

MARKT Bilanz

GEMÜSE 2023

Inhaltsverzeichnis



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



AMI Markt Bilanz Gemüse 2023

Daten | Fakten | Entwicklungen

Deutschland | EU | Welt

Autor

Michael Koch

Redaktion

Tim Boenigk, Sonja Illert, Michael Koch, Lena Pollul, Birgit Rogge, Eva Würtenberger
Telefon (0228) 33805-255/252- Fax (0228) 33805-2252

Umschlag

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 | Internet: www.AMI-informiert.de

Druck

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

ISSN 1869-8905

Redaktionsschluss: 23.03.2023

© AMI GmbH 04/2023 | Alle Rechte vorbehalten.
Abdruck, Auswertung und Weitergabe nur mit ausdrücklicher Genehmigung

Tabelle		Seite
	Zeichenklärungen, Abkürzungen, Inserenten.....	10-11
1	Kommentare	
	Hitzewelle schmälerte Gemüseernte 2022.....	13
	Bio-Gemüseanbau erstmals rückläufig	15
	2022 sind die Gemüseimporte nach Deutschland deutlich gesunken.....	17
	Zahl der Werbeanstöße für Gemüse steigt auf Rekordstand	19
	Werbeaktionen mit Bio-Gemüse überholen erneut das Vorjahresniveau	21
	Gemüsekäufe 2022 verfehlten hohes Vorjahresniveau	23
	Preise am Zwiebelmarkt auf Rekordhöhe	25
	EU-Gemüseproduktion ist 2022 stark zurückgegangen	27
2	Deutschland - Übersicht	
2.1	Ausgewählte gesamt- und ernährungswirtschaftliche Daten für Deutschland	31
2.2	Obst- und Gemüsewirtschaft im Überblick	32
2.3	Umsatzgrößenstruktur der obst- und gemüseverarbeitenden Industrie	34
2.4	Umsatzgrößenstruktur des Großhandels mit Obst und Gemüse	34
2.5	Struktur- und Leistungszahlen des Lebensmittel-Einzelhandels (Einzelhandelstypen).....	35
3	Deutschland - Anbau, Erzeugung, Vorratshaltung	
3.1	Anbauflächen von Gemüse im Freiland	37
3.2	Flächenerträge von Freilandgemüse.....	38
3.3	Erntemengen von Freilandgemüse	39
3.4	Anbauflächen von Gemüsearten im Freiland nach Bundesländern	40
3.5	Erntemengen von Gemüsearten im Freiland nach Bundesländern	40
3.6	Anbauflächen von Gemüse unter Glas nach Bundesländern	41
3.7	Anbauflächen von Gemüse in Unterglasanlagen	41
3.8	Erntemengen von Gemüse in Unterglasanlagen.....	42
3.9	Gemüseproduktion insgesamt	42
3.10	Der Freilandanbau von Gemüse und Erdbeeren.....	42
3.11	Produktion und Wert von verarbeiteten Gemüseerzeugnissen.....	43
4	Deutschland - Erzeugermärkte	
4.1	Absatzergebnisse von Gemüse der Erzeugermärkte	45
4.2	Gemüse: Absatzmengen der Erzeugermärkte	46

