



# LANDBRUGSSTRUKTUREN AGRARSTRUKTUR AGRICULTURAL STRUCTURE

# **1950-1976**

# STRUCTURE AGRICOLE

# STRUTTURE AGRARIE

# LANDBOUWSTRUCTUU

**1977**



DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR  
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE  
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Luxembourg-Kirchberg, Boite postale 1907 — Tél. 430 11, Téléx : Comeur Lu 3423  
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 735 80 40

Denne publikation kan fås gennem de salgssteder, som er nævnt på omslagets tredje side i dette hæfte.

Diese Veröffentlichung ist bei den auf der dritten Umschlagseite aufgeführten Vertriebsbüros erhältlich.

This publication is obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Pour obtenir cette publication, prière de s'adresser aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la troisième page de la couverture.

Per ottenere questa pubblicazione si prega di rivolgersi agli uffici di vendita i cui indirizzi sono indicati nella 3<sup>a</sup> pagina della copertina.

Deze publikatie is verkrijgbaar bij de verkoopkantoren waarvan de adressen op blz. 3 van het omslag vermeld zijn

**LANDBRUGSSTRUKTUREN  
AGRARSTRUKTUR  
AGRICULTURAL STRUCTURE**

**1950-1976**

**STRUCTURE AGRICOLE  
STRUUTURE AGRARIE  
LANDBOUWSTRUCTUUR**

**Manuskript afsluttet i oktober 1978  
Manuskript abgeschlossen im Oktober 1978  
Manuscript completed in October 1978  
Manuscrit terminé en octobre 1978  
Manoscritto terminato in ottobre 1978  
Manuscript in oktober 1978 afgesloten**

**Bibliografiske data er at finde bagst i denne publikation**  
**Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung**  
**A bibliographical slip can be found at the end of this volume**  
**Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage**  
**Una scheda bibliografica figura alla fine del volume**  
**Bibliografische data bevinden zich aan het einde van deze publikatie**

**Gengivelse af dette hæftes oplysninger er kun tilladt med kildeangivelse**  
**Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet**  
**The data may not be reproduced without indication of the source**  
**La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source**  
**La riproduzione dei dati è subordinata alla citazione della fonte**  
**Het overnemen van gegevens is toegestaan, mits duidelijke bronvermelding**

*Printed in Belgium 1978*

**ISBN 92-825-0621-5**

**Kat./cat.: CA-22-77-095-4A-C**

**Indhold****Inhalt**

<b>Forord</b>	<b>9</b>	<b>Vorwort</b>
<b>Tegn og forkortelser</b>	<b>12</b>	<b>Verwendete Zeichen und Abkürzungen</b>
<b>Del I : Landbrugsbedrifternes størrelse</b>		
<b>Indledende bemærkninger</b>	<b>16</b>	<b>Teil I : Größe der landwirtschaftlichen Betriebe</b>
<b>A. Udviklingen på lang sigt</b>	<b>20</b>	<b>A. Langfristige Entwicklung</b>
1a. Antal af bedrifter på 1 ha og derover	20	1a. Zahl der Betriebe von 1 ha und mehr
1b. Ændringer i tidsafsnit	22	1b. Veränderung nach Zeitabschnitten
2a. Udnyttet landbrugssareal af bedrifter på 1 ha og derover	24	2a. Landwirtschaftlich genutzte Fläche der Betriebe von 1 ha und mehr
2b. Ændringer i tidsafsnit	26	2b. Veränderung nach Zeitabschnitten
<b>B. Udviklingen på kort sigt</b>	<b>28</b>	<b>B. Kurzfristige Entwicklung</b>
1a. Total af bedrifter på 1 ha og derover	28	1a. Zahl der Betriebe von 1 ha und mehr
1b. Ændringer i tidsafsnit	30	1b. Veränderung nach Zeitabschnitten
1c. Årlige ændringer	32	1c. Jährliche Veränderung
2a. Udnyttet landbrugssareal af bedrifter på 1 ha og derover	34	2a. Landwirtschaftlich genutzte Fläche der Betriebe von 1 ha und mehr
2b. Ændringer i tidsafsnit	36	2b. Veränderung nach Zeitabschnitten
2c. Årlige ændringer	38	2c. Jährliche Veränderung
<b>C. Yderligere oplysninger efter land</b>	<b>40</b>	<b>C. Zusätzliche Angaben nach Ländern</b>
1. FR Tyskland	40	1. BR Deutschland
2. Luxembourg	41	2. Luxemburg
3. Frankrig	42	3. Frankreich
4. Italien	44	4. Italien
5. Nederlandene	46	5. Niederlande
6. Belgien	47	6. Belgien
7. Det forenede Kongerige	48	7. Vereinigtes Königreich
8. Irland	49	8. Irland
9. Danmark	50	9. Dänemark
<b>Del II : Arbejdskraft i landbruget</b>		
<b>Indledende bemærkninger</b>	<b>52</b>	<b>Teil II : Landwirtschaftliche Arbeitskräfte</b>
<b>A. Udviklingen på lang sigt i seks medlemsstater</b>	<b>64</b>	<b>A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten</b>
1. Opdeling efter arbejdskraftskategorier	54	1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien
2. Ændringer i tidsafsnit	60	2. Veränderung nach Zeitabschnitten
<b>B. Udviklingen på kort sigt i seks medlemsstater</b>	<b>66</b>	<b>B. Kurzfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten</b>
1. Opdeling efter arbejdskraftskategorier	66	1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien
2. Årlige ændringer	70	2. Jährliche Veränderung
<b>C. Ikke-harmoniserede oplysninger for de tre nye medlemsstater</b>	<b>72</b>	<b>C. Nicht harmonisierte Angaben für die drei Beitrittstaaten</b>

<b>Del III : Trækkraft i landbruget</b>		<b>Teil III : Zugkraft in der Landwirtschaft</b>
Indledende bemærkinger	78	Vorbemerkungen
A. Udviklingen på lang sigt	80	A. Langfristige Entwicklung
1. Antal trækdyr og traktorer	80	1. Bestände an Zugtieren und Schleppern
2. Trækraftenheder (TE)	82	2. Zugkrafeinheiten (ZK)
3. Ændringer i tidsafsnit	88	3. Veränderung nach Zeitabschnitten
B. Udviklingen på kort sigt	92	B. Kurzfristige Entwicklung
1. Antal trækdyr og traktorer	92	1. Bestände an Zugtieren und Schleppern
2. Trækraftenheder (TE)	94	2. Zugkrafeinheiten (ZK)
<b>Del IV : Landbrugsmaskiner</b>		<b>Teil IV : Landmaschinen</b>
Indledende bemærkninger	100	Vorbemerkungen
A. Udviklingen på lang sigt	102	A. Langfristige Entwicklung
1. Traktorer	102	1. Schlepper
2. Mejetaørskere	104	2. Mähdrescher
3. Malkeanlæg	105	3. Melkmaschinenanlagen
B. Udviklingen på kort sigt	106	B. Kurzfristige Entwicklung
1. Traktorer	106	1. Schlepper
2. Mejetaørskere	108	2. Mähdrescher
3. Malkeanlæg	109	3. Melkmaschinenanlagen
<b>Del V : Forbrug af handelsgødning</b>		<b>Teil V : Verbrauch an Handelsdünger</b>
Indledende bemærkinger	112	Vorbemerkungen
A. Udviklingen på lang sigt	114	A. Langfristige Entwicklung
1. Opdeling efter vigtigste gødningsarter	114	1. Gliederung nach Hauptdüngerarten
2. Ændringer i tidsafsnit	120	2. Veränderung nach Zeitabschnitten
B. Udviklingen på kort sigt	124	B. Kurzfristige Entwicklung
1. Enkelt- og kompleksgødninger	124	1. Ein- und Mehrnährstoffdünger
2. Enkeltgødninger efter art	132	2. Einnährstoffdünger nach Sorten
3. Kompleksgødninger efter næringsstofkombination	136	3. Mehrnährstoffdünger nach Nährstoffkombinationen
<b>Publikationer over landbrugsstatistik</b>	139	<b>Agrarstatistische Veröffentlichungen</b>

*Contents**Sommaire*

<b>Foreword</b>	10	<b>Préface</b>
<b>Symbols and abbreviations used</b>	13	<b>Signes et abréviations employés</b>
<b>Part I : Size of agricultural holdings</b>		
<b>Introduction</b>	16/17	<b>Remarques préliminaires</b>
<b>A. Long-term evolution</b>	20	<b>A. Évolution à long terme</b>
1a. Number of holdings of 1 ha and over	20	1a. Nombre d'exploitations de 1 ha et plus
1b. Change over time	22	1b. Variation par périodes
2a. Agricultural area in use on holdings of 1 ha and over	24	2a. Superficie agricole utilisée des exploitations de 1 ha et plus
2b. Change over time	26	2b. Variation par périodes
<b>B. Short-term evolution</b>	28	<b>B. Évolution à court terme</b>
1a. Number of holdings of 1 ha and over	28	1a. Nombre d'exploitations de 1 ha et plus
1b. Change over time	30	1b. Variation par périodes
1c. Annual change	32	1c. Variation annuelle
2a. Agricultural area in use on holdings of 1 ha and over	34	2a. Superficie agricole utilisée des exploitations de 1 ha et plus
2b. Change over time	36	2b. Variation par périodes
2c. Annual change	38	2c. Variation annuelle
<b>C. Additional data by countries</b>	40	<b>C. Données supplémentaires par pays</b>
1. FR of Germany	40	1. RF d'Allemagne
2. Luxembourg	41	2. Luxembourg
3. France	42	3. France
4. Italy	44	4. Italie
5. Netherlands	46	5. Pays-Bas
6. Belgium	47	6. Belgique
7. United Kingdom	48	7. Royaume-Uni
8. Ireland	49	8. Irlande
9. Denmark	50	9. Danemark
<b>Part II : Agricultural manpower</b>		
<b>Introduction</b>	52/53	<b>Partie II : Main-d'œuvre agricole</b>
<b>A. Long-term evolution in six member countries</b>	54	<b>Remarques préliminaires</b>
1. Classification by manpower categories	54	<b>A. Évolution à long terme pour six pays membres</b>
2. Change over time	60	1. Répartition par catégories de main-d'œuvre
2. Variation par périodes		
<b>B. Short-term evolution in six member countries</b>	66	<b>B. Évolution à court terme pour six pays membres</b>
1. Classification by manpower categories	66	1. Répartition par catégories de main-d'œuvre
2. Annual change	70	2. Variation annuelle
<b>C. Non harmonized data for the three new member countries</b>	72	<b>C. Données non harmonisées pour les trois pays adhérents</b>

<b>Part III : Traction power in agriculture</b>		<b>Partie III : Force de traction en agriculture</b>
Introduction	78/79	Remarques préliminaires
A. Long-term evolution	80	A. Évolution à long terme
1. Inventory of draught animals and tractors	80	1. Effectifs des animaux de trait et des tracteurs
2. Traction units (TU)	82	2. Unité de traction (UT)
3. Change over time	88	3. Variation par périodes
B. Short-term evolution	92	B. Évolution à court terme
1. Inventory of draught animals and tractors	92	1. Effectif des animaux de trait et des tracteurs
2. Traction units (TU)	94	2. Unité de traction (UT)
<b>Part IV : Farm machinery</b>		<b>Partie IV : Machines agricoles</b>
Introduction	100/101	Remarques préliminaires
A. Long-term evolution	102	A. Évolution à long terme
1. Tractors	102	1. Tracteurs
2. Combine harvesters	104	2. Moissonneuses-batteuses
3. Milking machinery	105	3. Installations de traite mécanique
B. Short-term evolution	106	B. Évolution à court terme
1. Tractors	106	1. Tracteurs
2. Combine harvesters	108	2. Moissonneuses-batteuses
3. Milking machinery	109	3. Installations de traite mécanique
<b>Part V : Consumption of chemical fertilizers</b>		<b>Partie V : Consommation d'engrais chimiques</b>
Introduction	112/113	Remarques préliminaires
A. Long-term evolution	114	A. Évolution à long terme
1. Classification by principal fertilizer categories	114	1. Répartition par principales catégories d'engrais
2. Change over time	120	2. Variation par périodes
B. Short-term evolution	124	B. Évolution à court terme
1. Straight and compound fertilizers	124	1. Engrais simples et composés
2. Straight fertilizer by types	132	2. Engrais simples par sortes
3. Compound fertilizer by combinations of fertilizer elements	136	3. Engrais composés par combinaisons d'éléments fertilisants
<b>Publications of agricultural statistics</b>	139	<b>Publications de la statistique agricole</b>

**Sommario****Inhoud**

<b>Premessa</b>	11	<b>Voorwoord</b>
<b>Segni e abbreviazioni convenzionali</b>	14	<b>Gebruikte tekens en afkortingen</b>
<b>Parte I : Ampiezza delle aziende agricole</b>		
<b>Osservazioni preliminari</b>	17	<b>Deel I : Grootte der landbouwbedrijven</b>
<b>A. Evoluzione a lungo termine</b>	20	<b>Inleidende opmerkingen</b>
1a. Numero di aziende di 1 ha o più	20	A. Ontwikkeling op lange termijn
1b. Variazione per periodo	22	1a. Aantal bedrijven van 1 ha en meer 1b. Verandering naar perioden
2a. Superficie agricola utilizzata delle aziende di 1 ha o più	24	2a. Oppervlakte cultuurgrond der bedrijven van 1 ha en meer
2b. Variazione per periodo	26	2b. Verandering naar perioden
<b>B. Evoluzione a breve termine</b>	28	<b>B. Ontwikkeling op korte termijn</b>
1a. Numero di aziende di 1 ha o più	28	1a. Aantal bedrijven van 1 ha en meer
1b. Variazione per periodo	30	1b. Verandering naar perioden
1c. Variazione annuale	32	1c. Jaarlijkse veranderingen
2a. Superficie agricola utilizzata delle aziende di 1 ha o più	34	2a. Oppervlakte cultuurgrond der bedrijven van 1 ha en meer
2b. Variazione per periodo	36	2b. Verandering naar perioden
2c. Variazione annuale	38	2c. Jaarlijkse veranderingen
<b>C. Dati supplementari per paese</b>	40	<b>C. Aanvullende gegevens per Lid-Staten</b>
1. RF di Germania	40	1. BR Duitsland
2. Lussemburgo	41	2. Luxemburg
3. Francia	42	3. Frankrijk
4. Italia	44	4. Italië
5. Paesi Bassi	46	5. Nederland
6. Belgio	47	6. België
7. Regno Unito	48	7. Verenigd Koninkrijk
8. Irlanda	49	8. Ierland
9. Danimarca	50	9. Denemarken
<b>Parte II : Manodopera agricola</b>		
<b>Osservazioni preliminari</b>	53	<b>Deel II : Landbouwarbeidskrachten</b>
<b>A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri</b>	54	<b>Inleidende opmerkingen</b>
1. Ripartizione per categorie della monodopera	54	A. Ontwikkeling op lange termijn in zes Lid-Staten
2. Variazione per periodo	60	1. Indeling naar categorieën van arbeidskrachten 2. Verandering naar perioden
<b>B. Evoluzione a breve termine per sei paesi membri</b>	66	B. Ontwikkeling op korte termijn in zes Lid-Staten
1. Ripartizione per categorie della manodopera	66	1. Indeling naar categorieën van arbeidskrachten
2. Variazione annuale	70	2. Verandering naar perioden
<b>C. Dati non armonizzati per i tre paesi aderenti</b>	72	<b>C. Niet-geharmoniseerde gegevens voor de drie nieuwe Lid-Staten</b>

<b>Parte III : Forza di trazione nell'agricoltura</b>		<b>Deel III : Trekkracht in de landbouw</b>
Osservazioni preliminari	79	Inleidende opmerkingen
A. Evoluzione a lungo termine	80	A. Ontwikkeling op lange termijn
1. Consistenza di animali da lavoro e di trattori	80	1. Aantal trekdiieren en trekkers
2. Unità di trazione (UT)	82	2. Trekkraachtheeden (TE)
3. Variazione per periodo	88	3. Verandering naar perioden
B. Evoluzione a breve termine	92	B. Ontwikkeling op korte termijn
1. Consistenza di animali da lavoro e di trattori	92	1. Aantal trekdiieren en trekkers
2. Unità di trazione (UT)	94	2. Trekkraachtheeden (TE)
<b>Parte IV : Macchine agricole</b>		<b>Deel IV : Landbouwmachines</b>
Osservazioni preliminari	101	Inleidende opmerkingen
A. Evoluzione a lungo termine	102	A. Ontwikkeling op lange termijn
1. Trattori	102	1. Trekkers
2. Miettreibiatrici	104	2. Maaidorsers
3. Impianti per la mungitura meccanica	105	3. Melkinstallaties
B. Evoluzione a breve termine	106	B. Ontwikkeling op korte termijn
1. Trattori	106	1. Trekkers
2. Miettreibiatrici	108	2. Maaidorsers
3. Impianti per la mungitura meccanica	109	3. Melkinstallaties
<b>Parte V : Consumo di concimi chimici</b>		<b>Deel V : Verbruik van kunstmeststoffen</b>
Osservazioni preliminari	113	Inleidende opmerkingen
A. Evoluzione a lungo termine	114	A. Ontwikkeling op lange termijn
1. Ripartizione per principali categorie di concimi	114	1. Indeling naar voornaamste categorieën van meststoffen
2. Variazione per periodo	120	2. Verandering naar perioden
B. Evoluzione a breve termine	124	B. Ontwikkeling op korte termijn
1. Concimi semplici e composti	124	1. Een- en meervoudige meststoffen
2. Concimi semplici per tipo	132	2. Eenvoudige meststoffen naar soorten
3. Concimi composti per combinazione di elementi fertilizzanti	136	3. Meervoudige meststoffen naar combinaties van meststoffen
<b>Pubblicazioni sulla statistica agraria</b>	139	<b>Landbouwstatistische publikaties</b>

## **Forord**

Den foreliggende publikation » Landbrugsstrukturen « er en fortsættelse af hæftet » Landbrugsstatistik « nr. 3/1974. Den indeholder grundlæggende statistiske data om landbrugsstrukturen, der er taget fra eller afledt af nationale statistikker og normalt bearbejdet på årsbasis. Tallene omfatter fem delområder af landbrugsstrukturen, hvor det har været muligt at opnå en tilstrækkelig harmoniseringsgrad. Hvert delområde behandles ensartet og hver for sig i forskellige afsnit i publikationen, hvor der dels gives statistikker over udviklingen på lang sigt siden 1950, dels den årlige udvikling til og med 1976. Således får denne publikation også karakter af opslagsværk.

Det skal bemærkes, at harmoniseringsgraden generelt er højere for de oprindelige seks medlemsstater end for de tre nye medlemsstater. Desuden foreligger der for de tre nye landes vedkommende ikke altid fuldstændige oplysninger, og i disse tilfælde har Det statistiske Kontor foretaget supplerende skøn. I forordene til de enkelte afsnit henvises der til relevante definitioner, afgivelser herfra og særlige forhold.

Hermed være rettet en tak til medlemsstaterne landbrugsskatistiske kontorer og andre kontorer, der bidrager med oplysninger til denne publikation, for indsendelsen af de årlige spørgeskemaer og for deres stedse gode og kollegiale samarbejde.

## **BEMÆRK**

- 1) » Landbrugsstatistisk Årbog « indeholder også data om landbrugsstrukturen og ajourfører årligt tallene i den foreliggende publikation.
- 2) Medlemsstaterne foretog indgående statistiske undersøgelser over landbrugsbedrifter i 1970/71 og 1975. Resultaterne af den førstnævnte undersøgelse foreligger i en brochure, der kan fås på Det statistiske Kontor. Resultaterne af sidstnævnte undersøgelse vil foreligge i første halvår af 1979.

## **Vorwort**

Die vorliegende Veröffentlichung „Agrarstruktur“ ist ein Anschlußheft zu „Agrarstatistik“ Nr. 3/1974 mit Basisstatistiken über die Agrarstruktur, die nationalen Quellen entnommen oder daraus abgeleitet und im allgemeinen als Jahresreihen aufbereitet sind. Die Zahlen beziehen sich auf fünf Teilbereiche der Agrarstruktur, bei denen ein signifikanter Harmonisierungsstand erreicht werden konnte. Jeder Teilbereich wird in gesonderten Abschnitten auf die gleiche Weise behandelt und enthält Angaben sowohl über längerfristige Zeiträume ab 1950 als auch über jährliche Entwicklungen bis einschließlich 1976. Die Veröffentlichung dient somit auch als Nachschlagewerk.

Es ist darauf hinzuweisen, daß der Harmonisierungsstand bei den sechs ursprünglichen Mitgliedstaaten im allgemeinen höher ist als bei den drei Beitrittstaaten. Auch ist die Vollständigkeit der Angaben bei den Beitrittstaaten in einigen Fällen nicht gegeben, weshalb dann seitens des SAEG ergänzende Schätzungen vorgenommen wurden. In den Vorbemerkungen zu den einzelnen Abschnitten wird auf die einschlägigen Definitionen, Abweichungen und Besonderheiten hingewiesen.

Allen agrarstatistischen Diensten und mitbeteiligten Stellen der Mitgliedstaaten sei auf diesem Weg für die Einsendung der jährlichen Fragebögen und die stets gute und kollegiale Zusammenarbeit gedankt.

## **HINWEIS**

1. Das „Agrarstatistische Jahrbuch“ enthält ebenfalls Daten über die Agrarstruktur, die eine jährliche Fortschreibung zusammengefaßter Angaben der vorliegenden Veröffentlichung darstellen.
2. Ausführliche Erhebungen über die Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe wurden 1970/71 und 1975 von den Mitgliedstaaten durchgeführt. Die Ergebnisse der ersten Erhebung sind in einer Broschüre enthalten, die beim SAEG erhältlich ist; die Ergebnisse der letzteren dürften im ersten Halbjahr 1979 zur Verfügung stehen.

## **Foreword**

The present publication, 'Agricultural Structure', is a sequel to 'Agricultural Statistics' No 3/1974. It contains basic statistics on agricultural structure taken or derived from national sources and generally calculated on an annual basis. The figures cover five aspects of agricultural structure where it has been possible to achieve a significant level of harmonization. Each aspect is treated identically in separate sections of the publication where statistics are provided on long-term trends for periods since 1950 and on annual developments up to 1976. The publication thus serves also as a reference work.

It should be noted that the level of harmonization among the six original Member States is generally higher than for the three new members. In addition, data from new Member States are not complete in certain cases and where this occurs estimates have been made by the SOEC. The relevant definitions, deviations therefrom and any special features are indicated in the introductory remarks to each section.

The agricultural statistics services and departments of Member States involved in providing data for this publication are thanked for returning the annual questionnaires and for their usual excellent and friendly cooperation.

### **NOTES**

- (1) The 'Yearbook of Agricultural Statistics' also contains data on agricultural structure which update annually the figures in this present publication.
- (2) Detailed surveys on the structure of agricultural holdings were carried out by Member States in 1970/71 and 1975. Results from the earlier survey are contained in a booklet obtainable from the SOEC; those from the latter should become available during the first half of 1979.

## **Préface**

La présente publication « Structure agricole » est une suite au fascicule « Statistique agricole » n° 3/1974. Elle comprend les statistiques de base sur la structure agricole tirées ou dérivées de sources nationales et généralement calculées sur une base annuelle. Les données chiffrées portent sur cinq aspects de la structure agricole qui ont pu faire l'objet d'une large harmonisation. Chaque aspect est traité séparément et selon un principe uniforme qui, d'une part, tient compte de l'évolution à long terme depuis 1950 et, d'autre part, suit l'évolution annuelle jusqu'en 1976. De cette façon, la présente publication peut aussi servir d'ouvrage de référence.

L'harmonisation entre les six États membres initiaux est généralement plus poussée que pour les trois nouveaux États membres. En outre, les données fournies par les nouveaux États membres ne sont pas toujours complètes et, le cas échéant, l'OSCE a dû recourir à des estimations. Les remarques préliminaires de chaque section indiquent les définitions, les divergences et les particularités.

Les services de statistiques agricoles et les administrations des pays membres ayant fourni des données pour la présente publication sont ici remerciés d'avoir bien voulu renvoyer les questionnaires annuels et d'avoir toujours fait preuve d'une excellente et franche coopération.

### **REMARQUES**

- 1) L'« Annuaire de statistique agricole » contient également des données sur la structure agricole pour la mise à jour annuelle des chiffres figurant dans la présente publication.
- 2) Des enquêtes détaillées sur la structure des exploitations agricoles ont été effectuées par les États membres en 1970/1971 et en 1975. Les résultats de la première enquête sont consignés dans un fascicule publié par l'OSCE ; ceux de la deuxième enquête devraient être disponibles dans le courant du premier semestre de 1979.

## Premessa

La presente pubblicazione « Strutture agrarie » fa seguito al fascicolo « Statistica agraria » n. 3/1974 e presenta le statistiche di base sulle strutture agrarie: si tratta di dati generalmente con frequenza annuale, ripresi o derivati da fonti nazionali, e relativi a cinque aspetti delle strutture agrarie, per i quali è stato possibile ottenere una buona armonizzazione. Ogni aspetto viene trattato, secondo una presentazione uniforme, in una sezione specifica della pubblicazione: serie storiche dal 1950 con evoluzione annuale fino al 1976. Pertanto la pubblicazione può considerarsi un testo di riferimento.

Va notato che il grado di armonizzazione raggiunto è generalmente maggiore per i sei Stati membri della Comunità originaria che non per i tre Stati di più recente adesione. Per i tre nuovi Stati, inoltre, in alcuni casi i dati forniti non erano completi, per cui si è ricorso da parte dell'ISCE a stime integrative. Nelle note introduttive alle singole sezioni sono indicate le definizioni, le eventuali divergenze e le caratteristiche particolari delle serie presentate.

Si ringraziano gli Istituti nazionali di statistica e tutti gli uffici interessati degli Stati membri che hanno fornito i questionari annuali per la presente pubblicazione prestando come sempre una valida e cordiale collaborazione.

## NOTE

- 1) L'« Annuario di statistica agraria » contiene a sua volta dati sulle strutture agrarie che aggiornano annualmente i dati della presente pubblicazione.
- 2) Nel 1970/71 e nel 1975 sono state eseguite negli Stati membri indagini specifiche sulla struttura delle aziende agricole. I risultati della prima indagine sono sintetizzati in un fascicolo che può essere richiesto all'ISCE; quelli dell'ultima indagine dovrebbero essere disponibili entro la prima metà del 1979.

## Voorwoord

Deze publikatie „ Landbouwstructuur ” is een vervolg op „ Landbouwstatistiek ” nr. 3/1974. Zij geeft basisstatistieken betreffende de landbouwstructuur welke uit nationale bronnen zijn overgenomen of hieruit zijn afgeleid en gewoonlijk op jaarbasis zijn berekend. De cijfers hebben betrekking op de vijf aspecten van de landbouwstructuur die in grote mate konden worden geharmoniseerd. Elk aspect wordt in een apart deel van de publikatie op identieke wijze behandeld met statistieken over de tendensen op lange termijn gedurende bepaalde periodes sinds 1950 en over de jaarlijkse ontwikkeling tot 1976. Daarom kan deze publikatie ook als naslagwerk worden gebruikt.

Opgemerkt zij dat de gegevens van de zes oorspronkelijke Lid-Staten in het algemeen meer geharmoniseerd zijn dan die van de drie nieuwe Lid-Staten. Bovendien zijn de gegevens van de nieuwe Lid-Staten in sommige gevallen niet volledig, zodat het BSEG schattingen heeft moeten verrichten. In de inleidende opmerkingen voor elk aspect worden de van belang zijnde definities, uitzonderingen op die definities en bijzondere kenmerken aangegeven.

De diensten voor landbouwstatistiek van de Lid-Staten die voor deze publikatie gegevens hebben verstrekt, worden langs deze weg bedankt voor de toeozending van de jaarlijkse vragenlijsten en voor de altijd uitstekende en collegiale samenwerking.

## OPMERKINGEN

- 1) Het „ Landbouwstatistisch Jaarboek ” verstrekt ook gegevens over de landbouwstructuur waarmee de cijfers uit deze publikatie jaarlijks worden bijgewerkt.
- 2) In 1970/1971 en 1975 werden door de Lid-Staten gedetailleerde enquêtes over de structuur van de landbouwbedrijven gehouden. De resultaten van de vorige enquête zijn opgenomen in een boekje dat bij het BSEG verkrijgbaar is; die van de laatste enquête zullen tijdens de eerste helft van 1979 beschikbaar zijn.

## Tegn og forkortelser

## Verwendete Zeichen und Abkürzungen

Nul	—	Nichts
Mindre end det halve af den anvendte enhed	0	Weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit
Oplysning foreligger ikke	:	Kein Nachweis vorhanden
Usikre eller anslæde tal	≠	Unsichere oder geschätzte Angabe
Foreløbige tal	prov./p	Vorläufige Angabe
Skønsmæssigt angivet af EUROSTAT	*	Schätzung des EUROSTAT
Ikke andetsteds anført	a.n.g./n.d.a.	Anderweitig nicht genannt
Nye eller korrigerede tal	r	Neu aufgenommene oder berichtigte Angabe
Gennemsnit	M/Ø	Durchschnitt
Vejet gennemsnit	MP/ØP	Gewogener Durchschnitt
Procent	%	Prozentsatz
Procentuelle variation	% AT	Prozentuale Veränderung
Gennemsnitlig årlig stigning	AM	Durchschnittlicher jährlicher Zuwachs
Brud i sammenlignelighed	±	Bruch beim methodischen Vergleich
Europæisk regningsenhed	ERE/EUA/UCE	Europäische Rechnungseinheit
Tyske mark	DM	Deutsche Mark
Franske francs	FF	Französischer Franc
Lire	LIT	Lira
Gylden	HFL	Gulden
Belgiske francs	BFR	Belgischer Franc
Luxembourgiske francs	LFR	Luxemburger Franc
Pund sterling	UKL	Pfund Sterling
Irske pund	IRL	Irisches Pfund
Danske kroner	DKR	Dänische Krone
US-dollars	USD	US-Dollar
Million	Mio	Million
Milliard	Mrd	Milliarde
Metric ton	t	Metriche Tonne
Millioner metriske tons	Mt	Millionen metrische Tonnen
Hektoliter	hl	Hektoliter
Millioner hektoliter	Mhl	Millionen Hektoliter
Hektar	ha	Hektar
Millioner hektar	Mha	Millionen Hektar
Millimeter	mm	Millimeter
Celsiusgrader	°C	Grad Celsius
Motor-hestekraft	PS/Ch/HP	Motorleistung in Pferdestärken
Udnyttet landbrugsareal	LF/SAU/AA	Landwirtschaftlich genutzte Fläche
Storkreatur-enhed	GVE/UGB	Großviehseinheit
Kreatur-enhed	VE/UB/LU	Vieheinheit
Trækraft-enhed	ZK/UT/TU	Zugkrafteinheit
Årlig arbejdsenhed	JAE/UTA	Jahresarbeitseinheit
De seks oprindelige EF-medlemsstater i alt	EUR 6	Ursprüngliche Mitgliedsländer, insgesamt
EF-medlemsstaterne i alt	EUR 9	Mitgliedsländer, insgesamt
De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor	Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
De europæiske Fællesskaber	CE/EC	Europäische Gemeinschaften
Oversøiske amter	DOM	Überseedepartements
Belgisk-Luxembourgiske økonomiske Union	UEBL/BLEU/BLWU	Belgisch-Luxemburgische Wirtschaftsunion
Organisationen for økonomisk Samarbejde og	OECD/OCDE	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
Udvikling	FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations
Food and Agriculture Organization of the United Nations	FMI/IMF	Internationaler Währungsfonds
Den internationale Valutafond		

**Symbols and abbreviations used**

**Signes et abréviations employés**

Nil	—	Néant
Data less than half the unit used	0	Donnée inférieure à la moitié de l'unité utilisée
No data available	:	Donnée non disponible
Uncertain or estimated data	≠	Donnée incertaine ou estimée
Provisional data	prov./p	Donnée provisoire
Estimate made by EUROSTAT	*	Estimation de l'EUROSTAT
Not otherwise specified	a.n.g./n.d.a.	Non dénommé ailleurs
New or revised data	r	Donnée nouvelle ou révisée
Average	M/Ø	Moyenne
Weighted average	MP/ØP	Moyenne pondérée
Percentage	%	Pourcentage
Percentage variation	% AT	Pourcentage de variation
Average annual growth	AM	Accroissement moyen annuel
Break in the comparability	↑	Rupture dans la comparabilité
European Unit of Account	ERE/EUA/UCE	Unité de Compte Européenne
Deutsche Mark	DM	Deutsche Mark
French franc	FF	Franc français
Italian lire	LIT	Lire italienne
Florin (guilder)	HFL	Florin
Belgian franc	BFR	Franc belge
Luxembourg franc	LFR	Franc luxembourgeois
Pound sterling	UKL	Livre sterling
Irish pound	IRL	Livre irlandaise
Danish crown	DKR	Couronne danoise
US dollar	USD	Dollar US
Million	Mio	Million
1 000 million	Mrd	Milliard
Tonnes	t	Tonne métrique
Million tonnes	Mt	Million de tonnes métriques
Hectolitre	hl	Hectolitre
Million hectolitres	Mhl	Million d'hectolitres
Hectare	ha	Hectare
Million hectares	Mha	Million d'hectares
Millimetre	mm	Millimètre
Degree Celsius	°C	Degré Celsius
Power	PS/Ch/HP	Puissance-moteur en chevaux
Agricultural area used	LF/SAU/AA	Superficie agricole utilisée
Livestock unit	GVE/UGB	Unité de gros-bétail
Livestock unit	VE/UB/LU	Unité-bétail
Traction unit	ZK/UT/TU	Unité de traction
Annual work unit	JAE/UTA	Unité de travail-année
Total of the first six countries of the EC	EUR 6	Ensemble des six premiers pays membres des CE
Total of the member countries of the EC	EUR 9	Ensemble des pays membres des CE
Statistical Office of the European Communities	EUROSTAT	Office Statistique des Communautés Européennes
European Communities	CE/EC	Communautés Européennes
Overseas 'Départements'	DOM	Départements d'Outre-Mer
Belgo-Luxembourg Economic Union	UEBL/BLEU/BLWU	Union Économique Belgo-Luxembourgeoise
Organization for Economic Cooperation and Development	OECD/OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Économique
Food and Agriculture Organization of the United Nations	FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations
International Monetary Fund	FMI/IMF	Fonds Monétaire International

**Segni e abbreviazioni convenzionali**

**Gebruikte tekens en afkortingen**

**Il fenomeno non esiste**

Dato inferiore alla metà dell'unità indicata

Dato non disponibile

Dato incerto o stima

Dato provvisorio

Stima dell'EUROSTAT

Non denominato altrove

Dato nuovo o riveduto

Media

Media ponderata

Percentuale

Percentuale di variazione

Incremento medio annuo

Interruzione della comparabilità

Unità di Conto Europea

Marco tedesco

Franco francese

Lira italiana

Fiorino

Franco belga

Franco lussemburghese

Lira sterlina

Lira irlandese

Corona danese

Dollaro USA

Milione

Miliardo

Tonnellata metrica

Milioni di tonnellate metriche

Ettolitro

Milioni di ettolitri

Ettaro

Milioni di ettari

Millimetro

Grado Celsius

Potenza-cavalli

Superficie agricola utilizzata

Unità-bestiame grosso

Unità-bestiame

Unità di trazione

Unità lavorativa annua

Insieme dei primi sei paesi membri della CE

Insieme dei paesi membri delle CE

Istituto Statistico delle Comunità Europee

Comunità Europee

«Départements» d'Oltre-Mare

Unione Economica Belgo-Lussemburghese

Organizzazione di Cooperazione e di sviluppo economico

Food and Agriculture Organization of the United Nations

Fondo Monetario Internazionale

—	Nul
0	Minder dan de helft van de gebruikte eenheid
:	Geen gegevens beschikbaar
≠	Onzekere of geschatte gegevens
prov./p	Voorlopige gegevens
*	Schatting van EUROSTAT
a.n.g./n.d.a.	Nergens anders vermeld
r	Nieuw of herzien cijfer
M/Ø	Gemiddelde
MP/ØP	Gewogen gemiddelde
%	Percentage
% AT	Veranderingspercentage
AM	Jaarlijks gemiddelde groei
↓	Breuk in de vergelijkbaarheid
ERE/EUA/UCE	Europese rekeneenheid
DM	Duitse Mark
FF	Franse frank
LIT	Lire
HFL	Gulden
BFR	Belgische frank
LFR	Luxemburgse frank
UKL	Pond sterling
IRL	Iers pond
DKR	Deense kroon
USD	US Dollar
Mio	Miljoen
Mrd	Miliard
t	Metrieke tonnen
Mt	Miljoen metrieke tonnen
hl	Hectoliter
Mhl	Miljoen hectoliter
ha	Hectare
Mha	Miljoen hectare
mm	Millimeter
°C	Graad Celsius
PS/Ch/HP	Paardekracht
LF/SAU/AA	Gebruikte landbouwoppervlakte
GVE/UGB	Grootvee-eenheid
VE/UB/LU	Vee-eenheid
ZK/UT/TU	Trekkrachteenheid
JAE/UTA	Jaararbeidseenheid
EUR 6	Totaal van de zes eerste Lid-Staten van de EG
EUR 9	Totaal van de Lid-Staten van de EG
EUROSTAT	Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen
CE/EG	Europese Gemeenschappen
DOM	Overzeese „Departementen“
UEBL/BLEU/BLWU	Belgisch-Luxemburgse Economische Unie
OECD/OCDE	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations
FMI/IMF	Internationaal Monetair Fonds



**Größe der landwirtschaftlichen Betriebe**  
**Size of agricultural holdings**  
**Taille des exploitations agricoles**  
**Aampiezza delle aziende agricole**

## Vorbemerkungen

Die Abschnitte A und B sind gemeinschaftlich angelegt, d.h. sie enthalten die direkte zeitliche und gebietsmäßige Gegenüberstellung von Angaben aller 9 Mitgliedstaaten und der Gemeinschaft als Ganzes. Wegen der unterschiedlichen Erfassung der Kleinstbetriebe bezieht sich der Beobachtungsbereich grundsätzlich auf die landwirtschaftlichen Betriebe mit einer Mindestgröße ab 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF), d.h. daß Gartenbaubetriebe erst ab 1 ha LF einbegriffen, Forst- und Viehhaltungsbetriebe unter 1 ha oder ohne LF ausgeschlossen sind.

Wegen des Originalflächenmaßes („acres“ statt Hektar bei UK und IRL) sowie der noch nicht voll harmonisierten Definition der LF kann vor 1970 der Erfassungsbereich für die 3 Beitrittstaaten noch von dem der anderen Mitgliedstaaten abweichen. Bei Dänemark sind außerdem 1950 und 1960 die reinen Gartenbaubetriebe (etwa 8 000) nicht einbegriffen.

Die Angaben sind vorwiegend Ergebnisse aus nationalen Erhebungen oder Auszüge aus der gemeinschaftlichen Strukturerhebung für Frankreich und Italien 1967 und 1975 (nationale Aufbereitung) oder amtliche Fortschreibungen für Frankreich ab 1971 oder vom SAEG zusammengestellte Zahlen für das Vereinigte Königreich vor 1970 oder vom SAEG geschätzte Zahlen auf der Grundlage nicht direkt verwendbarer nationaler Angaben: alle Angaben für Irland vor 1970, Gliederung nach Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF) für Italien 1961.

Einige der angegebenen Jahre oder Zeitabschnitte weichen bei verschiedenen Ländern geringfügig ab:

1960 Frankreich = 1963 bzw. 1963-1970  
Italien = 1961 bzw. 1961-1970  
Niederlande = 1959 bzw. 1959-1970  
Belgien = 1959 bzw. 1959-1970

1967 Niederlande = 1966 bzw. 1966-1970  
Irland = 1965 bzw. 1965-1970

Die Gliederung nach Betriebsgrößenklassen bezieht sich grundsätzlich auf die LF, ebenso der Nachweis der Flächen selbst. Abweichungen bestehen für die BR Deutschland, das vor 1970 auch die nicht genutzte landwirtschaftliche Fläche einbezog, sowie für Irland, das vor 1970 die gesamte Betriebsfläche bei der Gliederung zugrunde legt, nicht jedoch beim Flächennachweis.

Die Angaben für das Vereinigte Königreich sind erst ab 1970 für die 3 statistisch selbständigen Gebiete England-Wales, Schottland und Nordirland zusammengefaßt geliefert worden. Für die Jahre vor 1970 waren diese nur getrennt verfügbar und wurden vom SAEG aufaddiert. Dabei ergab sich in der untersten und höchsten Größenklasse für Zahl und Fläche der Betriebe gegenüber den Angaben ab 1970 ein Bruch, der in der untersten Klasse auf eine unterschiedliche Abgrenzung des Erfassungsbereichs, in der höchsten Klasse auf die Berücksichtigung der „Rough-grazing-Flächen“ (etwa 5 Mill. ha ertragsarme Weiden) zurückzuführen ist. In verschiedenen Fällen mußte daher auf eine Summenbildung oder einen Zeitvergleich verzichtet werden.

Abschnitt C enthält alle verfügbaren Originalangaben der neun Mitgliedstaaten getrennt und in nicht harmonisierter Form. In der folgenden synoptischen Übersicht sind für die einzelnen Länder die Kriterien zur Erfassung der Betriebe einander gegenübergestellt.

## Introduction

Sections A and B are constructed on a Community basis i.e. they contain direct temporal and spatial comparisons of figures for 9 Member States and for the Community as a whole. Because of variations in the way very small holdings are covered in the Member States, the figures given here relate in principle to agricultural holdings with a minimum size of 1 ha agricultural area in use (AA), i.e. horticultural holdings are only included if they have at least 1 ha AA, but forestry or livestock holdings with less than 1 ha AA or entirely without AA are excluded.

Since the original data in the UK and Ireland classified farms by acreage size groups instead of hectares and since there is not yet exact agreement over the definition of AA used before 1970 the exact size of holdings included may diverge slightly in the three new Member States from that in the other Member States. In Denmark apart from 1950 and 1960 pure horticultural holdings (c 8 000) have been excluded.

The main sources for the figures are: national surveys, extracts from the Community structure survey for France and Italy 1967 and 1975 (national publications) official projections (for France from 1971) figures compiled by SOEC (for the UK before 1970) or estimates made by the SOEC based on national figures which are not suitable in their original form (all figures for Ireland before 1970 and the split by size groups of agricultural area in use (AA) for Italy 1961).

Some of the data given relate to years or periods which are not exactly those indicated:

1960 France = 1963 also 1963-1970  
Italy = 1961 also 1961-1970  
Netherlands = 1959 also 1959-1970  
Belgium = 1959 also 1959-1970

1967 Netherlands = 1966 also 1966-1970  
Ireland = 1965 also 1965-1970

The split by size of holding is based wherever possible on the AA and the area figure given are also AA. However, for the FR of Germany figures before 1970 include also agricultural area not in use. For Ireland the size-class split is based before 1970 on the total area of the holding though the area figures given are of AA.

The figures for the UK have been provided to the SOEC in unified form only since 1970. For years before 1970 separate figures were provided covering each of the three statistically independent territories, England and Wales, Scotland, and Northern Ireland. These separate figures have been added up by SOEC. This process showed in the smallest and the largest size classes, both for the number of holdings and their area, a break compared with the figures from 1970. In the smallest size class this can be attributed to variation in the minimum size of holding considered and in the largest to the inclusion of rough grazing (c. 5 mill. ha). This presents certain temporal comparisons and the inclusion of certain totals.

Section C contains further basic data from the 9 Member States, but in separate and unharmonized form. In the following synoptic summary are set out in comparative form for each Member State the criteria determining the coverage of holdings.

## Remarques préliminaires

Les sections A et B sont établies sur une base communautaire, c'est-à-dire elles comprennent des comparaisons directes dans le temps et dans l'espace des données des 9 États membres et de la Communauté. Le champ d'observation se limite en principe à des exploitations d'au moins 1 ha superficie agricole utilisée (SAU) vu les variations d'observation des petites exploitations dans les États membres; c'est-à-dire des exploitations horticoles sont incluses seulement à partir d'1 ha SAU ; des exploitations sylvicoles et d'élevage de moins de 1 ha ou sans SAU sont exclues.

Avant 1970 le champ d'observation peut diverger pour les trois nouveaux pays membres à cause de la mesure originale de la superficie (« ares » au lieu de hectare pour UK et IRL) ou leur définition pas encore entièrement harmonisée. Pour le Danemark les exploitations purement horticoles ne sont pas considérées en 1950 et 1960 (environ 8 000).

Les données sont principalement des résultats des recensements nationaux ou des extraits de l'enquête communautaire pour la France et l'Italie 1967 et 1975 (dépouillement national) ou des mises à jour officielles pour la France à partir de 1971 ou des chiffres assemblés par l'OSCE pour le Royaume-Uni avant 1970 ou des estimations par l'OSCE sur la base des données nationales, non directement exploitables : toutes les données pour l'Irlande avant 1970, classes de grandeur selon la superficie agricole utilisée (SAU) pour l'Italie 1961.

Certaines années ou périodes indiquées dans les tableaux diffèrent légèrement pour certains pays membres :

1960 France	= 1963 resp. 1963-1970
Italie	= 1961 resp. 1961-1970
Pays-Bas	= 1959 resp. 1959-1970
Belgique	= 1959 resp. 1959-1970
1967 Pays-Bas	= 1966 resp. 1966-1970
Irlande	= 1965 resp. 1965-1970

La répartition par classes de grandeur des exploitations se réfère en principe à la SAU ainsi que l'indication des hectares. Des divergences existent pour la RF d'Allemagne, où la superficie agricole non utilisée est considérée avant 1970, et pour l'Irlande, où la superficie totale de l'exploitation est à la base de la répartition par classes de grandeur avant 1970, mais pas pour l'indication des hectares.

Les chiffres du Royaume-Uni ont été communiqués ensemble pour les trois régions, indépendantes sur le plan statistique : Angleterre — Pays de Galles, Écosse et Irlande du Nord à partir de 1970. Pour les années précédentes les données étaient uniquement disponibles séparément et ont été assemblées par l'OSCE. À la suite de cette procédure on constatait une cassure dans le nombre et dans la superficie des exploitations en comparaison avec 1970 pour la classe de grandeur la plus petite et la plus grande. Dans la classe de grandeur la plus petite à cause des variations dans la grandeur minimum d'exploitation et dans la plus grande à cause de l'inclusion des pâturages pauvres (env. 5 mio ha). Dans plusieurs cas il fallait renoncer à la sommation ou à la comparaison dans le temps.

La section C comprend toutes les données de base des neuf États membres sous une forme non harmonisée. Dans le résumé suivant, les critères du champ d'observation pour chaque État membre sont comparés.

## Osservazioni preliminari

Le sezioni A e B sono basate sul confronto nel tempo e nello spazio tra i 9 paesi membri della CE. Visto che l'osservazione delle piccole aziende è ineguale tra paese a paese il campo è limitato in principio ad aziende di almeno 1 ha di SAU (superficie agricola utilizzata), vale a dire che le aziende orticole unicamente di 1 ha SAU o più sono incluse, le aziende forestali o d'allevamento di bestiame di meno 1 ha o prive di SAU sono escluse.

Prima del 1970 il campo di osservazioni può divergere per i tre nuovi paesi membri a causa della misura originale della superficie (« are » al posto di ettari per il R.U. e per l'Irlanda) o delle definizioni non ancora interamente armonizzate. Per la Danimarca le aziende esclusivamente orticole non sono considerate nel 1950 e 1960 (circa 8 000).

I dati sono principalmente i risultati dei censimenti nazionali o degli estratti di inchieste comunitarie per la Francia e l'Italia 1967 e 1975 (spoglio nazionale) o degli aggiornamenti ufficiali per la Francia dal 1971 o delle cifre riunite dall'ISCE per il Regno Unito prima del 1970 o delle stime dell'ISCE sulla base dei dati nazionali. Non sono utilizzabili direttamente tutti i dati dell'Irlanda prima del 1970 e le classi di ampiezza secondo la superficie agricola utilizzata (SAU) per l'Italia 1961.

Alcuni anni o periodi indicati nelle tavole differiscono leggermente per alcuni paesi membri :

1960 Francia	= 1963 resp. 1963-1970
Italia	= 1961 resp. 1961-1970
Paesi Bassi	= 1959 resp. 1959-1970
Belgio	= 1959 resp. 1959-1970
1967 Paesi Bassi	= 1966 resp. 1966-1970
Irlanda	= 1965 resp. 1965-1970

La ripartizione per classi di ampiezza delle aziende si riferisce in principio sia alla SAU che all'indicazione degli ettari. Delle divergenze esistono per la RF di Germania dove la superficie agricola non utilizzata è considerata prima del 1970, e per l'Irlanda dove la superficie totale delle aziende è alla base della ripartizione per classi di grandezza prima del 1970 ma non per l'indicazione degli ettari.

Le cifre del Regno Unito sono state comunicate insieme per le tre regioni, indipendenti sul piano statistico : Inghilterra — Paesi del Galles, Scozia ed Irlanda del Nord a partire dal 1970. Per gli anni precedenti i dati erano disponibili solo separatamente e sono stati rilevati dall'ISCE. Con questo procedimento si notava un'interruzione nel numero e nelle superficie delle aziende in confronto al 1970 per le classi di ampiezza più piccole e più grandi. Per le prime a causa della disparità nell'ampiezza minima e nelle grandi e causa dell'inclusione dei pascoli poveri (circa 5 mio ha). In molti casi bisognava rinunciare alla somma o al confronto nel tempo.

La sezione C comprende tutti i dati di base dei 9 Stati sotto forma non armonizzata. Nel riassunto seguente sono comparati i criteri del campo d'osservazione di ogni paese.

LAND STATE PAYS PAESE	Art der Erhebung Type of survey Type de l'enquête Tipo dell'indagine		Erhebungsbereich Field of survey Champ d'observation Campo di osservazione			Kriterien zur Erfassung der Betriebe Criteria for inclusion of holdings Critères pour inclure les exploitations Criterio per includere le aziende			Betriebsgrößenklassen nach .... Size groups of holding by .... Classes de grandeur des exploitations selon .... Classi di ampiezza delle aziende secondo ....	Abweichung von der LF Divergence from AA Différence à la SAU Differenza dalla SAU
	Allgem. Zahlung General census Recens. général Cens. generale	Andere Others Autres Altri	Gesamtbereich Total field Champ total Campo totale	Teilbereich Partial field Champ partiel Campo parziale	Mindestfläche Minimum area Surface minimum Superficie minima	Mindesttierzahl Minimum livestock Cheptel minimum Bestiame minimo	Andere Others Autres Altri			
DEUTSCHLAND (BR)	1949	Jährliche Bodennutzungserhebung	Landwirtschaft Forstwirtschaft Fischzucht	Tierhaltung	0,5 ha Gesamtfläche Schwergewicht der Erzeugung Landwirtschaftl. Betriebe nach der Hauptproduktionsrichtung LF mindestens das 10-fache der Waldfläche	unter 1,0 ha Jährliche Erzeugung ab 4000 DM 1,0 ha produktive Fläche 0,5 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)	bis einschl. 1969 Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN) ab 1970: Landwirtschaftliche genutzte Fläche (LF)	einschließlich - nicht beackerte und nicht abgeerntete Flächen - Park- und Zieranlagen		
	1960									
	1971									
	1965 bis 1976			unter der Mindestfläche ausgeschlossen						
FRANCE	1955	1963 (enquête au 1/10 <sup>e</sup> )	- Agriculture	Elevage sous minimum des terres exclu	1 ha de superficie agricole utilisée (SAU)	- animaux agricoles <sup>1)</sup> - élevages suivants chevaux, animaux à fourrure, anim. laboratoires, gibier, - production annuelle 500 poulets de chair 5 veaux de batterie 0,2 ha de cultures spécialisées 1 ha (SAU)	Superficie agricole utile Superficie agricole utilisée (SAU)	y compris - des sols de bâtiments et cours - des landes et friches improductives - production commercialisée		
		1967 (enquête comm. au 1/20 <sup>e</sup> )								
	1970			- Agriculture - Elevage d'animaux						
		1975 (enquête comm. au 1/10 <sup>e</sup> )								
ITALIA	1961	- Agricoltura - Foreste - Zootecnia	Piccoli orti e allevamenti a carattere familiare esclusi	Aziende agricole Totale delle aziende meno aziende con solo boschi	1 ha (SAU)	Produzione agraria, forestale o zootecnica ad opera di un conduttore Produzione agraria o zootecnica ad opera di un conduttore meno di 1 ha produzione commercializzata > 250 000 lire	Superficie totale e Superficie agricola utilizzata (SAU)	Superficie totale e Superficie agricola utilizzata (SAU)		
	1970									
		1967 (indagine comunitaria a 17,5%)	- Agricoltura Zootecnia							
		1975 (indagine comunitaria 1975)								

NEDERLAND	1950		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agriculture</li> <li>- Livestock husbandry</li> </ul>	<p style="text-align: center;">Since 1968</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Holdings with 10 standard farm units<sup>2)</sup> and over</p>	0,5 ha agricultural area 0,2 ha arable land	1 head cattle 1 pig 1 sheep		Agricultural area	Family gardens excluded
	1959	Annual surveys 1971			1 ha agricultural area in use (AA)	1 head cattle 1 breeding pig 3 other pigs 3 sheep 51 head of poultry	Horticultural area (without minimum)		
	1970	1971							
		1971 and later					10 standard farm units <sup>2)</sup> and over		
BELGIQUE/BELGIË	1950		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agriculture</li> <li>- Élevage d'animaux</li> </ul>	<p style="text-align: center;">Exploitations produisant pour la vente</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Établissements etc. produisant pour des propres besoins</p>	1 are de superficie agricole exploitée	1 cheval 1 bovidé 1 porcin reproducteur 3 porcs à l'engrais 3 ovins 3 caprins 20 têtes de volailles 20 lapins 2 ruches d'abeilles		Superficie agricole exploitée	y compris terres en friche
	1959								
		Recensements annuels avant 1970			1 are de superficie agricole exploitée		Production pour la vente		
	1970	Recensements annuels après 1970						Superficie agricole utilisée (SAU)	
LUXEMBOURG	1950		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agriculture</li> <li>- Élevage d'animaux</li> <li>- Sylviculture</li> </ul>	<p style="text-align: center;">0,2 ha de superficie totale</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>1,0 ha de terres de culture</p>			- culture de blé - viticulture - production horticole pour la vente - détenteurs d'anim.	Terres de culture	y compris parcs et jardins d'agrément
	1960						- Production horticole pour la vente - Viticulture - Elevage professionnel des animaux		
	1970	Recensements annuels après 1960							
UNITED KINGDOM	Annual surveys: before 1970		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agriculture</li> <li>- Livestock husbandry without crops and grass excluded</li> </ul>	<p style="text-align: center;">0,4 ha crops and grass</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>4,0 ha crops and grass</p>			Area of crops and grass (rough grazings included) (corresponds approximately to AA)	for Scotland and Northern Ireland Rough grazings excluded	
		1970 until 1972					≥ 26 standard man-days <sup>3)</sup>		
		1973 and later					≥ 40 standard man-days <sup>3)</sup>		
IRELAND	5-Yearly	1950 to 1975	- Agriculture	Livestock husbandry under minimum area excluded	0,1 ha agricultural area			Total area 1975 AA	Area data given: crops and pasture (rough grazings excluded)
DANMARK		Annual surveys up to 1960	- Agriculture (professional horticulture excluded)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Livestock husbandry other than cattle under minimum area excluded</li> <li>- Horticultural holdings</li> </ul>	<p style="text-align: center;">0,5 ha agricultural area</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>1 head cattle</p>		Agricultural area (corresponds approximately to AA)		
		after 1960	- Agriculture (professional horticulture included)						

<sup>1)</sup> 1 reproducteur mâle, 1 jument, 1 vache laitière, 2 bovins plus de 2 ans, 1 truie-mère, 3 porcins à l'engrais, 6 brebis-mère, 6 chèvres, 10 lapines-mère, 100 poules pondeuses, 10 ruches d'abeilles.

<sup>2)</sup> 1 standard farm unit represents in approximate terms either 1% of one man's annual output for 7 man-days (assuming an adult male working 280 days per year in agriculture, horticulture not included).

<sup>3)</sup> 1 standard-man-day represents 8 hours productive work by an adult male worker under average conditions.

## I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 1a. Zahl der Betriebe von 1 ha LF und mehr

## 1a. Number of holdings of 1 ha AA and over

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	Anzahl • Number • Nombre • Numéro																					
1 bis unter • to less than 5 ha																						
1950	859 387	:	101 737	147 599	5 532	:	142 500	:	:	:	:											
1960	617 437	464 300	1 880 000*	87 726	96 343	3 264	3 150 000	130 500	56 900*	34 800*	3 372 000											
1970	405 768	325 671	1 487 043	59 066	44 172	1 481	2 323 201	57 586	54 604	16 579	2 451 970											
5 bis unter • to less than 10 ha																						
1950	403 842	:	64 275	58 307	2 844	:	73 200	:	:	:	:											
1960	343 017	375 800	525 000*	62 206	52 684	1 903	1 360 000	58 400	65 800*	54 346	1 539 000											
1970	232 713	250 466	387 213	40 248	33 059	994	944 693	39 282	56 435	30 077	1 070 487											
10 bis unter • to less than 20 ha																						
1950	256 284	:	48 693	32 489	3 270	:	83 100	:	:	:	:											
1960	286 470	472 700	230 000*	53 884	35 188	2 737	1 080 000	72 100	83 500*	54 541	1 290 000											
1970	267 785	354 826	182 188	52 079	33 480	1 547	891 905	49 788	81 544	43 971	1 067 208											
20 bis unter • to less than 50 ha																						
1950	112 410	:	24 521	11 454	1 792	:	105 200	:	:	:	:											
1960	122 015	362 900	88 200*	24 464	12 309	2 271	612 200	99 400	57 600*	43 699	813 000											
1970	157 557	369 610	80 174	27 881	17 089	2 619	654 930	80 545	59 439	44 084	838 998											
50 ha und mehr • and over																						
1950	15 591	:	2 133	2 096	140	:	76 140	:	:	:	:											
1960	16 311	97 800	33 100*	2 032	2 182	183	151 600	82 710	14 700*	6 350	255 700											
1970	19 295	120 351	36 845	2 507	2 597	298	181 893	84 277	14 912	8 689	289 771											
INSGESAMT • TOTAL																						
1950	1 647 514	:	241 359	251 945	13 578	:	480 100	307 000*	204 000*	:	:											
1960	1 385 250	1 773 500	2 756 336	230 312	190 706	10 358	6 354 500	443 100	278 500	193 700*	7 269 700											
1970	1 083 118	1 420 924	2 173 463	181 781	130 397	6 939	4 996 622	311 478	266 934	143 400	5 718 434											
20 ha und mehr • and over																						
1950	128 001	:	26 654	13 550	1 932	:	181 340	:	:	:	:											
1960	138 326	460 700	121 300*	26 496	14 491	2 454	763 800	182 110	72 300*	50 049	1 068 200											
1970	176 852	489 961	117 019*	30 388	19 686	2 917	836 823	164 822	74 351	52 773	1 128 769											

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1a. Nombre d'exploitations de 1 ha SAU et plus

## 1a. Numero di aziende di 1 ha SAU o più

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>1 à moins de ● a meno di 5 ha</b>											
139 100 66	:	100 70	:	116 100 67	153 100 46	169 100 45	:	109 100 x	:	100 96	1950 1960 1970
100 68	100 67	100 74	100 65	111 100 63	149 100 52	:	125 100 69	100 86	:	100 55	1950 1960 1970
<b>5 à moins de ● a meno di 10 ha</b>											
118 100 68	:	100 75	:	103 100 97	111 100 95	149 100 57	:	125 100 83	100 69	:	1950 1960 1970
<b>10 à moins de ● a meno di 20 ha</b>											
89 100 93	100 75	100 79	90 100 97	92 100 95	119 100 57	:	115 100 83	100 98	:	100 81	1950 1960 1970
<b>20 à moins de ● a meno di 50 ha</b>											
92 100 129	:	100 102	:	100 100 114	93 100 139	79 100 115	:	106 100 81	100 103	:	1950 1960 1970
<b>50 ha et plus ● e più</b>											
96 100 118	:	100 123	:	105 100 123	96 100 119	77 100 163	:	92 100 102	100 101	:	1950 1960 1970
<b>TOTAL ● TOTALE</b>											
119 100 78	:	100 80	:	105 100 71	127 100 66	131 100 67	:	108 100 x	109 100 96	105 100 74	1950 1960 1970
<b>20 ha et plus ● e più</b>											
93 100 128	:	100 106	:	101 100 115	94 100 136	79 100 119	:	100 100 91	100 103	:	1950 1960 1970

I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

1b. Veränderung nach Zeitabschnitten

1b. Change over time

Betriebs- größenklassen (ha LF) Size groups of holdings (ha AA)	1950-1960									
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Zahl der Betriebe • Number of holdings									
<b>1. Betriebe zu Beginn des Zeitraums • 1. Holdings at beginning of period</b>										
1 -< 5	859 387			101 737	147 599	5 532		142 500		
5 -< 10	403 842			64 275	58 307	2 844		73 200		
10 -< 20	256 284			48 693	32 489	3 270		83 100		
20 -< 50	112 410			24 521	11 454	1 792		105 200		
≥ 50	15 591			2 133	2 096	140		76 140		
<b>Insg./Total</b>	<b>1 647 514</b>			<b>241 359</b>	<b>251 945</b>	<b>13 578</b>		<b>480 100</b>	<b>307 000*</b>	<b>204 000*</b>
<b>%</b>										
1 -< 5	52,2			42,1	58,6	40,7		29,7		
5 -< 10	24,5			26,6	23,1	20,9		15,3		
10 -< 20	15,6			20,2	12,9	24,0		17,3		
20 -< 50	6,8			10,2	4,6	13,2		21,9		
≥ 50	1,0			0,9	0,8	1,0		15,9		
<b>Insg./Total</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>100</b>		
1 -< 5									100	
5 -< 10									100	
10 -< 20									100	
20 -< 50									100	
≥ 50									100	
<b>Insg./Total</b>									<b>100</b>	
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>										
<i>Globale Veränderung • Total change</i>										
1 -< 5	- 241 950			- 14 011	- 51 256	- 2 268		- 12 000		
5 -< 10	- 60 825			- 2 069	- 5 623	- 941		- 14 800		
10 -< 20	+ 30 186			+ 5 191	+ 2 699	- 533		- 11 000		
20 -< 50	+ 9 605			- 57	+ 855	+ 479		- 5 800		
≥ 50	+ 720			- 101	+ 86	+ 43		+ 6 570		
<b>Insg./Total</b>	<b>- 262 264</b>			<b>- 11 047</b>	<b>- 53 239</b>	<b>- 3 220</b>		<b>- 37 000</b>	<b>- 28 500</b>	<b>- 10 256</b>
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>										
1 -< 5	- 21 995			- 1 557	- 5 695	- 227		- 1 200		
5 -< 10	- 5 530			- 230	- 625	- 94		- 1 480		
10 -< 20	+ 2 744			+ 577	+ 300	- 53		- 1 100		
20 -< 50	+ 873			- 6,3	+ 95	+ 48		- 580		
≥ 50	+ 65			- 11	+ 9,6	+ 4,3		+ 657		
<b>Insg. /Total</b>	<b>- 23 842</b>			<b>- 1 227</b>	<b>- 5 915</b>	<b>- 322</b>		<b>- 3 700</b>	<b>- 2 850</b>	<b>- 1 026</b>
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>										
1 -< 5	- 3,0			- 1,6	- 4,6	- 5,2		- 0,9		
5 -< 10	- 1,5			- 0,4	- 1,1	- 3,9		- 2,2		
10 -< 20	+ 1,0			+ 1,1	+ 0,9	- 1,8		- 1,4		
20 -< 50	+ 0,8			- 0,0	+ 0,8	+ 2,4		- 0,6		
≥ 50	+ 0,4			- 0,5	+ 0,5	+ 2,5		+ 0,8		
<b>Insg./Total</b>	<b>- 1,6</b>			<b>- 0,5</b>	<b>- 2,6</b>	<b>- 2,7</b>		<b>- 0,8</b>	<b>- 1,0</b>	<b>- 0,5</b>

## I : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I : AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1b. Variation par périodes

## 1b. Variazione per periodo

1960-1970											Classes de grandeur des exploitations (ha SAU)  Classi di ampiezza delle aziende (ha SAU)	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Nombre d'exploitations • Numero di aziende												
<b>1. Exploitations au début de la période • 1. Aziende all'inizio del periodo</b>												
617 437	464 300	1 880 000*	87 726	96 343	3 264	3 150 000	130 500	56 900*	34 800	3 372 000	1 - < 5	
343 017	375 800	525 000*	62 206	52 684	1 903	1 360 000	58 400	65 800*	54 346	1 539 000	5 - < 10	
286 470	472 700	230 000	53 884	35 188	2 737	1 080 000	72 100	83 500*	54 541	1 290 000	10 - < 20	
122 015	362 900	88 200*	24 464	12 309	2 271	612 200	99 400	57 600*	43 699	813 000	20 - < 50	
16 311	97 800	33 100*	2 032	2 182	183	151 600	82 710	14 700*	6 350	255 700	≥ 50	
<b>1 385 250</b>	<b>1 773 500</b>	<b>2 756 336</b>	<b>230 312</b>	<b>198 706</b>	<b>10 358</b>	<b>6 354 500</b>	<b>443 100</b>	<b>278 500*</b>	<b>193 700*</b>	<b>7 269 700</b>	<b>Total/Totale</b>	
<b>%</b>												
44,6	26,2	68,2	38,1	48,5	31,4	49,6	29,5	20,4	18,0	46,4	1 - < 5	
24,8	21,2	19,1	27,0	26,5	18,3	21,4	13,2	23,6	28,0	21,2	5 - < 10	
20,7	26,7	8,3	23,4	17,7	26,4	17,0	16,3	30,0	28,1	17,7	10 - < 20	
8,8	20,5	3,2	10,6	6,2	21,8	9,6	22,4	20,7	22,6	11,2	20 - < 50	
1,2	5,5	1,2	0,9	1,1	1,7	2,4	18,7	5,3	3,3	3,5	≥ 50	
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
18,3	13,8	55,8	2,6	2,9	0,1	93,4	3,9	1,7	1,0	100	1 - < 5	
22,3	24,4	34,1	4,0	3,4	0,1	88,4	3,8	4,3	3,5	100	5 - < 10	
22,2	36,6	17,8	4,2	2,7	0,2	83,7	5,6	6,5	4,2	100	10 - < 20	
15,0	44,6	10,8	3,0	1,5	0,3	75,3	12,2	7,1	5,4	100	20 - < 50	
6,4	38,2	12,9	0,8	0,8	0,1	59,3	32,4	5,7	2,5	100	≥ 50	
<b>19,0</b>	<b>24,4</b>	<b>37,9</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,1</b>	<b>87,4</b>	<b>6,1</b>	<b>3,8</b>	<b>2,7</b>	<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>												
<i>Variation globale • Variazione totale</i>												
- 211 669	- 138 629	- 392 957	- 28 660	- 52 171	- 1 783	- 826 800	x -	2 296	- 18 200	- 920 000	1 - < 5	
- 110 304	- 125 334	- 137 787	- 21 958	- 19 625	- 909	- 415 300	- 19 118	- 9 365	- 24 269	- 469 000	5 - < 10	
- 18 685	- 117 874	- 47 812	- 1 805	- 1 708	- 1 190	- 188 100	- 22 312	- 1 956	- 10 570	- 223 000	10 - < 20	
+ 35 542	+ 6 710	- 8 026	+ 3 417	+ 4 780	+ 348	+ 42 730	- 18 855	+ 1 839	+ 385	+ 26 000	20 - < 50	
+ 2 984	+ 22 551	+ 3 745	+ 475	+ 415	+ 115	+ 30 290	+ 1 567	+ 212	+ 2 339	+ 34 000	≥ 50	
- 302 132	- 352 576	- 582 837	- 48 531	- 68 309	- 3 419	- 1 357 900	x -	11 566	- 50 300	- 1 550 000	Total/Totale	
<i>Variation moyenne annuelle • Variazione media annuale</i>												
- 21 167	- 19 804	- 43 662	- 2 605	- 4 743	- 178	- 82 680	x -	230	- 1 820	- 92 000	1 - < 5	
- 11 030	- 17 905	- 15 310	- 1 996	- 1 784	- 91	- 41 530	- 1 912	- 937	- 2 427	- 46 900	5 - < 10	
- 1 869	- 16 839	- 5 312	- 164	- 155	- 119	- 18 810	- 2 231	- 196	- 1 057	- 22 300	10 - < 20	
+ 3 554	+ 959	- 892	+ 311	+ 435	+ 35	+ 4 270	- 1 886	+ 184	+ 39	+ 2 600	20 - < 50	
+ 298	+ 3 222	+ 416	+ 43	+ 38	+ 12	+ 3 030	+ 157	+ 21	+ 234	+ 3 400	≥ 50	
- 30 213	- 50 368	- 64 760	- 4 411	- 6 210	- 342	- 135 800	x -	1 157	- 5 030	- 155 000	Total/Totale	
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annuale (%)</i>												
- 4,1	- 4,9	- 2,6	- 3,5	- 6,8	- 7,6	- 3,0	x -	0,4	- 7,1	- 3,1	1 - < 5	
- 3,8	- 5,6	- 3,3	- 3,9	- 4,1	- 6,3	- 3,6	- 3,9	- 1,5	- 5,7	- 3,6	5 - < 10	
- 0,7	- 4,0	- 2,6	- 0,3	- 0,5	- 5,5	- 1,9	- 3,6	- 0,2	- 2,1	- 1,9	10 - < 20	
+ 2,6	+ 0,3	- 1,1	+ 1,2	+ 3,0	+ 1,4	+ 0,7	- 2,1	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,3	20 - < 50	
+ 1,7	+ 3,0	+ 1,2	+ 2,1	+ 1,5	+ 5,2	+ 1,8	+ 0,2	+ 0,1	+ 3,2	+ 1,3	- ≥ 50	
- 2,4	- 3,1	- 2,6	- 2,2	- 3,8	- 4,0	- 2,4	x -	0,4	- 3,0	- 2,4	Total/Totale	

