



**eurostat**

**VEGETABILSK PRODUKTION  
PFLANZLICHE ERZEUGUNG  
CROP PRODUCTION  
PRODUCTION VEGETALE  
PRODUZIONE VEGETALE  
PLANTAARDIGE PRODUKTIE**



**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, Boîte postale 1907 — Tél. 43011 Télex: 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 page 3 de la couverture.

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

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

**VEGETABILSK PRODUKTION  
PFLANZLICHE ERZEUGUNG  
CROP PRODUCTION  
PRODUCTION VEGETALE  
PRODUZIONE VEGETALE  
PLANTAARDIGE PRODUKTIE**

**1-1978**

Manuscript completed: 17 February 1978  
Manuscrit terminé: 17 février 1978

**Indholdsgengivelse kun tilladt med angivelse af kilde**

**Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet**

**Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgment of the source**

**La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source**

**La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte**

**Het overnemen van gegevens is toegestaan mits met duidelijke bronvermelding**

**Indholdsgengivelse kun tilladt med angivelse af kilde**

**Printed in Belgium 1978**

**Kat./cat.: CA-AD-78-001-6A-C**

INHOLDSFORTEGNELSE	INHALTSVERZEICHNIS	TABLE OF CONTENTS	SIDE SEITE PAGE
Anmærkninger Tegn og forkortelser Glosar over navne på grønsager Glosar over navne på frugter	Anmerkungen Zeichen und Abkürzungen Verzeichnis der Gemüsearten Verzeichnis der Obstarten	Preface Symbols and abbreviations Glossary of vegetable names Glossary of fruit names	5 8 12 14
<b>Del I: Sammendrag af resultaterne</b>	<b>Teil I: Zusammenfassung der Ergebnisse</b>	<b>Part I: Summary of results</b>	
på tysk på engelsk på fransk	in Deutsch in Englisch in Französisch	in German in English in French	18 20 22
<b>Del II: Produktionstatistikker af grønsager og frugt</b>	<b>Teil II: Erzeugungstatistiken von Gemüse und Obst</b>	<b>Part II: Production statistics of vegetables and fruit</b>	
A. Metodologiske bemærkninger i seks sprog  B. Grønsager C. Frugt	A. Methodologische Anmerkungen in sechs Sprachen  B. Gemüse C. Obst	A. Methodological notes in six languages  B. Vegetables C. Fruit	26  38 54
<b>Del III: Agrarmeteorologisk beretning</b>	<b>Teil III: Agrarmeteorologische Berichterstattung</b>	<b>Part III: Reports on agricultural meteorology</b>	
Metodologiske bemærkninger i seks sprog tekst på tysk på fransk Kort Tabeller	Methodologische Anmerkungen in sechs Sprachen Text in Deutsch in Französisch Karte Tabellen	Methodological notes in six languages Text in German in French Map Tables	64 70  71 72
<b>Del IV: Forsyningsbalancer (grønne sider)</b>	<b>Teil IV: Versorgungsbilanzen (grüne Seiten)</b>	<b>Part IV: Supply balance sheets (green pages)</b>	

TABLES DES MATIÈRES	INDICE	INHOUDSOPGAVE	
<p>Avertissement Signes et abréviations Glossaire des noms de légumes Glossaire des noms de fruits</p>	<p>Osservazioni Segni e abbreviazioni Glossario dei nomi dei ortaggi Glossario dei nomi di frutta</p>	<p>Bemerkingen Tekens en afkortingen Lijst met namen van groenten Lijst met namen van fruit</p>	<p>5 8 12 14</p>
<b>Partie I: Résumé des résultats</b>	<b>Parte I: Risultati riepilogativi</b>	<b>Deel I: Samenvattende resultaten</b>	
<p>en allemand en anglais en français</p>	<p>in tedesco in inglese in francese</p>	<p>in Duits in Engels in Frans</p>	<p>18 20 22</p>
<b>Partie II: Statistiques de Production de légumes et de fruits</b>	<b>Parte II: Statistiche di produzione di ortaggi e di frutta</b>	<b>Deel II: Produktiestatistieken van groenten en fruit</b>	
<p>A. Remarques méthodologiques en six langues</p>	<p>A. Note metodologiche in sei lingue</p>	<p>A. Methodologische opmerkingen in zes talen</p>	<p>26</p>
<p>B. Légumes C. Fruits</p>	<p>B. Ortaggi C. Frutta</p>	<p>B. Groenten C. Fruit</p>	<p>38 54</p>
<b>Partie III: Rapport sur la météorologie agricole</b>	<b>Parte III: Relazione sulla meteorologia agraria</b>	<b>Deel III: Bericht over de landbouw-meteorologie</b>	
<p>Remarques méthodologiques en six langues Texte en allemand en français Carte Tableaux</p>	<p>Note metodologiche in sei lingue Testo in tedesco in francese Carta Tavole</p>	<p>Methodologische opmerkingen in zes talen Tekst in Duits in Frans Kaart Tabellen</p>	<p>64 70 71 72</p>
<b>Partie IV: Bilans d'approvisionnement (pages vertes)</b>	<b>Parte IV: Bilanci di approvvigionamento (pagine verdi)</b>	<b>Deel IV: Voorzieningsbalansen (groene bladz.)</b>	

## ANMÆRKNINGER

Serien »Vegetabilsk produktion« udkommer uregelmæssigt, i overensstemmelse med vegetationens udvikling og de til rådighed stående statistikker herom.

Denne serie af statistikker om »Vegetabilsk produktion« består af to rækker hæfter:

- Landbrugsafgrøder:
  - Udlagte arealer
  - Kulturernes tilstand
  - Høstareal
  - Høstudbytte pr. ha
  - Høstudbytte i alt
  - Leveringer og lagerbeholdninger af korn og kartofler
- Produktion af grøntsager og frugt og i påkommende tilfælde vin:
  - Kulturernes tilstand
  - Høstprognose
  - Høstareal
  - Høstudbytte pr. ha
  - Høstudbytte i alt
  - Lager af vin
- Hvert hæfte indeholder et sammendrag af resultater svarende til den behandlede statistik (landbrugsafgrøder eller produktion af grøntsager, frugt og vin).
- Hvert hæfte indeholder desuden en agrarmeteorologisk beretning.
- I årets løb vil de nyeste til rådighed stående forsyningsbalancer for vegetabiliske produkter (de grønne sider) blive offentliggjort.

Disse oplysninger er ment som en hurtig og kortfristet oplysning. Oplysninger på længere sigt er (bortset fra de agrarmeteorologiske beretning og de månedlige statistikker over leveringer og lagerbeholdninger af korn) opført i »grønne serien«. Seneste hæfte i denne serie: 1977 »arealanvendelse og høstudbytte« henholdsvis »produktion af grøntsager og frugt«.

Væsentlige afvigelser mellem de nationale statistikker på grund af varierende undersøgelsesmetoder har ikke kunnet udelukkes. Ved anvendelsen af disse statistikker må der derfor tages hensyn til den varierende nøjagtighed af de gængs tal.

---

Der kan forekomme afvigelser i summerne på grund af afrunding af tallene.

## ANMERKUNG

Die Reihe „Pflanzliche Erzeugung“ erscheint unregelmäßig, entsprechend dem Fortschreiten der pflanzlichen Vegetation und den hierüber verfügbaren Statistiken.

Diese Reihe über Statistiken der „Pflanzlichen Erzeugung“ besteht aus zwei Arten von Heften:

- Erzeugung auf dem Ackerland:
  - Aussaatflächen
  - Stand der Kulturen
  - Anbauflächen
  - Hektarerträge
  - Erzeugung
  - Ablieferung und Bestände an Getreide, Kartoffeln
- Erzeugung von Gemüse und Obst und gegebenenfalls Wein:
  - Stand der Kulturen
  - Ernteaussichten
  - Anbauflächen
  - Hektarerträge
  - Erzeugung
  - Weinbestände
- Jedes Heft enthält eine Zusammenfassung der Ergebnisse entsprechend der behandelten Statistik (Erzeugung auf dem Ackerland oder Erzeugung von Gemüse, Obst und Wein).
- Jedes Heft enthält außerdem eine agrarmeteorologische Berichterstattung.
- Im Laufe des Jahres werden die neuesten verfügbaren Versorgungsbilanzen über pflanzliche Erzeugnisse (grüne Seiten) veröffentlicht.

Diese Informationen dienen der schnellen und kurzfristigen Unterrichtung. Längerfristige Angaben sind (abgesehen von der agrarmeteorologischen Berichterstattung und den Monatsstatistiken über Ablieferungen und Bestände an Getreide) in der „Grünen Reihe“ aufgeführt. Letzte Hefte dieser Reihe: 1977 — „Bodennutzung und Erzeugung“ bzw. „Erzeugung von Gemüse und Obst“.

Beträchtliche Unterschiede, die zwischen den nationalen Statistiken als Folge verschiedenartiger Erhebungsmethoden bestehen, konnten nicht ausgeschaltet werden. Bei Benutzung dieser Statistiken muß daher dem unterschiedlichen Genauigkeitsgrad der wiedergegebenen Zahlen Rechnung getragen werden.

---

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlenangaben.

## PREFACE

The series 'Crop production' appears at irregular intervals according to crop development and the availability of relevant statistics.

This series, which provides statistics on 'Crop production', consists of two types of publication:

- production from arable land:
  - sown area
  - state of the crops
  - areas under cultivation
  - yield per hectare
  - production
  - supply and stocks of cereals and potatoes
- production of vegetables and fruit, and occasionally wine:
  - state of the crops
  - harvest prospects
  - areas under cultivation
  - yield per hectare
  - production
  - stocks of wine
- each issue contains a summary of the results of the relevant statistics (production from arable land or production of fruit, vegetables and wine).
- each issue also includes an agricultural weather report.
- the latest available balance sheets for horticultural production are published during the year (green pages).

These data are intended for rapid and short-term information. Longer-term data (with the exception of the agricultural weather report and the monthly statistics on supplies and stocks of cereals) appear in the 'Green series'. The 1977 issues in this series are:

- Land use and production.
- Production of vegetables and fruit.

It is not possible to eliminate the considerable differences between the national statistics which arise from the use of varying survey methods. When using these statistics, allowance must therefore be made for differing degrees of accuracy in the data.

---

Discrepancies in the tables are due to rounding.

## AVERTISSEMENT

La série « Production végétale » paraît irrégulièrement en fonction de l'évolution végétative et des disponibilités statistiques dans ce domaine.

Cette série, qui présente des statistiques sur la production végétale comprend deux sortes de fascicules:

- Production des terres arables:
  - superficies ensemencées
  - état des cultures
  - superficies cultivées
  - rendement
  - production
  - collecte et stocks de céréales, de pommes de terre
- Production légumière et fruitière, et le cas échéant vinicole:
  - état des cultures
  - perspectives de récolte
  - superficies cultivées
  - rendement
  - production
  - stocks de vin
- Chaque fascicule comprend un résumé des résultats concernant la statistique traitée, soit production des terres arables (soit production légumière, fruitière et vinicole).
- Chaque fascicule comprend en outre un rapport sur la météorologie agricole.
- Dans le courant de l'année sont publiés (pages vertes) les derniers bilans d'approvisionnement disponibles concernant les produits végétaux.

Ces données sont destinées à l'information rapide et à court terme. Les données à long terme (exception faite de la météorologie agricole et des statistiques mensuelles sur les collectes et les stocks de céréales) figureront dans la « Série verte ». Derniers numéros de cette série: 1977

- Utilisation des terres et production
- Production de légumes et de fruits.

Il n'est pas possible d'éliminer les écarts considérables qui existent entre les statistiques nationales par suite de la diversité des méthodes de recensement employées. Pour l'utilisation de ces statistiques, il faudra par conséquent tenir compte des différents degrés d'exactitude des données retenues.

---

Dans le tableau les différences proviennent de l'arrondi des données.

## OSSERVAZIONI

La serie «Produzione vegetale» esce a intervalli irregolari, in funzione dell'evoluzione vegetativa e delle disponibilità statistiche del settore.

La presente serie, che presenta statistiche sulla produzione vegetale, comprende due tipi di fascicoli:

- Produzione dei seminativi
  - superfici inseminate
  - stato delle colture
  - superfici coltivate
  - rese unitarie
  - produzione
  - conferimenti e giacenze di cereali e delle patate
- Produzione orto-frutticola ed eventualmente vinicola:
  - stato delle colture
  - prospettive di raccolta
  - superficie coltivata
  - rese unitarie
  - produzione
  - giacenze di vino
- Ciascun fascicolo contiene un sommario dei risultati concernenti la statistica trattata, ossia produzione dei seminativi, oppure produzione orto-frutticola e vinicola.
- Ciascun fascicolo comprende inoltre una relazione sulla meteorologia agraria.
- Nel corso dell'anno vengono pubblicati (pagine verdi) gli ultimi bilanci di approvvigionamento disponibili concernenti i prodotti vegetali.

Questi dati sono destinati all'informazione rapida e a breve termine. I dati a lungo termine (fatta eccezione per la meteorologia agraria e le statistiche mensili sul raccolto e sulle giacenze di cereali) figureranno nella «Serie verde» Ultimi numeri di questa serie:

- 1977 — Utilizzazione delle terre e produzione
  - Produzione di ortaggi e di frutta

Non è possibile eliminare gli scarti considerevoli esistenti fra le statistiche nazionali dovuti alla diversità dei metodi di censimento impiegati. Per l'utilizzazione di tali statistiche occorrerà pertanto tener conto dei diversi gradi di esattezza dei dati raccolti.

Nelle tabelle le differenze derivano dall'arrotondamento dei dati.

## BEMERKINGEN

De reeks „plantaardige produktie” verschijnt onregelmatig, afhankelijk van de ontwikkeling in de plantenteelt en de hierover beschikbare statistieken.

Deze reeks over de statistieken van de plantaardige produktie bestaat uit twee soorten brochures:

- Akkerbouwproduktie
  - bezaaide oppervlakten
  - stand van de gewassen
  - bebouwd areaal
  - opbrengst per hectare
  - produktie
  - levering en voorraad graan, aardappelen.
- Produktie van groenten en fruit en eventueel wijn:
  - stand van de gewassen
  - vooruitzichten voor de oogst
  - bebouwd areaal
  - opbrengst per hectare
  - produktie
  - wijnvoorraden.
- Iedere brochure bevat een samenvatting van de resultaten van de behandelde statistieken (akkerbouwproduktie of teelt van groenten, fruit en wijn).
- Iedere brochure bevat bovendien een bericht over de landbouwmeteorologie.
- In de loop van het jaar worden de laatst beschikbare overzichten gepubliceerd over de voorzieningsbalansen van plantaardige produkten (groene bladzijden).

Deze gegevens zijn bedoeld als snelle informatie op korte termijn. De gegevens op langere termijn (met uitzondering van de meteorologische berichtgeving voor de landbouw en de maandelijkse statistieken over leveringen en voorraden van granen) zijn opgenomen in de „groene reeks”. Laatste afleveringen van deze reeks:

- 1977 — Bodemgebruik en produktie
  - Produktie van groenten en fruit.

Er bestaan aanzienlijke verschillen tussen de nationale statistieken, als gevolg van de van elkaar afwijkende enquêteringsmethoden, welke niet kunnen worden uitgeschakeld. Bij gebruik van deze statistieken moet men derhalve rekening houden met de verschillende nauwkeurigheidsgraden van het aangeboden cijfermateriaal.

Eventuele verschillen in de totalen zijn door afronding ontstaan.

## 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 anslåede tal	≠	Unsichere oder geschätzte Angabe
Foreløbige tal	prov./p	Vorläufige Angabe
Skønmæssigt 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
Regningsenhed for De europæiske Fællesskaber = 0,888671 g finguld	Eur	Rechnungseinheit der Europäischen Gemeinschaften = 0,888671 Gramm Feingold
Tyske mark	DM	Deutsche Mark
Franske frank	FF	Französischer Franc
Lire	LIT	Lira
Gylden	HFL	Gulden
Belgiske franc	BFR	Belgischer Franc
Luxembourgiske franc	LFR	Luxemburger Franc
Pund sterling	UKL	Pfund Sterling
Danske kroner	DKR	Dänische Krone
US-dollars	USD	US-Dollar
Million	Mio	Million
Milliard	Mrd	Milliarde
Metrisk ton	t.	Metrische 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
Celsius grader	°C	Grad Celsius
Motor-hestekraft	PS/Ch	Motorleistung in Pferdestärken
Udnyttet landbrugsareal	LF/SAU	Landwirtschaftlich genutzte Fläche
Storkreatur-enhed	GVE/UGB	Großvieheinheit
Kreatur-enhed	VE/UB	Vieheinheit
Trækkraft-enhed	ZK/UT	Zugkrafteinheit
Årlig arbejdsenhed	JAE/UTA	Jahresarbejdsenhed
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
Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling	OECD/OCDE	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
FN's fødevarer- og landbrugsorganisation	FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations
Den internationale Valutafond	FMI/IMF	Internationaler Währungsfonds

## 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
Unit of account of the European Communities = 0.888671 g of fine gold	Eur	Unité de compte des Communautés européennes = 0,888671 g d'or fin
Deutsche Mark	DM	Deutsche Mark
French franc	FF	Franc français
Italian lira	LIT	Lire italienne
Florin (Guilder)	HFL	Florin
Belgian franc	BFR	Franc belge
Luxembourg franc	LFR	Franc luxembourgeois
Pound sterling	UKL	Livre sterling
Danish crown	DKR	Couronne danoise
US dollar	USD	Dollar US
Million	Mio	Million
1 000 million	Mrd	Milliard
Metric ton	t	Tonne métrique
Million metric tons	Mt	Million de tonnes métriques
Hectolitre	hl	Hectolitre
Million hectolitres	Mhl	Million d'hectolitres
Hectar	ha	Hectare
Million hectares	Mha	Million d'hectares
Millimetre	mm	Millimètre
Degree Celsius	°C	Degré Celsius
Power	PS/Ch	Puissance-moteur en chevaux
Agricultural area used	LF/SAU	Superficie agricole utilisée
Livestock unit	GVE/UGB	Unité de gros-bétail
Livestock unit	VE/UB	Unité-bétail
Traction unit	ZK/UT	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

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 delle Comunità Europee =  
 0,888671 gr d'oro fino  
 Marco tedesco  
 Franco francese  
 Lira italiana  
 Fiorino  
 Franco belga  
 Franco lussemburghese  
 Lira sterlina  
 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-bestiamo grosso  
 Unità-bestiamo  
 Unità di trazione  
 Unità lavorativa annua  
 Insieme dei primi sei paesi membri delle 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

—  
 0  
 :  
 ≠  
 prov./p  
 \*  
 n.d.a./a.n.g.  
 r  
 M/Ø  
 MP/ØP  
 %  
 %AT  
 AM  
 ⊥  
 Eur  
 DM  
 FF  
 LIT  
 HFL  
 BFR  
 LFR  
 UKL  
 DKR  
 USD  
 Mio  
 Mrd  
 t  
 Mt  
 hl  
 Mhl  
 ha  
 Mha  
 mm  
 °C  
 PS/Ch  
 LF/SAU  
 GVE/UGB  
 VE/UB  
 ZK/UT  
 JAE/UTA  
 EUR 6  
 EUR 9  
 EUROSTAT  
 CE/EC  
 DOM  
 UEBL/BLEU/BLWU  
 OCSE/OCDE  
 FAO  
 FMI/IMF

## Gebruikte tekens en afkortingen

Nul  
 Minder dan de helft van de gebruikte eenheid  
 Geen gegevens beschikbaar  
 Onzekere of geschatte gegevens  
 Voorlopige gegevens  
 Schatting van Eurostat  
 Nergens anders vermeld  
 Nieuw of herzien cijfer  
 Gemiddelde  
 Gewogen gemiddelde  
 Percentage  
 Veranderingspercentage  
 Jaarlijks gemiddelde groei  
 Breuk in de vergelijkbaarheid  
 Rekeeneenheden van de Europese Gemeenschappen = 0,888671 gr fijn goud  
 Duitse Mark  
 Franse frank  
 Lire  
 Gulden  
 Belgische frank  
 Luxemburgse frank  
 Pond sterling  
 Deense kroon  
 US dollar  
 Miljoen  
 Miljard  
 Metrieke tonnen  
 Miljoen metrieke tonnen  
 Hectoliter  
 Miljoen hectoliter  
 Hectare  
 Miljoen hectare  
 Millimeter  
 Graad Celsius  
 Paardekracht  
 Gebruikte landbouwoppervlakte  
 Grootvee-eenheid  
 Vee-eenheid  
 Trekkrachtenheid  
 Jaararbeidseenheid  
 Totaal van de zes eerste Lid-Statens van de EG  
 Totaal van de Lid-Statens van de EG  
 Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen  
 Europese Gemeenschappen  
 Overzeese "Departementen"  
 Belgisch-Luxemburgse Economische Unie  
 Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
 Food and Agriculture Organization of the United Nations  
 Internationaal Monetair Fonds

**Produktliste**  
**Verzeichnis der Erzeugnisse**  
**List of products**  
**Liste des produits**  
**Elenco dei prodotti**  
**Lijst van produkten**

No	Latinum	Dansk	Deutsch	English	Français	Italiano	Nederlands
011.6 011.61 011.611 011.619 011.6191 011.6192 011.6193 011.6194 011.6195 011.6199	Brassica oleracea L. convar. botrytis. (L.) Alef. var. botrytis Brassica oleracea L. var. bullata subvar. gemmifera DC. Brassica oleracea L. var. capitata L.f. alba DC. Brassica oleracea L. var. capitata L.f. rubra (L.) Thell Brassica oleracea L. var. bullata DC. et var. sabauda L. Brassica oleracea L. var. acephala DC. subvar. laciniata L.	<b>FRISKE GRØNSAGER</b> Spisekål Blomkål Anden kål Rosenkål Hvidkål Rødkål Savoykål Grønkål Anden spisekål i.a.a.	<b>FRISCHGEMÜSE</b> Speisekohl Blumenkohl Sonstige Kohlarthen Rosenkohl Weißkohl Rotkohl Wirsingkohl Grünkohl Speisekohl a.n.g.	<b>FRESH VEGETABLES</b> All brassicas (exc. roots) Cauliflower All other brassicas Brussels Sprouts Cabbage Red cabbage Savoy cabbage Curly kale Brassicas n.o.s. (exc. roots)	<b>LÉGUMES FRAIS</b> Choux potagers Choux-fleurs Autres choux Choux de Bruxelles Choux blancs (ou cabus) Choux rouges Choux de Savoie (ou de Milan) Choux verts (ou frisés) Choux n.d.a.	<b>ORTAGGI FRESCHI</b> Cavoli da mangiare Cavolfiore Altri cavoli Cavoli di Bruxelles Cavolo cappuccio bianco Cavolo cappuccio rosso Cavolo di Savoia (o verza) Cavolo laciniato (o riccio) Cavolo da mangiare n.d.a.	<b>VERSE GROENTEN</b> Consumptiekool Blomkool Andere koolsoorten Spruitkool Witte kool Rode kool Savooikool Boerenkool Consumptiekool n.a.v.
011.62 011.621 011.6211 011.6212 011.622 011.623 011.624 011.625 011.626 011.627 011.6271 011.6272 011.628 011.629	Apium graveolens L. Allium porrum L. Lactuca sativa L. Chicorium endivia L. Spinacia oleracea L. Asparagus officinalis L. Chiconum intybus L. var. foliosum Bisch. Cikorie Belg. cikorie (Julesalat) Ital. cikorie Artisjokker Andre blad- og stængelgrønsager Valerianella locusta (L.) Betcke (v. oltoria Polt.) Beta vulgaris L. var. cycla (L.) Ulrich; Cynara cardunculus L.	<b>Blad- og stængelgrønsager, uden kål</b> Knoldselleri, bladselleri Knoldselleri Bladselleri Porrer Sølet Endivie Spinat Asparges Cikorie Belg. cikorie (Julesalat) Ital. cikorie Artisjokker Andre blad- og stængelgrønsager Vårsalat Bladbede, kardon Fennikel Rabarber Brøndkarse Kruspersille, persille Agerkål Andre blad- og stængelgrønsager i.a.a.	<b>Blatt- und Stengelgemüse, außer Kohl</b> Sellerieknollen und -stengel Knollensellerie Selleriestengel Porree (Lauch) Kopfsalat Endiviensalat Spinat Spargel Chicorée belg. Zichorie (Witloof) ital. Zichorie Artisjochen Sonstiges Blatt- und Stengelgemüse Feldsalat Mangold, Karde (Span. Artisjochen) Fenchel Rhabarber Kresse Petersilie Rübstiel Blatt- und Stengelgemüse a.n.g.	<b>Veget. leafy or stalked other than brassicas</b> Celeriac and celery Celeriac Celery Læks Lettuce Endive Spinach Asparagus Chicory Belgian chicory (Witloof) Italian chicory Globe artichoke Other leafy or stalked vegetables Corn salad, lamb's lettuce Spinach beet, cardoon Fennel Rhubarb Watercress Parsley Turnip tops Other leafy or stalked n.o.s.	<b>Lég. feuillus et à tige autres que choux</b> Céleris-rave et céleris branche Céleris-rave Céleris branche Poireaux Laitues pommées Chicorées frisées et scaroles Epinards Asperges Chicorie Chicorées (endives) Chicorée belge (Witloof) Chicorée italienne Artichauts Autres légumes feuillus et à tige Mâche Bettes, poirées, cardes, cardons Fenouil Rhubarbe Cresson Persil Brocoli de rave Légumes feuillus et à tige n.d.a.	<b>Ortaggi a foglia e stelo esclusi i cavoli</b> Sedano rapa ed a costa Sedano rapa Sedano a costa Porro Lattuga Indivia riccia e scarolo Spinacio Asparago Chicoria Cicoria tipo belg. (witloof) Cicoria tipo ital. (radicchio) Carciofi Altri ortaggi a foglia e stelo Valeriana Bietola, cardo Finocchio Rabarbaro Crescioni Prezzemolo Cima di rapa Altri ortaggi a foglia e stelo n.d.a.	<b>Blad- en stengelgroenten anders als kool</b> Knolselderij en bleekselderij Knolselderij Bleekselderij Prei Sla Andjivie Spinazie Asparages Chicorei Belgische chicorei (witloof) Italiaanse chicorei Artisjokken Andere blad- en stengelgroenten Veldsla Snijbieten, kardoen Venkel Rabarber Waterkers Peterselie Raapstelen Blad- en stengelgroenten n.a.v.
011.6291 011.6292 011.6293 011.6294 011.6295 011.6296 011.6297 011.6299	Solanum lycopersicum L. (lycopersicum esculentum Mill.) Cucumis sativus L. Cucumis melo L. Solanum melongena L. Cucurbita pepo L.; C. moschata; C. maxima Capsicum annuum L.	<b>Frugtgrønsager</b> Tomater Agurker Salatagurker (og asier) Druægurker Meloner Auberginer, centnergræsakar, mandelgræsakar Auberginer Centnergræsakar, mandelgræsakar Spansk peber, paprika Andre frugtgrønsager i.a.a.	<b>Fruchtgemüse</b> Tomaten Gurken Schälgurken Einlegegurken Melonen Eierfrüchte, Kürbisse Eierfrüchte Kürbisse Gemüsepaprika Sonstiges Fruchtgemüse a.n.g.	<b>Vegetables cultivated for fruit</b> Tomatoes Cucumbers, gherkins Cucumbers Gherkins Melons Egg-plant, pumpkins, marrows Egg-plant Pumpkins, marrows Red pepper, capsicum Other veg. cultiv. for fruit n.o.s.	<b>Légumes cultivés pour le fruit</b> Tomates Concombres et cornichons Concombres Cornichons Melons Aubergines, courges, courgettes Aubergines Courges, courgettes Poivrons Autres lég. cultiv. pour le fruit n.d.a.	<b>Ortaggi coltivati per i frutti</b> Pomodoro Cetriolo e cetriolino Cetriolo Cetriolino Melone o popone Melanzana, zucca, zucchini Melanzana Zucca, zucchini Peperone Altri ortaggi coltiva- per i frutti n.d.a.	<b>Vruchtgroenten</b> Tomaten Komkommers en agurken Komkommers Agurken Melonen Aubergines, reuzenkalebas, zucchini Aubergines Reuzenkalebas, zucchini Paprika Andere vruchtgroenten n.a.v.
011.64 011.641 011.642 011.643 011.644 011.645 011.646 011.647 011.648 011.649	Brassica oleracea L. var. gongyloides L. Brassica rapa L. var. rapa (L.) Thell Daucus carota L. ssp. sativus (Hoffm.) Haycek Allium sativum L. Allium cepa L., Allium ascalonicum L. Beta vulgaris L. var. esculenta L. Tragopogum porrifolium L., Scorzonera hispanica L. Raphanus sativus L. (Allium schoenoprasum L.; Raph. sativus cv. Niger (Mill.); Armoracia rusticana G.M. Sch.)	<b>Rod- og knoldgrønsager</b> Knudekål, glaskål/rabi Majroer Korotter, gulerødder Hvidløg Kapeløg og skalotteløg Rødbeeder Havrerod og skorzonnerod Radiser Andre rod- og knoldgrønsager (puriløg, ræddike, peberrod)	<b>Wurzel- und Knollengemüse</b> Kohlrabi Speiserüben Kartotten und Speisemöhren Knoblauch Zwiebeln und Schalotten Rote Rüben (Rote Beete) Hafer- und Schwarzwurzeln Radieschen Sonstiges Wurzel- und Knollengemüse (Schnittlauch, Rettich, Meerrettich)	<b>Root and tuber vegetables</b> Kohl-rabi Turnips Carrots Garlic Onions and shallots Beetroot Salsify and scorzonera Radic Other root and tuber vegetables (chives, black radish, horse radish)	<b>Racines, bulbes, tubercules</b> Choux-raves Navets potagers Carottes Carottes All Oignons et échalottes Bettaraves potagères Salsifis et scorzonères Radis Autres racines, bulbes et tubercules (civette, raves, raifort)	<b>Radici, bulbi, tuberi</b> Cavolo rape Rapa Carota Aglio Cipolla e scalogno Barbabietola da orto (o rossa) Scorzobianco e scorzonera Ravanello Altre radici, bulbi, tuberi (erba cipollina, ramolaccio, rafano)	<b>Wortelen en knollen</b> Koolrabi Rappen (mei-, herfstknol) Pean Knoflook Uien en sjalotten Krotan Schorsener en haverwortel Radis Andere wortelen en knollen (bieslook, ramenas, mierikswortel)
011.65 011.651 011.6511 011.6512 011.652 011.659	Pisum sativum L. Phaseolus vulgaris L.(UK + N = +Phaseolus coccineus L.)	<b>Bælgfrugter</b> Ærter i alt, uden bølge Ærter, friske, i bølge Ærter til konserves, uden bølge Bønner Andre bælgfrugter	<b>Hülsenfrüchte</b> Pflückerbsen insg. in Gewicht ohne Hülsen Pflückerbsen, frisch, mit Hülsen Pflückerbsen, Industrie, ohne Hülsen Pflückbohnen Sonstiges Hülsengemüse	<b>Pulses</b> All peas, shelled weight Peas, green for market, with shell Peas, for processing, shelled Beans, Runner and French Other pulses	<b>Légumes à cosse</b> Petits pois, convertis en poids sans gousses Petits pois, frais avec gousses Petits pois, industrie sans gousses Haricots verts Autres légumes à cosse	<b>Ortaggi in guscio</b> Piselli freschi, in peso senza guscio Piselli freschi, con guscio Piselli per l'industria, senza guscio Fagioli verdi o cornetti Altri ortaggi in guscio	<b>Peulvruchten</b> Doperwtten omgerekend zonder peul Doperwtten, vers, met peul Doperwtten, v.d. industrie, zonder peul Sni- en sperziebonen Andere peulvruchten
011.66 011.69 011.96	Agaricus campestris edulis Andre, i.a.a.	<b>Drevne champignons</b> Andre, i.a.a.	<b>Zuchtpilze</b> Sonstige, a.n.g.	<b>Cultivated mushrooms</b> Others n.o.s.	<b>Champignons de culture</b> Autres n.d.a.	<b>Funghi coltivati</b> Altri n.d.a.	<b>Champignons</b> Andere, n.a.v.
		<b>VILDE PRODUKTER</b>	<b>WILDWACHSENDE ERZEUGNISSE</b>	<b>WILD PRODUCTS</b>	<b>PRODUITS DE CUEILLETTE</b>	<b>PRODOTTI SPONTANEI</b>	<b>WILDGROEIENDE PRODUKTEN</b>
		i.a.a. = ikke andetsteds anført	a.n.g. = anderweitig nicht genannt	n.o.s. = not otherwise specified	n.d.a. = non dénommé ailleurs	n.d.a. = non denominato altrove	n.a.v. = nergens anders vermeld

No	Latinum	Dansk	Deutsch	English	Français	Italiano	Nederlands
011.7		<b>FRISK FRUGT OG CITRUSFRUGT</b> (uden druer og oliven)	<b>FRISCHOBST, EINSCHL. ZITRUSFRÜCHTE</b> (ohne Trauben und Oliven)	<b>FRESH FRUIT INCL. CITRUS FRUIT</b> (exc. grapes and olives)	<b>FRUITS FRAIS, Y COMPR. AGRUMES</b> (sauf raisins et olives)	<b>FRUTTA FRESCA ED AGRUMI</b> (senza uva ed olive)	<b>VERS FRUIT, INCL. CITRUSVRUCHTEN</b> (zonder druiven en oliven)
011.71 011.711 011.712	Malus pumila Mill. Pyrus communis L.	<b>Spiseæbler og -pærer</b> Spiseæbler Spisepærer	<b>Tafeläpfel und -birnen</b> Tafeläpfel Tafelbirnen	<b>Dessert apples and pears</b> Dessert apples Dessert pears	<b>Pommes et poires de table</b> Pommes de table Poires de table	<b>Mele e pere da tavola</b> Mele da tavola Pere da tavola	Tafelappelen en -peren Tafelappelen Tafelperen
011.72		<b>Æbler og pærer til ciderproduktion</b> Æbler til ciderproduktion Pærer til ciderproduktion	<b>Mostäpfel und -birnen</b> Mostäpfel Mostbirnen	<b>Cider apples and perry pears</b> Cider apples Perry pears	<b>Pommes à cidre et poires à poiré</b> Pommes à cidre Poires à poiré	<b>Mele e pere da sidro</b> Mele da sidro Pere da sidro	<b>Ciderappelen en -peren</b> Ciderappelen Ciderperen
011.73 011.731 011.732 011.733 011.734	Prunus persica Sieb. et Zucc. Prunus armeniaca L. Prunus cerasus L. Prunus avium L. Prunus domestica L.	<b>Stenfrugter</b> Ferskner Abrikoser Kirsebær Blommer (og Reine-Clauder, Mirabeller, Svedskeblommer) Andre Stenfrugter (og nektariner)	<b>Steinobst</b> Pflirsche Aprikose Kirschen Pflaumen (einschl. Renekloden, Mirabellen und Zwetschen) Sonstiges Steinobst (einschl. Nektarinen)	<b>Stone fruit</b> Peaches Apricots Cherries Plums (inc. mirabelle plums, greengages and damsons) Other stone fruit (inc. nectarines)	<b>Fruits à noyau</b> Pêches Abricots Cerises Prunes (y compris mirabelles, reines-claudes et quetches) Autres fruits à noyau (y compris nectarines)	<b>Frutta con nocciolo</b> Pesche Albicocche Ciliegie Susine (regina claudia, mirabelle e prugne comprese) Altra frutta con nocciolo (nettarine comprese)	<b>Kernvruchten</b> Perziken Abrikosker Kerser Pruimen (incl. Reine-Clauden, mirabellen en kwetsen) Andere kernvruchten (incl. nektarinen)
011.74 011.741 011.742 011.743 011.744 011.745 011.7451 011.7459	Juglans regia L. Corylus avelanana L. Amygdalus communis L. Castanea sativa Mill. Pistacia vera L.	<b>Nødder</b> Valnødder Hassel nødder Mandler Kastanier Andre nødder Pistasier Andre nødder i.a.a.	<b>Schalenobst</b> Walnüsse Hasselnüsse Mandeln Eßkastanien (Märönen) Sonstiges Schalenobst Pistazien Schalenobst a.n.g.	<b>Nuts</b> Walnuts Hazelnuts Almonds Chestnuts Other nuts Pistachio nuts Nuts n.o.s.	<b>Fruits à coque</b> Noix Noisettes Amandes Châtaignes Autres fruits à coque Pistaches Fruits à coque n.d.a.	<b>Frutta con guscio</b> Noci Nocciole Mandorle Castagne Altra frutta con guscio Pistacchi Frutta con guscio n.d.a.	<b>Schaalvruchten</b> Walnoten Hazelnoten Amandelen Kastanien Andere schaalvruchten Pistaches Schaalvruchten n.a.v.
011.75 011.751 011.752 011.759	Ficus carica L. Cydonia oblonga Mill.	<b>Andre frugter af træer</b> Figen Kvæder Andre frugter af træer i.a.a.	<b>Sonstiges Baumobst</b> Feigen Quitten Sonstiges Baumobst a.n.g.	<b>Other fruits of woody plants</b> Figs Quinces Other fruits of woody plants n.o.s.	<b>Autres fruits de plantes ligneuses</b> Figues Coings Fruits de plantes ligneuses n.d.a.	<b>Altra frutta di piante legnose</b> Fichi Cotogno Frutta di piante legnose n.d.a.	<b>Andere boomvruchten</b> Vigen Kweéen Andere boomvruchten n.a.v.
011.76	Fragaria L.	<b>Jordbær</b>	<b>Erdbeeren</b>	<b>Strawberries</b>	<b>Fraises</b>	<b>Fragole</b>	<b>Aardbeien</b>
011.77 011.771 011.7711 011.7712 011.772 011.773 011.774	Ribes nigrum L. Ribes vulgare Lam. Rubus idaeus L. Ribes grossularia L. (Rubus fruticosus L.)	<b>Bær</b> Ribs Solbær Ribs (hvid og rød) Hindbær Stikkelsbær Andre bær (f. eks. havebrombær)	<b>Strauchbeeren</b> Johannisbeeren Schwarze Johannisbeeren Sonst. Johannisbeeren (rot u. weiß) Himbeeren Stachelbeeren Sonstige Beeren (z.B. Gartenbrombeeren)	<b>Soft fruit</b> Currants Blackcurrants Redcurrants and whitecurrants Raspberries Gooseberries Other soft fruit (eg. cultiv. blackberries)	<b>Baies</b> Groseilles et cassis Cassis Groseilles (rouges et blanches) Framboises Groseilles à maquereau Autres baies (p. ex. mûres de culture)	<b>Bacche</b> Ribes e ribes nero Ribes nero Ribes Lamponi Uva spina Altre bacche (p.e. rovo coltiv.)	<b>Kleinfruit</b> Aalbessen Zwarte aalbessen Rode en witte aalbessen Frambozen Stekelbessen Andere klein fruit (b.v. bramen)
011.78 011.781 011.782 011.783 011.784 011.785 011.7851 011.7852 011.7853 011.7859	Citrus sinensis Osbeck Citrus reticulata Blanco Citrus limon (L.) Burm Citrus paradisi Macf. Citrus medica L. Citrus aurantifolia Swing. Citrus aurantium (L.) var. Bergamia Riss. et Poit.	<b>Citrusfrugter</b> Appelsiner Mandariner og clementiner Citrone Grapefrugter Andre citrusfrugter Cedrat Lime-frugter Bergamotter Andre citrusfrugter i.a.a.	<b>Zitrusfrüchte</b> Orangen Mandarinen und Clementinen Zitronen Pampelmusen und Grapefruits Sonstige Zitrusfrüchte Zedratzitrone Limetten Bergamotten Zitrusfrüchte a.n.g.	<b>Citrus fruits</b> Oranges Mandarins and Clementines Lemons Grapefruit Other citrus fruits Citrons Limes Bergamots Other citrus fruit n.o.s.	<b>Agurmes</b> Oranges Mandarines et clémentines Citrons Pamplemousses Autres agurmes Cédrats Limettes Bergamotes Agurmes n.d.a.	<b>Agumi</b> Arance Mandarini e clementine Limoni Pompelmi Altri agrumi Cedri Limette Bergamotti Agumi n.d.a.	<b>Citrusvruchten</b> Sinaasappelen Mandarinen en clementines Citrønen Pampelmoezen Andere citrusvruchten Cederappelen Zoete citroenen Bergamotten Andere citrusvruchten n.a.v.
011.8 011.81 011.811 011.812	Vitis vinifera L.	<b>DRUER OG OLIVEN</b> <b>Druer</b> Spisedruer Andre druer (til vinproduktion, druesaft, rosin- og korenderfremstilling)	<b>TRAUBEN UND OLIVEN</b> <b>Trauben</b> Tafeltrauben Sonstige Trauben (zum Keltern, zur Frucht- und Rosinenherstellung)	<b>GRAPES AND OLIVES</b> Grapes Table grapes Other grapes (for vinification, juices and raisins)	<b>RAISINS ET OLIVES</b> <b>Raisins</b> Raisins de table Autres raisins (à vinifier, pour la production de jus et de raisins secs)	<b>UVA ED OLIVE</b> Uva Uva da tavola Altra uva (per vinificazione, per succhi e per l'appassimento)	<b>DRUIVEN EN OLIJVEN</b> Druiven Tafeldruiven Andere druiven (voor wijnbereiding, sappen en rozijnenfabrikatie)
011.82 011.821 011.822	Olea europea L.	<b>Oliven</b> Spiseoliven Andre oliven (til fremstilling af olie)	<b>Oliven</b> Tafeloliven Sonstige Oliven (zur Herstellung von Olivenöl)	<b>Olives</b> Olives for direct consumpt. Other olives (for olive oil production)	<b>Olives</b> Olives de table Autres olives (pour la production d'huile)	<b>Olive</b> Olive per il consumo diretto Altre olive (per oleificazione)	<b>Olijven</b> Olijven voor direkte consumptie Andere oliven (voor de olie)
1.96		<b>VILDE PRODUKTER</b>	<b>WILDWACHSENDE ERZEUGNISSE</b>	<b>WILD PRODUCTS</b>	<b>PRODUITS DE CUEILLETTE</b>	<b>PRODOTTI SPONTANEI</b>	<b>WILDGROEIENDE PRODUKTEN</b>

i.a.a. = ikke andetsteds anført

a.n.g. = anderweitig nicht genannt

n.o.s. = not otherwise specified

n.d.a. = non dénommé ailleurs

n.d.a. = non denominato altrove

n.a.v. = nergens anders vermeld



**Sammendrag af resultaterne  
Zusammenfassung der Ergebnisse  
Summary of results  
Résumé des résultats  
Risultati riepilogativi  
Samenvattende resultaten**



## I. ZUSAMMENFASSUNG DER ERGEBNISSE

Text und Statistiken stellen die neuesten, seit der vorhergehenden Veröffentlichung bis zum Redaktionsschluß eingegangenen Meldungen dar. Unter Durchschnitt bzw. dem Zeichen M ist der Durchschnitt der Jahre 1972-76 zu verstehen. Als Gemeinschaft gilt die erweiterte Gemeinschaft (9 Länder).

## 1. EUR-9 : Wichtigste Ergebnisse

OBST: Die ungünstigen klimatischen Bedingungen im Frühjahr und Sommer 1977 waren die Ursache für eine ausserordentlich schwache OBSTERZEUGUNG. Diese wird nurmehr mit 15,1 Mio Tonnen (1976 = 18,3 Mio t; M = 17,7 Mio t) angegeben. Der Produktionsausfall verteilt sich praktisch auf alle Länder und die meisten Hauptprodukte (Äpfel, Birnen, Pfirsiche, Apfelsinen, Tafeltrauben usw.).

GEMÜESE: Nach den jüngsten Schätzungen beläuft sich die Gemüseerzeugung auf etwa 23,7 Mio t (1976 = 21,3 Mio t; M = 22,6 Mio t). Im Gegensatz zu der Lage im Obstbau begünstigte das Wetter hier das Wachstum; in einigen Ländern führte dies zu einer aussergewöhnlich hohen Ernte.

## 2. Anbauflächen 1977

Die Angaben über die Anbauflächen 1977 sind noch weitgehend lückenhaft. Die Schätzungen für den Gemüseanbau in den EUR-9 weisen jedoch auf eine Erweiterung der Anbaufläche um 2% gegenüber 1976 hin; damals wurden 1,21 Mio ha bebaut (M = 1,24 Mio ha). Für die folgenden Länder ergeben sich im Vergleich zu 1976 folgende Erweiterungen der Anbaufläche: Deutschland (BR) + 2 500 ha oder 5%; Italien + 9 800 ha oder 2%; Niederlande + 6 800 ha oder 10%; Irland + 350 ha oder 4%. Im Vereinigten Königreich war die Erweiterung der Anbauflächen weniger ausgeprägt als in den übrigen Ländern (+ 0,5%, d.h. etwa 1 000 ha). Die Angaben über Obstanlagen sind noch bruchstückhafter als für Gemüse. Ein Rückgang der Anbauflächen wurde 1977 in Frankreich, den Niederlanden, dem Vereinigten Königreich und in Irland verzeichnet. Angaben für die übrigen Länder fehlen noch.

## 3. Obsterzeugung

Wie im vorhergehenden Heft vorausgesagt, blieb die italienische Zitrusfruchternte eindeutig unter den Vorausschätzungen (3,1 Mio t). Sie wird nurmehr mit 2,8 Mio t angegeben und entspricht damit einer mittleren Ernte. Dies führte natürlich zu einer Rücknahme der gemeinschaftlichen Schätzung für die gesamte Obsterzeugung auf 15,1 Mio t, wie aus nachstehender Tabelle hervorgeht.

EUR-9 : Erwerbsmässige biologische Erzeugung (1 000 t)

Produkt	M 1972-76	1976	1977 *	1977 im Vergleich zu	
				M 1972-76	1976
				in %	
Obst insgesamt	17 700	18 300	15 100	- 15	- 17
davon:					
Äpfel	6 690	6 500	5 100	- 24	- 22
Birnen	2 560	2 670	2 000	- 22	- 25
Schalenobst	430	470	450	+ 5	- 4
Apfelsinen	1 680	1 910	1 650	- 2	- 14
Mandarinen	345	390	370	+ 7	- 5
Zitronen	780	790	810	+ 4	+ 3
Tafeltrauben	1 030	965	930	- 10	- 4

Im Vergleich zu den in Nummer 10/1977 veröffentlichten Angaben ergaben sich für die Kernobsterzeugung keinerlei bemerkenswerte Veränderungen.

#### 4. Gemüseerzeugung

Obwohl einige einzelstaatlichen Angaben noch weitgehend unvollständig sind bzw. überhaupt nicht vorliegen, scheint sich zu bestätigen, dass die Gemüseerzeugung 1977 zu den bedeutendsten gehört, die jemals in der Gemeinschaft verzeichnet wurden. Dies ist teilweise auf die Erweiterung der Anbauflächen, vor allem aber auf sehr hohe Erträge infolge günstiger Wachstumsbedingungen, insbesondere bei Kohl, Wurzel- und Knollengemüse sowie bei Hülsenfrüchten zurückzuführen. Aufgrund der zur Zeit vorliegenden Angaben kann die Gemüseerzeugung in der EG auf etwa 23,7 Mio t gegenüber 21,3 Mio t im Jahr 1976 und 22,6 Mio t im Durchschnitt veranschlagt werden. Zu den einzelnen Ländern wäre anzumerken, dass die Erzeugung im Vereinigten Königreich um mehr als 40% (1,2 Mio t) über der allerdings nicht sehr hohen Erzeugung von 1976 liegt. Auch in Deutschland (BR) stieg die Erzeugung um mehr als 200 000 t, in den Niederlanden um etwa 300 000 t (15%). In Frankreich und Italien war die Zunahme weniger ausgeprägt (F = 200 000 t oder 6%; I = 200 000 t oder 2%).

Nachstehende Tabelle fasst die Angaben über die Hauptprodukte zusammen, die etwa 75% der gesamten Gemüseerzeugung ausmachen.

EUR-9: Erwerbsmäßige biologische Erzeugung (1 000 t)

Produkt	M 1972-76	1976	1977 *	1977 im Vergleich zu	
				M 1972-76	1976
				in %	
Blumenkohl	1 540	1 410	1 405	- 9	± 0
Sonstige Kohlarten	2 560	2 310	2 785	+ 9	+ 21
Sellerie	450	415	480	+ 7	+ 15
Salat	1 130	1 060	1 155	+ 2	+ 9
Endiviensalat	440	430	405	- 8	- 6
Artischocken	820	775	740	- 10	- 5
Tomaten	4 550	4 300	4 600	+ 1	+ 7
Gurken 1)	720	690	740	+ 3	+ 7
Karotten und Speisemöhren	1 680	1 540	2 085	+ 24	+ 35
Zwiebeln	1 240	1 180	1 510	+ 22	+ 28
Erbsen	640	470	705	+ 10	+ 50
Pflückbohnen	645	550	665	+ 3	+ 21

1) einschliesslich Einlegegurken.

