

STATISTISCHE BERICHTE
Kennziffer: CI/C II - j 16 SH

Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2016

Herausgegeben am: 1. Juni 2017



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 2017
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.

1.	Nutzungs- und Fruchtarten, Anbau, Ertrag und Erntemengen landwirtschaftlicher Feldfrüchte	
1.1	in Schleswig-Holstein Durchschnitt der Jahre 2010 - 2015	4
1.2	in Schleswig-Holstein 2015	5
1.3	in Schleswig-Holstein 2016	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 2016	15

Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht über die Bodennutzung und Ernte in Schleswig-Holstein 2016 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 2016 ermittelt.

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

1.1 Schleswig-Holstein Durchschnitt der Jahre 2010 - 2015

Nutzungs- und Fruchtarten	Durchschnitt 2010 - 2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	296,4	87,3	2 588,0
Brotgetreidearten	224,8	89,6	2 013,7
Weizen	201,0	91,6	1 842,3
Winterweizen	194,8	92,3	1 798,5
Sommerweizen	6,1	70,1	42,8
Hartweizen	0,2	70,2	1,1
Roggen und Wintermenggetreide	23,8	72,1	171,4
Futtergetreidearten	71,6	80,2	574,4
Gerste	58,1	84,1	488,4
Wintergerste	51,4	88,3	453,5
Sommergerste	6,7	52,2	34,9
Hafer	6,6	55,5	36,7
Sommermenggetreide	0,9	55,1	4,8
Triticale	6,1	73,4	44,4
Futtererbsen	0,4	.	.
Ackerbohnen	1,3	.	.
Kartoffeln	5,4	374,2	203,2
Zuckerrüben	8,2	702,2	577,1
Winterraps	94,1	41,2	387,6
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Leguminosen	11,7	79,3	93,0
Gras auf dem Ackerland ¹ (zum Abmähen und Abweiden)	43,9	86,5	379,4
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	179,1	396,6	7 103,6
Dauerwiesen	32,0	79,4	254,1
Mähweiden und Weiden	282,1	81,0	2 446,0

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 2015

Nutzungs- und Fruchtarten	2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
		dt/ha	in 1000 t
Getreide (ohne Körnermais)	301,3	96,1	2 895,9
Brotgetreidearten	221,9	97,2	2 156,5
Weizen	194,3	99,8	1 938,6
Winterweizen	190,9	100,3	1 914,9
Sommerweizen	2,9	70,8	20,3
Hartweizen	/	/	/
Roggen und Wintermenggetreide	27,6	79,0	217,9
Futtergetreidearten	79,4	93,2	739,4
Gerste	64,9	98,2	636,7
Wintergerste	59,4	101,7	604,7
Sommergerste	5,4	59,1	32,0
Hafer	6,1	60,5	37,0
Sommermenggetreide	0,9	60,5	5,3
Triticale	7,5	80,4	60,3
Futtererbsen	0,3	.	.
Ackerbohnen	2,4	.	.
Kartoffeln	5,2	420,4	218,9
Zuckerrüben	7,0	716,3	498,2
Winterraps	90,9	42,6	386,9
Getreide zur Ganzpflanzenernte	20,4	371,5	758,0
Leguminosen	8,2	91,3	74,5
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	37,5	93,5	350,7
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	167,4	406,1	6 799,6
Dauerwiesen	27,0	85,6	230,7
Mähweiden und Weiden	288,8	84,7	2 446,0

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 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	.	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

1.4 nach Hauptnaturraum Marsch

Nutzungs- und Fruchtarten	Marsch		
	Durchschnitt 2010 - 2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	55,2	89,6	494,5
Brotgetreidearten	49,3	91,7	452,3
Weizen	48,8	91,9	448,3
Winterweizen	44,7	93,6	418,2
Sommerweizen	4,1	73,4	30,1
Hartweizen	-	-	-
Roggen und Wintermenggetreide	/	/	/
Futtergetreidearten	5,8	72,2	42,2
Gerste	3,5	79,3	36,9
Wintergerste	2,3	90,5	20,8
Sommergerste	1,2	57,2	6,6
Hafer	2,2	/	/
Sommermenggetreide	1,0	.	.
Triticale	0,4	76,9	3,2
Kartoffeln	2,0	.	.
Zuckerrüben	1,7	750,3	131,1
Winterraps	11,0	42,7	46,8
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	4,1	92,6	38,3
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	9,9	400,1	397,1
Dauerwiesen	1,6	83,2	13,5
Mähweiden und Weiden	59,3	82,5	488,9