I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

**2a. Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)  
der Betriebe von 1 ha LF und mehr**

**2a. Agricultural area in use (AA)  
on holdings of 1 ha AA and over**

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	1 000 ha																					
<b>1 bis unter • to less than 5 ha</b>																						
1950    2 275,5    :    261,6    378,9    14,11    :    381,6    :    170,0*    105,5*    8 850    :																						
1960    1 622,0    1 252,5    :    223,0    257,9    8,44    8 030    339,3    :    161,8    47,0    6 217																						
1970    1 058,0    871,4    3 648,9    151,3    118,5    3,93    5 852    156,1    :    161,8    47,0    6 217																						
<b>5 bis unter • to less than 10 ha</b>																						
1950    2 858,9    :    466,3    412,2    20,95    :    525,5    :    490,0*    389,4    11 100    :																						
1960    2 483,2    2 779,7    3 700,0*    456,6    375,6    13,98    9 800    427,2    :    420,9    221,7    7 743																						
1970    1 691,4    1 845,6    2 736,7    296,8    241,0    7,31    6 819    281,3    :    420,9    221,7    7 743																						
<b>10 bis unter • to less than 20 ha</b>																						
1950    3 540,8    :    682,4    445,5    46,73    :    1 205,8    :    770,0    18 220    :																						
1960    3 990,5    6 784,5    3 170,0*    749,8    487,8    40,06    15 220    1 053,0    1 180,0*    770,0    18 220																						
1970    3 847,9    5 164,6    2 522,3    736,7    472,1    22,98    12 767    724,0    1 156,6    628,5    15 278																						
<b>20 bis unter • to less than 50 ha</b>																						
1950    3 242,8    :    704,5    323,4    50,34    :    3 380,3    :    1 730,0*    1 240,5    24 380    :																						
1960    3 504,5    10 931,9    2 640,0*    701,9    347,8    64,99    18 190    3 214,6    1 786,0    1 310,0    25 330																						
1970    4 494,9    11 345,2    2 420,7    794,0    487,3    81,41    19 624    2 610,3    1 786,0    1 310,0    25 330																						
<b>50 ha und mehr • and over</b>																						
1950    1 361,2    :    181,9    161,2    9,25    :    7 360,8    :    545,0    25 460    :																						
1960    1 334,6    8 413,2    4 490,0*    151,8    166,0    11,72    14 570    9 157,3    1 190,0*    757,1    33 929																						
1970    1 552,6    10 596,5    5 478,7    197,6    197,8    19,24    18 043    13 922,7    1 206,5    757,1    33 929																						
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>																						
1950    13 279    :    2 297    1 721    141,4    :    12 854    4 660*    3 145*    :																						
1960    12 935    30 162    18 658    2 283    1 635    139,2    65 812    14 191    4 780*    3 050    87 810																						
1970    12 645    29 823    16 807    2 176    1 517    134,9    63 103    17 694    4 732    2 984    88 494																						
<b>ha je Betrieb • ha per holding</b>																						
1950    8,1    :    9,5    6,8    10,4    :    26,8    15,2    15,4    :																						
1960    9,3    17,0    6,8    9,9    8,2    13,4    10,4    32,0    17,1    16,0    12,1																						
1970    11,7    21,0    7,7    12,0    11,6    19,4    12,8    56,8    17,7    20,7    15,5																						

## I : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I : AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

2a. Superficie agricole utilisée (SAU)  
des exploitations de 1 ha SAU et plus2a. Superficie agricola utilizzata (SAU)  
delle aziende di 1 ha SAU o più

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
1 à moins de ● a meno di 5 ha											
140 100 65	: 100 70	: 100 78	117 100 51	147 100 46	167 100 47	: 100 72	112 100 x	: 100 95	: 100 45	: 100 72	1950 1960 1970
5 à moins de ● a meno di 10 ha											
115 100 68	: 100 66	: 100 74	102 100 64	110 100 64	150 100 52	: 100 70	123 100 66	: 100 86	: 100 57	: 100 70	1950 1960 1970
10 à moins de ● a meno di 20 ha											
89 100 96	: 100 76	: 100 80	91 100 98	91 100 97	117 100 57	: 100 84	115 100 69	: 100 98	: 100 82	: 100 84	1950 1960 1970
20 à moins de ● a meno di 50 ha											
93 100 128	: 100 104	: 100 92	100 100 113	93 100 140	77 100 125	: 100 108	105 100 81	: 100 103	: 100 106	: 100 104	1950 1960 1970
50 ha et plus ● e più											
102 100 116	: 100 126	: 100 122	120 100 130	97 100 119	79 100 164	: 100 124	80 100 x	: 100 101	: 100 139	: 100 x	1950 1960 1970
TOTAL ● TOTALE											
103 100 98	: 100 99	: 100 90	101 100 93	105 100 93	102 100 97	: 100 96	91 100 x	104 100 99	102 100 97	: 100 x	1950 1960 1970
ha par exploitation ● ha per azienda											
87 100 126	: 100 124	: 100 113	96 100 131	83 100 141	78 100 145	: 100 122	84 100 x	95 100 111	96 100 129	: 100 x	1950 1960 1970

I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

2b. Veränderung nach Zeitabschnitten

2b. Change over time

Betriebs- größenklassen (ha LF) Size groups of holdings (ha) AA	1950-1960									
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)					1 000 ha	Agricultural area in use (AA)			
<b>1. LF zu Beginn des Zeitraums • 1. AA at beginning of period</b>										
1 -< 5	2 275,5		261,6	378,9	14,11			381,6		
5 -< 10	2 858,9		466,3	412,2	20,95			525,5		
10 -< 20	3 540,8		682,4	445,5	46,73			1 205,8		
20 -< 50	3 242,8		704,5	323,4	50,34			3 380,3		
≥ 50	1 361,2		181,9	161,2	9,25			7 360,8		
<b>Insg./Total</b>	<b>13 279</b>		<b>2 297</b>	<b>1 721</b>	<b>141,4</b>			<b>12 854</b>	<b>4 660*</b>	<b>3 143*</b>
◦/◦										
1 -< 5	17,1		11,4	22,0	10,0			3,0		
5 -< 10	21,5		20,3	24,0	14,8			4,1		
10 -< 20	26,7		29,7	25,9	33,1			9,4		
20 -< 50	24,4		30,7	18,8	35,6			26,3		
≥ 50	10,3		7,9	9,4	6,5			57,3		
<b>Insg./Total</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			<b>100</b>		
1 -< 5									100	
5 -< 10									100	
10 -< 20									100	
20 -< 50									100	
≥ 50									100	
<b>Ings./Total</b>									<b>100</b>	
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>										
<i>Globale Veränderung • Total change</i>										
1 -< 5	-	653,5	-	38,6	-	121,0	-	5,67	-	42,3
5 -< 10	-	375,7	-	9,7	-	36,6	-	6,97	-	98,3
10 -< 20	+	449,7	+	67,4	+	42,3	-	6,67	-	152,8
20 -< 50	+	261,7	-	2,6	+	24,4	+	14,65	-	165,7
≥ 50	-	26,6	-	30,1	+	4,8	+	2,47	+	1 796,5
<b>Ings./Total</b>	-	<b>344</b>	-	<b>14</b>	-	<b>86</b>	-	<b>2,2</b>	+	<b>1 337</b>
									+	<b>100</b>
									-	<b>52</b>
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>										
1 -< 5	-	59,4	-	4,3	-	13,4	-	0,6	-	4,2
5 -< 10	-	34,2	-	1,1	-	4,1	-	0,7	-	9,8
10 -< 20	+	40,9	+	7,5	+	4,7	-	0,7	-	15,3
20 -< 50	+	23,8	-	0,3	+	2,7	+	1,5	-	16,6
≥ 50	-	2,4	-	3,3	+	0,5	+	0,2	+	179,7
<b>Ings./Total</b>	-	<b>31,3</b>	-	<b>1,6</b>	-	<b>9,6</b>	-	<b>0,2</b>	+	<b>134</b>
									+	<b>10</b>
									-	<b>5,2</b>
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>										
1 -< 5	-	3,0	-	1,8	-	4,2	-	5,0	-	1,2
5 -< 10	-	1,3	-	0,2	-	1,0	-	4,0	-	2,0
10 -< 20	+	1,1	+	1,1	+	1,0	-	1,5	-	1,3
20 -< 50	+	0,7	-	0,0	+	0,8	+	2,6	-	0,5
≥ 50	-	0,2	-	2,0	+	0,3	+	2,4	+	2,2
<b>Ings./Total</b>	-	<b>0,2</b>	-	<b>0,1</b>	-	<b>0,6</b>	-	<b>0,2</b>	+	<b>1,0</b>
									+	<b>0,2</b>
									-	<b>0,2</b>

## I : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I : AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 2b. Variation par périodes

## 2b. Variazione per periodo

1960-1970											Classes de grandeur des exploitations (ha SAU) Classi di ampiezza delle aziende (ha SAU)	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Irland	Danmark	EUR 9		
Superficie agricole utilisée (SAU)					1 000 ha	Superficie agricola utilizzata (SAU)						
<b>1. SAU au début de la période • 1. SAU all'inizio del periodo</b>												
1 622,0	1 252,5	4 660,0*	223,0	257,9	8,44	8 030	339,3	170,0*	105,5*	8 650	1 -< 5	
2 483,2	2 779,7	3 700,0*	456,6	375,6	13,98	9 800	427,2	490,0*	389,4	11 100	5 -< 10	
3 990,5	6 784,5	3 170,0*	749,8	487,8	40,06	15 220	1 053,0	1 180,0*	770,0	18 220	10 -< 20	
3 504,5	10 931,9	2 640,0*	701,9	347,8	64,99	18 190	3 214,6	1 730,0*	1 283,0	24 380	20 -< 50	
1 334,6	8 413,2	4 490,0*	151,8	166,0	11,72	14 570	9 157,3	1 190,0*	545,0	25 460	≥ 50	
<b>12 935</b>	<b>30 162</b>	<b>18 658</b>	<b>2 283</b>	<b>1 635</b>	<b>139,2</b>	<b>65 812</b>	<b>14 191</b>	<b>4 760*</b>	<b>3 093*</b>	<b>87 810</b>	<b>Total/Totale</b>	
<b>%</b>												
12,5	4,2	25,0	9,8	15,8	6,1	12,2	2,4	3,6	3,4	9,9	1 -< 5	
19,2	9,2	19,8	20,0	23,0	10,0	14,9	3,0	10,3	12,6	12,6	5 -< 10	
30,9	22,5	17,0	32,8	29,8	28,8	23,1	7,4	24,8	24,9	20,7	10 -< 20	
27,1	36,2	14,2	30,7	21,3	46,7	27,6	22,7	36,3	41,5	27,8	20 -< 50	
10,3	27,9	24,1	6,7	10,2	8,4	22,1	64,5	25,0	17,6	29,0	≥ 50	
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
18,8	14,5	53,9	2,6	3,0	0,1	92,9	3,9	2,0	1,2	100	1 -< 5	
22,4	25,0	33,3	4,1	3,4	0,1	88,3	3,8	4,4	3,5	100	5 -< 10	
21,9	37,2	17,4	4,1	2,7	0,2	83,5	5,8	6,5	4,2	100	10 -< 20	
14,4	44,8	10,8	2,9	1,4	0,3	74,6	13,2	7,1	5,3	100	20 -< 50	
5,2	33,0	17,6	0,6	0,7	0,1	57,2	36,0	4,7	2,1	100	≥ 50	
<b>14,7</b>	<b>34,3</b>	<b>21,2</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>0,2</b>	<b>74,9</b>	<b>16,2</b>	<b>5,4</b>	<b>3,5</b>	<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>												
<i>Variation globale • Variazione totale</i>												
- 564,0	- 381,1	- 1 011,1	- 71,7	- 139,4	- 4,51	- 2 178	x -	8,2 -	58,5 -	2 433	1 -< 5	
- 791,8	- 934,1	- 963,3	- 159,8	- 134,6	- 6,67	- 2 981	- 145,9	- 69,1 -	- 167,7 -	3 357	5 -< 10	
- 142,6	- 1 619,9	- 647,7	- 13,1	- 15,7	- 17,08	- 2 453	- 329,0	- 23,4 -	- 141,5 -	2 944	10 -< 20	
+ 990,4	+ 413,3	+ 219,3	+ 92,1	+ 139,5	+ 16,42	+ 1 434	- 604,3	+ 56,0 +	+ 27,0 +	950	20 -< 50	
+ 218,0	+ 2 183,3	+ 988,7	+ 45,8	+ 31,8	+ 7,52	+ 3 472	x +	16,5 +	212,1	x	≥ 50	
- 290	- 339	- 1 851	- 107	- 118	- 4,3	- 2 752	x -	28 -	129	x	<b>Total/Totale</b>	
<i>Variation moyenne annuelle • Variazione media annuale</i>												
- 56,4	- 54,4	- 112,3	- 6,5	- 12,7	- 0,5	- 218	x -	0,8 -	5,8 -	243	1 -< 5	
- 79,2	- 133,4	- 107,0	- 14,5	- 12,2	- 0,7	- 299	- 14,6	- 6,9 -	- 16,8 -	336	5 -< 10	
- 14,3	- 231,4	- 72,0	- 1,2	- 1,4	- 1,7	- 245	- 32,9	- 2,3 -	- 14,2 -	294	10 -< 20	
+ 99,0	+ 59,0	+ 24,4	+ 8,4	+ 12,7	+ 1,6	+ 143	- 60,4	+ 5,6 +	+ 2,7 +	95	20 -< 50	
+ 21,8	+ 311,9	+ 109,9	+ 4,2	+ 2,9	+ 0,8	+ 347	x +	1,7 +	21,2	x	≥ 50	
- 29,0	- 48,4	- 205,7	- 9,7	- 10,7	- 0,4	- 271	x -	2,8 -	12,9	x	<b>Total/Totale</b>	
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annuale (%)</i>												
- 4,2	- 5,1	- 2,7	- 3,5	- 6,8	- 7,4	- 3,1	x -	0,5 -	7,8 -	3,3	1 -< 5	
- 3,8	- 5,7	- 3,3	- 3,8	- 4,0	- 6,2	- 3,6	- 4,1	- 1,5 -	6,1 -	3,5	5 -< 10	
- 0,4	- 3,8	- 2,5	- 0,2	- 0,3	- 5,4	- 1,7	- 3,7	- 0,2 -	2,0 -	1,8	10 -< 20	
+ 2,5	+ 0,5	+ 1,0	+ 1,1	+ 3,1	+ 2,3	+ 0,8	+ 2,1	+ 0,3 +	0,2 +	0,4	20 -< 50	
+ 1,5	+ 3,4	+ 2,2	+ 2,4	+ 1,6	+ 5,1	+ 2,2	x +	0,1 +	3,3	x	≥ 50	
- 0,2	- 0,2	- 1,2	- 0,4	- 0,7	- 0,3	- 0,4	x -	0,1 -	0,4	x	<b>Total/Totale</b>	

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1a. Zahl der Betriebe von 1 ha LF und mehr

## 1a. Number of holdings of 1 ha AA and over

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Anzahl • Number • Nombre • Numero											
1 bis unter • to less than 5 ha											
1967	487 546	374 900	1 700 686	70 485	54 669	1 902	2 690 200	118 000	55 700*	21 781	2 886 000
1970	405 768	325 671	1 487 043	42 497	44 172	1 481	2 306 632	57 586	54 604	16 579	2 436 400
1971	363 675	310 700		39 801		1 403		55 865		16 437	
1972	355 492	296 400		37 964		1 307		52 236		16 241	
1973	344 462	280 000		37 530	35 290	1 252		46 625		16 658	
1974	323 150	264 000		36 972	33 509	1 171		41 072		16 043	
1975	311 683	248 000	1 401 370	35 814	31 550	1 076	2 029 000	38 827	44 912	15 503	2 129 000
1976	304 827	235 000		34 487	30 169	1 007		38 560		14 843	
5 bis unter • to less than 10 ha											
1967	271 768	306 900	450 224	49 245	39 422	1 241	1 118 800	50 600	59 500*	37 508	1 266 000
1970	232 713	250 466	387 213	39 155	33 059	994	943 600	39 282	56 435	30 077	1 069 400
1971	213 417	234 000		36 965		915		38 238		28 218	
1972	205 917	218 600		34 444		833		37 348		27 479	
1973	195 045	208 000		32 983	26 458	782		36 226		26 928	
1974	184 667	197 000		31 808	25 121	726		34 843		26 109	
1975	178 981	185 000	360 280	30 677	23 389	680	779 000	33 985	47 256	25 072	885 000
1976	173 723	180 000		29 889	21 986	640		34 021		24 066	
10 bis unter • to less than 20 ha											
1967	288 602	413 200	207 380	55 353	35 167	1 962	1 001 700	59 700	82 500*	51 046	1 195 000
1970	267 785	354 826	182 188	52 079	33 480	1 547	891 905	49 788	81 544	43 971	1 067 200
1971	252 773	337 100		50 201		1 424		48 254		41 910	
1972	243 173	320 200		48 131		1 320		46 986		40 850	
1973	231 023	310 000		46 531	30 601	1 209		45 500		39 501	
1974	218 892	291 000		45 116	29 636	1 159		44 262		38 261	
1975	211 711	275 000	171 651	43 995	28 473	1 030	732 000	43 273	80 875	36 702	893 000
1976	206 323	261 000		42 636	27 608	953		42 598		35 301	
20 bis unter • to less than 50 ha											
1967	141 010	371 800	84 407	25 920	15 528	2 519	641 200	86 100	58 500*	44 398	830 000
1970	157 557	369 610	80 174	27 881	17 089	2 619	654 930	80 545	59 439	44 084	839 000
1971	166 692	368 100		28 487		2 585		79 248		43 177	
1972	169 817	367 700		29 300		2 551		77 729		43 163	
1973	173 515	365 000		29 566	18 453	2 450		75 474		43 089	
1974	175 920	365 000		29 888	18 604	2 387		73 852		42 601	
1975	176 123	361 000	83 626	30 104	18 784	2 290	672 000	72 705	67 725	42 438	855 000
1976	177 007	357 000		30 248	18 928	2 205		71 606		42 042	
50 ha und mehr • and over											
1967	17 382	109 100	34 628	2 175	2 397	246	165 900	78 637	14 800*	7 834	267 000
1970	19 295	120 351	36 845	2 507	2 597	298	181 893	84 277	14 912	8 689	289 800
1971	21 140	130 200		2 672		334		84 021		8 965	
1972	22 272	134 500		2 825		358		83 763		9 264	
1973	23 764	137 000		2 956	3 100	413		82 775		9 747	
1974	25 277	139 000		3 080	3 228	429		82 507		9 648	
1975	26 234	140 000	36 499	3 211	3 361	520	210 000	82 753	19 315	10 118	322 000
1976	27 136	141 000		3 375	3 484	571		82 750		10 492	
INSGESAMT • TOTAL											
1967	1 206 308	1 575 900	2 477 325	203 178	147 183	7 870	5 617 800	393 000	271 000*	162 567	6 444 000
1970	1 083 118	1 420 924	2 173 463	164 119	130 397	6 939	4 978 960	311 478	266 934	143 400	5 700 800
1971	1 017 697	1 389 100		158 126		6 681		305 626		138 698	
1972	996 671	1 337 400		152 664		6 369		298 062		136 997	
1973	987 809	1 300 000		149 566	113 902	6 106		286 600		135 923	
1974	927 906	1 256 000		146 864	110 098	5 872		276 536		132 662	
1975	904 732	1 209 000	2 053 426	143 801	105 557	5 598	4 422 000	271 543	260 083	129 833	5 084 000
1976	889 016	1 174 000		140 635	102 175	5 376		269 535		126 744	
20 ha und mehr • and over											
1967	158 392	480 900	119 035	28 095	17 925	2 765	807 100	164 737	73 300*	52 232	1 097 000
1970	176 852	489 961	117 019	30 388	19 686	2 917	836 823	164 822	74 351	52 773	1 128 800
1971	187 832	498 300		31 159		2 919		163 269		52 142	
1972	192 089	502 200		32 125		2 909		161 492		52 427	
1973	197 279	502 000		32 522	21 553	2 863		158 249		52 836	
1974	201 197	504 000		32 968	21 832	2 816		156 359		52 249	
1975	202 357	501 000	120 125	33 315	22 145	2 810	882 000	155 458	87 040	52 556	1 177 000
1976	204 143	498 000		33 623	22 412	2 776		154 356		52 534	

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1a. Nombre d'exploitations de 1 ha SAU et plus

## 1a. Numero di aziende di 1 ha SAU o più

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
1 à moins de ● a meno di 5 ha											
79	81	90	80	57	58	85	90	98	63	86	1967
66	70	79	x	46	45	73	x	96	48	72	1970
59	67		x		43		x		47		1971
58	64		x		40		x		47		1972
56	60		x	37	38		x		x		1973
52	57		x	35	36		x		x		1974
50	54	75	x	33	33	64	x	79	x		1975
50	51		x	31	31		x		x		1976
5 à moins de ● a meno di 10 ha											
79	82	86	79	75	65	82	87	90	69	82	1967
68	67	74	63	63	52	69	68	86	55	69	1970
62	62		59		48		66		52		1971
60	58		55		44		64		51		1972
57	55		53	50	41		62		50		1973
54	52		51	48	38		60		48		1974
52	49	69	49	44	36	57	58	72	46	58	1975
51	48		48	42	34		59		44		1976
10 à moins de ● a meno di 20 ha											
101	87	90	103	100	72	93	83	99	94	93	1967
93	75	79	97	95	57	83	69	98	81	83	1970
88	71		93		52		67		77		1971
85	68		89		48		65		75		1972
81	66		86	87	44		63		72		1973
76	62		84	84	42		61		70		1974
74	58	75	82	81	38	68	60	97	67	69	1975
72	55		79	78	35		59		65		1976
20 à moins de ● a meno di 50 ha											
116	102	96	106	126	111	105	87	102	102	102	1967
129	102	91	114	139	115	107	81	103	101	103	1970
137	101		116		114		80		99		1971
139	101		120		112		78		99		1972
142	101		121	150	108		76		99		1973
144	101		122	151	105		74		97		1974
144	99	95	123	153	101	110	74	118	97	105	1975
145	98		124	154	97		72		96		1976
50 ha et plus ● e più											
107	112	105	107	110	134	109	95	101	123	104	1967
118	123	111	123	119	163	120	x	101	137	113	1970
130	133		131		183		x		141		1971
137	138		139		196		x		146		1972
146	140		145	142	226		x		153		1973
155	142		152	148	234		x		152		1974
161	143	110	158	154	284	139	x	131	159	126	1975
166	144		166	160	312		x		165		1976
TOTAL ● TOTALE											
87	89	90	88	74	76	88	89	97	84	89	1967
78	80	79	71	66	67	78	x	96	74	78	1970
73	78		69		64		x		72		1971
72	75		66		61		x		71		1972
70	73		65	57	59		x		70		1973
67	71		64	55	57		x		68		1974
65	68	75	62	53	54	70	x	93	67	70	1975
64	66		61	51	52		x		65		1976
20 ha et plus ● e più											
115	104	98	106	124	113	106	90	101	104	103	1967
128	106	96	115	136	119	110	x	103	105	106	1970
136	108		118		119		x		104		1971
139	109		121		119		x		105		1972
143	109		123	149	117		x		106		1973
145	109		124	151	115		x		104		1974
146	109	99	126	153	115	115	x	120	105	110	1975
148	108		127	155	113		x		105		1976

I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

B. Kurzfristige Entwicklung

B. Short-term evolution

1b. Veränderung nach Zeitabschnitten

1b. Change over time

Betriebs- größenklassen (ha LF) Size groups of holdings (ha AA)	1970-1973										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
	Zahl der Betriebe • Number of holdings										
<b>1. Betriebe zu Beginn des Zeitraums • 1. Holdings at beginning of period</b>											
1 -< 5	405 768	325 671	1 487 043	42 497	44 172	1 481	2 306 632	57 586	54 604	16 579	2 435 400
5 -< 10	232 713	250 466	387 213	39 155	33 059	994	943 600	39 282	56 435	30 077	1 069 400
10 -< 20	267 785	354 826	182 188	52 079	33 480	1 547	891 905	49 788	81 544	43 971	1 067 200
20 -< 50	157 557	369 610	80 174	27 881	17 089	2 619	654 930	80 545	59 439	44 084	839 000
≥ 50	19 295	120 351	36 845	2 507	2 597	298	181 893	84 277	14 912	8 689	289 800
<b>Insg./Total</b>	<b>1 083 118</b>	<b>1 420 924</b>	<b>2 173 463</b>	<b>164 119</b>	<b>130 397</b>	<b>6 939</b>	<b>4 978 960</b>	<b>311 478</b>	<b>266 934</b>	<b>143 400</b>	<b>5 700 800</b>
<b>%</b>											
1 -< 5	37,5	22,9	68,4	25,9	33,9	21,3	46,4	18,5	20,5	11,6	42,7
5 -< 10	21,5	17,6	17,8	23,9	25,3	14,3	18,9	12,6	21,1	21,0	18,8
10 -< 20	24,7	25,0	8,4	31,7	25,7	22,3	17,9	15,9	30,5	30,7	18,7
20 -< 50	14,5	26,0	3,7	17,0	13,1	37,8	13,1	25,9	22,3	30,7	14,7
≥ 50	1,8	8,5	1,7	1,5	2,0	4,3	3,7	27,1	5,6	6,0	5,1
<b>Insg./Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
1 -< 5	16,7	13,4	61,1	1,7	1,8	0,1	94,7	2,4	2,2	0,7	100
5 -< 10	21,8	23,4	36,2	3,7	3,1	0,1	88,2	3,7	5,3	2,8	100
10 -< 20	25,1	33,2	17,1	4,9	3,1	0,2	83,6	4,7	7,6	4,1	100
20 -< 50	18,8	44,1	9,5	3,3	2,0	0,3	78,1	9,6	7,1	5,2	100
≥ 50	6,7	41,5	12,7	0,9	0,9	0,1	62,8	29,1	5,1	3,0	100
<b>Insg./Total</b>	<b>19,0</b>	<b>24,9</b>	<b>38,1</b>	<b>2,9</b>	<b>2,3</b>	<b>0,1</b>	<b>87,3</b>	<b>5,5</b>	<b>4,7</b>	<b>2,5</b>	<b>100</b>
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>											
<i>Globale Veränderung • Total change</i>											
1 -< 5	- 61 306	- 45 671		- 4 967	- 8 882	- 229		- 10 961		x	
5 -< 10	- 37 668	- 42 466		- 6 172	- 6 601	- 212		- 3 056		- 3 149	
10 -< 20	- 36 762	- 44 826		- 5 548	- 2 879	- 338		- 4 288		- 4 470	
20 -< 50	+ 15 958	- 4 610		+ 1 685	+ 1 364	- 169		- 5 071		- 995	
≥ 50	+ 4 469	+ 16 649		+ 449	+ 503	+ 115		- 1 502		+ 1 058	
<b>Insg./Total</b>	<b>- 115 309</b>	<b>- 120 924</b>		<b>- 14 553</b>	<b>- 16 495</b>	<b>- 833</b>		<b>- 24 878</b>		x	
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>											
1 -< 5	- 20 435	- 15 224		- 1 656	- 2 961	- 76		- 3 654		x	
5 -< 10	- 12 556	- 14 155		- 2 057	- 2 200	- 71		- 1 019		- 1 050	
10 -< 20	- 12 254	- 14 492		- 1 849	- 960	- 113		- 1 429		- 1 490	
20 -< 50	+ 5 319	- 1 537		+ 562	+ 455	- 56		- 1 690		- 332	
≥ 50	+ 1 490	+ 5 550		+ 150	+ 168	+ 38		- 501		+ 353	
<b>Insg./Total</b>	<b>- 38 436</b>	<b>- 40 308</b>		<b>- 4 851</b>	<b>- 5 498</b>	<b>- 278</b>		<b>- 8 293</b>		x	
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
1 -< 5	- 5,3	- 4,9		- 4,1	- 7,2	- 5,4		- 6,8		x	
5 -< 10	- 5,7	- 6,0		- 5,6	- 7,2	- 7,7		- 2,7		- 3,6	
10 -< 20	- 4,8	- 4,4		- 3,7	- 3,0	- 7,9		- 3,0		- 3,5	
20 -< 50	+ 3,3	- 0,4		+ 2,0	+ 2,6	- 2,2		- 2,1		- 0,8	
≥ 50	+ 7,2	+ 4,4		+ 5,6	+ 6,1	+ 11,5		- 0,6		+ 3,9	
<b>Insg./Total</b>	<b>- 3,7</b>	<b>- 2,9</b>		<b>- 3,1</b>	<b>- 4,4</b>	<b>- 4,2</b>		<b>- 2,7</b>		x	

## | : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

#### B. Évolution à court terme

#### B. Evoluzione a breve termine

**1b. Variation par périodes**

#### **1b. Variazione per periodo**

1973-1976											Classes de grandeur des exploitations (ha SAU)  Classi di ampiezza delle aziende (ha SAU)	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Nombre d'exploitations • Numero di aziende												
<b>1. Exploitations au début de la période • 1. Aziende all'inizio del periodo</b>												
344 462	280 000		37 530	35 290	1 252		46 625		16 658		1 - < 5	
195 045	208 000		32 983	26 458	782		36 226		26 928		5 - < 10	
231 023	310 000		46 531	30 601	1 209		45 500		39 501		10 - < 20	
173 515	365 000		29 566	18 453	2 450		75 474		43 089		20 - < 50	
23 764	137 000		2 956	3 100	413		82 775		9 747		≥ 50	
967 809	1 300 000		149 566	113 902	6 106		286 600		135 923		Total/Totale	
%												
35,6	21,5		25,1	31,0	20,5		16,3		12,3		1 - < 5	
20,2	16,0		22,1	23,2	12,8		12,6		19,8		5 - < 10	
23,9	23,8		31,1	26,9	19,8		15,9		29,1		10 - < 20	
17,9	28,1		19,8	16,2	40,1		26,3		31,7		20 - < 50	
2,5	10,5		2,0	2,7	6,8		28,9		7,2		≥ 50	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total/Totale	
100												
100												
100												
100												
100												
100												
Total/Totale												
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>												
Variation globale • Variazione totale												
- 39 635	- 45 000		- 3 043	- 5 121	- 245		- 8 065		- 1 765		1 - < 5	
- 21 322	- 28 000		- 3 094	- 4 472	- 142		- 2 205		- 2 862		5 - < 10	
- 24 700	- 49 000		- 3 895	- 2 993	- 256		- 2 902		- 4 200		10 - < 20	
+ 3 492	- 8 000		+ 682	+ 475	- 245		- 3 868		- 1 047		20 - < 50	
+ 3 372	+ 4 000		+ 419	+ 384	+ 158		- 25		+ 745		≥ 50	
- 78 793	- 12 600		- 8 931	- 11 727	- 730		- 17 065		- 9 129		Total/Totale	
-												
Variation moyenne annuelle • Variazione media annuale												
- 13 212	- 15 000		- 1 014	- 1 707	- 82		- 2 689		- 588		1 - < 5	
- 7 107	- 9 300		- 1 031	- 1 491	- 47		- 735		- 954		5 - < 10	
- 8 233	- 16 300		- 1 298	- 998	- 85		- 967		- 1 400		10 - < 20	
+ 1 164	- 2 700		+ 227	+ 158	- 82		- 1 289		- 349		20 - < 50	
+ 1 124	+ 1 300		+ 140	+ 128	+ 53		- 8		+ 248		≥ 50	
- 26 284	- 42 000		- 2 977	- 3 909	- 243		- 5 687		- 3 043		Total/Totale	
-												
Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annuale (%)												
- 4,0	- 5,7		- 3,1	- 5,1	- 7,0		- 6,1		3,8		1 - < 5	
- 3,8	- 4,7		- 3,2	- 6,0	- 6,5		- 2,1		3,7		5 - < 10	
- 3,7	- 5,6		- 2,9	- 3,4	- 7,6		- 2,2		3,7		10 - < 20	
+ 0,7	- 0,7		+ 0,8	+ 0,8	- 3,5		- 1,7		0,8		20 - < 50	
+ 4,5	+ 1,0		+ 4,5	+ 4,0	+ 11,4		- 0,0		+ 2,5		≥ 50	
- 2,8	- 3,3		- 2,0	- 3,6	- 4,2		- 2,0		- 2,3		Total/Totale	

## I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## B. Kurzfristige Entwicklung

## 1c. Jährliche Veränderung

## I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## B. Short-term evolution

## 1c. Annual change

Zeitraum Period	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- embourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	
	Zahl der Betriebe • Number of holdings • Nombre d'exploitations • Numero di aziende											
<b>1 bis unter • to less than 5 ha</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	- 27 259	- 16 410	- 71 214	- 2 855	- 3 499	- 140	- 122 333	x	-	220*	- 1 734	- 150 000
1970-73 <sup>1)</sup>	- 20 435	- 15 224	-	- 1 656	- 2 961	- 76	-	3 654	-	-	x	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 13 212	- 15 000	-	- 1 014	- 1 707	- 82	-	2 668	-	-		
1970-71	- 42 093	- 14 971	-	- 2 696	-	- 78	-	1 721	-	-	47	
1971-72	- 8 183	- 14 300	-	- 1 837	-	- 96	-	3 629	-	-	65	
1972-73	- 11 030	- 16 400	-	- 434	-	- 55	-	5 611	-	-	x	
1973-74	- 21 312	- 16 000	-	- 558	- 1 781	- 81	-	5 553	-	-	615	
1974-75	- 11 467	- 16 000	-	- 1 158	- 1 959	- 95	-	2 245	-	-	540	
1975-76	- 6 856	- 13 000	-	- 1 327	- 1 381	- 69	-	267	-	-	660	
<b>5 bis unter • to less than 10 ha</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	- 13 018	- 18 811	- 21 004	- 2 249	- 2 121	- 82	- 58 036	- 3 772	-	620*	- 2 477	- 66 000
1970-73 <sup>1)</sup>	- 12 556	- 14 155	-	- 2 057	- 2 200	- 71	-	1 018	-	-	1 050	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 7 107	- 9 300	-	- 1 031	- 1 491	- 47	-	735	-	-	954	
1970-71	- 19 296	- 16 466	-	- 2 190	-	- 79	-	1 044	-	-	1 859	
1971-72	- 7 500	- 15 400	-	- 2 521	-	- 82	-	890	-	-	739	
1972-73	- 10 872	- 10 600	-	- 1 551	-	- 51	-	1 122	-	-	551	
1973-74	- 10 378	- 11 000	-	- 1 175	- 1 337	- 56	-	1 383	-	-	819	
1974-75	- 5 686	- 12 000	-	- 1 131	- 1 732	- 46	-	858	-	-	1 037	
1975-76	- 5 258	- 5 000	-	- 788	- 1 403	- 40	-	36	-	-	1 006	
<b>10 bis unter • to less than 20 ha</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	- 6 939	- 19 458	- 8 397	- 819	- 562	- 138	- 36 598	- 3 304	-	200*	- 2 358	- 43 000
1970-73 <sup>1)</sup>	- 12 254	- 14 942	-	- 1 849	- 960	- 113	-	1 429	-	-	1 490	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 8 233	- 16 300	-	- 1 298	- 998	- 85	-	967	-	-	1 400	
1970-71	- 15 012	- 17 726	-	- 1 878	-	- 123	-	1 534	-	-	2 061	
1971-72	- 9 600	- 16 900	-	- 2 070	-	- 104	-	1 268	-	-	1 060	
1972-73	- 12 150	- 10 200	-	- 1 600	-	- 111	-	1 486	-	-	1 349	
1973-74	- 12 131	- 19 000	-	- 1 415	- 965	- 50	-	1 238	-	-	1 240	
1974-75	- 7 181	- 16 000	-	- 1 121	- 1 163	- 129	-	989	-	-	1 559	
1975-76	- 5 388	- 14 000	-	- 1 359	- 865	- 77	-	675	-	-	1 401	
<b>20 bis unter • to less than 50 ha</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 5 516	- 730	- 1 411	+ 490	+ 520	+ 33	+ 4 577	- 1 852	+ 180*	- 105	+ 3 000	
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 5 319	- 1 537	-	+ 562	+ 455	- 56	-	1 690	-	-	332	
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 1 164	- 2 700	-	+ 227	+ 158	- 82	-	1 289	-	-	349	
1970-71	+ 9 135	- 1 510	-	+ 606	-	- 34	-	1 297	-	-	907	
1971-72	+ 3 125	- 400	-	+ 813	-	- 34	-	1 519	-	-	14	
1972-73	+ 3 698	- 2 700	-	+ 266	-	- 101	-	2 255	-	-	74	
1973-74	+ 2 405	± 0	-	+ 322	+ 151	- 63	-	1 622	-	-	480	
1974-75	+ 203	- 4 000	-	+ 216	+ 180	- 97	-	1 147	-	-	171	
1975-76	+ 884	- 4 000	-	+ 144	+ 144	- 85	-	1 099	-	-	396	
<b>50 ha und mehr • and over</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 638	+ 3 750	+ 739	+ 83	+ 67	+ 17	+ 5 331	x	+ 20*	+ 285	+ 8 000	
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 1 490	+ 5 550	-	+ 150	+ 168	+ 38	-	500	+ 353	-		
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 1 124	+ 1 300	-	+ 140	+ 128	+ 53	-	8	+ 248	-		
1970-71	+ 1 845	+ 9 849	-	+ 165	-	- 36	-	256	+ 276	-		
1971-72	+ 1 132	+ 4 300	-	+ 153	-	- 24	-	258	+ 299	-		
1972-73	+ 1 492	+ 2 500	-	+ 131	-	- 55	-	988	+ 483	-		
1973-74	+ 1 513	+ 2 000	-	+ 124	+ 128	+ 16	-	268	- 99	-		
1974-75	+ 957	+ 1 000	-	+ 131	+ 133	+ 91	-	246	+ 470	-		
1975-76	+ 902	+ 1 000	-	+ 164	+ 123	+ 51	-	3	+ 374	-		
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	- 41 063	- 51 659	- 101 287	- 5 349	- 5 595	- 310	- 207 059	x	- 820*	- 6 389	- 248 000	
1970-73 <sup>1)</sup>	- 38 436	- 40 308	-	- 4 851	- 5 498	- 278	-	8 293	-	-	2 492	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 26 264	- 42 000	-	- 2 977	- 3 909	- 243	-	5 688	-	-	3 060	
1970-71	- 65 421	- 31 824	-	- 5 993	-	- 278	-	5 852	-	-	4 702	
1971-72	- 21 026	- 51 700	-	- 5 462	-	- 292	-	7 564	-	-	1 701	
1972-73	- 28 862	- 37 400	-	- 3 098	-	- 263	-	11 462	-	-	1 074	
1973-74	- 39 903	- 44 000	-	- 2 702	- 3 804	- 234	-	10 064	-	-	3 261	
1974-75	- 23 174	- 47 000	-	- 3 063	- 4 541	- 278	-	4 993	-	-	2 829	
1975-76	- 15 716	- 35 000	-	- 3 166	- 3 382	- 220	-	2 008	-	-	3 089	
<b>20 ha und mehr • and over</b>												
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 6 153	+ 3 000	- 672	+ 573	+ 587	+ 50	+ 9 908	x	+ 200*	+ 180	+ 11 000	
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 6 809	+ 4 000	-	+ 712	+ 623	- 18	-	2 191	+ 21	-		
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 2 288	- 1 300	-	+ 367	+ 286	- 29	-	1 298	-	-	101	
1970-71	+ 10 980	+ 8 339	-	+ 771	-	- 2	-	1 553	-	-	631	
1971-72	+ 4 257	+ 3 900	-	+ 966	-	- 10	-	1 777	+ 285	-		
1972-73	+ 5 190	- 200	-	+ 397	-	- 46	-	3 243	+ 409	-		
1973-74	+ 3 918	+ 2 000	-	+ 446	+ 279	- 47	-	1 890	- 587	-		
1974-75	+ 1 160	- 3 000	-	+ 347	+ 313	- 6	-	901	+ 307	-		
1975-76	+ 1 786	- 3 000	-	+ 308	+ 267	- 34	-	1 102	- 22	-		

<sup>1)</sup> Mittlere jährliche Veränderung.<sup>1)</sup> Average annual change.

## I : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## B. Évolution à court terme

## 1c. Variation annuelle

## I : AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## B. Evoluzione a breve termine

## 1c. Variazione annuale

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Période Período	
% ● a meno di 5 ha												
1 à moins de												
-	5,9 -	4,6 -	4,4 -	4,3 -	6,9 -	8,0 -	4,8	x -	0,4 -	8,7 -	5,5 1967-70 <sup>1)</sup>	
-	5,3 -	4,9	-	4,1 -	7,2 -	5,4	-	6,8	-	x	1970-73 <sup>1)</sup>	
-	4,0 -	5,7	-	3,1 -	5,1 -	7,0	-	6,1	-	3,8	1973-76 <sup>1)</sup>	
-	10,4 -	4,6	-	6,3	-	5,3	-	3,0	-	0,9	1970-71	
-	2,3 -	4,8	-	4,6	-	6,8	-	6,5	-	1,2	1971-72	
-	3,1 -	5,5	-	1,1	-	4,2	-	10,7	-	x	1972-73	
-	6,2 -	5,7	-	1,5 -	5,0 -	6,5	-	11,9	-	3,7	1973-74	
-	3,5 -	6,1	-	3,1 -	5,8 -	8,1	-	5,5	-	3,4	1974-75	
-	2,2 -	5,2	-	3,7 -	4,3 -	6,4	-	0,7	-	4,3	1975-76	
5 à moins de												
-	5,0 -	6,5 -	4,9 -	4,9 -	5,7 -	7,1 -	5,5	-	8,1 -	1,1 -	5,5 1967-70 <sup>1)</sup>	
-	5,7 -	6,0	-	5,6 -	7,2 +	7,7	-	2,7	-	3,6	1970-73 <sup>1)</sup>	
-	3,8 -	4,7	-	3,2 -	6,0 -	6,5	-	2,1	-	3,7	1973-76 <sup>1)</sup>	
-	8,3 -	6,6	-	5,6	-	8,0	-	2,7	-	6,2	1970-71	
-	3,5 -	6,6	-	6,8	-	9,0	-	2,3	-	2,6	1971-72	
-	5,3 -	4,9	-	4,2	-	6,1	-	3,0	-	2,0	1972-73	
-	5,3 -	5,3	-	3,6 -	5,1 -	7,2	-	3,8	-	3,0	1973-74	
-	3,1 -	6,1	-	3,6 -	6,9 -	6,3	-	2,4	-	4,0	1974-75	
-	2,9 -	2,7	-	2,6 -	6,0 -	5,9	+	0,1	-	4,0	1975-76	
10 à moins de												
-	2,5 -	5,0 -	4,2 -	1,5 -	1,6 -	7,6 -	3,8	-	5,9 -	0,2 -	4,9 -	3,7 1967-70 <sup>1)</sup>
-	4,8 -	4,4	-	3,7 -	3,0 -	7,9	-	3,0	-	3,5	1970-73 <sup>1)</sup>	
-	3,7 -	5,6	-	2,9 -	3,4 -	7,6	-	2,2	-	3,7	1973-76 <sup>1)</sup>	
-	5,6 -	5,0	-	3,6	-	8,0	-	3,1	-	4,7	1970-71	
-	3,8 -	5,0	-	4,1	-	7,3	+	1,5	-	2,5	1971-72	
-	5,0 -	3,2	-	3,3	-	8,4	-	7,1	-	3,3	1972-73	
-	5,3 -	6,1	-	3,0 -	3,1 -	4,1	-	2,7	-	3,1	1973-74	
-	3,3 -	5,5	-	2,5 -	3,9 -	11,1	-	2,2	-	4,1	1974-75	
-	2,5 -	5,1	-	3,1 -	3,0 -	7,5	-	1,6	-	3,8	1975-76	
20 à moins de												
+	3,8 -	0,2 -	1,7 +	1,8 +	3,2 +	1,3 +	0,7 -	-	2,2 +	0,3 -	0,2 +	0,4 1967-70 <sup>1)</sup>
+	3,3 -	0,4	+	2,0 +	2,6 -	2,2	-	2,1	-	0,8	1970-73 <sup>1)</sup>	
+	0,7 -	0,7	+	0,8 +	0,8 -	3,5	-	1,7	-	0,8	1973-76 <sup>1)</sup>	
+	5,8 -	0,4	+	2,2	-	1,3	-	1,6	-	2,1	1970-71	
+	1,9 -	0,1	+	2,9	-	1,3	-	1,9	-	0,0	1971-72	
+	2,2 -	0,7	+	0,9	-	4,0	-	2,9	-	0,2	1972-73	
+	1,4 ±	0	+	1,1 +	0,8 -	2,6	-	2,1	-	1,1	1973-74	
+	0,1 -	1,1	+	0,7 +	1,0 -	4,1	-	1,6	-	0,4	1974-75	
+	0,5 -	1,1	+	0,5 +	0,8 -	3,7	-	1,5	-	0,9	1975-76	
50 ha et plus												
+	3,6 +	3,3 +	2,1 +	3,6 +	2,7 +	6,6 +	3,1	x +	0,1 +	3,5 +	2,8 1967-70 <sup>1)</sup>	
+	7,2 +	4,4	+	5,6 +	6,1 +	11,5	-	0,6	+	3,9	1970-73 <sup>1)</sup>	
+	4,5 +	1,0	+	4,5 +	4,0 +	11,4	-	0,0	+	2,5	1973-76 <sup>1)</sup>	
+	9,6 +	8,2	+	6,6	+	12,1	-	0,3	+	3,2	1970-71	
+	5,4 +	3,3	+	5,7	+	7,2	-	0,3	+	3,3	1971-72	
+	6,7 +	1,9	+	4,6	+	15,4	-	1,2	+	5,2	1972-73	
+	6,4 +	1,5	+	4,2 +	4,1 +	3,9	-	0,3	-	1,0	1973-74	
+	3,8 +	0,7	+	4,3 +	4,1 +	21,2	+	0,3	+	4,9	1974-75	
+	3,4 +	0,7	+	5,1 +	3,7 +	9,8	-	0,0	+	3,7	1975-76	
TOTAL ● TOTALE												
-	3,5 -	3,4 -	4,3 -	2,7 -	4,0 -	4,1 -	3,8	x -	0,3 -	4,1 -	4,0 1967-70 <sup>1)</sup>	
-	3,7 -	2,9	-	3,1 -	4,4 -	4,2	-	2,7	-	x	1970-73 <sup>1)</sup>	
-	2,8 -	3,3	-	2,0 -	3,6 -	4,2	-	2,0	-	2,3	1973-76 <sup>1)</sup>	
-	6,0 -	2,2	-	3,7	-	4,0	-	1,9	-	3,3	1970-71	
-	2,1 -	3,7	-	3,5	-	4,4	-	2,5	-	1,2	1971-72	
-	2,9 -	2,8	-	2,0	-	4,1	-	3,9	-	x	1972-73	
-	4,1 -	3,4	-	1,8 -	3,3 -	3,8	-	3,5	-	2,4	1973-74	
-	2,5 -	3,7	-	2,1 -	4,1 -	4,7	-	1,8	-	2,1	1974-75	
-	1,7 -	2,9	-	2,2 -	3,2 -	3,9	-	0,7	-	2,4	1975-76	
20 ha et plus ● e più												
+	3,7 +	0,6 -	0,6 +	2,0 +	3,2 +	1,8 +	1,2	x +	0,3 +	0,4 +	0,9 1967-70 <sup>1)</sup>	
+	3,7 +	0,8	+	2,3 +	3,1 -	0,6	-	1,4	+	0,0	1970-73 <sup>1)</sup>	
+	1,1 -	0,3	+	1,1 +	1,3 -	1,0	-	0,8	-	0,2	1973-76 <sup>1)</sup>	
+	6,2 +	1,7	+	2,5	+	0,1	-	0,9	-	1,2	1970-71	
+	2,3 +	0,8	+	3,1	-	0,3	-	1,1	+	0,6	1971-72	
+	2,7 -	0,0	+	1,2	-	1,6	-	2,0	+	0,8	1972-73	
+	2,0 +	0,4	+	1,4 +	1,3 -	1,6	-	1,2	-	1,1	1973-74	
+	0,6 -	0,6	+	1,1 +	1,4 -	0,2	-	0,6	+	0,6	1974-75	
+	0,9 -	0,6	+	0,9 +	1,2 -	1,2	-	0,7	-	0,0	1975-76	

1) Variation moyenne annuelle.

1) Variazione annuale media.

## I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

2a. Landwirtschaftlich genutzte Fläche  
der Betriebe von 1 ha und mehr2a. Agricultural area in use on holdings  
of 1 ha and over

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	1 000 ha																					
<b>1 bis unter • to less than 5 ha</b>																						
1967	1 268,2	1 014,7	4 210,3	175,6	147,9	5,10	6 822	312,5	165,0*	62,7	7 362											
1970	1 058,0	871,4	3 648,9	114,4	118,5	3,93	5 815	156,1	161,8	47,0	6 180											
1971	949,4	834,7		106,8		3,71		151,8		46,6												
1972	924,9	799,8		101,8		3,45		142,5		46,0												
1973	890,3	759,0		100,5	92,4	3,28		128,9		47,8												
1974	832,2	711,0		98,8	87,2	3,05		119,5		46,1												
1975	802,7	666,0	3 447,0	95,5	81,6	2,84	5 096	112,9	130,8	44,4	5 384											
1976	782,5	610,0		92,3	77,7	2,70		112,1		42,6												
<b>5 bis unter • to less than 10 ha</b>																						
1967	1 976,7	2 260,7	3 176,3	364,0	285,8	9,08	8 073	375,9	440,0*	272,0	9 161											
1970	1 691,4	1 845,6	2 736,7	290,2	241,0	7,31	6 812	281,3	420,9	221,7	7 736											
1971	1 551,3	1 723,8		274,1		6,76		274,3		208,5												
1972	1 496,0	1 610,0		255,0		6,15		267,2		202,0												
1973	1 417,1	1 510,0		243,6	193,7	5,78		259,2		197,2												
1974	1 342,0	1 410,0		234,5	183,9	5,39		253,6		191,2												
1975	1 301,6	1 340,0	2 560,7	226,0	171,3	5,00	5 605	247,0	353,8	183,4	6 389											
1976	1 263,5	1 320,0		220,0	161,0	4,65		247,6		176,0												
<b>10 bis unter • to less than 20 ha</b>																						
1967	4 101,2	5 959,6	2 861,9	773,7	493,0	29,16	14 218	871,0	1 170,0*	702,5	16 962											
1970	3 847,9	5 164,6	2 522,3	736,7	472,1	22,98	12 767	724,0	1 156,6	628,5	15 276											
1971	3 646,4	4 803,1		712,9		21,10		702,7		602,2												
1972	3 513,6	4 466,9		685,9		19,48		681,5		586,3												
1973	3 344,0	4 310,0		665,4	435,6	17,93		659,4		571,3												
1974	3 171,6	4 160,0		645,6	422,7	17,28		646,4		552,2												
1975	3 073,8	3 990,0	2 400,0	630,3	407,1	15,20	10 516	628,8	1 159,7	530,2	12 835											
1976	2 992,8	3 800,0		611,8	395,4	14,10		623,3		510,4												
<b>20 bis unter • to less than 50 ha</b>																						
1967	4 009,2	11 274,4	2 531,5	739,3	439,8	76,38	19 070	2 785,9	1 760,0*	1 240,5	24 899											
1970	4 494,9	11 345,2	2 420,7	794,0	487,3	81,41	19 624	2 610,3	1 786,0	1 310,0	25 330											
1971	4 787,1	11 388,2		812,0		81,12		2 574,5		1 293,0												
1972	4 909,2	11 435,7		838,0		81,08		2 519,6		1 296,5												
1973	5 052,2	11 370,0		847,4	534,6	78,92		2 449,5		1 304,2												
1974	5 160,9	11 300,0		858,5	540,7	78,10		2 416,5		1 290,4												
1975	5 200,1	11 200,0	2 530,1	866,6	548,5	75,35	20 421	2 368,9	2 052,5	1 290,7	26 133											
1976	5 235,6	11 170,0		872,6	554,7	73,11		2 350,5		1 282,5												
<b>50 ha und mehr • and over</b>																						
1967	1 416,4	9 532,4	4 815,3	175,8	182,6	15,45	16 138	9 365,7	1 200,0*	733,3	27 437											
1970	1 552,6	10 596,5	5 478,7	197,6	197,8	19,24	18 043	13 922,7	1 206,5	757,1	33 929											
1971	1 687,4	10 981,2		213,4		21,28		13 983,6		789,0												
1972	1 775,1	11 379,9		224,1		22,85		13 995,3		813,6												
1973	1 887,6	11 700,0		234,6	235,0	26,49		14 053,1		854,1												
1974	2 009,9	11 960,0		245,5	244,1	27,75		14 052,8		846,7												
1975	2 083,8	12 230,0	5 158,9	255,3	253,8	33,12	20 015	14 093,8	1 628,3	887,1	36 624											
1976	2 150,2	12 410,0		268,4	264,2	36,59		14 103,5		920,5												
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>																						
1967	12 772	30 042	17 595	2 228	1 549	135,2	64 321	13 711	4 735*	3 011	85 778											
1970	12 645	29 823	16 807	2 133	1 517	134,9	63 060	17 694	4 732	2 964	88 450											
1971	12 622	29 731		2 119		134,0		17 687		2 939												
1972	12 619	29 692		2 105		133,0		17 606		2 944												
1973	12 591	29 649		2 091	1 491	132,4		17 550		2 975												
1974	12 508	29 541		2 083	1 479	131,6		17 489		2 927												
1975	12 462	29 426	16 097	2 074	1 462	131,5	61 653	17 451	5 325	2 936	87 365											
1976	12 425	29 310		2 065	1 453	131,2		17 437		2 932												
<b>ha je Betrieb • per holding</b>																						
1967	10,6	19,1	7,1	11,0	10,5	17,2	11,4	x	17,5	18,5	13,3											
1970	11,7	21,0	7,7	13,0	11,6	19,4	12,7	56,8	17,7	20,7	15,6											
1971	12,4	21,4		13,3		20,1		57,9		21,2												
1972	12,7	22,2		13,8		20,9		59,1		21,5												
1973	13,0	22,8		14,0	13,1	21,7		61,2		21,9												
1974	13,5	23,5		14,2	13,4	22,4		63,2		22,1												
1975	13,8	24,3	7,8	14,4	13,9	23,5	13,9	64,3	20,4	22,6	17,2											
1976	14,0	25,0		14,7	14,2	24,4		64,7		23,1												

## I : TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I : AMPIZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 2a. Superficie agricole utilisée des exploitations de 1 ha et plus

## 2a. Superficie agricola utilizzata delle aziende di 1 ha e più

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>1 à moins de ● a meno di 5 ha</b>											
78	81	90	79	57	60	85	92	97	60	85	1967
65	70	78	x	46	47	72	x	95	45	71	1970
59	67		x		44		x		44		1971
57	64		x		41		x		44		1972
55	61		x	36	39		x		x		1973
51	57		x	34	36		x		x		1974
49	53	74	x	32	34	63	x	77	x	62	1975
48	49		x	30	32		x		x		1976
<b>5 à moins de ● a meno di 10 ha</b>											
80	81	86	80	76	65	82	88	90	70	83	1967
68	66	74	64	64	52	70	66	86	57	70	1970
62	62		60		48		65		54		1971
60	58		56		44		63		52		1972
57	54		53	52	41		61		51		1973
54	51		51	49	39		59		49		1974
52	48	69	49	46	36	57	58	72	47	58	1975
51	47		48	43	33		58		45		1976
<b>10 à moins de ● a meno di 20 ha</b>											
103	88	90	103	101	73	93	83	99	91	93	1967
96	76	80	98	97	57	84	68	98	82	84	1970
91	71		95		53		67		78		1971
88	66		91		49		65		76		1972
84	64		89	89	45		62		74		1973
79	61		86	87	43		61		72		1974
77	59	76	84	83	38	69	60	98	69	70	1975
75	56		82	81	35		59		66		1976
<b>20 à moins de ● a meno di 50 ha</b>											
114	103	96	105	126	118	105	87	102	97	102	1967
128	104	92	113	140	125	108	81	103	102	104	1970
137	104		116		125		80		101		1971
140	105		119		125		78		101		1972
144	104		121	154	121		76		102		1973
147	103		122	155	120		75		101		1974
148	102	96	123	158	116	112	74	119	101	107	1975
149	102		124	159	112		73		100		1976
<b>50 ha et plus ● e più</b>											
106	113	107	116	110	132	111	102	101	135	108	1967
116	126	122	130	119	164	124	x	101	139	x	1970
126	131		141		182		x		145	x	1971
133	135		148		195		x		149	x	1972
141	139		155	142	226		x		157	x	1973
150	142		162	147	237		x		155	x	1974
156	145	115	168	153	283	138	x	137	163	x	1975
161	148		177	159	312		x		169	x	1976
<b>TOTAL ● TOTALE</b>											
99	100	94	98	95	97	98	97	99	97	98	1967
98	99	90	93	93	97	96	x	99	96	x	1970
98	99		93		96		x		95	x	1971
98	98		92		96		x		95	x	1972
97	98		92	91	95		x		96	x	1973
97	98		91	90	95		x		95	x	1974
96	98	86	91	89	94	94	x	112	95	x	1975
96	97		90	89	94		x		95	x	1976
<b>ha per exploitation ● per azienda</b>											
114	112	104	111	128	128	110	109	102	116	110	1967
126	124	113	131	141	145	122	x	104	129	x	1970
133	126		134		150		x		132	x	1971
137	131		139		156		x		134	x	1972
140	134		141	160	162		x		137	x	1973
145	138		143	163	167		x		138	x	1974
148	143	115	145	170	175	134	x	119	141	x	1975
151	147		148	173	182		x		144	x	1976

I : GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

I : SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

B. Kurzfristige Entwicklung

B. Short-term evolution

2b. Veränderung nach Zeitabschnitten

2b. Change over time

Betriebs- größenklassen (ha LF) Size groups of holdings (ha AA)	1970-1973													
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark				
	Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)					1 000 ha	Agricultural area in use (AA)							
<b>1. LF zu Beginn des Zeitraums • 1. AA at beginning of period</b>														
1 -< 5	1 058,0	871,4	3 648,9	114,4	118,5	3,93	5 815	156,1	161,8	47,0	6 180			
5 -< 10	1 691,4	1 845,6	2 736,7	290,2	241,0	7,31	6 812	281,3	420,9	221,7	7 736			
10 -< 20	3 847,9	5 164,6	2 522,3	736,7	472,1	22,98	12 767	724,0	1 156,6	628,5	15 276			
20 -< 50	4 494,9	11 345,2	2 420,7	794,0	487,3	81,41	19 624	2 610,3	1 786,0	1 310,0	25 330			
≥ 50	1 552,6	10 596,5	5 478,7	197,6	197,8	19,24	18 042	13 922,7	1 206,5	757,1	33 929			
<b>Insg./Total</b>	<b>12 645</b>	<b>29 823</b>	<b>16 807</b>	<b>2 133</b>	<b>1 517</b>	<b>134,9</b>	<b>63 060</b>	<b>17 694</b>	<b>4 732</b>	<b>2 964</b>	<b>88 450</b>			
<b>◦/◦</b>														
1 -< 5	8,4	2,9	21,7	5,4	7,8	2,9	9,2	0,9	3,4	1,6	7,0			
5 -< 10	13,4	6,2	16,3	13,6	15,9	5,4	10,8	1,6	8,9	7,5	8,7			
10 -< 20	30,4	17,3	15,0	34,5	31,1	17,1	20,3	4,1	24,4	21,2	17,3			
20 -< 50	35,5	38,1	14,4	37,2	32,1	60,3	31,1	14,8	37,7	44,2	28,6			
≥ 50	12,3	35,5	32,6	9,3	13,1	14,3	28,6	78,7	25,5	25,5	38,4			
<b>Insg./Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>														
<b>Globale Veränderung • Total change</b>														
1 -< 5	-	167,7	-	112,4	-	13,9	-	26,1	-	0,65	-	27,2	x	
5 -< 10	-	274,3	-	335,6	-	46,6	-	47,3	-	1,53	-	22,1	-	24,5
10 -< 20	-	503,9	-	854,6	-	71,3	-	36,5	-	5,05	-	64,6	-	57,2
20 -< 50	+	557,3	+	24,8	+	53,4	+	47,3	-	2,48	-	160,8	-	5,8
≥ 50	+	335,0	+	1 103,5	+	37,0	+	37,2	+	7,25	+	130,4	+	97,0
<b>Insg./Total</b>	-	<b>54</b>	-	<b>174</b>	-	<b>42</b>	-	<b>26</b>	-	<b>2,5</b>	-	<b>144</b>	x	
<b>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</b>														
1 -< 5	-	55,9	-	37,5	-	4,6	-	8,7	-	0,22	-	9,1	x	
5 -< 10	-	91,4	-	111,9	-	15,5	-	15,8	-	0,51	-	7,4	-	8,2
10 -< 20	-	168,0	-	284,9	-	23,8	-	12,2	-	1,68	-	21,5	-	19,1
20 -< 50	+	185,8	+	8,3	+	17,8	+	15,8	-	0,83	-	53,6	-	1,9
≥ 50	+	111,7	+	367,8	+	12,3	+	12,4	+	2,42	+	43,5	+	32,3
<b>Insg./Total</b>	-	<b>18,0</b>	-	<b>58,0</b>	-	<b>14,0</b>	-	<b>8,7</b>	-	<b>0,83</b>	-	<b>48,0</b>	x	
<b>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</b>														
1 -< 5	-	5,6	-	4,5	-	4,2	-	8,0	-	5,9	-	6,2	x	
5 -< 10	-	5,7	-	6,5	-	5,7	-	7,0	-	7,5	-	2,7	-	3,8
10 -< 20	-	4,6	-	5,9	-	3,3	-	2,7	-	7,9	-	3,1	-	0,9
20 -< 50	+	4,0	+	0,1	+	2,2	+	3,1	-	1,0	-	2,1	-	0,2
≥ 50	+	6,7	+	3,4	+	5,9	+	5,9	+	11,3	+	0,3	+	4,1
<b>Insg./Total</b>	-	<b>0,1</b>	-	<b>0,2</b>	-	<b>0,7</b>	-	<b>0,6</b>	-	<b>0,6</b>	-	<b>0,3</b>	x	

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

#### B. Évolution à court terme

#### B. Evoluzione a breve termine

#### **2b. Variation par périodes**

#### **2b. Variazione per periodo**

1973-1976										Classes de grandeur des exploitations (ha SAU)	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Classi di ampiezza delle aziende (ha SAU)
Superficie agricole utilisée (SAU) 1 000 ha						Superficie agricola utilizzata (SAU)					
<b>1. SAU au début de la période • 1. SAU all'inizio del periodo</b>											
890,3	759,0		100,5	92,4	3,28		128,9		47,8		1 - < 5
1 417,1	1 510,0		243,6	193,7	5,78		259,2		197,2		5 - < 10
3 344,0	4 310,0		665,4	435,6	17,93		659,4		571,3		10 - < 20
5 052,2	11 370,0		847,4	534,6	78,92		2 449,5		1 304,2		20 - < 50
1 887,6	11 700,0		234,6	235,0	26,49		14 053,1		854,1		≥ 50
<b>12 591</b>	<b>29 649</b>		<b>2 091</b>	<b>1 491</b>	<b>132,4</b>		<b>17 550</b>		<b>2 975</b>		<b>Total/Totale</b>
<b>%</b>											
7,1	2,6		4,8	6,2	2,5		0,7		1,6		1 - < 5
11,3	5,1		11,6	13,0	4,4		1,5		6,6		5 - < 10
26,6	14,5		31,8	29,2	13,5		3,7		19,2		10 - < 20
40,1	38,3		40,5	35,9	59,6		13,9		43,8		20 - < 50
15,0	39,5		11,2	15,8	20,0		80,1		28,7		≥ 50
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
									100	1 - < 5	
									100	5 - < 10	
									100	10 - < 20	
									100	20 - < 50	
									100	≥ 50	
									<b>100</b>	<b>Total/Totale</b>	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>											
<i>Variation globale • Variazione totale</i>											
- 107,8	- 149,0		- 8,2	- 14,7	- 0,58		- 16,8		- 5,2		1 - < 5
- 153,6	- 190,0		- 23,6	- 32,7	- 1,13		- 11,6		- 21,2		5 - < 10
- 351,2	- 510,0		- 53,6	- 40,2	- 3,83		- 36,1		- 60,9		10 - < 20
+ 183,4	- 200,0		+ 25,2	+ 20,1	- 5,81		- 99,0		- 21,7		20 - < 50
+ 262,6	+ 710,0		+ 33,8	+ 29,2	+ 10,1		+ 50,4		+ 66,4		≥ 50
<b>- 166</b>	<b>- 339</b>		<b>- 26</b>	<b>- 38</b>	<b>- 1,2</b>		<b>- 113</b>		<b>- 43</b>		<b>Total/Totale</b>
<i>Variation moyenne annuelle • Variazione media annuale</i>											
- 35,9	- 49,7		- 2,7	- 4,9	- 0,19		- 5,6		- 1,7		1 - < 5
- 51,2	- 63,3		- 7,9	- 10,9	- 0,38		- 3,9		- 7,1		5 - < 10
- 117,1	- 170,0		- 17,9	- 13,4	- 1,28		- 12,0		- 20,3		10 - < 20
+ 61,1	- 66,7		+ 8,4	+ 6,7	- 1,94		- 33,0		- 7,2		20 - < 50
+ 87,5	+ 236,7		+ 11,3	+ 9,7	+ 3,37		+ 16,8		+ 22,1		≥ 50
<b>- 55,3</b>	<b>- 113,0</b>		<b>- 8,7</b>	<b>- 12,7</b>	<b>- 0,40</b>		<b>- 37,7</b>		<b>- 14,3</b>		<b>Total/Totale</b>
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annuale (%)</i>											
- 4,2	- 7,0		- 2,8	- 5,6	- 6,3		- 4,5		- 3,8		1 - < 5
- 3,8	- 4,4		- 3,3	- 6,0	- 7,0		- 1,5		- 3,7		5 - < 10
- 3,6	- 4,1		- 2,8	- 3,2	- 7,7		- 1,9		- 3,7		10 - < 20
+ 1,2	- 0,6		+ 1,0	+ 1,2	- 2,5		- 1,4		- 0,6		20 - < 50
+ 4,4	+ 2,0		+ 4,6	+ 4,0	+ 11,4		+ 0,1		+ 2,5		≥ 50
<b>- 0,4</b>	<b>- 0,4</b>		<b>- 0,6</b>	<b>- 1,3</b>	<b>- 0,5</b>		<b>- 0,2</b>		<b>- 0,7</b>		<b>Total/Totale</b>

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 2c. Jährliche Veränderung

## 2c. Annual change

Zeitraum Period	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
1 000 ha											
<b>1 bis unter ● to less than 5 ha</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	- 70,1 -	47,8 -	187,1 -	6,1 -	9,8 -	0,39 -	323	x -	0,6* -	5,2 -	394
1970-73 <sup>1)</sup>	- 55,9 -	37,5 -	-	4,6 -	8,7 -	0,22	-	9,1	-	x	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 35,9 -	49,7 -	-	2,7 -	4,9 -	0,19	-	5,6	-	1,7	
1970-71	- 108,6 -	36,7 -	-	7,6 -	-	0,22	-	4,3	-	0,4	
1971-72	- 24,5 -	34,9 -	-	5,0 -	-	0,26	-	9,3	-	0,6	
1972-73	- 34,6 -	40,8 -	-	1,3 -	-	0,17	-	13,6	-	x	
1973-74	- 58,1 -	48,0 -	-	1,7 -	5,2 -	0,23	-	2,4	-	1,7	
1974-75	- 29,5 -	45,0 -	-	3,3 -	5,6 -	0,21	-	6,6	-	1,7	
1975-76	- 20,2 -	56,0 -	-	3,2 -	3,9 -	0,14	-	0,8	-	1,8	
<b>5 bis unter ● to less than 10 ha</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	- 95,1 -	138,4 -	146,5 -	16,7 -	14,9 -	0,59 -	418	-	31,5 -	3,8* -	16,8 -
1970-73 <sup>1)</sup>	- 91,4 -	111,9 -	-	15,5 -	15,8 -	0,51	-	7,4	-	8,2	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 51,2 -	63,3 -	-	7,9 -	10,9 -	0,38	-	3,9	-	7,1	
1970-71	- 140,1 -	121,8 -	-	16,1 -	-	0,55	-	7,0	-	13,2	
1971-72	- 55,3 -	113,8 -	-	19,1 -	-	0,61	-	7,1	-	6,5	
1972-73	- 78,9 -	100,0 -	-	11,4 -	-	0,37	-	8,0	-	4,8	
1973-74	- 75,1 -	20,0 -	-	9,1 -	9,8 -	0,39	-	5,6	-	6,0	
1974-75	- 40,4 -	70,0 -	-	8,5 -	12,6 -	0,39	-	6,6	-	7,8	
1975-76	- 38,1 -	100,0 -	-	6,0 -	10,3 -	0,35	+	0,6	-	7,4	
<b>10 bis unter ● to less than 20 ha</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	- 84,4 -	265,0 -	113,2 -	9,3 -	7,0 -	2,06 -	484	-	49,0 -	2,7* -	24,7 -
1970-73 <sup>1)</sup>	- 168,0 -	284,9 -	-	23,8 -	12,2 -	1,68	-	21,5	-	19,1	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 117,1 -	170,0 -	-	17,9 -	13,4 -	1,28	-	12,0	-	20,3	
1970-71	- 201,5 -	361,5 -	-	23,8 -	-	1,88	-	21,3	-	26,3	
1971-72	- 132,8 -	336,2 -	-	27,0 -	-	1,62	-	21,2	-	15,9	
1972-73	- 169,6 -	156,9 -	-	20,5 -	-	1,55	-	22,1	-	15,0	
1973-74	- 172,4 -	190,0 -	-	19,8 -	12,9 -	0,65	-	13,0	-	19,1	
1974-75	- 97,8 -	170,0 -	-	15,3 -	15,6 -	2,08	-	17,6	-	22,0	
1975-76	- 81,0 -	150,0 -	-	18,5 -	11,7 -	1,10	-	5,5	-	19,8	
<b>20 bis unter ● to less than 50 ha</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 161,9 +	23,6 -	36,9 +	13,7 +	15,8 +	1,68 +	185	-	58,5 +	5,2* +	23,2 +
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 185,8 +	8,3 -	-	17,8 +	15,8 -	0,83	-	53,6	-	1,9	
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 61,1 -	66,7 -	-	8,4 +	6,7 -	1,94	-	33,0	-	7,2	
1970-71	+ 292,8 +	43,0 -	-	18,0 -	-	0,29	-	35,8	-	17,0	
1971-72	+ 121,5 +	47,5 -	-	26,0 -	-	0,04	-	54,9	+	3,5	
1972-73	+ 143,0 -	65,7 -	-	9,4 -	-	2,15	-	70,1	+	7,7	
1973-74	+ 108,7 -	30,0 -	-	11,1 +	6,1 -	0,82	-	33,0	-	13,8	
1974-75	+ 39,2 -	100,0 -	-	8,1 +	7,8 -	2,75	-	47,6	+	0,3	
1975-76	+ 35,5 -	70,0 -	-	6,0 +	6,2 -	2,24	-	18,4	-	8,2	
<b>50 ha und mehr ● and over</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 45,4 +	354,7 +	221,1 +	5,5 +	5,1 +	1,26 +	635	x +	1,3* +	7,9	x
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 111,7 +	367,8 +	-	12,3 +	12,4 +	2,42	+	43,5	+	32,3	
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 87,5 +	236,7 +	-	11,3 +	9,7 +	3,37	+	16,8	+	22,1	
1970-71	+ 134,8 +	384,7 +	-	15,8 +	-	2,04	+	60,9	+	31,9	
1971-72	+ 87,7 +	398,7 +	-	10,7 +	-	1,57	+	11,7	+	24,6	
1972-73	+ 112,5 +	320,1 +	-	10,5 +	-	3,64	+	57,8	+	40,5	
1973-74	+ 113,3 +	180,0 +	-	10,9 +	9,1 +	1,26	-	0,3	-	7,4	
1974-75	+ 82,9 +	270,0 +	-	9,8 +	9,7 +	5,37	+	41,0	+	40,4	
1975-76	+ 66,4 +	260,0 +	-	13,1 +	10,4 +	3,47	+	97,0	+	33,4	
<b>INSGESAMT ● TOTAL</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	- 42 -	73 -	263 -	13 -	11 -	0,1 -	406	x -	0,6* -	16	x
1970-73 <sup>1)</sup>	- 18 -	58 -	-	14 -	9 -	0,8	-	48	-	x	
1973-76 <sup>1)</sup>	- 55 -	113 -	-	9 -	13 -	0,4	-	38	-	14	
1970-71	- 23 -	92 -	-	14 -	-	0,9	-	7	-	25	
1971-72	- 3 -	39 -	-	14 -	-	1,0	-	81	+	5	
1972-73	- 28 -	43 -	-	14 -	-	0,6	-	56	-	x	
1973-74	- 83 -	116 -	-	8 -	12 -	0,8	-	61	-	48	
1974-75	- 46 -	115 -	-	9 -	17 -	0,1	-	38	+	9	
1975-76	- 37 -	108 -	-	9 -	9 -	0,3	-	14	-	4	
<b>20 ha und mehr ● and over</b>											
1967-70 <sup>1)</sup>	+ 207,3 +	378,4 -	184,2 +	19,1 +	20,9 +	2,9 +	820	x +	6,5* +	31,1	x
1970-73 <sup>1)</sup>	+ 297,4 +	376,1 +	-	30,1 +	28,2 +	1,6	-	10,1	+	30,4	
1973-76 <sup>1)</sup>	+ 148,7 +	170,0 +	-	19,7 +	16,4 +	1,4	-	16,2	+	14,9	
1970-71	+ 427,6 +	427,7 +	-	33,8 +	-	1,7	+	25,1	+	14,9	
1971-72	+ 209,2 +	446,2 +	-	36,7 +	-	1,5	-	43,2	+	28,1	
1972-73	+ 255,5 +	254,4 +	-	19,9 +	-	1,5	-	12,3	+	48,2	
1973-74	+ 222,0 +	190,0 +	-	22,0 +	15,2 +	0,4	-	33,3	-	21,2	
1974-75	+ 122,1 +	170,0 +	-	17,9 +	17,5 +	2,6	-	6,6	+	40,7	
1975-76	+ 101,9 +	150,0 +	-	19,1 +	16,6 +	1,2	-	8,7	+	25,2	

<sup>1)</sup> Mittlere jährliche Veränderung.<sup>1)</sup> Average annual change.

