## BÖLW & IFOAM - Organics International

# Branchenbilanzpressekonferenz

14. Februar 2023





# Organisatorisches

- Fragen via Chat
  - Bitte eigenen Namen und Namen der Zielperson für Frage angeben
- BÖLW Pressematerial und Kontakt
  - Saskia Horenburg, Leitung Presse und Kommunikation
  - presse@boelw.de, +49 30 24842-307
  - www.boelw.de
- IFOAM Pressematerial und Kontakt
  - Niamh Holland-Essoh, Leitung Kommunikation
  - N.holland@ifoam.bio, +49 228 92650-17
  - www.ifoam.bio





## **Ablauf**

- Inputs
- Nachfragen (via Chat)
- Abschlussrunde
- Ausblick

# Ihre Gesprächspartnerinnen und -partner



Diana Schaack
Agrarmarkt
InformationsGesellschaft (AMI)



Tina Andres
Bund Ökologische
Lebensmittelwirtschaft (BÖLW)



**Dr. Helga Willer**Forschungsinstitut
biologischer
Landbau (FiBL)



Marco Schlüter
IFOAM - Organics
International

## Wie sich Bio in Deutschland entwickelt hat



**Diana Schaack**Marktanalystin für Ökolandbau
Agrarmarkt Informations-Gesellschaft (AMI)







## **Bio-Landwirtschaft 2022**

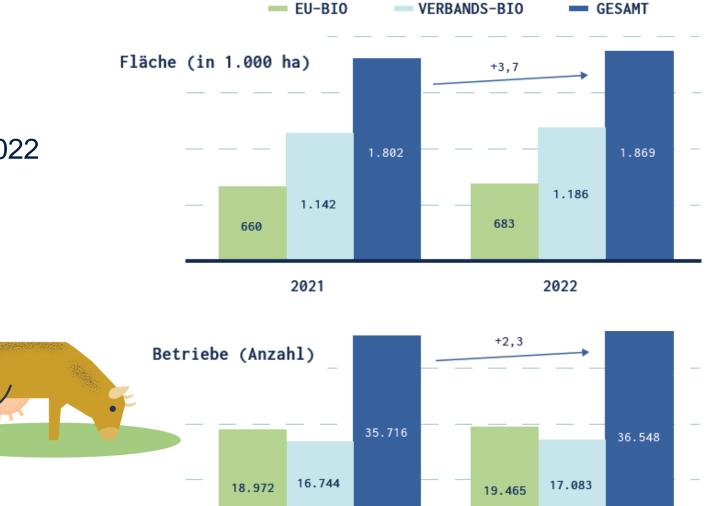
- + 40 % mehr Fläche für Bio-Ölpflanzen wie Sonnenblume oder Lein
- Knapp 30 % aller Hülsenfrüchte wächst auf Bio-Höfen
- Jeder 5. Hektar Obstfläche wird ökologisch bewirtschaftet
- Knapp 30 % der Mutterkühe leben auf Bio-Betrieben
- 910.000 ha Bio-Grünland (19 % Bio-Anteil)

11,26 %
Bio-Flächen in
Deutschland 2022



## **Bio-Betriebe 2022**

- 36.548 Betriebe wirtschafteten 2022 ökologisch
- 14,1 % aller Höfe setzen auf Öko-Landwirtschaft
- Bio-Höfeentwicklung 2022:
  - + 2,3 %
  - + 830 Höfe
- 63 % der Fläche und
   47 % der Betriebe sind in einem
   Bio-Verband organisiert



2021

2022

## Öko-Fläche 2022 weiter leicht gewachsen



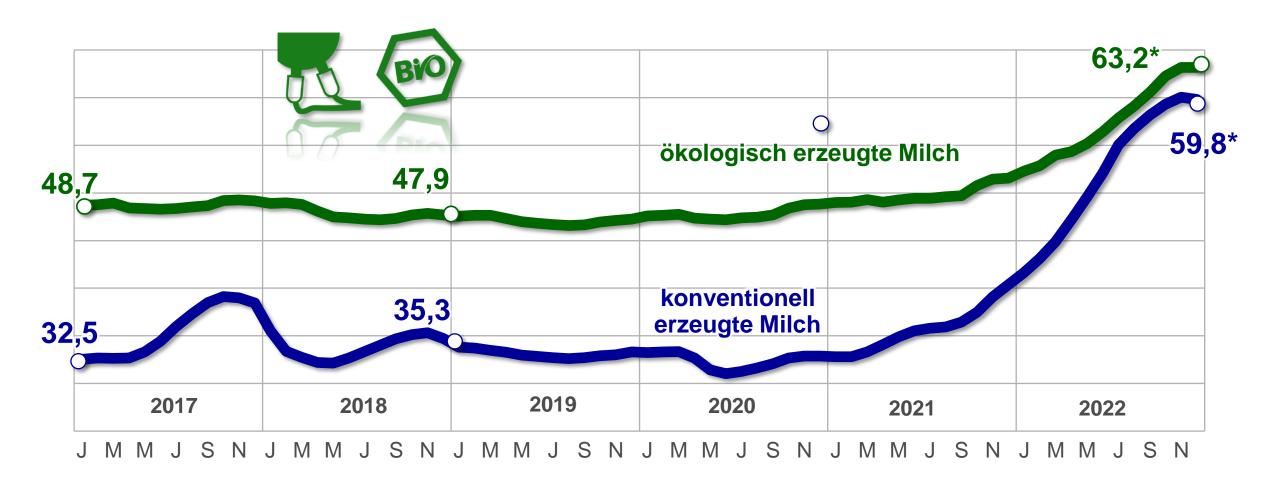
Entwicklung der Öko-Fläche in Deutschland, Wachstumsrate gegenüber dem Vorjahr in % und Anbaufläche in 1.000 ha



### Konventionelle Preise holen Bio-Preise fast ein



Erzeugerpreise für Kuhmilch mit 4,0 % Fett und 3,4 % Eiweiß, ab Hof, Erzeugerstandort, Deutschland, in Ct/kg, ohne MwSt.



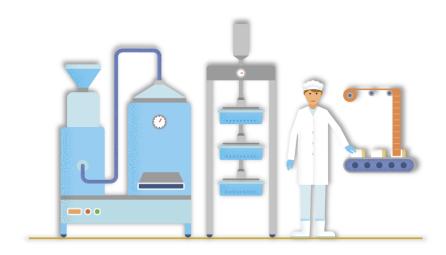
<sup>\*</sup> Dezember 2022: Schätzung AMI. Monatliche Werte ohne Nachzahlung.

