

STATISTISCHE BERICHTE
Kennziffer: C I / C II - j 17 SH

Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2017

Herausgegeben am: 28. Februar 2018



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
0431 6895-9393

Internet: www.statistik-nord.de

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2018
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 2011 - 2016	4
1.2	in Schleswig-Holstein 2016	5
1.3	in Schleswig-Holstein 2017	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 2017	15

Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht über die Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2017 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 2017 ermittelt.

1. Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemenge landwirtschaftlicher Feldfrüchte

1.1 Schleswig-Holstein Durchschnitt der Jahre 2011 - 2016

Nutzungs- und Fruchtarten	Durchschnitt 2011 - 2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	298,3	87,0	2 596,3
Brotgetreidearten	222,7	89,7	1 996,9
Weizen	197,8	91,8	1 815,3
Winterweizen	191,1	92,5	1 768,2
Sommerweizen	/	/	/
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	24,8	73,1	181,7
Futtergetreidearten	75,7	79,2	599,4
Gerste	61,1	82,8	505,8
Wintergerste	53,9	86,8	467,8
Sommergerste	7,2	52,8	38,0
Hafer	7,3	57,6	41,8
Sommermenggetreide	0,9	/	/
Triticale	6,4	72,6	46,5
Futtererbsen	0,3	.	.
Ackerbohnen	1,7	.	.
Kartoffeln	5,4	388,7	210,8
Zuckerrüben	8,1	722,9	589,0
Winterraps	90,9	39,1	355,2
Getreide zur Ganzpflanzenernte	10,5	355,8	374,0
Leguminosen	10,6	83,2	88,6
Gras auf dem Ackerland ¹ (zum Abmähen und Abweiden)	41,4	91,0	376,5
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	177,4	414,5	7 352,4
Dauerwiesen	30,9	83,4	257,7
Mähweiden und Weiden	284,9	84,3	2 402,4

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 2016

Nutzungs- und Fruchtarten	2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	302,6	82,1	2 485,5
Brotgetreidearten	215,6	86,4	1 863,8
Weizen	188,7	89,1	1 681,1
Winterweizen	183,8	89,8	1 649,6
Sommerweizen	/	64,3	/
Hartweizen (Durum)	/	64,3	/
Roggen und Wintermenggetreide	27,0	67,8	182,7
Futtergetreidearten	86,9	71,5	621,7
Gerste	69,6	73,4	511,2
Wintergerste	62,5	75,9	474,0
Sommergerste	7,2	51,9	37,2
Hafer	7,8	63,0	49,3
Sommermenggetreide	1,0	/	/
Triticale	8,5	64,8	54,9
Futtererbsen	0,5	33,4	1,5
Ackerbohnen	3,3	54,1	17,8
Kartoffeln	5,4	434,7	235,5
Zuckerrüben	7,1	756,0	533,8
Winterraps	92,8	31,4	291,1
Getreide zur Ganzpflanzenernte	15,1	323,5	488,9
Leguminosen	7,5	92,1	69,0
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	33,6	103,8	348,8
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	165,2	449,0	7 418,0
Dauerwiesen	26,6	98,1	260,6
Mähweiden und Weiden	295,6	92,3	2 726,7

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 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

1.4 nach Hauptnaturraum Marsch

Nutzungs- und Fruchtarten	Marsch		
	Durchschnitt 2011 - 2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	55,2	88,0	485,5
Brotgetreidearten	48,4	90,4	437,3
Weizen	47,9	90,5	433,6
Winterweizen	43,4	92,3	400,9
Sommerweizen	4,5	73,1	32,7
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	0,5	/	/
Futtergetreidearten	6,8	70,9	48,2
Gerste	3,8	76,7	30,4
Wintergerste	2,5	86,8	21,7
Sommergerste	1,3	/	/
Hafer	2,2	/	/
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,6	/	/
Kartoffeln	1,7	/	/
Zuckerrüben	1,7	764,3	133,3
Winterraps	10,5	39,9	42,1
Getreide zur Ganzpflanzenernte	/	/	/
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	4,0	95,6	38,4
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	9,6	411,4	396,2
Dauerwiesen	/	/	/
Mähweiden und Weiden	61,2	84,5	517,0

