LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE

Freistaat
SACHSEN

Stand der Rinderhaltung im Lehr- und Versuchsgut Köllitsch

Milchrinder

LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Bestand (Stand: November 2016)

Kühe	2016	2015	2014	2013
VMS	57	59	50	64
FGM	148	126	131	128
RMA	0	1	8	8
	205	**186**	**189**	**200**
davon 1. Laktation	34%	44%	31 %	33 %

Milchrinder

Leistungen (Stand: November 2016)

Milch

	Jahr	Milch in kg	Fett in %	Eiweiß in %
Gesamt	2016	10936	3,72	3,41
	2015	9917	3,90	3,41
	2014	9487	4,17	3,57
VMS	2016	10597	3,46	3,40
	2015	9517	3,71	3,37
	2014	8941	4,07	3,60
FGM	2016	11067	3,82	3,42
	2015	10131	4,00	3,43
	2014	9731	4,21	3,57

Milchrinder

LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE | Freistaat SACHSEN

Leistungen

Kalbungen (Stand: November 2016)

Gesamt:	220
1. Kalbung	68 ≙ 31 %
> 2. Kalbung	152

	Schwergeburten			Totgeburten		
	2016	2015	2014	2016	2015	2014
Gesamt	8≙ 4 %	4 ≙ 2 %	24 ≙ 12 %	8≙ 4 %	7 ≙ 3 %	18 ≙ 9 %
Davon 1. Kalbung	8≙4%	1 ≙ 0,4 %	12 ≙ 18 %	4≙2 %	1 ≙0,4%	6 ≙ 9 %

Leistungen

Reproduktion (Stand: November 2016)

		2016	2015	2014	2013	Ø Sachsen
EKA in Monaten		25,4	24,5	23,7	24	25,6
RZ in Tagen		72	64	68	67	77
ZTZ in Tagen		130	120	129	108	130
ZKZ in Tagen		393	395	394	391	405
BI	Kühe	2,8	2,8	3,0	3,3	2,4
	Färsen	1,5	1,6	1,7	2,0	1,6

Milchrinder

Leistungen

Abgänge (Stand: November 2016)

	2016	2015	2014	2013
Unfruchtbarkeit in %	11	18	25	25
Euter in %	13	21	17	17
Klaue in %	28	13	10	10
Stoffwechsel in %	3	4	4	4
Sonstige Krankheiten in %	14	7	19	19
Geringe Leistung in %	9	19	15	15
Verkauf zur Zucht	14			
Abgänge gesamt	64	67	72	77
Merzungsrate in %	26,9	36,2	38,3	38,5
Remontierungsrate in %	33,2	44	33,9	34,5

Leistungen (Stand: November 2016)

Nutzungsdauer (ND)

	2016	2015	2014	Ø Nord-sachsen
Ø ND lebende Kühe in Laktationen	2,3	2,1	2,1	2,0
Ø ND Merzung in Laktationen	2,7	2,3	2,3	2,5
Mkg leb. Bestand	23729	21119	21951	19954

Milchrinder

LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Ziele 2017

- ✓ Stabilisierung der Milchleistung bei weiterer Erhöhung der Herdengesundheit, insbesondere des Stoffwechselgeschehens, Klauengesundheit und Fruchtbarkeit
- ✓ Einführung einer neuen Fütterungsstrategie am VMS zur Verminderung der azidotischen Belastung
- ✓ Einsatz Luzernetrockengrün als Dauerkomponente
- ✓ Test und Einsatz anderer Eiweißträger
- ✓ KB mit Bullen, die auf Gesundheitsmerkmale getestet worden

Fleischrinder

LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Bestand (Stand: November 2016)

	2016	2015
Fleckvieh	29 Kühe	27 Kühe
	3 Färsen	3 Färsen
Angus	37 Kühe	37 Kühe
	2 Färsen	2 Färsen
Limousin	33 Kühe	37 Kühe
	3 Färsen	2 Färsen

Fleischrinder

Leistungen/Kalbungen (Stand: November 2016)

	Kühe	Kalbungen	TG/VE (NT)
Fleckvieh	29	29	3/1
Angus	37	39	4/3
Limousin	33	30	8/0
Summe	**99**	**89**	**15/4**
		90 %	18 %

Fleischrinder

Leistungen Absetzer (Stand: November 2016)

		2016	2015	2014	2013	2012
		LTZ(g)	LTZ (g)	LTZ (g)	LTZ (g)	LTZ (g)
Fleckvieh	12 ♂	1534	1514	1365	1520	1596
	11 ♀	1290	1321	1250	1381	1409
Angus	16 ♂	1470	1492	1534	1429	1418
	11 ♀	1233	1300	1230	1231	1329
Limousin	12 ♂	1288	1382	1439	1264	1377
	6 ♀	1157	1215	1174	1135	1261

Fleischrinder

Ziele 1/2

- ✓ Fleckvieh
  - ✓ Lange mittelrahmige Tiere, etwas mehr Tiefe
  - ✓ Manifestation der Hornlosigkeit
  - ✓ Erhaltung der hohen Zunahmen und der guten Milchleistung
  - ✓ Selektion auf Euterform und Klauengesundheit
  - ✓ Beachtung der Leichtkalbigkeit und Vitalität der Kälber, keine höheren Geburtsgewichte
  - ✓ Neuer Herdenbulle „Iceman“ ist tief und gut bemuskelt

Ziele 2/2

- ✓ Angus
  - ✓ Stabilisierung des Rahmens
  - ✓ Erhaltung der hohen Zunahmen unter Beachtung der Milchleistung
  - ✓ Weitere Verbesserung des Fleischansatzes
  - ✓ Stärkere Selektion auf Klauengesundheit
- ✓ Limousin
  - ✓ Hornlose gut bemuskelte Kühe
  - ✓ Beachtung der mütterlichen Milchleistung
  - ✓ Selektion auf Euterform und Klauengesundheit
  - ✓ Verbesserung der Reproduktionsergebnisse
  - ✓ Weiterführung des Versuchs der Kurzumtiebsweide

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit und Ihnen allen frohes Schaffen und ein erfolgreiches Jahr 2017!