# **Bio-Herstellung 2022**

- Bio-Lebensmittelhersteller 2022:
  - + 13 %
  - 19.570 Bio-Hersteller und-Gastronomen sorgten für gesundeEssens-Vielfalt
- 40 % mehr Hersteller seit 2015





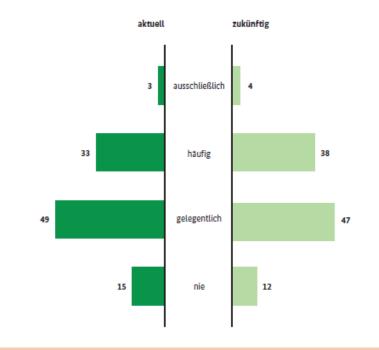


## Öko-Barometer 2023

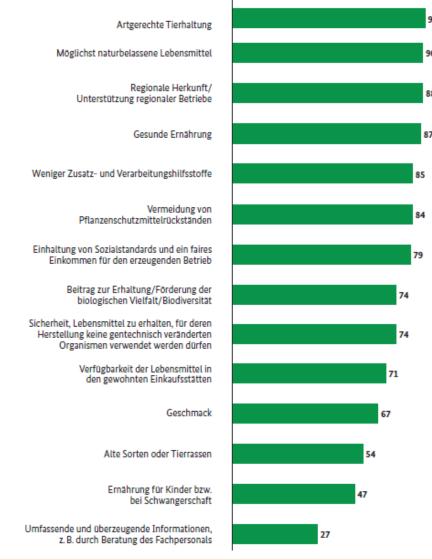
8 von 10 Befragten kaufen Bio-Lebensmittel

Artgerechte Tierhaltung und Naturbelassenheit sind wichtigste Kaufgründe

Fragen:
Was schätzen Sie, wie häufig kaufen
Sie derzeit Bio-Lebensmittel ein?
Was schätzen Sie, wie häufig werden Sie
in Zukunft Bio-Lebensmittel einkaufen?







## Ausgabendelle bei Bio-Lebensmitteln

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







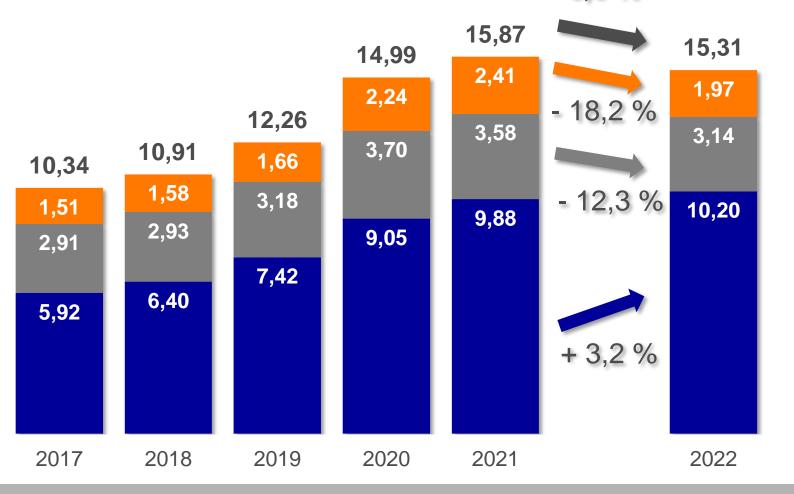


#### **Naturkosthandel**

Einschließl. Hofläden, die Waren im Wert von min. 50.000 € zukaufen

#### Lebensmitteleinzelhandel

einschließlich Drogeriemärkte



## Verbraucherpreise steigen bei Bio weniger



Veränderungsraten der Verbraucherpreise für frische Lebensmittel<sup>1)</sup>, bio und konventionell, in Deutschland, 2022 gegenüber 2021, in Prozent

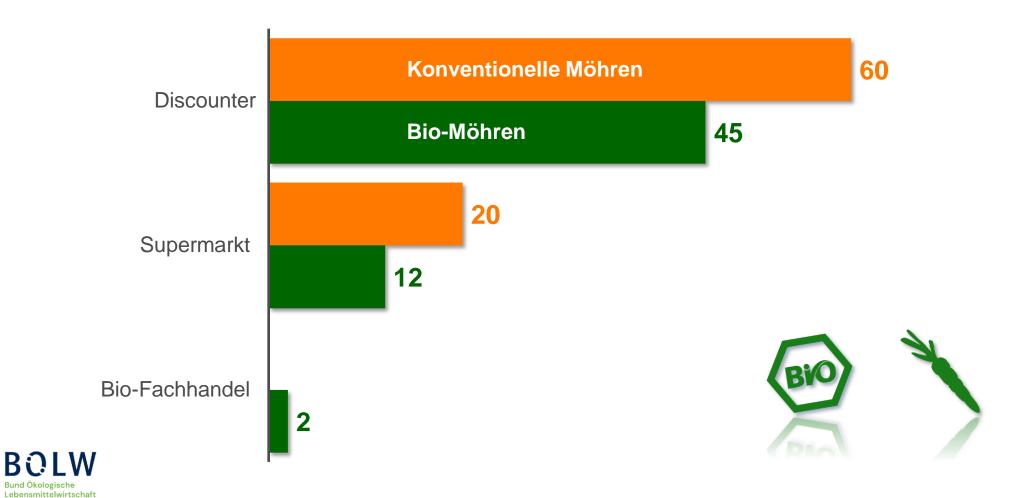


<sup>1)</sup> Summe aller aufgeführten Produkte.

