

STATISTISCHE BERICHTE
Kennziffer: C I 3 - j 22 SH

Der Anbau von Gemüse und Erdbeeren in Schleswig-Holstein 2022

Ergebnisse der Haupterhebung

Herausgegeben am: 20. Februar 2023



Impressum

Statistische Berichte

Herausgeber:

Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12
20457 Hamburg

Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Cora Haffmans

Telefon: 0431 6895-9306

E-Mail: ernte@statistik-nord.de

Auskunftsdienst:

E-Mail: info@statistik-nord.de

Auskünfte: 040 42831-1766

Internet: www.statistik-nord.de

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2023
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Sofern in den Produkten auf das Vorhandensein von Copyrightrechten Dritter hingewiesen wird, sind die in deren Produkten ausgewiesenen Copyrightbestimmungen zu wahren. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Zeichenerklärung:

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau Null)
...	Angabe fällt später an
·	Zahlenwert unbekannt oder geheim* zu halten
×	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufiges Ergebnis
r	berichtigtes Ergebnis
s	geschätztes Ergebnis
a. n. g.	anderweitig nicht genannt
u. dgl.	und dergleichen
()	Zahlenwert mit eingeschränkter Aussagefähigkeit
/	Zahlenwert nicht sicher genug
ha	Hektar (1 ha = 10 000 m ²)
dt	Dezitonne (1 dt = 100 kg)
t	Tonne (1 t = 1 000 kg)

Differenzen zwischen der Gesamtzahl und der Summe der Teilzahlen entstehen durch unabhängige Rundungen.
Allen Rechnungen liegen ungerundete Zahlen zugrunde.

*Die Geheimhaltung von Werten erfolgt nach den allgemeinen Regeln der statistischen Geheimhaltung.
Nur Ergebnisse die nicht dazu geeignet sind, Einzelangaben aufzudecken, dürfen veröffentlicht werden.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	4
Rechtsgrundlagen	4
Zusammenfassung der Ergebnisse	4
Hinweis zu den Qualitätskennzeichen	4
Tabellen	
1. Der Gemüse- und Erdbeeranbau in Schleswig-Holstein 2020 - 2022 – Übersicht Betriebe und Flächen –	5
2. Übersicht der Gemüseanbauflächen in Schleswig-Holstein 2018 - 2022	
2.1 Im Freiland	6
2.2 Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	6
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Schleswig-Holstein – Landes- und Kreisergebnisse 2022	7
3.1 Landesergebnis Schleswig-Holstein	7
3.2 Dithmarschen	8
4. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus nach Gemüsegruppen und Kreisen in Schleswig-Holstein 2022	9
5. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser in Schleswig-Holstein 2022	10
6. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren in Schleswig-Holstein und in ausgewählten Kreisen 2022	11
7. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Spargel in Schleswig-Holstein und in ausgewählten Kreisen 2022	12
8. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus in Schleswig-Holstein 2022 nach Gemüsegruppen und Größenklassen der Anbaufläche	13
9. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Schleswig-Holstein 2022 nach Größenklassen der Anbaufläche	14
10. Ökologische Produktion in Schleswig-Holstein 2022 in Betrieben, die ihre Fläche mit Gemüse und / oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften	
10.1 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Gemüse im Freiland nach Gemüsegruppen 2022	15
10.2 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Erdbeeren 2022	15
10.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland 2022	16
10.4 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser 2022	17
11. Ökologische Produktion von Freilandgemüse in Schleswig-Holstein nach Gemüsegruppen 2018 - 2022	18
12. Diagramm: Entwicklung der Gemüseanbaufläche im Freiland insgesamt und nach ökologischer Produktion in Schleswig-Holstein 2012 - 2022	19

Vorbemerkung

In diesem Statistischen Bericht wird das endgültige Ergebnis der repräsentativen Gemüseerhebung 2022 veröffentlicht.

Einbezogen wurden Betriebe einer Stichprobe, die im Jahre 2022 Gemüse und Erdbeeren oder deren Jungpflanzen erzeugen und über mindestens eine der folgenden Flächen verfügen:

– 0,5 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren Jungpflanzen im Freiland.

– 0,1 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren Jungpflanzen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser.

Ziel der Gemüseerhebung ist es, die Anbauflächen und die Erntemengen der einzelnen Gemüsearten zu ermitteln. Mit der Gemüseerhebung werden zugleich die statistischen Anforderungen der Europäischen Union zur pflanzlichen Erzeugung abgedeckt. Der Berichtszeitraum für die Erhebungsmerkmale ist das laufende Kalenderjahr. Die deutschlandweite Gemüseerhebung fand im Jahr 2022 als Stichprobe bei höchstens 6 000 Betrieben statt. In diesem Statistischen Bericht wird das endgültige Ergebnis der Gemüseerhebung 2022 für Schleswig-Holstein veröffentlicht.