Tabelle	Seite
4.3 Gemüse: Verkaufserlöse der Erzeugermärkte.....	48
4.4 Gemüse: Durchschnittserlöse der Erzeugermärkte	50
4.5 Umsatzgrößenklassen der Erzeugermärkte bei Obst	52
4.6 Umsatzgrößenklassen der Erzeugermärkte bei Gemüse	52
4.7 Umsatzgrößenklassen der Erzeugermärkte bei Obst und Gemüse	52
4.8 Saisonale Verteilung der Absatzmengen ausgewählter Produkte.....	53
4.9 Monatliche Absatzmengen u. Durchschnittserlöse von Blattgemüse	54
4.10 Monatliche Absatzmengen u. Durchschnittserlöse von Frucht- und Stängelgemüse	56
4.11 Monatliche Absatzmengen u. Durchschnittserlöse von Kohlgemüse	58
4.12 Monatliche Absatzmengen u. Durchschnittserlöse von Wurzel- und Zwiebelgemüse	60
4.13 Monatliche Absatzmengen u. Durchschnittserlöse von Kräutern	62
5 Deutschland - Außenhandel	
5.1 Außenhandel mit frischem Gemüse nach Gemüsearten 2022 vorläufig	63
5.2 Einfuhr von frischem Gemüse nach Gemüsearten	64
5.3 Einfuhr von frischem Gemüse aus den Niederlanden	65
5.4 Einfuhr von frischem Gemüse aus Spanien	66
5.5 Einfuhr von frischem Gemüse nach Lieferländern	67
5.6 Einfuhr von Zwiebeln nach den wichtigsten Lieferländern	68
5.7 Einfuhr von Knoblauch nach den wichtigsten Lieferländern.....	68
5.8 Einfuhr von Porree nach den wichtigsten Lieferländern.....	69
5.9 Einfuhr von Blumenkohl nach den wichtigsten Lieferländern.....	69
5.10 Einfuhr von Rosenkohl nach den wichtigsten Lieferländern.....	69
5.11 Einfuhr von Weiß- und Rotkohl nach den wichtigsten Lieferländern	70
5.12 Einfuhr von anderen Kohlarten nach den wichtigsten Lieferländern	70
5.13 Einfuhr von Kopf- und Eissalat nach den wichtigsten Lieferländern.....	71
5.14 Einfuhr von Chicoree nach den wichtigsten Lieferländern	71
5.15 Einfuhr von Endivien nach den wichtigsten Lieferländern.....	71
5.16 Einfuhr von Speismöhren und Speiserüben nach den wichtigsten Lieferländern	72
5.17 Einfuhr von Knollensellerie nach den wichtigsten Lieferländern	72
5.18 Einfuhr von Tomaten nach den wichtigsten Lieferländern	73
5.19 Einfuhr von Gurken nach den wichtigsten Lieferländern.....	74
5.20 Einfuhr von Bohnen nach den wichtigsten Lieferländern	74
5.21 Einfuhr von Artischocken nach den wichtigsten Lieferländern	75
5.22 Einfuhr von Spargel nach den wichtigsten Lieferländern	75

Tabelle	Seite
5.23 Einfuhr von Auberginen nach den wichtigsten Lieferländern	76
5.24 Einfuhr von Stangen- und Bleichsellerie nach den wichtigsten Lieferländern	76
5.25 Einfuhr von Champignons nach den wichtigsten Lieferländern	77
5.26 Einfuhr von Gemüsepaprika nach den wichtigsten Lieferländern	77
5.27 Einfuhr von Spinat nach den wichtigsten Lieferländern	78
5.28 Einfuhr von Fenchel nach den wichtigsten Lieferländern	78
5.29 Einfuhr von Zucchini nach den wichtigsten Lieferländern	78
5.30 Einfuhr von gefrorenem Gemüse	79
5.31 Einfuhr von vorläufig haltbar gemachtem Gemüse	79
5.32 Einfuhr von getrocknetem Gemüse	79
5.33 Einfuhr von trockenen und ausgelösten Hülsenfrüchten	80
5.34 Einfuhr von Sauerkonserven	80
5.35 Einfuhr von Gemüse ohne Essig zubereitet	81
5.36 Einfuhr von Frucht- und Gemüsesäften	81
5.37 Ausfuhr von frischem Gemüse nach Gemüsearten	82
5.38 Ausfuhr von Weiß- und Rotkohl nach Empfangsländern	83
5.39 Ausfuhr von Zwiebeln nach Empfangsländern	84
5.40 Ausfuhr von Karotten und Speisemöhren nach Empfangsländern	85
5.41 Ausfuhr von Salat- und Einlegegurken nach Empfangsländern	86
5.42 Ausfuhr von gefrorenem Gemüse	86
5.43 Ausfuhr von vorläufig haltbar gemachtem Gemüse	87
5.44 Ausfuhr von getrocknetem Gemüse	87
5.45 Ausfuhr von trockenen und ausgelösten Hülsenfrüchten	87
5.46 Ausfuhr von Sauerkonserven	88
5.47 Ausfuhr von Gemüse ohne Essig zubereitet	88
5.48 Ausfuhr von Frucht- und Gemüsesäften	89
6 Deutschland: Preise	
6.1 Durchschnittliche Verbraucherpreise für Ware der Klasse I	91
6.2 Frischeindex	94
6.3 Top-10 der meistbeworbenen Gemüsearten	95
6.4 Top-20 der Einkaufsstätten mit den meisten Werbeanstößen bei Gemüse	95
6.5 Aktionspreisbarometer Tomaten	96
6.6 Aktionspreisbarometer Paprika	97
6.7 Aktionspreisbarometer Zwiebelgemüse	98

