

MARKT *Bilanz*

KARTOFFELN 2023/24



Die Agrarmarkt Informations-Gesellschaft erstellt unabhängig und
übergreifend aktuelle Fakten und Analysen für das gesamte Agribusiness.



natürlich informiert.

AMI Markt Bilanz Kartoffeln 2023/24

Daten | Fakten | Entwicklungen | Deutschland | EU | Welt

Autoren

Christoph Hambloch
Christine Rampold
Eike Wagner

Redaktion

Christoph Hambloch
Telefon (0228) 33805-352 - Fax (0228) 33805-591

Umschlaggestaltung

Titelbild: Fotolia

Herausgeber

Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH
Dreizehnmorgenweg 10 | 53175 Bonn

Telefon (0228) 33805-0 | Fax (0228) 33805-590
E-Mail: info@AMI-Infoformiert.de | Internet: www.AMI-infoformiert.de

Druck

Plump Druck & Medien GmbH
Rolandsecker Weg 33 | 53619 Rheinbreitbach
www.mhp-print.de

ISSN 1869-828X

Redaktionsschluss: 29. November 2023

© AMI GmbH 12/2023 | Alle Rechte vorbehalten.
Abdruck, Auswertung und Weitergabe nur mit ausdrücklicher Genehmigung

Zeichenklärungen, Abkürzungen, Inserenten	8
1. Kommentare	
Kartoffeln	
Knapp versorgter Kartoffelmarkt 2023/24	9-15
Frühkartoffeln	
Frühkartoffelsaison mit Preisrekorden	16-21
Bio-Kartoffeln	
Hohe Preise drücken Bio-Kartoffelabsatz	22-25
2. Deutschland – Übersicht	
2.1 Gesamt- und ernährungswirtschaftliche Daten Deutschland	27
3. Deutschland – Entwicklung des Angebotes	
Anbau und Ernte in Deutschland	
3.1 Stellung der Kartoffel innerhalb des Ackerbaus	29
3.2 Kartoffelanbauflächen in Deutschland	30
3.3 Kartoffelanbauflächen in den Bundesländern	30
3.4 Kartoffelerträge in den Bundesländern	31
3.5 Kartoffelernten in den Bundesländern.....	31
3.6 Flächenanteile von Kartoffelsorten bei der „Besonderen Erntermittlung“	32-33
3.7 Kartoffelanbaubetriebe und deren Verteilung auf Betriebsgrößenklassen.....	34
3.8 Kartoffelanbauflächen und deren Verteilung auf Betriebsgrößenklassen	35
3.9 Anteil von Kartoffelanbaubetrieben und -flächen am Ackerbau	36
3.10 Durchschnittliche Kartoffelanbaufläche je Kartoffelanbaubetrieb	36
3.11 Landwirtschaftliche Betriebe nach Größenklasse des Kartoffelanbaus	37
3.12 Kartoffelanbaufläche nach Größenklasse des Kartoffelanbaus der Betriebe	37
Einfuhren nach Deutschland	
3.13 Einfuhr von Kartoffeln und Kartoffelerzeugnissen	38
3.14 Einfuhr aller Kartoffeln	38
3.15 Frühkartoffeleinfuhr nach Herkunftsländern	39

Tabelle	Seite
3.16	Frühkartoffelausfuhr nach Deutschland..... 39
3.17	Einfuhr von Stärke-, Speise- und Verarbeitungskartoffeln..... 40
3.18	Einfuhr von Speise und Verarbeitungskartoffeln nach Herkunftsländern 40
3.19	Ausfuhr von Speise- und Verarbeitungskartoffeln nach Deutschland 40
3.20	Einfuhr von Kartoffelstärke 41
3.21	Einfuhr von Kartoffelstärke nach Herkunftsländern 41
3.22	Einfuhr von Mehl, Grieß und Flocken aus Kartoffeln 41
3.23	Einfuhr von Pommes frites..... 42
3.24	Einfuhr von Pommes frites nach Herkunftsländern 42
3.25	Einfuhr von Kartoffelchips und -sticks..... 43
3.26	Einfuhr von Kartoffelchips und -sticks nach Herkunftsländern 43
3.27	Verwendungsbilanzen der Kartoffelernten 44
4.	Deutschland – Entwicklung der Nachfrage
4.1	Pro-Kopf-Verbrauch von Kartoffeln und Selbstversorgungsgrad..... 45
4.2	Kartoffeleinkäufe privater Haushalte..... 46
4.3	Einkaufsstätten für Kartoffeleinkäufe privater Haushalte..... 46
4.4	Kochtypen der Kartoffeleinkäufe privater Haushalte nach Regionen 46
4.5	Kartoffeleinkäufe privater Haushalte pro Kopf und Jahr nach Regionen..... 47
4.6	Einkäufe von Kartoffelprodukten privater Haushalte 47
	Kartoffelerzeugnisse
4.7	Verwendung von Kartoffeln 48
4.8	Stärkekartoffelverarbeitung..... 48
4.9	Verarbeitung von Kartoffeln zu Lebensmitteln..... 49
4.10	Herstellung von Kartoffelprodukten 49
4.11	Absatz von tiefgekühlten Kartoffelerzeugnissen nach Produkten..... 50
4.12	Absatz von tiefgekühlten Kartoffelerzeugnissen nach Absatzwegen 50
4.13	Verbrauch von Kartoffelprodukten 51
	Ausfuhren aus Deutschland
4.14	Ausfuhr von Kartoffeln und Kartoffelerzeugnissen 52
4.15	Ausfuhr frischer Kartoffeln aller Verwendungsrichtungen.....52

