

Landwirtschaftliche Boden – und Pachtpreise in der UE

Daten 1976-1997

Agricultural land prices and rents in the UE

Data 1976-1997

Prix des terres agricoles et fermages dans l'UE

Données 1976-1997



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 5 – THEME 5 – THÈME 5
Landwirtschaft und Fischerei
Agriculture and fisheries
Agriculture et pêche

DE

..... Eurostat hat den Auftrag, der Europäischen Union einen qualitativ hochwertigen statistischen Informationsdienst bereitzustellen.

Eurostat-Reihen: ein an den Bedarf aller Nutzer angepaßtes Angebot.

Pressemitteilungen: Sie enthalten die Schlüsselzahlen zur EU, zu ihren Mitgliedstaaten und ihren Partnern. Die Pressemitteilungen werden kostenlos zur Verfügung gestellt. Unmittelbar nach ihrer Veröffentlichung sind sie auch im Internet zu finden:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

Statistik kurzgefaßt: aktuelle Zusammenfassungen der wichtigsten Ergebnisse von statistischen Erhebungen, Studien und Analysen.

Schlüsselindikatoren: Diese Reihe enthält in einem handlichen Buch von maximal 100 Seiten die wichtigsten Indikatoren zu einem Themenbereich oder einem Teilbereich.

Panorama der Europäischen Union: In dieser Reihe geht es um die Merkmale und Trends in multisectoralen Themenbereichen oder sektoralen Teilbereichen.

Methoden und Nomenklaturen: Diese Veröffentlichungen richten sich an Fachleute; sie beschreiben die Methoden und Systematiken, die für einzelne Themen, Themenbereiche oder Sektoren verwendet werden.

Detaillierte Tabellen: Diese Veröffentlichungen richten sich an Fachleute; darin sind ein Teil oder die Gesamtheit der statistischen Angaben zu einem Thema, Themenbereich oder Sektor zu finden.

Studien und Forschung: Zusammenfassungen der Ergebnisse von Studien und Forschungsarbeiten im Bereich der europäischen Statistik.

Kataloge: Die kostenlosen Kataloge informieren rasch und genau über das Produkt- und Dienstleistungsangebot von Eurostat.

EN

..... Our mission is to provide the European Union with a high-quality statistical information service

Eurostat's collections are adapted to the needs of all users.

Press releases: key figures on the EU, the Member States and their partners. They are provided free of charge. They are also available on the Internet as soon as they are published:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>.

Statistics in focus: up-to-date summaries of the main results of statistical surveys, studies and analyses.

Key indicators: the main indicators on a theme or sub-theme in an easy-to-carry booklet.

Panorama of the European Union: highlights the features and trends of a multi-sectoral theme or a sectoral sub-theme.

Methods and nomenclatures are intended for specialists who want to consult the methodologies and nomenclatures used for a theme, a sub-theme or a sector.

Detailed tables: statistical data for specialists compiled on a theme, sub-theme or sector.

Studies and research summarise the results of European statistical studies and research and are intended for specialists.

Catalogues: free of charge rapid access to concise information on Eurostat's products and services.

FR

..... Notre mission est de fournir à l'Union européenne un service d'information statistique de qualité

Les collections d'Eurostat sont une offre adaptée aux besoins de tous les utilisateurs.

Communiqués de presse: les chiffres clés sur l'UE, les États membres et leurs partenaires. Ils sont distribués gratuitement et sont également disponibles sur Internet dès leur publication.

Statistiques en bref: synthèses actualisées des principaux résultats des enquêtes, des études et des analyses statistiques.

Indicateurs clés: les principaux indicateurs concernant un thème ou un sous-thème, sous la forme d'un livret facile à emporter.

Panorama de l'Union européenne: les caractéristiques et les tendances d'un thème multisectoriel ou d'un sous-thème sectoriel.

Méthodes et nomenclatures: les méthodologies et les nomenclatures relatives à un thème, un sous-thème ou un secteur.

Tableaux détaillés: des données statistiques élaborées concernant un thème, un sous-thème ou un secteur, destinées aux spécialistes.

Études et recherche: cette collection comprend les résultats d'études et de recherches européennes en statistique et sont destinées aux spécialistes.

Catalogues: des informations concises sur les produits et services d'Eurostat. Ils peuvent être obtenus gratuitement.

Landwirtschaftliche Boden – und Pachtpreise in der UE

Daten 1976-1997

Agricultural land prices and rents in the UE

Data 1976-1997

Prix des terres agricoles et fermages dans l'UE

Données 1976-1997

5



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 5 – THEME 5 – THÈME 5
Landwirtschaft und Fischerei
Agriculture and fisheries
Agriculture et pêche

Unmittelbarer Zugriff auf harmonisierte statistische Daten

Eurostat Data Shops:

bieten ein umfassendes Angebot an „maßgeschneiderten“ Dienstleistungen:

- ★ eine unmittelbare Bearbeitung von Informationsanfragen;
- ★ eine garantiert schnelle und individuelle Antwort;
- ★ Wahl des Trägers, auf dem die statistischen Daten geliefert werden.

Informationen können telefonisch, schriftlich, per Fax oder per E-Mail angefragt werden.

Internet:

Die wesentlichen statistischen Nachrichten aus der Gemeinschaft

- ★ Euro-Indikatoren: über 100 harmonisierte, vergleichbare und kostenlose Indikatoren der Eurozone;
- ★ Pressemitteilungen: direkter Zugriff auf alle Pressemitteilungen von Eurostat.

Weitere Informationen finden sich auf der Internet-Site unter
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

Immediate access to harmonized statistical data

Eurostat Data Shops:

provide a wide range of **tailor-made services**:

- ★ immediate information searches
- ★ rapid and personalised response
- ★ choice of data carrier

Information can be requested by phone, mail, fax or e-mail.

Internet:

Essentials on Community statistical news

- ★ Euro indicators: more than 100 indicators on the euro-zone; harmonized, comparable, and free of charge;
- ★ Press releases: direct access to all Eurostat press releases.

For further information, visit us on the Internet at:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

Accès immédiat à des données statistiques harmonisées

Eurostat Data Shops:

offrent un large éventail de prestations «**sur mesure**»:

- ★ la prise en charge immédiate de toute recherche d'information,
- ★ la garantie d'une réponse rapide et personnalisée,
- ★ le choix du support de fourniture des données.

Les informations peuvent être demandées par téléphone, par courrier, par télex ou par courrier électronique.

Internet:

l'essentiel de l'actualité statistique communautaire

- ★ Euro-indicateurs: plus de cent indicateurs sur la zone euro (harmonisés, comparables et disponibles gratuitement).
- ★ Communiqués de presse: accès direct à tous les communiqués de presse d'Eurostat.

Pour plus d'informations, visitez le site Internet d'Eurostat:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet, Server Europa (<http://europa.eu.int>).
A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet. It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur Internet via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung.

Cataloguing data can be found at the end of this publication.

Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1999

ISBN 92-828-8373-6

© Europäische Gemeinschaften, 1999

© European Communities, 1999

© Communautés européennes, 1999

Printed in Luxembourg

GEDRUCKT AUF CHLORFREI GEBLEICHTEM PAPIER

PRINTED ON WHITE CHLORINE-FREE PAPER

IMPRIMÉ SUR PAPIER BLANCHI SANS CHLORE



STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2920 Luxembourg — Tél. (352) 43 01-1 — Téléx COMEUR LU 3423
Rue de la Loi 200, B-1049 Bruxelles — Tél. (32-2) 299 11 11

DE Eurostat ist das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften. Es hat den Auftrag, die Union mit europäischen Statistiken zu versorgen, die Vergleiche zwischen Ländern und Regionen ermöglichen. Eurostat konsolidiert und harmonisiert die in den Mitgliedstaaten erhobenen Daten. Um die weite Verbreitung der gewaltigen verfügbaren Datenmenge zu gewährleisten und den einzelnen Nutzern zu helfen, diese Informationen richtig zu verwenden, hat Eurostat sein Veröffentlichungs- und Dienstleistungsprogramm geschaffen. Um sich gezielt an das breite Publikum oder an Fachleute wenden zu können, wurden für die einzelnen Nutzergruppen spezielle Reihen entwickelt.

Im Rahmen des neuen Programms hat Eurostat eine Web-Site entwickelt. Sie umfaßt ein breites Angebot von Online-Informationen über die Erzeugnisse und Dienstleistungen, Pressemitteilungen, Kataloge, Online-Veröffentlichungen sowie Indikatoren für die Eurozone.

Yves Franchet
Generaldirektor

EN Eurostat is the Statistical Office of the European Communities. Its task is to provide the European Union with statistics at a European level, that allow comparisons to be made between countries and regions. Eurostat consolidates and harmonizes the data collected by the Member States.

To ensure that the vast quantity of accessible data is made widely available, and to help each user make proper use of the information, Eurostat has set up a publications and services programme.

As part of the new programme Eurostat has developed its website. It includes a broad range of on-line information on Eurostat products and services, newsletters, catalogues, on-line publications as well as indicators on the euro-zone.

Yves Franchet
Director-General

FR Eurostat est l'Office statistique des Communautés européennes. Il a pour tâche de fournir à l'Union européenne des statistiques au niveau européen, qui permettent des comparaisons entre pays et régions. Eurostat consolide et harmonise les données collectées par les États membres.

Pour assurer que l'ensemble des données disponibles soit largement accessible et pour aider chaque utilisateur à faire bon usage de toute cette information, Eurostat a mis en place un programme de publications et de services.

Dans le cadre du nouveau programme, Eurostat a développé son site Internet. Celui-ci comprend toute une série d'informations en ligne sur les produits et les services d'Eurostat, ses bulletins d'information, ses catalogues et ses publications en ligne ainsi que des indicateurs sur la zone euro.

Yves Franchet
Directeur-Général

Inhaltsverzeichnis

	Seite
DEUTSCHE FASSUNG	1
1. EINLEITUNG	3
2. ANALYSE	7
3. METHODIK	11
3.1 Belgien	11
3.2 Dänemark	12
3.3 Deutschland	12
3.4 Griechenland	15
3.5 Spanien	16
3.6 Frankreich	18
3.7 Irland	19
3.8 Italien	20
3.9 Luxemburg	21
3.10 Niederlande	21
3.11 Österreich	22
3.12 Finnland	22
3.13 Schweden	23
3.14 Vereinigtes Königreich	24
4. ERGEBNISSE	77
4.1 Belgien	79
4.2 Dänemark	87
4.3 Deutschland	93
4.4 Griechenland	101
4.5 Spanien	107
4.6 Frankreich	113
4.7 Irland	119
4.8 Italien	123
4.9 Luxemburg	127
4.10 Niederlande	133
4.11 Österreich	141
4.12 Finnland	145
4.13 Schweden	151
4.14 Vereinigtes Königreich	157
5. BIBLIOGRAPHIE	171

Table of contents

	Page
ENGLISH VERSION (Original)	27
1. INTRODUCTION	29
2. ANALYSIS	33
3. METHODOLOGY	37
3.1 Belgium	37
3.2 Denmark	38
3.3 Germany	38
3.4 Greece	40
3.5 Spain	41
3.6 France	43
3.7 Ireland	44
3.8 Italy	45
3.9 Luxembourg	46
3.10 Netherlands	46
3.11 Austria	47
3.12 Finland	47
3.13 Sweden	48
3.14 United Kingdom	48
4. RESULTS	77
4.1 Belgium	79
4.2 Denmark	87
4.3 Germany	93
4.4 Greece	101
4.5 Spain	107
4.6 France	113
4.7 Ireland	119
4.8 Italy	123
4.9 Luxembourg	127
4.10 Netherlands	133
4.11 Austria	141
4.12 Finland	145
4.13 Sweden	151
4.14 United Kingdom	157
5. BIBLIOGRAPHY	171

Sommaire

	Page
VERSION FRANÇAISE	51
1. INTRODUCTION	53
2. ANALYSE	57
3. METHODOLOGIE	61
3.1 Belgique	61
3.2 Danemark	62
3.3 Allemagne	62
3.4 Grèce	65
3.5 Espagne	66
3.6 France	67
3.7 Irlande	69
3.8 Italie	69
3.9 Luxembourg	70
3.10 Pays Bas	71
3.11 Autriche	72
3.12 Finlande	72
3.13 Suède	73
3.14 Royaume-Uni	73
4. RESULTATS	77
4.1 Belgique	79
4.2 Danemark	87
4.3 Allemagne	93
4.4 Grèce	101
4.5 Espagne	107
4.6 France	113
4.7 Irlande	119
4.8 Italie	123
4.9 Luxembourg	127
4.10 Pays Bas	133
4.11 Autriche	141
4.12 Finlande	145
4.13 Suède	151
4.14 Royaume-Uni	157
5. BIBLIOGRAPHIE	171

DEUTSCHE FASSUNG

1. EINLEITUNG

Eurostat erhält seit 1973 von den meisten Mitgliedstaaten jedes Jahr Daten über landwirtschaftliche Boden- und Pachtpreise. Diese Daten übermittelt Eurostat anschließend der GD VI, von der sie im Jahresbericht "Die Lage der Landwirtschaft in der Europäischen Union" veröffentlicht werden. Ferner nutzt Eurostat die Daten zur Beantwortung zahlreicher Ad-hoc-Anfragen. Im vorliegenden Bericht werden diese Daten für den Zeitraum 1976 bis 1997 veröffentlicht, zusammen mit Informationen zur Methodik, die für ihre Interpretation von Nutzen sind.

Daten über **landwirtschaftliche Bodenpreise** entstammen in den meisten Mitgliedstaaten administrativen Quellen und werden von den Grundbuchämtern oder Finanzämtern aufgezeichnet. Im Hinblick auf das Ausmaß der Aufbereitung, Änderung und Berichtigung der grundlegenden Verkaufsdaten bestehen von Land zu Land Unterschiede. In einigen Fällen wird der durchschnittliche Verkaufspreis veröffentlicht; mitunter wird darüber hinaus auch der Marktwert des (nicht verkauften) Bodens geschätzt. Die zahlreichen methodischen Unterschiede von Bedeutung zwischen den einzelnen Ländern werden in einem späteren Kapitel dargestellt. Tatsächlich können sogar innerhalb eines Landes Änderungen der Methodik die Vergleichbarkeit im Zeitablauf beeinträchtigen.

Selbst wenn man Verkäufe von nichtlandwirtschaftlich genutzten Flächen und Verkäufe zwischen Verwandten von der Betrachtung ausschließt, sind bei den Bodenpreisen große Unterschiede zu verzeichnen. Folgende Faktoren wirken sich bekanntermaßen auf den Verkaufspreis aus: vorhandener bzw. nicht vorhandener Gebäudebestand, Zugang zu Straßen und andere Faktoren wie zum Beispiel Ackerland oder Grünland, bewässert oder nicht bewässert, Eignung für den Einsatz von Maschinen, frei verfügbare oder verpachtete Fläche. Für kleine Flächen wird häufig ein höherer Preis pro Hektar erzielt als für große Flächen, besonders wenn landwirtschaftliche Gebäude sowie Wohngebäude in den Verkäufen mitenthalten sind. Aus den Statistiken geht normalerweise nicht hervor, ob mit einer verkauften Fläche eine Milchquote verbunden ist. Die Informationen über die Auswirkungen einer Quote auf den Bodenpreis sind unvollständig. Die Böden sind sehr verschiedenartig, der Durchschnittsbodenpreis spiegelt veränderliche Verhältnisse in der Zeit wider und ist nicht leicht darzustellen.

Die Nähe von Städten kann sich in mehrfacher Hinsicht auf die landwirtschaftlichen Bodenpreise auswirken. Wie J.H. von Thünen 1826 darlegte, lassen sich zum einen für landwirtschaftliche Flächen in der Nähe von Märkten im allgemeinen höhere Preise erzielen, da der Transport der Produkte zum Markt kürzer und somit einfacher und billiger ist. Zweitens kann der Preis von landwirtschaftlichen Flächen in der Nähe von Stadtzentren durch Faktoren beeinflußt werden, die in keinem Zusammenhang mit dem landwirtschaftlichen Wert stehen, wie die Nähe von Schulen oder Beschäftigungsmöglichkeiten für Kinder von Landwirten und der Zugang zu städtischen Einrichtungen. Drittens können solche Flächen höhere Preise einbringen, weil man davon ausgeht, daß sie möglicherweise als Bauland ausgewiesen werden. Selbst wenn man die bekannten Ursachen der Preisunterschiede in Betracht zieht, sind nach wie vor erhebliche Abweichungen bei den landwirtschaftlichen Bodenpreisen zu verzeichnen.

Was Angebot und Nachfrage auf dem Grundstücksmarkt betrifft, so kommt in jedem Jahr ein gewisser Umfang an Flächen auf den Markt; zum Beispiel, weil der

Eigentümer sich zur Ruhe setzt oder stirbt. Allerdings wird nur ein relativ kleiner Teil der Böden jährlich verkauft. Bei hohen Bodenpreisen wird mehr Land zum Verkauf angeboten, so daß sich das Angebot vergrößert. Außer als Produktionsfaktor spielt der Boden auch als Wertanlage eine Rolle. In Zeiten hoher Inflation oder wirtschaftlicher Unsicherheit kann die Nachfrage zunehmen.

Daten über **landwirtschaftliche Pachtpreise** werden in den meisten Ländern im Rahmen besonderer Erhebungen ermittelt. Die Höhe der landwirtschaftlichen Pachtpreise ist als Indikator des Ertrags des Bodens von Bedeutung. Die Verpachtung, für die es in jedem Land eine andere Rechtsgrundlage gibt, erlaubt eine flexible und damit auch eine produktivere Nutzung des Bodens. Man könnte vermuten, daß sich die landwirtschaftlichen Boden- und Pachtpreise parallel zueinander verändern. Dies ist zwar manchmal der Fall, aber es gibt häufig Ausnahmen.

Die **Besitzstruktur**, der Anteil des selbstbewirtschafteten bzw. verpachteten Bodens, weist in der Gemeinschaft erhebliche Unterschiede zwischen den Mitgliedstaaten auf und ist Veränderungen in der Zeit unterworfen. Bei den Eigentümern von landwirtschaftlichen Flächen kann es sich nicht nur um Privatpersonen, sondern auch um staatliche und halbstaatliche Stellen, Institutionen (z.B. Kirchen), Unternehmen oder Konzerne handeln.

	Verpachtete landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) als Prozentsatz der gesamten LF	
	Erhebung	
	1975	1997
Belgien	72,9	67,0
Dänemark	14,1	24,9
Deutschland (D-16)		62,1
Griechenland		25,0
Spanien		22,1
Frankreich	46,7	64,9
Irland	3,6	13,3
Italien	17,3	21,5
Luxemburg	41,5	52,8
Niederlande	43,7	26,9
Österreich		20,1
Portugal		27,1
Finnland		19,8
Schweden		45,6
Vereinigtes Königreich	43,6	34,1

Quelle: Betriebsstrukturerhebungen, Eurostat

So ist in den 90er Jahren der Großteil der landwirtschaftlichen Fläche in Belgien (67,0 %) und Frankreich (64,9 %) verpachtet, während demgegenüber die Verpachtung in Irland (11,9 %) eine geringe Rolle spielte. Was die zwischen 1975 und 1997 eingetretenen Veränderungen betrifft, so nahm der Anteil der verpachteten landwirtschaftlich genutzten Fläche in Frankreich weiter zu. Dies gilt auch für Deutschland in seinen früheren Grenzen (D-11) wo die verpachtete landwirtschaftliche Fläche 1975 29,0 % betrug. Die Veränderungen in den anderen sieben Mitgliedstaaten, für die Daten verfügbar sind, bewegten sich in einer Größenordnung von ±15 %.

Datenverfügbarkeit		
	Verkaufspreise	Pachtpreise
Belgien		
Ackerland	x	x
Grünland	x	x
Dänemark	x	x
Deutschland (D-11)	x	x
Deutschland (D-16)	x	
Griechenland		
Ackerland		x
Bewässert	x	
Nicht bewässert	x	
Spanien		
Bewässerte Flächen	x	
Nicht bewässerte Flächen	x	
Frankreich		
Ackerland	x	x
Grünland	x	
Irland	x	
Italien	x	
Luxemburg	x	x
Niederlande		
Ackerland	x	x
Grünland	x	x
Österreich		x
Portugal		
Finnland	x	x
Schweden	x	x
Vereinigtes Königreich		
England	x	x
Wales	x	x
Schottland	x	x
Nordirland	x	x

Die **Datenverfügbarkeit** ist in den einzelnen Mitgliedstaaten unterschiedlich. In **Belgien** stehen Angaben sowohl über Bodenpreise als auch über Pachtpreise von Ackerland und Grünland zur Verfügung, wobei die Angaben über Bodenpreise gewogene Durchschnitte der öffentlichen und privaten Verkäufe sind. Die Angaben

über landwirtschaftliche Bodenpreise in **Dänemark** beziehen sich auf Betriebe in der Größenordnung von 10 bis 100 Hektar mit Gebäuden. Pachtdaten stehen ebenfalls zur Verfügung. In **Deutschland** in seinen vorherigen Grenzen (D-11) liegen Angaben über landwirtschaftliche Bodenpreise vor und ebenso für Deutschland in seinen Grenzen nach Oktober 1990 (D-16). Die Pachtdaten werden alle zwei Jahre erhoben, stehen allerdings nur für Deutschland in seinen früheren Grenzen zur Verfügung.

Bodenpreisdaten werden in **Griechenland** sowohl für bewässerte als auch für nicht bewässerte Flächen erstellt. Pachtpreise werden für Ackerland erhoben, das größtenteils bewässert ist. In **Spanien** liegen Bodenpreisangaben über bewässerte und nicht bewässerte Flächen vor, jedoch keine Pachtpreise. Landwirtschaftliche Bodenpreisdaten werden in **Frankreich** für Ackerland und für natürliches Grünland erhoben. Pachtpreise stehen lediglich für Ackerflächen zur Verfügung.

In **Irland** und in **Italien** liegen Angaben über die Bodenpreise vor, jedoch keine durchschnittlichen Pachtpreise. **Luxemburg** erhebt sowohl Bodenpreise als auch Pachtpreise. In den **Niederlanden** werden Bodenpreisdaten für Ackerland und Grünland erhoben, und zwar jeweils für Flächen zum sofortigen Besitzantritt. Auch Pachtdaten stehen für Ackerland und für Grünland zur Verfügung. In **Österreich** liegen zur Zeit nur Pachtpreise vor. Aus **Portugal** liegen keine Angaben dieser Art vor, weder für landwirtschaftliche Bodenpreise noch für Pachtpreise.

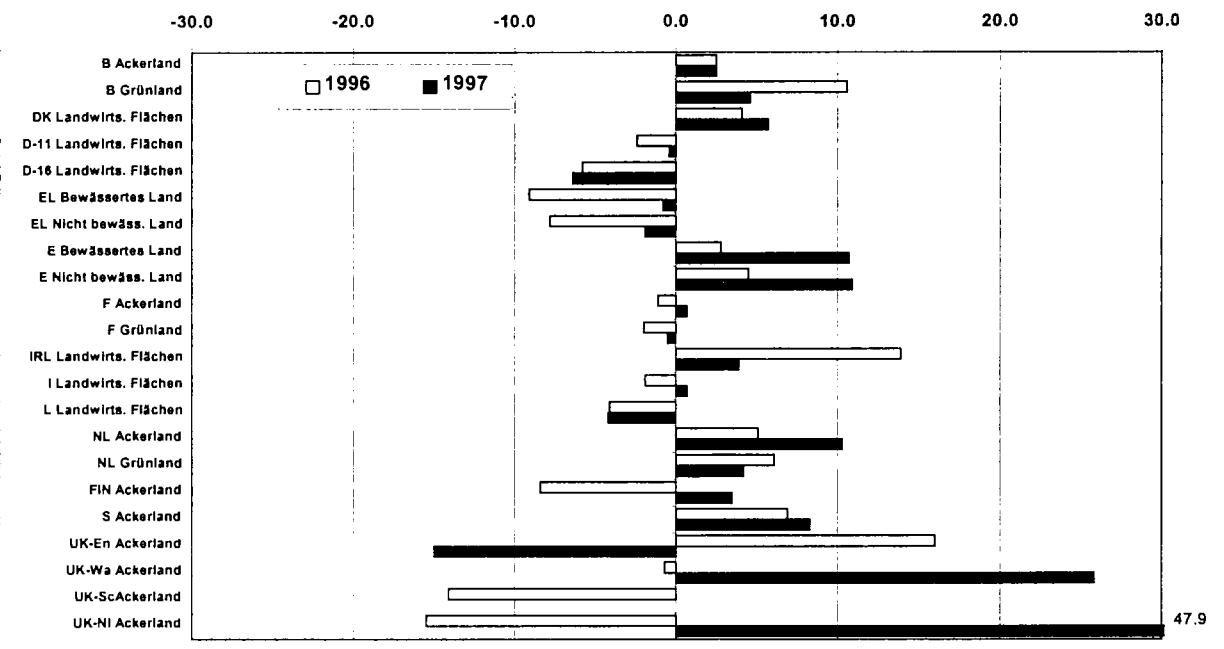
Für **Schweden** sind Daten zu den Bodenpreisen sowie zu den Pachtpreisen verfügbar. Im Jahr 1994 wurde eine Stichprobenerhebung zur Schätzung der Pachtpreise durchgeführt. Für **Finnland** berechnet das Landwirtschaftsministerium (Nationale Bodenerhebung) den Medianpreis für Verkäufe von mehr als 2 ha landwirtschaftlicher Nutzfläche. Verkäufe ganzer landwirtschaftlicher Betriebe (d.h. Grund und Boden mit Gebäuden) bleiben unberücksichtigt. Die Informationen über landwirtschaftliche Pachtpreise sind dem Informationsnetz landwirtschaftlicher Buchführungen entnommen.

Im **Vereinigten Königreich** ist die Situation in den vier Teilen des Landes unterschiedlich. Bodenpreis- und Pachtdaten werden in **England** und **Wales** gesammelt, wobei die Preisangaben alle Verkäufe von landwirtschaftlichen Nutzflächen (d.h. mit oder ohne Gebäude) zum sofortigen Besitzantritt von mehr als 5 Hektar abdecken. In **Schottland** beziehen sich die Preisangaben auf landwirtschaftliche Betriebe, d.h. Boden und Gebäude, von mehr als 5 Hektar Fläche; auch Pachtpreise stehen zur Verfügung. In **Nordirland** werden Preise für sämtliche Verkäufe landwirtschaftlicher Flächen von mehr als 2 Hektar erhoben. Pachtdaten liegen nur für "Conacre"-Pachten vor.

2. ANALYSE

Jährliche Änderungsrate in den realen Indizes der landwirtschaftlichen Bodenpreise 1996-1997

%



Für 1997 standen für dreizehn Mitgliedstaaten Daten über die landwirtschaftlichen Bodenpreise zur Verfügung (siehe Schaubild). In mehreren Mitgliedstaaten wurde ein deutlicher Anstieg der deflationierten Bodenpreise beobachtet: in Belgien (Ackerland +2,5 %, Grünland +4,6%), Finnland (+3,5%), Irland (+3,9%), Dänemark (+5,7 %), den Niederlanden (Grünland +4,2 %, Ackerland +10,3 %), Schweden (+8,3 %), Spanien (bewässertes Land +10,7 %, nicht bewässertes Land +10,9 %) und vor allem in Teilen des Vereinigten Königreichs (Wales +25,8%, Nordirland +47,9 %). Die Bodenpreise änderten sich nur wenig in Frankreich (Grünland -0,5%, Ackerland +0,7 %) und Italien (+0,7%). Die übrigen drei Mitgliedstaaten, für die Daten zur Verfügung standen, meldeten leichte Preisrückgänge: Deutschland (-0,4 %, D-11), Griechenland (bewässertes Land -0,8 %, nicht bewässertes Land -1,9 %) und Luxemburg (-4,2 %). Deutschland in seinen Grenzen nach Oktober 1990 meldet einen grösseren Preisrückgang (-6,4%).

In den meisten Fällen (B, IRL, DK, NL, S, D, EL und L) setzten sich die 1996 beobachteten Trends bei den Bodenpreisen 1997 fort, wenngleich in unterschiedlichem Umfang. In vier Fällen (I, FIN, UK-Wa, UK-NI) verwandelte sich der 1996 beobachtete Abwärtstrend 1997 in eine Preissteigerung.

Über die realen landwirtschaftlichen Pachtpreise standen 1997 Daten für elf Mitgliedstaaten zur Verfügung. Vier davon meldeten allgemeine Pachtsteigerungen: Frankreich (+0,8 %), Schweden (+2,9 %), Niederlande (Ackerland +6,6 %, Grünland +5,7 %) und vor allem das Vereinigte Königreich (Schottland +2,2 %, England +8,9 %, Wales +15,8 %). In Belgien gab es kaum Veränderungen (Ackerland +0,5 %, Grünland -0,8 %). Die übrigen sechs Mitgliedstaaten hatten geringe oder mäßige Rückgänge der Pachtpreise zu melden: Luxemburg (-0,5 %), Dänemark (-0,5%), Griechenland (Ackerland -0,9 %), Österreich (-0,9 %), Finnland (-2,7 %) und Nordirland (-6,2%).

Bodenpreise

Was die Trends bei den realen landwirtschaftlichen Bodenpreisen in den letzten zwei Jahrzehnten betrifft, so erreichten die Bodenpreise in den späten 70er Jahren in den meisten Mitgliedstaaten Höchstwerte. Besonders deutlich wurde dies in Frankreich und Irland, wo die Bodenpreise 1976 mehr als doppelt so hoch waren wie 1990. In Irland, Belgien (für Grünland) und Dänemark lagen die Bodenpreise 1976 mehr als 50 % über denen des Jahres 1990. Einen etwas niedrigeren, aber immer noch deutlichen Höchststand erreichten die Preise in Schottland und Nordirland (Teile des Vereinigten Königreichs) und in Spanien. In Italien und Deutschland wurden etwas später, nämlich in den frühen 80er Jahren Höchstwerte verzeichnet. Luxemburg bildete unter den Mitgliedstaaten eine Ausnahme, weder in den späten 70er noch in den frühen 80er Jahren kam es dort zu so hohen Bodenpreisen.

In den meisten Mitgliedstaaten sanken die Bodenpreise in den 80er Jahren, manchmal erreichten sie jedoch in den späten 80er Jahren einen erneuten Höchststand. Dies war der Fall in Dänemark und in Spanien (hier besonders für bewässertes Land). Luxemburg verzeichnete Höchstpreise in den frühen 90er Jahren.

Auf die Steigerung der Bodenpreise 1997 gegenüber 1996 in mehreren Mitgliedstaaten (B, FIN, IRL, DK, NL, S, E, UK-Wa, UK-NI) ist bereits hingewiesen worden. In Nordirland erreichte der Index der realen Bodenpreise 1997 188 gegenüber 92 im Jahr 1992. Dies ist für eine Zeitspanne von fünf Jahren eine bemerkenswerte Preissteigerung. In Wales, Irland und Dänemark erreichte der Index 1997 125, 116 bzw. 111. Die niedrigsten realen Bodenpreise 1997 im Vergleich zu 1990 wurden aus Griechenland (bewässertes Land Index 66, nicht bewässertes Land 57), Luxemburg (60) und Finnland (49) gemeldet.

		Realer Preisindex 1990 = 100					Jährliche reale Änderungsrate				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Ackerland	144	116	101	94	94	-3.3	-2.7	1.4	2.5	2.5
B	Grünland	160	129	100	97	105	-4.9	0.4	-2.0	10.6	4.6
DK	Landwirtschaftliche Flächen	160	90	119	94	111	-9.9	7.3	11.7	4.1	5.7
D-11	Landwirtschaftliche Flächen	84	128	104	83	80	-4.8	-1.5	4.9	-2.4	-0.4
D-16	Landwirtschaftliche Flächen	:	:	:	100	73	-10.5	-3.9	-4.3	-5.8	-6.4
EL	Bewässertes Land	:	:	133	81	66	-7.8	-0.1	-1.5	-9.1	-0.8
EL	Nicht bewässertes Land	:	:	118	82	57	-10.0	-7.2	-8.4	-7.8	-1.9
E	Bewässertes Land	125 ¹⁾	98	114	69	72	-8.4	-0.7	0.5	2.8	10.7
E	Nicht bewässertes Land	118 ¹⁾	92	98	77	89	-3.4	2.8	1.0	4.5	10.9
F	Ackerland	198	150	108	91	83	-6.2	-2.7	0.3	-1.1	0.7
F	Grünland	221	172	113	90	79	-6.5	-3.1	-1.0	-2.0	-0.5
IRL	Landwirtschaftliche Flächen	175	120	80	89	116	2.6	5.3	1.7	13.9	3.9
I	Landwirtschaftliche Flächen	117	139	98	91	87	-2.3	-0.5	-1.2	-1.9	0.7
L	Landwirtschaftliche Flächen	54	42	45	114	60	-18.3	-29.8	-0.7	-4.1	-4.2
NL	Ackerland	75	74	97	94	105	-0.6	-8.2	6.1	5.1	10.3
NL	Grünland	74	76	120	95	104	-1.1	-3.9	3.8	6.1	4.2
FIN	Ackerland	:	79	108	62	49	-16.8	-2.8	1.9	-8.4	3.5
S	Ackerland	:	:	:	100	97	-18.2	5.6	-3.4	6.9	8.3
UK-En	Ackerland	100	122	93	71	80	2.2	7.5	3.7	16.0	-15.0
UK-Wa	Ackerland	103	115	75	71	125	11.7	4.5	20.5	-0.7	25.8
UK-Sc	Ackerland	136	154	100	65	91 ²⁾	40.1	-8.4	25.5	-14.1	:
UK-NI	Ackerland	132	125	119	92	188	26.0	13.9	13.8	-15.5	47.9

1) 1979; 2) 1996

Pachtpreise

In den letzten zwanzig Jahren verzeichneten die landwirtschaftlichen Pachtpreise in einigen Mitgliedstaaten Abwärtstrends. Diese Beobachtung wurde in Belgien, Griechenland, Frankreich und Luxemburg gemacht. In anderen Mitgliedstaaten wie Dänemark, Deutschland (D-11), Niederlande und Vereinigtes Königreich war keine so deutliche Struktur erkennbar. Für die neuen Mitgliedstaaten Österreich, Finnland und Schweden waren die Datenreihen kürzer.

Auf die Änderungen der landwirtschaftlichen Pachtpreise 1997 gegenüber 1996 in einigen Mitgliedstaaten ist bereits hingewiesen worden. Pachtsteigerungen wurden etwa ebenso häufig festgestellt wie rückläufige Pachtpreise. Verglichen mit 1990 (realer Index 100) war in Deutschland der Index bei neuen Pachtverträgen (77) und in Finnland der Index für Bodenpreise (79) niedrig. In allen anderen Mitgliedstaaten, für die Daten zur Verfügung standen, ergab sich ein gemäßigter Trend, und der Index der Pachtpreise erstreckte sich 1997 von 91 in Luxemburg bis 107 (Grünland) in den Niederlanden.

		Realer Preisindex 1990 = 100					Jährliche reale Änderungsrate				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Ackerland	123	103	102	97	102	0.4	-0.9	2.5	2.6	0.5
B	Grünland	132	106	104	96	99	0.6	0.7	0.7	1.6	-0.8
DK	Landwirtschaftliche Flächen	87	107	:	100	104	-5.3	5.0	-1.2	6.3	-0.5
D-11	Pachten insgesamt	85 ¹⁾	96 ²⁾	100	90 ⁵⁾	94	-3.7	:	-2.5	:	4.4
D-11	Neupachten	:	97 ²⁾	96	91 ⁵⁾	77	-6.2	:	-1.9	:	-5.9
EL	Ackerland	116	125	116	87	78	-6.6	-1.0	0.3	-2.4	-0.9
F	Ackerland	126	113	104	98	98	-0.2	0.1	-0.4	-0.8	0.8
L	Landwirtschaftliche Flächen	119	101	105	101	91	-7.2	-0.3	-0.7	-1.3	-0.5
NL	Ackerland	80	90	102	96	105	-4.2	2.3	1.3	3.4	6.6
NL	Grünland	83	91	105	96	107	12.7	-3.6	-5.5	2.6	5.7
A	Landwirtschaftliche Flächen	:	:	:	100 ⁶⁾	98	:	:	-1.7	1.0	-0.9
FIN	Landwirtschaftliche Flächen	:	88 ⁴⁾	97	89	79	2.0	0.4	-9.0	-2.4	-2.7
S	Landwirtschaftliche Flächen	:	:	:	100 ⁷⁾	96	:	1.2	-0.5	5.1	2.9
UK-En	Landwirtschaftliche Flächen	79	104	121	93	93	-1.1	-1.2	0.5	-5.9	8.9
UK-Wa	Landwirtschaftliche Flächen	82	98	111	97	105	2.0	3.5	3.9	-14.8	15.8
UK-Sc	Landwirtschaftliche Flächen	75	103	117	93	101	-7.1	12.3	0.3	1.4	2.2
UK-NI	Landwirtschaftliche Flächen	:	132 ³⁾	120	89	104	4.0	5.7	3.6	8.6	-6.2

1) 1977; 2) 1983; 3) 1984; 4) 1985; 5) 1993; 6) 1994; 7) 1990

3. METHODIK

3.1 BELGIEN

3.1.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die Basisinformationen über alle Grundstückstransaktionen müssen vom Käufer auf einem speziellen Standardformular dem "Dienst van de Registratie" vorgelegt werden. Die Formulare werden dann an das "Nationaal Instituut voor de Statistik" weitergeleitet. Zusätzliche Informationen stehen lediglich nach Bodenart (Ackerland und Grünland) und nach Regionen zur Verfügung. Der Preis für eine Bodenart und eine Region kann ermittelt werden, indem der Gesamtwert durch die verkaufte Gesamtfläche geteilt wird.

3.1.2 Landwirtschaftliche Pacht-preise

Rechtsgrundlage

Die Pachtgesetzgebung umfaßt:

- das Gesetz vom 4. November 1969, eingetragen im Bürgerlichen Gesetzbuch als Sektion 3, Besondere Vorschriften für Verpachtungen;
- das Pachtenschutzgesetz vom 4. November 1969;
- den Königlichen Erlass vom 13. März 1970 über die Provinziale Pachtkommission;
- Mitteilung zur Durchführung von Artikel 2 (4) des Pachtenschutzgesetzes vom November 1969 und von Artikel 14 des Königlichen Erlasses vom 13. März 1970 über die Provinziale Pachtkommission (Stbl. 1-2-85).

Am 6. Oktober 1987 hat der Gemischte Nationale Parlamentarische Ausschuß für Landwirtschaft, Mittelstand und Rechtsfragen Zusatzbestimmungen und Änderungen der Rechtsvorschriften über Verpachtungen verabschiedet und in Kraft gesetzt. Dies gilt auch für ein neues Pachtenschutzgesetz. Das bedeutet, daß von einigen Sonderbestimmungen über Pacht-preise abgesehen sowohl materielle als auch formelle Bestimmungen in ein und demselben Gesetz zusammengefaßt sind.

Methodik

Ungefähr 400 Informationslieferanten ("landbouwcorrespondenten") übermitteln jährlich im Dezember die Pacht-preise, die in ihrem Sektor gelten. Die Sektoren gehören zu 27 Verwaltungsgebieten, die jeweils einem Beamten des Landwirtschaftsministeriums ("Rijkslandbouwingenieur") unterstehen. Dieser überprüft und korrigiert gegebenenfalls die Daten der Informationslieferanten, bevor er sie an das Nationale Statistisches Institut weiterleitet.

Jeder Sektor besteht aus einer oder mehreren Gemeinden (Belgien umfaßt insgesamt 596 Gemeinden). Der Informationslieferant muß möglichst viele Betriebe mit einer Größe von einem Hektar oder mehr erfassen, die in erster Linie Ackerbau oder Viehzucht im entsprechenden Sektor betreiben (freie Wahl).

Die durchschnittlichen Pacht-preise werden als ungewichtetes arithmetisches Mittel aus den erfaßten Antworten ermittelt. Die Ergebnisse werden auf der Ebene des Landes, der Provinzen und der 13 landwirtschaftlichen Bezirke berechnet.

3.2 DÄNEMARK

3.2.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Für Dänemark stehen nur wenige Informationen zur Verfügung. Die Angaben beruhen auf dem für Steuerzwecke geschätzten Wert des Bodens. Dieser Schätzwert basiert auf dem Marktwert der verkauften landwirtschaftlichen Betriebe und unterstellt einen Betrieb mittlerer Größe in gesunden betriebswirtschaftlichen Verhältnissen.

3.2.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Es gibt kein Landpachtgesetz. In der Agrargesetzgebung gibt es jedoch einige Vorschriften über die Verpachtung von Grundbesitz.

3.3 DEUTSCHLAND

3.3.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die Statistik der Kaufwerte für landwirtschaftlich genutzte Grundstücke wird seit 1974 geführt (Rechtsgrundlage dieser Statistik sind § 2 Nr. 5 und § 7 des Gesetzes über die Preisstatistik vom 9. August 1958 (BGBl. I S. 605). Die Ergebnisse werden jährlich in der Fachserie 3, Reihe 2.4 "Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz" des Statistischen Bundesamtes veröffentlicht. Im Jahr 1991 wurde diese Statistik erstmals auch in den neuen Ländern durchgeführt, so daß damit auch gesamtdeutsche Ergebnisse gewonnen werden können.

Auskunftspflichtig für diese Statistik sind die Finanzämter, in einigen Ländern wird von dieser Verfahrensweise abgewichen. In Niedersachsen (seit 1981) und Baden-Württemberg (seit 1985) wurde der Meldeweg der Kaufwertestatistik organisatorisch mit den Genehmigungsverfahren für Grundstücksveräußerungen nach dem Grundstücksverkehrsgesetz vom 28. Juli 1961 (BGBl. I S. 1091) verbunden. In diesen beiden Ländern werden die Durchschläge der erforderlichen Genehmigungsbescheide der Landwirtschaftskammern sowohl an das zuständige Finanzamt als auch an das Statistische Landesamt weitergeleitet. In Rheinland-Pfalz (seit 1982) und Thüringen (seit 1992) wird die Erfassung des landwirtschaftlichen Grundstücksverkehrs durch die nach dem Baugesetzbuch vom 8. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2263, §§ 192 bis 199) tätigen Gutachterausschüsse vorgenommen.

In die Kaufwertestatistik werden **alle Kauffälle** einbezogen, bei denen die veräußerte Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung **mindestens 0,1 ha** groß ist. Auch Kauffälle von Betriebsgrundstücken im Sinne des § 99 Abs. 1 Nr. 2 BewG (Bewertungsgesetz) in der Fassung vom 1. Februar 1991 (BGBl. I S. 230) und Allgemeine Verwaltungsvorschrift über Richtlinien zur Bewertung des land- und forstwirtschaftlichen Vermögens (BewRL) vom 17. November 1967 (BstBl. I S. 397) bzw. vom 17. Januar 1968 (BstBl. 223) sind in diese Statistik einbezogen. Das ist der Grundbesitz von gewerblichen Betrieben, soweit er losgelöst von seiner Zugehörigkeit zu dem gewerblichen Betrieb einen Betrieb der Land- oder Forstwirtschaft bilden würde (Beispiel: landwirtschaftliche Versuchsbetriebe von Industrieunternehmen). Kauffälle, die neben der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung auch Flächen anderer Nutzung bzw. anderer

Nutzungsteile oder anderer Vermögensarten umfassen, werden nur dann in diese Statistik einbezogen, wenn von dem Kaufpreis mehr als 90% auf die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung entfällt.

Nicht aufgenommen werden:

- Eigentumsübergänge aufgrund von Flurbereinigungen, Enteignungen und Zwangsversteigerungen,
- Grundstückserwerbe von Todes wegen oder durch Schenkung, Nachlaßteilung, Änderung des ehelichen Güterstandes, Erwerb von Verwandten in gerader Linie,
- Grundstücksflächen innerhalb des Gebietes eines Flächennutzungs- und Bebauungsplanes einer Gemeinde, die als baureifes Land, Rohbauland, Industrieland, Land für Verkehrszwecke oder Freiflächen (z.B. Parkanlagen, Spielplätze) verkauft werden. Die Angaben über derartige Grundstücke sind in die Statistik der "Kaufwerte für Bauland" einbezogen.

Die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdIN) umfasst nur diejenigen Flächen, die nach den Rechtsvorschriften für die Einheitsbewertung zur landwirtschaftlichen Nutzung gehören und einer Pauschalbewertung unterliegen, im wesentlichen also die Flächen des Ackerlandes und des Grünlandes. Die Abgrenzung der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung deckt sich nicht voll mit der in der Agrarstatistik üblichen landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF), denn u.a. zählen diejenigen Flächen, die bei der Einheitsbewertung einer Sonderbewertung unterliegen (u.a. garten- und weinbaulich genutzte Flächen), zur LF, aber nicht zur FdIN.

Die durchschnittlichen Kaufwerte werden aus den Preisen, die für jeden einzelnen Kauffall erfasst werden, abgeleitet. Die Preise je Kauffall umfassen neben dem gezahlten Geldbetrag auch den in DM ausgedrückten Wert aller vom Käufer zugunsten des Veräußerers vertraglich aufzubringenden grundstückbezogenen Leistungen (Restwert von übernommenen, noch nicht getilgten Hypotheken und Wert eines etwaigen Tauschgrundstücks). Bei wiederkehrenden Leistungen (Renten, Altenteil, Wohnungsrecht und dgl.) ist deren Kapitalwert angesetzt. Die kraft Gesetzes auf der Veräußerungsfläche ruhenden Abgaben und Leistungen sind in den Angaben über den Preis nicht enthalten, es sei denn, der Käufer hat Zahlungsrückstände des Veräußerers übernommen. Nebenkosten, wie Grunderwerbssteuer, Vermessungskosten, Genehmigungsgebühren, Maklerkosten usw., werden nicht in die Preisangaben zu dieser Statistik einbezogen.

Die ausgewiesenen durchschnittlichen Kaufwerte beziehen sich auf die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung insgesamt und unterscheiden nicht zwischen Ackerland und Grünland; sie sind für einen zeitlichen Vergleich nur bedingt verwendbar, weil die statistischen Massen, aus denen sie ermittelt werden, sich in jedem Jahr aus anders gearteten Einzelfällen zusammensetzen können. **Die Statistik für landwirtschaftlichen Grundbesitz hat daher mehr den Charakter einer Grundeigentumswechselstatistik als den einer echten Preisstatistik.** Sie stellt in Wirklichkeit eine Statistik von durchschnittlichen Verkaufswerten dar. Zur Vermeidung von Fehlinterpretationen wurde auf die Berechnung und Veröffentlichung von prozentualen Veränderungen verzichtet.

3.3.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Rechtsgrundlage

Die Pachtgesetzgebung umfaßt:

- Das Gesetz vom 8. November 1985 zur Neuordnung des landwirtschaftlichen Pachtrechts (in Kraft getreten am 1. Juli 1986).
Dieses Gesetz enthält neue Bestimmungen über das materielle Pachtrecht und wurde in das Bürgerliche Gesetzbuch (BGB) integriert.
- Das Gesetz vom 8. November 1985 über die Anzeige und Beanstandung von Landpachtverträgen (Landpachtverkehrsgesetz) (in Kraft getreten am 1. Juli 1986).

Dieses Gesetz betrifft die Verpflichtung zur Eintragung von Pachtgeschäften und enthält auch verfahrensrechtliche Bestimmungen zu den Beanstandungsverfahren. Es wird zwischen landwirtschaftlichen Pachten (Landpachten) und nichtlandwirtschaftlichen Pachten unterschieden. In § 581 (2) BGB wird für die nichtlandwirtschaftlichen Pachten auf die allgemeinen Mietvorschriften verwiesen. Die nachfolgenden §§ 582 bis 584b enthalten besondere Vorschriften. In Titel III (§§ 585 ff.) wird die Landpacht ausführlich behandelt. Es folgen Bestimmungen über die Verpachtung von Grundstücken mit oder ohne Gebäude.

Methodik

Totalerhebungen über die Pachtpreise für landwirtschaftlichen Grundbesitz finden in der Bundesrepublik Deutschland nur innerhalb der Landwirtschaftszählungen statt, in deren Rahmen die Angaben über die landwirtschaftlichen Besitzverhältnisse erhoben werden. Die letzte Landwirtschaftszählung wurde im Jahre 1991 durchgeführt (davor 1979).

