



## Statistische Berichte



Kennziffer: C I 3 mit C II - j/21

April 2022

# Die Gemüseerhebung in Hessen 2021 (Repräsentativ)

# Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

## Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden  
Briefadresse: 65175 Wiesbaden

## Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Torsten Schermuly      0611 3802-509  
David Stiller            0611 3802-512

E-Mail                    [agrar@statistik.hessen.de](mailto:agrar@statistik.hessen.de)  
Telefax                   0611 3802-590  
Internet                   <https://statistik.hessen.de>

## Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2022  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter  
<https://statistik.hessen.de/ueber-uns/agb-und-impressum/agb>  
abrufbar.

## Zeichenerklärungen

- = genau Null (nichts vorhanden) bzw. keine Veränderung eingetreten
- 0 = Zahlenwert ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... = Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- () = Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch unsicher ist
- / = keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- X = Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll  
(oder bei Veränderungsdaten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur negative Veränderungsdaten und Salden mit einem Vorzeichen versehen. Positive Veränderungsdaten und Salden sind ohne Vorzeichen. Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Das Ergebnis der Summierung der Einzelzahlen kann deshalb geringfügig von der Endsumme abweichen.

## Inhalt

	<b>Seite</b>
<b>Vorbemerkungen</b>	2
<b>Tabellen</b>	
1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2021 nach Kreisen	3
2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken	5
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Kreisen	9
4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken	11
5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2021 nach Kreisen	12
6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2021 nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche	13
7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2021 nach Größenklassen der Anbaufläche	14
8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2021 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen	15
8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2021 nach Anbauflächen und Erntemenge	16
8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten	17
9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken	19

## Vorbemerkungen

Die Gemüseerhebung wurde im Jahr 2021 als Stichprobe bei höchstens 6000 Betrieben durchgeführt. Ziel der Gemüseerhebung ist es, die Anbauflächen und Erntemengen sowie alle 4 Jahre die Grundflächen der einzelnen Gemüsearten zu ermitteln. Mit der Gemüseerhebung werden zugleich die statistischen Anforderungen der Europäischen Union zur pflanzlichen Erzeugung abgedeckt. Für die Erhebung der Grundflächen ist der Berichtszeitpunkt der Tag der ersten Aufforderung zur Auskunftserteilung. Der Berichtszeitraum für die übrigen Erhebungsmerkmale ist das laufende Kalenderjahr.

Im Rahmen der Gemüseerhebung 2021 wurden Betriebe befragt, die Gemüse, Erdbeeren oder deren Jungpflanzen erzeugen und über mindesten eine der folgenden Flächen verfügen:

- 0,5 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren jeweiligen Jungpflanzen im Freiland
- 0,1 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren jeweiligen Jungpflanzen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern.

### Rechtsgrundlagen, Auskunftspflicht

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BstatG) in den derzeit gültigen Fassungen. 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 Inhaberinnen und Inhaber oder Leiterinnen und Leiter von landwirtschaftlichen Betrieben auskunftspflichtig.

### Vergleichbarkeit

Aufgrund von Änderungen im Erfassungsbereich sowie den Änderungen im Merkmalskatalog sind die Ergebnisse der Gemüseanbauerhebungen ab 2010 mit denen der Erhebungen vor 2010 nicht vollständig vergleichbar. Mit der Erhebung des Jahres 2010 gab es eine Anhebung der Erfassungsgrenzen und mit der Erhebung des Jahres 2012 wurde die ehemals eigenständige Ernte- und Betriebsberichterstattung für den Bereich Gemüse in die Anbauerhebung integriert. Somit sind nunmehr die Anbauflächen und Erntemengen auf identischer Basis – das heißt: Gleiche Betriebe und Flächen – erhoben worden. Angaben für die Grundflächen liegen für das Jahr 2012, 2016 und 2020 vor.

Für Hessen weiter von Bedeutung ist insbesondere die Umgruppierung derjenigen Betriebe die Kräuter anbauen. Diese wurden bis 2009 dem Gemüsebau zugeordnet. Ab 2010 wird der Kräuteraanbau in der Bodennutzungshaupterhebung unter der Position Heil-, Duft-, und Gewürzpflanzen nachgewiesen (vgl. auch C I 1 – j).

