

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Göritz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Sortenempfehlung 2022 / 2023

Mehrzeilige Sorten: SU Jule, Esprit, Teuto, SU Midnight (vorläufig)
 Bei betrieblicher Entscheidung für Hybridgerste:
 SY Baracooda, SY Galileo

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	104	99	99	101	99
KWS Orbit(B)	98	99	99	99	99
SY Galileo(B)*	95	105	103	101	104
SY Baracooda(B)*	104	106	101	103	103
Melia(B)	100	97	99	98	98
Esprit(B)	100	96	102	100	100
KWS Wallace(B)	98	96	100	98	98
Teuto(B)	102	102	99	101	101
SY Dakoota*		102	98		100
SU Midnight		102	102		102
Picasso		101	95		97
Winnie			102		
Julia			102		
KWS Exquis**			97		
SU Hetti			99		
RGT Mela			102		
Viola(B)	99	99	97	98	98
KWS Moselle - zz	93	98	74	87	84
Mittel	98	98	98		
Mittel (B)	91,8	93,0	123,8	102,9	108,4
GD _t 5%	6	6	5		

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	95,4	92,5	123,0	103,6	107,8
KWS Orbit(B)	89,5	92,3	123,1	101,6	107,7
SY Galileo(B)*	87,3	97,6	127,7	104,2	112,6
SY Baracooda(B)*	95,3	98,2	125,6	106,3	111,9
Melia(B)	91,4	90,2	122,0	101,2	106,1
Esprit(B)	91,8	89,3	126,9	102,7	108,1
KWS Wallace(B)	90,4	89,1	123,6	101,0	106,4
Teuto(B)	93,9	95,2	122,7	103,9	109,0
SY Dakoota*		94,9	121,5		108,2
SU Midnight		95,1	126,5		110,8
Picasso		93,8	117,5		105,6
Winnie			126,0		
Julia			126,9		
KWS Exquis**			120,6		
SU Hetti			123,0		
RGT Mela			126,4		
Viola(B)	91,0	92,4	120,0	101,1	106,2
KWS Moselle - zz	85,1	90,9	91,3	89,1	91,1
Mittel	90,2	91,5	121,9		
Mittel (B)	91,8	93,0	123,8	102,9	108,4
GD _t 5%	5,8	5,7	5,6		

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Hektolitergewicht kg

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	66,5	65,2	66,0	65,9	65,6
KWS Orbit(B)	66,2	64,2	65,2	65,2	64,7
SY Galileo(B)*	64,8	63,1	64,6	64,2	63,9
SY Baracooda(B)*	66,1	65,4	65,3	65,6	65,4
Melia(B)	64,6	60,7	64,2	63,2	62,5
Esprit(B)	65,6	61,7	60,4	62,6	61,1
KWS Wallace(B)	65,7	64,0	63,6	64,4	63,8
Teuto(B)	66,0	63,6	63,6	64,4	63,6
SY Dakoota*		62,4	63,7		63,1
SU Midnight		62,4	61,2		61,8
Picasso		60,7	62,4		61,6
Winnie			68,6		
Julia			69,6		
KWS Exquis**			69,3		
SU Hetti			63,6		
RGT Mela			64,6		
Viola(B)	66,5	61,7	66,0	64,7	63,9
KWS Moselle - zz	67,4	67,5	71,5	68,8	69,5
Mittel	65,8	63,2	65,2		
Mittel (B)	65,8	63,3	64,3	64,5	63,8
GD, 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Tausendkornmasse g