\* Vorläufige, auf EUROSTAT-Teilschätzungen beruhende Angaben.

Closing date: 17.2.1978

## I. SUMMARY OF RESULTS

The text and statistics relate to the most recent information made available since the last publication. The average, shown by the letter M, refers to the years 1972-76. The Community means the enlarged Community (9 countries).

### 1. EUR-9 : Main results

FRUIT : Owing to the bad weather in spring and summer 1977, FRUIT PRODUCTION was very low, and is now estimated at only 15.1 Mio t (1976 = 13.3 Mio t; M = 17.7 Mio t). The shortfall was distributed over virtually all countries and most main products (apples, pears, peaches, oranges, table grapes, etc.).

VEGETABLES : According to the latest estimates, VEGETABLE PRODUCTION was in the region of 23.7 Mio t (1976 = 21.3 Mio t; M = 22.6 Mio t). For vegetables -unlike fruit- the weather was on the whole favourable to growth and several countries had exceptionally high crops.

### 2. Areas cultivated in 1977

The data on areas cultivated in 1977 are still patchy, but it is estimated that areas under vegetable crops in EUR-9 increased by approximately 2% over 1976, when 1.21 Mio ha were cultivated (M = 1.24 Mio ha). By countries, the increases over 1976 were as follows : Federal Republic of Germany + 2 500 ha, or 5%; Italy + 9 300 ha, or 2%; Netherlands + 6 300 ha, or 10%; Ireland + 350 ha, or 4%. In the United Kingdom, the increase in the area cultivated was less pronounced than in the other countries (+ 0.5%, or approximately 1 000 ha). The data on areas under fruit crops are at present even more fragmentary than those relating to vegetables. Decreases in the area cultivated in 1977 have been notified by France, the Netherlands, the United Kingdom and Ireland. Figures have not yet been provided for the other countries.

### 3. Fruit production

As anticipated in the last bulletin, the Italian citrus crop was considerably below the forecast level of 3.1 million t. It is now put at only an average level of 2.8 Mio t. This naturally resulted in a cutback in the overall Community figure for all fruit, which is now estimated at only 15.1 Mio t, as shown in the table below.

EUR-9 : Biological production (commercial cultivation) (1 000 t)

Product	M 1972-76	1976	1977*	1977 as compared with	
				M 1972-76 % difference	1976
Total fruit	17 700	13 300	15 100	- 15	- 17
of which :					
Apples	6 690	6 500	5 100	- 24	- 22
Pears	2 560	2 670	2 000	- 22	- 25
Nuts	430	470	450	+ 5	- 4
Oranges	1 680	1 910	1 650	- 2	- 14
Mandarins	345	390	370	+ 7	- 5
Lemons	780	790	810	+ 4	+ 3
Table grapes	1 030	965	930	- 10	- 4

The figures for production of stone fruit are virtually the same as those already given in Bulletin N° 10/1977.

#### 4. Vegetable production

Although some national data are still very incomplete and in some cases have not yet been forwarded, it is clear that the vegetable crop in 1977 was one of the largest ever recorded in the Community. This is partly due to extension of the areas cultivated, but also, and above all, to the very favourable growing conditions, especially for brassicas, root and tuber vegetables and pulses. On the basis of the data available at present, 1977 vegetable production in the EC is estimated at approximately 23.7 Mio t compared with 21.3 Mio t in 1976 and a mean figure of 22.6 Mio t. Looking at the figures for individual countries, it is interesting to note that production in the United Kingdom was more than 40% higher (+ 1.2 Mio t) than the -admittedly low- figure for 1976. Similarly, production increased by more than 200 000 t (+ 20%) in Germany, and by approximately 300 000 t (15%) in the Netherlands. In France and Italy, the production increases were less spectacular (France + 200 000 t, or 6%; Italy + 200 000 t, or 2%).

The following table gives the figures for the main products, accounting for approximately 75% of total vegetable production.

EUR-9 Biological production (commercial cultivation) (1 000 t)

Product	M 1972-76	1976	1977*	1977 as compared with	
				M 1972-76	1976
				% difference	
Cauliflowers	1 540	1 410	1 405	- 9	+ 0
Other brassicas	2 560	2 310	2 735	+ 9	+ 21
Celeriac and celery	450	415	480	+ 7	+ 15
Lettuce	1 130	1 060	1 155	+ 2	+ 9
Endive	440	430	405	- 8	- 6
Globe artichokes	820	775	740	- 10	- 5
Tomatoes	4 550	4 300	4 600	+ 1	+ 7
Cucumbers, gherkins	720	690	740	+ 3	+ 7
Carrots	1 680	1 540	2 085	+ 24	+ 35
Onions	1 240	1 180	1 510	+ 22	+ 28
Peas	640	470	705	+ 10	+ 50
Beans, Runner and French	645	550	665	+ 3	+ 21

\* Provisional data, partly based on EUROSTAT estimates.

## I. RÉSUMÉ DES RÉSULTATS

Les textes et les statistiques se rapportent aux données les plus récentes rendues disponibles entre la parution de la publication précédente et la fin de la rédaction. La moyenne, désignée par la lettre M, se réfère aux années 1972-76. Par la Communauté on entend la Communauté élargie (9 pays).

### 1. EUR-9 : Principaux résultats

**FRUITS** : Les conditions climatiques défavorables du printemps et de l'été 1977 ont été à l'origine d'une PRODUCTION FRUITIÈRE extrêmement faible. Celle-ci n'est maintenant plus chiffrée qu'à 15,1 Mio t (1976 = 18,3 Mio t; M = 17,7 Mio t). Le déficit se répartit pratiquement sur tous les pays, et sur la plupart des produits importants (pommes, poires, pêches, oranges, raisins de table, etc.)

**LEGUMES** : Selon les dernières estimations, la PRODUCTION DE LEGUMES se situe autour de 23,7 Mio t (1976 = 21,3 Mio t; M = 22,6 Mio t). Ici, à l'inverse des fruits, les conditions météorologiques ont largement favorisé la croissance et quelques pays font état de récoltes exceptionnellement élevées.

### 2. Superficies cultivées en 1977

Les données sur les superficies de 1977 comportent encore de nombreuses lacunes. On peut toutefois estimer que les cultures légumières de l'EUR-9 ont connu une extension de l'ordre de 2% par rapport à 1976 où 1,21 Mio ha avaient été cultivés (M = 1,24 Mio ha). Par pays, et par rapport à 1976, on peut noter les extensions suivantes : Allemagne (RF) + 2 500 ha soit 5%; Italie + 9 800 ha soit 2%; Pays-Bas + 6 800 ha soit 10%; Irlande + 350 ha soit 4%. Pour le Royaume-Uni, l'extension des superficies a été moins prononcée que pour les autres pays (+ 0,5% soit 1 000 ha environ). Les données sur les cultures fruitières sont encore plus fragmentaires que pour les légumes. Des régressions de superficies ont été signalées en 1977 par la France, les Pays-Bas, le Royaume-Uni et l'Irlande. Les données pour les autres pays font encore défaut.

### 3. Production de fruits

Comme prévu dans la brochure précédente, la récolte italienne d'agrumes est restée nettement inférieure aux prévisions (3,1 Mio t). Elle n'est plus chiffrée maintenant qu'au niveau moyen de 2,8 Mio t. Il en a évidemment résulté une régression de l'estimation communautaire pour l'ensemble des fruits qui, comme il ressort du tableau ci-après, n'est plus que de 15,1 Mio t.

#### EUR-9 : Production biologique pour la vente (1 000 t)

Produit	M 1972-76	1976	1977 *	1977 par rapport à	
				M 1972-76	1976
				en %	
Total fruits	17 700	18 300	15 100	- 15	- 17
dont:					
Pommes	6 690	6 500	5 100	- 24	- 22
Poires	2 560	2 670	2 000	- 22	- 25
Fruits à coque	430	470	450	+ 5	- 4
Oranges	1 680	1 910	1 650	- 2	- 14
Mandarines	345	390	370	+ 7	- 5
Citrons	780	790	810	+ 4	+ 3
Raisins de table	1 030	965	930	- 10	- 4

Par rapport aux données publiées dans le no 10/1977, la production de fruits à noyau n'a subi aucune modification notable.

#### 4. Production de légumes

Bien que certaines données nationales soient encore des plus incomplètes ou font même défaut, il se confirme que la production légumière de 1977 a compté parmi les plus lourdes jamais enregistrées dans la Communauté. Ceci est en partie la conséquence de l'extension des superficies mais aussi, surtout, des rendements parfois très élevés résultant des conditions de croissance très favorables, notamment pour les choux, les racines, bulbes et tubercules et les légumes à cosses. Les données actuellement connues permettent d'évaluer la production légumière de la CE à environ 23,7 Mio t pour 21,3 Mio t en 1976 et 22,6 Mio t en moyenne. Par pays, il convient de noter que la production du Royaume-Uni est supérieure de plus de 40% (+ 1,2 Mio t) à celle, peu élevée il est vrai, de 1976. De même, la production a augmenté de plus de 200 000 t (+ 20%) en Allemagne (RF) et d'environ 300 000 t (15%) aux Pays-Bas. En France et en Italie, l'augmentation de production a été moins spectaculaire (F = 200 000 t soit 6%; I = 200 000 t soit 2%).

Le tableau ci-après résume les données des principaux produits qui représentent environ 75% de la production légumière totale.

EUR-9 : Production biologique pour la vente (1 000 t)

Produit	M 1972-76	1976	1977 *	1977 par rapport à	
				M 1972-76	1976
				en %	
Choux-fleurs	1 540	1 410	1 405	- 9	± 0
Autres choux	2 560	2 310	2 785	+ 9	+ 21
Céleri	450	415	480	+ 7	+ 15
Laitues	1 130	1 060	1 155	+ 2	+ 9
Chicorées frisées	440	430	405	- 8	- 6
Artichauts	820	775	740	- 10	- 5
Tomates	4 550	4 300	4 600	+ 1	+ 7
Concombres 1)	720	690	740	+ 3	+ 7
Carottes	1 680	1 540	2 085	+ 24	+ 35
Oignons	1 240	1 180	1 510	+ 22	+ 28
Petits pois	640	470	705	+ 10	+ 50
Haricots verts	645	550	665	+ 3	+ 21

1) y compris les cornichons.

\* Données provisoires partiellement estimées par EUROSTAT.



**Produktionstatistiker af grønsager og frugt  
Erzeugungsstatistiken von Gemüse und Obst  
Production statistics of vegetables and fruit  
Statistiques de production de légumes et de fruits  
Statistiche di produzione di ortaggi e di frutta  
Produktiestatistieken van groenten en fruit**



## A. GEMÜSE UND OBST

## A. LÉGUMES ET FRUITS

### A. Metodologiske bemærkninger

#### 1. Definition af produktion

EUROSTAT har i enighed med medlemsstaterne vedtaget at bruge begrebet »biologiske produktion« til de statistikker for grønsager og frugt, der fremlægges den foreliggende serie. Som nedenstående skema viser, refererer dette produktionsbegreb såvel til erhvervs mæssig avl (A+B+C+D+E) som til privatavl (a+b+c+d+e).

Skema over de forskellige produktionsbegreber

	Biologisk produktion				
	Høstet produktion				
	Anvendelig produktion				
Erhvervs mæssig avl	A ikke høstet	B tab ved høst	C tab eller svind producent	D producent ternes direkte forbrug	E  markedsført produktion
Privatavl	a ikke høstet	b tab ved høst	c tab eller svind hos producent	d  producenternes direkte forbrug	e markedsført produktion

D+E+d+e = anvendelig produktion i alt

På trods af EUROSTATs bestræbelser er de nationale statistikker på nuværende tidspunkt endnu kun lidet harmoniseret. Derfor har EUROSTAT måttet bruge de nationale tal, hvis definition ligger tættest op af det idealbegreb, EUROSTAT stiller mod. Følgende tabel angiver, hvilken del af ovenstående skema, der svarer til diverse nationale definitioner.

Områdedækket af de nationale statistikker

Land	Grønsager		Frugt	
	Tabel B 1	Andre B tabeller	Tabel C 1	Andre C tabeller
	EUROSTAT idealbegreb		EUROSTAT idealbegreb	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Nederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Irland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

<sup>1)</sup> Heri medregnet en ukendt del af A og evt. a

<sup>2)</sup> Skøn.

<sup>3)</sup> For æbler og pærer A+B+C+D+E.

Det er på sin plads at gøre opmærksom på, at de tal, der her er medtaget af EUROSTAT specielt angår høst udsigterne, og at den følgeligt må referere til den biologiske produktion, idet denne principelt kan være kendt før høsten; derimod behandler de historiske statistikker, der offentliggøres andetsteds (årligt) kun den del af produktionen, der kan anvendes, og denne sidste kendes først efter at høsten er afsat.

## 2. Nomenklatur for produkter.

I de sammenfattende tabeller for afsnit B og C er opstillingen af diverse grønsager og frugter tilpasset opstillingen i »systematisk fortegnelse over økonomiske aktiviteter i De europæiske Fællesskaber, N A C E « i dens input-output-version (NACE/CLIO).

NACE er baseret på følgende kodningssystem:

- første ciffer angiver »afdelinger«
- andet ciffer angiver »klasser«
- tredje ciffer angiver »grupper«
- fjerde ciffer angiver »undergrupper«
- femte ciffer angiver »positioner«
  - på dette niveau skulle en sammenligning mellem NACE/CLIO og NIMEXE i princippet være mulig
  - det sjette og syvende ciffer tjener til definition af »positioner«.

Lad os tage eksemplet 011.611, som er opbygget på følgende måde:

- 01: (klasse) Landbrugs- og jagtprodukter
- 011: (gruppe) Vegetabiliske landbrugs- og frugtprodukter og vilde produkter
- 011.6: (undergruppe) Friske grønsager
- 011.61: (position) Spisekål
- 011.611: (definition) Blomkål

Af praktiske grunde har EUROSTAT undladt at anvende denne kodifikation i de supplerende tabeller efter lande, hvor tallene er anført i den rækkefølge, hvor de er offentliggjort eller fremsendt i løbet af året af de forskellige lande.

Med hensyn til frugter svarer de poster, der er medtaget, ikke fuldt ud til dem i NACE. Der er ikke taget hensyn til frugter til fremstilling af frugtvin, bergamotter, andre druer end spisedruer, nødder og oliven til olieudvinding, eftersom disse frugter ikke forbruges i uforarbejdet stand. Disse oplysninger er dog optaget detaljeret i de årlige statistiske publikationer fra EUROSTAT. Læseren kan i øvrigt der finde yderligere detaljer på det metodologiske plan, detaljer, som det på grund af pladsmangel ikke er muligt at give her.

A. Methodische Bemerkungen

1. Definitionen der Erzeugung

EUROSTAT hat, in Übereinstimmung mit den Mitgliedsländern, für seine Statistiken der Erzeugung von Gemüse und Obst in vorliegender Reihe den Begriff „biologische Erzeugung“ angenommen. Diese bezieht sich, wie nachstehendes Schema zeigt, sowohl auf der erwerbsmäßigen Anbau (A+B+C+D+E) als auch auf den Anbau in Haus- und Kleingärten (a+b+c+d+e) oder auf beide zusammen.

Schema der verschiedenen Konzepte der Erzeugung

	Biologische Erzeugung				
	Geerntete Erzeugung				
				Verwendbare Erzeugung	
Erwerbsmäßiger Anbau	A nicht geerntet	B Ernteverluste	C Verluste oder Schwund im Betrieb	D Direktverbrauch der Erzeuger	E vermarktete Erzeugung
	a nicht geerntet	b Ernteverluste	c Verluste oder Schwund im Betrieb	d Direktverbrauch der Erzeuger	e vermarktete Erzeugung
Haus- und Kleingärten					

D+E+d+e = verwendbare Erzeugung insgesamt

Trotz der Bemühungen seitens des EUROSTAT, sind die nationalen Statistiken gegenwärtig nur wenig harmonisiert. Daher mußte das EUROSTAT sich derjenigen nationalen Angaben bedienen, die sich am meisten dem von EUROSTAT als ideal angestrebten Konzept nähern. Nachstehende Tabelle zeigt an, welchem Teil des folgenden Schemas die verschiedenen nationalen Definitionen entsprechen.

Erfaßter Umfang der nationalen Statistiken

Länder	Gemüse		Obst	
	Tabelle B 1	Übrige B-Tabellen	Tabelle C 1	Übrige C-Tabellen
	Idealkonzept des EUROSTAT		Idealkonzept des EUROSTAT	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Niederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e <sup>2)</sup>	E <sup>3)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Irland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

<sup>1)</sup> Einschl. eines nicht zu beziffernden Teils von A und evtl. a.

<sup>2)</sup> Schätzungen.

<sup>3)</sup> Für Äpfel und Birnen A+B+C+D+E.

Es ist darauf hinzuweisen, daß die hier vom EUROSTAT wiedergegebenen Angaben sich vor allem auf Ernteaussichten beziehen und somit die biologische Erzeugung, die im allgemeinen vor der Ernte bekannt sein dürfte umfassen müßten. Die historischen Statistiken hingegen, die übrigens jährlich veröffentlicht werden umfassen nur den Teil der verwendbaren Erzeugung, letztere wird erst nach Ernteablauf bekannt.

## 2. Nomenklatur der Erzeugnisse

In den zusammengefaßten Tabellen der Teile B und C wurde die Reihenfolge der verschiedenen Gemüse- und Obst-arten an die „allgemeine Nomenklatur der Wirtschaftstätigkeiten bei den Europäischen Gemeinschaften, N A C E “ angepaßt, und zwar in der Input-Output-Fassung (NACE/CLIO).

Die N A C E beruht auf folgendem Kodifizierungssystem :

- die erste Zahl bezeichnet „Abteilung“,
- die zweite Zahl bezeichnet die „Klassen“,
- die dritte Zahl bezeichnet die „Gruppen“,
- die vierte Zahl bezeichnet die „Untergruppen“,
- die fünfte Zahl bezeichnet die „Positionen“,
  - auf dieser Ebene müßte die Gegenüberstellung NACE/CLIO mit der NIMEXE grundsätzlich möglich sein,
- die sechste und siebente Zahl dienen der Definition der „Positionen“.

Das Musterbeispiel 011.611 gliedert sich also wie folgt auf :

- 01 : (Klasse) Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd
- 011 : (Gruppe) Pflanzliche Erzeugnisse der Landwirtschaft und wildwachsende Erzeugnisse
- 011.6 : (Untergruppe) Frischgemüse
- 011.61 : (Position) Speisekohl
- 011.611 : (Definition) Blumenkohl

Aus Gründen der Vereinfachung hat EUROSTAT darauf verzichtet, diese Kodifizierung in den ergänzenden Länder-tabellen zu verwenden, wo die Angaben in der Reihenfolge wiedergegeben werden, wie sie das ganze Jahr über von den einzelnen Ländern veröffentlicht bzw. übermittelt werden.

Beim Obst entsprechen die wiedergegebenen Positionen nicht genau denen der NACE. Mostobst, Bergamotten, andere Trauben als Tafeltrauben sowie Nüsse und Oliven zur Ölgewinnung, deren Erzeugung nicht im ursprünglichen Zustand verbraucht wird, wurden nicht einbezogen. Diese Angaben werden jedoch in den Jahresstatistiken des EUROSTAT einzeln aufgenommen. Der Leser kann darin übrigens weitere Einzelheiten in methodischer Hinsicht finden deren Wiedergabe hier aus Platzgründen unmöglich ist.

**A. GEMÜSE UND OBST**

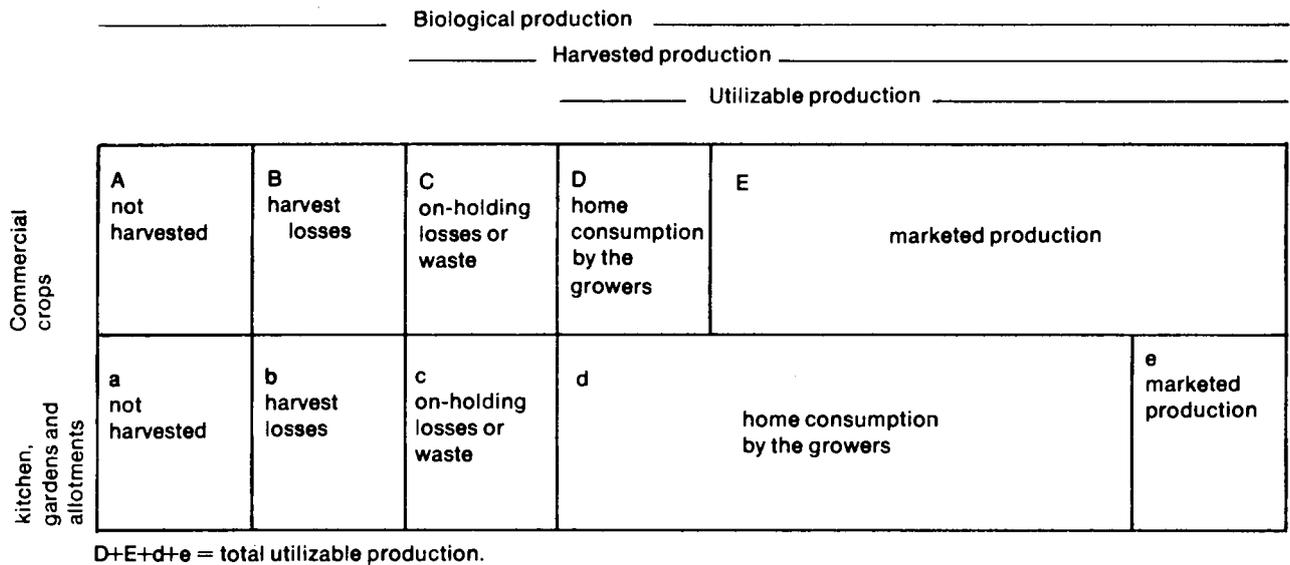
**A. LÉGUMES ET FRUITS**

**A. Methodological notes**

**1. Definitions of production**

As agreed with Member States, EUROSTAT has adopted for its statistics of vegetable and fruit production given in the current series, the concept "biological production" which, as shown in the following diagram, refers to commercial crops (A+B+C+D+E), or to kitchen gardens (a+b+c+d+e), or to both.

*Diagram of the different concepts of production*



Despite the efforts of EUROSTAT, the national statistics at the moment are still only partially harmonized. For this reason, EUROSTAT has had in practice to use those national data which most closely approach the ideal concept. The following table shows to what extent the various national definitions correspond to the above diagram.

*Coverage of the national statistics*

Country	Vegetables		Fruit	
	Table B 1	Other B tables	Table C 1	Other C tables
	EUROSTAT ideal concept		EUROSTAT ideal concept	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Nederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e <sup>3)</sup>	E <sup>3)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Ireland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

1) Including an unquantifiable part of A and possibly of a.  
 2) Estimates.  
 3) For apples and pears A+B+C+D+E.

It should be pointed out that the data used here by EUROSTAT mainly concern harvest prospects, and ought therefore to relate to biological production which can, in theory, be known before the harvest. The historical statistics published elsewhere (annually), however, can deal only with the utilizable part of production, this being known only after the harvest has been completed.

## 2. Nomenclature of products

In the summary tables of parts B and C, the order of the various fruit and vegetables has been adapted to that of the "General Nomenclature of Economic Activities in the European Communities N.A.C.E." in the Input-Output section (NACE/CLIO). The NACE is based on the following system of codification :

- the first digit denotes "divisions"
- the second digit denotes "classes"
- the third digit denotes "groups"
- the fourth digit denotes "sub-groups"
- the fifth digit denotes "items"
  - at this level, comparison of NACE/CLIO with NIMEXE should in principle be possible
- the sixth and seventh digits define the "items".

For example 011.611 is broken down as follows :

- 01 : (Class) Products from agriculture and hunting
- 011 : (Group) Vegetal products from agriculture and wild products
- 011.6 : (Sub-group) Fresh vegetables
- 011.61 : (Item) Brassicas (excl. roots)
- 011.611 : (Definition) Cauliflower

For practical reasons, EUROSTAT has decided not to use this codification in the complementary tables by country where the data are given in the order in which they are published or forwarded throughout the year by the various countries.

For fruit, the items shown do not correspond exactly to those of the NACE. Cider fruit, bergamots, grapes other than table grapes and nuts and olives for oil which are not consumed as such are omitted. These data are, however, given in detail in EUROSTAT's annual statistics, where the reader will also be able to find more details of a methodological nature than can be given here through lack of space.

## A. GEMÜSE UND OBST

## A. LÉGUMES ET FRUITS

### A. Remarques méthodologiques

#### 1. Définition de production

EUROSTAT en accord avec les États membres, a adopté pour ses statistiques de légumes et de fruits reprises dans la présente série la notion de « production biologique » qui, comme le montre le schéma ci-après, se réfère soit aux cultures pratiquées pour la vente (A+B+C+D+E), soit aux cultures des jardins familiaux (a+b+c+d+e).

Schéma des différents concepts de production

	Production biologique				
	Production récoltée				
				Production utilisable	
cultures pratiquées pour la vente	A non récolté	B pertes de récolte	C pertes ou freintes à l'exploitation	D consomma tion directe des producteurs	E  production commercialisée
	a non récolté	b pertes de récolte	c pertes ou freintes à l'exploitation	d  consommation directe des producteurs	e  production commercialisée
jardins familiaux					

D+E+d+e = production utilisable totale

A l'heure actuelle, malgré les efforts d'EUROSTAT, les statistiques nationales sont encore peu harmonisées. Pour cette raison EUROSTAT a dû utiliser les données nationales dont la définition se rapproche le plus du concept idéal visé par EUROSTAT. Le tableau suivant indique à quelle part du schéma ci-dessus correspondent les diverses définitions nationales.

Champ couvert par les statistiques nationales

Pays	Légumes		Fruits	
	Tableau B1	Autres tableaux B	Tableau C1	Autres tableaux C
	Concept idéal EUROSTAT		Concept idéal EUROSTAT	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Nederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Irland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

<sup>1)</sup> Y compris une part non chiffrable de A et evt. a.

<sup>2)</sup> Estimations.

<sup>3)</sup> Pour pommes et poires A+B+C+D+E.

Il convient de signaler que les données retenues ici par EUROSTAT ont trait surtout aux perspectives de récolte et devraient par conséquent se référer à la production biologique, celle-ci pouvant être en principe connue avant la récolte, alors que les statistiques historiques publiées par ailleurs (annuellement) peuvent ne traiter que de la part utilisable de la production, cette dernière n'étant connue qu'après que la récolte soit écoulée.

## 2. Nomenclature des produits

Dans les tableaux récapitulatifs des parties B et C, l'ordre des divers légumes et fruits a été adapté à celui de la « nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes N.A.C.E. » dans la version Input-Output (NACE/CLIO). Le NACE est basée sur le système de codification ci-après :

- le premier chiffre désigne les « divisions »
- le second chiffre désigne les « classes »
- le troisième chiffre désigne les « groupes »
- le quatrième chiffre désigne les « sous-groupes »
- le cinquième chiffre désigne les « positions »
  - à ce niveau, la confrontation de la NACE/CLIO avec la NIMEXE devrait être en principe possible
- les sixièmes et septièmes chiffres servent à définir les « positions ».

Soit l'exemple 011.611 qui se compose comme suit :

- 01 : (classe) produits de l'agriculture et de la chasse
- 011 : (groupe) produits végétaux de l'agriculture et de cueillette
- 011.6 : (sous-groupe) légumes frais
- 011.61 : (position) choux potagers
- 011.611 : (définition) choux fleurs

Pour des raisons d'ordre pratique, EUROSTAT a renoncé à utiliser cette codification dans les tableaux complémentaires par pays où les données sont reprises dans l'ordre où elles sont publiées ou transmises tout au long de l'année par les divers pays.

Pour les fruits, les postes retenus ne correspondent pas exactement à ceux de la NACE. Les fruits à cidre, les bergamotes, les raisins autres que de table ainsi que les noix et les olives pour l'huile n'étant pas consommés en l'état n'ont pas été pris en considération.

Ces données sont toutefois reprises en détail dans les statistiques annuelles d'EUROSTAT. Le lecteur pourra d'ailleurs trouver dans celles-ci plus de détails sur le plan méthodologique qu'il n'est possible par manque de place d'en donner ici.

## A. GEMÜSE UND OBST

## A. LÉGUMES ET FRUITS

### A. Osservazioni metodologiche

#### 1. Definizione di produzione

Per le statistiche degli ortofrutticoli riportate in questa serie l'EUROSTAT, d'accordo con gli Stati membri, ha adottato il concetto di «produzione biologica», che – vedasi lo schema che segue – si riferisce sia alle coltivazioni destinate alla vendita (A+B+C+D+E), sia alle coltivazioni degli orti familiari (a+b+c+d+e).

Schema dei vari concetti di produzione

	Produzione biologica				
	Produzione raccolta				
	Produzione utilizzabile				
Coltivazioni destinate alla vendita	A non raccolta	B perdite di raccolto	C perdite o cali subiti nell'azienda	D consumo diretto dei produttori	E Produzione commercializzata
	a non raccolta	b perdite di raccolto	c perdite o cali subiti nell'azienda	d consumo diretto dei produttori	e produzione commercializzata
Orti familiari					
	D+E+d+e = produzione utilizzabile complessiva				

Attualmente, nonostante gli sforzi dell'EUROSTAT, le statistiche nazionali sono ancora scarsamente armonizzate. Pertanto l'EUROSTAT ha dovuto utilizzare quei dati nazionali la cui definizione maggiormente si avvicina al suo concetto ideale. La tavola che segue indica le corrispondenze tra le varie definizioni nazionali e le parti dello schema precedente.

Ambito di indagine delle statistiche nazionali

Paesi	Ortaggi		Frutta	
	Tavola B 1	Altre tavole B	Tavola C 1	Altre tavole C
	Concetto ideale EUROSTAT		Concetto ideale EUROSTAT	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Nederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e <sup>3)</sup>	E <sup>3)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Ireland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

<sup>1)</sup> Compresa una parte non quantificabile di A e a.

<sup>2)</sup> Stime.

<sup>3)</sup> Per mele e pere A+B+C+D+E.

Va sottolineato che i dati qui riportati dall'EUROSTAT riguardano soprattutto le prospettive del raccolto e pertanto dovrebbero riferirsi alla produzione biologica, che in linea di massima può essere nota prima del raccolto stesso. Le statistiche storiche invece, pubblicate altrove (annualmente), possono occuparsi della sola parte utilizzabile della produzione, che diviene nota dopo la conclusione del raccolto.

## 2. Nomenclatura dei prodotti

Nelle tavole riassuntive delle parti B e C, l'ordine delle varie specie di ortofrutticoli è stato adattato a quello della «nomenclatura generale delle attività economiche della Comunità europea N A C E » nella versione delle tavole Input-Output (NACE/CLIO).

La NACE si basa sul sistema di codificazione seguente :

- la prima cifra indica le «divisioni»
- la seconda cifra indica le «classi»
- la terza cifra indica i «gruppi»
- la quarta cifra indica i «sottogruppi»
- la quinta cifra indica le «voci»
  - fino a questo livello la concordanza della sigla NACE/CLIO con la sigla NIMEXE dovrebbe essere di massima possibile
- la sesta e settima cifra servono a dare la definizione delle «voci».

Per esempio, la voce 011.611 si articola come segue :

- 01 : (classe) prodotti dell'agricoltura e della caccia
- 011 : (gruppo) prodotti vegetali dell'agricoltura e della vegetazione spontanea
- 011.6 : (sottogruppo) ortaggi freschi
- 011.61 : (voce) cavoli da mangiare
- 011.611 : (definizione) cavolfiori

Per motivi di ordine pratico, l'EUROSTAT ha rinunciato ad utilizzare questa codifica nelle tavole complementari per paese ; i dati di queste ultime vengono riportati secondo l'ordine di pubblicazione o di trasmissione adottato dai vari paesi durante il corso dell'anno.

Per la frutta le voci riportate non corrispondono esattamente a quelle della NACE. La frutta da sidro, i bergamotti, l'uva non da tavola, le noci per l'olio, le olive per l'olio, non consumate allo stato naturale non sono state tenute in considerazione.

Questi dati sono comunque riportati in modo particolareggiato nelle statistiche annuali dell'EUROSTAT. In queste il lettore potrà trovare dettagli metodologici più numerosi di quelli ai quali abbiamo dovuto qui limitarci per mancanza di spazio.

**A. GEMÜSE UND OBST**

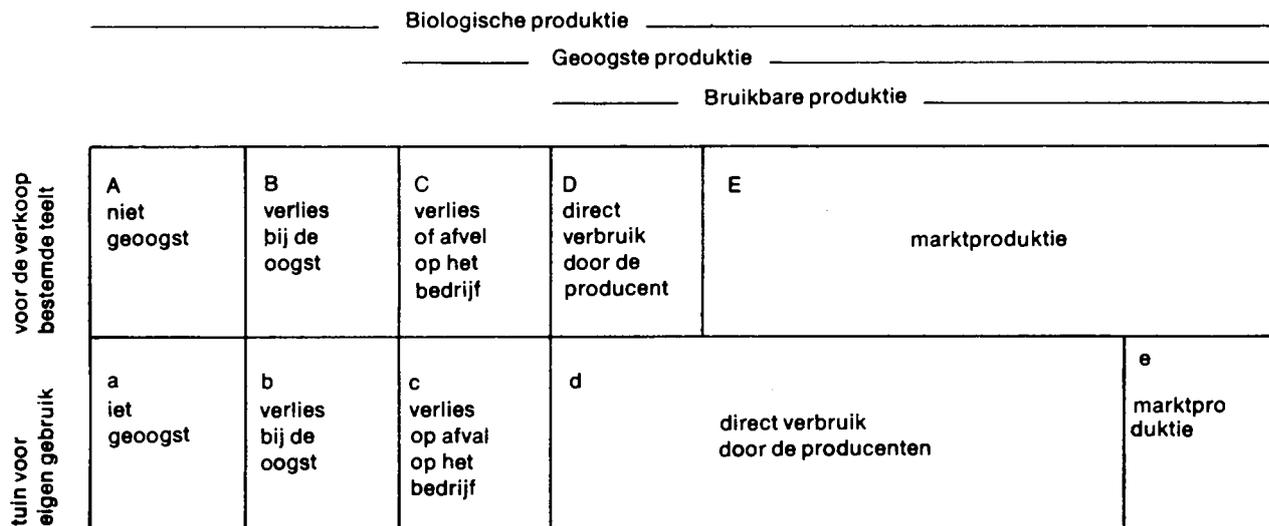
**A. LÉGUMES ET FRUITS**

**A. Methodologische opmerkingen**

1. Omschrijving van produktie

Met goedkeuring van de Lid-Staten heeft EUROSTAT voor zijn statistieken voor groenten en fruit die in de huidige reeks zijn opgenomen het begrip biologische produktie ingevoerd dat zoals uit onderstaand schema blijkt betrekking heeft op voor de verkoop bestemde teelt (A+B+C+D+E) of op teelt in tuinen voor eigen gebruik (a+b+c+d+e).

*Schema van de verschillende soorten produktie*



D+E+d+e = totale bruikbare produktie.

Ondanks de inspanningen van EUROSTAT zijn de nationale statistieken op dit moment nog weinig geharmoniseerd. Daarom heeft EUROSTAT gebruik moeten van de nationale gegevens wier omschrijving het meest het door EUROSTAT gewenste concept benaderde. De volgende tabel geeft aan met welk deel van het hierboven gegeven schema de verschillende nationale omschrijvingen overeenkomen.

*Door de nationale statistieken beslagen gebied*

Land	Groenten		Fruit	
	Tabel B 1	Overige tabellen B	Tabel C 1	Overige tabellen C
	Door EUROSTAT gewenst concept		Door EUROSTAT gewenst concept	
	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E
B.R. Deutschland	C+D+E+c+d+e <sup>1)</sup>	C+D+E <sup>1)</sup>	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
France	C+D+E+c+d+e	C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Italia	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e	A+B+C+D+E+ a+b+c+d+e
Nederland	D+E+d+e	E	D+E+d+e	E <sup>2)</sup>
Belgique/België	D+E+d+e	D+E	D+E	D+E
Luxembourg	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E
United Kingdom	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E	A+B+C+D+E
Ireland	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>	E <sup>2)</sup>
Danmark	C+D+E+c+d+e	C+D+E	C+D+E+c+d+e	C+D+E

<sup>1)</sup> Met inbegrip van een niet te becijferen deel A en evt. a.

<sup>2)</sup> Schattingen.

<sup>3)</sup> Voor appels en peren A+B+C+D+E.

Er zij op gewezen dat de onderhavige gegevens van EUROSTAT voornamelijk betrekking hebben op de oogstverwachtingen en deze dus moeten beantwoorden aan het begrip biologische productie aangezien deze in principe vóór de oogst bekend kan zijn terwijl de bovendien (jaarlijks) gepubliceerde historische statistieken slechts betrekking kunnen hebben op het bruikbare deel van de productie die slechts na afloop van de oogst bekend kan zijn.

## 2. Nomenclatuur voor de produkten

In de samenvattende tabellen van delen B en C is de volgorde van de verschillende groenten- en fruitsoorten aangepast aan die van de „algemene systematische bedrijfsindeling in de Europese Gemeenschappen N.A.C.E." in de versie input-output-tabellen (NACE/CLIO).

De NACE is gebaseerd op het volgende codificatiesysteem :

- het eerste cijfer geeft de afdeling,
- het tweede cijfer geeft de klasse,
- het derde cijfer geeft de groep,
- het vierde cijfer geeft de sub-groep,
- het vijfde cijfer geeft de positie,
  - op dit niveau moet het in principe mogelijk zijn de NACE/CLIO met de NIMEXE te vergelijken
- het zesde en zevende cijfer geeft de omschrijving van de posities.

Het getal 011.611 is bij voorbeeld als volgt samengesteld :

- 01 : (klasse) produkten van de landbouw en de jacht
- 011 : (groep) plantaardige produkten van de landbouw en wildgroeiende produkten
- 011.6 : (sub-groep) verse groenten
- 011.61 : (positie) koolgewassen
- 011.611 : (omschrijving) bloemkool

Om praktische redenen heeft EUROSTAT ervan afgezien deze codificatie te gebruiken in de complementaire tabellen per land waarin de gegevens worden opgenomen in de volgorde waarin zij door de verschillende landen in de loop van het jaar zijn gepubliceerd of medegedeeld.

Voor fruit komen de gehanteerde posten niet precies overeen met die van de NACE. Met ciderfruit, bergamotten, andere druiven dan tafeldruiven evenals noten en olijven voor de olieproductie die niet als zodanig worden gecon- summeerd, is geen rekening gehouden.

Deze gegevens worden echter gedetailleerd in de jaarlijkse statistieken van EUROSTAT opgenomen. De lezer zal daarin trouwens meer details op methodologisch gebied aantreffen dan hier door plaatsgebrek kunnen worden gegeven.

## B. GEMÜSE: Erzeugungsentwicklung

## B. LEGUMES: Evolution de la production

Länder bzw. Erzeugnisse Pays et produits	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
<b>1. Gesamte biologische Erzeugung (einschl. Haus- und Kleingärten) in 1000 t</b>	<b>1. Production biologique totale (jardins familiaux compris), en 1000 t</b>											
EUR 9 <sup>1)</sup>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
BR. Deutschland	2 535	2 536	2 267	2 054	2 244	1 998	1 930	2 037	1 866	1 783	1 609	1 850*
France	7 224	7 340	6 910	7 048	7 140	6 903	6 345	6 390	6 583	6 500	5 914	6 100*
Italia	11 246	11 510	11 183	11 961	11 971	11 611	11 163	11 392	12 210	12 238	11 755	12 000*
Niederland	1 773	2 043	1 910	2 021	2 184	2 173	2 145	2 204	2 239	2 250	2 164	2 485
Belgique/België	911	1 200	971	966	963	1 076	1 060	1 162	1 194	1 187	923*	
Luxembourg	17,1	20,1	20,3	21,8	20,3	18,4	16,9	15,5	16,1	14,3	9,6	12,1
United Kingdom	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Irland	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Danmark	227	206*	216*	205	265	235	226	215	217	194	211	
<b>2. Biologische Erzeugung im erwerbsmäßigen Anbau in 1000 t</b>	<b>2. Production biologique des cultures pratiquées pour la vente, en 1000 t</b>											
EUR 9 <sup>1)</sup>	22 478	23 521	22 280	23 128	23 982	23 552	22 284	22 965	23 420	23 077	21 318*	23 700*
BR. Deutschland	1 495	1 550	1 373	1 288	1 481	1 358	1 314	1 404	1 302	1 247	1 105	1 327
France	5 117	5 211	4 838	4 922	5 089	4 871	4 351	4 432	4 525	4 495	3 966	4 190
Italia	10 368	10 621	10 294	11 006	11 028	10 661	10 231	10 352	10 747	10 696	10 255*	10 455*
Niederland	1 613	1 883	1 750	1 876	2 049	2 053	2 035	2 104	2 143	2 150	2 074	2 385
Belgique/België	690	979	795	790	788	901	882	968	998	992	771	
Luxembourg	4,3	5,0	5,0	5,4	5,0	4,6	4,2	3,9	4,0	3,6	2,4	3,0
United-Kingdom	2 977	3 077	3 020	3 346	3 292	3 336	3 118	3 352	3 336	3 125	2 738	3 940*
Irland	:	:	:	:	:	144	135	145	160	183	207	
Danmark	214	195*	205*	195	250	223	214	204	206	185	200	

3. EUR 9: Biologische Erzeugung im erwerbsmäßigen

Anbau in 1000 t

3. EUR 9: Production biologique des cultures

pratiquées pour la vente, en 1000 t

Speisekohl/Choux potagers	4 520	4 661	4 478	4 609	4 774	4 483	4 335	4 245	4 233	3 958	3 723	4 190*
darunter/dont												
Blumenkohl/Choux-fleurs	1 536	1 699	1 636	1 631	1 633	1 602	1 620	1 582	1 582	1 495	1 414	1 405*
Sellerie/Céleris	518	523	528	517	524	489	444	458	466	473	416	480*
Kopfsalat/Laitues	988	1 040	1 037	1 091	1 147	1 119	1 125	1 163	1 165	1 125	1 059	1 155*
Endiviensalat/Chicorées frisées, scaroles	469	434	427	463	470	446	439	440	440	450	432	405*
Spinat/Epinards	322	326	326	326	309	294	306	288	305	313	284	290*
Spargel/Asperges	135	127	137	139	136	138	124	124	120	115	115	106*
Zichorien/Chicorées	488	562	518	545	552	585	562	543	501	502	400	475*
Artischocken/Artichauts	693	768	695	778	824	879	908	799	817	782	774	743*
Tomaten/Tomates	4 604	4 613	4 379	4 778	4 823	4 794	4 163	4 559	4 907	4 811	4 297	4 602*
Gurken/Concombres et cornichons	560	580	583	613	639	622	774	700	685	738	690	740*
Möhren/Carottes	1 627	1 689	1 746	1 971	1 857	1 802	1 657	1 756	1 650	1 795	1 542	2 085*
Knoblauch/Ail	103	106	110	113	115	104	93	96	107	98	91	95*
Zwiebeln/Oignons	928	1 103	1 129	1 119	1 201	1 329	1 159	1 230	1 320	1 294	1 181	1 510*
Frischerbsen/Petits pois	998	1 222	557	570	588	593	565	661	762	721	472	705*
Pflückbohnen/Haricots verts	719	776	719	761	813	738	608	670	731	668	552	665*

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbemäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.6+ 011.96	Gemüse insgesamt Total légumes	EUR 9	1255,8	1208,4		-	-	-	23077	21318*	23700*
		BR. Deutschland	56,7	52,4	54,9	-	-	-	1247	1105	1327
		France	337,3	308,8		-	-	-	4495	3966	4190
		Italia	539,3	524,7	534,5*	198	195*	195*	10696	10255*	10455*
		Niederland	65,5	65,0	71,8	-	-	-	2150	2074	2385
		Belgique/België	56,1	53,2		175	145		992	771	
		Luxembourg	0,2	0,1	0,1	240	185	236	4	2	3
		United Kingdom	183,4	185,1		170	148		3125	2738	3940*
		Irland	7,4	8,5	8,8	246	244		183	207	
		Danmark	9,9	10,6		187	189		185	200	
011.6	Frischgemüse Légumes frais	EUR 9	1255,8	1208,4		-	-	-	23057	21291*	23680*
		BR. Deutschland	56,7	52,4	54,9	-	-	-	1247	1105	1327
		France	337,3	308,8		-	-	-	4482	3954	4180*
		Italia	539,3	524,7	534,5*	198	195*	195*	10689	10240*	10445*
		Niederland	65,5	65,0	71,8	-	-	-	2150	2074	2372
		Belgique/België	56,1	53,2		175	145		992	771	
		Luxembourg	0,2	0,1	0,1	240	185	236	4	2	3
		United Kingdom	183,4	185,1		170	148		3125	2738	3940*
		Irland	7,4	8,5	8,8	246	244		183	207	
		Danmark	9,9	10,6		187	189		185	200	
011.61	Speisekohl Choux potagers	EUR 9	195,7	193,9		202	192		3958	3723	4190*
		BR. Deutschland	15,8	15,0	16,0	347	330	387	547	494	618
		France	46,5	47,1		153	153		711	720	645*
		Italia	59,6	58,3	56,7	203	205	203	1209	1198	1153
		Niederland	11,8	11,9	12,4	-	-	-	285	296	340
		Belgique/België	4,4	4,2		205	171		91	72	
		Luxembourg	0,0	0,0		435	250	410	0,7	0,3	0,5
		United Kingdom	53,3	52,3		192	159		1025	832	1220*
		Irland	2,2	2,8	3,0	213	215		47	61	
		Danmark	2,1	2,3		202	215		42	50	
011.611	Blumenkohl Choux-fleurs	EUR 9	89,3	87,4		167	162		1495	1414	1405*
		BR. Deutschland	3,7	3,5	3,5	212	199	217	79	70	77
		France	34,9	35,5		124	132		433	470	370
		Italia	29,3	28,1	28,3	199	203	196	584	570	554
		Niederland	3,0	2,8	2,5	-	-	-	60	55	59
		Belgique/België	1,5	1,5		220	178		32	28	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	:	:	:	0,0	0,0	0,0
		United Kingdom	15,4	14,3		190	140		292	200	290*
		Irland	0,7	0,9	1,0	99	132		7	12	
		Danmark	0,8	0,8		109	119		8	9	
011.612	Sonstige Kohlarnten Autres choux	EUR 9	106,5	106,3		231	217		2462	2307*	2785*
		BR. Deutschland	12,0	11,4	12,5	389	370	435	468	423	541
		France	11,6	11,6		239	215		277	249	275*
		Italia	30,3	30,2	28,4	206	208	211	625	628	598
		Niederland	8,9	9,1	9,9	-	-	-	225	241	281
		Belgique/België	3,0	2,7		200	166		59	45	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	435	250	410	0,7	0,3	0,5
		United Kingdom	37,9	37,9		193	167		733	632	930*
		Irland	1,5	1,9	2,0	267	257		40	48	
		Danmark	1,3	1,5		252	265		34	41	

