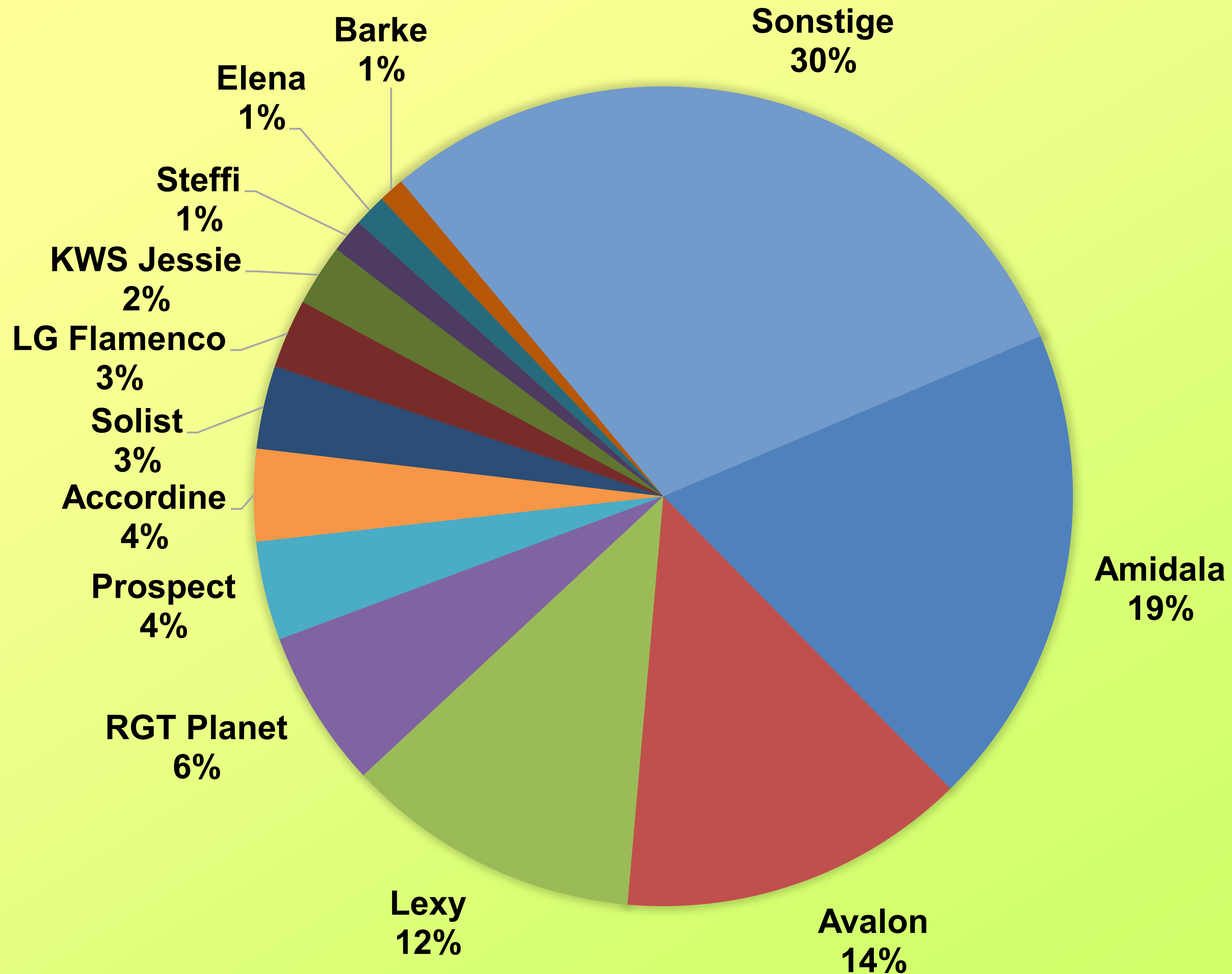
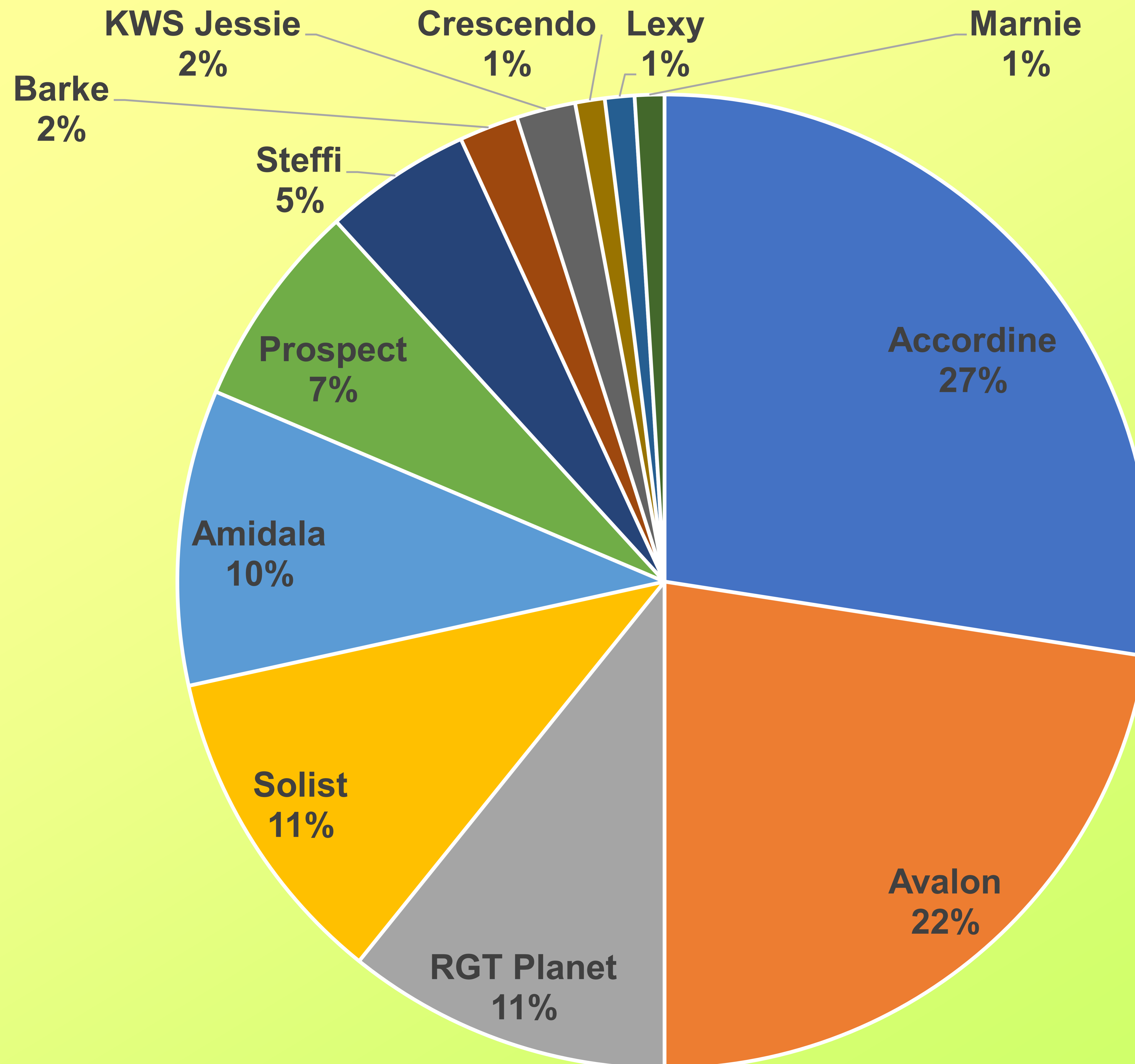
