

STATISTISCHE BERICHTE
Kennziffer: C I / C II - j 18 SH

Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2018

Herausgegeben am: 18. Februar 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
/	Zahlenwert nicht sicher genug

Qualitätskennzeichnung:

Es ist zu berücksichtigen, dass bei den Flächenangaben aus der endgültigen Bodennutzungshaupterhebungen eine Qualitätskennzeichnung erfolgte. Alle Merkmalswerte mit einem einfachen relativen Standardfehler von mehr als 10 Prozent bis unter 15 Prozent wurden mit Klammern versehen und alle Werte mit einem Standardfehler von mehr als 15 Prozent wurden durch einen Schrägstrich ersetzt. Mit den auf Basis dieser Flächen berechneten Erntemengen wurde entsprechend verfahren.

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

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemengen landwirtschaftlicher Feldfrüchte	
1.1 in Schleswig-Holstein Durchschnitt der Jahre 2012 - 2017	4
1.2 in Schleswig-Holstein 2017	5
1.3 in Schleswig-Holstein 2018	6
1.4 nach Hauptnaturraum Marsch	7
1.5 nach Hauptnaturraum Hohe Geest	9
1.6 nach Hauptnaturraum Vorgeest	11
1.7 nach Hauptnaturraum Hügelland	13
2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2018	15

Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht über die Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2018 ist eine Zusammenstellung der im Laufe des Jahres erstellten Ergebnisse – soweit vorhanden – auch in regionaler Gliederung und enthält die endgültigen Ergebnisse

- der Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland
- der „Besonderen Erntermittlung“ bei Getreide und Raps.

Die für die **Erntefeststellungen** im Feldfruchtanbau erforderlichen Hektarerträge der Kulturen wurden über die „Ernte- und Betriebsberichterstattung“ und „Besonderen Erntermittlung“ gemäß §§ 46 und 47 des Agrarstatistikgesetzes ermittelt. Die Flächen wurden durch die repräsentative Bodennutzungshaupterhebung 2018 ermittelt.

1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.1 Schleswig-Holstein Durchschnitt der Jahre 2012 - 2017

Nutzungs- und Fruchtarten	Durchschnitt 2012 - 2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	299,2	88,9	2 658,9
Brotgetreidearten	220,2	91,2	2 009,0
Weizen	194,1	93,4	1 813,1
Winterweizen	188,0	94,1	1 769,2
Sommerweizen	/	/	/
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	26,1	75,1	195,9
Futtergetreidearten	79,0	82,2	649,9
Gerste	63,9	86,1	550,4
Wintergerste	57,4	89,7	515,0
Sommergerste	6,5	54,6	35,3
Hafer	7,4	59,0	43,5
Sommermenggetreide	0,9	/	/
Triticale	6,8	74,9	50,9
Futtererbsen	/	/	/
Ackerbohnen	2,2	.	.
Kartoffeln	5,6	402,6	224,8
Zuckerrüben	8,0	734,7	584,2
Winterraps	92,3	39,8	367,2
Getreide zur Ganzpflanzenernte	12,6	365,5	458,8
Leguminosen	9,7	86,3	83,9
Gras auf dem Ackerland ¹ (zum Abmähen und Abweiden)	38,6	93,0	358,8
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	171,8	417,6	7 174,5
Dauerwiesen	29,6	84,6	250,2
Mähweiden und Weiden	288,3	86,1	2 480,7

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.2 Schleswig-Holstein 2017

Nutzungs- und Fruchtarten	2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	297,8	84,9	2 527,1
Brotgetreidearten	214,8	86,4	1 855,0
Weizen	188,3	88,5	1 666,0
Winterweizen	184,9	88,8	1 641,8
Sommerweizen	3,4	71,2	24,1
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	26,5	71,4	189,0
Futtergetreidearten	83,0	81,0	672,2
Gerste	66,8	84,3	563,1
Wintergerste	61,7	87,1	536,8
Sommergerste	5,2	50,9	26,2
Hafer	7,2	62,1	44,7
Sommermenggetreide	0,8	/	/
Triticale	8,2	75,5	61,6
Futtererbsen	/	/	/
Ackerbohnen	4,5	58,9	26,8
Kartoffeln	6,1	440,9	269,7
Zuckerrüben	8,1	765,2	616,2
Winterraps	97,0	35,6	345,5
Getreide zur Ganzpflanzenernte	14,8	385,8	572,5
Leguminosen	8,0	101,4	81,4
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	29,2	96,4	281,4
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	160,6	423,6	6 801,6
Dauerwiesen	26,6	82,6	219,7
Mähweiden und Weiden	301,6	89,0	2 684,1

