Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Einschätzung der aktuellen LSV-Sortimente 2025/26

Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft









IMPRESSUM

Titel
Einschätzung der aktuellen LSV-Sortimente 2025/26

Herausgeber
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern
Dorfplatz 1/OT Gülzow • 18276 Gülzow-Prüzen
Telefon: 0385/58860-001
Fax: 0385/58860-011
poststelle@lfa.mvnet.de
www.lfamv.de

Autoren

Dipl. Lebchem. Anke Hein	e-mail: a.hein@lfa.mvnet.de
Dipl. Ing. agr. Gabriele Pienz	e-mail: g.pienz@lfa.mvnet.de
Ahmad Ali	e-mail: a.ali@lfa.mvnet.de
Dr. agr. Volker Michel	e-mail: v.michel@lfa.mvnet.de

Titelfoto
Dr. R.-R.Schulz (2 x), Dr. A. Hofhansel, H.-J. Pienz

Gülzow, 07.05.2026

Die Verwendung der Prüfergebnisse ist nur mit Quellen- und Autorenangabe gestattet. Bei Verwendung für wissenschaftliche Arbeiten, Veröffentlichungen und Vorträge ist die Genehmigung einzuholen.

INHALT

1 Sortimente Landessortenversuche Winterraps 5

2 Sortencharakteristik Winterraps 6

3 Sortimente Landessortenversuche Winterweizen 7

4 Sortencharakteristik Winterweizen A-Sorten 8

5 Sortencharakteristik Winterweizen E-, B, C-Sorten 9

6 Sortiment Landessortenversuch Frühsaat Winterweizen 10

7 Sortiment Landessortenversuch Spätsaat Winterweizen/Wechselweizen 10

8 Sortimente Landessortenversuche Wintergerste 11

9 Sortencharakteristik Winterfuttergerste mehrzeilig 12

10 Sortencharakteristik Winterfuttergerste zweizeilig 13

11 Sortimente Landessortenversuche Winterbraugerste 14

12 Sortencharakteristik Winterbraugerste 15

13 Sortimente Landessortenversuche Winterroggen 16

14 Sortencharakteristik Winterroggen 17

15 Sortimente Landessortenversuche Wintertriticale 18

16 Sortencharakteristik Wintertriticale 19

17 Sortiment Landessortenversuch Sommergerste 20

18 Sortiment Landessortenversuch Sommerhafer 20

19 Sortencharakteristik Sommergerste 21

20 Sortencharakteristik Sommerhafer 22

21 Sortiment Landessortenversuch Körnerfuttererbsen 23

22 Sortencharakteristik Körnerfuttererbsen 23

23 Sortiment Landessortenversuch Ackerbohnen 24

24 Sortencharakteristik Ackerbohne 25

25 Sortiment Landessortenversuch Blaue Lupine 26

26 Sortencharakteristik Blaue Lupine 26

27 Sortiment Landessortenversuch Weiße Lupine 27

28 Sortiment Landessortenversuch Silomais 28

29 Sortencharakteristik Silomais (Teil 1) 29

30 Sortencharakteristik Silomais (Teil 2) 30

31 Sortiment Landessortenversuch Körnermais 31

32 Sortencharakteristik Körnermais 32

33 Sortiment Landessortenversuch Stärkekartoffel 33

1 Sortimente Landessortenversuche Winterraps

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Veel-böken	Bies-tow	Gül-zow	Tütz-patz	Gr.Kie-sow	Gust-ävel
Kreis					NWM	HRO	LRO	MSE	VG	LUP
N[mm]					600	653	552	540	537	
AZ						45	38	48		56
Aussaat					26.08.	25.08.	25.08.	22.08.	18.08.	19.08.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan					
	Daktari	RAW 05543	DSV	*6*	1	1	1	1	1	1
	Picard	RAW 05891	NPZ	*5*	2	2	2	2	2	2
	KWS Ambos	RAW 06645	KWS	*4*		3	3		3	3
	Cheeta	RAW 06512	BASF	*3*	3	4	4	3	4	4
	KWS Ektos	RAW 06806	KWS	*3*	4	5	5	4	5	5
	KWS Vamos	RAW 06799	KWS	*3*	5	6	6	5	6	6
	Lessing	RAW 06556	R.A.G.T	*3*	6	7	7	6	7	7
	Ceos	RAW 07285	R.A.G.T	*2*	7	8	8	7	8	8
	Churchill	RAW 07113	DSV	*2*	8	9	9	8	9	9
	Detlef	RAW 07143	DSV	*2*	9	10	10	9	10	10
	Firenzze	RAW 07286	R.A.G.T	*2*	10	11	11	10	11	11
	KWS Skoros	RAW 07181	KWS	*2*	11	12	12	11	12	12
	KWS Wikos	RAW 06920	KWS	*2*	12	13	13	12	13	13
	LG Aberdeen	RAW 06741	BayWa	*2*	13		14	13	14	14
	Blackberry	RAW 07516	R.A.G.T	*1*	14	14	15	14	15	15
	Genios	RAW 07184	Monsanto	*1*	15	15	16	15		16
	Golding	RAW 07428	NPZ	*1*	16	16	17	16	16	17
	Karat	RAW 07420	NPZ	*1*	17	17	18	17	17	18
	KWS Merinos	RAW 07575	KWS	*1*	18	18	19	18	18	19
	LG Adapt	RAW 07576	Limagrain	*1*	19	19	20	19	19	20
	LG Armada	RAW 06732	Limagrain	*1*	20	20	21	20	20	21
	LG Avenger	RAW 06979	Limagrain	*1*	21	21	22	21	21	22
	LID Invicto	RAW 07121	Lidea	*1*	22	22	23	22	22	23
	RGT Pozznan	RAW 06794	R.A.G.T	*1*						24
Anhang Kohlhernie	Cromat	RAW 06544	NPZ	*3*	23	23	24	23	23	
	LG Baracuda	RAW 06486	Limagrain	*3*	24	24	25	24	24	
	Crios	RAW 07155	R.A.G.T	*2*	25	25	26	25	25	

2 Sortencharakteristik Winterraps

Name		Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	Markt-leistung[1] (relativ)	Ölertrag (relativ)	Ölgehalt	Reife-zeit	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Tole-ranz gegen Pho-ma	Stroh-reife
Daktari	T	Rapool	6	8	98	98	98	45,2	m	m	+	o/-	+
Picard	T	Rapool	5	8	99	98	97	43,9	m	m	+	o	-
KWS Ambos		KWS	4	8	100	101	102	45,4	m	l	+	o	o
Cheeta	T	BASF	3	8	98	99	99	45,0	m	m	+	o	o
KWS Ektos		KWS	3	9	104	104	104	45,1	m	l	+	o	o
KWS Vamos		KWS	3	9	105	106	107	45,7	m	l	+	o	o
Lessing	T	R.A.G.T	3	8	104	103	102	43,6	m	l	+	o	-
Ceos		R.A.G.T	2		105	106	107	45,5	[m]	[l]	[+]	.	[o]
Churchill	T	Rapool	2	8	96	97	98	45,8	m	m	+	+	-
Detlef	T	Rapool	2	9	100	100	100	45,0	m	m	+	o	-
Firenzze		R.A.G.T	2		104	104	104	44,4	[m]	[l]	[+]	.	[o/-]
KWS Skoros		KWS	2	9	105	105	105	44,9	m	l	+	o	-
KWS Wikos		KWS	2		101	101	101	44,5	[m]	[m]	[+]	.	[o]
LG Aberdeen	T	BayWa	2	8	97	99	99	45,7	m	l	+	o	o
Blackberry		R.A.G.T	1	9	115	114	113	44,0	m	l	+	.	-
Genios		Monsanto	1		104	105	105	45,0	[m]	[l]	[+]	.	[o]
Golding	T	Rapool	1	9	109	108	108	44,2	m	m	+	.	-
Karat	T	Rapool	1	9	113	114	114	45,4	m	l	+	.	o
KWS Merinos		KWS	1		101	100	100	44,3	[m]	[l]	[+]	.	[o]
LG Adapt	T	Limagrain	1		98	98	98	44,7	[m]	[l]	[+]	.	[o]
LG Armada	T	Limagrain	1		100	99	98	44,1	[m]	[l]	[+]	.	
LG Avenger	T	Limagrain	1	8	99	98	98	44,1	[m]	[l]	[+]	o	[o]
LID Invicto	T	Lidea	1		102	103	103	45,1	[m]	[l]	[+/o]	.	
RGT Pozznan		R.A.G.T	1		95	95	95	44,9	[m]	[l]	[+/o]	.	
Cromat	T+KH	Rapool	3	8	98	97	97	44,4	m	m	+	o	-
LG Baracuda	T+KH	Limagrain	3	7	93	93	92	44,2	m	m	+	o	o
Crios	KH	R.A.G.T	2	8	97	96	95	43,9	m	m	+	o	o
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen													
PT 302	T	Pioneer	/	8	98	99	100	45,5	m	l	+	o/-	o
Vespa	T	Rapool	/	8	99	98	98	44,2	m	m	+	+	-
Crossfit	T+KH	BASF	/	7	96	96	96	45,0	m	l	o	o	o