Seit 1975 wird in vierjährigem Turnus eine Agrarberichterstattung als Totalerhebung vorgenommen, zuletzt 1991. In der Stichprobenphase dieser Erhebung werden in 80 000 bis 100 000 landwirtschaftlichen Betrieben Daten über Besitzverhältnisse und Pachtpreise erhoben. Die Ergebnisse werden sowohl für die nationale Ebene als auch für die Ebene der Länder in der Fachserie 3 des Statistischen Bundesamtes, Reihe 2.1.6, veröffentlicht ("Besitzverhältnisse in landwirtschaftlichen Betrieben").

Aus Gründen der Methodik können Ergebnisse über Verpachtungen und Pachtpreise auf kommunaler Ebene in der Regel nicht aus den Stichprobenerhebungen der Agrarberichterstattung abgeleitet werden.

Es ist darauf hinzuweisen, daß alle veröffentlichten Pachtpreise Durchschnittswerte darstellen, die nicht nach dem Datum der Vertragsunterzeichnung, der Pachtdauer, der Bodengüte, der Fläche, der Nutzung als Acker- oder Weideland oder ähnlichen preisbestimmenden Kriterien differenziert werden. Sie werden daher nicht für die Berechnung von Indizes herangezogen.

Zusätzlich zu den Ergebnissen des Statistischen Bundesamtes veröffentlicht das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (BML) durchschnittliche Pachtpreise, die von landwirtschaftlichen Vollerwerbsbetrieben gezahlt werden. Die auf Wirtschaftsjahre bezogenen Ergebnisse werden anhand von Daten aufbereitet, die aus dem Testbetriebsnetz des BML hervorgehen; in diesem

sind zur Zeit etwa 11 200 Landwirtschafts- und Gartenbaubetriebe erfaßt (siehe Agrarbericht der Bundesregierung und "Statistisches Jahrbuch" des BML).

3.4 GRIECHENLAND

3.4.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die Berechnung des Wertes von landwirtschaftlichem Grundbesitz bezieht sich auf Flächen, die für den Anbau zur Verfügung stehen, bewässert oder nicht bewässert, die weder mit Bäumen noch mit Rebstöcken bestanden sind und keinen Wert als Bauland (Städtebau) haben. Die Berechnung des Wertes je Stremma (10 Ar) erfolgt nach folgendem Verfahren:

Die dem Landwirtschaftsministerium unterstehenden Agrardirektionen der Verwaltungsbezirke holen bei den lokalen Agrarentwicklungsbüros Angaben über die verkauften Flächen je Kategorie ein. Die Mitarbeiter der lokalen Büros (Agronomen) begeben sich in Ausübung ihrer Tätigkeit in die Städte und Gemeinden und erheben, parallel zur Durchführung der agrarpolitischen Programme, in regelmäßigen Abständen auch statistische Informationen über sämtliche Wirtschaftsgrößen des Agrarsektors. Die Quellen für diese Daten sind die Landwirtschaftsbank Griechenlands (ATE) (über die von ihr gewährten Kredite), die Genossenschaften, Experten, Erzeuger usw.

Die erhobenen Informationen betreffen die Zahl der verkauften Flächen (in Stremma) sowie den durchschnittlichen Wert je Stremma, ausgedrückt in Drachmen, in den einzelnen Kategorien. Die Daten werden an den Sitz der Agrardirektion in der Hauptstadt des Verwaltungsbezirks weitergeleitet und auf Bezirksebene (nomós) aufbereitet, d. h. die Daten aus den lokalen Büros werden addiert und Durchschnittswerte berechnet. Anschließend werden die Summe der verkauften Flächen und der durchschnittliche Verkaufswert je Kategorie im betreffenden Zeitraum (sechs Monate) für die einzelnen Verwaltungsbezirke des Landes ermittelt. Diese Daten werden sodann an den Zentraldienst des Landwirtschaftsministeriums gesandt, wo sie geprüft und per Computer aufbereitet werden, bevor die Ergebnisse auf Landesebene ermittelt werden.

3.4.2 Landwirtschaftliche Pacht-preise

Die Faktoren der landwirtschaftlichen Produktion sind: Arbeit, Boden und Kapital. Die erstellten Indizes beziehen sich auf die Preise der landwirtschaftlichen Produktionsfaktoren. Die landwirtschaftlichen Pacht-preise werden als repräsentative Preise für den Produktionsfaktor "Boden" angenommen. Da die landwirtschaftlichen Pacht-preise von der Art des Betriebs und der Region des Betriebs abhängen, wurde für die Hauptanbaukulturen und in den verschiedenen Regionen des Landes eine Stichprobe landwirtschaftlicher Betriebe gezogen.

Der jährlich erstellte landwirtschaftliche Pacht-preisindex "L" beruht auf der Formel

$$L = S * L_i * W_i$$

wobei W_i der Gewichtungskoeffizient einer bestimmten Anbaukultur ist und von den Angaben über die gezahlten landwirtschaftlichen Pacht-preise je Anbaukultur im Basisjahr abgeleitet wird. Dieser Koeffizient wird alle fünf Jahre geändert, wenn die Indizes von Grund auf überarbeitet werden.

L_i ist der spezifische Index einer bestimmten Anbaukultur im gesamten Land. Die Berechnung von L_i erfolgt nach der Formel:

$$L_i = \frac{\sum_{j=1}^m \frac{P_j}{P_0}}{m},$$

wobei m für die Anzahl der Regionen steht, in denen ein bestimmtes Produkt angebaut wird. P_j ist der aktuelle Pachtpreis für eine bestimmte Anbaukultur und eine bestimmte Region, P_0 der entsprechende Pachtpreis für das Basisjahr.

Der Nationale Statistische Dienst Griechenlands (ESYE) hat den Index der Pachtpreise erstmals im Jahre 1977 erstellt, mit der Basis 1976=100. Bei der nachfolgenden Überarbeitung wurde eine Umbasierung auf 1980=100 vorgenommen, das letzte Basisjahr ist 1985. Das System zur Ermittlung des nationalen Pachtpreisindizes wird auch angewendet, um die durchschnittlichen Pachtpreise zu ermitteln, die an Eurostat weitergeleitet werden.

3.5 SPANIEN

3.5.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die Untersuchung der Preise des für eine landwirtschaftliche Nutzung vorgesehenen Grundbesitzes wurde im Jahre 1979 auf experimenteller Grundlage vom Landwirtschaftsministerium (MAPA) eingeleitet und 1983 weiter vorangetrieben. Die Ergebnisse dieser Untersuchung, die mit Hilfe einer jährlich im November stattfindenden Erhebung ermittelt werden, wurden in einigen Ausgaben des "Monatsbulletins der Agrarstatistik" veröffentlicht.

Aus der "Gesamtpopulation" leiteten die Provinzdienststellen die "tatsächliche Population" ab, indem sie alle ihnen zur Verfügung stehenden Daten berücksichtigten und die erforderlichen Vergleiche vor Ort durchführten; durch Herausrechnen der Provinzen, in denen die jeweilige Kategorie von Acker- oder Grünlandflächen weniger als 0,3 % der entsprechenden Fläche auf nationaler Ebene ausmachte, wurde die "tatsächliche" Population für mehrere Acker- und Grünlandkategorien errechnet.

Die als Bezugsgröße dienende Gebietseinheit ist der Landwirtschaftsbezirk ("comarca"), wie er vom MAPA definiert wurde (Comarcalzacion Agraria de Espana, Arbeitsdokument Nr. 8, Madrid 1978). Innerhalb dieser Bezirke werden für die Erhebung Grundeinheiten, die Sektionen ("parajes"), bestimmt, die im jeweiligen Bezirk für die in die Erhebung einbezogenen Arten von Ackerland und Grünland repräsentativ sind, so daß sie für Datenaufbereitungen in späteren Jahren in vollem Umfang identifiziert werden können.

In der als Grundeinheit ausgewählten "Sektion", die als Bezugseinheit für die jeweilige Acker- oder Grünlandkategorie dient, wird ein für den "theoretischen Verkaufswert" in Peseta/Hektar repräsentativer Preis erfaßt. Dieser Wert muß anhand der Preise tatsächlicher Transaktionen bzw. anhand von Kaufs-/Verkaufsberchnungen geschätzt werden, denn in der Regel werden in dem Gebiet, in dem (im November) die Erhebung durchgeführt wird, nur sehr wenige oder überhaupt keine Transaktionen stattgefunden haben. Falls es Transaktionen gegeben haben sollte, kann der Preis zudem in mehr oder weniger ent-

scheidender Weise durch besondere Umstände beeinflußt worden sein, so daß er nicht als repräsentativ gelten kann. Eine hinreichend zuverlässige Schätzung des "theoretischen Verkaufswertes" wird von einem Sachverständigen vorgenommen, der darüber informiert ist, welche besonderen Umstände sich möglicherweise auf den Preis ausgewirkt haben.

Der Befragte gibt den Durchschnittspreis oder den häufigsten Preis sowie einen Höchst- und einen Mindestpreis an. Bei den Höchst- und Mindestpreisen handelt es sich dabei unter Umständen nicht um die absoluten Extremwerte für das betreffende Gebiet, sondern vielmehr um die normalen Schwankungsbreiten der üblichsten Preise, in denen die durch Unterschiede in der Bodengüte, der Flächengröße usw. bedingten Preisschwankungen zum Ausdruck kommen.

Schließlich ist zu erwähnen, daß sich der Preis auf den Erhebungsmonat (November) bezieht sowie, im Falle von Baumkulturen, auf das Anbaugebiet.

Für das Staatsgebiet insgesamt werden der Gesamtindex sowie die nach nicht bewässerter/bewässerter Fläche und nach Ackerland und Grünland gegliederten Indizes nach folgendem Schema erstellt:

Untergliederung nicht bewässert/bewässert:

1-1. Nicht bewässert

- Ackerkulturen
- Dauerkulturen
- Wiesen und Weiden

1-2. Bewässert

- Ackerkulturen
- Dauerkulturen
- Wiesen

Untergliederung Ackerland/Grünland

2-1. Acker- und Dauerkulturen

- Ackerkulturen
- Obstbäume (außer Zitrusfrüchte)
- Zitrusfrüchte
- Trauben zur Weiterverarbeitung
- Oliven zum Pressen

2-2. Grünland

- Wiesen
- Weiden.

Der Gesamtindex, der den allgemeinen Trend der Preise des in der Erhebung untersuchten Bodens widerspiegelt, also des Bodens, der zu der "tatsächlichen" Population gehört und innerhalb des betreffenden geographischen Gebiets liegt, wird für jede einzelne der Autonomen Regionen berechnet. Dabei wird ein geeignetes Gewichtungssystem verwendet.

Der Durchschnittspreis wird vom Technischen Generalsekretariat des MAPA veröffentlicht. In Anbetracht der experimentellen Beschaffenheit der Erhebung von 1979 - 1982 wurden die absoluten Preise der verschiedenen Bodentypen für diese Jahre nicht veröffentlicht, da ihre Zuverlässigkeit möglicherweise unzureichend gewesen wäre. Die Ergebnisse für diesen Zeitraum wurden mit Hilfe der Indizes, die in der bereits beschriebenen Weise berechnet wurden, mit den Ergebnissen von 1983 und 1984 verknüpft.

3.6 FRANKREICH

3.6.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

In der Methodik der Erhebung über die Kaufwerte landwirtschaftlicher Flächen, die von der agrarstatistischen Abteilung der DDAF (Direction Départemental de l'Agriculture et de la Forêt) durchgeführt wird, werden Indikatoren aus verschiedenen Quellen berücksichtigt. Der erhobene Preis ist der Verkaufspreis ohne Steuern und Rechtskosten, aber einschließlich der "unter dem Tisch" gezahlten Komponente. Hingegen wird der Preis ohne das sogenannte Handgeld ("pas de porte", "chapeau" oder "droit de bail") verbucht, also den Betrag, den der Käufer an den örtlichen Pächter oder Eigentümer zahlt, damit dieser das Land bestellt.

In der Regel werden in jedem Departement mehrere örtliche Sachverständige konsultiert: Juristen, Immobilienexperten, Grundbuchämter und Domänendienststellen, Crédit Agricole, Mitarbeiter der DDAF usw. Natürlich können einige dieser Indikatoren lückenhaft oder teilweise subjektiv sein.

Darüber hinaus verwenden die Sachverständigen häufig statistische Daten, die den Verkaufsmeldungen an die SAFER (Société d'aménagement foncier et d'établissement rural, Gesellschaft für Bodenplanung und landwirtschaftliche Investitionen) entnommen sind. Diese Daten werden von der SCAFR (Société centrale d'aménagement foncier rural, Zentrale Gesellschaft für Boden- und Landschaftsplanung) abgefragt, und da sie nahezu vollständig und sehr detailliert sind, liefern sie besonders wertvolle Indikatoren für die aktuellen Preise nach Regionen und Bodenkategorien. Bei der endgültigen Berechnung werden selbstverständlich eventuelle Mängel dieser Quelle berücksichtigt, die durch das Versäumnis von Meldungen oder die geringe Zahl der Transaktionen entstehen und in bestimmten Regionen zu weniger zuverlässigen Ergebnissen führen können.

Die aus der Erhebung hervorgegangenen Informationen sind somit das Ergebnis eines Abwägens statistischer Daten, die zwar präzise, aber zuweilen wenig signifikant sind, gegen "Experteneinschätzungen", die oft bruchstückhaft und unvollkommen sind. Dabei darf nicht vergessen werden, daß diese Ergebnisse zum großen Teil lediglich Hinweischarakter haben, insbesondere auf der untersten geographischen Ebene bzw. der Ebene der kleinen Agrarregionen.

Die für die einzelnen Bodenkategorien und Agrarregionen erfaßten Preise sind in der Regel:

- ein dominanter Preis, bei dem es sich um den am häufigsten vorkommenden Kaufwert (den Modalwert der Transaktionen) und den am häufigsten gezahlten Preis handelt;
- Extremwerte (Mindest- und Höchstwerte); dies sind die nach Maßgabe der Bodengüte und der Marktbedingungen (beispielsweise Konkurrenz oder feh-

lende Konkurrenz) gezahlten Preise, keine absoluten Mindest- und Höchstwerte.

Um "Durchschnittspreise" für die Départements, die Regionen und das Land zu erlangen, kombiniert der "Service Central des Enquêtes et Etudes Statistiques" (SCEES) diese Rohdaten (nur für Ackerland und natürliches Grünland) für die einzelnen Agrarregionen. Das angewandte Verfahren ist die Bildung eines Durchschnitts dominanter Preise nach Agrarregionen, mit Gewichtungen für die Gesamtfläche an Ackerland oder natürlichem Grünland in jeder Region.

Die erfaßten Preise beziehen sich nicht auf alle Transaktionen, sondern nur auf diejenigen, bei denen es um landwirtschaftliche Nutzflächen geht, die als solche weiterbestehen sollen. Die Mindestschwelle für "Ackerland" und "natürliches Grünland" wurde, außer in Sonderfällen, auf einen Hektar festgesetzt, um unbedeutende Transaktionen herauszunehmen. Keine Schwelle gibt es für Gemüseland, Baumobstanlagen und Weinberge.

In die Erhebung sind hauptsächlich zum Verkauf stehende landwirtschaftliche Nutzflächen einbezogen, allerdings wurden Départements, in denen es Pachtwirtschaft gibt, um Vorlage von Zahlenmaterial über verpachtete landwirtschaftliche Flächen ersucht. Es ist jedoch zu bedenken, daß sich die Preise für Pachtland je nach Länge der noch verbleibenden Pachtdauer erheblich unterscheiden.

3.6.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Die Rechtsvorschriften zur Pacht sind im "Code Rural" verankert. Die Gesetzgebung enthält sowohl materielle als auch formelle Bestimmungen.

3.7 IRLAND

3.7.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die amtlichen statistischen Reihen für Bodenpreise gibt es seit 1990, vorher wurden mehrere inoffizielle Reihen erstellt. Die ersten drei wurden von Dr. Kelly vom Agricultural Institute (jetzt Teagasc) veröffentlicht:

- a) Die an der Farm Management Survey (Erhebung über die Leitung landwirtschaftlicher Betriebe) teilnehmenden Landwirte wurden gebeten, den Preis für sämtliche im Zeitraum 1950 - 1977 erworbenen Flächen anzugeben.
- b) Eine kleine Stichprobe von Auktionatoren legte Angaben für den Zeitraum 1970-1983 vor.
- c) Eine Stichprobe von PD-Formularen (Particulars Delivered) wurde bei den Revenue Commissioners (Steuerbehörden) eingeholt. Die Reihen umfaßten 10 - 20 % der Verkäufe in den Jahren 1978 bis 1987, und die Stichprobe war weitaus größer als die vorangegangenen.

Eine vierte Reihe, mit der die Reihen von Kelly weitergeführt wurden und bei der die gleichen Methoden verwendet wurden wie für Reihe c), wurde von O'Connor und Conlon vom Economic and Social Research Institute für die Jahre 1988 bis 1991.

Die amtliche Reihe ab 1990 wird vom Central Statistics Office auf den zugrundeliegenden Daten der "Revenue Commissioners" berechnet. Die

angewandten Methoden ähneln jenen, die für die vorangegangenen Reihen entwickelt wurden.

3.7.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Fast die gesamte Landpacht unterliegt in Irland dem elfmonatigen "conacre"-System und ist somit nicht auf die Definition der Gemeinschaft anwendbar, die eine Mindestpachtdauer von 12 Monaten festlegt.

3.8 ITALIEN

3.8.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Eine Stichprobenerhebung über den Durchschnittspreis der für landwirtschaftliche Zwecke verkauften Flächen wird jährlich vom INEA (Nationales Institut für Agrarwirtschaft) durchgeführt. Die Erhebungsfragebogen werden an die INEA-Kontrollstellen in den Regionen versandt. Zusätzlich zu dem für eine gegebene Fläche gezahlten Preis enthalten die Fragebogen Angaben über die Agrarzone (Berggebiet im Landesinnern, Berggebiet an der Küste, Hügellandschaft im Landesinnern, Hügellandschaft an der Küste, Ebene), das Vorhandensein oder Nichtvorhandensein von Gebäuden, die Betriebsform, ob es sich um eine bewässerte oder eine nicht bewässerte Fläche handelt und über eventuelle vertragliche Verpflichtungen. Der Fragebogen berücksichtigt außerdem die allgemeine Lage auf dem Grundstücksmarkt.

Das INEA hat einzelne Agrarregionen festgelegt, für die in der Erhebung alle Grundstücksverkäufe erfaßt werden. Der Anteil der Flächen, die jährlich den Eigentümer wechseln, macht fast nie mehr als 5 % der Gesamtfläche aus und kann bei bestimmten Bodentypen gleich Null sein. Die Größe der einzelnen Agrarregionen variiert von wenigen hundert Hektar in den Ebenen bis hin zu mehreren hunderttausend Hektar in bestimmten Berggebieten.

Anhand der Erhebungsdaten berechnet das INEA einen durchschnittlichen Bodenpreis für die fünf oben genannten Agrarzonen sowie für die fünf großen Regionen (Nordwest, Nordost, Zentrum, Süden und Inseln). Die Ergebnisse werden im "Annuario dell'agricoltura italiana" (Jahrbuch der italienischen Landwirtschaft) veröffentlicht.

Bezugspunkt der INEA-Studie ist die nationale, von ISTAT durchgeführte landwirtschaftliche Erhebung. Für die Berechnung der regionalen Durchschnittspreise für Land registriert INEA den Durchschnittspreis für jede der 767 Agrarregionen und für zwölf Arten der Produktion, die von ISTAT definiert wurden. Der Preis für die Produktionsbereiche stammt von Erhebungen bei Vermittlern und Fachleuten des Sektors. Der Durchschnittspreis per Region und die jährlichen Veränderungsraten werden aggregiert über die geographischen Regionen und die Produktionsarten, sie werden gewichtet nach der Verteilung der Produktionsarten. Die letzte landwirtschaftliche Zählung und die neuesten vorhandenen Daten je nach Agrarregion beziehen sich auf 1990. Der Preis bezieht sich nur auf Land. Soweit als möglich sind landwirtschaftliche Investitionen wie Gebäude und Anpflanzungen ausgeschlossen.

3.8.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Die landwirtschaftlichen Pachtpreise werden in der gleichen Erhebung erfaßt wie die Bodenpreise. Es werden jedoch keine Durchschnittspachten erfragt, sondern Höchst- und Mindestpachtpreise je Erhebungsregion.

3.9 LUXEMBURG

3.9.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Die Statistiken über den Verkaufspreis landwirtschaftlicher Flächen werden vom STATEC anhand der von der "Administration de l'Enregistrement" erhobenen Informationen aufbereitet und an die "Administration des Contributions" weitergeleitet. Die Statistiken sind in eine breiter angelegte Untersuchung über die Preise von elf Immobilienklassen eingebunden. Die Klasse "Landwirtschaftliche Flächen" ist dabei weit definiert, einige der in dieser Klasse getätigten Verkäufe können auch für nichtlandwirtschaftliche Zwecke erfolgen.

3.10 NIEDERLANDE

3.10.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Rechtsgrundlage

Grundbesitz und Grundstückstransaktionen sind beim "Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers (KADOR)" in einem öffentlichen Register schriftlich aufgezeichnet. Dieses Register bildet die Informationsbasis über Transaktionen und Preise landwirtschaftlicher Flächen.

Methodik

Wie oben vermerkt, stammen die Basisinformationen über sämtliche Grundstückstransaktionen von KADOR. Die Daten schließen Angaben über den Preis, den Bodentyp (Ackerland, Grünland usw.), die Region und das Vorhandensein von Gebäuden ein. KADOR leitet die Daten an die "Directie Beheer Landbouwgronden (DBL)" im Landwirtschaftsministerium weiter. Die DBL fügt weitere Informationen hinzu, beispielsweise Pachtdata und Angaben darüber, ob der Verkäufer ein (angeheirateter) Verwandter des Käufers ist. Die DBL legt vierteljährlich vorläufige Daten vor. Einmal jährlich übermittelt sie die Daten an das "Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)". Das CBS erstellt jährlich Statistiken unter verschiedenen Gesichtspunkten. Die Durchschnittspreise nach Bodentyp, Region, Pachtland, selbstbewirtschaftetem Land usw. werden berechnet, indem der Gesamtkaufpreis durch die verkaufte Gesamtfläche dividiert wird. Eine der Reihen enthält Durchschnittspreise, die durch Gewichtung der Durchschnittspreise je Hektar für die einzelnen Regionen mit der Gesamtfläche in der entsprechenden Kategorie, wie sie aus den Ergebnissen der jeweils letzten Landwirtschaftszählung hervorgeht, berechnet werden.

3.10.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Rechtsgrundlage

Das Pachtgesetz wurde am 23. Januar 1958 (Stb. Nr. 37) erlassen und trat am 1. Mai 1958 in vollem Umfang in Kraft. Die meisten seiner Bestimmungen sind rechtsverbindlich. Mit anderen Worten, die Vertragsparteien können die Bedingungen nicht in gegenseitigem Einvernehmen ändern. Die Gesetzgebung enthält sowohl materielle als auch verfahrensrechtliche Bestimmungen.

Methodik

Nach dem "Pachtwet" von 1958 muß zwischen dem Grundstückseigentümer und dem Pächter ein schriftlicher Vertrag geschlossen werden, der von der "Grondkamer" genehmigt werden muß. Die "Grondkamer" beurteilt, ob der Vertrag den Rechtsvorschriften entspricht, insbesondere, ob die Preise nicht die gesetzlichen Höchstpreise übersteigen. Es gibt außerdem Bestimmungen über die Vertragsdauer. Auch wenn der Grundstückseigentümer und der Pächter lediglich den Pachtzins ändern, muß dieser von der "Grondkamer" genehmigt werden. Im allgemeinen werden die gesetzlichen Preise alle drei Jahre geändert, weshalb auch die Pachtverträge zumeist alle drei Jahre geändert werden. Wenn der Vertrag (meist nur der Pacht Preis) geändert wird, werden die entsprechenden Daten von der "Grondkamer" an das CBS weitergeleitet. Da ein neuer Vertrag meist nach Ablauf eines vorangegangenen Vertrags geschlossen wird und die Vertragslaufzeit in der Regel ein Vielfaches von drei Jahren beträgt, wird in jedem Jahr durchschnittlich ein Drittel der verpachteten Gesamtfläche erfaßt. Von diesen Informationen wird ein Drittel ausgewertet, um gewichtete durchschnittliche Pacht preise für die Niederlande, die Provinzen und die Agrarregionen zu errechnen (Amtliche Statistik der Niederlande, Nr. 3/1990).

3.11 ÖSTERREICH

3.11.1. Landwirtschaftliche Pachtpreise

Die Ackerpacht preise werden im Rahmen des bundesweiten Testbetriebsnetzes von rd. 2.400 freiwillig buchführenden Betrieben erhoben. Es handelt sich um die ortsüblichen Zahlungen für gepachtete Ackerflächen. Die Grundlage für die regional und betriebsstrukturiell gezielte Auswahl dieser Betriebe stellt ein von der *Bundesanstalt für Agrarwirtschaft* und der LBG Wirtschaftstreuhand ausgearbeiteter Streuungsplan dar, der auf der Agrarstrukturerhebung (Vollerhebung) basiert.

3.12 FINNLAND

3.12.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Rechtsgrundlage

Das Gesetz "Laki kiinteistöjen kaupahintarekisteristä ja kaupahintatilastosta" 552/1980.

Methodik

Grundstücksübertragungen werden im "Kiinteistöjen kaupahintarekisteri" erfaßt, einem öffentlichen Register (Nationale Bodenerhebung/Landwirtschaftsministerium). Dieses Register bildet die Grundlage für Informationen über landwirtschaftliche Bodenpreise.

Die Daten beinhalten Preis, Fläche, Bodentyp (landwirtschaftliche/forstwirtschaftliche Verwendung), Region und ggf. Gebäude.

Ausgehend von dem Register wird im Rahmen der nationalen Bodenerhebung ein durchschnittlicher Bodenpreis (Medianwert) für den Verkauf von mehr als 2 Hektar landwirtschaftlichen Bodens berechnet. Der Verkauf von vollständigen landwirtschaftlichen Betrieben - wozu sowohl der Boden als auch die Gebäude gehören - ist ausgenommen.

3.12.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Rechtsgrundlage

Das Pachtgesetz "Maanvuokralaki" 258/1966 und 655/1987.

Methodik

Das Agrarökonomische Forschungsinstitut führt jährlich eine kleine Erhebung über die landwirtschaftlichen Pachtpreise durch. Die Daten beinhalten die gesamte landwirtschaftliche Fläche der Betriebe, die gepachtete Fläche und die Gesamtpacht. Ausgehend von dieser Erhebung berechnet das Institut jährlich den durchschnittlichen landwirtschaftlichen Pachtpreis.

3.13 SCHWEDEN

3.13.1 Landwirtschaftliche Pachten

Während der letzten 15 Jahre ist keine Erhebung der landwirtschaftlichen Pachtpreise für ganz Schweden bis zur Ausführung einer Probeerhebung im Jahre 1994 durchgeführt worden. In dieser Erhebung wurden 420 Landwirte mit Pachtflächen 1990 und 1993 gebeten, Auskünfte über diese gepachteten Anbauflächen und Pachtpreise zu erteilen. Die Ergebnisse dieser Probeerhebung wurden in der Erhebung von 1995 berücksichtigt.

In der Untersuchung für das "Swedish Farm Register (SFR)" muß jeder Landwirt angeben, ob der landwirtschaftliche Betrieb über Pachtflächen verfügt. In der Erhebung von 1995 wurde ein vielschichtiges Beispiel von 1800 landwirtschaftlichen Betrieben aus 46 802 Betrieben ausgewählt, die 1994 Flächen gepachtet hatten. In der Untersuchung wurden die Landwirte gebeten, gepachtete Anbauflächen und Pachtpreise für 1994 und 1995 anzugeben. Da die Probeerhebung Unterschiede in den Pachtpreisen zwischen den Regionen aufzeigte, wurde das Beispiel in sechs Schichten aufgeteilt. Diese Schichten bestehen aus schwedischen "NUTS II-Regionen" 3-6 (vier Schichten) und der Zusammenlegung der Regionen 1,2 und 7,8 in zwei Schichten.

Aus den 1800 Betrieben des Beispiels wurden Untersuchungen von 1439 Landwirten zur Schätzung der Pachtpreise pro Hektar für Schweden zu Grunde gelegt.

3.14 VEREINIGTES KÖNIGREICH

3.14.1 Landwirtschaftliche Bodenpreise

Rechtsgrundlage

Daten über sämtliche Grundstückstransaktionen müssen gemäß dem "Finance Act" (Finanzgesetz) von 1931, geändert durch den "Land Commission Act" von 1967, bzw. dem Finanzgesetz (Nordirland) von 1936 gemeldet werden. In England, Wales und Nordirland geschieht dies anhand eines PD-Formulars (Particulars Delivered), das die Anwälte des Käufers dem Finanzamt vorlegen. In Schottland wird die Übereignung von Boden im "Register of Sasines" verzeichnet, und die laut Finanzgesetz von 1931 notwendigen Angaben werden gemäß den Bestimmungen dieses Gesetzes vom Leiter des Registers an das Finanzamt weitergeleitet. Aus diesen Angaben wird für jedes einzelne Land eine Bodenpreisreihe abgeleitet, wobei die Reihen aufgrund der verschiedenen Grunderwerbs- und Meldeverfahren allerdings leichte Unterschiede aufweisen.

Methodik

England und Wales

In England und Wales werden die wichtigsten Bodenpreisreihen vom Finanzamt dem Ministerium für Landwirtschaft, Fischerei und Ernährung (MAFF) und dem "Welsh Office" (WO) vorgelegt. Die Reihen umfassen alle Verkäufe von landwirtschaftlichem Boden ab 5 ha mit Ausnahme von Boden, der zum Zwecke der Erschließung oder für andere nichtlandwirtschaftliche Zwecke verkauft wird, Schenkungen und Erbschaften sowie kommerzielle Forstflächen, die als komplette Einheit verkauft werden. Die Reihen geben Aufschluß über die Zahl der Transaktionen, die verkaufte Fläche und die Durchschnittspreise nach Flächengröße, Art der Immobilie (nur Boden oder Boden mit Gebäuden) und Bewirtschaftungsform (selbstbewirtschaftet oder verpachtet). Ferner werden Bodenpreisindikatoren erstellt, um die Bodenpreisreihen im Hinblick auf die sich mit der Zeit ändernde Struktur der Bodenverkäufe zu berichtigen. Die Daten werden in regelmäßigen statistischen Meldungen veröffentlicht.

Schottland

Die ursprüngliche Quelle für Bodenpreisangaben ist das "Register of Sasines Entries" des Finanzamts. Dem "Scottish Office Agriculture and Fisheries Department" (SOAFD) werden Angaben über Fläche, Preis und Standort gemeldet; weitere Angaben werden von den zuständigen Mitarbeitern des SOAFD erhoben. Die Daten werden zusammengestellt, um Angaben über die Gesamtzahl der Transaktionen, Gesamtfläche und Durchschnittspreise pro Hektar für Verkäufe im Rahmen der erforderlichen Kategorien zu erhalten. Bei den für die Bodenpreisreihen herangezogenen Kategorien handelt es sich um alle Verkäufe von Boden über 5 ha mit sofortigem Besitzantritt und alle Verkäufe von Boden über 5 ha ohne sofortigen Besitzantritt. Die Angaben werden im "Economic Report on Scottish Agriculture" veröffentlicht.

Nordirland

Gemäß § 9 des Finanzgesetzes (Nordirland) von 1936 werden Angaben über Bodenverkäufe dem "HM Inspector of Taxes' Stamp Office" gemeldet und an die "Valuation and Land Agency" weitergeleitet, die die Angaben über

landwirtschaftliche Verkäufe überprüft und aufbereitet. Die Angaben werden anschließend vom "Department of Agriculture for Northern Ireland" (DANI) untersucht.

Es werden zwei statistische Reihen veröffentlicht; eine gibt Aufschluß über den Durchschnittspreis des gesamten verkauften Bodens und die andere über den Index des durchschnittlichen Bodenwerts, ausgehend von gewichteten Verkaufspreisen für unterschiedliche Größengruppen. Bei der zuletzt genannten Reihe wurden die Auswirkungen von Preisschwankungen bereinigt, die sich durch eine unterschiedliche Verteilung der Größengruppen von Bodenverkäufen zwischen einzelnen Jahren ergeben. Beide statistischen Reihen werden in der jährlichen Veröffentlichung des Ministeriums "Statistical Review of Northern Ireland Agriculture" veröffentlicht.

3.14.2 Landwirtschaftliche Pachtpreise

Rechtsgrundlage

Das Verhältnis zwischen Verpächtern und Pächtern landwirtschaftlicher Betriebe wird in England und Wales allgemein durch den "Agricultural Holdings Act" (Gesetz über landwirtschaftliche Betriebe) von 1986 geregelt. Ziel des Gesetzes ist ein gerechter Interessenausgleich zwischen Verpächter und Pächter. Der Pachtzeitraum eines landwirtschaftlichen Betriebs ist in erster Linie eine Sache von Verhandlungen zwischen Verpächter und Pächter; in dem Gesetz von 1986 ist jedoch der zeitliche Rahmen von Pachtüberprüfungen festgelegt, das Verfahren zur Einleitung der Überprüfungen und die von einem Schlichter zu berücksichtigenden bzw. außer acht zu lassenden Faktoren bei der Festsetzung des Pachtzeitraums und etwaiger Pachtzeitverlängerungen zugunsten des Verpächters. In Schottland werden Verpachtungen von landwirtschaftlichen Betrieben gesondert durch das Gesetz über landwirtschaftliche Betriebe (Schottland) von 1991 geregelt. Ferner gelten für Pächter von Kleinbetrieben (Crofting Tenants) gemäß dem "Crofters (Scotland) Act" von 1993 teilweise andere Regelungen.

Größtenteils aus historischen Gründen gibt es in Nordirland keine Tradition der langfristigen Bodenverpachtung. Statt dessen hat sich ein als "Conacre" bezeichnetes System der kurzfristigen Verpachtung entwickelt. "Conacre" ist das Recht, Land zu bestellen, Ackerbauprodukte zu säen und zu gegebener Zeit zu ernten. Das in Großbritannien üblichere "agistment" (Weidepacht) bezeichnet hingegen das Recht, auf der Pachtfläche Vieh weiden zu lassen. "Conacre"-Vereinbarungen haben, sofern sie nicht durch Einzelverträge geregelt sind, keine besondere Rechtsform.

Methodik

England und Wales

Daten über landwirtschaftliche Pachtzeitraume werden in England und Wales im Rahmen der jährlichen Pachtzeitreihung erhoben. 1992 umfasste die Stichprobe für diese Erhebung ca. 14 000 Betriebe und über 900 000 ha (ca. 24 % der gesamten verpachteten Fläche). Die Ergebnisse für England und Wales werden vom Ministerium für Landwirtschaft, Fischerei und Ernährung (MAFF) bzw. dem "Welsh Office" (WO) veröffentlicht. Die Daten werden im Hinblick auf alle Betriebe und diejenigen Betriebe untersucht, in denen eine Pachtüberprüfung vorzunehmen ist; es werden Tabellen vorgelegt, die Aufschluß geben über die

Zahl der in die Erhebung einbezogenen Betriebe und die durchschnittlichen Pachtpreise nach Region und Grafschaft, nach Flächengröße, nach Pachtüberprüfungsverfahren, nach Pachtpreisspanne, nach Bodenqualität usw. Bei Pachtpreiserhebungen wird der Pachtzeitraum zum Oktober jeden Jahres erfaßt. Die Daten in den Tabellen 4.12.5 und 4.12.6 wurden anhand von Pachtpreiserhebungsergebnissen ermittelt, die dahingehend berichtet wurden, daß sie den durchschnittlichen Pachtzeitraum über ein gesamtes Kalenderjahr hinweg widerspiegeln.

Schottland

Der wichtigsten laufenden Datenreihe über landwirtschaftliche Pachtzeitraume in Schottland liegen Besuche von Beamten des SOAFD bei einer wechselnden, jedoch repräsentativen Stichprobe landwirtschaftlicher Betriebe zugrunde, bei denen Angaben über Produktion und Ausgaben erfragt werden. Diese Erhebung, die als "Farm Economic Survey" (Wirtschaftserhebung über Betriebe) bezeichnet wird und sich auf ca. 7 % aller landwirtschaftlichen Vollerwerbsbetriebe erstreckt, liefert Angaben über ca. 600 Vollerwerbsbetriebe, die als Pachtbetriebe oder als teilweise gepachtete Betriebe bewirtschaftet werden. Obwohl die Erhebung auf die Erfassung von Angaben auf der Ebene der einzelnen Betriebsarten ausgerichtet ist, kann anhand der Ergebnisse eine aggregierte jährliche Pachtzeitraumreihe erstellt werden. Die Daten über landwirtschaftliche Pachtzeitraume werden im "Economic Report on Scottish Agriculture" veröffentlicht.

Nordirland

Daten über die Höhe der "Conacre"-Pachten werden im Rahmen der Betriebserhebung erfaßt. Das Landwirtschaftsministerium für Nordirland führt diese Erhebung durch und veröffentlicht die durchschnittlichen "Conacre"-Pachtzeitraume, aufgegliedert nach Art der Nutzung, in der jährlichen Veröffentlichung "Statistical Review of Northern Ireland Agriculture". Die ab 1984 geführte Datenreihe enthält die durchschnittlichen Pachtzeitraume, die von den in die Betriebserhebung einbezogenen Landwirten gezahlt werden.

**ENGLISH VERSION
(Original)**

1. INTRODUCTION

Data on agricultural land prices and rents have been provided each year since 1973 by most of the Member States to Eurostat. These data have then been transmitted by Eurostat to DG VI where they were published in the annual report "The Agricultural Situation in the European Union". Eurostat also uses the data to reply to numerous ad hoc requests. In the present volume data for the period 1973 to 1997 are published together with the methodological information which is useful for their interpretation.

Data on **agricultural land prices** in most Member States come ultimately from administrative sources, having been recorded by the land registration or tax authorities. The amount of editing, adjustment and correction of the basic sales records varies from country to country. In some cases the average sales price is published; in others the market value of (unsold) land is also estimated. The many important methodological differences across countries are described in a subsequent chapter. Indeed, even within a country, changes in methodology can reduce comparability over time.

Even when sales of land for non-agricultural uses and sales between relatives are excluded, land prices are highly variable. Factors known to influence the sale price include presence or absence of buildings, access to roads, and other factors such as arable land or meadow, irrigated or non-irrigated, suitability for the use of machinery, and vacant possession or tenanted. Small areas of land have often been found to command a higher price per hectare than large areas particularly where farm buildings and dwellings are included in the sale. It is not usually known in the statistics whether an area of land sold has a milk quota attached. The information on the effect of a quota on land price is incomplete. Land is very heterogeneous and average land price series which reflect varying proportions different kinds of land through time are difficult to interpret.

Nearness to towns and cities can have several influences on agricultural land prices. First, as pointed out by J.H. von Thünen in 1826, farmland nearer markets would tend to fetch higher prices because transport of products to market would be shorter, and hence easier and cheaper. Secondly, the price of agricultural land near urban centres might be influenced by factors unrelated to agricultural value, such as access to schooling or sources of employment for farmers' children, or access to urban amenities. Thirdly, such land might command a higher price due to the expectation that land would be re-zoned as building land. Even when known sources of variation are taken into account, much variation in the price of agricultural land remains.

Regarding supply and demand on the land market, a certain amount of land comes on the market every year for reasons such as the retirement or death of the owner, although only a small proportion of land is sold in any year. High land prices have been reported to attract more land onto the market, increasing supply. In addition to being a factor of production, land is a store of value. There may be additional demand in times of high inflation or economic uncertainty.

Data on **agricultural rents** are collected in most countries by means of special surveys. The level of agricultural rents is of interest as an indicator of the return of land. Renting, which takes place in a different legal framework in each country, permits a flexible and thus the more productive use of land. Agricultural land prices and rents might be expected to change in parallel. Although this is sometimes observed, there are often exceptions.

Tenure structure, the proportion of land owner occupied or rented, differs greatly in the Community from one Member State to another and changes over time. In addition to private individuals, agricultural land may be owned by public and semi-public bodies, traditional institutions (e.g. churches), companies or trusts.

Utilised Agricultural Area (UAA) Rented as a Percentage of Total UAA		
	Survey	
	1975	1997
Belgium	72.9	67.0
Denmark	14.1	24.9
Germany (D-16)		62.1
Greece		25.0
Spain		22.1
France	46.7	64.9
Ireland	3.6	13.3
Italy	17.3	21.5
Luxembourg	41.5	52.8
Netherlands	43.7	26.9
Austria		20.1
Portugal		27.1
Finland		19.8
Sweden		45.6
United Kingdom	43.6	34.1

Source: Farm Structure Surveys, Eurostat

Thus most of the agricultural land in the 1990's is rented in Belgium (67.0%), France (64.9) and in Germany in its boundaries after October 1990 (D-16) but at the other extreme little is rented in Ireland (13.3%). Concerning changes over time from 1975 to 1997, there was a marked increase in the percentage of agricultural land rented in France and in Germany in its previous frontiers (D-11) where the agricultural area rented was 29.0% in 1975. Changes in the other seven Member States for which comparable data are available are in the range about ±15 percentage points.

The **availability of data** varies across Member States. In **Belgium**, there are figures on both land prices and rents for arable land and meadow. The land price figures are the weighted average of public and private sales. Agricultural land price data in **Denmark** refer to holdings in the size range 10-100 ha with buildings. Rent data are also available. There are figures for agricultural land prices for **Germany** in its frontiers before October 1990 (D-11) and after this date (D-16). The rent data are gathered in biannual surveys but cover only Germany in its previous frontiers.

Price data are gathered in **Greece** for both irrigated and non-irrigated land. Rents are available for arable land, most of which is irrigated. In **Spain**, there are price figures for both irrigated and non-irrigated land, but no rents. Agricultural land price data in

France are presented for arable land and natural meadow. Rents are only available for arable land.

	Availability of Data	
	Sale price	Rent
Belgium		
Arable land	x	x
Meadow	x	x
Denmark	x	x
Germany (D-11)	x	x
Germany (D-16)	x	
Greece		
Arable land		x
Irrigated	x	
Non-irrigated	x	
Spain		
Irrigated	x	
Non-irrigated	x	
France		
Arable land	x	x
Meadow	x	
Ireland	x	
Italy	x	
Luxembourg	x	x
Netherlands		
Arable land	x	x
Meadow	x	x
Austria		x
Portugal		
Finland	x	x
Sweden	x	x
United Kingdom		
England	x	x
Wales	x	x
Scotland	x	x
N. Ireland	x	x

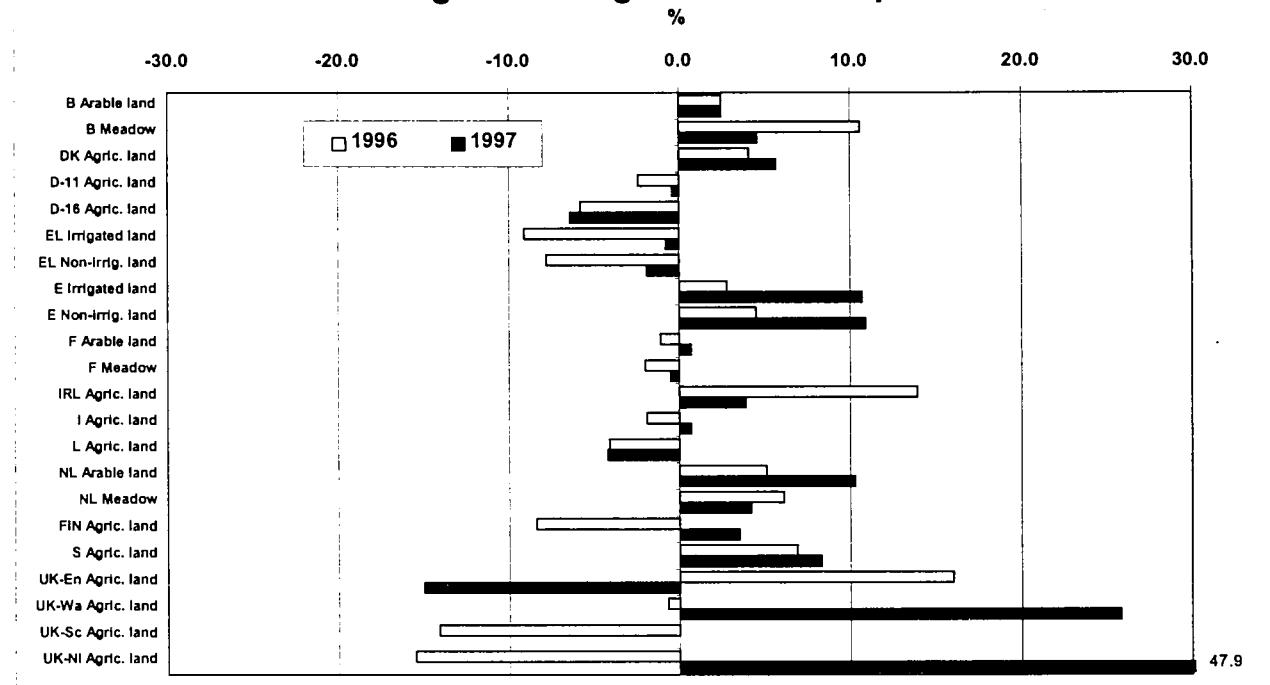
In **Ireland** and **Italy** there are data for the price of land but no average rent figures. **Luxembourg** has both land price and rent figures. In the **Netherlands** prices are gathered for arable land and meadow, land with vacant possession in each case. Rents are also available for arable land and meadow. At present **Austria** has rent figures only. There are no such data from **Portugal**, either for agricultural land prices or rents.

In Sweden there are data available on land prices and rents. A sample survey was organised in 1994 to estimate the level of rents. For **Finland**, the Ministry of Agriculture (National Land Survey) calculates the median price for sales over 2 ha of agricultural land. Sales of whole farms (i.e. land with buildings) are excluded. Information on agricultural rents is obtained from the farm accounts data network.

The situation varies in the **United Kingdom** across the four parts of that country. Prices and rent data are gathered in **England** and **Wales**, and prices cover sales of all agricultural land (i.e. with and without buildings) with vacant possession of more than 5 ha. Prices in **Scotland** refer to farms, that is land and buildings, of more than 5 ha, and rents are also available. In **Northern Ireland** there are prices for sales of all agricultural land of more than 2 ha. Rent data are only available for conacre rents.

2. ANALYSIS

Annual change in real agricultural land prices 1996-1997



For 1997, data on the price of agricultural land was available for thirteen Member States (see graph). In several of these Member States, clear increases in the deflated land price were observed: Belgium (+2.5%, arable land; +4.6%, meadow), Finland (+3.5%), Ireland (+3.9%), Denmark (+5.7%), the Netherlands (+4.2%, meadow; +10.3%, arable land), Sweden, (+8.3%), Spain (+10.7%, irrigated land; +10.9%, non-irrigated land) and especially part of the United Kingdom (+25.8%, Wales; +47.9%, Northern Ireland). Smaller changes were observed in France (-0.5%, meadows; +0.7%, arable land) and Italy (+0.7%). In the remaining three Member States for which data were available, moderate price decreases were seen: Germany (-0.4%, D-11), Greece (-0.8%, irrigated land; -1.9%, non-irrigated land) and Luxembourg (-4.2%). Germany in its new frontiers faced a more heavy decrease (-6.4%).

In most cases (B, IRL, DK, NL, S, D, EL and L), the changes in the land price observed in 1997 continued the trends seen in 1996 although at different rates. However, in other cases (I, FIN, UK-Wa, UK-NI) the price increases in 1997 reversed the downward trends seen in 1996.

Concerning real agricultural rents, 1997 data were available for eleven Member States. In four of these, rent increases overall were observed: France (+0.8%), Sweden (+2.9%), the Netherlands (arable land, +6.6%; meadow, +5.7%) and most of the United Kingdom (Scotland, +2.2%; England, +8.9%; Wales, +15.8%). There was little change in Belgium (arable land, +0.5%; meadow, -0.8%). In the other six Member States, slight or moderate rent decreases were seen: Luxembourg (-0.5%), Denmark (-0.5%), Greece (arable land, -0.9%), Austria (-0.9%), Finland (-2.7%) and Northern Ireland (-6.2%).