Tabelle	Seite
6.8 Aktionspreisbarometer Wurzelgemüse.....	99
7 Versorgung und Verbrauch	
7.1 Marktversorgung mit Gemüse	101
7.2 Marktverbrauch von Gemüse nach Arten (1.000 t).....	101
7.3 Marktverbrauch von Gemüse nach Arten (kg/Kopf).....	102
7.4 Versorgungsbilanz für frische Tomaten	102
7.5 Versorgungsbilanz für frische Salatgurken	103
7.6 Versorgungsbilanz für frische Paprika.....	103
7.7 Versorgungsbilanz für Salate	103
7.8 Versorgungsbilanz für frischen Spargel.....	104
7.9 Absatz von tiefgekühltem Obst und Gemüse in Deutschland	104
7.10 Der Verbrauch von Pilzen in der Bundesrepublik Deutschland.....	105
7.11 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Spargel in Deutschland.....	106
7.12 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Blumenkohl in Deutschland	106
7.13 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Möhren in Deutschland.....	107
7.14 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Zwiebeln in Deutschland.....	107
7.15 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Tomaten in Deutschland.....	108
7.16 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Champignons in Deutschland	108
7.17 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Kopf-/Eissalat in Deutschland	109
7.18 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Porree in Deutschland	110
7.19 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Weiß-/Rotkohl in Deutschland.....	111
7.20 Anbau, Produktion, Absatz und Preise von Bohnen in Deutschland.....	112
7.21 Käuferreichweite, Käufe und Ausgaben für Frischgemüse in Deutschland.....	113
7.22 Einkaufsstätten für Frischgemüse in Deutschland.....	114
7.23 Verbrauch von Kohlgemüse in Privathaushalten	114
7.24 Verbrauch von Blattgemüse in Privathaushalten	115
7.25 Verbrauch von Fruchtgemüse in Privathaushalten	115
7.26 Verbrauch von Wurzel- und Zwiebelgemüse in Privathaushalten	115
8 EU-Markt	
8.1 Ausgewählte gesamt- und ernährungswirtschaftliche Daten für die EU.....	117
8.2 Anbauflächen von Gemüse im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern	118
8.3 Anbaufläche von einzelnen Gemüsearten im erwerbsmäßigen Anbau der EU.....	118