### Fehlerklassenkennzeichnung

Liegen für Betriebe keine Ergebnisse, beispielsweise für Erntemengen vor, werden die Angaben der anderen Betriebe dieser Schicht durch einen sogenannten Ergänzungsfaktor hochgerechnet und somit die Angaben der Antwortverweigerer kompensiert. Somit kann trotz einer Totalerhebung der Fall auftreten, dass, vergleichbar mit Repräsentativerhebungen eine Fehlerrechnung durchgeführt wird. In das Aufbereitungsprogramm ist daher ab dem Jahr 2012 eine Berechnung des einfachen relativen Standardfehlers auf Basis der Einzelwerte integriert. Der einfache relative Standardfehler wird als Maß für die Größe des Zufallsfehlers herangezogen. Wegen der besseren Übersichtlichkeit erfolgt der Nachweis der relativen Standardfehler nur nach Fehlerklassen. Durch die Fehlerkennzeichnung soll die Nutzerin und der Nutzer in die Lage versetzt werden, die Ergebniszuverlässigkeit für seine Zwecke hinreichend abschätzen zu können. Die hinter den Datenwerten aufgeführten Buchstaben spiegeln folgende Fehlerklassen wieder:

- A – rel. Standardfehler bis unter 2%
- B – rel. Standardfehler 2% bis unter 5%
- C – rel. Standardfehler 5% bis unter 10%
- D – rel. Standardfehler 10% bis unter 15%
- E – rel. Standardfehler 15% und mehr.

Datenwerte ab einem Standardfehler von 15% werden durch einen Schrägstrich ersetzt, da die Aussagekraft stark eingeschränkt ist.

## 1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2021 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Betriebe	/	/	—	3	3
	Fläche in ha	263,1	241,9	—	15,8	5,4
Frankfurt am Main, Stadt	Betriebe	10	8	/	/	—
	Fläche in ha	131,4	115,0	/	/	—
Offenbach am Main, Stadt	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Betriebe	/	/	/	/	1
	Fläche in ha	31,0	15,9	/	•	•
Landkreis Bergstraße	Betriebe	49	49	4	9	3
	Fläche in ha	2 201,8	2 095,8	/	52,8	/
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Betriebe	64	56	/	/	13
	Fläche in ha	1 945,1	1 674,5	/	198,2	71,0
Landkreis Groß-Gerau	Betriebe	52	52	/	13	12
	Fläche in ha	2 140,1	1 983,4	/	93,4	59,5
Hochtaunuskreis	Betriebe	2	/	—	2	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Main-Kinzig-Kreis	Betriebe	/	/	/	5	/
	Fläche in ha	527,0	391,6	/	•	•
Main-Taunus-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	107,2	/	/	•	•
Odenwaldkreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Landkreis Offenbach	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	/	/	/	/	/
Rheingau-Taunus-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	•	•	•	/	—
Wetteraukreis	Betriebe	/	18	/	/	4
	Fläche in ha	238,0	113,1	/	112,4	/
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	Betriebe	260	235	49	109	41
	Fläche in ha	7 615,8	6 670,3	22,8	721,9	200,7

## 1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2021 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern
Landkreis Gießen	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	/	/	/	/	—
Lahn-Dill-Kreis	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	•	•	•	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	•	•	•	•	•
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	/	/	•	•	/
Vogelsbergkreis	Betriebe	/	/	/	3	—
	Fläche in ha	36,1	/	•	25,1	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Betriebe	/	20	/	/	/
	Fläche in ha	166,8	89,4	2,5	•	•
Kassel, documenta-Stadt	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	/	/	/	—	—
Landkreis Fulda	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	10,1	•	•	•	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Landkreis Kassel	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	278,3	202,1	•	/	•
Schwalm-Eder-Kreis	Betriebe	/	35	1	/	—
	Fläche in ha	477,7	•	•	/	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Betriebe	/	/	•	/	—
	Fläche in ha	/	•	•	/	—
Werra-Meißner-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	/	/	/	/	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Betriebe	99	82	24	/	/
	Fläche in ha	823,8	677,1	4,4	•	•
Land H e s s e n	Betriebe	392	338	83	166	44
	Fläche in ha	8 606,4	7 436,8	29,7	938,1	201,8