Tabelle	Seite
4.16	Ausfuhr von Speisefrühkartoffeln 53
4.17	Ausfuhr von Speise-, Verarbeitungs- und anderen Kartoffeln 53
4.18	Ausfuhr von Speise-, Verarbeitungs- und anderen Kartoffeln nach Ländern 54
4.19	Ausfuhr von Kartoffeln zur Stärkeherstellung und von Kartoffelstärke 55
4.20	Ausfuhr von Kartoffelstärke nach Ländern 55
4.21	Ausfuhr von Kartoffeln zur Stärkeherstellung nach Ländern 56
4.22	Ausfuhr von Mehl, Grieß und Flocken von Kartoffeln 56
4.23	Ausfuhr von Pommes frites 56
4.24	Ausfuhr von Pommes frites nach Ländern 57
4.25	Ausfuhr von Kartoffelchips und -sticks 58
4.26	Ausfuhr von Kartoffelchips und -sticks nach Ländern 58
5.	Preisentwicklung
	Deutschland
5.1	Preise für festkochende Speisefrühkartoffeln aus Ägypten 59
5.2	Durchschnittliche Erzeugerpreise für Speisefrühkartoffeln 59
5.3	Regionale Erzeugerpreise für Speisefrühkartoffeln 60
5.4	Verbraucherpreise im Einzelhandel für Speisefrühkartoffeln 60
5.5	Erzeugerpreise für Speisekartoffeln vorwiegend fest- und mehligkochende Sorten 61
5.6	Erzeugerpreise für Speisekartoffeln festkochende Sorten 61
5.7	Verbraucherpreise für vorwiegend festkochende Speisekartoffeln 62
5.8	Verbraucherpreise für Speisekartoffeln im Bundesdurchschnitt 63
5.9	Durchschnittlicher Wert von tiefgekühlten Pommes frites 64
5.10	Durchschnittlicher Wert von Kartoffelchips und -salat 64
5.11	Durchschnittlicher Wert von anderen Kartoffelprodukten 64
5.12	Standarddeckungsbeiträge für Kartoffeln 65
	Niederlande
5.13	Notierungen PotatoNL 66-67
	Terminmarkt: EEX
5.14	EEX-Schlusskurse: Terminkontrakt Frittenrohstoff, Ernte 2021 68
5.15	EEX-Schlusskurse: Terminkontrakt Frittenrohstoff, Ernte 2022 69