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	45,6	47,8	52,6	48,7	50,2
KWS Orbit(B)	54,7	44,8	49,3	49,6	47,1
SY Galileo(B)*	46,0	44,0	45,2	45,1	44,6
SY Baracooda(B)*	43,0	43,3	46,4	44,2	44,9
Melia(B)	44,5	44,2	49,0	45,9	46,6
Esprit(B)	45,1	41,5	43,3	43,3	42,4
KWS Wallace(B)	42,9	44,1	47,1	44,7	45,6
Teuto(B)	42,7	42,3	46,3	43,8	44,3
SY Dakoota*		41,6	44,5		43,1
SU Midnight		46,6	48,6		47,6
Picasso		45,0	47,3		46,2
Winnie			47,4		
Julia			47,9		
KWS Exquis**			44,1		
SU Hetti			49,6		
RGT Mela			50,7		
Viola(B)	46,7	40,6	42,4	43,2	41,5
KWS Moselle - zz	45,2	44,3	47,8	45,8	46,1
Mittel	45,4	43,5	47,2		
Mittel (B)	45,7	43,6	46,8	45,4	45,2
GD, 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Rohprotein TM (%)

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	12,4	11,6	12,0	12,0	11,8
KWS Orbit(B)	12,5	12,3	12,7	12,5	12,5
SY Galileo(B)*	12,7	12,3	12,5	12,5	12,4
SY Baracooda(B)*	13,1	12,1	12,8	12,7	12,5
Melia(B)	12,5	11,9	12,8	12,4	12,4
Esprit(B)	12,7	11,9	12,8	12,5	12,4
KWS Wallace(B)	12,6	12,4	12,9	12,6	12,7
Teuto(B)	12,8	11,8	12,4	12,3	12,1
SY Dakoota*		12,6	12,4		12,5
SU Midnight		12,3	12,7		12,5
Picasso		12,2	13,2		12,7
Winnie			12,4		
Julia			12,3		
KWS Exquis**			12,9		
SU Hetti			12,3		
RGT Mela			11,9		
Viola(B)	12,5	12,4	12,8	12,6	12,6
KWS Moselle - zz	12,9	13,0	12,8	12,9	12,9
Mittel	12,6	12,2	12,6		
Mittel (B)	12,6	12,1	12,6	12,5	12,4
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Rohproteinertag dt/ha

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	10,2	9,2	12,7	10,7	11,0
KWS Orbit(B)	9,6	9,8	13,4	10,9	11,6
SY Galileo(B)*	9,5	10,3	13,7	11,2	12,0
SY Baracooda(B)*	10,7	10,2	13,8	11,6	12,0
Melia(B)	9,8	9,2	13,4	10,8	11,3
Esprit(B)	10,0	9,1	14,0	11,0	11,6
KWS Wallace(B)	9,8	9,5	13,7	11,0	11,6
Teuto(B)	10,3	9,7	13,1	11,0	11,4
SY Dakoota*		10,3	13,0		11,6
SU Midnight		10,1	13,8		11,9
Picasso		9,8	13,3		11,6
Winnie			13,4		
Julia			13,4		
KWS Exquis**			13,4		
SU Hetti			13,0		
RGT Mela			12,9		
Viola(B)	9,8	9,9	13,2	10,9	11,5
KWS Moselle - zz	9,4	10,2	10,0	9,9	10,1
Mittel	9,8	9,7	13,2		
Mittel (B)	10,0	9,7	13,5	11,0	11,6
GD, 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Rohproteinertag dt/ha - relativ

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	102	96	94	97	95
KWS Orbit(B)	96	101	100	99	100
SY Galileo(B)*	95	107	102	101	104
SY Baracooda(B)*	108	106	103	105	104
Melia(B)	98	96	100	98	98
Esprit(B)	101	95	104	100	100
KWS Wallace(B)	98	98	102	100	100
Teuto(B)	104	100	97	100	98
SY Dakoota*		106	96		101
SU Midnight		104	103		103
Picasso		102	99		100
Winnie			100		
Julia			100		
KWS Exquis**			99		
SU Hetti			97		
RGT Mela			96		
Viola(B)	98	102	98	99	100
KWS Moselle - zz	95	105	75	90	87
Mittel	98	100	98		
Mittel (B)	10,0	9,7	13,5	11,0	11,6
GD_t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	94,2	91,2	121,3	102,2	106,2
KWS Orbit(B)	87,7	90,7	121,2	99,9	106,0
SY Galileo(B)*	86,3	95,6	122,8	101,6	109,2
SY Baracooda(B)*	92,5	95,9	121,4	103,3	108,7
Melia(B)	89,1	89,0	119,9	99,3	104,5
Esprit(B)	89,7	87,7	122,4	99,9	105,0
KWS Wallace(B)	86,2	87,9	120,9	98,3	104,4
Teuto(B)	91,0	94,3	119,7	101,6	107,0
SY Dakoota*		93,2	117,9		105,6
SU Midnight		94,4	124,1		109,3
Picasso		92,3	113,8		103,1
Winnie			123,6		
Julia			124,8		
KWS Exquis**			117,3		
SU Hetti			122,6		
RGT Mela			125,1		
Viola(B)	88,9	90,0	112,8	97,2	101,4
KWS Moselle - zz	82,7	88,3	86,7	85,9	87,5
Mittel	87,9		118,8		
Mittel (B)	89,5	91,4	120,3	100,4	105,8
GD, 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha relativ

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	105	100	101	102	100
KWS Orbit(B)	98	99	101	99	100
SY Galileo(B)*	96	105	102	101	103
SY Baracooda(B)*	103	105	101	103	103
Melia(B)	100	97	100	99	99
Esprit(B)	100	96	102	100	99
KWS Wallace(B)	96	96	101	98	99
Teuto(B)	102	103	100	101	101
SY Dakoota*		102	98		100
SU Midnight		103	103		103
Picasso		101	95		97
Winnie			103		
Julia			104		
KWS Exquis**			98		
SU Hetti			102		
RGT Mela			104		
Viola(B)	99	99	94	97	96
KWS Moselle - zz	92	97	72	86	83
Mittel	98		99		
Mittel (B)	89,5	91,4	120,3	100,4	105,8
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Sortierung > 2.2 mm (%)

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	98,8	98,6	98,6	98,7	98,6
KWS Orbit(B)	97,9	98,2	98,5	98,2	98,4
SY Galileo(B)*	98,8	98,0	96,2	97,7	97,1
SY Baracooda(B)*	97,1	97,7	96,7	97,2	97,2
Melia(B)	97,4	98,7	98,3	98,1	98,5
Esprit(B)	97,6	98,2	96,4	97,4	97,3
KWS Wallace(B)	95,4	98,6	97,8	97,3	98,2
Teuto(B)	96,9	99,1	97,5	97,8	98,3
SY Dakoota*		98,2	97,0		97,6
SU Midnight		99,3	98,1		98,7
Picasso		98,4	96,9		97,7
Winnie			98,1		
Julia			98,3		
KWS Exquis**			97,3		
SU Hetti			99,7		
RGT Mela			99,0		
Viola(B)	97,6	97,4	94,0	96,3	95,7
KWS Moselle - zz	97,2	97,2	95,0	96,5	96,1
Mittel	97,5		97,4		
Mittel (B)	97,5	98,3	97,1	97,6	97,7
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Sortierung < 2.2 mm (%)

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	1,2	1,4	1,4	1,3	1,4
KWS Orbit(B)	2,1	1,8	1,5	1,8	1,7
SY Galileo(B)*	1,2	2,0	3,8	2,3	2,9
SY Baracooda(B)*	2,9	2,3	3,3	2,8	2,8
Melia(B)	2,6	1,3	1,7	1,9	1,5
Esprit(B)	2,4	1,8	3,6	2,6	2,7
KWS Wallace(B)	4,6	1,4	2,2	2,7	1,8
Teuto(B)	3,1	0,9	2,5	2,2	1,7
SY Dakoota*		1,8	3,0		2,4
SU Midnight		0,7	1,9		1,3
Picasso		1,6	3,1		2,4
Winnie			1,9		
Julia			1,7		
KWS Exquis**			2,7		
SU Hetti			0,3		
RGT Mela			1,0		
Viola(B)	2,4	2,6	6,0	3,7	4,3
KWS Moselle - zz	2,8	2,8	5,0	3,5	3,9
Mittel	2,6		2,6		
Mittel (B)	2,5	1,7	2,9	2,4	2,3
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Pflanzenlänge cm

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	134	113	104	117	109
KWS Orbit(B)	131	107	97	112	102
SY Galileo(B)*	137	115	100	117	108
SY Baracooda(B)*	128	114	109	117	111
Melia(B)	135	119	108	120	113
Esprit(B)	135	110	98	114	104
KWS Wallace(B)	125	107	105	112	106
Teuto(B)	128	114	110	118	112
SY Dakoota*		107	99		103
SU Midnight		108	110		109
Picasso		111	106		108
Winnie			109		
Julia			104		
KWS Exquis**			84		
SU Hetti			100		
RGT Mela			107		
Viola(B)	118	100	91	103	96
KWS Moselle - zz	101	98	84	94	91
Mittel	127	110	101		
Mittel (B)	130	111	103	115	107
GD_t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Ähren je m²

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	543	738	741	674	739
KWS Orbit(B)	627	795	805	742	800
SY Galileo(B)*	519	693	748	653	720
SY Baracooda(B)*	543	778	654	659	716
Melia(B)	499	823	800	707	811
Esprit(B)	546	848	773	722	811
KWS Wallace(B)	610	730	748	696	739
Teuto(B)	422	722	745	630	734
SY Dakoota*		778	768		773
SU Midnight		811	674		743
Picasso		763	758		761
Winnie			679		
Julia			689		
KWS Exquis**			726		
SU Hetti			753		
RGT Mela			733		
Viola(B)	595	830	733	719	781
KWS Moselle - zz	701	900	830	810	865
Mittel	574	776	742		
Mittel (B)	545	773	750	689	761
GD_t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Ährenknicken 1-9

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	2,0	2,3	3,0	2,4	2,7
KWS Orbit(B)	2,3	2,3	3,0	2,5	2,7
SY Galileo(B)*	3,0	4,0	3,3	3,4	3,7
SY Baracooda(B)*	2,7	3,0	3,3	3,0	3,2
Melia(B)	3,0	3,0	3,3	3,1	3,2
Esprit(B)	2,0	2,7	3,3	2,7	3,0
KWS Wallace(B)	2,7	2,3	2,3	2,4	2,3
Teuto(B)	3,0	3,3	4,3	3,5	3,8
SY Dakoota*		3,0	4,0		3,5
SU Midnight		3,3	3,0		3,2
Picasso		3,7	4,3		4,0
Winnie			3,7		
Julia			2,7		
KWS Exquis**			3,0		
SU Hetti			4,3		
RGT Mela			3,3		
Viola(B)	3,0	3,0	3,7	3,2	3,4
KWS Moselle - zz	3,3	2,7	3,0	3,0	2,9
Mittel	2,6	2,9	3,4		
Mittel (B)	2,6	2,9	3,3	2,9	3,1
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Halmknicken 1-9

Sorte	2020	2021	2022	20-22	21/22
SU Jule(B)	1,7	6,0	3,3	3,7	4,7
KWS Orbit(B)	4,7	5,3	4,0	4,7	4,7
SY Galileo(B)*	3,3	6,3	4,7	4,8	5,5
SY Baracooda(B)*	3,3	5,7	5,0	4,7	5,4
Melia(B)	4,7	6,7	4,0	5,1	5,4
Esprit(B)	5,3	7,3	4,3	5,6	5,8
KWS Wallace(B)	4,0	7,0	2,7	4,6	4,9
Teuto(B)	3,0	6,7	5,3	5,0	6,0
SY Dakoota*		6,7	4,0		5,4
SU Midnight		6,7	5,7		6,2
Picasso		6,3	6,0		6,2
Winnie			3,0		
Julia			4,7		
KWS Exquis**			2,3		
SU Hetti			1,7		
RGT Mela			4,7		
Viola(B)	3,3	7,0	4,7	5,0	5,9
KWS Moselle - zz	3,3	7,3	6,0	5,5	6,7
Mittel	4,2	6,3	4,2		
Mittel (B)	3,7	6,4	4,2	4,8	5,3
GD _t 5%					

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
 Standort Göritz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz**

Datum des Ährenschiebens

Sorte	2020	2021	2022
SU Jule(B)	13.05.2020	29.05.2021	14.05.2022
KWS Orbit(B)	19.05.2020	26.05.2021	19.05.2022
SY Galileo(B)*	13.05.2020	29.05.2021	19.05.2022
SY Baracooda(B)*	19.05.2020	26.05.2021	19.05.2022
Melia(B)	19.05.2020	29.05.2021	16.05.2022
Esprit(B)	16.05.2020	29.05.2021	16.05.2022
KWS Wallace(B)	13.05.2020	29.05.2021	19.05.2022
Teuto(B)	16.05.2020	29.05.2021	19.05.2022
SY Dakoota*		26.05.2021	19.05.2022
SU Midnight		23.05.2021	19.05.2022
Picasso		29.05.2021	16.05.2022
Winnie			19.05.2022
Julia			14.05.2022
KWS Exquis**			19.05.2022
SU Hetti			14.05.2022
RGT Mela			19.05.2022
Viola(B)	16.05.2020	23.05.2021	14.05.2022
KWS Moselle - zz	19.05.2020	23.05.2021	16.05.2022
Mittel	16.05.2020	26.05.2021	17.05.2022
Mittel (B)			
GD _t 5%			

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
 Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz**

Datum der Gelbreife

Sorte	2020	2021	2022
SU Jule(B)	25.06.2020	28.06.2021	25.06.2022
KWS Orbit(B)	23.06.2020	25.06.2021	22.06.2022
SY Galileo(B)*	19.06.2020	28.06.2021	22.06.2022
SY Baracooda(B)*	23.06.2020	30.06.2021	22.06.2022
Melia(B)	23.06.2020	25.06.2021	22.06.2022
Esprit(B)	23.06.2020	30.06.2021	25.06.2022
KWS Wallace(B)	17.06.2020	30.06.2021	25.06.2022
Teuto(B)	19.06.2020	28.06.2021	18.06.2022
SY Dakoota*		25.06.2021	22.06.2022
SU Midnight		30.06.2021	22.06.2022
Picasso		30.06.2021	22.06.2022
Winnie			22.06.2022
Julia			18.06.2022
KWS Exquis**			22.06.2022
SU Hetti			18.06.2022
RGT Mela			22.06.2022
Viola(B)	25.06.2020	28.06.2021	22.06.2022
KWS Moselle - zz	23.06.2020	25.06.2021	22.06.2022
Mittel	22.06.2020	27.06.2021	21.06.2022
Mittel (B)			
GD _t 5%			

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Nord / Uckermark
Standort Görnitz; ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Datum der Ernte

Sorte	2020	2021	2022
SU Jule(B)	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
KWS Orbit(B)	13.07.2020	30.07.2021	06.07.2022
SY Galileo(B)*	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
SY Baracooda(B)*	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
Melia(B)	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
Esprit(B)	13.07.2020	30.07.2021	06.07.2022
KWS Wallace(B)	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
Teuto(B)	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
SY Dakoota*		30.07.2021	06.07.2022
SU Midnight		29.07.2021	06.07.2022
Picasso		30.07.2021	06.07.2022
Winnie			06.07.2022
Julia			06.07.2022
KWS Exquis**			06.07.2022
SU Hetti			06.07.2022
RGT Mela			06.07.2022
Viola(B)	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
KWS Moselle - zz	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
Mittel	13.07.2020	29.07.2021	06.07.2022
Mittel (B)			
GD _t 5%			

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV

zz = Zweizeilige Sorte