## 2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge		
	Anzahl		ha		dt/ha		t		
<b>Land Hessen</b>									
Insgesamt <sup>1)</sup>	338	A	7 436,8	A	X		208 601,6	A	
Kohlgemüse zusammen	142	B	999,8	A	X		56 535,0	A	
Blumenkohl	81	C	86,1	B	296,6	B	2 553,6	B	
Brokkoli	68	C	33,0	C	124,2	B	409,6	B	
Chinakohl	50	C	38,1	B	453,5	A	1 726,9	A	
Grünkohl	87	B	13,3	C	156,5	C	208,5	C	
Kohlrabi	77	C	136,2	A	230,4	A	3 138,6	A	
Rosenkohl	56	C	15,7	D	134,6	C	211,5	D	
Rotkohl	107	C	126,8	A	548,8	A	6 959,0	A	
Weißkohl	122	B	480,3	A	809,4	A	38 877,1	A	
Wirsing	94	C	70,3	B	348,6	B	2 450,3	B	
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	232	A	3 053,2	B	X		36 153,2	A	
Chicoréewurzeln	/	E	•	A	X		X		
Eichblattsalat	80	C	85,4	C	252,4	C	2 156,1	C	
Eissalat	33	C	•	A	•	A	•	A	
Endiviensalat	68	C	7,8	C	276,2	C	215,1	C	
Feldsalat	63	C	95,4	C	71,8	C	684,6	C	
Kopfsalat	84	B	90,6	C	310,2	C	2 811,8	C	
Lollo Salat	48	C	85,2	C	256,6	C	2 186,5	C	
Radicchio	31	C	•	C	•	C	•	C	
Romanasalat (alle Sorten)	35	C	84,3	A	207,2	A	1 748,1	A	
Rucolasalat	22	C	14,2	C	132,6	C	188,8	C	
Sonstige Salate	35	C	8,9	C	152,6	C	135,3	D	
Spinat	67	C	174,7	B	201,7	B	3 523,0	B	
Rhabarber	33	C	48,4	D	137,0	C	662,4	C	
Porree (Lauch)	80	C	218,6	A	424,6	A	9 280,8	A	
Spargel (im Ertrag)	117	B	1 774,8	B	54,0	B	9 580,1	B	
Spargel (nicht im Ertrag)	63	B	232,4	B	X		X		
Stauden- /Stangensellerie	22	D	5,3	C	289,8	C	153,4	C	
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	156	B	1 837,0	B	X		93 290,7	B	
Knollensellerie	87	B	74,6	B	435,2	B	3 244,5	B	
Möhren und Karotten	87	B	364,8	B	600,2	B	21 897,7	B	
Radies	30	D	7,9	D	137,2	D	109,0	D	
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	14	D	3,5	A	439,8	A	153,9	A	
Rote Rüben (Rote Bete)	76	C	34,3	B	401,9	A	1 377,6	A	
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	24	C	2,8	C	209,2	C	58,0	C	
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	99	B	1 349,1	B	492,6	B	66 450,0	B	
Fruchtgemüse zusammen	168	B	780,2	C	X		14 931,0	C	
Einlegegurken	/	E	•	D	•	B	•	C	
Salatgurken	/	E	•	A	•	A	•	A	
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	148	B	300,7	B	202,7	B	6 096,3	B	
Zucchini	95	B	67,7	A	336,9	A	2 282,1	A	
Zuckermais	27	C	380,2	D	145,9	D	5 546,7	D	
Hülsenfrüchte zusammen	86	B	683,5	B	X		6 316,1	B	
Buschbohnen	79	C	574,6	B	92,6	B	5 320,8	B	
Stangenbohnen	12	D	30,6	C	137,4	C	420,9	C	
Dicke Bohnen	/	E	/	E	/	E	/	E	
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—		—		—		—		
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	12	D	78,2	C	73,3	B	573,2	B	
Sonstige Gemüsearten	52	C	83,1	C	X		1 375,6	C	