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.3 Schleswig-Holstein 2018

Nutzungs- und Fruchtarten	2018		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	288,1	62,4	1 797,0
Brotgetreidearten	181,9	68,4	1 245,0
Weizen	160,1	70,6	1 129,6
Winterweizen	126,5	74,7	945,4
Sommerweizen	33,5	54,9	184,2
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	21,8	52,8	115,4
Futtergetreidearten	106,2	52,0	552,0
Gerste	83,6	53,3	445,1
Wintergerste	52,4	62,8	329,0
Sommergerste	31,2	37,2	116,0
Hafer	15,7	43,9	69,2
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	5,9	57,5	34,0
Futtererbsen	0,5	39,7	2,1
Ackerbohnen	11,2	34,0	38,1
Kartoffeln	5,6	326,5	181,9
Zuckerrüben	9,4	683,6	640,5
Winterraps	73,1	30,8	224,7
Getreide zur Ganzpflanzenernte	15,0	238,7	357,2
Leguminosen	9,0	72,0	64,6
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	40,2	65,9	264,8
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	179,4	361,9	6 491,3
Dauerwiesen	23,5	64,9	152,4
Mähweiden und Weiden	289,3	59,0	1 708,0

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.4 nach Hauptnaturraum Marsch

Nutzungs- und Fruchtarten	Marsch		
	Durchschnitt 2012 - 2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	54,9	88,1	483,7
Brotgetreidearten	47,4	90,5	429,5
Weizen	46,9	90,7	425,4
Winterweizen	42,8	92,3	395,0
Sommerweizen	4,1	73,6	30,3
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	0,5	/	/
Futtergetreidearten	7,4	72,9	54,2
Gerste	4,0	79,9	32,0
Wintergerste	2,9	88,3	25,3
Sommergerste	/	/	/
Hafer	2,4	/	/
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	/	/
Kartoffeln	1,7	/	/
Zuckerrüben	1,7	773,4	134,2
Winterraps	11,1	40,6	44,9
Getreide zur Ganzpflanzenernte	/	/	/
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	4,0	97,3	38,9
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	9,2	411,8	376,9
Dauerwiesen	/	/	/
Mähweiden und Weiden	61,2	85,8	524,9

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
noch: 1.4 nach Hauptnaturraum Marsch

Nutzungs- und Fruchtarten	Marsch		
	2018		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag dt/ha	Erntemenge in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	47,7	61,6	294,0
Brotgetreidearten	32,9	68,0	223,9
Weizen	32,7	68,1	222,7
Winterweizen	15,3	77,5	118,5
Sommerweizen	17,4	59,9	104,2
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	/	/	/
Futtergetreidearten	14,8	47,3	70,1
Gerste	7,7	47,0	36,2
Wintergerste	1,8	58,5	10,5
Sommergerste	5,9	43,5	25,7
Hafer	5,8	48,2	27,9
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	1,0	/	/
Kartoffeln	2,7	308,1	81,7
Zuckerrüben	2,1	737,9	152,1
Winterraps	9,1	29,1	26,6
Getreide zur Ganzpflanzenernte	4,6	224,0	102,5
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	5,6	58,6	32,7
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	10,9	407,8	443,1
Dauerwiesen	1,1	58,0	6,6
Mähweiden und Weiden	62,1	61,1	379,7

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.5 nach Hauptnaturraum Hohe Geest