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 2c. Variation annuelle

## 2c. Variazione annuale

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Période Periodo
%											
<b>1 à moins de ● a meno di 5 ha</b>											
- 5,9 -	5,0 -	4,7 -	3,7 -	7,1 -	8,3 -	5,0	x -	0,4 -	9,2 -	5,7	1967-70 <sup>1)</sup>
- 5,6 -	4,5	-	4,2 -	8,0 -	5,9	-	6,2	-	x	-	1970-73 <sup>1)</sup>
- 4,2 -	7,0	-	2,8 -	5,6 -	6,3	-	4,5	-	3,8	-	1973-76 <sup>1)</sup>
- 10,3 -	4,2	-	6,6	-	5,6	-	2,8	-	0,9	-	1970-71
- 2,6 -	4,2	-	4,7	-	7,0	-	6,1	-	1,3	-	1971-72
- 3,7 -	5,1	-	1,3	-	4,9	-	9,5	-	x	-	1972-73
- 6,5 -	6,3	-	1,7 -	5,6 -	7,0	-	7,3	-	3,6	-	1973-74
- 3,5 -	6,3	-	3,3 -	6,4 -	6,9	-	5,5	-	3,7	-	1974-75
- 2,5 -	8,4	-	3,4 -	4,8 -	4,9	-	0,7	-	4,1	-	1975-76
<b>5 à moins de ● a meno di 10 ha</b>											
- 5,1 -	6,5 -	4,8 -	5,0 -	5,5 -	7,0 -	5,5	9,2 -	0,9 -	6,6 -	5,5	1967-70 <sup>1)</sup>
- 5,7 -	6,5	-	5,7 -	7,0 -	7,5	-	2,7	-	3,8	-	1970-73 <sup>1)</sup>
- 3,8 -	4,4	-	3,3 -	6,0 -	7,0	-	1,5	-	3,7	-	1973-76 <sup>1)</sup>
- 8,3 -	6,6	-	5,6	-	7,5	-	2,5	-	6,0	-	1970-71
- 3,6 -	6,6	-	7,0	-	9,0	-	2,6	-	3,1	-	1971-72
- 5,3 -	6,2	-	4,5	-	6,0	-	3,0	-	2,4	-	1972-73
- 5,3 -	6,6	-	3,7 -	5,1 -	6,7	-	2,2	-	3,0	-	1973-74
- 3,0 -	5,0	-	3,6 -	6,9 -	7,2	-	2,6	-	4,1	-	1974-75
- 2,9 -	1,5	-	2,7 -	6,0 -	7,0	+	0,2	-	4,0	-	1975-76
<b>10 à moins de ● a meno di 20 ha</b>											
- 2,1 -	4,7 -	4,1 -	1,2 -	1,4 -	7,6 -	3,5 -	6,0 -	0,2 -	3,6 -	3,4	1967-70 <sup>1)</sup>
- 4,6 -	5,9	-	3,3 -	2,7 -	7,9	-	3,1	-	3,1	-	1970-73 <sup>1)</sup>
- 3,6 -	4,1	-	2,8 -	3,2 -	7,7	-	1,9	-	3,7	-	1973-76 <sup>1)</sup>
- 5,2 -	7,0	-	3,2	-	8,2	-	2,9	-	4,2	-	1970-71
- 3,6 -	7,0	-	3,8	-	7,7	-	3,0	-	2,6	-	1971-72
- 4,8 -	3,5	-	3,0	-	8,0	-	3,2	-	2,6	-	1972-73
- 5,2 -	3,5	-	3,0 -	3,0 -	3,6	-	2,0	-	3,3	-	1973-74
- 3,1 -	4,1	-	2,4 -	3,7 -	12,0	-	2,7	-	4,0	-	1974-75
- 2,6 -	4,8	-	2,9 -	2,9 -	7,2	-	0,9	-	3,7	-	1975-76
<b>20 à moins de ● a meno di 50 ha</b>											
+ 3,9 +	0,2 -	1,5 +	1,8 +	3,5 +	2,2 +	1,0 -	2,2 +	0,3 +	1,8 +	0,6	1967-70 <sup>1)</sup>
+ 4,0 +	0,1	-	2,2 +	3,1 -	1,0	-	2,1	-	0,2	-	1970-73 <sup>1)</sup>
+ 1,2 -	0,6	-	1,0 +	1,2 -	2,5	-	1,4	-	0,6	-	1973-76 <sup>1)</sup>
+ 6,5 +	0,4	-	2,3	-	0,4	-	1,4	-	1,3	-	1970-71
+ 2,5 +	0,4	-	3,2	-	0,1	-	2,1	-	0,3	-	1971-72
+ 2,9 -	0,6	-	1,1	-	2,7	-	2,8	-	0,6	-	1972-73
+ 2,2 -	0,3	-	1,3 +	1,1 -	1,0	-	1,3	-	1,1	-	1973-74
+ 0,8 -	0,9	-	0,9 +	1,4 -	3,5	-	2,0	-	0,0	-	1974-75
+ 0,7 -	0,6	-	0,7 +	1,1 -	3,0	-	0,8	-	0,6	-	1975-76
<b>50 ha et plus ● e più</b>											
+ 3,1 +	3,6 +	4,4 +	3,0 +	2,7 +	7,6 +	3,8	x +	0,1 +	1,1	x	1967-70 <sup>1)</sup>
+ 6,7 +	3,4	-	5,9 +	5,9 +	11,3	-	0,3	-	4,1	-	1970-73 <sup>1)</sup>
+ 4,4 +	2,0	-	4,6 +	4,0 +	11,4	-	0,1	-	2,5	-	1973-76 <sup>1)</sup>
+ 8,7 +	3,6	-	8,0	-	10,6	-	0,4	-	4,2	-	1970-71
+ 5,2 +	3,6	-	5,0	-	7,4	-	0,1	-	3,1	-	1971-72
+ 6,3 +	2,8	-	4,7	-	15,9	-	0,4	-	5,0	-	1972-73
+ 6,0 +	2,2	-	4,6 +	3,9 +	4,8	-	0,0	-	0,9	-	1973-74
+ 4,1 +	2,3	-	4,0 +	4,0 +	19,4	-	0,3	-	4,5	-	1974-75
+ 3,2 +	1,5	-	5,1 +	4,1 +	10,5	-	0,1	-	3,8	-	1975-76
<b>TOTAL ● TOTALE</b>											
- 0,3 -	0,2 -	1,4 -	0,6 -	0,7 -	0,1 -	0,6	x -	0,0 -	0,5	x	1967-70 <sup>1)</sup>
- 0,1 -	0,2	-	0,7 -	0,6 -	0,6	-	0,3	-	x	-	1970-73 <sup>1)</sup>
- 0,4 -	0,4	-	0,4 -	0,9 -	0,3	-	0,2	-	0,5	-	1973-76 <sup>1)</sup>
- 0,2 -	0,3	-	0,7	-	0,7	-	0,0	-	0,8	-	1970-71
- 0,0 -	0,1	-	0,7	-	0,8	-	0,5	-	0,2	-	1971-72
- 0,2 -	0,1	-	0,7	-	0,5	-	0,3	-	x	-	1972-73
- 0,7 -	0,4	-	0,4 -	0,8 -	0,6	-	0,3	-	1,6	-	1973-74
- 0,4 -	0,4	-	0,4 -	1,1 -	0,1	-	0,2	-	0,3	-	1974-75
- 0,3 -	0,4	-	0,4 -	0,6 -	0,2	-	0,1	-	0,1	-	1975-76
<b>20 ha et plus ● e più</b>											
+ 3,7 +	1,8 +	2,5 +	2,0 +	3,3 +	3,1 +	2,3	x +	0,2 +	1,6	x	1967-70 <sup>1)</sup>
+ 4,7 +	1,7	-	3,0 +	4,0 +	1,5	-	0,1	-	1,5	-	1970-73 <sup>1)</sup>
+ 2,1 +	0,7	-	1,8 +	2,1 +	1,3	-	0,1	-	1,0	-	1973-76 <sup>1)</sup>
+ 7,1 +	2,0	-	3,4	-	1,7	-	1,5	-	0,7	-	1970-71
+ 3,2 +	2,0	-	3,6	-	1,5	-	0,3	-	1,4	-	1971-72
+ 3,8 +	1,1	-	1,9	-	1,4	-	0,1	-	2,3	-	1972-73
+ 3,2 +	0,8	-	2,0 +	2,0 +	0,4	-	0,2	-	1,0	-	1973-74
+ 1,7 +	0,7	-	2,2 +	2,2 +	2,5	-	0,1	-	1,9	-	1974-75
+ 0,6 +	0,6	-	1,7 +	2,1 +	1,1	-	0,1	-	1,2	-	1975-76

<sup>1)</sup> Variation moyenne annuelle.<sup>1)</sup> Variazione annuale media.

## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 1. BR DEUTSCHLAND

Betriebsgrößenklassen (ha LF)	1949 <sup>1)</sup>	1960 <sup>1)</sup>	1965 <sup>1)</sup>	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
<b>1. Zahl der landwirtschaftlichen Betriebe</b>										
0,5 -< 1	291 998	232 460	199 193	160 680	143 388	143 393	143 079	136 344	136 431	131 590
1 -< 2	305 723	230 368	193 954	154 812	138 255	136 437	134 321	126 916	123 133	120 961
2 -< 5	553 061	387 069	321 849	250 956	225 420	219 055	210 141	196 234	188 550	183 866
5 -< 10	403 699	343 017	292 396	232 713	213 417	205 917	195 045	184 667	178 981	173 723
10 -< 15	171 819	188 172	183 453	158 189	146 951	140 541	132 838	125 218	120 474	117 573
15 -< 20	84 436	98 298	108 641	109 596	105 822	102 632	98 185	93 674	91 237	88 750
20 -< 30	72 170	79 162	89 323	104 143	108 214	108 497	108 772	108 003	106 643	106 523
30 -< 50	40 251	42 853	45 679	53 414	58 478	61 320	64 743	57 917	69 480	70 484
50 -< 100	12 621	13 672	14 363	16 284	17 899	18 870	20 166	21 515	22 342	23 144
> 100	2 971	2 639	2 739	3 011	3 241	3 402	3 598	3 762	3 892	3 992
<b>Insgesamt</b>	<b>1 938 749</b>	<b>1 617 710</b>	<b>1 451 590</b>	<b>1 243 798</b>	<b>1 161 085</b>	<b>1 140 064</b>	<b>1 110 888</b>	<b>1 064 250</b>	<b>1 041 163</b>	<b>1 020 606</b>
> 1	1 646 751	1 385 250	1 252 397	1 083 118	1 017 697	996 671	967 809	927 906	904 732	889 016
<b>2. Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) in ha</b>										
0,5 -< 1	207 505	165 656	141 590	114 189	101 707	101 859	101 526	96 809	96 774	93 657
1 -< 2	442 099	331 803	277 746	220 787	196 923	194 138	190 848	179 608	174 358	171 020
2 -< 5	1 828 674	1 290 174	1 071 155	837 198	752 464	730 716	699 499	652 629	628 348	611 478
5 -< 10	2 860 147	2 483 259	2 124 161	1 769 314	1 551 250	1 496 015	1 417 147	1 342 026	1 301 614	1 263 512
10 -< 15	2 092 061	2 301 910	2 253 038	1 952 334	1 814 717	1 735 572	1 641 480	1 546 467	1 488 259	1 452 194
15 -< 20	1 451 108	1 688 572	1 870 123	1 895 525	1 831 681	1 778 054	1 702 528	1 625 124	1 585 561	1 540 645
20 -< 30	1 739 500	1 903 553	2 144 083	2 507 371	2 611 506	2 624 472	2 635 092	2 621 815	2 591 594	2 591 336
30 -< 50	1 504 529	1 600 944	1 700 786	1 987 570	2 176 149	2 284 758	2 417 066	2 539 113	2 608 552	2 644 289
50 -< 100	817 346	884 464	929 343	1 050 185	1 154 597	1 217 942	1 298 726	1 387 700	1 439 764	1 496 336
> 100	544 105	450 137	468 363	502 412	532 782	557 177	588 832	613 150	644 059	603 907
<b>Insgesamt</b>	<b>13 487 074</b>	<b>13 100 472</b>	<b>12 980 388</b>	<b>12 758 933</b>	<b>12 723 775</b>	<b>12 720 704</b>	<b>12 692 745</b>	<b>12 604 439</b>	<b>12 558 883</b>	<b>12 518 374</b>
> 1	13 279 569	12 934 816	12 838 798	12 644 744	12 622 068	12 618 845	12 591 218	12 507 630	12 462 109	12 424 717
<b>3. LF je Betrieb (ha)</b>										
<b>Insgesamt</b>	<b>7,0</b>	<b>8,1</b>	<b>8,9</b>	<b>10,3</b>	<b>11,0</b>	<b>11,2</b>	<b>11,4</b>	<b>11,8</b>	<b>12,1</b>	<b>12,3</b>
> 1	8,1	9,3	10,3	11,7	12,4	12,7	13,0	13,5	13,8	14,0

1) Abweidende Flächendefinition (siehe Vorbemerkungen).

1) Définition différente de la superficie (voir remarques préliminaires).

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## C. Données supplémentaires par pays

## C. Dati supplementari per paese

## 2. LUXEMBOURG

1)											Classes de grandeur des exploitations (ha SAU)
1950	1960	1965	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976		
<b>1. Nombre d'exploitations</b>											
3 167      2 824      0      24      22      12      30      30*      30*      30*      0,01 - < 1 11 644     8 130     1 084     645     658     649     676     678     587     583     1 - < 2 2 133     1 210     720     506     481     437     436     414     380     352     2 - < 5 3 399     2 054     1 418     975     922     870     816     757     696     655 2 844     1 903     1 414     994     915     833     782     726     680     640     5 - < 10 3 270 { 1 479     1 132     794     743     704     640     620     549     495     10 - < 15 { 1 258     1 050     753     681     616     569     539     481     458     15 - < 20 1 222     1 475     1 451     1 355     1 286     1 192     1 095     1 020     925     872     20 - < 30 570     796     993     1 264     1 299     1 359     1 355     1 367     1 365     1 333     30 - < 50 131     174     206     289     325     349     404     416     504     548     50 - < 100 9     9     9     9     9     9     9     13*     16     23*     ≥ 100  28 389    21 312    9 477    7 608    7 341    7 030    6 812    6 580    6 213    5 989    Total  13 578    10 358    8 393    6 939    6 661    6 369    6 106    5 872    5 596    5 376    > 1											
<b>2. Superficie agricole utilisée (SAU), en ha</b>											
2 678      2 147      405      268      262      258      275      285      247      256      0,01 - < 1 3 106     1 736     1 056     722     683     612     611     578     552     507     1 - < 2 11 006    6 705    4 739    3 205    3 030    2 840    2 666    2 474    2 290    2 193    2 - < 5 20 951    13 976    10 411    7 314    6 762    6 152    5 777    5 394    5 007    4 647    5 - < 10 46 725 { 18 344    14 107    9 856    9 173    8 668    7 919    7 705    6 759    6 058    10 - < 15 { 21 716    18 262    13 127    11 931    10 807    10 013    9 571    8 435    8 037    15 - < 20 29 515    35 802    35 599    33 616    31 847    29 414    27 221    25 496    22 940    21 658    20 - < 30 20 824    29 185    36 768    47 796    49 277    51 665    51 708    52 602    52 411    51 452    30 - < 50 8 140    10 629    12 618    18 056    20 086    21 641    25 270    26 023    31 024    33 665    50 - < 100 1 108    1 089    1 125    1 183    1 194    1 208    1 220    1 730*    2 098    2 920*    ≥ 100  144 053    141 329    135 090    135 143    134 245    133 265    132 680    131 858    131 763    131 393    Total  141 375    139 182    134 685    134 875    133 983    133 007    132 405    131 573    131 516    131 137    > 1											
<b>3. SAU par exploitation (ha)</b>											
5,1	6,6	14,2	17,8	18,3	19,0	19,5	20,0	21,2	21,9	Total	
10,4	13,4	16,1	19,4	20,1	20,9	21,7	22,4	23,5	24,4	> 1	

1) Unterschiedlicher Erfassungsbereich (siehe Vorbemerkungen).

1) Délimitation différente du champ d'observation (voir remarques préliminaires).

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 3. FRANCE

Classes de grandeur des exploitations ha	1955	1963	1967	1970	1971 <sup>1)</sup>	1972 <sup>1)</sup>	1973 <sup>1)</sup>	1974 <sup>1)</sup>	1975	1976												
	Nombre d'exploitations (1 000)																					
<b>1. Répartition par classes de grandeur selon la superficie agricole utile<sup>2)</sup></b>																						
< 1	151,7	94,6	83,2	91,6	:	:	:	:	:	:	:											
1 -< 2	232,3	154,0	122,8	117,8	:	:	:	:	:	:	:											
2 -< 5	416,5	300,0	240,3	211,1	:	:	:	:	:	:	:											
5 -< 10	476,7	369,8	297,8	246,2	:	:	:	:	:	:	:											
10 -< 20	536,0	484,6	426,1	359,8	:	:	:	:	:	:	:											
20 -< 35	281,2	289,8	290,6	278,7	:	:	:	:	:	:	:											
35 -< 50	96,2	103,8	108,4	115,5	:	:	:	:	:	:	:											
50 -< 70	49,3	55,3	59,2	65,0	:	:	:	:	:	:	:											
70 -< 100	25,8	29,7	33,0	36,3	:	:	:	:	:	:	:											
> 100	20,0	23,5	26,1	30,0	:	:	:	:	:	:	:											
<b>Total</b>	<b>2 285,7</b>	<b>1 899,1</b>	<b>1 687,5</b>	<b>1 552,2</b>	:	:	:	:	:	:	:											
> 1	2 134,0	1 804,5	1 604,3	1 460,6	:	:	:	:	:	:	:											
<b>2. Répartition par classes de grandeur selon la superficie agricole utilisée (SAU)</b>																						
0	:	19,0	:	34,0	34,0	34,0	34,0	28,0	26,0	24,0												
< 1	:	125,6	111,6	132,0	132,0	132,0	132,0	112,0	107,0	105,0												
1 -< 2	:	161,3	127,5	115,9	112,2	108,6	102,0	98,0	94,0	89,0												
2 -< 5	:	303,0	247,4	209,8	198,5	187,8	178,0	166,0	154,0	146,0												
5 -< 10	:	375,8	306,9	250,5	234,0	218,6	208,0	197,0	185,0	180,0												
10 -< 15	:	281,5	239,5	199,9 }	337,1	320,2	310,0	291,0	275,0	261,0												
15 -< 20	:	191,2	173,7	154,9 }																		
20 -< 25	:	124,7	123,4	115,7 }	190,1	186,8	184,0	183,0	179,0	176,0												
25 -< 30	:	83,5	85,2	84,1 }																		
30 -< 40	:	100,8	105,0	108,7 }	178,1	180,9	181,0	182,0	182,0	181,0												
40 -< 50	:	53,9	58,2	61,1 }																		
50 -< 70	:	50,2	54,8	59,8 }	102,1	105,3	107,0	108,0	108,0	108,0												
70 -< 100	:	26,9	30,2	33,4 }																		
> 100	:	20,7	24,2	27,1	28,1	29,2	30,0	31,0	32,0	33,0												
<b>Total</b>	:	<b>1 918,1</b>	<b>1 687,5</b>	<b>1 586,9</b>	<b>1 546,1</b>	<b>1 503,4</b>	<b>1 466,0</b>	<b>1 396,0</b>	<b>1 342,0</b>	<b>1 303,0</b>												
> 1	:	1 773,5	1 575,9	1 420,9	1 389,1	1 337,4	1 300,0	1 256,0	1 209,0	1 174,0												

1) Projections sur la base du recensement général de l'agriculture de 1970.

2) Superficie agricole utilisée (SAU) augmentée par « sol des bâtiments et cours » ainsi « landes et friches improductives ».

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## C. Données supplémentaires par pays

## C. Dati supplementari per paese

## 3. FRANCE

	1955	1963	1967	1970	1971 <sup>1)</sup>	1972 <sup>1)</sup>	1973 <sup>1)</sup>	1974 <sup>1)</sup>	1975	1976	Classes de grandeur des exploitations ha
Superficie agricole utile <sup>2)</sup> / Superficie agricole utilisée (SAU) (1 000 ha)											
<b>1. Répartition par classes de grandeur selon la superficie agricole utile<sup>2)</sup></b>											
86,6	55,9	51,1	55,0	:	:	:	:	:	:	:	1 < 1
336,9	224,6	186,6	169,7	:	:	:	:	:	:	:	1 - < 2
1 394,5	1 012,0	835,5	709,2	:	:	:	:	:	:	:	2 - < 5
3 492,9	2 683,2	2 230,5	1 810,7	:	:	:	:	:	:	:	5 - < 10
7 625,3	6 971,3	6 166,4	5 244,9	:	:	:	:	:	:	:	10 - < 20
7 330,5	7 556,4	7 607,0	7 341,6	:	:	:	:	:	:	:	20 - < 35
3 934,9	4 289,5	4 586,8	4 783,6	:	:	:	:	:	:	:	35 - < 50
2 874,8	3 218,8	3 443,3	3 795,9	:	:	:	:	:	:	:	50 - < 70
2 112,2	2 426,6	2 692,0	2 982,6	:	:	:	:	:	:	:	70 - < 100
3 237,0	3 754,7	4 208,5	4 845,3	:	:	:	:	:	:	:	> 100
<b>32 425,6</b>	<b>32 193,0</b>	<b>32 006,7</b>	<b>31 738,2</b>	:	:	:	:	:	:	:	<b>Total</b>
32 339,0	32 137,1	31 955,6	31 683,2	:	:	:	:	:	:	:	> 1
<i>Superficie agricole utile par exploitation (ha)</i>											
14,2	17,0	19,0	20,4	:	:	:	:	:	:	:	<b>Total</b>
15,2	17,8	19,9	21,7	:	:	:	:	:	:	:	> 1
<b>2. Répartition par classes de grandeur selon la superficie agricole utilisée (SAU)</b>											
:	:	:	12,0	12,0	12,0	10,0	10,0	9,0	:	:	0
:	71,1	60,8	69,4	69,4	69,4	59,0	54,0	51,0	:	:	< 1
:	233,8	182,8	165,6	160,1	154,9	145,0	135,0	128,0	120,0	:	1 - < 2
:	1 018,7	831,9	705,7	674,6	644,9	614,0	576,0	538,0	490,0	:	2 - < 5
:	2 779,7	2 260,7	1 845,6	1 723,8	1 610,0	1 510,0	1 410,0	1 340,0	1 320,0	:	5 - < 10
:	3 475,6	2 954,3	2 473,7	4 803,1	4 466,9	4 310,0	4 160,0	3 990,0	3 800,0	:	10 - < 15
:	3 308,9	3 005,3	2 690,9							:	15 - < 20
:	2 782,5	2 751,0	2 585,4	4 791,9	4 700,9	4 610,0	4 520,0	4 420,0	4 350,0	:	20 - < 25
:	2 284,5	2 328,4	2 299,2							:	25 - < 30
:	3 464,9	3 609,8	3 742,4	6 596,3	6 734,8	6 760,0	6 780,0	6 780,0	6 820,0	:	30 - < 40
:	2 399,8	2 585,2	2 718,2							:	40 - < 50
:	2 930,7	3 191,4	3 495,4	6 447,1	6 659,9	6 850,0	7 010,0	7 170,0	7 230,0	:	50 - < 70
:	2 212,7	2 469,3	2 745,7							:	70 - < 100
:	3 269,8	3 871,7	4 355,5	4 534,1	4 720,0	4 850,0	4 950,0	5 060,0	5 180,0	:	> 100
:	<b>30 232,9</b>	<b>30 102,6</b>	<b>29 892,7</b>	<b>29 812,4</b>	<b>29 773,7</b>	<b>29 730,4</b>	<b>29 610,0</b>	<b>29 490,0</b>	<b>29 370,0</b>	:	<b>Total</b>
:	30 161,8	30 041,8	29 823,3	29 731,0	29 692,3	29 649,0	29 541,0	29 426,0	29 310,0	:	> 1
<i>SAU par exploitation (ha)</i>											
:	15,8	17,8	18,8	19,3	19,8	20,3	21,2	22,0	22,7	:	<b>Total</b>
:	17,0	19,1	21,0	21,4	22,2	22,8	23,5	24,3	25,1	:	> 1

<sup>1)</sup> Schätzung auf der Grundlage der allgemeinen Landwirtschaftszählung 1970.<sup>2)</sup> Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) plus „Gebäude- und Hofflächen“, sowie „Heide- und Brachflächen“.

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 4. ITALIA

Classi di ampiezza delle aziende in ettari	Aziende agricole e forestali <sup>1)</sup>						Aziende agricole <sup>2)</sup>		
	1961	1970	1961	1970	1961	1970	1961	1967	1970
	Numero di aziende		Superficie totale (ha)		Superficie agricola utilizzata (ha)		Numero di aziende		
<b>1. Ripartizione per classi di ampiezza</b>									
Senza terreno agrario									
< 1	14 830	16 061	0	0	0	0	14 830	17 020	:
1 -< 2	1 400 702	1 151 234	709 664	615 097	657 764	530 001	1 336 807	1 135 910	:
2 -< 3	799 795	680 063	1 205 731	1 030 344	1 096 315	856 512	764 996	732 825	:
3 -< 5	496 499	413 368	1 254 260	1 048 843	1 126 318	854 539	476 821	453 315	:
5 -< 10	567 014	476 346	2 240 867	1 888 771	1 993 158	1 523 744	545 974	527 562	:
10 -< 20	560 733	467 362	3 976 383	3 325 069	3 509 361	2 665 354	541 639	516 722	:
20 -< 30	288 373	240 362	4 007 965	3 354 160	3 464 691	2 642 046	277 155	260 223	:
30 -< 50	71 865	65 727	1 752 850	1 609 864	1 464 552	1 246 016	67 911	68 276	:
50 -< 100	45 525	45 346	1 740 378	1 742 863	1 414 056	1 335 804	42 038	44 256	:
> 100	28 087	29 265	1 944 351	2 037 416	1 560 979	1 558 905	25 039	27 475	:
	20 501	22 098	7 739 216	8 411 791	4 625 333	4 278 534	14 763	17 390	:
<b>Totale</b>	<b>4 293 924</b>	<b>3 607 262</b>	<b>26 571 665</b>	<b>25 064 218</b>	<b>20 912 527</b>	<b>17 491 455</b>	<b>4 107 973</b>	<b>3 801 574</b>	<b>3 546 414</b>
> 1	2 878 392	2 439 967	25 862 001	24 449 121	20 254 763	16 961 454	2 756 336	2 648 644	:
<i>Superficie per</i>									
<b>Totale</b>			<b>6,2</b>	<b>6,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>			
> 1			9,0	10,0	7,0	7,0			
<b>2. Ripartizione per classi di ampiezza secondo</b>									
Senza superficie agricola utilizzata									
< 1	: 44 787		: 0		: 0		: 17 579		0
1 -< 2	: 1 417 738		: 2 069 716		: 684 252		: 1 306 670	1 372 951	
2 -< 3	: 680 358		: 1 425 129		: 1 020 526		: 763 963	680 358	
3 -< 5	: 387 363		: 1 289 710		: 975 803		: 448 121	387 363	
5 -< 10	: 419 322		: 2 121 627		: 1 652 568		: 488 602	419 322	
10 -< 20	: 387 213		: 3 435 549		: 2 736 664		: 450 224	387 363	
20 -< 30	: 182 188		: 3 148 662		: 2 522 261		: 207 380	182 188	
30 -< 50	: 47 273		: 1 440 962		: 1 156 632		: 50 812	47 273	
50 -< 100	: 32 901		: 1 622 898		: 1 264 065		: 33 595	32 901	
> 100	: 22 402		: 2 051 898		: 1 562 303		: 21 708	22 402	
	: 14 443		: 6 458 066		: 3 916 381		: 12 920	14 443	
<b>Totale</b>	<b>4 293 924</b>	<b>3 607 262</b>	<b>26 571 665</b>	<b>25 064 217</b>	<b>20 912 527</b>	<b>17 491 455</b>	<b>4 107 973</b>	<b>3 801 574</b>	<b>3 546 414</b>
> 1	: 2 173 463		: 22 994 501		: 16 807 203		: 2 477 325	2 173 463	
<i>Superficie per</i>									
<b>Totale</b>			<b>6,2</b>	<b>6,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>			
> 1			: 10,5		: 7,7				

<sup>1)</sup> Totale delle aziende censite (vedere osservazioni preliminari).<sup>2)</sup> Totale delle aziende censite meno le aziende esclusivamente forestali = 1961 ; aziende con produzione agraria o zootecnica = 1967 ; aziende con SAU = 1970 ; aziende con SAU di 1 ha e più o con produzione commercializzata di > 250 000 lire = 1975.<sup>3)</sup> Superficie totale meno la superficie boschata.



## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 5. NEDERLAND

Bedrijfs-grootte-klassen (ha cultuurgrond)	'1)		'1)		'1)							
	1950	1959	1966	1970	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
<b>1. Aantal landbouwbedrijven</b>												
0,01 -< 1	71 233	17 331	11 178	8 688	3 494	4 072	4 074	4 292	4 342	4 264	4 119	
1 -< 2	97 206	60 411	41 139	34 589	17 000	16 423	15 778	15 274	14 991	14 529	13 861	
2 -< 5	40 138	34 976	29 204	{ 59 066	14 483	13 676	13 042	12 938	12 877	12 565	11 959	
5 -< 10	61 599	52 750	41 281	} 28 014	26 125	24 922	24 592	24 095	23 249	22 528	22 528	
10 -< 15	64 275	62 206	49 245	40 248	39 155	36 965	34 444	32 983	31 808	30 677	29 889	
15 -< 20	30 658	34 801	35 434	31 819	31 819	50 201	28 613	27 321	26 390	25 554	24 639	
20 -< 30	18 035	19 083	19 919	20 260	20 260	19 518	19 210	18 726	18 441	17 997	17 997	
30 -< 50	15 746	15 789	16 999	18 357	18 357	18 700	19 083	19 093	19 198	19 244	19 224	
50 -< 100	8 775	8 675	8 921	9 524	9 524	9 787	10 217	10 473	10 690	10 860	11 024	
> 100	1 968	1 872	1 991	2 283	2 283	2 415	2 529	2 637	2 740	2 860	3 024	
<b>Totaal</b>	<b>409 798</b>	<b>308 054</b>	<b>255 495</b>	<b>225 058</b>	<b>184 613</b>	<b>178 621</b>	<b>172 516</b>	<b>169 132</b>	<b>166 197</b>	<b>162 594</b>	<b>158 815</b>	
> 1	241 359	230 312	203 178	181 781	164 119	158 126	152 664	149 566	146 864	143 801	140 635	
<b>2. Oppervlakte cultuurgrond (ha)</b>												
0,01 -< 1	38 600	26 542	18 765	16 747	9 711	9 331	9 031	8 762	8 609	8 343	8 001	
1 -< 2	56 844	49 148	40 859	{ 151 298	20 344	19 136	18 213	18 098	18 009	17 545	16 723	
2 -< 5	204 776	173 898	134 879	} 94 050	94 050	87 711	83 572	82 365	80 769	77 910	75 555	
5 -< 10	466 339	456 715	364 045	296 848	290 172	274 063	254 978	243 555	234 475	225 961	220 020	
10 -< 15	372 192	421 877	431 948	389 043	389 043	712 898	350 531	334 978	323 481	313 020	302 005	
15 -< 20	310 162	327 879	341 722	347 656	347 656	347 656	335 367	330 463	322 096	317 265	309 773	
20 -< 30	377 656	378 587	406 993	439 769	439 768	447 868	457 633	458 169	460 943	462 644	462 709	
30 -< 50	326 839	323 360	332 264	354 240	354 240	364 088	380 400	389 185	397 556	403 959	409 933	
50 -< 100	121 435	116 137	124 277	143 986	143 985	152 417	159 513	166 781	173 894	181 574	191 822	
> 100	60 425	35 669	51 505	53 624	53 623	60 988	64 564	67 802	71 753	73 745	76 565	
<b>Totaal</b>	<b>2 335 268</b>	<b>2 309 812</b>	<b>2 247 157</b>	<b>2 193 211</b>	<b>2 142 597</b>	<b>2 128 500</b>	<b>2 113 802</b>	<b>2 100 158</b>	<b>2 091 585</b>	<b>2 081 965</b>	<b>2 073 105</b>	
> 1	2 296 668	2 283 270	2 228 392	2 176 464	2 132 886	2 119 169	2 104 771	2 091 396	2 082 976	2 073 622	2 065 104	
<b>3. Cultuurgrond per bedrijf (ha)</b>												
<b>Totaal</b>	<b>5,7</b>	<b>7,5</b>	<b>8,8</b>	<b>9,7</b>	<b>11,6</b>	<b>11,9</b>	<b>12,3</b>	<b>12,4</b>	<b>12,6</b>	<b>12,8</b>	<b>13,1</b>	
> 1	9,5	9,9	11,0	12,0	13,0	13,3	13,8	14,0	14,2	14,4	14,7	

1) Verschillende afgrenzingen van het waarnemingsgebied (zie Inleidende verklaringen).

1) Délimitation différente du champ d'observation (voir remarques préliminaires).

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## C. Données supplémentaires par pays

## C. Dati supplementari per paese

## 6. BELGIQUE/BELGIË

Classes de grandeur des exploitations  Bedrijfs- grootte- klassen (ha SAU)	1)		1)									
	1950	1959	1966	1967	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
<b>1. Nombre d'exploitations agricoles • Aantal landbouwbedrijven</b>												
>0 -< 1	16 386	1 208	4 406	4 965	4 543	:	:	4 463	4 499	4 007	3 722	
1 -< 2}	722 582	802 277	59 648	57 525	49 065	:	:	37 879	35 982	33 924	30 612	
2 -< 5}	147 599	96 343	59 247	54 669	28 799	:	:	13 213	12 662	12 114	11 668	
5 -< 7}	58 307	25 884	19 030	17 878	14 585	:	:	11 387	10 810	10 042	9 441	
7 -< 10}		26 800	22 614	21 544	18 474	:	:	15 074	14 311	13 347	12 545	
10 -< 15	32 489	23 264	22 650	22 314	20 838	:	:	18 456	17 792	16 888	16 243	
15 -< 20}		11 924	12 754	12 853	12 642	:	:	12 148	11 844	11 585	11 365	
20 -< 30	7 822	8 344	10 090	10 438	11 281	:	:	11 658	11 615	11 605	11 553	
30 -< 50	3 632	3 965	4 886	5 090	5 808	:	:	6 795	6 989	7 179	7 375	
50 -< 100	1 785	1 873	2 038	2 054	2 222	:	:	2 650	2 758	2 877	2 973	
≥ 100	311	309	341	343	375	:	:	450	470	484	511	
<b>Total/Totaal</b>	<b>990 913</b>	<b>1 002 191</b>	<b>217 704</b>	<b>209 673</b>	<b>184 005</b>	:	:	<b>156 244</b>	<b>150 579</b>	<b>143 488</b>	<b>136 509</b>	
> 1	251 549	198 706	153 650	147 183	130 397	:	:	113 902	110 098	105 557	102 175	
<b>2. Superficie agricole utilisée (SAU) • Oppervlakte cultuurgrond (ha)</b>												
>0 -< 1	104 462	82 192	29 460	28 708	23 608	:	:	18 892	18 022	17 375	16 016	
1 -< 2}	378 940	257 876	160 395	147 916	96 666	:	:	18 568	17 701	16 891	16 213	
2 -< 5}			152 251	112 253	105 535	86 116	:	73 818	69 526	64 656	61 442	
5 -< 7}	412 161	223 325	189 287	180 269	154 879	:	:	67 199	63 831	59 247	55 693	
7 -< 10}			281 864	275 335	271 519	254 242	:	126 532	120 106	112 054	105 336	
10 -< 15	445 453	205 909	219 975	221 491	217 846	:	:	226 298	218 464	207 412	199 484	
15 -< 20}			187 786	200 449	241 526	250 198	271 263	:	209 401	204 192	199 707	195 933
20 -< 30			135 598	147 380	181 190	189 228	216 047	:	281 232	280 191	280 251	278 853
30 -< 50			120 950	126 136	136 011	137 594	148 451	:	253 357	260 539	268 213	275 878
50 -< 100			40 203	39 843	44 624	45 016	49 337	:	175 145	181 790	189 730	196 562
≥ 100									59 904	62 344	64 118	67 648
<b>Total/Totaal</b>	<b>1 825 533</b>	<b>1 717 225</b>	<b>1 590 056</b>	<b>1 577 474</b>	<b>1 540 307</b>	:	:	<b>1 510 273</b>	<b>1 496 706</b>	<b>1 479 656</b>	<b>1 469 058</b>	
> 1	1 721 071	1 635 033	1 560 596	1 548 766	1 516 699	:	:	1 491 381	1 478 684	1 30 581	1 453 042	

## 3. SAU par exploitation • Cultuurgrond per bedrijf (ha)

<b>Total/Totaal</b>	<b>18,4</b>	<b>17,1</b>	<b>7,3</b>	<b>7,5</b>	<b>8,4</b>	:	:	<b>9,7</b>	<b>9,9</b>	<b>10,3</b>	<b>10,8</b>
> 1	6,8	8,2	10,1	10,5	11,6	:	:	13,1	13,4	13,9	14,2

1) Délimitations différentes du champ d'observation (voir remarques préliminaires).

1) Verschillende afgrenzingen van het waarnemingsgebied (zie inleidende verklaringen).

## I: TAILLE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES

## I: AMPIEZZA DELLE AZIENDE AGRICOLE

## C. Données supplémentaires par pays

## C. Dati supplementari per paese

## 7. UNITED KINGDOM

Size groups of holdings (ha agricultural area)	1950	1955	1960	1965	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976						
	1)																
1. Number of holdings																	
>0 -< 1	0	:	:	:	44	50	61	50	10 779	11 144	11 786						
1 -< 2	52 900	51 400	50 200	44 700	17 579	16 892	15 526	13 351	10 107	9 409	9 005						
2 -< 5	89 600	85 600	80 300	79 800	40 007	38 973	36 710	33 274	29 681	28 196	28 115						
5 -< 10	73 200	70 600	58 400	52 500	39 282	38 238	37 348	36 226	34 843	33 985	34 021						
10 -< 20	83 100	81 400	72 100	61 400	49 788	48 254	46 986	45 500	44 262	43 273	42 598						
20 -< 30	48 800	47 800	46 000	42 000	37 769	36 995	36 291	35 179	32 623	31 725	31 213						
30 -< 50	56 400	56 300	53 400	47 400	42 776	42 253	41 438	40 295	41 229	40 980	40 393						
50 -< 100	49 000	48 300	52 600	49 270	47 017	46 501	45 955	45 029	44 814	44 559	44 558						
100 -< 200	27 140	27 300	30 110	22 230	24 288	24 310	24 525	24 293	37 693	24 480	24 475						
> 200				8 852	12 972	13 210	13 283	13 453		13 714	13 717						
<b>Total</b>	:	:	:	:	326 136	320 231	311 450	298 857	297 422	292 096	290 326						
> 1	480 140	468 700	443 100	408 152	311 478	305 626	298 062	286 600	276 536	271 543	269 535						
2. Agricultural area (ha)																	
>0 -< 1	0	:	:	:	7 358	7 280	6 566	5 834	5 444	5 060	4 819						
1 -< 2	78 500	76 300	73 400	65 500	24 008	23 072	21 093	17 977	16 201	14 974	14 654						
2 -< 5	303 100	289 900	265 900	261 600	132 052	128 763	121 425	110 956	103 328	97 967	97 460						
5 -< 10	525 500	506 900	427 200	391 900	281 288	274 265	267 159	259 243	253 597	247 013	247 628						
10 -< 20	1 205 800	1 183 400	1 053 000	895 800	723 968	702 722	681 483	659 443	646 360	628 761	623 251						
20 -< 30	1 203 300	1 181 800	1 135 300	1 036 000	940 526	923 337	902 365	876 035	805 986	778 709	772 565						
30 -< 50	2 177 000	2 177 100	2 079 300	1 850 200	1 669 785	1 651 135	1 617 256	1 573 455	1 610 489	1 590 188	1 577 950						
50 -< 100	3 406 600	3 366 000	3 705 600	3 487 300	3 296 844	3 261 189	3 217 454	3 156 387	3 153 321	3 111 493	3 130 231						
100 -< 200	3 954 200	4 050 800	5 451 700	3 034 200	3 319 487	3 324 554	3 351 022	3 323 966	3 332 412	3 349 452							
> 200				2 707 900	7 306 366	7 397 845	7 426 826	7 572 709	10 899 448	7 649 854	7 623 849						
<b>Total</b>	:	:	:	:	17 701 682	17 694 162	17 612 649	17 556 005	17 494 174	17 456 431	17 441 859						
>	12 854 000	12 832 200	14 191 400	13 730 400	17 694 324	17 686 882	17 606 083	17 550 171	17 488 730	17 451 371	17 437 040						
3. Average area per holding (ha)																	
<b>Total</b>	:	:	:	:	<b>54,3</b>	<b>55,3</b>	<b>56,6</b>	<b>58,7</b>	<b>58,8</b>	<b>59,8</b>	<b>60,1</b>						
> 1	26,8	27,4	32,0	33,6	56,8	57,9	59,1	61,2	63,2	64,3	64,7						

1) Different coverage and classification of holdings between the three administrative departments (see introduction to this part).

1) Champ d'observation et classification différentes entre les trois régions administratives (voir remarques préliminaires).

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDINGS

## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 8. IRELAND

Size groups according to total area of holdings		1950	1955	1960	1965	Size groups according to agricultural area in use (AA) in ha	1970	1975
in acres	in hectares							
<b>1. Number of holdings</b>								
(1949)								
0,25 -< 1	0,1 -< 0,4	61 541	65 389	69 805	70 377	> 0 -< 1	2 302	1 621
1 -< 5	0,4 -< 2	26 185	25 893	23 312	23 044	1 -< 2	8 182	7 693
5 -< 10	2 -< 4	31 276	30 044	24 113	22 809	2 -< 5	12 494	11 916
10 -< 30	4 -< 12	117 284	112 918	96 658	90 791	5 -< 10	42 110	32 996
30 -< 50	12 -< 20	62 599	63 080	62 056	61 220	10 -< 20	56 435	47 256
50 -< 100	20 -< 40	51 457	52 270	54 209	55 221	20 -< 30	81 544	80 875
100 -< 150	40 -< 60	{ } 21 802	21 930	16 417	16 832	30 -< 50	59 439	37 876
150 -< 200	60 -< 80			6 467	6 501	50 -< 100	12 323	29 849
200 -< 300	80 -< 120	{ } 7 247	7 152	4 301	4 365	> 100	2 589	15 715
> 300	> 120			2 775	2 605			
<b>Total</b>		<b>379 391</b>	<b>378 676</b>	<b>360 113</b>	<b>353 845</b>	<b>Total</b>	<b>277 418</b>	<b>269 397</b>
<b>2. Agricultural area (ha)</b>								
(1949)								
0,25 -< 1	0,1 -< 0,4	19 949	:	21 255	21 496	> 0 -< 1	0	0
1 -< 5	0,4 -< 2	36 613	:	26 690	30 664	1 -< 2	5 449	5 043
5 -< 10	2 -< 4	107 594	:	66 966	84 061	2 -< 5	17 823	17 279
10 -< 30	4 -< 12	933 389	:	692 066	778 138	5 -< 10	143 996	113 494
30 -< 50	12 -< 20	886 120	:	833 921	905 170	10 -< 20	420 905	353 847
50 -< 100	20 -< 40	1 222 945	:	1 253 878	1 348 073	20 -< 30	1 156 590	1 159 704
100 -< 150	40 -< 60	{ } 920 464	:	644 628	661 202	30 -< 50	1 785 992	920 776
150 -< 200	60 -< 80			356 045	341 885	50 -< 100		
200 -< 300	80 -< 120	{ } 254 210	:	316 709	290 576	> 100	815 069	1 037 284
> 300	> 120			320 243	235 153		391 388	591 025
<b>Total</b>		<b>4 681 284</b>	<b>:</b>	<b>4 532 401</b>	<b>4 696 418</b>	<b>Total</b>	<b>4 737 212</b>	<b>5 330 167</b>
<b>3. Average area per holding (ha)</b>								
<b>Total</b>		<b>12,3</b>	<b>:</b>	<b>12,6</b>	<b>13,3</b>	<b>Total</b>	<b>17,1</b>	<b>19,8</b>

## I: GRÖSSE DER LANDWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

## I: SIZE OF AGRICULTURAL HOLDING

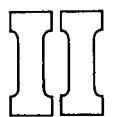
## C. Zusätzliche Angaben nach Ländern

## C. Additional data by countries

## 9. DANMARK

Size groups of holdings (ha agricultural area)	1951 <sup>1)</sup>	1955 <sup>1)</sup>	1960 <sup>1)</sup>	1964	1966	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
<b>1. Number of holdings</b>													
< 1													
1 -< 2	42 922	39 320	37 140										
2 -< 5				26 557	23 783	16 579	16 437	16 241	5 214	5 050	4 412	4 008	
5 -< 10	55 165	53 808	54 346						4 137	3 978	3 819	3 664	
10 -< 20				46 219	40 815	30 077	28 218	27 479	26 928	26 109	25 072	24 068	
20 -< 30				50 031	53 013	43 971	41 910	40 850	39 501	38 261	36 702	35 301	
30 -< 50				26 612					23 759	23 506	23 134	22 737	
50 -< 100	107 748	105 655	17 087		44 711	44 388	44 084	43 177	43 163	19 330	19 095	19 304	19 308
> 100				5 123					7 956	7 847	8 247	8 558	
				1 227					1 791	1 801	1 871	1 934	
<b>Total</b>	<b>205 835</b>	<b>198 783</b>	<b>196 076</b>						<b>141 137</b>	<b>137 712</b>	<b>134 245</b>	<b>130 753</b>	
> 1	:	:	:	179 712	169 512	143 400	138 698	136 997	135 923	132 662	129 833	126 744	
<b>2. Agricultural area (ha)</b>													
< 1													
1 -< 2	:	:	:						1 235	1 155	870	837	
2 -< 5	:	:	:	77 903	68 755	47 034	46 595	46 024	5 776	5 564	5 288	5 082	
5 -< 10	:	:	:		334 369	297 291	221 726	208 536	202 153	42 040	40 564	39 103	37 516
10 -< 20	:	:	:		744 697	720 380	628 474	602 216	586 290	197 240	191 205	183 428	175 987
20 -< 30	:	:	:						571 294	552 188	530 213	510 394	
30 -< 50	:	:	:		1 257 138	1 239 437	1 309 974	1 292 952	1 296 497	578 851	572 757	564 100	554 821
50 -< 100	:	:	:						725 315	717 665	726 605	727 663	
> 100	:	:	:		640 464	689 397	757 055	788 978	813 555	518 390	511 135	537 867	558 907
<b>Total</b>	:	:	:						<b>2 975 897</b>	<b>2 927 814</b>	<b>2 936 662</b>	<b>2 932 82</b>	
> 1	:	:	:	3 054 571	3 015 260	2 964 263	2 939 277	2 944 519	2 974 662	2 926 659	2 935 792	2 931 99	
<b>3. Average area per holding (ha)</b>													
<b>Total</b>	:	:	:						<b>21,1</b>	<b>21,3</b>	<b>21,9</b>	<b>22,4</b>	
> 1	:	:	:	17,0	17,8	20,7	21,2	21,5	21,9	22,1	22,6	23,1	

<sup>1)</sup> Excluding horticultural holdings (c 8000).<sup>1)</sup> Non compris les exploitations horticoles (env. 8000)



**Landwirtschaftliche Arbeitskräfte**  
**Agricultural manpower**  
**Main-d'œuvre agricole**  
**Manodopera agricola**

## Vorbemerkungen

Hier muß deutlich zwischen einer harmonisierten Statistik der sechs Länder und den Einzelangaben der drei Beitrittstaaten unterschieden werden.

Die Abschnitte A und B beschränken sich somit auf diese harmonisierten Statistiken, d.h. sie enthalten die direkte, zeitliche und gebietsmäßige Gegenüberstellung der Angaben von sechs Mitgliedstaaten und der kleinen Gemeinschaft als Ganzes.

Die Harmonisierungsarbeiten wurden zusammen mit einer Arbeitsgruppe des Agrarstatistischen Ausschusses durchgeführt und die ersten Ergebnisse in „Agrarstatistik“ Nr. 1/1964 und 5/1965 veröffentlicht, wo die methodischen Probleme und deren Lösungen umfangreich dargestellt sind. Diese zum Teil zu reichlich gegliederten und daher zu lückenhaften Ergebnisse wurden zum Zwecke einer laufenden lückenlosen Statistik auf nur mehr eine Betriebsklasse, eine Arbeitszeitklasse, zwei Altersklassen sowie 4 Personengruppen zusammengefaßt, für die folgende Definitionen gelten :

Betriebe : von 1 ha LF und mehr

Arbeitszeit : mindestens 50 % einer normalen jährlichen Arbeitsleistung, bewertet mit 280 Arbeitstage (50 % = 140 Tage)

Alter :  
— 14 Jahre und älter  
— darunter 65 Jahre und älter

Personengruppen :  
— Betriebsleiter  
— Familienangehörige  
— familienfremde Arbeitskräfte  
— männliche Arbeitskräfte

Die Angaben für EUR 6 sind seitens der Länder auf der Grundlage von nationalen Voll- oder Teilerhebungen nach den gemeinsamen Definitionen aufbereitet, schätzungsweise angepaßt oder durch Interpolation ermittelt worden.

Für die BR Deutschland gelten die Wirtschaftsjahre 1955/56 usw. Für die Niederlande gelten vor 1970 die Jahre 1956, 1959 und 1965. Für Frankreich gilt anstelle des Jahres 1966 das Jahr 1967.

Die Berechnung des Arbeitskräftebesatzes bezieht sich auf die gesamte landwirtschaftlich genutzte Fläche (für UK einschließlich „Rough-grazings“), also auch auf die Flächen außerhalb des Erfassungsbereiches der landwirtschaftlichen Betriebe.

Abschnitt C enthält nur Originalangaben der drei Beitrittstaaten in nicht harmonisierter Form. Wegen der mannigfachen methodischen Abweichungen ist ein direkter Vergleich sowohl zwischen den Angaben der „6“ und der „3“ als auch zwischen den Angaben der „3“ untereinander nicht möglich. Für die drei Mitgliedsländer gelten folgende Definitionen :

UK : Personen, ohne Schulkinder sowie Ehefrauen von Betriebsleitern, die regelmäßig, d.h. wenigstens einen Teil eines jeden Monats, während des ganzen Jahres im landwirtschaftlichen Betrieb beschäftigt sind.

IRL : Nur männliche Personen von 14 Jahren und älter, die den größten Teil ihrer normalen jährlichen Arbeitszeit in der Landwirtschaft beschäftigt sind. Unter der Position „Betriebsleiter“ sind auch die männlichen Familienangehörigen einbezogen.

DK : Personen, ohne Schulkinder sowie Ehefrauen von Betriebsleitern, die regelmäßig in der Landwirtschaft beschäftigt sind. Vor 1966 sind im Gartenbau beschäftigte Arbeitskräfte nicht einbezogen. Die nicht verfügbare Zahl der Betriebsleiter wurde durch die Zahl der Betriebe ab 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche ersetzt.

## Introduction

Here a clear distinction has to be drawn between the harmonized statistics for the six and the figures for the three new Member States.

Sections A and B are thus confined to these harmonized statistics i.e. they contain the direct individual and collective, temporal and spatial comparison for the six Member States of the original Community.

The work of harmonization was carried out in conjunction with a working group of the Agricultural Statistics Committee and the first results presented in 'Agricultural Statistics' Nos 1/1964 and 5/1965, where the methodological problems and the solutions adopted were set out in detail. These results were to some extent based on too fine a classification thus giving rise to series with gaps. To obtain continuous series of current statistics, the categories were amalgamated to give one group of holdings, one group of working times, two age groups and four types of workers using the following definitions :

Holdings : of 1 ha AA and over

Working time : at least 50 % of a normal year's work taken as 280 complete working days (50 % = 140 days)

Age :  
— 14 years old and over  
— of which 65 years old and over

Types of workers :  
— holder  
— family members  
— non-family workers  
— male workers

The figures for EUR 6 have been prepared by the Member States from full censuses or sample surveys using common definitions, or brought into a common basis by estimation or extended by interpolation or extrapolation.

For Germany figures have been provided to SOEC for the years 1955/56 etc. trading. For the Netherlands prior to 1970 figures have been provided for the years 1956, 1969 and 1965. For France the figures quoted as 1966 apply to the year 1967.

The calculation of the labour input ratio uses the total agricultural area in use (for the UK including 'rough grazings') i.e. including also the area on holdings not covered by surveys.

Section C contains only basic figures for the three new Member States in unharmonized form. The numerous conceptual divergences prevent a direct comparison between the figures for the '6' and those for the '3' and also of the figures for the '3' one with another. The following definitions apply in the three Member States :

UK : Persons excluding school children and occupiers' wives, who work regularly on an agricultural holding. 'Regularly' means for at least part of every month in the year.

IRL : Males aged 14 years or more who are engaged in agricultural work for the greater part of their normal years' working time. The heading 'occupier' includes also male relatives.

DK : Persons excluding school children and occupiers' wives, who work regularly in agriculture. Before 1966 horticultural workers were not included. The number of occupiers given is of the number of holdings over 1 ha agricultural area in use since no direct figure is available.

## Remarques préliminaires

Ici il faut bien distinguer entre une statistique harmonisée des six pays originaux et les données individuelles des trois nouveaux pays membres.

Les sections A et B se limitent à des statistiques harmonisées, c'est-à-dire elles comprennent des comparaisons directes dans le temps et dans l'espace des six États membres et de la Communauté des « Six ».

Le travail d'harmonisation a été exécuté en collaboration avec un groupe de travail du Comité de la statistique agricole. Les premiers résultats ont été publiés dans la « Statistique agricole » n° 1/1964 et 5/1965 où les problèmes méthodologiques et leurs solutions sont donnés en détail. Les résultats étaient basés partiellement sur une classification trop fine donnant des séries incomplètes. Afin d'obtenir des séries continues de statistiques courantes les catégories ont été regroupées en une classe d'exploitations, une classe de temps de travail, deux classes d'âge et quatre classes de travailleurs. Les définitions suivantes ont été utilisées :

Exploitations : de 1 ha SAU et plus

Temps de travail : au moins 50 % d'un temps de travail normal et annuel composé de 280 journées de travail complètes (50 % = 140 journées de travail)

Age :  
— 14 ans et plus  
— dont 65 ans et plus

Types de travailleurs :  
— chef d'exploitation  
— aides familiaux  
— main-d'œuvre non familiale  
— main-d'œuvre masculine

Les données pour EUR 6 ont été exploitées par les pays membres sur la base de leurs enquêtes exhaustives ou par sondage à partir des définitions communes, ou ajustées par estimations ou établies par Inter- ou Extrapolation.

Pour la RF d'Allemagne on considère les campagnes 1955/56 etc. Pour les Pays-Bas avant 1970 les années 1956, 1959 et 1965 ont été utilisées. Pour la France l'année 1967 est à considérer au lieu de 1966.

Le calcul de la densité de la main-d'œuvre est basé sur l'ensemble de la superficie agricole utilisée (pour UK y compris « rough grazings »). Les surfaces en dehors du champ d'observation des exploitations agricoles recensées sont donc comprises.

La section C comprend uniquement des données de base sous une forme non harmonisée des trois nouveaux États membres. A cause des divergences méthodologiques une comparaison directe soit entre les données des « 6 » et des « 3 », soit entre les données des « 3 » n'est pas possible. Pour les trois pays membres les définitions sont les suivantes :

UK : Personnes, sauf écoliers et épouses d'exploitant, qui sont occupées régulièrement, c'est-à-dire au moins une partie du mois pendant toute l'année dans une exploitation agricole.

IRL : Personnes uniquement masculines de 14 ans ou plus, qui sont occupées la plus grande partie de leurs temps de travail annuel normal en agriculture. Sous la rubrique « chefs d'exploitation » sont également compris les aides familiaux masculins.

DK : Personnes, sauf écoliers et épouses d'exploitant, qui sont régulièrement occupées dans l'agriculture. Avant 1966 la main-d'œuvre dans l'horticulture a été exclue. Les chiffres non disponibles pour le nombre des chefs d'exploitations sont remplacés par le nombre d'exploitations de 1 ha et plus de superficie agricole utilisée.

## Osservazioni preliminari

Bisogna ben distinguere tra una statistica armonizzata dei primi sei paesi membri ed i dati individuali dei tre nuovi paesi.

Le sezioni A e B i cui dati sono armonizzati, permettono il confronto diretto nel tempo e nello spazio dei primi sei paesi della Comunità.

I lavori d'armonizzazione sono stati eseguiti in collaborazione con il gruppo di lavoro del comitato di statistica agraria. I primi risultati furono pubblicati in « Statistica Agraria » n. 1/1964 e n. 5/1965 dove sono inclusi i dettagli sulle norme metodologiche. I risultati erano basati in parte su una classifica troppo affinata che dava delle serie incomplete. Nell'intento d'ottenere delle serie non discontinue di statistiche correnti, le categorie sono state raggruppate in una classe di aziende, una classe di tempo di lavoro, due classi d'età e quattro classi di lavoratori. Le definizioni utilizzate sono le seguenti :

Aziende : di 1 ha SAU e più

Tempo di lavoro : almeno 50 % di un tempo di lavoro normale annuale composto da 280 giorni lavorativi completi (50 % = 140 giornate lavorative)

Età :  
— 14 anni e più  
— di cui 65 anni e più

Tipo di lavoratori :  
— capo azienda  
— coadiuvanti familiari  
— manodopera non familiare  
— manodopera maschile

I dati per EUR 6 sono stati utilizzati dai paesi membri sulla base delle loro inchieste complete o per sondaggio sulla base di definizioni comuni, od aggiustate per stime o stabilità per inter- od estrappolazione.

Per la RF di Germania si considerano le campagne 1955/56 ecc. Per i Paesi Bassi prima del 1970 sono stati utilizzati gli anni 1956, 1959 e 1965. Per la Francia l'anno 1967 va considerato al posto del 1966.

Il calcolo della densità della manodopera è basato sull'insieme della superficie agricola utilizzata (UK comprese « rough grazings »). Le superfici al di fuori del campo di osservazione delle aziende agricole censite sono dunque comprese.

La sezione C comprende unicamente i dati di base sotto forma non armonizzata dei tre nuovi paesi membri. A causa delle divergenze metodologiche non è possibile un confronto diretto tra i dati dei « 6 » e dei « 3 » come entro i dati dei « 3 ». Per i tre paesi membri le definizioni sono le seguenti :

UK : Persone, esclusi scolari e mogli di conduttori, che sono occupate regolarmente, cioè almeno per una parte del mese e durante tutto l'anno in un'azienda agricola.

IRL : Persone, solo maschi di 14 anni ed oltre, che sono occupati per la maggior parte del loro tempo di lavoro annuale normale in agricoltura. Sotto la voce « capi azienda » sono ugualmente compresi i coadiuvanti familiari maschili.