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

## 2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge		
	Anzahl		ha		dt/ha		t		
<b>Regierungsbezirk Darmstadt</b>									
Insgesamt <sup>1)</sup>	235	B	6 670,3	A	X		166 661,3	B	
Kohlgemüse zusammen	75	C	544,0	B	X		22 849,3	A	
Blumenkohl	48	D	77,0	C	306,2	B	2 357,2	B	
Brokkoli	41	C	27,0	B	144,3	B	389,3	B	
Chinakohl	32	C	37,0	B	461,6	A	1 709,0	A	
Grünkohl	46	C	10,2	C	171,0	C	174,0	C	
Kohlrabi	46	C	132,0	A	234,0	A	3 089,6	A	
Rosenkohl	27	D	5,1	C	154,6	B	79,2	C	
Rotkohl	58	C	52,0	A	529,3	A	2 752,6	A	
Weißkohl	63	C	137,6	B	722,5	A	9 941,9	B	
Wirsing	56	C	66,0	B	356,9	B	2 356,6	B	
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	171	B	2 925,0	B	X		35 289,6	A	
Chicoréewurzeln	/	E	•	A	X		X		
Eichblattsalat	49	C	81,1	C	256,0	C	2 076,8	C	
Eissalat	16	D	•	A	•	A	•	A	
Endiviensalat	46	C	7,2	C	281,2	C	202,0	C	
Feldsalat	44	C	90,6	C	73,3	C	664,8	C	
Kopfsalat	49	C	86,6	C	314,9	C	2 725,7	C	
Lollo Salat	34	C	83,2	C	257,7	C	2 145,5	C	
Radicchio	16	D	•	C	•	C	•	C	
Romanasalat (alle Sorten)	20	C	84,0	A	207,3	A	1 741,7	A	
Rucolasalat	19	C	14,2	C	132,9	C	188,5	C	
Sonstige Salate	19	D	7,2	D	143,9	D	103,3	D	
Spinat	45	C	172,4	B	203,0	B	3 500,2	B	
Rhabarber	27	C	45,9	D	141,4	C	649,0	C	
Porree (Lauch)	50	C	215,0	A	428,3	A	9 209,1	A	
Spargel (im Ertrag)	102	B	1 682,5	B	54,3	B	9 135,7	B	
Spargel (nicht im Ertrag)	57	C	223,5	B	X		X		
Stauden- /Stangensellerie	13	D	5,0	C	285,9	C	143,9	C	
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	109	B	1 735,3	B	X		87 430,6	B	
Knollensellerie	53	C	69,6	B	446,4	B	3 106,2	B	
Möhren und Karotten	55	C	305,5	C	582,0	C	17 776,6	C	
Radies	20	D	/	E	/	E	/	E	
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	•	E	2,4	A	465,5	A	109,8	A	
Rote Rüben (Rote Bete)	45	C	17,7	B	331,6	B	586,0	B	
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	11	D	2,4	C	226,4	C	55,0	C	
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	70	C	1 331,2	B	493,6	B	65 706,1	B	
Fruchtgemüse zusammen	104	C	707,6	C	X		13 556,9	C	
Einlegegurken	/	E	•	E	•	C	•	C	
Salatgurken	/	E	•	A	•	A	•	A	
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	91	C	234,1	B	207,3	B	4 854,1	B	
Zucchini	52	C	65,4	A	341,3	A	2 230,6	A	
Zuckermais	12	D	378,9	D	146,0	D	5 534,1	D	
Hülsenfrüchte zusammen	62	C	682,3	B	X		6 308,1	B	
Buschbohnen	56	C	573,5	B	92,7	B	5 314,1	B	
Stangenbohnen	10	D	•	C	•	C	•	C	
Dicke Bohnen	/	E	•	E	•	E	•	E	
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—		—		—		—		
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	11	C	•	C	•	B	•	B	
Sonstige Gemüsearten	28	C	76,1	C	X		1 226,8	C	

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

## 2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk G i e ß e n</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	20 D	89,4 D	X	/ E
Kohlgemüse zusammen	/ E	/ E	X	243,5 D
Blumenkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Brokkoli	6 D	/ E	/ E	/ E
Chinakohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Grünkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Kohlrabi	/ E	/ E	/ E	/ E
Rosenkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Rotkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Weißkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Wirsing	/ E	/ E	/ E	/ E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	/ E	24,3 D	X	/ E
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	8 D	/ E	/ E	/ E
Eissalat	3 D	/ E	/ E	/ E
Endiviensalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Feldsalat	7 D	/ E	/ E	/ E
Kopfsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Lollo Salat	/ E	/ E	/ E	/ E
Radicchio	/ E	/ E	/ E	/ E
Romanasalat (alle Sorten)	/ E	/ E	/ E	/ E
Rucolasalat	3 D	— D	/ E	/ E
Sonstige Salate	5 D	/ E	/ E	/ E
Spinat	7 D	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	/ E	• E	• E	• E
Porree (Lauch)	/ E	/ E	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	/ E	/ E	35,7 D	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	• E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	/ E	/ E	/ E	/ E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Knollensellerie	/ E	/ E	/ E	/ E
Möhren und Karotten	/ E	/ E	/ E	/ E
Radies	/ E	• E	• E	• E
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/ E	• E	• E	• E
Rote Rüben (Rote Bete)	/ E	/ E	/ E	/ E
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	• E	• E	• E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	/ E	4,1 D	221,9 C	90,5 D
Fruchtgemüse zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Einlegegurken	—	—	—	—
Salatgurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	/ E	/ E	/ E	/ E
Zucchini	/ E	/ E	216,0 D	13,7 D
Zuckermais	/ E	/ E	/ E	/ E
Hülsenfrüchte zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Buschbohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Stangenbohnen	—	—	—	—
Dicke Bohnen	—	—	—	—
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	—	—	—	—
Sonstige Gemüsearten	/ E	3,3 C	X	/ E