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbemäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung – 1000 t Production biologique		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.62	Blatt- und Stengelgemüse ausser Kohl Légumes feuillus et à tige autres que choux	EUR 9	300,9	292,6		161	154		4836	4518	4800*
		BR. Deutschland	16,0	13,0	13,2	142	135	149	227	176	197
		France	98,0	92,6		135	121		1319	1119	1240*
		Italia	137,2	137,9	138,0*	161	165	163*	2239	2272	2245*
		Niederland	15,7	15,3	16,3*	-	-	-	352	334	366
		Belgique/België	19,7	18,9		195	169		383	320	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	244	245	250	1,0	0,8	0,8
		United Kingdom	12,5	13,1		230	205		287	268	330*
		Irland	0,3	0,3	0,4	299	272		10	9	
		Danmark	1,5	1,5		123	129		18	19	
011.621	Selleriekollen und -stengel Céleris-rave et céleris- branche	EUR 9	15,4	15,4		307	270		473	416	480*
		BR. Deutschland	1,4	1,3	1,4	250	232	278	34	30	38
		France	4,1	4,1		310	259		127	106	115*
		Italia	5,0	5,2	5,1	278	275	293	140	142	149
		Niederland	1,5	1,5	2,0	-	-	-	41	30	50
		Belgique/België	1,3	1,2		430	346		55	41	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	180	300	500	0,1	0,1	0,2
		United Kingdom	1,8	1,8		379	320		69	60	73*
		Irland	0,1	0,1	0,1	612	550		3	3	
		Danmark	0,2	0,2		165	157		4	4	
011.622	Porrée Poireaux	EUR 9	20,7	20,5		246	223		509	457	530*
		BR. Deutschland	1,5	1,4	1,6	210	201	226	31	28	37
		France	11,8	11,9		238	207		280	246	275
		Italia	0,9	0,9		262	268		22	24	
		Niederland	1,6	1,5	1,9	-	-	-	45	43	55
		Belgique/België	3,3	3,1		300	250		99	78	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	210	175	250	0,3	0,3	0,4
		United Kingdom	1,1	1,1		228	244		24	27	32*
		Irland	0,0	0,0	0,0	153	226		0,1	0,2	
		Danmark	0,5	0,6		157	170		8	10	
011.623	Kopfsalat Laitues, laitues pommées	EUR 9	55,9	55,3		201	192		1125	1059	1155*
		BR. Deutschland	4,3	4,2	4,2	173	169	180	75	71	75
		France	15,8	14,6		188	179		297	262	278
		Italia	18,2	18,5	19,1	199	199	210	363	368	402
		Niederland	4,6	4,3	4,2	-	-	-	126	121	119
		Belgique/België	4,5	4,4		230	221		104	96	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	285	335	200	0,4	0,4	0,2
		United Kingdom	8,2	8,9		188	152		155	136	177*
		Irland	0,1	0,2	0,2	138	120		2	2	
		Danmark	0,2	0,2		173	159		3	3	
011.624	Endiviensalat Chicorées frisées et scarolee	EUR 9	20,9	20,6		215	210		450	432	405*
		BR. Deutschland	0,4	: <sup>2)</sup>	: <sup>2)</sup>	185	: <sup>2)</sup>	: <sup>2)</sup>	8	: <sup>2)</sup>	: <sup>2)</sup>
		France	7,3	7,2		189	179		138	129	134
		Italia	11,9	12,1	11,7	209	208	193*	250	253	226*
		Niederland	1,2	1,1	1,0	-	-	-	48	46	42
		Belgique/België	0,1	0,2		400	251		6	4	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	300	200	170	0,1	0,1	0,1
		United Kingdom	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Irland	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbsmäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.625	Spinat Epinards	EUR 9	20,7	18,8		151	151		313	284	290*
		BR. Deutschland	3,9	2,5	2,5	146	139	143	57	35	36
		France	5,7	5,5		150	127		85	70	
		Italia	8,2	8,1	8,5	132	138	133	108	111	113
		Niederland	2,0	1,9	1,7	-	-		45	50	50
		Belgique/België	0,7	0,7		215	228		16	16	
		Luxembourg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		United Kingdom	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Ireland	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Danmark	0,2	0,1		93	118		2	2	
		011.626	Spargel Asperges	EUR 9	31,8	31,2		36			115
BR. Deutschland	3,7			3,6	3,5	31	32	32	12	12	11
France	18,9			18,4		28	28		52	51	46
Italia	5,9			6,0		74	73		43	42	40*
Niederland	2,4			2,4	2,4	:	:		6	8	7
Belgique/België	0,2			0,2		30	30		0,6	0,6	
Luxembourg	:			:	:	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	0,4			0,3		16	17		0,6	0,6	0,6
Ireland	0,0			0,0	0,0	22	25		0,0	0,0	
Danmark	0,3			0,3		14	12		0,4	0,4	
011.627	Zichorien Chicorées (endives)			EUR 9	40,5	36,1		124	111		502
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		France	14,5	11,5		117	82		170	94	146
		Italia	14,4	13,3	13,4	145	154	155	209	205	208
		Niederland	2,3	2,4	2,9	102	87		23	21	27
		Belgique/België	9,3	8,9		110	90		100	80	
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		011.628	Artischocken Artichauts	EUR 9	69,0	68,3		113	113		782
BR. Deutschland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
France	16,2			15,6		63	62		102	97	103
Italia	52,8			52,7	52,7	129	131	121	680	677	640
Niederland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Belgique/België	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-			-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Danmark	-			-	-	-	-	-	-	-	-
011.629	Sonstiges Blatt- und Stengelgemüse Autres légumes feuillus et à tige			EUR 9	26,0	26,6	26,5*	:	:	:	585
		BR. Deutschland	0,7	: 2)	: 2)	154	: 2)	: 2)	11	: 2)	: 2)
		France	3,8	4,0		179	165		68	66	
		Italia	20,0	21,1	20,6	213	213	214	425	450	442
		Niederland	:	:	0,3	-	-	-	17	15	16
		Belgique/België	0,3	0,3		135	130		4	3	
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	1,0	1,0		381	-	-	39	45	49*
		Ireland	0,1	0,1	0,1	378	388		4	4	
		Danmark	0,1	0,1		156	157		0,9	0,9	

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbemäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.63	Fruchtgemüse Légumes cultivés pour le fruit	EUR 9	251,4	238,1		320	317		8040	7555	7825*
		BR. Deutschland	2,2	2,0	2,1	395	388	413	89	79	87
		France	37,4	37,5		257	250		962	936	880*
		Italia	201,1	188,4	201,0	289	283	281	5808	5336	5648*
		Niederland	5,7	5,5	5,9	-	-	-	742	755	773*
		Belgique/België	3,0	2,9		675	685		204	201	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	260	300	250	0,1	0,2	0,1
		United Kingdom	1,2	1,1		1417	1655		170	182	176*
		Irland	0,2	0,2	0,2	1475	1425		27	26	
		Danmark	0,6	0,5		674	790		38	40	
011.631	Tomaten Tomates	EUR 9	136,2	120,9		353	355		4811	4297	4602*
		BR. Deutschland	0,6	0,6	0,6	542	551	545	32	33	33
		France	16,6	15,4		373	377		617	581	537
		Italia	113,2	99,2	111,6	310	301	301	3512	2985	3358
		Niederland	3,0	2,9	2,9	1149	1260		347	373	365
		Belgique/België	1,6	1,6		860	925		134	149	140
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	260	300	250	0,1	0,2	0,1
		United Kingdom	0,9	0,9		1295	1450		123	130	125*
		Irland	0,2	0,2	0,2	1481	1425		26	25	25
		Danmark	0,1	0,1		1865	2030		20	21	19
011.632	Gurken Concombres, cornichons	EUR 9	13,4	13,6		550	507		738	690	740*
		BR. Deutschland	1,6	1,4	1,5	344	320	360	56	46	54
		France	2,2	2,6		357	304		77	79	
		Italia	5,1	5,1	5,1	215	222	220	110	113	112
		Niederland	2,5	2,6	2,8	-	-	-	365	351	377
		Belgique/België	1,4	1,3		465	375		66	48	
		Luxembourg	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		United Kingdom	0,2	0,2		2234	2240		47	52	51
		Irland	0,0	0,0	0,0	1446	1465		1	1	
		Danmark	0,4	0,4		399	465		16	17	
011.633	Melonen Melons	EUR 9	25,2	26,7		169	175		427	466	442*
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		France	13,4	14,1		110	116		148	163	157
		Italia	11,8	12,6	12,0	232	236	232	273	296	278
		Niederland	+	+	+	+	+	+	3	4	4
		Belgique/België	0,0	0,0		800	800		2	2	
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Danmark	0,0	0,0		622	630		0,8	0,6	
011.634	Eierfrüchte und Kürbisse Aubergines, courges, courgettes	EUR 9	29,9	30,0	30,5*	254	248		760	743	765*
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		France	3,8	3,8		247	226		93	86	
		Italia	26,0	26,2	26,9	254	249	251	662	652	676
		Niederland	0,0	0,0	0,0	+	+	+	5	4	5
		Belgique/België	0,0	0,0		+	+	+	+	+	+
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Danmark	0,0	0,0		158	281		0,3	0,5	

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbsmäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.635	Gemüsepaprika Poivrons	EUR 9	22,1	22,3	22,6*	238	239	225*	526	534	510*
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		France	1,1	1,3	-	185	162	-	20	21	-
		Italia	20,8	20,7	21,1	233	236	219	483	489	464
		Niederland	0,2	0,2	0,2	1350	1420	-	22	23	22
		Belgique/België	0,0	0,0	0,0	1000	1100	-	1	1	-
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Irland	0,0	0,0	0,0	640	650	-	0,1	0,0	-
		Danmark	0,0	0,0	-	540	450	-	0,4	0,4	-
		011.639	Sonstige Fruchtgemüse Autres légumes cultivés pour le fruit	EUR 9	24,6	25,0	25,0*	315	323	305*	774
BR. Deutschland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
France	0,4			0,4	-	164	150	-	7	6	-
Italia	24,2			24,6	24,3	316	325	313	767	801	760
Niederland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Belgique/België	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-			-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Danmark	:			:	:	:	:	:	:	:	:
011.64	Wurzel- und Knollengemüse Racines, bulbes, tuber- cules			EUR 9	154,5	150,3	-	260	227	-	4018
		BR. Deutschland	8,4	6,1	6,8	260	242	292	218	155	200
		France	42,5	42,0	-	206	177	-	876	750	835*
		Italia	40,8	40,3	40,7*	222	224	222*	903	903	905*
		Niederland	16,4	18,7	22,3	-	-	-	612	555	753
		Belgique/België	9,1	9,0	-	210	115	-	192	103	-
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	280	225	310	1,0	0,6	0,3
		United Kingdom	32,8	36,3	-	325	266	-	1065	964	1574*
		Irland	2,2	2,7	2,7	360	346	-	81	92	-
		Danmark	2,3	2,4	-	300	271	-	70	65	-
		011.641	Kohlrabi Choux-raves	EUR 9	1,7	1,6	1,7	-	-	-	40
BR. Deutschland	1,7			1,6	1,7	221	219	230	38	34	39
France	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	0			0	0	:	:	:	0	0	0
Niederland	:			:	:	:	:	:	2	2	2
Belgique/België	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-			-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Danmark	-			-	-	-	-	-	-	-	-
011.642	Speiserüben Navets potagers			EUR 9	11,6	12,2	-	-	-	-	307
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		France	2,6	2,7	-	201	182	-	52	49	-
		Italia	3,9	3,7	3,8	194	187	182	75	79	69
		Niederland	:	:	:	:	:	:	13	13	13
		Belgique/België	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	4,6	5,2	-	327	320	-	150	147	220*
		Irland	0,5	0,6	0,6	330	314	-	17	20	-
		Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbsmäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung – 1000 t Production biologique		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.643	Karotten und Speisemöhren Carottes	EUR 9	55,4	55,4		324	278		1795	1542	2085*
		BR. Deutschland	5,0	4,2	4,8	275	262	308	137	111	149
		France	19,2	19,0		262	224		504	425	465
		Italia	7,1	6,6	7,3	328	327	325	233	215	237
		Niederland	3,1	3,3	4,3	:	:	:	151	161	200
		Belgique/België	3,7	3,4		265	126		100	42	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	300	250	340	0,9	0,5	0,7
		United Kingdom	14,8	16,3		387	303		573	494	840*
		Irland	1,2	1,3	1,2	404	391		48	52	
		Danmark	1,3	1,3		374	317		48	41	
		011.644	Knoblauch Ail	EUR 9	12,0	11,6		82	78		98
BR. Deutschland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
France	5,7			5,7		65	61		37	35	
Italia	6,3			5,9	5,7	98	96	96	61	56	55
Niederland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Belgique/België	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-			-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-			-	-	-	-	-	-	-	-
Danmark	-			-	-	-	-	-	-	-	-
011.645	Zwiebeln und Schalotten Oignons et échalotes			EUR 9	52,1	55,9		250	211		1297
		BR. Deutschland	0,7	: 2)	: 2)	228	: 2)	: 2)	15	: 2)	: 2)
		France	8,3	8,6		173	145		144	125	145*
		Italia	20,8	21,4	21,3	230	232	230	477	496	490
		Niederland	12,7	14,7	17,0	315	235		414	345	500
		Belgique/België	0,7	0,8		320	156		23	13	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	185	120	150	0,1	0,1	0,1
		United Kingdom	7,8	9,2		256	190		201	175	322*
		Irland	0,3	0,4	0,6	307	294		10	12	
		Danmark	0,8	0,8		172	176		13	15	
		011.646	Rote Rüben Betteraves potagères	EUR 9	10,3	9,0		254	261		261
BR. Deutschland	0,5			: 2)	: 2)	291	: 2)	: 2)	14	: 2)	: 2)
France	2,6			2,6		264	215		70	56	
Italia	2,1			2,1	2,0	212	214	200	45	44	41
Niederland	0,6			0,7	0,7	-	-	-	26	27	27
Belgique/België	:			:	:	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	:			:	:	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	3,3			3,4		296	282		96	96	116*
Irland	0,0			0,0	0,1	371	370		1,4	2	
Danmark	0,2			0,2		391	422		9	10	
011.647	Hafer- und Schwarzwurzeln Salsifis et scorsonères			EUR 9	6,0	6,5		:	:		92
		BR. Deutschland	0,0	: 2)	: 2)	147	: 2)	: 2)	0,2	: 2)	: 2)
		France	1,4	1,5		149	120		21	18	
		Italia	0	0	0	:	:	:	0	0	0
		Niederland	:	0,2	0,3	-	-	-	2	2	3
		Belgique/België	4,6	4,8		150	100		69	48	
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbbarer Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.648	Radieschen Radis	EUR 9	3,4	3,3		:	:	:	66	69	
		BR. Deutschland	0,1	0,1	0,1	230	220	250	3	3	3
		France	2,6	2,6		180	185		46	48	
		Italia	0,7	0,6		189	206		13	13	
		Niederland	:	0,0	0,1	:	:		4	5	7
		Belgique/België	0,0	0,0		120	100		0,4	0,3	
		Luxembourg	:	:	:	:	:		:	:	:
		United Kingdom	:	:	:	:	:		:	:	:
		Irland	:	:	:	:	:		:	:	:
		Danmark	:	:	:	:	:		:	:	:
011.649	Sonstiges Wurzel- und Knollengemüse Autres racines, bulbes et tubercules	EUR 9	3,0	2,7		208			62	66	90*
		BR. Deutschland	0,4	0,2	0,2	270	420	465	11	7	9
		France	0,0	0,0		468	138		1,1	0,3	
		Italia	:	:	:	:	:		:	:	:
		Niederland	:	:	:	:	:		:	:	:
		Belgique/België	:	:	:	:	:		:	:	:
		Luxembourg	-	-	-	-	-		-	-	-
		United Kingdom	2,3	2,2		194	238		45	52	76
		Irland	0,2	0,2	0,2	245	262		5	6	
		Danmark	0,1	0,1		42	43		0,3	0,3	
011.65	Hülsengemüse Légumes à cosse	EUR 9	341,4	300,0		50	43		1718	1343	1695*
		BR. Deutschland	12,3	11,0	11,1	76	65	83	93	72	92
		France	112,5	88,5		44	34		497	304	460*
		Italia	99,5	98,8	97,1	43	49	46	483	489	450
		Niederland	14,9	12,8	14,0	-	-		109	86	105
		Belgique/België	19,5	17,4		52	32		99	56	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	38	20	30	0,0	0,0	0,0
		United Kingdom	77,4	74,3		53	41		412	305	455*
		Irland	2,4	2,4	2,5	56	52		13	12	
		Danmark	3,4	3,8		34	49		12	19	
011.651	Pflückerbsen, ohne Hülsen Petits pois, sans gousses	EUR 9	189,5	169,7		38	28		721	472	705*
		BR. Deutschland	4,9	3,9	4,5	43	42	44	21	17	20
		France	55,5	44,0		44	28		242	124	201
		Italia	43,4	42,2	40,3	20	20	22	88	84	89
		Niederland	5,6	4,4	5,2	31	30	32	17	15	17
		Belgique/België	13,6	12,4		40	21	30	54	26	
		Luxembourg	0,0	0,0	0,0	30	20		0,0	0,0	0,0
		United Kingdom	61,3	57,1		45	31		278	178	298*
		Irland	2,1	2,3	2,3	52	49		11	11	
		Danmark	3,1	3,4		33	50		10	17	
011.652	Pflückbohnen Haricots verts	EUR 9	109,7	99,1		:	:	:	668	552	665*
		BR. Deutschland	6,2	5,7	5,7	93	78	106	58	45	60
		France	40,8	31,2		52	46		213	144	222
		Italia	37,2	37,6	37,5	:	:	:	185	189	157
		Niederland	7,2	6,2	6,6	-	-		72	56	71
		Belgique/België	5,4	4,9		82	60		44	30	
		Luxembourg	:	:	:	:	:		:	:	:
		United Kingdom	12,3	12,9		75	74		92	94	105*
		Irland	0,3	0,2	0,2	85	82		2	1,3	
		Danmark	0,3	0,4		50	46		2	2	

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

**B. GEMÜSE: Erwerbsmäßiger Anbau**  
**ANBAUFLÄCHEN, ERTRÄGE UND ERZEUGUNG**

**B. LEGUMES: Cultures pratiquées pour la vente**  
**SUPERFICIES, RENDEMENTS ET RÉCOLTES**

N°	Erzeugnisse/Produits	Länder/Pays	Fläche/Superficie – 1000 ha			Ertrag/Rendement – 100 kg/ha			Biologische Erzeugung Production biologique – 1000 t		
			1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
011.659	Sonstiges Hülsengemüse Autres légumes à cosse	EUR 9	42,2	40,1		78	78		328	311	325*
		BR. Deutschland	1,2	1,3	1,0	120	81	118	14	11	12
		France	16,2	13,3		26	26		42	35	
		Italia	18,9	19,0	19,3	:	:	:	210	216	204
		Niederland	2,1	2,2	2,2	95	68	77	20	15	17
		Belgique/België	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	3,8	4,3		109	79		42	34	53*
		Irland	0,0	0,0	0,0	115	123		0,1	0,1	
		Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
011.66	Zuchtpilze Champignons de culture	EUR 9	:	:	:	:	:	:	281	271	270*
		BR. Deutschland	:	:	:	:	:	:	30 <sup>#</sup>	29 <sup>#</sup>	29*
		France	:	:	:	:	:	:	114	113	
		Italia	:	:	:	:	:	:	25	23	
		Niederland	0,1	0,1	0,1	5430	5900		38	38	41
		Belgique/België	0,0	0,0		7200			11	8	
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		United Kingdom	0,4	0,3		1410	1240		53	48	45*
		Irland	0,0	0,0	0,0	5855	5860		5	6	
		Danmark	0,0	0,0		1610	1750		5	6	
011.69	Sonstige n.a.g. Autres n.d.a.	EUR 9	11,2	16,0		183	179		206	287	290*
		BR. Deutschland	2,1	5,3	5,6	209	189	186	44	101	104
		France	0,3	0,3		89	139		3	4	4*
		Italia	1,1	1,0		198	-		22		
		Niederland	0,8	0,7	0,7	-	-	-	11	10	7
		Belgique/België	0,8	0,8		140	144		11	12	
		Luxembourg	0,1	0,1	0,1	150	100	160	0,7	0,5	0,8
		United Kingdom	6,0	7,8		189	178		114	139	140*
		Irland	0,0	0,0	0,0	:	:	:	:	:	:
		Danmark	0,0	0,0		39	52		0,2	0,2	
011.96	Wildwachsende Erzeugnisse Produits de cueillette	EUR 9	-	-	-	-	-	-	21	26	20*
		BR. Deutschland	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		France	-	-	-	-	-	-	14	12	
		Italia	-	-	-	-	-	-	7	14	7
		Niederland	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		Belgique/België	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		Luxembourg	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		United Kingdom	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		Irland	-	-	-	-	-	-	:	:	:
		Danmark	-	-	-	-	-	-	:	:	:

B. GEMÜSE: Ländertabellen

B. LEGUMES: Tableaux par pays

Erzeugnisse	1976			1977			Produits
	Flächen (ha)	Ertrag 100kg/ha	Erzeug. (t)	Superf. (ha)	Rendem. 100kg/ha	Product. (t)	
1. BR DEUTSCHLAND							
Anbauflächen und Ernten von Gemüse 3)				Superficies et récoltes de légumes 3)			
Frühweisskohl	733	234	17 200	782	287	22 446	Choux blancs hâtifs
Herbstweisskohl	2 493	451	112 300	3 109	588	182 925	Choux blancs d'automne
Dauerweisskohl	2 758	533	147 100	2 811	556	156 192	Choux bl.p.stockage
Weisskohl zusammen	5 985	462	276 600	6 702	539	361 563	Total choux blancs
Frührotkohl	258	211	5 400	297	257	7 628	Choux rouges hâtifs
Herbstrotkohl	958	421	40 400	1 165	497	57 925	Choux rouges d'automne
Dauerrotkohl	1 196	380	45 400	1 260	407	51 278	Choux rouge.p.stockage
Rotkohl zusammen	2 413	378	91 200	2 722	429	116 831	Total choux rouges
Adventwirsing	:	:	:	:	:	:	Choux de Savoie d'Avant
Frühwirsing	386	168	6 500	358	210	7 521	Choux de Sav.hâtifs
Herbstwirsing	668	233	15 500	629	285	17 945	Choux de Sav.d'automne
Dauerwirsing	698	235	16 400	730	277	20 200	Choux de S.p.stockage
Wirsing zusammen	1 753	219	38 500	1 717	266	45 667	Total choux de Sav.
Grünkohl	743	161	11 900	723	153	11 022	Choux verts
Rosenkohl	538	98	5 200	589	109	6 430	Choux de Bruxelles
Frühblumenkohl	951	169	16 000	867	199	17 269	Choux-fleurs hâtifs
Mittelfrüher- und Spätblumenkohl	2 574	211	54 200	2 671	223	59 432	Choux-fleurs mi-hâtifs et tardifs
Blumenkohl zusammen	3 525	199	70 200	3 539	217	76 701	Total choux-fleurs
KOHL INSGESAMT	14 957	330	493 600	15 992	387	618 214	TOTAL DES CHOUX
Frühkohlrabi im Freiland	835	184	15 400	888	196	17 363	Choux-raves hâtifs de plein air
unter Glas	169	415	7 000	158	385	6 098	sous verre
zusammen	1 004	223	22 400	1 046	225	23 461	Total
Spätkohlrabi	561	210	11 800	639	239	15 294	Choux-raves tardifs
Kohlrabi zusammen	1 561	219	34 200	1 685	230	38 755	Total choux-raves
Rote Rüben	:	:	:	:	:	:	Betteraves potagères
Frühe Möhren	1 290	169	21 800	1 320	210	27 678	Carottes hâtives
Späte Möhren	2 947	303	89 300	3 526	345	121 537	Carottes tardives
zusammen	4 237	262	111 100	4 846	308	149 215	Total
Schwarzwurzeln	:	:	:	:	:	:	Scorsonères
Sellerie	1 299	232	30 200	1 355	278	37 724	Céleris
Porree	1 407	201	28 300	1 642	226	37 182	Poireaux
Steckzwiebeln	:	:	:	:	:	:	Oignons de Mulhouse
Speisezwiebeln	:	:	:	:	:	:	Oignons de consommation
zusammen	:	:	:	:	:	:	Total
Winterkopfsalat	:	:	:	:	:	:	Laitues d'hiver
Frühjahrskopfsalat	1 493	175	26 200	1 441	185	26 721	Laitues de printemps
Winter- und Frühjahrs- kopfsalat unter Glas	205	390	8 000	230	380	8 688	Laitues d'hiver et de printemps sous verre
Sommer- und Herbst- Kopfsalat	2 521	147	37 000	2 565	154	39 567	Laitues d'été et d'automne
Kopfsalat zusammen	4 219	169	71 200	4 236	180	74 976	Total laitues
Feld-oder Ackersalat	:	:	:	:	:	:	Mâche
Endiviensalat	:	:	:	:	:	:	Endives frisées,scardes

B. GEMÜSE: Ländertabellen

B. LEGUMES: Tableaux par pays

Erzeugnisse	1976			1977			Produits
	Flächen (ha)	Ertrag 100kg/ha	Erzeug. (t)	Superf. (ha)	Rendem. 100kg/ha	Product. (t)	
noch : BR DEUTSCHLAND (suite)							
noch : Anbauflächen und Ernten von Gemüse 3) suite : Superficie et récoltes de légumes 3)							
Winterspinat	:	:	:	:	:	:	Epinards d'hiver
Frühjahrsspinat	813	125	10 200	867	136	11 802	Epinards de printemps
Herbstspinat	1 709	145	24 800	1 639	147	24 055	Epinards d'automne
Spinat zusammen	2 522	139	35 000	2 506	143	35 856	Total épinards
Frischerbsen	3 939	43	16 700	4 459	44	19 762	Petits pois
Buschbohnen	5 355	76	40 600	5 306	104	54 934	Haricots nains
Stangenbohnen	373	103	3 800	355	148	5 239	Haricots à rames
Bohnen zusammen	5 729	78	44 500	5 661	106	60 172	Total haricots
Dicke Bohnen	1 340	81	10 800	1 018	118	12 033	Fèves
Spargel	3 590	32	11 600	3 547	32	11 435	Asperges
Einlegegurken	950	138	13 100	957	190	18 171	Cornichons
Schälgurken :							Concombres :
im Freiland	280	173	4 800	326	200	6 530	de plein air
unter Glas	197	1 400	27 700	212	1 370	28 969	sous verre
zusammen	477	680	32 500	538	660	35 499	Total
Gurken zusammen	1 427	320	45 600	1 495	360	53 670	Total cornichons, concombres
Rhabarber	:	:	:	:	:	:	Rhubarbe
Tomaten :							Tomates :
im Freiland	370	334	12 300	375	350	13 136	de plein air
unter Glas	234	900	21 000	232	860	19 940	sous verre
Tomaten zusammen	604	550	33 300	607	545	33 076	Total tomates
Meerrettich	:	:	:	:	:	:	Raifort
Sonstige Arten 4)							Autres espèces 4)
im Freiland 4)	5 096	185	94 100	5 338	185	98 600	de plein air 4)
unter Glas 4)	513	315	16 200	557	310	17 207	sous verre 4)
zusammen 4)	5 609	195	110 300	5 895	196	115 807	Total 4)
zusammen	5 609	195	110 300	5 895	196	115 807	Total
Gemüse insgesamt :							Total des légumes :
im Freiland	51 127	195	996 600	53 556	227	1216976	de plein air
unter Glas	1 319	605	79 800	1 389	580	80 903	sous verre
zusammen	52 446	205	1076400	54 945	236	1297878	Total
Champignons	:	:	29 000	:	:	:	Champignons
INSGESAMT	:	:	1105400	:	:	:	TOTAL

**B. GEMÜSE: Ländertabellen**

**B. LEGUMES: Tableaux par pays**

Erzeugnisse	Jahr	Fläche 1.12.	Auspfl. Dez.	geerntet Dez.	Fläche 1.1.78	Produits
	Année	Superf. 1.12.	Planté Déc.	Récolté Déc.	Superf. 1.1.78	
2. NEDERLAND						
Stichprobe "Gemüsebau unter Glas"(ha)			Enquête par sondage "Légumes sous verre"(ha)			
Kopfsalat	1977	1 131	230	421	940	Laitues pommées
	1978	1 282	249	521	1 010	
Endiviensalat	1977	147	18	40	125	Endives frisées et scaroles
	1978	152	6	30	128	
Schälgurken	1977	10	212	10	212	Concombres
	1978	1	226	1	226	
Tomaten	1977	32	489	24	497	Tomates
	1978	65	440	49	456	

**B. GEMÜSE: Ländertabellen**

**B. LEGUMES: Tableaux par pays**

Erzeugnisse	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Produits
3. LUXEMBOURG							
Anbauflächen von Gemüse (ha)							Superficies légumières (ha)
Kohl insgesamt	22	20	18	17	12	11	Total choux
Möhren	32	32	32	30	22	22	Carottes
Kopfsalat	19	18	16	14	12	10	Laitues pommées
Endiviensalat	7	6	6	4	3	3	Chicorées frisées
Tomaten	4	5	5	5	5	5	Tomates
Sellerie	8	7	7	5	3	3	Céleris
Zwiebeln	6	6	6	6	5	4	Oignons
Pflückerbsen	3	3	3	3	3	3	Petits pois
Porrée	22	20	18	16	16	18	Poireaux
Uebrige Arten	50	50	50	50	50	50	Autres légumes
Gemüse insgesamt	173	167	161	150	131	129	Total légumes

**B. GEMÜSE: Ländertabellen**

**B. LEGUMES: Tableaux par pays**

Erzeugnisse	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Produits
4. IRELAND							
Fächen des erwerbsmässigen Anbaus (ha)			Superficies des cultures pratiquées pour la vente (ha)				
Winterblumenkohl	:	:	429	317	389	413	Choux-fleurs d'hiver
Sommerblumenkohl	:	:	151	136	219	220	Choux-fleurs d'été
Herbstblumenkohl	:	:	287	241	300	357	Choux-fleurs d'automne
Uebriger Blumenkohl	:	:	-	20	23	7	Autres choux-fleurs
Blumenkohl insges.	723	770	867	714	931	997	Total choux-fleurs
Wirsingkohl			329	285	361	380	Choux de Savoie
Winterdauerkohl	1 077	1 356	100	96	115	159	Choux de cons.d'hiver
Uebrige Blattkohlarten			816	774	964	913	Autres choux feuillus
Rosenkohl	317	363	318	326	449	575	Choux de Bruxelles
Kohl insgesamt	1 394	1 719	1 563	1 481	1 889	2 027	Total choux
Sellerie, Freiland	88	72	49	55	56	50	Céleris, plein champ
Sellerie, unter Glas	:	:	2	2	2	2	Céleris, sous verre
Kopfsalat, Freiland	129	137	68	60	78	70	Laitues, plein champ
Kopfsalat, unter Glas	:	:	85	89	98	116	Laitues, sous verre
Spargel	:	5	5	5	4	4	Asperges
Pflückerbsen	1 426	1 652	2 114	2 149	2 251	2 288	Petits pois
Pflückbohnen	421	297	325	274	153	183	Haricots verts
Dicke Bohnen	9	6	5	7	7	3	Fèves
Rhabarber	75	63	70	81	78	72	Rhubarbe
Zwiebeln	333	317	295	310	406	619	Oignons
Porree	9	11	10	8	9	11	Poireaux
Möhren	864	1 064	1 165	1 186	1 327	1 242	Carottes
Pastinaken	182	185	165	193	242	200	Panais
Rote Rüben	91	67	51	39	49	59	Betteraves potagères
Speiserüben	:	:	563	520	634	614	Navets potagers
Tomaten, unter Glas	203	205	185	173	179	180	Tomates, sous verre
Schälgurken, unter Glas	:	:	4	7	6	6	Concombres, sous verre
Paprika, unter Glas	:	:	1	1	0	2	Poivrons, sous verre
Kräuter	:	:	36	27	26	29	Herbes potagères
Uebrige Gemüsearten	:	:		32	42	40	Autres légumes
darunter: unter Glas	:	:	:	25	11	28	dont: sous verre
Champignons	10	9	10	9	10	10	Champignons
Gemüse insgesamt	5 993	6 574	7 639	7 423	8 477	8 824	Total légumes
darunter: unter Glas	:	:	277	297	296	334	dont: sous verre



## C. OBST: Erzeugungsentwicklung

## C. FRUITS: Evolution de la production

Länder bzw. Erzeugnisse Pays et produits	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
<b>1. Gesamte biologische Erzeugung (einschl. Haus- und Kleingärten) in 1000 t</b>	<b>1. Production biologique totale (jardins familiaux compris), en 1000 t</b>											
EUR 9 <sup>1)</sup>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
BR. Deutschland	2 942	3 445	3 566	3 977	3 502	3 473	2 378	3 401	2 481	3 114	2 775	2171
France	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Italia	9 736	9 129	9 608	9 417	9 931	9 518	9 152	9 582	9 702	9 620	10 245*	9150*
Niederland	582	682	660	795	829	808	713	695	729	680	680	591
Belgique/België	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	19	26	18	19	17	14	15	14	14	14	13	9
United Kingdom	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ireland	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Danmark	142	158	164	161	160	146	125	145	139	151	137	155*
<b>2. Biologische Erzeugung im Erwerbsmäßigen Anbau, in 1000 t</b>	<b>2. Production biologique des cultures pratiquées pour la vente, en 1000 t</b>											
EUR 9 <sup>1)</sup>	16 956	17 319	18 667	18 984	19 318	18 826	16 747	18 857	17 188	17 567	18 317*	15 067*
BR. Deutschland <sup>2)</sup>	2 942	3 445	3 566	3 977	3 502	3 473	2 378	3 401	2 481	3 114	2 775	2 171
France	2 833	3 177	3 820	3 635	3 777	3 809	3 491	4 061	3 234	3 174	3 589	2 408
Italia <sup>2)</sup>	9 736	9 129	9 608	9 417	9 931	9 518	9 152	9 582	9 702	9 620	10 245*	9 150*
Niederland	522	622	590	725	769	758	663	665	689	640	649	561
Belgique/België	299	390	357	446	433	411	371	331	365	353	365	210*
Luxembourg	16	23	16	16	14	12	13	12	12	12	11	8
United Kingdom	511	424	598	656	781	720	575	685	590	529	570	435*
Ireland	:	:	:	:	:	21	17	19	16	16	15	14*
Danmark	97	109	112	112	111	102	87	100	97	109	96	110*

3. EUR 9: Biologische Erzeugung im erwerbsmäßigen

Anbau in 1000 t

3. EUR 9: Production biologique des cultures

pratiquées pour la vente, en 1000 t

Tafeläpfel/Pommes de table 1)	6 126	6 932	6 284	7 793	7 098	6 971	6 022	7 481	5 896	7 551	6 497	5 099
Tafelbirnen/Poires de table 1)	2 462	2 237	2 813	2 705	3 355	2 929	2 550	2 621	2 575	2 405	2 670	1 996
Pfirsiche/Pêches	1 766	1 575	1 957	1 438	1 694	1 889	1 839	1 789	1 686	1 215	1 932	1 531
Aprikosen/Abricots	124	164	249	131	202	209	170	271	179	161	231	163
Kirschen/Cerises	608	557	701	574	700	694	533	565	518	545	542	399
Pflaumen/Prunes	900	621	1 159	877	928	854	700	806	741	390	870	645
Walnüsse/Noix	119	121	126	130	137	123	121	136	101	100	93	84
Erdbeeren/Fraises	264	288	260	303	304	310	328	369	372	331	336	360
Orangen/Oranges	1 180	1 255	1 409	1 427	1 327	1 464	1 556	1 568	1 771	1 584	1 909	1 653
Mandarinen/Mandarines	195	189	273	280	283	311	277	348	350	365	388	371
Zitronen/Citrons	604	671	805	780	748	780	691	811	781	819	793	811
Tafeltrauben/Raisins de table	1 280	1 424	1 273	1 316	1 312	1 198	916	1 103	1 125	1 038	965	933*

Fußnoten siehe Seite 62

Voir notes page 62

## C. OBST: Erwerbsmäßiger Anbau

## C. FRUITS: Cultures pratiquées pour la vente

56

N°	Erzeugnisse/Produits	Jahre Années	Biologische Erzeugung — 1000 t — Production biologique									
			EUR 9	BR. Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark
	Tafelobst insgesamt	1975	17 567	3 114	3 174	9 620	640	353	12	529	16	109
	Total fruits de table	1976	18 317*	2 775	3 589	10 245*	649	365	11	570	15	96
		1977	15 067*	2 171	2 408	9 150*	561	210*	8	435*	14*	110*
011.71	Tafeläpfel und -birnen 3)	1975	9 956	2 422	2 535	3 580	605	301	10,4	396	10,3	96
	Pommes et poires de table 3)	1976	9 166	1 875	2 175	3 666	615	309	7,6	429	10,8	79
		1977	7 095	1 429	1 512	3 060	525	162	5,4	299	9,8	93
011.711	Tafeläpfel 3)	1975	7 551	2 035	2 125	2 127	530	258	9,9	368	10,2	88
	Pommes de table 3)	1976	6 497	1 487	1 711	2 143	470	234	7,0	363	10,7	71
		1977	5 099	1 175	1 239	1 800	410	115	5,0	260	9,7	85
011.7111	Golden Delicious	1975	:	:	1 444	642	228	151	:	:	:	13
		1976	:	:	1 169	693	237	165	:	:	:	12
		1977	:	:	872		190	69	:	:	:	
011.712	Tafelbirnen 3)	1975	2 405	386	410	1 453	75	44	0,5	28	0,1	8
	Poires de table 3)	1976	2 670	388	464	1 523	145	75	0,6	66	0,1	8
		1977	1 996	253	274	1 260	115	47	0,4	39	0,1	8
011.7121	Sommerbirnen	1975	:	:	223	603	16	4	:	3	0,1	8
	Poires d'été	1976	:	:	207	592	21	5	:	6	0,1	8
		1977	:	:	143	510		6	:		0,1	8
011.73	Steinobst	1975	2 376	445	294	1 581	6,5	15	1,4	29	0,3	4
	Fruits à noyau	1976	3 695	682	1 026	1 885	10	23	3,4	55	0,2	10
		1977	2 823	545	551	1 640	7,6	15	2,3	54		8*
011.731	Pfirsiche	1975	1 215	12	109	1 094	0,1	0,2	-	-	-	-
	Pêches	1976	1 932	17	522	1 392	0,1	1,2	-	-	-	-
		1977	1 531	12	319	1 200	0,1	0,2	-	-	-	-

011.732	Aprikosen	1975	161	1,2	58	102	-	-	-	-	-	-
	Abricots	1976	231	1,4	132	98	-	-	-	-	-	-
		1977	163	1,8	71	90	-	-	-	-	-	-
011.733	Kirschen	1975	545	238	89	190	2,2	14	0,9	8	:	3
	Cerises	1976	542	213	136	156	3,3	15	1,1	10	:	8
		1977	399	182	53	140	1,5	12	1,4	3	:	6
011.734	Pflaumen (einschl. Renekloden, Mirabellen und Zwetschen)	1975	390	194	30	138	4,2	1,5	0,5	21	0,3	1
	Prunes (y compris Reines claudes, mirabelles et quetsches)	1976	870	451	184	171	7,2	6,8	2,3	45	0,2	2
		1977	645	350	73	160	6,0	2,3	0,9	51		
011.739	Sonstiges Steinobst (einschl. Nektarinen und Brugnolen)	1975	65	-	8	57	-	:	-	:	-	-
	Autres fruits à noyau (y compris nectarines et brugnons)	1976	120	-	52	68	-	:	-	:	-	-
		1977	86	-	36	50	-	:	-	:	-	-
011.74	Schalenobst (ohne Walnüsse zur Oelgewinnung)	1975	409	13	69	326	:	0,5	-	-	-	-
	Fruits à coque (sans noix pour l'huile)	1976	446	9	101	355	:	0,5	-	-	-	-
		1977	452	6	65	380	:		-	-	-	-
011.741	Walnüsse (ohne Walnüsse zur Oelgewinnung)	1975	99	13	26	60	:	0,5	-	-	-	-
	Noix (sans noix pour l'huile)	1976	93	9	35	49	:	0,5	-	-	-	-
		1977	84	6	18	60	:		-	-	-	-
011.742	Haselnüsse	1975	100	:	1,6	98	:	:	-	-	-	-
	Noisettes	1976	99	:	1,6	97	:	:	-	-	-	-
		1977	112	:	1,5*	110	:	:	-	-	-	-
011.743	Mandeln	1975	105	-	1,8	103	-	-	-	-	-	-
	Amandes	1976	141	-	4,8	136	-	-	-	-	-	-
		1977	154	-	3,6	150	-	-	-	-	-	-
011.744	Esekastanien	1975	100	:	39	61	-	-	-	-	-	-
	Châtaignes	1976	128	:	59	69	-	-	-	-	-	-
		1977	100	:	44	56	-	-	-	-	-	-

## C. OBST: Erwerbsmäßiger Anbau

## C. FRUITS: Cultures pratiquées pour la vente

58

N°	Erzeugnisse/Produits	Jahre Années	Biologische Erzeugung — 1000 t — Production biologique									
			EUR 9	BR. Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark
011.745	Sonstiges Schalenobst	1975	4	-	:	4	-	-	-	-	-	-
	Autres fruits à coque	1976	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-
		1977	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-
011.75	Sonstiges Baumobst	1975	138	-	6,6	128	-	-	-	3,1	-	-
	Autres fruits de plantes ligneuses	1976	120	-	8,1	109	-	-	-	3,1	-	-
		1977	-	-	7,0*	-	-	-	-	3,0*	-	-
011.751	Feigen	1975	127	-	4,5	122	-	-	-	-	-	-
	Figues	1976	103	-	4,8	103	-	-	-	-	-	-
		1977	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-
011.752	Quitten	1975	8	-	2,0	6,0	-	-	-	:	-	-
	Coings	1976	9	-	2,9	6,0	-	-	-	:	-	-
		1977	-	-	-	-	-	-	-	:	-	-
011.759	Anderes Baumobst n.a.g.	1975	3,2	-	0,1	0,0	-	-	-	3,1	-	-
	Autres fruits de plantes ligneuses n.d.a.	1976	3,3	-	0,3	0,0	-	-	-	3,1	-	-
		1977	3,0*	-	0,0	-	-	-	-	3,0*	-	-
011.76	Erdbeeren	1975	331	27	73	134	19	22	0,2	45	3,4	7
	Fraises	1976	336	23	72	156	19	20	0,1	37	3,0	7
		1977	360	30	77	152	23	22	0,2	46*	-	-
011.77	Strauchbeeren	1975	445	208	12,5	154	6,6	5,1	0,1	55	2,2	1,4
	Baies	1976	407*	186	10,0	156*	3,4	3,6	0,1	45	1,5	1,1
		1977	360*	160	8,3	-	3,6	3,1	0,1	-	-	-

011.771	Johannisbeeren	1975	160	120	5,2	0,0	3,0	4,7	0,1	25	0,8	1,0
	Groseilles et cassis	1976	138	107	4,8	0,0	2,1	3,1	0,1	19	0,7	0,9
		1977	114*	94	3,6		2,1	2,7	0,1	10*		
011.772	Himbeeren	1975	54	23	7,3	1,0	2,2	0,1	:	19	1,0	0,3
	Framboises	1976	42	18	5,2	1,0	0,5	0,2	:	16	0,4	0,2
		1977		18	4,7		0,6	0,1				
011.773	Stachelbeeren	1975	73	65	:	0,0	0,2	0,4	:	7	0,4	0,1
	Groseilles à maquereau	1976	69	61	:	0,0	0,1	0,3	:	7	0,4	0,1
		1977	54	48	:		0,1	0,3	:	5		
011.774	Sonstige Beeren	1975	158	-	0,0	153	1,2	:	:	4	-	-
	Autres baies	1976	159*	-	0,0	155*	0,7	:	:	3	-	-
		1977		-	0,0		0,8	:	:	2	-	-
011.78	Zitrusfrüchte	1975	2777	-	19,2	2 757	-	-	-	-	-	-
	Agrumes	1976	3095	-	32,9	3 062	-	-	-	-	-	-
		1977	2840	-	29,6	2 810	-	-	-	-	-	-
011.781	Orangen	1975	1584	-	2,6	1 582	-	-	-	-	-	-
	Oranges	1976	1909	-	3,4	1 906	-	-	-	-	-	-
		1977	1653	-	2,5	1 650	-	-	-	-	-	-
011.782	Mandarinen und Clementinen	1975	365	-	15,8	350	-	-	-	-	-	-
	Mandarines et clémentines	1976	388	-	28,9	359	-	-	-	-	-	-
		1977	371	-	25,8	345	-	-	-	-	-	-
011.783	Zitronen	1975	819	-	0,5	819	-	-	-	-	-	-
	Citrons	1976	793	-	0,5	792	-	-	-	-	-	-
		1977	811	-	1,2	810	-	-	-	-	-	-
011.784	Pampelmusen, Grapefruits	1975	1,8	-	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-
	Pampleousses	1976	2,0	-	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-
		1977		-	0,1		-	-	-	-	-	-

## C. OBST: Erwerbsmäßiger Anbau

## C. FRUITS: Cultures pratiquées pour la vente

N°	Erzeugnisse/Produits	Jahre Années	Biologische Erzeugung — 1000 t — Production biologique									
			EUR 9	BR. Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark
011.785	Sonstige Zitrusfrüchte (ohne Bergamotten) Autres agrumes (sans bergamotes)	1975	4,3	-	0,3	4,0	-	-	-	-	-	-
		1976	2,6	-	0,0	2,6	-	-	-	-	-	-
		1977		-	0,0		-	-	-	-	-	-
011.8	Trauben und Oliven (nur Tafelware) Raisins et olives (uniquement de table)	1975	1 132	-	162	958	2,5	9	-	0,5		
		1976	1 027	-	162	853	2,0	9	-	0,6		
		1977	1 016*	-	155	850*	2,0		-			
011.81	Tafeltrauben Raisins de table	1975	1 038	-	159	867	2,5	9	-	0,5		
		1976	965	-	158	795	2,0	9	-	0,6		
		1977	933*	-	152	770*	1,8		-			
011.82	Tafeloliven Olives de table	1975	94	-	2,8	91	-	-	-	-	-	-
		1976	62	-	3,7	58	-	-	-	-	-	-
		1977	83	-	2,7	80*	-	-	-	-	-	-
011.96	Wildwachsende Erzeugnisse Produits de cueillette	1975	5,8	:	2,9	2,9	:	:	:	:	:	:
		1976	6,2	:	3,2	3,0	:	:	:	:	:	:
		1977	6,4	:	3,0*	3,4	:	:	:	:	:	:

## C. OBST: Ländertabellen

## C. FRUITS: Tableaux par pays

Erzeugnisse	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Produits
IRELAND							
Erwerbsmässiger Anbau von Obst (ha)	Cultures fruitières destinées à la vente (ha)						
Aepfel (einschl. Most)	823	1 006	818	815	806	778	Pommes (y compris à cidre)
Birnen	5	38	31	32	30	27	Poires
Pflaumen und Zwetschen	61	62	55	45	44	32	Prunes et quetsches
Schwarze Johannisbeeren	194	156	138	129	131	119	Cassis
Stachelbeeren	79	58	43	41	47	44	Groseilles à maquereau
Himbeeren	156	155	143	153	129	141	Framboises
Erdbeeren	545	463	378	415	413	419	Fraises
Uebrigtes Beerenobst	-	-	-	8	4	9	Autres baies
Insgesamt	1 863	1 938	1 606	1 638	1 604	1 569	Total

### Fussnoten

#### Gemüse

1. Bruch 1968 durch Umrechnung der Erbsen in Gewicht ohne Hülse.
2. In der Position 011.69 "Sonstige n.a.g." enthalten.
3. Nur für den Verkauf.
4. Einschliesslich oben nicht aufgeführter Arten.

#### Obst

1. Bruch 1969 durch Verwendung für die Niederlande der Zahlen über die biologische Erzeugung von Äpfeln und Birnen.
2. Einschl. Haus- und Kleingärten.
3. Einschl. Kochäpfel und -birnen.

### Footnotes

#### Légumes

1. Rupture 1968 due à la conversion de petits pois sans gousses.
2. Compris sous la position 011.69 "autres n.d.a."
3. Uniquement pour la vente.
4. Y compris les espèces non mentionnées plus haut.

#### Fruits

1. Rupture 1969 suite à l'utilisation pour les Pays-Bas des données sur la production biologique de pommes et poires.
2. Y compris les jardins familiaux.
3. Y compris les pommes et poires à cuire.

**Agrarmeteorologisk beretning  
Agrarmeteorologische Berichterstattung  
Reports on agricultural meteorology  
Rapport sur la météorologie agricole  
Relazione sulla meteorologia agraria  
Bericht over de landbouwmeteorologie**



### III. AGRARMETEOROLOGISK BERETNING

#### METODISKE FORKLARINGER TIL DEN AGRARMETEOROLOGISKE BERETNING

Storbritanniens, Irlands og Danmarks indtræden i Det europæiske økonomiske Fællesskab medfører en tilsvarende udvidelse af vor rapport. Tabellerne er udvidet med 18 stationer til nu i alt 70. Desuden har det været nødvendigt at ændre indholdet.

Af følgende grunde har det været nødvendigt at basere dokumentationen for de meteorologiske oplysninger på aktuelle oplysninger og ikke som hidtil desuden til sammenligning: at opgive 20 års gennemsnit for 10-dages perioder.