DK : Persone, salvo scolari e mogli di conduttori che sono regolarmente occupate in agricoltura. Prima del 1966 la manodopera nell'orticoltura è stata esclusa. Le cifre non disponibili per il numero di capi azienda sono costituite dal numero di aziende di 1 ha ed oltre di SAU.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

## A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## A. Long-term evolution in six member countries

## 1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien

## 1. Classification by manpower categories

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Personen • Persons						× 1 000	Personnes • Personne			
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>											
1955	998	1 725	992	200	179	7,5	4 102				
1960	877	1 484	1 053	194	169	7,1	3 784				
1963	807	1 379	908	192	147	6,7	3 440				
1966	758	1 270	927	186	128	6,2	3 275				
1970	628	1 024	774	164	107	5,8	2 703				
1973	505	944	622	156	91	5,0	2 323				
1976	471	897		146	82	4,5					
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>											
1955	1 270	1 825	2 069	101	268	19,3	5 552				
1960	1 040	1 579	1 737	100	121	13,8	4 591				
1963	931	1 467	1 104	73	77	11,6	3 664				
1966	841	<u>1 323</u>	978	67	55	8,3	<u>3 272</u>				
1970	713	623	626	74	42	8,0	2 086				
1973	497	598	399	72	31	7,0	1 604				
1976	427	580		68	25	6,2					
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>											
1955	484	620	1 601	74	20	2,2	2 801				
1960	299	466	1 217	70	17	1,5	2 070				
1963	227	387	1 119	57	13	1,2	1 804				
1966	178	347	1 024	47	11	1,0	1 608				
1970	126	260	917	35	8	0,8	1 347				
1973	99	227	809	36	6	0,6	1 178				
1976	86	202		35	6	0,4					
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1955	2 752	4 170	4 662	375	467	29,0	12 455				
1960	2 216	3 529	4 007	364	307	22,4	10 445				
1963	1 965	3 233	3 131	322	237	19,5	8 908				
1966	1 777	<u>2 940</u>	2 929	300	194	15,5	<u>8 156</u>				
1970	1 467	1 907	2 317	273	157	14,6	6 136				
1973	1 101	1 769	1 830	264	128	12,6	5 105				
1976	984	1 679		249	113	11,1					
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>											
1955	1 747	2 735	3 552	360	258	:	8 652 <sup>2)</sup>				
1960	1 430	2 352	2 798	340	205	:	7 125 <sup>2)</sup>				
1963	1 269	2 177	2 226	304	176	:	6 152 <sup>2)</sup>				
1966	1 153	<u>1 942</u>	2 115	275	150	:	<u>5 635<sup>2)</sup></u>				
1970	948	1 478	1 433	230	121	8,0	4 218				
1973	714	1 344	1 290	215	100	7,3	3 670				
1976	644	1 244		199	88	6,7					
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>											
1955	274	487	264	30	34	:	1 089 <sup>2)</sup>				
1960	232	370	243	26	25	:	896 <sup>2)</sup>				
1963	203	312	165	24	19	:	723 <sup>2)</sup>				
1966	200	<u>258</u>	161	21	14	:	<u>654<sup>2)</sup></u>				
1970	138	129	116	15	10	1,9	410				
1973	112	110	94	15	:	1,7	333				
1976	81	103		14	:	1,2					

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>2)</sup> Ohne Luxemburg/Without Luxembourg.<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).<sup>2)</sup> Sans le Luxembourg/Senza Lussemburgo.

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

## A. Évolution à long terme pour six pays membres

## A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 1. Répartition par catégories de main-d'œuvre

## 1. Ripartizione per categorie della manodopera

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>											
114      116      94      103      106      106      108 100      100      100      100      100      100      100 92      93      86      99      87      94      91 86      86      88      96      76      87      87 72      69      74      85      63      82      71 58      64      59      80      54      70      61 54      60           75      49      63											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>											
122      116      119      101      221      140      121 100      100      100      100      100      100      100 90      93      64      73      64      84      80 81      84      56      67      45      60      71 69      39      36      74      35      58      45 48      38      23      72      26      51      35 41      37           68      21      45											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>											
162      133      132      106      118      147      135 100      100      100      100      100      100      100 76      83      92      81      76      80      87 60      74      84      67      65      67      78 42      56      75      50      50      53      65 33      49      67      51      35      40      57 29      43           50      35      27											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
124      118      116      103      152      129      119 100      100      100      100      100      100      100 89      92      78      88      77      87      85 80      83      73      82      63      69      78 66      54      58      75      51      65      59 50      50      46      73      42      56      49 44      48           68      37      50											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>											
122      116      127      106      126      :      121 100      100      100      100      100      :      100 89      93      80      89      86      :      86 81      83      76      81      73      :      79 66      63      51      68      59      :      59 50      57      46      63      49      :      52 45      53           59      43      :      :											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>											
118      132      109      115      136      :      122 100      100      100      100      100      :      100 88      84      68      92      76      :      81 86      70      66      81      56      :      73 59      35      48      58      40      :      46 48      30      39      58      :      :      37 35      28           54      :      :      :											
1955 1960 1963 1966 1970 1973 1976											

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

## A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## A. Long-term evolution in six member countries

## 1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien

## 1. Classification by manpower categories

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Insgesamt • Total • Totale = 100											
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>											
1955	36	41	21	53	38	26	33				
1960	40	42	26	53	55	32	36				
1963	41	43	29	60	62	34	39				
1966	43	43	32	62	66	40	40				
1970	43	54	33	60	68	40	44				
1973	46	53	34	59	71	40	46				
1976	48	53		59	73	41					
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>											
1955	46	44	44	27	57	67	45				
1960	47	45	43	27	39	62	44				
1963	47	45	35	23	32	59	41				
1966	47	45	33	22	28	54	40				
1970	49	33	27	27	27	55	34				
1973	45	34	22	27	24	56	31				
1976	43	35		27	22	56					
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>											
1955	18	15	34	20	4,3	7,6	22				
1960	13	13	30	19	5,5	6,7	20				
1963	12	12	36	18	5,5	6,2	20				
1966	10	12	35	16	5,7	6,5	20				
1970	8	14	40	13	5,4	5,4	22				
1973	9	13	44	14	4,7	4,8	23				
1976	9	12		14	5,3	3,6					
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1955	100	100	100	100	100	100	100				
1960	100	100	100	100	100	100	100				
1963	100	100	100	100	100	100	100				
1966	100	100	100	100	100	100	100				
1970	100	100	100	100	100	100	100				
1973	100	100	100	100	100	100	100				
1976	100	100	100	100	100	100	100				
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>											
1955	63	66	76	96	55	:	69				
1960	65	67	70	93	67	:	68				
1963	65	67	71	94	74	:	69				
1966	65	66	72	92	77	:	69				
1970	65	78	62	84	77	55	69				
1973	65	76	70	81	78	58	72				
1976	65	74		80	78	60					
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>											
1955	10	12	5,7	8,3	7,3	:	8,7				
1960	10	10	6,1	7,1	8,1	:	8,6				
1963	10	9,7	5,3	7,5	8,0	:	8,1				
1966	11	8,8	5,5	7,0	7,2	:	8,0				
1970	8	6,8	5,0	5,5	6,4	13,0	6,7				
1973	10	6,2	5,1	5,7	:	13,5	6,5				
1976	8	6,1		5,6	:	10,8					

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

## A. Évolution à long terme pour six pays membres

## A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 1. Répartition par catégories de main-d'œuvre

## 1. Ripartizione per categorie della manodopera

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
EUR 6 = 100											
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>											
24	42	24	4,9	4,4	0,2	100					1955
23	39	28	5,1	4,5	0,2	100					1960
23	40	26	5,6	4,3	0,2	100					1963
23	39	28	5,7	3,9	0,2	100					1966
23	38	29	6,1	4,0	0,2	100					1970
22	41	27	6,7	3,9	0,2	100					1973
											1976
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>											
23	33	37	1,8	4,8	0,4	100					1955
23	34	38	2,2	2,6	0,3	100					1960
25	40	30	2,0	2,1	0,3	100					1963
26	40	30	2,1	1,7	0,3	100					1966
34	30	30	3,6	2,0	0,4	100					1970
31	37	25	4,5	1,9	0,4	100					1973
											1976
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>											
17	22	57	2,6	0,7	0,1	100					1955
14	23	59	3,4	0,8	0,1	100					1960
13	21	62	3,2	0,7	0,1	100					1963
11	22	64	2,9	0,7	0,1	100					1966
9	19	68	2,6	0,6	0,1	100					1970
8	19	69	3,1	0,5	0,1	100					1973
											1976
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
22	33	37	3,0	3,8	0,2	100					1955
21	34	38	3,5	2,9	0,2	100					1960
22	36	35	3,6	2,7	0,2	100					1963
22	36	36	3,7	2,4	0,2	100					1966
24	31	38	4,5	2,6	0,2	100					1970
22	35	36	5,2	2,5	0,2	100					1973
											1976
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>											
20	32	41	4,2	3,0	:	100					1955
20	33	39	4,8	2,9	:	100					1960
21	35	36	4,9	2,9	:	100					1963
20	34	38	4,9	2,7	:	100					1966
22	35	34	5,5	2,9	0,2	100					1970
20	37	35	5,9	2,7	0,2	100					1973
											1976
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>											
25	45	24	2,8	3,1	:	100					1955
26	41	27	2,9	2,8	:	100					1960
28	43	23	3,3	2,6	:	100					1963
31	39	25	3,2	2,1	:	100					1966
34	32	28	3,7	2,4	0,2	100					1970
34	33	28	4,5	:	0,5	100					1973
											1976

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

## A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## A. Long-term evolution in six member countries

## 1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien

## 1. Classification by manpower categories

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Personen je 100 ha LF • Persons per 100 ha AA • Personnes par 100 ha SAU • Persone per 100 ha di SAU											
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>											
1955      6,9      5,2      5,0      8,6      10,3      5,3 <b>5,7</b> 1960      6,2      4,3      5,3      8,4      9,9      5,0 <b>5,2</b> 1963      5,7      4,0      4,6      8,3      8,7      4,9 <b>4,8</b> 1966      5,5      3,8      4,8      8,2      7,8      4,6 <b>4,6</b> 1970      4,6      3,1      4,0      7,4      6,7      4,3 <b>3,9</b> 1973      3,8      2,9      3,6      7,4      5,8      3,8 <b>3,5</b> 1976      3,5      2,8                7,0      5,4      3,4											
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>											
1955      8,8      5,5      10,4      4,4      15,5      13,7 <b>7,7</b> 1960      7,3      4,6      8,7      4,3      7,1      9,8 <b>6,3</b> 1963      6,6      4,3      5,6      3,2      4,6      8,6 <b>5,1</b> 1966      6,1      3,9      5,0      3,0      3,3      6,2 <b>4,6</b> 1970      5,3      1,9      3,2      3,4      2,6      5,9 <b>3,0</b> 1973      3,7      1,8      2,3      3,4      2,0      5,3 <b>2,4</b> 1976      3,2      1,8                3,3      1,7      4,7											
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>											
1955      3,4      1,9      8,1      3,2      1,2      1,6 <b>3,9</b> 1960      2,1      1,4      6,1      3,0      1,0      1,1 <b>2,9</b> 1963      1,6      1,1      5,7      2,5      0,8      0,9 <b>2,5</b> 1966      1,3      1,0      5,2      2,1      0,7      0,7 <b>2,3</b> 1970      0,9      0,8      4,7      1,6      0,5      0,6 <b>1,9</b> 1973      0,7      0,7      4,6      1,7      0,4      0,5 <b>1,8</b> 1976      0,6      0,6                1,7      0,4      0,3											
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1955 <b>19,2</b> <b>12,5</b> <b>23,5</b> <b>16,2</b> <b>27,0</b> <b>20,6</b> <b>17,3</b> 1960 <b>15,6</b> <b>10,3</b> <b>20,1</b> <b>15,7</b> <b>17,9</b> <b>15,9</b> <b>14,4</b> 1963 <b>13,9</b> <b>9,5</b> <b>16,0</b> <b>14,0</b> <b>14,1</b> <b>14,4</b> <b>12,4</b> 1966 <b>12,9</b> <b>8,7</b> <b>15,0</b> <b>13,3</b> <b>11,8</b> <b>11,5</b> <b>11,5</b> 1970 <b>10,8</b> <b>5,8</b> <b>12,0</b> <b>12,4</b> <b>9,8</b> <b>8,0</b> <b>8,8</b> 1973 <b>8,2</b> <b>5,4</b> <b>10,5</b> <b>12,5</b> <b>8,1</b> <b>9,5</b> <b>7,8</b> 1976 <b>7,4</b> <b>5,2</b> <b>12,0</b> <b>7,4</b> <b>8,4</b>											
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>											
1955      12,2      8,2      17,9      15,6      14,9      : <b>12,0</b> 1960      10,1      6,8      14,0      14,6      12,0      : <b>9,8</b> 1963      9,0      6,4      11,4      13,2      10,5      : <b>8,6</b> 1966      8,3 <b>5,8</b> 10,8      12,2      9,1      : <b>7,9</b> 1970      7,0 <b>4,5</b> 7,4      10,4      7,6      5,9 <b>6,0</b> 1973      5,3      4,1      7,4      10,2      6,4      5,5 <b>5,5</b> 1976      4,9      3,9                9,5      5,8      5,1											
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>											
1955      1,9      1,5      1,3      1,3      2,0      : <b>1,5</b> 1960      1,6      1,1      1,2      1,1      1,5      : <b>1,2</b> 1963      1,4      0,9      0,8      1,0      1,1      : <b>1,0</b> 1966      1,5 <b>0,8</b> 0,8      0,9      0,9      : <b>0,9</b> 1970      1,0 <b>0,4</b> 0,6      0,7      0,6      1,4 <b>0,6</b> 1973      0,8      0,3      0,5      0,7      :      1,3 1976      0,6      0,3                0,6      :      0,9											

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

## A. Évolution à long terme pour six pays membres

## A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 1. Répartition par catégories de main-d'œuvre

## 1. Ripartizione per categorie della manodopera

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
Personen je 100 ha LF ohne DG <sup>2)</sup> • Persons per 100 ha AA without PG <sup>2)</sup> • Personnes par 100 ha SAU sans PP <sup>2)</sup> • Persone per 100 ha SAU senza PP <sup>2)</sup>											
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>											
11,4      8,2      6,7      18,5      18,0      9,5      8,8 10,3      7,0      7,1      18,3      17,8      9,2      8,1 9,6      6,6      6,2      18,9      15,5      9,3      7,5 9,4      6,3      6,4      19,2      14,0      8,9      7,4 7,8      5,3      5,5      18,6      12,6      8,8      6,3 6,2      5,0      5,1      18,5      10,9      7,9      5,7 5,9      4,7                17,1      10,1      7,4											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>											
14,6      8,7      14,0      9,4      26,9      24,3      11,9 12,2      7,4      11,6      9,4      12,8      18,0      9,8 11,1      7,0      7,6      7,2      8,1      16,2      8,0 10,4      6,6      6,8      6,9      6,0      12,0      7,3 8,8      3,2      4,4      8,4      4,9      12,1      4,8 6,1      3,2      3,3      8,5      3,7      11,1      3,9 5,3      3,0                8,0      3,1      10,2											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>											
5,6      2,9      10,8      6,9      2,0      2,8      6,0 3,5      2,2      8,2      6,6      1,8      2,0      4,4 2,7      1,8      7,7      5,6      1,4      1,7      3,9 2,2      1,7      7,1      4,9      1,2      1,4      3,6 1,6      1,4      6,5      4,0      1,0      1,2      3,1 1,2      1,2      6,6      4,3      0,7      1,0      2,9 1,1      1,1                4,1      0,7      0,7											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
31,6      19,8      31,6      34,9      46,8      36,6      26,6 26,0      16,5      26,8      34,3      32,4      29,1      22,3 23,4      15,4      21,5      31,8      25,1      27,2      19,3 21,9      14,7      20,3      31,0      21,2      22,3      18,3 18,2      9,9      16,4      31,0      18,5      22,1      14,2 13,6      9,5      15,0      31,3      15,2      20,0      12,5 12,2      8,8                29,3      13,9      18,3											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>											
20,0      13,0      24,1      33,5      25,9      :      18,5 16,8      11,0      18,7      32,0      21,6      :      15,2 15,1      10,3      15,3      30,0      18,6      :      13,4 14,2      9,7      14,6      28,4      16,4      :      12,7 11,7      7,7      10,1      26,1      14,2      12,1      9,8 8,8      7,2      10,6      25,5      12,0      11,6      9,0 8,0      6,5                23,2      10,8      11,1											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>											
3,1      2,3      1,8      2,8      3,4      :      2,3 2,7      1,7      1,6      2,5      2,6      :      1,9 2,4      1,5      1,1      2,4      2,0      :      1,6 2,5      1,3      1,1      2,2      1,5      :      1,5 1,7      0,7      0,8      1,7      1,2      2,9      1,0 1,4      0,6      0,8      1,8      :      2,7      : 1,0      0,5                1,6      :      2,0											
1955      1956      1957      1958      1959      1960      1961      1962      1963      1964      1965      1966											

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>2)</sup> DG = Dauergrünland/PG = Permanent grass.<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).<sup>2)</sup> PP = Prairies et pâtures permanenti/PP = Prati e pascoli permanenti.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>

A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

2. Veränderung nach Zeitabschnitten

II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

A. Long-term evolution in six member countries

2. Change overtime

Arbeitskräfte-kategorien Manpower categories	1955-1960									
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Zahl der Personen					× 1 000	Number of persons			
<b>1. Bestand zu Beginn des Zeitraums • 1. Manpower at beginning of period</b>										
Betriebsleiter	998	1 725	992	200	179	7,5	4 102			
Familienangehörige	1 270	1 825	2 069	101	268	19,3	5 552			
Familienfremde Arbeitskräfte	484	620	1 601	74	20	2,2	2 801			
<b>Insgesamt</b>	<b>2 752</b>	<b>4 170</b>	<b>4 662</b>	<b>375</b>	<b>487</b>	<b>29,0</b>	<b>12 455</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte > 65 Jahre	1 747	2 735	3 552	360	258	:	8 652 <sup>2)</sup>			
	274	487	264	30	34	:	1 089 <sup>2)</sup>			
%										
Farm occupiers	36	41	21	53	38	26	33			
Family members	46	44	44	27	57	67	45			
Non-family workers	18	15	34	20	4,3	7,6	22			
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			
Male workers Workers aged ≥ 65	63	66	76	96	55	:	69			
	10	12	5,7	8,0	7,3	:	8,7			
Betriebsleiter	24	42	24	4,9	4,4	0,2	100			
Familienangehörige	23	33	37	1,8	4,8	0,4	100			
Familienfremde Arbeitskräfte	17	22	57	2,6	0,7	0,1	100			
<b>Insgesamt</b>	<b>22</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>0,2</b>	<b>100</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte > 65 Jahre	20	32	41	4,2	3,0	:	100			
	25	45	24	2,8	3,1	:	100			
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>										
<i>Globale Veränderung • Total change</i>										
Farm occupiers	- 121	- 241	+ 61	- 6	- 10	- 0,4	- 317			
Family members	- 230	- 246	- 332	- 1	- 147	- 5,5	- 961			
Non-family workers	- 185	- 154	- 384	- 4	- 3	- 0,7	- 731			
<b>Total</b>	<b>- 536</b>	<b>- 641</b>	<b>- 655</b>	<b>- 11</b>	<b>- 160</b>	<b>- 6,6</b>	<b>- 2 010</b>			
Male workers Workers aged ≥ 65	- 317	- 383	- 754	- 20	- 53	:	- 1 527			
	- 42	- 117	- 21	- 4	- 9	:	- 193			
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average of annual change</i>										
Betriebsleiter	- 24	- 48	+ 12	- 2,0	- 2,0	- 0,1	- 63			
Familienangehörige	- 46	- 49	- 66	- 0,3	- 29	- 1,1	- 192			
Familienfremde Arbeitskräfte	- 37	- 31	- 77	- 1,3	- 0,6	- 0,1	- 146			
<b>Insgesamt</b>	<b>- 107</b>	<b>- 128</b>	<b>- 131</b>	<b>- 3,7</b>	<b>- 32</b>	<b>- 1,3</b>	<b>- 402</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte > 65 Jahre	- 63	- 77	- 151	- 6,7	- 11	:	- 305			
	- 8,4	- 23	- 4,2	- 1,3	- 1,8	:	- 39			
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>										
Farm occupiers	- 2,6	- 3,0	+ 1,2	- 1,0	- 1,1	- 1,1	- 1,6			
Family members	- 3,9	- 2,9	- 3,4	- 0,3	- 14,7	- 6,5	- 3,7			
Non-family workers	- 9,2	- 5,6	- 5,3	- 1,8	- 3,2	- 7,4	- 5,9			
<b>Total</b>	<b>- 4,2</b>	<b>- 3,3</b>	<b>- 3,0</b>	<b>- 1,0</b>	<b>- 8,1</b>	<b>- 5,0</b>	<b>- 3,6</b>			
Male workers Workers aged > 65	- 3,9	- 3,0	- 4,7	- 1,9	- 4,5	:	- 3,8			
	- 3,3	- 5,4	- 1,6	- 4,7	- 6,0	:	- 3,8			

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).

<sup>2)</sup> Ohne Luxemburg.

<sup>1)</sup> Predominant occupation (see Introduction to this part).

<sup>2)</sup> Without Luxembourg.

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>

A. Évolution à long terme pour six pays membres

## 2. Variation par périodes

II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 2. Variazione per periodo

BR Deutsch- land	1960-1963									Catégories de la main-d'œuvre  Categorie della manodopera
	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
Nombre de personnes × 1 000 Numero di persone										
<b>1. Effectif au début de la période • 1. Consistenza all'inizio del periodo</b>										
877      1 484      1 053      194      169      7,1      3 784										
1 040	1 579	1 737	100	121	13,8	4 591				Chefs d'exploitations
299	466	1 217	70	17	1,5	2 070				Aides familiaux
<b>2 216      3 529      4 007      364      307      22,4      10 445</b>										
1 430	2 352	2 798	340	205	:	7 125 <sup>2)</sup>				Main-d'œuvre masculine
232	370	243	26	25	:	896 <sup>2)</sup>				Main-d'œuvre ≥ 65 ans
○/○										
40	42	26	53	55	32	36				Capi azienda
47	45	43	27	39	62	44				Coadiuvanti familiari
13	13	30	19	5,5	6,7	20				Manodopera non familiare
<b>100      100      100      100      100      100      100</b>										
65	67	70	93	67	:	68				Manodopera maschile
10	10	6,1	7,1	8,1	:	8,6				Manodopera ≥ 65 anni
23	39	28	5,1	4,5	0,2	100				Chefs d'exploitations
23	34	38	2,2	2,6	0,3	100				Aides familiaux
14	23	59	3,4	0,8	0,1	100				Main-d'œuvre non familiare
<b>21      34      38      3,6      2,9      0,2      100</b>										
20	33	39	4,8	2,9	:	100				Main-d'œuvre masculine
26	41	27	2,9	2,8	:	100				Main-d'œuvre ≥ 65 ans
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>										
<i>Variation globale • Variazione globale</i>										
- 70	- 105	- 145	- 2	- 22	- 0,4	- 344				Capi azienda
- 109	- 112	- 633	- 27	- 44	- 2,2	- 927				Coadiuvanti familiari
- 72	- 79	- 98	- 13	- 4	- 0,3	- 266				Manodopera non familiare
- 251	- 296	- 876	- 42	- 70	- 2,9	- 1 537				Total
- 161	- 175	- 572	- 36	- 29	:	- 973				Menodopera maschile
- 29	- 58	- 78	- 2	- 6	:	- 173				Manodopera ≥ 65 anni
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</i>										
- 23	- 35	- 48	- 0,7	- 7,3	- 0,1	- 115				Chefs d'exploitations
- 36	- 37	- 211	- 9,0	- 15	- 0,7	- 309				Aides-familiari
- 24	- 26	- 33	- 4,3	- 1,3	- 0,1	- 89				Main-d'œuvre non familiare
- 84	- 99	- 292	- 14	- 23	- 1,0	- 512				Total
- 54	- 58	- 191	- 12	- 9,7	:	- 324				Main-d'œuvre masculine
- 9,7	- 19	- 26	- 0,7	- 2,0	:	- 58				Main-d'œuvre ≥ 65 ans
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>										
- 2,7	- 2,4	- 4,8	- 0,4	- 4,6	- 2,9	- 3,1				Capi azienda
- 3,6	- 2,4	- 14	- 10	- 14	- 5,6	- 7,2				Coadiuvanti familiari
- 8,8	- 6,0	- 2,8	- 6,6	- 8,6	- 7,2	- 4,5				Manodopera non familiare
- 3,9	- 2,9	- 7,9	- 4,0	- 8,3	- 4,5	- 5,2				Total
- 3,9	- 2,5	- 7,3	- 3,7	- 5,0	:	- 4,8				Manodopera maschile
- 4,3	- 5,5	- 12	- 2,6	- 8,7	:	- 6,9				Manodopera ≥ 65 anni

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).  
<sup>2)</sup> Sans le Luxembourg.

<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).  
<sup>2)</sup> Senza Lussemburgo.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

## A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## A. Long-term evolution in six member countries

## 2. Veränderung nach Zeitabschnitten

## 2. Change over time

Arbeitskräfte-kategorien Manpower categories	1963-1966									
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Zahl der Personen					× 1 000	Number of persons			
<b>1. Bestand zu Beginn des Zeitraums • 1. Manpower at beginning of period</b>										
Betriebsleiter	807	1 379	908	192	147	6,7	3 440			
Familienangehörige	931	1 467	1 104	73	77	11,6	3 664			
Familienfremde Arbeitskräfte	227	387	1 119	57	13	1,2	1 804			
<b>Insgesamt</b>	<b>1 965</b>	<b>3 233</b>	<b>3 131</b>	<b>322</b>	<b>237</b>	<b>19,5</b>	<b>8 908</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte ≥ 65 Jahre	1 269	2 177	2 226	304	176	:	6 152 <sup>2)</sup>			
	203	312	165	24	19	:	723 <sup>2)</sup>			
						°/o				
Farm occupiers	41	43	29	60	62	34	39			
Family members	47	45	35	23	32	59	41			
Non-family workers	12	12	36	18	5,5	6,2	20			
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			
Male workers Workers aged ≥ 65	65	67	71	94	74	:	69			
	10	9,7	5,3	7,5	8,0	:	8,1			
Betriebsleiter	23	40	26	5,6	4,3	0,2	100			
Familienangehörige	25	40	30	2,0	2,1	0,3	100			
Familienfremde Arbeitskräfte	13	21	62	3,2	0,7	0,1	100			
<b>Insgesamt</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>3,6</b>	<b>2,7</b>	<b>0,2</b>	<b>100</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte ≥ 65 Jahre	21	35	36	4,9	2,9	:	100			
	28	43	23	3,3	2,6	:	100			
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>										
	<i>Globale Veränderung • Total change</i>									
Farm occupiers	- 49	- 109	+ 19	- 6	- 19	- 0,5	- 165			
Family members	- 90	- 144	- 126	- 6	- 22	- 3,3	- 392			
Non-family workers	- 49	- 40	- 95	- 10	- 2	- 0,2	- 196			
<b>Total</b>	<b>- 188</b>	<b>- 293</b>	<b>- 202</b>	<b>- 22</b>	<b>- 43</b>	<b>- 4,0</b>	<b>- 762</b>			
Male workers Workers aged > 65	- 116	- 235	- 111	- 29	- 26	:	- 517			
	- 3	- 54	- 4	- 3	- 5	:	- 69			
	<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average of annual change</i>									
Betriebsleiter	- 16	- 36	+ 6,3	- 2,0	- 6,3	- 0,2	- 55			
Familienangehörige	- 30	- 48	- 42	- 2,0	- 7,3	- 1,1	- 131			
Familienfremde Arbeitskräfte	- 16	- 13	- 32	- 3,3	- 0,7	- 0,1	- 65			
<b>Insgesamt</b>	<b>- 63</b>	<b>- 98</b>	<b>- 67</b>	<b>- 7,3</b>	<b>- 14</b>	<b>- 1,3</b>	<b>- 251</b>			
Männliche Arbeitskräfte Arbeitskräfte ≥ 65 Jahre	- 39	- 78	- 37	- 9,7	- 8,7	:	- 172			
	- 1,0	- 18	- 1,3	- 1,0	- 1,7	:	- 23			
	<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>									
Farm occupiers	- 2,1	- 2,7	+ 0,7	- 1,1	- 4,5	- 2,6	- 1,2			
Family members	- 3,3	- 3,4	- 4,0	- 2,8	- 11	- 11	- 3,7			
Non-family workers	- 7,8	- 3,6	- 2,9	- 6,2	- 5,4	- 5,9	- 3,8			
<b>Total</b>	<b>- 3,3</b>	<b>- 3,1</b>	<b>- 2,2</b>	<b>- 2,3</b>	<b>- 6,5</b>	<b>- 7,4</b>	<b>- 2,9</b>			
Male workers Workers aged > 65	- 3,1	- 3,7	- 1,7	- 3,3	- 5,2	:	- 2,9			
	- 0,5	- 6,1	- 0,8	- 4,4	- 9,7	:	- 3,3			

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>2)</sup> Ohne Luxemburg.<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).<sup>2)</sup> Without Luxembourg.

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>

A. Évolution à long terme pour six pays membres

## 2. Variation par périodes

II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 2. Variazione per periodo

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- embourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Catégories de la main-d'œuvre
											Categorie della manodopera
1966-1970											
Nombre de personnes × 1 000 Numero di persone											
1. Effectif au début de la période • 1. Consistenza all'inizio del periodo											
768	1 270	927	186	128	6,2	3 275					Chefs d'exploitations
841	1 323	978	67	55	8,3	3 272					Aides familiaux
178	347	1 024	47	11	1,0	1 608					Main-d'œuvre non familiare
<b>1 777</b>	<b>2 940</b>	<b>2 929</b>	<b>300</b>	<b>194</b>	<b>15,5</b>	<b>8 156</b>					<b>Total</b>
1 153	1 942	2 115	275	150	:	5 635 <sup>2)</sup>					Main-d'œuvre masculine
200	258	161	21	14	:	654 <sup>2)</sup>					Main-d'œuvre ≥ 65 ans
% / °											
43	43	32	62	66	40	40					Capi azienda
47	45	33	22	28	54	40					Coadiuvanti familiari
10	12	35	16	5,7	6,5	20					Manodopera non familiare
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>					<b>Total</b>
66	66	72	92	77	:	69					Manodopera maschile
11	8,8	5,5	7,0	7,2	:	8,0					Manodopera ≥ 65 anni
23	39	28	5,7	3,9	0,2	100					Chefs d'exploitations
26	40	30	2,1	1,7	0,3	100					Aides familiaux
11	22	64	2,9	0,7	0,1	100					Main-d'œuvre non familiare
<b>22</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>3,7</b>	<b>2,4</b>	<b>0,2</b>	<b>100</b>					<b>Total</b>
20	34	38	4,9	2,7	:	100					Main-d'œuvre masculine
31	39	25	3,2	2,1	:	100					Main-d'œuvre ≥ 65 ans
2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo											
Variation globale • Variazione globale											
- 130	- 246	- 153	- 22	- 21	- 0,9	- 573					Capi azienda
- 128	x -	352	+ 7	- 13	- 3,6	x					Coadiuvanti familiari
- 52	- 87	- 107	- 12	- 2,5	- 0,2	- 261					Manodopera non familiare
- 310	x -	612	- 27	- 37	- 4,7	x					<b>Total</b>
- 205	x -	682	- 45	- 29	:	x					Manodopera maschile
- 62	x -	45	- 6	- 4	:	x					Manodopera ≥ 65 anni
Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media											
- 33	- 62	- 38	- 4,4	- 5,3	- 0,2	- 143					Chefs d'exploitations
- 32	x -	88	+ 1,4	- 3,3	- 0,9	x					Aides familiaux
- 13	- 22	- 27	- 2,4	- 0,6	- 0,1	- 65					Main-d'œuvre non familiare
- 78	x -	153	- 5,4	- 9,3	- 1,2	x					<b>Total</b>
- 51	x -	171	- 9,0	- 7,3	:	x					Main-d'œuvre masculine
- 16	x -	11	- 1,2	- 1,0	:	x					Main-d'œuvre ≥ 65 ans
Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)											
- 4,6	- 5,2	- 4,4	- 2,5	- 4,4	- 3,8	- 4,7					Capi azienda
- 4,0	x -	11	+ 2,0	- 6,5	- 13	x					Coadiuvanti familiari
- 8,3	- 7,0	- 2,7	- 5,7	- 6,2	- 5,4	- 4,3					Manodopera non familiare
- 4,7	x -	6,7	- 1,9	- 5,2	- 8,6	x					<b>Total</b>
- 4,8	x -	9,3	- 3,5	- 5,2	:	x					Manodopera maschile
- 8,9	x -	7,9	- 6,6	- 8,1	:	x					Manodopera ≥ 65 anni

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>2)</sup> Sans le Luxembourg.<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).<sup>2)</sup> Senza Lussemburgo.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>

## A. Langfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## 2. Veränderung nach Zeitabschnitten

II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

## A. Long-term evolution in six member countries

## 2. Change over time

Arbeitskräfte-kategorien Manpower categories	1970-1973										
	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Zahl der Personen					× 1 000	Number of persons				
<b>1. Bestand zu Beginn des Zeitraums • 1. Manpower at beginning of period</b>											
Betriebsleiter	628	1 024	774	164	107	5,8	2 703				
Familienangehörige	713	623	626	74	42	8,0	2 086				
Familienfremde Arbeitskräfte	126	260	917	35	8	0,8	1 347				
<b>Insgesamt</b>	<b>1 467</b>	<b>1 907</b>	<b>2 317</b>	<b>273</b>	<b>157</b>	<b>14,6</b>	<b>6 136</b>				
Männliche Arbeitskräfte	948	1 478	1 433	230	121	8,0	4 218				
Arbeitskräfte > 65 Jahre	138	129	116	15	10	1,9	410				
° / o											
Farm occupiers	43	54	33	60	68	40	44				
Family members	49	33	27	27	27	55	34				
Non-family workers	9	14	40	13	5	5	22				
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>				
Male workers	65	78	62	84	77	55					
Workers aged > 65	9	7	5	5	6	13					
Betriebsleiter	23	38	29	6	4	0+	100				
Familienangehörige	34	30	30	4	2	0+	100				
Familienfremde Arbeitskräfte	9	19	68	3	1	0+	100				
<b>Insgesamt</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0+</b>	<b>100</b>				
Männliche Arbeitskräfte	22	35	34	5	3	0+	100				
Arbeitskräfte > 65 Jahre	34	31	28	4	2	0+	100				
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>											
<i>Globale Veränderung • Total change</i>											
Farm occupiers	- 123	- 80	- 152	- 8	- 16	- 0,8	- 380				
Family members	- 216	- 25	- 227	- 2	- 11	- 1,0	- 482				
Non-family workers	- 27	- 33	- 108	+ 0,8	- 2,7	- 0,2	- 169				
<b>Total</b>	<b>- 366</b>	<b>- 138</b>	<b>- 487</b>	<b>- 9</b>	<b>- 30</b>	<b>- 2,0</b>	<b>- 1 031</b>				
Male workers	- 234	- 134	- 143	- 15	- 21	- 0,7	- 548				
Workers aged > 65	- 26	- 19	- 22	- 0,5	:	- 0,2	:				
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average of annual change</i>											
Betriebsleiter	- 41	- 27	- 51	- 2,4	- 5,3	- 0,3	- 127				
Familienangehörige	- 72	- 8	- 76	- 0,7	- 3,7	- 0,3	- 161				
Familienfremde Arbeitskräfte	- 9	- 11	- 36	+ 0,3	- 0,9	- 0,1	- 57				
<b>Insgesamt</b>	<b>- 122</b>	<b>- 46</b>	<b>- 162</b>	<b>- 3,0</b>	<b>- 10</b>	<b>- 0,7</b>	<b>- 344</b>				
Männliche Arbeitskräfte	- 78	- 45	- 48	- 5,0	- 7	- 0,2	- 183				
Arbeitskräfte > 65 Jahre	- 9	- 6	- 7	- 0,2	:	- 0,1	:				
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
Farm occupiers	- 7,0	- 2,7	- 7,0	- 1,7	- 5,3	- 4,8	- 4,9				
Family members	- 11,3	- 1,4	- 13,9	- 0,9	- 9,8	- 4,3	- 8,4				
Non-family workers	- 7,7	- 4,4	- 4,1	+ 0,8	- 12,0	- 9,1	- 4,4				
<b>Total</b>	<b>- 9,1</b>	<b>- 2,5</b>	<b>- 7,6</b>	<b>- 1,0</b>	<b>- 7,0</b>	<b>- 4,8</b>	<b>- 5,9</b>				
Male workers	- 9,0	- 3,1	- 3,4	- 2,2	- 6,2	- 3,0	- 4,6				
Workers aged ≥ 65	- 6,7	- 5,2	- 6,8	- 1,1	:	- 3,6	:				

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>

A. Evolution à long terme pour six pays membres

## 2. Variation par périodes

II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

A. Evoluzione a lungo termine per sei paesi membri

## 2. Variazione per periodo

1973-1976										Catégories de la main-d'œuvre Categorie della manodopera						
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark							
Nombre de personnes					× 1 000	Numero di persone										
<b>1. Effectif au début de la période • 1. Consistenza all'inizio del periodo</b>																
505      944      622      156      91      5,0      2 323																
497      598      399      72      31      7,0      1 604																
99      227      809      36      6      0,6      1 178																
<b>1 101      1 769      1 830      264      128      12,6      5 105</b>																
714      1 344      1 290      215      100      7,3      3 670																
112      110      94      15      10*      1,7      343																
°/o																
46      53      34      59      71      40      46																
45      34      22      27      24      56      31																
9      13      44      14      5      5      23																
<b>100      100      100      100      100      100      100</b>																
65      76      70      81      78      58      72																
10      6      5      6      :      13      7																
22      41      27      7      4      0+      100																
31      37      25      4      2      0+      100																
8      19      69      3      1      0+      100																
<b>22      35      38      5      3      0+      100</b>																
19      37      35      6      3      0+      100																
33      32      28      4      3*      0+      100																
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>																
<i>Variation globale • Variazione globale</i>																
- 34      - 47      :      - 10      - 9      - 0,5      :																
- 70      - 18      :      - 3,3      - 5,4      - 0,8      :																
- 13      - 25      :      - 0,8      - 0,2      - 0,2      :																
<b>- 117      - 90      :      - 14      - 15      - 1,5      :</b>																
- 70      - 100      :      - 17      - 12      - 0,6      :																
- 31      - 7      :      - 1,3      :      - 0,5      :																
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</i>																
- 11      - 16      :      - 3,3      - 3,0      - 0,2      :																
- 23      - 6      :      - 1,1      - 1,8      - 0,2      :																
- 4      - 8      :      - 0,3      - 0,1      - 0,1      :																
<b>- 39      - 30      :      - 4,7      - 5,0      - 0,5      :</b>																
- 23      - 33      :      - 5,7      - 4,0      - 0,2      :																
- 10      - 2      :      - 0,4      :      - 0,2      :																
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>																
- 2,3      - 1,7      :      - 2,2      - 3,4      - 3,4      :																
- 4,9      - 1,0      :      - 1,6      - 6,3      - 4,0      :																
- 4,6      - 3,8      :      - 0,7      - 1,2      - 12,6      :																
<b>- 3,7      - 1,7      :      - 1,8      - 3,8      - 4,1      :</b>																
- 3,4      - 2,5      :      - 2,7      - 4,2      - 2,8      :																
- 10,2      - 2,2      :      - 3,0      :      - 11,0      :																

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>

II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

B. Kurzfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

B. Short-term evolution in six member countries

1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien

1. Classification by manpower categories

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Personen • Persons			x 1 000		Personnes • Personne					
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>											
1969	665	1 095	830	170	114	5,9	2 880				
1970	628	1 024	774	164	107	5,8	2 703				
1971	597	993	717	163	101	5,5	2 577				
1972	524	963	655	158	96	5,3	2 401				
1973	505	944	622	156	91	5,0	2 323				
1974	481	925		154	88	4,8					
1975	484	911		147	85	4,6					
1976	471	897		146	82	4,5					
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>											
1969	764	:	737	72,0	44,0	8,1	:				
1970	713	623	626	73,6	41,7	8,0	2 085				
1971	654	614	545	72,7	36,8	7,6	1 930				
1972	546	604	447	73,5	33,6	7,3	1 711				
1973	497	598	399	71,6	30,6	7,0	1 603				
1974	463	592		69,6	29,0	6,8					
1975	416	586		65,1	28,1	6,5					
1976	427	580		68,3	25,2	6,2					
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>											
1969	143	285	952	37,0	9,0	0,8	1 427				
1970	126	260	917	35,2	8,5	0,8	1 347				
1971	96	247	866	37,0	6,2	0,7	1 253				
1972	104	236	851	36,1	5,7	0,7	1 234				
1973	99	227	809	36,0	5,8	0,6	1 177				
1974	93	219		36,4	5,9	0,6					
1975	84	212		33,3	5,3	0,4					
1976	86	202		35,2	5,6	0,4					
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1969	1 572	:	2 519	279	167	14,8	:				
1970	1 467	1 907	2 317	273	157	14,6	6 136				
1971	1 347	1 854	2 128	272	144	13,8	5 759				
1972	1 174	1 803	1 953	267	135	13,3	5 345				
1973	1 101	1 769	1 830	264	128	12,6	5 105				
1974	1 037	1 736		260	123	12,2					
1975	984	1 709		245	118	11,5					
1976	984	1 679		249	113	11,1					
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>											
1969	1 010	1 583	1 835	240	131	8,1	4 807				
1970	948	1 478	1 433	230	121	8,0	4 218				
1971	841	1 431	1 459	226	114	7,8	4 079				
1972	739	1 387	1 351	220	106	7,5	3 811				
1973	714	1 344	1 290	215	100	7,3	3 670				
1974	687	1 308		210	96	7,1					
1975	671	1 276		197	92	6,9					
1976	644	1 244		198	88	6,7					
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>											
1969	147	140	126	14,0	11	2,0	440				
1970	138	129	116	15,3	10	1,9	410				
1971	127	121	104	15,2	:	1,8	:				
1972	117	114	95	15,0	:	1,7	:				
1973	112	110	94	14,8	:	1,7	:				
1974	112	107		14,6	:	1,6					
1975	108	105		13,3	:	1,2					
1976	81	103		13,5	:	1,2					

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).

<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

## B. Évolution à court terme pour six pays membres

## B. Evoluzione a breve termine per sei paesi membri

## 1. Répartition par catégories de main-d'œuvre

## 1. Ripartizione per categorie della manodopera

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>											
76      74      79      88      67      83      76 72      69      74      85      63      82      71 68      67      68      84      60      78      67 60      65      62      81      57      75      62 58      64      59      80      54      71      58 55      63           80      52      68 55      62           76      50      65 54      61           76      48      63											
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>											
73      :      42      72      36      59      : 68      40      36      74      34      58      45 62      39      31      73      30      56      41 52      38      26      74      27      54      37 47      38      23      72      25      51      34 44      38           70      24      50 40      37           65      23      48 41      37           68      21      45											
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>											
48      61      78      53      53      53      69 42      56      75      50      50      53      65 32      53      71      53      36      47      61 35      51      70      52      34      47      60 33      49      66      51      34      40      57 31      47           52      35      40 28      46           48      31      26 29      43           50      33      26											
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
71      :      63      77      54      66      : 66      64      58      75      51      65      59 61      52      53      75      47      61      55 53      51      49      73      44      59      51 50      50      46      73      41      56      49 47      49           72      40      54 44      48           68      38      51 44      47           69      37      49											
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>											
71      67      66      71      64      :      67 67      63      51      68      59      :      59 59      61      52      67      56      :      57 52      59      48      65      52      :      53 50      57      46      64      49      :      51 48      55           62      47      : 47      54           58      45      : 45      53           59      43      :											
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>											
63      38      52      54      44      :      50 59      35      48      59      40      :      46 54      33      43      59      :      : 48      31      39      58      :      : 48      30      39      57      :      : 48      29           56      :      : 46      29           51      :      : 35      28           52      :      :											

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>

II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>1)</sup>

B. Kurzfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

B. Short-term evolution in six member countries

1. Gliederung nach Arbeitskräftekategorien

1. Classification by manpower categories

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Personen je 100 ha LF • Persons per 100 ha AA • Personnes par 100 ha SAU • Persone per 100 ha SAU											
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>											
1969      4,9      3,3      4,3      7,7      7,1      4,4      4,1 1970      4,6      3,1      4,0      7,4      6,7      4,3      3,9 1971      4,4      3,0      4,1      7,6      6,4      4,1      3,8 1972      3,9      3,0      3,7      7,4      6,1      4,0      3,6 1973      3,8      2,9      3,6      7,4      5,8      3,8      3,5 1974      3,6      2,9                7,3      5,7      3,6 1975      3,6      2,8                7,0      5,5      3,5 1976      3,5      2,8                7,0      5,4      3,4											
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>											
1969      5,6      :      3,8      3,2      2,7      6,0      : 1970      5,3      1,9      3,2      3,4      2,6      5,9      3,0 1971      4,8      1,9      3,1      3,4      2,3      5,7      2,9 1972      4,1      1,9      2,6      3,5      2,2      5,5      2,5 1973      3,7      1,8      2,3      3,4      2,0      5,3      2,4 1974      3,5      1,8                3,3      1,9      5,2 1975      3,1      1,8                3,1      1,8      4,9 1976      3,2      1,8                3,3      1,7      4,7											
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>											
1969      1,1      0,9      4,9      1,7      0,6      0,6      2,0 1970      0,9      0,8      4,7      1,6      0,5      0,6      1,9 1971      0,7      0,8      4,9      1,7      0,4      0,5      1,9 1972      0,8      0,7      4,9      1,7      0,4      0,5      1,8 1973      0,7      0,7      4,6      1,7      0,4      0,5      1,8 1974      0,7      0,7                1,7      0,4      0,5 1975      0,6      0,7                1,6      0,3      0,3 1976      0,6      0,6                1,7      0,4      0,3											
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1969      11,6      :      13,0      12,6      10,4      10,9      : 1970      10,8      5,8      12,0      12,4      9,9      10,8      8,8 1971      10,0      5,7      12,1      12,7      9,1      10,3      8,5 1972      8,7      5,6      11,2      12,6      8,6      10,0      7,9 1973      8,2      5,4      10,5      12,5      8,1      9,5      7,8 1974      7,8      5,4                12,4      7,9      9,2 1975      7,4      5,3                11,7      7,7      8,7 1976      7,4      5,2                12,0      7,4      8,4											
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>											
1969      7,4      4,8      9,5      10,8      8,1      6,0      6,9 1970      7,0      4,5      7,4      10,4      7,6      5,9      6,0 1971      6,2      4,4      8,3      10,6      8,3      5,8      6,0 1972      5,5      4,3      7,7      10,4      7,9      5,6      5,7 1973      5,3      4,1      7,4      10,2      6,4      5,5      5,5 1974      5,1      4,0                10,0      6,2      5,4 1975      5,0      3,9                9,4      6,0      5,2 1976      4,9      3,9                9,5      5,8      5,1											
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>											
1969      1,1      0,4      0,7      0,6      0,7      1,5      0,6 1970      1,0      0,4      0,6      0,7      0,6      1,4      0,6 1971      0,9      0,4      0,6      0,7                : 1972      0,9      0,4      0,5      0,7                : 1973      0,8      0,3      0,5      0,7                : 1974      0,8      0,3                0,7                : 1975      0,8      0,3                0,6                0,9 1976      0,6      0,3                0,6                0,9											

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).

<sup>1)</sup> Predominant occupation (see Introduction to this part).

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>

B. Évolution à court terme pour six pays membres

## 1. Répartition par catégories de main-d'œuvre

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
Personen je 100 ha LF ohne DG <sup>2)</sup> • Persons per 100 ha AA without PG <sup>2)</sup> • Personnes par 100 ha SAU sans PP <sup>2)</sup> • Personne per 100 ha SAU senza PP <sup>2)</sup>											
8,3	5,7	5,8	18,7	13,2	8,9	6,6					1969
7,8	5,3	5,5	18,6	12,6	8,8	6,3					1970
7,4	5,3	5,8	18,9	12,0	8,5	6,3					1971
6,5	5,2	5,3	18,5	11,4	8,4	5,9					1972
6,2	5,0	5,1	18,5	10,9	7,9	5,7					1973
6,0	4,9		18,2	10,7	7,7						1974
6,0	4,8		17,3	10,4	7,5						1975
5,9	4,7		17,1	10,1	7,4						1976
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>											
9,5	:	5,2	7,9	5,1	12,3	:					1969
8,8	3,2	4,4	8,4	4,9	12,1	4,8					1970
8,1	3,3	4,4	8,4	4,4	11,7	4,7					1971
6,7	3,2	3,6	8,6	4,0	11,6	4,2					1972
6,1	3,2	3,3	8,5	3,7	11,1	3,9					1973
5,7	3,1		8,2	3,5	11,0						1974
5,2	3,1		7,7	3,4	10,6						1975
5,3	3,0		8,0	3,1	10,2						1976
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>											
1,8	1,5	6,7	4,1	1,0	1,2	3,3					1969
1,6	1,4	6,5	4,0	1,0	1,2	3,1					1970
1,2	1,3	7,0	4,3	0,7	1,1	3,1					1971
1,3	1,2	6,9	4,2	0,7	1,1	3,0					1972
1,2	1,2	6,6	4,3	0,7	1,0	2,9					1973
1,2	1,2		4,3	0,7	1,0						1974
1,0	1,1		3,9	0,6	0,7						1975
1,1	1,1		4,1	0,7	0,7						1976
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>											
19,5	:	17,6	30,7	19,4	22,4	:					1969
18,2	9,9	16,4	31,0	18,6	22,1	14,2					1970
16,7	9,9	17,2	31,5	17,1	21,3	14,1					1971
14,5	9,7	15,8	31,3	16,1	21,0	13,1					1972
13,6	9,5	15,0	31,3	15,2	20,0	12,5					1973
12,8	9,2		30,7	14,9	19,6						1974
12,2	9,0		28,8	14,5	18,8						1975
12,2	8,8		29,3	13,9	18,3						1976
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
12,5	8,2	12,9	26,4	15,2	12,1	11,1					1969
11,7	7,7	10,1	26,1	14,2	12,1	9,8					1970
10,4	7,7	11,8	26,2	13,5	12,1	10,0					1971
9,1	7,5	10,9	25,8	12,6	11,9	9,3					1972
8,8	7,2	10,6	25,5	12,0	11,6	9,0					1973
8,5	6,9		24,8	11,7	11,4						1974
8,3	6,7		23,2	11,3	11,3						1975
8,0	6,5		23,2	10,8	11,1						1976
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>											
1,8	0,7	0,9	1,5	1,3	3,0	1,0					1969
1,7	0,7	0,8	1,7	1,2	2,9	0,9					1970
1,6	0,6	0,8	1,8	:	2,8	:					1971
1,4	0,6	0,8	1,8	:	2,7	:					1972
1,4	0,6	0,8	1,8	:	2,7	:					1973
1,4	0,6		1,8	:	2,6						1974
1,3	0,6		1,6	:	2,0						1975
1,0	0,5		1,6	:	2,0						1976
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>											
1,8	0,7	0,9	1,5	1,3	3,0	1,0					1969
1,7	0,7	0,8	1,7	1,2	2,9	0,9					1970
1,6	0,6	0,8	1,8	:	2,8	:					1971
1,4	0,6	0,8	1,8	:	2,7	:					1972
1,4	0,6	0,8	1,8	:	2,7	:					1973
1,4	0,6		1,8	:	2,6						1974
1,3	0,6		1,6	:	2,0						1975
1,0	0,5		1,6	:	2,0						1976

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>2)</sup> DG = Dauergrünland/PG = Permanent grass.II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

B. Evoluzione a breve termine per sei paesi membri

## 1. Ripartizione per categorie della manodopera

<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).<sup>2)</sup> PP = Prairies et pâturages permanents/PP = Prati e pascoli permanenti.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE<sup>1)</sup>

## B. Kurzfristige Entwicklung in sechs Mitgliedstaaten

## 2. Jährliche Veränderung

II: AGRICULTURAL MANPOWER<sup>(1)</sup>

## B. Short-term evolution in six member countries

## 2. Annual change

Zeitraum Period	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9			
	Personen • Persons × 1000 Personnes • Persones													
<b>Betriebsleiter • Farm occupiers</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	33	-	62	-	38	-	4,4	-	5,3	-	0,2	-	143
1970-73 <sup>2)</sup>	-	41	-	27	-	51	-	2,4	-	5,3	-	0,3	-	127
1973-76 <sup>2)</sup>	-	11	-	16	-	:	-	3,3	-	3,0	-	0,2	-	:
1970-71	-	31	-	31	-	57	-	1	-	6	-	0,2	-	126
1971-72	-	73	-	30	-	62	-	5	-	5	-	0,2	-	176
1972-73	-	19	-	19	-	33	-	2	-	5	-	0,2	-	78
1973-74	-	24	-	19	-	-	-	2	-	3	-	0,2	-	
1974-75	+	3	-	14	-	-	-	7	-	3	-	0,2	-	
1975-76	-	13	-	14	-	-	-	1	-	3	-	0,1	-	
<b>Mithelfende Familienangehörige • Working family members</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	32	-	:	-	88	+	1,4	-	3,3	-	0,9	-	:
1970-73 <sup>2)</sup>	-	72	-	8	-	76	-	0,7	-	3,7	-	0,3	-	161
1973-76 <sup>2)</sup>	-	23	-	6	-	:	-	1,1	-	1,8	-	0,2	-	:
1970-71	-	59	-	9	-	81	-	0,9	-	4,9	-	0,4	-	155
1971-72	-	108	-	10	-	98	+	0,8	-	3,2	-	0,3	-	219
1972-73	-	49	-	6	-	48	-	1,9	-	3,0	-	0,3	-	108
1973-74	-	34	-	6	-	-	-	2,0	-	1,6	-	0,2	-	
1974-75	-	47	-	6	-	-	-	4,5	-	0,9	-	0,3	-	
1975-76	+	11	-	6	-	-	-	3,2	-	2,9	-	0,3	-	
<b>Familienfremde Arbeitskräfte • Non-family workers</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	13	-	22	-	27	-	2,4	-	0,6	-	0,1	-	65
1970-73 <sup>2)</sup>	-	9	-	11	-	36	+	0,3	-	0,9	-	0,1	-	57
1973-76 <sup>2)</sup>	-	4	-	8	-	:	-	0,3	-	0,1	-	0,1	-	:
1970-71	-	30	-	13	-	51	+	1,8	-	2,3	-	0,1	-	94
1971-72	+	8	-	11	-	15	-	0,9	-	0,5	-	0,0	-	19
1972-73	-	5	-	9	-	42	-	0,1	+	0,1	-	0,1	-	57
1973-74	-	6	-	8	-	-	-	0,4	+	0,1	-	0,0	-	
1974-75	-	9	-	7	-	-	-	3,1	-	0,6	-	0,2	-	
1975-76	+	2	-	10	-	-	-	1,9	+	0,3	-	0,0	-	
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	78	-	:	-	153	-	5,4	-	9,3	-	1,2	-	:
1970-73 <sup>2)</sup>	-	122	-	46	-	162	-	3,0	-	10,0	-	0,7	-	344
1973-76 <sup>2)</sup>	-	39	-	30	-	:	-	4,7	-	5,0	-	0,5	-	:
1970-71	-	120	-	53	-	189	±	0	-	14	-	0,7	-	377
1971-72	-	173	-	51	-	175	-	5	-	9	-	0,5	-	414
1972-73	-	73	-	34	-	123	-	3	-	8	-	0,7	-	241
1973-74	-	64	-	33	-	-	-	4	-	4	-	0,4	-	
1974-75	-	53	-	27	-	-	-	15	-	5	-	0,7	-	
1975-76	±	0	-	30	-	-	-	5	-	5	-	0,4	-	
<b>Männliche Arbeitskräfte • Male workers</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	51	-	:	-	171	-	9,0	-	7,3	-	:	-	:
1970-73 <sup>2)</sup>	-	78	-	45	-	48	-	5,0	-	7,0	-	0,2	-	183
1973-76 <sup>2)</sup>	-	23	-	33	-	:	-	5,7	-	4,0	-	0,2	-	:
1970-71	-	107	-	47	+	26	-	4	-	7	-	0,3	-	139
1971-72	-	102	-	44	-	108	-	6	-	8	-	0,2	-	268
1972-73	-	25	-	43	-	61	-	5	-	6	-	0,2	-	141
1973-74	-	27	-	36	-	-	-	5	-	4	-	0,2	-	
1974-75	-	16	-	32	-	-	-	13	-	4	-	0,2	-	
1975-76	-	27	-	32	-	-	-	1	-	4	-	0,2	-	
<b>Arbeitskräfte von 65 Jahren und älter • Workers aged 65 and over</b>														
1966-70 <sup>2)</sup>	-	16	-	:	-	11	-	1,2	-	1	-	:	-	:
1970-73 <sup>2)</sup>	-	9	-	6	-	7	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-	
1973-76 <sup>2)</sup>	-	10	-	2	-	:	-	0,4	-	0,2	-	0,2	-	
1970-71	-	11	-	8	-	12	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-	
1971-72	-	10	-	7	-	9	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-	
1972-73	-	5	-	4	-	1	-	0,2	-	0,0	-	0,0	-	
1973-74	±	0	-	3	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-	
1974-75	-	4	-	2	-	-	-	1,3	-	0,4	-	0,4	-	
1975-76	-	27	-	2	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-	

<sup>1)</sup> Überwiegende Beschäftigung (siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil).<sup>2)</sup> Mittlere jährliche Veränderung.<sup>1)</sup> Predominant occupation (see introduction to this part).<sup>2)</sup> Average annual change.

II: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE<sup>1)</sup>

B. Évolution à court terme pour six pays membres

## 2. Variation annuelle

II: MANODOPERA AGRICOLA<sup>1)</sup>

B. Evoluzione a breve termine per sei paesi membri

## 2. Variazione annuale

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Période Periodo		
											%		
<b>Chefs d'exploitations • Capi azienda</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	4,6	-	5,2	-	4,4	-	2,5	-	4,4	-	3,8	-	4,7
-	7,0	-	2,7	-	7,0	-	1,7	-	5,3	-	4,8	-	4,9
-	2,3	-	1,7	:	-		2,2	-	3,4	-	3,4	:	
-	4,9	-	3,0	-	7,4	-	0,6	-	5,6	-	4,3	-	4,7
-	12,2	-	3,0	-	8,7	-	3,1	-	5,0	-	4,5	-	6,8
-	3,6	-	2,0	-	5,0	-	1,3	-	5,2	-	4,8	-	3,2
-	4,8	-	2,0	-	-		1,3	-	3,3	-	4,0	:	
+	0,6	-	1,5	-	-		4,5	-	3,4	-	3,4	:	
-	2,7	-	1,5	-	-		0,7	-	3,5	-	2,1	:	
<b>Aides familiaux • Coadiuvanti familiari</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	4,0	:	-	11	+		2,0	-	6,5	-	13	:	
-	11,3	-	1,4	-	14	-	0,9	-	9,8	-	4,3	-	8,4
-	4,9	-	1,0	:	-		1,6	-	6,3	-	4,0	:	
-	8,3	-	1,4	-	13	-	1,2	-	11,8	-	5,0	-	7,4
-	16,5	-	1,6	-	18	+	1,1	-	8,7	-	3,9	-	11,3
-	9,0	-	1,0	-	11	-	2,6	-	8,9	-	4,1	-	6,3
-	6,8	-	1,0	-	-		2,8	-	5,2	-	2,9	:	
-	10,2	-	1,0	-	-		6,5	-	3,1	-	4,4	:	
+	2,6	-	1,0	-	-		4,9	-	10,3	-	4,0	:	
<b>Main-d'œuvre non familiale • Manodopera non familiare</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	8,3	-	7,0	-	2,7	-	5,7	-	6,2	-	5,4	-	4,3
-	7,7	-	4,4	-	4,1	+	0,8	-	12,0	-	9,1	-	4,4
-	4,6	-	3,8	:	-		0,7	-	1,2	-	12,6	:	
-	23,8	-	5,0	-	5,6	+	5,1	-	27,1	-	6,7	-	7,0
-	8,3	-	4,5	-	1,7	-	2,4	-	8,0	-	0,0	-	1,5
-	4,8	-	3,8	-	4,9	-	0,3	+	1,8	-	14,3	-	4,6
-	6,1	-	3,5	-	-		1,1	+	1,7	-	8,3	:	
-	9,7	-	3,2	-	-		8,5	-	10,2	-	25,5	:	
+	2,4	-	4,7	-	-		5,7	+	5,7	-	5,1	:	
<b>TOTAL • TOTALE</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	4,7	:	-	5,7	-	1,9	-	5,2	-	8,6	:		
-	9,1	-	2,5	-	7,6	-	1,0	-	7,0	-	4,8	-	5,9
-	3,7	-	1,7	:	-		1,8	-	3,8	-	4,1	:	
-	8,2	-	2,8	-	8,2	±	0	-	8,9	-	4,8	-	6,1
-	12,8	-	2,8	-	8,2	-	1,8	-	6,2	-	4,0	-	7,2
-	6,2	-	1,9	-	6,3	-	1,1	-	5,9	-	4,9	-	4,6
-	5,8	-	1,9	-	-		1,5	-	3,1	-	3,6	:	
-	5,1	-	1,6	-	-		3,8	-	4,1	-	4,9	:	
±	0	-	1,8	-	-		2,8	-	4,2	-	3,2	:	
<b>Main-d'œuvre masculine • Manodopera maschile</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	4,8	:	-	9,3	-	3,5	-	5,2	:	:	:		
-	9,0	-	3,1	-	3,4	-	2,2	-	6,2	-	3,0	-	4,5
-	3,4	-	2,5	-	-		2,7	-	4,2	-	2,8	:	
-	11,3	-	3,2	+	1,8	-	1,7	-	5,8	-	2,5	-	3,3
-	12,1	-	3,1	-	7,4	-	2,7	-	7,0	-	3,8	-	6,6
-	3,4	-	3,1	-	4,5	-	2,3	-	5,7	-	2,7	-	3,7
-	3,8	-	2,7	-	-		2,4	-	4,0	-	2,7	:	
-	2,3	-	2,4	-	-		6,2	-	4,2	-	3,2	:	
-	4,0	-	2,5	-	-		0,5	-	4,3	-	3,0	:	
<b>Main-d'œuvre de 65 ans et plus • Manodopera di 65 anni o più</b>													
1966-70 <sup>2)</sup> 1970-73 <sup>2)</sup> 1973-76 <sup>2)</sup> 1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76													
-	9	:	-	7,9	-	6,5	-	8	:	:	:		
-	6,7	-	5,2	-	6,8	-	1,1	:	-	3,6	:		
-	10,2	-	2,2	-	-		3,0	:	-	11,0	:		
-	8,0	-	6,2	-	10,3	-	0,7	:	-	5,3	:		
-	7,9	-	5,8	-	8,7	-	1,3	:	-	5,6	:		
-	4,3	-	3,5	-	1,1	-	1,3	:	-	0,0	:		
±	0	-	2,7	-	-		1,4	:	-	2,9	:		
-	3,6	-	1,9	-	-		8,9	:	-	24,7	:		
-	25,0	-	1,9	-	-		1,5	:	-	4,2	:		

<sup>1)</sup> Occupation prédominante (voir remarques préliminaires de cette partie).<sup>2)</sup> Variation moyenne annuelle.<sup>1)</sup> Occupazione predominante (vedere osservazioni preliminari di questa parte).<sup>2)</sup> Variazione annuale media.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE

II: AGRICULTURAL MANPOWER

C. Nicht harmonisierte Angaben  
für die drei Beitrittstaaten

C. Non-harmonized data  
for the three new member countries

Manpower categories	1955	1960	1963	1966	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976												
	Persons • Personen × 1 000 Personnes • Personer																							
<b>1. Vereinigtes Königreich • 1. United Kingdom</b>																								
<i>Farmers, partners, directors</i>																								
Whole-time	:	:	:	:	:	215,6	230,4	229,1	221,7	:	211,6	219,4												
Regular part-time	:	:	:	:	:	55,9	68,2	68,0	66,0	:	68,3	72,2												
<b>Total</b>	:	:	:	:	:	271,5	286,8	297,1	287,7	278,8	279,6	281,6												
<i>Family<sup>1)</sup> and non-family workers</i>																								
Whole-time	595	505	444	364	308	262,7	256,7	251,8	253,4	:	228,8	220,8												
Regular part-time	102	96	80	73	59	81,2	82,2	83,6	84,6	:	80,1	76,9												
<b>Total</b>	<b>697</b>	<b>601</b>	<b>523</b>	<b>436</b>	<b>367</b>	<b>343,9</b>	<b>338,9</b>	<b>335,4</b>	<b>338,0</b>	<b>323,7</b>	<b>308,9</b>	<b>287,7</b>												
Family <sup>1)</sup>	:	:	:	:	:	95,0	95,1	92,7	93,9	86,3	82,2	77,0												
Non-family	:	:	:	:	:	248,9	243,8	242,7	244,1	237,4	226,7	220,7												
<i>Total manpower</i>																								
Whole-time	:	:	:	:	:	478,3	487,1	480,9	475,1	:	440,4	440,2												
Regular part-time	:	:	:	:	:	137,1	150,4	151,6	150,6	:	148,4	149,1												
<b>Total</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>615,4</b>	<b>637,6</b>	<b>632,5</b>	<b>625,6</b>	<b>603,5</b>	<b>588,5</b>	<b>589,3</b>												
Male workers (excl. farmers, partners, directors)	599	522	456	377	317	282,7	273,2	266,5	256,2	242,6	230,2	223,6												
<b>2. Irland • 2. Ireland</b>																								
Family members (only men)	315,6	294,4	281,7	261,0	240,8	229,8	224,6	220,3	215,3	210,1	209,0	202,5												
<i>Non-family workers (only men)</i>																								
Permanent	60,2	50,6	42,1	34,9	27,3	25,1	23,3	22,2	21,3	:	:	:												
Temporary	42,7	37,9	31,1	23,7	19,8	19,1	16,8	15,1	15,3	:	:	:												
<b>Total</b>	<b>102,9</b>	<b>88,5</b>	<b>73,2</b>	<b>58,6</b>	<b>47,1</b>	<b>44,2</b>	<b>40,1</b>	<b>37,3</b>	<b>36,6</b>	<b>33,9</b>	<b>33,1</b>	<b>31,2</b>												
<i>Total manpower (only men)</i>	418,4	382,8	354,9	319,6	288,0	274,0	264,8	257,6	251,9	244,0	242,1	233,7												
<b>3. Dänemark • 3. Denmark</b>																								
Holders <sup>2)</sup>	198	196	183	171	151	144	140	138	136	133	130	121												
Family members <sup>1)</sup>	58	40	29	19	12	11	10	9	8	7	7	1												
Non-family workers <sup>3)</sup>	105	82	52	42	28	26	24	23	22	21	19	20												
<b>Total</b>	<b>361</b>	<b>318</b>	<b>264</b>	<b>232</b>	<b>191</b>	<b>181</b>	<b>174</b>	<b>170</b>	<b>166</b>	<b>161</b>	<b>156</b>	<b>151</b>												
<i>Male manpower</i>	315	289	248	224	186	176	169	166	162	:	:	:												

<sup>1)</sup> Ohne Ehefrauen der Betriebsinhaber, -teilhaber oder -leiter.

<sup>2)</sup> Inhaber der Betriebe mit 1 ha LF und mehr.

<sup>3)</sup> Regelmäßig Beschäftigte.

<sup>1)</sup> Excluding wives of farmers, partners and directors

<sup>2)</sup> Holders from holdings with 1 ha AA and over.

<sup>3)</sup> Regularly employed.

