

STATISTISCHE BERICHTE
Kennziffer: C I 3 - j 18 HH

Der Anbau von Gemüse und Erdbeeren in Hamburg 2018

Ergebnisse der Haupterhebung

Herausgegeben am: 7. März 2019



Impressum

Statistische Berichte

Herausgeber:

Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12
20457 Hamburg

Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Elke Gripp

Telefon: 0431 6895-9310

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 2019
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.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen und Rechtsgrundlagen	4
Zusammenfassung der Ergebnisse	4
 Tabellen	
1. Der Gemüse- und Erdbeeranbau in Hamburg 2016 - 2018 – Übersicht Betriebe und Flächen –	5
2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hamburg 2018	6
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser in Hamburg 2018	7
4. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus nach Größenklassen in Hamburg 2018	8
5. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren in Hamburg 2018	9
6. Ökologische Produktion von Gemüse in Hamburg 2018 in Betrieben, die vollständig auf ökologische Bewirtschaftung umgestellt haben	
6.1 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Gemüse im Freiland nach Gemüsegruppen	10
6.2 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland	11
6.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	12

Vorbemerkung

In diesem Statistischen Bericht wird das endgültige Ergebnis der jährlichen Gemüseerhebung für 2018 veröffentlicht.

Einbezogen wurden alle Betriebe, die im Jahre 2018 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

Rechtsgrundlagen:

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in Verbindung mit dem BStatG.

Erhoben werden die Angaben zu § 11c Absatz 1 Nummer 3 AgrStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 93 Absatz 1 Satz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 93 Absatz 2 Nummer 1 AgrStatG sind die Inhaber/Inhaberinnen oder Leiter/Leiterinnen von landwirtschaftlichen Betrieben auskunftspflichtig.

Nach § 11a Absatz 2 BStatG sind alle Betriebe verpflichtet, ihre Meldungen auf elektronischem Weg an die statistischen Ämter zu übermitteln. Hierzu sind die von den statistischen Ämtern zur Verfügung gestellten Online-Verfahren zu nutzen. Im begründeten Einzelfall kann eine zeitlich befristete Ausnahme von der Online-Meldung vereinbart werden. Dies ist auf formlosen Antrag möglich. Die Verpflichtung, die geforderten Auskünfte zu erteilen, bleibt jedoch weiterhin bestehen.

Nach § 15 Absatz 7 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Zusammenfassung der Ergebnisse

Im Erhebungsjahr 2018 bewirtschafteten in **Hamburg** 81 Betriebe (2017: 92 Betriebe) mit Gemüse- und/oder Erdbeeranbau eine Gemüseanbaufläche im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser von insgesamt 501 Hektar (ha) (2017 waren es 517 ha).

Traditionell dominiert im Freilandanbau die Produktion von Blatt- und Stängelgemüse auf einer Fläche von 329 ha. Davon werden auf rund 307 ha Salate angebaut. Darunter entfallen allein auf den Lollo Salat in diesem Erhebungsjahr 108 ha, auf den Rucolasalat 105 ha, auf den Radicchio 34 ha und auf die Romana- und Eichblattsalate 21 bzw. 12 ha.

Im Gemüseanbau unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser (41 ha) wurden auf rund 23 ha verschiedene Salate, auf rund 6 ha Tomaten und auf knapp 5 ha Salatgurken produziert.

Der Erdbeeranbau spielt in Hamburg nur eine untergeordnete Rolle. Lediglich 9 Betriebe produzieren auf einer Fläche von gut 9 ha Erdbeeren zum Verkauf.

1. Der Gemüse- und Erdbeeranbau in Hamburg 2016 - 2018

– Übersicht Betriebe und Flächen –

Gemüse- und Erdbeeranbau	2016	2017	2018	Veränderung 2018 zu 2017	2016	2017	2018	Veränderung 2018 zu 2017
	Betriebe			%	Fläche in ha			%
Insgesamt	89	92	81	- 12	500	517	501	- 3
und zwar Gemüseanbau								
insgesamt	84	86	77	- 10	495	510	492	- 4
im Freiland	72	74	65	- 12	445	471	451	- 4
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließl. Gewächshäusern	69	70	61	- 13	50	39	41	5
und zwar Erdbeeranbau								
insgesamt	8	10	9	- 10	6	8	9	22
im Freiland	8	9	9	0
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließl. Gewächshäusern	2	2	1	- 50