- 1) Af mangel på passende publikationer er det ikke muligt inden for overskuelig tid at opstille de 20-årige gennemsnit for 10-dages perioder for stationerne i de nye medlemsstater.
- 2) Talrige ændringer i nettet af synoptiske stationer (stationsomlægninger m.v.) har i stigende omfang ført til, at der måtte benyttes erstatningsstationer, uden at der var mulighed for at opstille de hertil svarende langtidsgennemsnit. Det har derfor i den seneste tid gentagne gange været nødvendigt at sammenligne aktuelle meteorologiske data med gennemsnitsværdier, som vel lå i nærheden, men strengt taget ikke hørte til den pågældende station. På længere sigt kunne dette ikke forsvares.
- 3) Fra et plantefysiologisk synspunkt må oplysninger om ekstreme temperaturer og temperaturvariationer anses for at være af større værdi end de hidtil anvendte 10-dages gennemsnit for temperaturen. Ligeledes synes de supplerende oplysninger om antallet af dage med nedbør på 1 mm eller mindre at være en væsentlig oplysning om 10-dages periodens nedbørsfordeling.

I tabellerne vil der derfor fremover forekomme følgende oplysninger:

- a) **Gennemsnittet af de maksimale lufttemperaturer** for 10-dages perioden.
- b) **Gennemsnittet af de minimale lufttemperaturer** for 10-dages perioden.
- c) Den **gennemsnitlige temperaturvariation** for 10-dages perioden.

Disse oplysninger giver et indtryk af de i gennemsnit opnåede ekstreme værdier for temperaturen og det variationsområde, som vegetationen var udsat for i beretningsperioden. Disse oplysninger suppleres af

- d) det **absolut højeste maksimum for lufttemperaturen** og
- e) det **absolut laveste minimum for lufttemperaturen** i 10-dages perioden.

Begge temperaturer er naturligvis kun virksomme på kort frist, men viser dog de yderste grænser for den termiske belastning. De følgende oplysninger tjener til bedømmelse af vandbalancen.

- f) **Den samlede nedbør** for 10-dages perioden.
- g) **Antallet af dage** i beretningsperioden, hvor der er faldet 1 mm nedbør eller mindre.
- h) **Summen for 10-dages perioden af den potentielle fordampning** fra en i fuld vækst værende, tæt vegetation.
- i) **Saldo for 10-dages perioden for nedbør og potentiel fordampning.**

Som allerede antydnet ovenfor tillader oplysningerne om nedbøren for 10-dages perioden og antallet af dage med 1 mm nedbør eller mindre et skøn om fordelingen af nedbøren. 10-dages summerne for den potentielle fordampning giver et udtryk for vandafgivelsen fra landbrugsmæssige kulturer under forudsætning af en optimal vandforsyning, dvs. en oplysning om den maksimalt mulige fordampning. Saldoen kan — dersom den er negativ — være retningsgivende for jordens maksimale vandtab. Dersom den er positiv, giver den et mål for tilførslen af vand til de landbrugsmæssigt udbyttede jorder.

For øjeblikket udviser tabellerne endnu en mangel. For tiden opgiver Irland ingen ekstreme temperaturer. Oplysninger om temperaturforholdene må derfor indtil videre bortfalde for de irske stationer.

<sup>1)</sup> En oversigt over de 20-årige gennemsnit for 10-dages perioder, angivet i absolutte tal, findes på side 16-23 i hæfte 1/1973.

### III. AGRARMETEOROLOGISCHE BERICHTERSTATTUNG

#### METHODISCHE ERLÄUTERUNGEN ZUR AGRARMETEOROLOGISCHEN BERICHTERSTATTUNG

Der Beitritt Großbritanniens, Irlands und Dänemarks zur Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft macht eine entsprechende Erweiterung unserer Berichterstattung notwendig. Die Tabelle wurde um insgesamt 18 Stationen auf nunmehr 70 erweitert. Darüber hinaus mußte der Inhalt verändert werden.

Die Dokumentation der meteorologischen Daten mußte aus folgenden Gründen auf aktuelle Daten und nicht mehr wie bisher zusätzlich im Vergleich zu 20jährigen Dekadenmitteln (1) ausgerichtet werden:

- 1) Mangels geeigneter Veröffentlichungen ist es nicht möglich, für die Stationen der neuen Mitgliedstaaten 20jährige Dekadenmittel in absehbarer Zeit zu erstellen.
- 2) Zahlreiche Änderungen im Netz der synoptischen Stationen (Stationsverlegungen u.a.m.) haben in zunehmendem Maße dazu geführt, daß Ersatzstationen benutzt werden mußten, ohne daß die Möglichkeit bestanden hätte, die entsprechenden langjährigen Mittel bereitzustellen. So mußten in letzter Zeit wiederholt aktuelle Witterungsdaten mit Mittelwerten verglichen werden, die wohl in der Nachbarschaft lagen, streng genommen aber nicht zur betreffenden Station gehörten. Auf längere Sicht war dies nicht mehr zu verantworten.
- 3) Vom pflanzenphysiologischen Standpunkt aus dürften Angaben über Temperaturextreme und Temperaturschwankungen aussagekräftiger sein als die bisher verwendeten Dekadenmittel der Temperatur. Auch erscheint die zusätzliche Angabe der Anzahl der Tage mit Niederschlag von 1 mm und weniger ein wesentlicher Hinweis auf die Verteilung des Niederschlagsangebotes der Dekade zu sein.

In der Tabelle erscheinen somit künftig folgende Angaben:

- a) das **mittlere Maximum der Lufttemperatur** für die Dekade,
- b) das **mittlere Minimum der Lufttemperatur** für die Dekade,
- c) die **mittlere Temperaturschwankung** für die Dekade.

Diese Angaben vermitteln einen Eindruck von dem im Mittel erreichten Extremwerten der Temperatur und dem Schwankungsbereich, dem die Pflanzenwelt während der Berichtsdekade ausgesetzt war. Diese Angaben werden ergänzt durch:

- d) das **absolut höchste Maximum der Lufttemperatur** und
- e) das **absolut tiefste Minimum der Lufttemperatur** während der Dekade.

Beide Temperaturen sind naturgemäß nur kurzfristig wirksam, zeigen aber doch die äußersten Grenzen der thermischen Belastung an. Die folgenden Angaben dienen der Beurteilung des Wasserhaushaltes:

- f) **Dekadensumme des Niederschlags**
- g) **Anzahl der Tage**, an denen im Berichtszeitraum **1 mm und weniger** an Niederschlag gefallen ist
- h) **Dekadensumme der potentiellen Evapotranspiration** eines in vollem Wachstum befindlichen, geschlossenen Pflanzenbestandes,
- i) **Dekadenbilanz aus Niederschlagssumme und Summe der potentiellen Evapotranspiration.**

Wie eingangs bereits angedeutet, läßt die Angabe der Dekadensumme des Niederschlags und der Anzahl der Tage mit 1 mm Niederschlag und weniger eine Beurteilung der Verteilung des Niederschlagsangebotes zu. Die Dekadensumme der potentiellen Evapotranspiration gibt Aufschluß über die Wasserabgabe landwirtschaftlicher Kulturen unter der Voraussetzung einer optimalen Wasserversorgung, d.h. einen Hinweis auf den höchstmöglichen Verdunstungswert. Die Bilanz kann — sofern sie negativ ist — Richtwert sein für den maximalen Wasserverlust der Böden. Ist sie positiv, so bildet sie ein Maß für die Anreicherung von Wasser in den ackerbaulich genutzten Böden.

Im Augenblick weist die Tabelle noch einen Mangel auf. Irland meldet z.Z. keine Extremtemperaturen. Angaben über die Temperaturverhältnisse müssen deshalb für die Stationen Irlands vorerst entfallen.

(1) Eine Übersicht über die 20jährigen Dekadenmittel mit ihren absoluten Zahlen ist auf den Seiten 16 bis 23 des Heftes 1/1973 enthalten.

### III. REPORTS ON AGRICULTURAL METEOROLOGY

#### NOTES ON THE METHODOLOGY OF REPORTS ON AGRICULTURAL METEOROLOGY

The entry of the United Kingdom, Ireland and Denmark into the European Economic Community calls for a corresponding extension of our weather reports. 18 extra stations have been included in the table, making a total of 70. It has also been necessary to make changes to the contents of the table.

For the reasons given below, weather information will in future be based solely on current data and not, as in the past, partly on a comparison of ten-day averages over a twenty-year period: <sup>1</sup>

- (1) because of the lack of relevant published material it will not be possible in the foreseeable future to compile ten-day averages for the stations of the new Member States over a twenty-year period.
- (2) because of many changes in the network of synoptic stations (transfer of stations, among other reasons), increasing use has been made of replacement stations, although it has not been possible to compile multiannual averages for such stations. It has therefore been necessary on several occasions recently to compare the current climatic data of a particular station with average values relating not to the station itself but to the area around it. It was not possible to continue using such a system.
- (3) from the standpoint of plant physiology, data on extremes of and variations in temperature should be more significant than the ten-day averages of temperature used until now. The supplementary information on the number of days with a precipitation of 1 mm or less seems essential for a breakdown of precipitation in the ten-day period.

In future the following data will be listed in the table:

- (a) **mean maximum air temperature** for the ten-day period.
- (b) **mean minimum air temperature** for the ten-day period.
- (c) **mean variation in temperature** for the ten-day period.

These data give an idea of the average extreme temperatures reached and of the variations to which the plant world is subjected during the ten-year observation period. The data will be supplemented by:

- (d) the **absolute maximum air temperature** and
- (e) the **absolute minimum air temperature** in the ten-day period.

The effect of both temperatures is naturally of limited duration but they indicate the outermost limits of thermal constraints. The hydrological balance can be assessed on the basis of the following data:

- (f) **total precipitation over a ten-day period.**
- (g) **number of days** in the observation period during which precipitation was **1 mm or less.**
- (h) **total potential evapotranspiration over a ten-day period** from a compact group of plants in full growth.
- (i) **ten-day balance of total precipitation and total potential evapotranspiration.**

As already pointed out, it is possible from a study of the total precipitation over a ten-day period and of the number of days with precipitation of 1 mm or less to show the distribution of precipitation as a whole. The total potential evapotranspiration over a ten-day period provides information on the loss of water from agricultural land in the most favourable water supply conditions, i.e. indicates the highest possible rate of evaporation. The balance, if negative, can indicate maximum loss from the soil; if positive, it denotes the accumulation of water in land used for agriculture.

The table is at present incomplete: Ireland does not supply any maximum and minimum temperatures. No data on temperatures can therefore be shown at present for stations in Ireland.

<sup>1</sup> A summary of the ten-day averages over twenty years, in absolute figures, appears on pages 16 to 23 of issue No 1/1973.

### III. RAPPORTS SUR LA MÉTÉOROLOGIE AGRICOLE

#### EXPLICATIONS MÉTHODOLOGIQUES CONCERNANT LES RAPPORTS SUR LA MÉTÉOROLOGIE AGRICOLE

L'entrée de la Grande-Bretagne, de l'Irlande et du Danemark dans la Communauté Économique Européenne implique une extension correspondante de nos rapports météorologiques. Au tableau ont été ajoutées 18 stations, ce qui porte ainsi le total à 70. Il a fallu, en outre, en modifier le contenu.

Pour les raisons énumérées ci-dessous, l'établissement des renseignements météorologiques sera dorénavant basé uniquement sur des données actuelles et non plus, comme par le passé, en partie par comparaison avec des moyennes décennales (1) portant sur une période de 20 ans. En effet :

- 1) En l'absence de publications appropriées, il ne sera pas possible, pour les stations des nouveaux pays membres, d'établir dans un avenir proche des moyennes décennales sur 20 ans.
- 2) De nombreuses modifications dans le réseau des stations synoptiques (déplacements de stations, entre autres) ont amené à utiliser de plus en plus de stations de remplacement sans que l'on ait la possibilité d'établir pour ces stations les moyennes pluriannuelles correspondantes. Ainsi a-t-il fallu ces derniers temps, à maintes reprises, comparer les données climatologiques actuelles d'une station déterminée avec des valeurs moyennes qui, bien que relevées dans son voisinage, n'appartenaient pas à cette station. Une telle méthode ne pouvait être utilisée plus longtemps.
- 3) Du point de vue de la physiologie végétale, les données relatives aux températures extrêmes et aux variations de température devraient être plus significatives que les moyennes décennales de température utilisées jusqu'ici. L'indication complémentaire du nombre de jours où la quantité d'eau recueillie a été de 1 mm ou moins, semble essentielle pour la répartition des précipitations de la décennie.

A l'avenir, les données suivantes figureront dans le tableau :

- a) La **moyenne des maxima de la température de l'air** pour la décennie.
- b) La **moyenne des minima de la température de l'air** pour la décennie.
- c) La **variation moyenne des températures** pour la décennie.

Ces informations donnent une idée des moyennes des valeurs extrêmes et des écarts de température auxquels la végétation a été soumise au cours de la décennie considérée. Elles seront complétées par :

- d) le **maximum absolu de la température de l'air** et
- e) le **minimum absolu de la température de l'air** pendant la décennie.

Ces deux températures n'ont bien entendu qu'un effet très court, mais elles indiquent les limites extrêmes de la contrainte thermique. Les données suivantes servent à apprécier le bilan hydrique :

- f) **Somme décennale des précipitations.**
- g) **Nombre de jours** au cours desquels il est tombé **1 mm d'eau ou moins.**
- h) **Somme décennale de l'évapotranspiration potentielle** d'un groupe compact de végétaux se trouvant en plein développement végétatif.
- i) **Bilan décennale résultant de la somme des précipitations et du total de l'évapotranspiration potentielle.**

Comme nous l'avons déjà indiqué au début, la somme décennale des précipitations et le nombre de jours au cours desquels il est tombé 1 mm d'eau ou moins permettent d'apprécier la répartition de l'ensemble des précipitations. La somme décennale de l'évapotranspiration potentielle fournit des renseignements sur la cession d'eau par les cultures agricoles dans des conditions d'alimentation en eau optimales, c'est-à-dire une indication de l'évaporation maximale possible. S'il est négatif, le bilan peut fournir une indication de la perte maximale d'eau par le sol. S'il est positif, il fournit une indication de l'accumulation d'eau dans les sols utilisés pour l'agriculture.

Actuellement, le tableau présente encore une lacune: l'Irlande ne fournit aucune température extrême. En conséquence, pour les stations d'Irlande aucune indication de température ne sera donnée pour le moment.

(1) Un aperçu des moyennes décennales sur 20 ans, données absolues, figure en pages 16 à 23 du fascicule n° 1/1973.

### III. RELAZIONE SULLA METODOLOGIA AGRARIA

#### SPIEGAZIONI METODOLOGICHE CONCERNENTI LE RELAZIONI SULLA METEOROLOGIA AGRARIA

L'ingresso della Gran Bretagna, dell'Irlanda e della Danimarca nella Comunità Economica Europea rende indispensabile un ampliamento delle nostre relazioni meteorologiche. Alla tabella sono state aggiunte 18 stazioni, il che porta il totale a 70. E' stato inoltre necessario modificarne il contenuto.

Per i motivi enumerati qui appresso l'allestimento di informazioni meteorologiche si baserà d'ora in poi unicamente su dati attuali e non più come per il passato, anche su raffronti con medie per decade riguardanti un periodo di 20 anni:

- 1) In assenza di pubblicazioni adeguate non sarà possibile, per le stazioni dei nuovi paesi membri, allestire in un prossimo futuro medie per decade su 20 anni.
- 2) Numerose modifiche nella rete delle stazioni sinottiche (spostamento di stazioni, per esempio) hanno indotto a valersi sempre più di stazioni di sostituzione, il che impedisce di allestire per tali stazioni le medie pluriennali corrispondenti. Negli ultimi tempi, pertanto, è stato più volte giocoforza comparare i dati climatologici attuali di una stazione determinata con valori medi che, benché rilevati nelle vicinanze della stessa, non appartenevano a tale stazione. Non era possibile ricorrere ulteriormente ad un metodo siffatto.
- 3) Sotto il profilo della fisiologia vegetale i dati relativi alle escursioni termiche ed alle variazioni di temperatura dovrebbero essere più significativi delle medie per decade utilizzate finora. L'indicazione supplementare del numero dei giorni in cui la quantità d'acqua raccolta è stata di 1 mm o meno appare essenziale per la ripartizione delle precipitazioni sulla decade.

In futuro, nella tabella figureranno i dati seguenti:

- a) **media delle temperature massime dell'aria** per la decade.
- b) **media delle temperature minime dell'aria** per la decade.
- c) **variazione media delle temperature** per la decade.

Tali informazioni danno un'idea delle medie di valori estremi e di scarti di temperatura ai quali la vegetazione è stata soggetta nel corso della decade considerata. Esse verranno completate da:

- d) **massimo assoluto della temperatura dell'aria** durante la decade.
- e) **minimo assoluto della temperatura dell'aria** durante la decade.

Beninteso, entrambe queste temperature hanno un effetto di durata molto breve, ma esse indicano i limiti estremi del carico termico. I dati seguenti serviranno a valutare il bilancio idrico:

- f) **Somma delle precipitazioni** per decade.
- g) **Numero dei giorni in cui è caduto 1 mm d'acqua oppure meno.**
- h) **Somma per decade dell'evapotraspirazione potenziale** di un gruppo compatto di vegetali in fase di pieno sviluppo vegetativo.
- i) **Bilancio per decade risultante dalla somma delle precipitazioni e dal totale dell'evapotraspirazione potenziale.**

Come si è già detto, la somma per decade delle precipitazioni ed il numero dei giorni nel corso dei quali è caduto 1 mm d'acqua o meno permettono di apprezzare la ripartizione delle precipitazioni complessive. La somma per decade dell'evapotraspirazione potenziale fornisce informazioni sulla cessione d'acqua da parte delle colture agricole in condizioni di alimentazione idrica ottimale, cioè un'indicazione sull'evaporazione massima possibile. Se negativo, il bilancio può fornire un'indicazione sulla perdita massima d'acqua da parte del suolo. Se positivo, esso fornisce un'indicazione dell'accumulazione d'acqua nei suoli utilizzati per l'agricoltura.

Attualmente la tabella presenta ancora una lacuna: l'Irlanda non fornisce alcuna temperatura estrema. Pertanto, per le stazioni irlandesi non verranno per il momento fornite indicazioni di temperatura.

(<sup>1</sup>) Un sommario delle medie per decade su 20 anni, dati assoluti, figura alle pagg. 16-23 del fascicolo n. 1/1973.

### III. BERICHT OVER DE LANDBOUWMETEOROLOGIE

#### METHODOLOGISCHE TOELICHTINGEN BIJ HET BERICHT OVER DE LANDBOUWMETEOROLOGIE

De toetreding van Groot-Brittannië, Ierland en Denemarken maakt een overeenkomstige uitbreiding van ons bericht noodzakelijk. Er zijn 18 stations aan de tabel toegevoegd, het totale aantal stations bedraagt nu dus 70. Bovendien moest de inhoud worden aangepast.

Om onderstaande redenen gaat men bij de opstelling van de meteorologische gegevens voortaan alleen uit van de actuele feiten en niet meer, zoals tot nu toe gedeeltelijk in vergelijking tot de tiendaagse gemiddelden over een tijdperk van 20 jaar (1):

- 1) Bij gebrek aan geschikte publikaties kunnen de weerstations van de nieuwe Lid-Staten binnen afzienbare tijd geen tiendaagse gemiddelden over een tijdperk van 20 jaar verstrekken.
- 2) Talrijke veranderingen in het net van synoptische stations (verplaatsingen van stations e.d.) hebben er in toenemende mate toe geleid, dat gebruik wordt gemaakt van vervangingsstations, waarbij het echter niet mogelijk is de desbetreffende gemiddelden over verschillende jaren te verstrekken. De laatste tijd moesten bijvoorbeeld herhaaldelijk actuele klimatologische gegevens worden vergeleken met gemiddelde waarden die weliswaar in de buurt waren opgenomen, maar die goed beschouwd niet bij het betrokken station hoorden. Dit was op den duur niet meer verantwoord.
- 3) Vanuit het standpunt van de plantenfysiologie kunnen gegevens over extreme temperaturen en temperatuurwisselingen van groter belang zijn dan de tot nu toe gebruikelijke temperatuurgemiddelden over tien dagen. Ook schijnt een aanvullende opgave van het aantal dagen waarop de neerslag 1 mm of minder bedroeg, een belangrijke aanwijzing te geven voor de verdeling van de neerslag over tien dagen.

In de toekomst zullen de tabellen de volgende gegevens bevatten:

- a) Het **gemiddelde maximum van de luchttemperatuur** over de periode van tien dagen.
- b) Het **gemiddelde minimum van de luchttemperatuur** over de periode van tien dagen.
- c) De **gemiddelde temperatuurschommeling** in de periode van tien dagen.

Deze gegevens geven een indruk van de gemiddelde extreme temperatuurwaarden en de temperatuurschommelingen waaraan de planten in de betrokken tien dagen waren blootgesteld. Deze gegevens zullen worden aangevuld met:

- d) het **absoluut hoogste maximum van de luchttemperatuur** en
- e) het **absoluut laagste minimum van de luchttemperatuur** tijdens de periode van tien dagen.

Beide temperaturen heersen natuurlijk slechts korte tijd, maar zij geven de uiterste grenzen van de thermische belasting aan. De volgende gegevens dienen ter beoordeling van de waterhuishouding:

- f) De **totale neerslag in de periode van tien dagen**.
- g) Het **aantal dagen** in de betrokken periode waarop 1 mm of minder neerslag is gevallen.
- h) Het **tiendaagse totaal van de potentiële evapotranspiratie** van een gesloten plantendek in volle groei.
- i) Het **verschil tussen de totale neerslag en de totale potentiële evapotranspiratie over de periode van tien dagen**.

Zoals boven reeds vermeld, kan de verdeling van de totale neerslag in een periode van tien dagen worden bepaald aan de hand van de totale neerslag en het aantal dagen met 1 mm neerslag of minder. Het tiendaagse totaal van de potentiële evapotranspiratie geeft inlichtingen over de waterafgifte van landbouwgewassen, mits deze optimaal met water worden verzorgd, dat wil zeggen een aanwijzing inzake de hoogst mogelijke verdampingswaarde. De vergelijking kan — als deze negatief uitvalt — een aanwijzing vormen voor het maximale waterverlies in de grond. Valt de vergelijking positief uit, levert deze een aanwijzing op inzake de vergroting van de hoeveelheid water in de voor akkerbouw gebruikte gronden.

Op het ogenblik vertoont de tabel nog een leemte. Ierland geeft namelijk geen extreme temperaturen op. Er kunnen dus vooreerst geen temperatuurgegevens van de Ierse stations worden gepubliceerd.

(1) Op blz. 16 tot 23 van aflevering 1/1973 is een overzicht met de absolute waarden opgenomen van de tiendaagse gemiddelden over 20 jaar.

III. AGRARMETEOROLOGISCH BERETNING  
AGRARMETEOROLOGISCHE BERICHTERSTATTUNG

III. RAPPORT SUR LA MÉTÉOROLOGIE AGRICOLE  
BERICHT OVER DE LANDBOUWMETEOROLOGIE

Die Witterung vom 1. Januar 1978 bis zum 10. Januar 1978 im Raume der EUR-9

1.1.1978 - 10.1.1978

Überwiegend lag der südliche Teil des Gebietes der EG unter Hochdruckeinfluss, während die Fronten nordatlantischer Tiefdrucksysteme den nördlichen Teil überströmten. Zeitweise wurde Meeresluft atlantischen, zeitweise polaren Ursprungs herangeführt, zum Teil unter stürmischem Wind. An der Stauseite der Gebirge kam es dabei zeitweise zu anhaltendem Niederschlag. Dieser ging vielfach in Schauern, zeitweise als Schnee, zeitweise als Regen nieder und verursachte verbreitet Verkehrsbehinderungen durch Glätte. In Gebieten, in denen Kaltluft unter Hochdruckeinfluss geriet, gab es zeitweise Dauerfrost, sonst wurden - ausser auf den Britischen Inseln und in Südtalien - verbreitet nächtliche Fröste gemeldet.

Die LUFTTEMPERATUREN zeigten gegenüber langjährigen Werten in Irland und Südengland, an der französischen und belgisch-niederländischen Atlantikküste sowie in Schleswig-Holstein und Dänemark eine positive Abweichung von rund einem Grad Celsius. Verbreitet entsprachen sie den jahreszeitlichen Werten; im Alpengebiet sowie den im Süden und Westen angrenzenden Gebieten blieben sie darunter.

Die NIEDERSCHLAGSSUMME entsprach auf den Britischen Inseln, an der französischen Atlantikküste sowie im Nordwesten und Norden der EG mehr oder weniger den langjährigen Werten. Im südlichen Deutschland und Zentralfrankreich wurde etwa die Hälfte gemessen. Südfrankreich und Italien erhielten nur geringen oder keinen Niederschlag, von örtlich begrenztem Starkregen abgesehen.

Die Böden sind - ausser im Mittelmeerraum - allgemein gesättigt oder übersättigt und waren in den Niederungen zeitweise offen, zeitweise mit Schnee bedeckt, örtlich auch bis in Pflugschlehtiefe gefroren. In Höhenlagen bestand eine anhaltende Schneedecke. Die Auskühlung der Böden blieb gering, da in kalten Witterungsabschnitten meist eine isolierende Schneedecke lag.

Allgemein hält die Vegetationsruhe an. Bestockung und Bewurzelung des Wintergetreides zeigten keine Fortschritte. In Süddeutschland steht die Bestockung des Winterweizens verbreitet noch aus. Im nördlichen Gebiet der EG blieb die Differenzierung der Kornanlagen des Getreides bei wenig Sonnenschein gering. Die Auszählung auf Cercospora herpotrichoides zeigte einen Befall zwischen 30 und 50 %. Nasseschäden - vor allem auf schlecht strukturierten Böden - verstärkten sich in spät gesättem Wintergetreide und Wintertraps. Örtlich gab es weitere Schäden durch Wind. Die Temperaturführung der Mieten war bei häufigem Wechsel Kühler und milder Luftmassen schwierig.

Quelle: Deutscher Wetterdienst

Les conditions climatologiques de l'EUR-9 pendant la période du 1er janvier 1978 au 10 janvier 1978

1.1.1978 - 10.1.1978

La partie sud du territoire de la CE a été principalement soumise à l'influence de hautes pressions tandis que les fronts des systèmes dépressionnaires nord atlantiques en traversaient la partie septentrionale. Il s'est produit un afflux d'air maritime tantôt d'origine atlantique, tantôt d'origine polaire, accompagné, en partie, de vents soufflant en tempête. Des précipitations parfois continues se sont produites fréquemment sous forme d'averses de neige ou de pluie, sur le côté des massifs montagneux exposés au vent, et ont gêné la circulation par la formation de verglas dans de nombreuses régions. Les régions soumises à l'influence des hautes pressions et recevant de l'air froid ont connu des gelées parfois permanentes, tandis que des gelées nocturnes étaient signalées en de nombreuses régions sauf dans les îles britanniques et dans le sud de l'Italie.

Les TEMPERATURES DE L'AIR ont manifesté un écart positif d'environ 1°C par rapport aux valeurs pluriannuelles en Irlande et dans le sud de l'Angleterre, sur la côte atlantique française et la côte belgo-néerlandaise ainsi que dans le Schleswig-Holstein et au Danemark. Ailleurs, elles ont presque partout correspondu aux valeurs saisonnières sauf dans la zone alpine ainsi que dans le sud et dans l'ouest des régions avoisinantes où elles leur sont restées inférieures.

La SOMME DES PRÉCIPITATIONS a correspondu plus ou moins aux valeurs pluriannuelles dans les îles britanniques, sur la côte atlantique française ainsi que dans le nord-ouest et le nord de la CE. Dans le sud de l'Allemagne et le centre de la France, les chiffres enregistrés ont été inférieurs de moitié environ. Dans le sud de la France et en Italie les précipitations ont été nulles ou faibles exception faite de quelques fortes pluies locales.

Les sols sont d'une façon générale saturés ou sursaturés, sauf dans le bassin méditerranéen et ont été soit dégagés soit recouverts de neige dans les régions basses ou localement gelés sur la profondeur de labourage. Les régions en altitude ont été recouvertes d'une couche de neige persistante. Le refroidissement des sols est resté faible car ceux-ci ont été le plus souvent recouverts d'une couche de neige isolante lors des périodes de temps froid.

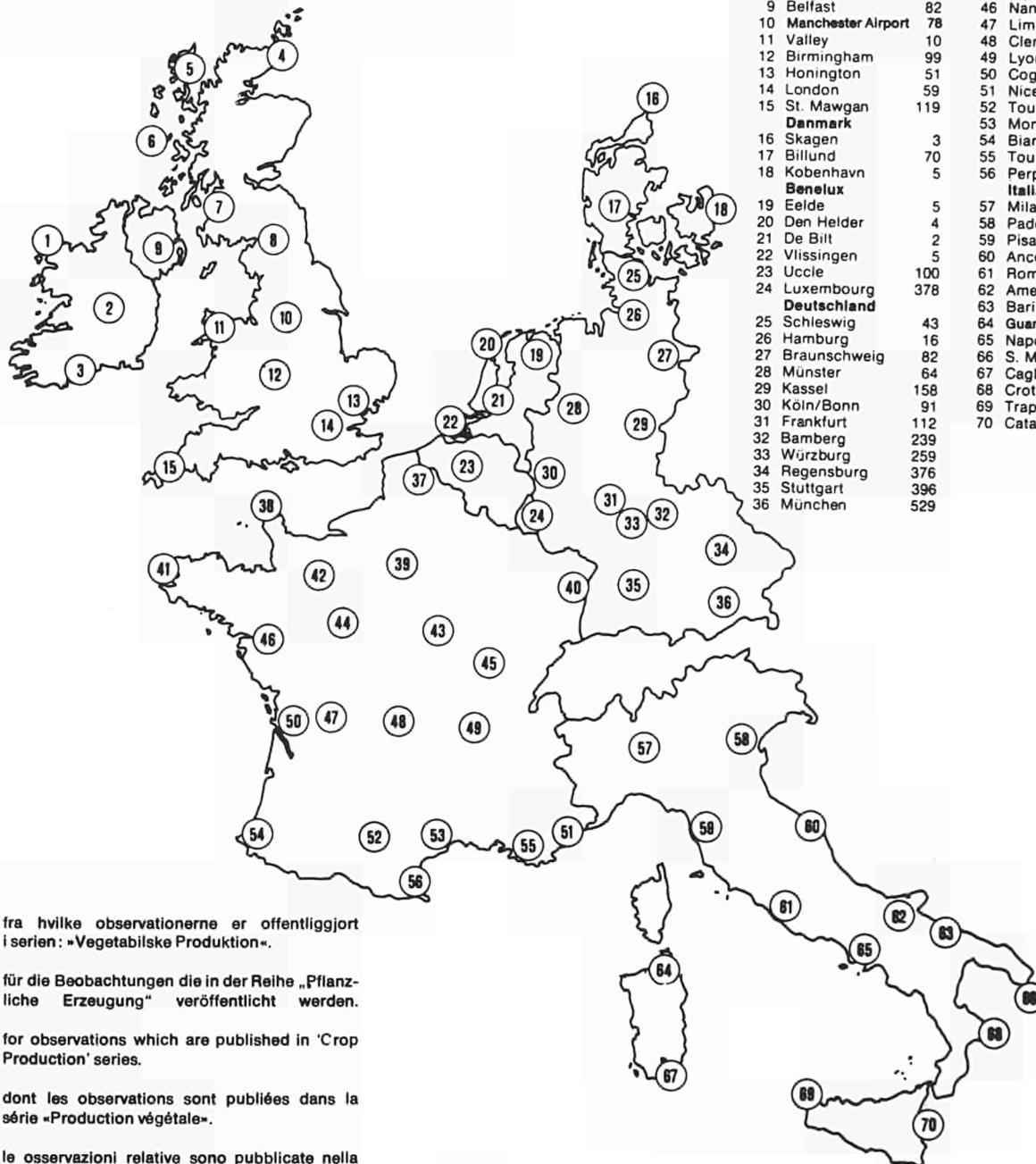
D'une façon générale le repos de la végétation s'est maintenu. Le tallage et la croissance des racines des céréales d'hiver n'ont manifesté aucun progrès. Dans de nombreuses régions du sud de l'Allemagne, le tallage du blé d'hiver n'a pas encore commencé. Dans le nord de la CE, la différenciation du parenchyme des céréales est peu avancée par suite du faible ensoleillement. Le dénombrement de l'herpotricoidé Cercospora a fait apparaître une densité d'infestation comprise entre 30 et 50 %. Les dégâts dus à l'humidité, notamment sur les sols mal structurés se sont intensifiés dans les céréales d'hiver et dans le colza d'hiver ensemencés tardivement. Le vent a provoqué également des dégâts en certains endroits. La régulation de la température des silos a été gênée par la succession fréquente de masses d'air alternativement froides et tièdes.

Source: Deutscher Wetterdienst

**IV. AGRARMETEOROLOGISK BERETNING  
 AGRARMETEOROLOGISCHE BERICHTERSTATTUNG  
 REPORTS ON AGRICULTURAL METEOROLOGY**

**IV. RAPPORT SUR LA MÉTÉOROLOGIE AGRICOLE  
 RELAZIONE SULLA METEOROLOGIA AGRARIA  
 BERICHT OVER DE LANDBOUWMETEOROLOGIE**

**VEJRSTATIONERNES PLACERING <sup>1)</sup>  
 ÜBERSICHT ÜBER DIE LAGE DER WETTERSTATIONEN <sup>1)</sup>  
 LOCATION OF METEOROLOGIC STATIONS <sup>1)</sup>  
 LOCALISATION DES STATIONS MÉTÉOROLOGIQUES <sup>1)</sup>  
 LOCALIZZAZIONE DELLE STAZIONI METEOROLOGICHE <sup>1)</sup>  
 LOKALISERING DER METEOROLOGISCHE STATIONS <sup>1)</sup>**



<b>Ireland</b>		<b>France</b>	
1	Belmullet	9	37
2	Birr	70	38
3	Cork	153	39
<b>United-Kingdom</b>		40	Strasbourg
4	Wick	39	41
5	Stornoway	9	42
6	Tiree	12	43
7	Prestwick	20	44
8	Carlisle	26	45
9	Belfast	82	46
10	Manchester Airport	78	47
11	Valley	10	48
12	Birmingham	99	49
13	Honington	51	50
14	London	59	51
15	St. Mawgan	119	52
<b>Danmark</b>		53	Montpellier
16	Skagen	3	54
17	Billund	70	55
18	Kobenhavn	5	56
<b>Benelux</b>		57	Milano
19	Eelde	5	58
20	Den Helder	4	59
21	De Bilt	2	60
22	Vlissingen	5	61
23	Uccle	100	62
24	Luxembourg	378	63
<b>Deutschland</b>		64	Guardiavecchia
25	Schleswig	43	65
26	Hamburg	16	66
27	Braunschweig	82	67
28	Münster	64	68
29	Kassel	158	69
30	Köln/Bonn	91	70
31	Frankfurt	112	
32	Bamberg	239	
33	Würzburg	259	
34	Regensburg	376	
35	Stuttgart	396	
36	München	529	
			70
			Catania
			48
			139
			66
			153
			99
			144
			207
			108
			222
			28
			285
			332
			200
			30
			4
			152
			5
			75
			28
			43
			107
			13
			2
			103
			2
			57
			34
			88
			104
			4
			170
			7
			11

<sup>1)</sup> fra hvilke observationerne er offentliggjort i serien: «Vegetabiliske Produktion».

<sup>1)</sup> für die Beobachtungen die in der Reihe „Pflanzliche Erzeugung“ veröffentlicht werden.

<sup>1)</sup> for observations which are published in 'Crop Production' series.

<sup>1)</sup> dont les observations sont publiées dans la série «Production végétale».

<sup>1)</sup> le osservazioni relative sono pubblicate nella serie «Produzione Vegetale».

<sup>1)</sup> voor de waarnemingen die in de reeks „Planttaardige Productie“ gepubliceerd worden.

III. REPORTS ON AGRICULTURAL METEOROLOGY <sup>1)</sup>

III. RAPPORT SUR LA METEOROLOGIE AGRICOLE <sup>1)</sup>

PERIOD/PERIODE: 1.1.1978 - 1.10.1978

No. N°	Station	Air temperature <sup>2)</sup> - Température de l'air <sup>2)</sup>					Precipitation <sup>3)</sup> Précipitations <sup>3)</sup>		Potential evapotranspiration <sup>3)</sup> Evapotranspiration potentielle <sup>3)</sup>	Total hydrological balance <sup>3)</sup> Bilan hydrique climatique <sup>3)</sup>
		Average maximum Maximum moyen (M)	Average minimum Minimum moyen (m)	Variation (M) - (m)	Absolute maximum Maximum absolu	Absolute minimum Minimum absolu	10-day total Somme décadaire	1 mm and less 1 mm et moins		
		°C	°C	°C	°C	°C	mm	Days - Jours		
1	BELMULLET	8.5	6.1	2.4	10	2	44	2	8	36
2	BIRR	8.1	5.2	2.9	10	1	31	5	7	24
3	CORK AIRPORT	7.8	5.1	2.7	11	1	14	6	7	7
4	WICK	5.3	2.5	2.8	9	-2	14	8	5	9
5	STORNOWAY	6.3	2.6	3.7	9	-4	52	2	6	46
6	TIRREE	7.3	4.6	2.7	10	-1	46	3	7	39
7	PRESTWICK	6.4	3.3	3.1	9	-3	42	4	6	36
8	CARLISLE	6.5	2.8	3.7	9	-4	29	5	5	24
9	BELFAST	6.2	3.2	3.0	8	0	37	4	5	32
10	MANCHESTER AIRP.	7.0	3.5	3.5	9	0	20	6	6	14
11	VALLEY	8.1	5.6	2.5	10	1	15	6	7	8
12	BIRMINGHAM	7.0	2.4	4.6	9	-2	13	8	5	8
13	HONINGTON	6.4	1.4	5.0	9	-3	8	7	4	4
14	LONDON	6.7	1.0	5.7	9	-4	21	8	4	17
15	ST. MAWGAN	9.5	6.0	3.5	11	4	20	6	8	12
16	SKAGEN	4.4	1.8	2.6	7	-2	12	8	4	8
17	BILLUND	3.6	-0.6	4.2	6	-9	24	6	2	22
18	KOBENHAVN	3.7	.2	3.5	7	-6	9	6	2	7
19	EELDE	4.7	.3	4.4	8	-8	30	5	3	27
20	DEN HELDER	6.3	2.9	3.4	8	-2	22	5	5	17
21	DE BILT	4.7	1.3	3.4	8	-4	26	7	3	23
22	VLISSINGEN	6.0	2.5	3.5	8	0	21	7	4	17
23	UCCLE	5.1	1.3	3.8	7	-2	17	7	3	14
24	LUXEMBOURG	1.9	-1.3	3.2	5	-5	8	8	1	7
25	SCHLESWIG	3.5	.2	3.3	7	-7	36	5	3	33
26	HAMBURG	3.8	.2	3.6	7	-7	24	7	3	21
27	BRAUNSCHWEIG	3.0	-1.1	3.1	6	-8	14	7	2	12
28	MUENSTER	4.1	1.1	3.0	7	-6	20	7	3	17
29	KASSEL	2.2	-0.5	2.7	5	-4	9	9	2	7
30	KOELN	4.8	0.0	4.8	7	-5	10	8	3	7
31	FRANKFURT/MAIN	3.6	0.0	3.6	6	-4	10	7	2	8
32	BAMBERG	2.3	-0.5	2.8	7	-6	0	8	2	7
33	MUERZBURG	2.8	-0.5	3.3	7	-6	7	8	2	5
34	REGENSBURG	.3	-2.5	2.8	4	-10	4	9	1	3
35	STUTTGART	2.3	-2.4	4.7	6	-9	8	8	1	7
36	MUENCHEN	1.3	-5.0	6.3	7	-15	17	6	1	16
37	LILLE	5.1	1.1	4.0	8	-2	11	7	3	8
38	CHERBOURG	7.9	4.2	3.7	10	0	38	5	5	33
39	PARIS	6.1	1.1	5.0	11	-4	8	7	3	5
40	STRASBOURG	4.0	-1.4	5.4	7	-6	4	8	2	2
41	BREST	9.4	5.5	3.9	11	2	24	5	8	16
42	ALENCON	5.8	1.3	4.5	10	-4	11	8	4	7
43	AUXERRE	5.3	-0.2	5.5	9	-6	8	9	3	5
44	TOURS	6.3	1.2	5.1	10	-3	5	8	3	2
45	DIJON	2.4	-1.0	3.4	8	-6	6	8	1	5
46	NANTES	8.8	2.4	6.4	12	-3	3	9	5	-2
47	LIMOGES	6.5	1.6	4.9	10	-2	9	8	3	6
48	CLERM.-FERRAND	6.7	-0.9	7.6	11	-6	7	8	3	4
49	LYON	4.0	-0.7	4.7	13	-5	14	8	2	12
50	COGNAC	9.1	1.7	7.4	11	-3	11	9	4	7
51	NICE	12.5	4.6	7.9	15	2	3	9	6	-3
52	TOULOUSE	10.3	2.3	8.0	14	-2	3	9	5	-2
53	MONTPELLIER	11.3	3.4	7.9	14	0	1	10	5	-4
54	BIARRITZ	12.6	4.7	7.9	16	2	6	8	7	-1
55	TOULON	14.3	5.0	9.3	17	2	0	10	7	-7
56	PERPIGNAN	12.8	3.9	8.9	15	-1	0	10	6	-6
57	MILANO	6.6	-2.0	8.6	13	-5	2	10	1	1
58	PADOVA	7.5	-2.9	10.4	10	-5	0	10	1	-1
59	PISA	9.6	1.4	8.2	12	-4	31	8	3	28
60	ANCONA	8.4	4.1	4.3	12	1	1	10	4	-3
61	ROMA	12.5	1.8	10.7	15	-1	1	10	4	-3
62	AMENODLA	11.2	.5	10.7	16	-3	2	10	3	-1
63	BARI	10.3	4.8	5.5	15	1	0	10	4	-4
64	GUARDIAECCHIA	12.2	7.7	4.5	17	6	2	9	7	-5
65	NAPOLI	10.2	2.1	8.1	12	-2	2	9	2	0
66	S. MAR. DI LEUCA	10.4	5.8	4.6	13	5	4	9	4	0
67	CAGLIARI	14.2	4.1	10.1	18	-1	0	10	5	-5
68	CROTONE	9.7	1.4	8.3	15	-2	13	7	2	11
69	TRAPANI	14.3	8.1	6.7	17	4	7	9	8	-1
70	CATANIA	14.3	3.6	10.7	19	0	5	9	5	0

\*\*\*\*\* Data for 10-day periods not available.  
<sup>1)</sup> For positive values the signs have not been indicated.  
<sup>2)</sup> See "Methodological Explanations".

\*\*\*\*\* Renseignements manquants, pas de valeur décadaire.  
<sup>1)</sup> Pour les valeurs positives, le signe n'a pas été indiqué.  
<sup>2)</sup> Voir « Explications méthodologiques ».

**Forsyningsbalancer  
Versorgungsbilanzen  
Supply balance sheets  
Bilans d'approvisionnement  
Bilanci d'approvvigionamento  
Voorzieningsbalansen**

**IV**

Manuscript closed: 10. February 1978/Manuscrit terminé le 10 février 1978  
Appendix to crop production n° 1/78/Annexe à la production végétale n° 1/78



SUPPLY BALANCE SHEETS /  
BILANS D'APPROVISIONNEMENT

Cereals 1976/77 (provisional)	12 - 21	Céréales 1976/77 (provisoire)
Rice 1976/77 (provisional)	22 - 25	Riz 1976/77 (provisoire)
Sugar 1976/77 (provisional)	26 - 27	Sucre 1976/77 (provisoire)
Wine 1975/76 (revised)	28	Vin 1975/76 (révisé)
Wine 1976/77 (provisional)	29	Vin 1976/77 (provisoire)
Feed balance sheet Resources 1974/75 and 1975/76	31 - 87	Bilan fourrager Ressources 1974/75 et 1975/76

VEROFFENTLICHUNG VON VERSORGUNGSBILANZEN / PUBLICATION OF SUPPLY BALANCE SHEETS /  
PUBLICATION DES BILANS D'APPROVISIONNEMENT

Erzeugnis	Product	Produit	Bilanzen der Jahre / Balance sheet for year / Bilans pour l'année			
			1973/74	1974/75	1975/76	1976/77
Getreide	Cereals	Céréales	A	A	2/77	1/78
Reis	Rice	Riz	A	A	2/77	1/78
Hülsenfrüchte	Dried pulses	Légumes secs	A	A	1/77	
Kartoffeln	Potatoes	Pommes de terre	A	A	1/77	10/77
Obst und Gemüse nach Arten	Fruit and vegetables by species	Fruits et légumes par espèces	A	A	1/77	
Gemüse	Vegetables	Légumes	A	A	1/77	
Obst	Fruits	Fruits	A	A	1/77	
Wein	Wine	Vin	A	A	1/78	1/78
Zucker	Sugar	Sucre	A	A	4/77	1/78
Honig	Honey	Miel	A	A	4/77	
Oelsaaten und -früchte	Oleaginous seeds and fruit	Graines et fruits oléagineux	A	A	7/77	
Pflanzliche Fette u. Oele	Vegetable fats and oils	Graisses et huiles végétales	A	A	7/77	
Oelkuchen	Oilcakes	Tourteaux	A	A	7/77	
Futterbilanzen	Feed balance	Bilans fourragers	B	1/78	1/78	
			1974	1975	1976	1977
Fette und Oele insgesamt	Fats and oils total	Graisses et huiles total	A	2/77		
Pflanzliche Oele	Vegetable oils	Huiles végétales	A	2/77		
Fette und Oele von Landtieren	Fats and oils from land animals	Graisses et huiles d'animaux terrestres	A	2/77		
Fette und Oele von Seetieren	Fats and oils from marine animals	Graisses et huiles d'animaux marins	A	2/77		
Speisefette und Oele	Prepared fats and oils	Graisses et huiles préparées	A	2/77		
Nahrungsfettverbrauch	Human consumption of fats	Consommation humaine de matières grasses	3/76	4/77		

Verwendete Zeichen / Signs used / Signes utilisés

A - Grüne Reihe (früher Agrarstatistik) 1976 : Versorgungsbilanzen  
Green series (previously Agricultural Statistics) : 1976 Supply balance sheets  
Série verte (précédemment Statistique Agricole) : 1976 Bilans d'approvisionnement

B - Grüne Reihe (früher Agrarstatistik) : Futterbilanzen , Aufkommen  
Green series (previously Agricultural Statistics) : Feed balance sheets , Resources  
Série verte (précédemment Statistique Agricole) : Bilans fourragers , Ressources

Die Zahl gibt die Nummer der monatlichen Veröffentlichung "Pflanzliche Erzeugung" an  
The figure indicates the number of the monthly publication "Crop production"  
Le chiffre indique le numéro du mensuel "Production Végétale"

## Preliminary remarks

### Coverage

#### a) Products

##### *Crop products:*

Generally a global balance sheet incorporating the balance in production and on the market. However for the fruit and vegetables by species, the balance sheets for those in a fresh state comprise only the market balance sheets, from which per capita human consumption is not calculable.

##### *Livestock products:*

- total meat comprises meat from cattle, pigs, sheep and goats, equines, poultry, other meat and edible offal;
- milk comprises cow, sheep, goat and buffalo milk;
- eggs comprise eggs for consumption and hatching.

##### *Oils and fats:*

Comprise oleaginous seeds and fruit, vegetable fats and oils and oilcakes.

#### b) Geographic limitations

- Unless otherwise indicated the French Overseas Departments are excluded.
- Greenland is not included in the data for Denmark but is considered as a third country.
- In general the data for the United Kingdom does not include data for the Channel Islands. However for certain groups of products (fruit and vegetables by species, vegetables and potatoes) the usable production of the U.K. includes importations from the Channel Islands.

### Items in the balance sheets

- Usable production = official production – waste ± statistical adjustment.

Fruit and Vegetables by species (except for the processed products): production = sales by commercial growers.

Wine: usable production = total production of must and wine – must intended for grape juice production.

Meat: net production = (gross domestic production – exports of live animals + imports of live animals) = carcase weight of domestic slaughtering.