## **Teurere Preise im Discount**



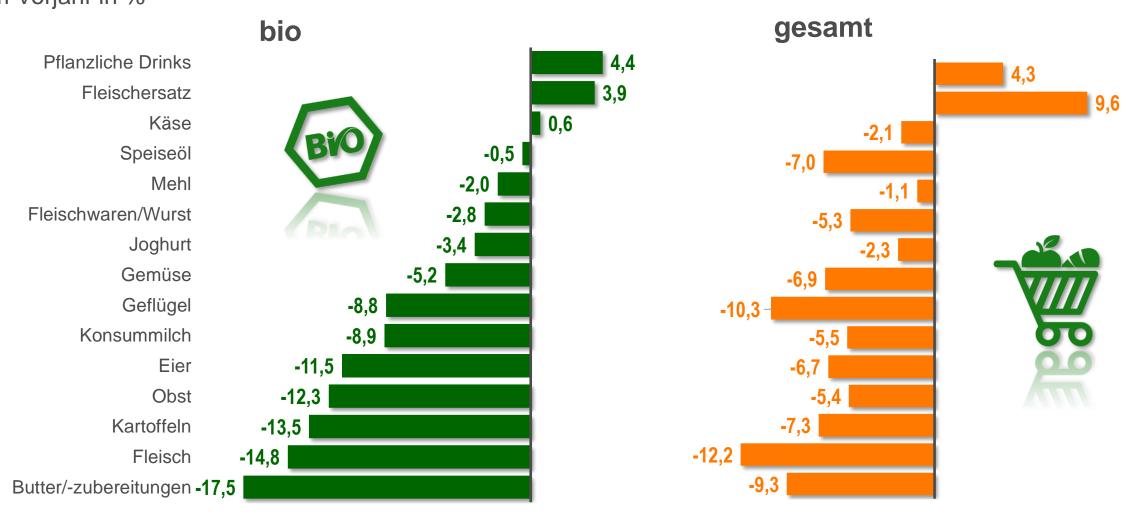
Verbraucherpreiserhöhungen für Möhren in unterschiedlichen Einkaufsstätten in Deutschland, Sep-Nov 2022 ggü. Sep-Nov 2021 in %



## Bio schrumpft ähnlich wie Gesamtmarkt



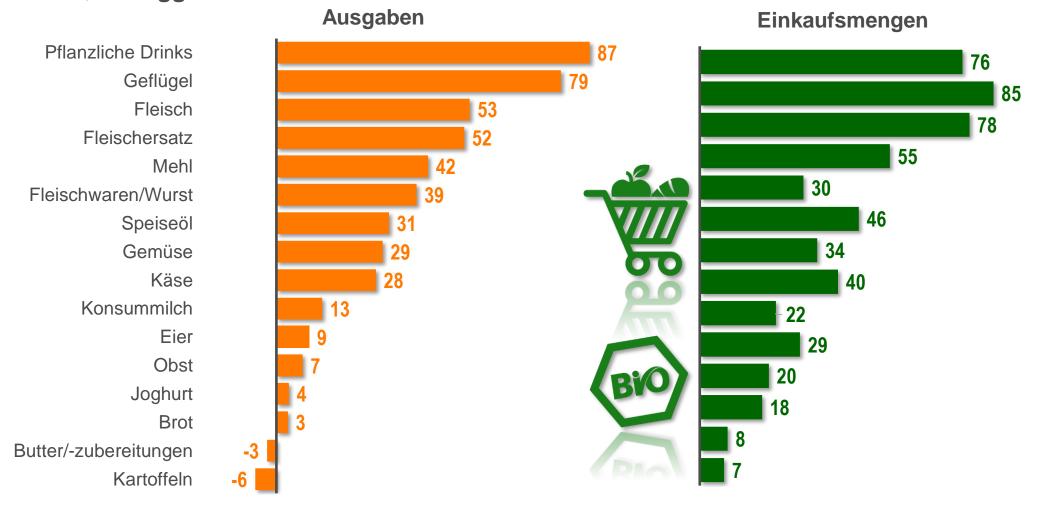
Einkaufsmengen privater Haushalte in Deutschland, bio und konventionell, **2022**, Veränderungen zum Vorjahr in %



## Riesenschritte gegenüber 2019



Veränderung der Nachfrage und Ausgaben privater Haushalte in Deutschland nach Bio-Lebensmitteln, **2022 ggü. 2019** in %



# Was aus der Bio-Entwicklung politisch folgt



**Tina Andres**Vorstandsvorsitzende
Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft (BÖLW)



## Wie sich Bio weltweit entwickelt hat



Dr. Helga Willer
Leitung Gruppe Dissemination & Öffentlichkeitsarbeit
Forschungsinstitut biologischer Landbau (FiBL)





# Research Institute of Organic Agriculture FiBL info.suisse@fibl.org | www.fibl.org











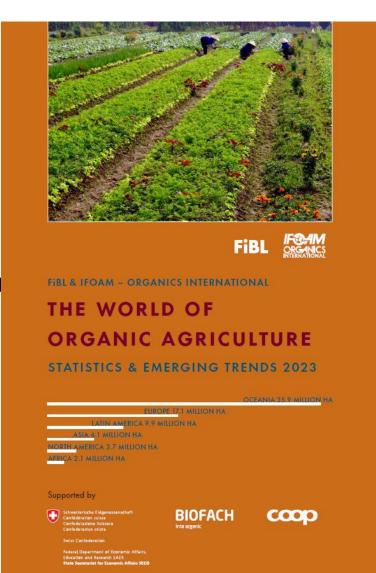
## Biolandbau weltweit: Entwicklung des Marktes und der Flächen 2021

Helga Willer, Bernhard Schlatter, Jan Travnicek Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL, Frick, Schweiz Bilanzpressekonferenz, BIOFACH 2023, 14. Februar 2023

# The World of Organic Agriculture 2023

- 24. Ausgabe
- Tabellen, Grafiken, Karten
- Länder- und Kontinentberichte
- Kapitel zu Märkten, Gesetzgebungen, EU-Bioimporte

- www.organic-world.net
- statistics.fibl.org









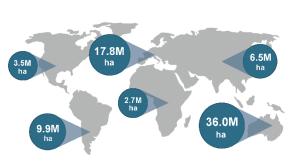


#### Biolandwirtschaft weltweit 2021

#### Biolandwirtschaftsfläche

#### **Bioproduzenten**

#### **Biomarkt**



Die Anzahl der Bioproduzenten nimmt zu



Der globale Markt für Bioprodukte wächst

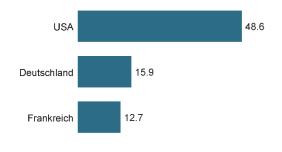


Globaler Biomarkt in Milliarden Euro

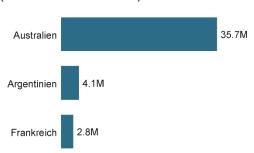




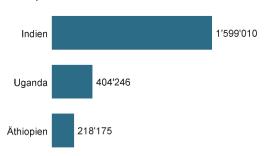




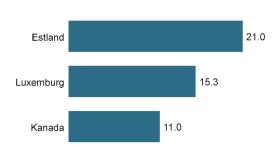
Die Länder mit der grössten Biofläche (in Millionen Hektar)