Tabelle	Seite
5.16	EEX-Schlusskurse: Terminkontrakt Frittenrohstoff, Ernte 2023.....69
5.17	EEX-Index bzw. Großhandelsabgabepreis für Frittenrohstoff.....70
5.18	Ausgesuchte Notierungen für Kartoffeln in Europa.....71
 Preise in Europa	
5.19	Ausgesuchte Notierungen für Kartoffeln in Europa.....71
 6. Deutschland – Pflanzkartoffeln	
6.1	Pflanzkartoffelvermehrung nach Bundesländern: Flächen und Tonnagen73
6.2	Pflanzgutvermehrungsflächen nach Anbaustufen.....74
6.3	Pflanzgutvermehrungsflächen nach Reifegruppen und Verwendungseignung.....74
6.4	Die großen Kartoffelsorten75
6.5	Einfuhr von Pflanzkartoffeln nach Herkunftsländern76
6.6	Ausfuhr von Pflanzkartoffeln nach Bestimmungsländern.....77
6.7	Einfuhr von Pflanzkartoffeln78
6.8	Ausfuhr von Pflanzkartoffeln78
6.9	Durchschnittliche Großhandelspreise für zertifizierte Pflanzkartoffeln79
 7. Bio-Kartoffeln	
Deutschland	
7.1	Bio-Kartoffelanbauflächen81
7.2	Bio-Kartoffelernten.81
7.3	Bio-Kartoffelanbau nach Bundesländern81
7.4	Bio-Kartoffelabsatz nach Einkaufsstätten81
7.5	Verbraucherpreise für Bio-Kartoffeln in 1,0 bis 2,0 kg-Packungen82
 Europäische Union	
7.6	Bio-Kartoffelanbauflächen in Europa83
7.7	Bio-Kartoffelernten in der EU84
7.8	Bio-Kartoffelerträge in der EU.85
 8. EU – Kartoffelwirtschaft	
8.1	Gesamt- und Ernährungswirtschaft in der EU.....87

Tabelle

Seite

Anbau und Ernte in der Europäischen Union

8.2 Kartoffelanbauflächen in Europa 88

8.3 Frühkartoffelanbauflächen in Europa 89

8.4 Kartoffelerträge in Europa 90

8.5 Frühkartoffelerträge in Europa 91

8.6 Kartoffelernten in Europa 92

8.7 Frühkartoffelernten in Europa 93

8.8 EU-Importe an Speisefrühhkartoffeln aus Drittländern 94

8.9 EU-Importe an Speise- und Verarbeitungskartoffeln aus Drittländern 94

8.10 EU-Exporte an Speise- und Verarbeitungskartoffeln in Drittländer, nach Ländern 94

Kartoffelverwendung in der Europäischen Union

8.11 Speisekartoffelverbrauch je Kopf der Bevölkerung in der EU 95

8.12 Speisekartoffel-Gesamtverbrauch in Europa 97

8.13 Herstellung von Kartoffelprodukten in ausgesuchten EU-Staaten 97

8.14 EU-Stärkekartoffel-Erzeugung 98

8.15 Pflanzkartoffelvermehrung Europa 99

8.16 Polens Verwendungsbilanz für Kartoffeln 100

8.17 Österreichs Verwendungsbilanz für Kartoffeln 100

8.18 Tschechiens Verwendungsbilanz für Kartoffeln 101

8.19 Ungarns Verwendungsbilanz für Kartoffeln 101

8.20 EU-Ausfuhr vorgebackener TK-Kartoffelprodukte nach Bestimmungsländern 102

9. Welt - Kartoffelwirtschaft

9.1 Kartoffelanbau, -ertrag und -ernte weltweit 103

9.2 Kartoffelanbauflächen weltweit 104-105

9.3 Kartoffelerträge weltweit 106-107

9.4 Kartoffelerzeugung weltweit 108-109

9.5 Verwendungsbilanz für Kartoffeln in den USA 110

Sachregister 111-113

Zeichenerklärungen

v	= vorläufig
r	= revidiert
s	= geschätzt
p	= Prognose
0	= weniger als die Hälfte der verwendeten Einheiten
-	= nichts oder weniger als eine Einheit
.	= keine Angaben verfügbar oder bei Redaktionsschluss noch nicht zur Verfügung

Abkürzungen für verwendete Quellen

AMI/LK/MIO	= Teilnehmer am AMI-Regionalprogramm; Landwirtschaftskammern, süddeutsche Bauernverbände, Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen, Marktinformationsstelle Ost
BLE	= Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung, Bonn
BMEL	= Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, Berlin
DBV	= Deutscher Bauernverband, Berlin
EEX	= European Energy Exchange AG; Leipzig
ESCAA	= European Seed Certification Agencies Association, Paris
Eurostat	= Statistisches Amt der Europäischen Union, Luxemburg
FAO	= Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen; Rom
FIBL	= Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frankfurt am Main
KSH	= Központi Statisztikai Hivatal (Zentrales Statistikbüro Ungarns (ZSU)), Budapest
KTBL	= Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V., Darmstadt
NAO	= Nederlandse Aardappel Organisatie; Den Haag
USDA	= United States Department of Agriculture, Washington

Seite Inserenten

Umschlag 2	European Energy Exchange AG
Umschlag 4	Wilhelm Weuthen GmbH & Co. KG
72	Solana GmbH & Co. KG
80	HZPC Deutschland GmbH
86	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH



Christoph Hambloch
Pflanzbau

Knapp versorgter Kartoffelmarkt 2023/24

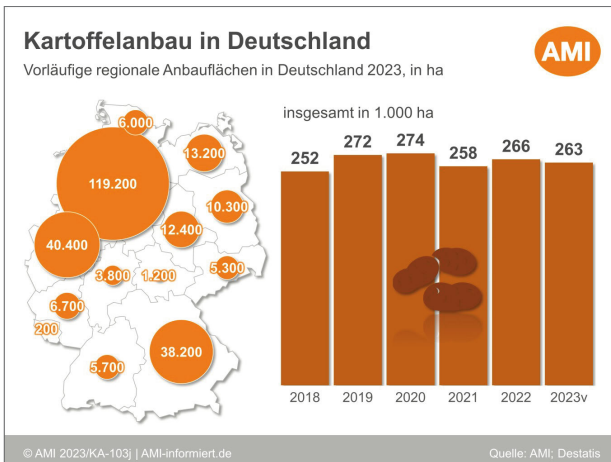
Während bei Speisekartoffeln Anbauschwund und schwierig Qualitäten auf der Angebotsseite dafür sorgen, dass am Ende der Saison 2023/24 frühzeitig nicht mehr viele Kartoffeln verfügbar sein werden, ist es bei Kartoffeln für die Herstellung von Produkten wie Pommes frites eher die stark wachsende Nachfrage, insbesondere im Beneluxraum. Speisekartoffeln sind längst ziemlich hochpreisig, bei Veredelungsrohstoff hat ein Preisanstieg bereits begonnen.

Beim Anbau von Kartoffeln waren Landwirte im Frühjahr 2023 vorsichtig. Vermutlich waren sie sich weitgehend bewusst, dass eine Fläche wie im Vorjahr bei guten Vegetationsbedingungen eine Ernte hervorbringen könnte, die den Bedarf übersteigt. Bei stark gestiegenen Produktionskosten schien vor allem das wirtschaftliche Risiko bei Speisekartoffeln hoch. Dagegen bot der Vertragsanbau für Verarbeiter mehr Sicherheit. Mit

den Preisofferten der Industrie war indessen nicht jeder zufrieden.

Kartoffelanbau EU-weit geschrumpft

Der Kartoffelanbau 2023 wurde vorsichtig geplant. Sowohl in Deutschland als auch in Europa überwiegen die Regionen, in denen die Fläche etwas geschrumpft ist. Dabei wird in der Regel angenommen, dass es vor allem Stärkekartoffeln und auch



Gegenüber dem Vorjahr ist 2023 der Kartoffelanbau geschrumpft. Das statistische Bundesamt gibt 262.600 ha als vorläufigen Umfang an. Amtlicherseits nicht zu bekommen sind Hinweise zu den verschiedenen Verwertungen. Die Stärkekartoffelerzeuger melden jedoch eine geringere Anbaufläche und aus den Flächenanträgen der Landwirte geht vor allem in Niedersachsen ein geschwundenes Speisekartoffelareal hervor, eine Entwicklung, die auch anderswo stattgefunden haben dürfte. Der Veredelungskartoffelanbau ist zumindest in NRW gewachsen.

AMI Markt Bilanz Kartoffeln 2023/24

Das Jahrbuch bietet Analysen aktueller Trends am deutschen und europäischen Kartoffelmarkt. Diese werden zusätzlich durch AMI Markt Charts veranschaulicht. Marktteiligen wird durch die Bewertung der Einflussfaktoren auf das Marktgeschehen eine fundierte Grundlage für strategische Entscheidungen gegeben. Ausführliche Tabellen im Hauptteil bieten zudem eine umfangreiche Recherchemöglichkeit.

Die aktuellen und umfassenden Daten und Fakten beleuchten alle Bereiche des nationalen und internationalen Kartoffelmarktes. Dazu gehören Anbau, Erträge und Ernte, Preise, Verwendung und Verarbeitung, Verbrauch und Marktforschungsergebnisse, der Außenhandel, Frühkartoffeln, Stärkekartoffeln, Pflanzkartoffeln, Anbaustruktur in Deutschland sowie Kennzahlen zu Bio-Kartoffeln – und das alles in langfristigen Zeitreihen bis zu den jüngsten Daten des aktuellen Wirtschaftsjahres.