1) Marktleistung: unter Berücksichtigung von Ölgehalt, Rapspreis = 49,27 €/dt

T Resistenz gegen Wasserrübenvergilbungsvirus (TuYV) KH Sorten mit teilrassenspezifischer Kohlhernieresistenz

/ alte Sorten bzw. Neuzulassung, die noch nicht im LSV aufgenommen wurde

3 Sortimente Landessortenversuche Winterweizen

	Name	Q	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	D-Nord					MV-Süd	
						Köchels-torf	Bies-tow	Gül-zow	Gr. Kiesow	Tütz-patz	Gust-ävel	Gül-zow
Kreis						NWM	HRO	LRO	VG	MSE	LUP	LRO
N[mm]						600	653	552	537	540		552
AZ							45	56		48	56	25
Aussaat						30.09.	26.9./01.10.*	25.09.	23./24.09.	02.10.	22.09.	01.10.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan						
	Ponticus	E	WW 04736	R.A.G.T	*12*	1	1	1	1	1	1	1
	Moschus	E	WW 04923	IG Pflanzenzucht	*9*	2	2	2	2	2	2	
	KWS Emerick	E	WW 05253	KWS	*9*						3	
	Exsal	E	WW 06392	DSV	*4*	3	3	3	3	3	4	2
	Emmerto	E	WW 06872	Secobra	*2*	4	4	4	4	4	5	
	Attribut	A	WW 05864	DSV	*6*	5	5	5	5	5	6	3
	SU Jonte	A	WW 05976	Saaten-Union	*6*	6	6	6	6	6	7	4
	Absint	A	WW 06146	IG Pflanzenzucht	*4*	7	7	7	7	7	8	5
	LG Optimist	A	WW 06326	Limagrain	*4*	8	8	8	8	8	9	6
	RGT Kreation	A	WW 06333	R.A.G.T	*4*	9	9	9	9	9	10	7
	Adrenalin	A	WW 06284	IG Pflanzenzucht	*3*	10	10	10	10	10	11	8
	SU Magnetron	A	WW 06592	Saaten-Union	*3*	11	11	11	11	11	12	
	SU Tarroca	[A]	WW 06488	Hauptsaaten	*3*	12	12	12	12	12	13	
	LG Kermit	A	WW 06668	Limagrain	*3*	13	13	13	13	13	14	
	Ambientus	A	WW 06614	Secobra	*3*						15	
	Intensity	A	WW 06908	Ackermann	*2*	14	14	14	14	14	16	
	Filius	A	WW 06881	Syngenta	*2*	15	15	15	15	15	17	
	Spectral	B	WW 06355	Limagrain	*4*	16	16	16	16	16	18	9
	Informer	B	WW 05246	Limagrain	*9*	17	17	17	17	17	19	
	Chevignon	[B]	WW 05997	Hauptsaaten	*7*	18	18	18	18	18		10
	Complice	[B]	WW 05998	DSV	*7*			19				11
	Knut	B	WW 05933	IB Sortenvertrieb	*6*			20				
	SU Fiete	B	WW 05884	Saaten-Union	*5*			21				
	RGT Kreuzer	B	WW 06336	R.A.G.T	*1*						20	
	Balzac	[C]	WW 07060	Hauptsaaten	*2*						21	
	Pontiform	[A]	WW 07185	Saaten-Union	*1*	19	19	22	19	19	22	
	Karoque	[A]	WW 07233	DSV	*1*	20	20	23	20	20	23	
	Pondor	[A]	WW 07355	Hauptsaaten	*1*	21	21	24	21	21	24	
	SY Transition	[B]	WW 07351	Syngenta	*1*	22	22	25	22	22	25	
	(KWS Lonnie)	(A)	WW 07024	KWS	*1*	23	23	26	23	23	26	
	SU Horizon	(A/B)	WW 07013	Saaten-Union	*1*	24	24	27	24	24	27	
	(LG Resonanz)	(B)	WW 07098	Limagrain	*1*	25	25	28	25	25	28	
	LG Tomjol	B	WW 06861	Limagrain	*1*	26				26		

* Versuch geteilt; ( ) nicht zugelassene Sorten; [ ] inoffizielle Einstufung als EU-Sorte

4 Sortencharakteristik Winterweizen A-Sorten

Name	Q	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	D- Nord Ertrag (relativ)	Ertragsreaktion[1]	ohne Beh. (dt/ha)	N-Aneignung	Bestandesdichte	Winterfestigkeit	Reifezeit	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Mehltau	Blattseptoria	Braunrost	Gelbrost	Halmbruch	Ährenfusarium	HLG	Fallzahlsicherh.	RP-Geh. BSL
Attribut	A	DSV	6	6	101		-6	+	5	o	msp	m	+	++	+	o	++	o	o	6+	+	4
SU Jonte	A	Saaten-Union	6	6	99		-7	o	5	+	m	k/m	+	+	+	o	++	++	+	5	+	4
Absint	A	IG Pfl.zucht	4	5	100		-7	++	6	+	m	k	++	+	o	o	o	o	+	6	++	5
LG Optimist	A	Limagrain	4	7	102		-7	+	5	++	m	k/m	--	--	+	++	++	++	+	5+	+	3
RGT Kreation	A	R.A.G.T	4	6	100		-6	o	5	+	msp	k/m	o	+	+	o	++	++	+	6	+	4
LG Atelier	A	Limagrain		6	100		-8	o	6	o	msp	m	+	+	+	o	o	++	o	6+	o-	5
Adrenalin	A	IG Pfl.zucht	3	6	101	st	-7	+	5	+	m	m	-	++	+	o	++	o	o	6	o-	4
SU Magnetron	A	Saaten-Union	3	6	100	st	-7	++	5	o/-	mf	k/m	++	+	+	o	+	++	o	5	o-	6
SU Tarroca	[A]	Hauptsaaten	3	7	100	H	-12	+	3	o	msp	k	++	o	+	o-	++	++	o	5	-	5
LG Kermit	A	Limagrain	3	7	97		-15	o	5	o/-	msp	k/m	++	++	+	o-	++	++	o	4-	o+	4
Ambientus	A	Secobra	3	6	94		-4	o	5	+	m	m	o	o-	+	+++	+	o	+	6	+	6
Intensity	A	Ackermann	2	7	102		-7	o	6		mf	k	++	o	o	o	++	++	++	5	+	4
Filius	A	Syngenta	2	6	96		-6	-	5		m	m	o	+	++	++	++	o	+	6-	o	4
Pontiform	[A]	Saaten-Union	1		[102]		-11				[m]	[k/m]	[+]	[o+]	[+]	[+]	[+]		[o-]		(++)	5
Karoque	[A]	DSV	1		[97]		-5				[mf]	[k/m]	[o+]	[o]	[o+]	[o+]	[+]				(-)	5
Pondor	[A]	Hauptsaaten	1		[103]		-8				[mf]	[k]	[+]	[o]	[o+]	[-]	[+]		[o+]		(-)	2
KWS Lonnie	A	KWS	1	6	[96]		-5		6		m	m	o	+	++	+	++	++	+	7	(o-)	4
SU Horizon	A	Saaten-Union	1	9	[108]		-8		6		mf	k/m	+	+	++	+	++	o	o	5	(+)	1