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

## 2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk K a s s e l</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	82 C	677,1 B	X	40 498,4 A
Kohlgemüse zusammen	53 C	431,5 A	X	33 442,3 A
Blumenkohl	25 D	5,6 B	303,5 B	170,0 B
Brokkoli	21 D	0,8 D	75,5 D	5,8 D
Chinakohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Grünkohl	30 D	/ E	/ E	/ E
Kohlrabi	22 D	1,2 D	163,2 D	/ E
Rosenkohl	20 D	/ E	/ E	/ E
Rotkohl	39 C	74,3 B	564,9 A	4 199,2 A
Weißkohl	47 C	341,8 A	845,7 A	28 905,7 A
Wirsing	28 D	3,7 C	229,0 C	84,2 C
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	44 D	/ E	X	/ E
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	22 D	/ E	/ E	/ E
Eissalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Endiviensalat	16 D	0,3 D	264,0 D	8,7 D
Feldsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Kopfsalat	28 D	/ E	/ E	• E
Lollo Salat	/ E	• E	• E	• E
Radicchio	/ E	/ E	/ E	• E
Romanasalat (alle Sorten)	/ E	• E	• E	• E
Rucolasalat	—	—	—	—
Sonstige Salate	/ E	0,6 D	145,0 B	9,4 D
Spinat	/ E	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	/ E	• E	• E	• E
Porree (Lauch)	/ E	/ E	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	• E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	/ E	/ E	/ E	/ E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	32 D	80,2 A	X	5 100,9 A
Knollensellerie	26 D	/ E	/ E	/ E
Möhren und Karotten	24 D	44,7 A	781,1 A	3 491,8 A
Radies	/ E	• A	• A	• A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/ E	• B	• A	• A
Rote Rüben (Rote Bete)	21 D	15,9 A	492,2 A	780,6 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	• E	13,8 A	472,8 A	653,4 A
Fruchtgemüse zusammen	48 D	/ E	X	/ E
Einlegegurken	/ E	• D	• C	• C
Salatgurken	/ E	• E	• E	• E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	43 D	/ E	/ E	/ E
Zucchini	29 D	1,7 D	217,2 C	37,8 C
Zuckermais	/ E	/ E	/ E	/ E
Hülsenfrüchte zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Buschbohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Stangenbohnen	2 A	• A	• A	• A
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	/ E	• E	• E	• E
Sonstige Gemüsearten	15 D	3,7 B	X	129,9 A

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

### 3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	3 D	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 D	• D	• D	• D
Frankfurt am Main, Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Offenbach am Main, Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• B	• A	• B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Landkreis Bergstraße	Flächen im Freiland (im Ertrag)	9 C	47,3 C	70,7 C	334,6 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 C	/ E	/ E	/ E
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	170,4 C	84,9 C	1 447,6 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	13 C	71,0 C	157,5 C	1 119,0 C
Landkreis Groß-Gerau	Flächen im Freiland (im Ertrag)	13 C	78,2 C	82,3 C	643,7 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	12 C	59,5 C	140,1 C	833,0 D
Hochtaunuskreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 C	• D	• D	• D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	4 C	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Main-Taunus-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• D	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Odenwaldkreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Offenbach	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Rheingau-Taunus-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	/ E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wetteraukreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	77,8 D	72,5 D	563,7 D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	4 D	/ E	/ E	/ E
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	Flächen im Freiland (im Ertrag)	107 C	566,3 B	80,1 B	4 534,8 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	41 B	200,7 C	148,5 C	2 980,6 C

### 3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Landkreis Gießen	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	/ E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Vogelsbergkreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	3 C	• D	• D	• D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Kassel, documenta-Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Fulda	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Kassel	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Schwalm-Eder-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Land H e s s e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	164 B	729,4 B	74,9 B	5 464,8 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	44 B	201,8 C	148,4 C	2 994,8 C