Land prices

Concerning the trends in the real price of agricultural land over the past two decades, most Member States showed a peak in the land price in the late 1970's. This was especially marked in France where the land price in 1976 was twice that in 1990. In Ireland, Belgium (meadow) and Denmark, the land price in 1976 was more than 50% higher than in 1990. A lower but still clear peak was seen in Scotland and Northern Ireland (parts of the United Kingdom) and Spain. The peak occurred somewhat later, in the early 1980's, in Italy and Germany. Luxembourg was an exception among the Member States, showing no such evolution in land prices in the late 1970's or early 1980's.

Land prices fell in most Member States during the 1980's but in some cases the prices recovered to a new peak in the late 1980's. This was the case in Denmark and Spain (especially for irrigated land). Such a peak was observed in Luxembourg in the early 1990's.

The increases in land prices in 1997 relative to 1996 for several Member States (B, FIN, IRL, DK, NL, S, E, UK-Wa, UK-NI) have already been noted. In the case of Northern Ireland, the index of the real land price in 1997 was 188 relative to 92 in 1992; this represents a remarkable price rise over five years. In Wales, Ireland and Denmark the index in 1997 was 125, 116 and 111 respectively. A decrease of real land prices in 1997 relative to 1990 was seen in Greece (irrigated land, 66; non-irrigated land, 57), Luxembourg (60) and Finland (49).

		Real index 1990 = 100					Real annual rate of change				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Arable land	144	116	101	94	94	-3.3	-2.7	1.4	2.5	2.5
B	Meadow	160	129	100	97	105	-4.9	0.4	-2.0	10.6	4.6
DK	Agricultural land	160	90	119	94	111	-9.9	7.3	11.7	4.1	5.7
D-11	Agricultural land	84	128	104	83	80	-4.8	-1.5	4.9	-2.4	-0.4
D-16	Agricultural land	:	:	:	100	73	-10.5	-3.9	-4.3	-5.8	-6.4
EL	Irrigated land	:	:	133	81	66	-7.8	-0.1	-1.5	-9.1	-0.8
EL	Non-irrigated land	:	:	118	82	57	-10.0	-7.2	-8.4	-7.8	-1.9
E	Irrigated land	125 ¹⁾	98	114	69	72	-8.4	-0.7	0.5	2.8	10.7
E	Non-irrigated land	118 ¹⁾	92	98	77	89	-3.4	2.8	1.0	4.5	10.9
F	Arable land	198	150	108	91	83	-6.2	-2.7	0.3	-1.1	0.7
F	Meadow	221	172	113	90	79	-6.5	-3.1	-1.0	-2.0	-0.5
IRL	Agricultural land	175	120	80	89	116	2.6	5.3	1.7	13.9	3.9
I	Agricultural land	117	139	98	91	87	-2.3	-0.5	-1.2	-1.9	0.7
L	Agricultural land	54	42	45	114	60	-18.3	-29.8	-0.7	-4.1	-4.2
NL	Arable land	75	74	97	94	105	-0.6	-8.2	6.1	5.1	10.3
NL	Meadow	74	76	120	95	104	-1.1	-3.9	3.8	6.1	4.2
FIN	Agricultural land	:	79	108	62	49	-16.8	-2.8	1.9	-8.4	3.5
S	Agricultural land	:	:	:	100	97	-18.2	5.6	-3.4	6.9	8.3
UK-En	Agricultural land	100	122	93	71	80	2.2	7.5	3.7	16.0	-15.0
UK-Wa	Agricultural land	103	115	75	71	125	11.7	4.5	20.5	-0.7	25.8
UK-Sc	Agricultural land	136	154	100	65	91 ²⁾	40.1	-8.4	25.5	-14.1	:
UK-NI	Agricultural land	132	125	119	92	188	26.0	13.9	13.8	-15.5	47.9

1) 1979; 2) 1996

Rents

Over the past twenty years, for certain Member States, there has been a downward trend in agricultural rents. This was observed for Belgium, Greece, France and Luxembourg. No such clear pattern was visible in other Member States, including Denmark, Germany (D-11), the Netherlands and the United Kingdom. The data series are shorter for the new Member States: Austria, Finland and Sweden.

Changes in agricultural rents in 1997 relative to 1996 for several Member States have already been noted. Rent increases were observed about as frequently as decreases. Relative to 1990 when the real index was 100, the index was low in Germany for new leases (77) and in Finland for agricultural land (79). All other Member States for which data were available showed a moderate trend, and the 1997 rent index ranged from 91 in Luxembourg to 107 (meadows) in the Netherlands.

		Real index 1990=100					Real annual rate of change				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Arable land	123	103	102	97	102	0.4	-0.9	2.5	2.6	0.5
B	Meadow	132	106	104	96	99	0.6	0.7	0.7	1.6	-0.8
DK	Agricultural land	87	107	:	100	104	-5.3	5.0	-1.2	6.3	-0.5
D-11	All agricultural land	85 ¹⁾	96 ²⁾	100	90 ⁵⁾	94	-3.7	:	-2.5	:	4.4
D-11	New leases	:	97 ²⁾	96	91 ⁵⁾	77	-6.2	:	-1.9	:	-5.9
EL	Arable land	116	125	116	87	78	-6.6	-1.0	0.3	-2.4	-0.9
F	Arable land	126	113	104	98	98	-0.2	0.1	-0.4	-0.8	0.8
L	Agricultural land	119	101	105	101	91	-7.2	-0.3	-0.7	-1.3	-0.5
NL	Arable land	80	90	102	96	105	-4.2	2.3	1.3	3.4	6.6
NL	Meadow	83	91	105	96	107	12.7	-3.6	-5.5	2.6	5.7
A	Agricultural land	:	:	:	100 ⁶⁾	98	:	:	-1.7	1.0	-0.9
FIN	Agricultural land	:	88 ⁴⁾	97	89	79	2.0	0.4	-9.0	-2.4	-2.7
S	Agricultural land	:	:	:	100 ⁷⁾	96	:	1.2	-0.5	5.1	2.9
UK-En	Agricultural land	79	104	121	93	93	-1.1	-1.2	0.5	-5.9	8.9
UK-Wa	Agricultural land	82	98	111	97	105	2.0	3.5	3.9	-14.8	15.8
UK-Sc	Agricultural land	75	103	117	93	101	-7.1	12.3	0.3	1.4	2.2
UK-NI	Agricultural land	:	132 ³⁾	120	89	104	4.0	5.7	3.6	8.6	-6.2

1) 1977; 2) 1983; 3) 1984; 4) 1985; 5) 1993; 6) 1994; 7) 1990

3.1. BELGIUM

3.1.1. Agricultural land prices

The basic information concerning all land transactions must be returned through a particular standardised form from the purchases to the "Dienst van de Registratie". These forms will be transferred to the "Nationale Instituut voor de Statistik". Additional information is only available on type of land (arable and meadows) and region. The price for a type of land and region can be obtained through the division of the total value by the total area sold.

3.1.2. Agricultural rents

Legal framework

The leasing legislation consists of :

- The Law of 4 November 1969, entered in the Civil Code as Section 3, Regulations specifically governing leases.
- The Law of 4 November 1969, on rent controls.
- Royal Decree of 13 March 1970 governing the Provincial Rents Commission.
- Notification in implementation of Article 2 (4) of the Law of November 1969 on rent control and Article 14 of the Royal Decree of 13 March 1970 governing the Provincial Rents Commission (Stbl. 1-2-85).

On 6 October 1987 the Joint National Parliamentary Committees for Agriculture, the Middle Classes and Legal Affairs approved and enacted additional provisions and amendments to the legislation governing leases. This also applies to a new law on rent control. This means that, except for some specific provisions governing rents, both substantive and procedural provisions are combined in one law.

Methodology

Every year, in or around December, some 400 agricultural correspondents report on agricultural rents in their respective sector. The sectors belong to 27 designated areas, each of which is supervised by a State Agricultural Engineer. The latter verifies and, where necessary, corrects the data supplied by the correspondents before forwarding them to the National Statistical Institute.

Each sector comprises one or more of Belgium's 596 municipalities. The correspondent is required to base his returns on as many observations as possible of holdings of at least 1 hectare and on which crop or livestock farming is chiefly practised (chosen by himself).

The unweighted arithmetical average of all recorded farm rents is deemed to be the average agricultural rent. The results are obtained at national and provincial levels and for each of Belgium's 13 agricultural districts.

3.2. DENMARK

3.2.1. Agricultural land prices

Little information is available for this country. The data are based on the assessed value of land for tax purposes. The assessed value is based on market values for farms being traded and assumes a middle sized farm in good management condition.

3.2.2. Agricultural rents

There is no law on land leasing. In the agricultural legislation there are a few provisions relating to the leasing of land.

3.3. GERMANY

3.3.1. Agricultural land prices

Statistics on the market value of land used for agricultural purposes have been kept since 1974 [legal basis: § 2 No 5 and § 7 of the Law on price statistics of 9 August 1958 (Federal Official Journal I S. 605)]. The results are published annually in specialist series 3, sub-series 2.4, "Market value of agricultural land", issued by the Statistisches Bundesamt. In 1991, these statistics were collected for the first time in the new Länder, so that results can now be obtained for the whole of Germany.

Although the tax authorities are required to provide data for these statistics, some Länder use a different procedure. In Lower Saxony (since 1981) and Baden-Württemberg (since 1985) the reporting of the statistics has been incorporated into the procedures for obtaining land sale permits under the Law on land transactions of 28 July 1961 (Federal Official Journal BGBl. I S. 1091). In these two Länder copies of such permits issued by the agricultural boards are sent both to the competent tax office and to the Regional Statistical Office (Statistisches Landesamt). In Rheinland-Pfalz (since 1982) and Thüringen (since 1992) agricultural land transactions are recorded via the Committee of Experts operating under the Building Code of 8 December 1986 (Federal Official Journal BGBl. I S. 2253, §§ 192 to 199).

The market value statistics include **all transactions** involving the sale of areas used for agricultural purposes of **at least 0.1 ha**. They also include transactions involving business premises as defined in § 99, sub-paragraph 1, No 2 of the Valuation law (Bewertungsgesetz) in its version of 1 February 1991 (Federal Official Journal (BGBl I S. 230) and the General Administrative Regulation on guidelines for the valuation of agricultural and forestry property of 17 November 1976 (Federal Tax Bulletin I S. 397 and/or of 17 January 1968 (Federal Tax Bulletin I S. 223), i.e. company-owned land which, if it did not belong to the company, would be an agricultural or forestry holding (e.g. experimental farms operated by industrial companies). Transactions involving areas used for agricultural purposes which include areas or parts of areas used for other purposes or other types of property are included in these statistics only if the area used for agricultural purposes accounts for more than 90% of the purchase price.

The following are not included:

- Transfers of property resulting from land consolidation, compulsory purchase or forced sale;
- Land acquisition as a result of death, gift, the division of inheritance, changes of matrimonial regime, or purchase by relatives in direct line;
- Land within the area of a local authority development plan which is sold as developed or undeveloped building land, industrial development land, land for roadbuilding or open areas (e.g. parks, playgrounds). Data on such land are included in the statistics on the market value of building land.

Area used for agricultural purposes (AAP) includes only areas which, under the legal provisions of uniform evaluation, belong to agricultural use and are subject to a global evaluation, i.e. mainly areas of arable land and pasture. Area used for agricultural purposes does not exactly match the concept of agricultural area in use (AA) normally used in agricultural statistics, since, among other things, areas which in the uniform evaluation are subject to a special evaluation (e.g. areas used for horticultural or viticultural purposes) belong to the AA but not to the AAP.

The average market values are calculated on the basis of the prices recorded for each individual transaction. The prices per transaction include, in addition to the monetary amount paid, the value, expressed in DM, of all the advantages contractually granted by the purchaser to the seller in relation to the land (the value of outstanding mortgages or the value of any land given in part-exchange). In the case of regular payments (pensions, farm annuities, payments for right of occupation, etc.), their capital value is taken into account. The price data do not include any taxes, dues, etc. payable in respect of the area sold unless the purchaser has taken over the responsibility for paying any arrears of such payments. Ancillary costs such as land transfer duty, surveying costs, permit fees, estate agents' fees etc., are not included in the price data for these statistics.

The average market values shown refer to the total area used for agricultural purposes, no distinction being made between arable land and pasture. Their usefulness for **comparisons over time** is limited since the bodies of statistics from which they are obtained may be made up of individual cases whose features vary from year to year. **The statistics on the market value of agricultural land are therefore more like land transfer statistics than genuine price statistics.** They are, in fact, statistics on average sales value. In order to avoid misinterpretations, percentage variations are not calculated and published.

3.3.2. Agricultural rents

Legal framework

The leasing legislation consists of :

- The Law of 8 November 1985, Gesetz zur Neuordnung des landwirtschaftlichen Pachtrechts (entered into force on 1 July 1986).
This law contains new provisions regarding the substantive law on leasing, and has been incorporated into the Bürgerliches Gesetzbuch (BGB).
- The Law of 8 November 1985, Gesetz über die Anzeige und Beanstandung von Landpachtverträgen (Landpachtverkehrsgesetz) - Law on the notification

and complaints procedure regarding land leasing agreements - (entered into force on 1 July 1986).

This Law concerns the obligation to register leases, and also complaints procedures, i.e. procedural provisions. In the law, a distinction is drawn between agricultural and non-agricultural land leases. In paragraph 581 (2) of the BGB reference is made to the general regulations governing leasing in the case of non-agricultural land leases. This is followed by Articles 582-584b, containing derogations. In Title III (Articles 585 et seq.) the leasing of land is dealt with a length. Further considerations follow on the leasing of land, with or without buildings.

Methodology

Full surveys on farm rents for agricultural land are carried out in the Federal Republic of Germany only during the Agricultural Censuses (ACs) organized in connection with the survey of types of land tenure. The last AC was held in 1991 (the one before that in 1979):

Since 1975, Agricultural Reporting (AR) has been done on a four-yearly basis as a full of survey, the last time being 1991. In the sample phase of this survey, data on the type of tenure and farm rents are obtained from between 80 000 and 100 000 agricultural holdings. Results are published in FSO Subject-matter Series 3, Subseries 2.1.6. ("Types of land tenure in agricultural holdings") for both national and Land level.

For methodological reasons, municipality-level results for leased land and farm rents cannot in general be obtained from the AR sample surveys.

All published farm rents are average values that are not differentiated according to the date of signing of the contract, length of lease, soil quality, area at land, use as arable land/pasture or similar price-determining criteria. They are not therefore used to calculate indices.

In addition to the FSO results, the Federal Ministry for Food, Agriculture and Forestry (BML) publishes average farm rents paid by full-time agricultural holdings. Results are for crop years and are compiled from data generated by the BML test farm network, which currently comprises around 11 200 agricultural and horticultural holdings (cf. Agricultural Report of the Federal Government, and the BML's "Statistical Yearbook").

3.4. GREECE

3.4.1. Agricultural land prices

The calculation of the value of agricultural land refers to areas which are used for cultivation, whether or not irrigated, which are not covered with trees or vineyards and which do not have a construction (urban) value. The procedure for calculating value per stremma (10 ares) is as follows:

The prefectoral Directorates of Agriculture, which are attached to the Ministry of Agriculture, collect data on the land sold per category from the local Agricultural Development Offices. In the course of their duties, staff from the local offices (agronomists) go to the municipalities and rural districts and, as well as applying the agricultural policy programs, collect statistical information on all agricultural

sector's economic parameters at regular intervals. These data are collected from sources such as the Agricultural Bank of Greece (from the loans it grants), cooperatives, experts, producers, etc.

The information collected refers to the number of plots sold in ares, and to the mean value per are in drachmas per category. These data are forwarded to the main offices of the Directorate of Agriculture in the regional capital and are processed at nomós level, i.e. the data from the local offices are added up and the mean values worked out. The total land sold and the mean sale value per category is then calculated at a specific interval (six-monthly) for each nomós in Greece. These data are then sent to the Central Service of the Ministry of Agriculture, where they are automatically checked and processed before results are extracted at national level.

3.4.2. Agricultural rents

The factors of the agricultural production are labour, land, and capital. The compiled indices refer to the prices of the factors of the agricultural production. The farm rents have been taken as the representative prices for the producer factor "land". As farm rents depend on the type of establishment suitable for a certain cultivation and the area of the establishment, a farm-sample for the principal cultivations and from several areas of the country has been collected.

The index of farm rents "L", compiled annually, is based on the formula: $L = \sum_{j=1}^m \frac{P_j}{P_0}$, where P_j is the weighting coefficient of a certain cultivation and derives from the cost data on farm rents by cultivation on the base year. Changes to this coefficient are brought about every five years, that is when the indices are totally revised.

L_i is the individual index of a certain cultivation all over the country. To calculate L_i use is made of the formula :

$$L_i = \frac{\sum_{j=1}^m \frac{P_j}{P_0}}{m},$$

where "m" is the total number of areas where a certain product is being cultivated.

P_j is the current price of a farm rent for the specific cultivation and the specific area.

P_0 is the respective price of a farm rent for the base year.

The NSSG (ESYE) started compiling the index on farm rents on 1977 with 1976=100. The next revision was that of 1980=100 while the latest one has 1985 as the base year. The system for establishing the national rent index is also used to draw up the average rent figure transmitted to Eurostat.

3.5. SPAIN

3.5.1. Agricultural land prices

The study of the prices of land intended for agricultural use was launched by the Ministry of Agriculture (MAPA) in 1979 on an experimental basis and given a further boost in 1983. The results of this study which were obtained by means of a

survey implemented in November each year have been published in certain editions of the "Monthly Bulletin of Agricultural Statistics".

From the "total" population, the provincial services derived the "potentially effective" population by using all the data available to them and carrying out the necessary comparisons in the field; by eliminating the provinces where the crop or grassland category involved was less than 0.3 % of the corresponding national area, the "effective" population was obtained for different crops and grassland categories.

The reference territorial unit is the agricultural district ("comarca") as defined by the MAPA (Comarcalizacion Agraria de Espana, working document nr. 8, Madrid, 1978); within these districts, elementary units, sections ("parajes"), are used for survey coverage in such way that, being representative, within the district, of the types of crops and grassland covered by the survey, they can be fully identified for use in the data compilation of subsequent years.

In the "section" selected as the reference elementary unit, for the crop or grassland category concerned, a price is taken which is representative of the "theoretical sales value" in ptas/ha; this value must be estimated from the figures for actual transactions or from purchase/sales calculations, because normally transactions carried out in the area in which the survey is conducted (November) will have been very few or none at all. Furthermore, if any have taken place, it is possible that the price will have been influenced more or less fundamentally by special circumstances which prevent such a price from being taken as representative. A sufficiently reliable estimate of the "theoretical sales value" is given by the expert who knows the special circumstances which may eventually have an effect.

The respondent provides the average or most frequent price, as well as a maximum and minimum; the maximum and minimum may not be the absolute extremes for the area concerned, but rather the normal variation limits for the most common prices, and reflect the variations caused by differences in quality of land, size of properties, etc.

Finally it should be pointed out that the price is for the month in which the survey was carried out (November) and in the case of tree crops, it refers to production area.

For the entire national territory, the overall index and the indices broken down for unirrigated/irrigated land and crops/grassland are compiled according to the following structure:

Unirrigated/irrigated breakdown

- 1-1. Unirrigated
 - crop land
 - tree crops
 - meadow and pasture
- 1-2. Irrigated
 - crop land
 - tree crops
 - meadow

Crop/grassland breakdown

2-1. Crops

- cultivated land
- fruit trees (excluding citrus)
- citrus
- grapes for processing
- olives for pressing

2-2. Grassland

- meadow
- pasture

The overall index, which reflects the general trend of the prices of the land studied in the survey, in other words, the land included in the "effective" population and located within the geographical area concerned, is calculated for each of the Autonomous Communities. An appropriate weighting system is used for calculating these indices.

The average price is published by the MAPA Technical General Secretariat. In view of the experimental nature of the 1979-1982 survey, the absolute prices of the different types of land for those years were not published as they might have been effected by problems of reliability; the results for this period were linked with those of 1983 and 1984 by means of the indices calculated by the method already described.

3.6. FRANCE

3.6.1. Agricultural land prices

The methodology of the survey on market value of agricultural land conducted by the agricultural statistics department of the DDAF takes account of indicators from various sources. The price recorded is the selling price, excluding taxes and legal expenses, but including the "under the table" (tax evasion) component. On the other hand the price does not include the "pas de porte" or "chapeau" or "droit de bail" (the sum which the purchaser gives to the local farmer or owner to cultivate the land).

Usually, a number of local experts are consulted in each Département, lawyers, real estate experts, land registry departments and state property departments, Crédit Agricole, agricultural officials of the DDAF etc. Naturally, some of these indicators may contain gaps or may be somewhat subjective.

In addition, the experts usually use statistics taken from the notices of sales to the SAFER. These data are extracted by the SCAFR, and because they are almost complete and very detailed, they provide particularly valuable indicators of current prices by region and land category. Naturally, account is also taken in the final calculation of any shortcomings in this source arising from either failures to make declarations, or the low number of transactions, which, in certain regions, may mean that the results are less reliable.

The information obtained from the survey is thus the result of weighting statistical data, which is precise but sometimes of limited significance, against "experts' opinions", which are often fragmentary and imperfect. It must be borne in mind that these results are very much merely an indication, particularly at the lowest geographical level or the small agricultural region.

The prices entered, in each land category and each agricultural region, are in general:

- A dominant price, which is the most frequently occurring market value (the statistical mode on the number of transactions) and the price most frequently applied.
- extreme values (minimum and maximum); these are prices applied as a function of the quality of the land and market conditions (competition or lack of, for example) and are not absolute minima and maxima.

To obtain "average prices" for the departments, regions and the country, the "Service Central des Enquêtes et Etudes Statistiques" (SCEES) combines these raw data for arable land and natural meadow land only, for each agricultural region. The method used is an average of dominant prices by agricultural region, with weights for the total area of arable or natural meadow land in each region.

The prices entered do not refer to all transactions, but only those concerning agricultural land which is to remain such. The minimum threshold for "arable land" and "natural meadow" is, except in particular cases, one hectare, in order to cut out insignificant transactions. There is no threshold for market gardens, orchards and vineyards.

The survey mainly covers agricultural land available for sale, but the departments concerned by tenant farming are also asked to provide figures for rented agricultural land. It should be remembered however that prices for rented land are very variable depending on the length of the unexpired lease.

3.6.2. Agricultural rents

The legal provisions regarding leasing are found in the Code Rural. The legislation contains both substantive and procedural provisions.

3.7. IRELAND

3.7.1. Agricultural land prices

The official series of land price statistics begins in 1990. For the earlier period, several unofficial series have been published. The first three were published by Dr. Kelly of the Agricultural Institute (now Teagasc):

- a) farmers participating in the Farm Management Survey were asked to state the price of any land purchased in the period 1950 to 1977;
- b) a small sample of auctioneers submitted returns for the period 1970 to 1983; and
- c) a sample of PD (Particulars Delivered) forms was obtained from the Revenue Commissioners (tax authorities). The series covered 10-20% of sales in the years 1978 to 1987 and the sample was much larger than the earlier ones.

A fourth series, prolonging that of Kelly and using the same methods as for series c), was published by O'Connor and Conlon of the Economic and Social Research Institute for the years 1988 to 1991.

The official series, from 1990 onwards is calculated by the Central Statistics Office on the basis of data received from the Revenue Commissioners. The methods used are similar to those developed for the earlier series.

3.7.2. Agricultural rents

Almost all rent of land in Ireland is on the 11-month "conacre" system, and thus falls outside the Community definition which specifies a minimum of 12 months.

3.8. ITALY

3.8.1. Agricultural land prices

A sample survey on the average price of land sold for agricultural use is conducted annually by the INEA (National Institute of Agricultural Economics). Survey questionnaires are sent to the INEA Monitoring Units in the regions. In addition to the price paid for an area of land, the questionnaires cover the agricultural zone (inland mountain, coastal mountain, inland hill, coastal hill, and plain), presence or absence of buildings, type of holding, whether dry or irrigated, and existence of contractual obligations. The questionnaires also cover the general state of the land market.

INEA defines individual agricultural regions in which all land sales are recorded in survey. The area changing hands in any year rarely exceeds 5% of the total and may be zero for certain types of land. The size of individual agricultural regions varies from a few hundred hectares on the plains to several hundred thousand hectares in certain mountain areas.

On the basis of the survey returns, INEA calculates an average land price for the five agricultural zones listed above, and for the five major regions (North West, North East, Center, South, and Islands). Results are published in the Annuario dell'agricoltura italiana (Yearbook of Italian Agriculture).

The point of reference for the INEA survey is the national agricultural census carried out by ISTAT. In order to calculate average regional land prices INEA recorded the average prices for all 767 agricultural regions and twelve types of production defined by ISTAT. The prices for the types of production were recorded by means of survey addressed to agents and other operators in the sector. The average prices per region and the annual rates of change could be aggregated across geographical region and production type and were weighted according to the breakdown of the types of production. The latest agricultural census and the latest available data by agricultural region refer to 1990. The prices concern only the land itself and investments such as buildings and plantations are excluded as far as possible.

3.8.2. Agricultural rents

Agricultural rents are covered in the same survey as land prices. However, maximum and minimum rents per survey region are gathered, not average rents.

3.9. LUXEMBOURG

3.9.1. Agricultural land prices

The statistics on the sale price of agricultural land are drawn up by STATEC on the basis of information gathered by the "Administration de l'Enregistrement" and transmitted to the "Administration des Contributions". The statistics are prepared within a larger study of the prices of 11 classes of immovable goods. The class of agricultural land is defined widely, and some sales of this class may be for non-agricultural purposes.

3.10. NETHERLANDS

3.10.1. Agricultural land prices

Legal framework

The property and the transfers of property or real estate are recorded by the "Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers (KADOR)" in a public register. This register forms the basis for information on transfers of agricultural land and the price of this land.

Methodology

As mentioned above, the basic information on all land transactions are taken from the KADOR. The data include the price, the type (arable land, meadows and so on), the region and the presence of buildings. The KADOR forwards the data to the Ministry of Agriculture, the "Directie Beheer Landbouwgronden (DBL)". The DBL adds other information, for instance leasing data and whether the vendor is a parent (in-law) of the buyer. The DBL presents provisional data quarterly. Once a year the DBL forwards the data to the "Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)". The CBS presents yearly data from different points of view. The average prices for type of land, region, leased land, owner-farmed land etc. are calculated by dividing the total purchase price by the total area sold. One of the series concerns average prices obtained by weighting the average prices per hectare for the different regions by the total area in the corresponding category as indicated by the results from the most recent agricultural census.

3.10.2. Agricultural rents

Legal framework

The "Pachtwet" dates from 23 January 1958 (Stb. number 37) and entered fully into force on 1. May 1958. Most of the provisions are legally binding. In other words, the parties to an agreement cannot alter the conditions by mutual agreement. The legislation contains both substantive and procedural provisions.

Methodology

The "Pachtwet" of 1958 makes an agreement mandatory between the land owner and the farmer, in writing and approved by the "Grondkamer". The "Grondkamer" judges whether the agreement conforms with the legal regulations, especially whether the prices do not exceed the maximum legal prices. There are also regulations about the duration of the agreement. Also when the land owner and the farmer only change the rent, the new rent has to be approved by the "Grondkamer". Generally the legal prices are changed every three years. So

mostly the agreements also change every three years. When the agreement (mostly only the price) changes, the data are passed from the "Grondkamer" to the CBS. As a new agreement mostly follows the termination of a former agreement and the duration of an agreement is as a rule a multiple of three years, every year on average 1/3 of the total rented area is recorded. From this information 1/3 will be analysed to provide the weighted average rent prices for The Netherlands, provinces and agricultural regions (Netherlands Official Statistics, N° 3, 1990).

3.11. AUSTRIA

3.11.1. Agricultural rents

The rents for agricultural land are surveyed in the framework of the federal test farm network which comprises about 2400 holdings that volunteer to keep accounts. These rents reflect the rates usually paid on a local level for the leasing of agricultural land. The holdings are selected (the selection being specific in terms of region and farm structure) on the basis of a plan of distribution established by the *Bundesanstalt für Agrarwirtschaft* and the *LBG Wirtschaftstreuhand*; this plan in its turn is based on the agricultural census (full survey).

3.12. FINLAND

3.12.1. Agricultural land prices

Legal framework

The Law of "Laki kiinteistöjen kauppahintarekisteristä ja kauppahintatilastosta" 552/1980.

Methodology

The transfers of real estate are recorded by the "Kiinteistöjen kauppahintarekisteri" in a public register (The National Land Survey / The Ministry of Agriculture). This register forms the basis for information of Agricultural land prices.

The data includes the price, the area, the type (the agricultural/forest land), the region and the presence of buildings.

On the basis of the register the National Land Survey calculates an average land price (median price) for sales over 2 hectare of agriculture land. Whole farm sales - sales including both the land and the buildings - are excluded.

3.12.2. Agricultural rents

Legal framework

The Law of the Land Leasing "Maanvuokralaki" 258/1966 and 655/1987.

Methodology

A small survey of the agriculture land rents is conducted annually by the Agricultural Economics Research Institute. The data includes the total agricultural area of the farm, the rented area and the total rent. On the basis of this survey the

Agricultural Economics Research Institute annually calculates the average agricultural rent.

3.13. SWEDEN

3.13.1. Agricultural rents

During the last 15 years no survey of the agricultural rents for whole Sweden has been made until a test survey was carried out in 1994. In this survey 420 farmers with rented areas were asked to report acreages and rents, 1990 and 1993, for these areas. The results of this test survey were taken into account for the survey of 1995.

In the inquiry for the Swedish Farm Register (SFR), every farmer has to state if there is any rented area on the farm. In the survey of 1995 a stratified sample of 1 800 farms was chosen from the 46 802 farms with rented areas 1994. In the inquiry the farmers were asked to state acreages and rents fro 1994 and 1995. Since the test survey showed rent differences between regions, the sample was devided into six strata. These strata consist of Swedish NUTS II-regions 3 - 6 (four strata) and the pooling of the regions 1, 2 and 7, 8 to two strata.

Of the sampled 1 800 farms, inquiries from 1 439 farmers were used, when rent per hectare for Sweden was estimated.

3.14. UNITED KINGDOM

3.13.1. Agricultural land prices

Legal framework

Information on all land and property transactions must be returned under authority of the Finance Act 1931, as amended by the Land Commission Act 1967, or the Finance Act (Northern Ireland) 1936. In England, Wales and Northern Ireland this is done by means of a PD (particulars delivered) form which is returned by the purchasers' solicitors to the Inland Revenue. Land transfers in Scotland are recorded in the Register of Sasines and the particulars required by the Finance Act 1931 are, under the provisions of that Act passed by the Keeper of the Register to the Inland Revenue. A land price series for each country is derived from this information but the series differ slightly because of the different land transfer and recording procedures.

Methodology

England and Wales

In England and Wales the principal land price series are those provided by the Inland Revenue to the Ministry of Agriculture, Fisheries and Food (MAFF) and the Welsh Office (WO). These cover all sales of agricultural land of 5 ha and over except land sold for development or other non-agricultural purposes, gifts and inheritances and commercial woodland sold as a complete entity. The series provide information on the number of transactions, area sold and average prices by area size group by type of property (land only or land with buildings) and by type of tenure (owner occupied or tenanted). Land price indicators, which seek to

adjust the land price series for the varying composition of land sales over time, are also constructed. The information is published in regular statistical notices.

Scotland

The original source of land price information is the Inland Revenue Register of Sasines Entries. The Scottish Office Agriculture and Fisheries Department (SOAFD) receive the area, price and location of the site, further information is collected by SOAFD area office officials. The data are compiled to give figures on total numbers of transactions, aggregate areas and average prices per hectare for sales within the required categories. The categories used for the land price series are all sales of more than 5 hectares with vacant possession and all sales of more than 5 hectares without vacant possession. Information is published in the "Economic Report on Scottish Agriculture".

Northern Ireland

Under Section 9 of the Finance Act (Northern Ireland) 1936 particulars of sales of land are presented to the HM Inspector of Taxes' Stamp Office and passed to the Valuation and Land Agency who check and extract details of agricultural sales. These are then analyzed by the Department of Agriculture for Northern Ireland (DANI).

Two sets of statistics are published. One shows the average price of all land sold and the other an index of the average land value, based on weighted sale prices for different size bands. The latter series removes the effect of price fluctuations caused by differing size band distributions of land sales between years. Both sets of statistics are published in the Department's annual publication "Statistical Review of Northern Ireland Agriculture".

3.14.2. Agricultural Rents

Legal Framework

The relationship between landlords and tenants of agricultural holdings in England and Wales is generally governed by the Agricultural Holdings Act 1986. The Act aims to strike a fair balance between the interests of landlord and tenant. The rent of an agricultural holding is primarily a matter for negotiation between landlord and tenant but the 1986 Act covers the timing of rent reviews, the procedure for initiating them, the factors to be taken into account and those to be disregarded by an arbitrator determining the rent due and any increases in rent for landlord's improvements. Farm tenancies are governed separately in Scotland by the Agricultural Holdings (Scotland) Act 1991. In addition, for crofting tenants, somewhat different arrangements apply under the Crofters (Scotland) Act 1993.

For reasons largely of history, there is no tradition of land letting on a long term basis in Northern Ireland where a system of short-term letting known as conacre has evolved. Conacre is the right to till land, sow crops in it and to harvest them in due course while agistment (more common in GB) is the right to graze livestock on land. Unless subject to individual contracts, conacre agreements have no legal status.

Methodology

England and Wales

Information on agricultural rents in England and Wales is collected in the annual Rent Enquiry. In 1992 the sample for this survey comprised approximately 14,000

farms and over 900,000 ha (about 24 per cent of the total rented area). Results for England and for Wales are published by MAFF and the WO respectively. The data are analyzed in terms of all farms and those farms due a rent review and tables are presented showing the number of farms in the survey and average rents by region and country; by area size group; by method of rent review; by rent range and by grade of land etc. Rent Enquiries record rent at October each year. The data appearing in tables 4.12.5, and 4.12.6 have been derived from Rent Enquiry results adjusted so that they reflect average rent over a full calendar year.

Scotland

The main and continuing series on agricultural rents in Scotland results from the visits by SOAFD officials to a changing but representative sample of farms to collect information on production and expenditure. This survey is called the Farm Economic Survey. The survey provides information on about 600 tenanted or partly tenanted full-time farms. The survey covers about 7 % of full-time farms. Although the survey is designed to provide information at the farm type level, an aggregate annual rent series can be derived from the results. Agricultural rent data is published in the "Economic Report on Scottish Agriculture".

Northern Ireland

Information on the level of conacre rents is collected as part of the Farm Business Survey. The Department of Agriculture for Northern Ireland conducts this survey and publishes average conacre rents, broken down by type of use, in the annual publication "Statistical Review of Northern Ireland Agriculture". The data series, which extends from 1984, refers to the average rent paid by farmers in the Survey.

VERSION FRANÇAISE

1. INTRODUCTION

Les données relatives aux prix des terres agricoles et aux fermages sont fournies chaque année depuis 1973 par la plupart des Etats membres à Eurostat, qui les transmet à la DG VI; celle-ci les publie dans le rapport annuel "La situation de l'agriculture dans l'Union Européenne". Eurostat utilise également ces données pour répondre à diverses demandes ad hoc. Dans le présent ouvrage ces données relatives à la période 1976-1997 sont publiées accompagnées d'informations méthodologiques utiles à leur interprétation.

Les données sur les **prix des terres agricoles** proviennent dans la plupart des Etats membres de sources administratives et sont recueillies par l'administration du cadastre ou les autorités fiscales. La quantité d'ajustements et de corrections des données de base des ventes varie d'un pays à l'autre. Dans certains cas, le prix des ventes moyen est publié; dans l'autre, la valeur marchande des terres (non vendues) est également évaluée. Les principales différences méthodologiques entre les pays sont décrites dans un chapitre ultérieur. En fait, même à l'intérieur de chaque pays, les changements de méthodologie peuvent affecter la comparabilité dans le temps.

Même si l'on exclut les ventes de terres à utilisation non agricole et les ventes entre parents, le prix des terres varie considérablement. Les facteurs ayant une influence sur le prix de vente sont la présence ou l'absence de bâtiments, l'accès à des routes, et autres facteurs tels que terres arables ou prairies, irriguées ou non irriguées, possibilité de l'utilisation de machines, et jouissance immédiate ou location. On constate fréquemment que les petits terrains ont un prix à l'hectare plus élevé que les grands, surtout quand les bâtiments agricoles et les habitations sont inclus dans la vente. Les statistiques ne précisent pas habituellement si le terrain vendu dispose d'un quota laitier. Les informations relatives à l'influence des quotas sur le prix de la terre sont incomplètes. Les terres sont très hétérogènes et les séries des moyennes de prix des terres qui reflètent des proportions variables des terres différentes à travers le temps sont difficiles à interpréter.

La proximité des villes peut avoir une influence importante sur le prix des terres agricoles. Premièrement, comme l'a indiqué J.H. von Thünen en 1826, les terres agricoles proches des marchés tendent à avoir un prix plus élevé, parce que la durée du transport des produits aux marchés est plus courte, et donc plus facile et moins coûteuse. Deuxièmement, le prix des terres agricoles proches des centres urbains peut être influencé par des facteurs indépendants de la valeur agricole, tels que l'accès aux écoles ou aux sources d'emploi pour les enfants d'agriculteurs, ou l'accès aux services urbains. Troisièmement, ces terres peuvent avoir un prix plus élevé parce que l'on s'attend qu'elles soient reclassées comme terrains à bâtrir. Même si l'on prend en considération les causes de variation connues, le prix des terres agricoles demeure très variable.

En ce qui concerne l'offre et la demande, un certain nombre de terrains sont offerts sur le marché chaque année pour des raisons telles que la retraite ou le décès du propriétaire. Seulement une petite proportion des terres est vendu chaque année. La hausse des prix attire plus de terres sur le marché et accroît la demande. La terre n'est pas seulement un facteur de production, mais aussi une réserve de valeur. La demande peut s'accroître en période de forte inflation, ou d'incertitude économique.

Les données relatives aux **fermages** sont recueillies dans la plupart des pays au moyen d'enquêtes spéciales. Le niveau des fermages sert d'indicateur du revenu de la terre en tant que facteur de production. La location, dont le cadre juridique varie d'un pays à l'autre, permet une utilisation flexible de la terre et donc accroît sa productivité. On pourrait s'attendre une évolution parallèle des prix des terres agricoles et des fermages. Bien qu'on le constate parfois, il existe souvent des exceptions.

La **structure de la propriété**, la proportion des terres occupées par leur propriétaire ou louées, varie considérablement d'un Etat membre à l'autre et dans le temps. Outre les personnes privées, les terres agricoles peuvent être possédées par des organismes publics et semi-publics, des institutions traditionnelles (par exemple églises) ou des sociétés.

	Superficie agricole utilisée (SAU) louée par rapport au total de la SAU	
	Enquête	
	1975	1997
Belgique	72.9	67.0
Danemark	14.1	24.9
Allemagne (D-16)		62.1
Grèce		25.0
Espagne		22.1
France	46.7	64.9
Irlande	3.6	13.3
Italie	17.3	21.5
Luxembourg	41.5	52.8
Pays-Bas	43.7	26.9
Autriche		20.1
Portugal		27.1
Finlande		19.8
Suède		45.6
Royaume-Uni	43.6	34.1

Source: Enquête sur la structure agricole, Eurostat

La plupart des terres agricoles des années 1990 sont louées en Belgique (67,0 %), en France (64,9 %) et en Allemagne dans ses frontières après octobre 1990 (D-16), mais à l'autre extrémité un très faible pourcentage est loué en Irlande (13,3 %). En ce qui concerne les variations dans le temps de 1975 à 1997, on constate un accroissement important du pourcentage de terres louées en France et en Allemagne (D-11) où la superficie agricole louée était de 29,0% en 1975. Les changements dans les sept autres Etats membres pour lesquels les données comparables sont disponibles se situent dans une fourchette de ±15 points de pourcentage.

La **disponibilité des données** varie d'un Etat membre à l'autre. Il existe en **Belgique** des données relatives tant aux prix des terres qu'aux loyers des terres arables et des

prairies. Les montants des prix des terres sont la moyenne pondérée des ventes publiques et privées. Les données relatives aux prix des terres agricoles au **Danemark** portent sur des exploitations de 10–100 ha avec bâtiments. Des données relatives aux fermages sont également disponibles. Pour l'**Allemagne**, les chiffres relatifs aux prix des terres agricoles portent sur l'Allemagne dans ses frontières antérieures (D-11) et sur l'Allemagne dans ses frontières postérieures à octobre 1990 (D-16). Les données sur les fermages sont recueillis lors d'enquêtes bisannuelles et ne portent que sur l'Allemagne dans ses frontières antérieures.

Les données sur les prix sont recueillies en **Grèce** pour les terres irriguées et non irriguées. Quant aux fermages, ils sont disponibles pour les terres arables, dont la plupart sont irriguées. En **Espagne**, on dispose des prix des terres tant irriguées que non irriguées, mais pas des fermages. Il existe en **France** des données relatives aux prix des terres agricoles pour les terres arables et les prairies naturelles. Les fermages ne sont disponibles que pour les terres arables.

Données disponibles		
	Prix de vente	Fermages
Belgique		
Terres arables	x	x
Prairies	x	x
Danemark	x	x
Allemagne (D-11)	x	x
Allemagne (D-16)	x	
Grèce		
Terres arables		x
Terres irriguées	x	
Terres non irriguées	x	
Espagne		
Terres irriguées	x	
Terres non-irriguées	x	
France		
Terres arables	x	x
Prairies	x	
Irlande	x	
Italie	x	
Luxembourg	x	x
Pays-Bas		
Terres arables	x	x
Prairies	x	x
Autriche		x
Portugal		
Finlande	x	x
Suède	x	x
Royaume-Uni		
Angleterre	x	x
Pays de Galle	x	x
Ecosse	x	x
Irlande du Nord	x	x

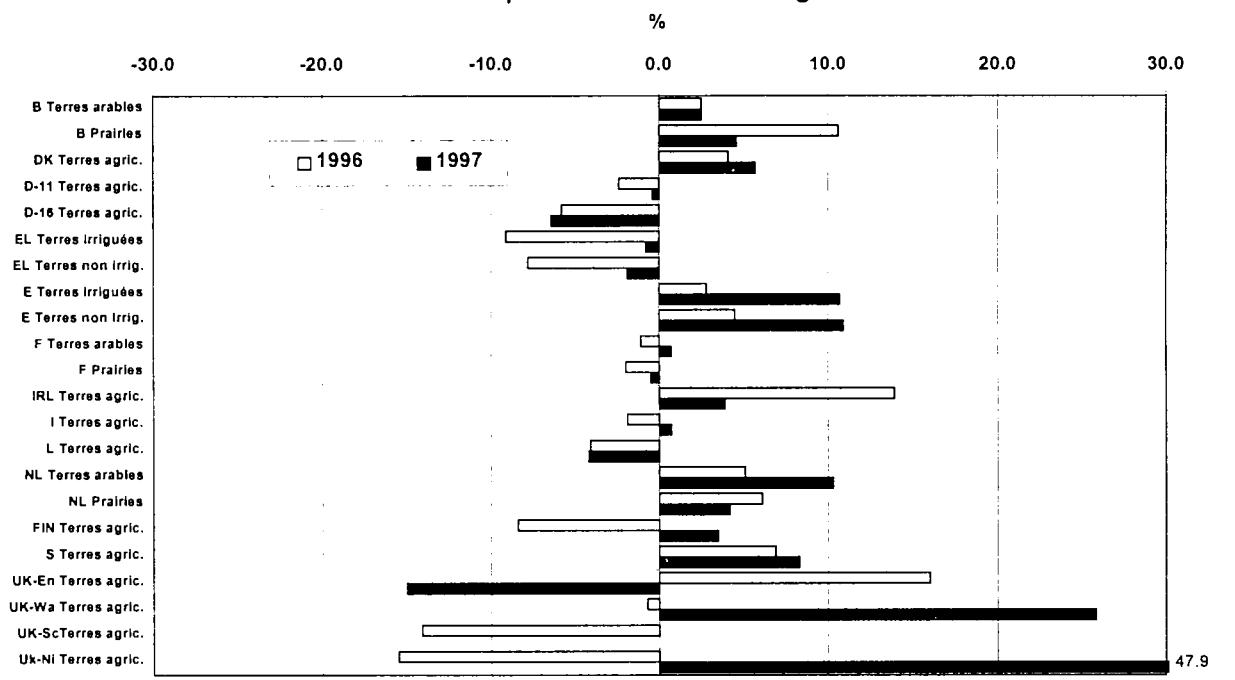
En **Irlande** et en **Italie**, il existe des données relatives aux prix des terres, mais non au niveau moyen des fermages. Le **Luxembourg** dispose à la fois du prix des terres et du montant des fermages. Aux **Pays-Bas**, on recueille les prix des terres arables et des prairies, avec jouissance immédiate dans les deux cas. On dispose également des fermages des terres arables et des prairies. Actuellement l'**Autriche** ne dispose que des données pour les fermages. Il n'existe pas de données au **Portugal**, ni pour les prix des terres agricoles, ni pour les fermages.

Pour la **Suède** les prix des terres agricoles ainsi que les fermages sont disponibles. Une enquête par échantillonage a été organisée en 1994 afin d'estimer le niveau des fermages. En ce qui concerne la **Finlande**, le ministère de l'Agriculture (enquête nationale sur les superficies) calcule un prix médian pour les ventes de plus de 2 ha de terres agricoles. Les ventes d'exploitations complètes (c'est-à-dire terres et bâtiments) sont exclues. Le Réseau d'information comptable agricole fournit des données sur les fermages.

La situation varie au **Royaume-Uni** d'une partie du pays à l'autre. Les données relatives aux prix et fermages sont recueillies en **Angleterre** et au **pays de Galles**, les prix correspondant aux ventes de l'ensemble des terres agricoles (c'est à dire avec ou sans bâtiments) avec jouissance immédiate de plus de 5 ha. En **Ecosse**, les prix portent sur les fermes, c'est-à-dire les terres et bâtiments, de plus de 5 ha, et les fermages sont également disponibles. En **Irlande du Nord**, on dispose des prix de vente de l'ensemble des terres agricoles de plus de 2 ha. Les données sur les fermages sont disponibles seulement pour les locations de courte durée des terres labourables ("conacre").

2. ANALYSE

Variation annuelle des prix réels des terres agricoles 1996-1997



En 1997, des données sur les prix des terres agricoles étaient disponibles pour treize États membres (voir graphique). Dans plusieurs de ces États membres, on a observé de nettes augmentations du prix déflaté des terres : Belgique (+2,5 % pour les terres arables; +4,6 % pour les prairies), Finlande (+3,5%), Irlande (+3,9%), Danemark (+5,7%), Pays-Bas (+4,2%, pour les prairies et +10,3% pour les terres arables), Suède (+8,3%), Espagne (+10,7% pour les terres irriguées et + 10,9% pour les terres non irriguées) et, en particulier, une partie du Royaume-Uni (Pays de Galles: +25,8 % ; Irlande du Nord: +47,9%). On a noté peu de changements du prix des terres en France (prairies: -0,5%, terres arables: +0,7%,) et Italy (+0,7%). Dans les trois derniers États membres pour lesquels des données étaient disponibles, les prix ont enregistré une baisse modérée: Allemagne (-0,4%, D-11), Grèce (-0,8% pour les terres irriguées, - 1,9% pour les terres non irriguées) et Luxembourg (-4,2%). L'Allemagne dans ses nouvelles frontières affiche une baisse plus importante (-6,4%).

Dans la plupart des cas (B, IRL, DK, NL, S, D, EL et L), les modifications des prix des terres agricoles relevées en 1997 ont suivi les mêmes tendances qu'en 1996 bien qu'à des taux différents. Cependant, dans d'autres cas (I, FIN, UK-Wa, UK-NI), les augmentations de prix en 1997 ont inversé la tendance à la baisse observée en 1996.