Tabelle	Seite
8.4 Erzeugung von Gemüse im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern	119
8.5 Erzeugung von einzelnen Gemüsearten im erwerbsmäßigen Anbau der EU	119
8.6 Erzeugung von Blumenkohl im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern	120
8.7 Erzeugung von Weißkohl im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern	120
8.8 Erzeugung von Kopfsalat im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern	121
8.9 Erzeugung von Tomaten im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern.....	121
8.10 Erzeugung von Salat- und Einlegegurken im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern ..	122
8.11 Erzeugung von Zucchini im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern.....	122
8.12 Erzeugung von Auberginen im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern.....	123
8.13 Erzeugung von Gemüse-/Pfefferpaprika im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern ...	123
8.14 Erzeugung von Möhren im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern.....	124
8.15 Erzeugung von Zwiebeln im erwerbsmäßigen Anbau in den EU-Ländern.....	124
8.16 Einfuhr der EU von frischem Gemüse nach Erzeugnissen.....	125
8.17 Einfuhr der EU von frischem Gemüse nach Lieferländern.....	126
8.18 Einfuhr der EU von frischem Gemüse in die EU nach Empfangsländern	128
8.19 Einfuhr von Kopf- und Eissalat in die EU nach Lieferländern	129
8.20 Einfuhr von Spargel in die EU nach Lieferländern.....	129
8.21 Einfuhr von Tomaten in die EU nach Lieferländern	130
8.22 Einfuhr von Salatgurken in die EU nach Lieferländern	130
8.23 Einfuhr von Paprika in die EU nach Lieferländern	131
8.24 Einfuhr von Möhren in die EU nach Lieferländern	131
8.25 Einfuhr von Zwiebeln in die EU nach Lieferländern	132
8.26 Ausfuhr der EU von frischem Gemüse nach Erzeugnissen	133
8.27 Ausfuhr der EU von frischem Gemüse nach Empfangsländern.....	134
8.28 Ausfuhr von frischem Gemüse aus der EU nach Lieferländern	136
8.29 Ausfuhr der EU von Weiß- und Rotkohl nach Empfangsländern	136
8.30 Ausfuhr der EU von Speisezwiebeln nach Empfangsländern.....	137
8.31 Ausfuhr der EU von Tomaten nach Empfangsländern	137
8.32 Anbaufläche von Gemüse in Spanien	138
8.33 Produktion von Gemüse in Spanien.....	138
8.34 Kennzahlen Spanien.....	138
8.35 Der spanische Export von Frischgemüse.....	139
8.36 Der spanische Import von Frischgemüse.....	139
8.37 Die spanische Außenhandelsbilanz von Gemüse	139

Tabelle	Seite
8.38 Anbaufläche von Gemüse in Italien	140
8.39 Produktion von Gemüse in Italien	140
8.40 Kennzahlen Italien	140
8.41 Der italienische Export von Frischgemüse	141
8.42 Der italienische Import von Frischgemüse.....	141
8.43 Die italienische Außenhandelsbilanz von Gemüse.....	141
8.44 Anbaufläche von Gemüse in den Niederlanden	142
8.45 Produktion von Gemüse in den Niederlanden	142
8.46 Kennzahlen Niederlande.....	142
8.47 Der niederländische Export von Frischgemüse	143
8.48 Der niederländische Import von Frischgemüse	143
8.49 Die niederländische Außenhandelsbilanz von Gemüse.....	143
8.50 Anbaufläche von Gemüse in Frankreich	144
8.51 Produktion von Gemüse in Frankreich	144
8.52 Kennzahlen Frankreich	144
8.53 Der französische Export von Frischgemüse	145
8.54 Der französische Import von Frischgemüse	145
8.55 Die französische Außenhandelsbilanz von Gemüse	145
8.56 Anbaufläche von Gemüse in Polen	146
8.57 Produktion von Gemüse in Polen	146
8.58 Kennzahlen Polen.....	146
8.59 Der polnische Export von Frischgemüse	147
8.60 Der polnische Import von Frischgemüse	147
8.61 Die polnische Außenhandelsbilanz von Gemüse	147
8.62 Index der Erzeugerpreise für Frischgemüse in der EU	148
9 Weltmarkt	
9.1 Die weltweite Produktion von Gemüse nach Ländern.....	149
9.2 Die weltweite Produktion von Gemüse nach Gemüsearten	151
9.3 Die weltweite Produktion von Gurken und Einlegegurken	152
9.4 Die weltweite Produktion von Tomaten	153
9.5 Die weltweite Produktion von Möhren/Karotten.....	154
9.6 Die weltweite Produktion von Zwiebeln	155
9.7 Die weltweite Produktion von Pilzen.....	156