## I: MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE

## II: MANODOPERA AGRICOLA

I. Données non harmonisées  
pour les trois pays adhérentsC. Dati non armonizzati  
per i tre paesi aderenti

1955	1960	1963	1966	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	Catégories de la main-d'œuvre
1960 = 100												
<b>1. Royaume-Uni • 1. Regno Unito</b>												
<i>Exploitants, partenaires, dirigeants</i>												
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
118	100	88	72	61	52	51	50	50	:	45	44	A temps complet
106	100	83	76	61	85	86	87	88	:	83	80	A temps partiel
<b>118</b>	<b>100</b>	<b>87</b>	<b>73</b>	<b>61</b>	<b>57</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>51</b>	<b>50</b>	<b>Total</b>
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	<i>Main-d'œuvre familiale<sup>1)</sup> et non familiale</i>
115	100	87	72	61	54	52	51	49	46	44	43	A temps complet
106	100	83	69	54	50	46	44	42	:	:	:	A temps partiel
<b>115</b>	<b>100</b>	<b>87</b>	<b>72</b>	<b>61</b>	<b>54</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>46</b>	<b>44</b>	<b>43</b>	<b>Total</b>
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	<i>Familiale<sup>1)</sup> Non familiale</i>
<i>Total de la main-d'œuvre</i>												
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	A temps complet
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	A temps partiel
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	<b>Total</b>
115	100	87	72	61	54	52	51	49	46	44	43	<i>Main-d'œuvre masculine (sans exploitants, partenaires dirigeants)</i>
<b>2. Irlande • 2. Irlanda</b>												
107	100	96	89	82	78	76	75	73	71	71	69	Membres de la famille (seulement hommes)
<i>Main-d'œuvre non familiale (seulement hommes)</i>												
119	100	83	69	54	50	46	44	42	:	:	:	Permanente
113	100	82	63	52	50	44	40	40	:	:	:	Temporaire
<b>116</b>	<b>100</b>	<b>83</b>	<b>66</b>	<b>53</b>	<b>50</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>35</b>	<b>Total</b>
109	100	93	83	75	72	69	67	66	64	63	61	Total de la main-d'œuvre masculine
<b>3. Danemark • 3. Danimarca</b>												
101	100	93	87	77	73	71	70	69	68	66	65	Exploitants <sup>2)</sup>
145	100	73	48	30	28	25	23	20	18	18	20	Aides-familiaux <sup>1)</sup>
128	100	63	51	46	32	29	28	27	26	23	24	Main-d'œuvre non familiale <sup>3)</sup>
<b>114</b>	<b>100</b>	<b>83</b>	<b>73</b>	<b>60</b>	<b>57</b>	<b>55</b>	<b>53</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>Total</b>
109	100	86	78	64	61	58	57	56	:	:	:	Main-d'œuvre masculine

<sup>1)</sup> Sans conjoints des exploitants, partenaires ou dirigeants.<sup>1)</sup> Exploitants des exploitations de 1 ha SAU et plus.<sup>1)</sup> Régulièrement occupée.<sup>1)</sup> Senza le moglie di conduttori, soci o dirigenti.<sup>2)</sup> Conduttori delle aziende di 1 ha SAU o più.<sup>3)</sup> Regolarmente occupata.

II: LANDWIRTSCHAFTLICHE ARBEITSKRÄFTE

II: AGRICULTURAL MANPOWER

C. Nicht harmonisierte Angaben  
für die drei Beitrittstaaten

C. Non-harmonized data  
for the three new member countries

Arbeitskräftekategorien	1955	1960	1963	1966	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
	Persons per 100 ha of AA • Personen je 100 ha LF • Personnes par 100 ha SAU • Persone per 100 ha SAU											
<b>1. Vereinigtes Königreich • 1. United Kingdom</b>												
<b>Betriebsinhaber, -teilhaber, -leiter</b>												
Vollbeschäftigt	:	:	:	:	:	1,1	1,2	1,2	1,2	:	1,1	1,2
Regelmäßig teilbeschäftigt	:	:	:	:	:	0,3	0,4	0,4	0,4	:	0,4	0,4
<b>Insgesamt</b>						1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
<b>Familieneigene<sup>1)</sup> und -fremde Arbeitskräfte</b>												
Vollbeschäftigt	2,9	2,7	2,3	1,9	1,6	1,4	1,4	1,3	1,4	:	1,2	1,2
Regelmäßig teilbeschäftigt	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	:	0,4	0,4
<b>Insgesamt</b>	3,4	3,2	2,7	2,2	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6
<b>Familienarbeitskräfte<sup>1)</sup></b>	:	:	:	:	:	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
<b>Familienfremde Arbeitskräfte</b>	:	:	:	:	:	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2
<b>Arbeitskräfte insgesamt</b>												
Vollbeschäftigt	:	:	:	:	:	2,5	2,6	2,6	2,6	:	2,4	2,4
Regelmäßig teilbeschäftigt	:	:	:	:	:	0,7	0,8	0,8	0,8	:	0,8	0,8
<b>Insgesamt</b>						3,3	3,4	3,4	3,4	3,2	3,2	3,2
<b>Männliche Arbeitskräfte (ohne Betriebsinhaber, -teilhaber, -leiter)</b>												
	2,9	2,8	2,3	1,9	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2
<b>2. Irland • 2. Ireland</b>												
<b>Familienarbeitskräfte (nur Männer)</b>												
	6,7	6,5	6,0	5,5	5,0	4,8	4,7	4,6	4,5	4,3	4,3	4,2
<b>Familienfremde Arbeitskräfte (nur Männer)</b>												
Ständig beschäftigt	1,3	1,1	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4			
Zeitweilig beschäftigt	0,9	0,8	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3			
<b>Insgesamt</b>	2,2	2,0	1,6	1,2	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6
<b>Männliche Arbeitskräfte insgesamt</b>												
	8,9	8,4	7,5	6,7	6,0	5,7	5,5	5,3	5,2	5,0	4,8	4,7
<b>3. Dänemark • 3. Denmark</b>												
<b>Betriebsinhaber<sup>2)</sup></b>												
	6,4	6,3	6,1	5,7	5,1	4,9	4,8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3
<b>Familienangehörige<sup>1)</sup></b>												
	1,9	1,3	1,0	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3
<b>Familienfremde Arbeitskräfte<sup>3)</sup></b>												
	3,4	2,6	1,7	1,4	1,3	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7
<b>Insgesamt</b>	11,6	10,2	8,7	7,7	6,4	6,1	5,9	5,8	5,6	5,5	5,3	5,3
<b>Männliche Arbeitskräfte</b>												
	10,1	9,3	8,2	7,4	6,2	5,9	5,8	5,7	5,4	:	:	:

<sup>1)</sup> Ohne Ehefrauen der Betriebsinhaber, -teilhaber oder -leiter.

<sup>2)</sup> Inhaber der Betriebe mit 1 ha LF und mehr.

<sup>3)</sup> Regelmäßig Beschäftigte.

<sup>1)</sup> Excluding wives of farmers, partners and directors.

<sup>2)</sup> Holders from holdings with 1 ha AA and over.

<sup>3)</sup> Regularly employed.

## II : MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE

## II : MANODOPERA AGRICOLA

C. Données non harmonisées  
pour les trois pays adhérentsC. Dati non armonizzati  
per i tre paesi aderenti

1955	1960	1963	1966	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
Persons per 100 ha AA without PG*) • Personen je 100 ha LF ohne DG*) • Personnes par 100 ha SAU sans PP*) • Persone per 100 ha SAU senza PP*)												
<b>1. Royaume-Uni • 1. Regno Unito</b>												
<i>Conduttori, soci, dirigenti</i>												
:	:	:	:	:	3,0	3,2	3,2	3,1	:	3,0	3,1	A tempo pieno
:	:	:	:	:	0,8	0,9	0,9	0,9	:	1,0	1,0	A tempo parziale
:	:	:	:	:	<b>3,8</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,0</b>	<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>4,2</b>	<b>Total</b>
<i>Manodopera familiare<sup>1)</sup> e non familiare</i>												
8,4	6,9	6,0	4,9	4,2	3,7	3,6	3,5	3,5	:	3,3	3,2	A tempo pieno
1,4	1,3	1,1	1,0	0,8	1,1	1,1	1,2	1,2	:	1,2	1,1	A tempo parziale
<b>9,8</b>	<b>8,2</b>	<b>7,1</b>	<b>5,8</b>	<b>5,1</b>	<b>4,8</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,4</b>	<b>4,3</b>	<b>Total</b>
:	:	:	:	:	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	Familiare <sup>1)</sup>
:	:	:	:	:	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	Non familiare
<i>Manodopera in complesso</i>												
:	:	:	:	:	6,6	6,7	6,7	6,6	:	6,3	6,3	A tempo pieno
:	:	:	:	:	1,9	2,1	2,1	2,1	:	2,1	2,1	A tempo parziale
:	:	:	:	:	<b>8,6</b>	<b>8,8</b>	<b>8,8</b>	<b>8,7</b>	<b>8,4</b>	<b>8,5</b>	<b>8,4</b>	<b>Total</b>
<i>Manodopera maschile (senza conduttori, soci, dirigenti)</i>												
<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>6,2</b>	<b>5,0</b>	<b>4,4</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	
<b>2. Irlande • 2. Irlanda</b>												
25,6	23,9	24,1	25,1	21,5	20,1	18,9	18,2	17,4	16,4	20,8	20,2	Membri familiari (solo maschi)
<i>Manodopera non familiare (solo maschi)</i>												
4,9	4,1	3,6	3,4	2,4	2,2	2,0	1,8	1,7	:	:	:	Permanente
3,5	3,1	2,7	2,3	1,8	1,7	1,4	1,3	1,2	:	:	:	Temporanea
<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>6,3</b>	<b>5,7</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>	<b>3,4</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>Total</b>
34,0	31,1	30,3	30,8	25,7	24,0	22,2	21,3	20,4	19,0	24,1	23,3	Manodopera maschile in complesso
<b>3. Danemark • 3. Danimarca</b>												
7,3	7,1	6,7	6,4	5,6	5,4	5,3	5,2	5,1	5,0	4,9	4,8	Conduttori <sup>2)</sup>
2,1	1,5	1,1	0,7	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	Coadiuvanti familiari <sup>1)</sup>
3,9	3,0	1,9	1,6	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	Manodopera non familiare <sup>3)</sup>
<b>13,3</b>	<b>11,5</b>	<b>9,6</b>	<b>8,6</b>	<b>7,1</b>	<b>6,8</b>	<b>6,6</b>	<b>6,4</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>5,8</b>	<b>Total</b>
11,6	10,5	9,1	8,3	6,9	6,6	6,4	6,3	6,1	:	:	:	Manodopera maschile

) PG = Crops and grass / DG = Dauergrünland / PP = Prairies et pâturages permanents / PP = Prati e pascoli permanenti.

) Sans conjoints des exploitants, partenaires ou dirigeants.

) Exploitants des exploitations de 1 ha SAU et plus.

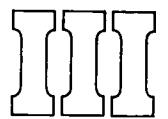
) Régulièrement occupée.

1) Senza le mogli di conduttori, soci o dirigenti.

2) Conduttori delle aziende di 1 ha SAU o più.

3) Regolarmente occupata.





**Zugkraft in der Landwirtschaft**  
**Traction power in agriculture**  
**Force de traction en agriculture**  
**Forza di trazione nell'agricoltura**

## Vorbemerkungen

Teil III ist ganz gemeinschaftlich angelegt, enthält also keinen Abschnitt mit zusätzlichen Statistiken für einzelne Mitgliedstaaten. Dagegen sind jeweils zwei Unterabschnitte gegeben, die erhobene Angaben (Tier- und Schlepperbestände) von errechneten Angaben (Zugkrafteinheiten) trennen.

Da eine einheitliche Erfassung und genaue Abgrenzung der Zugtier-kategorien und der Schlepperleistung nicht immer gegeben war, mußten für die Grundangaben verschiedentlich Schätzungen ange-wandt werden, die die statistische Aussage jedoch kaum beeinträchtigen.

Die Grundangaben über die Zugtierbestände wurden allgemein den Viehbestandsstatistiken entnommen oder daraus abgeleitet. Bei den Zugpferden handelt es sich entweder um Pferde von 3 Jahren und älter oder um in der Landwirtschaft eingesetzte Pferde. Bei den sonstigen Einhufern (Esel, Maultiere und Maulesel) und Zugrindern, die nur noch in Frankreich und Italien eine gewisse Bedeutung haben, hat das SAEG ergänzende Schätzungen vorgenommen. Dabei wurde auch ein Bestand an Arbeitskühen, die im allgemeinen nur unregelmäßig eingesetzt werden, aus Gründen einer langfristigen Vergleichs-barkeit weiter berücksichtigt. Im Anschluß an die entsprechenden Ergebnisse aus der gemeinschaftlichen Strukturerhebung 1966/67 wurde jeweils eine starke jährliche Abnahme angenommen. In allen übrigen Mitgliedstaaten wird die Haltung von Zugrindern nicht mehr statistisch erfaßt.

Die Grundangaben über die Schlepperbestände wurden entweder amtlichen Statistiken oder auch amtlichen Schätzungen entnommen oder seitens der SAEG schätzungsweise ergänzt. Grundsätzlich handelt es sich um Mehrachsschlepper, beim Vereinigten Königreich um Schlepper ab 10 PS ; bei Irland sind alle Schlepperarten berücksichtigt, bei Dänemark fehlen die im Gartenbau eingesetzten Schlepper.

Die Erhebungszeitpunkte sind im Prinzip folgende :

D, F, I, UK = Ende des Jahres

BENELUX = 15. Mai

IRL, DK = 1. Juni

Die Zugkrafteinheiten (ZK) werden auf der Grundlage folgender Koeffizienten berechnet :

1 Zugpferd	1,0	ZK
1 Esel, Maulesel oder Maultier	0,7	ZK
1 Zugochse	0,5	ZK
1 Zugkuh	0,2	ZK
1 Zugrind (falls getrennte Angaben fehlen)	0,3	ZK
1 Effektiv-PS (Nominalle Motorleistung der Schlepper nach nationaler Norm, abzüglich 20 % für Leistungsverluste oder :)	0,114	ZK
7 Effektiv-PS	1,0	ZK

Die der Berechnung von Zugkrafteinheiten (ZK) zugrunde liegende Leistungsstärke der Schlepper wurde für die BR Deutschland und Italien amtlichen Statistiken, für Frankreich und Benelux amtlichen Schätzungen entnommen : für die drei Beitrittstaaten nahm das SAEG anhand von Gliederungen nach PS-Klassen Schätzungen vor. Der Leistungsstärke liegt grundsätzlich die nominale Motorleistung nach der in den einzelnen Ländern verwendeten Norm zugrunde, ausgedrückt in Pferdestärken.

Die Berechnung des Zugkraftbesatzes bezieht sich auf die gesamte landwirtschaftlich genutzte Fläche (UK einschl. „rough-grazings“), also auch auf die Flächen außerhalb des Erfassungsbereiches der landwirtschaftlichen Betriebe.

Die ersten Harmonisierungsergebnisse wurden in „Agrarstatistik“ Nrn. 2/1964 und 5/1966 veröffentlicht, wo die methodischen Probleme ausführlich erörtert sind.

## Introduction

Part III is completely on Community basis and so does not contain any section with additional statistics for individual Member States. However, two sub-sections are given which separate directly surveyed figures (numbers of animals and tractors) from calculated figures (traction units).

Since there was not always a unified method of survey and precise delimitation of the animal traction categories and of the tractor power, various estimates had to be made. These have little effect on the figures given however.

The basic figures for the numbers of draught animals have been taken or derived from cattle survey statistics. For draught horses the figures relate either to horses of three years or over or to horses used for agricultural purposes. For mules and draught cattle which occur to any significant extent only in France and Italy the SOEC has carried out complementary estimations. Here in the interests of long-term comparability account has been taken of the numbers of draught cows which are not in general widely used. The figures from the Community structure survey of 1966/67 have been taken in conjunction with an assumed marked annual reduction. In the other Member States statistics are no longer collected on the numbers of draught cattle.

The basic figures of numbers of tractors are taken from official statistics, or are official projections or are projections estimated by SOEC. In principle the figures relate to multi-axle tractors or to tractors of a specific power (for the UK 10 hp or above) ; the Irish figures include all tractors. The Danish figures exclude those occupied in horticulture.

The survey dates are in principle as follows :

D, F, I, UK = end of year

BENELUX = 15 May

IRL, DK = 1 June

The traction units have been calculated using the following coefficients :

1 draught horse	1,0	TU
1 donkey mule or hinny	0,7	TU
1 draught ox	0,5	TU
1 draught cow	0,2	TU
1 draught beast (if no separate figures are available)	0,3	TU
1 effective HP (nominal engine output national standard less 20 % for loss)	0,114	TU
	or :	
7 effective HP	1,0	TU

The information on the power of tractors used in calculating the traction units was derived for Germany and Italy from official statistics, and for France and Benelux from official estimates : for the three new Member States the SOEC has made estimates based on the HP size class breakdown. The power figures are in principle based on the nominal engine power established according to the usage of each country and expressed in horse-power.

The calculation of the power ratio is based on the total agricultural area in use (for the UK including 'rough grazings'), i.e. including also the area on agricultural holdings not covered by surveys.

The first harmonized results were published in 'Agricultural Statistics' Nos 2/1964 and 5/1966, where the methodological problems were described in detail.

## Remarques préliminaires

La partie III est totalement établie sur une base communautaire et ne comprend donc pas des sections de statistiques additionnelles des États membres individuels. Néanmoins cette partie comprend deux sous-sections : une portant sur des données relevées (nombre d'animaux et de tracteurs) et une portant sur des données calculées (unités de traction).

Dans l'absence d'une méthode unifiée de recensement et d'une délimitation exacte des catégories des animaux de trait et de la puissance des tracteurs, des estimations étaient nécessaires. Ces estimations n'ont pas eu beaucoup d'influence sur les données.

Les données de base sur l'effectif des animaux de trait sont généralement des extraits des recensements de bétail ou dépendent de ceux-ci. Concernant les chevaux de trait il s'agit ou bien des chevaux à partir de 3 ans ou bien des chevaux utilisés dans l'agriculture. Pour les autres équidés (ânes, mulets, bardots) et les bovins de trait, qui ne sont généralement utilisés qu'en France et Italie, des estimations complémentaires ont été faites par l'OSCE. Dans ce cadre et en vue d'une comparabilité des données à long terme on a continué de considérer un certain effectif de vaches de trait, qui sont en général utilisées non régulièrement. A partir des données de l'enquête communautaire 1966/67 on a supposé une forte diminution de cet effectif. Dans tous les autres pays membres les bovins de trait ne sont plus recensés.

Les données de base sur le parc de tracteurs sont tirées des statistiques officielles ou sont des estimations officielles ou des estimations fournies par l'OSCE. En principe il s'agit des tracteurs à plusieurs axes ; pour le Royaume-Uni des tracteurs à partir de 10 ch, pour l'Irlande des tracteurs de tous types. Au Danemark les tracteurs utilisés en horticulture sont exclus.

Les dates d'enquêtes sont en principe les suivantes :

D, F, I, UK = fin d'année  
BENELUX = 15 mai  
IRL, DK = 1<sup>er</sup> juin

Les unités de traction (UT) sont calculées sur la base des coefficients suivants :

1 cheval de trait	1,0	UT
1 âne, mulet ou bardot	0,7	UT
1 bœuf de trait	0,5	UT
1 vache de trait	0,2	UT
1 bovin de trait (si les données séparées ne sont pas disponibles)	0,3	UT
1 ch effectif (puissance moteur nominale des tracteurs selon la norme nationale, moins 20 % pour les pertes de puissance)	0,114	UT
ou :		
7 ch effectifs	1,0	UT

Les données sur la puissance des tracteurs, nécessaires pour calculer les unités de traction (UT), sont tirées des statistiques officielles pour la RF d'Allemagne et l'Italie, ou sont des estimations officielles pour la France et les pays du Benelux. Pour les trois nouveaux pays membres l'OSCE a fourni des estimations à l'aide des répartitions par classes de puissance. En principe la puissance des tracteurs est définie comme puissance moteur nominale selon la norme utilisée dans les pays, exprimée en chevaux-vapeur.

Le calcul de la densité de force de traction se réfère à l'ensemble de la superficie agricole utilisée (pour UK y compris « rough grazings »), donc y compris les surfaces en dehors du champ d'observation des exploitations agricoles recensées.

Les premiers résultats harmonisés ont été publiés dans la « Statistique agricole », n° 2/1964 et 5/1966, où les problèmes méthodologiques sont décrits en détail.

## Osservazioni preliminari

La parte III è stabilita integralmente su base comunitaria e non comporta le sezioni di statistiche addizionali di ogni Stato membro. Ciononostante questa parte comprende due sottosezioni : una relativa ai dati rilevati (numero d'animali e di trattori) ed una relativa ai dati calcolati (unità di trazione).

Nell'assenza di un metodo unico di censimento e di una delimitazione esatta delle categorie di animali da tiro e della potenza dei trattori, si è ricorso a delle stime. Queste stime non hanno avuto molta influenza sui dati.

I dati di base sull'effettivo degli animali da tiro sono generalmente estratti dai censimenti del bestiame o dipendenti da questi. Per i cavalli da tiro si tratta o di cavalli di più di 3 anni o di cavalli impiegati in agricoltura. Per gli altri equini (asini, muli, bardotti) ed i bovini da tiro, che sono generalmente utilizzati in Francia ed in Italia, l'ISCE ha proceduto a delle stime complementari. In questo quadro ed in vista di un confronto di dati a lungo termine si è continuato a considerare un certo effettivo di vacche da tiro che, in generale, non sono utilizzate regolarmente. Al lume dei dati dell'inchiesta comunitaria 1966/67 si è supposta una forte diminuzione di questi effettivi. In tutti gli altri paesi membri i bovini da tiro non sono più censiti.

I dati di base relativi al parco trattori sono tratti dalle statistiche o da stime ufficiali o da stime dell'ISCE. In principio si tratta di trattori a più assi ; per il Regno Unito di trattori da 10 ch ed oltre, per l'Irlanda di trattori di ogni tipo. In Danimarca i trattori utilizzati in orticoltura sono esclusi.

Le date delle inchieste sono principalmente le seguenti :

D, F, I, UK = fine d'anno  
BENELUX = 15 maggio  
IRL, DK = 1<sup>o</sup> giugno

Le unità di trazione (UT) sono calcolate sulla base dei coefficienti seguenti :

1 cavallo da tiro	1,0	UT
1 asino, mulo o bardotto	0,7	UT
1 bue da tiro	0,5	UT
1 vacca da tiro	0,2	UT
1 bovino da tiro (se i dati separati non sono disponibili)	0,3	UT
1 ch effettivo (potenza motore nominale dei trattori secondo la norma nazionale, meno il 20 % per le perdite di potenza)	0,114	UT

o :

7 ch effettivi	1,0	UT
----------------	-----	----

I dati sulla potenza dei trattori, necessari per calcolare le unità di trazione (UT), sono tratti dalle statistiche ufficiali per la RF di Germania e per l'Italia o sono stime ufficiali come per la Francia ed i paesi del Benelux. Per i tre nuovi paesi membri l'ISCE ha fornito delle stime servendosi delle ripartizioni per classi di potenza. In principio la potenza dei trattori è definita come potenza motore nominale secondo le norme utilizzate dai paesi ed espresse in cavalli-vapore.

Il calcolo della densità della forza di trazione si riferisce all'insieme della superficie agricola utilizzata (UK comprese « rough grazings »), ivi comprese le superfici al di fuori del campo di osservazione delle aziende agricole censite.

I primi risultati sono stati pubblicati in « Statistica Agraria », nn. 2/1964 e 5/1966 dove sono descritti in dettaglio i problemi metodologici.

III: ZUGKRÄFTE IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

1. Bestände an Zugtieren  
und Schlepperleistung

1. Inventory of draught animals  
and tractor power

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	Anzahl • Number × 1 000 Nombre • Numéro																					
<b>Zugpferde • Working horses</b>																						
Maultiere, Maulesel, Esel • Mules, hinnies, donkeys																						
1950	1 210	1 846	414	210	187	15,3	3 882	396	317	399	4 994											
1955	1 019	1 755	336	188	165	10,3	3 473	187	248	279	4 187											
1960	660	1 411	245	154	129	5,5	2 605	66	176	149	2 996											
1965	318	939	192	102	88	2,2	1 640	26	119	36	1 821											
1970	191	506	157	46	60	1,2	961	15	85	20*	1 081											
1975	170	250*	150*	23	42	1,5	637	5	40	12	694											
<b>Zugochsen • Draught oxen</b>																						
1950	281	891	:	:	:	:	:	:	:	:	:											
1955	132	699																				
1960	29	391																				
1965	5	118																				
1970	2	40																				
1975	1*	14																				
<b>Zugkühe • Draught cows</b>																						
1950	1 851	1 787	:	:	:	:	:	:	:	:	:											
1955	1 476	1 678																				
1960	690	1 215																				
1965	166	384																				
1970	27	130*																				
1975	10*	40*	:	:	:	:	:	:	:	:	:											
<b>ZUGRINDER (zusammen) • DRAUGHT CATTLE (all types)</b>																						
1950	2 132	2 678	2 333	:	:	:	4 173	:	:	:	4 173											
1955	1 608	2 377	2 080	:	:	:	6 065	:	:	:	6 065											
1960	719	1 606	1 950	:	:	:	4 275	:	:	:	4 275											
1965	171	502	1 600*	:	:	:	2 273	:	:	:	2 273											
1970	29	170*	900*	:	:	:	1 099	:	:	:	1 099											
1975	11*	54*	500*	:	:	:	565	:	:	:	565											
<b>Schlepper-PS • Tractor HP • ch tracteurs • HP di trattori</b>																						
1950	3 279	3 692	1 647	523	205	37	9 383	:	290*	470*	:											
1955	9 010	8 325	4 519	963	573	116	23 506	13 100*	690*	1 600*	38 900											
1960	16 850	19 430	7 853	1 766	1 179	179	47 257	14 100*	1 210*	3 790*	66 400											
1965	26 038	29 594	14 922	3 273	2 010	212	76 049	14 900*	1 800*	5 830*	98 600											
1970	38 004	43 795	24 825	4 805	3 527	297	115 253	15 300*	2 760*	6 770*	140 100											
1975	47 968	58 400	35 641	6 581	4 177*	372	153 139	22 300*	4 450*	8 240*	188 100											

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

A. Évolution à long terme

1. Effectifs des animaux de trait  
et puissance des tracteurs

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno				
Zugkrafteinheiten / Unités de traction						× 1 000	Traction units / Unità di trazione								
<b>Chevaux de trait • Cavalli da tiro</b>															
1 210	1 846	414	210	187	15,3	3 882	396	317	399	4 994	1950				
1 019	1 755	336	188	165	10,3	3 473	187	248	279	4 187	1955				
660	1 411	245	154	129	5,5	2 605	66	176	149	2 996	1960				
318	939	192	102	88	2,2	1 640	26	119	36	1 821	1965				
191	506	157	46	60	1,2	961	15	85	20	1 081	1970				
170	250	150	23	42	1,5	637	5	40	12	694	1975				
<b>Mulets, bardots, énes • Muli, bardotti, asini</b>															
:	116	426	:	:	:	542	:	83	:	625	1950				
:	104	378	:	:	:	482	:	70	:	552	1955				
:	85	330	:	:	:	416	:	57	:	473	1960				
:	53	254	:	:	:	307	:	:	:	307	1965				
:	41	177	:	:	:	218	:	:	:	218	1970				
:	31	116	:	:	:	147	:	:	:	147	1975				
<b>Bœufs de trait • Buoi da tiro</b>															
141	446	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1950				
66	350	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1955				
15	196	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1960				
3	59	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1965				
1	20	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1970				
0+	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1975				
<b>Vaches de trait • Vacche da tiro</b>															
370	357	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1950				
295	336	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1955				
138	243	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1960				
33	77	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1965				
5	26	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1970				
2	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1975				
<b>BOVINS DE TRAIT (tous types) • BOVINI DA TIRO (in complesso)</b>															
511	803	700	:	:	:	2 014	:	:	:	2 014	1950				
361	686	624	:	:	:	1 671	:	:	:	1 671	1955				
153	439	585	:	:	:	1 177	:	:	:	1 177	1960				
36	136	480	:	:	:	652	:	:	:	652	1965				
6	46	270	:	:	:	322	:	:	:	322	1970				
3	15	150	:	:	:	167	:	:	:	167	1975				
<b>Schlepperleistung • Traction power • Puissance des tracteurs • Potenza di trattori</b>															
374	421	188	60	23	4,2	1 070	:	30	50	:	1950				
1 027	949	515	110	65	13,2	2 680	1 490	80	180	4 430	1955				
1 921	2 215	895	201	134	20,4	5 386	1 610	140	430	7 570	1960				
2 968	3 374	1 701	373	229	24,2	8 670	1 700	200	660	11 230	1965				
4 332	4 993	2 830	548	402	33,9	13 139	1 740	310	770	15 959	1970				
5 468	6 658	4 063	761	476	42,1	17 468	2 540	510	940	21 458	1975				

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

2. Zugkrafteinheiten (ZK)

2. Traction units (TU)

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	Anzahl • Number × 1 000      Nombre • Numéro																					
<b>Einhufer • Equidae</b>																						
1950	1 210	1 962	840	210	187	15,3	4 424	396	400	399	5 619											
1955	1 019	1 859	714	188	165	10,3	3 955	187	318	279	4 739											
1960	660	1 496	575	154	129	5,5	3 020	66	233	149	3 468											
1965	318	992	446	102	88	2,2	1 947	26	119	36	2 128											
1970	191	547	334	46	60	1,2	1 179	15	85	20	1 299											
1975	170	281	266	23	42	1,5	784	5	40	12	841											
<b>Zugrinder • Draught cattle</b>																						
1950	511	803	700	:	:	:	2 014	:	:	:	2 014											
1955	361	686	624	:	:	:	1 671	:	:	:	1 671											
1960	153	439	585	:	:	:	1 177	:	:	:	1 177											
1965	36	136	480	:	:	:	652	:	:	:	652											
1970	6	46	270	:	:	:	322	:	:	:	322											
1975	3	15	150	:	:	:	168	:	:	:	168											
<b>Tierische Zugkraft (zusammen) • Animal traction (all types)</b>																						
1950	1 721	2 765	1 540	210	187	15,3	6 438	396	400	399	7 633											
1955	1 380	2 545	1 338	188	165	10,3	5 626	187	318	279	6 410											
1960	813	1 935	1 160	154	129	5,5	4 197	66	233	149	4 645											
1965	354	1 128	926	102	88	2,2	2 599	26	119	36	2 780											
1970	197	593	604	46	60	1,2	1 501	15	85	20	1 621											
1975	173	296	416	23	42	1,5	952	5	40	12	1 009											
<b>Motorische Zugkraft • Mechanical traction</b>																						
1950	374	421	188	60	23	4,2	1 070	:	30	50	:											
1955	1 027	949	515	110	65	13,2	2 680	1 490	80	180	4 430											
1960	1 921	2 215	895	201	134	20,4	5 386	1 610	140	430	7 570											
1965	2 968	3 374	1 701	373	229	24,2	8 670	1 700	200	660	11 230											
1970	4 332	4 993	2 830	548	402	33,9	13 139	1 740	310	770	15 959											
1975	5 468	6 658	4 063	761	476	42,1	17 468	2 540	510	940	21 458											
<b>ZUGKRAFT INSGESAMT • TOTAL TRACTION POWER</b>																						
1950	2 095	3 186	1 728	270	210	19,5	7 508	:	430	449	:											
1955	2 407	3 494	1 853	298	230	23,5	8 306	1 677	398	459	10 840											
1960	2 734	4 150	2 055	355	263	25,9	9 583	1 676	373	579	12 210											
1965	3 322	4 502	2 627	475	317	26,4	11 269	1 726	319	696	14 010											
1970	4 529	5 586	3 434	594	462	35,1	14 640	1 755	395	790	17 580											
1975	5 641	6 954	4 479	784	518	43,6	18 420	2 545	550	952	22 487											

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

A. Évolution à long terme

A. Evoluzione a lungo termine

2. Unités de traction (UT)

2. Unità di trazione (UT)

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>Équidés • Equini</b>											
183    131    146    136    145    278    146    600    172    268    162    1950											
154    124    124    122    128    187    131    283    136    187    137    1955											
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1960											
48    66    78    66    68    40    65    39    51    24    61    1965											
29    37    58    30    47    22    39    23    36    13    37    1970											
26    19    46    15    33    27    26    8    17    8    24    1975											
<b>Bovins de trait • Bovini da tiro</b>											
334    183    120    :    :    :    171    :    :    :    171    1950											
236    156    107    :    :    :    142    :    :    :    142    1955											
100    100    100    :    :    :    100    :    :    :    100    1960											
24    31    82    :    :    :    55    :    :    :    55    1965											
4    10    46    :    :    :    27    :    :    :    27    1970											
2    3    26    :    :    :    14    :    :    :    14    1975											
<b>Traction animale (tous types) • Trazione animale (in complesso)</b>											
212    143    133    136    145    278    153    600    172    268    164    1950											
170    132    115    122    128    187    134    283    136    187    138    1955											
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1960											
44    58    80    66    68    40    62    39    51    24    60    1965											
24    31    52    30    47    22    36    23    36    13    35    1970											
21    15    36    15    33    27    23    8    17    8    22    1975											
<b>Traction mécanique • Trazione meccanica</b>											
19    19    21    30    17    21    20    :    21    12    :    1950											
53    43    58    55    49    65    50    93    57    42    59    1955											
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1960											
155    152    190    186    171    119    161    106    143    153    148    1965											
226    225    316    273    300    166    244    108    221    179    211    1970											
285    301    454    379    355    206    324    158    364    219    283    1975											
<b>FORCE DE TRACTION TOTALE • FORZA DI TRAZIONE TOTALE</b>											
77    77    84    76    80    75    78    :    115    78    :    1950											
88    84    90    84    87    91    87    100    107    79    89    1955											
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1960											
122    108    128    134    121    102    118    103    86    120    115    1965											
166    135    167    167    176    136    153    105    106    136    144    1970											
206    168    218    221    197    168    192    152    147    164    184    1975											

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

2. Zugkrafteinheiten (ZK)

2. Traction units (TU)

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Insgesamt • Total • Totale = 100											
<b>Einhufer • Equidae</b>											
1950	58	62	49	78	89	79	59	:	93	89	:
1955	42	53	39	63	72	44	48	11	80	61	44
1960	24	36	28	43	49	22	32	4	62	26	28
1965	10	22	17	21	28	8	17	1	37	5	15
1970	4	10	10	8	13	3	8	1	22	3	7
1975	3	4	6	3	8	3	4	0	7	1	4
<b>Zugrinder • Draught cattle</b>											
1950	24	25	40	:	:	:	27	:	:	:	:
1955	15	20	34	:	:	:	20	:	:	:	15
1960	6	11	28	:	:	:	12	:	:	:	10
1965	1	3	18	:	:	:	6	:	:	:	5
1970	0	1	8	:	:	:	2	:	:	:	2
1975	0	0	3	:	:	:	1	:	:	:	1
<b>Tierische Zugkraft (zusammen) • Animal traction (all types)</b>											
1950	82	87	89	78	89	79	86	:	93	89	:
1955	57	73	72	63	72	44	68	11	80	61	59
1960	30	47	56	43	49	22	44	4	62	26	38
1965	11	25	35	21	28	8	23	1	37	5	20
1970	4	11	18	8	13	3	10	1	22	3	9
1975	3	4	9	3	8	3	5	0	7	1	4
<b>Motorische Zugkraft • Mechanical traction</b>											
1950	18	13	11	22	11	21	14	:	7	11	:
1955	43	27	28	37	28	56	32	89	20	39	41
1960	70	53	44	57	51	78	56	96	38	74	62
1965	89	75	65	79	72	92	77	99	63	95	80
1970	96	89	82	92	87	97	90	99	78	97	91
1975	97	96	91	97	92	97	95	100	93	99	96
<b>ZUGKRAFT INSGESAMT • TOTAL TRACTION POWER</b>											
1950	100	100	100	100	100	100	100	:	100	100	:
1955	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1960	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1965	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1970	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1975	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

## III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

## III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 2. Unités de traction (UT)

## 2. Unità di trazione (UT)

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
EUR 9 = 100											
<b>Équidés • Equini</b>											
22      35      15      4      3      0      79      7      7      7      100      1950 22      39      15      4      3      0      83      4      7      6      100      1955 19      43      17      4      4      0      87      2      7      4      100      1960 15      47      21      5      4      0      91      1      6      2      100      1965 15      42      26      4      5      0      91      1      7      2      100      1970 20      33      32      3      5      0      93      1      5      1      100      1975											
<b>Bovins de trait • Bovini da tiro</b>											
25      40      35      :      :      :      100      :      :      :      100      1950 22      41      37      :      :      :      100      :      :      :      100      1955 13      37      50      :      :      :      100      :      :      :      100      1960 6      21      74      :      :      :      100      :      :      :      100      1965 2      14      84      :      :      :      100      :      :      :      100      1970 2      9      89      :      :      :      100      :      :      :      100      1975											
<b>Traction animale (tous types) • Trazione animale (in complesso)</b>											
23      36      20      3      2      0      84      5      5      5      100      1950 22      40      21      3      3      0      88      3      5      4      100      1955 18      42      25      3      3      0      90      1      5      3      100      1960 13      41      33      4      3      0      93      1      4      1      100      1965 12      37      37      3      4      0      93      1      5      1      100      1970 17      29      41      2      4      0      94      0      4      1      100      1975											
<b>Traction mécanique • Trazione meccanica</b>											
:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 23      21      12      2      1      0      60      34      2      4      100      1955 25      29      12      3      2      0      71      21      2      6      100      1960 26      30      15      3      2      0      76      16      2      6      100      1965 27      31      18      3      3      0      82      11      2      5      100      1970 25      31      19      4      2      0      81      12      2      4      100      1975											
<b>FORCE DE TRACTION TOTALE • FORZA DI TRAZIONE TOTALE</b>											
:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 22      32      17      3      2      0      77      15      4      4      100      1955 22      34      17      3      2      0      78      14      3      5      100      1960 23      32      19      3      2      0      80      13      2      5      100      1965 26      32      20      3      3      0      83      10      2      4      100      1970 25      31      20      3      2      0      82      11      2      4      100      1975											

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

2. Zugkrafteinheiten (ZK)

2. Traction units (TU)

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	België/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
ZK je 100 ha LF • TU per 100 ha AA • UT per 100 ha SAU • UT per 100 ha SAU											
<b>Einhufer • Equidae</b>											
1950	8,5	5,9	4,3	9,0	10,4	10,6	6,2	1,9	8,5	12,5	5,6
1955	7,1	5,6	3,6	8,1	9,5	7,3	5,5	0,9	6,8	9,0	4,7
1960	4,6	4,4	2,9	6,6	7,5	3,9	4,2	0,3	5,1	4,8	3,5
1965	2,3	2,9	2,3	4,5	5,3	1,6	2,7	0,1	2,5	1,2	2,2
1970	1,4	1,7	1,7	2,1	3,8	0,9	1,7	0,1	1,8	0,7	1,4
1975	1,3	0,9	1,6	1,1	2,7	1,1	1,2	0,0	0,7	0,4	0,9
<b>Zugrinder • Draught cattle</b>											
1950	3,6	2,4	3,6	:	:	:	2,8	:	:	:	2,0
1955	2,5	2,1	3,1	:	:	:	2,3	:	:	:	1,7
1960	1,1	1,3	2,9	:	:	:	1,6	:	:	:	1,2
1965	0,3	0,4	2,5	:	:	:	0,9	:	:	:	0,7
1970	0,0	0,1	1,4	:	:	:	0,5	:	:	:	0,3
1975	0,0	0,0	0,9	:	:	:	0,3	:	:	:	0,2
<b>Tierische Zugkraft (zusammen) • Animal traction (all types)</b>											
1950	12,1	8,3	7,9	9,0	10,4	10,6	9,0	1,9	8,5	12,5	7,6
1955	9,6	7,6	6,7	8,1	9,5	7,3	7,8	0,9	6,8	9,0	6,4
1960	5,7	5,6	5,8	6,6	7,5	3,9	5,8	0,3	5,1	4,8	4,6
1965	2,6	3,3	4,7	4,5	5,3	1,6	3,7	0,1	2,5	1,2	2,8
1970	1,5	1,8	3,1	2,1	3,8	0,9	2,1	0,1	1,8	0,7	1,7
1975	1,3	0,9	2,4	1,1	2,7	1,1	1,4	0,0	0,8	0,4	1,1
<b>Motorische Zugkraft • Mechanical traction</b>											
1950	2,6	1,3	1,0	2,6	1,3	2,9	1,5	:	0,6	1,6	:
1955	7,2	2,8	2,6	4,8	3,8	9,4	3,7	7,3	1,7	5,8	4,4
1960	13,5	6,4	4,5	8,7	7,8	14,4	7,4	8,1	3,1	13,8	7,6
1965	21,4	10,0	8,7	16,4	13,8	17,9	12,2	9,5	4,3	21,9	11,5
1970	31,9	15,1	14,6	24,9	25,1	25,1	18,8	11,2	6,5	26,0	16,5
1975	41,1	20,6	23,2	36,4	31,0	31,9	26,1	13,7	10,6	32,0	22,8
<b>ZUGKRAFT INSGESAMT • TOTAL TRACTION POWER</b>											
1950	14,7	9,6	8,8	11,5	11,7	13,5	10,6	:	9,2	14,0	:
1955	16,8	10,5	9,3	12,9	13,3	16,7	11,6	8,2	8,5	14,8	10,8
1960	19,2	12,1	10,3	15,3	15,3	18,3	13,2	8,4	8,2	18,6	12,2
1965	24,0	13,3	13,4	20,9	19,1	19,5	16,8	9,6	6,8	23,0	14,4
1970	33,4	16,9	17,7	26,9	28,9	26,0	20,9	11,2	8,2	26,6	18,2
1975	42,4	21,5	25,6	37,5	33,7	33,1	27,6	13,7	11,4	32,4	23,9

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

A. Evolution à long terme

A. Evoluzione a lungo termine

2. Unités de traction (UT)

2. Unità di trazione (UT)

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
ZK je 100 ha Ackerland • TU per 100 ha arable land • UT par 100 ha des terres arables • UT per 100 ha di seminativi											
<b>Équidés • Equini</b>											
14,3      10,3      6,9      20,8      19,2      18,8      10,6      5,7      32,6      14,8      10,6      1950 11,9      9,7      5,8      18,7      17,4      13,3      9,4      2,7      25,9      10,3      8,9      1955 7,9      7,7      4,7      15,5      14,4      7,3      7,2      0,9      19,0      5,4      6,5      1960 4,0      5,3      3,8      11,0      9,8      3,2      4,8      0,4      10,9      1,3      4,1      1965 2,4      3,1      2,9      5,5      7,2      1,9      3,1      0,2      7,5      0,8      2,6      1970 2,3      1,6      2,9      2,9      5,5      2,5      2,2      0,1      4,0      0,5      1,8      1975											
<b>Bovins de trait • Bovini da tiro</b>											
6,0      4,2      5,8      :      :      :      4,8      :      :      :      3,8      1950 4,2      3,6      5,1      :      :      :      4,0      :      :      :      3,2      1955 1,8      2,3      4,8      :      :      :      2,8      :      :      :      2,2      1960 0,5      0,7      4,1      :      :      :      1,6      :      :      :      1,3      1965 0,1      0,3      2,4      :      :      :      0,8      :      :      :      0,7      1970 0,0      0,1      1,6      :      :      :      0,5      :      :      :      0,4      1975											
<b>Traction animale (tous types) • Trazione animale (in complesso)</b>											
20,3      14,5      12,7      20,8      19,2      18,8      15,4      5,7      32,6      14,8      14,4      1950 16,1      13,3      10,9      18,7      17,4      13,3      13,4      2,7      25,9      10,3      12,1      1955 9,7      9,9      9,4      15,5      14,4      7,3      10,0      0,9      19,0      5,4      8,7      1960 4,5      6,0      7,8      11,0      9,8      3,2      6,5      0,4      10,9      1,3      5,4      1965 2,5      3,4      5,3      5,5      7,2      1,9      3,9      0,2      7,5      0,8      3,3      1970 2,3      1,7      4,5      2,9      5,5      2,5      2,7      0,1      4,0      0,5      2,2      1975											
<b>Traction mécanique • Trazione meccanica</b>											
4,4      2,2      1,6      5,9      2,4      5,2      2,6      :      2,5      1,9      :      1950 12,0      4,9      4,2      11,0      6,9      17,0      6,4      21,4      6,5      6,7      8,4      1955 23,0      11,4      7,3      20,2      15,0      27,1      12,8      22,4      11,4      15,6      14,2      1960 37,3      18,1      14,4      40,3      25,6      35,0      21,5      23,0      18,2      24,6      21,8      1965 55,0      28,7      24,9      65,9      48,2      52,5      34,2      24,5      27,2      29,1      32,4      1970 72,6      39,0      43,9      94,9      61,8      70,6      49,2      36,9      51,0      35,5      46,6      1975											
<b>FORCE DE TRACTION TOTALE • FORZA DI TRAZIONE TOTALE</b>											
24,8      16,7      14,2      26,8      21,6      24,0      18,0      :      35,1      16,6      :      1950 28,1      18,2      15,0      29,7      24,3      30,3      19,7      24,1      32,5      17,0      20,4      1955 32,8      21,3      16,7      35,8      29,4      34,4      22,8      23,3      30,4      21,1      22,9      1960 41,8      24,1      22,2      51,3      35,4      38,2      27,9      23,3      29,1      25,9      27,2      1965 57,5      32,1      30,2      71,4      55,4      54,3      38,1      24,7      34,7      29,8      35,7      1970 74,9      40,8      48,3      97,8      67,3      73,2      51,9      37,0      55,0      36,0      48,8      1975											

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

3. Veränderung nach Zeitabschnitten

3. Change over time

Zugkraft- art  Type of traction	1955-1960										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Zugkrafeinheiten (ZK)						× 1 000	Traction units (TU)			
<b>1. ZK zu Beginn des Zeitraums • 1. TU at beginning of period</b>											
Tierische Zugkraft	1 380	2 545	1 338	188	165	10,3	5 626	187	318	279	6 410
Motorische Zugkraft	1 027	949	515	110	65	13,2	2 680	1 490	80	180	4 430
<b>Insgesamt</b>	<b>2 407</b>	<b>3 494</b>	<b>1 853</b>	<b>298</b>	<b>230</b>	<b>23,5</b>	<b>8 305</b>	<b>1 677</b>	<b>398</b>	<b>459</b>	<b>10 840</b>
◦/◦											
Animal traction	57	73	72	63	72	44	68	11	80	61	69
Mechanical traction	43	27	28	37	28	56	32	89	20	39	41
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Tierische Zugkraft	22	40	21	3	3	0	88	3	5	4	100
Motorische Zugkraft	23	21	12	2	1	0	60	34	2	4	100
<b>Insgesamt</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>100</b>
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>											
<i>Globale Veränderung • Total change</i>											
Animal traction	- 567	- 610	- 178	- 34	- 36	- 4,8	- 1 429	- 121	- 85	- 130	- 1 765
Mechanical traction	+ 894	+ 1 266	+ 380	+ 91	+ 69	+ 7,2	+ 2 707	+ 120	+ 60	+ 250	+ 3 140
<b>Total</b>	<b>+ 327</b>	<b>+ 656</b>	<b>+ 202</b>	<b>+ 57</b>	<b>+ 33</b>	<b>+ 2,4</b>	<b>+ 1 278</b>	<b>- 1</b>	<b>- 25</b>	<b>+ 120</b>	<b>+ 1 370</b>
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>											
Tierische Zugkraft	- 113	- 122	- 36	- 6,8	- 7,2	- 1,0	- 286	- 30	- 17	- 26	- 353
Motorische Zugkraft	+ 179	+ 253	+ 76	+ 18	+ 14	+ 1,4	+ 541	+ 30	+ 12	+ 50	+ 628
<b>Insgesamt</b>	<b>+ 66</b>	<b>+ 131</b>	<b>+ 40</b>	<b>+ 11</b>	<b>+ 6,6</b>	<b>+ 0,5</b>	<b>+ 256</b>	<b>- 0</b>	<b>- 5</b>	<b>+ 24</b>	<b>+ 274</b>
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
Animal traction	- 10	- 5,3	- 2,8	- 3,9	- 4,8	- 12	- 5,7	- 23	- 6,0	- 11,8	- 6,2
Mechanical traction	+ 14	+ 19	+ 12	+ 13	+ 16	+ 9,1	+ 15	+ 2,0	+ 11,8	+ 19,0	+ 11
<b>Total</b>	<b>+ 2,6</b>	<b>+ 3,5</b>	<b>+ 2,1</b>	<b>+ 3,6</b>	<b>+ 2,7</b>	<b>+ 2,0</b>	<b>+ 2,9</b>	<b>- 0</b>	<b>- 1,3</b>	<b>+ 4,8</b>	<b>+ 2,4</b>

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

A. Évolution à long terme

A. Evoluzione a lungo termine

3. Variation par périodes

3. Variazione per periodo

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Type de traction											
											Tip di trazione											
Unités de traction (UT) × 1 000 Unità di trazione (UT)																						
<b>1. UT au début de la période • 1. UT all'inizio del periodo</b>																						
813 1 921	1 935 2 215	1 160 895	154 201	129 134	5,5 20,4	4 197 5 387	66 1 610	233 140	149 430	4 645 7 570	Traction animale Traction meccanica											
<b>2 734</b>	<b>4 150</b>	<b>2 055</b>	<b>355</b>	<b>263</b>	<b>25,9</b>	<b>9 583</b>	<b>1 676</b>	<b>373</b>	<b>579</b>	<b>12 210</b>	<b>Total</b>											
<b>%</b>																						
30 70	47 53	56 44	43 57	49 51	21 79	44 56	4 96	62 38	26 74	38 62	Trazione animale Trazione meccanica											
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Totale</b>											
18 25	42 29	25 12	3 3	3 2	0 0	90 71	1 21	6 2	3 6	100 100	Traction animale Traction meccanique											
<b>22</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>Total</b>											
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>																						
<i>Variation globale • Variazione globale</i>																						
- 459 + 1 047	- 807 + 1 159	- 234 + 806	- 52 + 172	- 41 + 95	- 3,3 + 3,8	- 1 598 + 3 283	- 40 + 90	- 114 + 60	- 113 + 230	- 1 865 + 3 660	Trazione animale Trazione meccanica											
+ 588	+ 352	+ 572	+ 120	+ 54	+ 0,5	+ 1 686	+ 50	- 54	+ 117	+ 1 800	<b>Totale</b>											
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</i>																						
- 92 + 209	- 161 + 232	- 47 + 161	- 10 + 34	- 8,2 + 19	- 0,7 + 0,8	- 320 + 657	- 8 + 18	- 23 + 12	- 23 + 46	- 373 + 732	Traction animale Traction meccanica											
+ 118	+ 70	+ 114	+ 24	+ 11	+ 0,1	+ 337	+ 10	- 11	+ 23	+ 360	<b>Total</b>											
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>																						
- 15 + 9,1	- 10 + 8,8	- 4,4 + 14	- 7,9 + 13	- 7,4 + 11	- 17 + 3,5	- 9,1 + 10	- 17,0 + 1,1	- 12,6 + 7,4	- 24,7 + 9,0	- 9,8 + 8,2	Trazione animale Trazione meccanica											
+ 4,0	+ 1,6	+ 5,0	+ 6,0	+ 3,8	+ 0,4	+ 3,3	+ 0,6	- 3,1	+ 3,8	+ 2,8	<b>Total</b>											

II: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

3. Veränderung nach Zeitabschnitten

3. Change over time

Zugkraft- art  Type of traction	1965-1970									
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	België/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Zugkrafteinheiten (ZK)					× 1 000	Traction units (TU)			
<b>1. ZK zu Beginn des Zeitraums • 1. TU at beginning of period</b>										
Tierische Zugkraft	354	1 128	926	102	88	2,2	2 599	26	119	36
Motorische Zugkraft	2 968	3 374	1 701	373	229	24,2	8 670	1 700	200	680
<b>Insgesamt</b>	<b>3 322</b>	<b>4 602</b>	<b>2 627</b>	<b>475</b>	<b>317</b>	<b>26,4</b>	<b>11 269</b>	<b>1 726</b>	<b>319</b>	<b>696</b>
◦/◦										
Animal traction	11	25	35	21	28	8	23	1,5	37	5
Mechanical traction	89	75	65	79	72	92	77	99	63	95
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Tierische Zugkraft	13	41	33	4	3	0	93	1	4	1
Motorische Zugkraft	26	30	15	3	2	0	77	15	2	6
<b>Insgesamt</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>										
<i>Globale Veränderung • Total change</i>										
Animal traction	- 157	- 535	- 322	- 56	- 28	- 1,0	- 1 098	- 11	- 34	- 16
Mechanical traction	+ 952	+ 1 619	+ 1 129	+ 175	+ 176	+ 9,7	+ 4 060	+ 40	+ 110	+ 110
<b>Total</b>	<b>+ 795</b>	<b>+ 1 084</b>	<b>+ 807</b>	<b>+ 119</b>	<b>+ 148</b>	<b>+ 8,7</b>	<b>+ 2 962</b>	<b>+ 29</b>	<b>+ 76</b>	<b>+ 94</b>
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>										
Tierische Zugkraft	- 31	- 107	- 64	- 11	- 5,6	- 0,2	- 220	- 2	- 7	- 3
Motorische Zugkraft	+ 190	+ 324	+ 226	+ 35	+ 35	+ 1,9	+ 812	+ 8	+ 22	+ 22
<b>Insgesamt</b>	<b>+ 159</b>	<b>+ 217</b>	<b>+ 161</b>	<b>+ 24</b>	<b>+ 30</b>	<b>+ 1,7</b>	<b>+ 592</b>	<b>+ 6</b>	<b>+ 15</b>	<b>+ 19</b>
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>										
Animal traction	- 11	- 12	- 8,2	- 15	- 7,4	- 11	- 10	- 10	- 6,5	- 11
Mechanical traction	+ 5,7	+ 8,1	+ 11	+ 8,0	+ 12	+ 7,0	+ 8,0	+ 0,5	+ 9,2	+ 3,1
<b>Total</b>	<b>+ 4,4</b>	<b>+ 4,4</b>	<b>+ 5,5</b>	<b>+ 4,6</b>	<b>+ 8,0</b>	<b>+ 5,9</b>	<b>+ 4,8</b>	<b>+ 0,3</b>	<b>+ 4,4</b>	<b>+ 2,6</b>

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

A. Évolution à long terme

3. Variation par périodes

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

A. Evoluzione a lungo termine

3. Variazione per periodo

1970-1975											Type de traction Tipi di trazione	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Unités de traction (UT) × 1 000 Unità di trazione (UT)												
<b>1. UT au début de la période • 1. UT all'inizio del periodo</b>												
197 4 332	593 4 993	604 2 830	46 548	60 402	1,2 33,9	1 501 13 139	15 1 740	85 310	20 770	1 621 15 959	Traction animale Traction meccanica	
4 529	5 586	3 434	594	462	35,1	14 640	1 755	395	790	17 580	Total	
°/o												
4 96	11 89	18 82	8 92	13 87	3 97	10 90	1 99	22 78	3 97	10 90	Trazione animale Trazione meccanica	
100	100	100	100	100	100	100	100	00	100	100	Total	
12 27	37 31	37 18	3 3	4 3	0+ 0+	83 82	1 11	5 2	1 5	100 100	Traction animale Traction meccanica	
26	32	20	3	3	0+	83	10	2	4	100	Total	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>												
<i>Variation globale • Variazione globale</i>												
- 24 + 1 136	- 297 + 1 665	- 188 + 1 233	- 23 + 213	- 18 + 74	+ 0,3 + 8,2	- 549 + 4 329	- 10 + 800	- 45 + 200	- 8 + 170	- 612 + 5 499	Trazione animale Trazione meccanica	
+ 1 112	+ 1 368	+ 1 045	+ 190	+ 56	+ 8,5	+ 3 780	+ 790	+ 155	+ 162	+ 4 887	Total	
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</i>												
- 4,8 + 227,2	- 59,4 + 333,0	- 37,6 + 246,6	- 4,6 + 42,6	- 3,6 + 14,8	+ 0,1 + 1,6	- 109,8 + 865,8	- 2,0 + 160,0	- 9,0 + 40,0	- 1,6 + 34,0	- 122,4 + 1099,8	Traction animale Traction meccanica	
+ 222,4	+ 273,6	+ 209,0	+ 38,0	+ 11,2	+ 1,7	+ 756,0	+ 158,0	+ 31,0	+ 32,4	+ 977,4	Total	
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>												
- 2,6 + 4,8	- 13,0 + 5,9	- 7,2 + 7,5	- 12,9 + 6,8	- 6,9 + 3,4	+ 4,6 + 4,4	- 8,7 + 5,9	- 19,7 + 7,9	- 14,0 + 10,5	- 9,7 + 4,1	- 9,0 + 6,1	Trazione animale Trazione meccanica	
+ 4,5	+ 4,5	+ 5,5	+ 5,7	+ 2,3	+ 4,4	+ 4,7	+ 7,7	+ 6,8	+ 3,8	+ 5,0	Total	

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

B. Kurzfristige Entwicklung

B. Short-term evolution

1. Bestände an Zugtieren  
und Schlepperleistung

1. Inventory of draught animals  
and tractor power

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Anzahl • Number × 1 000 Nombre • Numéro										
<b>Zugpferde • Working horses</b>											
1965	318	705 <sup>1)</sup>	192	101,6	87,5 <sup>1)</sup>	2 248	1 406	26	118,9	36	1 587
1966	269	656 <sup>1)</sup>	186	86,6	77,3 <sup>1)</sup>	1 941	1 277	23*	104,6	27	1 432
1967	237	510 <sup>1)</sup>	186	73,7	69,7 <sup>1)</sup>	1 626	1 078	20*	102,0*	25	1 225
1968	214	422 <sup>1)</sup>	180	65,7	55,2 <sup>1)</sup>	1 486	938	18*	100,8	25*	1 082
1969	199	387 <sup>1)</sup>	172	57,2	51,0 <sup>1)</sup>	1 358	868	16*	86,9	24	995
1970	191	351 <sup>1)</sup>	157	45,6	44,8 <sup>1)</sup>	1 204	791	15	85,2	20*	911
1971	193	295 <sup>1)</sup>	150*	35,9	38,0 <sup>1)</sup>	1 119	713	13*	74,7	15	816
1972	202	238 <sup>1)</sup>	150*	30,6	34,1 <sup>1)</sup>	1 175	656	11*	68,2	14	749
1973	167	214 <sup>1)</sup>	150*	27,3	33,5 <sup>1)</sup>	1 276	593	9*	57,1	13	672
1974	165	194 <sup>1)</sup>	150*	24,2	30,9 <sup>1)</sup>	1 489	566	7*	51,1	12	638
1975	170	166 <sup>1)</sup>	150*	22,6	29,9 <sup>1)</sup>	1 485	540	5	39,5	12	597
1976	177	146 <sup>1)</sup>	150*	18,7	26,9 <sup>1)</sup>	1 751	520	4*	35,3	11*	570
<b>Maultiere, Maulesel, Esel • Mules, hinnies, donkeys</b>											
1965	:	76	363	:	:	:	439	:	:	:	439
1966	:	72	348	:	:	:	420	:	:	:	420
1967	:	71	318	:	:	:	389	:	:	:	389
1968	:	64	296	:	:	:	360	:	:	:	360
1969	:	60	279	:	:	:	339	:	:	:	339
1970	:	59	253	:	:	:	312	:	:	:	372
1971	:	57	232	:	:	:	289	:	:	:	289
1972	:	55	211	:	:	:	266	:	:	:	266
1973	:	52	198	:	:	:	260	:	:	:	250
1974	:	49	180	:	:	:	229	:	:	:	229
1975	:	44	166	:	:	:	210	:	:	:	210
1976	:	42	160	:	:	:	202	:	:	:	202
<b>ZUGRINDER (zusammen) • DRAUGHT CATTLE (all types)</b>											
1965	171	502	1 600*	:	:	:	2 273	:	:	:	2 273
1966	120	383	1 400*	:	:	:	1 903	:	:	:	1 903
1967	94	314	1 200*	:	:	:	1 608	:	:	:	1 608
1968	68	217	1 100*	:	:	:	1 385	:	:	:	1 385
1969	47	195	1 000*	:	:	:	1 242	:	:	:	1 242
1970	29	170	900*	:	:	:	1 099	:	:	:	1 099
1971	21	124	800*	:	:	:	945	:	:	:	945
1972	16	98	700*	:	:	:	814	:	:	:	814
1973	11*	78	600*	:	:	:	689	:	:	:	689
1974	11*	66	550*	:	:	:	627	:	:	:	627
1975	11*	54	500*	:	:	:	565	:	:	:	565
1976	11*	42	450*	:	:	:	503	:	:	:	503
<b>Schlepper-PS • Tractor HP • ch tracteurs • HP di trattori</b>											
1965	26 038	29 594	14 922	3 273	2 010	212	76 049	14 900*	1 800*	5 830*	98 600
1966	27 776	32 481	16 722	3 542*	2 368	228	83 117	14 600*	1 880*	6 310*	105 900
1967	29 454	35 304	18 892	3 850*	2 688	245	90 433	14 600*	1 970*	6 650*	113 700
1968	30 981	39 131	20 542	4 183*	2 925	263	98 025	14 900*	2 180*	6 650*	121 800
1969	33 019	41 711	22 579	4 633*	3 153	278	105 373	15 400*	2 450*	6 710*	129 900
1970	38 004	43 795	24 825	4 805	3 527	297	115 253	15 300*	2 760*	6 770*	140 083
1971	40 348	46 290	26 401	5 176*	3 620*	308	122 143	16 200*	3 090*	6 900*	148 333
1972	42 150	49 672	28 592	5 491*	3 676*	332	129 913	15 700*	3 420*	7 080*	156 113
1973	44 252	52 000	31 035	5 815*	3 885*	338	137 325	15 700*	3 750*	7 560*	164 335
1974	45 904	54 000	33 276	6 148*	4 032*	359	143 719	19 400*	4 100*	8 010*	175 229
1975	47 968	58 400	35 641	6 581	4 177*	369	153 136	22 300*	4 450*	8 240*	188 126
1976	51 260	62 200	38 547	6 880*	4 444*	372	163 703	21 800*	4 800*	8 420*	198 723

<sup>1)</sup> Ab 1965 neue Zahlenreihe.  
(Abweichung von Seite 80)

<sup>1)</sup> New figures since 1965  
(Divergence from page 80).

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

1. Effectifs des animaux de trait  
et puissance des tracteurs1. Consistenza di animali da lavoro  
e potenza di trattori

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno					
Zugkrafteinheiten • Traction units × 1 000						Unités de traction • Unità di trazione										
<b>Chevaux de trait • Cavalli da tiro</b>																
318      705 <sup>1)</sup> 192      101,6      87,5 <sup>1)</sup> 2 248      1 406      26,0      118,9      36,0      1 587      1965 269      656 <sup>1)</sup> 186      86,6      77,3 <sup>1)</sup> 1 941      1 277      23,0      104,6      27,0      1 432      1966 237      510 <sup>1)</sup> 186      73,7      69,7 <sup>1)</sup> 1 626      1 078      20,0      102,0      25,0      1 225      1967 214      422 <sup>1)</sup> 180      65,7      55,2 <sup>1)</sup> 1 486      938      18,0      100,8      25,0      1 082      1968 199      387 <sup>1)</sup> 172      57,2      51,0 <sup>1)</sup> 1 358      868      16,0      86,9      24,0      995      1969 191      351 <sup>1)</sup> 157      45,6      44,8 <sup>1)</sup> 1 204      791      15,0      85,2      20,0      911      1970 193      295 <sup>1)</sup> 150      35,9      38,0 <sup>1)</sup> 1 119      713      13,0      74,7      15,0      816      1971 202      238 <sup>1)</sup> 150      30,6      34,1 <sup>1)</sup> 1 175      656      11,0      68,2      14,0      749      1972 167      214 <sup>1)</sup> 150      27,3      33,5 <sup>1)</sup> 1 276      593      9,0      57,1      13,0      672      1973 165      194 <sup>1)</sup> 150      24,2      30,9 <sup>1)</sup> 1 489      566      7,0      51,1      12,0      636      1974 170      166 <sup>1)</sup> 150      22,6      29,9 <sup>1)</sup> 1 485      540      5,0      39,5      12,0      597      1975 177      146 <sup>1)</sup> 150      18,7      26,9 <sup>1)</sup> 1 751      520      4,0      35,3      11,0      570      1976																
<b>Mulets, bardots, ânes • Muli, bardotti, asini</b>																
..	53	254	:	:	:	307	..	..	..	307	1965					
..	50	244	..	..	..	294	..	..	..	294	1966					
..	50	223	..	..	..	272	..	..	..	272	1967					
..	45	207	..	..	..	252	..	..	..	252	1968					
..	42	195	..	..	..	237	..	..	..	237	1969					
..	41	177	..	..	..	218	..	..	..	218	1970					
..	40	162	..	..	..	202	..	..	..	202	1971					
..	39	148	..	..	..	187	..	..	..	187	1972					
..	36	139	..	..	..	175	..	..	..	175	1973					
..	34	126	..	..	..	160	..	..	..	160	1974					
..	31	116	..	..	..	147	..	..	..	147	1975					
..	29	112	..	..	..	141	..	..	..	141	1976					
<b>BOVINS DE TRAIT (tous types) • BOVINI DA TIRO (in complesso)</b>																
36	136	480	:	:	:	652	..	..	..	652	1965					
25	104	420	..	..	..	549	..	..	..	549	1966					
20	85	360	..	..	..	465	..	..	..	465	1967					
15	59	330	..	..	..	404	..	..	..	404	1968					
10	53	300	..	..	..	363	..	..	..	363	1969					
6,4	46	270	..	..	..	322	..	..	..	322	1970					
4,5	34	240	..	..	..	279	..	..	..	279	1971					
3,5	27	210	..	..	..	241	..	..	..	241	1972					
2,5	21	180	..	..	..	204	..	..	..	204	1973					
2,5	18	165	..	..	..	186	..	..	..	186	1974					
2,5	15	150	..	..	..	168	..	..	..	168	1975					
2,5	12	135	..	..	..	150	..	..	..	150	1976					
<b>Schlepperleistung • Tractor power • Puissance de tracteurs • Potenza di trattori</b>																
2 968	3 374	1 701	373	229	24,2	8 670	1 700	200	660	11 230	1965					
3 166	3 703	1 906	404	270	26,1	9 475	1 660	215	720	12 070	1966					
3 358	4 025	2 154	439	306	28,0	10 309	1 660	225	760	12 950	1967					
3 532	4 461	2 342	477	333	30,0	11 175	1 700	250	760	13 880	1968					
3 764	4 755	2 574	528	359	31,7	12 013	1 760	280	765	14 820	1969					
4 332	4 993	2 830	548	402	33,9	13 139	1 740	310	770	15 959	1970					
4 600	5 288	3 010	590	412	35,1	13 935	1 850	350	790	16 925	1971					
4 805	5 663	3 259	626	419	37,8	14 810	1 790	390	810	17 800	1972					
5 045	5 928	3 538	662	443	38,5	15 655	1 790	430	860	18 735	1973					
5 233	6 156	3 793	701	460	40,9	16 384	2 210	470	910	19 974	1974					
5 468	6 658	4 063	761	476	42,1	17 468	2 540	510	940	21 458	1975					
5 844	7 091	4 394	784	507	42,5	18 663	2 480	550	960	22 653	1976					

<sup>1)</sup> Nouvelle série depuis 1965  
(Différence à la page 81).<sup>1)</sup> Nuova serie a partire dal 1965  
(Differenza dalla pagina 81).