- External trade – Under the balance sheet concept, the total external trade (with member countries and third countries) is reported for each individual Member State, whilst only trade with third countries (extra-EUR) is reported for EUR-6 and EUR-9.
- Quantities, expressed in basic product equivalents, comprise:
  - (1) imports or exports of the basic product as such, in product weight;
  - (2) imports or exports of processed products, expressed in basic product equivalent (unless there is a balance sheet of the processed product as well as one of the basic product).

The intra-EUR trade has been calculated from the data for the imports of Member States.

- Total Resources/Uses:

Resources (= usable production + imports) = Uses (= exports ± stock variation + total domestic uses).

- Stock variation: = Closing stocks – opening stocks.

An increase in stocks between the beginning and the end of the year represents a usage of available resources and is therefore added to exports and domestic uses; conversely, a decrease is deducted from exports and domestic utilization.

As with external trade, stocks comprise:

- (1) amounts of the basic product as such, in product weight;
- (2) amounts of processed products, expressed in basic product equivalent.

- Total domestic uses: includes inter alia:

- Animal feeding stuffs: amounts used, irrespective of form (direct, mixed, compound animal feed etc.).
- Industrial use: amounts used for non-food purposes (includes, however, amounts used for the manufacture of alcohol and beer).
- Processing: amounts intended for processing into food.

The quantities indicated under this heading are made the subject of a separate balance sheet (balance sheet for processed products) for example potato starch, white sugar...

- Human consumption: gross amounts made available to consumers at the wholesale stage, in all forms of consumption: direct, preserves, and processed products; consequently no account is taken of losses or stock variations at the retail trade stage or at household level.

The unit generally used for the supply balance sheets is thousand metric tons: due to rounding the total may not correspond to the sum of individual items.

For greater detail concerning the products and the methodology of the different balance sheets reference should be made to the Agricultural Statistics series.

### Derived calculations

The data for the derived calculations are given to the nearest unit and give an indication of the magnitude rather than a precise value.

#### *Self sufficiency:*

The degree of self sufficiency is the usable production (or usable production from indigenous base material) expressed as a percentage of the domestic uses.

$$\text{Degree of self sufficiency} = \frac{\text{Domestic production} \times 100}{\text{Domestic uses}}$$

#### *Consumption per head (kg/head/year):*

This is in fact the apparent consumption per head calculated from the item 'Human consumption' of the balance sheets.

This calculation is based on the total resident population of the countries.

## Vorbemerkungen

### Bereich

#### a) Erzeugnisse

##### *Pflanzliche Erzeugnisse:*

Im allgemeinen handelt es sich um eine Gesamtbilanz, die sowohl die Erzeugungs- als auch die Marktbilanz umfaßt. Bei den Bilanzen für „Obst und Gemüse nach Arten“ handelt es sich jedoch — außer bei verarbeiteten Erzeugnissen — nur um Marktbilanzen, bei denen ein Pro-Kopf-Verbrauch nicht errechnet werden kann.

##### *Tierische Erzeugnisse:*

- Das Fleisch insgesamt umfaßt das Fleisch von Rindern, Schweinen, Schafen, Ziegen, Einhufern, Geflügel und sonstigen Fleischarten sowie Innereien.
- Die Milch umfaßt Kuh-, Schafs-, Ziegen- und Büffelmilch.
- Die Eier umfassen Konsumeier und Bruteier.

##### *Fette und Öle:*

Umfassen Ölsaaten und -früchte, pflanzliche Fette und Öle und Ölkuchen.

#### b) Geografische Abgrenzungen

- Falls nicht anders angegeben, sind die französischen Überseedepartemente (DOM) als Drittländer anzusehen.
- Grönland ist nicht in Dänemark enthalten, sondern als Drittland anzusehen.
- Vereinigtes Königreich: im allgemeinen sind die Angaben der Channel Islands nicht in den Angaben des Vereinigten Königreiches enthalten. Für einige Erzeugnisse jedoch (Kartoffeln, Gemüse, Obst und Gemüse nach Arten) sind in der verwendbaren Erzeugung des Vereinigten Königreiches die Einfuhren aus den Channel Islands enthalten.

### Posten

- Verwendbare Erzeugung = offizielle Erzeugung — Schwund ± statistische Berichtigungen.

Obst und Gemüse nach Arten (außer verarbeiteten Erzeugnissen): Erzeugung = Verkäufe der erwerbsmäßigen Erzeuger.

Wein: Verwendbare Erzeugung = Erzeugung an Most und Wein insgesamt — Most der zur Erzeugung von Traubensaft bestimmt ist.

Fleisch: Nettoerzeugung + (Bruttoeigenerzeugung — Ausfuhr lebender Tiere + Einfuhr lebender Tiere) = Anzahl der Schlachtungen × mittleres Schlachtgewicht.

- Außenhandel: Im Konzept der Bilanzen ist für jedes Mitgliedsland der gesamte Außenhandel (mit den Mitgliedsländern und den Drittländern) enthalten, während für EUR-6 und EUR-9 nur der Handel mit Drittländern enthalten ist (Extra EUR).
- Mengen, die im Wert des Grunderzeugnisses ausgedrückt sind, enthalten:
  1. die Ein- oder Ausfuhren des Grunderzeugnisses als solche, in Produktgewicht;
  2. die Ein- oder Ausfuhren der verarbeiteten Erzeugnisse, ausgedrückt im Wert des Grunderzeugnisses (außer wenn neben der Bilanz des Grunderzeugnisses eine Bilanz des verarbeiteten Erzeugnisses besteht).

Der EUR-Binnenhandel ist nach der Einfuhrstatistik der Empfangsländer berechnet.

- Aufkommen/Verwendung insgesamt:

Aufkommen (= Verwendbare Erzeugung + Einfuhren) = Verwendung (= Ausfuhren ± Bestandsveränderungen + Inlandsverwendung insgesamt).

- Bestandsveränderungen = Endbestand — Anfangsbestand.

Eine Zunahme der Bestände zwischen Beginn und Ende des Jahres bedeutet eine Verwendung der verfügbaren Mengen und wird somit den Ausfuhren und der Inlandsverwendung hinzugefügt; umgekehrt wird eine Verminderung von den Ausfuhren und der Inlandsverwendung in Abzug gebracht.

Wie beim Außenhandel umfassen die Bestände:

1. die Mengen des Grunderzeugnisses als solches, in Produktgewicht;
  2. die Mengen der verarbeiteten Erzeugnisse, ausgedrückt im Wert des Grunderzeugnisses.
- Inlandsverwendung:
    - Futter: Mengen der verschiedensten Verwendungsarten (direkt, Mengfutter, Mischfutter usw.).
    - Industrielle Verwertung: Mengen, die für Nichtnahrungszwecke verwendet werden (ausgenommen die Mengen, die zur Herstellung von Alkohol und Bier verwendet werden).
    - Verarbeitung: Mengen, die zur Verarbeitung von Nahrungsmitteln bestimmt sind.

Die unter dieser Rubrik aufgeführten Mengen dienen der Erstellung eigener Bilanzen (Bilanzen verarbeiteter Erzeugnisse), z. B. bei Kartoffeln die Bilanz der Kartoffelstärke, bei Zuckerrüben die Bilanz des Weißzuckers . . .

- Nahrungsverbrauch: Bruttomengen, die dem Verbraucher beim Großhandel in jeglicher Form zum Nahrungsverbrauch zur Verfügung stehen (direkt, Konserven, verarbeitete Erzeugnisse). Es handelt sich also um einen Verbrauch, bei dem die Verluste und Bestandsveränderungen des Einzelhandels und der Haushaltungen nicht berücksichtigt sind und der deshalb größer ist als der wirkliche Verbrauch.

Die im allgemeinen verwendete Einheit in den Versorgungsbilanzen ist „1 000 t“. Die Differenzen in einigen Tabellen sind auf Rundungen der Angaben zurückzuführen.

Nähere Erläuterungen sind den Anmerkungen und den Fußnoten dieses Heftes sowie der Methodik der verschiedenen Bilanzen zu entnehmen, die in den Heften der Reihe „Agrarstatistik“ enthalten sind.

### Abgeleitete Berechnungen

Die Ergebnisse dieser Berechnungen geben nur ein Größenverhältnis wieder.

#### *Selbstversorgung*

Der Grad der Selbstversorgung wird in Prozenten ausgedrückt und gibt die Inlandserzeugung, d. h. die verwendbare Erzeugung inländischer Herkunft im Verhältnis zu der Inlandsverwendung wieder.

$$\text{Selbstversorgungsgrad} = \frac{\text{Inlandserzeugung} \times 100}{\text{Inlandsverwendung}}$$

*Nahrungsverbrauch pro Kopf* (kg, pro Kopf, pro Jahr):

Es handelt sich hier um den Verbrauch pro Kopf, der sich aus dem Posten „Nahrungsverbrauch“ der Bilanz errechnet, wobei Angaben zur „Wohnbevölkerung“ zugrunde gelegt werden.

## Remarques préliminaires

### Champ

#### a) Produits

##### *Produits végétaux:*

Il s'agit en général du bilan global englobant le bilan à la production et le bilan de marché. Cependant, pour les fruits et légumes par espèces (sauf produits transformés), il s'agit uniquement des bilans de marché, ce qui ne permet pas de calculer la consommation humaine par tête.

##### *Produits animaux:*

- La viande totale comprend les viandes bovines, porcines, de moutons et chèvres, d'équidés, de volaille, les autres viandes (gibier) et les abats comestibles.
- Le lait comprend les laits de vache, de brebis, de chèvre et de bufflonnes;
- Les œufs comprennent les œufs de consommation et les œufs à couver.

##### *Graisses et huiles:*

Comprennent les graines et fruits oléagineux, les graisses et huiles végétales et les tourteaux.

#### b) Délimitation géographique

- Sauf mention particulière, les départements français d'Outre-Mer (D.O.M.) sont considérés comme Pays Tiers.
- Le Groenland n'est pas compris sous Danemark, mais considéré comme Pays Tiers.
- Royaume-Uni: en général les données concernant les Channel Islands sont exclues des données concernant le Royaume-Uni; cependant, pour certains groupes de produits (pommes de terre, légumes, fruits et légumes par espèces), la production utilisable du Royaume-Uni comprend les importations en provenance des Channel Islands.

### Postes

- Production utilisable = production officielle — freintes ± ajustement statistique.

Fruits et légumes par espèces (sauf produits transformés):  
production = vente par les producteurs professionnels.

Vin: production utilisable = production de moûts et de vin totale — moûts destinés à la production de jus de raisin.

Viande: production nette = (production intérieure brute — exportation d'animaux vivants + importations d'animaux vivants) = (nombre d'abattages × poids moyen carcasse).

- Commerce extérieur: Dans le concept des bilans, le commerce extérieur total (avec les pays membres et les pays tiers) est retenu pour chaque pays membre, alors que pour EUR-6 et EUR-9 est retenu uniquement le commerce avec les pays tiers (extra-EUR).

— Les quantités exprimées en équivalent du produit de base, comprennent:

- (1) les importations ou exportations du produit de base tel quel, en poids de produit;
- (2) les importations ou exportations des produits transformés, exprimées en équivalent du produit de base (sauf s'il existe, à côté du bilan du produit de base, un bilan du produit transformé).

Les échanges intra-EUR sont calculés à partir des données d'importations des Pays membres.

- Total des Ressources, Total des Emplois:

Ressources (= production utilisable + importations) = Emplois (= exportations + variation des stocks + utilisation intérieure totale).

- Variation des stocks = stocks finals — stocks de début.

Un accroissement des stocks entre le début et la fin de l'année constitue un emploi des quantités disponibles et vient donc s'ajouter aux exportations et à l'utilisation intérieure; inversement une diminution vient en déduction des exportations et de l'utilisation intérieure.

Comme pour le commerce extérieur les stocks comprennent:

- (1) les quantités du produit de base, tel quel, en poids de produit;
- (2) les quantités des produits transformés exprimées en équivalent du produit de base.

- Utilisation intérieure:

— Alimentation animale: quantités utilisées quelle que soit la forme d'utilisation (directe, en mélange, sous forme d'aliment composé, etc.).

— Usages industriels: quantités utilisées pour des usages non alimentaires (par exception, comprend les quantités utilisées pour la fabrication de l'alcool et de la bière).

— Transformation: quantités destinées à la transformation pour un usage alimentaire.

Les quantités indiquées sous cette rubrique font l'objet d'un bilan séparé (bilan de produits transformés), par exemple la fécule de pomme de terre, le sucre blanc...

- Consommation humaine: quantités brutes disponibles pour la consommation humaine au stade du marché de gros, sous toutes les formes de consommation (directe, conserves, produits transformés); par conséquent il s'agit d'une consommation apparente (comprenant les pertes et les variations de stocks au niveau du marché de détail et au niveau des ménages), qui est supérieure à la consommation effective.

L'unité généralement utilisée pour les bilans d'approvisionnement est: «1 000 t». Les différences qui se trouvent parfois dans les tableaux proviennent de l'arrondi des données.

Pour de plus amples détails, se reporter aux remarques et notes du présent fascicule et à la méthodologie des divers bilans, exposée dans les divers numéros de la Série Statistique Agricole.

### Calculs dérivés

Les résultats de ces calculs ne donnent qu'un ordre de grandeur.

#### *Auto-provisionnement*

Le degré d'auto-provisionnement exprime le pourcentage que représente la production intérieure, c'est-à-dire la production utilisable d'origine intérieure par rapport à l'utilisation intérieure.

$$\text{Degré d'auto-provisionnement} = \frac{\text{Production intérieure} \times 100}{\text{Utilisation intérieure}}$$

*Consommation par tête* (kg/tête/an):

Il s'agit en réalité de la consommation apparente par tête, calculée à partir du poste « Consommation humaine » du bilan.

Ce calcul est basé sur les données de la population totale résidente des pays.

**Tegn og forkortelser**

Nul  
 Mindre end det halve af den anvendte enhed  
 Oplysning foreligger ikke  
 Usikre eller anslåede tal  
 Skønsmæssigt angivet af EUROSTAT  
 Procent  
 Metrisk ton  
 Hektoliter  
 De seks oprindelige EF-medlemsstater i alt  
 EF-medlemsstaterne i alt  
 Oversøiske amter  
 Belgisk-Luxembourgsk Økonomisk Union

—  
 O  
 :  
 ≠  
 \*  
 %  
 t  
 hl  
 EUR-6  
 EUR-9  
 DOM  
 UEBL/BLEU

**Verwendete Zeichen und Abkürzungen**

Nichts  
 Weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit  
 Kein Nachweis vorhanden  
 Unsichere oder geschätzte Angabe  
 Schätzung des EUROSTAT  
 Prozentsatz  
 Metrische Tonne  
 Hektoliter  
 Ursprüngliche Mitgliedsländer, insgesamt  
 Mitgliedsländer, insgesamt  
 Überseedepartements  
 Belgisch-Luxemburgische Wirtschaftsunion

**Signs and abbreviations used**

Nil  
 Data less than half the unit used  
 No data available  
 Uncertain or estimated data  
 Estimate made by EUROSTAT  
 Percentage  
 Metric ton  
 Hectolitre  
 Total of the first six countries of the EC  
 Total of the member countries of the EC  
 Overseas 'Départements'  
 Belgo-Luxembourg Economic Union

—  
 O  
 :  
 ≠  
 \*  
 %  
 t  
 hl  
 EUR-6  
 EUR-9  
 DOM  
 UEBL/BLEU

**Signes et abréviations employés**

Néant  
 Donnée inférieure à la moitié de l'unité utilisée  
 Donnée non disponible  
 Donnée incertaine ou estimée  
 Estimation de l'EUROSTAT  
 Pourcentage  
 Tonne métrique  
 Hectolitre  
 Ensemble des six premiers pays membres des CE  
 Ensemble des pays membres des CE  
 Départements d'Outre Mer  
 Union Économique Belgo-Luxembourgeoise

**Segni e abbreviazioni convenzionali**

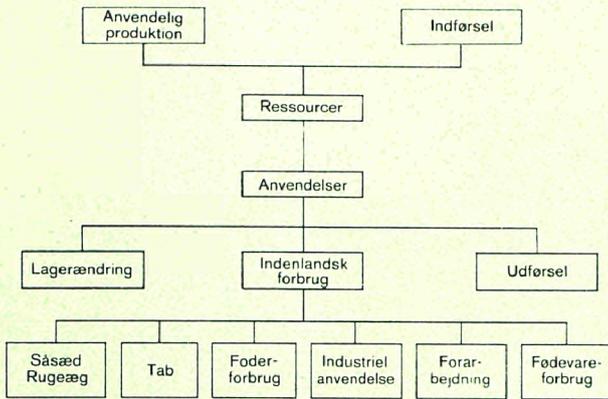
Il Penomeno non esiste  
 Dato inferiore alla metà dell'unità indicata  
 Dato non disponibile  
 Dato incerto o stima  
 Stima dell'EUROSTAT  
 Percentuale  
 Tonnellata metrica  
 Ettolitro  
 Insieme dei primi sei paesi membri delle CE  
 Insieme dei paesi membri delle CE  
 "Départements" d'Outre-Mare  
 Unione Economica Belgo-Luxemburghese

—  
 O  
 :  
 ≠  
 \*  
 %  
 t  
 hl  
 EUR-6  
 EUR-9  
 DOM  
 UEBL/BLEU

**Gebruikte tekens en afkortingen**

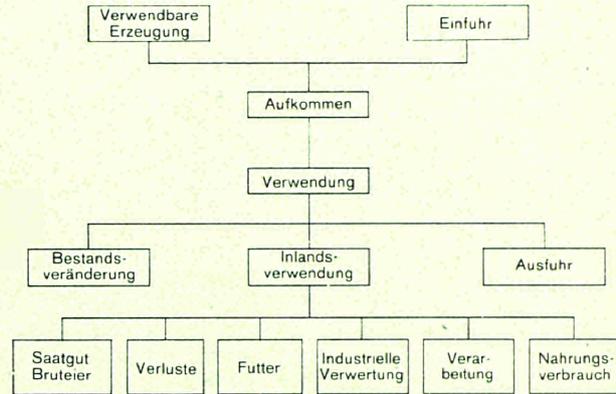
Nul  
 Minder dan de helft van de gebruikte eenheid  
 Geen gegevens beschikbaar  
 Onzekere of geschatte gegevens  
 Schatting van EUROSTAT  
 Percentage  
 Metrieke tonnen  
 Hectoliter  
 Totaal van de zes eerste Lid-Statens van de EG  
 Totaal van de Lid-Statens van de EG  
 Overzeese "Departementen"  
 Belgisch-Luxemburgse Economische Unie

**Skematisk fremstilling af forsyningsbalancerne**



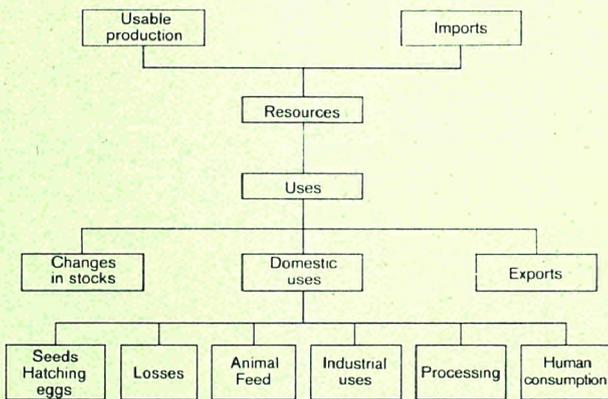
Dette generelle skema kan variere med de enkelte balancer.  
 Ressourcer = anvendelig produktion + indførsel.  
 Anvendelser = udførsel + lagerændring + indenlandsk anvendelse.

**Schema der Versorgungsbilanzen**



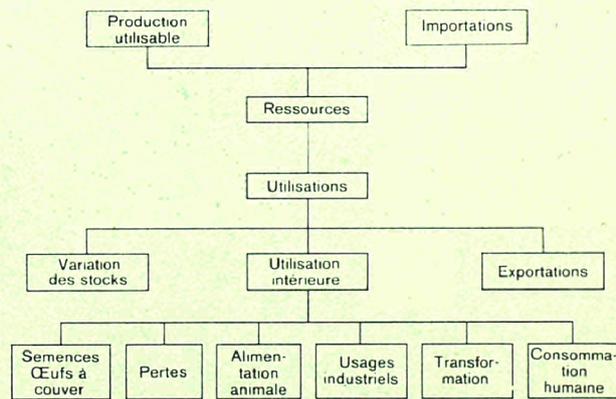
Dieses allgemeine Schema ist bei den vorliegenden Bilanzen anwendbar.  
 Aufkommen = Verwendbare Erzeugung + Einfuhr.  
 Verwendung = Ausfuhr + Bestandsveränderung + Inlandsverwendung

**Scheme for the supply balance sheets**



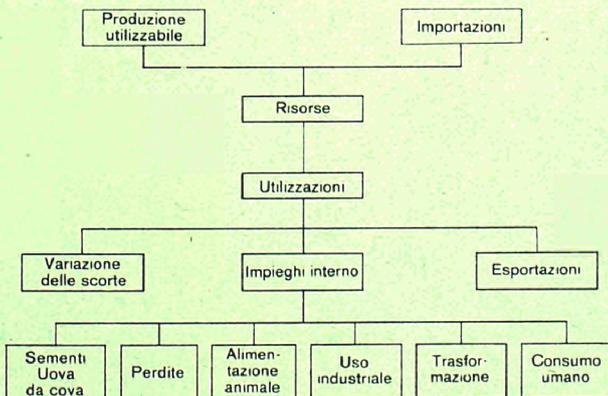
This general scheme is capable of modification depending on the balance sheet under consideration.  
 Resources = Usable production + Imports.  
 Uses = Exports + Changes in stocks + Domestic uses.

**Schéma des bilans d'approvisionnement**



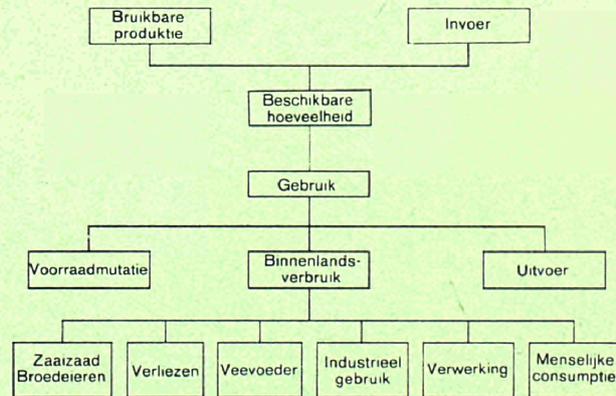
Ce schéma général peut être adapté selon les bilans considérés.  
 Ressources = Production utilisable + Importations.  
 Emplois = Exportations + Variation des stocks + Utilisation intérieure.

**Schema dei bilanci d'approvvigionamento**



Il presente schema generale può essere utilizzato in corrispondenza dei bilanci presi in considerazione.  
 Risorse = Produzione utilizzabile + Importazioni.  
 Impieghi = Esportazioni + Variazione delle scorte + Utilizzazione interna.

**Schematische voorstelling der voorzieningsbalansen**



Deze algemene schematische voorstelling kan worden toegepast op de behandelde balansen.  
 Beschikbare hoeveelheid = Bruikbare productie + Invoer.  
 Gebruik = Uitvoer + Voorraadmutatie + Binnenlands verbruik.

Produkter	Erzeugnisse	Products
Korn	Getreide	Cereals
Hvede	Weizen	Wheat
Rug	Roggen	Rye
Byg	Gerste	Barley
Havre	Hafer	Oats
Majs	Körnermais	Maize
Miløkom	Sorghum	Sorghum
Ris	Reis	Rice
Afskallet ris	Geschälter Reis	Husked rice
Sleben ris	Geschliffener Reis	Milled rice
Brudris	Bruchreis	Broken rice
Kartofler	Kartoffeln	Potatoes
Bælgssæd	Hülsenfrüchte	Dried pulses
Sukker	Zucker	Sugar
Sukkerroer	Zuckerrüben	Sugar beet
Frugt og grønsager efter art	Obst und Gemüse nach Arten	Fruit and vegetables by species
Blomkål	Blumenkohl	Cauliflowers
Friske tomater	Frische Tomaten	Fresh Tomatoes
Forarbejdede tomater	Verarbeitete Tomaten	Processed Tomatoes
Æbler	Äpfel	Apples
Pærer	Birnen	Pears
Friske ferskner	Frische Pfirsiche	Fresh peaches
Forarbejdede ferskner	Verarbeitete Pfirsiche	Processed peaches
Appelsiner	Apfelsinen	Oranges
Druer	Trauben	Grapes
Grønsager	Gemüse	Vegetables
Frugt	Obst	Fruit
Frisk frugt	Frischobst	Fresh fruit
Nødder	Schalenobst	Nuts
Tørret frugt	Trockenobst	Dried fruit
Citrus frugt	Zitrusfrüchte	Citrus fruit
Vin	Wein	Wine
Oliefrø- og frugter	Ölsaaten und -früchte	Oleaginous seeds and fruit
Raps og rybs	Raps und Rübsen	Rape and turnip rape
Solsikke	Sonnenblumen	Sunflower
Soja	Soja	Soya
Hør	Flachs	Flax
Jordnødder	Erdnüsse	Groundnut
Kopra	Kopra	Copra
Palmekærne	Palmkerne	Cabbage palm
Oliven	Oliven	Olives
Oliekager	Ölkuchen	Oilcakes
<i>Samme underopdeling som for »Oliefrø- og frugter«</i>	<i>Dieselbe Aufgliederung wie für Ölsaaten und Ölfrüchte</i>	<i>Same breakdown as for Oleaginous seeds and fruit</i>
Vegetabilsk fedt og olie	Pflanzliche Fette und Öle	Vegetable fats and oils
<i>Samme underopdeling som for »Oliefrø- og frugter«</i>	<i>Dieselbe Aufgliederung wie für Ölsaaten und Ölfrüchte</i>	<i>Same breakdown as for Oleaginous seeds and fruit</i>
Kød	Fleisch	Meat
Oksekød	Großrinder	Beef
Kalvekød	Kälber	Veal
Svinekød	Schweine	Pork
Fåre- og gedekød	Schafe und Ziegen	Lamb, mutton and goatmeat
Hestekød	Einhufer	Horsemeat
Fjerkrækød	Geflügel	Poultry
Andet	Sonstige	Others
Slagteaffald	Innereien	Offal
Mælk og mælkeprodukter	Milch- und Milcherzeugnisse	Milk and milk products
Friske produkter, undtagen fløde	Frischerzeugnisse ohne Sahne	Fresh products except cream
Fløde	Sahne	Cream
Kondenseret mælk	Kondensmilch	Concentrated milk
Sødmælkspulver	Vollmilchpulver	Whole milk powder
Skummetmælkspulver	Magermilchpulver	Skimmed milk powder
Smør	Butter	Butter
Ost	Käse	Cheese
Æg	Eier	Eggs
Fedt og olie fra landdyr	Fette und Öle von Landtieren	Fats and oils from land animals
<i>Samme underopdeling som for »Kød«</i>	<i>Dieselbe Aufgliederung wie für Fleisch</i>	<i>Same breakdown as for Meat</i>
Fedt og olie fra havdyr	Fette und Öle von Seetieren	Fats and oils from marine animals
Forarbejdede fedter og olier	Hergestellte Nahrungsfette	Processed fats and oils
Fisk	Fische	Fish
Foderbalance	Futterbilanz	Feed balance sheet

Produits	Prodotti	Produkten
Céréales	Cereali	Granen
Blé	Frumento	Tarwe
Seigle	Segala	Rogge
Orge	Orzo	Gerst
Avoine	Avena	Haver
Maïs	Granoturco	Mais
Sorgho	Sorgo	Sorghum
Riz	Riso	Rijst
Riz décortiqué	Riso	Gedopte rijst
Riz usiné	Riso lavorato	Fabrieksrijst
Brisures de riz	Rotture di riso	Breukrijst
Pommes de terre	Patate	Aardappelen
Légumes secs	Legumi secchi	Peulvruchten
Sucre	Zucchero	Suiker
Betteraves sucrières	Barbabietola da zucchero	Suikerbieten
Fruits et légumes par espèces	Frutta e ortaggi per specie	Fruit en groenten per soort
Choux-fleurs	Cavolfiore	Bloemkool
Tomates fraîches	Pomodoro (fresco)	Verse tomaten
Tomates transformées	Pomodori lavorati	Verwerkte tomaten
Pommes	Mela	Appelen
Poires	Pera	Peren
Pêches fraîches	Pesca (fresca)	Verse perziken
Pêches transformées	Pesca (lavorata)	Verwerkte perziken
Oranges	Arancia	Sinaasappelen
Raisins	Uva	Druiven
Légumes	Ortaggi	Groenten
Fruits	Frutta	Fruit
Fruits frais	Frutta fresca	Vers fruit
Fruits à coque	Frutta in guscio	Dopvruchten
Fruits séchés	Frutta secca	Gedroogd fruit
Agrumes	Agrumi	Citrusvruchten
Vin	Vino	Wijn
Graines et fruits oléagineux	Semi e frutti oleosi	Oliehoudende zaden en vruchten
Colza et navette	Colza e ravizzone	Kool- en raapzaad
Tournesol	Girasole	Zonnebloempitten
Soja	Soia	Sojabonen
Lin	Semi di lino	Lijnzaad
Arachide	Arachide	Grondnoten
Coprah	Copra	Kopra
Palmiste	Palmisti	Palmnoten
Olives	Olive	Olijven
Tourteaux	Panelli	Veekoeken
<i>La même ventilation que pour « Graines et fruits oléagineux »</i>	<i>La stessa ventilazione che per « Semi e frutti oleosi »</i>	<i>Dezelfde onderverdeling als voor „Oliehoudende zaden en vruchten“</i>
Graisses et huiles végétales	Grassi ed oli vegetali	Plantaardige vetten en oliën
<i>La même ventilation que pour « Graines et fruits oléagineux »</i>	<i>La stessa ventilazione che per « Semi e frutti oleosi »</i>	<i>Dezelfde onderverdeling als voor „Oliehoudende zaden en vruchten“</i>
Viande	Carne	Vlees
Bovins	Bovini	Rundvlees
Veaux	Vitelli	Kalfsvlees
Porcs	Suini	Varkensvlees
Moutons et chèvres	Ovini e caprini	Schape- en geitevlees
Équidés	Equini	Paardevlees
Volaille	Volatili	Vlees van gevogelte
Autres	Altre carni	Ander vlees
Abats	Frattaglie	Slachtafval
Lait et produits laitiers	Latte e prodotti lattiero-caseari	Melk- en zuivelprodukten
Produits frais sauf crème	Prodotti freschi, salvo crema	Verse produkten zonder room
Crème	Crema	Room
Lait concentré	Latte concentrato	Gecondenseerde melk
Lait entier en poudre	Latte intero in polvere	Volle-melkpoeder
Lait écrémé en poudre	Latte scremato in polvere	Magere-melkpoeder
Beurre	Burro	Boter
Fromage	Formaggio	Kaas
OEufs	Uova	Eieren
Graisses et huiles d'animaux terrestres	Grassi e oli di animali terrestri	Vetten en oliën van landdieren
<i>La même ventilation que pour « Viande »</i>	<i>La stessa ventilazione che per la « Carne »</i>	<i>Dezelfde onderverdeling als voor „Vlees“</i>
Graisses et huiles d'animaux marins	Grassi e oli di animali marini	Vetten en oliën van zeedieren
Graisses et huiles préparées	Grassi e oli preparati	Bereide vetten en oliën
Poissons	Pesci	Vis
Bilans fourragers	Bilanci foraggeri	Voederbalansen

Posterne	Posten	Items
<b>PRODUKTIONSGRUNDLAG</b>	<b>ERZEUGUNGSGRUNDLAGEN</b>	<b>BASE OF PRODUCTION</b>
Areal	Fläche	Area
Udbytte	Ertrag	Yield
Officiel produktion	Offizielle Erzeugung	Official production
<b>FORSYNINGSBALANCER</b>	<b>VERSORGUNGSBILANZEN</b>	<b>SUPPLY BALANCE SHEETS</b>
Anvendelig produktion	Verwendbare Erzeugung	Usable production
Produktion på skibe	Erzeugung an Bord	Production aboard ship
Fra nationale landinger	Anlandungen inländischer Schiffe	From national landings
Fra indenlandske dyr	Von Tieren inländischer Herkunft	From indigenous animals
Fra importerede dyr	Von eingeführten Tieren	From imported animals
Fra råstoffer	Von Rohstoffen	From raw materials
— indenlandsk produceret	— inländischer Herkunft	— home produced
— importeret fra EUR-9	— eingeführt aus EUR-9	— imported from EUR-9
— importeret fra tredjelande	— eingeführt aus Drittländern	— imported from third countries
Indenlandsk bruttoproduktion	Bruttoinlandserzeugung	Gross domestic production
Nettoproduktion	Nettoerzeugung	Nett production
Salg fra erhvervmæssige producenter	Verkäufe der erwerbsmäßigen Erzeuger	Sales by professional producers
Import	Einfuhr	Imports
af levende dyr	lebender Tiere	of live animals
Samlede ressourcer = Samlede anvendelser	Aufkommen insgesamt = Verwendung insgesamt	Total resources = Total uses
Ekspor	Ausfuhr	Exports
Begyndelseslagre	Anfangsbestände	Initial stocks
Slutlagre	Endbestände	Final stocks
Lagerændringer	Bestandsveränderungen	Change in stocks
Indenlandsk anvendelse (i alt)	Inlandsverwendung (insgesamt)	Total domestic uses
Såsåed	Saatgut	Seeds
Rugeæg	Bruteier	Incubation
Foderforbrug	Futter	Animal feed
Tab	Verluste	Losses
Industriel anvendelse	Industrielle Verwertung	Industrial uses
— Brænderier	— Brennereien	— Distilleries
— Eddike	— Essig	— Vinegar
— Industriel stivelse	— Industriestärke	— Industrial starch
— Øl	— Bier	— Beer
— Alkohol	— Alkohol	— Alcohol
— Dekstrin	— Dextrin	— Dextrine
— Gær	— Hefe	— Yeast
Forarbejdning	Verarbeitung	Processing
— Sukker	— Zucker	— Sugar
— Roesaft	— Rübensaft	— Beet juice
— Glykose — dekstrose	— Glucose-Dextrose	— Glucose-Dextrose
— Olie	— Öl	— Oil
Fødevarerforbrug	Nahrungsverbrauch	Human consumption
— På landbrugsbedriften	— Landwirtschaft	— On the farm
Producent-konsum	Eigenverbrauch	Self-consumption
Salg	Verkauf	Sales
— Fra mejeriet	— Aus Molkerei	— From the dairy
— Kærne	— Körner	— Grain
— Ubehandlet olie	— Rohöl	— Raw oil
— Raffineret olie	— Reinfett	— Refined oil
— Afskallet ris	— Geschälte Körner	— Husked grain
— I frisk tilstand	— Frisch	— In fresh state
— I forarbejdet tilstand	— Verarbeitet	— In processed state
<b>AFLEDTE BEREGNINGER</b>	<b>ABGELEITETE BERECHNUNGEN</b>	<b>DERIVED CALCULATIONS</b>
Selvforsyningsgrad (%)	Grad der Selbstversorgung	Self-sufficiency (%)
Fødevarerforbrug (produktvægt)	Nahrungsverbrauch (Produktgewicht)	Human consumption (weight of products)
Fødevarerforbrug pr. indbygger (kg/indb./år)	Nahrungsverbrauch pro Kopf (kg/Kopf/Jahr)	Per capita consumption (kg/head/year)
(mel)	(Mehl)	(flour)
<b>SUPPLERENDE OPLYSNINGER</b>	<b>ZUSÄTZLICHE ANGABEN</b>	<b>SUPPLEMENTARY DATA</b>
Råstoffer	Rohstoffe	Raw material
— indenlandsk produceret	— inländischer Herkunft	— home produced
— importeret fra EUR-9	— eingeführt aus EUR-9	— imported from EUR-9
— importeret fra tredjelande	— eingeführt aus Drittländern	— imported from third countries
Inkluderet følgende handel med DOM	Einschließlich Handel mit DOM	Includes the following trade with DOM
Inkluderet direkte landinger	Einschließlich direkter Anlandungen	Includes direct landings
— af indenlandske fartøjer i udenlandske havne	— durch inländische Schiffe in ausländischen Häfen	— by national vessels in foreign ports
— af udenlandske fartøjer i indenlandske havne	— durch ausländische Schiffe in inländischen Häfen	— by foreign vessels in home ports

Postes	Voci	Posten
<b>BASE DE PRODUCTION</b>	<b>BASI DI PRODUZIONE</b>	<b>PRODUKTIEBASIS</b>
Superficie	Superficie	Oppervlakte
Rendement	Resa	Opbrengst
Production officielle	Produzione ufficiale	Officiële produktie
<b>BILANS D'APPROVISIONNEMENT</b>	<b>BILANCI D'APPROVVIGIONAMENTO</b>	<b>VOORZIENINGSBALANSEN</b>
Production utilisable	Produzione utilizzabile	Bruikbare produktie
Production à bord	Produzione a bordo	Produktie aan boord
De débarquements nationaux	Da sbarchi nazionali	Van nationale aanlandingen
A partir d'animaux indigènes	A partire da animali indigeni	Van binnenlandse dieren
A partir d'animaux importés	A partire da animali importati	Van ingevoerde dieren
A partir de matières premières	A partire da materie prime	Van grondstoffen
— indigènes	— indigene	— binnenlandse
— importées de EUR-9	— importate da EUR-9	— ingevoerd van EUR-9
— importées des pays tiers	— importate da paesi terzi	— ingevoerd van Derde landen
Production indigène brute	Produzione indigena lorda	Binnenlandse brutoproduktie
Production nette	Produzione netta	Nettoproduktie
Vente par les producteurs professionnels	Vendite di produttori professionali	Verkopen door professionele telers
Importations	Importazioni	Invoer
d'animaux vivants	di animali vivi	van levende dieren
Total des ressources =	Totale risorse =	Totaal beschikbare hoeveelheden =
Total des emplois	Totale impieghi	Totaal gebruik
Exportations	Esportazioni	Uitvoer
Stocks de début	Scorte iniziali	Beginvoorraden
Stocks finals	Scorte finali	Eindvoorraden
Variation des stocks	Variazione delle scorte	Voorraadmutatie
Utilisation intérieure totale	Totale impieghi interni	Binnenlands verbruik totaal
Semences	Sementi	Zaaizaad
Œufs à couvrir	Uova da cova	Broedeieren
Alimentation animale	Alimentazione animale	Veevoeder
Pertes	Perdite	Verliezen
Usages industriels	Usi industriali	Industrieel gebruik
— Distilleries	— Distillerie	— Distilleerderij
— Vinaigre	— Aceto	— Azijn
— Amidon industriel	— Fecola industriale	— Industrie zetmeel
— Bière	— Birra	— Bier
— Alcool	— Alcool	— Alkohol
— Dextrine	— Destrine	— Dextrine
— Levure	— Lieviti	— Gist
Transformation	Trasformazione	Verwerking
— Sucre	— Zucchero	— Suiker
— Jus de betteraves	— Succo di barbabietole	— Bietensap
— Glucose, dextrose	— Glucosio, Destrosio	— Glucose, Dextrose
— Huile	— Olio	— Olie
Consommation humaine	Consumo umano	Menselijke consumptie
— A la ferme	— Nell'azienda agricola	— Op de boerderij
— Autoconsommation	— Autoconsumo	— Zelfverbruik
— Vente	— Vendite	— Verkoop
— A la laiterie	— Nei caseifici	— Van de melkerij
— Graines	— Grani	— Granen
— Huile brute	— Olio grezzo	— Ruwe olie
— Huile pure	— Olio raffinato	— Zuivere olie
— Graines décortiquées	— Grani brillati	— Gepelde granen
— A l'état frais	— Allo stato fresco	— Vers
— A l'état transformé	— Allo stato trasformato	— Verwerkt
<b>CALCULS DÉRIVÉS</b>	<b>CALCOLI DERIVATI</b>	<b>AFGELEIDE BEREKENINGEN</b>
Auto-approvisionnement (%)	Autoapprovvigionamento (%)	Zelfvoorziening (%)
Consommation humaine (poids produit)	Consumo umano (peso del prodotto)	Menselijk verbruik (Produktgewicht)
Consommation par tête	Consumo pro capite	Verbruik per hoofd
(kg/tête/an)	(kg/testa/anno)	(kg/hoofd/jaar)
(farine)	(farina)	(meel)
<b>DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES</b>	<b>DATI SUPPLEMENTARI</b>	<b>BIJKOMENDE GEGEVENS</b>
Matières premières	Materie prime	Grondstoffen
— Indigènes	— Indigene	— Binnenlandse
— Importées de EUR-9	— Importate da EUR-9	— Ingevoerde van EUR-9
— Importées des pays tiers	— Importate dai paesi terzi	— Ingevoerde van EUR-9
Y compris le commerce avec les DOM	Ivi compreso il commercio con i DOM	Derde landen
Y compris les débarquements directs	Ivi compresi gli sbarchi diretti	Inbegrepen volgende handel met de DOM
— par navires nationaux en ports étrangers	— da navi nazionali in porti stranieri	Inbegrepen de directe aanlandingen
— par navires étrangers en ports nationaux	— da navi straniere in porti nazionali	— door nationale schepen in buitenlandse havens
		— door buitenlandse schepen in nationale havens

## CEREALS (TOTAL)

1976/1977 <sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	85745	18560	32387	15537	1142	1850	13413	1131	5725
IMPORTS	30487	9077	1695	8200	7667	5714	9331	835	691
INTBA EUR-9	:	2951	110	1341	1385	1809	4637	430	60
RESOURCES = USES	120232	27037	34082	23737	8809	7564	22744	1966	6416
EXPORTS	10243	2672	10249	898	4612	3071	711	148	605
INTBA EUR-9	:	1322	7069	265	4173	2597	369	109	391
FINAL STOCKS	:	4793	2717	:	426	:	2064	174	549
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	376	-93	94	654	-143	5	-363	-27	249
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	109613	25058	23739	22185	4340	4488	22396	1845	5562
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: DOMESTIC ORIGIN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ON FARM WHERE GROWN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ALCOHOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: BEER	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PROCESSING	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	28807	5042	5070	9233	1115	956	6609	368	414
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	81.9	74.1	136.4	70.0	26.3	41.2	59.9	61.3	102.9
NETT HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETT HUMAN CONSUMP.(KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

BLE (TOTAL)

1976/1977<sup>1)</sup>

	ELR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.-B.L./ B.L.E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	35001	6501	16150	9133	710	939	4799	195	574
IMPORTATIONS	3506	1815	176	2295	1315	702	3667	203	13
INTRA ELR-9	:	1309	8	1117	730	589	2377	146	4
RESSOURCES = EMPLOIS	42907	8316	16326	11428	2025	1641	8466	398	587
EXPORTATIONS	4801	1386	6811	830	1012	547	271	22	202
INTRA ELR-9	:	434	4448	217	675	380	122	21	22
STOCKS FINALS	8746	2523	1658	2728	164	231	1298	84	60
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	550	-245	251	738	-115	5	-58	-3	-23
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	37556	7175	9264	9860	1128	1089	8253	379	408
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ORIGINE INTERIEURE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: A LA FERME (AUTOCONSOM)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERTES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ALCOOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: EIERE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSOMMATION HUMAINE	25455	3764	4960	8800	990	931	5394	343	273
CALCULS DERIVES									
AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)	103.8	90.6	174.3	92.6	62.9	86.2	58.1	51.5	140.7
CONSOMMATION HUMAINE NETTE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONS. HUMAINE NETTE (KG/TETE/AN)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Bilan provisoire

SUFT WHEAT

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	35430	6501	15599	6113	710	939	4759	195	574
IMPORTS	3242	1405	42	1922	1260	639	3576	199	13
INTFA EUR-9	:	1061	0	1064	724	532	2305	144	4
RESOURCES = USES	38672	7906	15641	8035	1990	1578	8375	394	587
EXPORTS	4470	1354	6580	390	575	526	257	20	202
INTFA EUR-9	:	408	4239	12	638	361	110	19	22
FINAL STOCKS	7495	2303	1243	2128	154	225	1298	84	60
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	857	-251	404	895	-109	2	-58	-3	-23
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	33345	6803	8657	6750	1124	1050	8176	377	408
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: DOMESTIC ORIGIN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ON FARM WHERE GROWN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ALCOHOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: BEER	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PROCESSING	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	21707	3396	4497	6000	986	896	5317	342	273
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	106.3	95.6	180.2	90.6	63.2	89.4	58.7	51.7	140.7
NETT HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETT HUMAN CONSUMP. (KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	U.-E.-B.-L./ B.-L.-E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	3571	-	551	3020	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS	664	410	134	373	35	63	91	4	-
INTRA EUR-9	:	248	8	53	6	57	72	2	-
RESSOURCES = ENFLOUIS	4235	410	685	3393	35	63	91	4	-
EXPORTATIONS	331	32	231	440	37	21	14	2	-
INTRA EUR-9	:	26	209	205	37	19	12	2	-
STOCKS FINALS	1251	220	415	600	10	6	-	-	-
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	-307	6	-153	-157	-6	3	-	-	-
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	4211	372	607	3110	4	39	77	2	-
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ORIGINE INTERIEURE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: A LA FERME(AUTOCONSOM)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERTES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ALCOOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: EIERE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSOMMATION HUMAINE	3748	368	463	2800	4	35	77	1	-
CALCULS DERIVES									
AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)	84.8	-	90.8	97.1	-	-	-	-	-
CONSOMMATION HUMAINE NETTE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONS.HUMAINE NETTE (KG/TETE/AN)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Bilan provisoire

## CEREALS OTHER THAN WHEAT

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	50744	12059	16237	6404	432	911	8614	936	5151
IMPORTS	26581	7262	1519	5905	6352	5012	5664	632	678
INTRA ECU-9	:	1642	102	224	655	1220	2260	284	56
RESOURCES = USES	77325	19321	17756	12309	6784	5923	14278	1568	5829
EXPORTS	5442	1286	3438	68	3600	2524	440	126	403
INTRA ECU-9	:	888	2621	48	3498	2217	247	88	369
FINAL STOCKS	:	2270	1059	:	262	:	766	90	489
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	-174	152	-157	-84	-28	-	-305	-24	272
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	72057	17883	14475	12325	3212	3399	14143	1466	5154
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: DOMESTIC ORIGIN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ON FARM WHERE GROWN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ALCOHOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: BEER	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PROCESSING	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	3352	1278	110	433	125	25	1215	25	141
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	70.4	67.4	112.2	52.0	13.4	26.8	60.9	63.8	99.9
NETT HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETT HUMAN CONSUMP. (KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	U.E.B.-L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	2600	2123	297	35	65	53	20	-	207
IMPORTATIONS	242	270	3	1	63	8	27	1	8
INTRA EUB-9	:	77	0	-	29	8	20	1	4
RESSOURCES = EMPLOIS	3042	2393	300	36	128	61	47	1	215
EXPORTATIONS	38	46	29	3	28	0	13	-	58
INTRA EUB-9	:	39	29	3	28	0	11	-	48
STOCKS FINALS	:	634	13	:	5	:	5	-	18
DEBIT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	48	36	8	-	-	-	-3	-	7
DEBIT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	2956	2311	263	33	100	61	37	1	150
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: ORIGINE INTERIEURE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: A LA FERME (AUTOCONSOM)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERTES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: ALCOOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: BIERE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSOMMATION HUMAINE	1250	1019	30	13	72	7	18	1	90
CALCULS DERIVES									
AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)	54.7	91.9	112.9	106.1	65.0	86.9	54.1	-	138.0
CONSOMMATION HUMAINE NETTE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONS. HUMAINE NETTE (KG/TETE/AN)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Bilan provisoire

