

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Sortenempfehlung 2021: Boregine, Carabor (vorläufig), Bolero (Probeanbau)

Kornertrag dt/ha (86% TM) relativ

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhisdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	105	104	104	107	105	106	102	88	106	102	102	106	100	105	122	122	108	105	105
Mirabor(B)	104	102	107	107	105	100	101	118	108	89	103	108	104	100	105	93	103	103	104
Probor(B)	91	94	89	86	90	94	97	93	86	109	95	86	96	95	73	86	89	92	91
Carabor						120	96	106	99	95	104	96	109	106	92	121	105	105	
Bolero			125	90								105	114	113	121	126	113		
Mittelwert	92	93	99	92		107	99	99	94	97		100	104	104	103	110			
Mittel (B)	25,1	22,7	18,0	26,1	23,0	31,7	30,3	15,8	24,7	11,7	22,8	32,2	26,7	23,6	10,5	16,4	21,9	22,4	22,5
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Kornertrag dt/ha (86 % TM)

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	26,4	23,5	18,7	28,0	24,2	33,6	30,8	14,0	26,1	11,9	23,3	34,0	26,7	24,7	12,8	19,9	23,6	23,4	23,6
Mirabor(B)	26,0	23,1	19,3	27,9	24,1	31,7	30,6	18,7	26,7	10,4	23,6	34,9	27,8	23,6	11,1	15,2	22,5	23,1	23,4
Probor(B)	22,9	21,4	16,0	22,5	20,7	29,7	29,6	14,7	21,3	12,8	21,6	27,7	25,7	22,5	7,7	14,0	19,5	20,6	20,6
Carabor						37,9	29,0	16,7	24,5	11,2	23,9	30,8	29,0	25,0	9,7	19,9	22,9	23,4	
Bolero			22,6	23,5								33,6	30,4	26,7	12,8	20,7	24,8		
Mittelwert	23,1	21,0	17,8	24,1		33,9	30,0	15,7	23,3	11,3		32,2	27,9	24,5	10,8	17,9			
Mittel (B)	25,1	22,7	18,0	26,1	23,0	31,7	30,3	15,8	24,7	11,7	22,8	32,2	26,7	23,6	10,5	16,4	21,9	22,4	22,5
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%	2,2	1,3	3,3	2,4		4,9	4,6	1,0	2,9	1,3		3,3	2,8	2,1	2,2	1,4			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Proteingehalt % (86% TM)

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhisdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	25,5	27,4	23,5	29,2	26,4	30,3	28,3	24,4	24,9	29,5	27,5	27,7	24,7	28,0	21,4	27,4	25,8	26,7	26,6
Mirabor(B)	26,3	26,8	25,5	28,4	26,8	30,6	29,0	26,3	23,8	30,1	28,0	28,2	26,0	29,0	20,8	27,8	26,4	27,2	27,0
Probor(B)	27,2	29,6	29,1	29,0	28,7	32,5	30,1	28,0	27,4	30,5	29,7	31,8	30,0	31,6	24,1	30,1	29,5	29,6	29,4
Carabor						29,6	27,2	25,5	23,8	31,1	27,4	27,9	25,5	28,7	20,0	25,4	25,5	26,5	
Bolero			25,1									26,6	25,2	27,5	19,6	25,5	24,9		
Mittelwert	26,0	27,8	25,2	29,1		30,5	28,2	26,0	24,8	30,9		28,4	26,3	28,9	21,2	27,2			
Mittel (B)	26,3	27,9	26,0	28,9	27,3	31,1	29,1	26,2	25,3	30,0	28,4	29,2	26,9	29,5	22,1	28,4	27,2	27,8	27,7
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Proteinерtrag dt/ha