En ce qui concerne les loyers agricoles réels, onze États membres ont fourni des données pour 1997. Dans quatre de ces pays, les loyers ont globalement augmenté: France (+0,8%), Suède (+2,9%), Pays-Bas (terres arables: +6,6%, prairies: 5,7%) et la plus grande partie du Royaume-Uni (Écosse: +2,2%, Angleterre: +8.9%, Pays de Galles: +15.8%). On a observé de légères modifications en Belgique (terres arables: +0,5%, prairies: -0,8%). Dans les six autres États membres, les loyers ont légèrement ou modérément baissé: Luxembourg (-0,5%), Danemark (-0,5 %), Grèce (terres arables : -0,9%), Autriche (-0,9%), Finlande (-2,7%) et Irlande du Nord (-6,2 %).

Prix des terres agricoles

En ce qui concerne l'évolution du prix réel des terres agricoles au cours des deux dernières décennies, on constate que celui-ci a atteint un pic à la fin des années 70 dans la plupart des États membres. Cette tendance a été particulièrement marquée en France où le prix des terres agricoles était deux fois plus élevé en 1976 qu'en 1990. En Irlande, en Belgique (prairie) et au Danemark, le prix des terres agricoles était, en 1976, de plus de 50% supérieur à celui de 1990. Un pic, plus faible mais net, a été observé en Écosse et en Irlande du Nord (qui font partie du Royaume-Uni) et en Espagne. Ce pic a été atteint un peu plus tard (au début des années 80) en Italie et en Allemagne. Le Luxembourg constitue une exception parmi les États membres car les prix des terres agricoles n'ont pas été aussi élevés à la fin des années 70 ou au début des années 80.

Ces prix ont baissé, dans la plupart des États membres, au cours des années 80 mais dans certains cas, ils sont remontés pour atteindre un nouveau pic à la fin des années 80. Ce phénomène a été observé au Danemark et en Espagne (en particulier pour les terres irriguées). Ce pic a également été constaté au Luxembourg au début des années 90.

Les augmentations des prix des terres agricoles en 1997 par rapport à 1996 ont déjà été notées pour plusieurs États membres (B, FIN, IRL, DK, NL, S, E, UK-Wa, UK-NI). Dans le cas de l'Irlande du Nord, l'indice des prix réels des terres agricoles de 1997 était égal à 188 contre 92 en 1992, ce qui constitue une augmentation importante sur cinq ans. Au Pays de Galles, en Irlande et au Danemark, l'indice était respectivement de 125, 116 et de 111 en 1997. Les prix réels des terres agricoles les plus bas en 1997 par rapport à 1990 ont été enregistrés en Grèce (terres irriguées: indice 66, terres non irriguées: 57), au Luxembourg (60) et en Finlande (49).

		Indice réel 1990 = 100					Taux annuel réel de variation				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Terres arables	144	116	101	94	94	-3.3	-2.7	1.4	2.5	2.5
B	Prairies	160	129	100	97	105	-4.9	0.4	-2.0	10.6	4.6
DK	Terres agricoles	160	90	119	94	111	-9.9	7.3	11.7	4.1	5.7
D-11	Terres agricoles	84	128	104	83	80	-4.8	-1.5	4.9	-2.4	-0.4
D-16	Terres agricoles	:	:	:	100	73	-10.5	-3.9	-4.3	-5.8	-6.4
EL	Terres irriguées	:	:	133	81	66	-7.8	-0.1	-1.5	-9.1	-0.8
EL	Terres non irriguées	:	:	118	82	57	-10.0	-7.2	-8.4	-7.8	-1.9
E	Terres irriguées	125 ¹⁾	98	114	69	72	-8.4	-0.7	0.5	2.8	10.7
E	Terres non irriguées	118 ¹⁾	92	98	77	89	-3.4	2.8	1.0	4.5	10.9
F	Terres arables	198	150	108	91	83	-6.2	-2.7	0.3	-1.1	0.7
F	Prairies	221	172	113	90	79	-6.5	-3.1	-1.0	-2.0	-0.5
IRL	Terres agricoles	175	120	80	89	116	2.6	5.3	1.7	13.9	3.9
I	Terres agricoles	117	139	98	91	87	-2.3	-0.5	-1.2	-1.9	0.7
L	Terres agricoles	54	42	45	114	60	-18.3	-29.8	-0.7	-4.1	-4.2
NL	Terres arables	75	74	97	94	105	-0.6	-8.2	6.1	5.1	10.3
NL	Prairies	74	76	120	95	104	-1.1	-3.9	3.8	6.1	4.2
FIN	Terres agricoles	:	79	108	62	49	-16.8	-2.8	1.9	-8.4	3.5
S	Terres agricoles	:	:	:	100	97	-18.2	5.6	-3.4	6.9	8.3
UK-En	Terres agricoles	100	122	93	71	80	2.2	7.5	3.7	16.0	-15.0
UK-Wa	Terres agricoles	103	115	75	71	125	11.7	4.5	20.5	-0.7	25.8
UK-Sc	Terres agricoles	136	154	100	65	91 ²⁾	40.1	-8.4	25.5	-14.1	:
UK-NI	Terres agricoles	132	125	119	92	188	26.0	13.9	13.8	-15.5	47.9

1) 1979; 2) 1996

Fermages

Dans certains États membres, les loyers agricoles ont accusé une tendance à la baisse au cours des vingt dernières années. Elle a été observée en Belgique, en Grèce, en France et au Luxembourg. Une tendance aussi nette n'a pas été constatée dans d'autres États membres, notamment au Danemark, en Allemagne (D-11), aux Pays-Bas et au Royaume-Uni. Les séries de données étaient plus courtes pour les nouveaux États membres: Autriche, Finlande et Suède.

Par rapport à 1996, on a relevé des modifications des loyers agricoles dans plusieurs États membres en 1997. On a noté que les augmentations de loyers étaient aussi fréquentes que les baisses. Par rapport à 1990 (indice réel = 100), l'indice était faible en Allemagne pour les nouveaux baux (77) et en Finlande pour les terres agricoles (79). Tous les autres États membres, pour lesquels des données étaient disponibles, ont accusé une évolution modérée et l'indice des loyers de 1997 allait de 91 au Luxembourg à 107 (prairies) aux Pays-Bas.

		Indice réel 1990 = 100					Taux annuel réel de variation				
		1976	1982	1987	1992	1997	1993	1994	1995	1996	1997
B	Terres arables	123	103	102	97	102	0.4	-0.9	2.5	2.6	0.5
B	Prairies	132	106	104	96	99	0.6	0.7	0.7	1.6	-0.8
DK	Terres agricoles	87	107	:	100	104	-5.3	5.0	-1.2	6.3	-0.5
D-11	Total des fermages	85 ¹⁾	96 ²⁾	100	90 ⁵⁾	94	-3.7	:	-2.5	:	4.4
D-11	Nouveau fermages	:	97 ²⁾	96	91 ⁵⁾	77	-6.2	:	-1.9	:	-5.9
EL	Terres arables	116	125	116	87	78	-6.6	-1.0	0.3	-2.4	-0.9
F	Terres arables	126	113	104	98	98	-0.2	0.1	-0.4	-0.8	0.8
L	Terres agricoles	119	101	105	101	91	-7.2	-0.3	-0.7	-1.3	-0.5
NL	Terres arables	80	90	102	96	105	-4.2	2.3	1.3	3.4	6.6
NL	Prairies	83	91	105	96	107	12.7	-3.6	-5.5	2.6	5.7
A	Terres agricoles	:	:	:	100 ⁶⁾	98	:	:	-1.7	1.0	-0.9
FIN	Terres agricoles	:	88 ⁴⁾	97	89	79	2.0	0.4	-9.0	-2.4	-2.7
S	Terres agricoles	:	:	:	100 ⁷⁾	96	:	1.2	-0.5	5.1	2.9
UK-En	Terres agricoles	79	104	121	93	93	-1.1	-1.2	0.5	-5.9	8.9
UK-Wa	Terres agricoles	82	98	111	97	105	2.0	3.5	3.9	-14.8	15.8
UK-Sc	Terres agricoles	75	103	117	93	101	-7.1	12.3	0.3	1.4	2.2
UK-NI	Terres agricoles	:	132 ³⁾	120	89	104	4.0	5.7	3.6	8.6	-6.2

1) 1977; 2) 1983; 3) 1984; 4) 1985; 5) 1993; 6) 1994; 7) 1990

3.1. BELGIQUE

3.1.1. Prix des terres agricoles

Les informations de base concernant l'ensemble des mutations foncières doivent être communiquées par l'acheteur à l'Administration de l'Enregistrement, à l'aide d'un formulaire type particulier. Ces formulaires sont transmis à l'Institut national de Statistique. Des informations supplémentaires ne sont disponibles que sur le type de terre (terres labourables, prairies) et la région. Le prix pour un type de terre et une région s'obtient en divisant la valeur totale par la superficie totale vendue.

3.1.2. Fermages

Cadre juridique

La législation existant en matière de fermage est la suivante :

- loi du 4 novembre 1969 sur le bail à ferme, entrée dans le Code civil en tant que section 3 ;
- loi du 4 novembre 1969 sur le contrôle des fermages ;
- décret royal du 13 mars 1970 relatif aux Commissions provinciales des fermages ;
- notification en application de l'article 2 paragraphe 4 de la loi de novembre 1969 sur le fermage légal et de l'article 14 du décret royal du 13 mars 1970 relatif aux Commissions provinciales des fermages (JO 1-2-85).

Le 6 octobre 1987, la Commission parlementaire mixte pour l'agriculture, les classes moyennes et la législation a arrêté des dispositions complémentaires et des amendements à la législation relative aux fermages. Cela vaut également pour une nouvelle loi sur le contrôle des fermages. Il en résulte qu'à l'exception de quelques dispositions spécifiques relatives aux fermages, les dispositions formelles et les règles de procédure sont réunies en une seule loi.

Méthodologie

Chaque année, quelque 400 correspondants agricoles communiquent par écrit, vers le mois de décembre, le fermage pratiqué dans leur secteur. Les secteurs sont regroupés en 27 zones, chacun supervisé par un ingénieur agronome, fonctionnaire de l'Etat. Ce dernier vérifie et corrige le cas échéant les informations communiquées par les correspondants agricoles, avant de les transmettre à l'INS.

Chaque secteur est constitué d'une ou de plusieurs communes (la Belgique compte au total 596 communes). Le correspondant agricole doit se baser sur le plus grand nombre possible d'observations portant sur des exploitations d'un ha et plus situées dans son secteur (qu'il choisit lui-même) dont l'agriculture ou l'élevage constituent l'activité principale.

Le fermage moyen publié correspond à la moyenne arithmétique non pondérée des réponses enregistrées. Les résultats sont comptabilisés au niveau de l'Etat, des provinces et des 13 régions agricoles

3.2. DANEMARK

3.2.1. Prix des terres agricoles

Il n'existe que peu d'informations pour ce pays. Les données sont basées sur la valeur estimée à des fins fiscales. Cette estimation est fondée sur la valeur vénale d'exploitations mises en vente et sur l'hypothèse d'une exploitation de taille moyenne et bien gérée.

3.2.2. Fermages

Il n'y a pas de loi sur les fermages. Dans la législation agricole, il existe quelques dispositions ayant trait à l'affermage de terres.

3.3. ALLEMAGNE

3.3.1. Prix des terres agricoles

La **statistique de la valeur vénale des terres utilisées à des fins agricoles** fait l'objet d'un relevé depuis 1974 (la base juridique de cette statistique est constituée par les paragraphes 2 n° 5 et 7 de la loi sur la statistique des prix, du 9 août 1958 (BGBI. I S. 605)). Les résultats sont publiés chaque année dans le thème 3, série 2.4 "Valeur vénale des terres agricoles" de l'Office fédéral de la statistique. En 1991, cette statistique a été pour la première fois établie pour les nouveaux Länder, ce qui permet de fournir des résultats pour l'ensemble de l'Allemagne.

Pour cette statistique, sont soumis à déclaration les services fiscaux ; dans quelques Länder, la procédure n'est pas la même. En Basse Saxe (depuis 1981) et au Bade Wurtemberg (depuis 1985), la méthodologie de la statistique sur la valeur vénale a été, sur le plan de l'organisation, liée à la procédure d'autorisation concernant les aliénations de fonds d'après la loi sur les mutations foncières du 28 juillet 1961 (BGBI. I S 1091). Dans ces deux Länder, les doubles des avis d'autorisation nécessaires des services agricoles sont transmis au service fiscal compétent et au service statistique du Land. En Rhénanie-Palatinat (depuis 1982) et en Thuringe (depuis 1992), le recensement des mutations foncières agricoles est effectué par les comités d'experts créés en vertu du Code fédéral de l'urbanisme du 8 décembre 1986 (BGBI. I S 2253, par. 192 à 199).

La statistique de la valeur vénale recense **tous les cas** dans lesquels la superficie utilisée à des fins agricoles vendue est **au moins égale à 0,1 ha**. Cette statistique englobe également les terrains d'entreprises au sens du paragraphe 99, alinéa 1 n° 2 de la loi d'évaluation (BewG) dans sa version du 1er février 1991 (BGBI. I S. 230) et du règlement administratif général sur les directives portant évaluation du patrimoine agricole et forestier (BewRL) du 17 novembre 1967 (BstBl. I S. 397) et du 17 janvier 1968 (BstBl. I S. 223). Il s'agit des terrains d'entreprises industrielles qui, si on les dissociait de l'entreprise industrielle à laquelle ils appartiennent, constituerait une exploitation agricole ou sylvicole (par exemple : exploitations agricoles pilotes d'entreprises industrielles). Les cas qui, outre la superficie utilisée à des fins agricoles, englobent des superficies affectées à d'autres utilisations ou d'autres parties d'utilisation, ne sont inclus dans cette statistique que si plus de 90% du prix d'achat concernent la superficie utilisée à des fins agricoles.

Ne sont pas recensés :

- les transferts de propriété en raison de remembrements, d'expropriations et d'adjudications forcées,
- l'acquisition de propriété à cause de mort ou par donation, partage successoral, modification du régime matrimonial et acquisition de parents en ligne directe,
- les superficies se trouvant dans la zone soumise à un plan général d'occupation des sols d'une commune, qui sont vendues en tant que terrains constructibles, terrains nus, terrains industriels, terrains destinés à la construction de voies de communication ou espaces libres (par exemple parcs, aires de jeux). Les données sur ce type de terrain sont incluses dans la statistique de la "Valeur vénale des terrains à bâtir".

La superficie utilisée à des fins agricoles (SUA) ne comprend que les superficies qui, d'après les dispositions juridiques relatives à l'évaluation des unités, sont utilisées à des fins agricoles et soumises à une évaluation forfaitaire ainsi que, pour l'essentiel, les superficies des terres arables et des prairies. La définition de la superficie utilisée à des fins agricoles ne coïncide pas totalement avec celle de la superficie agricole utilisée (SAU) que l'on trouve dans la statistique agricole ; car, font entre autres partie de la SAU et non de la SUA, les superficies qui sont soumises à une estimation particulière dans le cadre de l'évaluation des unités (entre autres, superficies horticoles et viticoles).

La valeur vénale moyenne est calculée à partir des prix recensés pour chaque cas. Chaque prix englobe, outre le montant versé, la valeur exprimée en DM de tous les frais concernant le terrain que l'acheteur est tenu, contractuellement, de payer au profit du vendeur (valeur résiduelle d'hypothèques prises et non encore amorties et valeur d'un éventuel terrain d'échange). En cas de frais réguliers (rente, rente viagère, droit d'occupation des lieux, etc.), on évalue leur valeur en capital. Les taxes et frais liés, légalement, à la superficie vendue ne figurent pas dans les données sur les prix à moins que l'acheteur n'ait repris les arriérés de paiement du vendeur. Les frais annexes tels que impôt sur l'acquisition immobilière, frais d'arpentage, taxes d'autorisation, frais de courtage, etc. ne sont pas inclus dans les données de prix destinées à cette statistique.

La valeur vénale moyenne indiquée concerne la superficie utilisée à des fins agricoles totale et ne fait pas de distinction entre terres arables et prairies ; elle ne peut être utilisée qu'avec précautions pour une comparaison dans le temps car la composition des populations statistiques à partir desquelles elle est calculée, peut varier chaque année. **La statistique de la valeur vénale de la propriété foncière agricole a donc davantage le caractère d'une statistique du changement de propriété foncière que d'une statistique réelle des prix.** En réalité, elle représente une statistique de la valeur de vente moyenne. Pour éviter des erreurs d'interprétation, on renonce à calculer et à publier des variations en pourcentage.

3.3.2. Fermages

Cadre juridique

La législation sur les fermages se compose des lois suivantes :

- Loi du 8 novembre 1985 "Gesetz zur Neuordnung des landwirtschaftlichen Pachtrechts" (entrée en vigueur le 1er juillet 1986).

Cette loi contient des dispositions de fond nouvelles concernant le droit des fermages ; elle a été incorporée dans le code civil (Bürgerliches Gesetzbuch - BGB) ;

- Loi du 8 novembre 1985 "Gesetz über die Anzeige und Beanstandung von Landpachtverträgen (Landpachtverkehrsgesetz) : loi sur les procédures de notification et de contestation des contrats de fermage (entrée en vigueur le 1er juillet 1986).

Cette loi a trait à l'obligation d'enregistrer les baux et aux procédures de contestation (dispositions procédurales). Une distinction y est faite entre les baux qui portent sur des terres agricoles et ceux qui portent sur des terres non agricoles. L'article 581 paragraphe 2 du BGB fait référence aux réglementations générales régissant les baux dans le cas de terres non agricoles. Des dérogations sont ensuite prévues aux articles 582-584b. Le titre III (articles 585 et suivants) traite longuement de l'affermage. D'autres considérations suivent sur l'affermage de terres, avec ou sans bâtiments.

Méthodologie

Dans la République fédérale d'Allemagne, des enquêtes statistiques exécutées de manière exhaustive ne sont effectuées sur les fermages qu'à l'occasion des recensements agricoles (RA) organisés en liaison avec l'enquête sur les régimes de propriété. Le dernier RA a été effectué en 1991 (l'avant-dernier en 1979).

Depuis 1975, une enquête agricole exhaustive (EA) a lieu tous les quatre ans, la dernière remontant à 1989. Durant la phase de sondage de cette enquête, des données sont collectées sur le régime de propriété et les fermages auprès de 80 000 à 100 000 exploitations agricoles. Les résultats sont publiés dans la série thématique 3 de l'Office fédéral de la Statistique, sous-série 2.1.6 ("Régimes de propriété de la terre dans les exploitations agricoles") au niveau national et au niveau des Länder.

Pour des raisons méthodologiques, il n'est en général pas possible d'obtenir à partir des enquêtes par sondage EA des résultats au niveau des communes en ce qui concerne les terres louées et les fermages.

Il convient de signaler que tous les fermages publiés sont des valeurs moyennes pour lesquelles il n'est pas fait de différenciation en fonction de la date de signature du bail, de la durée de celui-ci, de la qualité du sol, de la superficie de la terre, de l'utilisation en tant que terre labourable ou prairie ou d'autres critères comparables ayant une incidence sur le prix. Ces données ne sont donc pas utilisées pour calculer des indices.

En dehors des chiffres de l'Office fédéral de la Statistique, des données sont publiées par le ministère fédéral de l'Alimentation et de l'Agriculture (BML) sur les fermages moyens payés par les exploitants agricoles à plein temps. Les résultats portent sur les années-campagne et sont établis à partir de données provenant du réseau d'exploitations-tests du BML, qui se compose actuellement d'environ 11 200 exploitations agricoles et horticoles (cf. rapport agricole du gouvernement fédéral et "Annuaire statistique" du BML).

3.4. GRÈCE

3.4.1. Prix des terres agricoles

Le calcul de la valeur des terres agricoles concerne les superficies destinées aux cultures, irriguées ou non, non couvertes d'arbres ni de vigne et n'ayant pas la valeur de terrains à bâtir (urbain). Le processus de calcul de la valeur par stremma (10 ares) est le suivant:

Les directions départementales de l'agriculture du ministère de l'Agriculture recueille les données relatives aux superficies vendues, par catégorie, auprès des bureaux locaux de développement agricole. Les employés des bureaux locaux (agronomes), dans l'exercice de leurs fonctions se rendent dans les communes et, parallèlement à l'application des programmes de politique agricole, recueillent des informations statistiques relatives à l'ensemble des grandeurs économiques du secteur agricole, à intervalles réguliers. Les sources de la collecte de ces données sont la Banque agricole de Grèce (par l'intermédiaire des prêts qu'elle octroie), des coopératives, des experts, des producteurs, etc.

Les informations recueillies portent sur le nombre de superficies vendues par stremma et la valeur moyenne par stremma en drachmes par catégorie. Ces données sont transmises au siège de la direction de l'agriculture dans la capitale du département et sont traitées à ce niveau, c'est-à-dire que l'on additionne les données des bureaux locaux, on évalue les valeurs moyennes puis on calcule la somme des superficies vendues et le prix de vente moyen par catégories, pendant la période déterminée (semestre) et pour chaque département du pays. Ces données sont envoyées au service central du ministère de l'Agriculture, contrôlées et traitées informatiquement, puis on obtient les résultats au niveau du pays.

3.4.2. Fermages

Les facteurs de la production agricoles sont les suivants: travail, terre, et capital. Les indices établis portent sur les prix des facteurs de la production agricole. Les fermages sont considérés comme des prix représentatifs pour le facteur de production "Terre". Etant donné que les fermages dépendent du type d'installation pour une culture donnée et de la période d'installation, on a élaboré un échantillon de fermes représentatif des principales cultures et des diverses régions du pays.

L'indice des fermages "L", qui est élaboré annuellement, est fondé sur la formule: $L=S \cdot \sum_{j=1}^m \frac{P_j}{P_o}$, où Wi est le coefficient de pondération d'une culture donnée et est obtenu à partir des données relatives au coût des fermages par culture pendant l'année de base. Ce coefficient est modifié tous les cinq ans, lors de la révision complète des indices.

Li est l'indice particulier d'une certaine culture dans l'ensemble du pays. On calcule Li suivant la formule:

$$L_i = \frac{\sum_{j=1}^m \frac{P_j}{P_o}}{m},$$

où "m" est le total des régions où est cultivé un produit donné.

Pj est le montant courant du fermage pour une culture donnée dans une région donnée.

P_0 est le montant correspondant du fermage pour l'année de base.

L'ESYE a commencé à élaborer l'indice des fermages en 1977, avec comme référence $1976=100$. Lors des révisions suivantes on a choisi 1980 puis 1985 comme année de base. Le système utilisé dans l'établissement de l'indice national des fermages est également adopté pour calculer la moyenne du prix des fermages transmise à Eurostat.

3.5. ESPAGNE

3.5.1. Prix des terres agricoles

L'étude sur le prix des terres destinées à une utilisation agricole a été lancée par le ministère de l'Agriculture (MAPA) en 1979 sur une base expérimentale, puis développée davantage en 1983. Les résultats de cette étude, basés sur une enquête réalisée en novembre de chaque année, ont été publiés dans certains numéros du Bulletin mensuel de statistiques agricoles.

Partant de la population "totale", les services des provinces ont calculé la population "potentiellement réelle" en utilisant toutes les données qui leur étaient disponibles et en effectuant les comparaisons nécessaires sur le terrain; après élimination des provinces où la catégorie de culture ou d'herbage considérée était inférieure à 0,3% de la superficie nationale correspondante, ils ont obtenu la population "effective" pour différentes catégories de cultures et d'herbages.

L'unité territoriale de référence est le district agricole ("comarca") tel qu'il est défini par le MAPA (Comarcalzacion Agraria de Espana, document de travail n° 8, Madrid, 1978). A l'intérieur de ces districts, des sections élémentaires ("parajes") représentatives, pour le district, des catégories de cultures et d'herbages couvertes par l'enquête sont délimitées de manière à pouvoir être entièrement identifiées en vue d'une utilisation pour l'établissement de données pour les années suivantes.

Dans la "section" sélectionnée en tant qu'unité élémentaire de référence, pour la catégorie de culture ou d'herbage concernée, un prix est retenu qui est représentatif de la "valeur vénale théorique" en ptas/ha. Cette valeur doit être estimée à partir des chiffres de transactions réelles ou de calculs de ventes/achats, parce que le nombre des transactions effectuées dans la zone et durant la période (novembre) où l'enquête est menée est normalement très faible, voire nul. De plus, dans l'hypothèse où des transactions ont effectivement eu lieu, il est possible que le prix convenu ait été influencé, de manière plus ou moins déterminante, par des circonstances particulières qui l'empêchent d'être considéré comme représentatif. L'expert qui connaît ces éventuelles circonstances spéciales fournit une estimation suffisamment fiable de la "valeur vénale théorique".

Le répondant indique le prix moyen ou le plus fréquent ainsi qu'un maximum et un minimum. Le maximum et le minimum ne présentent pas forcement les valeurs extrêmes absolues enregistrées pour la zone concernée, mais les limites de variation normales des prix les plus communs, reflétant ainsi les fluctuations imputables à des différences de qualité du sol, de taille de la propriété, etc.

Il est enfin à signaler que le prix est celui du mois au cours duquel l'enquête a été effectuée (novembre) et que dans le cas de l'arboriculture, il se réfère à la superficie de production.

Pour l'ensemble du territoire national, il est établi un indice global et des indices subdivisés comme suit en terres non irrigables/irrigables et cultures/herbages :

Subdivision en terres non irrigables/irrigables

1-1. Non irrigables

- terres cultivées
- plantations arboricoles
- prairies et pâturages

1-2. Irrigables

- terres cultivées
- plantations arboricoles
- prairies

Subdivision en cultures/herbages

2-1. Cultures

- terres cultivées
- arbres fruitiers (sauf agrumes)
- agrumes
- raisins destinés à la transformation
- olives à presser

2-2. Herbages

- prairies
- pâturages

L'indice global, qui reflète la tendance générale des prix des terres observées dans l'enquête, c'est-à-dire les terres incluses dans la population "effective" et situées à l'intérieur de la zone géographique concernée, est calculé pour chacune des communautés autonomes. Un système de pondération approprié est utilisé pour calculer ces indices.

Le prix moyen est publié par le secrétariat général technique du MAPA. Compte tenu du caractère expérimental de l'enquête 1979-1982, les prix absolus des différentes catégories de terres n'ont pas été publiés pour ces années-là en raison d'éventuels problèmes de fiabilité ; les résultats relatifs à cette période ont été reliés à ceux de 1983 et 1984 à l'aide des indices calculés selon la méthode déjà décrite.

3.6. FRANCE

3.6.1. Prix des terres agricoles

La méthodologie de l'enquête sur la valeur vénale des terres agricoles effectuée par le département des statistiques agricoles de la DDAF tient compte d'indicateurs de différentes sources. Le prix relevé est le prix de vente, hors taxes et frais légaux, mais y compris l'élément "dessous de table". En revanche, le prix

ne comprend pas le "pas de porte" ou "chapeau" ou "droit de bail" (somme que l'acheteur verse à l'exploitant local ou propriétaire pour cultiver le sol).

Habituellement, différents experts locaux sont consultés dans chaque département : notaires, experts immobiliers, services du cadastre et des domaines, Crédit agricole, personnel de la DDAF, etc. Il se peut naturellement que certains de ces indicateurs aient des lacunes ou soient quelque peu subjectifs.

En outre, les experts utilisent habituellement des statistiques tirées des notifications de vente à la SAFER. Ces données sont extraites par la SCAFR et, comme elles sont quasiment complètes et très détaillées, elles fournissent des indicateurs particulièrement précieux des prix courants par région et par catégorie de terre. Il est naturellement aussi tenu compte, dans le calcul final, d'éventuelles insuffisances de cette source, imputables soit à l'absence de déclaration, soit au petit nombre de transactions effectuées ; il se peut ainsi que dans certaines régions les résultats sont moins fiables.

L'information provenant de cette enquête est par conséquent le résultat d'une pondération entre des données statistiques, précises mais parfois de signification limitée, et des "avis d'experts", souvent fragmentaires et imparfaits. Il faut se rappeler que ces résultats ont en très grande partie simplement une valeur indicative, en particulier au niveau géographique le plus bas ou pour les petites régions agricoles.

Les prix enregistrés, pour chaque catégorie de terre et chaque région agricole, sont en général les suivants :

- un prix dominant, qui est la valeur vénale la plus fréquente (le mode statistique sur le nombre de transactions) et le prix le plus fréquemment observé ;
- les valeurs extrêmes (minimum et maximum) ; il s'agit des prix pratiqués en fonction de la qualité de la terre et des conditions du marché (concurrence ou absence de concurrence, par exemple) et non de minima et de maxima absolus.

Pour obtenir des "prix moyens" pour les départements, les régions et le pays, le Service central des enquêtes et études statistiques (SCEES) combine ces données brutes pour les terres labourables et les prairies naturelles seulement, pour chaque région agricole. La méthode consiste à établir une moyenne des prix dominants par région agricole, en appliquant des pondérations tenant compte de la superficie totale de terres labourables ou de prairies naturelles dans chaque région.

Les prix enregistrés ne se réfèrent pas à la totalité des transactions, mais uniquement à celles qui portent sur des terres destinées à rester des terres agricoles. Le seuil minimum pour les "terres labourables" et les "prairies naturelles" est, sauf cas particulier, fixé à un hectare afin d'exclure les transactions d'importance marginale. Il n'y a pas de seuil pour les marécages, les vergers et les vignobles.

L'enquête couvre principalement les terres agricoles libres à la vente, mais les départements concernés par le fermage sont également invités à fournir des chiffres pour les terres agricoles affermées. Il faut cependant savoir que les prix

des terres mises en fermage sont très variables selon la durée de bail restant à courir.

3.6.2. Fermages

Les dispositions juridiques concernant le fermage figurent pour l'essentiel dans le Code rural. La législation contient à la fois des dispositions formelles et des règles de procédure.

3.7. IRLANDE

3.7.1. Prix des terres agricoles

La série officielle des statistiques des prix de terre commence en 1990. Pour la période précédente, plusieurs séries non officielles ont été publiées, les trois premières (publiées par M. Kelly de l'Agricultural Institute - à présent Teagasc) étant les suivantes :

- a) les agriculteurs participant à l'enquête sur la gestion des exploitations agricoles (Farm Management Survey) ont été invités à indiquer le prix de toutes les terres achetées durant la période 1950-1977 ;
- b) un petit échantillon de commissaires-priseurs ont fourni des données pour la période 1970-1983 ;
- c) un échantillon de formulaires PD (Particulars Delivered) a été obtenu des Revenue Commissioners (services fiscaux). La série couvrait 10 à 20% des ventes réalisées durant les années 1978-1987 et l'échantillon était beaucoup plus grand que les précédents.

Une quatrième série, faisant suite à celles de Kelly et utilisant les mêmes méthodes que la série c), a été publiée par MM. O'Connor et Conlon de l'Economic and Social Research Institute pour les années 1988-1991.

La série officielle à partir de 1990, est calculée par le "Central Statistics Office" sur base des données reçues des "Revenue Commissioners". Les méthodes utilisées sont similaires à celles mises au point pour les séries précédentes.

3.7.2. Fermages

En Irlande, la quasi-totalité des fermages sont établis sur la base du système "conacre" à onze mois et n'entrent donc pas dans la définition communautaire qui prévoit un minimum de 12 mois.

3.8. ITALIE

3.8.1. Prix des terres agricoles

L'INEA (Institut national de l'économie agricole) réalise chaque année une enquête par sondage sur le prix moyen des terres vendues pour utilisation agricole. Les questionnaires d'enquête sont envoyés aux unités de contrôle de l'INEA dans les régions. Outre le prix du terrain, les questionnaires couvrent la zone agricole (montagnes de l'intérieur, montagnes côtières, collines de l'intérieur, collines côtières et plaines), la présence ou l'absence de bâtiments, le type

d'exploitation, sèche ou irriguée, et l'existence d'obligations contractuelles. Les questionnaires couvrent également l'état général du marché foncier.

L'INEA définit 696 régions agricoles dans lesquelles l'ensemble des ventes de terrain sont enregistrées par l'enquête. La superficie des terrains changeant de propriétaire chaque année dépasse rarement 5 % du total et peut être de zéro pour certains types de terres. La taille des régions agricoles varie de quelques centaines d'hectares en plaine à plusieurs centaines de milliers d'hectares dans certaines régions montagneuses.

Sur la base des résultats de l'enquête, l'INEA calcule un prix moyen des terres agricoles pour les cinq régions agricoles énumérées ci-dessus, et pour les cinq grandes régions (Nord-Ouest, Nord-Est, Centre, Sud et îles). Les résultats sont publiés dans l'*Annuario dell'agricoltura italiana* (Annuaire de l'agriculture italienne).

Le point de référence pour l'enquête de l'INEA est le recensement national de l'agriculture, effectué par l'ISTAT. Afin de calculer le prix moyen régional des terres, l'INEA a enregistré les prix moyens pour chacune des 767 régions agricoles et 12 types de culture définis par l'ISTAT. Les prix pour les types de culture ont été relevés par des enquêtes auprès des médiateurs et autres opérateurs du secteur. Les prix moyens par région et les taux de variation annuelle sont agrégés à travers les régions géographiques et les types de production et sont pondérés selon la répartition des cultures. Le dernier recensement de l'agriculture et les dernières données disponibles par région agricole se réfèrent à l'année 1990. Les prix se réfèrent uniquement aux terres. Les investissements, tels que bâtiments et plantations, sont exclus dans la mesure du possible.

3.8.2. Fermages

Les fermages sont couverts par les mêmes enquêtes que les prix des terres agricoles. Cependant, on recueille les fermages maximaux et minimaux par région d'enquête, et non les fermages moyens.

3.9. LUXEMBOURG

3.9.1. Prix des terres agricoles

Le STATEC établit des statistiques sur le prix de vente des terres agricoles en se basant sur des informations réunies par l'Administration de l'Enregistrement et transmises à l'Administration des Contributions. Les statistiques sont préparées dans le cadre d'une étude plus vaste sur les prix de 11 classes de biens immeubles. La classe des terres agricoles est définie de manière assez large et il se peut que certaines ventes de cette classe soient destinées à des fins non agricoles.

3.10. PAYS-BAS

3.10.1. Prix des terres agricoles

Cadre juridique

La propriété et les transferts de propriété de l'immobilier sont enregistrés par le "Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers" (KADOR) dans un registre public. Ce registre constitue la base d'information sur les transferts des terres agricoles et les prix de ces terres.

Méthodologie

Comme indiqué ci-dessus, les informations de base sur toutes les transactions foncières proviennent du KADOR. Parmi ces données figurent le prix, le type de terre (terres labourables, prairies, etc.), la région et la présence de bâtiments. Le KADOR transmet les données à la "Directie Beheer Landbouwgronden" (DBL) du ministère de l'Agriculture, qui y ajoute des informations complémentaires, par exemple des données sur le fermage et sur un éventuel lien de parenté (par alliance) entre le vendeur et l'acheteur. La DBL présente des données provisoires trimestrielles. Tous les trimestres, elle transmet les données au "Centraal Bureau voor de Statistiek" (CBS). Le CBS élabore des données annuelles sous différents points de vue. Les prix moyens par type de terre, région, terre en fermage, en faire-valoir direct, etc. sont calculés en divisant le prix d'achat total par la superficie totale vendue. L'une des séries porte sur les prix moyens obtenus en pondérant les prix moyens par hectare pour les différentes régions par la superficie totale dans la catégorie correspondante, telle qu'elle ressort des chiffres du dernier recensement agricole.

3.10.2. Fermages

Cadre juridique

La loi sur les fermages date du 23 janvier 1958 (Stb n° 37) et elle est entrée pleinement en vigueur le 1er mai 1958. La plupart des dispositions ont force obligatoire. En d'autres termes, les parties à un contrat ne peuvent pas en modifier les conditions par accord mutuel. La législation contient des dispositions formelles ainsi que des règles de procédure.

Méthodologie

Selon le "Pachtwet" (loi sur le bail à ferme) de 1958, le propriétaire d'une terre et le fermier sont tenus de signer un bail écrit qui devra être approuvé par la "Grondkamer" (Chambre d'agriculture). La "Grondkamer" vérifie si le bail est conforme aux dispositions légales, et en particulier si le prix ne dépasse pas le maximum légal. Il existe également des dispositions concernant la durée du bail. Si le propriétaire foncier et le fermier modifient uniquement le montant du fermage, le nouveau fermage doit également être approuvé par la "Grondkamer". En général les prix légaux sont révisés tous les trois ans, de sorte que les baux sont eux aussi modifiés d'ordinaire tous les trois ans. Lorsqu'un bail est modifié (dans la plupart des cas, uniquement modification du prix), les données sont transmises par la "Grondkamer" au CBS. Comme un nouveau bail est généralement conclu à l'expiration du bail précédent et que la durée d'un bail est en règle générale un multiple de trois ans, un tiers de la superficie totale affermée est enregistré, en moyenne, chaque année. Parmi ces données, une proportion d'un tiers est analysée pour fournir les fermages moyens pondérés pour les Pays-

Bas, les provinces et les régions agricoles (statistiques officielles des Pays-Bas, n° 3, 1990).

3.11. AUTRICHE

3.11.1. Prix des terres agricoles

Les données relatives aux fermages des terres agricoles sont obtenues à partir du réseau fédéral d'exploitations agricoles qui comprend 2400 exploitations qui tiennent volontairement une comptabilité. Ces fermages reflètent les taux habituellement payés au niveau local pour la location de terres agricoles. Ces exploitations sont sélectionnées (la sélection s'effectue selon la région et la structure agricole) selon un plan de sondage établi par le *Bundesanstalt für Agrarwirtschaft* et le *LGB Wirtschaftstreuhand*. Ce plan de sondage se base sur le recensement agricole (enquête exhaustive).

3.12. FINLANDE

3.12.1. Prix des terres agricoles

Cadre juridique

La loi de "Laki kiinteistöjen kaupahintarekisteristä ja kaupahintatilastosta" 552/1980.

Méthodologie

Les transferts de la propriété foncière sont enregistrés par le "Kiinteistöjen kaupahintarekisteri" dans un registre public (Enquête nationale sur les terres/ministère de l'Agriculture). Ce registre constitue la base de l'information sur les prix des terres agricoles.

Les données couvrent les prix, la superficie, le type de terre (terre agricole/superficie forestière), la région et l'existence de bâtiments.

A l'aide du registre, l'Enquête nationale sur les superficies calcule un prix moyen des terres (prix médian) pour les ventes de plus de 2 ha de terres agricoles. Les ventes d'une exploitation complète - c'est-à-dire ventes des terres et des bâtiments - sont exclues.

3.12.2. Fermages

Cadre juridique

La loi sur les fermages "Maanvuokralaki" 258/1966 et 655/1987.

Méthodologie

Une petite enquête sur les fermages est organisée chaque année par l'Institut de recherche économique agricole. Les données couvrent la superficie agricole totale de l'exploitation, les superficies affermées et le fermage total. L'Institut de recherche économique agricole calcule chaque année le fermage agricole moyen sur la base de cette enquête.

3.13. SUEDE

3.13.1. Fermages

Pendant les 15 dernières années, aucune enquête sur les fermages pour l'ensemble de la Suède n'a été réalisée jusqu'en 1994 quand une enquête d'essai a été montée. Dans cette enquête 420 agriculteurs avec des surfaces louées ont été demandés fournir les superficies et les montants des fermages pour les surfaces concernées pour les années 1990 et 1993. Les résultats de cette enquête d'essai ont été pris en compte pour l'enquête de l'année 1995.

Dans l'enquête basée sur le Registre agricoles suédois, chaque agriculteur doit déclarer si son exploitation comporte des surfaces louées. Dans l'enquête de 1995, un échantillon stratifié de 1800 exploitations était choisi parmi les 46 802 exploitations avec des surfaces louées en 1994. Dans le cadre de l'enquête, les agriculteurs ont été appelés à déclarer les superficies et les montants de fermages pour 1994 et 1995. Puisque l'enquête d'essai a démontré des différences entre les niveaux des fermages entre les régions, l'échantillon a été partagé en six strates. Ces strates comprennent les régions suédoises NUTS - II 3 - 6 (quatre strates) et les régions combinées 1,2 et 7,8 (deux strates).

Sur les 1800 exploitations choisies, les réponses de 1439 agriculteurs ont été dépouillées, à partir desquelles le montant du fermage par hectare pour la Suède a été estimé.

3.14. ROYAUME-UNI

3.14.1. Prix des terres agricoles

Cadre juridique

Les informations sur l'ensemble des transactions portant sur les terres et les propriétés doivent être déclarées en vertu du "Finance Act" de 1931, modifié par le "Land Commission Act" de 1967 ou le "Finance Act" (Irlande du Nord) de 1936. En Angleterre, au Pays de Galles et en Irlande du Nord, les déclarations se font au moyen d'un questionnaire PD (particulars delivered) qui est renvoyé par le notaire des acheteurs au Inland Revenue (services fiscaux). En Ecosse, les transferts de terres sont mentionnés dans le "Register of Sasines" et les données exigées par le "Finance Act" de 1931 sont, en vertu des dispositions de cette loi, transmises par le responsable du registre au Inland Revenue. Une série des prix des terres agricoles pour chaque pays est tirée de ces informations mais les séries diffèrent légèrement en raison des différentes procédures de transfert des terres et d'enregistrement.

Méthodologie

Angleterre et Pays de Galles

En Angleterre et au Pays de Galles, les principales séries de prix de la terre sont celles fournies par le Inland Revenue au MAFF (ministère de l'Agriculture, des Pêches et de l'Alimentation) et au WO (Office gallois). Ces séries couvrent toutes les ventes de terres agricoles de 5 hectares et plus à l'exception des terres vendues à des fins d'aménagement ou pour d'autres objectifs non agricoles, des dons et héritages ainsi que des superficies boisées commerciales vendues en tant qu'entités. Les séries fournissent des informations sur le nombre de transactions,

la superficie vendue et les prix moyens par groupe de classe de taille, par type de propriété (terre seulement ou terre avec bâtiments) et par mode de faire-valoir (terres occupées par le propriétaire ou louées). On calcule également des indicateurs de prix des terres qui permettent d'harmoniser les séries de prix des terres compte tenu de la nature variable des ventes de terres dans le temps. L'information est publiée dans des Notes Statistiques régulières.

Ecosse

La source originale des informations sur le prix des terres est le "Inland Revenue Register of Sasines". Le ministère écossais de l'Agriculture et de la pêche (SOAFD) reçoit des informations sur la superficie, le prix et la situation et d'autres informations sur les superficies sont collectées par des fonctionnaires du SOAFD. Les données sont calculées afin de donner les chiffres totaux des transactions, des superficies globales et des prix moyens par hectare dans les catégories demandées. Les catégories utilisées pour les séries de prix des terres sont: toutes les ventes de plus de 5 hectares avec jouissance immédiate et toutes les ventes de plus de 5 hectares sans jouissance immédiate. Les informations sont publiées dans le "Rapport économique sur l'agriculture écossaise".

Irlande du Nord

D'après le chapitre 9 du "Finance Act" (Irlande du Nord) de 1936, les notifications de ventes de terres sont présentées à l'inspecteur de l'Enregistrement et transmises à la "Valuation and Land Agency" qui les contrôle et qui en tire des informations sur les ventes agricoles. Puis ces données sont analysées par le ministère de l'Agriculture de l'Irlande du Nord (DANI).

Deux séries de statistiques sont publiées: l'une indique le prix moyen de toutes les terres vendues et l'autre, un indice de la valeur moyenne des terres que l'on calcule sur la base des prix de vente pondérés pour différentes classes de dimensions. La dernière série supprime l'effet des fluctuations de prix dues aux différentes répartitions par classe de dimensions des ventes de terres d'une année sur l'autre. Les deux séries de statistiques sont publiées dans la publication annuelle du ministère "Revue statistique de l'agriculture de l'Irlande du Nord".

3.14.2. Fermage

Cadre juridique

Les rapports entre les propriétaires et les locataires d'exploitations agricoles en Angleterre et au Pays de Galles sont généralement régis par le "Agricultural Holdings Act" de 1986. L'objectif de cette loi est d'assurer un juste équilibre entre les intérêts des propriétaires et ceux des locataires. L'affermage d'une exploitation agricole fait d'abord l'objet de négociations entre le propriétaire et le locataire mais la loi de 1986 couvre le calendrier de révisions des fermages, leur procédure de mise en route, les facteurs à prendre en compte et ceux qui ne doivent pas l'être par un arbitre fixant le fermage dû et toute augmentation du fermage pour améliorations apportées par le propriétaire. Les fermages sont fixés séparément en Ecosse par le "Agricultural Holdings (Scotland) Act" de 1991. En outre, des accords quelque peu différents s'appliquent aux locataires de très petites exploitations en vertu du "Crofters (Scotland) Act" de 1993.

Pour des raisons surtout historiques, la location de terres à long terme n'existe pas en Irlande du Nord où s'est développé un système de location à court terme connu sous le nom de "Conacre". Le conacre est un système qui accorde le droit

de labourer une terre, d'y semer des cultures et de récolter celles-ci en temps voulu tandis que la taxe de pâturage (plus commune en GB) donne le droit de faire paître du bétail sur une terre. Sauf en cas de contrats individuels, les accords de conacre n'ont pas de base juridique.

Méthodologie

Angleterre et Pays de Galles

En Angleterre et au Pays de Galles, des informations sur les fermages sont collectées dans le cadre de l'enquête annuelle sur les fermages. En 1992, l'échantillon de cette enquête couvrait 14.000 exploitations environ et plus de 900.000 hectares (24% environ de la superficie totale louée). Les résultats concernant l'Angleterre et le Pays de Galles sont publiés par le MAFF et le WO. Les données sont analysées pour toutes les exploitations et pour celles soumises à une révision du fermage; des tableaux indiquent le nombre d'exploitations couvertes par l'enquête ainsi que les fermages moyens par région et par comté: par catégorie de classe de taille, de superficie, par méthode de révision des fermages, par catégorie de fermage et par qualité de terre, etc. Les enquêtes recensent les fermages en octobre de chaque année. Les données figurant dans les tableaux 4.12.5 et 4.12.6 ont été tirées des résultats de l'enquête sur les fermages et adaptées de façon à refléter le fermage moyen sur l'ensemble d'une année civile.

Ecosse

La principale série permanente sur les fermages payés en Ecosse est fondée sur une enquête menée par des fonctionnaires du SOAFD auprès d'un échantillon changeant mais représentatif d'exploitations invitées à fournir des données sur leur production et leurs dépenses. Cette enquête s'appelle la "Farm Economic Survey". L'enquête fournit des informations sur approximativement 600 exploitations à plein temps affermées ou partiellement affermées. Elle couvre 7% environ des exploitations à temps complet. Bien que l'objectif de l'enquête soit de fournir des informations sur l'exploitation type, une série sur les fermages annuels globaux peut être tirée des résultats. Les données sur les fermages sont publiées dans le "Rapport économique sur l'agriculture écossaise".

Irlande du Nord

Des informations sur le niveau des fermages "conacre" sont collectées dans le cadre de l'enquête sur les exploitations agricoles. Le ministère de l'Agriculture de l'Irlande du Nord organise cette enquête et publie des fermages "conacre" moyens, ventilés par type d'utilisation, dans la publication annuelle "Revue statistique de l'agriculture d'Irlande du Nord". Les séries de données, qui remontent à 1984, se réfèrent au fermage moyen payé par les agriculteurs et indiqué dans l'enquête.