Alle vier Jahre findet eine allgemeine Gemüseerhebung statt (letztmalig 2020). Die Ergebnisse dieser Erhebung beinhalten zusätzlich Daten zu den Kreisen und den Hauptnaturräumen Schleswig-Holsteins.

Rechtsgrundlagen, Auskunftspflicht

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG)

in der jeweils geltenden Fassung

Bundesstatistikgesetz (BStatG)

in der jeweils geltenden Fassung

Verordnung (EG) Nr. 543/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18.06.2009 über die Statistik der pflanzlichen Erzeugung (ABl. L 167 vom 29.06.2009, S. 1)

Detaillierte Ausführungen zu den Statistiken können den Qualitätsberichten entnommen werden, die unter "www.destatis.de, Publikationen, Qualitätsberichte" veröffentlicht werden.

www.destatis.de/DE/Methoden/Qualitaet/Qualitaetsberichte/Land-Forstwirtschaft-Fischerei/gemueseerhebung.html

Zusammenfassung der Ergebnisse

Im Erhebungsjahr 2022 bewirtschafteten in **Schleswig-Holstein** 324 Betriebe (2021: 318 Betriebe) eine Gemüseanbaufläche im Freiland von 6 924 Hektar (ha) (2021 waren es 7 091 ha).

Im Berichtsjahr entfielen auf 202 Betriebe mit über 5 ha Anbaufläche 96 Prozent der gesamten Gemüseanbauflächen im Freiland.

Der Anteil der Gemüseanbauflächen im Freiland, die ökologisch bewirtschaftet werden, liegt 2022 bei knapp 28 Prozent (1 914 ha).

Die Anbauflächen im Gemüsebau unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser lagen mit 43 ha knapp 11 Prozent über dem Vorjahresniveau.

Die Produktion von Erdbeeren erfolgte auf einer Fläche von 862,3 ha in 89 Betrieben (2021: 935 ha, 82 Betriebe). In den Kreisen Ostholstein, Stormarn und Herzogtum Lauenburg wurden zusammen rund 474 ha ermittelt, das sind rund 55 Prozent der gesamten Erdbeeranbaufläche in Schleswig-Holstein. Darunter werden auf 82 ha Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen wie Folientunnel produziert.

Die Kopfkohlanbaufläche (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl) umfasste 3 261 ha und betrug 46 Prozent der gesamten Gemüseanbaufläche. Hauptkohlart war der Weißkohl mit 2 347 ha.

Auf den Kreis Dithmarschen entfielen mit 3 033 ha gut 93 Prozent der gesamten Kopfkohlanbaufläche in Schleswig-Holstein.

Die Anbauflächen von Spargel stieg um einen Prozent auf rund 476 ha im Vergleich zum Vorjahr (2021: 471 ha). 256 ha der Spargelfläche lagen in den Kreisen Herzogtum Lauenburg, Lübeck und Stormarn, das sind knapp 54 Prozent der schleswig-holsteinischen Spargelanbaufläche. Ein weiterer Schwerpunkt der Spargelproduktion mit 87 ha liegt im Kreis Segeberg, das sind gut 18 Prozent der Anbaufläche.

Qualitätskennzeichen

Zur besseren Einschätzung der Qualität der repräsentativen Erhebung über den Gemüseanbau werden ab 2021 die relativen Standardfehler für jeden Wert berechnet. Diese werden in diesem Bericht mit Hilfe von Qualitätskennzeichen dargestellt und durch einen Buchstaben rechts neben dem zugehörigen Wert ausgewiesen.

Bei einem relativen Standardfehler von mehr als 15 Prozent wird der Wert durch einen Schrägstrich (/) ersetzt, da der Schätzfehler dann zu groß und der Wert damit nicht sicher genug ist.