¹Erträge in Grünmasse gerechnet

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

Nutzungs- und Fruchtarten	Marsch		
	2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	55,0	81,2	446,5
Brotgetreidearten	45,9	84,1	386,3
Weizen	45,5	84,2	383,3
Winterweizen	42,4	85,4	362,6
Sommerweizen	3,1	67,6	20,7
Hartweizen	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	0,4	/	/
Futtergetreidearten	9,0	66,8	60,2
Gerste	4,6	65,9	30,4
Wintergerste	3,3	69,6	23,0
Sommergerste	1,3	/	/
Hafer	2,7	/	/
Sommermenggetreide	0,3	.	.
Triticale	1,4	.	.
Kartoffeln	2,5	402,2	100,3
Zuckerrüben	1,6	759,0	121,1
Winterraps	10,7	30,8	33,1
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,0	345,8	104,4
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	3,8	102,8	39,1
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	8,7	414,8	359,1
Dauerwiesen	1,2	102,1	12,7
Mähweiden und Weiden	60,3	94,8	571,7

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 2010 - 2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	36,5	75,5	275,5
Brotgetreidearten	25,0	79,0	197,4
Weizen	17,0	82,2	139,7
Winterweizen	16,3	83,1	135,3
Sommerweizen	0,7	62,1	4,4
Hartweizen	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	8,0	72,3	57,8
Futtergetreidearten	11,5	67,9	78,1
Gerste	8,5	70,9	60,4
Wintergerste	5,8	80,5	46,4
Sommergerste	2,8	50,9	14,0
Hafer	1,1	.	.
Sommermenggetreide	0,3	.	.
Triticale	1,5	68,2	9,9
Kartoffeln	0,8	56,4	4,6
Zuckerrüben	1,8	656,8	117,4
Winterraps	9,7	39,4	38,2
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	13,6	86,5	117,9
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	64,4	390,7	2 516,2
Dauerwiesen	10,6	79,7	84,2
Mähweiden und Weiden	114,3	81,1	926,6

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		
	2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	40,4	72,8	294,2
Brotgetreidearten	27,0	77,4	208,5
Weizen	16,8	82,6	138,7
Winterweizen	16,3	83,3	135,8
Sommerweizen	0,5	59,1	2,9
Hartweizen	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	10,2	68,7	69,8
Futtergetreidearten	13,4	63,8	85,7
Gerste	9,9	64,3	63,7
Wintergerste	6,8	70,5	48,3
Sommergerste	3,1	50,4	15,4
Hafer	1,5	59,6	8,8
Sommermenggetreide	0,2	/	/
Triticale	1,8	64,1	11,6
Kartoffeln	0,8	447,9	34,9
Zuckerrüben	1,5	732,9	107,6
Winterraps	8,6	30,6	26,2
Getreide zur Ganzpflanzenernte	3,5	312,9	109,4
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	10,3	106,5	109,4
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	58,8	429,2	2 523,1
Dauerwiesen	7,9	95,8	75,4
Mähweiden und Weiden	119,3	92,6	1 104,9

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 2010 - 2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	20,4	70,2	142,9
Brotgetreidearten	14,5	72,7	105,3
Weizen	5,2	77,2	40,5
Winterweizen	5,1	77,7	39,9
Sommerweizen	0,1	53,9	0,5
Hartweizen	.	.	.
Roggen und Wintermenggetreide	9,2	70,2	64,8
Futtergetreidearten	5,9	64,0	37,7
Gerste	4,2	65,8	27,8
Wintergerste	2,9	74,3	21,2
Sommergerste	1,4	48,2	6,6
Hafer	0,7	/	/
Sommermenggetreide	/	/	/
Triticale	0,9	66,9	6,1
Kartoffeln	1,3	/	/
Zuckerrüben	0,6	641,9	36,1
Winterraps	3,7	37,5	13,7
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	13,0	81,8	106,1
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	55,7	389,1	2 168,1
Dauerwiesen	6,3	75,7	47,9
Mähweiden und Weiden	53,8	79,2	426,3

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		
	2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	23,9	65,5	156,4
Brotgetreidearten	16,2	68,8	111,8
Weizen	5,4	78,6	42,7
Winterweizen	5,3	78,9	42,2
Sommerweizen	0,1	/	/
Hartweizen	–	–	–
Roggen und Wintermenggetreide	10,8	63,9	69,1
Futtergetreidearten	7,6	58,4	44,6
Gerste	5,4	59,3	32,3
Wintergerste	3,9	62,5	24,1
Sommergerste	1,6	51,5	8,2
Hafer	0,8	53,1	4,3
Sommermenggetreide	0,2	/	/
Triticale	1,2	57,2	6,8
Kartoffeln	1,3	488,8	63,5
Zuckerrüben	0,6	718,2	41,0
Winterraps	3,3	27,5	9,1
Getreide zur Ganzpflanzenernte	4,4	291,3	127,0
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	9,8	96,5	94,6
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	51,5	450,1	2 316,2
Dauerwiesen	5,0	98,8	49,2
Mähweiden und Weiden	56,3	89,5	503,5

