

# *MARKT Bilanz*

## ÖKO-LANDBAU 2023

Inhaltsverzeichnis

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



# **AMI Markt Bilanz Öko-Landbau 2023**

Daten | Fakten | Entwicklungen | Deutschland | EU | Welt

## **Autorinnen und Autoren**

Diana Schaack, Christine Rampold, Tim Boenigk  
Telefon (0228) 33805-270/271 | Fax (0228) 33805-2270/2271

## **Redaktionsassistenz**

Marion Weiß

## **Umschlaggestaltung**

Titelbild: Fotolia

## **Herausgeber**

Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH  
Dreizehnmorgenweg 10 | 53175 Bonn

Telefon (0228) 33805-0 | Fax (0228) 33805-590  
E-Mail: [info@AMI-Informiert.de](mailto:info@AMI-Informiert.de) | Internet: [www.AMI-informiert.de](http://www.AMI-informiert.de)

## **Druck**

Plump Druck & Medien GmbH  
Rolandsecker Weg 33 | 53619 Rheinbreitbach  
[www.mhp-print.de](http://www.mhp-print.de)

ISSN 1869-9499

Redaktionsschluss: 02. März 2023

© AMI GmbH 03/2023 | Alle Rechte vorbehalten.  
Abdruck, Auswertung und Weitergabe nur mit ausdrücklicher Genehmigung

Tabelle	Seite
Zeichenklärungen, Abkürzungen, Inserenten.....	8-9
<b>1. Kommentare</b>	
Öko-Markt in Deutschland 2022.....	11-24
Strukturdaten und Verkaufserlöse 2021 .....	25-28
Öko-Umsatz und Flächenentwicklung in Europa 2021 .....	29-37
<b>2. Deutschland – Übersicht</b>	
2.1 Ausgewählte gesamt- und ernährungswirtschaftliche Daten .....	39
2.2 Wichtige Preisindizes.....	40
2.3 Produktionswert der Landwirtschaft zu Erzeugerpreisen .....	40
<b>3. Deutschland – Anbau und Tierhaltung</b>	
3.1 Öko-Flächen in Deutschland nach Bundesländern .....	41
3.2 Öko-Betriebe in Deutschland nach Bundesländern.....	41
3.3 Öko-Flächen und Öko-Betriebe in Deutschland nach Bundesländern und Betriebsformen .....	42-43
3.4 Entwicklung der Öko-Betriebe und Öko-Flächen in Deutschland .....	44
3.5 Öko-Betriebe in Deutschland nach Anbauverbänden.....	45
3.6 Öko-Flächen in Deutschland nach Anbauverbänden .....	45
3.7 Bodennutzung und Tierhaltung im deutschen Öko-Landbau.....	46-48
3.8 Struktur der ökologischen Tierhaltung in den Bundesländern .....	49-50
<b>4. Deutschland – Produktion</b>	
4.1 Verkaufserlöse der deutschen Landwirtschaft.....	51
4.2 Ernten von Öko-Getreide und Öko-Proteinpflanzen in Deutschland nach Arten.....	52
4.3 Verbrauch von Öko-Getreide in Deutschland.....	52
4.4 Öko-Gemüseflächen und Öko-Gemüseernten in Deutschland.....	53
4.5 Öko-Kuhmilchanlieferungen an deutsche milchwirtschaftliche Unternehmen.....	54
4.6 Herstellung von ökologisch erzeugten Milchprodukten .....	54
4.7 Deutsche Produktion und Importe von Öko-Produkten nach Deutschland .....	55
<b>5. Deutschland – Erzeuger- und Großhandelspreise</b>	
5.1 Preise für Öko-Getreide und Öko-Futtermittel.....	57
5.2 Preise für Öko-Frühkartoffeln.....	58
5.3 Preise für Öko-Lagerkartoffeln .....	59-60
5.4 Preise für Öko-Blattgemüse.....	61-62