4. ERGEBNISSE / RESULTS / RESULTATS

4.1 BELGIEN/BELGIUM/BELGIQUE

B

Tabelle 4.1.1 / Table 4.1.1 / Tableau 4.1.1

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	361 083	17.4	8 365	73.8	143.5	7.6
1977	407 547	12.9	9 969	83.3	151.2	5.4
1978	489 875	20.2	12 228	100.1	174.0	15.0
1979	531 395	8.5	13 230	108.6	180.7	3.8
1980	510 232	-4.0	12 568	104.3	162.7	-10.0
1981	475 257	-6.9	11 509	97.1	140.8	-13.5
1982	425 449	-10.5	9 515	87.0	115.9	-17.7
1983	421 930	-0.8	9 286	86.2	106.8	-7.9
1984	433 157	2.7	9 532	88.5	103.1	-3.5
1985	435 297	0.5	9 692	89.0	98.8	-4.2
1986	443 118	1.8	10 117	90.6	99.2	0.5
1987	457 573	3.3	10 631	93.5	100.9	1.7
1988	452 455	-1.1	10 418	92.5	98.6	-2.3
1989	467 593	3.3	10 779	95.6	98.9	0.2
1990	489 227	4.6	11 531	100.0	100.0	1.1
1991	477 476	-2.4	11 308	97.6	94.6	-5.4
1992	486 482	1.9	11 696	99.4	94.1	-0.5
1993	483 391	-0.6	11 944	98.8	91.0	-3.3
1994	481 742	-0.3	12 148	98.5	88.5	-2.7
1995	495 758	2.9	12 860	101.3	89.8	1.4
1996	518 468	4.6	13 193	106.0	92.0	2.5
1997	540 161	4.2	13 326	110.4	94.3	2.5

B

Tabelle 4.1.2 / Table 4.1.2 / Tableau 4.1.2

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: GRÜNLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: MEADOW
PRIX DES TERRES AGRICOLES: PRAIRIES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	316 159	18.2	7 324	82.3	160.1	8.3
1977	392 295	24.1	9 596	102.2	185.5	15.9
1978	448 735	14.4	11 201	116.9	203.1	9.5
1979	453 836	1.1	11 299	118.2	196.6	-3.2
1980	439 534	-3.2	10 826	114.5	178.5	-9.2
1981	404 192	-8.0	9 788	105.3	152.6	-14.6
1982	370 874	-8.2	8 295	96.6	128.7	-15.6
1983	368 851	-0.5	8 118	96.1	118.9	-7.6
1984	366 368	-0.7	8 062	95.4	111.1	-6.6
1985	363 292	-0.8	8 089	94.6	105.0	-5.4
1986	360 058	-0.9	8 221	93.8	102.8	-2.2
1987	356 235	-1.1	8 277	92.8	100.1	-2.6
1988	362 153	1.7	8 339	94.3	100.6	0.5
1989	374 902	3.5	8 642	97.6	101.0	0.4
1990	383 940	2.4	9 050	100.0	100.0	-1.0
1991	394 034	2.6	9 332	102.6	99.4	-0.6
1992	394 670	0.2	9 489	102.8	97.2	-2.2
1993	385 556	-2.3	9 527	100.4	92.4	-4.9
1994	396 366	2.8	9 995	103.2	92.8	0.4
1995	394 303	-0.5	10 228	102.7	91.0	-2.0
1996	444 984	12.9	11 323	115.9	100.7	10.6
1997	473 291	6.4	11 677	123.3	105.3	4.6

B

Tabelle 4.1.3 / Table 4.1.3 / Tableau 4.1.3

PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND
 RENT OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND
 MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nomiale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nomiale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	3 769	3.3	87	63.5	123.4	-5.3
1977	3 923	4.1	96	66.0	119.9	-2.8
1978	4 061	3.5	101	68.4	118.8	-0.9
1979	4 180	2.9	104	70.4	117.1	-1.5
1980	4 412	5.6	109	74.3	115.8	-1.0
1981	4 505	2.1	109	75.8	109.9	-5.1
1982	4 584	1.8	103	77.2	102.9	-6.4
1983	4 683	2.2	103	78.8	97.6	-5.1
1984	4 837	3.3	106	81.4	94.8	-2.9
1985	5 370	11.0	120	90.4	100.3	5.9
1986	5 522	2.8	126	93.0	101.9	1.5
1987	5 637	2.1	131	94.9	102.4	0.5
1988	5 697	1.1	131	95.9	102.3	-0.1
1989	5 837	2.5	135	98.3	101.7	-0.6
1990	5 940	1.8	140	100.0	100.0	-1.6
1991	5 975	0.6	142	100.6	97.5	-2.5
1992	6 088	1.9	146	102.5	96.9	-0.5
1993	6 283	3.2	155	105.8	97.4	0.4
1994	6 374	1.4	161	107.3	96.5	-0.9
1995	6 626	4.0	172	111.5	98.8	2.5
1996	6 933	4.6	176	116.7	101.4	2.6
1997	7 085	2.2	175	119.3	101.9	0.5

B

Tabelle 4.1.4 / Table 4.1.4 / Tableau 4.1.4

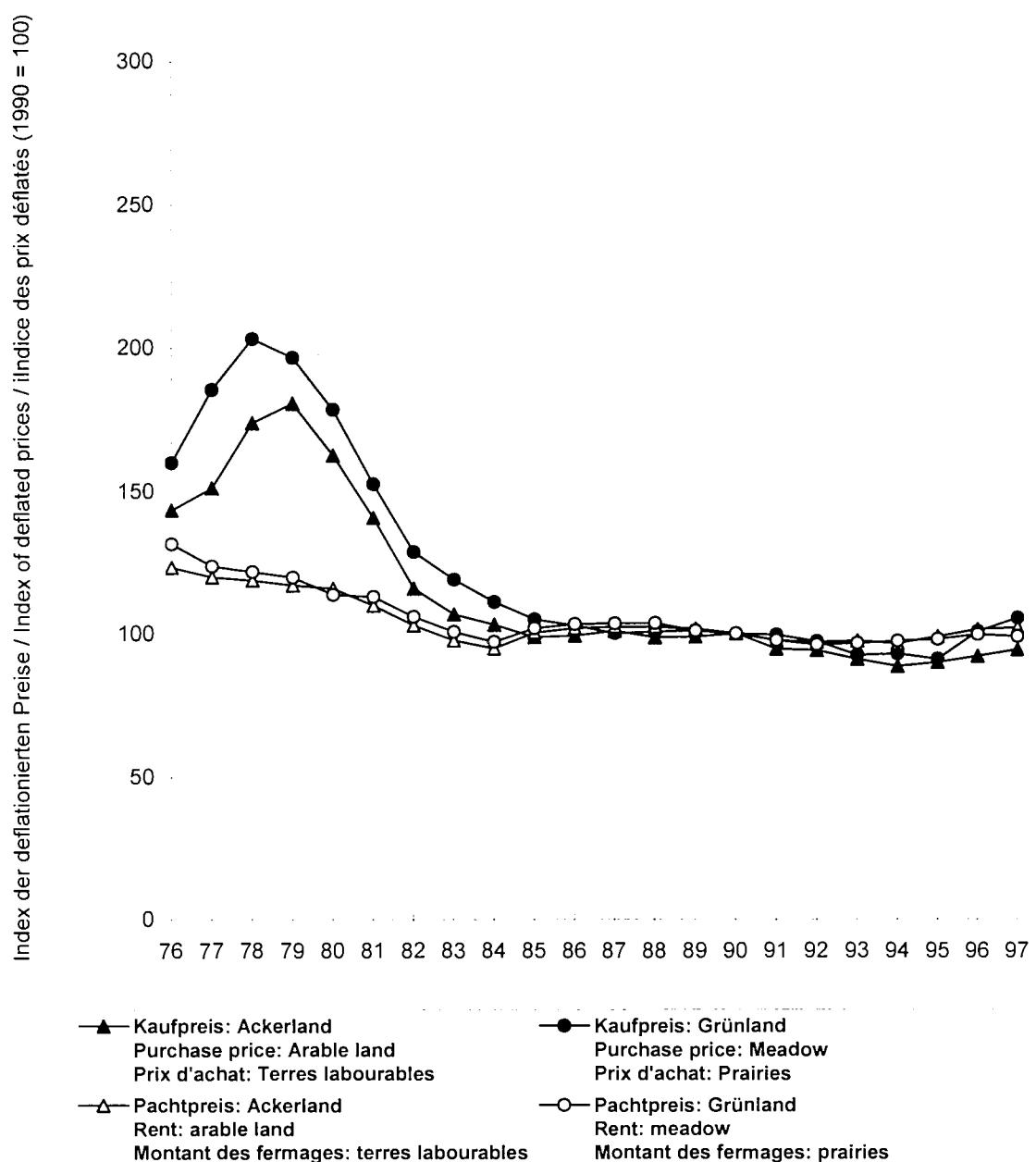
PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: GRÜNLAND
 RENT OF AGRICULTURAL LAND: MEADOW
 MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: PRAIRIES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	3 892	5.5	90	67.7	131.6	-3.3
1977	3 919	0.7	96	68.2	123.7	-6.0
1978	4 029	2.8	101	70.1	121.8	-1.6
1979	4 142	2.8	103	72.0	119.8	-1.6
1980	4 190	1.2	103	72.9	113.7	-5.2
1981	4 484	7.0	109	78.0	113.0	-0.6
1982	4 571	1.9	102	79.5	106.0	-6.2
1983	4 675	2.3	103	81.3	100.7	-5.0
1984	4 796	2.6	106	83.4	97.1	-3.5
1985	5 277	10.0	117	91.8	101.9	4.9
1986	5 423	2.8	124	94.3	103.3	1.4
1987	5 517	1.7	128	95.9	103.5	0.2
1988	5 584	1.2	129	97.1	103.6	0.0
1989	5 609	0.4	129	97.5	100.9	-2.6
1990	5 750	2.5	136	100.0	100.0	-0.9
1991	5 794	0.8	137	100.8	97.6	-2.4
1992	5 838	0.8	140	101.5	96.0	-1.6
1993	6 032	3.3	149	104.9	96.6	0.6
1994	6 220	3.1	157	108.2	97.3	0.7
1995	6 357	2.2	165	110.6	98.0	0.7
1996	6 592	3.7	168	114.6	99.6	1.6
1997	6 649	0.9	164	115.6	98.8	-0.8

B

Grafik 4.1.1 / Graph 4.1.1 / Graphique 4.1.1



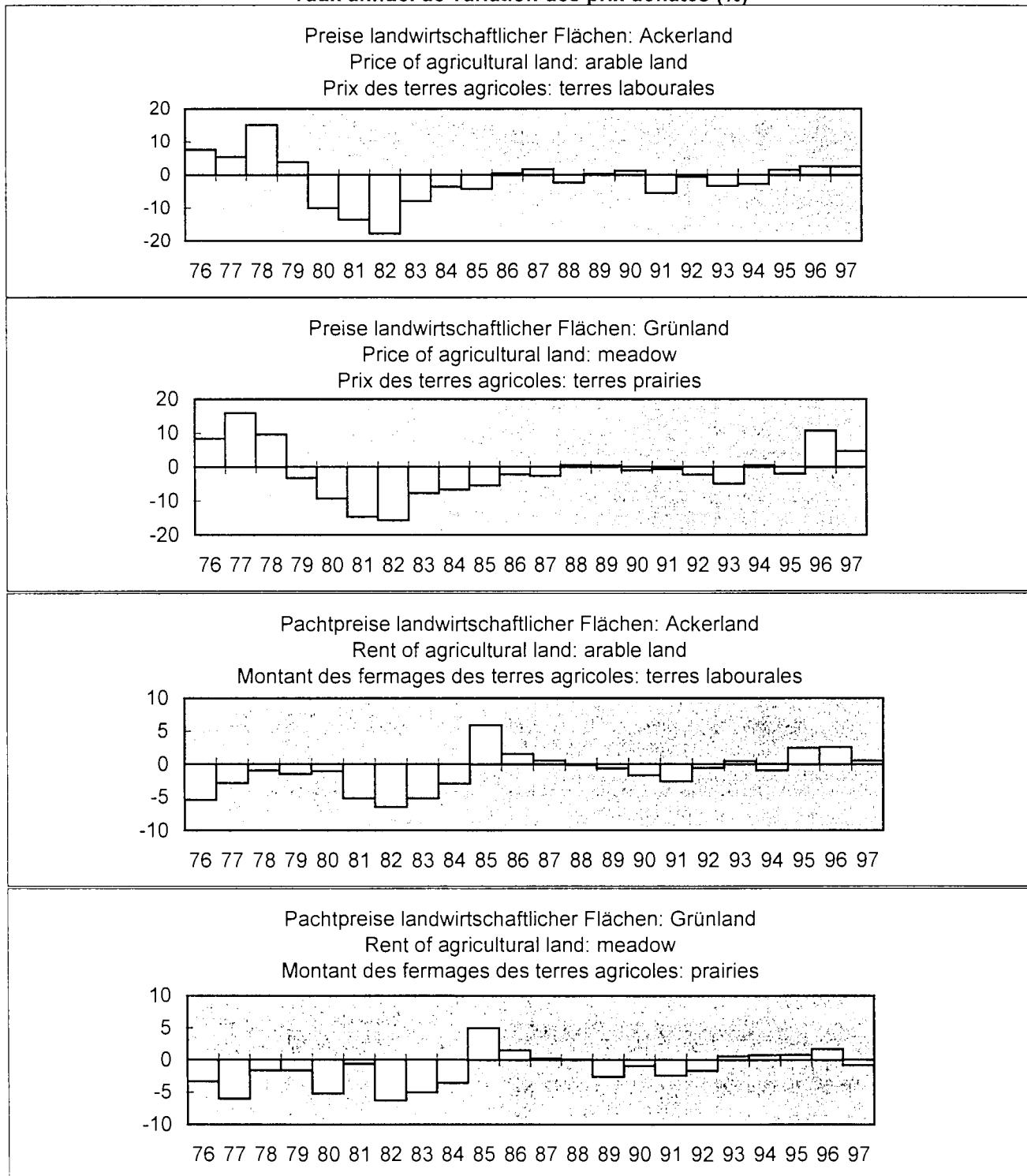
B

Grafik 4.1.2 / Graph 4.1.2 / Graphique 4.1.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)



4.2 DÄNEMARK/DENMARK/DANEMARK

DK

Tabelle 4.2.1 / Table 4.2.1 / Tableau 4.2.1

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	29 953	20.3	4 430	59.9	160.0	10.4
1977	37 093	23.8	5 411	74.2	178.3	11.4
1978	45 068	21.5	6 420	90.1	196.9	10.4
1979	46 360	2.9	6 432	92.7	184.7	-6.2
1980	43 229	-6.8	5 523	86.5	153.4	-17.0
1981	35 569	-17.7	4 490	71.1	113.0	-26.4
1982	31 108	-12.5	3 814	62.2	89.7	-20.6
1983	31 855	2.4	3 917	63.7	85.9	-4.2
1984	35 556	11.6	4 365	71.1	90.2	5.0
1985	43 557	22.5	5 432	87.1	105.6	17.0
1986	51 669	18.6	6 511	103.3	120.8	14.4
1987	52 818	2.2	6 699	105.6	118.7	-1.7
1988	48 200	-8.7	6 062	96.4	103.7	-12.7
1989	48 500	0.6	6 025	97.0	99.6	-4.0
1990	50 000	3.1	6 364	100.0	100.0	0.4
1991	51 700	3.4	6 537	103.4	101.0	1.0
1992	49 000	-5.2	6 275	98.0	93.7	-7.2
1993	44 700	-8.8	5 887	89.4	84.5	-9.9
1994	48 900	9.4	6 483	97.8	90.6	7.3
1995	55 750	14.0	7 608	111.5	101.2	11.7
1996	59 250	6.3	8 051	118.5	105.3	4.1
1997	64 000	8.0	8 552	128.0	111.3	5.7

DK

Tabelle 4.2.2 / Table 4.2.2 / Tableau 4.2.2

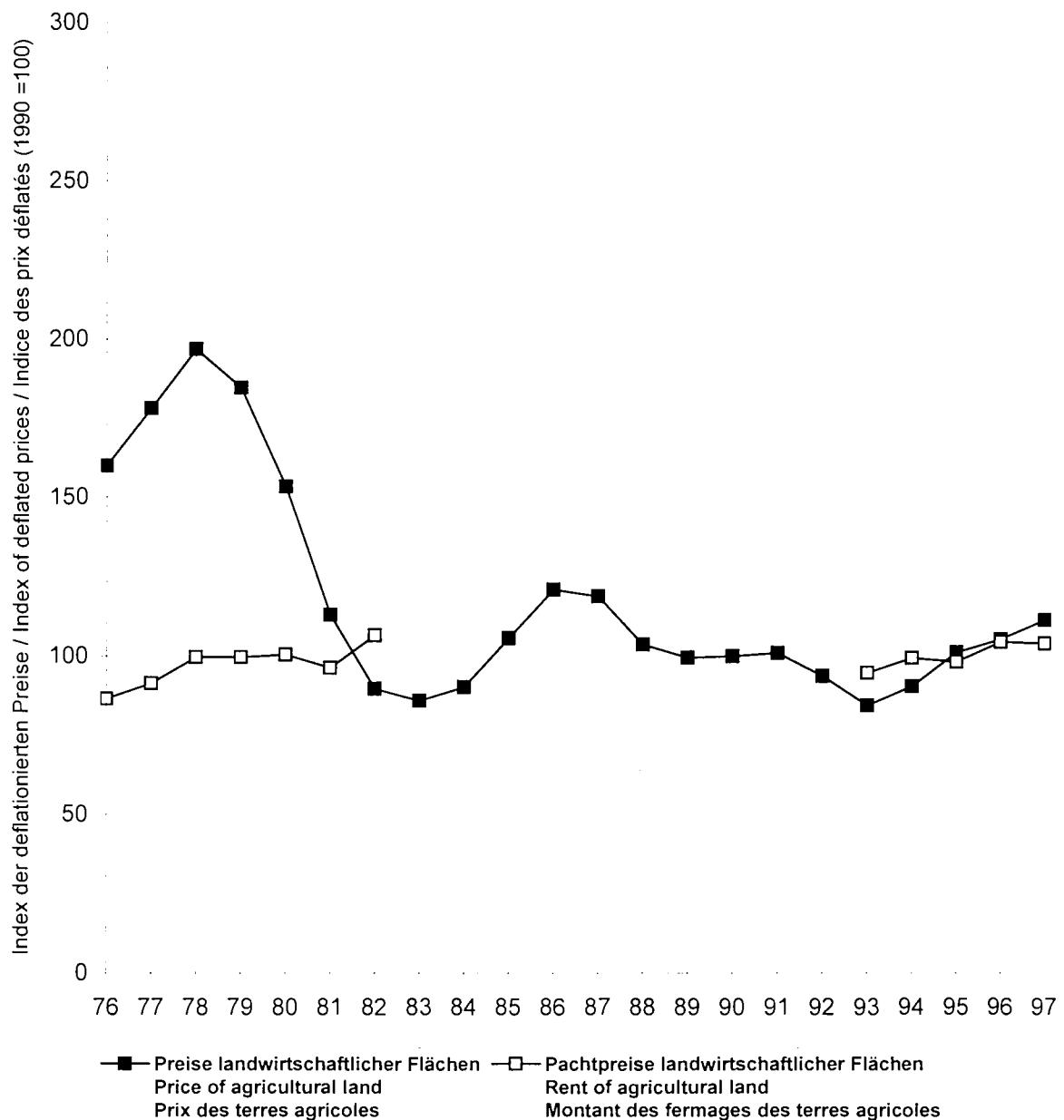
PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nomiale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nomiale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1992 = 100 Index of nominal prices 1992 = 100 Indice des prix nominaux 1992 = 100	Index der deflationierten Preise 1992 = 100 Index of deflated prices 1992 = 100 Indice des prix déflatés 1992 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	593	20.0	88	31.0	86.6	10.1
1977	696	17.4	102	36.4	91.5	5.6
1978	834	19.8	119	43.6	99.7	8.9
1979	914	9.6	127	47.8	99.6	-0.0
1980	1 035	13.2	132	54.2	100.5	0.9
1981	1 109	7.1	140	58.0	96.4	-4.1
1982	1 350	21.7	166	70.6	106.5	10.5
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	:	:	:	:	:	:
1987	:	:	:	:	:	:
1988	:	:	:	:	:	:
1989	:	:	:	:	:	:
1990	:	:	:	:	:	:
1991	:	:	:	:	:	:
1992	1 911	:	245	100.0	100.0	:
1993	1 833	-4.1	241	95.9	94.7	-5.3
1994	1 963	7.1	260	102.7	99.5	5.0
1995	1 979	0.8	270	103.6	98.2	-1.2
1996	2 149	8.6	292	112.5	104.5	6.3
1997	2 186	1.7	292	114.4	104.0	-0.5

DK

Grafik 4.2.1 / Graph 4.2.1 / Graphique 4.2.1



DK

Grafik 4.2.2 / Graph 4.2.2 / Graphique 4.2.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

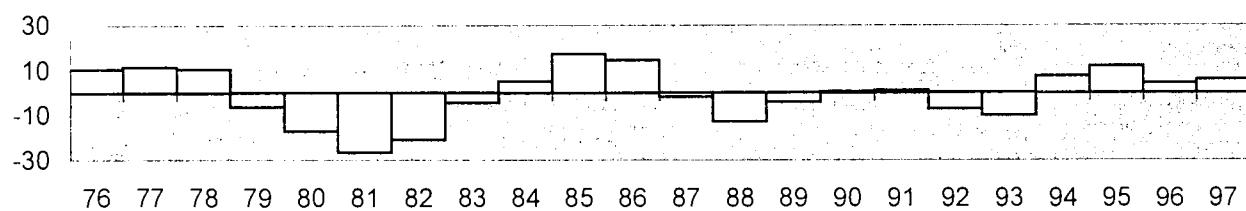
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

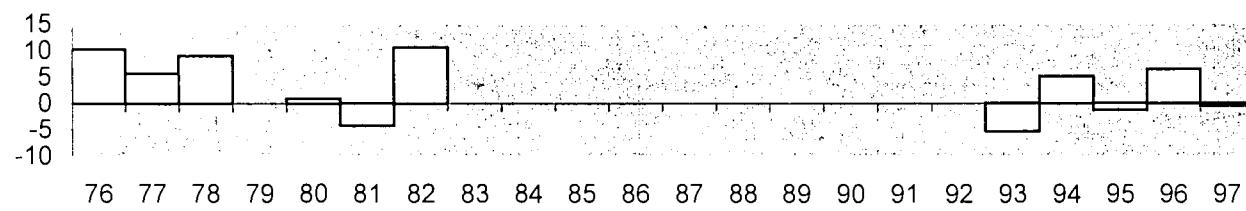
Prix des terres agricoles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen

Rent of agricultural land

Montant des fermages des terres agricoles



4.3 DEUTSCHLAND/GERMANY/ALLEMAGNE

D 11

Tabelle 4.3.1 / Table 4.3.1 / Tableau 4.3.1

**KAUFWERTE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	18 723	8.9	6 650	55.7	84.2	4.4
1977	22 160	18.4	8 368	65.9	96.1	14.1
1978	25 732	16.1	10 067	76.5	108.7	13.1
1979	30 474	18.4	12 136	90.6	123.6	13.7
1980	36 036	18.3	14 276	107.1	138.7	12.2
1981	39 245	8.9	15 611	116.7	142.1	2.5
1982	37 105	-5.5	15 617	110.3	127.6	-10.2
1983	38 103	2.7	16 782	113.3	126.9	-0.6
1984	38 265	0.4	17 097	113.8	124.4	-1.9
1985	36 864	-3.7	16 558	109.6	117.3	-5.7
1986	34 825	-5.5	16 364	103.5	110.9	-5.4
1987	32 700	-6.1	15 785	97.2	103.9	-6.3
1988	31 511	-3.6	15 190	93.7	98.9	-4.8
1989	30 924	-1.9	14 938	91.9	94.4	-4.5
1990	33 639	8.8	16 393	100.0	100.0	5.9
1991	32 652	-2.9	15 922	97.1	93.7	-6.3
1992	30 178	-7.6	14 937	89.7	83.3	-11.1
1993	29 781	-1.3	15 380	88.5	79.3	-4.8
1994	30 124	1.2	15 653	89.6	78.1	-1.5
1995	32 178	6.8	17 173	95.7	81.9	4.9
1996	31 852	-1.0	16 680	94.7	79.9	-2.4
1997	32 189	1.1	16 386	95.7	79.6	-0.4

D 11

Tabelle 4.3.2 / Table 4.3.2 / Tableau 4.3.2

**PACHTENTGELTE FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE FLÄCHEN
RENT OF AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	247	0.4	93	58.5	85.4	-3.5
1978	:	:	:	:	:	:
1979	299	10.0	119	70.9	96.7	6.4
1980	:	:	:	:	:	:
1981	333	5.5	132	78.9	96.1	-0.3
1982	:	:	:	:	:	:
1983	363	4.4	160	86.0	96.3	0.1
1984	:	:	:	:	:	:
1985	387	3.3	174	91.7	98.1	0.9
1986	:	:	:	:	:	:
1987	396	1.2	191	93.8	100.3	1.1
1988	:	:	:	:	:	:
1989	419	2.9	202	99.3	102.0	0.8
1990	:	:	:	:	:	:
1991	425	0.7	207	100.7	97.2	-2.4
1992	:	:	:	:	:	:
1993	425	0.0	219	100.7	90.2	-3.7
1994	:	:	:	:	:	:
1995	423	-0.2	226	100.2	85.8	-2.5
1996	:	:	:	:	:	:
1997	475	6.0	242	112.6	93.6	4.4

D 11

Tabelle 4.3.3 / Table 4.3.3 / Tableau 4.3.3

**ENTGELTE FÜR NEUPACHTEN LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
NEW RENTS FOR AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES NOUVEAUX FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	381	:	152	83.3	101.5	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	397	2.1	175	86.8	97.2	-2.1
1984	:	:	:	:	:	:
1985	404	0.9	181	88.3	94.5	-1.4
1986	:	:	:	:	:	:
1987	409	0.6	197	89.4	95.6	0.6
1988	:	:	:	:	:	:
1989	426	2.1	206	93.1	95.6	0.0
1990	:	:	:	:	:	:
1991	489	7.1	238	106.9	103.1	3.9
1992	:	:	:	:	:	:
1993	464	-2.6	240	101.4	90.8	-6.2
1994	:	:	:	:	:	:
1995	467	0.3	249	102.1	87.4	-1.9
1996	:	:	:	:	:	:
1997	426	-4.5	217	93.1	77.4	-5.9

D 16

Tabelle 4.3.4 / Table 4.3.4 / Tableau 4.3.4

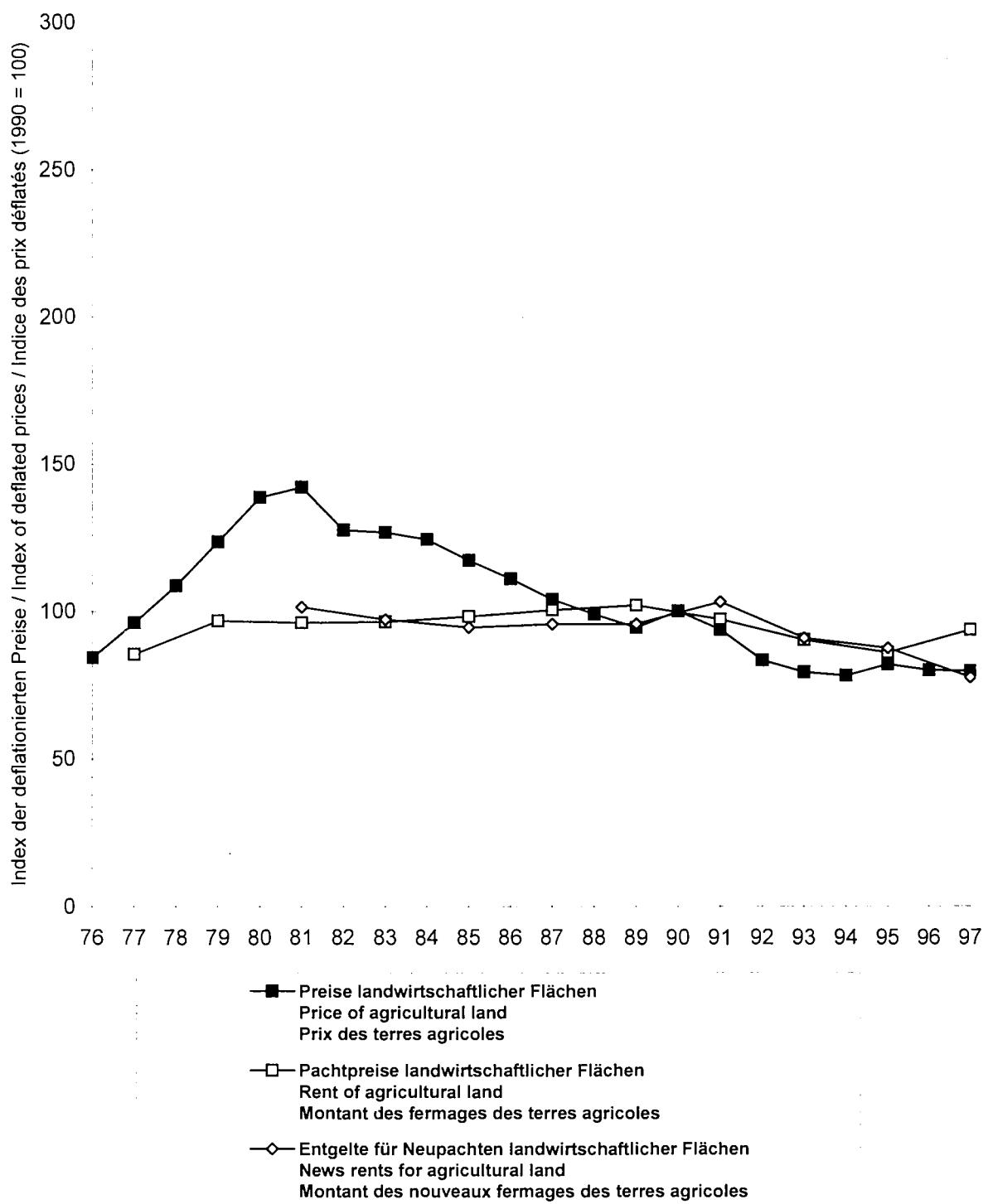
**KAUFWERTE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	:	:	:	:	:	:
1987	:	:	:	:	:	:
1988	:	:	:	:	:	:
1989	:	:	:	:	:	:
1990	:	:	:	:	:	:
1991	:	:	:	:	:	:
1992	23 863	:	11 812	100.0	100.0	:
1993	22 119	-7.3	11 423	92.7	89.5	-10.5
1994	21 842	-1.3	11 349	91.5	86.0	-3.9
1995	21 280	-2.6	11 357	89.2	82.3	-4.3
1996	20 329	-4.5	10 646	85.2	77.5	-5.8
1997	19 379	-4.7	9 865	81.2	72.6	-6.4

D 11

Grafik 4.3.1 / Graph 4.3.1 / Graphique 4.3.1

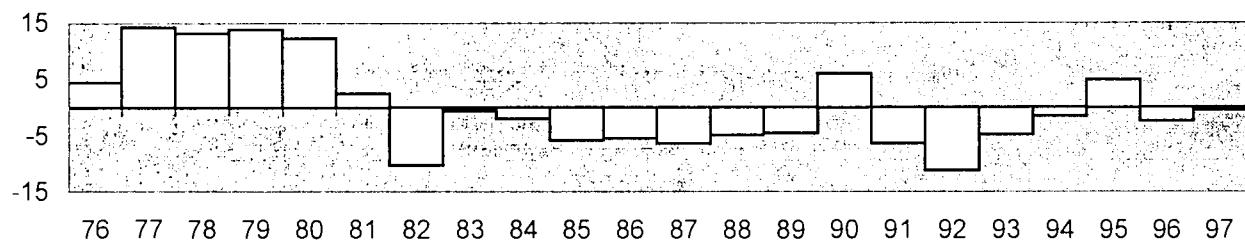


D 11

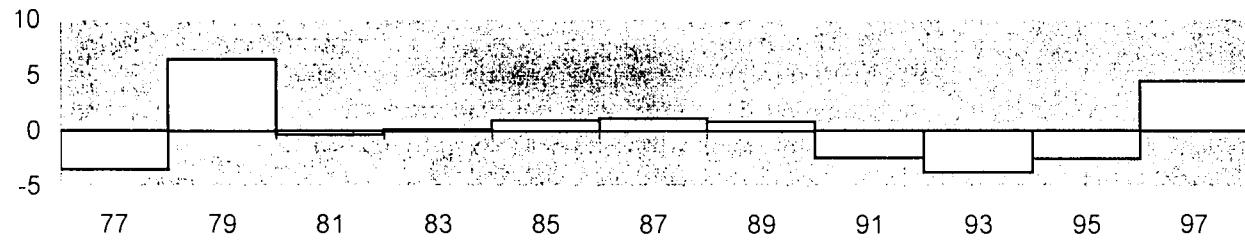
Grafik 4.3.2 / Graph 4.3.2 / Graphique 4.3.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)
Annual rate of change in deflated price (%)
Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

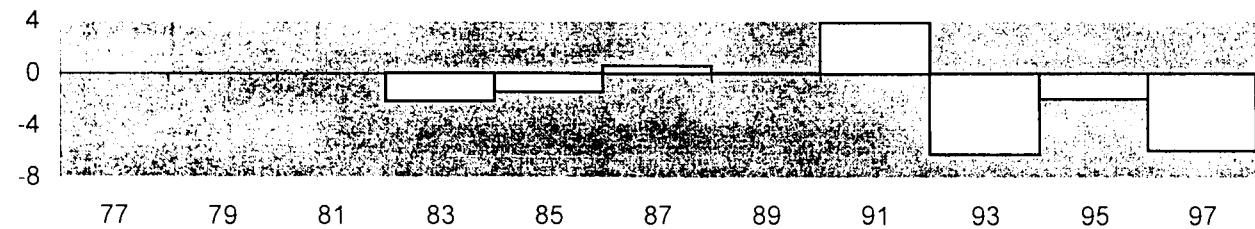
Preise landwirtschaftlicher Flächen
Price of agricultural land
Prix des terres agricoles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen
Rent of agricultural land
Montant des fermages des terres agricoles

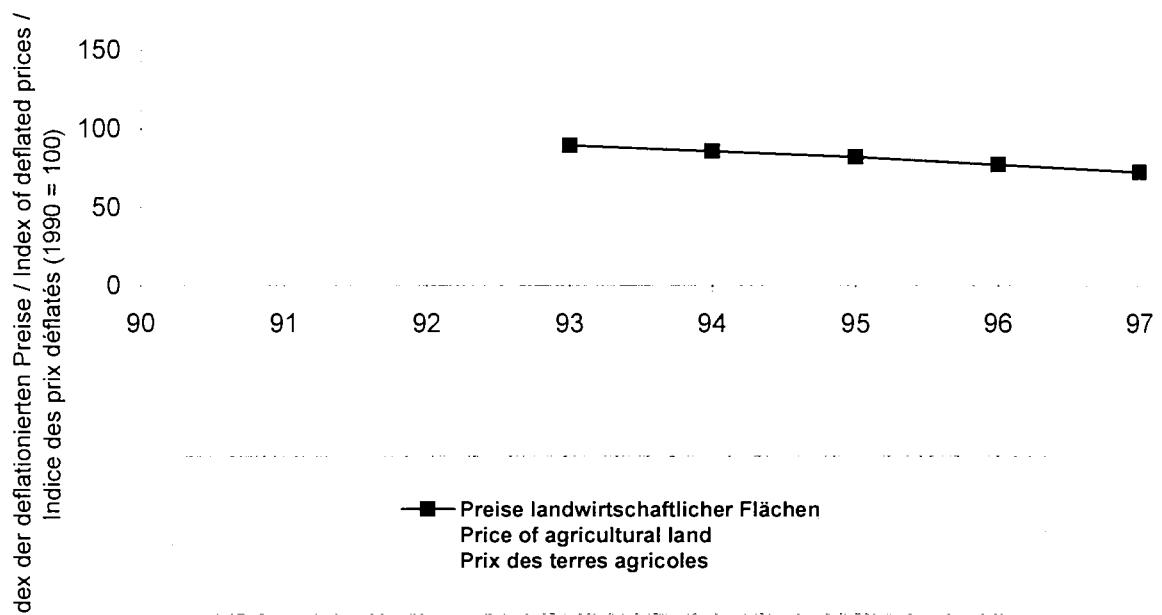


Entgelte für Neupachten landwirtschaftlicher Flächen
New rents for agricultural land
Montant des nouveaux fermages des terres agricoles

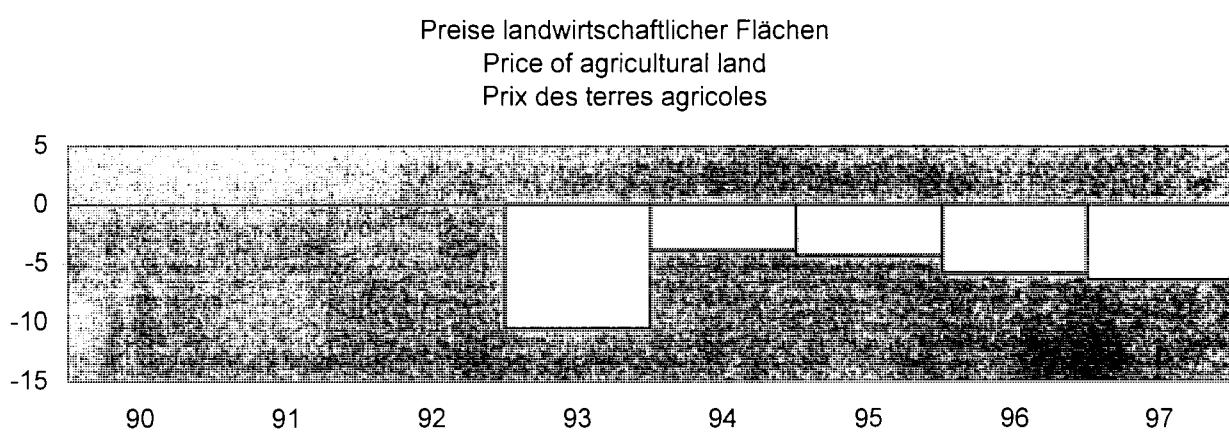


D 16

Grafik 4.3.3 / Graph 4.3.3 / Graphique 4.3.3



Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)
Annual rate of change in deflated price (%)
Taux annuel de variation des prix déflatés (%)



4.4 GRIECHENLAND/GREECE/GRECE

EL

Tabelle 4.4.1 / Table 4.4.1 / Tableau 4.4.1

**PREISE BEWÄSSERTER FLÄCHEN
PRICE OF IRRIGATED LAND
PRIX DES TERRES IRRIGUEES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	2 078 480	:	15 124	79.2	143.2	:
1987	2 248 280	8.2	14 387	85.6	133.1	-7.1
1988	2 353 870	4.7	14 047	89.6	122.7	-7.8
1989	2 439 470	3.6	13 641	92.9	111.9	-8.8
1990	2 625 750	7.6	13 037	100.0	100.0	-10.6
1991	2 779 970	5.9	12 344	105.9	88.6	-11.4
1992	2 939 150	5.7	11 898	111.9	80.9	-8.8
1993	3 100 803	5.5	11 546	118.1	74.6	-7.8
1994	3 436 000	10.8	11 929	130.9	74.5	-0.1
1995	3 700 000	7.7	12 212	140.9	73.4	-1.5
1996	3 650 000	-1.4	11 946	139.0	66.7	-9.1
1997	3 815 000	4.5	12 332	145.3	66.2	-0.8

EL

Tabelle 4.4.2 / Table 4.4.2 / Tableau 4.4.2

**PREISE NICHT BEWÄSSERTER FLÄCHEN
PRICE OF NON-IRRIGATED LAND
PRIX DES TERRES NON-IRRIGUEES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	795 430	:	5 788	66.0	119.4	:
1987	917 480	15.3	5 871	76.1	118.4	-0.9
1988	968 820	5.6	5 781	80.4	110.1	-7.0
1989	1 116 480	15.2	6 243	92.7	111.6	1.4
1990	1 204 910	7.9	5 982	100.0	100.0	-10.4
1991	1 325 510	10.0	5 886	110.0	92.1	-7.9
1992	1 364 800	3.0	5 525	113.3	81.8	-11.1
1993	1 406 000	3.0	5 235	116.7	73.7	-10.0
1994	1 448 000	3.0	5 027	120.2	68.4	-7.2
1995	1 450 000	0.1	4 786	120.3	62.7	-8.4
1996	1 450 000	0.0	4 746	120.3	57.8	-7.8
1997	1 500 000	3.4	4 849	124.5	56.7	-1.9

EL

Tabelle 4.4.3 / Table 4.4.3 / Tableau 4.4.3

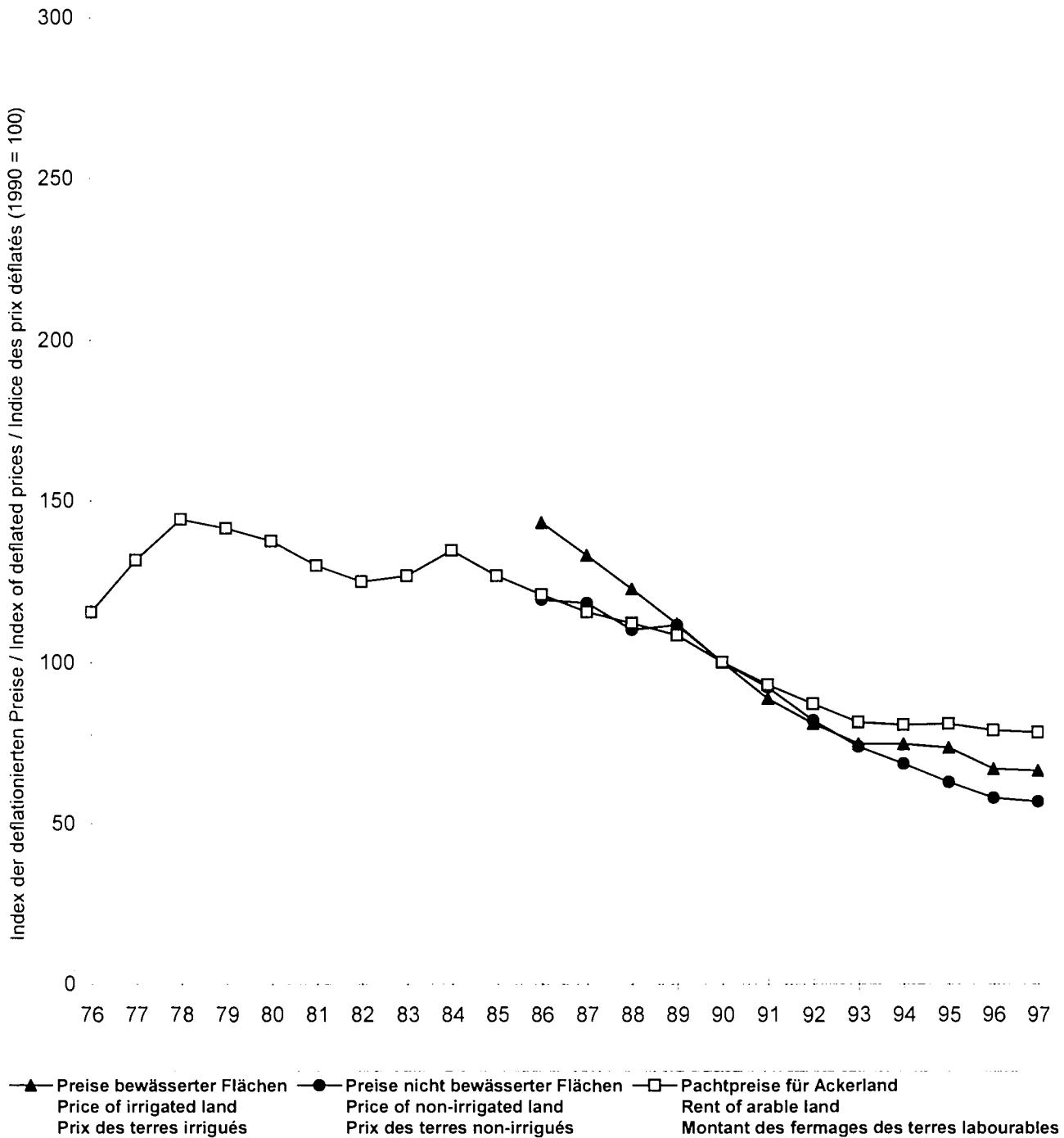
PACHTPREISE FÜR ACKERLAND
RENT OF ALABLE LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES LABOURALES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	8 650	:	212	10.8	115.7	:
1977	11 050	27.7	262	13.8	131.8	13.9
1978	13 610	23.2	291	17.0	144.3	9.5
1979	15 900	16.8	313	19.9	141.5	-1.9
1980	19 300	21.4	325	24.2	137.6	-2.8
1981	22 700	17.6	368	28.4	130.0	-5.5
1982	26 400	16.3	404	33.1	125.1	-3.8
1983	32 200	22.0	412	40.3	126.9	1.4
1984	40 500	25.8	458	50.7	134.7	6.2
1985	45 500	12.3	430	57.0	126.9	-5.8
1986	53 400	17.4	389	66.9	121.0	-4.6
1987	59 400	11.2	380	74.4	115.6	-4.4
1988	65 400	10.1	390	81.9	112.1	-3.0
1989	71 844	9.9	402	90.0	108.4	-3.4
1990	79 852	11.1	396	100.0	100.0	-7.7
1991	88 634	11.0	394	111.0	92.9	-7.1
1992	96 141	8.5	389	120.4	87.0	-6.4
1993	102 737	6.9	383	128.7	81.2	-6.6
1994	112 867	9.9	392	141.3	80.5	-1.0
1995	123 765	9.7	408	155.0	80.7	0.3
1996	131 018	5.9	429	164.1	78.8	-2.4
1997	136 861	4.5	442	171.4	78.1	-0.9

EL

Grafik 4.4.1 / Graph 4.4.1 / Graphique 4.4.1



EL

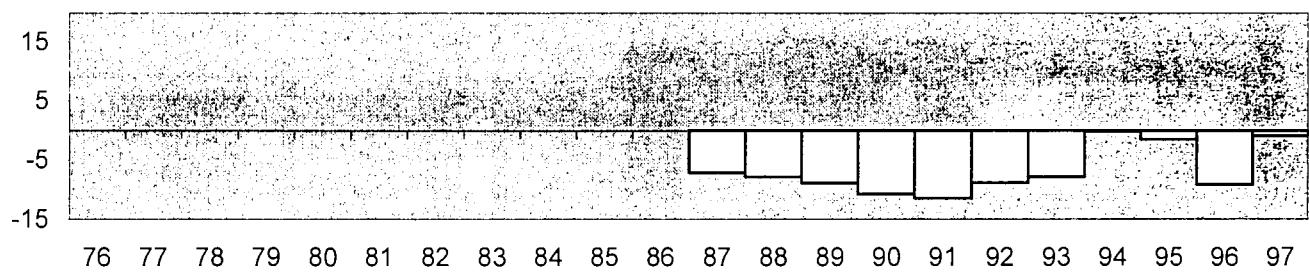
Grafik 4.4.2 / Graph 4.4.2 / Graphique 4.4.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

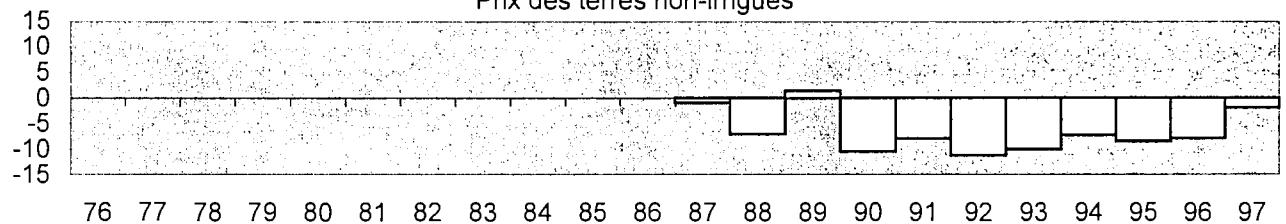
Preise bewässerter Flächen / Price of irrigated land / Prix des terres irriguées