## Die Länder mit den meisten Bioproduzenten



## Grösstes Marktwachstum in Prozent (%)





#### Die 10 Länder mit der grössten Biolandwirtschaftsfläche 2021

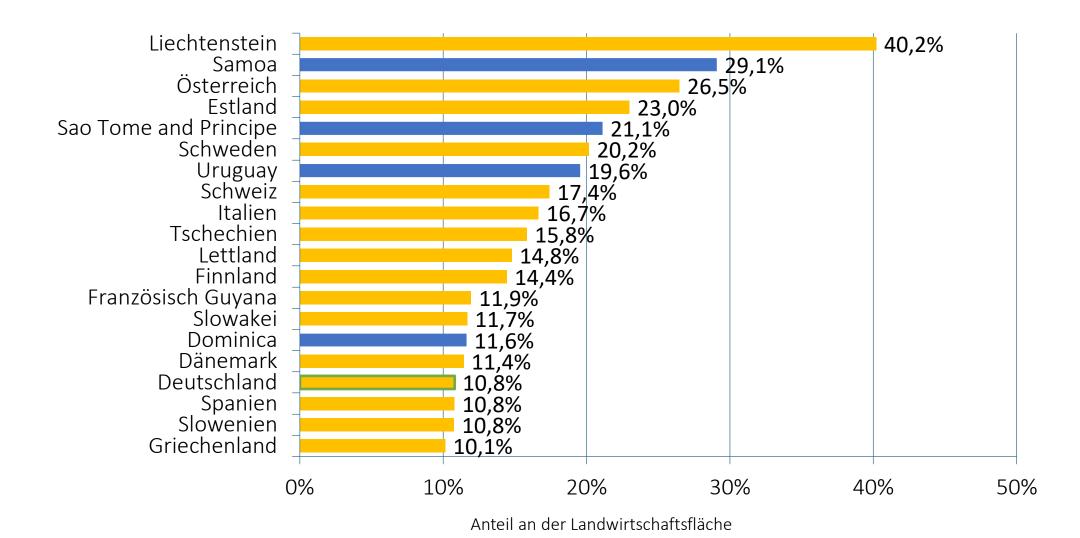
Quelle: FiBL-Erhebung 2023 Australien 35,69 Argentinien 4,07 Frankreich 2,78 Northern America 5% \( \) 3% Asia 9% China 2,75 2,74 Uruguay Latin America 13%-Oceania 47% Spanien 2,64 **USA** 2,33 Europe 23%-2,19 Italien Deutschland 1,80 5 10 15 20 25 0 30 35 40

Millionen Hektar

Die 10 Länder mit der grössten Biolandwirtschaftsfläche

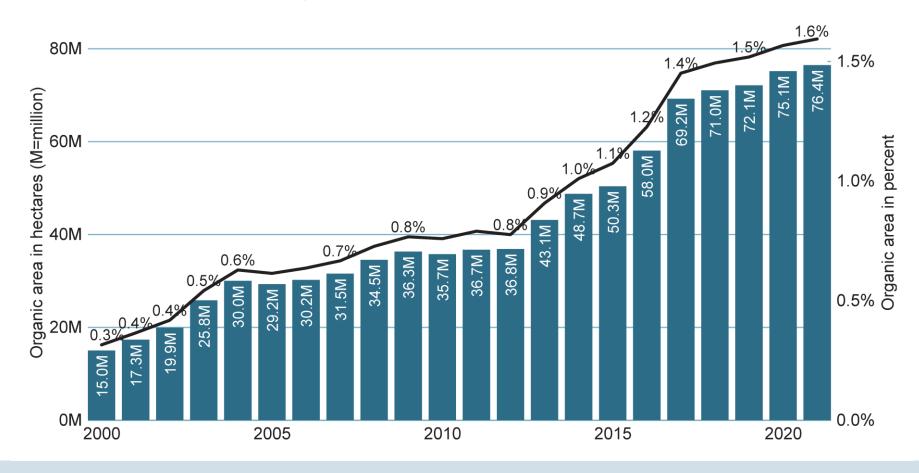
# Länder mit einem Bioanteil an der Landwirtschaftsfläche von mindestens 10 Prozent 2021 (Gelb: Europäische Länder)

Quelle: FiBL-Erhebung 2023



# World: Growth of organic agricultural land and organic share 2000 - 2021

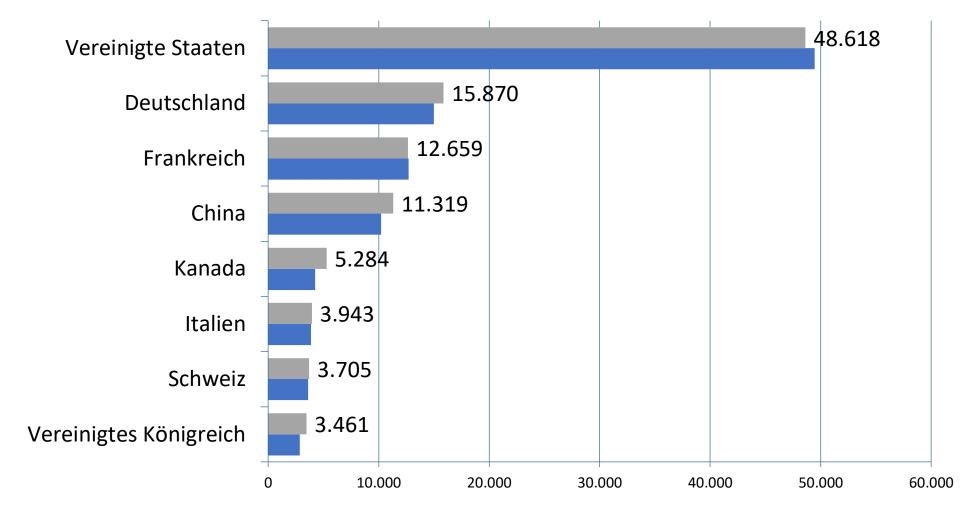
Source: FiBL-IFOAM-SOEL surveys 2001-2023