Tabelle	Seite
5.5 Preise für Öko-Stängelgemüse .....	63
5.6 Preise für Öko-Fruchtgemüse .....	64-65
5.7 Preise für Öko-Hülsengemüse .....	66
5.8 Preise für Öko-Zwiebelgemüse .....	66-67
5.9 Preise für Öko-Kohlgemüse .....	68
5.10 Preise für Öko-Wurzelgemüse und Öko-Knollengemüse .....	69-70
5.11 Preise für Öko-Pilze .....	70
5.12 Preise für Öko-Kräuter .....	71-72
5.13 Preise für Öko-Beerenobst .....	73
5.14 Preise für Öko-Kernobst .....	73-75
5.15 Preise für Öko-Steinobst .....	76
5.16 Preise für Öko-Südfrüchte .....	77
5.17 Preise für Öko-Nüsse .....	77
5.18 Preise für Öko-Zitrusfrüchte .....	78
5.19 Preise für Öko-Melonen .....	78
5.20 Preise für Öko-Tafeltrauben .....	79
5.21 Preise für Öko-Schlachttiere .....	80
5.22 Preise für Öko-Hühnereier .....	81
5.23 Preise für Öko-Kuhmilch .....	81
<b>6. Deutschland – Nachfrage</b>	
6.1 Umsatz und Umsatzanteile für Öko-Lebensmittel in Deutschland nach Absatzebenen .....	83
6.2 Öko-Anteile am Lebensmittelmarkt und Pro-Kopf-Ausgaben für Öko-Produkte in Deutschland .....	83
6.3 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Brot in Deutschland .....	84
6.4 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Mehl in Deutschland .....	85
6.5 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Kartoffeln in Deutschland .....	86
6.6 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Frischgemüse in Deutschland .....	87-88
6.7 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Frischobst in Deutschland .....	89
6.8 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Speiseöl in Deutschland .....	90
6.9 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Fleisch in Deutschland .....	91
6.10 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Fleischwaren und Öko-Wurst in Deutschland .....	92

Tabelle	Seite
6.11 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Geflügel in Deutschland .....	93
6.12 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Eiern in Deutschland .....	94
6.13 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Konsummilch in Deutschland .....	95
6.14 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Milchgetränken in Deutschland .....	96
6.15 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Butter in Deutschland.....	97
6.16 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Joghurt in Deutschland .....	98
6.17 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Quark in Deutschland.....	99
6.18 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Milchrahmerzeugnissen in Deutschland .....	100
6.19 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Käse in Deutschland .....	101
6.20 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Milchersatz in Deutschland .....	102
6.21 Einkaufsmenge und Umsatz von Öko-Fleischersatz in Deutschland.....	103
<b>7. Deutschland – Verbraucherpreise</b>	
7.1 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle Gemüsearten, Kartoffeln .....	105
7.2 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle Obstarten .....	106
7.3 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle Tierprodukte.....	107
7.4 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle Milchprodukte.....	108
7.5 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle Getreideprodukte, Zucker, Öle .....	109
7.6 Verbraucherpreise für öko- und konventionelle vegetarische und vegane Produkte .....	110
7.7 Werbeanstöße von Öko-Gemüse im deutschen Einzelhandel .....	111
7.8 Werbeanstöße von Öko-Obst im deutschen Einzelhandel .....	112
<b>8. Europa und EU</b>	
<b>Öko-Umsatz in Europa</b>	
8.1 Gesamt- und ernährungswirtschaftliche Daten in der EU.....	113
8.2 Umsatz mit Öko-Lebensmitteln auf Einzelhandelsebene in Europa.....	114
8.3 Pro-Kopf-Ausgaben für Öko-Lebensmittel in Europa .....	115
8.4 Öko-Anteile am Lebensmittelmarkt in Europa.....	116
8.5 Öko-Flächen nach Ländern in Europa .....	117
8.6 Öko-Betriebe nach Ländern in Europa.....	118