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

B. Kurzfristige Entwicklung

B. Short-term evolution

2. Zugkrafteinheiten (ZK)

2. Traction units (TU)

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9				
			Anzahl • Number	x 1 000			Nombre • Numero								
<b>Tierische Zugkraft • Animal traction</b>															
1965      354      894      926      101,6      87,5      2,2      2 365      26,0      118,9      36,0      2 548 1966      294      810      850      86,6      77,3      1,9      2 120      23,0      104,6      27,0      2 275 1967      255      645      769      73,7      69,7      1,6      1 814      20,0      102,0      25,0      1 961 1968      227      526      717      65,7      55,2      1,5      1 592      18,0      100,8      25,0      1 736 1969      209      482      667      57,2      51,0      1,4      1 468      16,0      86,9      24,0      1 695 1970      197      438      604      45,6      44,8      1,2      1 331      15,0      85,2      20,0      1 451 1971      198      369      552      35,9      38,0      1,1      1 194      13,0      74,7      15,0      1 297 1972      206      304      508      30,6      34,1      1,2      1 084      11,0      68,2      14,0      1 177 1973      170      271      469      27,3      33,5      1,3      972      9,0      57,1      13,0      1 051 1974      168      246      441      24,2      30,9      1,5      912      7,0      51,1      12,0      982 1975      173      212      416      22,6      29,9      1,5      855      5,0      39,5      12,0      912 1976      180      187      397      18,7      26,9      1,8      811      4,0      35,3      11,0      861															
<b>Motorische Zugkraft • Mechanical traction</b>															
1965      2 968      3 374      1 701      373      229      24,2      8 670      1 700      200      660      11 230 1966      3 166      3 703      1 906      404      270      26,1      9 475      1 660      215      720      12 070 1967      3 358      4 025      2 154      439      306      28,0      10 310      1 660      225      760      12 960 1968      3 532      4 461      2 342      477      333      30,0      11 175      1 700      250      760      13 880 1969      3 764      4 755      2 574      528      359      31,7      12 013      1 760      280      765      14 820 1970      4 332      4 993      2 830      548      402      33,9      13 139      1 740      310      770      15 959 1971      4 600      5 288      3 010      590      412      35,1      13 935      1 850      350      790      16 925 1972      4 805      5 663      3 259      626      419      37,8      14 810      1 790      390      810      17 800 1973      5 045      5 928      3 538      662      443      38,5      15 655      1 790      430      860      18 735 1974      5 233      6 156      3 793      701      460      40,9      16 384      2 210      470      910      19 974 1975      5 468      6 658      4 063      761      476      42,1      17 468      2 540      510      940      21 458 1976      5 844      7 091      4 394      784      507      42,5      18 663      2 480      550      960      22 663															
<b>ZUGKRAFT INSGESAMT • TOTAL TRACTION POWER</b>															
1965      3 322      4 268      2 627      475      317      26,4      11 035      1 726      319      696      13 776 1966      3 460      4 513      2 756      491      347      27,9      11 595      1 683      320      747      14 346 1967      3 613      4 670      2 923      513      376      29,5      12 125      1 680      327      785      14 917 1968      3 759      4 987      3 059      543      388      31,5      12 768      1 718      351      785      15 622 1969      3 973      5 237      3 241      585      410      33,1      13 479      1 776      367      789      16 411 1970      4 529      5 431      3 434      594      447      35,1      14 470      1 755      395      790      17 410 1971      4 798      5 646      3 562      626      450      36,2      15 118      1 863      425      805      18 211 1972      5 011      5 967      3 767      657      453      39,0      15 894      1 801      458      824      18 977 1973      5 215      6 199      4 007      689      476      39,8      16 626      1 799      487      873      19 785 1974      5 401      6 402      4 234      725      491      42,4      17 295      2 217      521      922      20 966 1975      5 641      6 870      4 479      784      506      43,6      18 324      2 545      550      952      22 371 1976      6 024      7 278      4 791      803      534      44,3      19 474      2 484      585      971      23 514															

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

B. Évolution à court terme

B. Evoluzione a breve termine

**2. Unités de traction (UT)**

**2. Unità di trazione (UT)**

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
1960 = 100											
<b>Traction animale • Trazione animale</b>											
44      46      80      66      68      40      56      39      51      24      55      1965 36      42      73      56      60      35      50      35      45      18      49      1966 31      33      66      48      54      29      43      30      44      17      42      1967 28      27      62      43      43      27      38      27      43      17      37      1968 26      25      58      37      40      25      35      24      37      16      34      1969 24      23      52      30      35      22      32      23      37      13      31      1970 24      19      48      23      29      20      28      20      32      10      28      1971 25      16      44      20      26      22      26      17      29      9,4      25      1972 21      14      40      18      26      24      23      14      25      8,7      23      1973 21      13      38      16      24      27      22      11      22      8,1      21      1974 21      11      36      15      23      27      20      8      17      8,1      20      1975 22      10      34      12      21      33      19      6      15      7,4      19      1976											
<b>Traction mécanique • Trazione meccanica</b>											
155      152      190      186      171      119      161      106      143      153      148      1965 165      167      213      201      201      127      176      103      154      167      159      1966 175      182      241      218      228      137      191      103      161      177      171      1967 184      201      262      237      249      149      207      106      179      177      183      1968 196      215      288      263      268      155      223      109      200      178      196      1969 225      225      316      273      300      166      244      108      221      179      211      1970 239      239      336      294      307      172      259      115      250      184      224      1971 250      256      364      311      313      185      275      111      279      188      235      1972 263      268      395      329      331      189      291      111      307      200      247      1973 272      278      424      349      343      200      304      137      336      212      264      1974 285      301      454      379      355      206      324      158      364      219      283      1975 304      320      491      390      378      208      346      154      393      223      299      1976											
<b>FORCE DE TRACTION TOTALE • FORZA DI TRAZIONE TOTALE</b>											
122      103      128      134      121      102      115      103      86      120      113      1965 127      109      134      138      132      108      121      100      86      129      117      1966 132      113      142      145      143      114      126      100      88      136      122      1967 137      120      149      153      148      122      133      103      94      136      128      1968 145      126      158      165      156      128      141      106      98      136      134      1969 166      131      167      167      170      136      151      105      106      136      143      1970 175      136      173      176      171      140      158      111      114      139      149      1971 183      144      183      185      172      151      166      107      123      142      155      1972 191      149      195      194      181      154      173      107      131      151      162      1973 198      154      206      204      187      164      180      132      140      159      172      1974 206      165      218      221      192      168      191      152      147      164      183      1975 220      175      233      226      203      171      203      148      157      168      193      1976											

III: ZUGKRAFT IN DER LANDWIRTSCHAFT

III: TRACTION POWER IN AGRICULTURE

B. Kurzfristige Entwicklung

B. Short-term evolution

2. Zugkrafteinheiten (ZK)

2. Traction units (TU)

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
ZK je 100 ha LF • TU per 100 ha AA • UT par 100 ha SAU • UT per 100 ha di SAU											
<b>Tierische Zugkraft • Animal traction</b>											
1965	2,6	2,6	4,7	4,5	5,3	1,6	3,3	0,1	2,5	1,2	2,6
1966	2,1	2,4	4,4	3,8	4,7	1,4	3,0	0,1	2,2	0,9	2,3
1967	1,8	1,9	3,9	3,3	4,3	1,2	2,6	0,1	2,1	0,8	2,0
1968	1,7	1,6	3,7	2,9	3,4	1,1	2,3	0,1	2,1	0,8	1,8
1969	1,5	1,5	3,4	2,6	3,2	1,0	2,1	0,1	1,8	0,8	1,6
1970	1,5	1,3	3,1	2,1	2,8	0,9	1,9	0,1	1,8	0,7	1,5
1971	1,5	1,1	3,1	1,7	2,4	0,8	1,8	0,1	1,6	0,5	1,4
1972	1,5	0,9	2,9	1,4	2,2	0,9	1,6	0,1	1,4	0,5	1,3
1973	1,3	0,8	2,7	1,3	2,1	1,0	1,4	0,0	1,2	0,4	1,1
1974	1,3	0,8	2,5	1,2	2,0	1,1	1,4	0,0	1,1	0,4	1,1
1975	1,3	0,7	2,4	1,1	1,9	1,1	1,3	0,0	0,7	0,4	1,0
1976	1,4	0,6	2,3	0,9	1,8	1,4	1,2	0,0	0,6	0,4	0,9
<b>Motorische Zugkraft • Mechanical traction</b>											
1965	21,4	10,0	8,7	16,4	13,8	17,9	12,2	8,7	4,3	21,9	11,4
1966	22,9	11,0	9,8	17,9	16,4	19,3	13,3	8,5	4,5	23,9	12,3
1967	24,3	12,0	11,0	19,5	18,7	20,6	14,6	8,5	4,7	25,2	13,2
1968	25,9	13,3	12,1	21,3	20,5	22,1	15,9	8,8	5,2	25,3	14,3
1969	27,7	14,4	13,3	23,6	22,3	23,4	17,1	9,1	5,8	25,7	15,2
1970	31,9	15,1	14,6	24,9	25,1	25,1	18,8	9,2	6,5	26,0	16,5
1971	34,1	16,2	17,1	27,6	26,0	26,2	20,6	9,8	7,3	26,9	18,0
1972	35,6	17,4	18,6	29,5	26,6	28,4	22,0	9,6	8,1	27,6	19,0
1973	37,6	18,3	20,2	31,4	28,3	29,0	23,3	9,6	8,9	28,9	20,0
1974	39,2	19,0	21,7	33,4	29,6	31,0	24,4	11,9	9,7	31,1	21,4
1975	41,1	20,6	23,2	36,4	31,0	31,9	26,1	13,7	8,9	32,0	22,8
1976	44,0	21,9	25,1	37,6	33,2	32,3	27,9	13,4	9,6	32,7	24,1
<b>ZUGKRAFT INSGESAMT • TOTAL ACTION POWER</b>											
1965	24,0	12,6	13,4	20,9	19,1	19,5	15,5	8,8	6,8	23,0	14,0
1966	25,0	13,4	14,1	21,7	21,1	20,7	16,3	8,6	6,7	24,8	14,8
1967	26,2	13,9	15,0	22,8	23,0	21,8	17,1	8,6	6,8	26,1	15,2
1968	27,5	14,9	15,8	24,3	23,9	23,2	18,2	8,9	7,3	26,1	16,0
1969	29,2	15,8	16,7	26,3	25,5	24,4	19,2	9,2	7,6	26,5	16,9
1970	33,4	16,5	17,7	26,9	28,0	26,0	20,7	9,3	8,2	26,6	18,0
1971	35,5	17,3	20,2	29,3	28,4	27,0	22,4	9,9	8,8	27,4	19,3
1972	37,2	18,4	21,5	30,9	28,7	29,3	23,6	9,6	9,5	28,0	20,2
1973	38,8	19,0	22,9	32,7	30,4	30,0	24,7	9,6	10,1	29,3	21,1
1974	40,5	19,7	24,2	34,5	31,6	32,1	26,8	11,9	10,7	31,5	22,4
1975	42,4	21,3	25,6	37,5	32,9	33,1	27,4	13,7	9,6	32,4	23,8
1976	45,4	22,5	27,3	38,5	35,0	33,7	29,1	13,4	10,2	33,1	26,0

III: FORCE DE TRACTION EN AGRICULTURE

III: FORZA DI TRAZIONE NELL'AGRICOLTURA

B. Évolution à court terme

B. Evoluzione a breve termine

**2. Unités de traction (UT)**

**2. Unità di trazione (UT)**

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
ZK je 100 ha Ackerland • TU per 100 ha arable land • UT par 100 ha des terres arables • UT per 100 ha di seminativi											
<b>Traction animale • Trazione animale</b>											
4,5      4,8      7,8      11,0      9,8      3,2      5,9      0,4      10,8      1,3      4,9      1965											
3,7      4,4      7,2      9,6      8,8      2,8      5,3      0,3      10,1      1,0      4,5      1966											
3,2      3,6      6,6      8,4      8,1      2,4      4,6      0,3      9,9      0,9      3,9      1967											
2,9      3,0      6,2      7,5      6,4      2,3      4,1      0,3      10,1      0,9      3,5      1968											
2,7      2,7      5,8      6,7      6,1      2,1      3,8      0,2      7,8      0,9      3,2      1969											
2,5      2,5      5,3      5,5      5,4      1,9      3,5      0,2      7,5      0,8      2,9      1970											
2,5      2,2      5,8      4,4      4,6      1,7      3,3      0,2      6,3      0,6      2,8      1971											
2,6      1,8      5,4      3,8      4,2      1,9      3,0      0,2      5,6      0,5      2,5      1972											
2,2      1,6      5,1      3,4      4,1      2,1      2,7      0,1      4,6      0,5      2,2      1973											
2,1      1,4      4,7      3,0      3,8      2,5      2,5      0,1      4,0      0,5      2,1      1974											
2,3      1,2      4,5      2,8      3,9      2,5      2,4      0,1      3,9      0,5      2,0      1975											
2,4      1,1      4,3      2,3      3,5      3,1      2,3      0,1      3,5      0,4      1,9      1976											
<b>Traction mécanique • Trazione meccanica</b>											
37,3      18,1      14,4      40,3      25,6      35,0      21,5      23,0      18,2      24,6      21,8      1965											
40,0      20,2      16,2      50,1      30,6      38,3      23,8      22,5      20,8      26,9      23,7      1966											
42,6      22,4      18,4      49,8      35,4      41,7      26,2      22,6      21,9      28,4      25,7      1967											
44,9      25,4      20,3      54,7      38,9      45,2      28,8      23,3      25,0      28,3      27,9      1968											
47,9      27,1      22,3      61,9      43,0      48,6      31,1      24,5      25,1      28,7      29,8      1969											
55,0      28,7      24,9      65,9      48,2      52,5      34,2      24,5      27,2      29,1      32,4      1970											
58,4      31,0      31,7      72,3      50,1      55,5      38,6      25,9      29,5      29,8      35,9      1971											
60,9      33,3      34,7      77,3      51,1      61,0      41,2      25,1      32,3      30,7      37,9      1972											
64,0      34,7      38,1      82,4      54,3      62,6      43,6      25,3      34,9      32,6      39,9      1973											
66,5      35,6      40,7      86,9      57,2      67,5      45,3      31,2      37,0      34,5      42,4      1974											
72,7      39,0      43,9      94,9      61,8      70,6      49,2      36,9      51,0      35,5      46,6      1975											
77,6      41,3      47,3      97,2      66,2      72,3      52,4      35,9      55,0      36,2      49,0      1976											
<b>FORCE DE TRACTION TOTALE • FORZA DI TRAZIONE TOTALE</b>											
41,8      22,9      22,2      51,3      35,4      38,2      27,4      23,3      29,1      25,9      26,7      1965											
43,7      24,6      23,5      54,2      39,3      41,1      29,1      22,8      30,9      27,9      28,2      1966											
45,9      26,0      25,0      58,2      43,5      44,1      30,8      22,9      31,8      29,4      29,6      1967											
47,8      28,4      26,5      62,3      45,3      47,4      32,9      23,5      35,2      29,3      31,4      1968											
50,6      29,9      28,1      68,6      49,2      50,7      34,8      24,7      32,9      29,6      33,1      1969											
57,5      31,2      30,2      71,4      53,6      54,3      37,7      24,7      34,7      29,8      35,3      1970											
60,9      33,1      37,5      76,7      54,7      57,2      41,8      26,1      35,8      30,5      38,7      1971											
63,5      35,1      40,1      81,1      55,3      62,9      44,2      25,3      37,9      31,2      40,4      1972											
66,2      36,2      43,2      85,8      58,4      64,7      46,3      25,4      39,5      33,0      42,2      1973											
68,6      37,1      45,5      89,9      61,0      70,0      47,9      31,3      41,0      35,0      44,5      1974											
74,9      40,3      48,3      97,8      65,7      73,2      51,6      37,0      55,0      36,0      48,6      1975											
80,0      42,4      51,5      99,6      69,7      75,3      54,6      36,0      58,5      36,6      50,9      1976											



# **IV**

**Landmaschinen  
Farm machinery  
Machines agricoles  
Macchine agricole**

## Vorbemerkungen

## Introduction

Wegen der unregelmäßigen und uneinheitlichen Erfassung der Maschinenbestände in den einzelnen Mitgliedstaaten sind in Teil IV nur drei Maschinenarten berücksichtigt, wobei für Schlepper und Mähdrescher fast vollständige, für Melkmaschinen nur lückenhafte Ergebnisse vorliegen.

Die Angaben über die Schlepperbestände wurden entweder amtlichen Statistiken oder auch amtlichen Schätzungen entnommen oder seitens der SAEG schätzungsweise ergänzt. Grundsätzlich handelt es sich um Mehrachsschlepper, beim Vereinigten Königreich um Schlepper ab 10 PS ; bei Irland sind alle Schlepperarten berücksichtigt, bei Dänemark fehlen die im Gartenbau eingesetzten Schlepper.

Die Leistungsstärke der Schlepper wurde für die BR Deutschland und Italien amtlichen Statistiken, für Frankreich und Benelux amtlichen Schätzungen entnommen : für die drei Beitrittsstaaten nahm das SAEG anhand von Gliederungen nach PS-Klassen Schätzungen vor. Der Leistungsstärke liegt grundsätzlich die nominale Motorleistung nach der in den einzelnen Ländern verwendeten Norm zugrunde, ausgedrückt in Pferdestärken.

Die Berechnung des Schlepperbesatzes bezieht sich auf die gesamte landwirtschaftlich genutzte Fläche (UK einschl. „rough-grazings“) bzw. Ackerfläche, also auch auf die Flächen außerhalb des Erfassungsbereiches der landwirtschaftlichen Betriebe.

Die Angaben über den Mähdrescherbestand wurden amtlichen Statistiken oder amtlichen Schätzungen entnommen oder wurden seitens des SAEG schätzungsweise ergänzt. Die Angaben über Melkmaschinenanlagen sind noch lückenhaft.

Die Erhebungszeitpunkte sind im Prinzip folgende :

D, F, I, UK = Ende des Jahres  
BENELUX = 15. Mai  
IRL, DK = 1. Juni

On account of the irregular and non-uniform surveying of machinery in the various Member States, only three sorts of machines are considered in part IV ; for tractors and combine harvesters the figures are almost complete, but for milking machines there are gaps.

The figures of numbers of tractors are taken from official statistics, or are official projections or are projections estimated by SOEC. In principle the figures relate to multi-axle tractors or to tractors of a specific power (for the UK 10 hp or above) ; the Irish figures include all tractors. The Danish figures exclude those occupied in horticulture.

The information on the power of tractors was derived for Germany and Italy from official statistics, and for France and Benelux from official estimates : for the three new Member States the SOEC has made estimates based on the HP size class breakdown. The power figures are in principle based on the nominal engine power established according to the usage of each country and expressed in horsepower.

The calculation of the power ratio is based on the total agricultural area in use (for the UK including 'rough grazings', or total arable land i.e. including also the area on agricultural holdings not covered by surveys.

The numbers of combine-harvesters have been taken from official statistics or from official estimates or are projections estimated by SOEC. The figures for milking machinery are still incomplete.

The survey dates are in principle as follows :

D, F, I, UK = end of year  
BENELUX = 15 May  
IRL, DK = 1 June

## Remarques préliminaires

## Osservazioni preliminari

À la suite d'un recensement irrégulier et non harmonisé de l'effectif des machines dans certains États membres, seulement trois types de machines sont considérés dans cette partie. Les données relatives aux tracteurs et aux moissonneuses-batteuses sont presque complètes, celles des machines à traire sont incomplètes.

Les données sur le parc de tracteurs sont tirées des statistiques officielles ou sont des estimations officielles ou des estimations fournies par l'OSCE. En principe il s'agit des tracteurs à plusieurs axes : pour le Royaume-Uni des tracteurs à partir de 10 ch, pour l'Irlande des tracteurs de tous types. Au Danemark les tracteurs utilisés en horticulture sont exclus.

Les données sur la puissance des tracteurs sont tirées des statistiques officielles pour la RF d'Allemagne et l'Italie, ou sont des estimations officielles pour la France et les pays du Benelux. Pour les trois nouveaux pays membres l'OSCE a fourni des estimations à l'aide des répartitions par classes de puissance. En principe la puissance des tracteurs est définie comme puissance moteur nominale selon la norme utilisée dans les pays, exprimée en chevaux-vapeur.

Le calcul de la densité de force de tracteurs se réfère à l'ensemble de la superficie agricole utilisée (pour UK y compris « rough-grazings ») ou des terres arables, donc y compris les surfaces en dehors du champ d'observation des exploitations agricoles recensées.

Les données sur les moissonneuses-batteuses sont tirées des statistiques officielles, ou sont des estimations nationales, ou des estimations complémentaires de l'OSCE. Les données sur l'installation de traite mécanique sont encore incomplètes.

Les dates d'enquête sont en principe les suivantes :

D, F, I, UK = fin d'année  
BENELUX = 15 mai  
IRL, DK = 1<sup>er</sup> juin

A causa dell'irregolarità e della non armonizzazione del censimento dell'effettivo delle macchine di alcuni Stati, sono presi in considerazione in questa parte solo tre tipi di macchine. I dati relativi ai trattori ed alle mietitrebbiatrici sono più esaurienti di quelli delle mungitrici.

I dati relativi al parco trattori sono tratti dalle statistiche o da stime ufficiali o da stime dell'ISCE. In principio si tratta di trattori a più assi : per il Regno Unito di trattori da 10 ch ed oltre, per l'Irlanda di trattori di ogni tipo. In Danimarca i trattori utilizzati in orticoltura sono esclusi.

I dati sulla potenza dei trattori sono tratti dalle statistiche ufficiali per la RF di Germania e per l'Italia o sono stime ufficiali come per la Francia ed i paesi del Benelux. Per i tre nuovi paesi membri l'ISCE ha fornito delle stime servendosi delle ripartizioni per classi di potenza. In principio la potenza dei trattori è definita come potenza motore nominale secondo le norme utilizzate dai paesi ed espresse in cavalli-vapore.

Il calcolo della densità della forza di trattrici si riferisce all'insieme della superficie agricola utilizzata (UK comprese « rough-grazings ») o per seminativi ivi comprese le superfici al di fuori del campo di osservazione delle aziende agricole censite.

I dati sulle mietitrebbiatrici sono tratti dalle statistiche ufficiali, o sono delle stime nazionali o delle stime complementari dell'ISCE. I dati sull'installazione della mungitura meccanica sono ancora incompleti.

Le date delle inchieste sono principalmente le seguenti :

D, F, I, UK = fine d'anno  
BENELUX = 15 maggio  
IRL, DK = 1<sup>o</sup> giugno

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 1. Schlepper

## 1. Tractors

Jahr/ Zeitraum Year/ Period	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	Zahl der Schlepper • Number of tractors • Nombre de tracteurs • Numero di trattori																					
<b>1. Bestand / Inventory • 1. Parc / Consistenza</b>																						
<i>× 1 000</i>																						
1950      139,5      142,0      56,9      19,8      8,1      1,33      368      :      12,8      18,0      : 1955      461,7      333,0      147,4      37,0      22,9      4,16      1 006      436,0      28,7      60,0      1 531 1960      856,7      768,0      249,0      65,6      43,0      6,39      1 989      455,0      43,7      111,0      2 699 1965      1 164,1      996,4      419,9      104,7      64,6      7,32      2 757      465,0      60,2      164,0      3 446 1970      1 356,0      1 230,2      630,7      135,3      90,8      8,16      3 451      445,0      84,3      175,0      4 156 1975      1 437,0      1 390,0      819,3      156,5      96,7      8,79      3 908      492,0      114,2      183,0      4 698																						
<i>1960 = 100</i>																						
1950      16      18      23      30      19      21      19      :      29      16      : 1955      54      43      59      56      53      65      51      96      66      54      59 1960      100      100      100      100      100      100      100      100      100      100      100 1965      136      130      169      160      150      115      139      102      138      148      133 1970      158      160      253      206      211      128      174      98      193      158      160 1975      168      181      329      239      225      137      196      108      261      165      180																						
<i>EUR 9 = 100</i>																						
1950      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 1955      30,2      21,8      9,6      2,4      1,5      0,3      65,7      28,5      1,9      3,9      100 1960      33,0      29,6      9,6      2,5      1,7      0,3      76,5      17,5      1,7      4,3      100 1965      33,8      28,9      12,2      3,0      1,9      0,2      80,0      13,5      1,8      4,8      100 1970      32,6      29,6      15,2      3,3      2,2      0,2      83,1      10,7      2,0      4,2      100 1975      30,6      29,6      17,4      3,3      2,1      0,2      83,2      10,5      2,4      3,9      100																						
<i>Anzahl je 100 ha LF • Number per 100 ha of AA • Nombre par 100 ha SAU • Numero per 100 ha di SAU</i>																						
1950      1,0      0,4      0,3      0,8      0,5      0,9      0,5      :      0,3      0,6      : 1955      3,2      1,0      0,7      1,6      1,3      3,0      1,4      2,1      0,6      1,9      1,6 1960      6,0      2,2      1,3      2,8      2,5      4,5      2,7      2,3      1,0      3,6      2,6 1965      8,4      2,9      2,1      4,6      3,9      5,4      3,9      2,4      1,3      5,4      3,6 1970      10,0      3,7      3,3      6,1      5,7      6,0      4,9      2,4      1,8      5,9      4,4 1975      10,8      4,3      4,7      7,5      6,3      6,7      5,8      2,6      2,4      6,2      6,0																						
<i>Anzahl je 100 ha Ackerfläche • Number per 100 ha under arable land Nombre par 100 ha des terres arables • Numero per 100 ha di seminativit</i>																						
1950      1,6      0,7      0,5      2,0      0,8      1,6      0,9      :      1,0      0,7      : 1955      5,4      1,7      1,2      3,7      2,4      5,4      2,4      6,3      2,3      2,2      2,9 1960      10,3      3,9      2,0      6,6      5,7      8,5      4,7      6,5      3,5      4,1      4,9 1965      14,6      5,3      3,6      11,3      7,2      10,6      6,8      6,3      5,5      6,1      6,7 1970      17,2      7,1      5,5      16,3      10,9      12,6      9,0      6,3      7,4      6,6      8,4 1975      19,1      8,1      8,8      19,5      12,6      14,7      11,0      7,2      8,8      6,9      10,2																						
<b>2. Veränderung während der Zeiträume • 2. Change during periods</b>																						
<i>Globale Veränderung • Total change (× 1 000)</i>																						
1950-55      + 322,2      + 191,0      + 90,5      + 17,2      + 14,8      + 2,83      + 638      :      + 15,9      + 42,0      : 1955-60      + 395,0      + 435,0      + 101,6      + 28,6      + 20,1      + 2,23      + 983      + 19,0      + 15,0      + 51,0      + 1 068 1960-65      + 307,4      + 228,4      + 170,9      + 39,1      + 21,6      + 0,93      + 768      + 10,0      + 16,5      + 53,0      + 847 1965-70      + 191,9      + 233,8      + 210,8      + 30,6      + 26,2      + 0,84      + 694      - 20,0      + 24,1      + 11,0      + 710 1970-75      + 81,0      + 159,8      + 188,6      + 21,2      + 5,9      + 0,63      + 457      + 47,0      + 29,9      + 8,0      + 542																						
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average of annual change (× 1 000)</i>																						
1950-55      + 64,4      + 38,2      + 18,1      + 3,4      + 3,0      + 0,57      + 128      :      + 3,2      + 8,4      : 1955-60      + 79,0      + 87,0      + 20,3      + 5,7      + 4,0      + 0,45      + 197      + 3,8      + 3,0      + 10,2      + 214 1960-65      + 61,5      + 45,7      + 34,2      + 7,8      + 4,3      + 0,19      + 154      + 2,0      + 3,3      + 10,6      + 169 1965-70      + 38,4      + 46,8      + 42,2      + 6,1      + 5,2      + 0,17      + 133      - 4,0      + 4,8      + 2,2      + 136 1970-75      + 15,5      + 30,7      + 36,2      + 4,2      + 1,1      + 0,12      + 88      + 9,2      + 5,7      + 1,5      + 104																						
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>																						
1950-55      + 27      + 19      + 21      + 14      + 23      + 26      + 22      :      + 18      + 27      : 1955-60      + 13      + 18      + 11      + 12      + 14      + 9,0      + 15      + 0,9      + 8,8      + 13      + 11 1960-65      + 6,3      + 5,3      + 11      + 9,8      + 8,5      + 2,8      + 6,7      + 0,4      + 6,6      + 8,1      + 5,8 1965-70      + 3,1      + 4,3      + 8,5      + 5,3      + 7,0      + 2,2      + 4,6      + 0,9      + 7,0      + 1,3      + 3,8 1970-75      + 1,2      + 2,5      + 5,4      + 2,9      + 1,3      + 1,5      + 2,5      + 2,0      + 6,3      + 0,9      + 2,5																						

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1. Tracteurs

## 1. Trattrici

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Campagne
Leistung der Schlepper • Power of tractors • Puissance des tracteurs • Potenza di trattori											Année Campagne
<b>1. Anzahl PS / HP number • 1. Nombre ch / Numero HP</b>											
<i>× 1 000</i>											
3 279	3 692	1 647	523	205	37	9 383	:	290*	470*	:	1950
9 010	8 325	4 519	963	573	116	23 506	13 100*	690*	1 600*	38 900	1955
16 850	19 430	7 853	1 766	1 179	179	47 257	14 100*	1 210*	3 790*	66 400	1960
26 038	29 594	14 922	3 273	2 010	212	76 049	14 900*	1 800*	5 830*	98 600	1965
38 004	43 795	24 825	4 805	3 527	297	115 253	15 300*	2 760*	6 770*	140 100	1970
47 968	58 400	35 641	6 581	4 177*	372	153 139	22 300*	4 450*	8 240*	188 100	1975
<i>1960 = 100</i>											
19	19	21	30	17	21	20	:	24	12	:	1950
53	43	58	55	49	65	50	93	57	42	59	1955
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1960
155	152	190	185	170	118	161	106	149	154	148	1965
226	225	316	272	299	166	244	109	228	179	211	1970
285	301	454	373	354	206	324	158	368	217	283	1975
<i>EUR 9 = 100</i>											
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1950
23,2	21,4	11,6	2,5	1,5	0,3	60,4	33,7	1,8	4,1	100	1955
25,4	29,3	11,8	2,7	1,8	0,3	71,2	21,2	1,8	5,7	100	1960
26,4	30,0	15,1	3,3	2,0	0,2	77,1	15,1	1,8	5,9	100	1965
27,1	31,3	17,7	3,4	2,5	0,2	82,3	10,9	2,0	4,8	100	1970
25,5	31,0	18,9	3,5	2,2	0,2	81,4	11,9	2,4	4,4	100	1975
<i>Anzahl je 100 ha LF • Number per 100 ha of AA • Nombre par 100 ha SAU • Numero per 100 ha SAU</i>											
23	11	8	22	11	26	13	:	6	15	:	1950
63	25	23	42	33	83	33	64	15	52	39	1955
119	57	39	76	69	127	65	73	27	122	67	1960
188	88	76	144	121	157	107	83	38	193	101	1965
279	133	128	218	220	220	169	81	58	228	148	1970
361	181	203	315	272	280	229	120	92	281	200	1975
<i>PS je Schlepper • HP per tractor • ch par tracteur • HP per trattore</i>											
23,5	26,0	29,0	26,4	25,3	27,8	25,5	:	22,7	26,1	:	1950
19,5	25,0	30,7	26,0	25,0	27,9	23,4	30,1	24,0	26,7	25,4	1955
19,7	25,3	31,5	26,9	27,4	28,0	23,8	32,1	27,7	34,1	25,7	1960
22,4	29,7	35,5	31,3	31,1	29,0	27,6	35,1	29,9	35,6	29,0	1965
28,0	35,6	39,4	36,0	39,0	36,4	33,4	34,4	32,7	38,7	33,7	1970
33,4	42,0	43,5	42,0	43,2	42,0	39,2	45,3	39,0	45,0	40,0	1975
<i>2. Variation pendant les périodes • 2. Variazione durante i periodi</i>											
<i>Variation globale • Variazione globale (× 1 000)</i>											
+ 5 731	+ 4 633	+ 2 872	+ 440	+ 368	+ 79	+ 14 123	:	+ 400	+ 1 130	:	1950-55
+ 7 840	+ 11 105	+ 3 334	+ 803	+ 606	+ 63	+ 23 751	+ 1 000	+ 520	+ 2 190	+ 27 500	1955-60
+ 9 188	+ 10 164	+ 7 069	+ 1 507	+ 831	+ 33	+ 28 792	+ 800	+ 590	+ 2 040	+ 32 200	1960-65
+ 11 966	+ 14 201	+ 9 903	+ 1 532	+ 1 517	+ 85	+ 39 204	+ 400	+ 960	+ 940	+ 41 500	1965-70
+ 9 964	+ 14 605	+ 10 816	+ 1 776	+ 650	+ 75	+ 37 886	+ 700	+ 1 690	+ 1 470	+ 48 000	1970-75
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media (× 1 000)</i>											
+ 1 146	+ 927	+ 574	+ 88	+ 74	+ 16	+ 2 825	:	+ 80	+ 226	:	1950-55
+ 1 568	+ 2 221	+ 667	+ 161	+ 121	+ 13	+ 4 750	+ 200	+ 104	+ 438	+ 5 500	1955-60
+ 1 838	+ 2 033	+ 1 414	+ 301	+ 166	+ 6,6	+ 5 758	+ 160	+ 118	+ 408	+ 6 440	1960-65
+ 2 393	+ 2 840	+ 1 981	+ 306	+ 303	+ 17	+ 7 841	+ 80	+ 192	+ 188	+ 8 300	1965-70
+ 1 993	+ 2 921	+ 2 163	+ 355	+ 130	+ 15	+ 7 577	+ 140	+ 338	+ 294	+ 9 600	1970-75
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>											
+ 22	+ 18	+ 22	+ 13	+ 23	+ 26	+ 20	:	+ 19	+ 28	:	1950-55
+ 14	+ 19	+ 12	+ 13	+ 16	+ 9,1	+ 15	+ 1,5	+ 12	+ 19	+ 11	1955-60
+ 9,1	+ 8,8	+ 14	+ 13	+ 11	+ 3,4	+ 10	+ 1,1	+ 8,3	+ 9,0	+ 8,2	1960-65
+ 7,8	+ 8,1	+ 11	+ 8,0	+ 12	+ 7,0	+ 8,7	+ 0,5	+ 8,9	+ 3,0	+ 7,3	1965-70
+ 4,8	+ 5,9	+ 7,5	+ 6,5	+ 3,4	+ 4,6	+ 5,8	+ 7,8	+ 10,0	+ 4,0	+ 6,1	1970-75

## IV: LANDMASCHINEN

## IV: FARM MACHINERY

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

2. Mähdrescher  
Combine harvesters2. Moissonneuses-batteuses  
Miettrebbiatrici

Jahr/ Zeitraum Year/ Period	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
<b>1. Anzahl • 1. Number</b>											
1950	149	4 972	500*	1 204	535	7	7 400	:	366	:	:
1955	8 598	18 000	1 000*	1 906	1 015	34	30 500	33 000	1 848	2 000	67 000
1960	54 000*	57 500	4 361	3 025	2 775	611	122 000	53 000	4 254	9 000	188 000
1965	120 000*	102 100	13 160	6 105	5 603	1 191	248 000	65 000	5 842	31 000	350 000
1970	167 500	133 262	24 123	7 500	8 703	1 974	342 000	66 000	6 275	41 000	456 000
1975	178 000	153 000	27 774	6 795	8 378	1 873	376 000	61 400	4 948	42 300	484 000
<i>1960 = 100</i>											
1950	0+	9	11	40	19	1	6	:	9	:	:
1955	16	31	23	63	37	6	25	62	43	22	36
1960	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1965	222	178	302	202	202	195	203	123	137	344	188
1970	310	232	553	248	291	323	281	125	148	456	243
1975	330	266	637	225	302	307	308	116	116	470	257
<i>EUR 9 = 100</i>											
1950	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1955	12,8	26,9	1,5	2,8	1,5	0,1	45,5	49,3	2,8	3,0	100
1960	28,7	30,6	2,3	1,6	1,5	0,3	64,9	28,2	2,3	4,8	100
1965	34,3	29,2	3,8	1,7	1,6	0,3	70,9	18,6	1,7	8,9	100
1970	36,7	29,2	5,3	1,6	1,8	0,4	75,1	14,5	1,4	9,0	100
1975	36,7	31,6	5,7	1,4	1,7	0,4	77,5	12,7	1,0	8,7	100
<i>Je 100 ha Getreidefläche • Per 100 ha under cereals • Par 100 ha en céréales • Per 100 ha con cereali</i>											
1950	0+	0,1	0+	0,2	0,1	0+	0+	:	0,1	:	:
1955	0,2	0,2	0+	0,4	0,2	0,1	0,1	1,1	0,4	0,1	0,3
1960	1,1	0,6	0,1	0,6	0,5	1,2	0,6	1,8	0,9	0,7	0,9
1965	2,4	1,1	0,2	1,3	1,1	2,4	1,2	1,8	1,6	1,9	1,3
1970	3,2	1,4	0,4	2,1	1,7	4,4	1,6	1,8	1,7	2,4	1,7
1975	3,4	1,6	0,6	2,8	2,0	4,5	1,9	1,7	1,5	2,4	1,9
<b>2. Veränderung während der Zeiträume • 2. Change during periods</b>											
<i>Globale Veränderung (Anzahl) • Total change (number)</i>											
1950-55	+ 8 449	+ 13 028	+ 500	+ 702	+ 480	+ 27	+ 23 100	:	+ 1 482	+ 2 000	:
1955-60	+ 45 402	+ 39 500	+ 3 361	+ 1 119	+ 1 760	+ 577	+ 91 500	+ 20 000	+ 2 406	+ 7 000	+ 121 000
1960-65	+ 66 000	+ 44 600	+ 8 799	+ 3 080	+ 2 828	+ 580	+ 126 000	+ 12 000	+ 1 588	+ 22 000	+ 162 000
1965-70	+ 47 500	+ 31 162	+ 10 963	+ 1 395	+ 2 470	+ 783	+ 94 000	+ 1 000	+ 433	+ 10 000	+ 106 000
1970-75	+ 10 500	+ 19 738	+ 3 651	- 705	+ 305	- 101	+ 34 000	- 4 600	- 1 327	+ 1 300	+ 28 000
<i>Mittlere jährliche Veränderung (Anzahl) • Average of annual change (number)</i>											
1950-55	+ 1 690	+ 2 606	+ 100	+ 140	+ 96	+ 5	+ 4 620	:	+ 296	+ 400	:
1955-60	+ 9 080	+ 7 900	+ 672	+ 224	+ 352	+ 115	+ 18 300	+ 5 000	+ 481	+ 1 400	+ 24 200
1960-65	+ 13 200	+ 8 920	+ 1 760	+ 616	+ 566	+ 116	+ 25 200	+ 2 400	+ 318	+ 4 400	+ 32 400
1965-70	+ 9 500	+ 6 232	+ 2 193	+ 279	+ 494	+ 157	+ 18 880	+ 200	+ 87	+ 2 000	+ 21 200
1970-75	+ 2 100	+ 3 948	+ 730	- 141	+ 61	- 20	+ 8 800	- 920	- 265	+ 260	+ 5 600
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
1950-55	+ 125	+ 29	+ 15	+ 9,6	+ 14	+ 36	+ 33	:	+ 38	:	:
1955-60	+ 44	+ 26	+ 34	+ 9,7	+ 22	+ 78	+ 32	+ 13	+ 18	+ 35	+ 23
1960-65	+ 17	+ 12	+ 25	+ 15	+ 15	+ 14	+ 15	+ 4,2	+ 6,6	+ 28	+ 13
1965-70	+ 6,9	+ 5,5	+ 13	+ 4,2	+ 7,6	+ 11	+ 6,7	+ 0,3	+ 1,4	+ 5,8	+ 5,4
1970-75	+ 1,2	+ 2,8	+ 2,9	- 2,0	+ 0,7	- 3,2	+ 1,9	- 1,4	+ 4,6	+ 0,6	+ 1,2

## IV: MACHINES AGRICOLES

## IV: MACCHINE AGRICOLE

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

3. Melkmaschinenanlagen  
Milking machinery3. Installations de traite mécanique  
Impianti per la mungitura meccanica

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année/ Campagne Anno/ Campagna
<b>1. Nombre • 1. Numero</b>											
5 596	40 000	:	3 835	10 880	1 635	:	:	2 386	83 000	:	1950
96 442	79 900	:	9 208	19 380	3 650	:	:	124 000	:	:	1955
310 000 <sup>#</sup>	124 000	:	38 634	32 428	4 888	:	:	10 455	:	:	1960
440 000 <sup>#</sup>	185 700	51 987 <sup>1)</sup>	78 168	43 653	4 937	805 000	:	23 629	:	:	1965
519 000 <sup>#</sup>	282 675	69 556	85 472	50 973	4 677	1 012 000	146 000	35 175	:	:	1970
466 000	360 253	105 217	77 827	49 092	3 962	1 162 000	119 000	41 277	:	:	1975
<i>1960 = 100</i>											
2	32	:	10	34	33	:	:	23	:	:	1950
31	64	:	24	60	75	:	:	:	:	:	1955
100	100	:	100	100	100	:	:	100	:	:	1960
142	150	:	202	135	101	:	:	226	:	:	1965
167	228	:	221	157	96	:	:	336	:	:	1970
150	291		201	151	81	:	:	395	:	:	1975
<i>EUR 9 = 100</i>											
1950 1955 1960 1965 1970 1975											
<i>Je 100 Milchkühe • Per 100 dairy cows • Par 100 vaches laitières • Per 100 vacche lattifere</i>											
0,1	0,6	:	0,3	1,2	3,2	:	:	0,2	5,2	:	1950
1,6	1,1	:	0,6	2,0	6,8	:	:	:	8,4	:	1955
5,3	1,8	:	2,4	3,2	9,1	:	:	0,8	:	:	1960
7,5	2,6	1,5	4,6	4,3	8,9	4,8	:	1,5	:	:	1965
8,9	3,9	1,9	4,6	5,0	7,5	5,1	3,2	2,1	:	:	1970
8,6	4,6	3,6	3,5	4,9	5,4	6,0	3,5	3,1	:	:	1975
<b>2. Variation pendant les périodes • 2. Variazione durante i periodi</b>											
<i>Variation globale (nombre) • Variazione globale (numero)</i>											
+ 90 849	+ 39 900	:	+ 5 373	+ 8 500	+ 2 015	:	:	:	+ 41 000	:	1950-55
+ 213 558	+ 44 100	:	+ 29 426	+ 13 048	+ 1 238	:	:	:	:	:	1955-60
+ 130 000	+ 61 700	:	+ 39 534	+ 11 225	+ 49	:	:	+ 13 174	:	:	1960-65
+ 79 000	+ 96 975	+ 17 569	+ 7 304	+ 7 320	- 260	+ 207 000	:	+ 11 546	:	:	1965-70
- 53 000	+ 77 578	+ 35 661	- 7 645	- 1 881	- 715	+ 150 000	- 27 000	+ 6 102	:	:	1970-75
<i>Variation annuelle moyenne (nombre) • Variazione annuale media (numero)</i>											
+ 18 169	+ 7 980	:	+ 1 075	+ 1 700	+ 403	:	:	:	+ 8 200	:	1950-55
+ 42 711	+ 8 820	:	+ 5 885	+ 2 610	+ 248	:	:	:	:	:	1955-60
+ 26 000	+ 12 340	:	+ 7 907	+ 2 245	+ 10	:	:	+ 2 635	:	:	1960-65
+ 15 800	+ 19 395	+ 5 856	+ 1 461	+ 1 464	- 52	+ 41 400	:	+ 2 308	:	:	1965-70
- 10 600	+ 15 516	+ 7 132	- 1 529	- 376	- 143	+ 30 000	- 5 400	+ 1 220	:	:	1970-75
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>											
+ 177	+ 15	:	+ 19	+ 12	+ 17	:	:	:	+ 8,4	:	1950-55
+ 26	+ 9,2	:	+ 33	+ 11	+ 6,0	:	:	:	:	:	1955-60
+ 7,3	+ 8,4	:	+ 15	+ 6,1	+ 0,2	:	:	+ 18	:	:	1960-65
+ 3,4	+ 8,8	+ 10	+ 1,8	+ 3,2	- 1,1	+ 4,7	:	+ 8,3	:	:	1965-70
- 2,1	+ 5,0	+ 8,6	- 1,8	- 0,7	- 3,2	+ 2,8	- 4,0	+ 3,2	:	:	1970-75

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1. Schlepper

## 1. Tractors

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxemb- ourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Zahl der Schlepper • Number of tractors • Nombre de tracteurs • Numero di trattori											
<b>Bestand • Inventory • Parc • Consistenza</b>											
× 1 000											
1965 1 164,1 996,4 419,9 104,7 64,6 7.320 2 757 465,0 60,2 164,0 3 446											
1966 1 214,7 1 051,2 460,9 111,7* 71,1 7.576 2 917 448,0 64,2 170,0 3 599											
1967 1 256,9 1 106,7 509,2 118,1* 77,5 7.765 3 076 443,0 66,4 175,0 3 760											
1968 1 292,9 1 178,7 542,8 125,0* 81,0 7.914 3 228 446,0 72,0 174,0 3 920											
1969 1 339,8 1 209,0 584,2 132,2* 84,1 8.043 3 357 448,0 77,7 174,0 4 057											
1970 1 356,0 1 230,2 630,7 135,3 90,8 8.155 3 451 445,0 84,3 175,0 4 156											
1971 1 386,0 1 275,2 657,3 139,9* 90,5 8.213 3 557 459,0 89,9 174,0* 4 280											
1972 1 402,0 1 307,2 698,3 144,5* 90,1 8.293 3 650 440,0 95,0* 173,0 4 358											
1973 1 419,0 1 333,0 742,8 149,1* 93,4 8.440 3 746 430,0 98,3 179,0 4 453											
1974 1 425,0 1 350,0 780,6 153,7* 95,1 8.550 3 813 474,0 106,0* 183,0 4 576											
1975 1 437,0 1 390,0 819,3 156,5 96,7 8.785 3 908 492,0 114,2 183,0* 4 698											
1976 1 452,0 1 430,0 865,7 160,0* 101,0 8.867 4 018 483,0 120,0* 183,0* 4 804											
1965 136 130 169 160 150 115 139 102 138 148 133											
1966 142 137 185 170 165 119 147 98 147 153 138											
1967 147 144 204 180 180 122 155 97 152 158 145											
1968 151 153 218 191 188 124 162 98 165 157 151											
1969 156 157 235 202 196 126 169 98 178 157 156											
1970 158 160 253 206 211 128 174 98 193 158 160											
1971 162 166 264 213 210 129 179 101 206 157 165											
1972 164 170 280 220 210 130 184 97 217 156 168											
1973 166 174 298 227 217 132 188 95 225 161 171											
1974 166 176 313 234 221 134 192 104 243 165 176											
1975 168 181 329 239 225 137 196 108 261 165 180											
1976 169 186 348 244 235 139 202 106 275 165 185											
1965 8,4 2,9 2,1 4,6 3,9 5,4 3,9 2,4 1,3 5,4 3,6											
1966 8,8 3,1 2,4 4,9 4,3 5,6 4,1 2,3 1,4 5,6 3,7											
1967 9,1 3,3 2,6 5,2 4,7 5,7 4,3 2,3 1,4 5,8 3,8											
1968 9,5 3,6 2,8 5,6 5,0 5,8 4,6 2,3 1,5 5,8 4,0											
1969 9,8 3,7 3,0 6,0 5,2 5,9 4,8 2,3 1,6 5,8 4,2											
1970 10,0 3,7 3,3 6,1 5,7 6,0 4,9 2,4 1,8 5,9 4,4											
1971 10,3 3,9 3,7 6,5 5,7 6,1 5,3 2,4 1,9 5,9 4,5											
1972 10,4 4,0 4,0 6,8 5,7 6,2 5,4 2,4 2,0 5,9 4,6											
1973 10,6 4,1 4,3 7,1 6,0 6,4 5,6 2,3 2,1 6,0 4,8											
1974 10,7 4,2 4,5 7,3 6,1 6,5 5,7 2,5 2,2 6,3 4,9											
1975 10,8 4,3 4,7 7,5 6,3 6,7 5,8 2,6 2,4 6,2 5,0											
1976 10,9 4,4 4,9 7,7 6,6 6,7 6,0 2,6 2,5 6,3 5,1											
1965 14,6 5,3 3,6 11,3 7,2 10,6 6,8 6,3 5,5 6,1 6,7											
1966 15,4 5,7 3,9 12,3 8,1 11,2 7,3 6,1 6,2 6,4 7,1											
1967 16,0 6,2 4,4 13,4 9,0 11,6 7,8 6,0 6,5 6,5 7,5											
1968 16,4 6,7 4,7 14,3 9,5 11,9 8,3 6,1 7,2 6,5 7,9											
1969 17,1 6,9 5,1 15,5 10,1 12,3 8,7 6,2 7,0 6,5 8,2											
1970 17,2 7,1 5,5 16,3 10,9 12,6 9,0 6,3 7,4 6,6 8,4											
1971 17,6 7,5 6,9 17,1 11,0 13,0 9,8 6,4 7,6 6,6 9,1											
1972 17,8 7,7 7,4 17,8 11,0 13,4 10,1 6,2 7,9 6,6 9,3											
1973 18,0 7,8 8,0 18,6 11,4 13,7 10,4 6,1 8,0 6,8 9,5											
1974 18,1 7,8 8,4 19,1 11,8 14,1 10,6 6,7 8,3 6,9 9,7											
1975 19,1 8,1 8,8 19,5 12,6 14,7 11,0 7,2 8,8 6,9 10,2											
1976 19,3 8,3 9,3 19,8 13,2 15,1 11,3 7,0 9,2 6,9 10,4											

## IV: MACHINES AGRICOLES

## IV: MACCHINE AGRICOLE

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1. Tracteurs

## 1. Trattrici

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
Leistung der Schlepper • Power of traction • Puissance de tracteurs • Potenza di trattori											
<b>Anzahl PS • HP number • Nombre ch • Numero HP</b>											
<b>× 1 000</b>											
26 038    29 594    14 922    3 273    2 010    212    76 049    14 900*    1 800*    5 830*    98 600    1965 27 776    32 481    16 722    3 542*    2 368    228    83 117    14 600*    1 880*    6 310*    105 900    1966 29 454    35 304    18 892    3 850*    2 688    245    90 433    14 600*    1 970*    6 650*    113 700    1967 30 981    39 131    20 542    4 183*    2 925    263    98 025    14 900*    2 180*    6 650*    121 800    1968 33 019    41 711    22 579    4 633*    3 153    278    105 373    15 400*    2 450*    6 710*    129 900    1969 38 004    43 795    24 825    4 805    3 527    297    115 253    15 300*    2 760*    6 770*    140 100    1970 40 348    46 290    26 401    5 176*    3 620    308    122 143    16 200*    3 090*    6 900*    148 300    1971 42 150    49 672    28 592    5 491*    3 676    332    129 913    15 700*    3 420*    7 080*    156 100    1972 44 252    52 000    31 035    5 815*    3 885    338    137 325    15 700*    3 750*    7 560*    164 300    1973 45 904    54 000    33 276    6 148*    4 032    359    143 719    19 400*    4 100*    8 010*    175 200    1974 47 968    58 400    35 641    6 581    4 177    369    153 136    22 300*    4 450*    8 240*    188 100    1975 51 260    62 200    38 547    6 880*    4 444    372    163 703    21 800*    4 800*    8 420*    198 700    1976											
<b>1960 = 100</b>											
155	152	190	185	170	118	161	106	149	154	148	1965
165	167	213	201	201	127	176	104	155	166	159	1966
175	182	241	218	228	137	191	104	163	175	171	1967
184	201	262	237	248	147	207	106	180	175	183	1968
196	215	287	262	267	155	223	109	202	177	196	1969
226	225	316	272	299	166	244	109	228	179	211	1970
239	238	336	293	307	172	259	115	255	182	223	1971
250	256	364	311	312	185	275	111	283	187	235	1972
263	268	395	329	330	189	291	111	310	199	247	1973
272	278	424	348	342	201	304	137	339	211	264	1974
285	301	454	373	354	206	324	158	368	217	283	1975
304	320	491	390	377	208	346	155	397	222	299	1976
<b>Par 100 ha SAU • Per 100 ha SAU</b>											
188	88	76	144	121	157	107	76	38	193	100	1965
201	96	86	157	144	169	117	75	40	209	108	1966
214	106	97	171	165	181	128	75	41	221	116	1967
227	118	106	187	180	194	140	77	45	221	125	1968
243	126	116	208	196	205	150	80	51	225	134	1969
279	133	128	218	220	220	169	81	58	228	148	1970
299	140	150	242	228	230	180	86	64	235	157	1971
313	153	162	259	233	249	193	84	71	241	166	1972
330	160	178	276	248	255	204	84	78	254	175	1973
344	166	190	293	260	272	214	104	85	274	187	1974
361	181	203	315	272	280	229	120	92	281	200	1975
388	193	220	330	291	283	245	117	99	287	211	1976
<b>Par 100 ha des terres arables • Per 100 ha di seminativi</b>											
328	158	126	353	224	307	189	201	164	217	191	1965
351	177	142	391	268	336	209	197	182	236	208	1966
374	197	162	437	311	366	230	199	192	249	226	1967
394	223	178	480	342	396	253	204	218	248	245	1968
420	238	196	543	378	426	272	215	219	251	262	1969
483	252	218	577	423	460	300	215	242	255	284	1970
512	272	278	634	440	487	338	227	260	262	315	1971
534	292	302	678	449	535	361	220	283	268	332	1972
562	304	335	724	477	550	382	222	304	286	350	1973
583	313	357	762	501	592	398	274	323	304	372	1974
637	342	381	821	543	619	431	324	342	312	409	1975
681	362	415	853	580	633	459	316	369	317	430	1976

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 2. Mähdrescher

## Combine harvesters

## 2. Moissonneuses-batteuses

## Miettreibbriatrici

Jahr Year	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
Anzahl • Number • Nombre • Numero											
1965	120 000*	102 100	13 160	6 105	5 603	1 191	248 000	65 000	5 842	31 000	350 000
1966	140 000*	108 926	16 106	6 260*	6 723	1 463	280 000	67 000	6 000	34 000	387 000
1967	145 000*	117 153	18 089	6 570*	7 199	1 650	296 000	68 000	5 900	37 000	407 000
1968	150 000*	124 440	20 297	6 890*	7 699	1 776	311 000	68 500*	5 900	38 000	423 000
1969	160 000*	131 309	22 572	7 200*	7 754	1 902	330 000	69 000	6 100*	40 000	445 000
1970	167 500	133 262	24 123	7 500	8 073	1 974	342 000	66 000	6 275	41 000	456 000
1971	170 815	140 500	24 305	7 400*	8 162	1 936	353 000	64 500*	6 000*	41 500	465 000
1972	173 000*	147 566	25 445	7 200*	8 207	1 917	363 000	63 000	5 700*	42 000	474 000
1973	175 000*	151 000	26 000	7 000*	8 354	1 896	369 000	62 500*	5 400*	45 000	482 000
1974	177 000*	156 000	26 912	6 900*	8 299	1 882	377 000	62 000*	5 200*	44 000	488 000
1975	178 000	153 000	27 774	6 795	8 378	1 873	376 000	61 400	4 948	42 300	484 000
1976	178 000*	153 000	28 766	6 700*	8 419	1 867	376 000	59 400	4 900*	41 200	482 000
1960 = 100											
1965	222	178	302	202	202	195	203	123	137	344	186
1966	259	189	369	207	242	239	230	126	141	378	206
1967	269	204	415	217	259	270	243	128	139	411	216
1968	278	216	465	228	277	291	255	129	139	422	225
1969	296	228	518	238	279	311	270	130	143	444	237
1970	310	232	553	248	291	323	280	125	148	456	243
1971	316	244	557	245	294	317	290	122	141	461	247
1972	320	257	583	238	296	314	298	119	134	467	252
1973	324	263	596	231	301	310	302	118	127	500	256
1974	328	271	617	228	299	308	309	117	122	489	260
1975	330	266	637	225	302	307	308	116	116	470	257
1976	330	266	660	221	303	306	308	112	115	458	256
Je 100 ha Getreidefläche • Per 100 ha under cereals • Par 100 ha en céréales • Per 100 con cereali											
1965	2,4	1,1	0,2	1,3	1,1	2,4	1,2	1,8	1,6	1,9	1,3
1966	2,8	1,2	0,3	1,4	1,3	3,1	1,3	1,8	1,8	2,1	1,5
1967	2,9	1,3	0,3	1,5	1,5	3,5	1,4	1,8	1,7	2,3	1,5
1968	2,9	1,3	0,4	1,6	1,6	3,7	1,6	1,8	1,6	2,3	1,6
1969	3,1	1,4	0,4	1,8	1,6	4,1	1,6	1,9	1,7	2,3	1,7
1970	3,2	1,4	0,4	2,1	1,7	4,4	1,6	1,8	1,7	2,4	1,7
1971	3,3	1,5	0,5	2,1	1,8	4,3	1,7	1,7	1,5	2,4	1,7
1972	3,3	1,5	0,5	2,2	1,8	4,3	1,7	1,7	1,5	2,4	1,8
1973	3,3	1,5	0,5	2,4	1,9	4,4	1,8	1,7	1,5	2,6	1,8
1974	3,3	1,6	0,5	2,6	1,9	4,4	1,8	1,7	1,5	2,5	1,8
1975	3,4	1,6	0,6	2,8	2,0	4,5	1,9	1,7	1,5	2,4	1,9
1976	3,4	1,6	0,6	2,8	2,0	4,6	1,9	1,6	1,4	2,3	1,9

## IV: MACHINES AGRICOLES

## IV: MACCHINE AGRICOLE

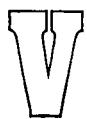
## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

**3. Melkmaschinenanlagen**  
**Milking machinery**
**3. Installations de traite mécanique**  
**Impianti per la mungitura meccanica**

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Année Anno
<b>Anzahl • Number • Nombre • Numero</b>											
440 000 ≠	185 700	:	78 168	43 653	4 937	:	:	23 629	:	:	1965
480 000 ≠	202 808	:	81 009	46 326	4 956	:	:	25 900	:	:	1966
519 000 ≠	230 359	51 987	81 849	49 032	5 010	937 000	:	:	:	:	1967
:	239 683	:	83 100	50 874	4 947	:	:	32 400	:	:	1968
:	266 797	:	84 300	50 685	4 912	:	:	:	:	:	1969
519 000 ≠	282 675	69 556	85 472	50 973	4 677	1 012 000	146 000	35 175	:	:	1970
:	310 249	:	:	50 102	4 550	:	:	:	:	:	1971
:	317 577	:	:	49 308	4 396	:	:	:	:	:	1972
:	333 860	:	:	47 296	4 201	:	:	:	:	:	1973
:	346 597	:	:	49 760	4 052	:	121 400	:	:	:	1974
466 000	360 253	105 217	77 827	49 092	3 962	1 162 000	119 000	41 277	:	:	1975
:	373 797	:	:	48 571	3 755	:	:	:	:	:	1976
<b>1960 = 100</b>											
142	150	:	202	135	101	:	:	226	:	:	1965
155	164	:	210	143	101	:	:	248	:	:	1966
167	186	:	212	151	102	:	:	:	:	:	1967
:	193	:	215	157	101	:	:	310	:	:	1968
:	215	:	218	156	100	:	:	:	:	:	1969
167	228	:	221	157	96	:	:	336	:	:	1970
:	250	:	:	155	93	:	:	:	:	:	1971
:	256	:	:	152	90	:	:	:	:	:	1972
:	269	:	:	146	86	:	:	:	:	:	1973
:	280	:	:	153	83	:	:	:	:	:	1974
150	291	:	201	151	81	:	:	395	:	:	1975
:	301	:	:	150	77	:	:	:	:	:	1976
<b>Je 100 Milchkühe • Per 100 dairy cows • Par 100 vaches laitières • Per 100 vacche lattifere</b>											
7,5	2,6	:	4,6	4,3	8,9	:	:	1,5	:	:	1965
8,2	2,8	:	4,7	4,5	8,9	:	:	1,6	:	:	1966
8,8	3,2	1,5	4,6	4,7	8,5	4,8	:	:	:	:	1967
:	3,3	:	4,5	4,8	8,3	:	:	2,0	:	:	1968
:	3,6	:	4,5	4,8	8,0	:	:	:	:	:	1969
8,9	3,9	1,9	4,6	5,0	7,5	5,1	3,2	2,1	:	:	1970
:	4,3	:	:	5,0	7,3	:	:	:	:	:	1971
:	4,4	:	:	4,9	6,9	:	:	:	:	:	1972
:	4,5	:	:	4,9	6,2	:	:	:	:	:	1973
:	4,5	:	:	4,9	5,6	:	3,4	:	:	:	1974
8,6	4,6	3,6	3,5	4,9	5,4	6,0	3,5	3,1	:	:	1975
:	5,0	:	:	5,0	5,4	:	:	:	:	:	1976





**Verbrauch an Handelsdünger  
Consumption of chemical fertilizers  
Consommation d'engrais chimiques  
Consumo di concimi chimici**

## Vorbemerkungen

Hier muß einerseits zwischen einer harmonisierten Statistik der sechs Mitgliedstaaten und den Einzelangaben der drei Beitrittstaaten, andererseits zwischen den Zeiträumen vor und nach 1965/66 unterschieden werden. Während für die Zeit vor 1965/66 nur Angaben für sechs Mitgliedstaaten vorliegen, sind sie später für alle Länder der Gemeinschaft verfügbar. Außerdem ist ab 1965/66 bei den Angaben der sechs Länder im Zusammenhang mit der fortschreitenden Harmonisierung ein methodischer Bruch eingetreten, der sich hauptsächlich auf Frankreich und EUR 6 auswirkt.

Diese Harmonisierungsarbeiten wurden zusammen mit einer Arbeitsgruppe des Agrarstatistischen Ausschusses durchgeführt und die Ergebnisse in „Agrarstatistik“ Nr. 7/1969 veröffentlicht, wo auch ausführliche methodische Erläuterungen gegeben sind.

Bei den Angaben über den Verbrauch an Handelsdünger handelt es sich grundsätzlich um Lieferungen der Düngemittelindustrie an den Landhandel während eines Düngejahres und ohne Berücksichtigung der Bestandsveränderungen beim Handel. Als Düngejahr gilt in der Regel der Zeitraum zwischen dem 1. Juli und dem 30. Juni. Nur bei Frankreich liegt er mit Ausnahme der Stickstoff-Einzeldünger zwischen dem 1. Mai und dem 30. April sowie beim Vereinigten Königreich zwischen dem 1. Juni und dem 31. Mai. Im allgemeinen sind die Angaben Auszüge aus den jährlichen Meldungen an die FAO.

Der Nachweis der Verbrauchsmengen ist jeweils in Nährstoffen N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> und K<sub>2</sub>O ausgedrückt. Neben der Gliederung nach den drei Hauptnährstoffarten (Abschnitt A) besteht auch eine Aufteilung in Einnährstoff- und Mehrnährstoffdünger (Abschnitt B). Letztere enthalten sowohl auf mechanischem Weg gemischte als auch auf chemischem Weg verbundene Nährstoffe mehrerer Nährstoffarten (Komplexdünger). Hieraus resultiert auch der methodische Unterschied zu den Angaben vor 1965/66. Während für diesen Zeitraum die Mengenanteile beim mechanisch gemischten Dünger zusammen mit den entsprechenden Einnährstoffdüngern nachgewiesen wurden, sind sie ab 1965/66 im Mehrnährstoffdünger enthalten. Dieser Unterschied wirkt sich jedoch nicht auf die Globalangaben der Hauptnährstoffarten aus.

Für UK sind die Angaben über Einnährstoffdünger nach Sorten und Mehrnährstoffdünger nach Kombinationen noch lückenhaft, während IRL und DK ab 1965/66 praktisch voll integriert werden konnten.

## Introduction

Here distinctions have to be drawn on the one hand between the harmonized statistics for the six and the individual figures for the three new Member States and on the other hand between the time periods before and after 1965/66. For the period before 1965/66 figures are available only for the six while from then on they are available for all the Member States of the Community. In addition the continuing process of harmonization has produced a methodological break in the figures for the six from 1965/66; this affects mainly France and EUR 6.

The work of harmonization was carried out in conjunction with a Working Group of the Agricultural Statistics Committee and the results published in 'Agriculture Statistics' No 7/1969 together with detailed methodological explanations.

The figures on the use of commercial fertilizers relate in principle to deliveries from the fertilizer industry to agricultural merchants during a fertilizer year: they do not take account of changes in merchants stocks. The fertilizer year is generally the period from 1 July to 30 June. In France the period is except for straight nitrogenous fertilizers, from 1 May to 30 April, while for the UK the period is from 1 June to 31 May. In general the figures are extracts from the annual statements to FAO.

The figures for quantity used are expressed as nutrient elements N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> and K<sub>2</sub>O. As well as the three main fertilizer elements (Section A) is given, also the split between straight and compounds fertilizers (Section B). The latter include both physical mixtures of several fertilizer elements and chemical compounds thereof (complex fertilizers). This also leads to a methodological difference compared with figures before 1965/66. While for this period the quantitative shares of physical mixtures of fertilizers were included with the corresponding straight fertilizers from 1965/66 they are included in compounds. This difference does not, however, affect the total figures for the main fertilizer elements.

For the UK the figures for straight fertilizers by types, and for compound fertilizers by combinations still contain gaps; for IRL and DK, however, from 1965/66 the figures could be almost completely integrated.

## Remarques préliminaires

Dans cette partie il est nécessaire de faire une distinction entre les statistiques harmonisées des six États membres et les données individuelles des trois nouveaux États membres, et entre les périodes avant et après 1965/66. Pour la période avant 1965/66 seulement des données relatives aux six États membres sont disponibles, après 1965/66 elles sont disponibles pour tous les États membres. En plus, à la suite de l'harmonisation progressive, il existe une cassure méthodologique, à partir de 1955/56 pour les données des six États membres, qui affecte principalement la France et EUR 6.

Ce travail d'harmonisation a été exécuté en collaboration avec un Groupe de travail du Comité de la statistique agricole. Les résultats ont été publiés dans la « Statistique agricole » n° 7/1969 où les explications méthodologiques sont données en détail.

En ce qui concerne la consommation d'engrais chimiques il s'agit en principe de livraisons de l'industrie au secteur commercial pendant une campagne agricole, compte non tenu des variations de stocks. La campagne se situe en général entre le 1<sup>er</sup> juillet et le 30 juin. Uniquement pour la France, à l'exclusion des engrains azotés simples, la campagne se situe entre le 1<sup>er</sup> mai et le 30 avril, et pour le Royaume-Uni entre le 1<sup>er</sup> juin et le 31 mai. Généralement les données sont tirées des rapports annuels de la FAO.

Les quantités consommées sont exprimées en éléments fertilisants N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> et K<sub>2</sub>O. En plus de la répartition selon les trois catégories principales (Chapitre A), il existe aussi la répartition entre engrais simples et composés (Chapitre B). Les engrais composés comprennent soit les mélanges mécaniques, soit les compositions chimiques contenant plusieurs fertilisants. Ceci amène une différence méthodologique en comparaison de la période avant 1965/66. Pendant cette dernière période les quantités relatives des engrais mélangés mécaniquement étaient incluses dans les engrais simples, à partir de 1965/66 dans les engrais composés. Cette différence n'a pas d'influence sur les sommes des principaux éléments des engrais.

Pour le UK les données relatives aux engrais simples selon les catégories et aux engrais composés selon les combinaisons sont encore incomplètes. Pour IRL et le DK par contre il était possible d'intégrer à peu près complètement les données à partir de 1965/66.

## Osservazioni preliminari

In questa parte bisogna fare una distinzione tra le statistiche armonizzate dei 6 Stati membri e quelle dei nuovi tre paesi membri, e tra i periodi prima e dopo il 1965/66. Per il periodo precedente al 1965/66 sono disponibili solamente i dati dei sei Stati. Dal 1965/66 in poi si dispongono dei dati di tutti i paesi. In più esiste un'interruzione metodologica a partire dal 1965/66 nei dati dei sei Stati che riguarda particolarmente la Francia e l'EUR 6.

Il lavoro d'armonizzazione è stato eseguito in collaborazione con un gruppo di lavoro del comitato di statistica agraria. I risultati furono pubblicati in « Statistica Agraria » n. 7/1969 dove sono inclusi i dettagli delle norme metodologiche.

Per quanto riguarda il consumo di concimi chimici si tratta in principio di forniture dell'industria al commercio durante una campagna agricola, escluse le variazioni degli stocks. La campagna si situa in generale tra il 1<sup>o</sup> luglio ed il 30 giugno. Solo per la Francia, escludendo i concimi azotati semplici, la campagna si situa tra il 1<sup>o</sup> maggio ed il 30 aprile e per il Regno Unito tra il 1<sup>o</sup> giugno ed il 31 maggio. Generalmente i dati sono tratti dai rapporti annuali della FAO.