Preise nicht bewässerter Flächen

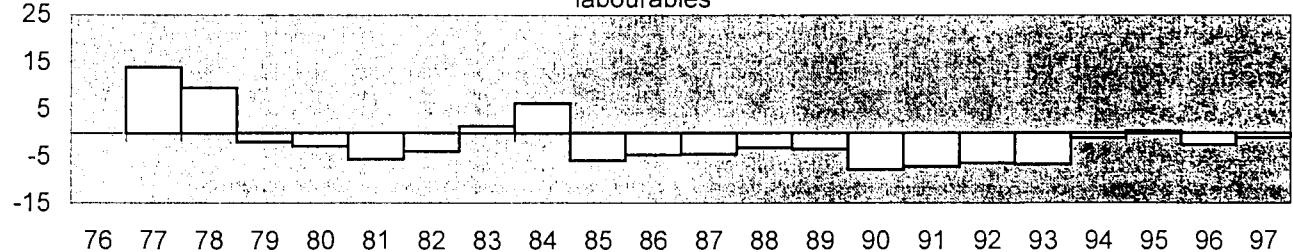
Price of non-irrigated land

Prix des terres non-irriguées



Pachtpreise für Ackerland / Rent of arable land / Montant des fermages des terres

labourables



4.5 SPANIEN/SPAIN/ESPAGNE

E

Tabelle 4.5.1 / Table 4.5.1 / Tableau 4.5.1

**PREISE BEWÄSSERTER FLÄCHEN
PRICE OF IRRIGATED LAND
PRIX DES TERRES IRRIGUEES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	892 000	:	9 698	44.8	124.9	:
1980	942 000	5.6	9 448	47.3	114.2	-8.6
1981	989 000	5.0	9 632	49.7	104.6	-8.3
1982	1 057 000	6.9	9 827	53.1	97.7	-6.6
1983	1 215 000	14.9	9 529	61.0	100.2	2.5
1984	1 342 000	10.5	10 603	67.4	99.4	-0.7
1985	1 474 000	9.8	11 414	74.0	101.3	1.9
1986	1 649 000	11.9	11 997	82.8	104.2	2.8
1987	1 892 000	14.7	13 308	95.0	113.6	9.0
1988	1 972 000	4.2	14 331	99.0	112.9	-0.6
1989	2 060 000	4.5	15 797	103.5	110.4	-2.2
1990	1 991 000	-3.3	15 385	100.0	100.0	-9.4
1991	1 846 000	-7.3	14 369	92.7	87.5	-12.5
1992	1 536 000	-16.8	11 590	77.1	68.8	-21.4
1993	1 472 000	-4.2	9 871	73.9	63.0	-8.4
1994	1 531 000	4.0	9 634	76.9	62.6	-0.7
1995	1 610 000	5.2	9 877	80.9	62.9	0.5
1996	1 714 000	6.5	10 663	86.1	64.6	2.8
1997	1 934 000	12.8	11 659	97.1	71.5	10.7

E

Tabelle 4.5.2 / Table 4.5.2 / Tableau 4.5.2

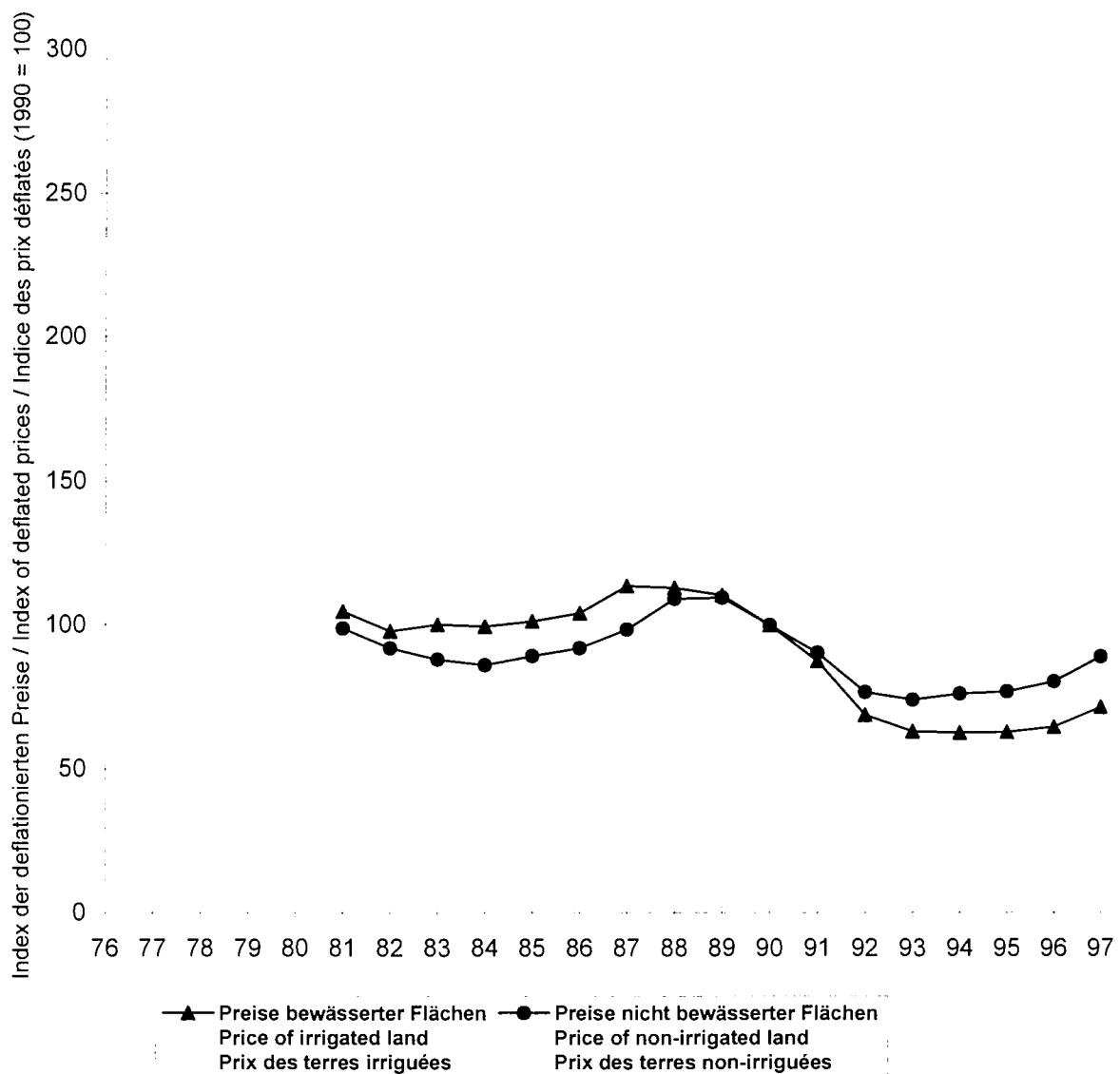
**PREISE NICHT BEWÄSSERTER FLÄCHEN
PRICE OF NON-IRRIGATED LAND
PRIX DES TERRES NON-IRRIGUEES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	197 000	:	2 142	42.4	118.1	:
1980	202 000	2.5	2 026	43.4	104.8	-11.3
1981	218 000	7.9	2 123	46.9	98.8	-5.8
1982	232 000	6.4	2 157	49.9	91.9	-7.0
1983	249 000	7.3	1 953	53.5	87.9	-4.3
1984	271 000	8.8	2 141	58.3	86.0	-2.2
1985	303 000	11.8	2 346	65.2	89.2	3.7
1986	340 000	12.2	2 474	73.1	92.0	3.1
1987	383 000	12.6	2 694	82.4	98.4	7.0
1988	445 000	16.2	3 234	95.7	109.1	10.8
1989	477 000	7.2	3 658	102.6	109.5	0.4
1990	465 000	-2.5	3 593	100.0	100.0	-8.7
1991	445 000	-4.3	3 464	95.7	90.3	-9.7
1992	400 000	-10.1	3 018	86.0	76.7	-15.1
1993	404 000	1.0	2 709	86.9	74.0	-3.4
1994	435 000	7.7	2 737	93.5	76.1	2.8
1995	460 000	5.7	2 822	98.9	76.9	1.0
1996	498 000	8.3	3 098	107.1	80.4	4.5
1997	563 000	13.1	3 394	121.1	89.1	10.9

E

Grafik 4.5.1 / Graph 4.5.1 / Graphique 4.5.1



E

Grafik 4.5.2 / Graph 4.5.2 / Graphique 4.5.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

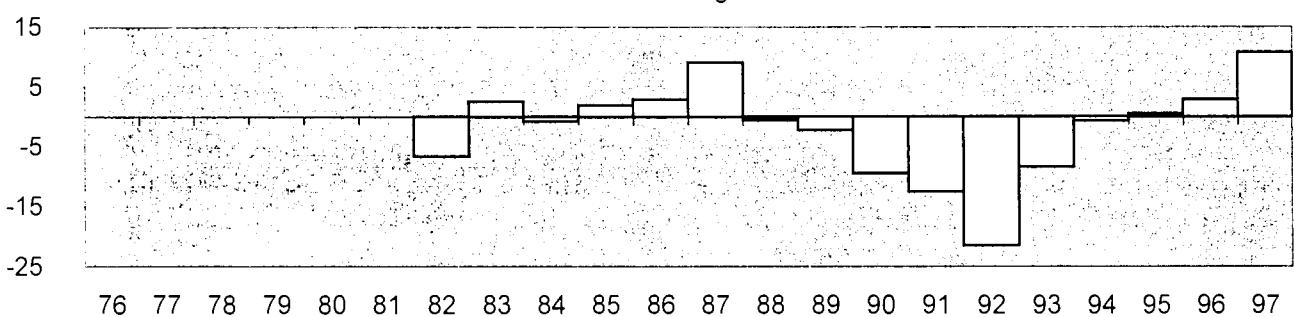
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise bewässerter Flächen

Price of irrigated land

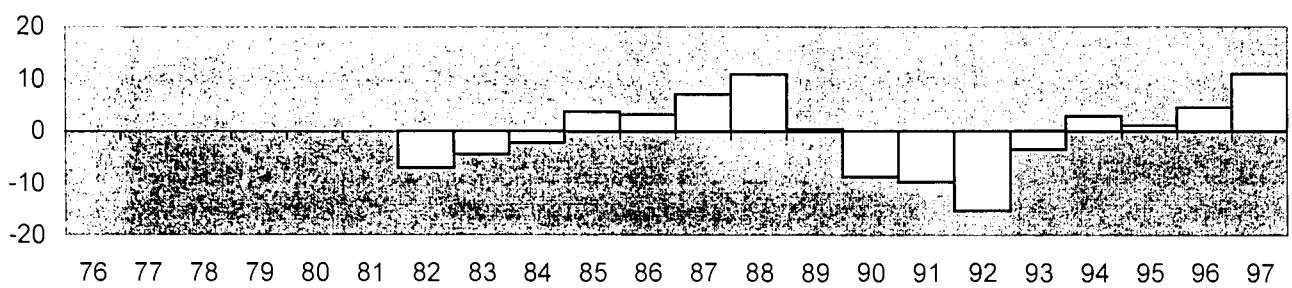
Prix des terres irriguées



Preise nicht bewässerter Flächen

Price of non-irrigated land

Prix des terres non-irriguées



4.6 FRANKREICH/FRANCE/FRANCE

F

Tabelle 4.6.1 / Table 4.6.1 / Tableau 4.6.1

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND

PRICE OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND

PRIX DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	15 800	13.7	2 956	71.5	197.5	3.8
1977	17 500	10.8	3 122	79.2	199.9	1.2
1978	19 200	9.7	3 345	86.9	201.1	0.6
1979	20 900	8.9	3 585	94.6	197.7	-1.7
1980	22 000	5.3	3 749	99.5	183.2	-7.4
1981	22 700	3.2	3 758	102.7	166.7	-9.0
1982	22 800	0.4	3 545	103.2	149.7	-10.2
1983	22 600	-0.9	3 338	102.3	135.4	-9.6
1984	22 400	-0.9	3 260	101.4	125.0	-7.7
1985	22 200	-0.9	3 267	100.5	117.0	-6.4
1986	22 000	-0.9	3 235	99.5	112.9	-3.5
1987	21 700	-1.4	3 132	98.2	108.0	-4.4
1988	21 700	0.0	3 084	98.2	105.2	-2.6
1989	22 100	1.8	3 146	100.0	103.4	-1.7
1990	22 100	0.0	3 196	100.0	100.0	-3.3
1991	21 900	-0.9	3 141	99.1	96.0	-4.0
1992	21 200	-3.2	3 096	95.9	90.8	-5.4
1993	20 300	-4.2	3 060	91.9	85.2	-6.2
1994	20 100	-1.0	3 054	91.0	82.9	-2.7
1995	20 500	2.0	3 142	92.8	83.1	0.3
1996	20 700	1.0	3 188	93.7	82.3	-1.1
1997	21 100	1.9	3 191	95.5	82.9	0.7

F

Tabelle 4.6.2 / Table 4.6.2 / Tableau 4.6.2

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: GRÜNLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: MEADOW
PRIX DES TERRES AGRICOLES: PRAIRIES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	12 900	14.2	2 414	80.1	221.4	4.2
1977	14 600	13.2	2 604	90.7	228.9	3.4
1978	16 200	11.0	2 822	100.6	232.9	1.7
1979	17 700	9.3	3 036	109.9	229.9	-1.3
1980	18 800	6.2	3 203	116.8	214.9	-6.5
1981	19 300	2.7	3 195	119.9	194.5	-9.5
1982	19 100	-1.0	2 970	118.6	172.2	-11.5
1983	18 700	-2.1	2 762	116.1	153.8	-10.7
1984	18 200	-2.7	2 649	113.0	139.4	-9.3
1985	17 700	-2.7	2 605	109.9	128.0	-8.2
1986	17 000	-4.0	2 500	105.6	119.8	-6.4
1987	16 500	-2.9	2 381	102.5	112.7	-5.9
1988	16 000	-3.0	2 274	99.4	106.4	-5.6
1989	16 100	0.6	2 292	100.0	103.4	-2.9
1990	16 100	0.0	2 329	100.0	100.0	-3.3
1991	15 800	-1.9	2 266	98.1	95.1	-4.9
1992	15 300	-3.2	2 234	95.0	89.9	-5.4
1993	14 600	-4.6	2 201	90.7	84.1	-6.5
1994	14 400	-1.4	2 188	89.4	81.5	-3.1
1995	14 500	0.7	2 222	90.1	80.7	-1.0
1996	14 500	0.0	2 233	90.1	79.1	-2.0
1997	14 600	0.7	2 208	90.7	78.7	-0.5

F

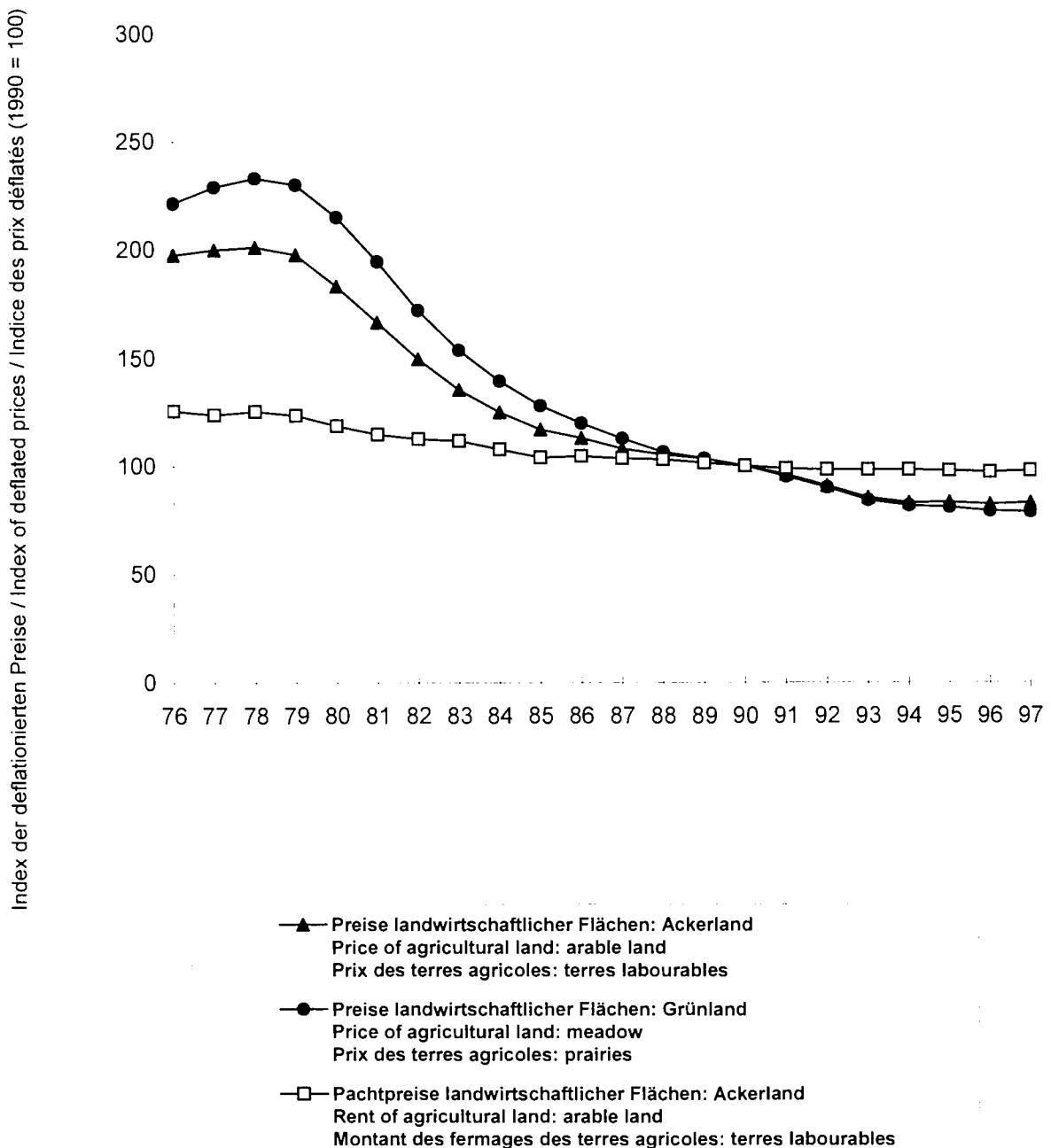
Tabelle 4.6.3 / Table 4.6.3 / Tableau 4.6.3

PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND
RENT OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES
 (pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	330	11.5	62	45.5	125.6	1.8
1977	356	7.9	64	49.0	123.8	-1.5
1978	393	10.4	68	54.1	125.3	1.2
1979	429	9.2	74	59.1	123.5	-1.4
1980	468	9.1	80	64.5	118.6	-4.0
1981	513	9.6	85	70.7	114.7	-3.3
1982	563	9.7	88	77.5	112.5	-1.9
1983	612	8.7	90	84.3	111.6	-0.8
1984	634	3.6	92	87.3	107.7	-3.5
1985	648	2.2	95	89.3	103.9	-3.5
1986	669	3.2	98	92.1	104.5	0.6
1987	683	2.1	99	94.1	103.5	-1.0
1988	698	2.2	99	96.1	103.0	-0.5
1989	712	2.0	101	98.1	101.4	-1.6
1990	726	2.0	105	100.0	100.0	-1.4
1991	740	1.9	106	101.9	98.8	-1.2
1992	754	1.9	110	103.9	98.3	-0.5
1993	768	1.9	116	105.8	98.1	-0.2
1994	782	1.8	119	107.7	98.2	0.1
1995	792	1.3	121	109.1	97.8	-0.4
1996	802	1.3	124	110.5	97.0	-0.8
1997	818	2.0	124	112.7	97.8	0.8

F

Grafik 4.6.1 / Graph 4.6.1 / Graphique 4.6.1



F

Grafik 4.6.2 / Graph 4.6.2 / Graphique 4.6.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

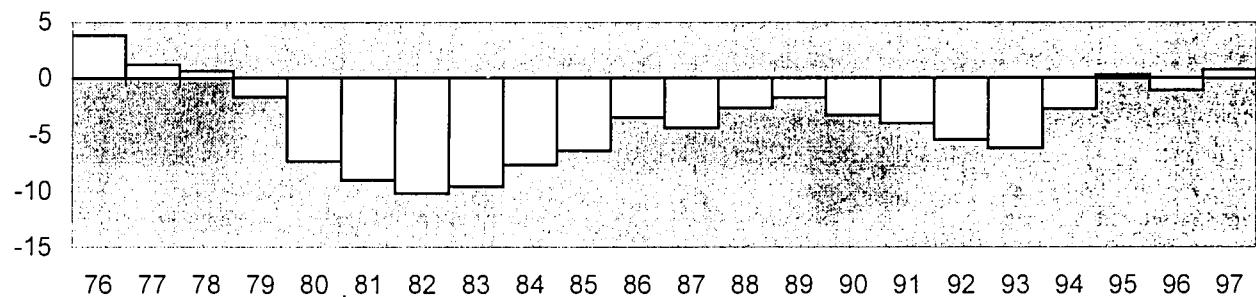
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen: Ackerland

Price of agricultural land: arable land

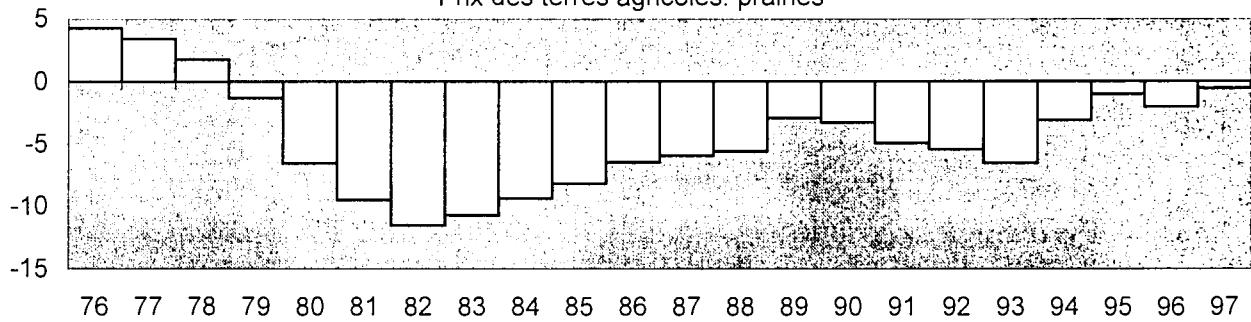
Prix des terres agricoles: terres labourables



Preise landwirtschaftlicher Flächen: Grünland

Price of agricultural land: meadow

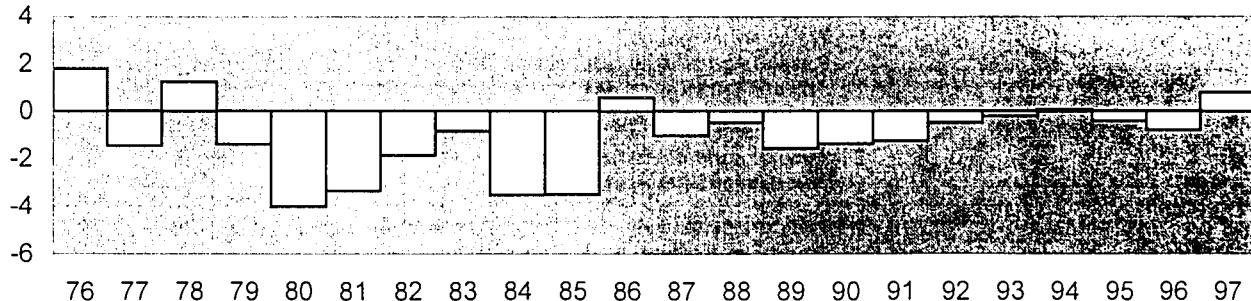
Prix des terres agricoles: prairies



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Ackerland

Rent of agricultural land: arable land

Montant des fermages des terres agricoles: terres labourables



4.7 IRLAND/IRLAND/IRLANDE

IRL

Tabelle 4.7.1 / Table 4.7.1 / Tableau 4.7.1

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN

PRICE OF AGRICULTURAL LAND

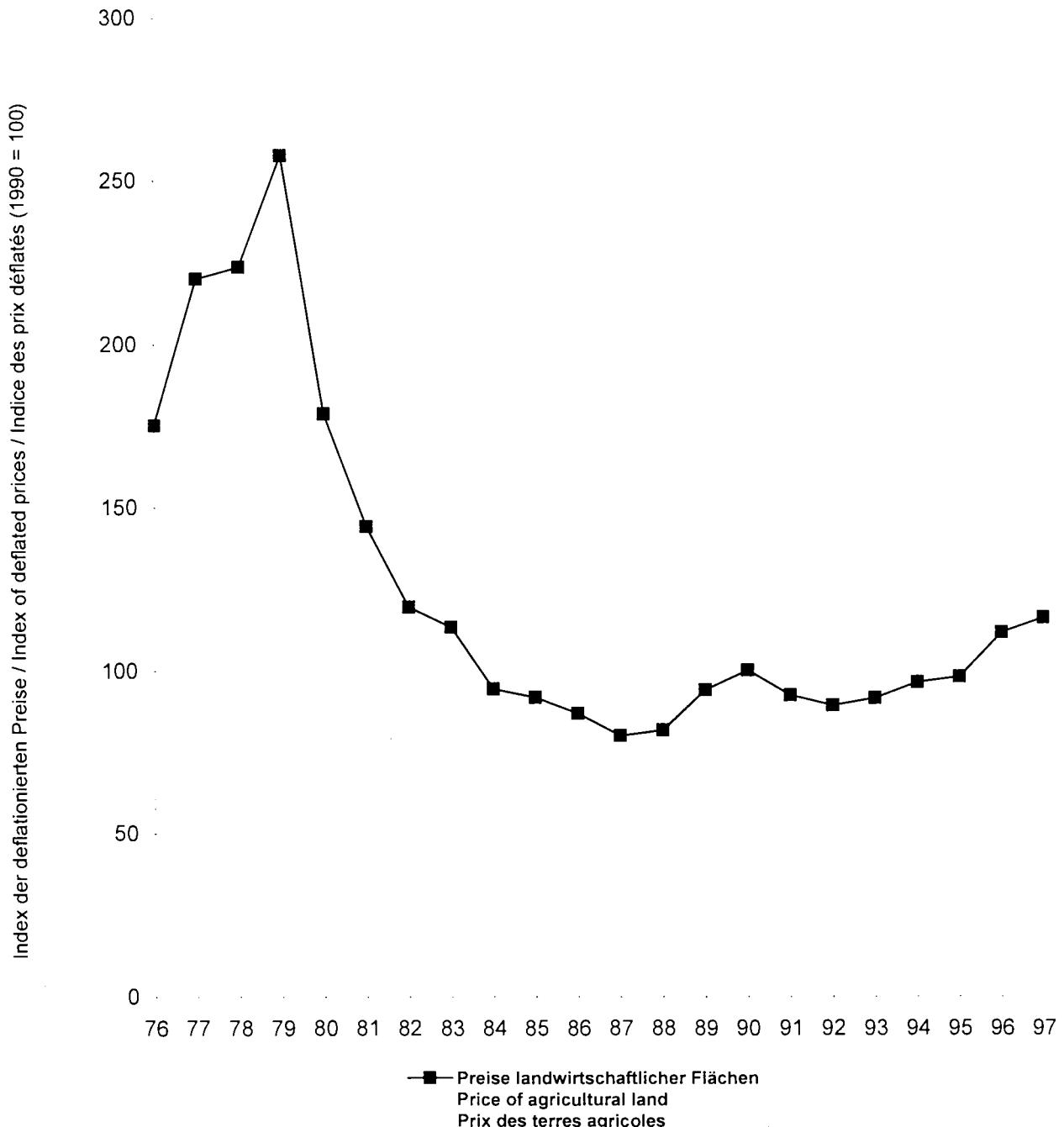
PRIX DES TERRES AGRICOLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix deflatés
1976	2 025	39.7	3 256	51.0	175.3	18.4
1977	2 888	42.6	4 418	72.8	220.1	25.6
1978	3 160	9.4	4 760	79.7	223.7	1.6
1979	4 122	30.4	6 157	103.9	257.7	15.2
1980	3 380	-18.0	5 000	85.2	178.8	-30.6
1981	3 281	-2.9	4 748	82.7	144.1	-19.4
1982	3 188	-2.8	4 623	80.4	119.6	-17.1
1983	3 338	4.7	4 669	84.1	113.3	-5.2
1984	3 020	-9.5	4 160	76.1	94.4	-16.7
1985	3 094	2.5	4 326	78.0	91.7	-2.8
1986	3 039	-1.8	4 143	76.6	86.8	-5.4
1987	2 886	-5.0	3 722	72.8	79.9	-7.9
1988	3 012	4.4	3 883	75.9	81.6	2.1
1989	3 607	19.8	4 643	90.9	93.9	15.0
1990	3 967	10.0	5 167	100.0	100.0	6.5
1991	3 776	-4.8	4 918	95.2	92.3	-7.7
1992	3 761	-0.4	4 944	94.8	89.1	-3.4
1993	3 912	4.0	4 890	98.6	91.4	2.6
1994	4 215	7.7	5 311	106.3	96.3	5.3
1995	4 398	4.3	5 393	110.9	97.9	1.7
1996	5 094	15.8	6 420	128.4	111.6	13.9
1997	5 373	5.5	7 188	135.4	116.0	3.9

IRL

Grafik 4.7.1 / Graph 4.7.1 / Graphique 4.7.1



IRL

Grafik 4.7.2 / Graph 4.7.2 / Graphique 4.7.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

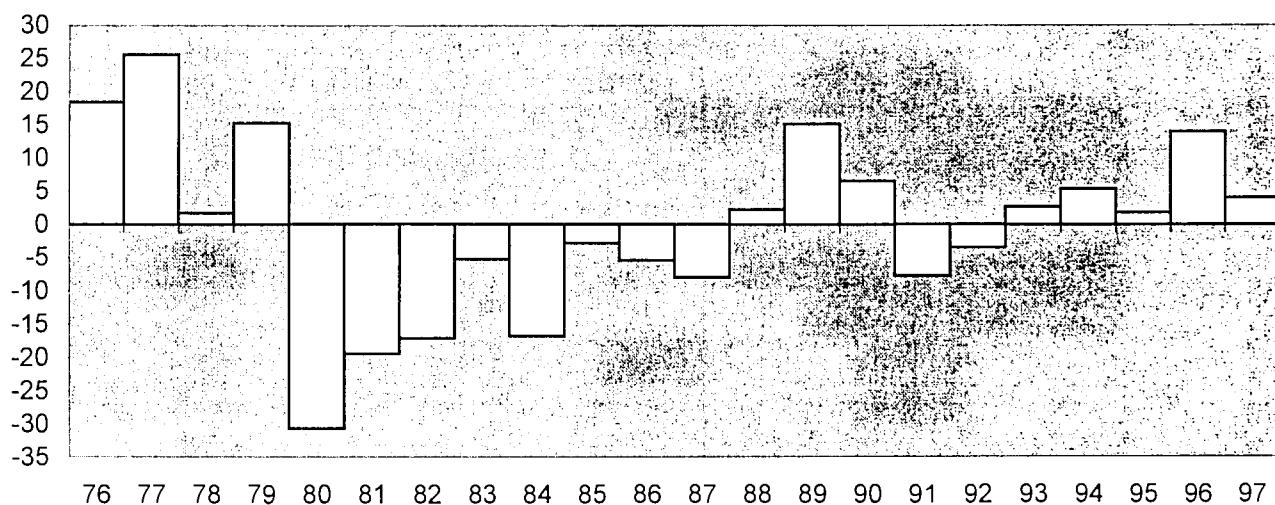
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

Prix des terres agricoles



4.8 ITALIEN/ITALY/ITALIE

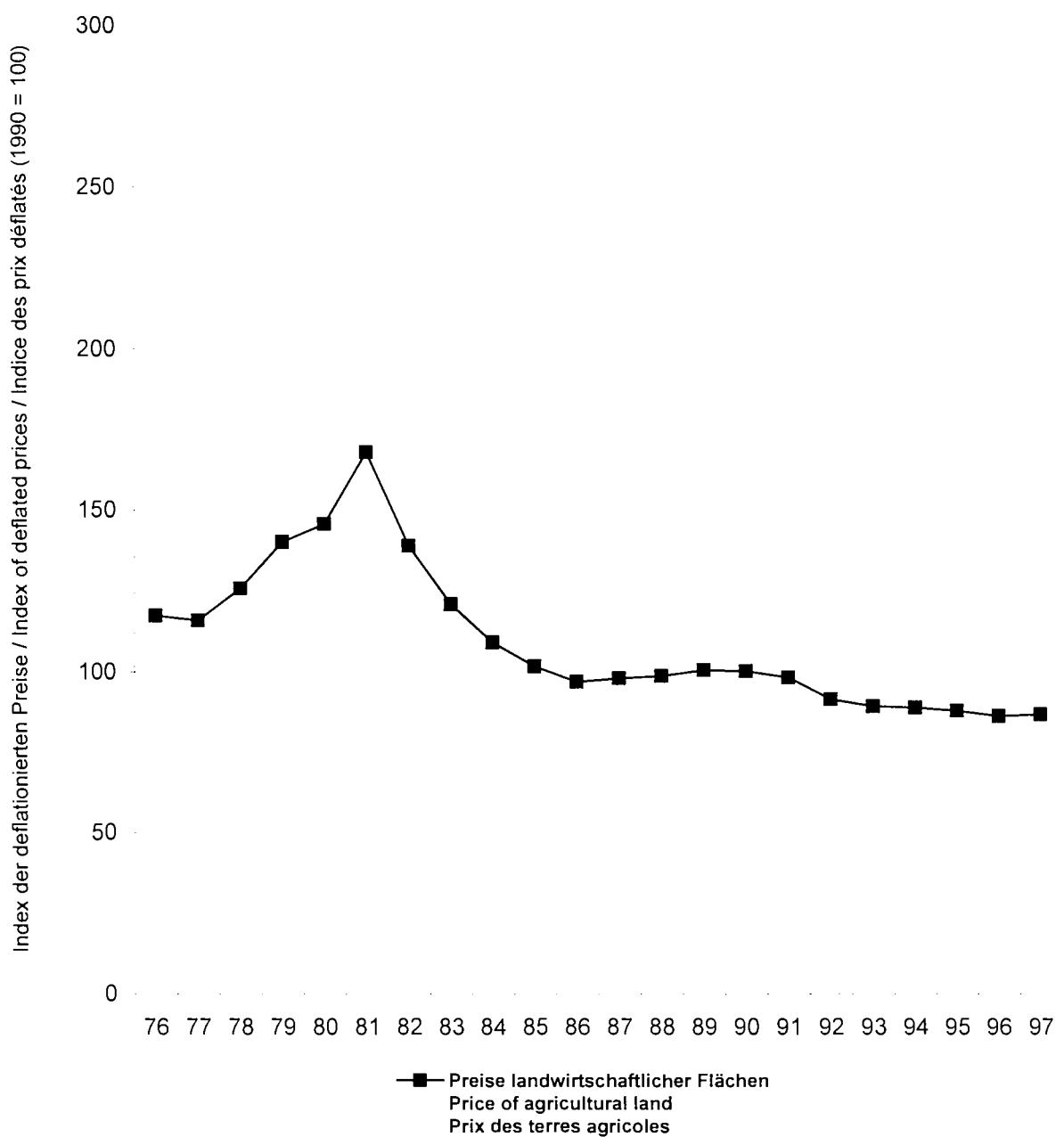
Tabelle 4.8.1 / Table 4.8.1 / Tableau 4.8.1

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	5 201 000	20.6	5 592	25.3	117.4	3.3
1977	6 083 000	17.0	6 042	29.6	115.9	-1.3
1978	7 399 000	21.6	6 850	36.0	125.8	8.5
1979	9 460 000	27.9	8 310	46.1	140.1	11.3
1980	11 909 000	25.9	10 014	58.0	145.5	3.9
1981	16 186 000	35.9	12 814	78.8	167.8	15.3
1982	15 591 000	-3.7	11 778	75.9	138.8	-17.3
1983	15 558 000	-0.2	11 525	75.8	120.8	-13.0
1984	15 558 000	0.0	11 263	75.8	109.0	-9.7
1985	15 835 000	1.8	10 936	77.1	101.6	-6.8
1986	15 972 000	0.9	10 926	77.8	96.8	-4.7
1987	16 904 000	5.8	11 308	82.3	97.8	1.0
1988	17 902 000	5.9	11 645	87.2	98.6	0.8
1989	19 356 000	8.1	12 815	94.3	100.4	1.8
1990	20 532 000	6.1	13 490	100.0	100.0	-0.4
1991	21 402 000	4.2	13 959	104.2	98.1	-1.9
1992	20 948 000	-2.1	13 129	102.0	91.3	-6.9
1993	21 368 000	2.0	11 605	104.1	89.1	-2.3
1994	22 111 000	3.5	11 546	107.7	88.7	-0.5
1995	22 979 000	3.9	10 788	111.9	87.6	-1.2
1996	23 415 000	1.9	11 953	114.0	86.0	-1.9
1997	24 070 620	2.8	12 476	117.2	86.5	0.7

Graphik 4.8.1 Graph 4.8.1 Graphique 4.8.1



Grafik 4.8.2 / Graph 4.8.2 / Graphique 4.8.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

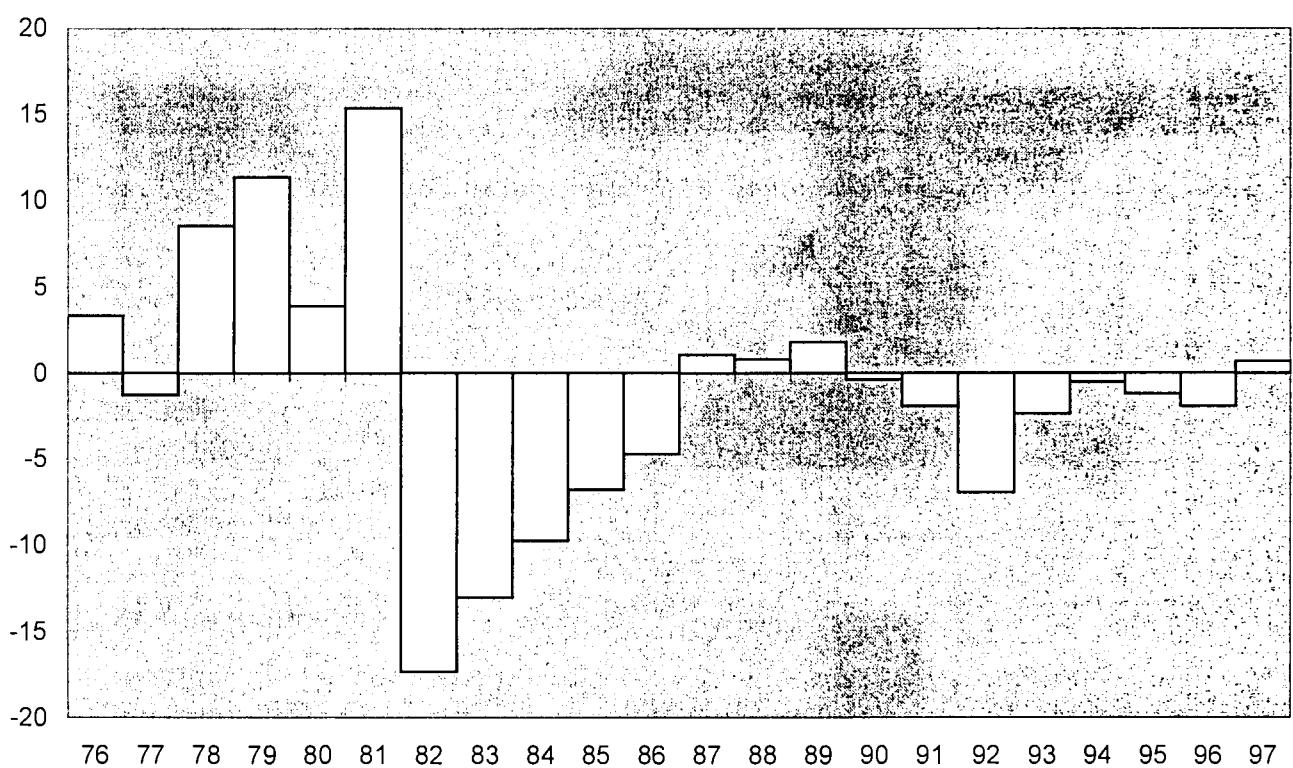
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

Prix des terres agricoles



4.9 LUXEMBURG/LUXEMBOURG/LUXEMBOURG

L

Tabelle 4.9.1 / Table 4.9.1 / Tableau 4.9.1

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	690 000	27.8	15 985	28.6	54.3	16.4
1977	780 000	13.0	19 079	32.4	57.5	5.9
1978	760 000	-2.6	18 971	31.5	54.4	-5.5
1979	920 000	21.1	22 905	38.2	62.9	15.8
1980	870 000	-5.4	21 430	36.1	56.0	-11.0
1981	920 000	5.7	22 279	38.2	54.8	-2.1
1982	770 000	-16.3	17 221	32.0	41.9	-23.5
1983	660 000	-14.3	14 525	27.4	33.1	-21.1
1984	670 000	1.5	14 744	27.8	31.5	-4.6
1985	800 000	19.4	17 812	33.2	36.2	14.7
1986	790 000	-1.3	18 037	32.8	35.6	-1.5
1987	990 000	25.3	23 001	41.1	44.7	25.4
1988	1 150 000	16.2	26 480	47.7	51.2	14.5
1989	1 480 000	28.7	34 117	61.4	63.7	24.5
1990	2 410 000	62.8	56 805	100.0	100.0	57.0
1991	2 340 000	-2.9	55 420	97.1	94.2	-5.8
1992	2 930 000	25.2	70 444	121.6	114.3	21.4
1993	2 480 000	-15.4	61 278	102.9	93.4	-18.3
1994	1 778 400	-28.3	44 845	73.8	65.5	-29.8
1995	1 800 000	1.2	46 690	74.7	65.1	-0.7
1996	1 750 000	-2.8	44 531	72.6	62.4	-4.1
1997	1 700 000	-2.9	41 941	70.5	59.8	-4.2

L

Tabelle 4.9.2 / Table 4.9.2 / Tableau 4.9.2

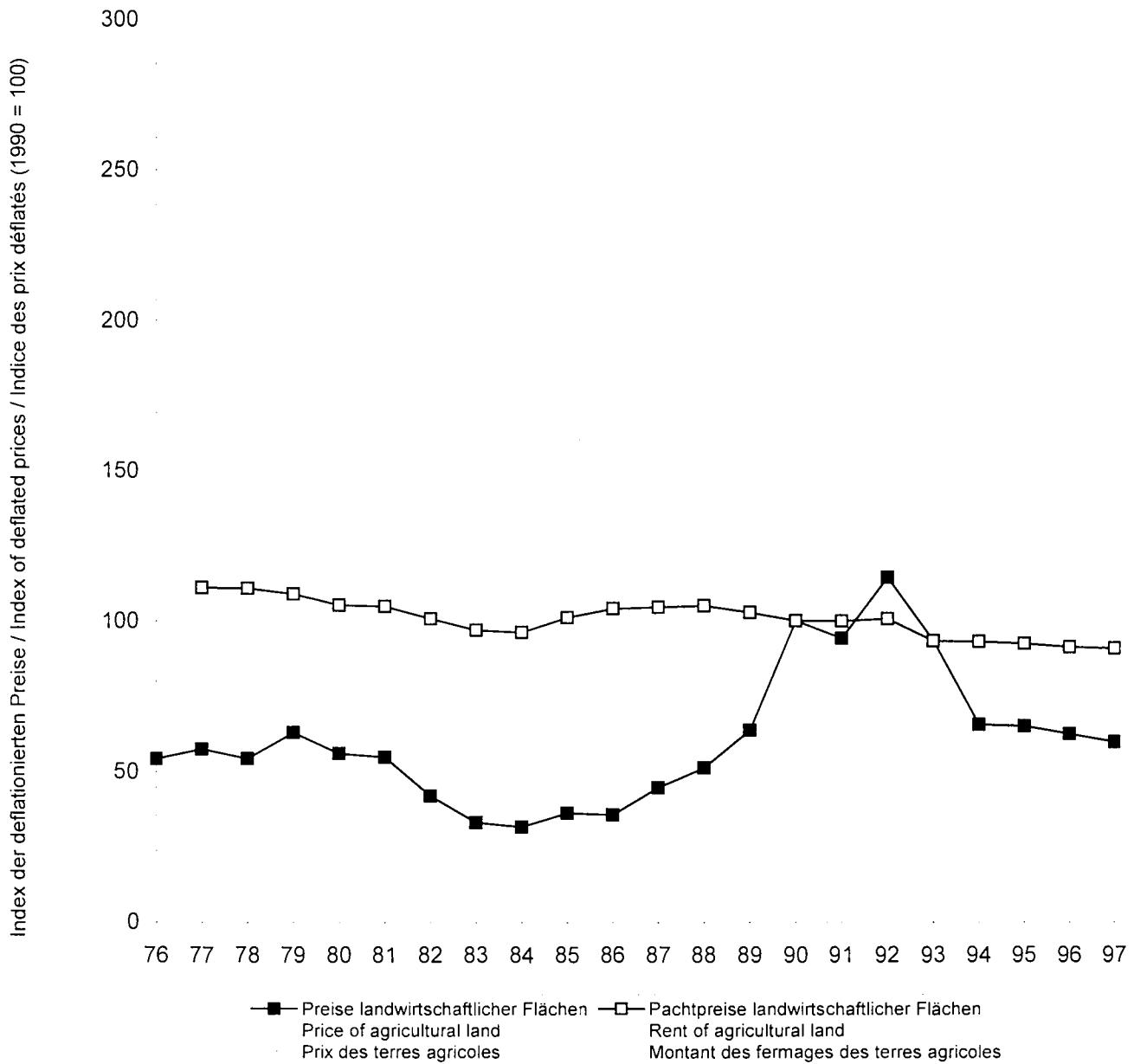
**PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
RENT OF AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	3 500	29.6	81	62.5	118.5	18.1
1977	3 500	0.0	86	62.5	111.0	-6.3
1978	3 600	2.9	90	64.3	110.8	-0.2
1979	3 700	2.8	92	66.0	108.9	-1.7
1980	3 800	2.7	94	67.8	105.2	-3.4
1981	4 090	7.6	99	73.0	104.8	-0.4
1982	4 300	5.1	96	76.8	100.7	-3.9
1983	4 500	4.7	99	80.3	97.0	-3.7
1984	4 750	5.6	105	84.8	96.2	-0.8
1985	5 196	9.4	116	92.8	101.1	5.1
1986	5 364	3.2	122	95.8	104.1	2.9
1987	5 382	0.3	125	96.1	104.5	0.4
1988	5 488	2.0	126	98.0	105.0	0.5
1989	5 550	1.1	128	99.1	102.7	-2.2
1990	5 602	0.9	132	100.0	100.0	-2.7
1991	5 770	3.0	137	103.0	99.9	-0.1
1992	5 995	3.9	144	107.0	100.6	0.7
1993	5 760	-3.9	142	102.8	93.3	-7.2
1994	5 872	1.9	148	104.8	93.1	-0.3
1995	5 943	1.2	154	106.1	92.4	-0.7
1996	5 944	0.0	151	106.1	91.2	-1.3
1997	6 000	0.9	148	107.1	90.8	-0.5

L

Grafik 4.9.1 / Graph 4.9.1 / Graphique 4.9.1



L

Grafik 4.9.2 / Graph 4.9.2 / Graphique 4.9.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

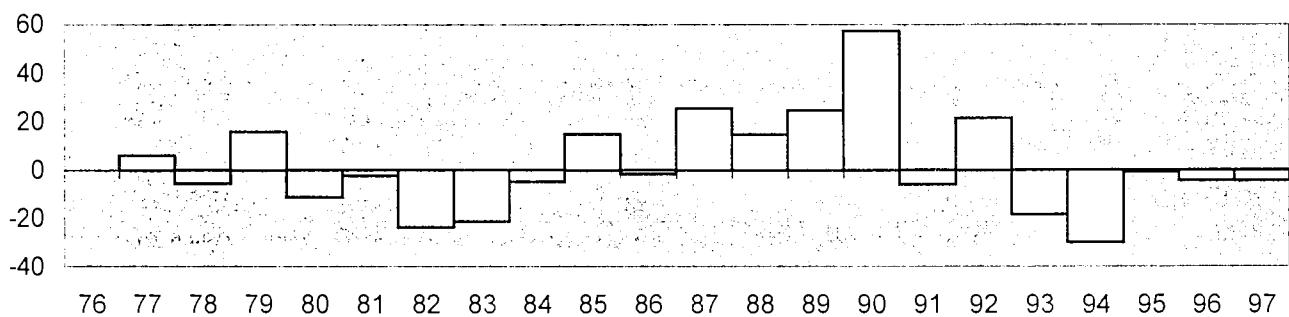
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