Wachstum Biolandwirtschaftsfläche weltweit: + 1.3 Millionen ha, + 1.7%

#### Die grössten Biomärkte 2020 und 2021 im Vergleich

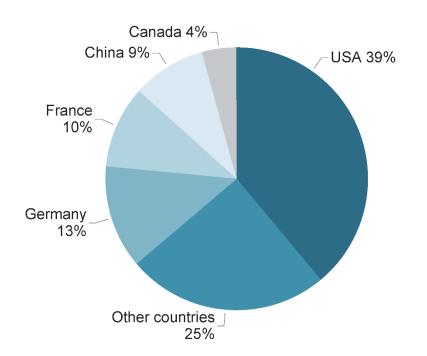
Quelle: FiBL-AMI-Erhebung 2023



Einzelhandelsumsätze in Millionen Euro

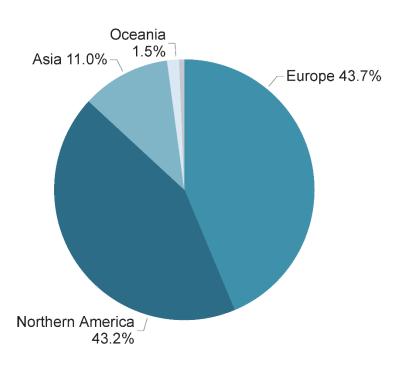
## Global market for organic food: Distribution of retail sales by country 2021

Source: FiBL-AMI survey 2023, based on retail sales with organic food



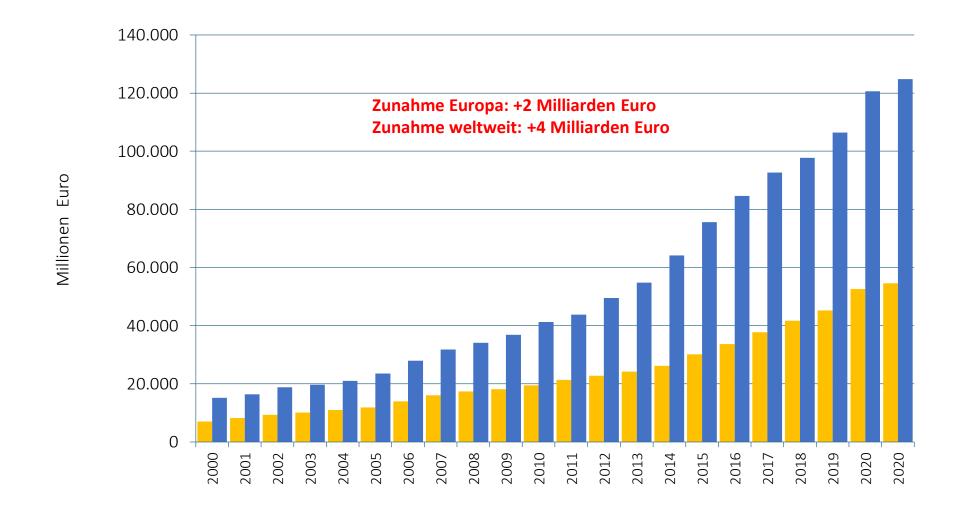
## Global market for organic food: Distribution of retail sales by region 2021

Source: FiBL-AMI survey 2023, based on retail sales with organic food



#### Wachstum Biomarkt in Europa und weltweit 2000-2021

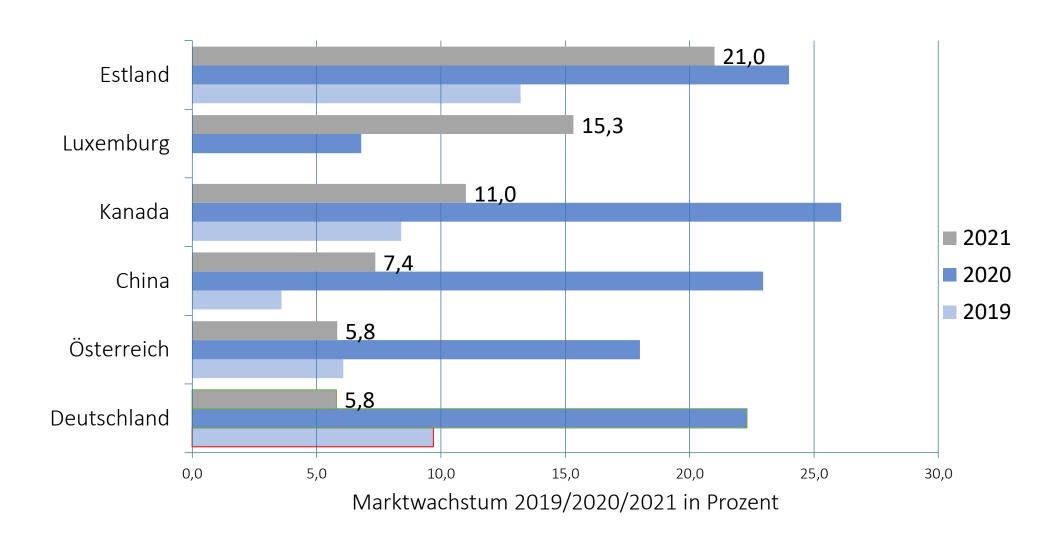
Quelle: FiBL-IFOAM-SOEL-Erhebungen 2000-2023





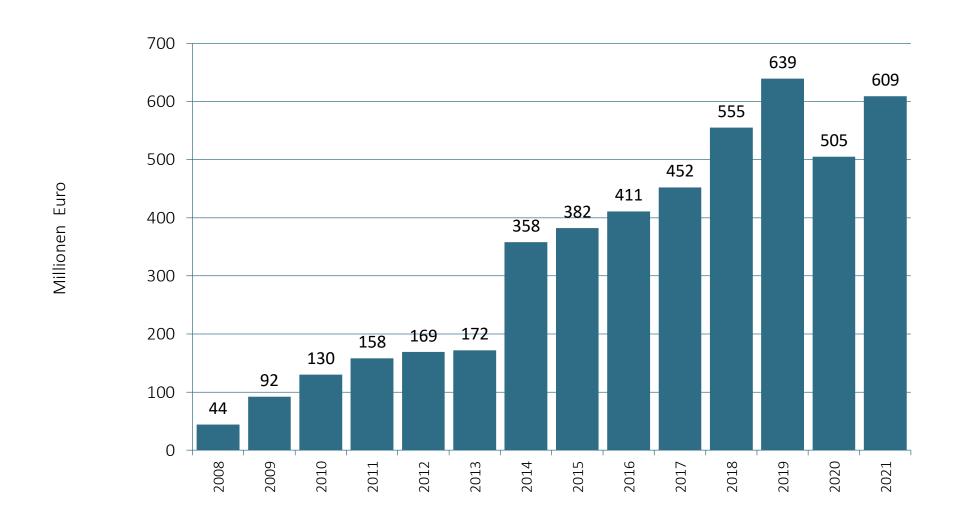
# Die zehn Länder mit dem höchsten Biomarktwachstum 2021 (im Vergleich zu 2019 und 2020, TOP 6)