#### 4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk Darmstadt</b>				
Insgesamt	49 C	22,8 D	X	1 806,3 D
Feldsalat	16 D	1,2 D	77,0 D	9,4 D
Kopfsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Sonstige Salate	20 D	2,1 C	198,9 C	42,3 C
Paprika	26 D	/ E	357,9 D	/ E
Radies	/ E	/ E	/ E	/ E
Salatgurken	33 C	4,5 D	1 327,7 D	599,7 D
Tomaten	38 C	7,2 D	/ E	/ E
Sonstige Gemüsearten	18 D	1,3 C	X	/ E
<b>Regierungsbezirk Gießen</b>				
Insgesamt	/ E	2,5 D	X	85,7 D
Feldsalat	/ E	/ E	63,4 D	4,8 D
Kopfsalat	/ E	• E	• E	• E
Sonstige Salate	/ E	/ E	249,9 D	/ E
Paprika	7 D	0,1 D	284,6 D	3,3 D
Radies	/ E	• E	• E	• E
Salatgurken	/ E	/ E	702,2 D	16,7 D
Tomaten	/ E	0,7 D	693,8 D	/ E
Sonstige Gemüsearten	/ E	/ E	X	/ E
<b>Regierungsbezirk Kassel</b>				
Insgesamt	24 D	4,4 C	X	192,6 C
Feldsalat	21 D	1,2 D	83,1 D	10,3 D
Kopfsalat	/ E	• E	• E	• E
Sonstige Salate	/ E	0,2 D	185,9 D	3,1 D
Paprika	16 D	0,4 C	179,3 D	7,2 D
Radies	/ E	• E	• C	• D
Salatgurken	21 D	0,7 D	531,0 C	35,0 C
Tomaten	24 D	1,5 C	839,3 C	127,6 C
Sonstige Gemüsearten	/ E	/ E	X	/ E
<b>Land Hessen</b>				
Insgesamt	83 B	29,7 C	X	2 084,6 D
Feldsalat	45 C	3,2 C	76,1 C	24,5 C
Kopfsalat	25 C	/ E	/ E	/ E
Sonstige Salate	33 C	2,6 C	203,6 C	52,3 C
Paprika	49 C	2,0 D	317,8 D	63,3 D
Radies	19 D	/ E	/ E	/ E
Salatgurken	62 B	5,4 C	1 203,2 D	651,4 D
Tomaten	72 B	9,4 C	1 138,1 D	1 065,7 D
Sonstige Gemüsearten	33 C	1,7 C	X	/ E

### 5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2021 nach Kreisen

Regionale Einheit	Betriebe	Anbaufläche (im Ertrag)	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	/ E	171,4 C	63,5 C	1 088,9 C
Frankfurt am Main, Stadt	/ E	• E	• E	• E
Offenbach am Main, Stadt	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	/ E	• D	• E	• E
Landkreis Bergstraße	22 C	332,0 C	59,8 C	1 986,2 C
Landkreis Darmstadt-Dieburg	30 C	743,5 C	52,8 C	3 925,7 C
Landkreis Groß-Gerau	23 C	327,2 C	48,0 C	1 571,6 C
Hochtaunuskreis	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	/ E	/ E	/ E	/ E
Main-Taunus-Kreis	/ E	• E	• E	• E
Odenwaldkreis	—	—	—	—
Landkreis Offenbach	/ E	• E	• E	• E
Rheingau-Taunus-Kreis	—	—	—	—
Wetteraukreis	5 D	45,7 D	51,8 D	236,8 D
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	102 B	1 682,5 B	54,3 B	9 135,7 B
Landkreis Gießen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	—	—	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Marburg-Biedenkopf	/ E	• E	• E	• E
Vogelsbergkreis	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	/ E	• E	• D	/ E
Kassel, documenta-Stadt	—	—	—	—
Landkreis Fulda	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	—	—	—	—
Landkreis Kassel	/ E	/ E	/ E	/ E
Schwalm-Eder-Kreis	—	—	—	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	/ E	• E	• E	• E
Reg.-Bez. K a s s e l	/ E	• E	• E	• E
Land H e s s e n	117 B	1 774,8 B	54,0 B	9 580,1 B

**6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2021  
nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche**