BARLEY

1976/1977 <sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.-B.L./ B.L.E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	25450	6292	8319	730	263	645	7724	820	4657
IMPORTS	3634	2542	99	1223	481	1352	1034	107	338
INTRA ECU-S	:	1322	90	169	248	760	638	78	37
RESOURCES = USES	33284	8834	8418	1953	744	1997	8758	927	4995
EXPORTS	1565	441	2764	6	280	983	371	122	340
INTRA ECU-S	:	257	2035	1	246	700	184	85	320
FINAL STOCKS	:	499	63	:	101	:	522	30	425
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	-206	-166	-109	-	15	-	-194	-13	261
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	31525	8559	5703	1947	449	1014	8581	818	4394
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: DOMESTIC ORIGIN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ON FARM WHERE GROWN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ALCOHOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: BEER	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PROCESSING	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	124	15	20	70	3	1	12	1	2
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	53.4	73.5	144.4	37.5	58.6	63.6	90.0	100.2	106.0
NETT HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETT HUMAN CONSUMP. (KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NETHERLAND	U.-E.-B.-L./ B.-L.-E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	6551	3178	1808	407	104	183	868	116	287
IMPORTATIONS	552	556	1	151	130	105	74	19	48
INTRA EUB-9	:	45	0	-	19	47	12	4	5
RESSOURCES = EMPLOIS	7503	3734	1809	558	234	288	942	135	335
EXPORTATIONS	155	100	37	1	151	27	5	1	5
INTRA EUB-9	:	59	32	-	130	27	5	1	1
STOCKS FINALS	:	209	76	:	7	:	48	2	32
DONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	51	23	21	-	-	-	4	-1	4
DONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	7657	3611	1751	557	83	261	933	135	326
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: ORIGINE INTERIEURE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: A LA FERME(AUTOCONSUM)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERTES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: ALCOOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DONT: EIERE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSOMMATION HUMAINE	286	92	10	-	6	4	147	10	27
CALCULS DERIVES									
AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)	50.8	88.0	103.3	73.1	125.3	70.1	93.0	85.9	88.0
CONSOMMATION HUMAINE NETTE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONS.-HUMAINE NETTE (KG/TETE/AN)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Bilan provisoire

## GRAIN MAIZE

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.-E.-B.-L./ B.-L.-E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	11256	466	5544	5214	-	30	2	-	-
IMPORTS	26027	3838	1387	4509	5129	2719	4210	399	278
INTRA ECU-9	:	195	12	55	305	291	1355	159	10
RESOURCES = USES	31343	4304	6931	9723	5129	2749	4212	399	278
EXPORTS	2555	657	509	57	2856	1212	47	3	-
INTRA ECU-9	:	531	440	43	2811	1198	43	2	-
FINAL STOCKS	:	925	873	316	129	:	183	40	13
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	-45	260	-105	-84	-13	-	-100	-2	-1
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	26365	3347	6527	9750	2286	1537	4265	398	279
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: DOMESTIC ORIGIN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ON FARM WHERE GROWN	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: ALCOHOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
OF WHICH: BEER	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PROCESSING	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	1650	162	50	350	42	13	1038	13	22
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	35.6	13.9	84.9	53.5	-	2.0	0.0	-	-
NETT HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETT HUMAN CONSUMP. (KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTIQA UTILISABLE	287	-	269	18	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS	1464	56	29	21	549	828	319	106	6
INT&A ELB-9	:	3	0	0	54	114	235	42	-
RESSOURCES = EMPLOIS	1753	56	298	39	549	828	319	106	6
EXPORTATIONS	245	2	99	1	285	302	4	0	-
INT&A ELB-9	:	2	85	1	283	292	4	0	-
STOCKS FINALS	:	3	34	:	20	:	8	18	1
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	-22	-1	28	-	-30	-	-12	-8	1
CONT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	1530	55	171	38	294	526	327	114	5
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ORIGINE INTERIEURE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: A LA FERME(AUTOCONSUM)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERTES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: ALCOOL	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONT: EIERE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSUMATION HUMAINE	2	-	-	-	2	-	-	-	-
CALCULS DERIVES									
AUTC-APPROVISIONNEMENT (%)	18.6	-	157.3	47.4	-	-	-	-	-
CONSUMATION HUMAINE NETTE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONS.HUMAINE NETTE (KG/TETE/AN)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

## RICE (TOTAL)

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	:	-	24	:	-	-	-	-	-
IMPORTS	:	189	259	:	176	120	256	8	12
INTBA EUR-9	:	53	146	:	34	46	140	7	9
RESOURCES = USES	:	189	283	:	176	120	256	8	12
EXPORTS	:	72	34	:	116	51	63	0	1
INTBA EUR-9	:	59	34	:	87	48	59	0	0
FINAL STOCKS	:	104	81	:	24	:	12	:	:
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	:	-7	15	:	6	-	-	1	-
OF WHICH: MARKET	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL DOMESTIC USES	:	124	234	:	54	69	193	7	11
SEEDS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ANIMAL FEED	:	:	:	:	:	:	:	:	:
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
INDUSTRIAL USES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	:	113	226	:	54	48	193	7	11
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	:	-	10.3	:	-	-	-	-	-
HUMAN CONSUMPTION (KG/HEAD/YEAR)	:	1.8	4.3	:	3.9	4.7	3.4	2.2	2.2
NET HUMAN CONSUMPTION	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NET HUMAN CONSUMP. (KG/HD/YEAR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	U.-E.-B.-L./ B.-L.-E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	:	-	24	:	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS	:	130	86	:	140	44	122	0	0
INTRA EUB-9	:	8	30	:	17	19	21	0	0
RESSOURCES = EMPLOIS	:	130	110	:	140	44	122	0	0
EXPORTATIONS	:	1	31	:	48	2	55	0	0
INTRA EUB-9	:	1	31	:	48	2	53	0	-
STOCKS FINALS	:	8	5	:	12	:	:	:	:
LCMT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	:	-1	-	:	6	-	-	-	-
LCMT: MARCHE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	:	130	79	:	86	42	67	0	0
SEMENCES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
FERIES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRANSFORMATION	:	129	77	:	86	42	67	0	-
CONSOMMATION HUMAINE	:	-	-	:	-	-	-	-	-

1) Bilan provisoire

1976/1977 1)

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	:	106	54	:	70	30	100	0	-
IMPORTS	:	35	118	:	13	11	99	5	10
INT&A EUR-9	:	30	79	:	12	11	88	5	8
RESOURCES = USES	:	141	172	:	83	41	199	5	10
EXPORTS	:	47	2	:	48	29	5	0	1
INT&A EUR-9	:	39	2	:	29	28	4	0	0
FINAL STOCKS	:	69	53	:	5	:	:	:	:
CHANGE IN STOCKS	:	-4	10	:	-	-	-	-	-
TOTAL DOMESTIC USES	:	98	160	:	35	12	194	5	9
LOSSES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HUMAN CONSUMPTION	:	97	160	:	35	12	194	5	9
DERIVED CALCULATIONS									
HUMAN CONSUMPTION (KG/HEAD/YEAR)	:	1.6	3.0	:	2.5	1.2	3.5	1.6	1.8

1) Provisional balance sheet

1976/1977<sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
FREEDUCTION UTILISABLE	:	8	11	:	7	6	12	0	-
IMPORTATIONS	:	9	50	:	21	49	5	1	2
INTRA EUR-9	:	2	40	:	4	10	0	1	1
RESSOURCES = EMPLOIS	:	17	61	:	28	55	17	1	2
EXPORTATIONS	:	3	6	:	14	6	1	0	0
INTRA EUR-9	:	2	6	:	7	5	1	0	-
STOCKS FINALS	:	6	4	:	6	:	:	:	:
VARIATION DES STOCKS	:	0	4	:	-	-	-	-	-
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	:	14	51	:	14	49	16	1	2
ALIMENTATION ANIMALE	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PERIES	:	:	:	:	:	:	:	:	:
USAGES INDUSTRIELS	:	:	:	:	:	:	:	:	:
CONSOMMATION HUMAINE	:	8	8	:	14	33	16	1	2
CALCULS DERIVES									
CONSOMMATION HUMAINE(KG/TETE/AN)	:	0.1	0.2	:	1.0	3.2	0.3	0.3	0.4

1) Bilan provisoire

## SUGAR BEET

1976/1977 <sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.-L./ B.L.E.U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 T)									
USABLE PRODUCTION	79255	18980	22549	15139	6828	5122	6325	1468	2844
IMPORTS	-	-	-	-	40	158	-	-	-
INTRA EUR-9	:	-	-	-	40	158	-	-	-
RESOURCES = USES	79255	18980	22549	15139	6868	5280	6325	1468	2844
EXPORTS	84	-	15	-	237	30	-	-	0
INTRA EUR-9	:	-	15	-	236	30	-	-	-
FINAL STOCKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHANGE IN STOCKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL DOMESTIC USES	79171	18980	22534	15139	6631	5250	6325	1468	2844
ANIMAL FEED	467	189	-	275	-	-	*	3	-
LOSSES	-	-	-	-	-	-	*	-	-
INDUSTRIAL USES	1215	-	1215	-	-	-	*	-	-
PROCESSING <sup>2)</sup>	77489	18791	21319	14864	6631	5250	*	1465	2844
DERIVED CALCULATIONS									
SELF-SUFFICIENCY (%)	100.1	100.0	100.1	100.0	103.0	97.6	100.0	100.0	100.0

1) Provisional balance sheet.

2) Sugar production, includes sugar beet juice.

## SUCRE (EN SUCRE BLANC)

1976/1977 <sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	U.E.B.-L./ B.L.E.-U.	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 T)									
PRODUCTION UTILISABLE	9652	2520	2734	1606	870	673	695	174	380
IMPORTATIONS	2343	266	486	312	144	115	2157	93	96
INTRA EUR-9	:	226	106	279	128	108	374	41	64
RESSOURCES = EMPLOIS	11995	2786	3220	1918	1014	788	2852	267	476
EXPORTATIONS	2147	518	1343	62	424	404	395	126	201
INTRA EUR-9	:	274	419	46	168	183	62	66	113
STOCKS FINALS	3785	895	1112	591	250	266	442	59	170
VARIATION DES STOCKS	307	67	-42	348	4	1	-99	-4	32
UTILISATION INTERIEURE TOTALE	9540	2201	1919	1508	586	383	2556	144	243
ALIMENTATION ANIMALE	7	-	-	1	-	0	5	0	1
PERTES	-	-	-	-	-	0	-	-	-
USAGES INDUSTRIELS	38	11	-	-	21	4	0	2	-
TRANSFORMATION	0	-	-	-	-	-	0	-	-
CONSOMMATION HUMAINE	9495	2190	1919	1507	565	379	2551	142	242
CALCULS DERIVES									
AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)	101.2	114.5	142.5	106.5	148.5	175.7	27.2	120.8	156.4
CONSOMMATION HUMAINE (KG/TETE/AN)	36.5	35.6	35.3	26.8	40.9	37.2	45.6	44.6	47.6

1) Bilans provisoires, DOM considérés comme pays tiers

## WINE (TOTAL)

1975/1976 <sup>1)</sup>

	EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE/ BELGIQUE	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
SUPPLY BALANCE SHEET (1000 HL)										
OFFICIAL PRODUCTION	145755	9108	66354	70134	-	4	157	2	-	-
MUST FOR PRCD. OF GRAPE JUICE	384	3	81	300	-	-	-	-	-	-
USABLE PRODUCTION	145375	9105	66273	69834	-	4	157	2	-	-
IMPORTS	4980	7918	8299 <sup>2)</sup>	210	1460	1618	80	3073	75	625
INTRA EUR-9	:	6541	7496	141	853	1267	74	1593	49	364
RESOURCES=USES	150355	17023	74572	70044	1460	1622	237	3075	75	625
EXPORTS	4322	999	6296 <sup>2)</sup>	15078	12	89	82	131	0	13
INTRA EUR-9	:	453	4305	12718	12	88	82	50	0	2
FINAL STOCKS	78588	12031	42051	21469	306	467	152	2091	21	-
OF WHICH: MARKET	37479	6535	14755	13249	306	462	56	2091	21	-
CHANGE IN STOCKS	-2416	462	-57	-3331	4	7	-12	511	-0	-
OF WHICH: MARKET	5656	526	-165	4982	4	6	-8	511	-0	-
TOTAL DOMESTIC USES	148449	15562	68333	58297	1444	1526	167	2433	75	612
LOSSES	869	-	440	400	15	12	2	-	-	-
INDUSTRIAL USES	18094	1007	13575	3510	-	2	0	-	-	-
OF WHICH: DISTILLATION	17221	896	13215	3110	-	-	-	-	-	-
PROCESSING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HUMAN CONSUMPTION	129486	14555	54318	54387	1429	1512	165	2433	75	612
DERIVED CALCULATIONS										
SELF-SUFFICIENCY (%)	97.9	58.5	97.0	119.8	-	0.3	94.0	0.1	-	-
HUMAN CONSUMP.(LITRE/HEAD/YEAR)	50.1	23.6	102.9	97.1	10.4	15.4	46.1	4.3	2.4	12.1

1) Revised final balance-sheet.

2) Without "vermouths and other aromatic wines".

## VIN (TOTAL)

1976/1977<sup>1)</sup>

EUR-9	DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE/ BELGIQUE	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
BILAN D'APPROVISIONNEMENT (1000 HL)										
14 8849	8536	73729	66050	-	4	128	2	-	-	PRODUCTION OFFICIELLE
434	10	74	350	-	-	-	-	-	-	MOUT POUR PRODUCTION JUS RAISIN
14 8415	8926	73655	65700	-	4	128	2	-	-	PRODUCTION UTILISABLE
5551	7941	6604 <sup>2)</sup>	173	1579	1600	82	2849	85	599	IMPORTATIONS
15921	6458	5343	114	888	1271	73	1354	56	:	INTRA EUR-9
15 4006	16667	80259	65873	1575	1604	210	2851	85	599	RESSOURCES=EMPLOIS
4855	1287	8185 <sup>2)</sup>	11000	19	80	74	109	1	21	EXPORTATIONS
:	508	5945	9000	15	77	74	45	1	:	INTRA EUR-9
82257	12290	44613	22300	340	460	130	2103	21	-	STOCKS FINALS
37051	6630	14325	13120	340	457	55	2103	21	-	DONT: MARCHE
3669	259	2562	831	34	-7	-22	12	0	-	VARIATION DE STOCKS
-428	91	-430	-129	34	-5	-1	12	0	-	DONT: MARCHE
14 5482	15321	69512	54042	1526	1531	158	2730	84	578	UTILISATION INTERIEURE TOTALE
913	-	480	400	20	13	0	-	-	-	PERTES
17707	934	14970	1801	-	2	0	-	-	-	USAGES INDUSTRIELS
16978	825	14652	1501	-	-	-	-	-	-	DONT: DISTILLERIES
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TRANSFORMATION
12 6862	14387	54062	51841	1506	1516	158	2730	84	578	CONSOMMATION HUMAINE
CALCULS DERIVES										
102.0	58.3	106.0	121.6	-	0.3	81.0	0.1	-	-	AUTO-APPROVISIONNEMENT (%)
49.0	23.4	102.1	92.0	10.9	15.4	44.4	4.9	2.6	11.4	CONS. HUMAINE (LITRES/TETE/AN)

1) Bilan provisoire.

2) Sans "vermouths et autres vins aromatisés".



## **FUTTERBILANZ: AUFKOMMEN**

## **BILAN FOURRAGER: RESSOURCES**

1974/75

1975/76

UF = Futtereinheit

UF = Unité fourragère

MAT = Roheiweiß

MAT = Matières azotées totales

B1. 1974/75

B1. 1974/75

	Produktgewicht/Poids de produit 000 t			Mio UF			000 t MAT					
	Eigen- erzeugung	Ein- fuhren	Aufkommen insgesamt	Production indigène	Impor- tations	Ressources totales	Eigen- erzeugung	Ein- fuhren	Aufkommen insgesamt			
<b>A</b>	<b>MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	-	-	-	83 057	32 724	115 781	11 163	7 695	18 858	<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISABLES</b>	<b>A</b>
<b>A1</b>	<b>FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS</b>	-	-	-	62 481	15 540	78 021	6 353	1 181	7 534	<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE</b>	<b>A1</b>
<b>A1.1</b>	<b>GETREIDE</b>	58 438	11 609	70 045	58 402	12 564	70 966	5 744	1 066	6 810	<b>CÉRÉALES</b>	<b>A1.1</b>
	Weizen	11 806	371	12 176	12 161	381	12 542	1 312	38	1 350	Blé	
	Roggen	1 755	22	1 777	1 790	23	1 813	171	4	174	Seigle	
	Gerste	23 800	711	24 511	23 800	711	24 511	2 260	67	2 327	Orge	
	Hafer	9 019	193	9 211	7 313	156	7 469	911	20	931	Avoine	
	Körnermais	11 649	9 253	20 903	12 943	10 278	23 221	1 049	832	1 881	Mais grain	
	Sorghum	324	968	1 292	306	919	1 225	32	95	127	Sorgho	
	Andere	85	91	176	89	96	185	9	11	20	Autres	
<b>A1.2</b>	<b>REIS</b>	25	11	36	28	12	40	2	-	2	<b>RIZ</b>	<b>A1.2</b>
<b>A1.3</b>	<b>HÜLSENFRÜCHTE</b>	473	134	607	457	134	591	120	30	150	<b>LÉGUMES SECS</b>	<b>A1.3</b>
<b>A1.4</b>	<b>KARTOFFELN</b>	8 645	-	8 645	2 083	-	2 083	173	0	173	<b>POMMES DE TERRE</b>	<b>A1.4</b>
<b>A1.5</b>	<b>ZUCKER</b>	12	-	12	14	-	14	0	-	0	<b>SUCRE</b>	<b>A1.5</b>
<b>A1.6</b>	<b>PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE</b>	95	36	131	365	137	502	-	-	-	<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES</b>	<b>A1.6</b>
<b>A1.7</b>	<b>GRÜNFUTTER VERARBEITET</b>	1 630	129	1 759	980	80	1 060	309	25	334	<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS</b>	<b>A1.7</b>
<b>A1.8</b>	<b>TAPIOKA</b>	60	2 342	2 402	65	2 517	2 582	1	45	46	<b>MANIOC</b>	<b>A1.8</b>
<b>A1.9</b>	<b>ANDERE</b>	-	-	-	87	96	183	4	15	19	<b>AUTRES</b>	<b>A1.9</b>
<b>A2</b>	<b>NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG</b>	-	-	-	12 816	16 276	29 092	2 847	6 105	8 952	<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION</b>	<b>A2</b>
<b>A2.1</b>	<b>MÜLLEREI</b>	-	-	-	4 487	1 803	6 290	854	325	1 179	<b>MEUNERIE</b>	<b>A2.1</b>
<b>A2.2</b>	<b>BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKE- HERSTELLUNG</b>	-	-	-	1 559	689	2 248	464	269	733	<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE</b>	<b>A2.2</b>
<b>A2.3</b>	<b>ZUCKERHERSTELLUNG</b>	-	-	-	4 028	758	4 786	460	79	539	<b>SUCRERIE</b>	<b>A2.3</b>
	Zuckerrübenschnitzel	-	-	-	3 151	54	3 205	340	6	346	Pulpe de betterave	
	Melasse	1 116	909	2 025	813	696	1 509	89	72	161	Melasse	
	Andere	-	-	-	64	9	73	31	1	32	Autres	
<b>A2.4</b>	<b>ÖLKUCHEN</b>	3 819	12 233	16 052	2 654	12 571	15 225	1 056	5 382	6 438	<b>TOURTEAUX</b>	<b>A2.4</b>
	Raps und Rübsen	525	123	648	400	93	493	182	46	228	Colza-navette	
	Sonnenblumenkerne	67	317	384	47	225	272	27	126	153	Tournesol	
	Sojabohnen	1 129	8 515	9 644	1 244	9 384	10 628	557	4 206	4 763	Soja	
	Leinsamen	29	365	394	29	356	385	17	112	129	Lin	

	Maïs	213	427	640	202	407	609	39	76	115
	Sonnenblumen	1	24	25	1	20	21	0	11	11
	Erbsen	27	554	581	26	515	541	13	275	288
	Kopra	24	646	670	21	561	582	4	137	141
	Palmkerne	64	360	424	57	318	375	12	71	83
	Baumwollsaat	3	583	586	3	441	444	0	245	245
	Andere Ölkuchen	188	277	465	162	239	401	46	72	118
	Rückstände aus Oliven	1 549	42	1 591	462	12	474	159	5	164
<b>A2.5</b>	<b>ANDERE</b>	-	-	-	88	455	543	13	50	63
<b>A3</b>	<b>FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS</b>	-	-	-	7 760	908	8 668	1 963	409	2 372
<b>A3.1</b>	<b>AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN</b>	-	-	-	351	559	910	240	385	625
<b>A3.2</b>	<b>AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN</b>	-	-	-	806	28	834	546	25	571
<b>A3.3</b>	<b>TIERISCHE FATTE UND ÖLE</b>	-	-	-	575	322	897	-	-	-
<b>A3.4</b>	<b>MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG</b>	-	-	-	6 028	-	6 028	1 177	-	1 177
	Vollmilch	12 404	-	12 404	3 212	-	3 212	506	-	506
	Mager- und Buttermilch	5 777	-	5 777	701	-	701	213	-	213
	Moike	8 010	-	8 010	675	-	675	78	-	78
	Vollmilchpulver	67	-	67	158	-	158	25	-	25
	Magermilch- und Buttermilchpulver	1 000	-	1 000	1 076	-	1 076	331	-	331
	Molkenpulver	185	-	185	205	-	205	23	-	23
<b>B</b>	<b>IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	-	-	-	154 795	-	154 795	29 482	-	29 482
<b>B1</b>	<b>FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU</b>	-	-	-	22 824	-	22 824	2 954	-	2 954
<b>B1.1</b>	<b>HACKFRÜCHTE</b>	-	-	-	8 397	-	8 397	883	-	883
<b>B1.2</b>	<b>GRÜNMAIS</b>	69 562	-	69 562	10 505	-	10 505	1 252	-	1 252
<b>B1.3</b>	<b>ANDERES GRÜNFUTTER</b>	-	-	-	3 922	-	3 922	819	-	819
<b>B2</b>	<b>WIESEN UND WEIDEN</b>	-	-	-	126 139	-	126 139	25 525	-	25 525
<b>B3</b>	<b>KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS</b>	-	-	-	5 525	-	5 525	980	-	980
<b>B3.1</b>	<b>STROH UND SPREU</b>	-	-	-	2 368	-	2 368	263	-	263
<b>B3.2</b>	<b>BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN</b>	-	-	-	2 773	-	2 773	628	-	628
<b>B3.3</b>	<b>ANDERE</b>	-	-	-	384	-	384	89	-	89
<b>B4</b>	<b>FUTTERMITTEL A.N.G.</b>	-	-	-	307	-	307	23	-	23
<b>A+B</b>	<b>AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	-	-	-	237 852	32 724	270 576	40 645	7 695	48 340

	Min	
	Sonnen	
	Arachide	
	Coprah	
	Palmiste	
	Coton	
	Autres tourteaux	
	Grignons d'olives	
<b>AUTRES</b>		<b>A2.5</b>
<b>D'ORIGINE ANIMALE</b>		<b>A3</b>
<b>ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS</b>		<b>A3.1</b>
<b>ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS</b>		<b>A3.2</b>
<b>GRAISSES ET HUILES ANIMALES</b>		<b>A3.3</b>
<b>LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE</b>		<b>A3.4</b>
Lait entier		
Lait écrémé et babeurre		
Lactosérum		
Lait entier en poudre		
Lait écrémé et babeurre en poudre		
Lactosérum en poudre		
<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS</b>		<b>B</b>
<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP</b>		<b>B1</b>
<b>PLANTES SARCLÉES</b>		<b>B1.1</b>
<b>MAÏS FOURRAGER</b>		<b>B1.2</b>
<b>AUTRES FOURRAGES VERTS</b>		<b>B1.3</b>
<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES</b>		<b>B2</b>
<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES</b>		<b>B3</b>
<b>PAILLES ET BALLES</b>		<b>B3.1</b>
<b>FEUILLES ET COLLETS DE BETTERAVES</b>		<b>B3.2</b>
<b>AUTRES</b>		<b>B3.3</b>
<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.</b>		<b>B4</b>
<b>RESSOURCES TOTALES</b>		<b>A+B</b>

B1. 1975/76

B1. 1975/76

	Produktgewicht / Poids de produit 000 t			Mio UF			000 t MAT					
	Eigen- erzeugung	Ein- fuhren	Aufkommen insgesamt	Production indigène	Impor- tations	Ressources totales	Eigen- erzeugung	Ein- fuhren	Aufkommen insgesamt			
<b>A</b>	<b>MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	-	-	-	81 288	35 357	116 645	11 222	8 520	19 742	<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISABLES</b>	<b>A</b>
<b>A1</b>	<b>FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS</b>	-	-	-	58 865	16 326	75 191	5 904	1 296	7 200	<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE</b>	<b>A1</b>
<b>A1.1</b>	<b>GETREIDE</b>	55 642	12 012	67 654	55 641	12 905	68 546	5 422	1 114	6 536	<b>CÉRÉALES</b>	<b>A1.1</b>
	Weizen	8 999	484	9 483	9 268	500	9 768	997	55	1 052	Blé	
	Roggen	1 579	19	1 598	1 611	19	1 630	153	2	155	Seigle	
	Gerste	22 618	1 522	24 140	22 618	1 522	24 140	2 151	143	2 294	Orge	
	Hafer	8 885	195	9 080	7 207	156	7 363	897	21	918	Avoine	
	Körnermais	12 757	8 664	21 421	14 172	9 628	23 800	1 147	781	1 928	Mais grain	
	Sorghum	769	1 050	1 819	729	998	1 727	74	103	177	Sorgho	
	Andero	35	78	113	36	82	118	3	9	12	Autres	
<b>A1.2</b>	<b>REIS</b>	31	53	84	34	58	92	2	4	6	<b>RIZ</b>	<b>A1.2</b>
<b>A1.3</b>	<b>HÜLSENFRÜCHTE</b>	343	242	585	333	237	570	84	58	142	<b>LÉGUMES SECS</b>	<b>A1.3</b>
<b>A1.4</b>	<b>KARTOFFELN</b>	5 734	-	5 734	1 381	0	1 381	114	0	115	<b>POMMES DE TERRE</b>	<b>A1.4</b>
<b>A1.5</b>	<b>ZUCKER</b>	7	-	7	8	-	8	0	-	0	<b>SUCRE</b>	<b>A1.5</b>
<b>A1.6</b>	<b>PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE</b>	112	59	171	429	226	655	-	-	-	<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES</b>	<b>A1.6</b>
<b>A1.7</b>	<b>GRÜNFUTTER VERARBEITET</b>	1 499	245	1 744	900	148	1 048	277	48	325	<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS</b>	<b>A1.7</b>
<b>A1.8</b>	<b>TAPIOKA</b>	44	2 387	2 431	47	2 567	2 614	1	45	46	<b>MANIOC</b>	<b>A1.8</b>
<b>A1.9</b>	<b>ANDERE</b>	-	-	-	91	186	277	4	26	30	<b>AUTRES</b>	<b>A1.9</b>
<b>A2</b>	<b>NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG</b>	-	-	-	14 344	18 160	32 504	3 259	6 802	10 062	<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION</b>	<b>A2</b>
<b>A2.1</b>	<b>MÜLLEREI</b>	-	-	-	4 347	2 253	6 600	861	462	1 324	<b>MEUNERIE</b>	<b>A2.1</b>
<b>A2.2</b>	<b>BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKE- HERSTELLUNG</b>	-	-	-	1 195	846	2 041	336	304	640	<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE</b>	<b>A2.2</b>
<b>A2.3</b>	<b>ZUCKERHERSTELLUNG</b>	-	-	-	5 143	729	5 872	604	62	666	<b>SUCRERIE</b>	<b>A2.3</b>
	Zuckerrübenschnitzel	-	-	-	3 813	109	3 923	567	11	578	Pulpe de betterave	
	Melasse	1 537	823	2 360	1 111	595	1 706	121	67	188	Mélasses	
	Andero	-	-	-	219	24	243	54	3	57	Autres	
<b>A2.4</b>	<b>ÖLKUCHEN</b>	5 208	13 638	18 846	3 588	13 850	17 438	1 446	5 922	7 368	<b>TOURTEAUX</b>	<b>A2.4</b>
	Raps und Rübsen	509	161	670	388	122	510	179	58	237	Colza-navette	
	Sonnenblumenkerne	104	302	406	73	216	289	41	123	164	Tournesol	
	Sojabohnen	1 752	8 673	10 425	1 930	9 557	11 487	866	4 284	5 150	Soja	
	Leinsamen	40	489	529	40	477	517	13	159	172	Lin	

	Mais	221	508	729	211	484	695	39	91	130
	Sesamsamen	4	57	61	4	47	51	1	25	26
	Erdnüsse	17	1 006	1 023	16	935	951	7	499	506
	Kopra	49	1 031	1 080	42	894	936	11	217	228
	Palmkerne	79	356	435	71	316	387	16	67	83
	Baumwollsaat	2	814	816	2	613	615	0	343	343
	Andere Ölkuchen	152	211	363	131	180	311	38	53	91
	Rückstände aus Oliven	2 279	30	2 309	679	9	688	235	3	238
A2.5	ANDERE	-	-	-	71	482	553	12	51	63
A3	FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	-	-	-	8 079	871	8 950	2 059	422	2 481
A3.1	AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	-	-	-	366	593	959	245	409	654
A3.2	AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	-	-	-	859	14	873	676	12	688
A3.3	TIERISCHE FATTE UND ÖLE	-	-	-	628	256	884	-	-	-
A3.4	MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	-	-	-	6 226	8	6 234	1 137	2	1 139
	Vollmilch	-	-	-	3 207	-	3 207	439	-	439
	Mager- und Buttermilch	-	-	-	608	-	608	181	-	181
	Molke	-	-	-	599	-	599	72	-	72
	Vollmilchpulver	-	-	-	448	-	448	83	-	83
	Magermilch- und Buttermilchpulver	-	-	-	1 073	4	1 077	330	1	331
	Molkenpulver	-	-	-	291	4	295	32	1	33
B	IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	-	-	-	157 079	14	157 093	29 807	-	29 807
B1	FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	-	-	-	25 903	-	25 903	3 414	-	3 414
B1.1	HACKFRÜCHTE	-	-	-	9 186	-	9 186	976	-	976
B1.2	GRÜNMAIS	-	-	-	11 747	-	11 747	1 400	-	1 400
B1.3	ANDERES GRÜNFUTTER	77 796	-	77 796	4 970	-	4 970	1 038	-	1 038
B2	WIESEN UND WEIDEN	-	-	-	126 096	-	126 096	25 583	-	25 583
B3	KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	-	-	-	4 818	-	4 818	792	-	792
B3.1	STROH UND SPREU	-	-	-	2 596	-	2 596	289	-	289
B3.2	BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	-	-	-	1 831	-	1 831	412	-	412
B3.3	ANDERE	-	-	-	391	-	391	91	-	91
B4	FUTTERMITTEL A.N.G.	-	-	-	262	14	276	18	-	18
A+B	AUFKOMMEN INSGESAMT	-	-	-	238 367	35 369	273 736	41 029	8 520	49 549

Mais	
Sésame	
Arachide	
Coprah	
Palmiste	
Coton	
Autres tourteaux	
Grignons d'olives	
AUTRES	A2.5
D'ORIGINE ANIMALE	A3
ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS	A3.1
ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS	A3.2
GRAISSES ET HUILES ANIMALES	A3.3
LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE	A3.4
Lait entier	
Lait écrémé et babeurre	
Lactosérum	
Lait entier en poudre	
Lait écrémé et babeurre en poudre	
Lactosérum en poudre	
ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS	B
RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP	B1
PLANTES SARCLÉES	B1.1
MAÏS FOURRAGER	B1.2
AUTRES FOURRAGES VERTS	B1.3
PRAIRIES ET PÂTURAGES	B2
PRODUITS FATAIS DES CULTURES	B3
PAILLES ET BALLE	B3.1
FEUILLES ET COLLETS DE BETTERAVES	B3.2
AUTRES	B3.3
PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.	B4
RESSOURCES TOTALES	A+B

D. Herkunft des Futteraufkommens

D.1 FUTTERAUFKOMMEN INSGESAMT

UF %

	Jahr	EUR-9	D	F	I	NL	B+L	UK	IRL	DK
INLANDS- ERZEUGUNG	1970/71	87	82	96	78	51	61	84	95	88
	1971/72	88	83	96	76	51	62	87	96	88
	1972/73	84	84	96	77	48	62	85	94	87
	1973/74	88	83	96	76	50	60	87	95	86
	1974/75	88	83	95	78	47	58	88	95	88
	1975/76	87	82	96	77	45	55	86	95	84
EINFUHREN AUS DER EUR-9	1970/71	-	3	0	1	9	18	2	1	3
	1971/72	-	5	0	2	13	18	1	1	3
	1972/73	-	4	1	2	16	20	2	1	3
	1973/74	-	4	1	2	13	20	4	3	5
	1974/75	-	4	1	2	12	19	3	3	3
	1975/76	-	4	1	1	14	20	4	3	4
EINFUHREN AUS DRITTLAENDERN	1970/71	-	15	4	21	40	21	14	4	9
	1971/72	-	12	4	22	36	20	12	3	9
	1972/73	-	12	3	21	36	18	13	5	10
	1973/74	-	13	3	22	37	20	7	2	9
	1974/75	-	13	4	20	40	23	9	2	9
	1975/76	-	14	4	22	41	25	10	3	12
EINFUHREN INSGESAMT	1970/71	13	18	4	22	49	39	16	5	12
	1971/72	12	17	4	24	49	38	13	4	12
	1972/73	16	16	4	23	52	38	15	6	13
	1973/74	12	17	4	24	50	40	13	5	14
	1974/75	12	17	5	22	53	42	12	5	12
	1975/76	13	18	4	23	54	45	14	5	16
AUFKOMMEN INSGESAMT	1970/71	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1971/72	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1972/73	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1973/74	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1974/75	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1975/76	100	100	100	100	100	100	100	100	100

## D. Origine des ressources fourragères

## D.1 RESSOURCES FOURRAGERES TOTALES

MAT %

EUR-9	D	F	I	NL	B+L	UK	IRL	DK	ANNEE	
83	74	91	81	47	58	84	96	75	1970/71	PRODUCTION INTERIEURE
84	74	92	78	46	59	85	96	75	1971/72	
84	75	91	78*	45	59	83	96	72	1972/73	
85	76	92	77*	49	58	86	96	71	1973/74	
84	74	91	79	47	57	86	96	71	1974/75	
83	73	90	77	45	50	84	95	65	1975/76	
-	3	1	1	7	17	2	0	3	1970/71	IMPORTATIONS DE EUR-9
-	4	1	3	9	18	3	0	4	1971/72	
-	3	1	2	14	20	2	1	4	1972/73	
-	4	1	2	13	17	4	2	6	1973/74	
-	4	2	2	13	15	3	2	6	1974/75	
-	6	2	1	13	18	4	1	7	1975/76	
-	23	8	18	44	25	14	4	22	1970/71	IMPORTATIONS DES PAYS TIERS
-	22	7	19	45	23	12	4	21	1971/72	
-	22	8	20	41	21	15	3	24	1972/73	
-	20	7	21	38	25	10	2	23	1973/74	
-	22	8	19	40	28	11	2	23	1974/75	
-	22	8	22	42	31	12	4	28	1975/76	
17	26	9	19	53	42	16	4	25	1970/71	IMPORTATIONS TOTALES
16	26	8	22	54	41	15	4	25	1971/72	
16	25	9	22	55	41	17	4	28	1972/73	
15	24	8	23	51	42	14	4	29	1973/74	
16	26	9	21	53	43	14	4	29	1974/75	
17	28	10	23	55	50	16	5	35	1975/76	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1970/71	RESSOURCES TOTALES
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1971/72	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1972/73	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1973/74	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1974/75	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	1975/76	

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F1. BR DEUTSCHLAND

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf-, kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf-, kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>25 901</b>	<b>15 594</b>	<b>26 066</b>	<b>16 627</b>	<b>26 313</b>	<b>17 145</b>	<b>26 726</b>	<b>17 308</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	17 422	12 462	17 428	13 468	17 908	14 043	18 511	13 968
A1.1 GETREIDE	14 648	10 529	14 880	11 693	15 383	12 293	16 207	12 338
darunter: Gerste	4 216	3 076	4 081	3 417	4 076	3 572	4 946	4 058
darunter: Körnermais	2 334	518	2 194	598	2 303	572	2 515	588
A1.2 REIS	3	—	7	—	8	—	4	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	106	54	93	51	77	34	56	39
A1.4 KARTOFFELN	1 690	1 687	1 544	1 540	1 504	1 503	1 386	1 384
A1.5 ZUCKER	81	35	35	23	44	29	20	12
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	157	157	161	161	184	184	195	195
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	138	—*	149	—*	185	—*	183	—*
A1.8 TAPIOKA	599	—	559	—	485	—*	460	—*
A1.9 ANDERE	—	—	—	—	38 <sup>##</sup>	—*	—	—*
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	6 630	1 747	6 857	1 888	6 989	1 954	6 851	2 166
A2.1 MÜLLEREI	1 031	555	1 022	535	989	514	971	530
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	210	139	217	160	202	153	203	153
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	1 108	998	1 231	1 144	1 287	1 211	1 440	1 402
A2.4 ÖLKUCHEN	4 045	55	4 166	49	4 266	76	3 995	81
darunter: Sojabohnen	2 351	—	2 428	—	2 477	—	2 482	—
A2.5 ANDERE	236	—	221	—	244	—	242	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	1 849	1 385	1 781	1 271	1 416	1 148	1 364	1 174
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	508	50	567	66	304	54	257	72
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	63	60	63	63	62 <sup>##</sup>	62 <sup>##</sup>	74	72
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	1 278	1 275	1 151	1 142	1 050	1 032	1 033	1 030
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	180	177	174	165	213	195	247	244
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>30 872</b>	<b>30 872</b>	<b>29 920</b>	<b>29 920</b>	<b>30 974</b>	<b>30 974</b>	<b>29 543</b>	<b>29 543</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	5 198	5 198	4 859	4 859	5 067	5 067	5 159	5 159
B1.1 HACKFRÜCHTE	3 918	3 918	3 570	3 570	3 382	3 382	2 815	2 815
B1.2 GRÜNMAIS	1 280	1 280	1 289	1 289	1 685	1 685	2 344	2 344
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
B2 WIESEN UND WEIDEN	23 961	23 961	23 196	23 196	24 139	24 139	22 553	22 553
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1 534	1 534	1 701	1 701	1 618	1 618	1 697	1 697
B3.1 STROH UND SPREU	506	506	663	663	589	589	623	623
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	1 028	1 028	1 038	1 038	1 029	1 029	1 074	1 074
B3.3 ANDERE	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	179	179	164	164	150	150	134	134
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>56 773</b>	<b>46 466</b>	<b>55 986</b>	<b>46 545</b>	<b>57 287</b>	<b>48 121</b>	<b>56 269</b>	<b>46 849</b>

## F1. BR DEUTSCHLAND

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
27 283	17 833	28 016	17 362					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
18 365	14 527	18 167	13 832					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
15 989	12 895	16 027	12 613					CÉRÉALES A1.1
5 181	4 541	5 428	4 586					dont: orge
2 343	526	2 469	544					dont: maïs
1 93	—	4	—					RIZ A1.2
1 402	1 400	979	978					LÉGUMES SECS A1.3
1 169	169	184	184					POMMES DE TERRE A1.4
188	—*	221	—					SUCRE A1.5
522	—*	632	—					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
—*	—*	36	5*					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
7 490	2 166	8 287	2 263					MANIOC A1.8
								AUTRES A1.9
926	477	1 069	507					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
439	292	200	151					MEUNERIE A2.1
1 427	1 338	1 663	1 546					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
4 459	59	5 159	59					SUCRERIE A2.3
2 903	—	3 116	—					TOURTEAUX A2.4
239	—	196	—					dont: soja
1 428	1 140	1 562	1 267					AUTRES A2.5
336	59	308	55					D'ORIGINE ANIMALE A3
102	98	149	149					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
—*	—*	47*	47*					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
990	983	1 058	1 016					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
163	156	273	266					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
								dont: lait écrémé et babeurre en poudre
29 787	29 787	30 812	30 812					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
5 338	5 338	5 485	5 485					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
2 821	2 821	2 581	2 581					PLANTES SARCLÉES B1.1
2 517	2 517	2 895	2 895					MAÏS FOURRAGER B1.2
—*	—*	9	9					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
22 577	22 577	23 395	23 395					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
1 753	1 753	1 828	1 828					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3
658	658	673	673					PAILLE B3.1
1 095	1 095	1 155	1 155					FEUILLES ET COLLETS B3.2
—*	—*	—*	—*					AUTRES B3.3
119	119	104	104					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
57 070	47 620	58 828	48 174					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F2. FRANCE

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A</b> MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>23 411</b>	<b>20 442</b>	<b>23 840</b>	<b>21 179</b>	<b>25 232</b>	<b>22 132</b>	<b>25 854</b>	<b>22 757</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	15 995	15 489	16 448	16 076	17 511	17 094	18 183	17 824
A1.1 GETREIDE	15 140	14 712	15 597	15 343	16 820	16 617	17 449	17 273
darunter: Gerste	4 805	4 805	4 100	4 100	4 931	4 931	5 272	5 272
darunter: Körnermais	4 208	3 785	5 112	4 861	4 862	4 645	5 884	5 709
A1.2 REIS	26	1	28	7	29	10	32	3
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	47	47	37	37	20	20	43	25
A1.4 KARTOFFELN	476	476	449	449	203	197	156	156
A1.5 ZUCKER	43	43	7	7	11	11	6	6
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	4	4	4	4	81	4	77	23
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	208	206	232	229	236	235	340	338
A1.8 TAPIOKA	34	—	85	—	100	—	74	—
A1.9 ANDERE	17	—	9	—	12 <sup>#</sup>	—	6	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	4 207	1 843	4 169	1 956	4 725	2 112	4 634	2 124
A2.1 MÜLLEREI	981	888	877	877	966	798	847	763
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	260	260	261	261	277	277	289	286
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	682	550	723	592	908	852	930	877
A2.4 ÖLKUCHEN	2 271	132	2 297	215	2 559	170	2 553	183
darunter: Sojabohnen	1 438	—	1 483	—	1 656	1	1 861	2
A2.5 ANDERE	13	13	1 <sup>#</sup>	11 <sup>#</sup>	15	15	15	15
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	3 209	3 110	3 223	3 147	2 996	2 926	3 037	2 819
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	113	20	85 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>	67	4	49	10
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	118	112	118 <sup>#</sup>	107 <sup>#</sup>	124	117	144	136
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	319	319	329	329	255	255	285	114
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	2 659	2 659	2 691	2 691	2 550	2 550	2 559	2 559
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	347	347	362	362	351	351	377	377
<b>B</b> IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>49 503</b>	<b>49 503</b>	<b>49 317</b>	<b>49 317</b>	<b>48 642</b>	<b>48 642</b>	<b>54 482</b>	<b>54 482</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	7 764	7 764	7 794	7 794	7 181	7 181	8 652	8 652
B1.1 HACKFRÜCHTE	3 364	3 364	3 292	3 292	2 612	2 612	2 549	2 549
B1.2 GRÜNMAIS	3 107	3 107	3 652	3 652	3 578	3 578	5 007	5 007
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	1 293	1 293	850	850	991	991	1 096	1 096
B2 WIESEN UND WEIDEN	40 223	40 223	40 018	40 018	40 157	40 157	43 012	43 012
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1 506	1 506	1 500	1 500	1 299	1 299	2 814	2 814
B3.1 STROH UND SPREU	229	229	247	247	248	248	1 711	1 711
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	1 277	1 277	1 253	1 253	1 051	1 051	1 103	1 103
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	10	10	5	5	5	5	4	4
<b>A+B</b> AUFKOMMEN INSGESAMT	<b>72 914</b>	<b>69 944</b>	<b>73 157</b>	<b>70 473</b>	<b>73 874</b>	<b>70 775</b>	<b>80 336</b>	<b>77 249</b>

## F2. FRANCE

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
25 952	22 486	25 526	22 150					ALIMENTS POUR ANIMAUX. COMMERCIALISAB. A
18 143	17 442	17 176	16 888					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
17 355	16 900	16 360	16 360					CÉRÉALES A1.1
5 285	5 285	5 129	5 129					dont: orge
5 859	5 405	6 345	6 345					dont: maïs
30	10	44	3					RIZ A1.2
24	12	56	35					LÉGUMES SECS A1.3
116	116	79	78					POMMES DE TERRE A1.4
-	-	-	-					SUCRE A1.5
69	4	104	4					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
402	400	416	408					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
142	-	111	-					MANIOC A1.8
5	-	6	-					AUTRES A1.9
4 626	2 090	5 298	2 415					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
805	731	822	728					MEUNERIE A2.1
259	258	259	259					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
953	905	1 250	1 235					SUCRERIE A2.3
2 591	178	2 950	176					TOURTEAUX A2.4
2 034	6	2 235	2					dont: soja
18	18	17	17					AUTRES A2.5
3 183	2 954	3 052	2 847					D'ORIGINE ANIMALE A3
85	38	67	6					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
148	144	151	145					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
292	114	178	40					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
2 656	2 658	2 656	2 656					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
433	433	382	382					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
48 711	48 711	51 255	51 255					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
7 291	7 291	9 830	9 830					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
2 021	2 021	3 106	3 106					PLANTES SARCLÉES B1.1
4 878	4 878	5 397	5 397					MAÏS FOURRAGER B1.2
392	392	1 327	1 327					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
40 048	40 048	41 023	41 023					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
1 345	1 345	373	373					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3
333	333	318	318					PAILLE B3.1
1 012	1 012	55	55					FEUILLES ET COLLETS B3.2
-	-	-	-					AUTRES B3.3
27	27	29	29					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
74 663	71 197	76 781	73 405					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F3. ITALIA

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>16 952</b>	<b>9 020</b>	<b>17 574</b>	<b>9 454</b>	<b>17 198</b>	<b>8 682*</b>	<b>18 197</b>	<b>9 266*</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	11 996	6 074	12 093	6 211	12 213	5 987	12 772	6 292
A1.1 GETREIDE	11 307	5 574	11 496	5 795	11 613	5 651	12 378	6 018
darunter: Gerste	1 301	217	1 276	243	1 349	245	1 527	300
darunter: Körnermais	9 061	4 633	9 326	4 803	9 581	4 888	9 880	5 000
A1.2 REIS	1	1	1	1	1	1	1	1
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	395	279	348	248	329	194	189	150
A1.4 KARTOFFELN	160	160	121	121	96	96	72	72
A1.5 ZUCKER	29	—	7	—	21	—	11	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	12	—	24	—	46	—	41	—
A1.8 TAPIOKA	0	—	0	—	0	—	0	—
A1.9 ANDERE	92	60	96	46	107	45	80	51
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	4 418	2 651	4 890	2 977	4 402	2 431*	4 882	2 710*
A2.1 MÜLLEREI	2 233	1 787	2 311	1 865	2 045	1 643*	2 132	1 721*
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	23	15	25	17	25	19	30	21
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	154	136	164	146	162	144	159	134*
A2.4 ÖLKUCHEN	2 008	713	2 390	949	2 170	625	2 561	834
darunter: Sojabohnen	1 037	—	1 094	—	1 296	0	1 444	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	0	0	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	538	295	591	266	583	264	543	264
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	94	1	124	1	80	1	53	1
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	8	—	3	—	2	—	15	9**
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	436	294	464	265	501	263	475	254
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	142	—	199	—	238	—	221*	—*
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>18 768</b>	<b>18 768</b>	<b>16 881</b>	<b>16 881</b>	<b>19 084</b>	<b>19 084</b>	<b>18 609</b>	<b>18 609</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	4 955	4 955	4 827	4 827	5 515	5 515	5 465	5 465
B1.1 HACKFRÜCHTE	458	458	370	370	406	406	378	378
B1.2 GRÜNMAIS	1 031	1 031	1 250	1 250	1 648	1 648	1 862	1 862
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	3 466	3 466	3 207	3 207	3 461	3 461	3 225	3 225
B2 WIESEN UND WEIDEN	12 595	12 595	10 970	10 970	12 638	12 638	12 260	12 260
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1 031	1 031	1 016	1 016	860	860	778	778
B3.1 STROH UND SPREU	408	408	405	405	357	357	346	346
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	61	61	19	19	26	26	17	17
B3.3 ANDERE	562	562	592	592	477	477	415	415
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	187	187	68	68	71	71	106	106
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>35 720</b>	<b>27 786</b>	<b>34 455</b>	<b>26 336</b>	<b>36 282</b>	<b>27 766*</b>	<b>36 806</b>	<b>27 876</b>