Qualitätskennzeichen	Relativer Standardfehler in Prozent
A	bis unter 2
B	2 bis unter 5
C	5 bis unter 10
D	10 bis unter 15
E	15 und mehr (/)

1. Der Gemüse- und Erdbeeranbau in Schleswig-Holstein 2020 - 2022

– Übersicht Betriebe und Flächen –

Gemüse- und Erdbeeranbau	2020	2021	2022	Veränderung 2022 zu 2021	2020	2021	2022	Veränderung 2022 zu 2021
	Betriebe			%	Fläche in ha			%
Insgesamt	377	358	364	2	7 893	8 065	7 829	- 3
Gemüse								
insgesamt	337	322	328	2	6 976	7 130	6 967	- 2
im Freiland	334	318	324	2	6 937	7 091	6 923	- 3
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern	74	73	74	1	39	39	43	11
Erdbeeren								
insgesamt	85	82	89	9	918	935	862	- 8
im Freiland	84	80	87	9	846	860	780	- 9
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern	26	26	27	4	72	75	82	10

2. Übersicht der Gemüseanbauflächen in Schleswig-Holstein 2018 - 2022

2.1 Im Freiland

Gemüseart	2018	2019	2020	2021	2022	Veränderung 2022 gegenüber 2021
	ha					%
Schleswig-Holstein insgesamt	6 167	6 709	6 937	7 091	6 923	- 3
darunter						
Kopfkohl zusammen	2 987	3 212	3 365	3 298	3 261	- 2
Weißkohl	2 299	2 525	2 515	2 392	2 347	- 2
Rotkohl	434	481	644	679	666	- 2
Wirsing	254	206	206	226	248	10
Rosenkohl	207	209	212	198	206	4
Blumenkohl	256	321	315	350	293	- 16
Möhren und Karotten	1 083	1 123	1 090	1 126	1 134	0
Frischerbsen zum Drusch	155	258	306	331	325	- 2
Frischerbsen zum Pflücken	1	6	1	2	/	.
Buschbohnen	68	5	4	5	6	33
Salate ¹	22	36	43	22	26	18
Spargel	497	478	445	471	476	1
darunter						
Spargel im Ertrag	414	384	381	377	404	7

¹ Chicorée, Eichblattsalat, Eissalat, Endiviensalat, Feldsalat, Kopfsalat, Lollo Salat, Radicchio, Romana-Salat, Rucolasalat, Sonstige Salate

2.2 Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser

Gemüseart	2018	2019	2020	2021	2022	Veränderung 2022 gegenüber 2021
	ha					%
Schleswig-Holstein insgesamt	31,1	37,6	38,8	39,1	43,3	11
darunter						
Feldsalat	4,1	5,3	4,7	5,1	9,6	87
Salatgurken	3,0	3,7	2,2	2,6	2,7	4
Kopfsalat	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4	27
Paprika	.	10,1	8,4	6,6	8,6	31
Tomaten	11,3	15,6	18,1	21,5	18,9	- 12

3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Schleswig-Holstein 2022

3.1 Landesergebnis Schleswig-Holstein

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
			ha		dt/ha		t	
Insgesamt¹	324	B	6 923,5	A	x		343 372,9	A
Kohl Gemüse zusammen	240	B	4 133,6	A	x		240 698,5	A
Blumenkohl	61	C	293,1	A	345,1	A	10 113,5	A
Brokkoli	58	C	302,1	A	146,5	A	4 426,6	A
Chinakohl	42	D	21,2	B	302,4	B	640,8	B
Grünkohl	80	C	37,5	C	174,4	C	653,7	C
Kohlrabi	69	C	12,9	D	260,4	D	336,3	D
Rosenkohl	64	D	205,8	A	285,6	A	5 877,8	A
Rotkohl	177	C	665,8	B	498,7	B	33 203,3	B
Weißkohl	209	B	2 347,1	B	739,8	B	173 646,6	B
Wirsing	97	C	248,2	D	475,4	D	/	E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen¹	131	B	571,5	A	x		4 110,9	B
Chicoreewurzeln	/	E	/	E	x		x	
Eichblattsalat	54	C	6,8	B	181,6	B	123,3	A
Eissalat	35	D	2,2	C	268,2	C	59,2	C
Endiviansalat	39	D	/	E	121,9	D	/	E
Feldsalat	/	E	/	E	/	E	/	E
Kopfsalat	44	C	3,0	C	202,6	C	59,8	C
Lollo Salat	/	E	1,2	B	195,4	C	24,3	C
Radicchio	/	E	/	E	156,6	C	/	E
Romanasalat (alle Sorten)	30	D	2,2	D	247,7	C	54,5	B
Rucolasalat	/	E	/	E	.	E	.	E
Sonstige Salate	28	D	3,7	C	201,8	C	74,4	B
Spinat	29	D	20	A	.	A	.	A
Rhabarber	33	D	/	E	/	E	/	E
Porree (Lauch)	72	C	40,3	C	332,4	B	1 340,8	C
Spargel (im Ertrag)	44	B	403,8	A	48,1	A	1 943,9	B
Spargel (nicht im Ertrag)	29	C	71,8	B	x		x	
Stauden-/Stangensellerie	18	D	1,2	B	208,0	B	24,1	B
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	176	B	1 601,2	A	x		86 579,2	A
Knollensellerie	68	C	109,7	B	420,4	A	4 613,7	A
Möhren und Karotten	139	B	1 133,8	A	612,3	A	69 416,7	A
Radies	30	D	5,3	B	111,9	C	59,4	C
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/	E	0,9	C	163	C	15,0	C
Rote Rüben (Rote Bete)	96	C	206,4	B	359,4	B	7 417,6	B
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	44	D	/	E	/	E	/	E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	67	C	142,6	B	352,2	B	5 022,9	B
Fruchtgemüse zusammen	103	C	109,5	C	x		2 330,4	C
Einlegegurken	/	E	/	E	/	E	/	E
Salatgurken	/	E	/	E	/	E	/	E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	91	B	78,7	C	208,4	C	1 640,3	D
Zucchini	67	C	14,7	B	291,6	B	427,8	B
Zuckermais	44	D	15,6	C	159,4	C	249,0	C
Hülsenfrüchte zusammen	64	C	334,6	A	x		1 807,7	A
Buschbohnen	48	C	6,4	D	65,3	C	41,6	D
Stangenbohnen	/	E	/	E	/	E	/	E
Dicke Bohnen	36	D	2,0	C	79,6	C	16,3	C
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	11	A	324,6	A	53,6	A	1 740,2	A
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/	E	/	E	/	E	/	E
Sonstige Gemüsearten	56	D	173,1	A	x		7 846,1	A