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		
	2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	52,9	85,8	453,6
Brotgetreidearten	44,2	87,8	387,9
Weizen	43,7	87,9	384,5
Winterweizen	42,2	88,5	373,9
Sommerweizen	1,5	71,1	10,7
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	0,4	73,8	3,3
Futtergetreidearten	8,7	75,6	65,7
Gerste	4,2	83,4	34,8
Wintergerste	3,8	86,1	33,0
Sommergerste	/	53,7	/
Hafer	2,7	63,2	16,8
Sommermenggetreide	0,1	/	/
Triticale	1,8	/	/
Kartoffeln	2,8	447,5	124,8
Zuckerrüben	1,9	759,8	141,8
Winterraps	13,4	38,4	51,7
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,2	415,3	134,5
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	3,9	102,6	40,3
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	7,8	417,7	326,9
Dauerwiesen	1,2	79,9	9,7
Mähweiden und Weiden	59,8	88,3	528,8

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 2011 - 2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	37,2	76,0	283,0
Brotgetreidearten	25,3	79,8	201,9
Weizen	16,7	83,1	139,0
Winterweizen	16,0	84,1	134,4
Sommerweizen	0,8	62,3	4,7
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	8,6	73,3	62,9
Futtergetreidearten	11,9	68,0	81,0
Gerste	8,8	70,5	62,2
Wintergerste	5,9	79,7	47,1
Sommergerste	2,9	51,8	15,1
Hafer	1,4	.	.
Sommermenggetreide	0,3	.	.
Triticale	1,5	68,9	10,0
Kartoffeln	0,7	85,1	5,8
Zuckerrüben	1,7	681,4	118,6
Winterraps	9,3	37,6	34,8
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	12,8	91,5	116,9
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	63,7	404,6	2 577,0
Dauerwiesen	10,1	83,6	84,0
Mähweiden und Weiden	113,9	84,7	965,4

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		
	2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	39,3	76,4	300,4
Brotgetreidearten	27,1	78,5	212,9
Weizen	17,7	82,7	146,4
Winterweizen	17,4	82,9	144,2
Sommerweizen	0,3	/	/
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	9,4	70,7	66,5
Futtergetreidearten	12,2	71,6	87,5
Gerste	8,9	73,4	65,5
Wintergerste	7,0	79,4	55,4
Sommergerste	1,9	51,9	10,1
Hafer	1,0	61,2	6,3
Sommermenggetreide	0,2	/	/
Triticale	2,1	71,9	15,1
Kartoffeln	0,8	437,5	37,0
Zuckerrüben	1,6	762,6	118,7
Winterraps	9,1	34,5	31,5
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,6	367,4	133,8
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	9,0	88,4	79,2
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	58,2	408,8	2 378,2
Dauerwiesen	6,9	81,1	56,1
Mähweiden und Weiden	123,9	88,7	1 099,1

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 Hauptnaturraum Vorgeest

Nutzungs- und Fruchtarten	Vorgeest		
	Durchschnitt 2011 - 2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	21,0	70,9	149,1
Brotgetreidearten	14,8	73,8	108,9
Weizen	5,1	79,2	40,6
Winterweizen	5,0	79,7	40,1
Sommerweizen	0,1	/	/
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	9,6	70,9	68,2
Futtergetreidearten	6,3	64,0	40,2
Gerste	4,5	65,6	29,7
Wintergerste	3,0	73,4	22,3
Sommergerste	1,5	49,7	7,3
Hafer	0,7	/	/
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	/	/
Kartoffeln	1,2	/	/
Zuckerrüben	0,6	671,3	38,9
Winterraps	3,5	35,6	12,4
Getreide zur Ganzpflanzenernte	/	/	/
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	12,2	86,7	105,6
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	54,8	409,2	2 241,7
Dauerwiesen	6,0	80,1	48,4
Mähweiden und Weiden	53,5	82,7	442,6