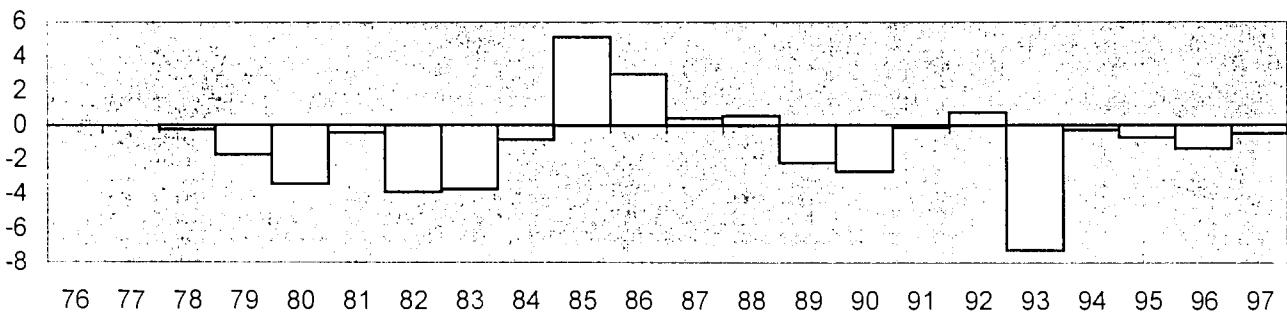
Prix des terres agricoles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen

Rent of agricultural land

Montant des fermages des terres agricoles



4.10 NIEDERLANDE/NETHERLANDS/PAYS-BAS

NL

Tabelle 4.10.1 / Table 4.10.1 / Tableau 4.10.1

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	18 780	27.1	6 355	47.4	74.8	16.5
1977	29 650	57.9	10 589	74.9	111.0	48.3
1978	40 650	37.1	14 760	102.7	146.0	31.6
1979	41 450	2.0	15 080	104.7	142.7	-2.3
1980	35 700	-13.9	12 934	90.2	114.9	-19.5
1981	28 300	-20.7	10 198	71.5	85.4	-25.7
1982	25 800	-8.8	9 870	65.2	73.6	-13.8
1983	29 500	14.3	11 627	74.5	81.9	11.3
1984	34 200	15.9	13 553	86.4	92.1	12.4
1985	37 400	9.4	14 894	94.4	98.4	6.9
1986	39 700	6.1	16 535	100.3	104.3	5.9
1987	36 600	-7.8	15 680	92.4	96.5	-7.4
1988	34 200	-6.6	14 648	86.4	89.4	-7.4
1989	33 800	-1.2	14 474	85.4	87.4	-2.2
1990	39 600	17.2	17 127	100.0	100.0	14.4
1991	40 600	2.5	17 568	102.5	98.7	-1.3
1992	39 800	-2.0	17 496	100.5	93.8	-5.0
1993	40 600	2.0	18 665	102.5	93.2	-0.6
1994	38 300	-5.7	17 746	96.7	85.5	-8.2
1995	41 400	8.1	19 725	104.5	90.7	6.1
1996	44 400	7.2	20 750	112.1	95.3	5.1
1997	50 100	12.8	22 661	126.5	105.2	10.3

NL

Tabelle 4.10.2 / Table 4.10.2 / Tableau 4.10.2

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: GRÜNLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: MEADOW
PRIX DES TERRES AGRICOLES: PRAIRIES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	18 420	23.9	6 233	47.0	74.1	13.6
1977	30 200	64.0	10 785	77.0	114.2	54.0
1978	40 500	34.1	14 705	103.3	147.0	28.7
1979	40 990	1.2	14 912	104.6	142.6	-3.0
1980	36 900	-10.0	13 368	94.1	120.0	-15.8
1981	27 700	-24.9	9 982	70.7	84.4	-29.6
1982	26 500	-4.3	10 138	67.6	76.4	-9.5
1983	30 400	14.7	11 982	77.6	85.3	11.6
1984	32 000	5.3	12 682	81.6	87.0	2.0
1985	37 000	15.6	14 735	94.4	98.4	13.1
1986	46 300	25.1	19 284	118.1	122.9	24.9
1987	45 100	-2.6	19 322	115.1	120.2	-2.2
1988	45 300	0.4	19 402	115.6	119.7	-0.4
1989	43 600	-3.8	18 670	111.2	113.9	-4.8
1990	39 200	-10.1	16 954	100.0	100.0	-12.2
1991	38 200	-2.6	16 530	97.4	93.8	-6.2
1992	39 900	4.5	17 540	101.8	95.0	1.2
1993	40 500	1.5	18 619	103.3	93.9	-1.1
1994	40 000	-1.2	18 533	102.0	90.3	-3.9
1995	42 300	5.8	20 153	107.9	93.6	3.8
1996	45 800	8.3	21 405	116.8	99.3	6.1
1997	48 800	6.6	22 073	124.5	103.5	4.2

NL

Tabelle 4.10.3 / Table 4.10.3 / Tableau 4.10.3

PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ACKERLAND
RENT OF AGRICULTURAL LAND: ARABLE LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: TERRES LABOURABLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	291	13.2	98	50.6	79.8	3.8
1977	301	3.4	107	52.3	77.6	-2.8
1978	361	19.9	131	62.8	89.3	15.1
1979	417	15.5	152	72.5	98.9	10.7
1980	440	5.5	159	76.5	97.5	-1.3
1981	455	3.4	164	79.1	94.5	-3.1
1982	460	1.1	176	80.0	90.4	-4.4
1983	475	3.3	187	82.6	90.9	0.5
1984	515	8.4	204	89.6	95.5	5.1
1985	525	1.9	209	91.3	95.2	-0.3
1986	535	1.9	223	93.0	96.8	1.7
1987	560	4.7	240	97.4	101.7	5.1
1988	570	1.8	244	99.1	102.7	0.9
1989	570	0.0	244	99.1	101.6	-1.1
1990	575	0.9	249	100.0	100.0	-1.5
1991	585	1.7	253	101.7	97.9	-2.1
1992	590	0.9	259	102.6	95.7	-2.3
1993	580	-1.7	267	100.9	91.7	-4.2
1994	610	5.2	283	106.1	93.8	2.3
1995	630	3.3	300	109.6	95.1	1.3
1996	665	5.6	311	115.7	98.3	3.4
1997	725	9.0	328	126.1	104.8	6.6

NL

Tabelle 4.10.4 / Table 4.10.4 / Tableau 4.10.4

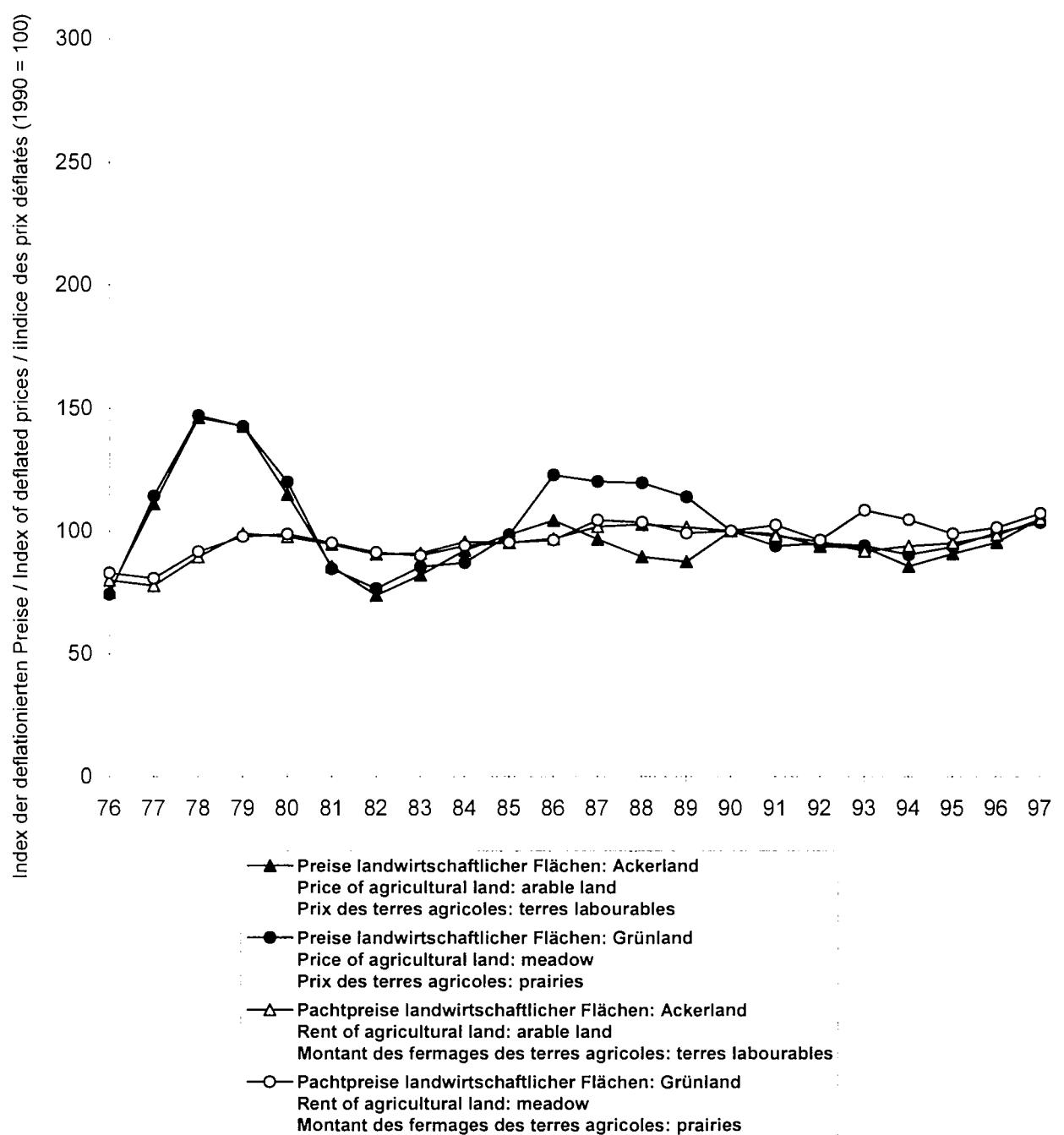
PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: GRÜNLAND
 RENT OF AGRICULTURAL LAND: MEADOW
 MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: PRAIRIES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	244	3.4	83	52.5	82.8	-5.2
1977	253	3.7	90	54.4	80.6	-2.6
1978	299	18.2	109	64.3	91.5	13.4
1979	333	11.4	121	71.6	97.6	6.7
1980	360	8.1	130	77.4	98.7	1.1
1981	370	2.8	133	79.6	95.1	-3.7
1982	375	1.4	143	80.6	91.1	-4.1
1983	380	1.3	150	81.7	89.9	-1.4
1984	410	7.9	162	88.2	94.0	4.6
1985	425	3.7	169	91.4	95.3	1.4
1986	430	1.2	179	92.5	96.2	1.0
1987	465	8.1	199	100.0	104.5	8.6
1988	465	0.0	199	100.0	103.6	-0.9
1989	450	-3.2	193	96.8	99.1	-4.3
1990	465	3.3	201	100.0	100.0	0.9
1991	495	6.5	214	106.5	102.5	2.5
1992	480	-3.0	211	103.2	96.3	-6.0
1993	555	15.6	255	119.4	108.5	12.7
1994	550	-0.9	255	118.3	104.6	-3.6
1995	530	-3.6	253	114.0	98.9	-5.5
1996	555	4.7	259	119.4	101.5	2.6
1997	600	8.1	271	129.0	107.2	5.7

NL

Grafik 4.10.1 / Graph 4.10.1 / Graphique 4.10.1



NL

Grafik 4.10.2 / Graph 4.10.2 / Graphique 4.10.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

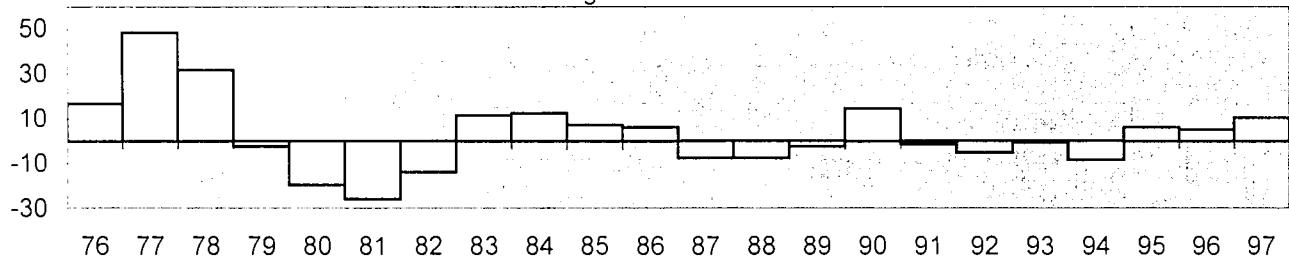
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen: Ackerland

Price of agricultural land: arable land

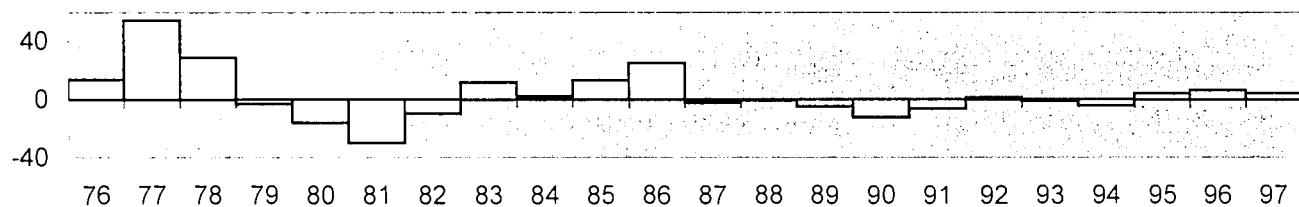
Prix des terres agricoles: terres labourables



Preise landwirtschaftlicher Flächen: Grünland

Price of agricultural land: meadow

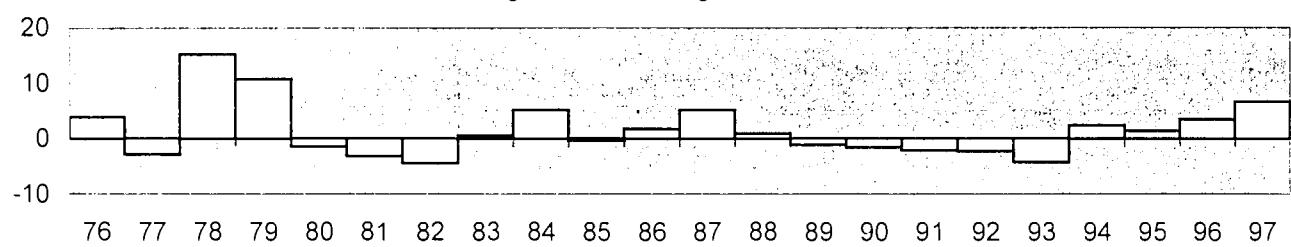
Prix des terres agricoles: prairies



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Ackerland

Rent of agricultural land: arable land

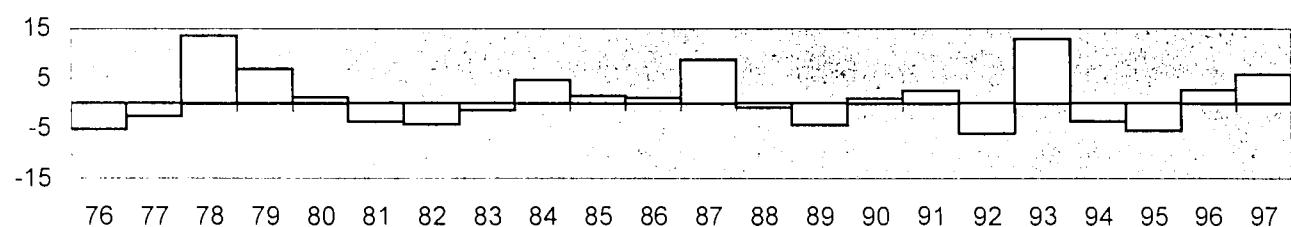
Montant des fermages des terres agricoles: terres labourables



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Grünland

Rent of agricultural land: meadow

Montant des fermages des terres agricoles: prairies



4.11 ÖSTERREICH/AUSTRIA/AUTRICHE

A

Tabelle 4.11.1 / Table 4.11.1 / Tableau 4.11.1

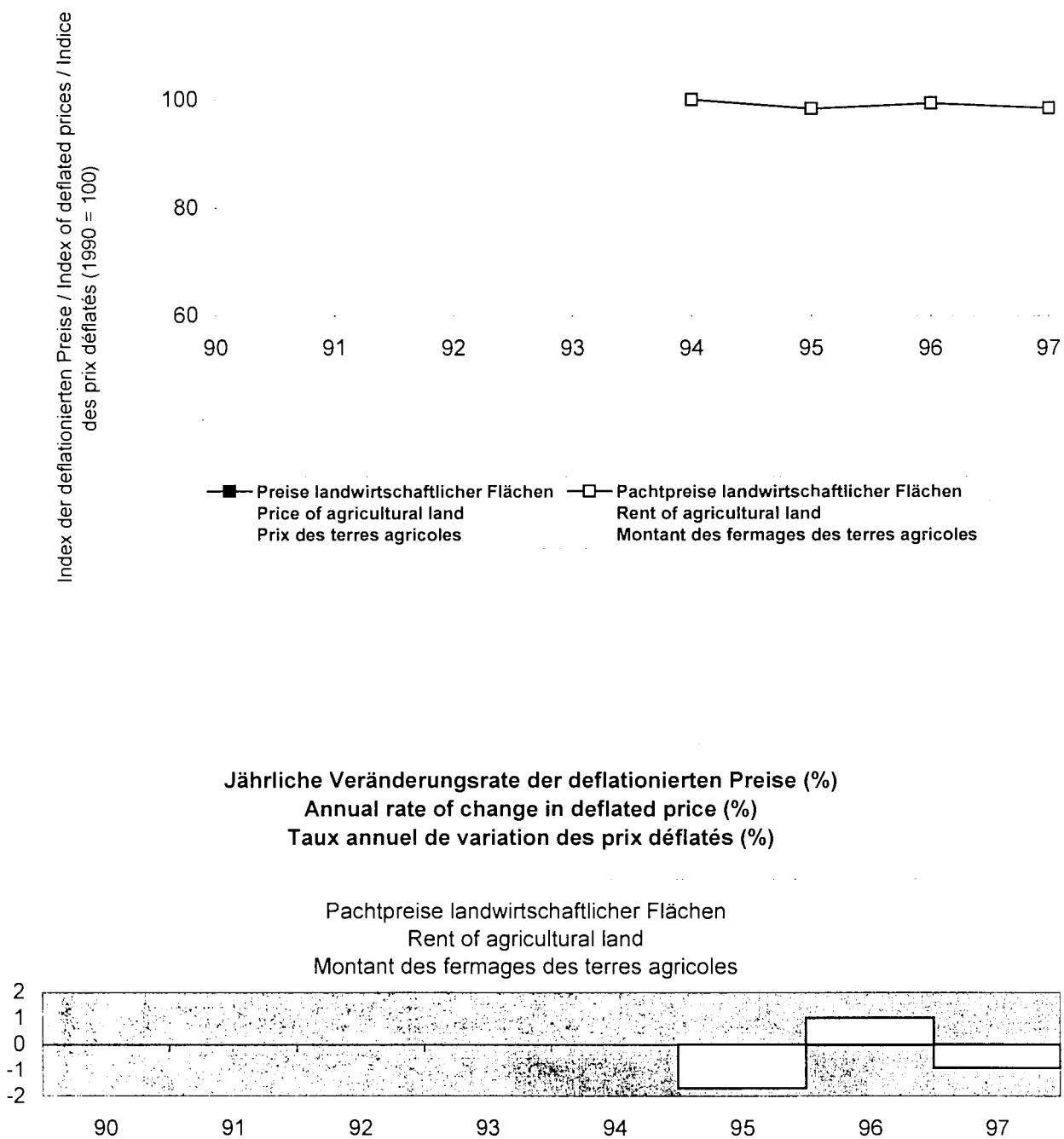
**PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
RENT OF AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	:	:	:	:	:	:
1987	:	:	:	:	:	:
1988	:	:	:	:	:	:
1989	:	:	:	:	:	:
1990	:	:	:	:	:	:
1991	:	:	:	:	:	:
1992	:	:	:	:	:	:
1993	:	:	:	:	:	:
1994	3 258	:	241	100.0	100.0	:
1995	3 275	0.5	248	100.5	98.3	-1.7
1996	3 370	2.9	251	103.4	99.3	1.0
1997	3 380	0.3	245	103.7	98.4	-0.9

A

Grafik 4.11.1 / Graph 4.11.1 / Graphique 4.11.1



4.12 FINNLAND/FINLAND/FINLANDE

FIN

Tabelle 4.12.1 / Table 4.12.1 / Tableau 4.12.1

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nomiale Preise in nationaler Währung	Jährliche Veränderungsrate der nominalen Preise	Nomiale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	15 000	:	3 130	50.0	85.6	:
1982	15 200	1.3	3 229	50.7	79.2	-7.5
1983	17 700	16.4	3 577	59.0	85.2	7.5
1984	20 200	14.1	4 276	67.3	90.8	6.6
1985	23 800	17.8	5 070	79.3	101.0	11.3
1986	26 000	9.2	5 221	86.7	106.5	5.4
1987	27 300	5.0	5 390	91.0	108.2	1.6
1988	29 300	7.3	5 927	97.7	110.5	2.1
1989	30 000	2.4	6 352	100.0	106.1	-3.9
1990	30 000	0.0	6 179	100.0	100.0	-5.8
1991	27 000	-10.0	5 398	90.0	86.3	-13.7
1992	20 000	-25.9	3 444	66.7	62.1	-28.0
1993	17 000	-15.0	2 539	56.7	51.7	-16.8
1994	16 700	-1.8	2 698	55.7	50.2	-2.8
1995	17 188	2.9	3 011	57.3	51.2	1.9
1996	15 836	-7.9	2 717	52.8	46.9	-8.4
1997	16 583	4.7	2 820	55.3	48.5	3.5

FIN

Tabelle 4.12.2 / Table 4.12.2 / Tableau 4.12.2

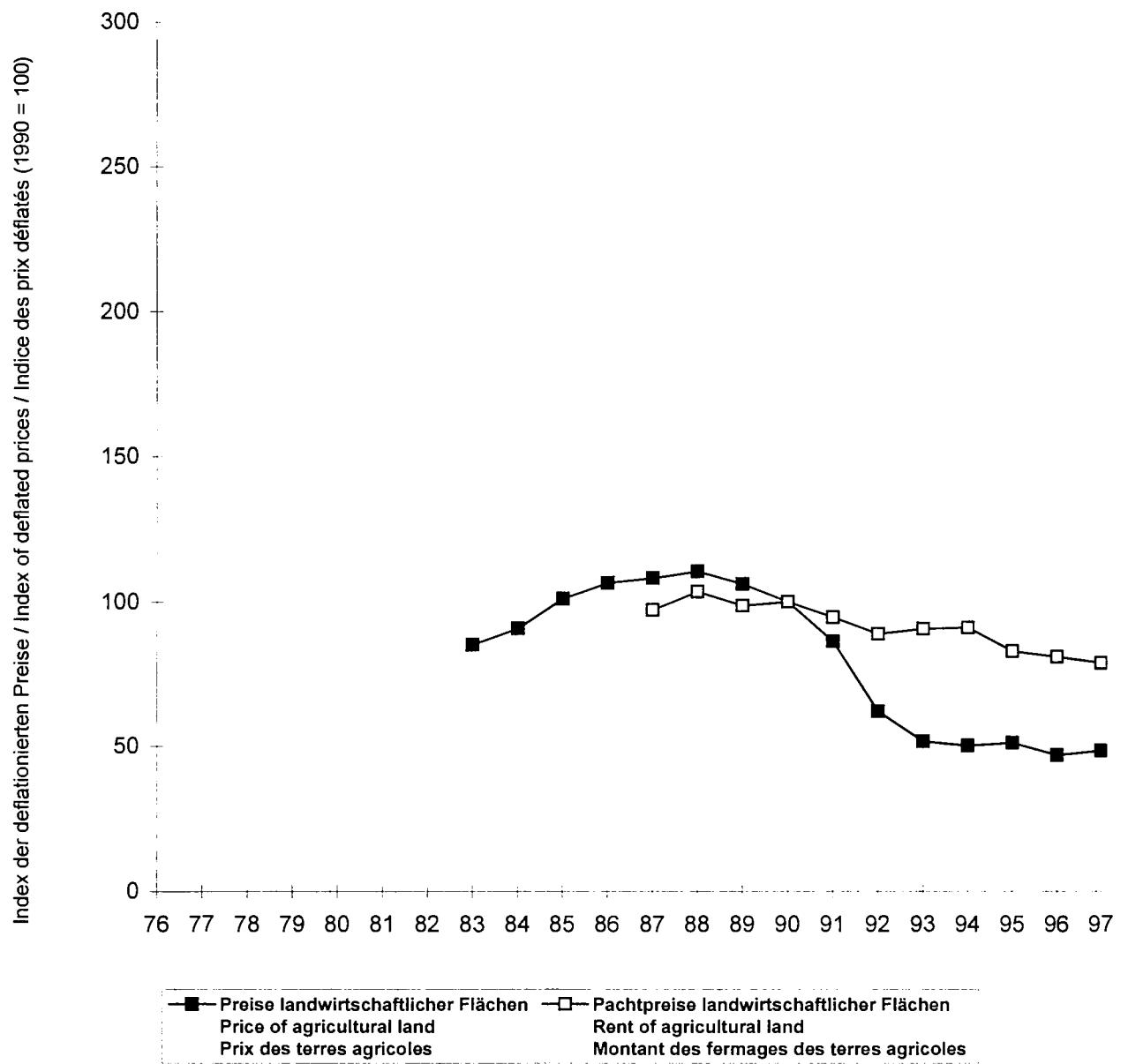
**PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
RENT OF AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nomiale Preise in nationaler Währung	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise	Nomiale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	637	:	136	69.2	88.1	:
1986	694	8.9	139	75.4	92.6	5.1
1987	753	8.5	149	81.8	97.2	4.9
1988	843	12.0	171	91.5	103.5	6.5
1989	856	1.5	181	92.9	98.6	-4.7
1990	921	7.6	190	100.0	100.0	1.4
1991	909	-1.3	182	98.7	94.6	-5.4
1992	879	-3.3	151	95.4	88.9	-6.1
1993	916	4.2	137	99.5	90.7	2.0
1994	930	1.5	150	101.0	91.1	0.4
1995	855	-8.1	150	92.8	82.9	-9.0
1996	840	-1.8	144	91.2	80.9	-2.4
1997	827	-1.5	141	89.8	78.8	-2.7

FIN

Grafik 4.12.1 / Graph 4.12.1 / Graphique 4.12.1



FIN

Grafik 4.12.2 / Graph 4.12.2 / Graphique 4.12.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

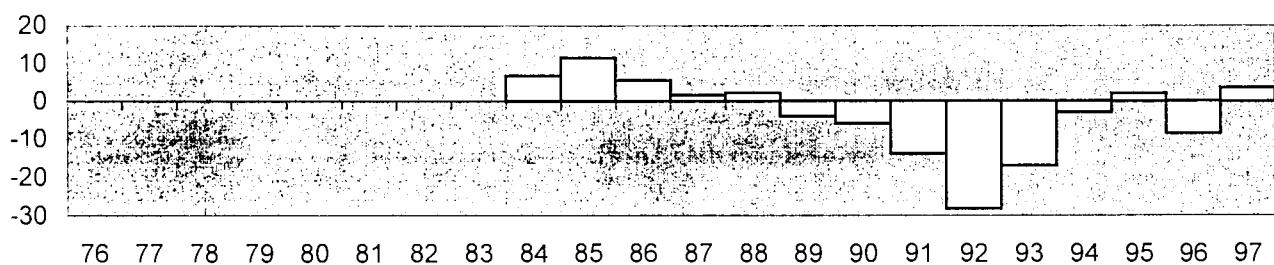
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

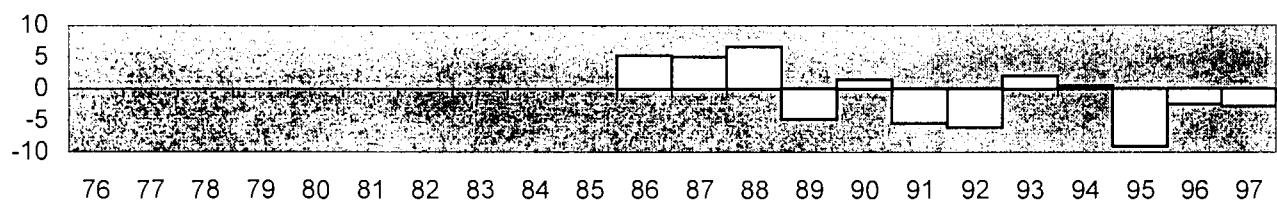
Prix des terres agricoles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen

Rent of agricultural land

Montant des fermages des terres agricoles



4.13 SCHWEDEN/SWEDEN/SUEDE

S

Tabelle 4.13.1 / Table 4.13.1 / Tableau 4.13.1

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
PRICE OF AGRICULTURAL LAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	:	:	:	:	:	:
1987	:	:	:	:	:	:
1988	:	:	:	:	:	:
1989	:	:	:	:	:	:
1990	:	:	:	:	:	:
1991	:	:	:	:	:	:
1992	11 800	:	1 566	100.0	100.0	:
1993	10 100	-14.4	1 107	85.6	81.8	-18.2
1994	10 900	7.9	1 190	92.4	86.4	5.6
1995	10 800	-0.9	1 157	91.5	83.5	-3.4
1996	11 600	7.4	1 362	98.3	89.2	6.9
1997	12 800	10.3	1 480	108.5	96.6	8.3

S

Tabelle 4.13.2 / Table 4.13.2 / Tableau 4.13.2

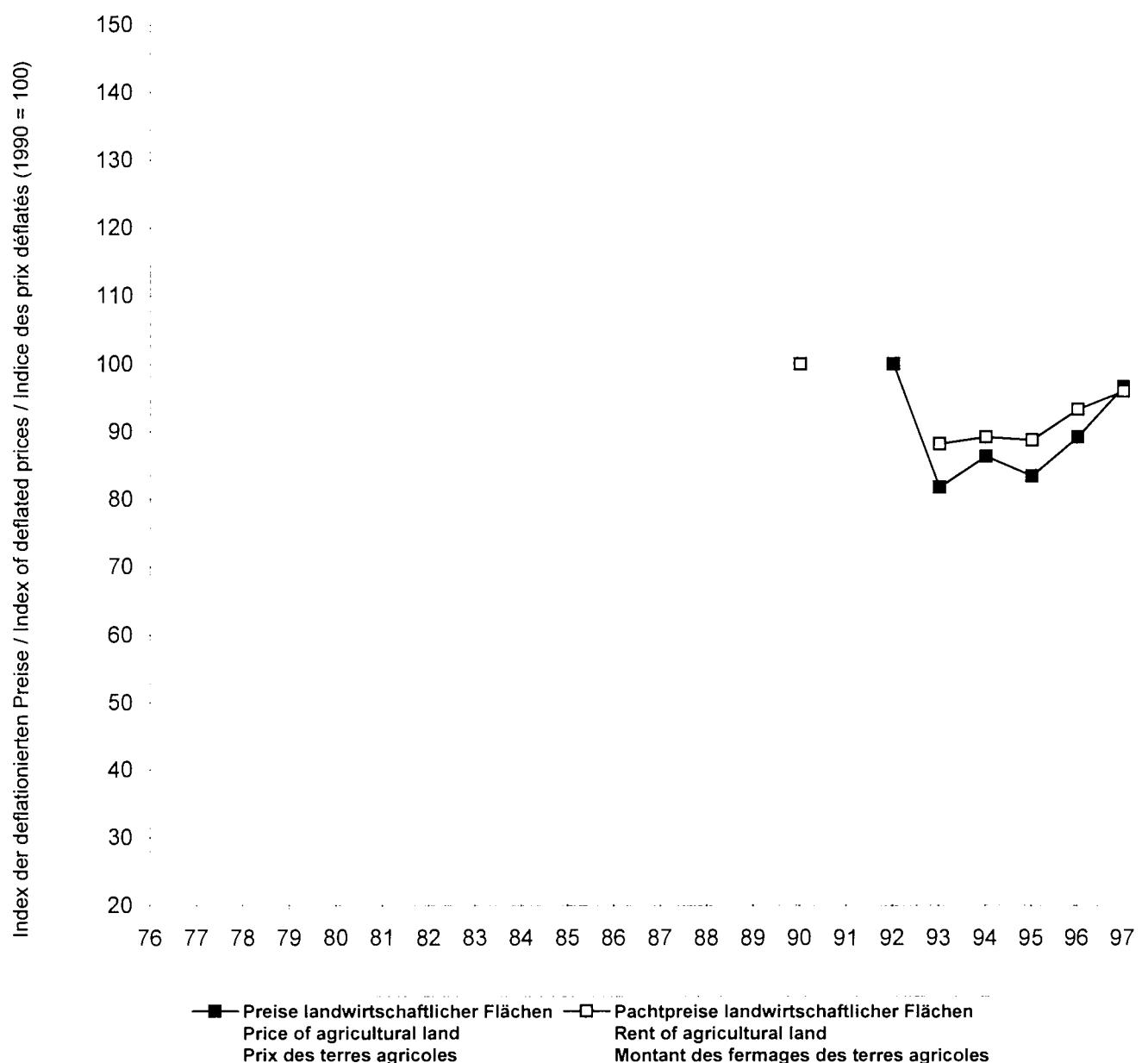
**PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN
RENT OF AGRICULTURAL LAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr	Nominale Preise in nationaler Währung	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise	Nominale Preise in ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise
Year	Nominal prices in national currency	Annual rate of change in nominal prices	Nominal prices in ECU	Index of nominal prices 1990 = 100	Index of deflated prices 1990 = 100	Annual rate of change in deflated prices
Année	Prix nominaux en monnaie nationale	Taux annuel de variation des prix nominaux	Prix nominaux en ECU	Indice des prix nominaux 1990 = 100	Indice des prix déflatés 1990 = 100	Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	:	:	:	:	:	:
1985	:	:	:	:	:	:
1986	:	:	:	:	:	:
1987	:	:	:	:	:	:
1988	:	:	:	:	:	:
1989	:	:	:	:	:	:
1990	688	:	91	100.0	100.0	:
1991	:	:	:	:	:	:
1992	:	:	:	:	:	:
1993	710	:	78	103.2	88.2	:
1994	734	3.4	80	106.7	89.2	1.2
1995	749	2.0	80	108.9	88.8	-0.5
1996	791	5.6	93	115.0	93.3	5.1
1997	829	4.8	96	120.5	96.0	2.9

S

Grafik 4.13.1 / Graph 4.13.1 / Graphique 4.13.1



S

Grafik 4.13.2 / Graph 4.13.2 / Graphique 4.13.2

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

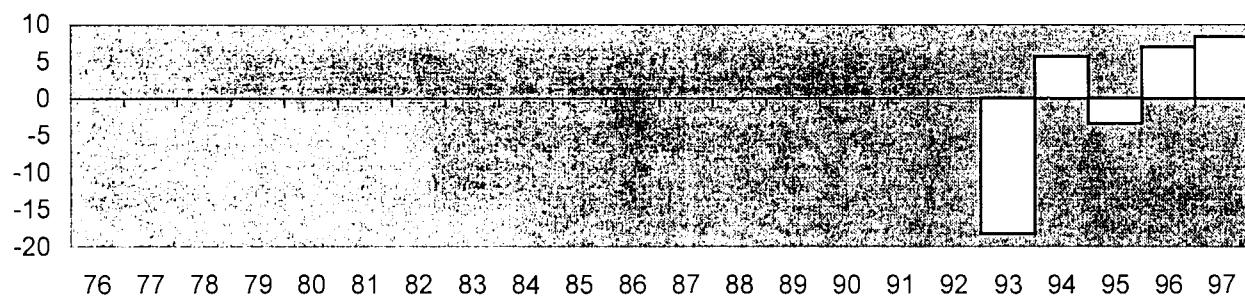
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen

Price of agricultural land

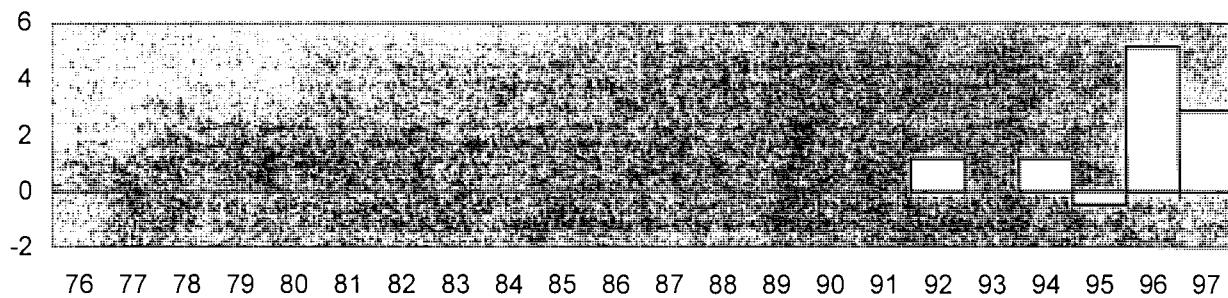
Prix des terres agricoles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen

Rent of agricultural land

Montant des fermages des terres agricoles



4.14 VEREINIGTES KÖNIGREICH/UNITED KINGDOM/ ROYAUME-UNI

UK

Tabelle 4.14.1 / Table 4.14.1 / Tableau 4.14.1

**PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ENGLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: ENGLAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES: ANGLETERRE**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	1 472	22.2	2 368	31.4	99.5	4.8
1977	1 994	35.5	3 050	42.6	116.4	16.9
1978	2 602	30.5	3 919	55.6	140.3	20.5
1979	3 227	24.0	4 993	68.9	153.4	9.4
1980	3 470	7.5	5 798	74.1	139.8	-8.8
1981	3 418	-1.5	6 180	73.0	123.1	-12.0
1982	3 669	7.3	6 546	78.3	121.7	-1.1
1983	3 789	3.3	6 455	80.9	120.1	-1.3
1984	3 895	2.8	6 595	83.2	117.7	-2.1
1985	3 784	-2.8	6 425	80.8	107.7	-8.4
1986	3 397	-10.2	5 059	72.5	93.5	-13.2
1987	3 516	3.5	4 990	75.1	92.9	-0.6
1988	4 220	20.0	6 351	90.1	106.3	14.4
1989	4 746	12.5	7 049	101.3	110.9	4.3
1990	4 683	-1.3	6 560	100.0	100.0	-9.9
1991	4 198	-10.4	5 988	89.6	84.7	-15.3
1992	3 674	-12.5	4 981	78.5	71.4	-15.6
1993	3 814	3.8	4 890	81.4	73.0	2.2
1994	4 200	10.1	5 413	89.7	78.5	7.5
1995	4 503	7.2	5 433	96.2	81.4	3.7
1996	5 349	18.8	6 573	114.2	94.4	16.0
1997	4 688	-12.4	6 772	100.1	80.2	-15.0

UK

Tabelle 4.14.2 / Table 4.14.2 / Tableau 4.14.2

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: WALES
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: WALES
PRIX DES TERRES AGRICOLES: PAYS DE GALLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	1 019	10.0	1 639	32.4	102.6	-5.6
1977	1 327	30.2	2 030	42.2	115.3	12.4
1978	1 788	34.7	2 693	56.9	143.5	24.5
1979	2 482	38.8	3 840	78.9	175.7	22.4
1980	2 326	-6.3	3 886	74.0	139.6	-20.6
1981	2 118	-8.9	3 829	67.3	113.6	-18.6
1982	2 321	9.6	4 141	73.8	114.6	0.9
1983	2 737	17.9	4 663	87.0	129.2	12.7
1984	2 485	-9.2	4 207	79.0	111.8	-13.5
1985	2 585	4.0	4 389	82.2	109.6	-1.9
1986	2 480	-4.1	3 693	78.9	101.7	-7.2
1987	1 912	-22.9	2 714	60.8	75.3	-26.0
1988	3 693	93.1	5 558	117.4	138.6	84.1
1989	3 909	5.8	5 806	124.3	136.1	-1.8
1990	3 145	-19.5	4 406	100.0	100.0	-26.5
1991	3 386	7.7	4 830	107.7	101.7	1.7
1992	2 453	-27.6	3 325	78.0	71.0	-30.2
1993	2 783	13.5	3 568	88.5	79.3	11.7
1994	2 980	7.1	3 841	94.8	82.9	4.5
1995	3 713	24.6	4 480	118.1	99.9	20.5
1996	3 778	1.8	4 642	120.1	99.2	-0.7
1997	4 904	29.8	7 084	155.9	124.9	25.8

UK

Tabelle 4.14.3 / Table 4.14.3 / Tableau 4.14.3

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: SCHOTTLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: SCOTLAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES: ECOSSE

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	776	28.9	1 248	43.0	136.1	10.6
1977	1 062	36.9	1 625	58.8	160.8	18.1
1978	1 085	2.2	1 634	60.1	151.8	-5.6
1979	2 055	89.4	3 180	113.9	253.4	67.0
1980	1 845	-10.2	3 083	102.2	192.9	-23.9
1981	1 819	-1.4	3 289	100.8	170.0	-11.9
1982	1 789	-1.6	3 192	99.1	153.9	-9.4
1983	1 969	10.1	3 354	109.1	162.0	5.2
1984	1 606	-18.4	2 719	89.0	125.9	-22.3
1985	1 568	-2.4	2 662	86.9	115.8	-8.0
1986	1 561	-0.4	2 324	86.5	111.5	-3.7
1987	1 456	-6.7	2 067	80.7	99.9	-10.4
1988	1 514	4.0	2 279	83.9	99.0	-0.9
1989	1 519	0.3	2 256	84.2	92.1	-6.9
1990	1 805	18.8	2 529	100.0	100.0	8.5
1991	2 169	20.2	3 094	120.2	113.5	13.5
1992	1 297	-40.2	1 758	71.9	65.4	-42.4
1993	1 846	42.3	2 367	102.3	91.7	40.1
1994	1 732	-6.2	2 232	96.0	84.0	-8.4
1995	2 247	29.7	2 711	124.5	105.3	25.5
1996	1 978	-12.0	2 431	109.6	90.5	-14.1
1997	:	:	:	:	:	:

UK

Tabelle 4.14.4 / Table 4.14.4 / Tableau 4.14.4

PREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: NORDIRLAND
PRICE OF AGRICULTURAL LAND: NORTHERN IRELAND
PRIX DES TERRES AGRICOLES: IRLANDE DU NORD

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	1 391	21.7	2 238	41.6	131.7	4.4
1977	1 846	32.7	2 824	55.2	150.9	14.6
1978	2 617	41.8	3 942	78.3	197.6	30.9
1979	3 327	27.1	5 148	99.5	221.5	12.1
1980	3 229	-2.9	5 395	96.6	182.3	-17.7
1981	2 898	-10.3	5 239	86.7	146.2	-19.8
1982	2 683	-7.4	4 787	80.3	124.6	-14.7
1983	2 866	6.8	4 882	85.7	127.3	2.1
1984	2 958	3.2	5 008	88.5	125.2	-1.7
1985	3 130	5.8	5 314	93.6	124.8	-0.3
1986	3 128	-0.1	4 658	93.6	120.6	-3.4
1987	3 204	2.4	4 547	95.8	118.7	-1.6
1988	2 855	-10.9	4 297	85.4	100.8	-15.1
1989	3 359	17.7	4 989	100.5	110.0	9.1
1990	3 343	-0.5	4 683	100.0	100.0	-9.1
1991	3 362	0.6	4 796	100.6	95.0	-5.0
1992	3 383	0.6	4 586	101.2	92.2	-3.0
1993	4 330	28.0	5 551	129.5	116.1	26.0
1994	5 056	16.8	6 516	151.2	132.3	13.9
1995	5 950	17.7	7 179	178.0	150.6	13.8
1996	5 149	-13.5	6 327	154.0	127.2	-15.5
1997	7 858	52.6	11 351	235.1	188.2	47.9

UK

Tabelle 4.14.5 / Table 4.14.5 / Tableau 4.14.5

**PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: ENGLAND
RENT OF AGRICULTURAL LAND: ENGLAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: ANGLETERRE**

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	25	21.7	40	25.1	79.3	4.4
1977	30	20.8	46	30.3	82.8	4.3
1978	36	19.5	54	36.2	91.3	10.3
1979	42	18.3	65	42.8	95.3	4.4
1980	50	18.7	84	50.8	95.9	0.6
1981	58	16.7	106	59.3	100.0	4.3
1982	66	13.3	118	67.2	104.4	4.4
1983	74	11.8	126	75.1	111.5	6.8
1984	81	9.9	138	82.6	116.8	4.7
1985	87	7.5	148	88.8	118.4	1.3
1986	93	6.0	138	94.1	121.4	2.5
1987	96	3.5	136	97.4	120.6	-0.6
1988	97	1.0	146	98.4	116.1	-3.7
1989	97	0.3	144	98.7	108.0	-6.9
1990	98	1.3	138	100.0	100.0	-7.4
1991	100	1.4	142	101.4	95.8	-4.2
1992	100	0.5	136	101.9	92.8	-3.2
1993	101	0.5	129	102.3	91.8	-1.1
1994	102	1.2	131	103.6	90.6	-1.2
1995	106	4.0	128	107.7	91.1	0.5
1996	102	-3.6	125	103.8	85.7	-5.9
1997	115	12.3	166	116.5	93.3	8.9

UK

Tabelle 4.14.6 / Table 4.14.6 / Tableau 4.14.6

PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: WALES
RENT OF AGRICULTURAL LAND: WALES
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: PAYS DE GALLES

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	14	19.1	22	25.9	82.0	2.1
1977	15	13.1	24	29.3	80.0	-2.4
1978	18	14.5	27	33.5	84.7	5.8
1979	22	22.9	34	41.2	91.8	8.4
1980	25	12.5	41	46.4	87.5	-4.6
1981	28	12.9	50	52.4	88.4	0.9
1982	33	20.3	59	63.1	97.9	10.8
1983	38	14.9	65	72.4	107.5	9.8
1984	42	8.8	70	78.8	111.5	3.6
1985	46	9.9	78	86.6	115.5	3.6
1986	47	2.0	70	88.4	113.9	-1.4
1987	47	1.6	67	89.8	111.1	-2.4
1988	50	4.7	75	94.0	111.0	-0.2
1989	51	3.3	76	97.1	106.3	-4.2
1990	53	3.0	74	100.0	100.0	-5.9
1991	54	2.8	77	102.8	97.1	-2.9
1992	56	3.3	76	106.2	96.7	-0.4
1993	58	3.6	75	110.1	98.7	2.0
1994	62	6.1	79	116.8	102.2	3.5
1995	66	7.5	80	125.5	106.2	3.9
1996	58	-12.7	71	109.5	90.5	-14.8
1997	69	19.4	100	130.8	104.8	15.8

UK

Tabelle 4.14.7 / Table 4.14.7 / Tableau 4.14.7

PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: SCHOTTLAND
 RENT OF AGRICULTURAL LAND: SCOTLAND
 MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: ECOSSE

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	16	18.2	25	23.5	74.5	1.3
1977	18	17.2	28	27.6	75.3	1.1
1978	22	17.9	32	32.5	82.0	8.9
1979	26	20.9	40	39.3	87.4	6.6
1980	31	18.7	52	46.6	88.0	0.6
1981	37	19.5	67	55.7	93.9	6.8
1982	44	18.7	78	66.1	102.7	9.3
1983	50	13.1	85	74.7	110.9	8.1
1984	54	9.5	92	81.8	115.7	4.3
1985	57	5.2	97	86.1	114.8	-0.8
1986	60	5.4	90	90.7	116.9	1.9
1987	63	4.3	89	94.6	117.1	0.2
1988	64	2.2	97	96.7	114.1	-2.6
1989	65	0.9	96	97.5	106.7	-6.4
1990	66	2.6	93	100.0	100.0	-6.3
1991	68	3.1	98	103.1	97.4	-2.6
1992	68	-0.9	92	102.2	93.1	-4.4
1993	64	-5.7	82	96.5	86.5	-7.1
1994	74	15.1	95	111.0	97.2	12.3
1995	77	3.8	92	115.2	97.5	0.3
1996	79	3.9	98	119.7	98.9	1.4
1997	83	4.0	119	124.5	101.0	2.2