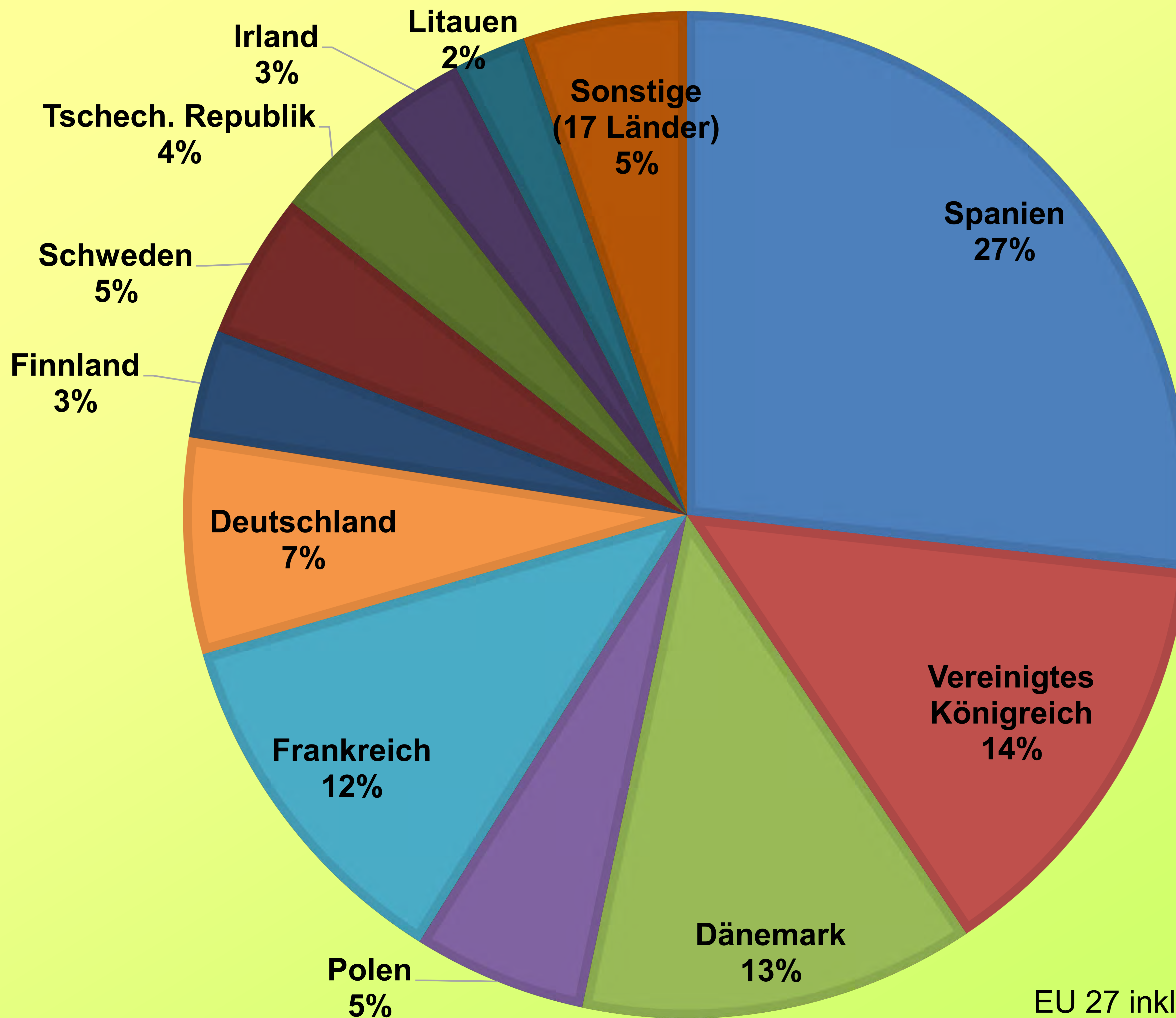
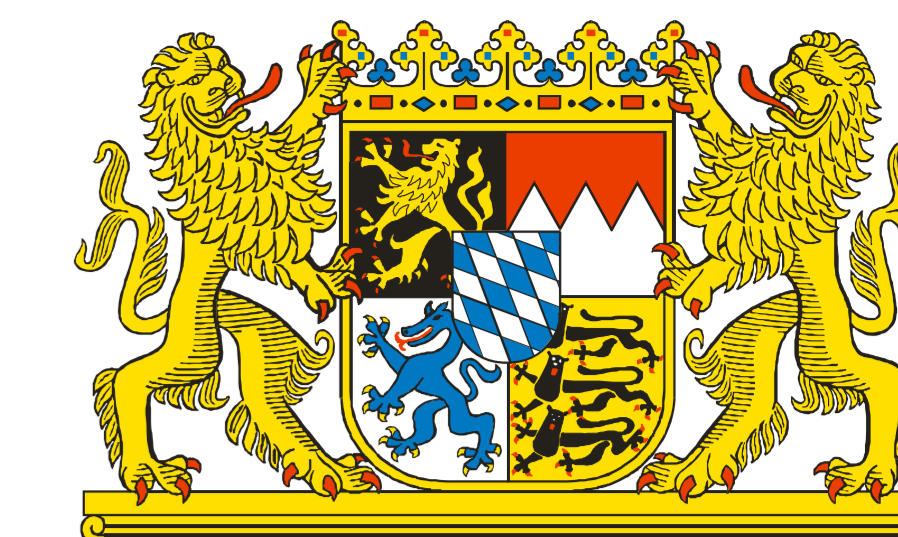


Sortenverteilung Vermehrung Sommergerste in Bayern 2022

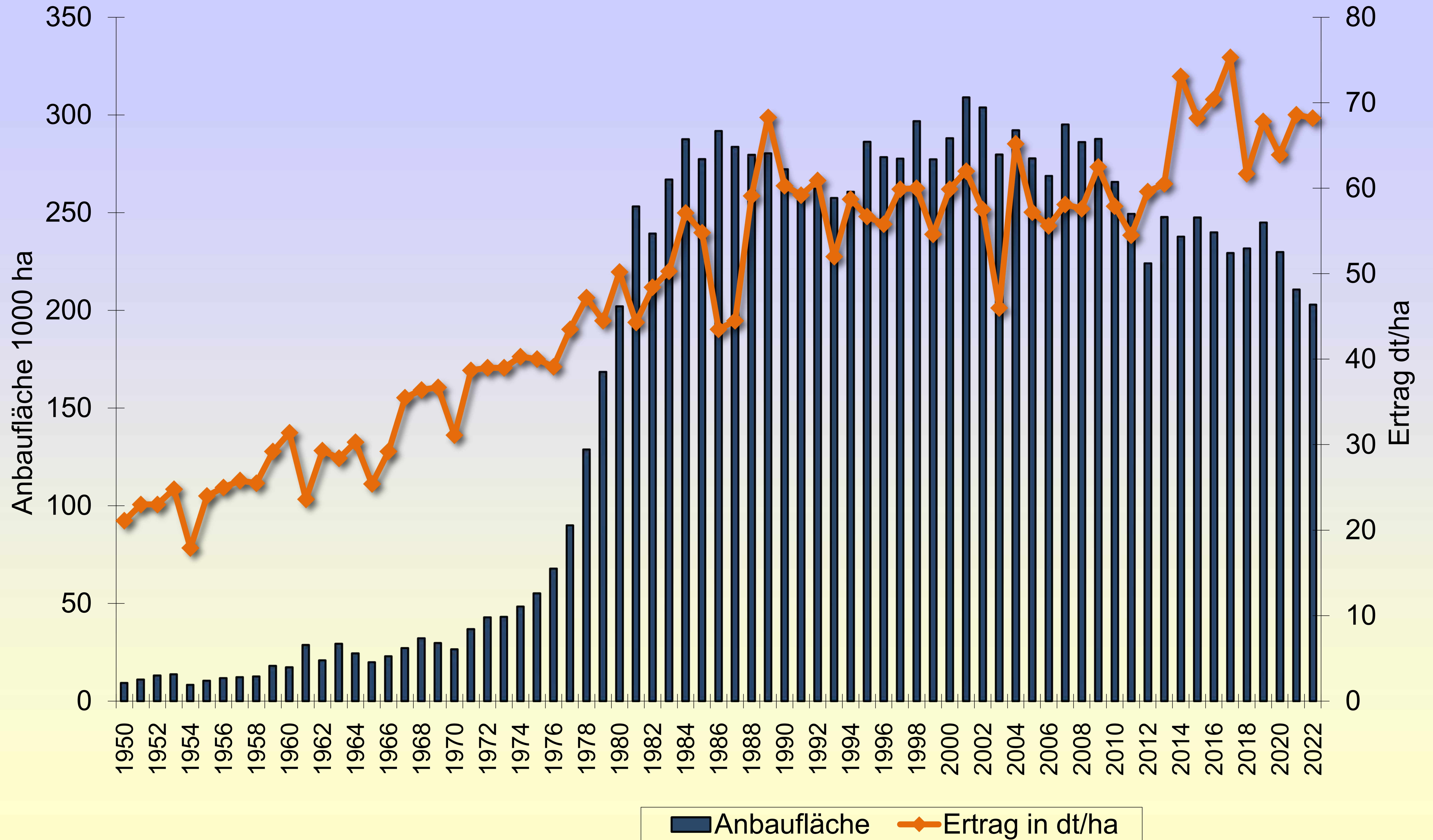


Sortenverteilung Anbau Sommergerste in Bayern 2022





EU 27 inkl. UK: ca. 37.685.000 to



Sorte	Anzahl Vers.	Korn- ertrag dt/ha	Marktw.- ertrag dt/ha	TKG g	hl- Gewicht kg	Sortierung in %			Kornaus- bildung 1-9	Spelzen- feinheit 1-9	Kornqualitäts-	
						>2,8mm	>2,5mm	<2,2 mm			index	Symbol
mehrfährig geprüfte Sorten												
Bordeaux	24	91,1	89,0	48,5	68,1	52,6	83,6	2,3	5,0	5,0	4,4	o
Valhalla	24	90,9	87,6	51,0	68,1	34,6	74,0	3,7	5,5	5,1	3,0	-
SU Ruzena	24	87,9	84,1	45,2	68,1	38,1	74,6	4,5	5,2	4,8	3,5	(-)
Sandra	24	87,5	86,9	52,0	69,7	73,7	93,8	0,7	4,2	4,5	6,6	+
California	24	87,4	82,8	45,2	66,6	29,4	66,9	5,5	5,8	5,1	2,4	-
zweijährig geprüfte Sorten												
Almut	19	93,1	90,6	51,3	67,9	43,2	79,4	2,7	5,3	5,1	3,6	(-)
SU Laubella	19	91,2	87,9	50,8	68,2	38,3	75,3	3,6	5,5	4,4	3,6	(-)
Lautetia	19	90,5	89,2	49,5	67,2	60,0	88,6	1,4	4,4	5,3	5,0	o
einjährig geprüfte Sorten												
Arthene	10	95,5	94,4	55,3	69,5	66,3	90,6	1,2	4,7	4,8	5,7	(+)
KWS Tardis	10	93,1	89,2	49,0	67,9	37,7	73,0	4,1	5,6	4,9	3,2	(-)
SU Xandora	10	91,7	87,2	47,8	66,9	36,1	71,9	4,9	5,7	6,0	2,4	-
Aros	10	91,1	87,0	47,8	68,0	29,6	71,3	4,6	6,2	5,8	1,9	--
LG Calvin	10	90,8	87,7	49,2	66,5	40,5	77,2	3,5	5,7	5,6	2,9	-
Royce	10	89,8	85,3	47,1	65,2	41,2	74,7	5,0	5,7	6,0	2,6	-
Arkona	10	89,7	87,6	50,5	67,1	47,9	82,1	2,3	5,7	5,0	3,7	(-)
Heroic	10	88,1	85,8	46,9	66,8	47,0	80,7	2,8	5,5	5,5	3,5	(-)
Mittel		90,6	87,6	49,2	67,6	44,8	78,6	3,3	5,4	5,2	3,6	(-)

Quelle: LfL, IPZ 2a, Sort. 153 2020-2022, 2 Behandlungsstufen, Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt)

2020: 5 Orte

2021: 9 Orte

2022: 10 Orte

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit

Kornausbildung: mit der Note 1 wird ein volles rundliches Korn mit geschlossener Bauchfurche und mit 9 ein flaches Abputzkorn charakterisiert.

Ertrag und Kornqualität der Wintergerste 2022



Sorte	Anz. Orte	Korn-ertrag dt/ha	Marktw.-ertrag dt/ha	TKG g	hl-Gewicht kg	Sortierung in %			Kornausbildung 1-9	Spelzenfeinheit 1-9	Kornqualitäts-	
						>2,8mm	>2,5mm	<2,2 mm			index	Symbol
Arthene	10	96,8	95,1	55,7	70,3	65,8	89,0	1,8	4,7	4,8	5,7	(+)
Almut	10	95,7	93,0	52,5	68,8	43,9	78,9	3,0	5,2	4,8	3,9	(-)
KWS Tardis	10	94,4	90,0	49,4	68,7	37,2	71,4	4,8	5,6	4,9	3,2	(-)
SU Xandora	10	93,1	88,0	48,2	67,7	35,6	70,3	5,6	5,7	6,0	2,4	-
Aros	10	92,5	87,7	48,3	68,8	29,0	69,7	5,3	6,2	5,8	1,9	--
LG Calvin	10	92,2	88,4	49,6	67,3	39,9	75,6	4,2	5,7	5,6	2,9	-
SU Laubella	10	92,1	87,8	50,8	68,8	37,5	71,9	4,8	5,4	4,5	3,6	(-)
Valhalla	10	91,7	87,1	51,1	69,0	32,0	70,0	5,1	5,7	5,3	2,6	-
Lautetia	10	91,5	89,7	49,7	68,0	57,4	85,4	2,1	4,1	5,1	5,2	(+)
Bordeaux	10	91,4	89,2	49,0	68,7	54,2	83,5	2,5	4,9	5,3	4,5	o
Royce	10	91,1	86,0	47,6	66,0	40,6	73,1	5,7	5,7	6,0	2,6	-
Arkona	10	91,0	88,4	50,9	67,9	47,4	80,5	3,0	5,7	5,0	3,7	(-)
Sandra	10	89,7	88,8	52,2	70,5	70,8	92,0	1,0	4,2	4,7	6,3	+
Heroic	10	89,4	86,5	47,4	67,6	46,5	79,1	3,4	5,5	5,5	3,5	(-)
California	10	89,1	84,2	45,6	67,3	31,3	68,2	5,7	5,8	4,8	2,7	-
SU Ruzena	10	89,0	84,6	46,2	69,2	38,4	73,5	5,1	5,2	4,8	3,6	(-)
Sorten mit regionaler Bedeutung*												
SU Vireni	5	93,5	91,6	53,7	71,5	48,2	82,2	1,8	5,2	4,2	4,7	o
KWS Moselle	5	93,3	89,1	46,2	69,2	39,1	74,1	4,7	5,2	4,6	3,7	(-)
Normandy	5	92,2	91,0	51,4	67,9	61,8	90,1	1,3	5,4	6,2	4,1	o
Valerie	5	91,3	88,7	50,9	68,4	57,9	83,3	3,0	4,8	5,0	4,9	o
Bianca	5	89,8	86,8	54,3	68,3	38,6	76,5	3,5	5,5	5,1	3,2	(-)
KWS Infinity	4	87,5	81,8	46,9	66,5	24,4	63,9	6,4	5,5	4,9	2,3	-
Idilic	5	87,4	83,5	53,0	69,8	44,5	76,3	4,4	5,7	4,7	3,8	(-)
Winterbraugersten*												
KWS Faro mzig.	3	93,9	89,3	35,6	67,2	31,6	72,3	5,1	6,0	5,5	2,2	-
KWS Donau	3	85,2	82,2	50,3	68,3	63,5	82,0	3,4	4,7	5,5	5,0	o
Lyberac	3	85,0	81,7	48,2	69,0	57,5	80,5	3,9	5,0	4,8	4,9	o
Suez EU	3	84,5	81,5	45,7	68,7	58,2	81,8	3,4	4,7	5,5	4,7	o
KWS Somerset	5	82,0	79,4	47,3	67,9	62,4	84,0	3,0	4,8	5,2	5,0	o
Mittel Hauptsortiment		91,9	88,4	49,6	68,4	44,2	77,0	3,9	5,3	5,2	3,6	(-)

Quelle: LfL, IPZ 2a, Sort. 153 2022, 2 Behandlungsstufen

*nicht im Mittel Hauptsortiment, Berechnung mit LSMEANS

Kornausbildung: mit der Note 1 wird ein volles rundliches Korn mit geschlossener Bauchfurche und mit 9 ein flaches Abputzkorn charakterisiert.

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit

	Roh- protein	Lösl. N	Eiweiß- lösung	Friabili- meter	Extrakt	End- vergärung	Viskosität	Bra- bender	Beta- Glucan	FAN
	%	mg/100g	%	%	%	%	mPas	NM	mg/l	mg/100g
Zweizeilige										
KWS Somerset	10,4	600	36,5	94,5	79,0	88,8	1,44	97	105	114
KWS Donau	10,7	603	35,6	93,5	79,4	88,3	1,44	96	111	116
SC 31450 TH	10,2	580	35,9	83,6	79,4	86,7	1,55	109	294	110
AC 15/171/12	10,0	580	36,7	89,0	79,9	87,9	1,53	108	272	118
AC 15/172/43	9,8	614	39,4	92,4	79,2	88,8	1,51	104	232	130
AC 15/172/45	10,0	598	37,6	87,9	79,3	89,2	1,50	110	232	121
KW2-2025	9,7	588	38,1	95,5	79,1	88,6	1,43	101	92	118
IPZ 32210/2127	9,1	592	40,8	98,7	80,3	90,3	1,41	86	72	128
Mehrzeilige										
KWS Orbit	9,5	543	35,7	85,7	76,6	87,7	1,65	126	448	102
Pixel	10,2	638	39,2	92,8	76,7	89,9	1,48	102	219	132
KWS Faro	9,8	610	38,9	96,5	78,6	90,4	1,46	77	148	129
Rossignola	10,2	624	38,1	93,8	77,7	89,1	1,48	92	150	123
AC 15/471/11	9,4	640	42,8	92,6	78,3	91,7	1,53	96	229	139
SC 113669 UH	9,7	584	37,8	93,0	78,3	88,7	1,51	91	223	118
Mittelwert	9,8	607	38,7	92,4	77,7	89,6	1,52	97	236	124

Sorte	Stufe	Roh- protein	Lösl. N mg/100g	FAN mg/100g	ELG	Visko- sität	Bra- bender	Friabili- meter	Beta- Glucan	Extrakt	Endver- gärung
		%	MTS	MTS	%	mPa*s	Nm	%	mg/l	%	%
KWS Liga	2	11,3	663	118	37,0	1,47	100	90,1	153	79,4	87,3
	3	10,5	637	115	38,0	1,48	96	92,7	138	80,0	87,7
KWS Somerset	2	11,7	689	123	37,1	1,47	105	86,8	158	79,5	86,9
	3	10,8	637	115	37,1	1,48	99	89,7	201	80,0	87,4
Lyberac	2	11,6	666	123	36,2	1,50	105	83,5	238	80,4	86,8
	3	10,3	635	121	38,8	1,50	91	92,0	197	81,4	87,7
Zophia	2	11,1	648	120	36,7	1,52	102	90,8	212	79,8	87,0
	3	10,1	633	119	39,3	1,49	89	93,7	159	80,6	87,6
KWS Faro mzig.	2	10,6	649	127	38,5	1,61	109	83,7	459	79,3	87,2
	3	9,9	649	130	41,5	1,56	103	87,8	439	79,6	88,5
KWS Donau	2	11,4	643	115	35,2	1,52	103	87,3	220	79,5	87,0
	3	10,7	617	112	36,1	1,51	95	92,6	188	80,0	87,5
Desiree	2	11,5	701	130	38,4	1,49	100	90,0	172	79,0	87,4
	3	10,7	681	127	39,9	1,48	94	92,9	131	79,6	88,1
Mittel	2	11,3	666	122	37,0	1,51	104	87,4	230	79,5	87,1
	3	10,4	641	120	38,7	1,50	95	91,6	208	80,2	87,8

Quelle: LfL, IPZ 2, Sort. 153_3 / 2019-2021, Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt)

Isothermes 65 °C Maischeverfahren

N-Düngung: Stufe 2 ortsüblich optimal, Stufe 3 reduziert auf Braugerstenniveau

2019: 3 Orte

2020: 1 Ort

2021: 3 Orte

Sorte	Anz. Orte	Stufe	Rohprotein %	Lösl. N mg/100g MTS	FAN mg/100g MTS	ELG %	Viskosität mPa*s	Bra-bender Nm	Friabili-meter %	Beta-Glucan mg/l	Extrakt %	Endver-gärung %
KWS Liga	3	2	10,3	647	122	39,0	1,44	89	95,9	95	79,4	88,7
		3	9,5	600	112	39,4	1,45	87	96,6	97	80,1	89,0
		MW	9,9	623	117	39,2	1,44	88	96,3	96	79,7	88,8
KWS Somerset	3	2	10,7	670	126	39,2	1,45	96	93,7	113	79,5	88,0
		3	9,8	600	114	38,4	1,44	83	96,7	95	80,0	88,6
		MW	10,2	635	120	38,8	1,45	90	95,2	104	79,7	88,3
Lyberac	3	2	10,7	659	131	38,6	1,47	93	90,6	193	80,7	88,0
		3	9,5	619	126	40,8	1,46	80	95,9	131	81,3	89,2
		MW	10,1	639	129	39,7	1,47	87	93,3	162	81,0	88,6
Zophia	3	2	10,2	623	120	38,0	1,48	93	94,4	152	79,9	87,7
		3	8,9	575	114	40,3	1,47	73	98,5	100	80,7	88,9
		MW	9,6	599	117	39,2	1,48	83	96,4	126	80,3	88,3
KWS Faro mzig.	3	2	9,7	635	130	40,8	1,56	90	92,1	337	79,5	88,6
		3	8,9	625	131	44,1	1,52	82	95,1	291	79,6	90,3
		MW	9,3	630	131	42,5	1,54	86	93,6	314	79,6	89,5
KWS Donau	3	2	10,6	641	121	37,7	1,48	92	94,1	119	79,4	88,6
		3	9,8	594	113	37,9	1,48	83	97,0	109	80,0	88,9
		MW	10,2	618	117	37,8	1,48	87	95,6	114	79,7	88,8
Desiree	2	2	10,6	702	138	41,3	1,47	87	95,7	117	79,1	88,9
		3	9,9	658	131	41,4	1,45	79	98,2	75	79,5	89,7
		MW	10,2	680	134	41,4	1,46	83	97,0	96	79,3	89,3
Suez EU	2	2	10,9	627	127	36,1	1,51	99	93,1	161	79,6	89,3
		3	10,0	644	125	40,2	1,47	90	96,7	119	80,1	90,0
		MW	10,4	636	126	38,2	1,49	95	94,9	140	79,9	89,7
Mittel		2	10,5	651	127	38,8	1,48	92	93,7	161	79,6	88,5
		3	9,5	614	121	40,3	1,47	82	96,8	127	80,1	89,3
		MW	10,0	632	124	39,6	1,47	87	95,3	144	79,9	88,9

Sorte	Anz. Versuche Stufe 2	Roh-protein %	Lösl. N mg/100g MTS	FAN mg/100g MTS	ELG %	Visko-sität mPa*s	Bra-bender Nm	Friabili-meter %	Beta-Glucan mg/l	Extrakt %	Endver-gärung %
abschließende Bewertung											
Quench	18	10,0	662	139	41,6	1,46	86	93,8	147	82,6	91,2
Solist	18	10,3	728	158	44,3	1,42	78	96,1	57	82,1	92,4
Avalon	18	10,3	728	152	44,4	1,44	83	96,5	55	82,7	91,5
RGT Planet	18	9,6	676	145	44,3	1,44	87	94,4	131	83,2	92,8
Accordine	18	10,2	721	161	44,7	1,44	79	96,8	63	83,2	92,3
Leandra	18	10,0	732	160	46,0	1,41	81	97,0	63	81,6	92,2
Prospect	18	9,9	693	152	44,3	1,46	86	94,4	156	82,9	92,3
Amidala	16	9,9	709	154	45,0	1,44	83	96,5	57	83,1	92,1
KWS Jessie	16	9,7	683	151	44,0	1,44	82	97,0	54	83,0	93,7
vorläufige Bewertung											
Kimberly	9	9,7	697	150	45,0	1,44	87	93,0	152	82,3	92,5
LG Belcanto	9	9,8	676	148	43,6	1,44	85	95,9	138	83,0	92,4
Lexy	9	9,5	694	154	46,0	1,41	80	97,4	49	82,8	93,0
Mittelwert Hauptsortiment		9,9	700	152	44,4	1,44	83	95,7	93	82,7	92,4

Quelle: LfL, IPZ 2, Sort. 182 / 2019-2021; Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt); Isothermes 65 °C Maischeverfahren

2019: 6 Orte

2020: 7 Orte

2021: 5 Orte

Sorte	Anzahl Orte Stufe 2	Roh- protein %	Lösl. N mg/100g MTS	FAN mg/100g MTS	ELG %	Visko- sität mPa*s	Bra- bender Nm	Friabili- meter %	Beta- Glucan mg/l	Extrakt %	Endver- gärung %
Hauptsortiment											
Quench	5	9,9	705	161	44,5	1,44	83	96,0	97	82,6	92,8
Solist	5	10,2	733	166	44,9	1,41	77	96,6	62	81,3	92,7
Avalon	5	10,2	764	171	46,9	1,42	80	97,7	65	82,5	92,4
RGT Planet	5	9,4	697	157	46,3	1,42	86	95,3	116	82,6	93,9
Accordine	5	9,8	742	178	47,2	1,42	77	98,7	52	83,0	93,7
Leandra	5	9,7	756	176	48,5	1,40	80	98,3	52	81,2	93,5
Prospect	5	9,7	702	162	45,6	1,44	87	94,8	124	82,7	93,3
Amidala	5	9,5	720	165	47,5	1,43	81	98,2	51	82,9	93,0
KWS Jessie	5	9,5	699	164	46,0	1,43	83	97,7	56	82,3	95,1
Kimberly	5	9,5	711	164	46,7	1,41	83	95,4	117	82,1	93,6
LG Belcanto	5	9,4	708	165	47,0	1,41	83	97,5	107	82,6	93,6
Lexy	5	9,4	701	165	46,8	1,40	80	98,5	47	82,8	93,3
Wertprüfung*											
NORD 03195	4	9,8	732	170	46,6	1,41	86	96,1	76	83,0	94,5
NORD 03196	4	9,4	749	174	49,9	1,42	86	97,1	49	83,9	95,1
LOCH 03203	4	9,6	701	161	45,8	1,43	92	94,0	124	83,0	93,6
LG Flamenco	4	9,5	717	169	47,2	1,42	88	95,4	92	82,6	92,9
BREN 03230	4	9,7	702	163	45,3	1,44	95	91,9	124	83,2	92,4
Mittel gesamt		9,7	720	167	46,6	1,42	84	96,4	83	82,6	93,5

Quelle: LfL, IPZ 2, Sort. 182 / 2021, adjustiertes Mittel aus 5 Orten (*WP3 = 4 Orte), Berechnung mit LSMEANS
Isothermes 65 °C Maischeverfahren

Sorte	Anz. Ver- suche	Korn- ertrag dt/ha	Marktw.- ertrag dt/ha	Geldroh- ertrag VG €/ha	TKG g	hl- Gewicht kg	Sortierung in %			Kornaus- bildung 1-9	Spelzen- feinheit 1-9	Kornqualitäts-	
							>2,8mm	>2,5mm	<2,2mm			index	Symbol
abschließende Bewertung nach drei Prüffahren													
Lexy	16	69,1	67,6	1.322	45,7	67,9	60,7	86,9	2,5	4,6	4,2	5,6	(+)
RGT Planet	16	69,0	67,7	1.339	46,0	68,5	62,3	88,4	2,1	4,8	4,1	5,7	(+)
Amidala	19	67,9	66,8	1.341	49,3	69,3	66,6	89,9	1,9	4,4	3,5	6,5	+
KWS Jessie	19	67,9	66,4	1.303	43,7	67,7	61,8	87,1	2,5	4,6	4,7	5,4	(+)
Prospect	19	66,9	65,2	1.263	42,6	68,7	58,9	85,7	3,0	4,2	5,0	5,3	(+)
Accordine	19	66,7	65,4	1.283	46,0	69,9	59,2	86,9	2,5	4,3	3,7	6,0	(+)
Leandra	19	65,1	63,8	1.240	46,7	68,1	61,3	86,1	2,5	4,2	4,7	5,6	(+)
Avalon	19	63,6	62,6	1.253	45,3	69,0	66,7	89,7	1,9	4,1	4,3	6,2	+
vorläufige Bewertung nach zwei Prüffahren													
LG Rumba FG	11	70,8	68,9	-	47,3	68,8	57,2	85,3	3,3	4,7	4,9	5,0	o
LG Flamenco	11	70,7	68,6	1.324	46,1	67,4	57,6	84,5	3,6	4,4	4,4	5,3	(+)
Mittel		67,8	66,3	1.296	45,9	68,5	61,2	87,1	2,6	4,4	4,3	5,7	(+)

Quelle: LfL, IPZ 2a, Sort. 182 2020-2022, Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt)

FG = Futtergerste, keine Geldbewertung

Marktwarenenertrag: Marktwarenanteil (Anteil >2,2 mm) x Kornertrag dt/ha)/100

Anmerkung: Landsberg 2020 : KWS Jessie Stufe 2 KU fehlt

Geldrohertrag Vollgerste (VG): Braugerstenpreis (21,69 €/dt) x Vollgerstenertrag (VG); Preisansatz ILB nach Durchschnittssätzen 2017-2021

Kornausbildung: mit der Note 1 wird ein volles rundliches Korn mit geschlossener Bauchfurche und mit 9 ein flaches Abputzkorn charakterisiert.

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit

2020: 7 Orte 2021: 5 Orte 2022: 7 Orte

Sorte	Anzahl Orte	Korn- ertrag dt/ha	Marktw.- ertrag dt/ha	Geldroh- ertrag VG €/ha	TKG g	hl- Gewicht kg	Sortierung in %			Kornaus- bildung 1-9	Spelzen- feinheit 1-9	Kornqualitäts-	
							>2,8mm	>2,5mm	<2,2mm			index	Symbol
LG Rumba FG	7	70,8	68,8	-	47,8	70,8	54,2	85,1	3,2	4,6	5,0	4,9	o
Lexy	7	70,6	69,2	1.361	46,9	70,3	60,1	88,0	2,1	4,4	4,4	5,7	(+)
KWS Jessie	7	70,5	69,1	1.374	45,2	70,0	64,2	88,8	2,1	4,4	4,6	5,8	(+)
LG Flamenco	7	70,4	68,3	1.318	46,8	69,4	55,7	84,7	3,5	4,4	4,3	5,4	(+)
RGT Planet	4	69,6	68,5	1.384	48,6	71,0	66,3	90,6	1,8	4,6	3,8	6,3	+
Amidala	7	68,5	67,6	1.379	51,0	71,7	70,2	92,1	1,5	4,2	3,1	7,2	++
Leandra	7	67,0	65,3	1.263	47,0	70,2	60,2	86,0	2,8	3,9	4,9	5,7	(+)
Prospect	7	66,9	65,0	1.248	43,4	70,6	55,9	84,9	3,1	4,2	5,0	5,2	(+)
Accordine	7	66,0	64,7	1.263	46,8	71,9	54,7	87,2	2,2	4,5	3,8	5,7	(+)
Avalon	7	61,9	60,9	1.215	45,0	71,0	63,7	89,5	1,9	4,2	4,4	6,1	+
Wertprüfung*													
NORD 03253	4	74,5	73,7	1.507	53,2	72,6	70,7	93,2	1,0	4,1	3,6	7,1	++
NORD 03251	4	74,0	72,5	1.421	50,8	72,0	58,7	87,9	2,1	4,6	4,1	5,7	(+)
Gretchen	4	72,0	70,9	1.426	49,8	71,0	66,4	90,7	1,6	3,9	4,8	6,2	+
LMGN 03273	4	71,5	70,1	1.401	48,8	70,1	62,9	89,9	2,1	4,2	4,8	5,7	(+)
Ruth	4	70,8	69,1	1.359	45,3	71,5	57,5	87,4	2,7	4,7	3,7	5,8	(+)
BREN 03300	4	68,0	66,2	1.284	45,6	70,6	56,5	85,3	3,2	4,5	4,1	5,6	(+)
Gesamt Mittel		69,6	68,1	1.347	47,6	70,9	61,1	88,2	2,3	4,4	4,3	5,8	(+)

Quelle: LfL, IPZ 2a, Sort. 182 2022, *adjustiertes Mittel aus 7 Orten (WP = 4 Orte), Berechnung mit LSMEANS

Marktwarenenertrag: Marktwarenanteil (Anteil >2,2 mm) x Kornertrag dt/ha)/100

Geldrohertrag Vollgerste (VG): Braugerstenpreis (21,69 €/dt) x Vollgerstenertrag (VG); Preisansatz ILB nach Durchschnittssätzen 2017-2021

Kornausbildung: mit der Note 1 wird ein volles rundliches Korn mit geschlossener Bauchfurche und mit 9 ein flaches Abputzkorn charakterisiert.

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen					Best. dichte	Kornzahl/Ähre ¹⁾	Tausendkorngewicht	Korn-ertrag MW	Korn-qualität St. 2	Voll-gersten-anteil St. 2
	Ähren-schieben	Reife	Pflanzen-länge	Stand-festig-keit	Halm-kni-cken	Ähren-kni-cken ¹⁾	Mehl-tau	Netz-fleck.	Rhyn. sec.	Ramu-laria ³⁾	Zwerg-rost ¹⁾						
mehrfährig geprüfte Sorten																	
Avalon	o	o	(+)	(+)	(+)	o	(-) ²⁾	o	(-)	o	+	(+)	o	+	(-)	++	++
RGT Planet	(+)	o	(+)	o	o	(+)	++	o	(+)	o	o	+	o	(+)	(+)	+	+
Accordine	o	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	++	o	(+)	o	(+)	(+)	o	(+)	o	+	+
Leandra	(-)	o	+	(+)	o	o	++	(+)	(+)	o	+	(+)	o	+	o	+	+
Prospect	(-)	o	+	(+)	+	(+)	++	(+)	(+)	o	o	+	(+)	o	(+)	+	+
Amidala	o	o	(+)	(+)	(+)	o	++	(+)	(+)	(-)	(+)	o	o	++	(+)	+	++
KWS Jessie	(+)	o	++	(+)	o	(+)	++	o	o	(-)	o	+++	o	o	(+)	+	+
Lexy	o	o	(+)	(+)	(+)	(+)	++	(+)	(+)	o	o	+	o	(+)	(+)	+	+
zweijährig geprüfte Sorten																	
LG Rumba	o	(-)	+	(+)	(+)	(+)	++	o	o	o	+	++	(-)	++	++	+	+
LG Flamenco	o	o	+	(+)	(+)	+	++	o	o	o	o	+	(+)	+	+	+	+

¹⁾ Einstufung nach Beschreibender Sortenliste (BSL) 2022

²⁾ kein Mlo Mehltaresistenzgen

³⁾ Ramularia/nicht parasitäre Blattflecken

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit der intensiven Stufe

+++ = sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr kurz; ++ = gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, kurz bis sehr kurz; + = gut/hoch/früh/kurz;


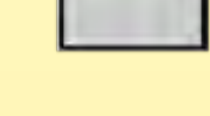

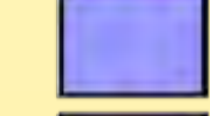

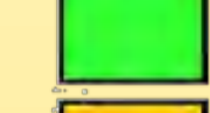
(+) = mittel bis gut/hoch/früh/kurz; o = mittel; (-) = mittel bis schlecht/gering/spät/lang

Quellen: IPZ-LfL, ÄELF Sachgebiet L 2.3 P Landnutzung, LSV-Sortiment 182, Bundessortenamt, BSL 2022

Anbaubereiche Sommergerste/ Braugerste

-  16 Mittellagen Südwest
-  17 Verwitterungsstandorte Südost
-  19 Höhenlagen Südwest
-  20 Wärmelagen Südwest
-  21 Fränkische Platten
-  22 Hügelland Südost

Erzeugungsgebiete

-  Alpenvorland, Voralpines Hügelland, Münchner Schotterebene
-  Tertiäres Hügelland, südl. Gäugebiete
-  Ostbayer. Mittelgebirge
-  Jura
-  Nordbayer. Hügelland und Keuper
-  Nördl. Gäugebiete, Fränkische Platten