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	6,7	6,4	4,4	8,2	6,4	10,2	8,7	3,4	6,5	3,5	6,5	9,4	6,6	6,9	2,7	5,5	6,2	6,3	6,4
Mirabor(B)	6,8	6,2	4,9	7,9	6,5	9,7	8,9	4,9	6,4	3,1	6,6	9,8	7,2	6,8	2,3	4,2	6,1	6,3	6,4
Probor(B)	6,2	6,3	4,7	6,5	5,9	9,7	8,9	4,1	5,9	3,9	6,5	8,8	7,7	7,1	1,8	4,2	5,9	6,2	6,1
Carabor						11,2	7,9	4,3	5,8	3,5	6,5	8,6	7,4	7,2	1,9	5,1	6,0	6,3	
Bolero			5,7									8,9	7,7	7,3	2,5	5,3	6,3		
Mittelwert	6,0	5,9	4,5	7,1		10,3	8,5	4,1	5,8	3,5		9,1	7,3	7,1	2,3	4,8			
Mittel (B)	6,6	6,3	4,7	7,5	6,3	9,8	8,8	4,2	6,2	3,5	6,5	9,3	7,2	7,0	2,3	4,6	6,1	6,3	6,3
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Proteinерtrag dt/ha relativ

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	102	102	94	108	102	103	99	82	104	100	99	101	92	99	120	118	102	101	101
Mirabor(B)	104	98	106	105	103	99	101	119	102	89	101	105	100	98	100	91	100	101	101
Probor(B)	94	100	100	87	95	98	101	99	94	111	100	94	108	102	80	91	98	99	97
Carabor						114	89	103	94	99	100	92	103	103	84	109	99	100	
Bolero			122									96	107	105	109	114	104		
Mittelwert	91	93	96	94		105	96	98	93	100		98	102	102	99	105			
Mittel (B)	6,6	6,3	4,7	7,5	6,3	9,8	8,8	4,2	6,2	3,5	6,5	9,3	7,2	7,0	2,3	4,6	6,1	6,3	6,3
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugesamt D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Tausendkornmasse g

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	169	190	167	179	176	183	198	142	167	157	169	166	209	187	127	153	168	169	171
Mirabor(B)	166	185	168	189	177	182	212	165	168	164	178	173	212	195	137	157	175	176	177
Probor(B)	121	149	138	146	138	138	172	117	126	168	144	133	186	146	114	124	141	142	141
Carabor						158	186	147	146	166	161	146	196	182	120	149	158	160	
Bolero			179	172								167	203	185	126	152	166		
Mittelwert	145	170	158	170		161	183	135	144	166		157	201	179	124	147			
Mittel (B)	152	175	158	171	164	167	194	141	154	163	164	158	202	176	126	145	161	163	163
Anz. Orte					4						5						5	10	14
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Pflanzenlänge cm

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhisdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	53		42	47	47	84	61		58	59	65	67	54		43	54	54	60	56
Mirabor(B)	55		48	48	50	84	62		62	56	66	65	57		48	55	56	61	58
Probor(B)	50		37	39	42	76	49		50	47	55	58	55		37	47	49	52	50
Carabor						76	52		52	47	57	55	52		38	46	48	52	
Bolero			37	44								60	56		38	48	50		
Mittelwert	50		41	43		82	55		55	51		61	54		41	50			
Mittel (B)	53		42	45	46	81	57		57	54	62	63	55		42	52	53	58	55
Anz. Orte					3						4						4	8	11
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugesamt D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Lager vor Ernte 1-9

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	1,0	1,0			1,0	4,0	1,0				2,5	1,0	1,0	1,0		3,5	1,6	1,9	1,7
Mirabor(B)	1,0	1,0			1,0	7,3	1,0				4,1	1,7	1,0	1,0		3,8	1,9	2,6	2,2
Probor(B)	1,0	1,0			1,0	2,8	1,0				1,9	1,0	1,0	1,0		3,8	1,7	1,8	1,6
Carabor						1,3	1,0				1,1	1,0	1,0	1,0		3,5	1,6	1,5	
Bolero												1,0	1,0	1,0		4,5	1,9		
Mittelwert	1,0	1,0				3,4	1,0					1,1	1,0	1,0		3,8			
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0	4,7	1,0				2,8	1,2	1,0	1,0		3,7	1,7	2,1	1,8
Anz. Orte					2						2						4	6	8
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugbiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Hülsenplätzen 1-9