Tabelle	Seite
9.8 Die weltweiten Importe von frischen Tomaten nach Empfangsländern	157
9.9 Die weltweiten Exporte von frischen Tomaten nach Lieferländern	158
9.10 Die weltweiten Importe von frischen Zwiebeln nach Empfangsländern	159
9.11 Die weltweiten Exporte von frischen Zwiebeln nach Lieferländern	160
Stichwortverzeichnis	161

Die AMI-Akademie – Für jede Anforderung die passende Lösung

Ihr Partner für Seminare und Veranstaltungen in der gesamten Agrar- und Ernährungsbranche.
Profitieren Sie vom „Rundum-sorglos-Paket“ der AMI-Akademie.

Gemeinsam planen wir **Ihre Veranstaltung** und unterstützen Sie bei allen anstehenden Aufgaben.

Nutzen Sie unser großes Netzwerk im Agribusiness – wir füllen Ihre Veranstaltung mit Leben.
Angefangen bei hochkarätigen Referenten über praxisnahe und zukunftsweisende Themen bis hin zu interaktiven Diskussionsrunden.



Ihre Vorteile:

- ✓ Planung und Umsetzung inkl. Event-Regie
- ✓ Technische Plattform und Support
- ✓ Referentensuche und -betreuung
- ✓ Teilnehmermanagement und -betreuung
- ✓ Exklusive Marktinformationen und -analysen
- ✓ Moderation

Vereinbaren Sie jetzt Ihren Beratungstermin – Rufen Sie uns an: +49 (0) 228 33805-517
oder schreiben Sie an: Service@AMI-Akademie.de



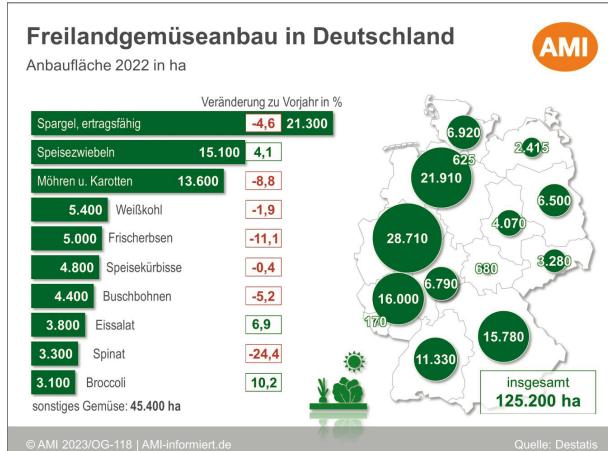
Lena Pollul
Agribusiness

Hitzewelle schmälerte Gemüseernte 2022

(AMI) – Die Zahlen sprechen für sich: Die deutsche Gemüseernte fiel 2022 deutlich kleiner aus als im Vorjahr. Insbesondere die schwierigen Witterungsbedingungen setzten vielen Gemüsekulturen zu. Auch die Gewächshausproduktion blieb nicht verschont, denn hier wirkten sich vor allem die hohen Energiekosten aus. Nur wenige Gemüsearten konnten trotzdem ein Plus im Anbau und bei der Erntemenge erzielen.

Der Sommer 2022 hat vor allem die Freilandgemüsekulturen im deutschen Anbau getroffen. Ausbleibende Niederschläge und eine langanhaltende Hitzewelle, die den gesamten europäischen Raum vergangenes Jahr im Griff hatte, schlagen sich nun auch in den Zahlen nieder. Die vom Statistischen Bundesamt veröffentlichte Gemüseanbauerhebung für das Jahr 2022 zeigt einen deutlichen Rückgang der Anbauflächen und der Erntemen-

gen gegenüber dem Vorjahr bei den Gemüsekulturen. So verfehlte die Freilandproduktion das Vorjahresniveau um 12 %. Auch das Dreijahresmittel wurde mit einer Erntemenge von insgesamt 3,57 Mio. t um 6 % verfehlt. Die Anbaufläche der Freilandgemüsekulturen betrug 2022 nur noch 125.184 ha, ein Minus von 4 % gegenüber dem Vorjahr. Für die Spargelproduzenten verlief die Saison 2022 alles andere als optimal. Grund dafür