## F3. ITALIA

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
16 564	9 140	17 806	9 469					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
11 502	6 321	12 138	6 573					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
11 031	5 994	11 704	6 288					CÉRÉALES A1.1
1 065	400	1 489	470					dont: orge
9 137	4 888	9 426	5 111					dont: maïs
1	1	0	0					RIZ A1.2
241	167	205	134					LÉGUMES SECS A1.3
100	100	96	96					POMMES DE TERRE A1.4
2	-	1	-					SUCRE A1.5
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
49	-	51	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
0	-	-	-					MANIOC A1.8
78	59	81	55					AUTRES A1.9
4 553	2 554	5 050	2 637					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
1 996	1 688*	1 949	1 512*					MEUNERIE A2.1
25	17	23	13					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
139	108	202	184					SUCRERIE A2.3
2 393	741	2 876	928					TOURTEAUX A2.4
1 553	1	1 783	1					dont: soja
0	0	0	0					AUTRES A2.5
509	265	618	259					D'ORIGINE ANIMALE A3
63	1	96	2					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
14	11	14	13					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
-*	-*	-*	-*					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
432	253	508	244					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
179*	-*	-	-					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
17 810	17 810	18 554	18 554					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
5 793	5 793	6 064	6 064					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
367	367	391	391					PLANTES SARCLÉES B1.1
2 088	2 088	2 245	2 245					MAÏS FOURRAGER B1.2
3 338	3 338	3 428	3 428					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
11 054	11 054	11 502	11 502					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
828	828	885	885					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3
450	450	494*	494*					PAILLE B3.1
-*	-*	-*	-*					FEUILLES ET COLLETS B3.2
378	378	391	391					AUTRES B3.3
135	135	103	103					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
34 374	26 950	36 360	28 023					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F4. NEDERLAND

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>9 700</b>	<b>1 879</b>	<b>9 441</b>	<b>1 842</b>	<b>10 258</b>	<b>1 635</b>	<b>10 324</b>	<b>1 637</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	4 761	973	4 296	855	4 952	755	5 126	757
A1.1 GETREIDE	3 382	613	2 804	583	3 387	618	3 683	574
darunter: Gerste	266	191	199	154	166	108	334	157
darunter: Körnermais	2 073	—	1 990	12	2 068	11	2 582	12
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFÜCHTE	100	9	170	6	232	—	101	1
A1.4 KARTOFFELN	222	222	166	162	51	51	97	94
A1.5 ZUCKER	41	39	1	—	1	—	1	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	92	—	84	—	111 <sup>#</sup>	—	61	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	184	81	186	90	210	69	176	68
A1.8 TAPIOKA	562	—	644	—	725	—	922	—
A1.9 ANDERE	178	9	241	14	235	17	85	20
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	3 911	359	4 076	383	4 124	385	4 080	441
A2.1 MÜLLEREI	624	20	612	19	558	13	558	21
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	600	78	592	90	628	87	658	101
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	802	254	821	264	842	251	876	293
A2.4 ÖLKUCHEN	1 819	7	1 963	10	1 891 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>	1 781	5
darunter: Sojabohnen	1 212	—	1 162	—	1 165 <sup>#</sup>	—	1 217	—
A2.5 ANDERE	66	—	88	—	205	24	207	21
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	1 028	547	1 069	604	1 182	495	1 118	439
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	84	—	74	—	41	—	29	—
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	85	82	111	104	96	89	103	98
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	544	268	507	282	595	161	545	138
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	315	197	377	218	450	245	441	203
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	149	54	205	69	73	0	235	45
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>6 208</b>	<b>6 208</b>	<b>6 056</b>	<b>6 056</b>	<b>6 244</b>	<b>6 244</b>	<b>7 150</b>	<b>7 150</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	305	305	357	357	389	389	542	542
B1.1 HACKFRÜCHTE	272	272	263	263	214	214	155	155
B1.2 GRÜNMAIS	33	33	94	94	175 <sup>#</sup>	175 <sup>#</sup>	387	387
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	5 626	5 626	5 454	5 454	5 637	5 637	6 356	6 356
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	190	190	172	172	159	159	180	180
B3.1 STROH UND SPREU	46	46	44	44	41 <sup>#</sup>	41 <sup>#</sup>	39 <sup>#</sup>	39 <sup>#</sup>
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	138	138	122	122	112 <sup>#</sup>	112 <sup>#</sup>	135 <sup>#</sup>	135 <sup>#</sup>
B3.3 ANDERE	6 <sup>#</sup>	6 <sup>#</sup>	6	6	6	6	6 <sup>#</sup>	6 <sup>#</sup>
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	87	87	73	73	59	59	72	72
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>15 908</b>	<b>8 088</b>	<b>15 497</b>	<b>7 898</b>	<b>16 502</b>	<b>7 877</b>	<b>17 474</b>	<b>8 787</b>

## F4. NEDERLAND

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
11 435	1 615	11 458	1 401					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
5 643	714	5 073	419					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
3 894	509	3 123	271					CÉRÉALES A1.1
251	115	208	114					dont: orge
2 890	9	2 260	-					dont: maïs
62	-	33	-					RIZ A1.2
114	111	167	1					LÉGUMES SECS A1.3
57	-	67	67					POMMES DE TERRE A1.4
150	71	130	-					SUCRE A1.5
1 317	-	138	59					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
49	22	1 317	21					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
4 682	437	5 123	504					MANIOC A1.8
597	-	98	21					AUTRES A1.9
761	114	689	12					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
929	296	847	110					MEUNERIE A2.1
2 114	2	1 156	351					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
1 552	-	2 097	5					SUCRERIE A2.3
281	25	1 493	-					TOURTEAUX A2.4
1 110	464	334	26					dont: soja
47	-	478	478					AUTRES A2.5
124	116	58	-					D'ORIGINE ANIMALE A3
521	151	144	116					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
418	197	568	138					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
192	24	492	224					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
7 227	7 227	266	79					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
687	687	666	666					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
143	143	113	113					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
544	544	553	553					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
-	-	-	-					PLANTES SARCLÉES B1.1
6 401	6 401	6 187	6 187					MAÏS FOURRAGER B1.2
126	126	126	126					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
37	37	35	35					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
83	83	91	91					PRODUITS FATAUX DES CULTURES B3
6	6	-	-					PAILLE B3.1
13	13	15	15					FEUILLES ET COLLETS B3.2
18 662	8 842	18 452	8 395					AUTRES B3.3
								PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
								RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F5. BELGIQUE-LUXEMBOURG

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>6 219</b>	<b>1 837</b>	<b>5 891</b>	<b>1 908</b>	<b>6 007</b>	<b>1 986</b>	<b>6 707</b>	<b>2 134</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	3 452	1 000	3 382	1 128	3 554	1 275	3 879	1 185
A1.1 GETREIDE	2 950	895	2 801	1 006	2 980	1 224	3 329	1 150
darunter: Gerste	789	288	646	310	813	337	928	391
darunter: Körnermais	764	11	800	22	610	21	1 040	30
A1.2 REIS	1	—	1	—	1	—	1	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	8	4	11	4	18	4	10	1
A1.4 KARTOFFELN	83	83	117	117	46	46	29 <sup>#</sup>	29 <sup>#</sup>
A1.5 ZUCKER	18	18	1	1	1	1	1	1
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	54	—	11	0	49	—	46 <sup>#</sup>	4
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	37	—	42	—	—	—	62	—
A1.8 TAPIOKA	299	—	396	—	457	—	399	—
A1.9 ANDERE	2	0	2	0	2	0	2	0
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	2 259	428	2 109	479	2 067	436	2 316	497
A2.1 MÜLLEREI	535 <sup>#</sup>	70 <sup>#</sup>	568	78	591	75	687	79
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	134 <sup>#</sup>	134 <sup>#</sup>	106 <sup>#</sup>	106 <sup>#</sup>	90 <sup>#</sup>	90 <sup>#</sup>	97 <sup>#</sup>	97 <sup>#</sup>
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	607	221	460	290	451	265	514	318
A2.4 ÖLKUCHEN	983	3	975	5	935	6	1 018	3
darunter: Sojabohnen	550	—	554	—	663	—	713	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	508	409	400	301	386	265	512	452
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	116	23	112	13 <sup>#</sup>	109	16	46	4
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	33	27	24 <sup>#</sup>	24 <sup>#</sup>	61	43	101	83
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	148	148 <sup>#</sup>	67 <sup>#</sup>	67 <sup>#</sup>	—	—	161	161
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	211	211	197	197	216	216	204	204
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	56	56	68	68	85	85	77	77
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>4 879</b>	<b>4 879</b>	<b>4 656</b>	<b>4 656</b>	<b>4 567</b>	<b>4 567</b>	<b>4 665</b>	<b>4 639</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	529	529	594	594	555	555	667	667
B1.1 HACKFRÜCHTE	378	378	388	388	307	307	317	317
B1.2 GRÜNMAIS	151	151	206	206	248	248	350	350
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	3 997	3 997	3 856	3 856	3 777	3 777	3 777	3 777
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	350	350	195	195	218	218	200	200
B3.1 STROH UND SPREU	19	19	19	19	19 <sup>#</sup>	19 <sup>#</sup>	20	12
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	331	331	176	176	199 <sup>#</sup>	199 <sup>#</sup>	180	180
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	3	3	11	3	17	17	21	3
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>11 098</b>	<b>6 715</b>	<b>10 547</b>	<b>6 564</b>	<b>10 574</b>	<b>6 547</b>	<b>11 372</b>	<b>6 773</b>

## F5. BELGIQUE-LUXEMBOURG

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
6 838	2 020	6 537	1 744					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
3 981	1 069	3 431	711					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
3 153	932	2 718	671					CÉRÉALES A1.1
988	383	616	301					dont: orge
828	28	799	42					dont: maïs
1	—	3	—					RIZ A1.2
12	5	11	3					LÉGUMES SECS A1.3
128	128	33	33					POMMES DE TERRE A1.4
0	0	0	0					SUCRE A1.5
23	—	38	—					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
61	4	72	4					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
601	—	554	—					MANIOC A1.8
2	—	2	—					AUTRES A1.9
2 400	548	2 604	591					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
613	82	645	101					MEUNERIE A2.1
209	203	202	202					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
471	261	532	285					SUCRERIE A2.3
1 107	2	1 225	3					TOURTEAUX A2.4
823	—	856	—					dont: soja
—	—	—	—					AUTRES A2.5
457	403	502	442					D'ORIGINE ANIMALE A3
31	4	48	5					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
99	72	91	74					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
84	84	91	91					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
243	243	272	272					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
70	70	104	104					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
4 693	4 680	4 203	4 178					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
846	846	1 011	1 011					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
394	394	430	430					PLANTES SARCLÉES B1.1
386	386	524	524					MAÏS FOURRAGER B1.2
66	66	57	57					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
3 648	3 648	2 977	2 977					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
186	186	190	190					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3
26	26	18	18					PAILLE B3.1
160	160	172	172					FEUILLES ET COLLETS B3.2
—*	—*	—	—					AUTRES B3.3
13	—	25	—					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
11 531	6 700	10 740	5 922					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futterraufkommen nach Ländern

## F6. UNITED KINGDOM

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>18 359</b>	<b>11 170</b>	<b>18 810</b>	<b>12 361</b>	<b>19 652</b>	<b>12 298</b>	<b>18 627</b>	<b>12 548</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	13 699	9 505	14 156	10 531	14 585	10 455	13 668	10 460
A1.1 GETREIDE	12 967	8 940	13 508	10 042	14 074	10 030	12 998	9 912
darunter: Gerste	6 306	5 444	7 384	6 472	7 056	6 660	7 292	6 686
darunter: Körnermais	930	2	1 750	6	2 146	7*	1 956	7
A1.2 REIS	125	—	75	—	50	—	33	—
A1.3 HÜLSENFÜCHTE	78	68	67	67	77	77	115	115
A1.4 KARTOFFELN	264	264	163	163	57	57	95	95
A1.5 ZUCKER	8	—	12	—	19	—	12	12
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	172	172	180	180	192	192	226	226
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	61	61	79	79	99	99	100	100
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	24	—	72	—	17	—	89	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	4 049	1 367	3 475	1 028	3 812	998	3 788	1 122
A2.1 MÜLLEREI	1 130	304	1 168	430	1 255	427	1 160	498
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	843	523	272	66	390	151	421	158
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	803	537	785	531	702	419	709	465
A2.4 ÖLKUCHEN	1 270	—	1 244	—	1 447	—	1 427	—
darunter: Sojabohnen	532	—	586	—	767	—	886	—
A2.5 ANDERE	3	3	6	1	18	1	71	1
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	611	298	1 179	802	1 155	845	1 171	966
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	377	72	450	83	376	78	240	59
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	71	63	121	111	118	106	248	231
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	163	163	608	608	661	661	683	676
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	23	15	21	21	18	18	34	27
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>27 943</b>	<b>27 943</b>	<b>29 102</b>	<b>29 102</b>	<b>28 960</b>	<b>28 960</b>	<b>29 563</b>	<b>29 563</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	951	951	1 029	1 029	811	811	1 177	1 177
B1.1 HACKFRÜCHTE	914	914	910	910	751	751	1 031	1 031
B1.2 GRÜNMAIS	—	—	13*	13*	23*	23*	50	50
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	37	37	106	106	37	37	96	96
B2 WIESEN UND WEIDEN	26 506	26 506	27 659	27 659	27 788	27 788	28 022	28 022
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	443	443	414	414	361	361	364	364
B3.1 STROH UND SPREU	349	349	319	319	266	266	267	267
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	94	94	95	95	95	95	97	97
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	43	43	—*	—*	—*	—*	—*	—*
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>46 302</b>	<b>39 112</b>	<b>47 912</b>	<b>41 463</b>	<b>48 512</b>	<b>41 260</b>	<b>48 190</b>	<b>42 106</b>

## F6. UNITED KINGDOM

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
18 361	12 818	17 586	10 889					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB.</b> <b>A</b>
								<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE</b> <b>A1</b>
13 721	10 714	12 474	8 739					<b>CÉRÉALES</b> <b>A1.1</b>
13 106	10 158	12 033	8 360					dont: orge
6 575	6 190	5 944	5 655					dont: maïs
1 720	3	1 993	3					<b>RIZ</b> <b>A1.2</b>
7	—	8	—					<b>LÉGUMES SECS</b> <b>A1.3</b>
155	155	46	46					<b>POMMES DE TERRE</b> <b>A1.4</b>
103	103	33	33					<b>SUCRE</b> <b>A1.5</b>
11	11	7	7					<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES</b> <b>A1.6</b>
184	184	199	199					<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS</b> <b>A1.7</b>
107	103	95	94					<b>MANIOC</b> <b>A1.8</b>
48	—	53	—					<b>AUTRES</b> <b>A1.9</b>
3 406	1 116	3 878	1 192					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION</b> <b>A2</b>
1 135	512	1 159	484					<b>MEUNERIE</b> <b>A2.1</b>
437	218	429	179					<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE</b> <b>A2.2</b>
575	345	717	501					<b>SUCRERIE</b> <b>A2.3</b>
1 254	40	1 567	27					<b>TOURTEAUX</b> <b>A2.4</b>
893	—	1 014	—					dont: soja
5	1	6	1					<b>AUTRES</b> <b>A2.5</b>
1 234	988	1 234	958					<b>D'ORIGINE ANIMALE</b> <b>A3</b>
290	72	320	71					<b>ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS</b> <b>A3.1</b>
243	228	235	225					<b>ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS</b> <b>A3.2</b>
—	—	—	—					<b>GRAISSES ET HUILES ANIMALES</b> <b>A3.3</b>
701	688	679	662					<b>LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE</b> <b>A3.4</b>
39	26	50	33					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
29 085	29 085	28 872	28 872					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS</b> <b>B</b>
1 198	1 198	1 253	1 253					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP</b> <b>B1</b>
994	994	985	985					<b>PLANTES SARCLÉES</b> <b>B1.1</b>
927	927	1337	1337					<b>MAÏS FOURRAGER</b> <b>B1.2</b>
112	112	135	135					<b>AUTRES FOURRAGES VERTS</b> <b>B1.3</b>
27 500	27 500	27 044	27 044					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES</b> <b>B2</b>
387	387	575	575					<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES</b> <b>B3</b>
289	289	477	477					<b>PAILLE</b> <b>B3.1</b>
98	98	98	98					<b>FEUILLES ET COLLETS</b> <b>B3.2</b>
—	—	—	—					<b>AUTRES</b> <b>B3.3</b>
—*	—*	—*	—*					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.</b> <b>B4</b>
47 446	41 903	46 458	39 761					<b>RESSOURCES TOTALES</b> <b>A+B</b>

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F7. IRELAND

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>2 084</b>	<b>1 467</b>	<b>2 271</b>	<b>1 697</b>	<b>2 642</b>	<b>1 821</b>	<b>2 124</b>	<b>1 443</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	1 376	973	1 556	1 165	1 724	1 078	1 368	868
A1.1 GETREIDE	1 175	772	1 361	970	1 536	945	1 229	729
darunter: Gerste	727	551	779	714	768	743	678	541
darunter: Körnermais	112	—	190	—	443	0	274	—
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	38#	38#	35#	35#	35#	35#	—	—
A1.4 KARTOFFELN	151	151	146	146	85	85	126	126
A1.5 ZUCKER	2	2	2	2	1	1	0	0
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	9	9	11	11	11	11	11	11
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	1*	1*	1*	1*	58	1	2	2
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	363	163	349	184	366	206	381	211
A2.1 MÜLLEREI	101	50	100	54	104	74	101	77
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	22	22	22	22	22	22	22	22
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	91	91	108	108	110	110	112	112
A2.4 ÖLKUCHEN	149	—	119	—	130*	—	146	—
darunter: Sojabohnen	114	—	96	—	94	—	111	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	345	331	366	348	552	537	375	364
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	21*	7*	25*	7*	17*	4*	15*	7*
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	20	20	19	19	13	12	11	10
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	10#	10#	10#	10#	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	294	294	312	312	522	521	349	347
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	7	7	24	24	11	10	12	10
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>11 520</b>	<b>11 520</b>	<b>11 813</b>	<b>11 813</b>	<b>11 855</b>	<b>11 855</b>	<b>12 009</b>	<b>12 009</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	253	253	248	248	229	229	210	210
B1.1 HACKFRÜCHTE	245	245	240	240	221	221	198	198
B1.2 GRÜNMAIS	0	0	0	0	0	0	0	0
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	8	8	8	8	8	8	12	12
B2 WIESEN UND WEIDEN	11 189	11 189	11 484	11 484	11 543	11 543	11 721	11 721
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	78#	78#	81	81	83	83	78	78
B3.1 STROH UND SPREU	72	72	76	76	78*	78*	73	73
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	6	6	5	5	5	5	5	5
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>13 604</b>	<b>12 987</b>	<b>14 084</b>	<b>13 511</b>	<b>14 497</b>	<b>13 674</b>	<b>14 133</b>	<b>13 452</b>

## F7. IRELAND

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
2 098	1 360	2 044	1 322					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
1 454	957	1 352	895					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
1 350	853	1 253	796					CÉRÉALES A1.1
765	697	710	642					dont: orge
254	-	259	-					dont: maïs
-	-	-	-					RIZ A1.2
94	94	89	89					LÉGUMES SECS A1.3
0	0	0	0					POMMES DE TERRE A1.4
-	-	-	-					SUCRE A1.5
9	9	9	9					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
-	-	-	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
1	1	1	1					MANIOC A1.8
								AUTRES A1.9
361	130	434	184					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
83	25	101	54					MEUNERIE A2.1
22	22	22	22					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
121	83	113	108					SUCRERIE A2.3
135	-	198	-					TOURTEAUX A2.4
118	-*	170	-					dont: soja
-	-	-	-					AUTRES A2.5
283	273	258	243					D'ORIGINE ANIMALE A3
11	3	12	3					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
11	10	6	5					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
261	260	240	235					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
10	9	17	12					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
								dont: lait écrémé et babeurre en poudre
12 348	12 348	11 820	11 820					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
195	195	172	172					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
181	181	158	158					PLANTES SARCLÉES B1.1
0	0	0	0					MAÏS FOURRAGER B1.2
14	14	14	14					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
12 074	12 074	11 569	11 569					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
79	79	79	79					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3
73*	73*	73*	73*					PAILLE B3.1
6	6	6	6					FEUILLES ET COLLETS B3.2
-	-	-	-					AUTRES B3.3
0	0	0	0					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
14 446	13 708	13 864	13 142					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F8. DANMARK

Mio UF

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>7 411</b>	<b>5 765</b>	<b>7 632</b>	<b>6 073</b>	<b>8 033</b>	<b>6 386</b>	<b>7 781</b>	<b>6 022</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	5 714	5 079	5 890	5 415	6 211	5 728	6 019	5 337
A1.1 GETREIDE	5 541	4 906	5 772	5 297	6 101	5 620	5 890	5 209
darunter: Gerste	4 514	4 161	4 703	4 535	4 988	4 827	4 960	4 680
darunter: Körnermais	252	—	293	—	306	—	319	—
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	35	35	22	22	35	35	7	6
A1.4 KARTOFFELN	67	67	25	25	7	7	16	16
A1.5 ZUCKER	—	—	—	—	1	1	—	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	71	71	71	71	65	65	106	106
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	—	—	—	—	2	—	—	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 206	247	1 284	247	1 346	241	1 327	295
A2.1 MÜLLEREI	47	47	48	48	45	45	46	46
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	100	99	97	92	77	70	97	89
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	100	97	107	102	126	125	158	155
A2.4 ÖLKUCHEN	959	4	1 032	5	1 098	1	1 026	5
darunter: Sojabohnen	601	—	655	—	691	—	647	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	491	439	458	411	476	417	435	390
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	62	45	61	39	59	38	25	6
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	81	74	79	74	80	74	67	63
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	348	320	318	298	337	305	343	321
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	40	12	27	7	45	13	33	11
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>5 941</b>	<b>5 941</b>	<b>5 793</b>	<b>5 793</b>	<b>5 061</b>	<b>5 061</b>	<b>4 546</b>	<b>4 546</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	1 203	1 203	1 138	1 138	970	970	852	852
B1.1 HACKFRÜCHTE	1 203	1 203	1 138	1 138	970	970	852	852
B1.2 GRÜNMAIS	—	—	—	—	—	—	—	—
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	3 530	3 530	3 500	3 500	3 335	3 335	2 954	2 954
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1 208	1 208	1 155	1 155	756	756	740	740
B3.1 STROH UND SPREU	922	922	880	880	450	450	454	454
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	286	286	275	275	306	306	286	286
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>13 352</b>	<b>11 702</b>	<b>13 425</b>	<b>11 868</b>	<b>13 094</b>	<b>11 447</b>	<b>12 327</b>	<b>10 567</b>

Mio UF

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
7 250	5 712	7 672	5 708					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A</b>
5 212	4 957	5 380	4 972					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
5 088	4 834	5 328	4 920					CÉRÉALES A1.1
4 401	4 352	4 616	4 495					dont: orge
189	-	249	-					dont: maïs
4	3	1	1					RIZ A1.2
26	26	5	5					LÉGUMES SECS A1.3
-	-	-	-					POMMES DE TERRE A1.4
94	94	46	46					SUCRE A1.5
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
-	-	-	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
-	-	-	-					MANIOC A1.8
-	-	-	-					AUTRES A1.9
1 574	323	1 830	307					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2</b>
135	69	166	68					MEUNERIE A2.1
96	93	59	55					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
171	158	239	179					SUCRERIE A2.3
1 172	3	1 366	5					TOURTEAUX A2.4
752	-	820	-					dont: soja
-	-	-	-					AUTRES A2.5
464	432	462	429					<b>D'ORIGINE ANIMALE A3</b>
47	38	50	41					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
93	89	83	82					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
324	305	329	306					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
28	9	35	12					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
5 134	5 134	4 583	4 583					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B</b>
1 476	1 476	1 422	1 422					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1</b>
1 476	1 476	1 422	1 422					PLANTES SARCLÉES B1.1
*	*	*	*					MAÏS FOURRAGER B1.2
*	*	*	*					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
2 837	2 837	2 399	2 399					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES B2</b>
821	821	762	762					<b>PRODUITS FATAUX DES CULTURES B3</b>
502	502	508	508					PAILLE B3.1
319	319	254	254					FEUILLES ET COLLETS B3.2
-	-	-	-					AUTRES B3.3
-	-	-	-					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4</b>
12 384	10 846	12 251	10 291					<b>RESSOURCES TOTALES A+B</b>

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F1. BR DEUTSCHLAND

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf-, kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>4 386</b>	<b>1 859</b>	<b>4 459</b>	<b>1 981</b>	<b>4 330</b>	<b>1 960</b>	<b>4 271</b>	<b>2 040</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	1 720	1 261	1 736	1 372	1 802	1 427	1 852	1 421
A1.1 GETREIDE	1 497	1 108	1 527	1 233	1 581	1 294	1 655	1 297
darunter: Gerste	401	292	388	325	387	339	470	386
darunter: Körnermais	189	42	178	48	187	46	204	48
A1.2 REIS	0	—	—	—	1	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	23	—	—	—	—	—	—	—
A1.4 KARTOFFELN	140	12	20	11	17	7	12	9
A1.5 ZUCKER	2	140	128	128	125	125	115	115
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	1	1	0	1	1	0	0
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	47	—	—	—	—	—	—	—
A1.8 TAPIOKA	11	—	50	—	63	—	62	—
A1.9 ANDERE	—	—	10	—	9	—	8	—
					5 <sup>z</sup>	—	—	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 997	245	2 049	262	2 095	276	1 972	302
A2.1 MÜLLEREI	135	73	134	70	130	67	127	70
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	67	45	70	52	66	50	65	50
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	114	102	127	117	133	124	149	145
A2.4 ÖLKUCHEN	1 648	25	1 687	23	1 730	35	1 598	37
darunter: Sojabohnen	1 054	—	1 088	—	1 111	—	1 112	—
A2.5 ANDERE	33	—	31	—	36	—	33	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	669	353	674	327	433	257	447	317
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	348	34	389	45	208	37	176	49
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	39	38	39	39	39 <sup>z</sup>	39 <sup>z</sup>	47	45
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	282	281	246	243	186	181	224	223
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	56	55	54	51	65	60	76	75
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>5 209</b>	<b>5 209</b>	<b>5 061</b>	<b>5 061</b>	<b>5 231</b>	<b>5 231</b>	<b>4 933</b>	<b>4 933</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	534	534	504	504	527	527	534	534
B1.1 HACKFRÜCHTE	382	382	350	350	326	326	255	255
B1.2 GRÜNMAIS	152	152	154	154	201	201	279	279
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	4 370	4 370	4 227	4 227	4 384	4 384	4 066	4 066
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	289	289	305	305	307	307	321	321
B3.1 STROH UND SPREU	57	57	70	70	74	74	78	78
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	232	232	235	235	233	233	243	243
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	16	16	15	15	13	13	12	12
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>9 595</b>	<b>7 068</b>	<b>9 510</b>	<b>7 014</b>	<b>9 561</b>	<b>7 196</b>	<b>9 204</b>	<b>6 972</b>

## F1. BR DEUTSCHLAND

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
4 708	2 212	4 862	2 099					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
1 848	1 490	1 823	1 422					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
1 638	1 360	1 638	1 330					CÉRÉALES A1.1
492	431	516	436					dont: orge
190	43	200	44					dont: maïs
-	-	-	-					RIZ A1.2
21	14	18	11					LÉGUMES SECS A1.3
116	116	81	81					POMMES DE TERRE A1.4
0	0	-	-					SUCRE A1.5
64	-*	75	-*					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
9	-*	11	-*					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
-	-	07	07					MANIOC A1.8
								AUTRES A1.9
2 304	361	2 520	337					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2
183	94	211	100					MEUNERIE A2.1
155	103	65	51					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
147	137	172	159					SUCRERIE A2.3
1 786	27	2 045	27					TOURTEAUX A2.4
1 301	-	1 397	-					dont: soja
33	-	27	-					AUTRES A2.5
556	361	519	340					D'ORIGINE ANIMALE A3
230	40	210	37					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
64	61	93	93					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
-*	-*	-*	-*					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
262	260	216	210					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
50	48	83	81					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
4 974	4 974	5 188	5 188					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
557	557	581	581					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1
257	257	234	234					PLANTES SARCLÉES B1.1
300	300	345	345					MAÏS FOURRAGER B1.2
-*	-*	2	2					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
4 075	4 075	4 252	4 252					PRAIRIES ET PÂTURAGES B2
331	331	346	346					PRODUITS FATAUX DES CULTURES B3
83	83	85	85					PAILLE B3.1
248	248	261	261					FEUILLES ET COLLETS B3.2
-*	-*	-*	-*					AUTRES B3.3
11	11	9	9					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4
9 682	7 186	10 050	7 287					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F2. FRANCE

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>3 542</b>	<b>2 444</b>	<b>3 580</b>	<b>2 550</b>	<b>3 823</b>	<b>2 620</b>	<b>3 882</b>	<b>2 726</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	1 608	1 569	1 659	1 634	1 761	1 738	1 826	1 804
A1.1 GETREIDE	1 486	1 451	1 527	1 507	1 653	1 636	1 687	1 673
darunter: Gerste	456	456	390	390	468	468	501	501
darunter: Körnermais	307	341	414	414	393	376	477	477
A1.2 REIS	2	0	2	0	2	1	2	0
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	12	12	11	11	6	6	11	7
A1.4 KARTOFFELN	39	39	37	37	17	16	13	13
A1.5 ZUCKER	1	1	0	0	0	0	0	0
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	66	66	79	78	80	79	112	111
A1.8 TAPIOKA	1	—	2	—	2	—	1	—
A1.9 ANDERE	1	1	1	—	1	—	0	0
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 343	352	1 344	391	1 520	386	1 509	406
A2.1 MÜLLEREI	182	170	168	168	183	152	162	145
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	64	64	65	65	68	68	78	78
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	78	64	84	70	101	95	106	100
A2.4 ÖLKUCHEN	1 018	53	1 026	87	1 167	70	1 162	82
darunter: Sojabohnen	645	—	665	0	742	0 <sup>+</sup>	834	1
A2.5 ANDERE	1	1	1 <sup>#</sup>	1 <sup>#</sup>	1	1	1	1
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	591	523	577	525	542	496	547	516
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	77	13	58 <sup>#</sup>	13 <sup>#</sup>	45	3	34	7
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	70	66	70 <sup>#</sup>	63 <sup>#</sup>	73 <sup>#</sup>	69 <sup>#</sup>	84	80
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	444	444	449	449	424	424	429	429
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	107	107	111	111	108	108	117	117
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>9 262</b>	<b>9 262</b>	<b>9 092</b>	<b>9 092</b>	<b>8 963</b>	<b>8 963</b>	<b>9 931</b>	<b>9 931</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	1 060	1 060	1 036	1 036	974	974	1 158	1 158
B1.1 HACKFRÜCHTE	421	421	424	424	341	341	333	333
B1.2 GRÜNMAIS	370	370	435	435	427	427	597	597
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	269	269	177	177	206	206	228	228
B2 WIESEN UND WEIDEN	7 888	7 888	7 747	7 747	7 724	7 724	8 320	8 320
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	313	313	309	309	265	265	453	453
B3.1 STROH UND SPREU	25	25	26	26	27	27	204	204
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	288	288	283	283	238	238	249	249
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>12 804</b>	<b>11 707</b>	<b>12 672</b>	<b>11 640</b>	<b>12 786</b>	<b>11 587</b>	<b>13 813</b>	<b>12 657</b>

## F2. FRANCE

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res- sources totales	dont: d'origine indigène	Res- sources totales	dont: d'origine indigène	Res- sources totales	dont: d'origine indigène	Res- sources totales	dont: d'origine indigène	
3 918	2 726	3 998	2 655					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB.</b> A
								<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE</b> A1
1 827	1 783	1 718	1 704					<b>CÉRÉALES</b> A1.1
1 675	1 638	1 554	1 554					dont: orge
502	502	487	487					dont: maïs
475	438	514	514					<b>RIZ</b> A1.2
2	1	3	0					<b>LÉGUMES SECS</b> A1.3
6	3	15	10					<b>POMMES DE TERRE</b> A1.4
10	10	7	6					<b>SUCRE</b> A1.5
0	0	0	0					<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES</b> A1.6
131	131	137	134					<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS</b> A1.7
3	0	2	0					<b>MANIOC</b> A1.8
0	0	0	0					<b>AUTRES</b> A1.9
1 493	380	1 705	421					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION</b> A2
155	141	159	140					<b>MEUNERIE</b> A2.1
64	64	65	65					<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE</b> A2.2
107	102	138	136					<b>SUCRERIE</b> A2.3
1 165	71	1 341	78					<b>TOURTEAUX</b> A2.4
911	2	1 002	1					dont: soja
2	2	2	2					<b>AUTRES</b> A2.5
598	563	575	530					<b>D'ORIGINE ANIMALE</b> A3
58	26	46	4					<b>ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS</b> A3.1
87	84	88	85					<b>ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS</b> A3.2
-	-	-	-					<b>GRAISSES ET HUILES ANIMALES</b> A3.3
453	453	441	441					<b>LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE</b> A3.4
133	133	118	118					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
8 925	8 925	9 231	9 231					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS</b> B
								<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP</b> B1
920	920	1 297	1 297					<b>PLANTES SARCLÉES</b> B1.1
257	257	378	378					<b>MAÏS FOURRAGER</b> B1.2
581	581	643	643					<b>AUTRES FOURRAGES VERTS</b> B1.3
82	82	276	276					
7 737	7 737	7 888	7 888					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES</b> B2
267	267	45	45					<b>PRODUITS FATAUX DES CULTURES</b> B3
38	38	33	33					<b>PAILLE</b> B3.1
229	229	12	12					<b>FEUILLES ET COLLETS</b> B3.2
-	-	-	-					<b>AUTRES</b> B3.3
1	1	1	1					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.</b> B4
12 843	11 651	13 229	11 886					<b>RESSOURCES TOTALES</b> A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F3. ITALIA

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>2 461</b>	<b>1 168</b>	<b>2 689</b>	<b>1 289</b>	<b>2 556</b>	<b>1 101*</b>	<b>2 765</b>	<b>1 221*</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	1 077	557	1 077	566	1 083	533	1 132	566
A1.1 GETREIDE	968	479	979	498	984	479	1 056	515
darunter: Gerste	124	21	121	23	128	23	145	29
darunter: Körnermais	734	375	755	389	776	396	800	405
A1.2 REIS	0	0	0	0	0	0	0	0
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	87	62	77	55	73	43	55	42
A1.4 KARTOFFELN	13	13	10	10	8	8	6	6
A1.5 ZUCKER	1	—	0	—	0	—	0	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	3	—	6	—	11	—	10	—
A1.8 TAPIOKA	0	—	0	—	0	—	0	—
A1.9 ANDERE	5	3	5	3	7	3	5	3
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 260	590	1 428	686	1 309	532*	1 486	615*
A2.1 MÜLLEREI	432	350	450	363	398	320*	416	336*
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	8	5	9	6	9	7	10	7
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	16	14	17	15	17	15	16	13*
A2.4 ÖLKUCHEN	804	221	952	302	885	190	1 044	259
darunter: Sojabohnen	465	—	491	—	581	0	647	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	0	0	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	124	11	184	37	164	36	147	40
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	65	1	85	1	55	1	36	1
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	5	0	2	—	1	—	9	5*
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	54	10	97	36	108	35	102	34
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	44	—	61	—	238	—	68	—
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>4 246</b>	<b>4 246</b>	<b>3 738</b>	<b>3 738</b>	<b>4 204</b>	<b>4 204</b>	<b>4 067</b>	<b>4 067</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	888	888	851	851	955	955	930	930
B1.1 HACKFRÜCHTE	44	44	35	35	39	39	37	37
B1.2 GRÜNMAIS	123	123	149	149	196	196	222	222
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	721	721	667	667	720	720	671	671
B2 WIESEN UND WEIDEN	3 162	3 162	2 699	2 699	3 089	3 089	2 986	2 986
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	188	188	184	184	155	155	137	137
B3.1 STROH UND SPREU	43	43	43	43	38	38	36	36
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	14	14	4	4	6	6	4	4
B3.3 ANDERE	131	131	137	137	111	111	97	97
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	8	8	4	4	5	5	4	4
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>6 707</b>	<b>5 406</b>	<b>6 427</b>	<b>5 027</b>	<b>6 760</b>	<b>5 306*</b>	<b>6 822</b>	<b>5 279</b>

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
2 553	1 195*	2 819	1 249*					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A</b>
1 025	573	1 079	589					<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE A1</b>
937	515	996	540					<b>CÉRÉALES A1.1</b>
101	38	141	45					dont: orge
740	396	764	414					dont: maïs
0	0	0	0					<b>RIZ A1.2</b>
65	47	58	38					<b>LÉGUMES SECS A1.3</b>
8	8	8	8					<b>POMMES DE TERRE A1.4</b>
-	-	0	-					<b>SUCRE A1.5</b>
11	-	12	-					<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6</b>
-	-	-	-					<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7</b>
4	3	5	3					<b>MANIOC A1.8</b>
								<b>AUTRES A1.9</b>
1 382	575*	1 576	616*					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2</b>
389	329	380	296*					<b>MEUNERIE A2.1</b>
9	6	8	5					<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2</b>
14	11*	20	18					<b>SUCRERIE A2.3</b>
970	229	1 168	297					<b>TOURTEAUX A2.4</b>
696	0	799	0					dont: soja
-	-	-	-					<b>AUTRES A2.5</b>
146	47	164	44					<b>D'ORIGINE ANIMALE A3</b>
43	1	66	1					<b>ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1</b>
8	67	8	7					<b>ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2</b>
-*	-*	-	-*					<b>GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3</b>
95	40	90	36					<b>LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4</b>
55*	-	54*	0					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
3 775	3 775	3 983	3 983					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B</b>
977	977	1 015	1 015					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1</b>
34	34	34	34					<b>PLANTES SARCLÉES B1.1</b>
249	249	268	268					<b>MAÏS FOURRAGER B1.2</b>
694	694	713	713					<b>AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3</b>
2 656	2 656	2 817	2 817					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES B2</b>
135	135	147	147					<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3</b>
47	47	56*	56*					<b>PAILLE B3.1</b>
-*	-*	-*	-*					<b>FEUILLES ET COLLETS B3.2</b>
88	88	91	91					<b>AUTRES B3.3</b>
7	7	4	4					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4</b>
6 328	4 970	6 802	5 232					<b>RESSOURCES TOTALES A+B</b>

## F. Futterraufkommen nach Ländern

## F4. NEDERLAND

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>1 745</b>	<b>241</b>	<b>1 771</b>	<b>258</b>	<b>1 877</b>	<b>248</b>	<b>1 778</b>	<b>252</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	438	106	402	98	487	88	438	64
A1.1 GETREIDE	306	63	246	60	308	65	325	60
darunter: Gerste	25	18	19	15	16	10	32	15
darunter: Körnermais	168	—	161	1	167	1	209	1
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	25	2	39	1	57	—	23	0
A1.4 KARTOFFELN	18	18	14	13	4	4	8	8
A1.5 ZUCKER	1	1	0	—	0	—	0	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	56	22	56	24	64	18	50	16
A1.8 TAPIOKA	10	—	11	—	13	—	16	—
A1.9 ANDERE	22	0	36	0	41	1	16	0
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 126	46	1 163	54	1 192	55	1 159	73
A2.1 MÜLLEREI	118	4	118	4	104	3	104	4
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	169	13	165	15	175	14	183	17
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	83	26	88	30	93	31	113	48
A2.4 ÖLKUCHEN	750	3	784	5	801	5	739	2
darunter: Sojabohnen	543	—	521	—	522 <sup>#</sup>	—	545	—
A2.5 ANDERE	6	—	8	—	19	2	20	2
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	181	89	206	106	198	105	181	95
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	58	—	50	—	28	—	20	—
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	55	53	71	66	62	57	65	63
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	68	36	86	40	108	48	96	32
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	46	17	63	21	86	29	72	14
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>1 078</b>	<b>1 078</b>	<b>1 039</b>	<b>1 039</b>	<b>1 072</b>	<b>1 072</b>	<b>1 221</b>	<b>1 221</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	41	41	45	45	49	49	67	67
B1.1 HACKFRÜCHTE	37	37	34	34	28	28	21	21
B1.2 GRÜNMAIS	4	4	11	11	21	21	46	46
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	992	992	953	953	985	985	1 110	1 110
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	38	38	35	35	32	32	37	37
B3.1 STROH UND SPREU	6	6	6	6	5	5	5 <sup>#</sup>	5 <sup>#</sup>
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	31	31	28	28	26	26 <sup>#</sup>	31 <sup>#</sup>	31 <sup>#</sup>
B3.3 ANDERE	1 <sup>#</sup>	1 <sup>#</sup>	1 <sup>#</sup>	1 <sup>#</sup>	1	1	1 <sup>#</sup>	1 <sup>#</sup>
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	7	7	6	6	6	6	7	7
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>2 823</b>	<b>1 319</b>	<b>2 810</b>	<b>1 297</b>	<b>2 949</b>	<b>1 321</b>	<b>2 999</b>	<b>1 472</b>

## F4. NEDERLAND

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
1 972	256	2 050	254					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
434	80	395	50					D'ORIGINE VÉGÉTALE A 1
338	54	272	29					CÉRÉALES A 1.1
24	11	20	11					dont: orge
234	1	183	-					dont: maïs
14	0	37	0					RIZ A 1.2
9	9	6	6					LÉGUMES SECS A 1.3
-	-	-	-					POMMES DE TERRE A 1.4
44	17	39	14					SUCRE A 1.5
23	-	23	-					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A 1.6
6	0	16	1					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A 1.7
								MANIOC A 1.8
								AUTRES A 1.9
1 339	72	1 413	87					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A 2
110	-	130	2					MEUNERIE A 2.1
213	21	240	21					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A 2.2
116	47	151	59					SUCRERIE A 2.3
873	1	859	2					TOURTEAUX A 2.4
696	3	669	3					dont: soja
27	3	33	3					AUTRES A 2.5
199	104	242	117					D'ORIGINE ANIMALE A 3
32	-	40	-					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A 3.1
80	75	93	75					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A 3.2
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A 3.3
87	29	109	42					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A 3.4
60	8	82	24					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
1 239	1 239	1 190	1 190					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
85	85	81	81					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B 1
20	20	15	15					PLANTES SARCLÉES B 1.1
65	65	66	66					MAÏS FOURRAGER B 1.2
-	-	-	-					AUTRES FOURRAGES VERTS B 1.3
1 126	1 126	1 081	1 081					PRAIRIES ET PÂTURAGES B 2
25	25	25	25					PRODUITS FATAIS DES CULTURES B 3
57	57	57	57					PAILLE B 3.1
197	197	207	207					FEUILLES ET COLLETS B 3.2
17	17	-	-					AUTRES B 3.3
3	3	3	3					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B 4
3 211	1 495	3 240	1 444					RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F5. BELGIQUE-LUXEMBOURG

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A</b> MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>1 077</b>	<b>277</b>	<b>1 037</b>	<b>288</b>	<b>1 090</b>	<b>319</b>	<b>1 143</b>	<b>326</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	314	103	309	119	313	136	352	123
A1.1 GETREIDE	289	95	277	108	297	131	320	121
darunter: Gerste	75	27	61	29	77	32	88	37
darunter: Körnermais	62	1	65	2	49	2	84	2
A1.2 REIS	0	—	—	0	0	—	0	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	1	1	2	1	4	1	2	0 <sup>#</sup>
A1.4 KARTOFFELN	7	7	10	10	4	4	2	2
A1.5 ZUCKER	0	0	0	0	0	0	0	0
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	0	—	—	0	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	12	0	13	0	—	—	21	—
A1.8 TAPIOKA	5	0	7	0	8	—	7	—
A1.9 ANDERE	0	0	0	0	0	0	0	0
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	607	86	582	91	602	82	637	91
A2.1 MÜLLEREI	82	11	88	15	90	14	105	15
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	44	44	35 <sup>#</sup>	35 <sup>#</sup>	30 <sup>#</sup>	30 <sup>#</sup>	32 <sup>#</sup>	32 <sup>#</sup>
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	70	30	58	40	56	36	63	43
A2.4 ÖLKUCHEN	411	1	401	1	426	2	437	1
darunter: Sojabohnen	247	—	248	—	297	—	320	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	156	88	146	78	175	101	154	112
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	79	15	77	9 <sup>#</sup>	70	11	31	3
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	21	17	15 <sup>#</sup>	15 <sup>#</sup>	46	31	67	53
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	56	56	54	54	59	59	56	56
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	17	17	21	21	26	26	24	24
<b>B</b> IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>836</b>	<b>835</b>	<b>801</b>	<b>801</b>	<b>786</b>	<b>786</b>	<b>792</b>	<b>789</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	52	52	60	60	58	58	71	71
B1.1 HACKFRÜCHTE	34	34	35	35	28	28	29	29
B1.2 GRÜNMAIS	18	18	25	25	30	30	42	42
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	706	706	699	699	680	680	676	676
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	77	77	42	42	47	47	43	43
B3.1 STROH UND SPREU	2	2	2 <sup>*</sup>	2 <sup>*</sup>	2 <sup>#</sup>	2 <sup>#</sup>	2	2
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	75	75	40	40	45 <sup>#</sup>	45 <sup>#</sup>	41	41
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	0	0	0	0	0	0	2	0
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>1 912</b>	<b>1 111</b>	<b>1 838</b>	<b>1 089</b>	<b>1 876</b>	<b>1 104</b>	<b>1 935</b>	<b>1 115</b>

## F. Ressources fourragères des pays membres

## F5. BELGIQUE-LUXEMBOURG

000t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
1 191	338	1 265	296					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB.</b> <b>A</b>
356	111	304	74					<b>D'ORIGINE VÉGÉTALE</b> <b>A1</b>
307	98	267	70					<b>CÉRÉALES</b> <b>A1.1</b>
94	36	59	29					dont: orge
67	2	65	3					dont: maïs
0	1	0	0					<b>RIZ</b> <b>A1.2</b>
11	11	3	3					<b>LÉGUMES SECS</b> <b>A1.3</b>
0	0	0	0					<b>POMMES DE TERRE</b> <b>A1.4</b>
-	-	-	-					<b>SUCRE</b> <b>A1.5</b>
25	1	22	1					<b>GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES</b> <b>A1.6</b>
11	-	10	-					<b>FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS</b> <b>A1.7</b>
0	-	0	-					<b>MANIOC</b> <b>A1.8</b>
								<b>AUTRES</b> <b>A1.9</b>
686	119	800	104					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION</b> <b>A2</b>
93	16	181	20					<b>MEUNERIE</b> <b>A2.1</b>
70	68	44	44					<b>BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE</b> <b>A2.2</b>
57	35	65	39					<b>SUCRERIE</b> <b>A2.3</b>
466	0	510	1					<b>TOURTEAUX</b> <b>A2.4</b>
369	-*	384	-					dont: soja
								<b>AUTRES</b> <b>A2.5</b>
149	108	161	118					<b>D'ORIGINE ANIMALE</b> <b>A3</b>
22	3	32	3					<b>ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS</b> <b>A3.1</b>
68	46	61	47					<b>ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS</b> <b>A3.2</b>
-	-	-	-					<b>GRAISSES ET HUILES ANIMALES</b> <b>A3.3</b>
59	59	68	68					<b>LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE</b> <b>A3.4</b>
21	21	32	32					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
789	789	691	691					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS</b> <b>B</b>
101	101	120	120					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP</b> <b>B1</b>
41	41	46	46					<b>PLANTES SARCLÉES</b> <b>B1.1</b>
46	46	62	62					<b>MAÏS FOURRAGER</b> <b>B1.2</b>
14	14	12	12					<b>AUTRES FOURRAGES VERTS</b> <b>B1.3</b>
648	648	529	529					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES</b> <b>B2</b>
39	39	41	41					<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES</b> <b>B3</b>
3	3	2	2					<b>PAILLE</b> <b>B3.1</b>
36	36	39	39					<b>FEUILLES ET COLLETS</b> <b>B3.2</b>
-*	-*	-*	-*					<b>AUTRES</b> <b>B3.3</b>
1	1	1	1					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.</b> <b>B4</b>
1 980	1 127	1 956	987					<b>RESSOURCES TOTALES</b> <b>A+B</b>