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)			3,3		3,3	1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	2,8			1,6	1,4	1,7
Mirabor(B)			3,3		3,3	1,0	1,0				1,0	1,0	2,0	5,5			2,8	2,1	2,3
Probor(B)			2,5		2,5	1,3	1,0				1,1	1,0	1,0	1,8			1,3	1,2	1,4
Carabor						1,0	1,0				1,0	1,0	1,3	2,0			1,4	1,3	
Bolero			2,8									1,0	1,0	2,0			1,3		
Mittelwert			2,7			1,1	1,0					1,0	1,3	2,8					
Mittel (B)			3,0		3,0	1,1	1,0				1,0	1,0	1,3	3,3			1,9	1,6	1,8
Anz. Orte					1						2						3	5	6
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbauggebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Ausfall 1-9

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	1,0		2,5		1,8	1,0	1,0			2,0	1,3	1,0	1,0			5,3	2,4	1,9	1,8
Mirabor(B)	1,0		2,5		1,8	1,0	1,0			4,0	2,0	1,0	2,0			5,8	2,9	2,5	2,3
Probor(B)	1,0		1,8		1,4	1,3	1,0			1,0	1,1	1,0	1,0			4,0	2,0	1,5	1,5
Carabor						1,0	1,0			4,3	2,1	1,0	1,0			4,0	2,0	2,0	
Bolero			1,5									1,0	1,0			3,8	1,9		
Mittelwert	1,0		2,0			1,1	1,0			2,5		1,0	1,2			4,6			
Mittel (B)	1,0		2,3		1,6	1,1	1,0			2,3	1,5	1,0	1,3			5,0	2,4	2,0	1,9
Anz. Orte					2						3						3	6	8
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Reifeverzögerung des Strohs 1-9

Sorte	2017					2019					2020					Mittel			
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel	2019/20	2017/19/20
Boregine(B)	4,0	6,0		2,8	4,3	6,5	5,8	2,3		6,8	5,3	6,3	3,5	2,0	1,5	4,0	3,5	4,3	4,3
Mirabor(B)	3,0	6,0		3,5	4,2	6,3	7,0	3,0		4,0	5,1	6,3	2,8	2,0	1,3	4,5	3,4	4,1	4,1
Probor(B)	2,0	6,0		2,8	3,6	4,0	5,3	3,3		7,3	4,9	4,7	2,0	2,0	1,0	3,0	2,5	3,6	3,6
Carabor						3,3	4,8	2,5		2,3	3,2	2,7	1,8	2,0	1,0	3,5	2,2	2,6	
Bolero				1,8								4,3	2,8	2,0	1,3	4,3	2,9		
Mittelwert	2,2	6,0		2,5		5,1	5,1	2,8		5,2		4,9	2,6	2,0	1,2	3,9			
Mittel (B)	3,0	6,0		3,0	4,0	5,6	6,0	2,8		6,0	5,1	5,8	2,8	2,0	1,3	3,8	3,1	4,0	4,0
Anz. Orte					3						4						5	9	12
GD 5%																			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbauggebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Datum Blühbeginn

Sorte	2017					2019					2020						
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel
Boregine(B)	04.06.	05.06.	04.06.	31.05.	03.06.	03.06.	29.05.	05.06.	05.06.	29.05.	01.06.	08.06.	04.06.	09.06.	08.06.	30.05.	05.06.
Mirabor(B)	05.06.	06.06.	05.06.	01.06.	04.06.	02.06.	28.05.	05.06.	05.06.	29.05.	01.06.	07.06.	04.06.	06.06.	09.06.	31.05.	05.06.
Probor(B)	04.06.	06.06.	07.06.	03.06.	05.06.	04.06.	29.05.	06.04.	05.06.	01.06.	21.05.	08.06.	06.06.	09.06.	10.06.	02.06.	07.06.
Carabor						04.06.	27.05.	03.06.	04.06.	27.05.	31.05.	06.06.	02.06.	05.06.	06.06.	29.05.	03.06.
Bolero			03.06.	31.05.								06.06.	03.06.	08.06.	07.06.	29.05.	04.06.
Mittelwert	04.06.	05.06.	05.06.	31.05.		03.06.	28.05.	23.05.	05.06.	29.05.		07.06.	03.06.	07.06.	08.06.	30.05.	
Mittel (B)	04.06.	05.06.	05.06.	01.06.	04.06.	03.06.	28.05.	16.05.	05.06.	30.05.	28.05.	07.06.	04.06.	08.06.	09.06.	31.05.	05.06.
Anz. Orte					4						5						5
GD 5%																	

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbauggebiet D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Datum Blühende

Sorte	2017					2019					2020						
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel
Boregine(B)	14.06.	19.06.	18.06.	12.06.	15.06.	13.06.	08.06.	11.06.	16.06.	08.06.	11.06.	21.06.	18.06.	20.06.	25.06.	14.06.	19.06.
Mirabor(B)	15.06.	19.06.	21.06.	13.06.	17.06.	15.06.	07.06.	10.06.	16.06.	07.06.	11.06.	21.06.	17.06.	16.06.	24.06.	15.06.	18.06.
Probor(B)	15.06.	19.06.	22.06.	13.06.	17.06.	15.06.	07.06.	10.06.	17.06.	08.06.	11.06.	22.06.	19.06.	21.06.	23.06.	15.06.	20.06.
Carabor						12.06.	04.06.	10.06.	15.06.	06.06.	09.06.	15.06.	14.06.	15.06.	20.06.	14.06.	15.06.
Bolero			15.06.	10.06.								16.06.	15.06.	21.06.	21.06.	14.06.	17.06.
Mittelwert	14.06.	19.06.	19.06.	11.06.		14.06.	06.06.	10.06.	16.06.	07.06.		19.06.	16.06.	18.06.	22.06.	14.06.	
Mittel (B)	14.06.	19.06.	20.06.	12.06.	16.06.	14.06.	07.06.	10.06.	16.06.	07.06.	11.06.	21.06.	18.06.	19.06.	24.06.	14.06.	19.06.
Anz. Orte					4						5						5
GD 5%																	

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

**LSV Blaue Lupine 2017, 2019, 2020, Anbaugesamt D-Standorte, (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, Saatzucht Steinach GmbH & Co. KG, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG)**

Datum Gelbreife

Sorte	2017					2019					2020						
	Baruth	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Güterfelde	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Bornhof	Gülzow	Ruhlsdorf	Mittel
Boregine(B)		31.07.	04.08.	12.07.	26.07.	11.07.	04.07.	08.07.	16.07.	30.06.	07.07.	21.07.	26.07.	27.07.	27.07.	16.07.	23.07.
Mirabor(B)		31.07.	04.08.	14.07.	26.07.	11.07.	06.07.	09.07.	15.07.	30.06.	08.07.	19.07.	26.07.	23.07.	25.07.	18.07.	22.07.
Probor(B)		30.07.	03.08.	10.07.	24.07.	09.07.	03.07.	09.07.	11.07.	30.06.	06.07.	20.07.	26.07.	24.07.	25.07.	12.07.	21.07.
Carabor						08.07.	04.07.	09.07.	10.07.	27.06.	05.07.	19.07.	23.07.	23.07.	21.07.	11.07.	19.07.
Bolero			01.08.	08.07.								20.07.	23.07.	27.07.	22.07.	11.07.	20.07.
Mittelwert		31.07.	02.08.	11.07.		09.07.	03.07.	09.07.	13.07.	29.06.		19.07.	24.07.	24.07.	24.07.	13.07.	
Mittel (B)		30.07.	03.08.	12.07.	25.07.	10.07.	04.07.	08.07.	14.07.	30.06.	07.07.	20.07.	26.07.	24.07.	25.07.	15.07.	22.07.
Anz. Orte					3						5						5
GD 5%																	

Mittel (B) = Bezugsbasis