Anbaufläche von ... ha	Im Freiland	und zwar							unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häusern	
		Kohl- gemüse	Blatt- und Stängelgemüse		Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten		
			zusammen	darunter Salate						
<b>Betriebe</b>										
Unter 1	53 D	31 D	41 D	27 D	26 D	/ E	/ E	/ E	27 C	
1 bis unter 2	48 D	/ E	34 D	/ E	25 D	/ E	/ E	/ E	/ E	
2 bis unter 5	55 D	23 D	40 D	22 D	19 D	34 D	/ E	9 D	19 D	
5 bis unter 10	36 C	15 C	22 D	8 D	9 D	8 D	/ E	/ E	4 D	
10 bis unter 20	47 C	16 C	26 C	10 C	20 D	15 D	5 D	/ E	5 D	
20 bis unter 30	28 B	9 C	18 B	10 C	20 B	11 B	11 B	2 A	3 D	
30 bis unter 50	31 B	7 B	22 B	5 C	14 B	9 C	6 B	4 C	/ E	
50 und mehr	40 B	15 B	29 B	8 C	23 B	14 B	12 A	3 D	4 D	
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>338 A</b>	<b>142 B</b>	<b>232 A</b>	<b>113 B</b>	<b>156 B</b>	<b>168 B</b>	<b>86 B</b>	<b>52 C</b>	<b>83 B</b>	
<b>Fläche in ha</b>										
Unter 1	29,7 D	4,0 D	/ E	2,5 D	4,0 D	• E	/ E	• E	4,0 D	
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	
2 bis unter 5	173,2 D	22,5 D	82,3 D	/ E	9,5 D	/ E	/ E	6,6 D	3,9 D	
5 bis unter 10	257,6 C	62,2 C	124,1 D	/ E	16,8 D	20,2 D	/ E	/ E	2,1 C	
10 bis unter 20	622,7 C	124,7 B	236,5 C	33,7 D	/ E	48,9 B	/ E	/ E	/ E	
20 bis unter 30	670,1 B	87,7 B	206,5 C	83,3 B	211,9 A	• A	101,6 C	• A	• E	
30 bis unter 50	1 230,8 B	167,2 B	610,3 C	45,9 B	298,5 A	43,4 C	67,7 B	43,8 A	• E	
50 und mehr	4 388,4 B	518,5 A	1 760,3 B	396,0 C	1 106,1 B	542,8 C	441,5 A	/ E	5,0 D	
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>7 436,8 A</b>	<b>999,8 A</b>	<b>3 053,2 B</b>	<b>599,2 B</b>	<b>1 837,0 B</b>	<b>780,2 C</b>	<b>683,5 B</b>	<b>83,1 C</b>	<b>29,7 C</b>	

## 7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2021 nach Größenklassen der Anbaufläche

Anbaufläche von ... ha	Insgesamt	Flächen im Freiland		unter hohen begehbaren Schutz- abdeckungen einschl. Gewächshäusern
		im Ertrag	nicht im Ertrag	
<b>Betriebe</b>				
Unter 1	29 D	27 D	/ E	/ E
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	—
2 bis unter 5	/ E	/ E	/ E	—
5 bis unter 10	13 C	13 C	/ E	/ E
10 bis unter 20	/ E	/ E	/ E	4 C
20 bis unter 30	/ E	/ E	/ E	11 C
30 bis unter 50	20 B	20 B	10 C	11 C
50 und mehr	12 C	10 C	7 C	10 C
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>169 B</b>	<b>164 B</b>	<b>84 C</b>	<b>44 B</b>
<b>Fläche in ha</b>				
Unter 1	/ E	• E	• E	• E
1 bis unter 2	/ E	• E	• E	—
2 bis unter 5	/ E	/ E	/ E	—
5 bis unter 10	31,6 C	26,1 C	• E	• E
10 bis unter 20	/ E	/ E	/ E	4,5 D
20 bis unter 30	225,8 D	152,5 D	/ E	18,6 D
30 bis unter 50	264,7 B	173,2 B	38,8 C	52,7 C
50 und mehr	464,3 C	250,4 C	89,6 C	124,3 C
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>1 139,9 B</b>	<b>729,4 B</b>	<b>208,7 C</b>	<b>201,8 C</b>

### 8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2021 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen

Gemüsegruppen	Betriebe		Anbaufläche		Erntemenge	
	Anzahl		ha		t	
Kohlgemüse	44	C	42,9	D	819,9	C
Blatt- und Stängelgemüse	47	C	/	E	1 349,2	D
darunter: Spargel (im Ertrag)	8	D	/	E	/	E
Wurzel- und Knollengemüse	45	C	151,6	C	7 451,5	B
Fruchtgemüse	48	C	97,1	B	1 512,5	B
Hülsenfrüchte	28	C	50,0	A	408,6	A
Sonstige Gemüsearten	28	C	/	E	/	E
Insgesamt	56	C	482,6	C	12 132,5	C

**8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2021  
nach Anbauflächen und Erntemenge**

Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Anbaufläche	Erntemenge
	Anzahl	ha	t
Flächen im Freiland im Ertrag	22 A	22,2 C	147,6 C
Flächen im Freiland nicht im Ertrag	13 C	4,4 D	X
Flächen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	/ E	/ E	/ E