¹ Erntemengen ohne Chicoree und Spargel (nicht im Ertrag)

noch 3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland
in Schleswig-Holstein 2022

3.2 Dithmarschen

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
		ha		dt/ha		t	
Insgesamt¹	151 C	5 579,0	A	x		313 345,4	A
Kohl Gemüse zusammen	134 C	3 756,5	A	x		227 344,3	B
Blumenkohl	14 D	239,6	A	358,1	A	8 580,2	A
Brokkoli	14 D	251,9	A	151,4	A	3 813,4	A
Chinakohl	/ E	10,7	A	239,9	A	257,7	A
Grünkohl	/ E	21,7	B	182,6	B	397,0	B
Kohlrabi	/ E	.	E	/	E	.	E
Rosenkohl	/ E	.	A	.	A	.	A
Rotkohl	109 C	643,7	B	494,9	B	31 856,9	B
Weißkohl	129 C	2 290,2	B	745,5	B	170 747,1	B
Wirsing	21 D	99,4	D	/	E	/	E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen¹	/ E	32,8	D	x		661,7	C
Chicoreewurzeln	-	-		x		x	
Eichblattsalat	/ E	0,3	D	164,9	D	4,3	D
Eissalat	/ E	/	E	410,0	D	3,7	D
Endiviansalat	2 A	.	A	.	A	.	A
Feldsalat	2 A	.	A	.	A	.	A
Kopfsalat	/ E	/	E	/	E	/	E
Lollo Salat	/ E	/	E	/	E	/	E
Radicchio	/ E	/	E	/	E	/	E
Romanasalat (alle Sorten)	2 A	.	A	.	A	.	A
Rucolasalat	/ E	/	E	/	E	/	E
Sonstige Salate	1 A	.	A	.	A	.	A
Spinat	1 A	.	A	.	A	.	A
Rhabarber	/ E	.	E	.	E	.	E
Porree (Lauch)	/ E	/	E	315,8	D	/	E
Spargel (im Ertrag)	1 A	.	A	.	A	.	A
Spargel (nicht im Ertrag)	1 A	.	A	x		x	
Stauden-/Stängensellerie	-	-		-		-	
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	69 C	1 276,9	A	x		75 048,7	A
Knollensellerie	/ E	98,6	B	435,2	A	4 289,7	A
Möhren und Karotten	62 C	1 009,3	A	637,3	A	64 324,2	A
Radies	/ E	.	E	.	E	.	E
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	-	-		-		-	
Rote Rüben (Rote Bete)	24 C	158,7	B	390,0	B	6 188,6	B
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	-	-		-		-	
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	/ E	.	C	.	C	.	C
Fruchtgemüse zusammen	/ E	45,4	C	x		987,7	C
Einlegegurken	/ E	.	E	.	E	.	E
Salatgurken	-	-		-		-	
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	/ E	31,3	C	219,3	C	685,4	C
Zucchini	/ E	.	B	.	B	.	B
Zuckermais	/ E	.	A	.	A	.	A
Hülsenfrüchte zusammen	12 D	307,0	A	x		1 704,9	A
Buschbohnen	-	-		-		-	
Stangenbohnen	-	-		-		-	
Dicke Bohnen	/ E	.	E	.	E	.	E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	10 A	.	A	55,5	A	.	A
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/ E	.	E	.	E	.	E
Sonstige Gemüsearten	/ E	160,4	A	x		7 598,1	A