Quelle: FiBL-AMI-Erhebung 2023



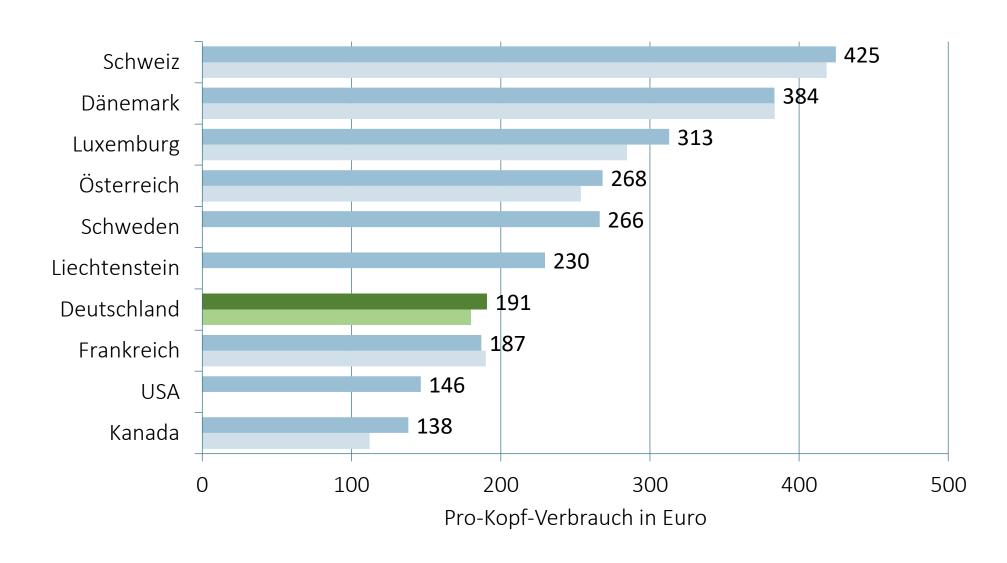
#### Entwicklung Ausser-Haus-Verpflegung in Frankreich 2008-2021

Quelle: Agence Bio



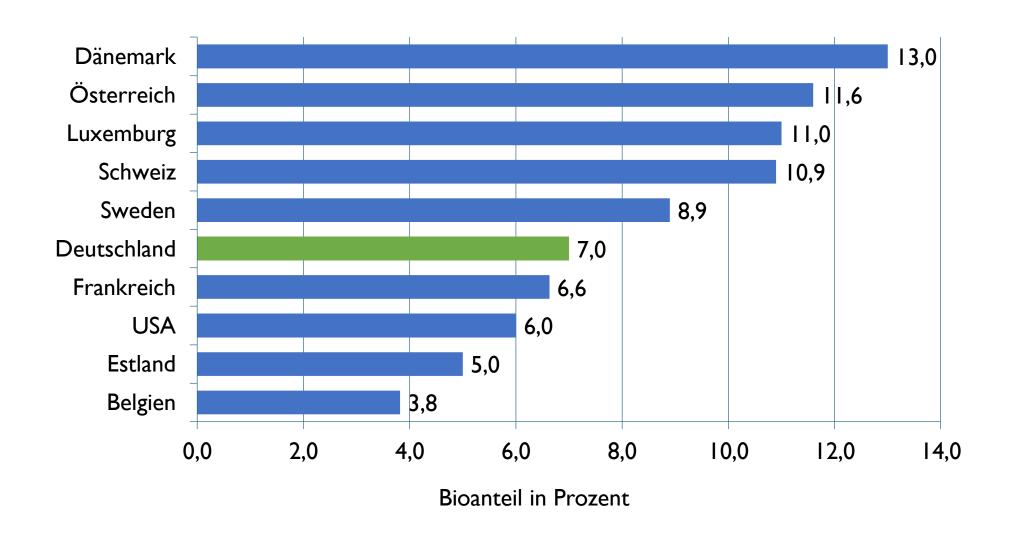
# Die zehn Länder mit dem höchsten Bio-Pro-Kopf-Verbrauch 2020 und 2021 im Vergleich

Quelle: FiBL-AMI-Erhebung 2023



#### Die zehn Länder mit dem höchsten Biomarktanteil 2021

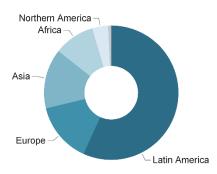
Quelle: FiBL-AMI-Erhebung 2023



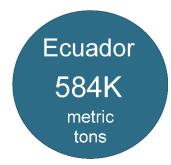
#### **US AND EU ORGANIC IMPORTS 2021**

World
4.7M
metric
tons

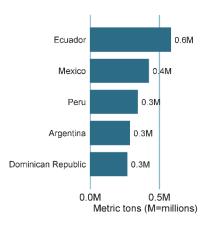
While the European Union imported nearly 2.9 million MT; the US imported over 1.8 million MT. By region, Latin America had the lead in export (2.7 million MT) followed by Europe (0.7 million MT) and Asia (0.7 million MT).



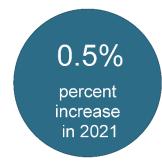
Distribution of organic imports by region 2021.



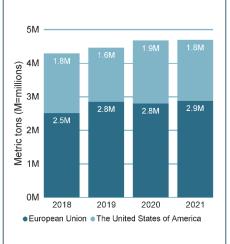
The country with the largest export volume was Ecuador, followed by Mexico and Peru.



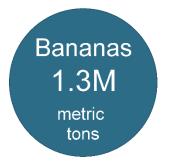
The five countries with the largest organic exports 2021.



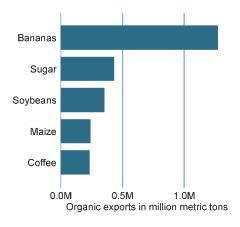
Organic imports to the U.S.\* decreased by 3% and increased by 2.8% to the European Union.



Growth of imports in MT by region.