Weiterhin auf der Spitzenposition der meistangebauten Freilandgemüse in Deutschland befindet sich Spargel. Während die Ertragsfläche um 5 % verringert wurde, stand bei den Junganlagen ein Flächenplus von 11 % auf knapp 3.700 zu Buche. Doch nicht nur bei Spargel im Ertrag wurde die Anbaufläche im Jahr 2022 eingeschränkt, sondern auch bei anderen wichtigen Gemüsekulturen wie Spinat oder Frischerbsen. Speisezwiebeln, Eissalat und Broccoli erfuhren hingegen Flächenausweiterungen. So verbucht der Anbauumfang von Speisezwiebeln erneut einen Rekord.

EUROPEAN

SUSTAINABILITY



FORUM

10. MAI 2023 DÜSSELDORF

Nachhaltig handeln - Krisen bewältigen

Die großen Herausforderungen dieser Zeit sind Inflation, Kaufzurückhaltung und Ressourcenknappheit. Warum nachhaltig wirtschaftende Unternehmen solche Krisen besser bewältigen, erfahren Sie auf dem European Sustainability Forum

- Welche Strategien verfolgt der LEH
- Welche Profilierungschancen gibt es für einzelne Unternehmen und für die O&G-Branche insgesamt
- Welche Rolle spielen Verpackungen, Technik und Daten

Jetzt anmelden zum Frühbucherpreis!

bis 31. März 2023 nur 595 € (statt 695 €) zzgl. MwSt

Alle Teilnehmenden sind am Vorabend herzlich zu einem Get-Together eingeladen.

Sie möchten sich als Sponsor präsentieren?

Maßgeschneiderte Pakete zwischen 1.950 € und 5.500 € verfügbar.

Weitere Informationen und Anmeldung unter www.fruchthandel.de/events

FRUCHTHANDEL

Kaasten Reh | Fruchthandel Magazin | Tel. +49 (0)211/99104-10

AMI

natürlich informiert.

Hans-Christoph Behr | AMI | Tel. +49 (0)228/33805-250

AMI Markt Bilanz Gemüse 2023

Das Jahrbuch analysiert aktuelle Trends an den Gemüsemärkten in Deutschland, der EU sowie in wichtigen Drittländern. Marktbe teiligte erhalten durch die Bewertung der Einflussfaktoren auf das Marktgeschehen eine fundierte Grundlage für ihre strategischen Entscheidungen.

Die Markt Bilanz Gemüse 2023 gibt einen kompakten Überblick auf die wichtigsten Entwicklungen an den Gemüsemärkten. An eine einleitende Kommentierung, die mit AMI Markt Charts illustriert ist, schließt sich ein ausführlicher Tabellenteil an. Die Daten beschränken sich nicht auf Frischgemüse, sondern decken auch die Bereiche Gemüsekonserven, Tiefkühl- und Trockengemüse sowie Gemüsesäfte mit ab.

In übersichtlichen Zeitreihen werden Angaben zur Marktentwicklung, zu Versorgung und Verbrauch, Anbau, Erzeugung, zur Vorratshaltung, zu Absatzmengen und zur Verarbeitung dargestellt.

Auswertungen der Aktionspreise im deutschen Lebensmitteleinzelhandel sowie zahlreiche praktische Übersichtstabellen zu Einzelkulturen des Gemüsebaus, Daten und Fakten zum Außenhandel sowie aktuelle Verkaufserlöse und Preise auf drei Vermarktungsstufen runden die Publikation ab.