¹ Erntemengen ohne Chicoree und Spargel (nicht im Ertrag)

4. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus nach Gemüsegruppen und Kreisen in Schleswig-Holstein 2022

Land kreisfreie Städte Kreise	im Freiland insgesamt	Und zwar						Unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächshäuser	
		Kohl- gemüse	Blatt- und Stängel- gemüse	Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten		
		Betriebe Fläche							
Schleswig- Holstein	Betriebe	324 B	240 B	131 B	176 B	103 C	64 C	56 D	74 B
	ha	6 923,5 A	4 133,6 A	571,5 A	1 601,2 A	109,5 C	334,6 A	173,1 A	43,3 A
Kiel, Landeshaupt- stadt	Betriebe	1 A	–	–	–	1 A	–	–	–
	ha	. A	–	–	–	. A	–	–	–
Lübeck, Hansestadt	Betriebe	/ E	1 A	/ E	1 A	1 A	–	–	1 A
	ha	. E	. A	/ E	. A	. A	–	–	. A
Dithmarschen	Betriebe	151 C	134 C	/ E	69 C	/ E	12 D	/ E	/ E
	ha	5 579,0 A	3 756,5 A	32,8 D	1 276,9 A	45,4 C	307,0 A	160,4 A	26,7 A
Herzogtum Lauenburg	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	5 A	/ E	/ E
	ha	220,2 B	3,9 C	154,0 B	56,8 C	/ E	0,5 A	1,9 D	/ E
Nordfriesland	Betriebe	12 D	/ E	/ E	10 D	4 A	2 A	1 A	3 A
	ha	172,8 C	/ E	28,9 B	79,8 A	1,9 A	. A	. A	0,6 A
Ostholstein	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	1 A	/ E
	ha	/ E	/ E	33,4 A	/ E	6,7 C	/ E	. A	/ E
Pinneberg	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E
	ha	/ E	/ E	21,1 C	/ E	/ E	/ E	/ E	1,3 C
Plön	Betriebe	/ E	3 A	3 A	2 A	/ E	3 A	1 A	1 A
	ha	20,2 D	0,9 A	. A	. A	/ E	0,4 A	. A	. A
Rendsburg- Eckernförde	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E
	ha	96,0 C	11,6 D	64,3 B	11,8 D	4,6 C	3,2 C	/ E	/ E
Schleswig- Flensburg	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E
	ha	89,4 D	/ E	14,0 C	/ E	4,8 B	/ E	/ E	1,4 C
Segeberg	Betriebe	14 A	4 A	9 A	7 A	6 A	4 A	3 A	4 A
	ha	172,7 A	3,2 A	89,9 A	70,4 A	7,0 A	0,4 A	1,9 A	1,7 A
Steinburg	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	–	1 A	/ E
	ha	132,3 C	120,6 C	. C	6,6 C	/ E	–	. A	3,8 D
Stormarn	Betriebe	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	4 A	2 A	5 A
	ha	118,2 C	/ E	71,4 C	23,1 D	13,6 A	. A	. A	2,6 A

5. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser in Schleswig-Holstein 2022

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
			ha		dt/ha		t	
Insgesamt	74	B	43,26	A	×		6 385,18	A
Feldsalat	45	C	9,62	B	100,9	B	97,09	B
Kopfsalat	24	D	/	E	248,1	D	/	E
Sonstige Salate	27	D	1,43	C	187,9	C	26,9	C
Paprika	44	C	8,65	A	.	A	.	A
Radies	/	E	0,33	D	/	E	/	E
Salatgurken	68	B	2,75	B	1 016,4	A	279,42	B
Tomaten	71	B	18,88	A	2 214,6	A	4 180,95	A
sonstige Gemüsearten	24	D	1,24	B	×		27,35	C