The top commodities were bananas (1.3 million MT), sugar (0.4 million MT) and soybeans (0.4 million MT).



Top 5 commodities imported in 2021.



Source: FiBL 2023, www.organic-world.net - statistics.fibl.org

<sup>\*</sup>US organic imports: selected commodities only

## Ausblick

- 2021 sind Biomarkt und Biofläche in Europa und weltweit weiter gewachsen; allerdings langsamer als 2020.
- Die Importe in die EU haben sich 2020/2021 nur wenig verändert, allerdings gab es nach Produkten/Produktgruppen starke Verschiebungen.
- Zahlen für 2022 liegen erst sehr wenige vor, gesicherte Aussagen darüber, wie sich der Biomarkt 2022 entwickelt hat lassen sich zum jetzigen Zeitpunkt noch nicht treffen.

#### Biolandwirtschaft weltweit 2021

#### Biolandwirtschaftsfläche

#### **Bioproduzenten**

#### **Biomarkt**



Die Anzahl der Bioproduzenten nimmt zu



Bioproduzenten Der globale Markt für Bioprodukte wächst

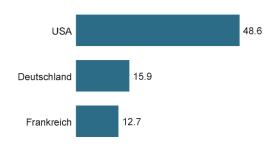


Globaler Biomarkt in Milliarden Euro

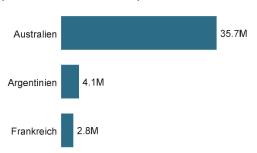


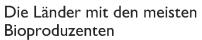


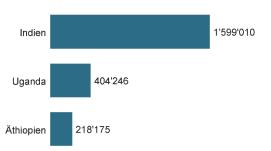
Die grössten Biomärkte (in Milliarden Euro)



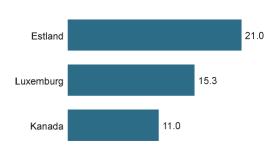
Die Länder mit der grössten Biofläche (in Millionen Hektar)







Grösstes Marktwachstum in Prozent (%)





#### **WELT: BIOLANDWIRTSCHAFTSFLÄCHE2021**



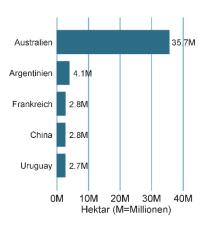
In Ozeanien wurden 36.0 Millionen Hektar, in Europa 17.8 Millionen Hektar und in Lateinamerika 9.9 Millionen Hektar biologisch bewirtschaftet.



Verteilung der Biolandwirtschaftsfläche 2021.



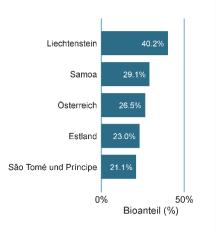
Die zehn Länder mit der grössten Biofläche umfassen 78% der globalen Biolandwirtschaftsfläche.



Die fünf Länder mit der grössten Biofläche 2021.



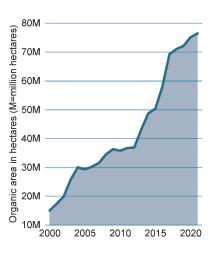
In 20 Ländern sind mindestens 10% der Landwirtschaftsfläche Bio.



Die fünf Länder mit dem höchsten Bioflächenanteil 2021.



Im 2021 stieg die globale Biolandwirtschaftsfläche um 1,3 Millionen Hektar im Vergleich zu 2020 an.



Zunahme der Biofläche 2000–2021.

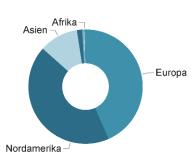


Source: FiBL survey 2023 www.organic-world.net - statistics.fibl.org

#### WELT: BIOEINZELHANDELSUMSÄTZE 2021

Welt fast 125 Milliarden €

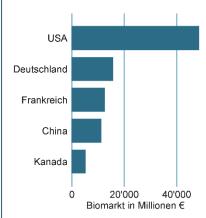
Der grösste Binnenmarkt sind die USA (48,6 Milliarden €) gefolgt von der EU (46,7 Milliarden €). Nach Kontinent steht Europa mit 54,5 Milliarden Euro an der Spitze, gefolgt von Nordamerika (53,9 Milliarden €) und Asien (13,7 Milliarden €).



Verteilung der Einzelhandelsumsätze nach Ländern 2021.



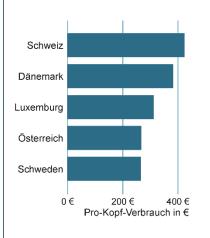
Die Länder mit den grössten Märkten für Bioprodukte sind die Vereinigten Staaten (48,6 Milliarden €), gefolgt von Deutschland, (15,9 Milliarden €), Frankreich (12,7 Milliarden €) und China (11,3 Milliarden €).



Die 5 Länder mit dem grössten Biomarkt 2021.



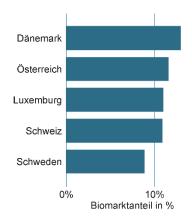
Die Schweiz und Dänemark haben den grössten Pro-Kopf-Bioverbrauch weltweit. Es folgen Luxemburg, Österreich, und Schweden.



Die Länder mit dem höchsten Pro-Kopf-Bioverbrauch 2021.



Die höchsten Bioanteile am Gesamtmarkt weisen Dänemark, Österreich, Luxemburg, die Schweiz und Schweden auf.



Die Länder mit dem höchsten Biomarktanteil 2021.

**FiBL** 

Source: FiBL survey 2023 www.organic-world.net - statistics.fibl.org

## Biolandwirtschaft in Europa 2021

#### Biolandwirtschaftsfläche



#### **Bioproduzenten**

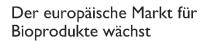
Die Anzahl der Bioproduzenten nimmt zu



Wachstum

2020-202 I





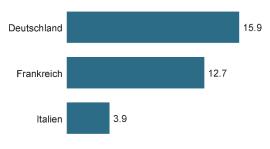




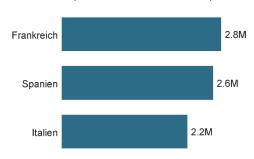
Zuwachs seit 2020



#### Die grössten Biomärkte (in Milliarden Euro)

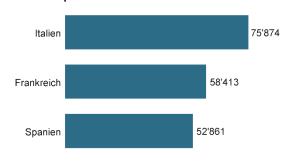


#### Die Länder mit der grössten Biofläche (in Millionen Hektar)

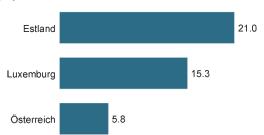


## Die Länder mit der grössten Anzahl an Bioproduzenten

5.8%



## Grösstes Marktwachstum in Prozent (%)





Quelle: FiBL-Erhebung © FiBL 2023 Weitere informationen: www.organic-world.net - statistics.fibl.org