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		
	2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	24,7	72,3	178,5
Brotgetreidearten	17,3	74,9	129,5
Weizen	6,0	81,1	48,5
Winterweizen	5,9	81,2	47,7
Sommerweizen	/	/	/
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	11,3	71,6	81,0
Futtergetreidearten	7,4	66,3	49,0
Gerste	5,6	67,4	37,9
Wintergerste	4,0	74,9	30,2
Sommergerste	1,6	48,3	7,7
Hafer	0,7	58,4	4,0
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	73,4	6,3
Kartoffeln	1,5	434,0	65,4
Zuckerrüben	0,7	730,8	48,9
Winterraps	4,0	36,0	14,4
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,4	347,8	119,0
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	7,5	100,3	75,4
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	49,3	418,5	2 063,9
Dauerwiesen	5,3	88,9	47,5
Mähweiden und Weiden	58,4	93,3	544,4

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 2011 - 2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	184,9	90,8	1 678,8
Brotgetreidearten	134,2	93,0	1 248,8
Weizen	128,1	93,9	1 202,0
Winterweizen	126,7	94,2	1 192,9
Sommerweizen	1,4	65,4	9,1
Hartweizen (Durum)	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	6,2	76,1	46,8
Futtergetreidearten	50,7	84,9	430,0
Gerste	43,9	87,6	384,7
Wintergerste	42,4	88,8	376,6
Sommergerste	1,5	53,9	8,1
Hafer	3,0	/	/
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	3,4	75,9	25,7
Kartoffeln	0,8	.	.
Zuckerrüben	4,1	730,3	298,2
Winterraps	67,6	39,3	265,8
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	12,4	93,1	115,6
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	49,3	433,8	2 137,5
Dauerwiesen	13,3	84,3	111,7
Mähweiden und Weiden	56,3	84,8	477,3

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		
	2017		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	180,9	88,2	1 594,7
Brotgetreidearten	126,2	89,1	1 124,7
Weizen	120,9	89,9	1 086,5
Winterweizen	119,4	90,1	1 076,0
Sommerweizen	1,5	71,0	10,5
Hartweizen (Durum)	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	5,3	72,1	38,2
Futtergetreidearten	54,7	86,0	470,0
Gerste	48,1	88,3	424,8
Wintergerste	46,8	89,3	418,2
Sommergerste	1,3	52,0	6,6
Hafer	2,8	62,1	17,6
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	3,4	77,5	26,4
Kartoffeln	1,0	435,6	42,4
Zuckerrüben	4,0	774,7	306,8
Winterraps	70,5	35,2	248,0
Getreide zur Ganzpflanzenernte	4,5	408,0	185,3
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	8,8	98,4	86,5
Grünmais zur Grünfütter- und Silagegewinnung ²	45,2	449,2	2 032,6
Dauerwiesen	13,1	81,0	106,4
Mähweiden und Weiden	59,5	86,0	511,8

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2017

KREISFREIE STADT KREIS	Getreide		
	Winterweizen	Roggen	Wintergerste
	dt/ha		
FLENSBURG	.	.	.
KIEL	.	.	.
LÜBECK	84,4	.	.
NEUMÜNSTER	.	.	.
Dithmarschen	89,9	73,4	90,1
Hzgt. Lauenburg	83,9	64,4	83,1
Nordfriesland	86,6	68,6	82,8
Ostholstein	91,0	.	91,6
Pinneberg	85,0	62,4	83,4
Plön	91,8	74,6	88,7
Rendsburg- Eckernförde	91,8	71,2	91,5
Schleswig- Flensburg	91,3	75,5	87,1
Segeberg	85,6	70,2	82,0
Steinburg	84,3	74,1	82,1
Stormarn	85,3	70,2	82,4
Schleswig-Holstein	88,8	71,4	87,1

Noch: 2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2017

KREISFREIE STADT KREIS	Zuckerrüben	Winterraps	Grünmais Silomais ¹
	dt/ha		
FLENSBURG	.	.	.
KIEL	.	.	.
LÜBECK	.	33,2	.
NEUMÜNSTER	.	.	.
Dithmarschen	756,5	39,0	430,0
Hzgt. Lauenburg	794,3	34,0	420,6
Nordfriesland	.	37,8	399,0
Ostholstein	.	35,3	480,7
Pinneberg	.	38,9	461,1
Plön	.	34,4	494,3
Rendsburg- Eckernförde	740,4	36,6	393,1
Schleswig- Flensburg	742,1	36,4	411,6
Segeberg	783,0	33,9	465,2
Steinburg	727,0	35,8	426,0
Stormarn	.	35,1	464,7
Schleswig-Holstein	765,2	35,6	423,6

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet