



Entwicklung des Abgangsalters und der Nutzungsdauer in bayerischen MLP-Betrieben



Foto: T. Bloch

In der Öffentlichkeit wird häufig die kurze Lebens- und Nutzungsdauer der heutigen Kühe beklagt.

Eine Auswertung des LKV Bayern hat ergeben, dass das Abgangsalter* und die Nutzungsdauer der Kühe in der Milchleistungsprüfung** in den letzten 30 Jahren nur um wenige Tage pro Jahr zurückgegangen sind.

Dabei bestehen Unterschiede zwischen den Rassen.

So ist beim Fleckvieh pro Jahr das Abgangsalter fast unverändert und die Nutzungsdauer um 4 Tage pro Jahr gestiegen.

Beim Braunvieh zeigt sich ein ähnliches Bild wie beim Fleckvieh: Pro Jahr hat sich das Abgangsalter sogar um 3 Tage erhöht und die Nutzungsdauer ist um 5 Tage pro Jahr gestiegen.

Bei den Schwarzbunten und Rotbunten ist das Abgangsalter ebenfalls fast unverändert. Die Nutzungsdauer hat sich wie bei Fleckvieh um 4 Tage pro Jahr erhöht.

Dabei ist zu beachten, dass der Abgang eines Tieres verschiedene Ursachen haben kann. In den seltensten Fällen verendet ein Tier aufgrund einer Krankheit oder bei der Kalbung. Normalerweise entscheidet sich ein Landwirt eine Kuh zum Schlachten zu geben, wenn sie dauerhaft Probleme mit der Fruchtbarkeit, der Eutergesundheit oder den Klauen hat und eine langfristige Behandlung mit Antibiotika nicht sinnvoll erscheint.***

Die Entscheidung ein älteres Tier durch eine Jungkuh zu ersetzen fällt umso leichter, je mehr Jungkühe mit hohem genetischen Potential zur Verfügung stehen und je besser die Schlachtpreise für Kühe sind.

* Nicht berücksichtigt wurden Betriebsaufgaben und Verkauf zur Zucht.

** etwa 80% aller bayerischen Kühe

*** Häufigkeit von Abgangsursachen siehe Jahresbericht Milchleistungsprüfung

Entwicklung des Abgangsalters und der Nutzungsdauer beim Fleckvieh

Prüfungsjahr Abgang	Tiere	Abgangsalter (Tage)	Abgangsalter (Jahre)	Nutzungsdauer (Tage)	Nutzungsdauer (Jahre)
1995	224681	2102	5,8	1133	3,1
1996	227640	2094	5,7	1126	3,1
1997	254804	2079	5,7	1111	3,0
1998	264593	2069	5,7	1109	3,0
1999	244114	2057	5,6	1102	3,0
2000	244773	2037	5,6	1083	3,0
2001	242014	2029	5,6	1077	3,0
2002	256148	2022	5,5	1074	2,9
2003	243451	2025	5,5	1080	3,0
2004	247780	2011	5,5	1071	2,9
2005	238932	2010	5,5	1075	2,9
2006	239855	2002	5,5	1072	2,9
2007	221163	2007	5,5	1082	3,0
2008	234870	2008	5,5	1094	3,0
2009	233846	1998	5,5	1089	3,0
2010	222370	2000	5,5	1094	3,0
2011	224894	1997	5,5	1094	3,0
2012	225152	2008	5,5	1107	3,0
2013	218441	2011	5,5	1111	3,0
2014	218540	2011	5,5	1115	3,1
2015	217427	2032	5,6	1136	3,1
2016	219088	2035	5,6	1142	3,1
2017	209812	2049	5,6	1156	3,2
2018	213612	2069	5,7	1179	3,2
2019	214808	2068	5,7	1179	3,2
2020	205438	2074	5,7	1187	3,3
2021	199449	2090	5,7	1204	3,3
2022	192363	2089	5,7	1206	3,3
2023	189273	2111	5,8	1231	3,4
2024	189065	2135	5,8	1255	3,4
2025	181500	2141	5,9	1261	3,5

Entwicklung von 1995 bis 2025		39	0,1	128	0,4
Veränderung pro Jahr		1	0,0	4	0,0
% pro Jahr		0,1	0,1	0,4	0,4

Entwicklung des Abgangsalters und der Nutzungsdauer beim Braunvieh

Prüfungsjahr Abgang	Tiere	Abgangsalter (Tage)	Abgangsalter (Jahre)	Nutzungsdauer (Tage)	Nutzungsdauer (Jahre)
1995	41122	2456	6,7	1428	3,9
1996	41712	2431	6,7	1407	3,9
1997	45857	2399	6,6	1380	3,8
1998	46890	2356	6,5	1347	3,7
1999	42036	2340	6,4	1334	3,7
2000	39053	2338	6,4	1329	3,6
2001	39026	2351	6,4	1341	3,7
2002	40259	2349	6,4	1340	3,7
2003	35768	2353	6,4	1350	3,7
2004	37462	2347	6,4	1348	3,7
2005	35566	2337	6,4	1340	3,7
2006	34258	2361	6,5	1369	3,8
2007	31003	2402	6,6	1410	3,9
2008	33845	2401	6,6	1422	3,9
2009	34282	2401	6,6	1429	3,9
2010	32189	2391	6,6	1422	3,9
2011	31124	2377	6,5	1413	3,9
2012	30544	2379	6,5	1419	3,9
2013	30698	2359	6,5	1400	3,8
2014	29449	2368	6,5	1413	3,9
2015	28362	2372	6,5	1418	3,9
2016	29061	2388	6,5	1436	3,9
2017	28508	2401	6,6	1451	4,0
2018	27797	2426	6,6	1479	4,1
2019	27404	2421	6,6	1473	4,0
2020	25955	2448	6,7	1499	4,1
2021	24951	2452	6,7	1503	4,1
2022	23255	2444	6,7	1496	4,1
2023	21985	2477	6,8	1530	4,2
2024	21686	2509	6,9	1564	4,3
2025	20420	2531	6,9	1588	4,4

Entwicklung von 1995 bis 2025		75	0,2	160	0,5
Veränderung pro Jahr		3	0,0	5	0,0
% pro Jahr		0,1	0,1	0,4	0,4

Entwicklung des Abgangsalters und der Nutzungsdauer bei den Schwarzbunten und Rotbunten

Prüfungsjahr Abgang	Tiere	Abgangsalter (Tage)	Abgangsalter (Jahre)	Nutzungsdauer (Tage)	Nutzungsdauer (Jahre)
1995	13583	2190	6,0	1185	3,2
1996	14038	2135	5,8	1148	3,1
1997	16226	2094	5,7	1119	3,1
1998	18261	2029	5,6	1069	2,9
1999	18562	1992	5,5	1041	2,9
2000	19523	1972	5,4	1024	2,8
2001	21190	1967	5,4	1027	2,8
2002	23593	1960	5,4	1031	2,8
2003	22575	1966	5,4	1047	2,9
2004	24857	1975	5,4	1057	2,9
2005	24156	1979	5,4	1071	2,9
2006	24352	1984	5,4	1078	3,0
2007	22830	1995	5,5	1093	3,0
2008	24640	2000	5,5	1114	3,1
2009	25473	1991	5,5	1112	3,0
2010	24020	2002	5,5	1125	3,1
2011	24333	2029	5,6	1156	3,2
2012	25045	2032	5,6	1162	3,2
2013	24714	2038	5,6	1169	3,2
2014	25334	2039	5,6	1174	3,2
2015	25852	2054	5,6	1191	3,3
2016	27532	2034	5,6	1175	3,2
2017	26862	2053	5,6	1195	3,3
2018	28566	2056	5,6	1201	3,3
2019	28160	2062	5,6	1209	3,3
2020	26755	2087	5,7	1232	3,4
2021	26191	2099	5,8	1245	3,4
2022	25076	2119	5,8	1266	3,5
2023	25290	2134	5,8	1282	3,5
2024	25507	2145	5,9	1297	3,6
2025	23828	2148	5,9	1302	3,6

Entwicklung von 1995 bis 2025		-42	-0,1	117	0,4
Veränderung pro Jahr		-1	0,0	4	0,0
% pro Jahr		-0,1	-0,1	0,3	0,4