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

[ ] geringe Datenbasis; in Spalte"Q": EU-Sorte

[1] Ertragsreaktion:

st überdurchschnittlich ertragsstabil

N gute Reaktion bei begrenzten Ertragsbedingungen

H gute Reaktion unter Hochertragsbedingungen

5 Sortencharakteristik Winterweizen E-, B, C-Sorten

Name	Q	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	D- Nord Ertrag (relativ)	Ertragsreaktion[1]	ohne Beh. (dt/ha)	N-Aneignung	Bestandesdichte	Winterfestigkeit	Reifezeit	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Mehltau	Blattseptoria	Braunrost	Gelbrost	Halmbruch	Ährenfusarium	HLG	Fallzahlsicherh.	RP-Geh. BSL
Ponticus	E	R.A.G.T	12	5	97	N	-4	++	5	+	m	k/m	++	++	o	o	+	o	o	6	++	8
Moschus	E	IG Pfl.zucht	9	4	96	N	-5	+	5	+	m	m	+	++	+	o	+	o	++	6+	++	9
KWS Emerick	E	KWS	9	5	95	N	-6	o	4	++	m	m	+	+	+	o	++	o	+	6	o+	7
Exsal	E	DSV	4	6	99	N	-6	++	5	o/-	m	m	++	+	+	+	+	++	++	6	+	6
Emmerto	E	Secobra	2	5	97		-7	o	5		m	k/m	+	++	+	o	++	o	o	5	++	7-
Spectral	B	Limagrain	4	8	107	st	-6	o	5	o	msp	k/m	+	++	++	+	++	o	+	5	o+	2
Informer	B	Limagrain	9	7	103	H	-8	o	4	++	msp	m	+	++	++	o	+++	o	o	4	o	3
Chevignon	[B]	Hauptsaaten	7	7	102		-8	o	5	o	mf	k/m	o	o-	+	o	++	o	o	5	o-	3
Complice	[B]	DSV	7	7	103		-10	o	5	o/-	mf	k/m	-	+	o	o-	o	o	+	5	o+	3
Knut	B	IB Sortenvertr.	6	7	102	st	-5	o	5	+	msp	m	o	++	++	+	++	o	o	4	+	3
SU Fiete	B	Saaten-Union	5	7	101	st	-7	+	4	o	msp	m/l	+	++	++	o	+++	++	o	5+	o	3
RGT Kreuzer	B	R.A.G.T	1	8	101		-7	-	5	++	m	k/m	+	+	+	+	++	o	+	5	o	2
LG Tomjol	B	Limagrain	1	8	104	H	-9		6		m	m	o	+	++	+	+++	o	+	5	+	3
LG Resonanz	B	Limagrain	1	8	[105]		-8		6		msp	m/l	-	+	++	++	+++	o	+	6	(o+)	2
Balzac	[C]	Hauptsaaten	2		102		-8	o		o/-	[mf]	.	[-]			[+]	[+]				o-	3
SY Transition	[C]	Syngenta	1		[101]		-4				[mf]	[k/m]	[o+]	[o+]	[+]	[+]	[+]		[o]		(o)	4

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

[ ] geringe Datenbasis; in Spalte"Q": EU-Sorte

[1] Ertragsreaktion:

st überdurchschnittlich ertragsstabil

N gute Reaktion bei begrenzten Ertragsbedingungen

H gute Reaktion unter Hochertragsbedingungen

6 Sortiment Landessortenversuch Frühsaat Winterweizen

Kreis	Name	Q	KennNr	Vertrieb	Gülzow LRO
N[mm]					552
AZ					56
Aussaat					03.09.
	SU Jonte	A	WW 05976	Saaten-Union	1
	Absint	A	WW 06146	IG Pfl.zucht	2
	Spectral	B	WW 06355	Limagrain	3
	Informer	B	WW 05246	Limagrain	4
	Knut	B	WW 05933	IB Sortenvertrieb	5
	SU Fiete	B	WW 05884	Saaten-Union	6

7 Sortiment Landessortenversuch Spätsaat Winterweizen/Wechselweizen

Kreis	Name	Qualität	KennNr	Vertrieb	Gülzow LRO
N[mm]					552
AZ					54
Aussaat					10.11.
	Moschus	E	WW 04923	IG Pflanzenzucht	1
	Exsal	E	WW 06392	DSV	2
	Attribut	A	WW 05864	DSV	3
	SU Jonte	A	WW 05976	Saaten-Union	4
	Absint	A	WW 06146	IG Pflanzenzucht	5
	LG Optimist	A	WW 06326	Limagrain	6
	RGT Kreation	A	WW 06333	R.A.G.T	7
	Intensity	A	WW 06908	Ackermann	8
	Spectral	B	WW 06355	Limagrain	9
	Informer	B	WW 05246	Limagrain	10
	Chevignon	[B]	WW 05997	Hauptsaaten	11
	Complice	[B]	WW 05998	DSV	12

[ ] EU Einstufung

8 Sortimente Landessortenversuche Wintergerste

Kreis N[mm] AZ Aussaat	Name	Typ	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Bies-tow HRO 653 45 25.09.	Gül-zow LRO 552 56 19.09.	Tütz-patz MSE 540 48 24.09.	Gust-ävel LUP 46 22.09.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan			
	Julia	mz	GW 04075	DSV	*5*	12	12	12	12
	Fascination	mz	GW 04310	DSV	*3*	16	20	19	20
	SY Loona	mzH	GW 04206	Syngenta	*4*	2	2	2	2
	Goldmarie	zz	GW 04119	IG Pflanzenzucht	*4*		16	16	16
	KWS Tardis	zz	GW 04129	KWS	*3*		22		
	RGT Alessia	mz	GW 04333	R.A.G.T	*3*	1	1	1	1
	SU Majella	mz	GW 04293	Saaten-Union	*3*	3	3	3	3
	KWS Antonis	mz	GW 04273	KWS	*3*	4	4	4	4
	Charmant	mz	GW 04446	Hauptsaaten	*2*	5	5	5	5
	KWS Chilis	mz	GW 04396	KWS	*2*	6	6	6	6
	SY Colyseoo	mz H	GW 04455	Syngenta	*2*	7	7	7	7
	Organa	zz	GW 04497	Nordic Seed	*2*		17	17	17
	KWS Andris	zz	GW 04347	KWS	*2*				22
	SU Yette	mz	GW 04493	Saaten-Union	*1*	8	8	8	8
	SY Zoomba	mz H	GW 04461	Syngenta	*1*	9	9	9	9
	Annemiek	zz	GW 04484	R.A.G.T	*1*		18	18	18
	Agathe	mz	GW 04539	Ackermann	*1*	13	13	13	13
	KWS Celtis	mz	GW 04527	KWS	*1*	10	10	10	10
	(KWS Joris)	mz	GW 04525	KWS	*1*	14	14	14	14
	SU Lenoria	mz	GW 04578	Saaten-Union	*1*	15	15	15	15
	(Alice)	mz	GW 04589	Secobra	*1*	11	11	11	11
	Agostina	zz	GW 04541	Ackermann	*1*		21	20	
	Gerda	zz	GW 04622	IG Pflanzenzucht	*1*		19		19
	LG Cascade	zz	GW 04613	Limagrain	*1*			21	21
	KWS Donau*	zz	GW 03699	KWS	*7*		23		
	Comtesse*	zz	GW 04178	Secobra	*4*		24		
EUSV-Anhang	LG Zorica	mz	GW 04884	Limagrain	*EU2*		25		

( ) - nicht zugelassene Sorten; H - Hybride

* - Braugerste, Überschneidungssorte zum LSV Winterbraugerste

9 Sortencharakteristik Winterfuttergerste mehrzeilig

Name	Sorten-typ	BYDV	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Reife-zeit	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Halm-kni-cken	Ähren-kni-cken	Mehl-tau	Netz-fle-cken	Rhyn-cho-sp.	Zwerg-rost	HLG BSL	Markt-ware-anteil BSL
Julia	mz		DSV	5	8	102	-9	m	m	+	-	+	+	+	o	o	5+	8
Fascination	mz	x	DSV	3	7	99	-6	m	k/m	+	-	+	o	+	o	++	6	8
SY Loona	mz H		Syngenta	4	8	101	-10	msp	m/l	o	-	o/-	o	+	++	+	6	5
RGT Alessia	mz	x	R.A.G.T	3	7	100	-14	m	m/l	o	-	+	o	+	o	---	6	8
SU Majella	mz		Saaten-Union	3	7	100	-10	msp	m/l	+	o	+	+	++	+	-	6-	9
KWS Antonis	mz		KWS	3	7	100	-14	m	m/l	-	-	+	-	o	-	-	6	8
Charmant	mz		Hauptsaaten	2	8	104	-11	m	m/l	o	--	+	o	o	+	o	6	8
KWS Chilis	mz	x	KWS	2	8	100	-14	m	m/l	o	-	+	-	+	+	---	6	7
SY Colyseoo	mz H		Syngenta	2	8	105	-8	m	m/l	o	-	o	o	o	++	++	6	6
SU Yette	mz		Saaten-Union	1	6	102	-7	m	m/l	-	-	+	+	o	o	+	7	8
SY Zoomba	mz H	x	Syngenta	1	6	100	-10	m	m/l	-	-	o	o	+	++	+	6	7
Agathe	mz		Ackermann	1	8	113	-12	m	k/m	++	+	++	o	+	--	-	6	8
KWS Celtis	mz		KWS	1	8	108	-11	m	m/l	+	o	+	-	-	o	-	6	8
KWS Joris	mz		KWS	1		102	-13											
SU Lenoria	mz		Saaten-Union	1	7	98	-9	mf	m/l	+	+	++	++	+	o	+	5	8
Alice	mz	x	Secobra	1		97	-11											
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen																		
SU Hetti	mz		Saaten-Union	/	7	100	-10	m	m	++	+	o	-	+	o	-	5	9
Winnie	mz		Limagrain	/	7	100	-9	msp	l	+	o	-	o	+	o	+	6	8
Avantasia	mz		Hauptsaaten	/	8	102	-12	m	m	o	--	-	o	o	-	--	5	8
KWS Exquis	mz	x	KWS	/	6	99	-10	m	k/m	+	o	+	-	+	o	++	6	8
SU Midnight	mz		Saaten-Union	/	6	100	-10	m	m/l	o	--	o	+	o	--	+	5	7
SY Galileoo	mz H		Syngenta	/	8	101	-9	m	m/l	-	-	-	+	o	o	+	5	7
RGT Mela	mz		R.A.G.T	/	7	100	-12	m	l	o	--	-	+	-	+	o	6	8
SY Dakoota	mz H		Syngenta	/	8	101	-11	m	m	+	o	o	o	o	++	o	7	6
SY Baracooda	mz H		Syngenta	/	7	100	-13	msp	l	o	-	-	o	o	+	--	6	7

H Hybride

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

BYDV resistent gegen Gelb**verzwergung**svirus (durch Insekten übertragen)

Gelb**mosaik**viren (bodenbürtig): fast alle Sorten haben eine Resistenz gegenüber mind. einem der drei Erreger;

die konkreten Resistenzen entnehmen Sie bitte der Beschreibenden Sortenliste des BSA

10 Sortencharakteristik Winterfuttergerste zweizeilig

Name	Sorten-typ	BYDV	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Reife-zeit	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Halm-knicken	Ähren-knicken	Mehl-tau	Netz-flecken	Rhyn-chosp.	Zwerg-rost	HLG BSL
Goldmarie	zz		IG Pflanzenzucht	4	7	99	-4	m	m	-/--	o/-	+	+	++	++	++	8
KWS Tardis	zz		KWS	4	7	97	-7	m	k/m	++	+	+	-	o	++	o	7
Organa	zz	x	Nordic Seed	2	7	99	-7	msp	m	o	o	++	+	o	++	+++	6
KWS Andris	zz		KWS	2	7	98	-5	m	k/m	++	o	+	o	+	+	+	7
Annemiek	zz		R.A.G.T	1	7	104	-8	msp	k/m	o	o	+	o	+	+	++	7
Agostina	zz		Ackermann	1	8	105	-6	m	k/m	o	+	+	-	+	o	o	6
Gerda	zz		IG Pflanzenzucht	1	7	101	-7	m	m	o	+	++	---	+	o	+	6
LG Cascade	zz		Limagrain	1	8	96	-1	m	k/m	-	+	+	-	+	+	+	7
KWS Donau	zz		KWS	7	4	89	-8	m	k/m	o	o	+	-	o	o	+	7
Comtesse	zz		Secobra	4	5	95	-4	m	k	o	-	o	o	+	+	+	8
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen																	
Bordeaux	zz		Sz. Ackerman	/	6	99	-8	m	k/m	+	o	+	-	+	o	o	7

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

BYDV resistent gegen Gelb**verzwergung**svirus (durch Insekten übertragen)

Gelb**mosaik**viren (bodenbürtig): fast alle Sorten haben eine Resistenz gegenüber mind. einem der drei Erreger;

die konkreten Resistenzen entnehmen Sie bitte der Beschreibenden Sortenliste des BSA

11 Sortimente Landessortenversuche Winterbraugerste

Kreis	Name	Q	KennNr	Vertrieb	Gülzow LRO
N[mm]					552
AZ					56
Aussaat					19.09.
	KWS Donau	zz	GW 03699	KWS	7
	Suez	zz	GW 04250	IG Pflanzenzucht	5
	Comtesse	zz	GW 04178	Secobra	4
	KWS Kanaris	zz	GW 04269	KWS	2
	Winterset	zz	GW 04548	Hauptsaaten	1
	Isidora	zz	GW 04553	Limagrain	1
	KWS Somerset	zz	GW 03479	KWS	7
	KWS Faro	mz	GW 03667	KWS	7
	Julia*	mz	GW 04075	DSV	5
	Fascination *	mz	GW 04310	DSV	3
	Organa*	zz	GW 04497	Nordic Seed	2
EU-Anhang	Marvel	mz	GW 05003	Hauptsaaten	EU1

* Futtergerste, Überschneidungssorte zum LSV Winterfuttergerste

12 Sortencharakteristik Winterbraugerste

Name	Sorten-typ	BYDV	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Reife-zeit	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Halm-knicken	Ähren-knicken	Mehl-tau	Netz-flecken	Rhyn-cho-sp.	Zwerg-rost	HLG BSL
KWS Donau	zz		KWS	7	4	89	-8	m	k/m	o	o	+	-	o	o	+	7
Suez	zz		IG Pflanzenzucht	5	4	89	-8	msp	k/m	+	o	+++	+	o	o	+	
Comtesse	zz		Secobra	4	5	95	-4	m	k	o	-	o	o	+	+	+	8
KWS Kanaris	zz		KWS	2	5	91	-6	m	k/m	-	--	o	-	o	o	+	6
Winterset	zz		Hauptsaaten	1	4	93	-7	mf	k	-	-	+	o	+	+	++	6
Isidora	zz	x	Limagrain	1	4	90	-4	mf	k/m	-	-	o	o	o	o	+	6
KWS Somerset	zz		KWS		4	88	-8	m	k/m	o	o	+	o	o	-	+	6
KWS Faro	mz		KWS		6	96	-11	m	k/m	o	-	+	o	o	o	--	7

BYDV resistent gegen Gelb**verzwergungs**virus (durch Insekten übertragen)
Gelb**mosaik**viren (bodenbürtig): fast alle Sorten haben eine Resistenz gegenüber mind. einem der drei Erreger;
die konkreten Resistenzen entnehmen Sie bitte der Beschreibenden Sortenliste des BSA

13 Sortimente Landessortenversuche Winterroggen

	Name	Sorten -typ	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow	Gustävel	Bocksee
Kreis						LRO	LUP	MSE
N[mm]						552		573
AZ						25	36	20
Aussaat						01.10.	04.10.	01.10.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan		
WP	KWS Tayo	H	RW 01644	KWS	*7*	1	1	1
	SU Karlsson	H	RW 01869	Saaten-Union	*4*	2	2	2
	KWS Emphor	H	RW 01911	KWS	*3*	3	3	3
	SU Bebop	P	RW 01726	Saaten-Union	*5*	4	11	11
	SU Fred	H	RW 01995	Saaten-Union	*2*	5	8	8
	(KWS Oligor)	H	RW 02095	KWS		6		
	(KWS Tamilor)	H	RW 02114	KWS		7		
	HYH-372	H	RW 02126	Hybro		8		
	HYH-373	H	RW 02128	Hybro		9		
	HYH-374	H	RW 02132	Hybro		10		
	HYH-375	H	RW 02136	Hybro		11		
	(KWS Compactor)	H	RW 02045	KWS		12		
LSV	KWS Baridor	H	RW 01898	KWS	*3*	13	4	4
Anhang	SU Erling	H	RW 01939	Saaten-Union	*3*	14	5	5
	KWS Fidalgor	H	RW 01959	KWS	*2*	15	6	6
	KWS Wisdor	H	RW 01962	KWS	*2*	16	7	7
	(Farmaleo)	H	RW 02066	FarmSaat AG	*1*	17	9	9
	SU Fenn	H	RW 02062	Saaten-Union	*1*	18	10	10

H - Hybridsorten; P - Populationssorten

( ) - nicht zugelassene Sorten

14 Sortencharakteristik Winterroggen

Name	Sorten-typ	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Halm-kni-cken	Braun-rost	Mehl-tau	Rhyn-cho-sp.	Mutter-korn	Fall-zahl	HLG
KWS Tayo	H	KWS	7	8	100	-10	k/m	o	+	-	o	+	o	7	5
SU Karlsson	H	Saaten-Union	4	8	98	-10	m	-	-	o	o	o	o	7	6
KWS Emphor	H	KWS	3	8	103	-11	k/m	o	+	o	+	o	+	8	5
KWS Baridor	H	KWS	3	8	100	-8	m	o	+	+	o	+	+	7	5
SU Erling	H	Saaten-Union	3	9	101	-10	k/m	o	++	o	o	+	-	7	5
KWS Fidalgor	H	KWS	2		102	-11	k/m	-	-	o	.	o	o	6	5
KWS Wisdor	H	KWS	2		104	-12	k/m	-	+	o	.	+	o	7	5
SU Fred	H	Saaten-Union	2	8	98	-9	m	o	o	o		+	+	6	5
SU Fenn	H	Saaten-Union	1	9	103	-9	k/m	--	o	+		+	o	6	6
Farmaleo	H	FarmSaat AG	1		106	-10									
SU Bebop	P	Saaten-Union	5	3	83	-8	m/l	--	-	o	o	o	+	6	5
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen															
SU Perspectiv	H	Saaten-Union	/	8	98	-10	k/m	o	-	-	o	+	-	7	5
SU Glacia	H	Saaten-Union	/	7	99	-11	k/m	-	-	+		+	-	6	5

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

15 Sortimente Landessortenversuche Wintertriticale

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow	Tützpatz
Kreis					LRO	MSE
N[mm]					552	540
AZ					56	48
Aussaat					26.09.	15.10.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
WP	Lumaco	TIW 01109	Syngenta	*6*	1	1
	Ramdam	TIW 01032	Limagrain	*7*	2	2
	(LD1TR21080)	TIW 01298	Hauptsaaten		3	3
	(NORD 23/7510TIW)	TIW 01305	NORDSAAT		4	4
	(NORD 23/7513TIW)	TIW 01306	NORDSAAT		5	5
	(NORD 23/7525TIW)	TIW 01308	NORDSAAT		6	6
	(FDN20WT0035)	TIW 01316	Sz. Ackerman		7	7
	(FDN20WT0073)	TIW 01318	Sz. Ackerman		8	8
	Lombardo	TIW 00889	Syngenta	*12*	9	9
	Fantastico	TIW 01227	IG Pflanzenzucht	*3*	10	10
	(RT20125)	TIW 01314	R.A.G.T		11	11
LSV	Rivolt	TIW 01033	ISZ/Secobra	*7*	12	
Anhang	Tributo	TIW 01185	Danko SZ	*4*	13	12
	Promiso	TIW 01240	Syngenta	*2*	14	13
	RGT Zigzac	TIW 01293	R.A.G.T	*1*	15	14
	Bicross	TIW 01210	Saaten-Union	*3*	16	15
	Trimobe	TIW 01254	IG Pflanzenzucht	*2*	17	16
	Rendezvous	TIW 01272	Saaten-Union	*1*	18	17
	Rugiro	TIW 01275	Hauptsaaten	*1*	19	18
	RGT Comebac	TIW 01294	R.A.G.T	*1*	20	19
EUSV	Requin	TIW 01271	Limagrain	*EU1*	21	
Anhang	Triflor	TIW 01387	DSV	*EU1*	22	

( ) nicht zugelassene Sorten

16 Sortencharakteristik Wintertriticale

Name	Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Winter-festig-keit	Reife-zeit	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Mehl-tau	Blatt-sep-toria	Braun-rost	Gelb-rost	TKM	HLG
Lombardo	Syngenta	12	7	100	-13	++	m	k/m	o	-	o	-	-	o	o
Rivolt	ISZ/Secobra	7	7	102	-12	o	m	m	o	-	+	o	--	-	o
Lumaco	Syngenta	6	7	100	-7	o-	m	l	-	++	+	o	++	-	o
Tributo	Danko SZ Dt	4	6	101	-5	++	msp	k/m	o	+	+	+	+	o	-
Bicross	Saaten-Union	3	7	103	-8	o-	mf	l	-	-	+	+	+++	-	o
Fantastico	IG Pflanzenzucht	3	8	104	-9	+	m	k	++	--	+	o	-	-	+
Promiso	Syngenta	2	7	103	-7		m	m	+	+	+	+	+++	-	
Trimobe	IG Pflanzenzucht	2	7	102	-11		msp	l	--	+	+	+	+++	o	
Rendezvous	Saaten-Union	1	8	106	-7		m	l	--	o	+	o	++	-	
RGT Comebac	R.A.G.T	1	8	107	-3		m	m	-	o	+	+	+	-	
RGT Zigzac	R.A.G.T	1	7	100	-7		mf	k/m	o	o	o	o	++	o	
Rugiro	Hauptsaaten	1	7	103	-5		m	m	o	+	+	+	++	o	
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen															
Belcanto	Danko SZ Dt	/	6	101	-7	+	m	m	+	o	+	o	+	-	+

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

17 Sortiment Landessortenversuch Sommergerste

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow (WP)	Ranzin
Kreis					LRO	VG
N[mm]					552	533
AZ					56	37-40
Aussaat					23.03.	13.03.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
	RGT Planet	GS 02703	R.A.G.T	*12*	1	1
	Lexy	GS 03153	Hauptsaaten	*6*	2	2
	LG Caruso	GS 03273	Limagrain	*4*	3	3
	Brentano	GS 03338	IB Sortenvertrieb	*3*	16	4
	Excalibur	GS 03401	Hauptsaaten	*2*	14	5
	LG Baryton	GS 03412	Limagrain	*2*	5	6
	Belladonna	GS 03427	Hauptsaaten	*2*	17	7
	Fontane	GS 03479	Hauptsaaten	*1*	18	8
	Tilda	GS 03491	IG Pflanzenzucht	*1*	15	9

18 Sortiment Landessortenversuch Sommerhafer

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Biestow	Granskevitz (WP)	Tützpatz (WP)
Kreis					HRO	RÜG	MSE
N[mm]					653	589	540
AZ					45	54	48
Aussaat					19.03.	01.04.	23.03.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan		
	Max	HA 01378	IG Pflanzenzucht	*18*	1	1	1
	Lion	HA 01644	Saaten-Union	*8*	2	2	2
	Asterion	HA 01726	Hauptsaaten	*4*	3	25	25
	Karl	HA 01731	IG Pflanzenzucht	*4*	4	3	3
	Caledon	HA 01749	Hauptsaaten	*3*	5	4	4
	Erlbek	HA 01798	Secobra	*3*	6	27	27
	Waran	HA 01748	Saaten-Union	*3*	7	26	26
	Jacky	HA 01781	NORDSAAT	*1*	8	28	28

19 Sortencharakteristik Sommergerste

Sorte	Vertrieb		LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag (relativ)	ohne Beh. (dt/ha)	Markt ware BSL	Voll-gerste BSL	Stand-festig-keit	Mehl-tau	Zwerg-rost	Netz-flec-ken	Rhyn-cho-sp.	RP-Gehalt (%)	HLG BSL
RGT Planet	R.A.G.T	Br+Fu	12	6	99	-7	7	7	-	++	-	o	+	11,0	5
Lexy	Hauptsaaten	Br	6	6	99	-7	7	7	o	++	-	+	+	10,9	5
LG Caruso	Limagrain	Br+Fu	4	7	102	-5	7	8	o	++	+	+	+	11,1	5
Brentano	IB Sortenvertrieb	Fu	3	7	101	-5	7	7	o	++	o	o	++	10,5	4
Excalibur	Hauptsaaten	Br	2	7	100	-5	7	7	+	+	-	+	+	10,9	5
LG Baryton	Limagrain	Br	2	7	102	-6	7	7	+	++	-	+	+	11,2	6
Belladonna	Hauptsaaten	Fu	2	8	104	-7	7	6	o	-	+	+	++	11,0	5
Fontane	Hauptsaaten	Fu	1	7	104	-4	7	7	o	++	+	+	o	11,4	5
Tilda	IG Pflanzenzucht	Br	1	7	100	-4	7	7	-	++	-	+	+	11,0	5
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen															
LG Rumba	Limagrain	Fu	/	8	104	-6	7	7	o	++	+	+	+	10,8	6
Bounty	I.G. Sz.	Fu	/	8	103	-8	7	7	-	++	-	+	+	10,7	4

/ alte Sorten bzw. Neuzulassung, die noch nicht im LSV aufgenommen wurde

20 Sortencharakteristik Sommerhafer

Sorte		Vertrieb	LSV Jahre	Ertrag BSL	Ertrag relativ	ohne Beh. dt/ha	Reife-zeit	Stroh-abreife	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Halm-knicken	Mehl-tau	Schäl-rate	Kern-anteil	Sortie-rung	TKM	HLG
Max	g	IG Pfl.zucht	18	5	98	-5	mf	++	k/m	-	---	--	o	+	o	o	+
Lion	g	Saaten-Union	8	5	98	-5	m	o	k/m	+	+	--	++	++	+	o	+
Asterion	g	Hauptsaaten	4	6	102	-1	m	-	m	o	-	+++	++	+	+	o	+
Karl	g	IG Pfl.zucht	4	6	104	-3	m	-	m	o	o	+++	++	++	+	o	+
Caledon	g	Hauptsaaten	3	7	104	-3	m	-	m/l	o	o	+++	++	o	++	o	+
Erlbek	g	Secobra	3	5	99	-5	m	o	m	+	-	-	[+]	[o+]	[+]	[o+]	[+]
Waran	g	Saaten-Union	3	7	103	-3	m	o	m/l	+	+	-	++	o	++	+	o
Jacky	w	NORDSAAT	1														
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen																	
Magellan	g	KWS	/	6	102	-5	m	o	m/l	o	-	-	o	o	o	o	o

/ alte Sorten bzw. Neuzulassung, die noch nicht im LSV aufgenommen wurde

[ ] geringe Datenbasis: EU-Sorten

21 Sortiment Landessortenversuch Körnerfuttererbsen

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow	Biestow	Tützpatz (WP)
Kreis					LRO	HRO	MSE
N[mm]					552	653	540
AZ					56	45	48
Aussaat					23.03.	18.03.	23.03.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan		
LSV	Iconic	EF 01023	Saaten-Union	*4*	1	1	2
	Symbios	EF 00987	Saaten-Union	*6*	2	2	4
	Orchestra	EF 00968	Saaten-Union	*7*	3	3	3
	Astronaute	EF 00854	Saaten-Union	*13*	4	4	1
	Batist	EF 00999	Hauptsaaten	*4*			5
	LG Corvet	EF 01043	Limagrain	*3*	5	5	29
	Cosmos	EF 01085	IG Pflanzenzucht	*2*	6	6	30
	Nos Impact	EF 01030	Nordic Seed	*2*	7	7	31
	Asgard	EF 01086	Saaten-Union	*2*	8	8	32
EUSV Anh.	Pralino	EF 01134	Nordic SeedA/S	*EU 2*	9		
	NOS Karma	EF 01047	Nordic SeedA/S	*EU 1*	10		
	Massko	EF 01086	Saaten-Union	*EU 1*	11		

22 Sortencharakteristik Körnerfuttererbsen

Sorte	Vertrieb	LSV Jahre	Korn-Ertrag BSL	RP-Ertrag BSL	Korn-ertrag (relativ)	RP-Ertrag (relativ)	RP-Gehalt (%)	TKM	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit	Reife-zeit
Iconic	Saaten-Union	4	9	9	104	103	20,4	mittel	l	+	mf
Symbios	Saaten-Union	6	9	9	101	100	20,4	mittel	m/l	+	mf
Orchestra	Saaten-Union	7	8	9	100	103	21,3	mittel	m/l	+	mf
Astronaute	Saaten-Union	13	9	9	99	99	20,4	mittel	m/l	+	mf
Batist	Hauptsaaten	4	9	8	100	98	20,0	mittel	l	+	mf
LG Corvet	Limagrain	3	8	8	99	98	20,3	mittel	m/l	+	f
Cosmos	IG Pflanzenzucht	2	9	9	104	106	21,0	mittel	l	+	mf
NOS Impact	Nordic Seed	2	9	8	101	97	19,7	mittel	l	+	f
Asgard	Saaten-Union	2	8	8	100	99	20,3	mittel	m/l	+	mf
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen											
Kameleon	KWS	/	8	9	96	97	20,7	mittel	m/l	+	mf

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

23 Sortiment Landessortenversuch Ackerbohnen

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow	Tützpatz (WP)
Kreis					LRO	MSE
N[mm]					552	540
AZ					56	48
Aussaat					20.03.	23.03.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
LSV	Iron	BA 00432	Saaten-Union	*4*	1	4
	Caprice	BA 00424	Petersen Sz	*5*		11
	Trumpet	BA 00384	Saaten-Union	*9*		3
	Tiffany	BA 00344	Saaten-Union	*9*	2	1
	Hammer	BA 00431	Saaten-Union	*3*	3	2
	Callas	BA 00454	Saaten-Union	*3*	4	12
	LG Eagle	BA 00449	Limagrain	*3*	5	19
	Malibu	BA 00460	Saaten-Union	*2*	6	13
	Loki	BA 00447	Saaten-Union	*2*	7	20
	Notilus	BA 00473	Nordic-Seed	*1*	8	18
	Vishnu	BA 00465	Nordic-Seed	*1*	9	16
	Mystic	BA 00462	Hauptsaaten	*1*	10	15
	Pantheon	BA 00467	Saaten-Union	*1*	11	17
	Torina	BA 00461	Hauptsaaten	*1*	12	14
EUSV Anh.	Cartoon	BA 00463	Petersen Sz	*EU 2*	13	
	Yoda	BA 00487	Petersen Sz	*EU 2*	14	

24 Sortencharakteristik Ackerbohne

Sorte	Vertrieb	LSV Jahre	Korn-Ertrag BSL	RP-Ertrag BSL	Korn-ertrag (relativ)	RP-Ertrag (relativ)	RP-Gehalt	TKM	Pflan-zen-länge	Stand-festig-keit
Iron[1)]	Saaten-Union	4	7	8	102	101	24,9	hoch	m/l	+/++
Caprice	Hauptsaaten	5	6	8	100	102	25,6	mittel	m/l	o/+
Trumpet	Saaten-Union	9	6	7	100	96	24,1	gering	m/l	++
Tiffany[1)]	Saaten-Union	9	6	7	95	98	25,8	mittel	m/l	+/++
Hammer[1)]	Saaten-Union	3	8	8	104	104	25,0	mittel	m/l	+/++
Callas[1)]	Saaten-Union	3	8	8	102	104	25,6	mittel	m/l	o/+
LG Eagle	Limagrain	3	7	7	100	97	24,3	hoch	m/l	++
Malibu[1)]	Saaten-Union	2	7	8	106	106	25,2	mittel	m/l	+/++
Loki	Saaten-Union	2	8	6	99	85	21,4	mittel	m/l	++
Notilus	Nordic SeedA/S	1			[119]	[118]	[25]	[hoch]	[m/l]	[+/++]
Vishnu[1)]	Nordic SeedA/S	1			[106]	[108]	[25]	[hoch]	[m/l]	[+/++]
Mystic[1)]	Hauptsaaten	1			[101]	[102]	[25]	[hoch]	[m/l]	[+/++]
Pantheon	Saaten-Union	1			[106]	[108]	[25]			
Torina[1)]	Saaten-Union	1			[115]	[120]	[26]	[hoch]	[m/l]	[+]
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen										
Futura[1)]	Saaten-Union	/	7	8	102	104	25,4	mittel	m/l	o/+
Genius	Saaten-Union	/	7	7	101	96	23,8	mittel	m/l	+/++
Stella	Saaten-Union	/	7	8	99	101	25,5	mittel	m/l	o/+

[1)] vicinarm

/ alte Sorten bzw. Neuzulassung, die noch nicht im LSV aufgenommen wurde

[ ] geringe Datenbasis: EU-Sorte

25 Sortiment Landessortenversuch Blaue Lupine

	Wuchstyp	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow	Bocksee
Kreis						LRO	MSE
N[mm]						552	459
AZ						36	20
Aussaat						09.04.	08.04.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
LSV+WP	Verzweigungstyp	Carabor	LUB 00225	DSV	*9*	1	2
		Bolero	LUB 00236	Sz. Streng	*8*	2	1
		Lunabor	LUB 00243	Sz Steinach	*5*	3	4
		Boregine	LUB 00170	Sz Steinach	*24*	4	3
		Probor	LUB 00189	Sz Steinach	*22*	5	
		SM Orion	LUB 00252	Nordic Seed	*3*	6	
		WP	LUB 00278	Sz Steinach	*WP*	7	
		WP	LUB 00279	Sz Steinach	*WP*	8	

26 Sortencharakteristik Blaue Lupine

Sorte	Vertrieb	LSV Jahre	Korn-Ertrag BSL	RP-Ertrag BSL	Korn-Ertrag (relativ)	RP-Ertrag (relativ)	RP-Gehalt	TKM	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Reifezeit
Bolero	Sz. Streng	8	7	6	101	102	27,2	hoch	k	-	m
Carabor	DSV	9	8	7	100	101	27,1	mittel	k	o	m
Boregine	Sz Steinach	24	7	6	100	101	27,2	hoch	k/m	o	m
SM Orion	Nordic Seed	3	7	7	97	104	28,7	mittel	k	o	m
Lunabor	Sz Steinach	5	8	7	98	96	26,3	gering	k/m	o	m

27 Sortiment Landessortenversuch Weiße Lupine

	Name	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow
Kreis					LRO
N[mm]					552
AZ					40
Aussaat					09.04.
					Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan
LSV	Celina	LUW 00182	DSV	*8*	1
	Frieda	LUW 00183	DSV	*8*	2
	Victory	LUW 00195	Saaten-Union	*1*	3
WP-Anhang	(PHP LA 24-8)	LUW 00210	Petersen Sz		4
Öko-Anhang	SM Belter	LUW 00213	Ceresaaten	*1*	5
	Kulig	EU (PL)	Ceresaaten	*1*	6

( )- nicht zugelassene Sorte

28 Sortiment Landessortenversuch Silomais

Kreis N[mm] AZ Aussaat	Name	S-Zahl	K-Zahl	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Gülzow früh LRO 552 48 28.04.	Rosenow früh MSE 23.04.	Vippenow früh MSE 604 30 29.04.	Gülzow mittelfr LRO 552 35 28.04.	Rosenow mittelfr. MSE 23.04.	Vippenow mittelfr. MSE 604 30 28.04.
							Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan					
	DKC 3144	200		M 17519	Bayer	*3*	1	1	1			
	Wesley	210	240	M 16652	Saaten-Union	*5*	2	2	2			
	Evidence	220	240	M 17487	DSV	*3*	3	3	3			
	P 83224	240		M 17402	Pioneer	*3*				1	1	1
	SY Remco	250		M 17459	Syngenta	*3*				2	2	2
	Greystone	250		M 17406	Lidea	*3*				3	3	3
	Agrolupo	250		M 17527	Agromais	*3*				4	4	4
	LG 31265	250		M 17623	Stroetmann Saat	*3*				5	5	5
	Ladino	260	250	M 17118	Agromais	*3*				6	6	6
	DKC 2956	190		M 18012	Bayer	*2*	4	4	4			
	KWS Aveso	200	200	M 17921	KWS	*2*	5	5	5			
	Silvio	210		M 17671	R.A.G.T	*2*	6	6	6			
	P 78020	210		M 17769	Pioneer	*2*	7	7	7			
	P 79091	220		M 17780	Pioneer	*2*	8	8	8			
	Symetric	220	200	M 17929	Syngenta	*2*	9	9	9			
	Amavido	230	220	M 17939	Agromais	*2*	10	10	10			
	LID 2662 C	230		M 17831	Lidea	*2*	11	11	11			
	DKC 3467	230		M 17995	Bayer	*2*	12	12	12	7	7	7
	DKC 3357	230		M 18004	Bayer	*2*	13	13	13	8	8	8
	LG 31231	230		M 18047	Limagrain	*2*	14	14	14	9	9	9
	Angeleen	230	220	M 18035	DSV	*2*	15	15	15	10	10	10
	LG 31241	240	220	M 17900	Limagrain	*2*				11	11	11
	KWS Burano	240	230	M 17935	KWS	*2*				12	12	12
	SY Fleming	240		M 17983	Syngenta	*2*				13	13	13
	RGT Deixxel	240	250	M 17446	R.A.G.T	*2*				14	14	14
	LG31271	250		M 18048	Limagrain	*2*				15	15	15
	Impro	250		M 17942	FarmSaat AG	*2*				16	16	16
	Infernico	250	270	M 17941	Agromais	*2*				17	17	17
	KWS Ribono	250	270	M 17943	KWS	*2*				18	18	18
	Blandeen	260		M 18036	DSV	*2*				19	19	19
	Synchro	200		M 18377	KWS	*1*	16	16	16			
	LG 32226	200	220	M 18227	Limagrain	*1*	17	17	17			
	Amabell	210	200	M 18391	KWS	*1*	18	18	18			
	Oxxam	220		M 18462	R.A.G.T	*1*	19	19	19			
	Herculio	230		M 18455	KWS	*1*	20	20	20			
	Amaluna	230	230	M 18401	KWS	*1*	21	21	21			
	DKC 08468	230		M 18337	Monsanto	*1*	22	22	22			
	KWS Galao	230		M 18385	KWS	*1*	23	23	23			
	KWS Sporco	230		M 18383	KWS	*1*	24	24	24			
	Amanoi	240	230	M 18416	KWS	*1*				20	20	20
	LG 31281	240		M 18231	Limagrain	*1*				21	21	21
	LG 31.307	260		M 18459	Limagrain	*1*				22	22	22
	Armoreen	260		M 18437	DSV	*1*				23	23	23
	RGT Alonixx	260		M 18465	R.A.G.T	*1*				24	24	24
	DKC 3464	250	250	M 17998	Monsanto	*1*				25	25	25
	Agroleto	250	260	M 18406	KWS	*1*				26	26	26
	SY Novatica	250	270	M 18361	Syngenta	*1*				27	27	27

29 Sortencharakteristik Silomais (Teil 1)

Sorte	S-Zahl	MV realisiert	K-Zahl	Vertrieb	LSV Jahre	Trocken-masse-ertrag	Stärke		Restpflanze		Energie		Biogas		Stand-festig-keit
							Gehalt	Ertrag	Verdau-lichkeit	Ertrag	Konzen-tration	Ertrag	Aus-beute	Ertrag	
						relativ									
im 3. LSV-Jahr															
DKC 3144	200	209		Bayer	3	101	102	103	98	98	99	100	101	102	+
Wesley	210	224	240	Saaten-Union	5	98	103	101	101	97	101	99	102	100	+
Evidence	220	217	240	DSV	3	97	105	102	100	95	101	98	101	99	+
P 83224	240	239		Pioneer	3	100	101	101	99	97	100	99	97	96	o
SY Remco	250	254		Syngenta	3	106	100	105	100	106	100	106	99	104	+
Greystone	250	254		Lidea	3	102	91	93	105	111	100	102	99	100	+
Agrolupo	250	240		Agromais	3	105	96	101	98	105	97	103	98	103	++
LG 31265	250	251		Stroetmann	3	103	100	104	100	103	100	103	99	102	+
Ladino	260	240	250	Agromais	3	104	94	97	101	108	99	102	97	101	+
im 2. LSV-Jahr															
DKC 2956	190	201		Bayer	2	101	104	105	101	100	102	102	103	104	.
KWS Aveso	200	205	200	KWS	2	95	106	101	99	91	101	96	102	97	++
Silvio	210	215		R.A.G.T	2	101	99	100	101	102	100	101	103	104	.
P 78020	210	221		Pioneer	2	97	104	101	100	95	101	98	98	95	.
P 79091	220	226		Pioneer	2	100	103	102	101	99	101	101	95	95	.
Symetric	220	212		Syngenta	2	98	104	102	100	96	101	99	100	98	++
Amavido	230	219	220	Agromais	2	102	100	103	97	99	99	101	99	101	++
LID 2662 C	230	215		Lidea	2	98	103	101	100	96	101	99	98	96	.
DKC 3467	230	224		Bayer	2	103	103	106	98	100	100	103	98	101	.
DKC 3357	230	221		Bayer	2	103	101	104	101	103	101	103	102	105	.
LG 31231	230	232		Limagrain	2	102	97	99	101	106	100	102	100	103	.
Angeleen	230	231	220	DSV	2	100	101	101	101	101	101	101	102	102	+
LG 31241	240	234	220	Limagrain	2	98	98	96	102	101	100	99	98	97	++
KWS Burano	240	220	230	KWS	2	104	95	99	99	106	98	102	98	102	++
SY Fleming	240	243		Syngenta	2	104	96	100	102	108	100	104	99	103	.
RGT Deixxel	240	250	250	R.A.G.T	2	102	84	86	103	113	98	100	97	99	o
LG31271	250	253		Limagrain	2	108	91	98	104	117	100	107	99	106	o
Impro	250	247		FarmSaat AG	2	104	92	95	101	109	98	102	99	103	+
Infernico	250	236	270	Agromais	2	103	98	100	101	104	100	102	99	101	+
KWS Ribono	250	234	270	KWS	2	100	96	96	102	104	100	100	99	99	+
Blandeen	260	269		DSV	2	107	81	87	104	122	98	104	94	100	.

30 Sortencharakteristik Silomais (Teil 2)

Sorte	S-Zahl	MV realisiert	K-Zahl	Vertrieb	LSV Jahre	Trocken-masse-ertrag	Stärke		Restpflanze		Energie		Biogas		Stand-festig-keit
							Gehalt	Ertrag	Verdau-lichkeit	Ertrag	Konzen-tration	Ertrag	Aus-beute	Ertrag	
						relativ									
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen															
P 7647	200	211		Pioneer		95	102	97	102	96	102	97	101	95	o
KWS Johaninio	210	208	230	KWS		96	106	102	100	92	102	97	103	99	+
KWS Emporio	220	207	210	KWS		97	103	100	99	95	100	98	102	99	++
Jakleen	220	227	230	DSV		100	100	100	100	100	100	100	100	99	+
RGT Exxon	220	230	220	R.A.G.T		98	101	100	101	99	101	99	97	95	o
DKC 3327	230	223		Bayer		102	101	103	99	101	100	102	101	103	+
DKC 3323	230	232	250	Bayer		100	103	103	99	98	101	100	102	101	o
DKC 3414	250	242		Bayer		104	97	100	99	104	98	102	100	103	o
DKC 3438	250	237	240	Bayer		103	99	103	96	100	98	101	102	106	o
SY Liberty	210	232	240	Syngenta		98	102	99	101	98	101	99	101	99	o

31 Sortiment Landessortenversuch Körnermais

Kreis N[mm] AZ Aussaat	Name	K-Zahl	KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Tützpatz	Vipperow
						MSE 540	MSE 604 30
							28.04.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
	Aroldo	210	M 17594	D. Saatgut	*3*	1	1
	Amaneon	200	M 17923	Agromais	*2*	2	2
	KWS Aveso	200	M 17921	KWS	*2*	3	3
	DKC 3059	200	M 17991	Bayer	*2*	4	4
	Symetric	210	M 17929	Syngenta	*2*	5	5
	LG 31241	220	M 17900	Limagrain	*2*	6	6
	LG 32216	220	M 17894	Limagrain	*2*	7	7
	KWS Solano	170	M 18390	KWS	*1*	8	8
	Amatino	190	M 17551	Agromais	*1*	9	9
	Amabell	200	M 18391	KWS	*1*	10	10
	Hemingstone	200	M 17824	Lidea	*1*	11	11
	Silvio	210	M 17671	RAGT	*1*	12	12
	P 78020	ca. 210	M 17769	Pioneer	*1*	13	13
	Amavido	220	M 17939	Agromais	*1*	14	14
	LG 32226	220	M 18227	Limagrain	*1*	15	15
	Farmallez	220	M 18260	F. v. Moreau	*1*	16	16
	KWS Dukro	220	M 18378	KWS	*1*	17	17
	Amaluna	230	M 18401	Agromais	*1*	18	18
	Amanoi	230	M 18416	Agromais	*1*	19	19
	DKC 3346	230	M 18441	Bayer	*1*	20	20

32 Sortencharakteristik Körnermais

Sorte	K-Zahl	S- Zahl	Vertrieb	LSV Jahre	Trocken-substanz-gehalt %	Ertrag BSL	Ertrag relativ	Stand-festig-keit	Stän-gel-fäule
Aroldo	210	220	MFG Dt. Saatgut	3	73	7	103	+	o
Amaneon	200	200	Agromais	2	75	8	102	+++	+
KWS Aveso	200	200	KWS	2	74	7	98	++	o
DKC 3059	200	190	Bayer	2	73	7	98	++	+
Symetric	200	220	Syngenta	2	72	8	101	++	+
LG 31241	220	240	Limagrain	2	72	8	101	++	++
LG 32216	220	200	Limagrain	2	72	8	98	+++	+
KWS Solano	170		KWS	1				.	.
Amatino	190	220	Agromais	1	74	7	99	++	o
Amabell	200	210	KWS	1				.	.
Hemingstone	200	210	Lidea	1	74	7	101	++	+
Silvio	[210]	210	R.A.G.T	1				.	.
P 78020	[210]	210	Pioneer	1				.	.
Amavido	220	230	Agromais	1	73	8	102	++	+
LG 32226	220	200	Limagrain	1				.	.
Farmallez	220		F. v. Moreau	1				.	.
KWS Dukro	220		KWS	1				.	.
Amaluna	230	230	KWS	1				.	.
Amanoi	230	240	KWS	1				.	.
DKC 3346	230	250	Monsanto	1				.	.
Sorten, die 2026 nicht im LSV stehen									
KWS Nevo	180		KWS	/	75	6	98	++	o
KWS Emporio	210	[220]	KWS	/	73	7	101	+	o
P 7515	210	220	Pioneer	/	73	7	103	++	.
Amavit	210	210	Agromais	/	73	7	102	o	+
RGT Exxon	220	220	R.A.G.T	/	72	7	100	o	+
RGT Alyxx Duo	220		R.A.G.T	/	72	6	100	++	+
KWS Gustavius	230		KWS	/	72	7	101	++	+
Micheleen	230	230	Saaten-Union	/	72	7	102	o	+
Wesley (MV-Süd)	240	210	Saaten-Union	/	70	8	104	+	+
DKC 3438 (MV-Süd)	240	250	Bayer	/	72	8	102	o	+

/ Neuzulassung oder alte Sorten, nicht im LSV aufgenommen

[ ] inoffizielle Einstufung

33 Sortiment Landessortenversuch Stärkekartoffel

Kreis N[mm] AZ Pflanzung	Name		KennNr	Vertrieb	*LSV Jahre*	Groß Lüsewitz o. Beregnung	Groß Lüsewitz m. Beregnung
						LRO 680	LRO 680
						29.04.	29.04.
						Prüfglied-Nr. laut Versuchsplan	
	Euroviva	RG 4	K 04238	EUROPLANT	*10*	1	1
	Bavatop	RG 4	K 04272	Bavaria Saat	*8*	2	2
	Jonas	RG 4	K 04348	Solana	*6*	3	3
	Luneba	RG 4	K 04559	Danespo A/S	*5*	4	4
	Telma	RG 4	K 04633	Danespo A/S	*4*	5	5
	Europura	RG 4	K 04503	EUROPLANT	*3*	6	6
	Hydra	RG 4	K 04458	NORIKA	*3*	7	7
	Elaia	RG 3	K 04216	Danespo A/S	*3*	8	8
	Aveline	RG 3	K 04639	Averis Seeds	*2*	9	9
	Aletta	RG 3	K 04671	Averis Seeds	*2*	10	10
	Aventor	RG 3	K 04680	Averis Seeds	*2*	11	11
	BMC	RG 4	K 04673	Averis Seeds	*2*	12	12
	Eurofit	RG 3	K 04592	EUROPLANT	*1*	13	13
	Euroterra	RG 3	K 04595	EUROPLANT	*1*	14	14
	Mammut	RG 4	K 04463	Bavaria Saat	*1*	15	15