### 8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Im Freiland</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	56 C	482,6 C	X	12 132,5 C
Kohlgemüse zusammen	44 C	42,9 D	X	819,9 C
Blumenkohl	25 D	/ E	101,3 D	/ E
Brokkoli	21 C	/ E	42,5 D	/ E
Chinakohl	24 D	/ E	160,5 D	35,9 D
Grünkohl	37 C	4,9 D	/ E	/ E
Kohlrabi	30 D	/ E	120,7 D	57,9 D
Rosenkohl	27 D	1,7 D	76,5 D	13,3 D
Rotkohl	35 C	4,2 B	237,5 C	100,5 C
Weißkohl	43 C	6,5 C	441,9 C	285,6 C
Wirsing	35 C	7,0 D	256,9 D	180,4 D
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	47 C	/ E	X	1 349,2 D
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	30 D	10,6 D	217,8 D	231,1 D
Eissalat	/ E	0,5 D	244,8 D	13,0 D
Endiviensalat	23 C	0,9 D	207,4 C	19,7 C
Feldsalat	20 C	8,8 D	/ E	/ E
Kopfsalat	27 C	2,3 D	168,4 D	39,3 D
Lollo Salat	/ E	/ E	/ E	/ E
Radicchio	19 D	0,5 D	/ E	/ E
Romanasalat (alle Sorten)	12 D	/ E	/ E	/ E
Rucolasalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Sonstige Salate	20 C	5,8 D	132,8 D	76,5 D
Spinat	25 D	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	8 D	1,1 B	151,8 B	16,6 C
Porree(Lauch)	34 C	/ E	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	8 D	/ E	/ E	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	/ E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	/ E	/ E	/ E	/ E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	45 C	151,6 C	X	7 451,5 B
Knollensellerie	36 C	9,7 D	/ E	/ E
Möhren und Karotten	37 C	74,0 C	640,9 B	4 745,5 B
Radies	18 D	/ E	/ E	/ E
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	11 D	1,5 A	361,2 A	53,5 A
Rote Rüben (Rote Bete)	37 C	21,0 B	437,1 A	919,6 B
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	17 D	1,1 D	/ E	/ E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	37 C	39,8 B	348,9 B	1 388,8 B
Fruchtgemüse zusammen	48 C	97,1 B	X	1 512,5 B
Einlegegurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Salatgurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	43 C	87,5 B	151,3 B	1 323,5 B
Zucchini	43 C	5,9 C	226,1 C	134,0 C
Zuckermais	18 D	/ E	/ E	/ E
Hülsenfrüchte zusammen	28 C	50,0 A	X	408,6 A
Buschbohnen	27 D	49,6 A	81,9 A	406,3 A
Stangenbohnen	/ E	0,0 D	177,0 D	0,7 D
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/ E	/ E	/ E	/ E
Sonstige Gemüsearten	28 C	/ E	X	/ E

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

**8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2021 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern</b>				
Insgesamt	33 C	8,5 C	X	382,6 C
Feldsalat	28 C	1,9 C	68,0 C	12,6 D
Kopfsalat	15 D	0,3 D	/ E	/ E
Sonstige Salate	18 D	/ E	211,5 D	/ E
Paprika	28 C	0,6 C	199,0 C	12,8 C
Radies	/ E	/ E	131,1 B	2,3 C
Salatgurken	30 C	1,3 D	/ E	/ E
Tomaten	32 C	2,5 C	755,4 C	186,1 C
Sonstige Gemüsearten	20 D	0,8 D	X	16,7 D

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

### 9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland in Hessen 2021 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Land Hessen		Regierungsbezirk Darmstadt		Regierungsbezirk Gießen		Regierungsbezirk Kassel	
	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha
Gemüse insgesamt	338	7 436,8	235	6 670,3	20	89,4	82	677,1
Kohlgemüse zusammen	142	999,8	75	544,0	/	/	53	431,5
Rotkohl	107	126,8	58	52,0	/	/	39	74,3
Weißkohl	122	480,3	63	137,6	/	/	47	341,8
Blatt- und Stängelgemüse zusammen	232	3 053,2	171	2 925,0	/	24,3	44	/
Kopfsalat	84	90,6	49	86,6	/	/	28	/
Spargel (im Ertrag)	117	1 774,8	102	1 682,5	/	/	/	/
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	156	1 837,0	109	1 735,3	/	/	32	80,2
Möhren und Karotten	87	364,8	55	305,5	/	/	24	44,7
Speisezwiebeln	99	1 349,1	70	1 331,2	/	4,1	/	13,8
Fruchtgemüse zusammen	168	780,2	104	707,6	/	/	48	/
Speisekürbisse	148	300,7	91	234,1	/	/	43	/
Hülsenfrüchte zusammen	86	683,5	62	682,3	/	/	/	/