2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hamburg 2018

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		ha	dt/ha	t
Insgesamt¹	65	451,2	x	7 981,8
Kohlgemüse zusammen	42	46,2	x	1 108,8
Blumenkohl	19	8,6	201,8	173,3
Brokkoli	9	2,9	28,2	8,3
Chinakohl	4	3,7	105,7	38,6
Grünkohl	20	4,0	162,7	65,6
Kohlrabi	21	13,1	278,9	365,2
Rosenkohl	9	1,6	84,8	13,8
Rotkohl	7	0,7	257,7	17,6
Weißkohl	17	4,6	261,4	120,1
Wirsing	14	7,0	438,4	306,4
Blatt- und Stängelgemüse zusammen¹	53	328,5	x	5 759,0
Chicoreewurzeln	–	–	x	x
Eichblattsalat	29	11,6	197,1	228,6
Eissalat	15	2,7	65,6	17,9
Endiviansalat	5	1,8	293,6	53,8
Feldsalat	19	9,0	65,8	59,2
Kopfsalat	22	4,4	137,7	60,1
Lollo Salat	30	107,7	213,5	2 299,6
Radicchio	10	34,4	140,7	484,6
Romanasalat (alle Sorten)	21	21,1	302,3	638,3
Rucolasalat	17	104,6	97,8	1 022,6
Sonstige Salate	13	9,4	264,7	249,8
Spinat	16	8,0	229,4	183,8
Rhabarber	7	1,9	53,1	10,0
Porree (Lauch)	16	3,7	214,1	78,3
Spargel (im Ertrag)	–	–	–	–
Spargel (nicht im Ertrag)	–	–	x	x
Stauden-/Stangensellerie	9	8,1	461,0	372,3
Wurzel- u. Knollengemüse zusammen	27	18,7	x	345,6
Knollensellerie	18	5,9	159,3	93,4
Möhren und Karotten	4	0,3	194,8	5,7
Radies	3	.	.	.
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	2	.	.	.
Rote Rüben (Rote Bete)	4	.	.	.
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	7	1,0	117,2	11,5
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	2	.	.	.
Fruchtgemüse zusammen	36	26,5	x	443,8
Einlegegurken	2	.	.	.
Salatgurken	1	.	.	.
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	26	23,6	136,6	322,0
Zucchini	17	2,1	365,1	78,1
Zuckermais	5	0,3	103,4	2,7
Hülsenfrüchte zusammen	8	.	x	.
Buschbohnen	5	0,3	126,4	3,3
Stangenbohnen	2	.	.	.
Dicke Bohnen	1	.	.	.
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	1	.	.	.
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	1	.	.	.
Sonstige Gemüsearten	15	.	x	.

¹ Erntemengen ohne Chicoree und Spargel (nicht im Ertrag)

3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser in Hamburg 2018

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		ha	dt/ha	t
Insgesamt	61	40,64	×	1 442,6
Feldsalat	32	6,42	79,8	51,17
Kopfsalat	19	2,12	94,8	20,10
sonstige Salate	27	14,45	159,0	229,74
Paprika	8	0,38	231,8	8,74
Radies	10	1,63	179,3	29,18
Salatgurken	33	4,59	781,8	358,91
Tomaten	41	6,01	591,7	355,75
sonstige Gemüsearten	20	5,04	×	389,01

4. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus nach Größenklassen in Hamburg 2018

Betriebe Anbaufläche von...bis unter...ha	im Freiland	Und zwar							Unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächshäuser
		Kohl- gemüse	Blatt- und Stängelgemüse		Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten	
			zusammen	darunter Salate					
Betriebe									
unter 1	23	13	17	13	11	15	5	3	31
1 - 2	11	6	8	6	2	5	1	1	8
2 - 5	14	8	13	11	7	7	1	4	8
5 - 10	9	8	7	7	3	4	–	3	7
10 - 20	3	3	3	3	–	2	–	1	3
20 - 30	3	3	3	3	2	2	1	2	3
30 - 50	1	1	1	1	1	1	–	1	1
50 und mehr	1	–	1	1	1	–	–	–	–
Insgesamt	65	42	53	45	27	36	8	15	61
Fläche in ha									
unter 1	10,2	2,4	4,2	1,8	0,6	2,4	·	·	6,7
1 - 2	12,4	3,0	5,9	4,3	·	2,8	·	·	4,8
2 - 5	31,3	5,6	13,4	10,8	2,5	5,7	·	·	5,8
5 - 10	62,1	9,7	39,0	29,5	·	7,1	–	·	5,1
10 - 20	39,2	5,3	31,9	28,9	–	·	–	·	·
20 - 30	66,6	·	26,7	24,2	·	·	·	·	11,8
30 - 50	·	·	·	·	·	·	–	·	·
50 und mehr	·	–	·	·	·	–	–	–	–
Insgesamt	451,2	46,2	328,5	306,8	18,7	26,5	·	·	40,6

5. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren in Hamburg 2018

Erdbeeren	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		ha	dt/ha	t
Erdbeeren insgesamt	9	9,3	x	48,4
im Freiland (im Ertrag)	9	.	.	.
im Freiland (nicht im Ertrag)	4	.	x	x
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließl. Gewächshäusern	1	.	.	.

**6. Ökologische Produktion von Gemüse in Hamburg 2018
in Betrieben, die vollständig auf ökologische Bewirtschaftung umgestellt haben**

6.1 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Gemüse im Freiland nach Gemüsegruppen

Gemüsegruppe	Im Freiland		
	Betriebe	Anbaufläche	Erntemenge
		ha	t
Insgesamt	6	22,4	324,8
Kohlgemüse	5	3,9	90,7
Blatt- und Stängelgemüse	5	6,5	90,8
darunter			
Spargel (im Ertrag)	–	–	–
Wurzel- und Knollengemüse	4	.	.
Fruchtgemüse	5	10,0	105,9
Hülsenfrüchte	1	.	.
sonstige Gemüsearten	3	0,7	13,3

6.2 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		ha	dt/ha	t
Insgesamt¹	6	22,4	x	324,8
Kohlgemüse zusammen	5	.	x	.
Blumenkohl	1	.	.	.
Brokkoli	1	.	.	.
Chinakohl	–	–	–	–
Grünkohl	5	2,0	169,7	34,1
Kohlrabi	2	.	.	.
Rosenkohl	3	0,5	49,7	2,3
Rotkohl	1	.	.	.
Weißkohl	3	.	.	.
Wirsing	1	.	.	.
Blatt- und Stängelgemüse zusammen¹	5	6,5	x	90,8
Chicoreewurzeln	–	–	x	x
Eichblattsalat	5	1,4	155,7	22,1
Eissalat	2	.	.	.
Endiviensalat	1	.	.	.
Feldsalat	2	.	.	.
Kopfsalat	3	.	.	.
Lollosalat	3	.	.	.
Radicchio	1	.	.	.
Romanasalat (alle Sorten)	1	.	.	.
Rucolasalat	–	–	–	–
Sonstige Salate	2	.	.	.
Spinat	2	.	.	.
Rhabarber	–	–	–	–
Porree (Lauch)	4	.	.	.
Spargel (im Ertrag)	–	–	–	–
Spargel (nicht im Ertrag)	–	–	x	x
Stauden-/Stängensellerie	1	.	.	.
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	4	.	x	.
Knollensellerie	2	.	.	.
Möhren und Karotten	1	.	.	.
Radies	2	.	.	.
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	–	–	–	–
Rote Rüben (Rote Bete)	1	.	.	.
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	1	.	.	.
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	–	–	–	–
Fruchtgemüse zusammen	5	10,0	x	105,9
Einlegegurken	–	–	–	–
Salatgurken	–	–	–	–
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	5	.	.	.
Zucchini	1	.	.	.
Zuckermais	–	–	–	–
Hülsenfrüchte zusammen	1	.	x	.
Buschbohnen	1	.	.	.
Stangenbohnen	–	–	–	–
Dicke Bohnen	–	–	–	–
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	–	–	–	–
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	–	–	–	–
Sonstige Gemüsearten	3	.	x	.

¹ Erntemengen ohne Chicoree und Spargel (nicht im Ertrag)

**6.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		ha	dt/ha	t
Insgesamt	5	·	×	·
und zwar				
Feldsalat	4	·	·	·
Kopfsalat	2	·	·	·
Sonstige Salate	4	·	·	·
Paprika	1	·	·	·
Radies	3	·	·	·
Salatgurken	3	·	·	·
Tomaten	4	·	·	·
sonstige Gemüsearten	2	·	×	·