<b>Öko-Pflanzenanbau und -Produktion in der EU, EFTA und EU-Kandidatenländern</b>		
8.7	Öko-Bodennutzung in der EU-27 .....	119
8.8	Öko-Ackerland nach Ländern in Europa.....	120
8.9	Öko-Getreideanbau nach Ländern in Europa.....	121
8.10	Öko-Weichweizenanbau nach Ländern in Europa.....	122
8.11	Öko-Gerstenanbau nach Ländern in Europa.....	123
8.12	Öko-Roggenanbau nach Ländern in Europa .....	124
8.13	Öko-Haferanbau nach Ländern in Europa.....	125
8.14	Öko-Körnermaisanbau nach Ländern in Europa.....	126
8.15	Öko-Ölsaatenanbau nach Ländern in Europa .....	127
8.16	Öko-Sonnenblumenanbau nach Ländern in Europa.....	128
8.17	Öko-Rapsanbau nach Ländern in Europa .....	129
8.18	Öko-Sojabohnenanbau nach Ländern in Europa.....	130
8.19	Öko-Hülsenfrüchteanbau nach Ländern in Europa.....	131
8.20	Öko-Futterpflanzenanbau nach Ländern in Europa .....	132
8.21	Öko-Kartoffelanbau nach Ländern in Europa .....	133
8.22	Öko-Gemüseanbau nach Ländern in Europa .....	134
8.23	Öko-Blattgemüseanbau nach Ländern in Europa.....	135
8.24	Öko-Fruchtgemüseanbau nach Ländern in Europa .....	136
8.25	Öko-Wurzel- und Knollengemüseanbau nach Ländern in Europa .....	137
8.26	Öko-Grünlandanbau nach Ländern in Europa .....	138
8.27	Öko-Dauerkulturanbau nach Ländern in Europa .....	139
8.28	Öko-Beerenobstanbau nach Ländern in Europa.....	140
8.29	Öko-Kernobstanbau nach Ländern in Europa .....	141
8.30	Öko-Steinobstanbau nach Ländern in Europa .....	142
8.31	Öko-Schalenobstanbau nach Ländern in Europa .....	143
8.32	Öko-Zitrusfrüchteanbau nach Ländern in Europa .....	144
8.33	Öko-Olivenbaumanbau nach Ländern Europa .....	144
8.34	Öko-Weinrebenanbau nach Ländern in Europa.....	145

Tabelle	Seite
8.35 Öko-Getreideproduktion nach Ländern in Europa .....	146
8.36 Öko-Kartoffelproduktion nach Ländern in Europa .....	147
<b>Öko-Tierhaltung und -Produktion in der EU, EFTA und EU-Kandidatenländern</b>	
8.37 Öko-Rinderbestand nach Ländern in Europa .....	148
8.38 Öko-Rindfleischproduktion nach Ländern in Europa .....	149
8.39 Öko-Schafbestand nach Ländern in Europa.....	150
8.40 Öko-Schweinebestand nach Ländern in Europa .....	151
8.41 Öko-Schweinefleischproduktion nach Ländern in Europa .....	152
8.42 Öko-Geflügelfleischproduktion nach Ländern in Europa.....	153
8.43 Öko-Legehennenbestand nach Ländern in Europa .....	154
8.44 Öko-Eierproduktion nach Ländern in Europa .....	155
8.45 Öko-Milchkuhbestand nach Ländern in Europa.....	156
8.46 Öko-Rohmilchproduktion nach Ländern in Europa.....	157
8.47 Öko-Trinkmilchproduktion nach Ländern in Europa.....	158
8.48 Öko-Rahmproduktion nach Ländern in Europa .....	159
8.49 Öko-Butterproduktion nach Ländern in Europa .....	160
8.50 Öko-Käseproduktion nach Ländern in Europa.....	161



Diana Schaack  
Öko-Landbau



Christine Rampold  
Öko-Landbau

## Bio-Markt wächst nur noch im LEH

2022 gaben die Verbraucher in Deutschland 3,5 % weniger Geld und damit insgesamt 15,3 Mrd. EUR für Bio-Lebensmittel und -Getränke aus. Erstmals sinken die Ausgaben für Bio-Lebensmittel und können das Niveau des zweiten Pandemie-Boom-Jahres 2021 nicht halten. Dennoch liegen die Umsätze 25 % über dem Vor-Corona-Niveau.