Le quantità consumate sono espresse in elementi fertilizzanti N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> e K<sub>2</sub>O. In più della ripartizione secondo le tre categorie principali (Sezione A), esiste anche una ripartizione tra concimi semplici e composti (Sezione B). I concimi composti comprendono sia le miscele, sia i complessi. Ciò provoca una differenza metodologica in confronto al periodo 1965/66. Durante questo periodo i concimi miscelati meccanicamente erano inclusi nei concimi semplici; dal 1965/66 in poi nei concimi composti. Questa differenza non influenza sulle somme dei principali elementi dei concimi.

Per l'UK e la DK i dati relativi ai concimi semplici per categoria ed ai concimi composti per i componenti non sono ancora completi. Per IRL e la DK invece è stato possibile integrare quasi completamente i dati a partire dal 1965/66.

## V: VERBRAUCH AN HANDELDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 1. Gliederung nach Hauptdüngerarten

## 1. Classification by principal fertilizer categories

Wirtschaftsjahr Trading year	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9							
									Éléments fertilisants ● Elementi fertilizanti									
<b>Stickstoffdünger (N) ● Nitrogenous fertilizers (N)</b>																		
1950/51	363,9	262,0	154,6	155,7	75,7	3,4	1 015	:	:	:								
1955/56	474,5	381,1	253,9	184,3	85,3	3,7	1 383	:	:	:								
1960/61	618,3	564,9	322,6	223,7	100,3	4,8	1 835	:	124,1									
1965/66	873,8	867,0	461,8	312,4	146,6	6,8	2 668	689,7	31,9	191,8								
1970/71	1 130,8	1 428,3	594,5	405,3	167,2	10,5	3 737	800,2	85,7	289,3								
1975/76	1 228,1	1 707,8	724,3	452,7	169,5	13,3	4 296	1 045,0	152,7	339,1								
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ● Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>																		
1950/51	419,7	443,6	307,5	120,0	78,5	4,7	1 374	:	:	:								
1955/56	481,2	729,9	421,6	110,9	96,7	5,3	1 846	:	:	:								
1960/61	662,0	963,9	379,4	112,0	80,7	6,3	2 204	:	115,3									
1965/66	833,2	1 286,3	452,8	114,8	112,8	6,1	2 806	428,6	107,0	126,9								
1970/71	913,1	1 835,7	518,4	109,9	143,3	6,7	3 527	466,0	180,3	126,7								
1975/76	779,7	1 664,3	497,6	80,7	132,2	7,1	3 162	373,0	135,1	128,8								
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) ● Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>																		
1950/51	661,4	390,2	24,0	155,0	148,6	3,8	1 383	:	:	:								
1955/56	850,5	581,3	57,0	165,4	148,5	5,4	1 808	:	:	:								
1960/61	1 005,9	849,9	103,8	138,2	152,2	6,1	2 156	:	173,2									
1965/66	1 190,3	969,8	167,6	138,5	168,6	7,0	2 642	436,3	88,6	184,4								
1970/71	1 184,6	1 388,6	225,3	135,0	181,3	7,7	3 123	492,0	151,9	181,8								
1975/76	1 099,0	1 328,2	276,3	101,3	138,1	8,3	2 951	384,0	144,2	171,3								
<b>INSGESAMT ● TOTAL</b>																		
1950/51	1 445,0	1 095,9	486,1	430,7	302,8	11,9	3 772	:	:	:								
1955/56	1 806,2	1 692,3	732,5	460,6	330,5	14,4	5 037	:	:	:								
1960/61	2 286,2	2 278,7	805,2	473,9	333,2	17,2	6 195	:	412,6									
1965/66	2 897,3	3 123,1	1 082,2	565,7	428,0	19,9	8 116	1 554,6	227,5	503,1								
1970/71	3 228,5	4 652,6	1 338,3	650,2	491,8	24,9	10 387	1 758,2	417,9	597,8								
1975/76	3 106,8	4 700,3	1 498,2	634,7	439,8	28,7	10 409	1 802,0	432,0	639,2								
<b>Einnährstoffdünger ● Straight fertilizers</b>																		
1950/51	1 372,8	:	471,9	411,4	288,0	11,9	:	:	:	:								
1955/56	1 517,4	:	650,0	400,5	316,4	14,4	:	:	:	:								
1960/61	1 691,3	:	531,2	374,9	301,0	16,9	:	:	:	:								
1964/65	1 973,6	:	546,9	409,9	267,3	18,1	:	:	:	:								
<b>Methodischer Bruch<sup>1)</sup> ● Methodological break<sup>1)</sup></b>																		
1965/66	1 677,9	1 413,7	621,8	415,2	271,6	18,6	4 419	597,4	93,6	186,0								
1970/71	1 579,2	1 666,4	769,7	455,2	239,0	20,9	4 731	500,0	133,2	203,7								
1975/76	1 578,0	1 745,3	692,4	490,2	228,6	26,0	4 760	633,0	130,3	189,1								
<b>Mehrährstoffdünger ● Compound fertilizers</b>																		
1950/51	72,2	:	14,2	19,3	14,8	0	:	:	:	:								
1955/56	288,9	:	82,2	60,0	14,1	0,0	:	:	:	:								
1960/61	594,8	:	274,4	99,1	32,2	0,4	:	:	:	:								
1964/65	810,6	:	393,5	134,0	126,1	1,2	:	:	:	:								
<b>Methodischer Bruch<sup>1)</sup> ● Methodological break<sup>1)</sup></b>																		
1965/66	1 219,4	1 709,5	460,3	150,5	156,5	1,3	3 697	957,1	133,9	317,4								
1970/71	1 649,3	2 986,2	568,6	195,0	252,8	3,9	5 656	1 258,0	284,7	394,1								
1975/76	1 528,8	2 955,0	805,8	144,5	211,2	2,8	5 648	1 169,0	301,9	450,1								

<sup>1)</sup> Siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil.<sup>1)</sup> See introduction to this part.

## V: CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V: CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1. Répartition par principales catégories d'engrais

## 1. Ripartizione per principali categorie di concimi

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Campagne Campagna																																																																								
$\varnothing 1957/58 - 1959/60 = 100$																																																																																			
Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)																																																																																			
<table> <tr><td>62</td><td>53</td><td>51</td><td>74</td><td>80</td><td>85</td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>80</td><td>78</td><td>83</td><td>88</td><td>90</td><td>93</td><td>81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>105</td><td>115</td><td>105</td><td>107</td><td>106</td><td>120</td><td>108</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>148</td><td>177</td><td>151</td><td>149</td><td>154</td><td>170</td><td>157</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>191</td><td>291</td><td>194</td><td>193</td><td>176</td><td>263</td><td>220</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>208</td><td>347</td><td>237</td><td>215</td><td>178</td><td>332</td><td>253</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												62	53	51	74	80	85	60					1950/51	80	78	83	88	90	93	81					1955/56	105	115	105	107	106	120	108					1960/61	148	177	151	149	154	170	157					1965/66	191	291	194	193	176	263	220					1970/71	208	347	237	215	178	332	253					1975/76
62	53	51	74	80	85	60					1950/51																																																																								
80	78	83	88	90	93	81					1955/56																																																																								
105	115	105	107	106	120	108					1960/61																																																																								
148	177	151	149	154	170	157					1965/66																																																																								
191	291	194	193	176	263	220					1970/71																																																																								
208	347	237	215	178	332	253					1975/76																																																																								
Engrais phosphatés (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) • Concimi fosfatici (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )																																																																																			
<table> <tr><td>64</td><td>51</td><td>80</td><td>107</td><td>77</td><td>78</td><td>64</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>74</td><td>83</td><td>109</td><td>99</td><td>95</td><td>88</td><td>87</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>101</td><td>110</td><td>98</td><td>100</td><td>79</td><td>105</td><td>103</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>127</td><td>147</td><td>117</td><td>103</td><td>111</td><td>102</td><td>131</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>140</td><td>210</td><td>134</td><td>98</td><td>141</td><td>117</td><td>165</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>119</td><td>190</td><td>129</td><td>72</td><td>129</td><td>118</td><td>148</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												64	51	80	107	77	78	64					1950/51	74	83	109	99	95	88	87					1955/56	101	110	98	100	79	105	103					1960/61	127	147	117	103	111	102	131					1965/66	140	210	134	98	141	117	165					1970/71	119	190	129	72	129	118	148					1975/76
64	51	80	107	77	78	64					1950/51																																																																								
74	83	109	99	95	88	87					1955/56																																																																								
101	110	98	100	79	105	103					1960/61																																																																								
127	147	117	103	111	102	131					1965/66																																																																								
140	210	134	98	141	117	165					1970/71																																																																								
119	190	129	72	129	118	148					1975/76																																																																								
Engrais potassiques (K <sub>2</sub> O) • Concimi potassici (K <sub>2</sub> O)																																																																																			
<table> <tr><td>65</td><td>56</td><td>28</td><td>103</td><td>99</td><td>64</td><td>66</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>84</td><td>84</td><td>67</td><td>110</td><td>99</td><td>92</td><td>86</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>99</td><td>108</td><td>121</td><td>92</td><td>101</td><td>103</td><td>103</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>117</td><td>140</td><td>196</td><td>92</td><td>112</td><td>119</td><td>126</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>117</td><td>201</td><td>263</td><td>90</td><td>120</td><td>136</td><td>149</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>108</td><td>192</td><td>323</td><td>68</td><td>91</td><td>140</td><td>140</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												65	56	28	103	99	64	66					1950/51	84	84	67	110	99	92	86					1955/56	99	108	121	92	101	103	103					1960/61	117	140	196	92	112	119	126					1965/66	117	201	263	90	120	136	149					1970/71	108	192	323	68	91	140	140					1975/76
65	56	28	103	99	64	66					1950/51																																																																								
84	84	67	110	99	92	86					1955/56																																																																								
99	108	121	92	101	103	103					1960/61																																																																								
117	140	196	92	112	119	126					1965/66																																																																								
117	201	263	90	120	136	149					1970/71																																																																								
108	192	323	68	91	140	140					1975/76																																																																								
TOTAL • TOTALE																																																																																			
<table> <tr><td>64</td><td>53</td><td>62</td><td>91</td><td>87</td><td>74</td><td>64</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>80</td><td>82</td><td>94</td><td>98</td><td>95</td><td>90</td><td>85</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>101</td><td>111</td><td>104</td><td>100</td><td>96</td><td>107</td><td>104</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>128</td><td>152</td><td>139</td><td>120</td><td>123</td><td>124</td><td>137</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>143</td><td>226</td><td>172</td><td>138</td><td>142</td><td>159</td><td>175</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>137</td><td>228</td><td>193</td><td>135</td><td>126</td><td>180</td><td>175</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												64	53	62	91	87	74	64					1950/51	80	82	94	98	95	90	85					1955/56	101	111	104	100	96	107	104					1960/61	128	152	139	120	123	124	137					1965/66	143	226	172	138	142	159	175					1970/71	137	228	193	135	126	180	175					1975/76
64	53	62	91	87	74	64					1950/51																																																																								
80	82	94	98	95	90	85					1955/56																																																																								
101	111	104	100	96	107	104					1960/61																																																																								
128	152	139	120	123	124	137					1965/66																																																																								
143	226	172	138	142	159	175					1970/71																																																																								
137	228	193	135	126	180	175					1975/76																																																																								
Engrais simples • Concimi semplici																																																																																			
<table> <tr><td>77</td><td>:</td><td>83</td><td>103</td><td>89</td><td>75</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>85</td><td>:</td><td>114</td><td>101</td><td>98</td><td>91</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>95</td><td>:</td><td>93</td><td>94</td><td>93</td><td>107</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>110</td><td>:</td><td>96</td><td>103</td><td>83</td><td>115</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1964/65</td></tr> </table>												77	:	83	103	89	75	:					1950/51	85	:	114	101	98	91	:					1955/56	95	:	93	94	93	107	:					1960/61	110	:	96	103	83	115	:					1964/65																								
77	:	83	103	89	75	:					1950/51																																																																								
85	:	114	101	98	91	:					1955/56																																																																								
95	:	93	94	93	107	:					1960/61																																																																								
110	:	96	103	83	115	:					1964/65																																																																								
Rupture méthodologique <sup>1)</sup> • Interruzione metodologica <sup>1)</sup>																																																																																			
<table> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												:	:	:	:	:	:	:					1965/66	:	:	:	:	:	:	:					1970/71	:	:	:	:	:	:	:					1975/76																																				
:	:	:	:	:	:	:					1965/66																																																																								
:	:	:	:	:	:	:					1970/71																																																																								
:	:	:	:	:	:	:					1975/76																																																																								
Engrais composés • Concimi composti																																																																																			
<table> <tr><td>15</td><td>:</td><td>7</td><td>26</td><td>60</td><td>0</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1950/51</td></tr> <tr><td>61</td><td>:</td><td>40</td><td>80</td><td>57</td><td>18</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1955/56</td></tr> <tr><td>126</td><td>:</td><td>132</td><td>133</td><td>131</td><td>225</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1960/61</td></tr> <tr><td>172</td><td>:</td><td>189</td><td>180</td><td>513</td><td>728</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1964/65</td></tr> </table>												15	:	7	26	60	0	:					1950/51	61	:	40	80	57	18	:					1955/56	126	:	132	133	131	225	:					1960/61	172	:	189	180	513	728	:					1964/65																								
15	:	7	26	60	0	:					1950/51																																																																								
61	:	40	80	57	18	:					1955/56																																																																								
126	:	132	133	131	225	:					1960/61																																																																								
172	:	189	180	513	728	:					1964/65																																																																								
Rupture méthodologique <sup>1)</sup> • Interruzione metodologica <sup>1)</sup>																																																																																			
<table> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1965/66</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1970/71</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1975/76</td></tr> </table>												:	:	:	:	:	:	:					1965/66	:	:	:	:	:	:	:					1970/71	:	:	:	:	:	:	:					1975/76																																				
:	:	:	:	:	:	:					1965/66																																																																								
:	:	:	:	:	:	:					1970/71																																																																								
:	:	:	:	:	:	:					1975/76																																																																								

<sup>1)</sup> Voir remarques préliminaires de cette partie.<sup>1)</sup> Vedere osservazioni preliminari di questa parte.

V: VERBRAUCH AN HANDELSDÜNGER

V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

A. Langfristige Entwicklung

A. Long-term evolution

1. Gliederung nach Hauptdüngerarten

1. Classification by principal fertilizer categories

Wirtschaftsjahr Trading year	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9											
	Insgesamt • Total • Totale = 100																					
<b>Stickstoffdünger (N) • Nitrogenous fertilizers (N)</b>																						
1950/51	25,2	23,9	31,8	36,1	25,0	28,6	26,9	:	:	:	:											
1955/56	26,3	22,5	34,7	40,0	25,8	25,7	27,5	:	:	:	:											
1960/61	27,0	24,8	40,0	47,2	30,1	27,9	29,6	:	:	30,1	:											
1965/66	30,2	27,8	42,6	55,2	34,3	34,2	32,8	44,4	14,0	38,1	34,4											
1970/71	35,0	30,7	44,4	62,3	34,0	42,2	36,0	45,5	20,5	48,4	37,3											
1975/76	39,5	36,3	48,3	71,3	38,5	46,3	41,3	58,0	35,3	53,1	43,9											
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>																						
1950/51	29,0	40,5	63,3	27,9	25,9	39,5	36,4	:	:	:	:											
1955/56	26,6	43,1	57,6	24,1	29,3	36,8	36,6	:	:	:	:											
1960/61	29,0	42,3	47,1	23,6	24,2	36,6	35,6	:	:	27,9	:											
1965/66	28,8	41,2	41,8	20,2	26,4	30,7	34,6	27,6	47,0	25,2	33,3											
1970/71	28,3	39,5	38,7	16,9	29,1	26,9	34,0	26,5	43,1	21,2	32,7											
1975/76	25,1	35,4	33,2	12,7	30,1	24,7	30,4	20,7	31,3	20,1	28,6											
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) • Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>																						
1950/51	45,8	35,6	4,9	36,0	49,1	31,9	36,7	:	:	:	:											
1955/56	47,1	34,3	7,8	35,9	44,9	37,5	35,8	:	:	:	:											
1960/61	44,0	32,9	12,9	29,2	45,7	35,5	34,8	:	:	42,0	:											
1965/66	41,1	31,1	15,5	24,5	39,4	35,2	32,6	28,1	39,0	36,7	32,2											
1970/71	36,7	29,8	16,8	20,8	36,9	30,9	30,1	28,0	36,4	30,4	30,0											
1975/76	35,4	28,3	18,4	16,0	31,4	28,9	28,3	21,3	33,4	26,8	27,5											
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>																						
1950/51	100	100	100	100	100	100	100	:	:	:	:											
1955/56	100	100	100	100	100	100	100	:	:	:	:											
1960/61	100	100	100	100	100	100	100	:	:	100	:											
1965/66	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100											
1970/71	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100											
1975/76	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100											
<b>Einnährstoffdünger • Straight fertilizers</b>																						
1950/51	95,0	:	97,1	95,5	95,1	100	:	:	:	:	:											
1955/56	84,0	:	88,7	87,1	95,7	100	:	:	:	:	:											
1960/61	74,0	:	65,9	79,1	90,3	97,9	:	:	:	:	:											
1964/65	70,9	:	58,2	75,4	67,9	93,8	:	:	:	:	:											
<b>Methodischer Bruch <sup>1)</sup> • Methodological break <sup>1)</sup></b>																						
1965/66	57,9	45,3	57,5	73,4	63,5	93,5	54,4	64,2	41,1	36,9	54,8											
1970/71	48,9	35,8	57,5	70,0	48,6	84,3	45,6	28,4	31,9	34,1	42,3											
1975/76	50,8	37,1	46,2	77,2	52,0	90,3	45,7	35,1	30,1	29,6	43,0											
<b>Mehrährstoffdünger • Compound fertilizers</b>																						
1950/51	5,0	:	2,9	4,5	4,9	0	:	:	:	:	:											
1955/56	16,0	:	11,2	12,8	4,3	0,0	:	:	:	:	:											
1960/61	26,0	:	34,1	20,9	9,7	2,1	:	:	:	:	:											
1964/65	29,1	:	41,8	24,6	32,1	6,2	:	:	:	:	:											
<b>Methodischer Bruch <sup>1)</sup> • Methodological break <sup>1)</sup></b>																						
1965/66	42,1	54,7	42,5	26,6	36,6	6,5	45,6	35,8	58,9	63,1	45,2											
1970/71	51,1	64,2	42,5	30,0	51,4	15,7	54,5	71,6	68,1	65,9	57,7											
1975/76	49,2	62,9	53,8	22,8	48,0	9,7	54,3	64,9	69,9	70,4	57,0											

<sup>1)</sup> Siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil.

<sup>1)</sup> See Introduction to this part.

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1. Répartition par principales catégories d'engrais

## 1. Ripartizione per principali categorie di concimi

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Campagne Campagna
EUR 9 = 100											
<b>Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)</b>											
24,4	24,2	12,9	8,7	4,1	0,2	74,5	19,3	0,9	5,4	100	1950/51
23,0	29,1	12,1	8,3	3,4	0,2	76,1	16,3	1,7	5,9	100	1955/56
21,1	29,3	12,4	7,8	2,9	0,2	73,6	17,9	2,6	5,8	100	1960/61
<b>Engrais phosphatés (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Concimi fosfatici (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
24,0	37,1	13,1	3,3	3,3	0,2	80,9	12,4	3,1	3,7	100	1965/66
21,2	42,7	12,1	2,6	3,3	0,2	82,0	10,8	4,2	2,9	100	1970/71
20,5	43,8	13,1	2,1	3,5	0,2	83,2	9,8	3,6	3,4	100	1975/76
<b>Engrais potassiques (K<sub>2</sub>O) • Concimi potassici (K<sub>2</sub>O)</b>											
35,5	28,9	5,0	4,1	5,0	0,2	78,8	13,0	2,6	5,5	100	1950/51
30,0	35,2	5,7	3,4	4,6	0,2	79,1	12,5	3,8	4,6	100	1955/56
30,1	36,4	7,6	2,8	3,8	0,2	80,8	10,5	3,9	4,7	100	1960/61
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
27,9	30,0	10,4	5,4	4,1	0,2	78,0	15,0	2,2	4,8	100	1965/66
24,5	35,4	10,2	4,9	3,7	0,2	78,9	13,4	3,2	4,5	100	1970/71
23,4	35,4	11,3	4,8	3,3	0,2	78,4	13,6	3,3	4,8	100	1975/76
<b>Engrais simples • Concimi semplici</b>											
29,5	24,8	10,9	7,3	4,8	0,3	77,6	17,5	1,6	3,3	100	1950/51
26,1	27,5	12,7	7,5	3,9	0,3	78,1	16,4	2,2	3,4	100	1955/56
27,7	30,7	12,2	8,6	4,0	0,5	83,4	11,0	2,3	3,3	100	1960/61
<b>Rupture méthodologique<sup>1)</sup> • Interruzione metodologica<sup>1)</sup></b>											
25,9	36,3	9,8	3,2	3,3	0,0+	78,6	11,8	2,9	6,8	100	1964/65
22,8	41,3	7,9	2,7	3,5	0,1	78,2	12,5	3,9	5,5	100	1965/66
20,1	38,7	10,6	1,9	2,8	0,0	74,2	15,9	4,0	5,9	100	1970/71
<b>Engrais composés • Concimi composti</b>											
25,9	36,3	9,8	3,2	3,3	0,0+	78,6	11,8	2,9	6,8	100	1975/76
22,8	41,3	7,9	2,7	3,5	0,1	78,2	12,5	3,9	5,5	100	1966/67
20,1	38,7	10,6	1,9	2,8	0,0	74,2	15,9	4,0	5,9	100	1970/71

<sup>1)</sup> Voir remarques préliminaires de cette partie.<sup>1)</sup> Vedere osservazioni preliminari di questa parte.

## V : VERBRAUCH AN HANDELDÜNGER

## V : CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 1. Gliederung nach Hauptdüngerarten

## 1. Classification by principal fertilizer categories

Wirt-schaftsjahr Trading year	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem-bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
kg je ha LF • Kg per ha AA • Kg par ha SAU • Kg per ha SAU											
<b>Stickstoffdünger (N) • Nitrogenous fertilizers (N)</b>											
1950/51	26	8	8	67	43	24	14	:	:	:	:
1955/56	33	11	13	80	49	26	19	:	:	:	:
1960/61	44	17	16	96	59	35	25	:	:	40	:
1965/66	63	26	24	138	89	51	38	35	7	64	36
1970/71	84	44	34	189	105	79	55	42	18	98	52
1975/76	93	53	41	217	111	101	64	56	32	116	62
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1950/51	30	13	16	52	44	33	19	:	:	:	:
1955/56	33	21	21	48	56	38	25	:	:	:	:
1960/61	47	28	19	48	47	45	30	:	37	37	:
1965/66	60	38	23	51	69	45	39	22	23	42	35
1970/71	68	56	29	51	90	50	52	24	37	43	46
1975/76	59	52	28	39	87	54	47	20	28	44	40
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) • Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>											
1950/51	46	12	1	67	84	27	19	:	:	:	:
1955/56	59	17	3	72	86	39	25	:	:	56	:
1960/61	71	22	5	60	89	44	30	:	56	37	:
1965/66	86	29	9	61	102	52	37	22	19	61	34
1970/71	88	43	13	63	114	57	46	26	31	62	42
1975/76	83	41	16	49	90	63	44	21	30	58	39
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1950/51	102	33	25	185	170	83	53	:	:	:	:
1955/56	125	49	37	199	191	102	69	:	:	133	:
1960/61	161	66	41	204	195	125	86	:	133	133	:
1965/66	210	93	55	250	260	148	114	79	48	167	108
1970/71	239	143	76	304	310	185	154	93	87	203	140
1975/76	234	145	85	305	288	218	156	97	90	218	141
<b>Einnährstoffdünger • Straight fertilizers</b>											
1950/51	97	:	24	177	162	83	:	:	:	:	:
1955/56	105	:	33	173	183	102	:	:	:	:	:
1960/61	119	:	27	162	177	122	:	:	:	:	:
1964/65	142	:	28	181	161	134	:	:	:	:	:
<b>Methodischer Bruch<sup>1)</sup> • Methodological break<sup>1)</sup></b>											
1965/66	121	42	32	184	165	138	62	30	20	62	54
1970/71	117	51	44	213	151	156	70	27	28	69	59
1975/76	119	54	40	235	150	198	71	34	27	64	61
<b>Mehrährstoffdünger • Compound fertilizer</b>											
1950/51	5	:	1	8	8	0	:	:	:	:	:
1955/56	20	:	4	26	8	0	:	:	:	:	:
1960/61	42	:	14	43	19	3	:	:	:	:	:
1964/65	58	:	20	59	76	9	:	:	:	:	:
<b>Methodischer Bruch<sup>1)</sup> • Methodological break<sup>1)</sup></b>											
1965/66	88	51	24	67	95	10	52	49	28	105	52
1970/71	122	92	32	91	159	29	84	67	59	134	81
1975/76	115	91	46	69	138	21	85	63	63	153	80

<sup>1)</sup> Siehe Vorbemerkungen zu diesem Teil.<sup>1)</sup> See Introduction to this part.

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 1. Répartition par principales catégories d'engrais

## 1. Ripartizione per principali categorie di concimi

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Campagne Campagna
kg je ha LF ohne DG <sup>1)</sup> • Kg per ha AA without PG <sup>1)</sup> • Kg par ha SAU sans PP <sup>1)</sup> • Kg per ha SAU senza PP <sup>1)</sup>											
<b>Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)</b>											
42	12	11	145	74	41	22	:	:	:	:	1950/51
54	18	17	170	85	46	30	:	:	:	:	1955/56
73	27	22	213	107	64	39	:	46	:	:	1960/61
108	43	32	323	160	98	60	92	31	71	64	1965/66
140	77	48	470	198	163	91	111	87	109	94	1970/71
153	90	59	530	209	220	104	150	152	127	113	1975/76
<b>Engrais phosphatés (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Concimi fosfatici (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
49	21	21	112	77	57	30	:	:	:	:	1950/51
55	35	28	102	96	67	40	:	:	:	:	1955/56
78	46	26	107	86	84	47	:	43	:	:	1960/61
103	64	31	119	123	88	63	57	103	47	62	1965/66
113	98	42	127	170	104	86	64	183	48	83	1970/71
97	87	40	94	163	117	77	53	135	48	73	1975/76
<b>Engrais potassiques (K<sub>2</sub>O) • Concimi potassici (K<sub>2</sub>O)</b>											
77	19	2	144	146	46	30	:	:	:	:	1950/51
98	28	4	153	137	68	39	:	:	:	:	1955/56
119	35	7	132	163	82	46	:	64	:	:	1960/61
147	48	12	143	184	101	59	58	85	69	60	1965/66
147	74	18	157	215	119	76	68	154	69	76	1970/71
137	70	22	119	170	137	72	55	144	64	70	1975/76
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
168	52	34	400	297	145	81	:	:	:	:	1950/51
207	81	49	425	329	181	108	:	:	:	:	1955/56
270	108	55	452	356	230	133	:	153	:	:	1960/61
357	156	75	585	468	287	182	207	219	187	185	1965/66
399	249	108	754	583	385	254	243	425	226	253	1970/71
386	247	121	743	542	474	253	258	430	240	256	1975/76
<b>Engrais simples • Concimi semplici</b>											
160	:	33	383	283	145	:	:	:	:	:	1950/51
174	:	44	370	315	181	:	:	:	:	:	1955/56
200	:	36	357	322	226	:	:	:	:	:	1960/61
242	:	38	414	288	256	:	:	:	:	:	1964/65
<b>Rupture méthodologique<sup>2)</sup> • Interruzione metodologica<sup>2)</sup></b>											
207	71	43	429	297	268	99	80	90	69	94	1965/66
195	89	62	528	284	323	116	69	135	77	107	1970/71
196	92	56	574	282	430	116	91	130	71	110	1975/76
<b>Engrais composés • Concimi composti</b>											
8	:	1	18	15	0	:	:	:	:	:	1950/51
33	:	6	55	14	0	:	:	:	:	:	1955/56
70	:	19	94	34	5	:	:	:	:	:	1960/61
100	:	27	135	136	17	:	:	:	:	:	1964/65
<b>Rupture méthodologique<sup>2)</sup> • Interruzione metodologica<sup>2)</sup></b>											
150	85	32	156	171	19	83	128	129	118	91	1965/66
204	160	46	226	300	62	138	174	289	149	146	1970/71
190	155	65	169	260	46	137	168	301	169	146	1975/76

<sup>1)</sup> DG = Dauergrünland • PG = Permanent grass.<sup>2)</sup> Voir remarques préliminaires de cette partie.<sup>1)</sup> PP = Prairies et pâtures permanenti • PP = Prati e pascoli permanenti.<sup>2)</sup> Vedere osservazioni preliminari di questa parte.

## V : VERBRAUCH AN HANDELDÜNGER

## V : CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 2. Veränderung nach Zeitabschnitten

## 2. Change over time

Haupt-düngerarten Principal fertilizer categories	1955/56-1960/61										
	BR Deutsch- BR	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Reinnährstoff × 1 000 t Pure nutrient content										
<b>1. Verbrauch zu Beginn des Zeitraums • 1. Consumption at beginning of period</b>											
Stickstoff	474,5	381,1	253,9	184,3	85,3	3,7	1 383				
Phosphat	481,2	729,9	421,6	110,9	96,7	5,3	1 846				
Kali	850,5	581,3	57,0	165,4	148,5	5,4	1 808				
<b>Insgesamt</b>	<b>1 806,2</b>	<b>1 692,3</b>	<b>732,6</b>	<b>460,6</b>	<b>330,5</b>	<b>14,4</b>	<b>5 037</b>				
<b>◦/◦</b>											
Nitrogen	26,3	22,5	34,7	40,0	25,8	25,7	27,5				
Phosphate	26,6	43,1	57,6	24,1	29,3	36,8	36,6				
Potash	47,1	34,3	7,8	35,9	44,9	37,5	35,8				
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>				
Stickstoff	34,3	27,5	18,4	13,3	6,2	0,3	100				
Phosphat	26,1	39,5	22,8	6,0	5,2	0,3	100				
Kali	47,0	32,2	3,2	9,1	8,2	0,3	100				
<b>Insgesamt</b>	<b>35,9</b>	<b>33,6</b>	<b>14,5</b>	<b>9,1</b>	<b>6,6</b>	<b>0,3</b>	<b>100</b>				
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>											
<i>Globale Veränderung • Total change</i>											
Nitrogen	+ 144	+ 184	+ 69	+ 39	+ 15	+ 1,1	+ 452				
Phosphate	+ 181	+ 234	- 42	+ 1,1	- 16	+ 1,0	+ 358				
Potash	+ 155	+ 169	+ 47	- 27	+ 3,7	+ 0,7	+ 348				
<b>Total</b>	<b>+ 480</b>	<b>+ 587</b>	<b>+ 73</b>	<b>+ 13</b>	<b>+ 2,7</b>	<b>+ 2,8</b>	<b>+ 1 158</b>				
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>											
Stickstoff	+ 29	+ 37	+ 14	+ 7,8	+ 3,0	+ 0,22	+ 90				
Phosphat	+ 36	+ 47	- 8,4	+ 0,2	- 3,2	+ 0,20	+ 72				
Kali	+ 31	+ 34	+ 9,4	- 5,4	+ 0,7	+ 0,14	+ 70				
<b>Insgesamt</b>	<b>+ 96</b>	<b>+ 117</b>	<b>+ 15</b>	<b>+ 2,6</b>	<b>+ 0,5</b>	<b>+ 0,56</b>	<b>+ 232</b>				
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
Nitrogen	+ 5,4	+ 8,2	+ 4,9	+ 4,0	+ 3,3	+ 5,3	+ 5,8				
Phosphat	+ 6,6	+ 5,7	- 2,1	+ 0,2	- 3,5	+ 3,5	+ 3,6				
Potash	+ 3,4	+ 5,2	+ 12,7	- 3,5	+ 0,5	+ 2,5	+ 3,6				
<b>Total</b>	<b>+ 4,8</b>	<b>+ 6,1</b>	<b>+ 1,9</b>	<b>+ 0,6</b>	<b>+ 0,2</b>	<b>+ 3,6</b>	<b>+ 4,2</b>				

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 2. Variation par périodes

## 2. Variazione per periodo

1960/61-1965/66										Principales catégories d'engrais Principali categorie di concimi	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark		
Éléments fertilisants × 1 000 t Elementi fertilizzanti											
<b>1. Consommation au début de la période • 1. Consumo all'inizio del periodo</b>											
618,3	564,9	322,6	223,7	100,3	4,8	1 835		124,1		Azote	
662,0	963,0	379,4	112,0	80,7	6,3	2 204		115,3		Phosphate	
1 005,9	749,9	103,8	138,2	152,2	6,1	2 156		173,2		Potasse	
<b>2 288,2</b>	<b>2 278,7</b>	<b>805,8</b>	<b>473,9</b>	<b>333,2</b>	<b>17,2</b>	<b>6 196</b>		<b>412,6</b>		<b>Total</b>	
<b>%</b>											
27,0	24,8	40,0	47,2	30,1	27,9	29,6		30,1		Azoto	
29,0	42,3	47,1	23,6	24,2	36,6	35,6		27,9		Fosfato	
44,0	32,9	12,9	29,2	45,7	35,5	34,8		42,0		Potassio	
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>100</b>		<b>Totale</b>	
33,7	30,8	17,6	12,2	5,5	0,3	100		:		Azote	
30,0	43,7	17,2	5,1	3,7	0,3	100		:		Phosphate	
46,7	34,8	4,8	6,4	7,1	0,3	100		:		Potasse	
<b>36,9</b>	<b>36,8</b>	<b>13,0</b>	<b>7,7</b>	<b>5,4</b>	<b>0,3</b>	<b>100</b>		<b>:</b>		<b>Total</b>	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>											
<b>Variation globale • Variazione globale</b>											
+ 256	+ 302	+ 139	+ 89	+ 46	+ 2,0	+ 833		+ 68		Azoto	
+ 171	+ 323	+ 73	+ 2,8	+ 32	- 0,2	+ 602		+ 12		Fosfato	
+ 184	+ 220	+ 64	+ 0,3	+ 16	+ 0,9	+ 486		+ 11		Potassio	
+ 611	+ 844	+ 276	+ 92	+ 95	+ 2,7	+ 1 921		+ 91		<b>Totale</b>	
<b>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</b>											
+ 51	+ 60	+ 28	+ 18	+ 9,2	+ 0,40	+ 167		+ 14		Azote	
+ 34	+ 65	+ 15	+ 0,56	+ 6,4	- 0,04	+ 120		+ 2,3		Phosphate	
+ 37	+ 44	+ 13	+ 0,06	+ 3,2	+ 0,18	+ 97		+ 2,2		Potasse	
+ 122	+ 169	+ 56	+ 18	+ 19	+ 0,54	+ 384		+ 18		<b>Total</b>	
<b>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</b>											
+ 7,2	+ 8,9	+ 7,5	+ 6,9	+ 7,9	+ 7,2	+ 7,8		+ 9,1		Azoto	
+ 4,7	+ 6,0	+ 3,6	+ 0,5	+ 6,9	- 0,6	+ 4,9		+ 1,1		Fosfato	
+ 3,4	+ 5,3	+ 10,1	+ 0,1	+ 2,1	+ 2,8	+ 4,1		+ 1,3		Potassio	
+ 4,8	+ 6,5	+ 6,1	+ 3,6	+ 5,1	+ 3,0	+ 5,6		+ 4,1		<b>Totale</b>	

## A. Langfristige Entwicklung

## A. Long-term evolution

## 2. Veränderung nach Zeitabschnitten

## 2. Change over time

Haupt-düngerarten Principal fertilizer categories	1965/66-1970/71										
	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Reinnährstoff × 1 000 t Pure nutrient content										
<b>1. Verbrauch zu Beginn des Zeitraums • 1. Consumption at beginning of period</b>											
Stickstoff	873,8	867,0	461,8	312,4	146,6	6,8	2 668	689,7	31,9	191,8	3 582
Phosphat	833,2	1 286,3	452,8	114,8	112,8	6,1	2 806	428,6	107,0	126,9	3 468
Kali	1 190,3	969,8	167,6	138,5	168,6	7,0	2 642	436,3	88,6	184,4	3 351
Insgesamt	<b>2 897,3</b>	<b>3 123,1</b>	<b>1 082,2</b>	<b>565,7</b>	<b>428,0</b>	<b>19,9</b>	<b>8 116</b>	<b>1 554,8</b>	<b>227,5</b>	<b>503,1</b>	<b>10 401</b>
% / o											
Nitrogen	30,2	27,8	42,6	55,2	34,3	34,2	32,8	44,4	14,0	38,1	34,4
Phosphate	28,8	41,2	41,8	20,2	26,4	30,7	34,6	27,6	47,0	25,2	33,3
Potash	41,1	31,1	15,5	24,5	39,4	35,2	32,6	28,1	39,0	36,7	32,2
Total	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Stickstoff	24,4	24,2	12,9	8,7	4,1	0,2	74,5	19,3	0,9	5,4	100
Phosphat	24,0	37,1	13,1	3,3	3,3	0,2	80,9	12,4	3,1	3,7	100
Kali	35,5	28,9	5,0	4,1	5,0	0,2	78,8	13,0	2,6	5,5	100
Insgesamt	<b>27,9</b>	<b>30,0</b>	<b>10,4</b>	<b>5,4</b>	<b>4,1</b>	<b>0,2</b>	<b>78,0</b>	<b>15,0</b>	<b>2,2</b>	<b>4,5</b>	<b>100</b>
<b>2. Veränderung während des Zeitraums • 2. Change during period</b>											
<i>Globale Veränderung • Total change</i>											
Nitrogen	+ 257	+ 561	+ 133	+ 93	+ 21	+ 3,7	+ 1 069	+ 112	+ 54	+ 98	+ 1 330
Phosphate	+ 80	+ 549	+ 66	- 4,9	+ 31	+ 0,6	+ 721	+ 37	+ 73	- 0,2	+ 832
Potash	- 6,7	+ 419	+ 58	- 3,5	+ 13	+ 0,7	+ 481	+ 56	+ 63	- 2,6	+ 598
Total	+ 331	+ 1 530	+ 256	+ 85	+ 64	+ 4,9	+ 2 271	+ 204	+ 190	+ 96	+ 2 760
<i>Mittlere jährliche Veränderung • Average annual change</i>											
Stickstoff	+ 51	+ 112	+ 27	+ 19	+ 4,2	+ 0,74	+ 214	+ 22	+ 11	+ 20	+ 266
Phosphat	+ 16	+ 110	+ 13	- 0,98	+ 6,2	+ 0,12	+ 144	+ 7	+ 15	- 0,0+	+ 166
Kali	- 1,1	+ 84	+ 12	- 0,70	+ 2,6	+ 0,14	+ 96	+ 11	+ 13	- 0,5+	+ 120
Insgesamt	+ 66	+ 306	+ 51	+ 17	+ 13	+ 1,0	+ 454	+ 41	+ 38	+ 19	+ 552
<i>Jährliche Veränderungsrate • Rate of annual change (%)</i>											
Nitrogen	+ 5,3	+ 10,5	+ 5,2	+ 5,3	+ 2,7	+ 9,1	+ 7,0	+ 3,0	+ 21,9	+ 8,6	+ 6,5
Phosphate	+ 2,2	+ 7,4	+ 2,7	- 0,9	+ 4,9	+ 1,9	+ 4,7	+ 1,7	+ 11,0	- 0,0+	+ 4,4
Potash	- 0,1	+ 7,5	+ 6,1	- 0,5	+ 1,5	+ 1,9	+ 3,4	+ 2,4	+ 11,4	- 0,3	+ 3,3
Total	+ 2,2	+ 8,3	+ 4,3	+ 2,8	+ 2,8	+ 4,5	+ 5,0	+ 2,5	+ 12,9	+ 3,5	+ 4,8

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## A. Évolution à long terme

## A. Evoluzione a lungo termine

## 2. Variation par périodes

## 2. Variazione per periodo

1970/71-1975/76											Principales catégories d'enfrais Principal category di concimi	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Éléments fertilisants			× 1 000 t		Elementi fertilizzanti							
<b>1. Consommation au début de la période • 1. Consumo all'inizio del periodo</b>												
1 130,8	1 428,3	594,5	405,3	167,2	10,5	3 737	800,2	85,7	289,3	4 912	Azote	
913,1	1 835,7	518,4	109,9	143,3	6,7	3 527	466,0	180,3	126,7	4 300	Phosphate	
1 184,6	1 388,6	225,3	135,0	181,3	7,7	3 123	492,0	151,9	181,8	3 949	Potasse	
<b>3 228,5</b>	<b>4 652,6</b>	<b>1 338,3</b>	<b>650,2</b>	<b>491,8</b>	<b>24,9</b>	<b>10 387</b>	<b>1 768,2</b>	<b>417,9</b>	<b>597,8</b>	<b>13 161</b>	<b>Total</b>	
<b>%</b>												
35,0	30,7	44,4	62,3	34,0	42,2	36,0	45,5	20,5	48,4	37,3	Azoto	
28,3	39,5	38,7	16,9	29,1	26,9	34,0	26,5	43,1	21,2	32,7	Fosfato	
36,7	29,8	16,8	20,8	36,9	30,9	30,1	28,0	36,3	30,4	30,0	Potassio	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Totale	
23,0	29,1	12,1	8,3	3,4	0,2	76,1	16,3	1,7	5,9	100	Azote	
21,2	42,7	12,1	2,6	3,3	0,2	82,0	10,8	4,2	2,9	100	Phosphate	
30,0	35,2	5,7	3,4	4,6	0,2	79,1	12,5	3,8	4,6	100	Potasse	
24,5	36,4	10,2	4,9	3,7	0,2	78,9	13,4	3,2	4,5	100	Total	
<b>2. Variation pendant la période • 2. Variazione durante il periodo</b>												
<i>Variation globale • Variazione globale</i>												
+ 97,3	+ 279,5	+ 129,8	+ 47,4	+ 2,3	+ 2,8	+ 559	+ 244,8	+ 67,0	+ 49,8	+ 921	Azoto	
- 133,4	- 171,4	- 20,8	- 29,2	- 11,1	+ 0,4	- 365	- 93,0	- 45,2	+ 2,1	- 501	Fosfato	
- 85,6	- 60,4	+ 51,0	- 33,7	- 43,2	+ 0,6	- 172	- 108,0	- 7,7	- 10,5	- 298	Potassio	
- 121,7	+ 47,7	+ 159,9	- 15,5	- 52,0	+ 3,9	+ 22	+ 43,8	+ 14,1	+ 41,4	+ 122	Totale	
<i>Variation annuelle moyenne • Variazione annuale media</i>												
+ 19,5	+ 55,9	+ 26,0	+ 9,5	+ 0,5	+ 0,6	+ 112	+ 49,0	+ 13,4	+ 0,0	+ 184	Azote	
- 26,7	- 34,3	- 4,2	- 5,8	- 2,2	+ 0,1	- 73	- 18,6	- 9,0	+ 0,4	- 100	Phosphate	
- 17,1	- 12,1	+ 10,2	- 6,7	- 8,6	+ 0,1	- 34	- 21,6	- 1,5	- 2,1	- 60	Potassio	
- 24,3	+ 9,5	+ 32,0	- 3,1	- 10,4	+ 0,8	+ 4	+ 8,8	+ 2,8	+ 8,3	+ 24	Total	
<i>Taux de variation annuelle • Tasso di variazione annua (%)</i>												
+ 1,7	+ 3,6	+ 4,0	+ 2,2	+ 0,3	+ 4,8	+ 2,8	+ 5,5	+ 12,2	+ 3,2	+ 3,5	Azoto	
- 3,1	- 1,8	- 0,8	- 4,8	- 1,6	+ 1,2	- 2,2	- 4,4	- 4,6	+ 0,3	- 2,4	Fosfato	
- 1,4	- 0,9	+ 4,2	- 4,6	- 4,4	+ 1,5	- 1,1	- 4,8	- 1,0	- 1,1	- 1,9	Potassio	
- 0,7	+ 0,2	- 2,3	- 0,5	- 2,2	+ 0,1	- 0,0	+ 0,5	+ 0,7	+ 1,3	+ 0,2	Totale	

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1. Ein- und Mehrnährstoffdünger

## 1. Straight and compound fertilizers

Wirt-schaftsjahr Trading year	Einnährstoffdünger • Straight fertilizers										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
	Reinnährstoff • Pure nutrient content				× 1 000 t	Éléments fertilisants • Elementi fertilizzanti					
<b>Stickstoffdünger (N) • Nitrogenous fertilizers (N)</b>											
1965/66	629,9	553,8	322,9	258,5	112,6	6,4	1 884	355,6 <sup>1)</sup>	13,4	145,5	2 398
1966/67	633,6	599,5	327,2	281,7	107,0	5,1	1 954	396,0 <sup>1)</sup>	24,5	146,6	2 521
1967/68	671,1	724,8	332,9	285,8	115,5	6,8	2 137	433,9 <sup>1)</sup>	25,8	154,4	2 751
1968/69	640,2	733,1	364,1	278,7	108,2	7,9	2 132	251,8 <sup>1)</sup>	31,0	158,8	2 574
1969/70	746,3	726,6	393,3	321,4	144,6	9,4	2 312	235,5 <sup>1)</sup>	36,3	167,1	2 751
1970/71	763,2	839,1	422,3	335,7	106,1	9,2	2 476	368,0 <sup>1)</sup>	48,3	185,2	3 078
1971/72	791,1	891,7	422,4	306,5	106,6	10,9	2 529	446,0 <sup>1)</sup>	58,5	189,9	3 223
1972/73	864,0	955,8	474,3	312,3	109,5	10,5	2 726	387,0 <sup>1)</sup>	79,7	180,8	3 374
1973/74	779,5	1 072,5	469,0	354,1	109,6	11,3	2 796	554,0 <sup>1)</sup>	70,1	177,7	3 598
1974/75	830,5	992,2	479,5	379,4	119,0	10,8	2 811	488,0 <sup>1)</sup>	80,3	140,6	3 520
1975/76	910,2	1 134,1	473,7	402,2	121,9	12,7	3 055	555,0 <sup>1)</sup>	94,3	174,4	3 879
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1965/66	445,5	576,3	243,7	64,6	64,9	5,7	1 401	224,1	54,6	18,0	1 698
1966/67	409,5	590,5	248,9	54,5	56,4	5,8	1 366	234,6	56,9	16,6	1 674
1967/68	388,4	579,8	254,3	51,4	68,7	6,0	1 349	246,6	56,8	15,4	1 688
1968/69	366,6	582,5	250,7	48,0	53,3	5,4	1 307	222,4	56,4	15,8	1 602
1969/70	348,4	586,7	257,9	45,7	51,8	5,3	1 296	217,5	59,3	13,4	1 586
1970/71	351,3	573,9	265,6	42,5	60,4	5,3	1 299	112,0	60,1	8,8	1 480
1971/72	379,1	560,9	268,5	36,5	67,8	5,9	1 319	104,0	65,0	7,4	1 495
1972/73	355,1	539,0	244,8	41,4	68,4	5,5	1 254	116,0	62,7	7,7	1 440
1973/74	347,4	493,5	217,8	40,1	89,9	5,5	1 194	79,0	48,5	6,8	1 328
1974/75	310,4	421,4	180,0	40,0	82,1	5,2	1 039	71,0	25,7	4,8	1 141
1975/76	250,0	421,1	145,7	32,5	63,6	6,1	919	63,0	25,2	9,4	1 017
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) • Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	602,5	283,6	55,2	92,1	94,1	6,5	1 134	17,7	25,6	22,5	1 200
1966/67	494,9	269,1	53,7	81,9	79,7	6,5	986	24,1	31,2	19,7	1 061
1967/68	521,1	269,7	60,0	75,9	94,8	5,6	1 027	40,0	26,4	18,6	1 112
1968/69	452,8	266,1	59,2	76,6	75,1	6,0	936	40,0	24,0	19,9	1 020
1969/70	453,7	255,2	65,1	66,3	84,8	6,1	931	17,7	22,8	16,8	989
1970/71	464,7	253,4	81,8	77,0	72,5	6,4	956	20,0	24,8	9,7	1 011
1971/72	518,8	245,5	85,5	70,1	77,4	6,2	1 004	16,0	23,4	6,8	1 050
1972/73	444,4	242,4	89,0	72,1	89,9	6,3	944	18,0	26,7	5,1	994
1973/74	432,7	277,8	98,5	69,4	70,3	6,2	955	36,0	18,1	3,0	1 012
1974/75	442,7	207,8	72,5	64,0	55,2	6,4	849	36,0	8,2	2,3	896
1975/76	417,8	190,1	73,0	55,4	43,1	7,2	787	15,0	10,8	5,3	818
<b>EINNÄHRSTOFFDÜNGER INSGESAMT • TOTAL STRAIGHT FERTILIZERS</b>											
1965/66	1 677,9	1 413,7	621,8	415,2	271,6	18,6	4 419	597,4 <sup>1)</sup>	93,6	186,0	5 296
1966/67	1 538,0	1 459,1	629,8	418,1	243,1	17,4	4 306	654,7 <sup>1)</sup>	112,6	182,9	5 256
1967/68	1 580,6	1 574,3	647,2	412,8	279,0	18,4	4 513	720,5 <sup>1)</sup>	109,0	188,4	5 530
1968/69	1 459,6	1 581,7	674,0	403,3	236,6	19,3	4 376	514,2 <sup>1)</sup>	111,4	194,5	5 196
1969/70	1 548,4	1 568,5	716,3	433,4	251,2	20,8	4 539	470,7 <sup>1)</sup>	118,4	197,3	5 326
1970/71	1 579,2	1 666,4	769,7	455,2	239,0	20,9	4 731	500,0 <sup>1)</sup>	133,2	203,7	5 688
1971/72	1 689,1	1 698,1	776,4	413,1	251,8	23,0	4 852	566,0 <sup>1)</sup>	146,9	204,1	5 768
1972/73	1 663,5	1 737,2	808,1	423,1	267,8	22,3	4 922	521,0 <sup>1)</sup>	169,1	193,6	5 806
1973/74	1 559,6	1 843,8	785,3	463,7	269,7	23,0	4 945	669,0 <sup>1)</sup>	136,7	187,5	5 938
1974/75	1 583,6	1 621,4	732,0	483,4	256,3	22,4	4 699	595,0 <sup>1)</sup>	114,2	147,7	5 557
1975/76	1 578,0	1 745,3	692,4	490,2	228,6	26,0	4 760	633,0 <sup>1)</sup>	130,3	189,1	5 714

<sup>1)</sup> Without the types calcium nitrate, calcium cyanamide and urea (included in N-content of compound fertilizers).

V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1. Engrais simples et composés

## 1. Concimi semplici e composti

Engrais simples • Concimi semplici											Campagne Campaign	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
1965/66 = 100												
Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66	
101	108	101	109	95	79	104	111	183	101	105	1966/67	
107	131	103	111	103	107	113	122	193	106	115	1967/68	
102	132	113	108	96	123	113	71	231	109	107	1968/69	
118	131	122	124	102	147	123	66	271	115	115	1969/70	
121	152	131	130	94	144	131	103	360	127	128	1970/71	
126	161	131	119	95	171	134	125	437	131	134	1971/72	
137	173	147	121	97	164	145	109	595	124	141	1972/73	
124	194	145	137	97	177	148	156	523	122	150	1973/74	
132	179	148	147	106	169	149	137	541	97	147	1974/75	
144	205	147	156	108	198	162	156	704	120	149	1975/76	
Engrais phosphatés (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) • Concimi fosfatici (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66	
92	102	102	84	87	101	98	105	104	92	99	1966/67	
87	101	104	80	106	105	96	110	104	86	98	1967/68	
82	101	103	74	82	94	93	99	103	88	94	1968/69	
78	102	106	71	80	93	93	97	109	74	93	1969/70	
79	100	109	66	93	93	93	50	110	49	87	1970/71	
85	97	110	57	104	102	94	46	119	41	88	1971/72	
80	94	100	64	105	96	90	52	115	43	85	1972/73	
78	86	89	62	139	96	85	35	89	38	78	1973/74	
70	73	74	62	127	91	74	32	47	27	67	1974/75	
56	73	60	50	98	106	66	28	46	52	60	1975/76	
Engrais potassiques (K <sub>2</sub> O) • Concimi potassici (K <sub>2</sub> O)												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66	
82	95	97	89	85	100	87	136	122	88	88	1966/67	
87	95	109	82	101	86	91	225	103	83	93	1967/68	
75	94	107	83	80	92	83	225	94	88	85	1968/69	
75	90	118	72	90	94	82	100	89	75	82	1969/70	
77	89	148	84	77	98	84	113	97	43	84	1970/71	
86	87	155	76	82	95	89	90	91	30	87	1971/72	
74	85	161	78	96	97	83	102	104	23	83	1972/73	
72	98	178	75	75	95	84	203	71	13	84	1973/74	
73	73	131	69	59	99	75	203	32	10	75	1974/75	
69	67	132	60	46	110	69	85	42	24	68	1975/76	
TOTAL DES ENGRAIS SIMPLES • CONCIMI SEMPLICI IN COMPLESSO												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66	
92	103	101	101	90	93	97	110	120	98	99	1966/67	
94	111	104	99	103	99	102	121	116	101	104	1967/68	
87	112	108	97	87	103	99	86	119	105	98	1968/69	
92	111	115	104	92	112	103	79	126	106	101	1969/70	
94	118	124	110	88	113	107	84	142	110	105	1970/71	
101	120	125	99	93	124	110	95	157	110	109	1971/72	
99	123	130	102	99	120	111	87	181	104	110	1972/73	
93	130	126	112	99	124	112	112	146	101	112	1973/74	
94	115	118	116	94	120	106	100	122	79	105	1974/75	
94	123	111	118	84	139	108	106	139	102	108	1975/76	

## V: VERBRAUCH AN HANDELSDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1. Ein- und Mehrnährstoffdünger

## 1. Straight and compound fertilizers

Wirt-schaftsjahr Trading year	Mehrnährstoffdünger • Compound fertilizers										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Reinnährstoff • Pure nutrient content	× 1 000 t		Éléments fertilisants • Elementi fertilizzanti							
<b>Stickstoffgehalt (N) • Proportion of nitrogen (N)</b>											
1965/66	243,9	313,2	138,9	53,9	34,1	0,4	784	334,1 <sup>1)</sup>	18,5	46,3	1 183
1966/67	255,0	368,2	148,2	54,8	48,0	0,5	875	364,6 <sup>1)</sup>	22,6	68,6	1 330
1967/68	279,1	435,7	146,8	56,9	54,5	1,0	974	475,0 <sup>1)</sup>	27,2	78,5	1 555
1968/69	292,5	465,7	149,5	60,5	55,5	1,2	1 025	603,5 <sup>1)</sup>	32,0	89,2	1 750
1969/70	338,3	503,5	157,1	66,0	67,5	1,0	1 133	454,8 <sup>1)</sup>	33,9	103,4	1 725
1970/71	367,6	589,1	172,3	69,6	61,1	1,3	1 261	432,0 <sup>1)</sup>	37,4	104,1	1 835
1971/72	340,0	635,1	202,5	67,2	60,6	1,3	1 307	484,0 <sup>1)</sup>	38,3	118,4	1 948
1972/73	325,0	706,0	217,5	64,0	57,2	1,2	1 371	402,0 <sup>1)</sup>	49,9	148,6	1 972
1973/74	321,3	760,8	208,9	58,2	55,6	1,0	1 406	545,0 <sup>1)</sup>	60,1	187,4	2 199
1974/75	370,5	562,5	193,8	56,0	56,2	1,2	1 240	439,0 <sup>1)</sup>	52,8	159,8	1 892
1975/76	317,9	573,7	250,6	50,5	47,6	0,7	1 241	490,0 <sup>1)</sup>	58,5	164,7	1 954
<b>Phosphatgehalt (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Proportion of phosphate (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1965/66	387,8	710,1	209,0	50,2	47,9	0,4	1 405	204,5	52,4	108,9	1 771
1966/67	391,4	797,5	214,1	54,8	78,9	0,4	1 537	215,1	70,0	112,9	1 935
1967/68	417,9	953,5	210,6	51,8	76,0	1,0	1 711	229,7	89,6	104,0	2 134
1968/69	435,0	1 033,4	216,7	56,0	78,0	1,2	1 820	233,1	100,9	108,4	2 262
1969/70	508,1	1 123,5	228,4	61,9	92,9	1,3	2 016	254,4	107,8	113,5	2 492
1970/71	561,8	1 261,9	252,9	67,4	83,0	1,3	2 229	354,0	120,2	117,9	2 821
1971/72	555,8	1 399,6	306,2	64,7	81,3	1,3	2 409	369,0	111,2	125,7	3 015
1972/73	547,5	1 557,6	338,6	60,0	80,4	1,2	2 586	369,0	145,1	135,7	3 238
1973/74	569,3	1 690,1	263,6	70,0	74,8	1,0	2 669	414,0	145,7	148,6	3 377
1974/75	566,5	1 289,4	189,8	53,0	66,6	1,1	2 166	297,0	90,5	109,3	2 663
1975/76	529,7	1 243,2	352,0	48,2	68,6	1,0	2 243	310,0	110,0	119,4	2 782
<b>Kaligehalt (K<sub>2</sub>O) • Proportion of potash (K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	587,7	686,2	112,4	46,4	74,5	0,5	1 508	418,5	62,9	162,2	2 152
1966/67	581,8	755,2	119,7	47,4	97,1	0,6	1 602	431,6	78,7	166,9	2 280
1967/68	598,1	888,6	118,4	44,7	82,5	1,1	1 734	450,4	96,6	153,8	2 445
1968/69	593,1	947,3	119,6	48,5	86,6	1,4	1 797	444,5	107,8	159,5	2 509
1969/70	666,4	1 024,2	129,5	55,3	102,6	1,4	1 979	443,8	116,0	165,9	2 705
1970/71	719,9	1 135,2	143,4	58,0	108,7	1,3	2 166	472,0	127,0	172,1	2 937
1971/72	714,7	1 257,6	164,8	56,2	93,6	1,4	2 288	400,0	117,8	184,0	2 990
1972/73	703,1	1 392,8	177,3	55,9	98,0	1,3	2 429	441,0	156,9	198,3	3 225
1973/74	730,6	1 541,0	174,0	53,4	122,7	1,2	2 623	452,0	163,0	212,6	3 451
1974/75	727,7	1 205,3	159,3	49,0	116,1	1,2	2 259	335,0	103,6	157,2	2 855
1975/76	681,2	1 138,1	203,2	46,0	95,0	1,2	2 165	369,0	133,4	166,0	2 833
<b>MEHRNÄHRSTOFFDÜNGER INSGESAMT • TOTAL COMPOUND FERTILIZERS</b>											
1965/66	1 219,4	1 709,5	460,3	150,5	156,5	1,3	3 697	957,1 <sup>1)</sup>	133,9	317,4	5 105
1966/67	1 228,2	1 920,9	481,7	157,0	224,0	1,5	4 013	1 011,3 <sup>1)</sup>	171,3	348,4	5 544
1967/68	1 295,1	2 277,8	475,8	153,4	213,0	3,2	4 419	1 165,1 <sup>1)</sup>	213,4	336,3	6 133
1968/69	1 320,6	2 446,4	485,8	165,0	220,1	3,8	4 642	1 281,1 <sup>1)</sup>	240,7	357,1	6 521
1969/70	1 512,8	2 651,1	515,0	183,2	263,0	3,3	5 128	1 153,0 <sup>1)</sup>	257,7	382,8	6 922
1970/71	1 649,3	2 986,2	568,6	195,0	252,8	3,9	5 656	1 258,0 <sup>1)</sup>	284,7	394,1	7 693
1971/72	1 610,5	3 292,3	673,5	188,1	235,5	3,9	6 004	1 253,0 <sup>1)</sup>	267,3	428,1	7 953
1972/73	1 575,6	3 656,4	733,4	179,8	235,6	3,7	6 385	1 212,0 <sup>1)</sup>	351,9	482,6	8 432
1973/74	1 621,2	3 991,9	646,5	181,3	253,1	3,2	6 698	1 411,0 <sup>1)</sup>	368,8	548,6	9 027
1974/75	1 664,7	3 057,2	542,9	158,2	238,9	3,4	5 665	1 071,0 <sup>1)</sup>	246,9	426,3	7 410
1975/76	1 528,8	2 955,0	805,8	144,5	211,2	2,8	5 648	1 169,0 <sup>1)</sup>	301,9	450,1	7 569

<sup>1)</sup> Including types of straight fertilizers: calcium nitrate, calcium cyanamide and urea.