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F6. UNITED KINGDOM

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>2 910</b>	<b>1 440</b>	<b>2 940</b>	<b>1 506</b>	<b>3 097</b>	<b>1 515</b>	<b>3 061</b>	<b>1 687</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	1 355	963	1 400	1 067	1 461	1 063	1 350	1 059
A1.1 GETREIDE	1 288	909	1 332	1 017	1 386	1 014	1 270	997
darunter: Gerste	599	517	702	615	670	633	693	635
darunter: Körnermais	135	—	142	—	174	1*	159	1
A1.2 REIS	9	—	5	—	3	—	2	—
A1.3 HÜLSENFÜCHTE	21	18	18	18	21	21	31	31
A1.4 KARTOFFELN	22	22	14	14	5	5	8	8
A1.5 ZUCKER	—	—	—	—	0	—	—	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	14	14	18	18	23	23	23	23
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	1	—	13	—	23	—	16	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	1 184	327	1 000	160	1 143	177	1 136	200
A2.1 MÜLLEREI	218	59	222	83	231	82	219	96
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	302	213	131	22	173	51	184	55
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	84	55	83	55	75	44	76	49
A2.4 ÖLKUCHEN	580	—	563	—	662	—	648	—
darunter: Sojabohnen	239	—	263	—	344	—	397	—
A2.5 ANDERE	0	0	1	0	2	0	9	0
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	371	150	540	279	493	275	575	428
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	259	49	308	57	258	54	165	40
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	78	69	141	131	139	125	312	293
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	34	32	91	91	96	96	98	95
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	7	5	6	6	5	5	11	8
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>6 094</b>	<b>6 094</b>	<b>6 310</b>	<b>6 310</b>	<b>6 296</b>	<b>6 296</b>	<b>6 423</b>	<b>6 423</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	132	132	151	151	107	107	170	170
B1.1 HACKFRÜCHTE	124	124	123	123	96	96	141	141
B1.2 GRÜNMAIS	:	:	2*	2*	3*	3*	6	6
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	8	8	26	26	8	8	23	23
B2 WIESEN UND WEIDEN	5 893	5 893	6 105	6 105	6 141	6 141	6 203	6 203
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	56	56	54	54	48	48	50	50
B3.1 STROH UND SPREU	35	35	33	33	27	27	28	28
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	21	21	21	21	21	21	22	22
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	13	13	—*	—*	—*	—*	—*	—*
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>9 004</b>	<b>7 535</b>	<b>9 250</b>	<b>7 817</b>	<b>9 393</b>	<b>7 812</b>	<b>9 484</b>	<b>8 111</b>

## F6. UNITED KINGDOM

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
2 915	1 664	3 024	1 517					ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A
1 378	1 102	1 222	875					D'ORIGINE VÉGÉTALE A 1
1 293	1 027	1 175	838					CÉRÉALES A 1.1
624	588	565	537					dont: orge
139	0	161	-					dont: maïs
0	-	1	1					RIZ A 1.2
42	42	12	12					LÉGUMES SECS A 1.3
0	0	3	3					POMMES DE TERRE A 1.4
0	0	0	0					SUCRE A 1.5
25	24	22	22					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A 1.6
9	-	9	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A 1.7
1 032	226	1 193	219					MANIOC A 1.8
								AUTRES A 1.9
217	99	220	93					SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A 2
189	73	189	61					MEUNERIE A 2.1
62	36	76	52					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A 2.2
563	18	707	13					SUCRERIE A 2.3
400	-	455	-					TOURTEAUX A 2.4
1	-	1	-					dont: soja
505	336	609	423					AUTRES A 2.5
204	51	220	48					D'ORIGINE ANIMALE A 3
201	188	292	281					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A 3.1
100	97	97	94					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A 3.2
8	5	10	7					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A 3.3
6 342	6 342	6 288	6 288					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A 3.4
								dont: lait écrémé et babeurre en poudre
174	174	179	179					ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B
137	137	131	131					RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B 1
11	11	16	16					PLANTES SARCLÉES B 1.1
26	26	32	32					MAÏS FOURRAGER B 1.2
6 114	6 114	6 036	6 036					AUTRES FOURRAGES VERTS B 1.3
54	54	73	73					PRAIRIES ET PÂTURAGES B 2
31	31	51	51					PRODUITS FATAUX DES CULTURES B 3
23	23	22	22					PAILLE B 3.1
-	-	-	-					FEUILLES ET COLLETS B 3.2
-*	-*	-*	-*					AUTRES B 3.3
9 257	8 006	9 312	7 808					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B 4
								RESSOURCES TOTALES A+B

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F7. IRELAND

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>336</b>	<b>213</b>	<b>348</b>	<b>239</b>	<b>386</b>	<b>254</b>	<b>317</b>	<b>196</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	142	103	157	122	172	113	129	85
A1.1 GETREIDE	117	78	133	98	146	95	117	73
darunter: Gerste	69	52	74	68	73	71	64	51
darunter: Körnermais	9	—	15	—	36	0	22	0
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	10 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>	9 <sup>#</sup>	9 <sup>#</sup>	9 <sup>#</sup>	9 <sup>#</sup>	—	—
A1.4 KARTOFFELN	13	13	12	12	7	7	10	10
A1.5 ZUCKER	0	0	0	0	0	0	0	0
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	2	2	3	3	2	2	2	2
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	0	0	0	0	8	0	0	0
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	104	29	92	32	100	37	103	33
A2.1 MÜLLEREI	19	10	19	10	20	15	13	10
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	7	7	7	7	7	7	7	7
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	12	12	15	15	15	15	16	16
A2.4 ÖLKUCHEN	66	—	51	—	58*	—	67	—
darunter: Sojabohnen	51	—	43	—	42	—	50	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	90	81	97	85	114	104	85	78
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	14*	5*	17*	5*	12*	3*	10*	5*
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	12	12	11	11	12	11	9	8
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	64	64	69	69	90	90	66	65
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	2	2	8	8	3	3	4	3
<b>B IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL</b>	<b>2 625</b>	<b>2 625</b>	<b>2 700</b>	<b>2 700</b>	<b>2 707</b>	<b>2 707</b>	<b>2 744</b>	<b>2 744</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	28	28	35	35	30	30	30	30
B1.1 HACKFRÜCHTE	26	26	33	33	28	28	28	28
B1.2 GRÜNMAIS	0	0	0	0	0	0	0	0
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	2	2	2	2	2	2	2	2
B2 WIESEN UND WEIDEN	2 589	2 589	2 656	2 656	2 668	2 668	2 706	2 706
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	8	8	9	9	9	9	8	8
B3.1 STROH UND SPREU	7	7	8	8	8*	8*	7	7
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	1	1	1	1	1	1	1	1
B3.3 ANDERE	0	0	0	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>A+B AUFKOMMEN INSGESAMT</b>	<b>2 981</b>	<b>2 837</b>	<b>3 046</b>	<b>2 939</b>	<b>3 093</b>	<b>2 969</b>	<b>3 061</b>	<b>2 940</b>

## F7. IRELAND

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
298	174	309	165					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A</b>
140	94	129	88					D'ORIGINE VÉGÉTALE A1
130	84	120	79					CÉRÉALES A1.1
72	66	67	61					dont: orge
21	-	21	-					dont: maïs
-	-	-	-					RIZ A1.2
8	8	7	7					LÉGUMES SECS A1.3
0	0	0	0					POMMES DE TERRE A1.4
-	-	-	-					SUCRE A1.5
2	2	2	2					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A1.6
-	-	-	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A1.7
0	0	0	0					MANIOC A1.8
								AUTRES A1.9
93	21	124	29					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A2</b>
11	3	13	7					MEUNERIE A2.1
7	7	7	7					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A2.2
15	11	15	15					SUCRERIE A2.3
60	-	89	-					TOURTEAUX A2.4
53	-	76	-					dont: soja
-	-	-	-					AUTRES A2.5
65	59	56	48					<b>D'ORIGINE ANIMALE A3</b>
7*	2*	8	2					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A3.1
9	8	4	3					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A3.2
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A3.3
49	49	44	43					LAIT ET PRODUITS DE LAITERIE A3.4
3	3	5	4					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
2 709	2 709	2 595	2 595					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B</b>
28	28	26	26					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B1</b>
25	25	23	23					PLANTES SARCLÉES B1.1
0	0	0	0					MAÏS FOURRAGER B1.2
3	3	3	3					AUTRES FOURRAGES VERTS B1.3
2 673	2 673	2 561	2 561					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES B2</b>
8	8	8	8					<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES B3</b>
7	7	7*	7*					PAILLE B3.1
1	1	1	1					FEUILLES ET COLLETS B3.2
-	-	-	-					AUTRES B3.3
0	0	-	-					<b>PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B4</b>
3 007	2 883	2 904	2 760					<b>RESSOURCES TOTALES A+B</b>

## F. Futteraufkommen nach Ländern

## F8. DANMARK

000 t MAT

	1970/71		1971/72		1972/73		1973/74	
	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung	Auf- kommen insgesamt	Davon Inlands- erzeugung
<b>A</b> MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>1 263</b>	<b>729</b>	<b>1 298</b>	<b>744</b>	<b>1 360</b>	<b>765</b>	<b>1 279</b>	<b>711</b>
A1 FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	581	524	595	554	626	585	608	547
A1.1 GETREIDE	542	485	564	523	595	554	569	508
darunter: Gerste	429	395	447	431	474	459	471	445
darunter: Körnermais	20	—	24	—	25	—	26	—
A1.2 REIS	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.3 HÜLSENFRÜCHTE	9	9	5	5	8	8	2	2
A1.4 KARTOFFELN	6	6	2	2	1	1	1	1
A1.5 ZUCKER	—	—	—	—	0	0	—	—
A1.6 PFLANZLICHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	0	0	—	—
A1.7 GRÜNFUTTER VERARBEITET	24	24	24	24	22	22	36	36
A1.8 TAPIOKA	—	—	—	—	—	—	—	—
A1.9 ANDERE	—	—	—	—	0	0	—	—
A2 NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	508	56	543	53	569	43	538	53
A2.1 MÜLLEREI	9	9	9	9	9	9	9	9
A2.2 BRAUEREI, BRENNEREI UND STÄRKEHERSTELLUNG	33	33	32	30	19	18	26	23
A2.3 ZUCKERHERSTELLUNG	13	13	14	13	16	16	20	19
A2.4 ÖLKUCHEN	453	1	488	1	523	0	483	2
darunter: Sojabohnen	269	—	293	—	310	—	290	—
A2.5 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3 FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	174	149	160	137	165	137	133	111
A3.1 AUS VERARBEITUNG VON SEETIEREN	42	30	41	26	39	25	15	2
A3.2 AUS VERARBEITUNG VON LANDTIEREN	48	43	46	44	47	43	39	37
A3.3 TIERISCHE ÖLE UND FETTE	—	—	—	—	—	—	—	—
A3.4 MILCH UND PRODUKTE DER MILCHVERARBEITUNG	84	76	73	67	79	69	79	72
darunter: Mager- und Buttermilchpulver	12	4	8	2	14	4	10	3
<b>B</b> IN DER REGEL NICHT MARKTGÄNGIGE FUTTERMITTEL	<b>892</b>	<b>892</b>	<b>872</b>	<b>872</b>	<b>790</b>	<b>790</b>	<b>710</b>	<b>710</b>
B1 FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	116	116	109	109	93	93	83	83
B1.1 HACKFRÜCHTE	116	116	109	109	93	93	83	83
B1.2 GRÜNMAIS	—	—	—	—	—	—	—	—
B1.3 ANDERES GRÜNFUTTER	—	—	—	—	—	—	—	—
B2 WIESEN UND WEIDEN	617	617	611	611	582	582	516	516
B3 KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	159	159	152	152	115	115	111	111
B3.1 STROH UND SPREU	94	94	90	90	46	46	46	46
B3.2 BLÄTTER UND KÖPFE VON RÜBEN	65	65	62	62	69	69	65	65
B3.3 ANDERE	—	—	—	—	—	—	—	—
B4 FUTTERMITTEL A.N.G.	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>A+B</b> AUFKOMMEN INSGESAMT	<b>2 155</b>	<b>1 621</b>	<b>2 170</b>	<b>1 619</b>	<b>2 150</b>	<b>1 555</b>	<b>1 989</b>	<b>1 421</b>

## F8. DANMARK

000 t MAT

1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		
Res-sources totales	dont: d'origine indigène							
1 303	704	1 416	692					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX, COMMERCIALISAB. A</b>
526	506	530	494					D'ORIGINE VÉGÉTALE A 1
492	471	514	478					CÉRÉALES A 1.1
418	413	439	427					dont: orge
15	-	20	-					dont: maïs
1	1	0	0					RIZ A 1.2
2	2	0	0					LÉGUMES SECS A 1.3
-	-	-	-					POMMES DE TERRE A 1.4
-	-	-	-					SUCRE A 1.5
32	32	16	16					GRAISSES ET HUILES VÉGÉTALES A 1.6
-	-	-	-					FOURRAGES VERTS TRANSFORMÉS A 1.7
-	-	-	-					MANIOC A 1.8
-	-	-	-					AUTRES A 1.9
623	58	731	57					<b>SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION A 2</b>
21	12	30	12					MEUNERIE A 2.1
26	25	22	20					BRASSERIE, DISTILLERIE ET AMIDONNERIE A 2.2
21	20	30	23					SUCRERIE A 2.3
555	1	649	2					TOURTEAUX A 2.4
337	-	368	-					dont: soja
-	-	-	-					AUTRES A 2.5
154	140	155	141					<b>D'ORIGINE ANIMALE A 3</b>
29	23	32	26					ANIMAUX MARINS TRANSFORMÉS A 3.1
54	52	49	48					ANIMAUX TERRESTRES TRANSFORMÉS A 3.2
-	-	-	-					GRAISSES ET HUILES ANIMALES A 3.3
71	65	74	67					LAIT ET PRODUITS DE LAITIÈRE A 3.4
9	3	11	4					dont: lait écrémé et babeurre en poudre
729	729	641	641					<b>ALIMENTS POUR ANIMAUX GÉNÉRALEMENT NON COMMERCIALISÉS B</b>
112	112	115	115					<b>RESSOURCES FOURRAGÈRES DE PLEIN CHAMP B 1</b>
112	112	115	115					PLANTES SARCLÉES B 1.1
-*	-*	-*	-*					MAÏS FOURRAGER B 1.2
-*	-*	-*	-*					AUTRES FOURRAGES VERTS B 1.3
496	496	419	419					<b>PRAIRIES ET PÂTURAGES B 2</b>
121	121	107	107					<b>PRODUITS FATAIS DES CULTURES B 3</b>
49	49	50	50					PAILLE B 3.1
72	72	57	57					FEUILLES ET COLLETS B 3.2
-	-	-	-					AUTRES B 3.3
-	-	-	-					PRODUITS FOURRAGERS N.D.A. B 4
2 032	1 433	2 054	1 333					<b>RESSOURCES TOTALES A+B</b>

Zusammensetzung des Futteraufkommens

EUR-9

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	28,1	28,4	29,1	28,7	28,8	27,5			
Getreide und Reis	25,4	25,7	26,6	26,4	26,2	25,1			
Hülsenfrüchte	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2			
Kartoffeln	1,2	1,0	0,8	0,7	0,8	0,5			
Pflanzliche Öle und Fette	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Grünfutter verarbeitet	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4			
Tapioka	0,6	0,6	0,7	0,7	1,0	1,0			
Andere (einschl. Zucker)	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	10,2	10,3	10,3	10,2	10,8	11,9			
Müllerei	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	2,4			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	0,8	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8			
Zuckerherstellung	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	2,2			
Ölkuchen	5,1	5,4	5,4	5,2	5,6	6,4			
Andere	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	3,2	3,4	3,2	3,1	3,2	3,3			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3			
Tierische Öle und Fette	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3			
Milch und Produkte der Milchverarb.	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	2,3			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	8,0	7,9	7,7	8,2	8,4	9,5			
Hackfrüchte	4,1	3,8	3,3	3,0	3,1	3,4			
Grünmais	2,1	2,5	2,7	3,6	3,9	4,3			
Anderes Grünfutter	1,8	1,6	1,7	1,6	1,4	1,8			
WIESEN UND WEIDEN	48,0	47,6	47,7	47,2	46,6	46,0			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	2,4	2,4	2,0	2,5	2,0	1,8			
Stroh und Spreu	1,0	1,0	0,8	1,3	0,9	1,0			
Blätter und Köpfe von Rüben	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	0,7			
Andere	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

EUR-9

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
15,1	15,4	15,9	15,6	15,6	14,5				D'ORIGINE VEGETALE
13,5	13,8	14,3	14,2	14,1	13,2				Céréales et riz
0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3				Légumes secs
0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,2				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7				Fourrages verts transformés
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Manioc
0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1				Autres (sucre inclu)
17,0	17,2	17,6	17,3	18,5	20,3				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
2,5	2,5	2,4	2,3	2,4	2,7				Meunerie
1,5	1,1	1,1	1,2	1,5	1,3				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3				Sucrierie
12,0	12,5	12,9	12,5	13,3	14,9				Tourteaux
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Autres
4,9	5,4	4,7	4,6	4,9	5,0				D'ORIGINE ANIMALE
2,0	2,1	1,5	1,0	1,3	1,3				Animaux marins transformés
0,7	0,8	0,9	1,3	1,2	1,4				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,3				Lait et produits de laiterie
6,0	5,9	5,8	6,2	6,1	6,9				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
2,5	2,4	2,0	1,9	1,8	2,0				Plantes sarclées
1,4	1,6	1,8	2,4	2,6	2,8				Mais fourrager
2,1	1,8	1,9	1,9	1,7	2,1				Autres fourrages verts
54,7	53,9	54,0	53,9	52,8	51,6				PRAIRIES ET PATURAGES
2,4	2,3	2,0	2,4	2,0	1,6				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,6	0,6	0,5	0,8	0,5	0,6				Paille
1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	0,8				Feuilles et collets
0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2				Autres
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

Zusammensetzung des Futteraufkommens

BR Deutschland

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	30,7	31,1	31,3	32,9	32,2	30,9			
Getreide und Reis	25,8	26,6	26,9	28,8	28,0	27,2			
Hülsenfrüchte	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1			
Kartoffeln	3,0	2,8	2,6	2,5	2,5	1,7			
Pflanzliche Öle und Fette	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3			
Grünfutter verarbeitet	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4			
Tapioka	1,1	1,0	0,9	0,8	0,9	1,0			
Andere (einschl. Zucker)	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	11,7	12,3	12,2	12,2	13,1	14,1			
Müllerei	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6	1,8			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	0,4	0,4	0,4	0,4	0,8	0,3			
Zuckerherstellung	2,0	2,2	2,3	2,6	2,5	2,8			
Ölkuchen	7,1	7,4	7,5	7,1	7,8	8,8			
Andere	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	3,3	3,2	2,5	2,4	2,5	2,7			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,9	1,0	0,5	0,5	0,6	0,5			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3			
Tierische Öle und Fette	-	-	-	-	-	0,1			
Milch und Produkte der Milchverarb.	2,3	2,1	1,8	1,8	1,7	1,8			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	9,2	8,7	8,8	9,2	9,4	9,3			
Hackfrüchte	6,9	6,4	5,9	5,0	4,9	4,4			
Grünmais	2,3	2,3	2,9	4,2	4,4	4,9			
Anderes Grünfutter	-	-	-	-	-	0,0			
WIESEN UND WEIDEN	42,2	41,4	42,1	40,1	39,6	39,8			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	2,7	3,0	2,8	3,0	3,1	3,1			
Stroh und Spreu	0,9	1,2	1,0	1,1	1,2	1,1			
Blätter und Köpfe von Rüben	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0			
Andere	-	-	-	-	-	0,0			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

BR Deutschland

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
17,9	18,3	18,9	20,1	19,1	18,1				D'ORIGINE VEGETALE
15,6	16,1	16,5	18,0	16,9	16,3				Céréales et riz
0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2				Légumes secs
1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	0,8				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,5	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8				Fourrages verts transformés
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Manioc
-	-	0,1	-	-	-				Autres (sucre inclu)
20,8	21,6	21,9	21,4	23,8	25,1				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
1,4	1,4	1,4	1,4	1,9	2,1				Meunerie
0,7	0,7	0,7	0,7	1,6	0,6				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
1,2	1,3	1,4	1,6	1,5	1,7				Sucrierie
17,2	17,7	18,1	17,4	18,4	20,4				Tourteaux
0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3				Autres
7,0	7,1	4,5	4,9	5,7	5,2				D'ORIGINE ANIMALE
3,6	4,1	2,2	1,9	2,4	2,1				Animaux marins transformés
0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
2,9	2,6	2,0	2,4	2,7	2,2				Lait et produits de laiterie
5,6	5,3	5,5	5,8	5,8	5,7				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
4,0	3,7	3,4	2,8	2,7	2,3				Plantes sarclées
1,6	1,6	2,1	3,0	3,1	3,4				Mais fourrager
-	-	-	-	-	0,0				Autres fourrages verts
45,5	44,5	45,9	44,2	42,1	42,3				PRAIRIES ET PATURAGES
3,0	3,2	3,2	3,5	3,4	3,4				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	0,8				Paille
2,4	2,5	2,4	2,6	2,6	2,6				Feuilles et collets
-	-	-	-	-	-				Autres
0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

Zusammensetzung des Futteraufkommens

FRANCE

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	21,9	22,5	23,7	22,6	24,3	22,4			
Getreide und Reis	20,8	21,3	22,8	21,7	23,2	21,4			
Hülsenfrüchte	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1			
Kartoffeln	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1			
Pflanzliche Öle und Fette	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1			
Grünfütter verarbeitet	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5			
Tapioka	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1			
Andere (einschl. Zucker)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	5,8	5,7	6,4	5,8	6,2	6,9			
Müllerei	1,4	1,2	1,3	1,1	1,1	1,0			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3			
Zuckerherstellung	0,9	1,0	1,2	1,2	1,3	1,6			
Ölkuchen	3,1	3,1	3,5	3,2	3,5	3,8			
Andere	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	4,4	4,4	4,1	3,8	4,3	4,0			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Tierische Öle und Fette	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,2			
Milch und Produkte der Milchverarb.	3,7	3,7	3,5	3,2	3,6	3,5			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	10,6	10,7	9,7	10,8	9,8	12,8			
Hackfrüchte	4,6	4,5	3,5	3,2	2,7	4,1			
Grünmais	4,3	5,0	4,8	6,2	6,5	7,0			
Anderes Grünfütter	1,8	1,2	1,3	1,4	0,5	1,7			
WIESEN UND WEIDEN	55,2	54,7	54,4	53,5	53,6	53,4			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	2,1	2,1	1,8	3,5	1,8	0,5			
Stroh und Spreu	0,3	0,3	0,3	2,1	0,4	0,4			
Blätter und Köpfe von Rüben	1,8	1,7	1,4	1,4	1,4	0,1			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

FRANCE

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
12,6	13,1	13,8	13,2	14,2	13,0				D'ORIGINE VEGETALE
11,6	12,1	12,9	12,2	13,0	11,8				Céréales et riz
0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1				Légumes secs
0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,0				Fourrages verts transformés
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Manioc
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Autres (sucre inclu)
10,5	10,6	11,9	10,9	11,6	12,9				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
1,4	1,3	1,4	1,2	1,2	1,2				Meunerie
0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	1,0				Sucrerie
8,0	8,1	9,1	8,4	9,1	10,1				Tourteaux
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Autres
4,6	4,6	4,2	4,0	4,7	4,4				D'ORIGINE ANIMALE
0,6	0,5	0,4	0,2	0,5	0,4				Animaux marins transformés
0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
3,5	3,5	3,3	3,1	3,5	3,3				Lait et produits de laiterie
8,3	8,2	7,6	8,4	7,2	9,9				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
3,3	3,4	2,7	2,4	2,0	2,9				Plantes sarclées
2,9	3,4	3,3	4,3	4,5	4,9				Mais fourrager
2,1	1,4	1,6	1,7	0,6	2,1				Autres fourrages verts
61,6	61,1	60,4	60,2	60,2	59,6				PRAIRIES ET PATURAGES
2,4	2,4	2,1	3,3	2,1	0,3				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,2	0,2	0,2	1,5	0,3	0,2				Paille
2,3	2,2	1,9	1,8	1,8	0,1				Feuilles et collets
-	-	-	-	-	-				Autres
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

## Zusammensetzung des Futteraufkommens

ITALIA

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	33,6	35,1	33,7	34,7	33,5	33,4			
Getreide und Reis	31,7	33,4	32,0	33,6	32,1	32,2			
Hülsenfrüchte	1,1	1,0	0,9	0,5	0,7	0,6			
Kartoffeln	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3			
Pflanzliche Öle und Fette	-	-	-	-	-	-			
Grünfutter verarbeitet	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
Tapioka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-			
Andere (einschl. Zucker)	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	12,4	14,2	12,1	13,3	13,2	13,9			
Müllerei	6,3	6,7	5,6	5,8	5,8	5,4			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherst.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
Zuckerherstellung	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5			
Oalkuchen	5,6	6,9	6,0	7,0	7,0	7,9			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	1,5	1,7	1,6	1,5	1,5	1,7			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,3	0,4	0,2	0,1	0,2	0,2			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Tierische Öle und Fette	-	-	-	-	-	0,0			
Milch und Produkte der Milchverarb.	1,2	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	13,9	14,0	15,2	14,8	16,9	16,7			
Hackfrüchte	1,3	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1			
Grünmais	2,9	3,6	4,5	5,1	6,0	6,2			
Anderes Grünfutter	9,7	9,3	9,5	8,8	9,7	9,4			
WIESEN UND WEIDEN	35,3	31,8	34,8	33,3	32,2	31,6			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	2,9	3,0	2,4	2,1	2,4	2,4			
Stroh und Spreu	1,1	1,2	1,0	0,9	1,3	1,4			
Blätter und Köpfe von Rüben	0,2	0,1	0,1	0,0	-	-			
Andere	1,6	1,7	1,3	1,1	1,1	1,0			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,5	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

ITALIA

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
16,1	16,8	16,0	16,6	16,2	15,9				D'ORIGINE VEGETALE
14,4	15,2	14,6	15,5	14,8	14,6				Céréales et riz
1,3	1,2	1,1	0,8	1,0	0,9				Légumes secs
0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2				Fourrages verts transformés
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-				Manioc
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Autres (sucre inclu)
18,8	22,2	19,4	21,8	21,8	23,2				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
6,4	7,0	5,9	6,1	6,1	5,6				Meunerie
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3				Sucrierie
12,0	14,8	13,1	15,3	15,3	17,2				Tourteaux
-	-	-	-	-	-				Autres
1,9	2,9	2,4	2,2	2,3	2,4				D'ORIGINE ANIMALE
1,0	1,3	0,8	0,5	0,7	1,0				Animaux marins transformés
0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
0,8	1,5	1,6	1,5	1,5	1,3				Lait et produits de laiterie
13,2	13,2	14,1	13,6	15,4	14,9				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5				Plantes sarclées
1,8	2,3	2,9	3,3	3,9	3,9				Mais fourrager
10,8	10,4	10,7	9,8	11,0	10,5				Autres fourrages verts
47,1	42,0	45,7	43,8	42,0	41,4				PRAIRIES ET PATURAGES
2,8	2,9	2,3	2,0	2,1	2,2				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,6	0,7	0,6	0,5	0,7	0,8				Paille
0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0				Feuilles et collets
2,0	2,1	1,6	1,4	1,4	1,3				Autres
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

Zusammensetzung des Futterraufkommens

NEDERLAND

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	29,9	27,7	30,0	29,3	30,2	27,5			
Getreide und Reis	21,3	18,1	20,5	21,1	20,9	17,1			
Hülsenfrüchte	0,6	1,1	1,4	0,6	0,3	0,9			
Kartoffeln	1,4	1,1	0,3	0,6	0,6	0,4			
Pflanzliche Öle und Fette	0,6	0,6	0,7	0,3	0,3	0,7			
Grünfütter verarbeitet	1,2	1,2	1,3	1,0	0,8	0,8			
Tapioka	3,5	4,2	4,4	5,3	7,1	7,1			
Andere (einschl. Zucker)	1,1	1,6	1,4	0,5	0,3	0,5			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	24,6	26,3	25,0	23,3	25,1	27,8			
Müllerei	3,9	4,0	3,4	3,2	3,2	3,7			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	3,8	3,8	3,8	3,8	4,1	4,6			
Zuckerherstellung	5,0	5,3	5,1	5,0	5,0	6,3			
Ölkuchen	11,4	12,7	11,5	10,2	11,3	11,3			
Andere	0,4	0,6	1,2	1,2	1,5	1,8			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	6,5	6,9	7,2	6,4	5,9	6,8			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,5	0,5	0,3	0,2	0,3	0,3			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,8			
Tierische Öle und Fette	3,4	3,3	3,6	3,1	2,8	3,1			
Milch und Produkte der Milchverarb.	2,0	2,4	2,7	2,5	2,2	2,7			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	1,9	2,3	2,4	3,1	3,7	3,6			
Hackfrüchte	1,7	1,7	1,3	0,9	0,8	0,6			
Grünmais	0,2	0,6	1,1	2,2	2,9	3,0			
Anderes Grünfütter	-	-	-	-	-	-			
WIESEN UND WEIDEN	35,4	35,2	34,2	36,4	34,3	33,5			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1,2	1,1	1,0	1,0	0,7	0,7			
Stroh und Spreu	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2			
Blätter und Köpfe von Rüben	0,9	0,8	0,7	0,8	0,4	0,5			
Andere	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,6	0,5	0,4	0,4	0,1	0,1			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

NEDERLAND

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
15,5	14,3	16,5	14,6	13,5	12,2				D'ORIGINE VEGETALE
10,8	8,8	10,4	10,8	10,5	8,5				Céréales et riz
0,9	1,4	1,9	0,8	0,4	1,1				Légumes secs
0,6	0,5	0,1	0,3	0,3	0,2				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
2,0	2,0	2,2	1,7	1,4	1,2				Fourrages verts transformés
0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,7				Manioc
0,8	1,3	1,4	0,5	0,2	0,5				Autres (sucre inclu)
39,9	41,4	40,4	38,6	41,7	43,6				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
4,2	4,2	3,5	3,5	3,4	4,0				Meunerie
6,0	5,9	5,9	6,1	6,6	7,4				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
2,9	3,1	3,2	3,8	3,6	4,6				Sucrierie
26,6	27,9	27,2	24,6	27,2	26,5				Tourteaux
0,2	0,3	0,6	0,7	0,8	1,0				Autres
6,4	7,3	6,7	6,0	6,2	7,5				D'ORIGINE ANIMALE
2,1	1,8	1,0	0,7	1,0	1,2				Animaux marins transformés
2,0	2,5	2,1	2,2	2,5	2,9				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
2,4	3,0	3,7	3,2	2,7	3,4				Lait et produits de laiterie
1,5	1,6	1,7	2,2	2,6	2,5				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
1,3	1,2	1,0	0,7	0,6	0,5				Plantes sarclées
0,1	0,4	0,7	1,5	2,0	2,0				Mais fourrager
-	-	-	-	-	-				Autres fourrages verts
35,1	33,9	33,4	37,0	35,1	33,4				PRAIRIES ET PATURAGES
1,4	1,3	1,1	1,2	0,8	0,8				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2				Paille
1,1	1,0	0,9	1,0	0,6	0,6				Feuilles et collets
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-				Autres
0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

## Zusammensetzung des Futteraufkommens

BELGIQUE-LUXEMBOURG

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	31,1	32,1	33,6	34,1	34,5	32,0			
Getreide und Reis	26,6	26,6	28,2	29,3	27,3	25,3			
Hülsenfrüchte	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1			
Kartoffeln	0,8	1,1	0,4	0,3	1,1	0,3			
Pflanzliche Öle und Fette	0,5	0,1	0,5	0,4	0,2	0,4			
Grünfutter verarbeitet	0,3	0,4	0,0	0,5	0,5	0,7			
Tapioka	2,7	3,8	4,3	3,5	5,2	5,2			
Andere (einschl. Zucker)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	20,4	20,0	19,6	20,4	20,8	24,3			
Müllerei	4,8	5,4	5,6	6,0	5,3	6,0			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	1,2	1,0	0,9	0,9	1,8	1,9			
Zuckerherstellung	5,5	4,4	4,3	4,5	4,1	5,0			
Oelkuchen	8,9	9,2	8,8	9,0	9,6	11,4			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	4,6	3,8	3,7	4,5	4,0	4,7			
Aus Verarbeitung von Seetieren	1,1	1,1	1,0	0,4	0,3	0,5			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,3	0,2	0,6	0,9	0,9	0,9			
Tierische Öle und Fette	1,3	0,6	-	1,4	0,7	0,9			
Milch und Produkte der Milchverarb.	1,9	1,9	2,0	1,8	2,1	2,5			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	4,8	5,6	5,3	5,9	7,3	9,4			
Hackfrüchte	3,4	3,7	2,9	2,8	3,4	4,0			
Grünmais	1,4	2,0	2,4	3,1	3,3	4,9			
Anderes Grünfutter	-	-	-	-	0,6	0,5			
WIESEN UND WEIDEN	36,0	36,6	35,7	33,2	31,6	27,7			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	3,2	1,9	2,1	1,8	1,6	1,8			
Stroh und Spreu	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Blätter und Köpfe von Rüben	3,0	1,7	1,9	1,6	1,4	1,6			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL A. N. G.	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T ‰

BELGIQUE - LUXEMBOURG

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
16,4	16,8	16,7	18,2	18,0	15,5				D'ORIGINE VEGETALE
15,1	15,1	15,8	16,5	15,5	13,7				Céréales et riz
0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1				Légumes secs
0,4	0,6	0,2	0,1	0,6	0,2				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,6	0,7	0,0	1,1	1,3	1,1				Fourrages verts transformés
0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,5				Manioc
-	-	-	-	-	-				Autres (sucre inclu)
31,8	31,7	32,1	32,9	34,6	40,9				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
4,3	4,8	4,8	5,4	4,7	9,3				Méunerie
2,3	1,9	1,6	1,7	3,5	2,3				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
3,7	3,2	3,0	3,3	2,9	3,3				Sucrierie
21,5	21,8	22,7	22,6	23,5	26,0				Tourteaux
-	-	-	-	-	-				Autres
8,2	7,9	9,3	8,0	7,5	8,2				D'ORIGINE ANIMALE
4,1	4,2	3,7	1,6	1,1	1,6				Animaux marins transformés
1,1	0,8	2,5	3,5	3,4	3,1				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
2,9	2,9	3,1	2,9	3,0	3,5				Lait et produits de laiterie
2,7	3,3	3,1	3,7	5,1	6,2				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
1,8	1,9	1,5	1,5	2,1	2,4				Plantes sarclées
0,9	1,4	1,6	2,2	2,3	3,2				Mais fourrager
-	-	-	-	0,7	0,6				Autres fourrages verts
36,9	38,0	36,3	34,9	32,7	27,0				PRAIRIES ET PATURAGES
4,0	2,3	2,5	2,2	2,0	2,1				PRODUITS FATAUX DES CULTURES
0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1				Paille
3,9	2,2	2,4	2,1	1,8	2,0				Feuilles et collets
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-				Autres
0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

## Zusammensetzung des Futteraufkommens

UNITED KINGDOM

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	29,6	29,6	30,1	24,8	28,9	26,9			
Getreide und Reis	28,3	28,2	29,1	27,1	27,6	25,9			
Hülsenfrüchte	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,1			
Kartoffeln	0,6	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1			
Pflanzliche Öle und Fette	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4			
Grünfutter verarbeitet	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Tapioka	-	-	-	-	-	-			
Andere (einschl. Zucker)	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	8,8	7,3	7,9	7,9	7,2	8,4			
Müllerei	2,4	2,4	2,6	2,4	2,4	2,5			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	1,8	0,6	0,8	0,9	0,9	0,9			
Zuckerherstellung	1,7	1,6	1,5	1,5	1,2	1,5			
Ölkuchen	2,7	2,6	3,0	3,0	2,6	3,4			
Andere	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	1,3	2,5	2,4	2,4	2,6	2,7			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,8	0,9	0,8	0,5	0,6	0,7			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,2	0,3	0,2	0,5	0,5	0,5			
Tierische Öle und Fette	-	-	-	-	-	-			
Milch und Produkte der Milchverarb.	0,4	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	2,1	2,2	1,7	2,4	2,5	2,7			
Hackfrüchte	2,0	1,9	1,6	2,1	2,1	2,1			
Grünmais	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3			
Anderes Grünfutter	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3			
WIESEN UND WEIDEN	57,3	57,7	57,3	58,1	58,0	58,2			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	1,0	0,9	0,7	0,2	0,8	1,2			
Stroh und Spreu	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	1,0			
Blätter und Köpfe von Rüben	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,1	0,0	-	-	-	-			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T % UNITED KINGDOM

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
15,1	15,1	15,6	14,2	14,9	13,1				D'ORIGINE VEGETALE
14,4	14,4	14,8	13,4	14,0	12,6				Céréales et riz
0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,1				Légumes secs
0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2				Fourrages verts transformés
-	-	-	-	-	-				Manioc
0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1				Autres (sucre inclu)
13,2	10,8	12,2	12,0	11,1	12,8				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
2,4	2,4	2,5	2,3	2,3	2,4				Meunerie
3,4	1,4	1,8	1,9	2,0	2,0				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,8				Sucrierie
6,4	6,1	7,1	6,8	6,1	7,6				Tourteaux
0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0				Autres
4,1	5,8	5,3	6,1	5,5	6,5				D'ORIGINE ANIMALE
2,9	3,3	2,8	1,7	2,2	2,4				Animaux marins transformés
0,9	1,5	1,5	3,3	2,2	3,1				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
0,4	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0				Lait et produits de laiterie
1,5	1,6	1,1	1,8	1,9	1,9				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
1,4	1,3	1,0	1,5	1,5	1,4				Plantes sarclées
0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2				Mais fourrager
0,1	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3				Autres fourrages verts
65,5	66,0	65,4	65,4	66,0	64,8				PRAIRIES ET PATURAGES
0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,8				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6				Paille
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2				Feuilles et collets
-	-	-	-	-	-				Autres
0,1	-	-	-	-	-				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

## Zusammensetzung des Futteraufkommens

IRELAND

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	10,1	11,1	11,9	9,7	10,1	9,8			
Getreide und Reis	8,6	9,7	10,6	8,7	9,3	9,0			
Hülsenfrüchte	0,3	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0			
Kartoffeln	1,1	1,0	0,6	0,9	0,7	0,6			
Pflanzliche Öle und Fette	-	-	-	-	-	-			
Grünfutter verarbeitet	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
Tapioka	-	-	-	-	-	-			
Andere (einschl. Zucker)	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	2,7	2,5	2,5	2,7	2,5	3,1			
Müllerei	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
Zuckerherstellung	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8			
Ölkuchen	1,1	0,8	0,9	1,0	0,9	1,4			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	2,5	2,6	3,8	2,7	2,0	1,9			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0			
Tierische Öle und Fette	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-			
Milch und Produkte der Milchverarb.	2,2	2,2	3,6	2,5	1,8	1,7			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	1,9	1,8	1,6	1,5	1,3	1,2			
Hackfrüchte	1,8	1,7	1,5	1,4	1,3	1,1			
Grünmais	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Anderes Grünfutter	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
WIESEN UND WEIDEN	82,3	81,5	79,6	82,9	83,6	83,5			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6			
Stroh und Spreu	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
Blätter und Köpfe von Rüben	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL A.N.G.	0,0	0,0	0,0	-	-	-			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

IRELAND

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
4,8	5,2	5,6	4,2	4,7	4,4				D'ORIGINE VEGETALE
4,0	4,4	4,7	3,8	4,3	4,1				Céréales et riz
0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0				Légumes secs
0,4	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Fourrages verts transformés
-	-	-	-	-	-				Manioc
0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0				Autres (sucre inclu)
3,5	3,0	3,2	3,4	3,1	4,2				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
0,6	0,6	0,7	0,4	0,4	0,5				Meunerie
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5				Sucrierie
2,2	1,7	1,9	2,2	2,0	3,0				Tourteaux
-	-	-	-	-	-				Autres
3,0	3,2	3,7	2,8	2,2	1,9				D'ORIGINE ANIMALE
0,5	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3				Animaux marins transformés
0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
2,2	2,3	2,9	2,2	1,6	1,5				Lait et produits de laiterie
1,0	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
0,9	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8				Plantes sarclées
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-				Mais fourrager
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				Autres fourrages verts
87,4	87,2	86,3	88,4	88,9	88,2				PRAIRIES ET PATURAGES
0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3				PRODUITS FATAUX DES CULTURES
0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2				Paille
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1				Feuilles et collets
-	-	-	-	-	-				Autres
-	-	-	-	-	-				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

Zusammensetzung des Futteraufkommens

DANMARK

U F %

	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
FUTTERMITTEL PFLANZLICHEN URSPRUNGS	42,8	43,9	47,4	48,8	42,1	43,9			
Getreide und Reis	41,5	43,0	46,6	47,7	41,1	43,5			
Hülsenfrüchte	0,3	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0			
Kartoffeln	0,5	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0			
Pflanzliche Öle und Fette	-	-	-	-	-	-			
Grünfutter verarbeitet	0,5	0,5	0,5	0,9	0,8	0,4			
Tapioka	-	-	-	-	-	-			
Andere (einschl. Zucker)	-	-	-	-	-	-			
NEBENERZEUGNISSE AUS VERARBEITUNG	9,0	9,6	10,3	10,8	12,7	14,9			
Müllerei	0,4	0,4	0,3	0,4	1,1	1,4			
Brauerei, Brennerei und Stärkeherstel.	0,8	0,7	0,6	0,8	0,8	0,5			
Zuckerherstellung	0,8	0,8	1,0	1,3	1,4	2,0			
Ölkuchen	7,2	7,7	8,4	8,3	9,5	11,1			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS	3,7	3,4	3,6	3,5	3,7	3,8			
Aus Verarbeitung von Seetieren	0,5	0,4	0,5	0,2	0,4	0,4			
Aus Verarbeitung von Landtieren	0,6	0,6	0,6	0,5	0,8	0,7			
Tierische Öle und Fette	-	-	-	-	-	-			
Milch und Produkte der Milchverarb.	2,6	2,4	2,6	2,8	2,6	2,7			
FUTTERAUFKOMMEN AUS DEM ACKERBAU	9,0	8,5	7,4	6,9	11,9	11,6			
Hackfrüchte	9,0	8,5	7,4	6,9	11,9	11,6			
Grünmais	-	-	-	-	-	-			
Anderes Grünfutter	-	-	-	-	-	-			
WIESEN UND WEIDEN	26,4	26,1	25,5	24,0	22,9	19,6			
KUPPELPRODUKTE DES PFLANZENANBAUS	9,1	8,6	5,8	6,0	6,6	6,2			
Stroh und Spreu	6,9	6,6	3,4	3,7	4,1	4,2			
Blätter und Köpfe von Rüben	2,1	2,1	2,3	2,3	2,6	2,0			
Andere	-	-	-	-	-	-			
FUTTERMITTEL A.N.G.	-	-	-	-	-	-			
AUFKOMMEN INSGESAMT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			

## Composition des ressources fourragères

M A T %

DANMARK

1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
27,0	27,4	29,1	30,6	25,9	25,8				D'ORIGINE VEGETALE
25,2	26,0	27,7	28,6	24,2	25,0				Céréales et riz
0,4	0,2	0,4	0,1	0,0	0,0				Légumes secs
0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0				Pommes de terre
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles végétales
1,1	1,1	1,0	1,8	1,6	0,8				Fourrages verts transformés
-	-	-	-	-	-				Manioc
-	-	-	-	-	-				Autres (sucre inclu)
23,6	25,0	26,5	27,0	30,7	35,6				SOUS-PRODUITS DE TRANSFORMATION
0,4	0,4	0,4	0,5	1,0	1,5				Moulinerie
1,5	1,5	1,0	1,3	1,3	1,1				Brasserie, Distillerie et Amidonnerie
0,6	0,7	0,7	1,0	1,0	1,5				Sucrierie
21,0	22,5	24,3	24,3	27,3	31,6				Tourteaux
-	-	-	-	-	-				Autres
8,1	7,4	7,7	6,7	7,6	7,5				D'ORIGINE ANIMALE
2,0	1,9	1,8	0,8	1,4	1,6				Animaux marins transformés
2,2	2,1	2,2	2,0	2,7	2,4				Animaux terrestres transformés
-	-	-	-	-	-				Graisses et huiles animales
3,9	3,4	3,7	4,0	3,5	3,6				Lait et produits de laiterie
5,4	5,0	4,3	4,2	5,5	5,6				RESSOURCES FOURRAGERES DE PLEIN CHAMP
5,4	5,0	4,3	4,2	5,5	5,6				Plantes sarclées
-	-	-	-	-	-				Mais fourrager
-	-	-	-	-	-				Autres fourrages verts
28,6	28,2	27,1	25,9	24,4	20,4				PRAIRIES ET PATURAGES
7,4	7,0	5,4	5,6	6,0	5,2				PRODUITS FATAIS DES CULTURES
4,4	4,2	2,1	2,3	2,4	2,4				Paille
3,0	2,9	3,2	3,3	3,5	2,8				Feuilles et collets
-	-	-	-	-	-				Autres
-	-	-	-	-	-				PRODUITS FOURRAGERS N.D.A.
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				RESSOURCES TOTALES

**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**

**A. Dornonville de la Cour**      **Generaldirektør/Generaldirektor/Director-General/Directeur général/Direttore generale/Directeur-generaal**

**C.W. Clarke**      **Konsulent/Berater/Adviser/Conseiller/Consigliere/Adviseur**

**N. Ahrendt**      **Assistent/Assistent/Assistan/Assistan/Assistente/Assistent**

**Direktører/Direktoren/Directors/Directeurs/Direttori/Directeuren:**

**G. Bertaud**      Statistiske metoder, information  
 Statistische Methoden, Informationswesen  
 Statistical methods, information processing  
 Méthodologie statistique, traitement de l'information  
 Metodologia statistica, trattamento dell'informazione  
 Methodologie van de statistiek, informatieverwerking

**V. Paretti**      Almen statistik og nationalregnskab  
 Allgemeine Statistik und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung  
 General statistics and national accounts  
 Statistiques générales et comptes nationaux  
 Statistiche generali e conti nazionali  
 Algemene statistiek en nationale rekeningen

**D. Harris**      Befolknings- og socialstatistik  
 Bevölkerungs- und Sozialstatistik  
 Demographical and social statistics  
 Statistiques démographiques et sociales  
 Statistiche demografiche e sociali  
 Sociale en bevolkingsstatistiek

**S. Louwes**      Landbrugs-, skovbrugs- og fiskeristatistik  
 Statistik der Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischerei  
 Agriculture, forests and fisheries statistics  
 Statistiques de l'agriculture, des forêts et de la pêche  
 Statistiche dell'agricoltura, delle foreste e della pesca  
 Landbouw-, bosbouw- en visserijstatistiek

**H. Schumacher**      Industri- og miljøstatistik  
 Industrie- und Umweltstatistik  
 Industrial and environmental statistics  
 Statistiques de l'industrie et de l'environnement  
 Statistiche dell'industria e dell'ambiente  
 Industrie- en milieustatistiek

**S. Ronchetti**      Handels-, transport- og servicestatistik  
 Handels-, Transport- und Dienstleistungsstatistik  
 Trade, transport and services statistics  
 Statistiques des commerces, transports et services  
 Statistiche dei commerci, trasporti e servizi  
 Handels-, vervoers- en dienstverleningsstatistiek

## 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*

Montergade 19  
1116 København K  
Tel. 14 11 95  
Girokonto 1195

### BR Deutschland

*Verlag Bundesanzeiger*

Breite Straße - Postfach 10 80 06 - 5000 Köln 1  
Tel. (02 21) 21 03 48  
(Fernschreiber: Anzeiger Bonn 08 882 595)  
Postscheckkonto 834 00 Köln

### France

*Service de vente en France des publications  
des Communautés européennes*

*Journal officiel*

26, rue Desaix  
75 732 Paris — Cedex 15  
Tél. (1) 578 61 39 — CCP Paris 23-96

### Ireland

*Government Publications*

Sales Office  
G.P.O. Arcade  
Dublin

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) 85 08  
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 19 190-81  
Compte courant bancaire:  
BIL 8-109/6003/300

### Nederland

*Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf*

Christoffel Plantijnstraat, 's-Gravenhage  
Tel. (070) 81 45 11  
Postgiro 42 53 00

### United Kingdom

*H.M. Stationery Office*

P.O. Box 569  
London SE1 9NH  
Tel. (01) 928 6977, ext. 365  
National Giro Account 582-1002

### United States of America

*European Community Information Service*

2100 M Street, N.W.  
Suite 707  
Washington, DC 20 037  
Tel. (202) 872 8350

### 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

*Libreria 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

Pris pr. hæfte	DKR 49,20
Einzelpreis	DM 19
Single copy	UKL 4.80/USD 8.25
Prix par numéro	FF 40,25/BFR 300
Prezzo unitario	LIT 7 150
Prijs per nummer	HFL 20,50/BFR 300

Helårsabonnement	DKR 410
Jahresabonnement	DM 158,50
Annual subscription	UKL 40/USD 69
Abonnement annuel	FF 336/BFR 2500
Abbonamento annuale	LIT 59 500
Jaarabonnement	HFL 170/BFR 2 500



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

ISSN 0378-3588