Der deutsche Bio-Markt ist im Jahr 2022 zum ersten Mal in seiner Geschichte geschrumpft. Die Haushalte in Deutschland gaben 3,5 % weniger Geld und damit insgesamt 15,31 Mrd. EUR für Bio-Lebensmittel und -Getränke aus, so der von der AMI koordinierte Arbeitskreis Biomarkt. Die Datenbasis beruht auf Daten der Marktforschungsinstitute GfK, Nielsen, bioVista, BNN und Klaus Braun Kommunikationsberatung. Der Bio-Anteil am Lebensmittelmarkt verringert sich damit auf vorläufig-

ge 6,3 %. Der gesamte Lebensmittelmarkt ist durch die hohen Preissteigerungen im zweiten Halbjahr 2022 deutlich gewachsen. Die Pandemiejahre 2020 und 2021 haben das Bio-Wachstum enorm vorangetrieben. Allein im Jahr 2020 wuchs der Bio-Markt um mehr als 22 %. Der Bio-Markt legte in dieser Zeit ungefähr doppelt so stark zu wie der Lebensmittelmarkt insgesamt, da die Verbraucher zu Pandemizeiten mehr zu Hause gekocht und gegessen haben und auf gesunde, um-

### Ausgabendelle bei Bio-Lebensmitteln

Verbraucherausgaben für Bio-Lebensmittel und -Getränke nach Einkaufsstätten in Deutschland, in Mrd. EUR



Im Jahr 2022 gaben die Verbraucher in Deutschland insgesamt 3,5 % weniger für Bio-Lebensmittel und -Getränke aus als im Jahr zuvor. Allerdings wird der Umsatz mit Bio-Lebensmitteln 2022 mit 15,31 Mrd. Euro immer noch deutlich über dem Niveau von 2019 liegen. Auch im Jahr 2022 stellte sich der konventionelle Lebensmitteleinzelhandel (LEH) als wichtigster Wachstumstreiber heraus. Hierbei haben die Discounter als vermeintliche preiswerte Einkaufsstätte deutlich die Entwicklung vorangetrieben.

## **AMI Markt Bilanz Öko-Landbau 2023**

Das Jahrbuch bietet Analysen aktueller Trends am deutschen und europäischen Markt für Öko-Rohware und Bio-Lebensmittel. Zusätzlich veranschaulichen AMI Markt Charts die Zusammenhänge. Marktbeteiligte erhalten durch die Bewertung der Einflussfaktoren auf das Marktgeschehen eine solide Grundlage für ihre strategischen Entscheidungen. Ausführliche Tabellen im Hauptteil bieten zudem umfangreiche Vergleichsmöglichkeiten mit den eigenen Unternehmens- und Branchendaten.

Ausführlich beleuchtet werden der deutsche Anbau und die Produktion sowie die Entwicklung der Erzeugerpreise für Obst, Gemüse, Kartoffeln, Getreide, Schlachttiere, Milch und Eier auf verschiedenen Absatzstufen. Erneut aufgenommen wurden Preise für importiertes Obst, Gemüse und Kartoffeln.

Die Zeitreihen in der Markt Bilanz umfassen sowohl den Einkauf der deutschen Haushalte von verschiedenen Bio-Produkten als auch jährliche Verbraucherpreise.

Fakten zum europäischen Bio-Markt mit Kennzahlen zu Umsatz, Anbau und Produktion runden die Publikation ab.