## Organic Agriculture in the European Union 2021



#### **Organic Producers**

#### **Organic Market**



The number of organic producers is increasing

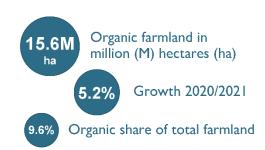


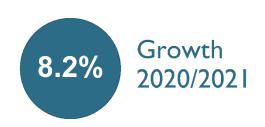
is growing

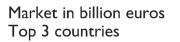
The European Union's market

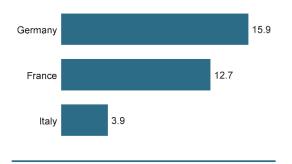




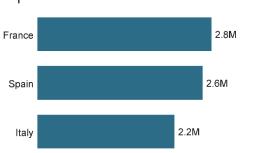




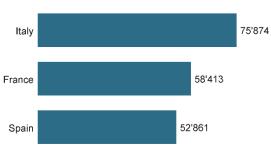




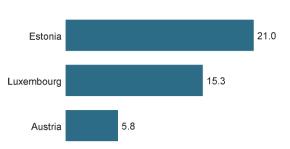


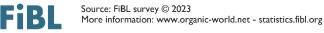


Number of producers Top 3 countries



Market growth in percent Top 3 countries

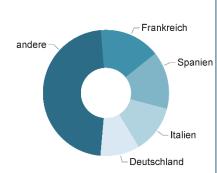




#### **EUROPA: BIOLANDWIRTSCHAFTSFLÄCHE 2021**



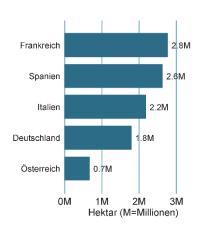
In vier Ländern befindet sich die Hälfte der europäischen Biofläche.



Verteilung der Biolandwirtschaftsfläche 2021.



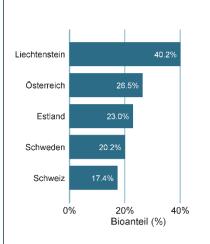
Das Land mit der grössten Biofläche ist Frankreich, gefolgt von Spanien und Italien.



Die fünf Länder mit der grössten Biofläche 2021.



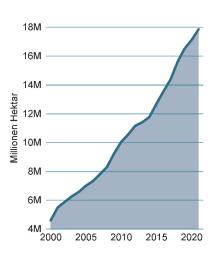
In 15 Ländern sind mindestens 10% der Landwirtschaftsfläche Bio.



Die fünf Länder mit dem höchsten Bioflächenanteil 2021.



Von 2020 bis 2021 nahm die Biofläche um 0,75 Millionen Hektar zu.



Zunahme der Biofläche 2000–2021.



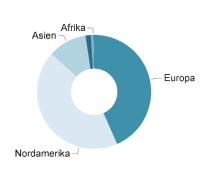
www.fibl.org

Source: FiBL survey 2023 www.organic-world.net - statistics.fibl.org

#### **EUROPA: BIOEINZELHANDELSUMSÄTZE 2021**



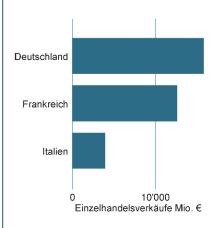
Nach Kontinent war Europa beim Biomarkt führend (54,5 Milliarden €), gefolgt von Nordamerika (53,9 Milliarden €) und Asien (13,7 Milliarden €).



Verteilung der Einzelhandelsumsätze nach Kontinent 2021.



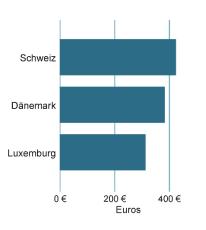
Die europäischen Länder mit dem grössten Biomarkt waren Deutschland (15,9 Milliarden €), Frankreich (12,7 Milliarden €), Italien (3,9 Milliarden €) und die Schweiz (3,7 Milliarden €).



Die europäischen Länder mit dem grössten Biomarkt 2021.



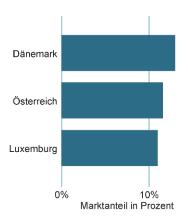
Die Schweiz hatte den grössten Pro-Kopf-Bioverbrauch weltweit. Es folgen Dänemark Luxemburg, Österreich, und Schweden.



Die Länder mit dem höchsten Pro-Kopf-Bioverbrauch in Europa (und weltweit) 2021.



Die höchsten Bioanteile am Gesamtmarkt weisen Dänemark, Österreich, Luxemburg, die Schweiz und Schweden auf.



Die Länder mit dem höchsten Biomarktanteil in Europa (und weltweit) 2021.



www.fibl.org

Source: FiBL survey 2023 www.organic-world.net - statistics.fibl.org

## Kontakt

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL
 Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Schweiz
 Tel. +41 79 218 0626
 helga.willer@fibl.org
 www.fibl.org, www.organic-world.net, https://statistics.fibl.org

Helga Willer, Bernhard Schlatter und Jan Trávníček (Hrsg.) (2023)
 The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2023.
 Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL, Frick, and IFOAM – Organics International, Bonn http://www.organic-world.net/yearbook/yearbook-2023.html

## Ressourcen

- Organic-World.net: Jahrbuch «The World of Organic Agriculture»
- Statistics.FiBL.org: Interaktive Datenbanken und Grafiken
- <u>www.Twitter.com/FiBLStatistics</u>: FiBL-Twitteraccount mit Statistikupdates

## **Global Outlook**



Marco Schlüter
Interim Executive Director
IFOAM – Organics International



# Weitere Bio-Bilanztermine für die Land- und Lebensmittelwirtschaft, 14.02.2023

17:00 - 18:00 Uhr:

The world of organic agriculture - Latest statistics and trends

NCC Ost, Raum Seoul

15:00-15:45 Uhr:

Der deutsche Bio-Markt: Zahlen, Fakten, Analyse 2023

NCC Ost, Raum Shanghai

## BÖLW & IFOAM - Organics International

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