UK

Tabelle 4.14.8 / Table 4.14.8 / Tableau 4.14.8

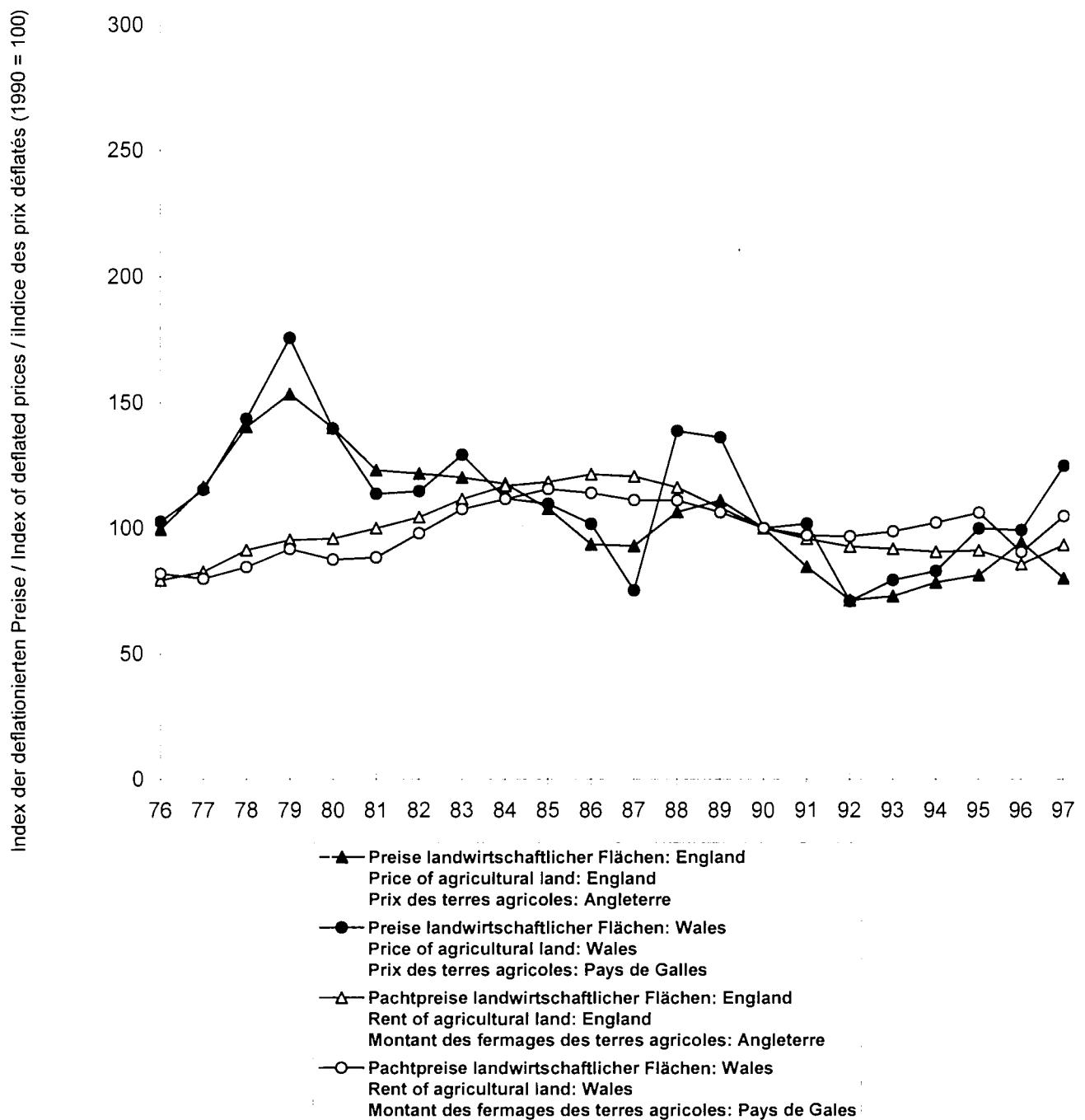
PACHTPREISE LANDWIRTSCHAFTLICHER FLÄCHEN: NORDIRLAND
RENT OF AGRICULTURAL LAND: NORTHERN IRELAND
MONTANT DES FERMAGES DES TERRES AGRICOLES: IRLANDE DU NORD

(pro Hektar / per hectare / par hectare)

Jahr Year Année	Nominale Preise in nationaler Währung Nominal prices in national currency Prix nominaux en monnaie nationale	Jährliche Verän- derungsrate der nominalen Preise Annual rate of change in nominal prices Taux annuel de variation des prix nominaux	Nominale Preise in ECU Nominal prices in ECU Prix nominaux en ECU	Index der nominalen Preise 1990 = 100 Index of nominal prices 1990 = 100 Indice des prix nominaux 1990 = 100	Index der deflationierten Preise 1990 = 100 Index of deflated prices 1990 = 100 Indice des prix déflatés 1990 = 100	Jährliche Verän- derungsrate der deflationierten Preise Annual rate of change in deflated prices Taux annuel de variation des prix déflatés
1976	:	:	:	:	:	:
1977	:	:	:	:	:	:
1978	:	:	:	:	:	:
1979	:	:	:	:	:	:
1980	:	:	:	:	:	:
1981	:	:	:	:	:	:
1982	:	:	:	:	:	:
1983	:	:	:	:	:	:
1984	151	:	256	93.2	131.8	:
1985	154	2.0	261	95.1	126.7	-3.9
1986	155	0.6	231	95.7	123.4	-2.7
1987	157	1.3	223	96.9	120.0	-2.7
1988	150	-4.5	226	92.6	109.3	-8.9
1989	156	4.0	232	96.3	105.4	-3.5
1990	162	3.8	227	100.0	100.0	-5.1
1991	155	-4.3	221	95.7	90.4	-9.6
1992	159	2.6	216	98.1	89.4	-1.1
1993	168	5.7	215	103.7	93.0	4.0
1994	182	8.3	235	112.3	98.3	5.7
1995	195	7.1	235	120.4	101.8	3.6
1996	217	11.3	267	134.0	110.6	8.6
1997	210	-3.2	303	129.6	103.8	-6.2

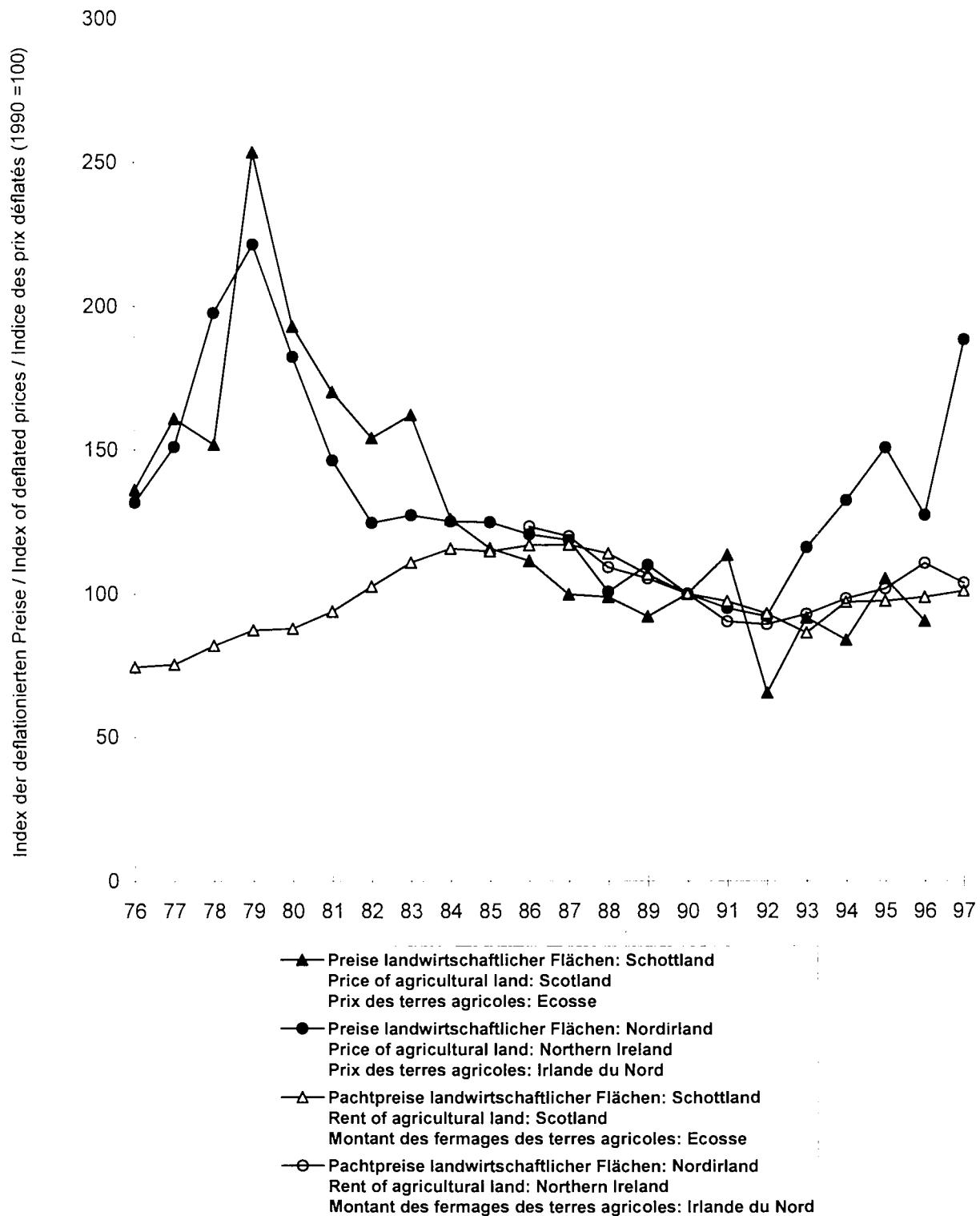
UK

Grafik 4.14.1 / Graph 4.14.1 / Graphique 4.14.1



UK

Grafik 4.14.2 / Graph 4.14.2 / Graphique 4.14.2



UK

Grafik 4.14.3 / Graph 4.14.3 / Graphique 4.14.3

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

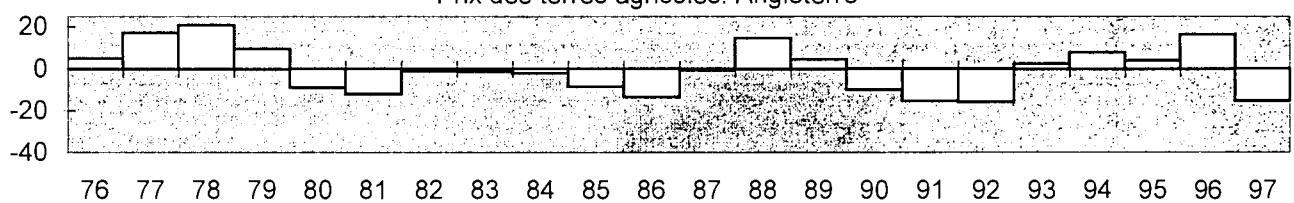
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen: England

Price of agricultural land: England

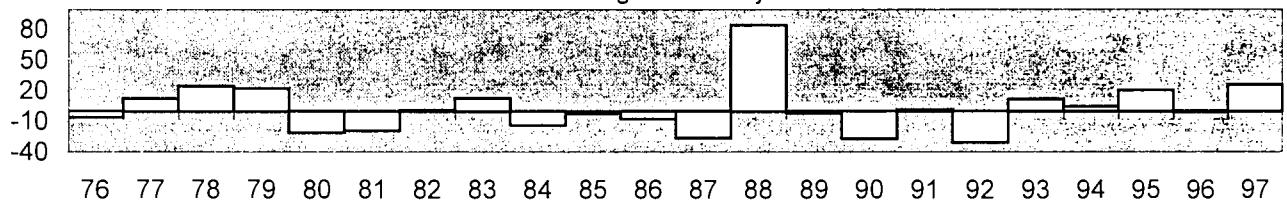
Prix des terres agricoles: Angleterre



Preise landwirtschaftlicher Flächen: Wales

Price of agricultural land: Wales

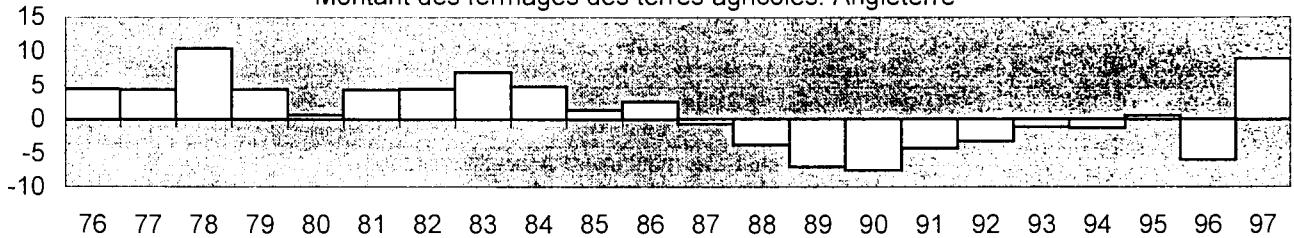
Prix des terres agricoles: Pays de Galles



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: England

Rent of agricultural land: England

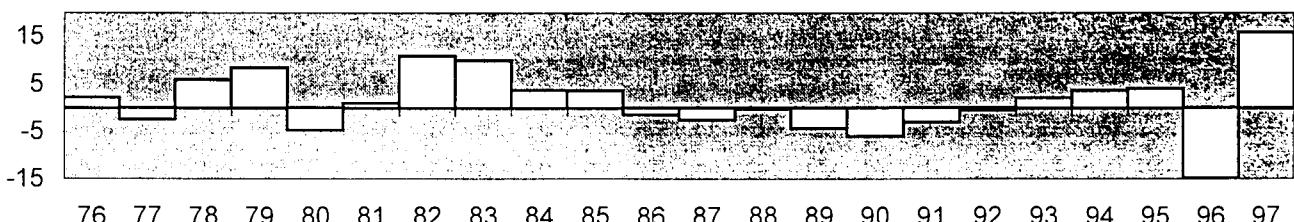
Montant des fermages des terres agricoles: Angleterre



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Wales

Rent of agricultural land: Wales

Montant des fermages des terres agricoles: Pays de Galles



UK

Grafik 4.14.4 / Graph 4.14.4 / Graphique 4.14.4

Jährliche Veränderungsrate der deflationierten Preise (%)

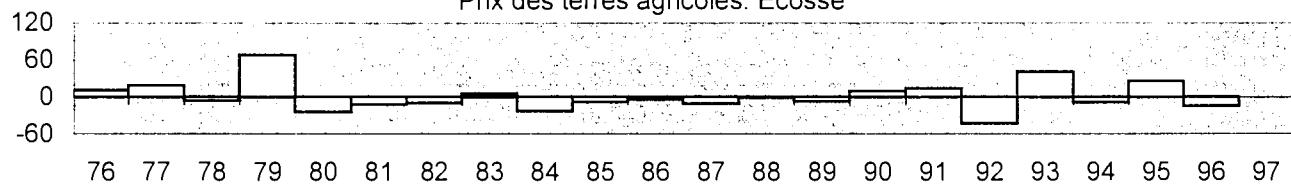
Annual rate of change in deflated price (%)

Taux annuel de variation des prix déflatés (%)

Preise landwirtschaftlicher Flächen: Schottland

Price of agricultural land: Scotland

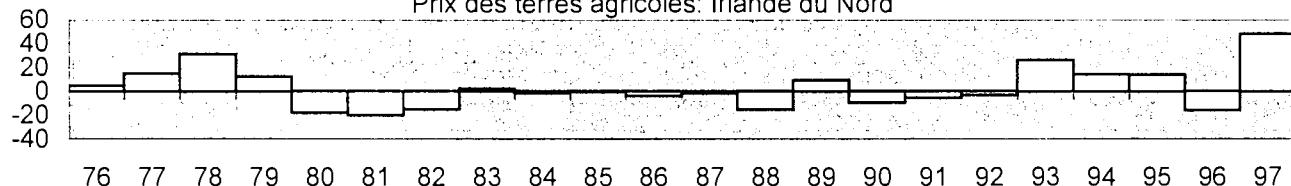
Prix des terres agricoles: Ecosse



Preise landwirtschaftlicher Flächen: Nordirland

Price of agricultural land: Northern Ireland

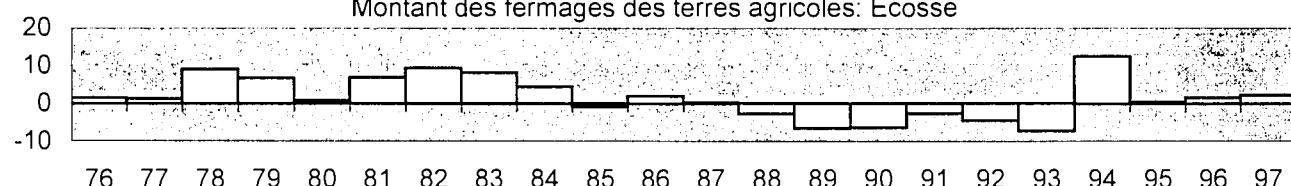
Prix des terres agricoles: Irlande du Nord



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Schottland

Rent of agricultural land: Scotland

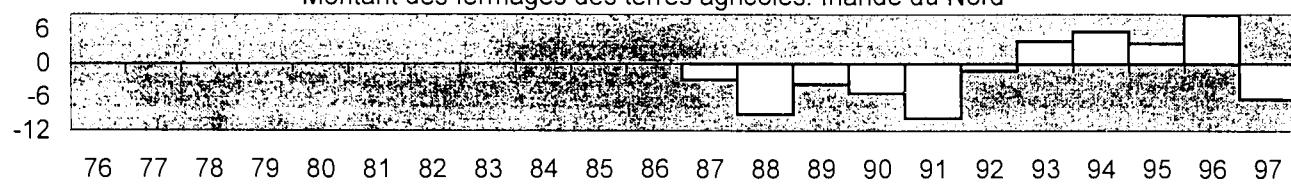
Montant des fermages des terres agricoles: Ecosse



Pachtpreise landwirtschaftlicher Flächen: Nordirland

Rent of agricultural land: Northern Ireland

Montant des fermages des terres agricoles: Irlande du Nord



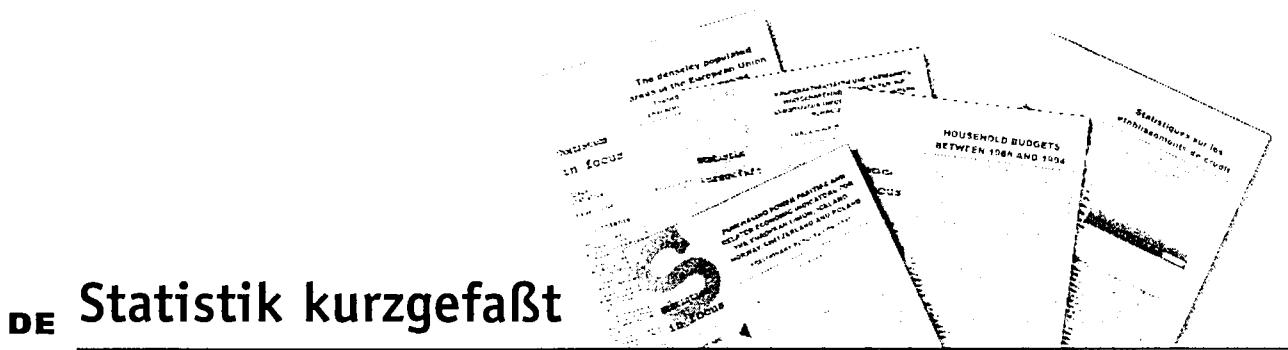
5. BIBLIOGRAPHIE/BIBLIOGRAPHY/BIBLIOGRAPHIE

- D Agrarbericht (1994) Agrar- und ernährungspolitischer Bericht der Bundesregierung
- Statistisches Bundesamt (1992) Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz. Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Fachserie 3, Reihe 2.4
- Statistisches Bundesamt (1991) Pachtflächen und Pachtpreise. Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Fachserie 3, Reihe 2.1.8
- E Sanchez Rodriguez (1986) La encuesta de precios de la tierra del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Agricultura y Sociedad 4, 187-207
- F SCEES (1989) Le prix des terres agricoles en 1988, Etude n° 287, Collections de statistique agricole
- IRL O'Connor and Conlon (1993) Agricultural and Forestry Land Prices in Ireland. Economic and Social Research Institute
- I INEA (1992) Annuario dell' Agricoltura Italiana, Istituto Nazionale di Economia Agraria
- L STATEC (1992) Statistique des ventes de biens immobiliers. Bulletin du Statec, n° 1/1992
- NL CBS (1992) Statistick overdrachten en verpachtingen van landbowgronden 1991 (Statistics on transfers and leasings of land) Voorburg/Heerlen, Centraal Bureau voor de Statistiek
- UK Lund and Slater (1979) Agricultural land: its ownership, price and rent. Economic Trends, 314, 97-110

Die vorliegende Veröffentlichung enthält Angaben über die Preise für landwirtschaftliche Flächen in den einzelnen Mitgliedstaaten der Gemeinschaft (mit Ausnahme Portugals) für die Jahre 1976 bis 1997. Die Preise sind in Landeswährung und in ECU ausgedrückt. Für einige Mitgliedstaaten sind gesonderte Preisreihen für Ackerland und Grünland bzw. für bewässerte und nicht bewässerte Böden aufgeführt. Außerdem enthält diese Veröffentlichung auch Angaben über Pachten für landwirtschaftliche Flächen in verschiedenen Mitgliedstaaten für die Jahre 1973 bis 1994. Schließlich wird die Entwicklung der Preise und Pachten für landwirtschaftliche Flächen, ausgedrückt als deflationierte Preismeßziffern (Indizes), erläutert.

This document contains the price of agricultural land in each Member State of the Community (except Portugal) for the years 1976 to 1997. The prices are expressed in national currency and ECU. Price series for arable land and meadow, or for irrigated and non irrigated land, are shown separately for certain Member States. The document also contains agricultural rents for several Member States for the years 1973 to 1994. Trends in agricultural land prices and rents, expressed as deflated price relatives (indices) are discussed.

Ce document contient le prix des terres agricoles dans chaque Etat membre de la Communauté (à l'exception du Portugal) pour les années 1976 à 1997. Les prix sont exprimés en monnaie nationale et en ECU. Les séries de prix sont présentées séparément pour les terres labourables et les prairies, ou pour les terres irriguées et non-irriguées, pour certains Etats membres. Le document contient également le montant des fermages dans plusieurs Etats membres pour les années 1973 à 1994. L'évolution du prix des terres et celle du montant des fermages, exprimés sous forme de prix relatifs déflatés (indices) sont commentées.



DE Statistik kurzgefaßt

„Statistik kurzgefaßt“: Wissen, verstehen und auf sicherer Grundlage entscheiden anhand von:

- ★ harmonisierten, zuverlässigen und vergleichbaren Daten für alle Mitgliedstaaten der Europäischen Union,
- ★ klaren und präzisen Kommentaren und Analysen,
- ★ leichtverständlichen Abbildungen und Karten.

Die Preise können bei den Data-Shop-Vertriebsstellen angefragt werden (Verzeichnis am Ende der Veröffentlichung).

EN Statistics in focus

Statistics in focus: find out, understand and decide in confidence with:

- ★ harmonized, reliable and comparable data;
- ★ clear and concise comments and analyses;
- ★ charts and maps easy to understand.

Prices on request from the Data Shop network (see end of the publication).

FR Statistiques en bref

Statistiques en bref: trouver, comprendre et décider, en confiance, grâce à:

- ★ des données harmonisées, fiables et comparables;
- ★ des commentaires clairs et concis;
- ★ des graphiques ou à des cartes.

Pour connaître les prix, s'adresser au réseau de Data Shops (voir à la fin de la publication).

DE **Eurostat-Schlüsseldaten**
Das Europa von heute verstehen, um für das Europa von morgen zu planen

New Cronos:

Diese Datenbank umfaßt über 160 Millionen makroökonomische und sozialstatistische Daten. Sie wurde geschaffen, um den Entscheidungsträgern qualitativ hochwertige statistische Daten zur Verfügung zu stellen.

Context:

die Datenbank für die Statistik über den Außenhandel der EU und den Handel zwischen den Mitgliedstaaten. Zu finden sind 11 000 Erzeugnisse jährlich für alle Partnerländer (etwa 250).

Für weitere Informationen wenden Sie sich an das Data-Shop-Vertriebsnetz oder die Internet-Site von Eurostat (<http://europa.eu.int/eurostat.html>).

EN **Eurostat essentials**
Understand today's Europe to anticipate the future better

New Cronos:

More than 160 million items of data in this macroeconomic and social database are available to all those who need high-quality statistical information for decision-making.

Context:

the database for statistics on the European Union's external trade and trade between Member States. 11000 products by year are covered with all partner countries (more or less 250).

For further information, contact the Eurostat Data Shop network or visit us on the Internet at:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

FR **L'essentiel de l'actualité statistique européenne**
Comprendre l'Europe d'aujourd'hui pour mieux anticiper l'avenir

New Cronos:

plus de 160 millions de données dans cette base de données macroéconomique et sociale créée à l'intention de tous ceux qui ont besoin d'informations statistiques de haute qualité pour prendre des décisions.

Context:

la base de données des statistiques sur le commerce extérieur de l'Union européenne et les échanges entre les États membres. Couvre 11 000 produits échangés chaque année avec tous les pays partenaires (environ 250).

Pour plus d'informations, veuillez contacter le réseau de Data Shops d'Eurostat ou consulter notre site Internet (<http://europa.eu.int/eurostat.html>).

Kostenlose Informationsquellen

Free information sources

Sources d'information gratuites.....

- ★ *Statistische Referenzen* — Kurzinformationen zu den Produkten und Diensten von Eurostat (Jahresabonnement/4 Ausgaben).

Ich möchte dieses kostenlose Produkt erhalten in:

Statistical references — the information letter on Eurostat products and services (yearly subscription/ 4 issues).

I would like to receive this free product in:

Références statistiques — La note d'information sur les produits et services d'Eurostat (abonnement annuel/4 numéros)

Je voudrais recevoir ce produit gratuit en:

DE EN FR

- ★ *Eurostat-Minikatalog* — Eurostats-Referenzkatalog. Ich möchte dieses kostenlose Produkt erhalten in:

Eurostat Mini guide — Eurostat's reference catalogue. I would like to receive this free product in:

Mini-guide Eurostat — Catalogue de référence d'Eurostat. Je voudrais recevoir ce produit gratuit en:

DE EN FR

- ★ *Begegnung in Zahlen* — eine Kurzfassung des Jahrbuchs von Eurostat. Ich möchte dieses kostenlose Produkt erhalten in ():

Facts through figures — A summary of the Eurostat Yearbook. I would like to receive this free product in ():

Des chiffres pour se connaître — Une synthèse de l'annuaire Eurostat. Je voudrais recevoir ce produit gratuit en ():

ES DA DE EL FI EN FR IT NL PT FI SV IS NO

(*) Solange Vorrat reicht* — *As long as stock lasts* — *Dans la limite des stocks disponibles*

Herr/MR/M. Frau/MRS/MME MS/MILLE (Bitte Blockschrift verwenden/Please use block capitals/veuillez écrire en lettres capitales)

Name/Name/Nom: _____ Vorname/Forename/Prénom: _____

Firma/Firm/Société: _____ Abteilung/Department/Service: _____

Adresse/Address/Adresse: _____ PLZ/Postcode/Code postal: _____

Stadt/City/Ville: _____ Land /Country/Pays: _____

Tel./Tel.: _____ Fax: _____ E-Mail: _____

In welchem Bereich sind Sie tätig:

- Bildung und Ausbildung
- Europäische Einrichtung
- Politik (Botschaft, Ministerium, Verwaltung)
- Außereuropäischer Statistikdienst
- Private Verwendung
- Unternehmen
- Informationsanbieter (Informationsdienst, Medien, Beratung, Buchhandlung, Bibliothek ...)
- Europäischer Statistikdienst
- Sonstiges (bitte genauer angeben): _____

Please indicate your market sector:

- Education/Training
- European institution
- Politics (embassy, ministry, administration)
- Non-European statistics service
- Private user
- Enterprise
- Information brokerage (information service, media, consultancy, bookshop, library, etc.)
- European statistics service
- Other (please specify): _____

Veuillez indiquer votre secteur d'activité:

- éducation/formation
- institutions européennes
- politique (ambassade, ministère, administration)
- service statistique non européen
- utilisateur privé
- entreprise
- courtage d'informations (service d'information, média, consultant, librairie, bibliothèque...)
- service statistique européen
- autre(s) (veuillez préciser): _____

ORT: _____

PLACE: _____

LIEU: _____

DATUM: _____

DATE: _____

DATE: _____

UNTERSCHRIFT: _____

SIGNATURE: _____

SIGNATURE: _____

Bitte an den Data Shop oder die Verkaufsstelle Ihrer Wahl zurücksenden.
Weitere Informationen finden sich auf der Internet-Site unter
<http://europa.eu.int/eurostat.html>

To be returned to the Data Shop or sales office of your choice.
Please do not hesitate to visit our Internet site at:
<http://europa.eu.int/eurostat.html>
should you require further information.

À renvoyer à un Data Shop ou au bureau de vente de votre choix.
N'hésitez pas à visiter notre site Internet pour toute demande d'information
<http://europa.eu.int/eurostat.html>



Europäische Kommission
European Commission
Commission européenne

**Landwirtschaftliche Boden – und pachtpreise in der UE
Daten 1976-1997**

**Agricultural land prices and rents in the UE
Data 1976-1997**

**Prix des terres agricoles et fermages dans l'UE
Données 1976-1997**

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1999

1999 — 180 p. — 21 x 29.7 cm

Themenkreis 5: Landwirtschaft und Fischerei
Reihe: Detaillierte Tabellen

Theme 5: Agriculture and fisheries
Collection: Detailed tables

Thème 5: Agriculture et pêche
Collection: Tableaux détaillés

ISBN 92-828-8373-6

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg (TVA exclue): EUR 26,5

..... Eurostat Data Shops

BELGIQUE/BELGIË	ITALIA — Roma	SUOMI/FINLAND	NORWAY
<p>Eurostat Data Shop Bruxelles/Brussel Chaussée d'Etterbeek, 13/ Etterbeeksteenweg, 13 B-1049 Bruxelles/Brussel Tél. (32-2) 299 66 66 Fax (32-2) 295 01 25 E-Mail: datashop.brussels@eurostat.cec.be</p>	<p>ISTAT — Centro di Informazione Statistica — Sede di Roma Eurostat Data Shop Via Cesare Balbo, 11a I-00184 Roma Tel. (39-06) 46 73 31 02/06 Fax (39-06) 46 73 31 01/07 E-Mail: dipdiff@istat.it</p>	<p>Statistics Finland Eurostat Data Shop Tilastokirjasto PL 2B FIN-00022 Tilastokeskus Työpajakatu 13 B, 2 krs FIN-00530 Helsinki Tel. (358-9) 17 34 22 21 Fax (358-9) 17 34 22 79 E-Mail: datashop.tilastokeskus@tilastokeskus.fi Internet: http://www.tilastokeskus.fi/tk/kk/datashop.html</p>	<p>Statistics Norway Library and Information Centre Eurostat Data Shop Kongens gate 6 PO Box 8131 Dep. N-0033 Oslo Tel. (47- 22) 86 46 43 Fax (47-22) 86 45 04 E-Mail: biblioteket@ssb.no</p>
DANMARK	ITALIA — Milano	SVERIGE	SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA
<p>Danmarks Statistik Bibliotek og Information Eurostat Data Shop Sejrøgade 11 DK-2100 København Ø Tel. (45) 39 17 30 30 Fax (45) 39 17 30 03 E-Mail: bib@dst.dk</p>	<p>ISTAT — Centro di Informazione Statistica — Sede di Milano Eurostat Data Shop Piazza della Repubblica, 22 I-20124 Milano Tel. (39) 02 65 95 133/34 Fax (39) 02 65 30 75 E-Mail: Mileuro@tin.it</p>	<p>Statistics Sweden Information Service Eurostat Data Shop Karlvägen 100 Box 24 300 S-104 51 Stockholm Tel. (46-8) 50 69 48 01 Fax (46-8) 50 69 48 99 E-Mail: infoservice@scb.se</p>	<p>Statistisches Amt des Kantons Zürich Eurostat Data Shop Bleicherweg 5 CH-8090 Zürich Tel. (41-1) 225 12 12 Fax (41-1) 225 12 99 E-Mail: datashop@zh.ch Internet: http://www.zh.ch/statistik</p>
DEUTSCHLAND	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	UNITED STATES OF AMERICA
<p>Statistisches Bundesamt Eurostat Data Shop Berlin Otto-Braun-Straße 70-72 D-10178 Berlin Tel. (49-30) 23 24 64 27/28 Fax (49-30) 23 24 64 30 E-Mail: stba-berlin.datashop@t-online.de</p>	<p>Eurostat Data Shop Luxembourg BP 453 L-2014 Luxembourg 4, rue A. Weicker L-2721 Luxembourg Tel. (352) 43 35 22-51 Fax (352) 43 35 22-221 E-Mail: dslux@eurostat.datashop.lu</p>	<p>Eurostat Data Shop Enquiries, advice and publications Office for National Statistics Customers and Electronic Services Unit B1/05 1 Drummond Gate London SW1V 2QQ United Kingdom Tel. (44-171) 533 56 76 Fax (44-171) 533 56 88 E-Mail: gloria.ryan@ons.gov.uk</p>	<p>Haver Analytics Eurostat Data Shop 60 East 42nd Street Suite 3310 New York, NY 10165 Tel. (1-212) 986 93 00 Fax (1-212) 986 58 57 E-Mail: eurodata@haver.com</p>
ESPAÑA	NEDERLAND	EUROSTAT HOMEPAGE	
<p>INE Eurostat Data Shop Paseo de la Castellana, 183 Oficina 009 Entrada por Estébanez Calderón E-28046 Madrid Tel. (34) 915 83 91 67 Fax (34) 915 79 71 20 E-Mail: datashop.eurostat@ine.es</p>	<p>Statistics Netherlands Eurostat Data Shop — Voorburg po box 4000 2270 JM Voorburg The Netherlands Tel. (31-70) 337 49 00 Fax (31-70) 337 59 84 E-Mail: datashop@cbs.nl</p>	<p>http://europa.eu.int/eurostat.html</p>	
FRANCE	PORTUGAL	MEDIA SUPPORT	
<p>INSEE Info Service Eurostat Data Shop 195, rue de Bercy Tour Gamma A F-75582 Paris Cedex 12 Tél. (33) 153 17 88 44 Fax (33) 153 17 88 22 E-Mail: datashop@insee.fr</p>	<p>Eurostat Data Shop Lisboa INE/Serviço de Difusão Avenida António José de Almeida, 2 P-1000-043 Lisboa Tel. (351-1) 842 61 00 Fax (351-1) 842 63 64 E-Mail: data.shop@ine.pt</p>	<p>Eurostat Data Shop Electronic Data Extractions, Enquiries and Advice R. Cade 1L Mountjoy Research Centre University of Durham Durham DH1 3SW United Kingdom Tel. (44-191) 374 73 50 Fax: (44-191) 384 49 71 E-Mail: r-cade@dur.ac.uk Internet: http://www-rcade.dur.ac.uk</p>	<p>Eurostat (only for professional journalists) Postal address: Jean Monnet building L-2920 Luxembourg Office: BECH Building — A3/48 5, rue Alphonse Weicker L-2721 Luxembourg Tel. (352) 43 01-33408 Fax (352) 43 01-32649 E-Mail: media.support@eurostat.cec.be</p>



Venta • Salg • Verkauf • Πωλήσεις • Sales • Vente • Vendita • Verkoop • Venda • Myynti • Försäljning

BELGIQUE/BELGIË

Jean De Lannoy
Avenue du Roi 202/Koningsslaan 202
B-1190 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 538 43 08
Fax (32-2) 538 08 41
E-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be
URL: <http://www.jean-de-lannoy.be>

La librairie européenne/
De Europese Boekhandel

Rue de la Loi 244/Wetstraat 244
B-1040 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 295 26 39
Fax (32-2) 735 08 60
E-mail: mail@libeurop.be
URL: <http://www.libeurop.be>

Moniteur belge/Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42/Leuvenseweg 40-42
B-1000 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 552 22 11
Fax (32-2) 511 01 84

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
Herstedvæng 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. (45) 43 63 23 00
Fax (45) 43 63 19 69
E-mail: schultz@schultz.dk
URL: <http://www.schultz.dk>

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag GmbH
Vertriebsabteilung
Amsterdamer Straße 192
D-50735 Köln
Tel. (49-221) 97 66 80
Fax (49-221) 97 66 82 78
E-mail: vertrieb@bundesanzeiger.de
URL: <http://www.bundesanzeiger.de>

ΕΛΛΑΣ/GREECE

G. C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Panepistimiou 17
GR-10564 Athina
Tel. (30-1) 331 41 80/1/2/3/4/5
Fax (30-1) 323 98 21
E-mail: elebooks@netor.gr

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado
Trafalgar, 27
E-28071 Madrid
Tel. (34) 915 38 21 11 (Libros),
913 84 17 15 (Suscripc.)
Fax (34) 915 38 21 21 (Libros),
913 84 17 14 (Suscripc.)
E-mail: clientes@com.boe.es
URL: <http://www.boe.es>

Mundi Prensa Libros, SA

Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (34) 914 36 37 00
Fax (34) 915 75 39 98
E-mail: librena@mundiprensa.es
URL: <http://www.mundiprensa.com>

FRANCE

Journal officiel
Service des publications des CE
26, rue Desaix
F-75272 Paris Cedex 15
Tel. (33) 140 58 77 31
Fax (33) 140 58 77 00
URL: <http://www.journal-officiel.gouv.fr>

IRELAND

Government Supplies Agency
Publications Section
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (353-1) 661 31 11
Fax (353-1) 475 27 60

ITALIA

Licosa SpA
Via Duca di Calabria, 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (39) 055 64 83 1
Fax (39) 055 64 12 57
E-mail: licosa@fbcc.it
URL: <http://www.fbcc.it/licosa>

LUXEMBOURG

Messageries du livre SARL
5, rue Raiffeisen
L-2411 Luxembourg
Tél. (352) 40 10 20
Fax (352) 49 06 61
E-mail: mail@mdl.lu
URL: <http://www.mdl.lu>

NEDERLAND

SDU Servicecentrum Uitgevers
Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA Den Haag
Tel. (31-70) 378 98 80
Fax (31-70) 378 97 83
E-mail: sdu@sdu.nl
URL: <http://www.sdu.nl>

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und
Universitätsbuchhandlung GmbH
Kohlmarkt 16
A-1014 Wien
Tel. (43-1) 53 16 11 00
Fax (43-1) 53 16 11 67
E-Mail: bestellen@manz.co.at
URL: <http://www.manz.at/index.htm>

PORTUGAL

Distribuidora de Livros Bertrand Ltd.
Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 60037
P-2700 Amadora
Tel. (351-1) 495 90 50
Fax (351-1) 496 02 55

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, EP

Rua Marquês Sá da Bandeira, 16-A
P-1050 Lisboa Codex
Tel. (351-1) 353 03 99
Fax (351-1) 353 02 94
E-mail: del.ncm@mail.telepac.pt
URL: <http://www.incm.pt>

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa/
Akademiska Bokhandeln
Keskuskatu 1/Centralgatan 1
PL/PB 128
FIN-00101 Helsinki/Helsingfors
P/ln (358-9) 121 44 18
F./fax (358-9) 121 44 35
Sähköposti: akatilaus@akateeminen.com
URL: <http://www.akateeminen.com>

SVERIGE

BTJ AB
Traktorvägen 11
S-221 82 Lund
Tfn (46-46) 18 00 00
Fax (46-46) 30 79 47
E-post: bljeu-pub@bjt.se
URL: <http://www.bjt.se>

UNITED KINGDOM

The Stationery Office Ltd
International Sales Agency
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (44-171) 873 90 90
Fax (44-171) 873 84 63
E-mail: ipa.enquiries@theso.co.uk
URL: <http://www.the-stationery-office.co.uk>

ÍSLAND

Bokabud Larusar Blöndal
Skólavörðudrág, 2
IS-101 Reykjavík
Tel. (354) 551 56 50
Fax (354) 552 55 60

NORGE

Swets Norge AS
Ostenveien 18
Boks 6512 Etterstad
N-0606 Oslo
Tel. (47-22) 97 45 00
Fax (47-22) 97 45 45

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

Euro Info Center Schweiz
c/o OSEC
Stampfenbachstraße 85
PF 492
CH-8035 Zürich
Tel. (41-1) 365 53 15
Fax (41-1) 365 54 11
E-mail: eics@osec.ch
URL: <http://www.osec.ch/eics>

ΒΕΛΓΙΟ

Europress Euromedia Ltd
59, bld Vitosa
BG-1000 Sofia
Tel. (359-2) 980 37 66
Fax (359-2) 980 42 30
E-mail: Milena@mbox.cit.bg

JEŠKA REPUBLIKA

ÚSIS
NIS-prodejna
Havelkova 22
CZ-130 00 Praha 3
Tel. (357-2) 66 95 00
Fax (357-2) 66 10 44
E-mail: nkposp@dec.nis.cz
URL: <http://usiscr.cz>

CYPRUS

Cyprus Chamber of Commerce and Industry
PO Box 1455
CY-1509 Nicosia
Tel. (357-2) 66 95 00
Fax (357-2) 66 10 44
E-mail: demetrap@ccc.org.cy

EESTI

Eesti Kaubandus-Tööstuskoda (Estonian
Chamber of Commerce and Industry)
Toom-Kooli 17
EE-0001 Tallinn
Tel. (372) 646 02 44
Fax (372) 646 02 45
E-mail: einfo@koda.ee
URL: <http://www.koda.ee>

HRVATSKA

Mediatrade Ltd
Pavla Hatzia 1
HR-10000 Zagreb
Tel. (385-1) 481 94 11
Fax (385-1) 481 94 11

MAGYARORSZÁG

Euro Info Service
Europa Ház
Margitsziget
PO Box 475
H-1396 Budapest 62
Tel. (36-1) 350 80 25
Fax (36-1) 350 90 32
E-mail: euroinfo@mail.matav.hu
URL: <http://www.euroinfo.hu/index.htm>

MALTA

Miller Distributors Ltd
Malta International Airport
PO Box 25
Luqa LOA 05
Tel. (356) 66 44 88
Fax (356) 67 67 99
E-mail: gwirth@usa.net

POLSKA

Ars Polonia
Krkowskie Przedmieście 7
Skr. pocztowa 1001
PL-00-950 Warszawa
Tel. (48-22) 826 12 01
Fax (48-22) 826 62 40
E-mail: ars_pol@bevy.hsn.com.pl

ROMÂNIA

Euromedia
Str. G-ral Berthelot Nr 41
RO-70749 Bucuresti
Tel. (40-1) 315 44 03
Fax (40-1) 314 22 86

ROSSIYA

CCEC
60-letiya Oktyabrya Av. 9
117312 Moscow
Tel. (7-095) 135 52 27
Fax (7-095) 135 52 27

SLOVAKIA

Centrum VTI SR
Nám. Slobydy, 19
SK-81223 Bratislava
Tel. (421-7) 54 41 83 64
Fax (421-7) 54 41 83 64
E-mail: europ@ibb1.silk.stuba.sk
URL: <http://www.silk.stuba.sk>

SLOVENIJA

Gospodarski Vestnik
Dunajska cesta 5
SLO-1000 Ljubljana
Tel. (386) 613 09 16 40
Fax (386) 613 09 16 45
E-mail: europ@gvesniki.si
URL: <http://www.gvesniki.si>

TÜRKIYE

Dünya Infotel AS
100, Yil Mahallesi 34440
TR-80050 Bağcılar-İstanbul
Tel. (90-212) 629 46 89
Fax (90-212) 629 46 27
E-mail: infotel@dunya-gazete.com.tr

AUSTRALIA

Hunter Publications
PO Box 404
3067 Abbotsford, Victoria
Tel. (61-3) 94 17 53 61
Fax (61-3) 94 19 71 54
E-mail: jdavies@ozemail.com.au

CANADA

Les éditions La Liberté Inc.
3020, chemin Sainte-Foy
G1X 3V Sainte-Foy, Québec
Tel. (1-418) 658 37 63
Fax (1-800) 567 54 49
E-mail: liberté@medium.qc.ca

Renouf Publishing Co. Ltd

5369 Chemin Canotek Road Unit 1
K1J 9J3 Ottawa, Ontario
Tel. (1-613) 745 26 65
Fax (1-613) 745 26 60
E-mail: order.dept@renoufbooks.com
URL: <http://www.renoufbooks.com>

EGYPT

The Middle East Observer
41 Sherif Street
Cairo
Tel. (20-2) 392 69 19
Fax (20-2) 393 97 32
E-mail: maafouda@meobserver.com.eg
URL: <http://www.meobserver.com.eg>

INDIA

EBIC India
3rd Floor, Y. B. Chavan Centre
Gen. J. Bhabale Marg.
400 021 Mumbai
Tel. (91-22) 282 60 64
Fax (91-22) 285 45 64
E-mail: ebic@giabsm01.vsnl.net.in
URL: <http://www.ebicindia.com>

ISRAËL

ROY International
41, Mishmar Hayarden Street
PO Box 13056
61130 Tel Aviv
Tel. (972-3) 649 94 69
Fax (972-3) 648 60 39
E-mail: royl@netvision.net.il
URL: <http://www.royint.co.il>

Sub-agent for the Palestinian Authority:
Index Information Services
PO Box 19502
Jerusalem
Tel. (972-2) 627 16 34
Fax (972-2) 627 12 19

JAPAN

PSI-Japan
Asahi Sanbancho Plaza #206
7-1 Sanbancho, Chiyoda-ku
Tokyo 102
Tel. (81-3) 32 34 69 21
Fax (81-3) 32 34 69 15
E-mail: books@psi-japan.co.jp
URL: <http://www.psi-japan.com>

MALAYSIA

EBIC Malaysia
Level 7, Wisma Hong Leong
18 Jalan Perak
50450 Kuala Lumpur
Tel. (60-3) 262 62 98
Fax (60-3) 262 61 98
E-mail: ebic-kl@mol.net.my

MÉXICO

Mundi Prensa Mexico, SA de CV
Río Pánuco No 141
Colonia Cuauhtémoc
MX-06500 Mexico, DF
Tel. (52-5) 533 56 58
Fax (52-5) 514 67 99
E-mail: 101545.2361@compuserve.com

PHILIPPINES

EBIC Philippines
19th Floor, PS Bank Tower
Sen. Gil. J. Puyat Ave. cor. Tindalo St.
Makati City
Metro Manila
Tel. (63-2) 759 66 80
Fax (63-2) 759 66 90
E-mail: eccpcom@globe.com.ph
URL: <http://www.eccp.com>

SRI LANKA

EBIC Sri Lanka
Trans Asia Hotel
115 Sir Chittampalam
A. Gardiner Mawatha
Colombo 2
Tel. (94-1) 074 71 50 78
Fax (94-1) 44 87 79
E-mail: ebicsl@itmin.com

THAILAND

EBIC Thailand
29 Vanissa Building, 8th Floor
Soi Chidlom
Ploenchit
10330 Bangkok
Tel. (66-2) 655 06 27
Fax (66-2) 655 06 28
E-mail: ebicbbk@ksc15.th.com
URL: <http://www.ebicbbk.org>

UNITED STATES OF AMERICA

Bernan Associates
4611-F Assembly Drive
Lanham MD20706
Tel. (1-800) 274 44 47 (toll free telephone)
Fax (1-800) 865 34 50 (toll free fax)
E-mail: query@bernan.com
URL: <http://www.bernan.com>

ANDERE LÄNDER/OTHER COUNTRIES/AUTRES PAYS

Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer Wahl! Please contact the sales office of your choice! Veuillez vous adresser au bureau de vente de votre choix

Office for Official Publications
of the European Communities
2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tel. (352) 29 29-42455
Fax (352) 29 29-42758
E-mail: info.info@opoe.cec.be
URL: <http://eur-op.eu.int>

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg (TVA exclue): EUR 26,50



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN ISBN 92-828-8373-6
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2985 Luxembourg

A standard linear barcode representing the ISBN 92-828-8373-6.

9 789282 883730 >