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## B. Evolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1. Engrais simples et composés

## 1. Concimi semplici e composti

BR Deutsch- land	Engrais composés • concimi composti										Campagne Campagna	
	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
1965/66 = 100												
Teneur en azote (N) • Contenuto di azoto (N)												
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1965/66 105    118    107    102    141    109    112    109    122    148    112    1966/67 114    139    106    106    160    238    124    142    147    170    131    1967/68 120    149    108    112    163    274    131    181    173    193    148    1968/69 139    161    113    122    198    233    145    136    183    223    146    1969/70 151    188    124    129    179    302    161    129    202    225    158    1970/71 139    203    146    125    178    299    167    145    207    256    165    1971/72 133    225    157    119    168    273    175    120    270    321    167    1972/73 132    243    150    108    163    224    179    163    325    405    186    1973/74 152    180    140    104    165    249    158    131    285    345    160    1974/75 130    183    180    94    140    154    158    147    316    356    165    1975/76												
Teneur en phosphate (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) • Contenuto di fosfato (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )												
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1965/66 101    112    102    109    165    100    109    105    134    104    109    1966/67 108    134    101    103    159    250    122    112    171    96    120    1967/68 112    146    104    111    163    300    130    114    193    100    128    1968/69 131    158    109    123    194    325    143    124    206    104    141    1969/70 145    178    121    134    173    325    159    173    229    108    159    1970/71 143    197    147    129    170    325    171    180    212    115    170    1971/72 141    219    162    120    168    300    184    180    277    125    183    1972/73 147    238    126    139    156    250    190    202    278    136    191    1973/74 146    182    91    106    139    275    154    145    173    100    150    1974/75 137    175    168    96    143    250    160    152    210    110    157    1975/76												
Teneur en potasse (K <sub>2</sub> O) • Contenuto di potassio (K <sub>2</sub> O)												
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1965/66 99    110    106    102    130    120    106    103    125    103    106    1966/67 102    129    105    96    111    220    115    110    154    95    114    1967/68 101    138    106    105    116    280    119    106    171    98    117    1968/69 113    149    115    119    137    280    131    106    184    102    126    1969/70 122    165    128    125    146    260    144    113    202    106    136    1970/71 122    183    147    121    126    280    152    96    187    113    139    1971/72 120    203    158    120    132    260    161    105    249    122    150    1972/73 124    225    155    115    165    240    174    108    259    131    160    1973/74 124    176    142    106    156    240    150    80    165    97    133    1974/75 116    166    181    99    128    240    144    88    212    102    132    1975/76												
TOTAL DES ENGRAIS COMPOSÉS • CONCIMI COMPOSTI IN COMPLESSO												
100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    100    1965/66 101    112    105    104    143    115    109    105    128    110    109    1966/67 106    133    103    102    136    246    119    122    159    106    120    1967/68 108    143    106    110    141    292    126    134    180    113    128    1968/69 124    155    112    122    168    254    139    120    192    121    136    1969/70 135    175    123    130    162    300    153    131    213    124    149    1970/71 132    193    146    125    150    300    162    131    200    135    156    1971/72 129    214    159    119    151    285    173    127    263    152    165    1972/73 133    234    140    121    162    246    181    147    275    173    177    1973/74 137    179    118    105    153    262    153    112    184    134    145    1974/75 125    173    175    96    135    215    163    122    225    142    148    1975/76												

## V: VERBRAUCH AN HANDELSDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1. Ein- und Mehrnährstoffdünger

## 1. Straight and compound fertilizers

Wirtschaftsjahr Trading year	Ein- und Mehrnährstoffdünger zusammen • Total of straight and compound fertilizers										
	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Reinnährstoff • Pure nutrient content					x 1 000 t	Éléments fertilisants • Elementi fertilizzanti				
<b>Stickstoffdünger (N) • Nitrogenous fertilizers (N)</b>											
1965/66	873,8	867,0	461,8	312,4	146,6	6,8	2 668	689,7	31,9	191,8	3 582
1966/67	888,6	967,7	475,3	336,5	155,0	5,6	2 829	760,5	47,1	215,2	3 851
1967/68	950,2	1 160,5	479,7	342,7	170,0	7,9	3 111	908,9	53,0	232,9	4 308
1968/69	932,7	1 198,8	513,6	339,2	163,7	9,0	3 157	855,3	63,0	248,0	4 323
1969/70	1 084,6	1 230,2	550,4	387,4	182,1	10,4	3 445	690,3	70,2	270,5	4 476
1970/71	1 130,8	1 428,3	594,5	405,3	167,2	10,5	3 737	800,2	85,7	289,3	4 912
1971/72	1 131,1	1 526,8	624,9	373,7	167,2	12,2	3 836	929,5	96,8	308,3	5 171
1972/73	1 189,0	1 661,8	691,8	376,3	166,7	11,7	4 097	788,7	129,7	329,4	5 345
1973/74	1 100,2	1 833,4	678,0	412,3	165,2	12,3	4 201	1 099,0	130,2	365,1	5 795
1974/75	1 200,9	1 554,7	673,3	435,4	175,1	11,9	4 051	927,0	133,0	300,4	5 411
1975/76	1 228,1	1 707,8	724,3	452,7	169,5	13,3	4 296	1 045,0	152,7	339,1	5 833
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1965/66	833,2	1 286,3	452,8	114,8	112,8	6,1	2 806	428,6	107,0	126,9	3 468
1966/67	800,9	1 388,0	463,0	109,3	135,3	6,2	2 903	449,7	127,0	129,5	3 609
1967/68	806,3	1 533,2	464,8	103,1	144,7	7,1	3 059	476,3	146,3	119,4	3 801
1968/69	801,7	1 616,0	467,5	104,0	131,3	6,5	3 127	455,5	157,4	124,2	3 864
1969/70	856,6	1 710,2	486,3	107,5	144,7	6,6	3 312	471,9	167,0	126,9	4 078
1970/71	913,1	1 835,7	518,4	109,9	143,3	6,7	3 527	466,0	180,3	126,7	4 300
1971/72	934,9	1 960,5	574,7	101,2	149,1	7,2	3 728	473,0	176,2	133,1	4 510
1972/73	902,6	2 096,6	583,4	101,3	148,8	6,7	3 840	485,0	207,8	143,4	4 676
1973/74	916,7	2 183,6	481,4	109,8	164,7	6,5	3 863	493,0	194,3	155,4	4 706
1974/75	876,9	1 710,8	369,8	92,6	148,7	6,3	3 205	368,0	116,2	114,1	3 803
1975/76	779,7	1 664,3	497,6	80,7	132,2	7,1	3 162	373,0	135,1	128,8	3 799
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) • Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	1 190,3	969,8	167,6	138,5	168,6	7,0	2 842	436,3	88,6	184,4	3 351
1966/67	1 076,8	1 024,3	173,2	129,3	176,8	7,1	2 588	455,7	109,9	186,6	3 340
1967/68	1 119,3	1 158,3	178,4	120,3	177,3	6,7	2 761	500,4	123,0	172,4	3 556
1968/69	1 045,9	1 213,4	178,8	125,1	161,8	7,4	2 733	484,5	131,7	179,4	3 529
1969/70	1 120,1	1 279,5	194,5	121,7	187,4	7,5	2 911	461,5	138,8	182,7	3 694
1970/71	1 184,6	1 388,6	225,3	135,0	181,3	7,7	3 123	492,0	151,9	181,8	3 949
1971/72	1 233,5	1 503,1	250,3	126,3	170,9	7,6	3 292	416,0	141,2	190,8	4 040
1972/73	1 147,5	1 635,2	266,3	125,3	187,9	7,6	3 370	459,0	183,5	203,4	4 216
1973/74	1 163,3	1 818,8	272,6	123,0	192,9	7,4	3 578	488,0	181,1	215,6	4 463
1974/75	1 170,5	1 413,1	231,8	112,9	171,3	7,6	3 107	371,0	111,7	159,5	3 749
1975/76	1 099,0	1 328,2	276,3	101,3	138,1	8,3	2 951	384,0	144,2	171,3	3 651
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1965/66	2 897,3	3 123,1	1 082,2	565,7	428,0	19,9	8 116	1 554,6	227,5	503,1	10 401
1966/67	2 766,3	3 380,0	1 111,5	575,1	467,1	18,8	8 319	1 665,8	284,0	531,3	10 800
1967/68	2 875,8	3 852,0	1 122,9	566,1	492,0	21,6	8 931	1 885,5	322,3	524,7	11 663
1968/69	2 780,3	4 028,2	1 159,9	568,3	456,8	23,1	9 017	1 795,3	352,1	551,6	11 716
1969/70	3 061,3	4 219,9	1 231,2	616,6	514,2	24,1	9 668	1 623,7	376,0	580,1	12 248
1970/71	3 228,5	4 652,6	1 338,3	650,2	491,8	24,8	10 387	1 758,2	417,9	597,8	13 161
1971/72	3 299,6	4 990,4	1 449,9	601,2	487,2	26,9	10 856	1 818,5	414,2	632,2	13 721
1972/73	3 239,1	5 393,6	1 541,5	602,9	503,4	26,0	11 307	1 732,7	521,0	676,2	14 237
1973/74	3 180,2	5 835,8	1 432,0	645,1	522,8	26,2	11 642	2 080,0	505,6	736,1	14 964
1974/75	3 248,3	4 678,6	1 274,9	640,9	495,1	25,8	10 364	1 666,0	360,9	574,0	12 963
1975/76	3 106,8	4 700,3	1 498,2	634,7	439,8	28,7	10 409	1 802,0	432,0	639,2	13 283

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1. Engrais simples et composés

## 1. Concimi semplici e composti

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Campagne
											Campagna
Ensemble d'engrais simples et composés • Concimi semplici e composti in complesso											
1965/66 = 100											
Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)											
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66
102	112	103	108	106	81	106	110	148	112	108	1966/67
109	134	104	110	116	115	117	132	166	121	120	1967/68
107	138	111	109	112	132	118	124	197	129	121	1968/69
124	142	119	124	124	152	129	94	220	141	124	1969/70
129	165	129	130	114	154	140	116	269	151	137	1970/71
129	176	135	120	114	179	144	135	303	161	144	1971/72
136	192	150	120	114	171	154	114	407	172	149	1972/73
126	211	147	132	113	180	157	159	408	190	162	1973/74
137	179	146	139	119	174	152	134	417	157	151	1974/75
141	197	157	145	116	195	161	152	479	177	163	1975/76
Engrais phosphatés (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) • Concimi fosfatici (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )											
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66
96	108	102	95	120	102	103	105	119	102	104	1966/67
97	119	103	90	128	117	109	111	137	94	110	1967/68
96	126	103	91	116	107	111	106	147	98	111	1968/69
103	133	107	93	128	108	118	110	156	100	118	1969/70
110	143	114	96	127	110	126	109	169	100	124	1970/71
112	152	127	88	132	118	133	110	165	105	130	1971/72
108	163	129	88	132	110	137	113	194	113	135	1972/73
110	170	106	96	146	107	138	115	182	122	136	1973/74
105	133	82	81	132	103	114	86	109	90	110	1974/75
94	129	110	70	117	116	113	87	126	101	110	1975/76
Engrais potassiques (K <sub>2</sub> O) • Concimi potassici (K <sub>2</sub> O)											
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66
90	106	103	93	105	101	98	104	124	101	100	1966/67
94	119	106	87	105	95	105	115	139	93	106	1967/68
88	125	107	90	96	105	103	111	149	97	105	1968/69
94	132	116	88	111	107	110	106	157	99	110	1969/70
99	143	134	97	108	110	118	113	171	99	118	1970/71
104	155	149	91	101	108	125	95	159	103	121	1971/72
96	169	159	90	111	108	128	105	207	110	126	1972/73
98	188	163	89	114	105	135	112	204	117	133	1973/74
98	146	138	82	102	109	118	85	126	86	112	1974/75
92	137	165	73	82	118	112	88	163	93	109	1975/76
TOTAL • TOTALE											
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1965/66
95	108	103	102	109	94	103	107	125	106	104	1966/67
99	123	104	100	115	109	110	121	142	104	112	1967/68
96	129	107	100	107	116	111	115	155	110	113	1968/69
106	135	114	109	120	121	119	104	165	115	118	1969/70
111	149	124	115	115	125	128	113	184	119	127	1970/71
114	160	134	106	114	135	134	117	182	126	132	1971/72
112	173	142	107	118	131	139	111	229	134	137	1972/73
110	187	132	114	122	132	143	134	222	146	144	1973/74
112	150	118	113	116	130	128	107	159	114	125	1974/75
107	151	138	112	103	144	128	116	190	127	128	1975/76

## V: VERBRAUCH AN HANDELSDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 1. Ein- und Mehrnährstoffdünger

## 1. Straight and compound fertilizers

Wirt-schaftsjahr Trading year	Ein- und Mehrnährstoffdünger zusammen • Total of straight and compound fertilizers										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
	kg je ha LF • Kg per ha AA • Kg par ha SAU • Kg per ha di SAU										
<b>Stickstoffdünger (N) • Nitrogenous fertilizers (N)</b>											
1965/66	63	26	24	138	89	51	38	35	6,7	64	36
1966/67	64	29	24	149	95	41	40	39	9,9	71	39
1967/68	70	35	24	153	105	58	44	47	11	77	44
1968/69	69	36	26	153	102	66	45	44	13	83	44
1969/70	80	37	28	176	114	77	49	34	15	91	46
1970/71	84	44	34	189	105	79	55	42	18	98	52
1971/72	84	47	36	176	106	92	57	50	20	105	55
1972/73	89	51	40	178	106	88	61	42	27	111	57
1973/74	82	57	39	196	106	93	63	59	27	125	62
1974/75	90	48	38	208	114	90	61	50	28	102	57
1975/76	93	53	41	217	111	101	64	56	32	116	62
<b>Phosphatdünger (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Phosphatic fertilizers (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1965/66	60	38	23	51	69	45	39	22	23	42	35
1966/67	58	41	24	49	83	46	41	23	27	43	37
1967/68	59	46	24	46	89	52	44	25	30	40	39
1968/69	59	49	24	47	82	48	45	24	33	42	40
1969/70	63	52	25	49	91	49	48	25	35	43	42
1970/71	68	56	29	51	90	50	52	24	37	43	46
1971/72	69	60	33	48	95	54	55	25	36	45	48
1972/73	67	65	33	48	95	50	57	26	43	48	50
1973/74	69	67	28	52	106	49	58	26	40	53	50
1974/75	66	53	21	44	97	48	48	20	24	39	40
1975/76	59	52	28	39	87	54	47	20	28	44	40
<b>Kalidünger (K<sub>2</sub>O) • Potassic fertilizers (K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	86	29	9	61	102	52	37	22	19	61	34
1966/67	78	31	9	57	108	52	37	23	23	62	34
1967/68	82	35	9	54	109	49	39	26	26	57	37
1968/69	77	37	9	56	101	55	39	25	27	60	36
1969/70	82	39	10	55	117	56	42	25	29	62	38
1970/71	88	43	13	63	114	57	46	26	31	62	42
1971/72	92	46	14	59	108	57	49	22	29	65	43
1972/73	85	50	15	59	120	57	50	25	38	68	45
1973/74	87	56	16	59	124	56	53	26	37	74	48
1974/75	88	44	14	54	111	58	46	20	23	54	40
1975/76	83	41	16	49	91	63	44	21	30	58	39
<b>INSGESAMT • TOTAL</b>											
1965/66	210	93	55	250	260	148	114	79	48	167	106
1966/67	201	101	57	255	286	139	118	85	59	176	110
1967/68	211	116	58	253	304	159	127	97	67	175	120
1968/69	204	122	60	256	284	170	129	93	73	185	120
1969/70	225	128	63	280	322	178	138	84	78	196	127
1970/71	239	143	76	304	310	185	154	93	87	203	140
1971/72	245	153	82	283	309	202	161	97	86	215	146
1972/73	241	166	88	286	321	196	168	93	108	227	152
1973/74	238	180	82	307	337	199	174	112	104	251	160
1974/75	244	145	73	306	322	196	165	90	74	195	138
1975/76	234	145	85	305	288	218	156	97	90	218	141

## V: CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

## V: CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 1. Engrais simples et composés

## 1. Concimi semplici e composti

Ensemble d'engrais simples et composés • Concimi semplici e composti in complesso											Campagne Campagna
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	
kg je ha LF ohne DG <sup>1)</sup> • Kg per ha AA without PG <sup>1)</sup> • Kg par ha SAU sans PP <sup>1)</sup> • Kg per ha SAU senza PP <sup>1)</sup>											
108	43	32	323	160	98	60	92	31	71	64	1965/66
110	49	33	357	173	81	64	102	46	80	70	1966/67
118	60	33	368	192	116	71	123	53	86	79	1967/68
116	62	36	374	190	134	73	118	45	92	79	1968/69
134	64	39	439	214	158	80	90	71	101	82	1969/70
140	77	48	470	198	162	91	111	87	109	94	1970/71
140	81	51	438	199	193	94	129	101	116	100	1971/72
147	89	56	446	200	186	100	110	105	124	103	1972/73
136	97	55	487	201	198	103	154	102	138	111	1973/74
149	82	55	512	215	194	99	133	132	113	105	1974/75
153	90	59	530	209	220	104	150	152	127	113	1975/76
<b>Engrais azotés (N) • Concimi azotati (N)</b>											
103	64	31	119	123	88	63	57	103	47	62	1965/66
99	71	32	116	151	91	66	60	123	48	65	1966/67
100	80	32	111	163	104	70	65	146	44	70	1967/68
99	84	33	115	152	97	72	63	112	46	71	1968/69
106	89	34	122	170	100	77	66	169	48	75	1969/70
113	98	42	127	170	104	86	64	183	48	83	1970/71
116	105	46	119	178	114	91	65	183	50	87	1971/72
112	112	48	120	178	107	94	68	168	54	90	1972/73
113	116	39	130	200	105	94	69	152	59	90	1973/74
109	90	30	109	182	103	78	53	116	43	74	1974/75
97	87	40	94	163	117	77	53	135	48	73	1975/76
<b>Engrais phosphatés (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Concimi fosfatici (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
147	48	12	143	184	101	59	58	85	69	60	1965/66
133	52	12	137	198	104	59	61	107	69	60	1966/67
139	60	12	129	200	99	63	68	123	64	65	1967/68
130	63	13	138	188	110	63	67	94	67	64	1968/69
139	67	14	138	220	114	67	64	141	69	68	1969/70
147	74	18	157	215	119	76	68	154	69	76	1970/71
152	80	20	148	204	120	80	58	147	72	78	1971/72
142	88	22	149	225	121	83	64	148	77	81	1972/73
144	96	22	145	234	119	87	68	141	81	86	1973/74
145	75	19	133	210	124	76	53	111	60	73	1974/75
137	70	22	119	170	137	72	55	144	64	70	1975/76
<b>Engrais potassiques (K<sub>2</sub>O) • Concimi potassici (K<sub>2</sub>O)</b>											
147	48	12	143	184	101	59	58	85	69	60	1965/66
133	52	12	137	198	104	59	61	107	69	60	1966/67
139	60	12	129	200	99	63	68	123	64	65	1967/68
130	63	13	138	188	110	63	67	94	67	64	1968/69
139	67	14	138	220	114	67	64	141	69	68	1969/70
147	74	18	157	215	119	76	68	154	69	76	1970/71
152	80	20	148	204	120	80	58	147	72	78	1971/72
142	88	22	149	225	121	83	64	148	77	81	1972/73
144	96	22	145	234	119	87	68	141	81	86	1973/74
145	75	19	133	210	124	76	53	111	60	73	1974/75
137	70	22	119	170	137	72	55	144	64	70	1975/76
<b>TOTAL • TOTALE</b>											
357	156	75	585	468	287	182	208	219	187	185	1965/66
342	172	77	611	522	275	189	224	275	198	196	1966/67
356	200	78	608	555	318	205	255	322	194	214	1967/68
345	210	81	626	530	345	208	247	250	206	214	1968/69
379	219	87	699	605	365	224	220	381	218	226	1969/70
399	249	108	754	583	383	254	243	425	225	253	1970/71
408	266	117	704	580	426	265	252	431	239	265	1971/72
401	288	126	715	603	413	277	242	421	254	275	1972/73
394	309	117	762	635	422	284	291	394	278	287	1973/74
403	247	104	753	607	421	253	240	359	216	251	1974/75
386	247	121	743	542	474	253	258	430	240	256	1975/76

<sup>1)</sup> DG = Dauergrünland. • PG = Permanent grass. • PP = Prairies et pâturages permanents. • PP = Prati e pascoli permanenti.

## V: VERBRAUCH AN HANDELSDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

## 2. Einnährstoffdünger nach Sorten

## 2. Straight fertilizers by types

Wirt-schaftsjahr Trading year	Stickstoffdünger • Nitrogenous fertilizers										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
	Tonnen Reinnährstoff • Tons of pure nutrient content										
<b>Ammonsulfat • Ammonium sulphate • Sulfate d'ammonium • Solfato ammonico</b>											
1965/66	38 847 <sup>1)</sup>	31 425	114 563	2 499	6 160	154	193 648	121 600	1 296	1 029	317 600
1966/67	31 647 <sup>1)</sup>	32 809	114 454	2 545	7 010	121	188 586	111 600	5 635	924	306 700
1967/68	30 297 <sup>1)</sup>	44 627	106 205	2 232	8 090	169	191 620	101 900	4 596	840	298 000
1968/69	27 665 <sup>1)</sup>	36 961	120 269	1 896	4 600	170	191 561	59 300	3 345	756	255 000
1969/70	26 176 <sup>1)</sup>	30 223	107 743	1 801	4 897	160	171 000	63 800	2 999	693	238 500
1970/71	29 033 <sup>1)</sup>	38 678	103 756	2 142	4 900	197	178 706	..	2 630	630	..
1971/72	44 330 <sup>1)</sup>	41 056	92 997	2 531	5 135	200	186 249	..	2 247	567	..
1972/73	79 694 <sup>1)</sup>	34 989	94 146	2 514	6 917	171	218 431	..	2 906	630	..
1973/74	15 279	38 866	114 447	2 961	4 740	195	176 488	..	1 477	600	..
1974/75	15 117	29 700	119 502	2 470	5 092	182	172 063	..	1 092	600	..
1975/76	13 805	30 500	97 042	3 276	5 431	205	150 259	..	647	900	..
<b>Ammonsalpeter • Ammonium nitrate • Nitrate d'ammoniaque • Nitrato ammonico</b>											
1965/66	1 811	406 523	99 291	0	0	4 614	512 239	..	0	0	..
1966/67	1 788	443 286	103 333	0	0	3 648	552 055	..	0	0	..
1967/68	1 489	535 914	109 506	0	0	6 161	653 070	..	0	0	..
1968/69	1 567	547 662	113 241	0	0	7 237	669 707	..	0	0	..
1969/70	1 943	546 273	121 923	0	0	8 772	678 911	..	0	0	..
1970/71	2 795	618 451	123 260	0	0	8 679	753 185	..	0	0	..
1971/72	3 207	647 616	125 271	0	0	10 571	786 665	..	0	0	..
1972/73	3 081	681 128	135 765	0	0	10 071	830 044	..	0	0	..
1973/74	3 239	784 167	135 910	0	0	10 954	934 270	..	0	0	..
1974/75	3 265	729 000	155 245	0	0	10 434	897 944	..	0	0	..
1975/76	3 224	832 000	154 245	0	0	12 300	1 001 769	..	0	0	..
<b>Ammonsulfatsalpeter • Ammonium sulphate nitrate • Sulfo-nitrate d'ammoniaque • Sulfonitrato ammonico</b>											
1965/66	39 267 <sup>2)</sup>	0	5 390	0	2 553	0	47 210	233 000	0	312	1 593 700
1966/67	50 072 <sup>2)</sup>	0	5 280	0	1 162	0	56 514	283 500	0	182	1 727 300
1967/68	52 777 <sup>2)</sup>	0	4 162	0	742	0	57 681	331 300	0	52	1 929 900
1968/69	53 073 <sup>2)</sup>	0	3 201	0	835	0	67 109	191 900	0	0	1 796 800
1969/70	61 237 <sup>2)</sup>	0	3 283	0	1 132	0	65 652	171 100	0	0	1 922 200
1970/71	71 074 <sup>2)</sup>	0	3 715	0	730	0	75 519	..	0	0	..
1971/72	76 779 <sup>2)</sup>	0	3 735	0	410	0	80 924	..	0	0	..
1972/73	83 085 <sup>2)</sup>	0	4 508	0	160	0	87 753	..	0	0	..
1973/74	85 943 <sup>2)</sup>	0	1 973	0	620	0	88 536	..	0	470	..
1974/75	95 075 <sup>2)</sup>	0	0	0	45	0	95 120	..	0	510	..
1975/76	99 491 <sup>2)</sup>	0	0	0	289	0	99 780	..	0	510	..
<b>Kalkammonsalpeter • Calcium ammonium nitrate • Nitrate d'ammoniaque calcique • Nitrato ammonico calcio</b>											
1965/66	417 864	38 904	0	233 176	76 747	0	766 691	..	11 717	22 568	..
1966/67	421 474	29 246	0	256 410	81 721	0	788 851	..	17 692	28 470	..
1967/68	469 006	21 635	0	260 994	87 612	29	839 276	..	20 287	28 236	..
1968/69	460 355	20 057	0	256 976	87 500	20	824 908	..	23 291	29 874	..
1969/70	567 704	14 011	0	275 918	94 268	22	951 923	..	24 862	29 718	..
1970/71	563 708	13 813	0	288 952	87 053	20	953 546	..	33 044	26 156	..
1971/72	585 425	10 466	0	259 708	88 380	0	943 979	..	28 391	26 997	..
1972/73	619 203	10 094	0	258 603	88 749	0	976 649	..	46 038	32 407	..
1973/74	583 385	<sup>3)</sup>	0	297 770	92 598	0	973 763	..	53 231	35 300	..
1974/75	649 361	<sup>3)</sup>	0	320 183	104 770	0	1 074 314	..	70 347	20 000	..
1975/76	716 183	<sup>3)</sup>	0	344 059	106 183	0	1 166 425	..	76 543	17 500	..

<sup>1)</sup> Einschließlich Ammoniakgas und Harnstoff.<sup>2)</sup> Einschließlich Stickstoffmagnesia und Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung<sup>3)</sup> Incluses dans la position « nitrate d'ammoniaque ».

## B. Évolution à court terme

## B. Evoluzione a breve termine

## 2. Engrais simples par sortes

## 2. Concimi semplici per tipo

Engrais azotés • Concimi azotati											Campagne Campagna	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Tonnes d'éléments fertilisants • Tonnellate di elementi fertilizzanti												
<b>Kalk-, Natronalsalpeter • Calcium or sodium nitrate • Nitrate de chaux ou de sodium • Nitrato di calcio o di sodio</b>												
23 944	28 531	53 933	20 861	4 771	231	132 271	1 000	225	77 248	210 700	1965/66	
19 532	26 712	51 295	21 068	4 697	83	123 387	900	221	58 323	182 800	1966/67	
16 956	27 906	48 945	20 800	6 142	184	120 933	700	233	45 638	167 500	1967/68	
13 522	19 670	43 661	18 275	5 100	167	100 395	600	0+	37 442	138 400	1968/69	
13 813	17 282	41 582	20 141	4 276	175	97 269	600	0+	31 684	129 600	1969/70	
12 519	20 394	39 366	19 136	3 831	140	95 386	:	0+	26 380	:	1970/71	
8 170	13 559	35 699	16 413	3 600	53	77 494	:	0+	20 887	:	1971/72	
6 175	13 719	32 450	15 104	3 940	181	71 569	:	0	18 509	:	1972/73	
5 142	13 230	30 920	16 143	3 217	86	68 738	:	0	16 000	:	1973/74	
4 785	10 300	22 553	15 523	3 448	87	56 696	:	0	10 100	:	1974/75	
4 656	10 400	22 576	17 237	3 724	143	58 736	:	0	9 900	:	1975/76	
<b>Kalkstickstoff • Calcium cyanamide • Cyanamide calcique • Calciocianamide</b>												
108 169	3 046	15 266	866	7 221	480	135 048	2)	0	0	:	1965/66	
109 131	2 905	18 387	472	9 125	267	140 287	2)	0	0	:	1966/67	
100 588	3 016	18 350	319	8 571	271	131 115	2)	0	0	:	1967/68	
84 017	3 211	17 424	267	6 100	248	111 267	2)	0	0	:	1968/69	
75 438	2 631	18 310	173	5 611	247	102 410	2)	0	0	:	1969/70	
84 115	4 472	19 285	161	5 292	201	113 526	:	0	0	:	1970/71	
73 234	3 138	16 590	269	5 710	120	99 061	:	0	0	:	1971/72	
72 806	3 298	17 129	210	6 110	62	99 615	:	0	0	:	1972/73	
63 984	2 745	2 090	89	5 260	113	74 281	:	0	0	:	1973/74	
58 055	1 300	882	46	3 100	102	63 485	:	0	0	:	1974/75	
54 758	1 800	2 845	33	3 500	5	62 941	:	0	0	:	1975/76	
<b>Harnstoff • Urea • Urée • Urea</b>												
1) 22 138	34 235	332	4 671	0	61 556	2)	0	4 462	:	1965/66		
1) 25 002	37 164	531	3 256	0	65 953	2)	0	3 266	:	1966/67		
1) 27 753	45 490	371	4 365	18	77 997	2)	0	2 530	:	1967/68		
1) 31 468	65 959	260	4 100	23	101 810	2)	3 956	1 840	:	1968/69		
1) 27 662	100 085	362	4 421	20	132 550	2)	8 317	1 794	:	1969/70		
1) 30 005	132 656	1 015	4 308	0	167 984	:	12 420	1 426	:	1970/71		
1) 45 307	147 959	794	3 392	0	197 452	:	25 654	1 380	:	1971/72		
1) 49 868	190 162	910	3 643	0	244 583	:	30 783	1 702	:	1972/73		
23 527	48 164	183 552	2 335	3 145	0	260 723	:	15 417	2 600	:	1973/74	
4 807	45 900	181 304	1 845	2 513	0	236 369	:	8 817	1 000	:	1974/75	
18 120	53 800	197 005	1 538	2 767	0	273 230	:	17 081	1 000	:	1975/76	
<b>Andere Sorten • Other species • Autres sortes • Altre specie</b>												
1) 22 953	200	802	10 445	924	35 324	2)	123	39 867	:	1965/66		
1) 39 390	247	718	0	967	41 322	2)	920	55 321	:	1966/67		
1) 63 866	261	1 124	0	0	65 251	2)	719	77 104	:	1967/68		
1) 74 021	350	1 051	0	0	75 422	2)	375	88 940	:	1968/69		
1) 88 565	330	22 995	0	0	111 890	2)	90	103 243	:	1969/70		
1) 113 292	252	24 266	0	0	137 810	:	196	130 616	:	1970/71		
1) 130 558	131	26 807	0	0	157 496	:	48	139 987	:	1971/72		
1) 162 704	147	34 936	0	0	197 787	:	0	127 574	:	1972/73		
1) 185 338	102	34 702	0	0	220 142	:	0	118 500	:	1973/74		
1) 176 000	0	39 381	0	0	215 381	:	0	104 700	:	1974/75		
1) 205 600	0	36 092	0	0	241 692	:	0	140 000	:	1975/76		

1) Wegen statistischer Geheimhaltung in den Positionen „Ammonsulfat“ bzw. „Ammonsulfatsalpeter“ enthalten.

2) Included in N-part of compound fertilizers.

## V : VERBRAUCH AN HANDELDÜNGER

## B. Kurzfristige Entwicklung

## 2. Einnährstoffdünger nach Sorten

## V : CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Short-term evolution

## 2. Straight fertilizers by types

Wirt-schaftsjahr Trading year	Phosphatdünger • Phosphatic fertilizers • Engrais phosphatés • Concimi fosfatici										
	BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	
	Tonnen Reinnährstoff • Tons of pure nutrient content										
<b>Superphosphat, einfach</b> • <b>Superphosphate, single</b> • <b>Superphosphate, simple</b> • <b>Superfosfati minerali</b>											
1965/66	26 733	127 626	214 507	28 141	4 500	0	401 607	83 300	34 762	17 104	536 700
1966/67	28 922	118 825	213 254	24 936	4 000	0	389 937	74 100	30 751	15 996	510 800
1967/68	21 185	104 462	221 419	24 346	3 000	0	374 412	72 400	24 934	14 975	486 700
1968/69	18 420	93 830	217 572	22 863	2 500	0	355 185	62 400	20 691	15 535	453 600
1969/70	18 292	80 562	206 266	21 516	1 922	0	328 658	55 600	17 521	13 011	414 800
1970/71	15 437	70 085	195 805	19 183	1 700	0	302 210	:	15 721	8 400	:
1971/72	14 871	67 417	191 665	8 056	1 928	0	283 937	:	13 738	7 060	:
1972/73	15 492	68 001	194 204	8 180	1 701	0	287 578	:	12 701	7 292	:
1973/74	17 228	153 825	164 248	5 173	1 900	0	342 374	:	6 300	6 600	:
1974/75	11 728	98 941	135 619	4 871	1 629	0	252 788	:	3 876	4 600	:
1975/76	33 564	150 009	79 539	3 723	1 300	0	268 135	:	4 943	9 200	:
<b>Superphosphat, konzentriert</b> • <b>Superphosphate, concentrated</b> • <b>Superphosphate, concentré</b> • <b>Superfosfato, triplo</b>											
1965/66	1) 74 554	6 397	363	6 629	0	87 943	42 600	0	0	130 500	
1966/67	1) 76 836	10 594	615	3 149	0	91 194	51 200	1 532	0	143 900	
1967/68	1) 88 020	9 478	693	3)	0	98 191	56 700	5 407	0	160 300	
1968/69	1) 90 560	12 773	753	3)	0	104 086	57 000	9 064	0	170 200	
1969/70	1) 94 783	30 339	787	3)	0	125 909	49 900	9 163	0	184 000	
1970/71	1) 98 602	47 089	982	3)	0	146 673	:	10 962	0	:	
1971/72	1) 93 312	54 697	5 413	3)	0	153 422	:	11 836	0	:	
1972/73	1) 98 257	33 887	16 244	3)	0	148 388	:	14 915	0	:	
1973/74	1) 1) 29 748	18 878	3)	0	:	:	:	7 397	0	:	
1974/75	1) 1) 27 329	20 202	3)	0	0	:	:	1 196	0	:	
1975/76	1) 1) 50 247	14 154	3)	0	0	:	:	2 134	0	:	
<b>Thomasphosphat</b> • <b>Basic slag</b> • <b>Scories de déphosphoration</b> • <b>Scorie di defosforazione</b>											
1965/66	400 516	345 369	21 127	33 816	53 762	5 724	860 314	89 400	17 650	940	988 300
1966/67	370 057	369 444	23 378	26 534	49 234	5 758	844 405	94 900	22 554	627	962 500
1967/68	345 966	358 713	21 563	23 759	49 726	6 030	805 757	97 400	23 876	429	927 500
1968/69	324 366	369 020	18 798	21 743	50 800	5 369	790 096	87 200	23 607	445	901 300
1969/70	300 112	384 620	20 255	21 859	49 872	5 349	782 067	95 600	28 154	379	906 200
1970/71	302 777	378 557	21 786	20 848	58 660	5 327	787 955	:	28 837	396	:
1971/72	325 525	371 364	21 225	22 364	65 848	5 856	812 182	:	33 621	379	:
1972/73	279 499	332 078	15 928	15 574	66 717	5 507	715 303	:	26 873	412	:
1973/74	256 897	301 487	19 836	15 382	88 000	5 490	687 092	:	26 275	200	:
1974/75	265 642	285 223	17 032	14 180	80 500	5 190	667 767	:	18 929	200	:
1975/76	176 752	222 831	15 867	14 640	62 334	6 080	498 504	:	13 354	200	:
<b>Gemahlene Rohphosphate</b> • <b>Crude phosphate grinded</b> • <b>Phosphates moulus</b> • <b>Fosfati naturali</b>											
1965/66	2) 27 520	111	0	0	0	0	27 631	0	2 153	0	29 800
1966/67	2) 24 556	239	0	0	0	0	24 795	0	2 111	0	26 900
1967/68	2) 28 040	348	0	0	0	0	28 388	0	2 544	0	30 900
1968/69	2) 28 633	185	106	0	0	0	28 924	0	3 082	0	32 000
1969/70	2) 26 528	94	563	0	0	0	27 185	0	4 441	0	31 600
1970/71	2) 26 354	26	544	0	0	0	26 924	:	4 561	0	:
1971/72	2) 28 450	171	0	0	0	0	28 621	:	5 755	0	:
1972/73	2) 38 170	192	150	0	0	0	38 512	:	7 422	0	:
1973/74	2) 31 197	3 591	179	0	0	0	34 967	:	3 413	0	:
1974/75	2) 31 937	0	0	0	0	0	31 937	:	1 573	0	:
1975/76	2) 46 052	0	0	0	0	0	46 052	:	2 850	0	:
<b>Andere Sorten</b> • <b>Other species</b> • <b>Autres sortes</b> • <b>Altre specie</b>											
1965/66	18 242	1 123	1 588	2 327	3)	0	23 280	8 800	0	0	32 100
1966/67	10 530	842	1 480	2 451	3)	0	15 303	14 400	0	0	29 700
1967/68	21 262	541	1 467	2 570	3)	0	25 840	20 100	0	0	45 900
1968/69	23 854	484	1 402	2 536	3)	0	28 276	15 800	0	0	44 100
1969/70	30 016	251	984	936	3)	0	32 187	16 400	0	0	48 587
1970/71	33 062	275	873	932	3)	0	35 142	:	0	0	:
1971/72	38 710	410	730	766	3)	0	40 616	:	0	0	:
1972/73	60 109	2 444	596	1 211	3)	0	64 360	:	750	0	:
1973/74	73 767	6 997	327	506	3)	0	81 597	:	5 164	0	:
1974/75	33 033	5 278	0	0	3)	0	38 311	:	133	0	:
1975/76	39 708	2 187	0	0	3)	0	41 896	:	1 877	0	:

<sup>1)</sup> In der Position „Superphosphat, einfach“ enthalten.<sup>2)</sup> In der Position „Andere Sorten“ enthalten.<sup>3)</sup> A cause de secret statistique non disponible et non compris dans les engrais simples.

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

B. Évolution à court terme

## 2. Engrais simples par sortes

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

B. Evoluzione a breve termine

## 2. Concimi semplici per tipo

Kalidünger • Potassic fertilizers • Engrais potassiques • Concimi potassici											Campagne Campagna	
BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9		
Tonnes d'éléments fertilisants • Tonnellate di elementi fertilizzanti												
<b>Kalisulfat • Potassium sulphate • Sulfate de potassium • Solfato potassico</b>												
3 650	25 495	21 262	2 976	15 269	0	68 652	17 300	1 258	850	88 100	1965/66	
2 779	26 968	21 470	3 791	12 189	0	67 197	18 600	719	850	87 400	1966/67	
2 897	26 605	26 072	2 113	12 005	0	69 692	20 900	898	750	92 200	1967/68	
2 147	27 752	21 730	1 816	3 269	0	56 714	18 900	928	650	77 200	1968/69	
2 366	28 893	22 339	1 231	8 532	0	63 361	20 000	1 092	550	85 000	1969/70	
2 359	27 395	28 258	959	6 651	0	65 622	:	1 181	500	:	1970/71	
2 744	25 019	27 623	1 230	4 460	0	61 076	:	934	500	:	1971/72	
2 405	27 665	26 491	1 357	5 100	0	65 602	:	942	550	:	1972/73	
5 324	:	32 038	1 151	4 660	0	:	:	296	600	:	1973/74	
4 438	:	23 301	1 425	8 150	0	:	:	335	500	:	1974/75	
4 559	:	22 489	785	4 650	0	:	:	328	500	:	1975/76	
<b>Kaliumchlorid • Potassium chloride &gt; 45 % K<sub>2</sub>O • Chlorure de potassium • Cloruro potassico</b>												
221 563	213 505	8 449	7 526	24 423	624	476 090	393 800	21 262	21 602	912 800	1965/66	
189 368	203 261	7 621	8 149	18 620	1 003	428 022	405 300	30 029	18 887	882 200	1966/67	
203 334	207 820	8 184	5 801	29 900	1 172	456 211	431 200	25 470	17 883	930 800	1967/68	
181 091	207 864	10 172	9 967	27 784	1 080	437 958	418 500	23 029	19 300	898 700	1968/69	
177 938	205 683	16 558	8 746	38 378	1 040	448 343	416 700	21 679	16 231	902 000	1969/70	
176 631	210 450	28 155	16 814	26 885	990	459 925	:	23 639	9 207	:	1970/71	
201 356	220 385	36 543	14 964	37 450	1 089	511 787	:	22 440	6 256	:	1971/72	
143 484	214 615	42 442	24 363	49 900	2 042	476 846	:	25 660	4 545	:	1972/73	
133 070	:	52 032	31 418	24 123	2 081	:	:	17 803	2 400	:	1973/74	
135 433	:	36 468	24 470	21 000	2 103	:	:	7 830	1 800	:	1974/75	
118 795	:	40 320	22 187	15 350	1 955	:	:	10 507	4 800	:	1975/76	
<b>Kaliumchlorid • Potassium chloride 20 – &lt; 45 % K<sub>2</sub>O • Chlorure de potassium • Cloruro potassico</b>												
332 275	44 643	24 626	61 749	40 062	5 806	509 161	0	3 122	0	512 300	1965/66	
264 066	38 860	24 396	51 046	33 480	5 426	417 274	0	468	0	417 700	1966/67	
276 329	35 238	25 135	48 482	36 515	4 347	426 046	0	0	0	426 000	1967/68	
238 494	30 490	4 594	46 861	28 020	4 897	353 356	0	0	0	353 400	1968/69	
238 318	20 545	4 540	38 287	25 036	5 020	331 746	0	0	0	336 700	1969/70	
249 300	15 615	5 767	42 498	24 353	5 396	342 929	:	0	0	:	1970/71	
272 383	:	6 371	37 820	21 094	5 126	:	:	0	0	:	1971/72	
253 856	:	0	30 863	20 300	4 211	:	:	0	0	:	1972/73	
251 090	:	840	24 736	25 218	4 110	:	:	0	0	:	1973/74	
256 131	:	597	23 542	15 900	4 305	:	:	0	0	:	1974/75	
244 164	:	21 524	13 040	5 200	:	:	:	0	0	:	1975/76	
<b>Kalirohsalze • Crude potash salts &lt; 20 % K<sub>2</sub>O • Sels bruts de potassium • Sale grezzo di potassio</b>												
16 805	0	110	6 214	10 459	0	33 588	6 200	0	0	39 800	1965/66	
15 254	0	48	4 742	11 607	0	31 651	6 600	0	0	38 300	1966/67	
14 529	0	25 155	3 981	12 315	0	55 980	7 400	0	0	63 400	1967/68	
14 038	0	21 717	3 135	12 228	0	51 118	6 400	0	0	57 500	1968/69	
15 787	0	20 743	4 832	9 354	0	50 716	6 400	0	0	54 800	1969/70	
19 001	0	18 599	2 731	11 309	0	51 640	:	0	0	:	1970/71	
25 996	0	13 913	1 604	10 780	0	52 293	:	0	0	:	1971/72	
29 736	0	18 014	740	11 200	0	59 690	:	0	0	:	1972/73	
30 260	0	12 448	635	12 102	0	55 445	:	0	0	:	1973/74	
31 304	0	11 385	270	7 520	0	50 479	:	0	0	:	1974/75	
37 154	0	9 644	242	7 860	0	54 900	:	0	0	:	1975/76	
<b>Kalimagnesia • Potassium magnesia • Sulfate double de potassium et de magnésium • Solfato potassico magnesiaco</b>												
28 256	0	0	:	3 902	0	:	0	0	0	0	:	
23 481	0	0	:	3 817	0	:	0	0	0	0	:	
24 039	0	84	:	4 077	0	:	0	0	0	0	:	
17 011	0	384	:	3 836	0	:	0	0	0	0	:	
19 284	0	439	0	3 467	0	23 190	0	0	0	33 800	1969/70	
17 365	0	664	2 133	3 337	0	23 499	:	0	0	0	1970/71	
16 360	0	914	887	3 570	0	21 731	:	0	0	0	1971/72	
14 990	0	2 007	1 046	3 400	0	21 443	:	0	0	0	1972/73	
12 967	0	775	519	4 159	0	18 420	:	0	0	0	1973/74	
15 416	0	686	363	2 600	0	19 065	:	0	0	0	1974/75	
13 173	0	596	354	2 240	0	16 363	:	0	0	0	1975/76	
<b>Andere Sorten • Other species • Autres sortes • Altre specie</b>												
0	0	716	:	0	56	:	1 200	0	0	0	1965/66	
0	0	208	:	0	57	:	1 100	0	0	0	1966/67	
0	0	475	:	0	54	:	900	0	0	0	1967/68	
0	0	564	:	0	36	:	700	0	0	0	1968/69	
0	0	439	13 220	0	0	13 659	700	0	0	5 200	1969/70	
0	0	418	11 865	0	0	12 283	:	0	0	0	1970/71	
0	81	174	13 554	0	0	13 809	:	0	0	0	1971/72	
0	123	20	11 054	0	0	11 197	:	0	0	0	1972/73	
0	0	392	11 078	0	0	11 470	:	0	0	2 400	1973/74	
0	0	19	13 977	0	0	13 996	:	0	0	1 800	1974/75	
0	0	0	10 345	0	0	10 345	:	0	0	4 800	1975/76	

## V: VERBRAUCH AN HANDELDÜNGER

## V: CONSUMPTION OF CHEMICAL FERTILIZERS

## B. Kurzfristige Entwicklung

## B. Short-term evolution

3. Mehrnährstoffdünger  
nach Nährstoffkombinationen3. Compound fertilizers  
by combinations of fertilizers elements

Wirtschaftsjahr Trading year	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxemburg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9
	Reinnährstoff • Pure nutrient content						× 1 000 t	Éléments fertilisants • Elementi fertilizzanti			
<b>Zusammensetzung (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Composition (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
1965/66	12,2	63,1	142,6	30,5	0	0	248	...	0	0	...
1966/67	15,1	94,9	140,5	38,1	0	0	289	...	0	0	...
1967/68	32,4	118,8	136,8	38,4	0	0	326	...	0	0	...
1968/69	56,1	138,2	141,6	41,6	4,3	0	382	...	0	0	...
1969/70	81,7	146,5	143,2	44,3	12,3	0	428	...	0	0	...
1970/71	99,0	189,2	157,4	51,7	4,2	0	502	...	0	0	...
1971/72	90,0	196,5	203,4	50,5	6,9	0	547	...	0	0	...
1972/73	84,2	223,0	238,4	52,0	7,8	0	605	...	0	0	...
1973/74	88,7	226,3	155,3	49,3	7,1	0	527	...	0,2	0	...
1974/75	109,0	155,6	87,0	47,7	4,0	0	403	...	0,1	0	...
1975/76	98,9	201,9	226,7	35,1	6,3	0	569	...	0,2	0	...
<b>Zusammensetzung (N/K<sub>2</sub>O) • Composition (N/K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	1 <sup>1)</sup>	2,0 <sup>2)</sup>	2,5	0,6	0	0	...	0	0	0	...
1966/67	1 <sup>1)</sup>	3,4 <sup>2)</sup>	2,8	0,6	0	0	...	0	0	0	...
1967/68	1 <sup>1)</sup>	3,5 <sup>2)</sup>	2,3	0,7	0	0	...	0	0	0	...
1968/69	1 <sup>1)</sup>	3,7 <sup>2)</sup>	0,8	0,8	0	0	...	0	0	0	...
1969/70	1 <sup>1)</sup>	3,8 <sup>2)</sup>	0,9	1,1	0	0	...	0	0	0	...
1970/71	1 <sup>1)</sup>	4,0 <sup>2)</sup>	2,9	1,3	0	0	...	0	0	0	...
1971/72	1 <sup>1)</sup>	4,2 <sup>2)</sup>	4,1	1,5	0	0	...	0	0	0	...
1972/73	1 <sup>1)</sup>	4,8 <sup>2)</sup>	5,3	0,6	0	0	...	0	0	0	...
1973/74	1 <sup>1)</sup>	5,8 <sup>2)</sup>	6,2	2,4	0	0	...	0	0	0	...
1974/75	1 <sup>1)</sup>	3,6 <sup>2)</sup>	3,0	2,9	0	0	...	0	0	0	...
1975/76	1 <sup>1)</sup>	5,0 <sup>2)</sup>	1,0	3,2	0	0	...	0	0	0	...
<b>Zusammensetzung (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O) • Composition (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	329,6	606,5	10,5	8,5	0	0	955	...	26,9	192,2	...
1966/67	315,0	644,1	9,6	7,6	0	0	976	...	34,9	165,3	...
1967/68	326,2	777,0	9,2	7,9	0	0	1 121	...	44,2	137,8	...
1968/69	331,6	843,2	1,0	8,1	0	0	1 184	...	47,5	134,1	...
1969/70	384,4	899,4	0	7,9	0	0	1 292	...	56,2	134,3	...
1970/71	439,2	947,0	0	17,7	0	0	1 405	...	75,6	149,7	...
1971/72	480,9	1 103,7	0	17,1	0	0	1 602	...	56,8	162,2	...
1972/73	494,6	1 194,1	0	9,4	0	0	1 698	...	96,7	160,8	...
1973/74	559,4	1 335,6	0	10,8	30,9	0	1 937	...	110,4	167,9	...
1974/75	468,0	1 126,4	0	7,0	40,0	0	1 641	...	56,1	107,2	...
1975/76	500,3	991,4	0	13,5	30,9	0	1 536	...	91,2	83,6	...
<b>Zusammensetzung (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O) • Composition (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O)</b>											
1965/66	877,7	1 039,8	304,9	111,0	156,5	1,3	2 491	...	107,0	124,9	...
1966/67	898,2	1 181,9	328,8	110,6	224,0	1,5	2 745	...	136,5	183,1	...
1967/68	936,4	1 381,9	327,5	106,3	213,0	3,2	2 968	...	169,2	198,5	...
1968/69	932,9	1 465,0	342,4	114,5	215,8	3,8	3 074	...	193,2	223,0	...
1969/70	1 046,8	1 605,3	370,9	116,5	250,6	3,3	3 393	...	201,5	248,5	...
1970/71	1 111,1	1 850,0	408,3	124,2	248,6	3,9	3 746	...	209,0	244,4	...
1971/72	1 039,6	1 992,1	466,0	119,0	228,6	3,9	3 849	...	210,5	265,9	...
1972/73	996,8	2 239,3	489,7	108,1	227,8	3,7	4 065	...	255,2	321,9	...
1973/74	973,3	2 424,2	443,2	99,9	215,1	3,2	4 159	...	258,3	380,7	...
1974/75	1 087,8	1 771,8	431,4	85,9	194,8	3,4	3 575	...	190,7	319,1	...
1975/76	929,5	1 756,7	533,6	91,2	173,9	2,8	3 488	...	210,5	265,5	...
<b>Mehrährstoffdünger insgesamt • Total compound fertilizers</b>											
1965/66	1 219,4	1 709,5	460,4	150,5	156,5	1,3	3 697	957,1 <sup>3)</sup>	133,9	317,4	5 105
1966/67	1 228,2	1 920,9	481,7	157,0	224,0	1,5	4 013	1 011,3 <sup>3)</sup>	171,3	348,4	5 544
1967/68	1 295,1	2 277,8	475,8	153,4	213,0	3,2	4 419	1 765,1 <sup>3)</sup>	213,4	336,3	6 133
1968/69	1 320,6	2 446,4	485,8	165,0	220,1	3,8	4 642	1 281,1 <sup>3)</sup>	240,7	357,1	6 521
1969/70	1 512,8	2 651,1	515,0	183,2	263,0	3,3	5 128	1 153,0 <sup>3)</sup>	257,7	382,8	6 922
1970/71	1 649,3	2 986,2	568,6	195,0	252,8	3,9	5 656	1 258,0 <sup>3)</sup>	284,7	394,1	7 593
1971/72	1 610,5	3 292,3	673,5	188,1	235,5	3,9	6 004	1 253,0 <sup>3)</sup>	267,3	428,1	7 973
1972/73	1 575,6	3 656,4	733,4	179,8	235,6	3,7	6 385	1 212,0 <sup>3)</sup>	351,9	482,7	8 432
1973/74	1 621,2	3 991,9	646,5	181,3	253,1	3,2	6 698	1 411,0 <sup>3)</sup>	368,8	548,6	9 027
1974/75	1 664,7	3 057,2	542,9	158,2	238,9	3,4	5 665	1 071,0 <sup>3)</sup>	246,9	426,3	7 410
1975/76	1 528,8	2 955,0	805,8	144,5	211,2	2,8	5 646	1 169,0	301,9	450,1	7 569
<b>darunter: Komplexdünger • among which: complex fertilizers</b>											
1965/66	877,5	952,7	:	150,5	156,5	1,3	:	:	41,5	:	:
1966/67	908,2	1 146,5	:	157,0	224,0	1,5	:	:	66,4	:	:
1967/68	965,7	1 384,1	:	153,4	213,0	3,2	:	:	130,8	:	:
1968/69	987,4	1 506,8	456,0	165,0	215,8	3,8	3 335	...	162,5	...	...
1969/70	1 115,4	1 659,8	481,8	176,5	250,6	3,3	3 687	...	171,3	...	...
1970/71	1 198,7	1 956,6	529,6	189,3	248,6	3,9	4 127	...	180,5	...	...
1971/72	1 118,3	2 112,1	632,8	182,0	228,6	3,9	4 278	...	186,4	...	...
1972/73	1 063,3	:	689,8	177,9	227,8	3,7	:	:	:	:	:
1973/74	1 046,1	:	418,6	162,4	215,1	3,2	:	:	235,0	:	:
1974/75	1 180,7	:	214,5	143,5	194,8	3,4	:	:	172,3	:	:
1975/76	1 011,6	:	445,5	143,0	173,9	2,8	:	:	188,6	:	:

<sup>1)</sup> In der Zusammensetzung N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O enthalten.<sup>2)</sup> Teneur K<sub>2</sub>O: teneur N incluse dans la composition N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.<sup>3)</sup> Including types of straight fertilizers: calcium nitrate, calcium cyanamide and nica.

## V : CONSOMMATION D'ENGRAIS CHIMIQUES

B. Évolution à court terme

3. Engrais composés  
par combinaisons d'éléments fertilisants

## V : CONSUMO DI CONCIMI CHIMICI

B. Evoluzione a breve termine

3. Concimi composti  
per combinazione di elementi fertilizzanti

BR Deutsch- land	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxem- bourg	EUR 6	United Kingdom	Ireland	Danmark	EUR 9	Campagne Campagna
1965/66 = 100											
<b>Composition (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) • Composizione (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>											
100	100	100	100	x	x	100	:	x	x	:	1965/66
124	150	99	125	x	x	117	:	x	x	:	1966/67
266	188	96	126	x	x	131	:	x	x	:	1967/68
460	219	99	136	x	x	154	:	x	x	:	1968/69
670	232	100	145	x	x	173	:	x	x	:	1969/70
811	300	110	170	x	x	202	:	x	x	:	1970/71
738	311	143	166	x	x	220	:	x	x	:	1971/72
690	353	167	170	x	x	244	:	x	x	:	1972/73
727	359	109	162	x	x	212	:	x	x	:	1973/74
893	247	61	156	x	x	162	:	x	x	:	1974/75
811	320	159	115	x	x	229	:	x	x	:	1975/76
<b>Composition (N/K<sub>2</sub>O) • Composizione (N/K<sub>2</sub>O)</b>											
1) 2)	100	100	x	x	100	:	x	x	:	1965/66	
1) 2)	112	100	x	x	110	:	x	x	:	1966/67	
1) 2)	92	117	x	x	97	:	x	x	:	1967/68	
1) 2)	32	133	x	x	52	:	x	x	:	1968/69	
1) 2)	36	183	x	x	65	:	x	x	:	1969/70	
1) 2)	116	217	x	x	135	:	x	x	:	1970/71	
1) 2)	164	250	x	x	181	:	x	x	:	1971/72	
1) 2)	212	100	x	x	190	:	x	x	:	1972/73	
1) 2)	248	400	x	x	277	:	x	x	:	1973/74	
1) 2)	120	483	x	x	190	:	x	x	:	1974/75	
1) 2)	40	533	x	x	135	:	x	x	:	1975/76	
<b>Composition (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O) • Composizione (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O)</b>											
100	100	100	100	x	x	100	:	100	100	:	1965/66
96	106	91	89	x	x	102	:	130	86	:	1966/67
99	128	88	93	x	x	117	:	164	72	:	1967/68
101	139	10	95	x	x	124	:	177	70	:	1968/69
117	148	0	93	x	x	135	:	209	70	:	1969/70
133	156	0	208	x	x	147	:	281	78	:	1970/71
146	182	0	201	x	x	168	:	211	84	:	1971/72
150	197	0	111	x	x	178	:	359	84	:	1972/73
170	220	0	127	x	x	203	:	410	87	:	1973/74
142	186	0	82	x	x	172	:	209	56	:	1974/75
152	163	0	159	x	x	161	:	339	44	:	1975/76
<b>Composition (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O) • Composizione (N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O)</b>											
100	100	100	100	100	100	:	100	100	100	:	1965/66
102	114	108	100	143	115	110	:	128	147	:	1966/67
107	133	107	96	136	246	119	:	158	159	:	1967/68
106	141	112	103	138	292	123	:	181	179	:	1968/69
119	154	122	105	160	254	136	:	188	199	:	1969/70
127	178	134	112	159	300	150	:	195	196	:	1970/71
118	192	153	107	146	300	154	:	197	213	:	1971/72
114	215	161	97	146	285	163	:	239	258	:	1972/73
111	233	145	90	137	246	167	:	241	305	:	1973/74
124	170	141	77	124	262	143	:	178	255	:	1974/75
106	169	175	82	111	215	140	:	197	213	:	1975/76
<b>Total des engrais composés • Concimi composti in complesso</b>											
100	100	100	100	100	100	100 <sup>3)</sup>	100	100	100	100	1965/66
101	112	105	104	143	115	109	105 <sup>3)</sup>	128	110	109	1966/67
106	133	103	102	136	246	119	122 <sup>3)</sup>	159	106	120	1967/68
108	143	106	110	141	292	126	134 <sup>3)</sup>	180	113	128	1968/69
124	155	112	122	168	254	139	120 <sup>3)</sup>	192	121	136	1969/70
135	175	124	130	162	300	153	131 <sup>3)</sup>	213	124	149	1970/71
132	193	146	125	150	300	162	131 <sup>3)</sup>	200	135	156	1971/72
129	214	159	119	151	285	173	127 <sup>3)</sup>	263	152	165	1972/73
133	234	140	121	162	246	181	147 <sup>3)</sup>	275	173	177	1973/74
137	179	118	105	153	262	153	112 <sup>3)</sup>	184	134	145	1974/75
125	173	175	96	135	215	153	122 <sup>3)</sup>	225	142	148	1975/76
<b>dont: Engrais complexes • di cui: Concimi complessi</b>											
100	100	:	100	100	100	:	:	100	:	:	1965/66
103	120	:	104	143	115	:	:	160	:	:	1966/67
110	145	:	102	136	246	:	:	315	:	:	1967/68
113	158	:	110	138	292	:	:	392	:	:	1968/69
127	174	:	117	160	254	:	:	413	:	:	1969/70
137	205	:	126	159	300	:	:	435	:	:	1970/71
127	222	:	121	146	300	:	:	449	:	:	1971/72
121	:	:	118	146	285	:	:	:	:	:	1972/73
119	:	:	108	137	246	:	:	566	:	:	1973/74
135	:	:	95	124	262	:	:	415	:	:	1974/75
115	:	:	95	111	215	:	:	454	:	:	1975/76

<sup>1)</sup> In der Zusammensetzung N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/K<sub>2</sub>O enthalten.<sup>2)</sup> Teneur K<sub>2</sub>O; teneur N incluse dans la composition N/P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.<sup>3)</sup> Including types of straight fertilizers: calcium nitrate, calcium cyanamide and urea.



**Publikationer  
Veröffentlichungen  
Publications  
Publications  
Pubblicazioni  
Publikaties**



	Udgave / Ausgabe / Edition / Edizione / Uitgave 1976 1977 1978 1979	Referenceperiode Referenzperiode Reference period	Période de référence Período di riferimento Referentieperiode
Hvert andet år / ZweiJährlich / Biennial / Biennale / Tweejaarlijks			
• Animalsk produktion / Tiererzeugung / Animal production / Production animale / Produzione animale / Dierlijke productie	1964-1975	—	
• Mælk og mælkeprodukter / Milch und Milcherzeugnisse / Milk and milk products / Lait et produits laitiers / Latte e prodotti lattiero-caseari / Melk en melkprodukten	—	1965-1976	
• Forsyningsbalancer / Versorgungsbilanzen / Supply balance-sheets / Bilans d'approvisionnement / Bilanci d'approvigionamento / Voorzieningsbilansen	1972-1975	—	
• Priser / Preise / Prices / Prix / Prezzi / Prijzen	1969-1975	—	
• Struktur / Struktur / Structure / Struttura / Structuur	—	1950-1978	
Arlig / Jährlich / Annual / Annuel / Annuale / Jaarlijks			
• Arealbenyttelse og høstudbytte / Bodennutzung und Erzeugung / Land use and production / Utilisation des terres et production / Utilizzazione delle terre e produzione / Grondgebruik en produkte	1965-1975	1966-1976	
• Produktion af grønsager og frugt / Erzeugung von Gemüse und Obst / Production of vegetables and fruit / Production de légumes et fruits / Produzione di ortaggi e frutta / Productie van groenten en fruit	1964-1965	1965-1976	
• Fiskeri: Fangster efter fiskeriområder / Fischerel: Fänge nach Fanggebieten / Fishery: Catches by fishing region / Pêche: Captures par région de pêche / Pesca: Catture per regione di pesca / Vissen: Vangsten per visgebied	—	1964-1976	
• Fiskeri: Fiskeriprodukter og fiskeaffald / Fischerel: Fischwaren und Fischereiflotte / Fishery: Fishery products and fishing fleet / Pêche: Produits et flotte de la pêche / Pesca: Prodotti e naviglio della pesca / Vissen: Visserijproducten en vloot	—	1974-1975	
• Priser for frugt, grønsager og kartofler / Prezzi di frutta, ortaggi e patate / Prijzen van fruit, groenten en aardappelen	1974-1975	1975-1976	
• EF-Indeks over producentpriser / EG-Index der Erzeugerpreise / EC-Index of producer prices / Indice CE des prix à la production / Indice CE dei prezzi alla produzione / EG-Index der producentenpriser	1969-1975	1970-1976	
• EF-Indeks over priser på driftsmidler / EG-Index der Preise der Betriebsmittel / EC-Index of the price of the means of production / Indice CE des prix des moyens de production / Indice CE dei prezzi dei mezzi di produzione / EG-Index van prijzen van de produktiemiddelen	—	—	
• Regnskaber / Gesamtrechnungen / Economic accounts / Comptes économiques / Conti economici / Rekeningen	1970-1975	1971-1976	
• Skovbrug / Forstwirtschaft / Forestry / Économie forestière / Economia forestale / Bosbouw	—	1970-1976	
• Årbog / Jahrbuch / Yearbook / Annuaire / Annuale / Jaarboek	1972-1975	1973-1976	
Kvartalsvis / Vierteljährlich / Quarterly / Trimestriel / Trimestrale / Kwartaal			
• Priser for driftsmidler / Preise der Betriebsmittel / Prices of the means of production / Prix des moyens de production / Prezzi dei mezzi di produzione / Prijzen van produktiemiddelen	1975-1976	1976-1977	
• EF-Indeks over priser på driftsmidler / EG-Index der Preise der Betriebsmittel / EC-Index of the price of the means of production / Indice CE des prix des moyens de production / Indice CE dei prezzi dei mezzi di produzione / EG-Index van prijzen van de produktiemiddelen	—	—	
• Fiskeri / Fischerel / Fisheries / Pêche / Pesca / Visserij	—	—	
Hver anden måned / Zweimonatlich / Bimonthly / Bimestriel / Bimestrale / Tweemaandelijk			
• Priser for vegetabiliske produkter / Preise für pflanzliche Produkte / Prices for vegetable products / Prix de produits végétaux / Prezzi di prodotti vegetali / Prijzen voor plantaardige produkten	1975-1976	1976-1977	
• Priser for dyrkelsesprodukter / Preise für tierische Produkte / Prices for animal products / Prix de produits animaux / Prezzi di prodotti animali / Prijzen van dierlijke produkten	—	1976-1977	
• EF-Indeks over producentpriser / EG-Index der Erzeugerpreise / EC-Index of producer prices / Indice CE des prix à la production / Indice CE dei prezzi alla produzione / EG-Index der producentenpriser	1975-1976	1976-1977	
Månedlig / Monatlich / Monthly / Mensuel / Mensile / Maandelijk			
• Vegetabilisk produktion / Pflanzliche Erzeugung / Crop production / Production végétale / Produzione vegetale / Plantaardige produkte	1975-1976	1976-1977	
• Kød / Fleisch / Meat / Viande / Carne / Vlees	1975-1976	1976-1977	
• Mælk / Milch / Milk / Lækt / Lette / Melk	1975-1976	1976-1977	
• Æg / Eier / Eggs / Oeufs / Uova / Eieren	1975-1976	1976-1977	
• Sukker / Zucker / Sugar / Sucré / Zucchero / Suiker	—	—	
Studier og undersøgelser / Studien und Erhebungen / Studies and surveys / Études et enquêtes / Studi ed indagini / Studies en enquêtes			
• Fælleskabsundersøgelse af frugtræplantager / Gemeinschaftliche Zählung der Obstbaumplantagen / Community survey of orchard fruit trees / Enquête communautaire sur les plantations d'arbres fruitiers / Indagine comunitaria sulle piante di alberi da frutta / Gemeenschappelijke enquête betreffende fruitboomplantingen	1972-1975	—	
• Foderbalancer: Ressourcer / Futterbilanz: Aufkommen / Feed balance-sheet: Resources / Bilancio foraggere: Risorse / Voederbelansen: Beschikbare hoeveelheden	1970-1974	—	
• Almindelig landbrugszählning / Allgemeine Landwirtschaftszählung / General survey on agriculture / Recensement général de l'agriculture / Censimento generale dell'agricoltura / Algemene landbouwtelling ; FAO	—	1970-1971	
Afhændlinger / Abhandlungen / Reference works / Ouvrages de référence / Testi di riferimento / Afhandlingen			
• Metodologi for EF-Indeksset over producentpriser på landbrugsprodukter / Methodologie des EG-Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte / Methodology of the EC-Index of producer prices of agricultural products / Méthodologie de l'Indice CE des prix à la production des produits agricoles / Metodologia dell'Indice CE dei prezzi della produzione dei prodotti agricoli / Methodologie van de EG-Index van producentenprijzen van landbouwprodukten	1968-1975	—	
• Metodologi for EF-Indeksset over priser på driftsmidler / Methodologie des EG-Index der Preise der Betriebsmittel / Methodology of the EC-Index of the prices of the means of production / Méthodologie de l'Indice CE des prix des moyens de production / Metodologia dell'Indice CE dei prezzi dei mezzi di produzione / Methodologie van de EG-Index van prijzen van produktiemiddelen	—	—	
• Håndbog over landbrugssregnskaber / Handbuch zur Landwirtschaftlichen Gesamtrechnung / Handbook of Economic Accounts for Agriculture / Manuel des Comptes économiques agricoles / Manuale dei conti economici dell'agricoltura / Handboek van de landbouwrekeningen	—	—	

\* For de foregående år se 1976-udgaverne / \* Für die vorhergehenden Jahre siehe Ausgaben 1976 / \* For the previous years see editions of 1976 / \* Pour les années précédentes voir éditions 1976 / \* Per gli anni precedenti védi edizioni 1976 / \* Voor de voorgaande jaren zie uitgaven 1976.

**DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR**  
**STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN**  
**STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES**  
**OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES**  
**ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE**  
**BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**

<b>A. Dornonville de la Cour</b>	Generaldirektør / Generaldirektor / Director-General Directeur général / Direttore generale / Directeur general
<b>V. Paretti</b>	Direktør, som varetager den tekniske koordination, navnlig koordinationen mellem direktorat A, B, og F Direktor für die technische Koordinierung, namentlich der Direktionen A, B, und F Director responsible for technical coordination and coordination between Directorates A, B, and F in particular Directeur chargé de la coordination technique et en particulier des directions A, B et F Direttore incaricato del coordinamento tecnico e in particolare del coordinamento delle direzioni A, B ed F Directeur belast met de technische coördinatie tussen de directoraten A, B en F
<b>G. W. Clarke</b>	Konsulent / Berater / Adviser / Conseiller / Consigliere / Adviseur
<b>N. Ahrendt</b>	Assistant / Assistent / Assistant / Assistant / Assistente / Assistant
<b>Direktører / Direktoren / Directors / Directeurs / Direttori / Directeuren:</b>	
<b>V. Paretti</b>	Almen statistik, metodologi og forbindelsesvirksomhed Allgemeine Statistik, Methoden, Verbindungswesen General statistics, statistical methods and liaison activities Statistiques générales, méthodologie et activités de liaison Statistiche generali, metodologia ed attività di collegamento Algemene statistiek, statistische methoden en contactbureau
<b>G. Bertaud</b>	Nationalregnskaber Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung National accounts Comptes nationaux Conti nazionali Nationale rekeningen
<b>D. Harris</b>	Befolknings- og socialstatistik Bevölkerungs- und Sozialstatistik Demographic and social statistics Statistiques démographiques et sociales Statistiche demografiche e sociali Sociale en bevolkingsstatistiek
<b>S. Louwes</b>	Landbrugs-, skovbrugs- og fiskeristatistik Statistik der Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischerei Agriculture, forestry and fisheries statistics Statistiques de l'agriculture, des forêts et des pêches Statistiche dell'agricoltura, delle foreste e della pesca Landbouw-, bosbouw- en visserijstatistiek
<b>H. Schumacher</b>	Industri-, miljø- og tjenesteydelsesstatistik Industrie, Umwelt- und Dienstleistungsstatistik Industrial, environment and services statistics Statistiques de l'industrie, de l'environnement et des services Statistiche dell'industria, dell'ambiente e dei servizi Industrie-, milieu- en dienstverleningsstatistiek
<b>S. Ronchetti</b>	Statistik vedrørende udenrigshandel, AVS og tredjelande Statistik des Außenhandels, der AKP-Länder und der Drittländer External trade, ACP and non-member countries statistics Statistiques du commerce extérieur, ACP et pays tiers Statistiche del commercio estero, ACP e paesi terzi Statistiek van de buitenlandse handel, ACS-Landen, derde landen

**Europæiske Fællesskaber — Kommission**  
**Europäische Gemeinschaften — Kommission**  
**European Communities — Commission**  
**Communautés européennes — Commission**  
**Comunità europee — Commissione**  
**Europese Gemeenschappen — Commissie**

**Landbrugsstrukturen 1950-1976**  
**Agrarstruktur 1950-1976**  
**Agricultural structure 1950-1976**  
**Structure agricole 1950-1976**  
**Strutture agrarie 1950-1976**  
**Landbouwstructuur 1950-1976**

**Luxembourg : Office des publications officielles des Communautés européennes**

**1978 — 142 p. — 21,0 × 29,7 cm**

**Landbrugsstatistik (grøn serie)**  
**Agrarstatistik (grüne Reihe)**  
**Agricultural statistics (green series)**  
**Statistiques agricoles (série verte)**  
**Statistica agraria (serie verde)**  
**Landbouwstatistiek (groene serie)**

**DA/DE/EN/FR/IT/NL**

**ISBN 92-825-0621-5**

**Kat./cat. : CA-22-77-095-6A-C**

<b>BFR 350</b>	<b>DKR 61</b>	<b>DM 22</b>	<b>FF 49,50</b>
<b>LIT 9 400</b>	<b>HFL 24</b>	<b>UKL 5.80</b>	<b>USD 11.50</b>



**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Sales Offices  
Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren**

**Belgique - België**

*Moniteur belge – Belgisch Staatsblad*  
 Rue de Louvain 40-42 –  
 Leuvensestraat 40-42  
 1000 Bruxelles – 1000 Brussel  
 Tél. 512 00 26  
 CCP 000-2005502-27  
 Postrekening 000-2005502-27

*Sous-dépôts – Agentschappen:*

Librairie européenne – Europese Boekhandel  
 Rue de la Loi 244 – Wetstraat 244  
 1040 Bruxelles – 1040 Brussel

**CREDOC**

Rue de la Montagne 34 – Bte 11 –  
 Bergstraat 34 - Bus 11  
 1000 Bruxelles – 1000 Brussel

**Danmark**

*J.H. Schultz – Boghandel*  
 Møntergade 19  
 1116 København K  
 Tlf. (01) 14 11 95  
 Girokonto 1195

*Underagentur:*

Europa Bøger  
 Gammel Torv 6  
 Postboks 137  
 1004 København K  
 Tlf. (01) 14 54 32

**BR Deutschland**

*Verlag Bundesanzeiger*  
 Breite Straße – Postfach 10 80 06  
 5000 Köln 1  
 Tel. (0221) 21 03 48  
 (Fernschreiber: Anzeiger Bonn  
 8 882 595)  
 Postscheckkonto 834 00 Köln

**France**

*Service de vente en France des publications des Communautés européennes*  
*Journal officiel*  
 26, rue Desaix  
 75732 Paris Cedex 15  
 Tél. (1) 578 61 39 – CCP Paris 23-96

**Ireland**

*Government Publications*  
 Sales Office  
 G.P.O. Arcade  
 Dublin 1

or by post from

*Stationery Office*  
 Beggar's Bush  
 Dublin 4  
 Tel. 68 84 33

**Italia**

*Libreria dello Stato*  
 Piazza G. Verdi 10  
 00198 Roma – Tel. (6) 8508  
 Telex 62008  
 CCP 1/2640

*Agenzia*

Via XX Settembre  
 (Palazzo Ministero del tesoro)  
 00187 Roma

**Grand-Duché  
de Luxembourg**

*Office des publications officielles  
des Communautés européennes*  
 5, rue du Commerce  
 Boîte postale 1003 – Luxembourg  
 Tél. 49 00 81 – CCP 19190-81  
 Compte courant bancaire:  
 BIL 8-109/6003/300

**Nederland**

*Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf*  
 Christoffel Plantijnstraat, 's-Gravenhage  
 Tel. (070) 62 45 51  
 Postgiro 42 53 00

**United Kingdom**

*H.M. Stationery Office*  
 P.O. Box 569  
 London SE1 9NH  
 Tel. (01) 928 69 77, ext. 365  
 National Giro Account 582-1002

**United States of America**

*European Community Information Service*  
 2100 M Street, N.W.  
 Suite 707  
 Washington, D.C. 20 037  
 Tel. (202) 862 95 00

**Schweiz - Suisse - Svizzera**

*Librairie Payot*  
 6, rue Grenus  
 1211 Genève  
 Tél. 31 89 50  
 CCP 12-236 Genève

**Sverige**

*Librairie C.E. Fritze*  
 2, Fredsgatan  
 Stockholm 16  
 Postgiro 193, Bankgiro 73/4015

**España**

*Librería Mundi-Prensa*  
 Castelló 37  
 Madrid 1  
 Tel. 275 46 55

**Andre lande · Andere Länder · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen**

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften · Office for Official Publications of the European Communities · Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee · Bureau voor officiële publikaties der Europese Gemeenschappen

Luxembourg 5, rue du Commerce Boîte postale 1003 Tél. 49 00 81 · CCP 19 190-81 Compte courant bancaire BIL 8-109/6003/300

BFR 350

DKR 61

DM 22

FF 49,50

LIT 9 400

HFL 24

UKL 5.80

USD 11.50



KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER  
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE  
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISBN 92-825-0621-5

Kat./cat. : CA-22-77-095-4A-C

Boîte postale 1003 – Luxembourg