**6. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren
in Schleswig-Holstein und in ausgewählten Kreisen 2022**

Erdbeeren	Betriebe		Anbaufläche	Ertrag		Erntemenge	
			ha	dt/ha		t	
Schleswig-Holstein							
Erdbeeren insgesamt	89	B	862,3	A	x	6 723,1	A
Flächen im Freiland (im Ertrag)	85	B	568,8	A	99,7	A	5 673,3
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	53	C	211,2	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	27	C	82,3	B	127,5	B	1 049,9
darunter Herzogtum Lauenburg							
Erdbeeren insgesamt	/	E	134,8	A	x		· A
Flächen im Freiland (im Ertrag)	/	E	85,0	A	113,5	A	965,4
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	/	E	·	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	2	A	·	A	·	A	· A
Ostholstein							
Erdbeeren insgesamt	10	D	208,7	B	x		1 570,2 A
Flächen im Freiland (im Ertrag)	10	D	149,3	B	90,3	A	1 348,5
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	7	A	42,9	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	6	A	16,5	A	134,4	A	221,6
Plön							
Erdbeeren insgesamt	/	E	54,1	D	x		· B
Flächen im Freiland (im Ertrag)	/	E	38,8	D	62,5	C	242,3
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	3	A	·	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	2	A	·	A	·	A	· A
Schleswig-Flensburg							
Erdbeeren insgesamt	/	E	87,0	C	x		· B
Flächen im Freiland (im Ertrag)	/	E	59,0	D	105,5	C	622,8
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	3	A	24,0	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	3	A	4,0	A	·	A	· A
Segeberg							
Erdbeeren insgesamt	6	A	91,0	A	x		882,0 A
Flächen im Freiland (im Ertrag)	6	A	54,6	A	140,4	A	766,6
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	4	A	29,4	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	3	A	7	A	165,3	A	115,4
Stormarn							
Erdbeeren insgesamt	6	A	130,2	A	x		· A
Flächen im Freiland (im Ertrag)	6	A	82,9	A	129,7	A	1 074,9
Flächen im Freiland (nicht im Ertrag)	4	A	·	A	x		x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	2	A	·	A	·	A	· A

**7. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Spargel
in Schleswig-Holstein und in ausgewählten Kreisen 2022**

Spargel	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
			ha		dt/ha		t	
	Schleswig-Holstein							
Spargel insgesamt	44	B	475,6	A	x		1 943,9	B
Flächen im Ertrag	44	B	403,8	A	48,1	A	1 943,9	B
Flächen nicht im Ertrag	29	C	71,8	B	x		x	
darunter	Lübeck, Hansestadt							
Spargel insgesamt	/	E	/	E	x		135,9	D
Flächen im Ertrag	/	E	/	E	39,3	D	.	D
Flächen nicht im Ertrag	/	E	/	E	x		x	
	Herzogtum Lauenburg							
Spargel insgesamt	/	E	150,8	B	x		680,3	B
Flächen im Ertrag	/	E	132,4	B	51,4	B	680,3	B
Flächen nicht im Ertrag	/	E	18,4	C	x		x	
	Ostholstein							
Spargel insgesamt	4	A	31,2	A	x		82,6	A
Flächen im Ertrag	4	A	22,1	A	37,4	A	82,6	A
Flächen nicht im Ertrag	3	A	9,1	A	x		x	
	Rendsburg-Eckernförde							
Spargel insgesamt	6	A	48,5	A	x		177,0	A
Flächen im Ertrag	6	A	39,8	A	44,4	A	177,0	A
Flächen nicht im Ertrag	5	A	8,6	A	x		x	
	Segeberg							
Spargel insgesamt	5	A	87,4	A	x		412,9	A
Flächen im Ertrag	5	A	79,9	A	51,7	A	412,9	A
Flächen nicht im Ertrag	3	A	7,5	A	x		x	
	Stormarn							
Spargel insgesamt	/	E	61,0	D	x		/	E
Flächen im Ertrag	/	E	51,0	D	/	E	/	E
Flächen nicht im Ertrag	3	A	9,9	A	x		x	

**8. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus in Schleswig-Holstein 2022
nach Gemüsegruppen und Größenklassen der Anbaufläche**

Betriebe	Anbaufläche von...bis unter...ha	im Freiland	Und zwar								Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser							
			Kohl- gemüse	Blatt- und Stängelgemüse		Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten									
				zusammen	darunter Salate													
Betriebe																		
unter 1	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E				
1 - 2	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E				
2 - 5	64	D	/	E	44	D	/	E	41	D	/	E	/	E	25	D		
5 - 10	52	D	/	E	19	D	/	E	/	E	/	E	/	E	10	D		
10 - 20	74	C	58	C	18	D	3	A	30	D	/	E	2	A	/	E	3	A
20 - 30	25	A	17	A	4	A	1	A	15	A	1	A	3	A	2	A	1	A
30 - 50	26	A	20	A	5	A	–		14	A	3	A	4	A	4	A	1	A
50 und mehr	25	A	22	A	2	A	1	A	16	A	2	A	5	A	6	A	1	A
Insgesamt	324	B	240	B	131	B	69	C	176	B	103	C	64	C	56	D	74	B
Fläche in ha																		
unter 1	/	E	/	E	1,6	C	1,0	D	/	E	/	E	/	E	/	E	2,5	D
1 - 2	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E	/	E
2 - 5	215,6	D	/	E	63,4	D	/	E	/	E	19,1	C	/	E	/	E	5,4	D
5 - 10	359,1	D	/	E	77,2	A	3,5	C	/	E	/	E	6,7	B	/	E	13,9	A
10 - 20	996,2	C	606,1	C	178,3	A	4,3	A	196,0	C	·	C	·	A	7,3	D	·	A
20 - 30	623,2	A	312,6	A	94,7	A	·	A	192,9	A	·	A	·		·	A	·	A
30 - 50	1 022,7	A	552,0	A	56,3	A	–		294,9	A	·	A	27,8	A	·	A	·	A
50 und mehr	3 656,7	A	2 376,8	A	·	A	·	A	803,3	A	·	A	278,2	A	83,8	A	·	A
Insgesamt	6 923,5	A	4 133,6	A	571,5	A	25,9	C	1 601,2	A	109,5	C	334,6	A	173,1	A	43,3	A

9. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Schleswig-Holstein 2022
nach Größenklassen der Anbaufläche

Betriebe Anbaufläche von...bis unter...ha	insgesamt		Flächen im Freiland				Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser
			im Ertrag		nicht im Ertrag		
Betriebe							
unter 1	25	D	/	E	/	E	2 A
1 - 2	2	A	2	A	2	A	–
2 - 5	/	E	/	E	3	A	–
5 - 10	/	E	/	E	/	E	2 A
10 - 20	/	E	/	E	4	A	/ E
20 - 30	12	A	12	A	9	A	8 A
30 - 50	6	A	5	A	6	A	3 A
50 und mehr	12	A	12	A	12	A	9 A
Insgesamt	89	B	85	B	53	C	27 C
Fläche in ha							
unter 1	/	E	/	E	/	E	· A
1 - 2	·	A	·	A	·	A	–
2 - 5	/	E	/	E	·	A	–
5 - 10	/	E	/	E	/	E	· A
10 - 20	/	E	/	E	4,2	A	/ E
20 - 30	86,8	A	60,5	A	19,6	A	6,7 A
30 - 50	75,0	A	40,0	A	26,1	A	9,0 A
50 und mehr	614,6	A	396,2	A	157,4	A	60,9 A
Insgesamt	862,3	A	568,8	A	211,2	A	82,3 B

10. Ökologische Produktion in Schleswig-Holstein 2022

in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und / oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften

10.1 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Gemüse im Freiland nach Gemüsegruppen 2022

Gemüsegruppe	Im Freiland					
	Betriebe		Anbaufläche		Erntemenge	
			ha		t	
Insgesamt	90	C	1 914,3	A	68 499,1	A
und zwar						
Kohlgemüse	75	C	544,5	A	18 368,1	B
Blatt- und Stängelgemüse	60	C	107,9	B	1 199,9	B
darunter						
Spargel (im Ertrag)	7	A	38,1	A	173,4	A
Wurzel- und Knollengemüse	85	C	856,0	A	45 216,5	A
Fruchtgemüse	53	D	39,0	A	756,7	A
Hülsenfrüchte	47	C	329,9	A	1 776,8	A
Sonstige Gemüsearten	33	D	37,1	A	1 181,1	A

10.2 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Erdbeeren 2022

Erdbeeren	Betriebe		Anbaufläche		Erntemenge	
			ha		t	
Flächen im Freiland im Ertrag	29	D	27,4	A	193,4	A
Flächen im Freiland nicht im Ertrag	/	E	11,6	A	×	
Flächen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	2	A	·	A	·	A

10. Ökologische Produktion in Schleswig-Holstein 2022
in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und / oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften

10.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland 2022

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
			ha		dt/ha	t		
Insgesamt¹	90	C	1 914,3	A	×		68 499,1	A
Kohl Gemüse zusammen	75	C	544,5	A	×		18 368,1	B
Blumenkohl	27	D	46,6	A	90,4	A	420,8	A
Brokkoli	29	D	147,2	A	67,4	A	992,5	A
Chinakohl	/	E	9,6	B	133,2	C	127,7	C
Grünkohl	50	D	26,3	B	152,3	B	400,8	B
Kohlrabi	43	D	5,7	C	228,9	C	131,1	C
Rosenkohl	35	D	5,3	C	86,6	D	/	E
Rotkohl	46	D	47,9	A	452,8	A	2 168,7	A
Weißkohl	61	C	244,1	B	565,3	B	13 799,1	B
Wirsing	45	D	11,9	B	237,3	B	281,4	B
Blatt- und Stängelgemüse zusammen¹	60	C	107,9	B	×		1 199,9	B
Chicoreewurzeln	/	E	/	E	×		×	
Eichblattsalat	40	D	6,2	B	180,9	B	111,7	A
Eissalat	21	D	1,6	A	250,5	A	41,2	A
Endiviansalat	/	E	/	E	118,6	D	/	E
Feldsalat	/	E	/	E	/	E	/	E
Kopfsalat	29	D	2,1	B	191,0	A	40,9	A
Lollosalat	/	E	0,7	B	181,5	B	13,2	B
Radicchio	/	E	/	E	156,7	C	/	E
Romanasalat (alle Sorten)	21	D	2,0	D	258,7	C	51,6	A
Rucolasalat	/	E	/	E	.	E	.	E
Sonstige Salate	26	D	3,5	C	203,5	C	71,3	B
Spinat	25	D	19,8	A	.	A	.	A
Rhabarber	21	D	3,5	B	63,4	A	22,1	B
Porree (Lauch)	48	D	11,7	B	251,8	B	294,4	B
Spargel (im Ertrag)	7	A	38,1	A	45,5	A	173,4	A
Spargel (nicht im Ertrag)	5	A	10,9	A	×		×	
Stauden-/Stängensellerie	18	D	1,2	B	208,0	B	24,1	B
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	85	C	856,0	A	×		45 216,5	A
Knollensellerie	38	D	8,5	B	272,8	B	231,3	B
Möhren und Karotten	71	C	642,7	A	601,3	A	38 648,1	A
Radies	21	D	4,6	A	114,9	A	52,6	A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/	E	0,9	C	163,0	C	15,0	C
Rote Rüben (Rote Bete)	72	C	170,0	A	334,0	A	5 678,6	A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	32	D	1,8	D	117,9	D	21,2	C
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	44	D	27,5	B	206,8	A	569,7	B
Fruchtgemüse zusammen	53	D	39,0	A	×		756,7	A
Einlegegurken	3	A	0	A	66,3	A	0,2	A
Salatgurken	/	E	/	E	/	E	/	E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	47	C	20,5	B	186,2	A	380,9	B
Zucchini	46	C	5,1	A	287,8	B	147,9	B
Zuckermais	32	D	13,1	A	167,2	A	219,3	A
Hülsenfrüchte zusammen	47	C	329,9	A	×		1 776,8	A
Buschbohnen	33	D	3,3	B	63,6	B	20,7	C
Stangenbohnen	/	E	/	E	/	E	/	E
Dicke Bohnen	24	D	1,6	C	76,2	C	12,4	C
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	11	A	324,6	A	53,6	A	1 740,2	A
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/	E	0,2	C	47,3	D	0,9	D
Sonstige Gemüsearten	33	D	37,1	A	×		1 181,1	A

¹ Erntemengen ohne Chicoree und Spargel (nicht im Ertrag).

10. Ökologische Produktion in Schleswig-Holstein 2022

in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und / oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften

10.4 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern 2022

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
			ha		dt/ha		t	
Insgesamt	47	C	26,0	B	×		2 848,4	A
und zwar								
Feldsalat	34	D	8,5	C	103,3	B	87,3	B
Kopfsalat	/	E	/	E	/	E	/	E
Sonstige Salate	25	D	1,4	C	191,2	C	26,2	C
Paprika	31	D	2,6	B	753	B	192,3	A
Radies	/	E	/	E	/	E	/	E
Salatgurken	43	C	1,2	C	748,0	B	92,7	C
Tomaten	45	C	10,7	A	2 254,1	A	2 412,7	A
sonstige Gemüsearten	21	D	1,1	C	×		24,9	C

11. Ökologische Produktion in Schleswig-Holstein 2018 - 2022 nach Gemüsegruppen und Anbauflächen im Freiland

Gemüsegruppe	2018	2019	2020	2021	2022	Veränderung 2022 gegenüber 2021
	ha					%
insgesamt	1 304,6	1 550,3	1 669,5	1 912,9	1 914,3	0
Kohlgemüse	419,6	487,6	491,7	536,3	544,5	2
Blatt- und Stängelgemüse	98,6	115,2	104,8	109,6	107,9	- 2
darunter						
Spargel im Ertrag	.	17,3	40,9	34,6	38,1	10
Wurzel- und Knollengemüse	472,3	572,3	674,4	836,9	856,0	2
Fruchtgemüse	53,7	77,4	56,6	47,2	39,0	- 17
Hülsenfrüchte	214,1	248,6	290,1	335,2	329,9	- 2
Sonstige Gemüsearten	46,6	49,2	52,0	47,7	37,1	- 22