Nutzungs- und Fruchtarten	Hohe Geest		
	Durchschnitt 2012 - 2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	38,1	77,9	296,7
Brotgetreidearten	26,0	81,0	210,5
Weizen	16,9	84,2	142,2
Winterweizen	16,2	85,1	137,6
Sommerweizen	0,7	64,0	4,6
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	9,1	75,1	68,3
Futtergetreidearten	12,1	71,1	86,2
Gerste	9,0	73,9	66,2
Wintergerste	6,3	82,7	51,8
Sommergerste	2,7	53,5	14,4
Hafer	1,4	.	.
Sommermenggetreide	0,3	.	.
Triticale	1,6	71,0	11,4
Kartoffeln	0,7	179,8	12,0
Zuckerrüben	1,7	695,3	119,4
Winterraps	9,1	38,1	34,8
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	11,8	92,7	109,8
Grünmais zur Grünfütter- und Silagegewinnung ¹	61,9	407,8	2 522,5
Dauerwiesen	9,2	84,7	78,2
Mähweiden und Weiden	115,8	86,4	1 000,8

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: **1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte**
 noch: **1.5 nach Hauptnaturraum Hohe Geest**

Nutzungs- und Fruchtarten	Hohe Geest		
	2018		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag dt/ha	Erntemenge in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	36,8	52,9	194,7
Brotgetreidearten	20,7	58,5	120,9
Weizen	13,9	60,6	84,1
Winterweizen	12,2	62,1	76,0
Sommerweizen	1,6	49,5	8,1
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	6,8	54,3	36,9
Futtergetreidearten	16,1	45,7	73,7
Gerste	12,5	46,0	57,4
Wintergerste	7,3	56,8	41,2
Sommergerste	5,2	31,1	16,2
Hafer	2,2	37,5	8,1
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	1,2	58,4	7,3
Kartoffeln	0,7	303,0	20,2
Zuckerrüben	1,9	614,9	114,3
Winterraps	7,3	26,8	19,6
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,1	214,9	66,5
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	12,6	67,4	84,8
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	62,1	361,0	2 242,7
Dauerwiesen	6,7	60,9	40,9
Mähweiden und Weiden	117,0	59,7	698,6

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.6 nach Hauptnaturreaum Vorgeest

Nutzungs- und Fruchtarten	Vorgeest		
	Durchschnitt 2012 - 2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	22,0	73,4	161,7
Brotgetreidearten	15,5	76,2	118,1
Weizen	5,3	81,1	43,2
Winterweizen	5,2	81,5	42,6
Sommerweizen	/	/	/
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	10,2	73,6	74,9
Futtergetreidearten	6,5	66,8	43,5
Gerste	4,7	68,8	32,6
Wintergerste	3,3	76,1	25,1
Sommergerste	1,4	51,9	7,4
Hafer	0,7	/	/
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	/	/
Kartoffeln	1,2	/	/
Zuckerrüben	0,6	683,6	41,5
Winterraps	3,5	36,5	12,9
Getreide zur Ganzpflanzenernte	/	/	/
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	11,2	89,7	100,2
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	53,4	413,5	2 207,0
Dauerwiesen	5,9	82,8	48,5
Mähweiden und Weiden	54,3	85,7	465,6

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
 noch: 1.6 nach Hauptnaturraum Vorgeest

Nutzungs- und Fruchtarten	Vorgeest		
	2018		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag dt/ha	Erntemenge in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	23,3	48,5	113,0
Brotgetreidearten	14,7	53,3	78,3
Weizen	5,5	55,8	30,6
Winterweizen	4,8	56,0	27,1
Sommerweizen	0,6	/	/
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	9,2	51,8	47,8
Futtergetreidearten	8,6	40,2	34,6
Gerste	6,6	38,8	25,6
Wintergerste	3,6	45,0	16,3
Sommergerste	3,0	31,1	9,2
Hafer	1,0	35,9	3,7
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	/	/
Kartoffeln	1,5	/	/
Zuckerrüben	0,8	592,1	46,9
Winterraps	2,7	26,7	7,3
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,2	246,0	78,1
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	11,2	63,7	71,5
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	52,7	346,0	1 824,5
Dauerwiesen	4,2	71,8	30,2
Mähweiden und Weiden	52,4	55,2	289,3

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
1.7 nach Hauptnaturraum Hügelland

Nutzungs- und Fruchtarten	Hügelland		
	Durchschnitt 2012 - 2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	184,2	93,2	1 716,8
Brotgetreidearten	131,3	95,3	1 250,9
Weizen	125,0	96,2	1 202,3
Winterweizen	123,8	96,5	1 194,0
Sommerweizen	1,2	68,8	8,3
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	6,3	77,5	48,6
Futtergetreidearten	52,9	88,0	466,0
Gerste	46,2	90,8	419,6
Wintergerste	45,0	91,7	412,8
Sommergerste	1,2	56,7	6,8
Hafer	3,0	/	/
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	3,4	78,2	26,7
Kartoffeln	0,8	.	.
Zuckerrüben	3,9	742,7	289,1
Winterraps	68,6	40,0	274,5
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,7	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	11,6	94,9	110,0
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	47,4	436,0	2 068,0
Dauerwiesen	13,1	85,1	111,4
Mähweiden und Weiden	57,0	85,9	489,5

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet

Noch: 1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte
 noch: 1.7 nach Hauptnaturraum Hügelland

Nutzungs- und Fruchtarten	Hügelland		
	2018		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag dt/ha	Erntemenge in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	180,3	66,3	1 195,3
Brotgetreidearten	113,6	72,3	821,8
Weizen	108,0	73,3	792,3
Winterweizen	94,2	76,9	723,8
Sommerweizen	13,9	49,3	68,5
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	5,6	53,0	29,6
Futtergetreidearten	66,7	56,0	373,5
Gerste	56,8	57,4	325,9
Wintergerste	39,7	65,7	261,0
Sommergerste	17,1	38,0	64,9
Hafer	6,8	43,6	29,5
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	2,8	61,2	16,9
Kartoffeln	0,8	310,8	23,4
Zuckerrüben	4,7	702,6	327,3
Winterraps	53,9	31,8	171,3
Getreide zur Ganzpflanzenernte	4,1	267,1	110,1
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	10,8	70,3	75,8
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	53,7	369,2	1 980,9
Dauerwiesen	11,4	65,3	74,7
Mähweiden und Weiden	57,8	58,8	340,4

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2018

KREISFREIE STADT KREIS	Getreide		
	Winterweizen	Roggen	Wintergerste
	dt/ha		
FLENSBURG	–	–	–
KIEL	/	/	/
LÜBECK	75,7	/	74,5
NEUMÜNSTER	/	/	/
Dithmarschen	76,5	58,4	55,9
Hzgt. Lauenburg	66,5	32,4	60,8
Nordfriesland	72,2	65,1	56,1
Ostholstein	83,1	/	71,0
Pinneberg	71,6	37,5	49,6
Plön	72,4	/	62,7
Rendsburg- Eckernförde	80,8	63,5	68,8
Schleswig- Flensburg	81,2	61,0	66,2
Segeberg	55,0	43,7	52,0
Steinburg	67,6	46,9	58,3
Stormarn	65,8	55,7	53,4
Schleswig-Holstein	74,7	52,8	62,8

Noch: **2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2018**

KREISFREIE STADT KREIS	Zuckerrüben	Winterraps	Grünmais Silomais ¹
	dt/ha		
FLENSBURG	–	–	–
KIEL	/	/	/
LÜBECK	/	/	/
NEUMÜNSTER	/	/	/
Dithmarschen	672,5	26,6	373,4
Hzgt. Lauenburg	646,7	30,1	305,3
Nordfriesland	709,3	29,0	359,2
Ostholstein	/	34,4	359,5
Pinneberg	/	36,1	382,8
Plön	/	30,2	336,5
Rendsburg- Eckernförde	744,2	30,4	394,5
Schleswig- Flensburg	761,5	33,3	380,1
Segeberg	571,2	27,0	310,0
Steinburg	658,6	26,3	334,0
Stormarn	/	26,6	336,9
Schleswig-Holstein	683,6	30,8	361,9

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet