

Erfassung der Deckungsbeiträge														
DB pro Einheit/PE in Euro	per	€/PE	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Durchschnitt €	Quellenangabe
Boxenlaufstall, Fischgrät- und weitere Melktechniken	30.06	pro Kuh	1395,00	1386,00	1897,00	2171,00	1346,00	950,00	1373,00	1701,00	1288,00	1194,00	1.470,10	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 95, 9.000 kg
Boxenlaufstall, Melkroboter oder Melkkarussell	30.06	pro Kuh	1395,00	1386,00	1897,00	2171,00	1346,00	950,00	1373,00	1701,00	1288,00	1194,00	1.470,10	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 95, 9.000 kg
Tretmiststall, betonierte Lauffläche, Fischgrätenmelkstand	30.06	pro Kuh	1395,00	1386,00	1897,00	2171,00	1346,00	950,00	1373,00	1701,00	1288,00	1194,00	1.470,10	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 95, 9.000 kg
Kälbermaststall, automatische Tränke	30.06	pro Kalb	90,00	90,00	97,50	97,50	97,50	97,50	97,50	97,50	97,50	97,50	96,00	Top agrar 2/2019 Übersicht 2
Fresseraufzuchtstall, Tränkeautomat	30.06	pro Kalb	76,00	106,00	118,00	103,00	100,00	112,00	124,50	133,00	122,00	119,00	111,35	Agrarforum Land & Forst 4, 2021, 33%+ Betriebe, Seite 49
Jungviehaufzuchtstall mit Kälberaufzucht ca. 24 Mon.	30.06	pro Rind	574,00	762,00	734,00	480,00	497,00	228,00	148,00	296,70	229,00	201,00	414,97	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 97
Bullenmast mit Fresser ca. 12 Monate Mast	30.06	pro Bulle	319,00	389,00	335,02	269,34	323,98	309,33	304,06	450,23	265,28	129,68	309,49	Onlinemarkttool VR AgrarBeratung AG 2020
Bullenmast mit Kälberaufzucht ca. 18 Monate Mast	30.06	pro Bulle	415,00	557,00	495,05	362,11	374,55	370,88	399,36	527,89	358,56	164,84	402,52	Onlinemarkttool VR AgrarBeratung AG 2020
Mutterkuhhaltung mit Verkauf Absetzer	30.06	pro Kuh	-182,00	-60,00	11,00	-13,00	45,00	92,00	75,00	94,00	-24,00	-59,00	-2,10	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 96
Sauenstall mit Ferkelverkauf ab 25 kg	30.06	pro Sau	257,50	590,08	631,11	732,48	317,43	290,64	854,29	635,30	350,38	985,00	564,42	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 101, 31 Ferkel + VR AgrarBeratung AG
Sauenstall mit Ferkelverkauf ab 7 bis 10 kg	30.06	pro Sau	105,06	400,36	449,37	500,06	228,28	238,22	423,49	233,75	83,47	624,43	328,65	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 101, 31 Ferkel
Ferkelaufzuchtstall mit Verkauf ab 25 kg	30.06	pro Ferkel	5,96	4,69	3,79	6,64	2,23	0,33	13,12	12,19	8,18	21,06	7,82	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 100
Schweinemaststall, konventioneller Stall	30.06	pro Schwein	17,64	27,59	21,39	24,54	20,08	21,63	30,67	18,04	21,54	33,40	23,65	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 100, 900 g Zunahme + VR AgrarBeratung AG
Schweinemaststall, Außenklimastall	30.06	pro Schwein	13,86	22,46	14,98	20,38	16,24	17,40	26,63	13,55	16,71	32,44	19,47	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 100, 850 g Zunahme
Hähnchenmaststall	31.12	pro Hähnchen	0,30	0,22	0,23	0,36	0,30	0,27	0,30	0,30	0,38	0,38	0,30	Onlinemarkttool VR AgrarBeratung AG 2020
Putenmaststall (50% Hähne, 50% Hennen)	31.12	pro Pute	5,16	3,60	1,82	3,86	4,38	3,97	1,96	1,20	0,55	0,85	2,74	Onlinemarkttool VR AgrarBeratung AG 2020 + VR AgrarBeratung AG
Entenmast, Flugenten (50% Erpel/ Enten) Langmast	31.12	pro Ente	1,66	1,67									1,67	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2012, Seite 93
Entenmaststall, Pekingenten	31.12	pro Ente	0,55	0,55	0,55	0,55	1,13	1,60	1,65	1,41	1,35	1,62	1,10	Richtwert DB LWK Niedersachsen 2020, Seite 105
Legehennenstall, Freilandierproduktion	31.12	pro Henne	10,56	8,18	11,28	11,10	11,63	12,49	11,96	15,85	15,12	14,25	12,24	Raiffeisen Emsvechte 2020, Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG
Legehennenstall, Bio-Eierproduktion	31.12	pro Henne	17,63	13,91	19,20	19,35	20,85	20,28	20,21	26,94	22,61	18,24	19,92	Raiffeisen Emsvechte 2020, Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG
Legehennenstall, Bruteierproduktion	31.12	pro Henne	12,40	11,37	13,22	7,03	9,52						10,71	Angaben LWK Niedersachsen, Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG
Biogasanlage	31.12	pro KW el.	829,42	640,29	774,67	406,94	396,84	334,41	334,41	334,41	334,41	334,41	472,02	Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG, 500 KW Anlage
Photovoltaikanlage	31.12	pro KWp	207,66	143,28	109,03	107,33	104,75	103,56	103,56	103,56	103,56	103,56	118,99	Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG, 30 KWp Anlage
Legehennenstall, Boden- u. Volierenhaltung	31.12	pro Henne	8,33	6,97	8,69	5,45	7,56	7,42	7,96	10,28	9,82	8,95	8,14	Onlinemarkttool VR AgrarBeratung AG 2020
Windkraftanlage	31.12	pro KW	200,00	200,00	214,18	221,28	216,24	190,80	190,80	190,80	190,80	0,00	181,49	Erfahrungswerte VR AgrarBeratung AG

Investitionsbedarf Fahrsiloanlagen

Siloplatte mit Seitenwände --> 3 Zellensystem			
3 Kammern je			
Länge	44	m	
Breite	8	m	
Höhe	2,5	m	
Grundfläche	1056	m ²	
Nutzvolumen	2.640,00	m ³	
Investitionsbedarf	137.897,00	€	
Investitionsbedarf	130,58	€/m ²	
Investitionsbedarf	52,23	€/m ³	

Quelle: KTBL-Datensammlung 2020/2021 S. 151

Siloplatte ohne Seitenwände			
Länge	50	m	
Breite	12	m	
Höhe	2	m	
Grundfläche	600	m ²	
Nutzvolumen	1.200,00	m ³	
Investitionsbedarf	35.640,00	€	
Investitionsbedarf	59,40	€/m ²	
Investitionsbedarf	29,70	€/m ³	

Quelle: LWK Niedersachsen Osnabrück Ludger Bernhold

Annahmen Maissilage		
Trockensubstanz	35	%
Dichte	0,66	t/m ³
Lagerverluste	12	%
Energiegehalt	6,46	MJ NEL/kg FM
	10,69	ME/kg FM
Energiegehalt	2.260,00	MJ NEL/t TS
	3.740,00	ME/t TS

Quelle: KTBL-Datensammlung 2020/2021 S. 321

Annahmen Grassilage		
Trockensubstanz	35	%
Dichte	0,6	t/m ³
Lagerverluste	9,7	%
Energiegehalt	5,28	MJ NEL/kg FM
	8,92	ME/kg FM
Energiegehalt	1.847,50	MJ NEL/t TS
	3.120,90	ME/t TS

Quelle: KTBL-Datensammlung 2020/2021 S. 432

Milchkuh			
Milchleistung	9.000	Liter	
Grundfutterleistung	4.000	Liter	
Maissilage	66,67	%	
Grassilage	33,33	%	
Grundfutterbedarf	15,82	t/Kuh/Jahr	
Grundfutterbedarf (incl. Silierverluste)	17,58	t/Kuh/Jahr	
Grundfutterbedarf	27,64	m ³ /Kuh/Jahr	
Anlagenkapazität	95,51	ohne Silowände	Kühe
Anlagenkosten	1.443,78	820,93	€/Stallplatz

Quelle: KTBL-Datensammlung 2017/2018 S.523

Zuchtrind			
Aufzucht-dauer	24	Monate	
Maissilage	15	%	
Grassilage	85	%	
Grundfutterbedarf	7,38	t/aufgezogene Färsen	
Grundfutterbedarf (incl. Silierverluste)	8,12	t/aufgezogene Färsen	
Grundfutterbedarf	13,38	m ³ /aufgezogene Färsen	
Anlagenkapazität	197	90	aufgezogene Färsen
Anlagenkosten	698,63	397,24	€/aufgezogene Färsen
	349,31	198,62	€/Stallplatz

Quelle: KTBL-Datensammlung 2018/2019 S. 563

Mutterkuhhaltung			
Stallhaltung	5	Monate	
Maissilage	20	%	
Grassilage	80	%	
Grundfutterbedarf	5,40	t/Kuh/Jahr	
Grundfutterbedarf (incl. Silierverluste)	5,94	t/Kuh/Jahr	
Grundfutterbedarf	9,75	m ³ /Kuh/Jahr	
Anlagenkapazität	271	123	Mutterkühe
Anlagenkosten	509,23	289,54	€/Stallplatz

Quelle: KTBL-Datensammlung 2018/2019 S. 610

Mastbulle ab Kalb				Mastbulle ab Fresser				Fresseraufzucht			
Mastdauer ca.	18,00	Monate		Mastdauer ca.	12,00	Monate		Mastdauer	4,00	Monate	
Grundfutterbedarf	6,79	t/Bulle		Grundfutterbedarf	6,08	t/Bulle		Grundfutterbedarf	703,21	kg/Fresser	
Grundfutterbedarf (incl. Silierverluste)	7,60	t/Bulle		Grundfutteraufnahme (incl. Silierverluste)	6,81	t/Bulle		Grundfutteraufnahme (incl. Silierverluste)	787,59	kg/Fresser	
Grundfutterbedarf	11,51	m³/Bulle/Jahr		Grundfutterbedarf	10,32	m³/Bulle/Jahr		Grundfutterbedarf	1,19	m³/Fresser/Jahr	
	Silowände	ohne Silowände			Silowände	ohne Silowände			Silowände	ohne Silowände	
Anlagenkapazität	229	104	Bullen	Anlagenkapazität	256	116	Bullen	Anlagenkapazität	2.212	1.006	Fresser
Anlagenkosten	601,46	341,99	€/Bulle	Anlagenkosten				Anlagenkosten	62,33	35,44	€/Fresser
	400,97	227,99	€/Stallplatz		539,13	306,55			€/Stallplatz	187,00	106,33
Quelle: KTBL-Datensammlung 2018/2019 S. 585				Quelle: KTBL-Datensammlung 2018/2019 S. 587				Quelle: KTBL-Datensammlung 2018/2019 S. 585			