¹Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

²Erträge in Grünmasse gerechnet

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

Nutzungs- und Fruchtarten	Hügelland		
	Durchschnitt 2010 - 2015		
	Anbaufläche in 1 000 ha	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	184,4	90,8	1 675,0
Brotgetreidearten	136,0	92,5	1 258,7
Weizen	130,0	93,3	1 213,8
Winterweizen	128,7	93,6	1 205,0
Sommerweizen	1,3	65,6	8,8
Hartweizen	.	.	.
Roggen und Wintermenggetreide	6,0	74,8	44,9
Futtergetreidearten	48,4	86,1	416,4
Gerste	41,9	89,0	372,8
Wintergerste	40,5	90,2	365,2
Sommergerste	1,4	54,2	7,6
Hafer	3,0	/	/
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	3,3	77,1	25,2
Kartoffeln	0,8	.	.
Zuckerrüben	4,1	709,8	292,5
Winterraps	69,8	41,4	288,8
Getreide zur Ganzpflanzenernte	.	.	.
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	13,1	89,2	117,2
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ¹	49,1	412,1	2 022,2
Dauerwiesen	13,5	80,5	108,5
Mähweiden und Weiden	58,0	81,4	472,2

¹Erträge in Grünmasse gerechnet

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

Nutzungs- und Fruchtarten	Hügelland		
	2016		
	Anbaufläche in 1 000 ha ¹	Ertrag	Erntemenge
dt/ha		in 1000 t	
Getreide (ohne Körnermais)	183,3	86,6	1 588,4
Brotgetreidearten	126,5	91,5	1 157,2
Weizen	121,0	92,3	1 116,4
Winterweizen	119,7	92,6	1 109,1
Sommerweizen	1,2	58,8	7,3
Hartweizen	.	64,3	.
Roggen und Wintermenggetreide	5,6	73,6	40,9
Futtergetreidearten	56,8	75,9	431,2
Gerste	49,7	77,5	384,8
Wintergerste	48,5	78,1	378,6
Sommergerste	1,2	50,9	6,2
Hafer	2,8	61,9	17,4
Sommermenggetreide	0,3	/	/
Triticale	4,1	66,8	27,1
Kartoffeln	0,8	434,9	36,8
Zuckerrüben	3,4	770,7	264,1
Winterraps	70,2	31,7	222,7
Getreide zur Ganzpflanzenernte	4,2	349,3	148,1
Gras auf dem Ackerland (zum Abmähen und Abweiden)	9,7	108,5	105,6
Grünmais zur Grünfutter- und Silagegewinnung ²	3,7	95,5	35,7
Dauerwiesen	12,5	99,0	123,4
Mähweiden und Weiden	59,7	91,6	546,6

¹ Erläuterungen zu Qualitätskennzeichnung siehe "Qualitätskennzeichnung"

² Erträge in Grünmasse gerechnet

2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2016

KREISFREIE STADT KREIS	Getreide		
	Winterweizen	Roggen	Wintergerste
	dt/ha		
FLENSBURG	.	.	.
KIEL	.	.	.
LÜBECK	96,7	.	.
NEUMÜNSTER	.	.	.
Dithmarschen	84,6	69,1	69,3
Hzgt. Lauenburg	91,0	62,9	74,0
Nordfriesland	84,5	71,5	59,8
Ostholstein	97,9	.	83,1
Pinneberg	85,2	66,1	.
Plön	93,3	69,4	77,9
Rendsburg- Eckernförde	87,8	69,9	70,9
Schleswig- Flensburg	85,6	64,5	75,1
Segeberg	86,7	66,7	78,1
Steinburg	82,3	70,0	67,7
Stormarn	92,9	73,8	76,2
Schleswig-Holstein	89,8	67,8	75,9

Noch: 2. Hektarerträge ausgewählter Feldfrüchte in den Kreisen 2016

KREISFREIE STADT KREIS	Zuckerrüben	Winterraps	Grünmais Silomais ¹
	dt/ha		
FLensburg	.	.	.
KIEL	.	.	.
LÜBECK	.	29,4	.
NEUMÜNSTER	.	.	.
Dithmarschen	756,1	29,7	426,5
Hzgt. Lauenburg	759,5	31,6	472,6
Nordfriesland	.	30,0	391,1
Ostholstein	.	33,6	462,4
Pinneberg	.	.	440,9
Plön	.	31,4	512,3
Rendsburg- Eckernförde	788,0	30,4	456,6
Schleswig- Flensburg	762,0	29,0	445,1
Segeberg	761,8	32,0	490,8
Steinburg	735,5	31,7	445,2
Stormarn	.	31,2	479,9
Schleswig-Holstein	756,0	31,4	449,0

¹ Erträge in Grünmasse gerechnet