

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur: Blaue Lupinen
Auswertungszeitraum: 2019 - 2021
Anbaugebiet: Lö/V-Standorte

Beteiligte Einrichtungen: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Prüfsortiment 2021:

Sorte		Kenn-Nr.	Zulassung	Züchter/Vertrieb
Boregine	V	170	2003	Sz. Steinach
Probor	V	189	2005	Sz. Steinach
Bolero	V	236	2018	Sz. Streng-Engelen/IG Pflanzenzucht
Carabor	V	225	2018	Sz. Steinach/DSV
Boruta	E	162	2001	Sz. Steinach

V = verzweigend

E = endständig

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Kornertrag dt/ha**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	33,9	34,4	31,7	22,4	25,8	21,6	25,4	26,4	29,9	30,9	31,4	32,2
Boruta	32,4	32,0	33,6	25,5	21,8	23,4	26,1	26,2	29,0	29,5	30,3	30,7
Carabor	34,4	33,4	32,4	26,2	24,2	19,8	25,6	25,5	29,5	30,0	31,4	31,9
Probor	33,0	31,8	29,8		22,9	16,4		23,0		28,0		30,1
Bolero		31,9	30,8	25,9	25,1	20,5	25,6	25,4	28,7	29,2		
Mirabor	30,3											
Lunabor												
BB	33,6	33,3	32,6	24,7	23,9	21,6	25,7	26,0	29,5	30,2	31,1	31,6
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%			3,7	1,6	1,5	1,7						

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Kornertrag relativ

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	101	103	97	91	108	100	99	101	101	103	101	102
Boruta	96	96	103	103	91	108	101	101	98	98	98	97
Carabor	103	101	99	106	101	92	100	98	100	100	101	101
Probor	98	96	92		96	76		89		93		95
Bolero		96	95	105	105	95	99	98	98	97		
Mirabor	90											
Lunabor												
BB	33,6	33,3	32,6	24,7	23,9	21,6	25,7	26,0	29,5	30,2	31,1	31,6
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%			11	7	6	8						

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Rohproteintrag dt/ha**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	9,2	9,3	8,2	4,3	7,9	5,9	6,6	7,3	7,9	8,5	8,4	8,8
Boruta	9,3	8,9	9,0	6,0	6,2	6,6	7,0	7,3	7,9	8,2	8,5	8,7
Carabor	9,4	9,3	8,3	5,3	7,3	4,8	6,4	6,8	7,9	8,2	8,5	8,7
Probor	9,9	9,6	8,2		7,2	4,4		6,6		8,3		9,0
Bolero		9,1	7,7	4,9	7,7	5,3	6,4	6,9	7,7	8,1		
Mirabor	8,3											
Lunabor												
BB	9,3	9,2	8,5	5,2	7,1	5,8	6,7	7,1	7,9	8,3	8,5	8,7
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%			1,0	0,4								

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

nachgetragene Gü

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Rohproteintrag relativ

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	99	101	96	83	111	102	99	103	100	102	100	100
Boruta	100	97	106	115	87	114	105	102	100	99	100	99
Carabor	101	102	98	102	102	83	97	95	99	99	100	100
Probor	106	105	96		101	76		92		100		103
Bolero		99	91	93	107	92	96	97	98	98		
Mirabor	90											
Lunabor												
BB	9,3	9,2	8,5	5,2	7,1	5,8	6,7	7,1	7,9	8,3	8,5	8,7
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%			12	7								

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
% Protein 86% TS

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	27,3	26,4	25,7	19,4	30,6	28,4	26,0	28,2	26,2	27,2	26,6	27,2
Boruta	28,8	27,9	26,8	23,6	28,7	28,2	26,8	27,9	27,4	27,9	27,9	28,3
Carabor	27,5	27,6	25,6	20,4	30,2	23,2	24,9	26,3	26,2	27,1	26,7	27,2
Probor	29,8	29,8	27,4		31,4	26,4		28,4		29,2		29,5
Bolero		28,1	25,2	18,8	30,6	26,6	25,3	27,5	26,7	27,8		
Mirabor	27,8											
Lunabor												
BB	27,8	27,3	26,0	21,1	29,8	26,6	25,9	27,5	26,6	27,4	27,1	27,6
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
TKM g**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	174	190	157	165	205	200	182	187	186	189	181	183
Boruta	139	154	143	131	169	162	151	158	152	156	147	149
Carabor	155	178	153	144	196	187	170	179	174	178	167	168
Probor	133	161	131		160	165		152		157		147
Bolero		175	155	157	198	183	173	179	174	177		
Mirabor	183											
Lunabor												
BB	156	174	151	147	190	183	168	175	171	174	165	167
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Datum Aufgang

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	05.04.	12.04.	22.04.	27.04.	12.04.	04.05.	23.04.	22.04.				
Boruta	05.04.	12.04.	23.04.	29.04.	13.04.	06.05.	25.04.	24.04.				
Carabor	08.04.	13.04.	23.04.	28.04.	13.04.	06.05.	25.04.	24.04.				
Probor	07.04.	13.04.	23.04.		14.04.	09.05.		25.04.				
Bolero		12.04.	23.04.	28.04.	13.04.	08.05.	25.04.	24.04.				
Mirabor	05.04.											
Lunabor												
BB	06.04.	12.04.	22.04.	28.04.	12.04.	05.05.	24.04.	23.04.				
Anz. Orte	5	4					4	3				
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Datum Blühbeginn

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	03.06.	04.06.	11.06.	15.06.	10.06.	18.06.	13.06.	13.06.				
Boruta	05.06.	05.06.	12.06.	16.06.	12.06.	19.06.	14.06.	14.06.				
Carabor	02.06.	01.06.	08.06.	13.06.	07.06.	17.06.	11.06.	10.06.				
Probor	04.06.	04.06.	11.06.		11.06.	19.06.		13.06.				
Bolero		02.06.	09.06.	14.06.	09.06.	17.06.	12.06.	11.06.				
Mirabor	03.06.											
Lunabor												
BB	03.06.	04.06.	10.06.	14.06.	09.06.	18.06.	13.06.	12.06.				
Anz. Orte	5	4					4	3				
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Datum Blühende

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	15.06.	22.06.	20.06.	23.06.	20.06.	28.06.	22.06.	22.06.				
Boruta	19.06.	25.06.	20.06.	27.06.	23.06.	30.06.	25.06.	24.06.				
Carabor	14.06.	20.06.	18.06.	21.06.	17.06.	29.06.	21.06.	21.06.				
Probor	17.06.	22.06.	20.06.		20.06.	01.07.		23.06.				
Bolero		21.06.	18.06.	22.06.	20.06.	28.06.	22.06.	22.06.				
Mirabor	17.06.											
Lunabor												
BB	16.06.	22.06.	19.06.	23.06.	20.06.	29.06.	23.06.	22.06.				
Anz. Orte	5	4					4	3				
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Datum Gelbreife

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	16.07.	23.07.	01.08.	27.07.	18.07.	24.08.	02.08.	04.08.				
Boruta	13.07.	22.07.	30.07.	25.07.	18.07.	10.08.	28.07.	29.07.				
Carabor	14.07.	23.07.	30.07.	23.07.	17.07.	11.08.	28.07.	29.07.				
Probor	15.07.	23.07.	31.07.		18.07.	27.08.		04.08.				
Bolero		23.07.	31.07.	26.07.	19.07.	17.08.	31.07.	01.08.				
Mirabor	16.07.											
Lunabor												
BB	14.07.	23.07.	30.07.	25.07.	17.07.	15.08.	29.07.	31.07.				
Anz. Orte	5	4					4	3				
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Datum Ernte

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	26.07.	02.08.	23.08.	25.08.	16.08.	14.09.	27.08.	28.08.				
Boruta	25.07.	02.08.	23.08.	13.08.	16.08.	03.09.	21.08.	24.08.				
Carabor	25.07.	02.08.	23.08.	25.08.	16.08.	14.09.	27.08.	28.08.				
Probor	25.07.	02.08.	23.08.		16.08.	14.09.		28.08.				
Bolero		02.08.	23.08.	25.08.	16.08.	14.09.	27.08.	28.08.				
Mirabor	25.07.											
Lunabor												
BB	26.07.	02.08.	23.08.	21.08.	16.08.	10.09.	25.08.	26.08.				
Anz. Orte	5	4					4	3				
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Pflanzenlänge cm

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	71	71	66	53	64	36	55	55	63	64	66	67
Boruta	70	71	61	55	56	34	51	50	61	62	64	65
Carabor	63	64	59	52	62	38	53	53	59	60	60	61
Probor	65	66	58		57	36		50		59		61
Bolero		65	58	54	60	35	52	51	58	59		
Mirabor	73											
Lunabor												
BB	68	69	62	53	61	36	53	53	61	62	64	64
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Lager Blüte 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,5	1,1	2,5	1,0	1,0	1,0	1,4	1,5	1,3	1,3	1,3	1,4
Boruta	1,8	1,3	2,3	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3	1,4	1,5	1,5
Carabor	2,1	1,4	3,8	1,0	1,0	1,0	1,7	1,9	1,6	1,7	1,7	1,8
Probor	1,2	1,1	2,3		1,0	1,0		1,4		1,3		1,2
Bolero		1,7	3,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,7	1,6	1,7		
Mirabor	3,0											
Lunabor												
BB	1,8	1,3	2,8	1,0	1,0	1,0	1,5	1,6	1,4	1,4	1,5	1,6
Anz. Orte	3	3					4	3	7	6	10	9
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Lager Ernte 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,3	1,3	2,3	1,5	2,3	1,0	1,8	1,8	1,5	1,5	1,4	1,4
Boruta	1,5	1,6	1,0	1,0	1,3	1,0	1,1	1,1	1,3	1,4	1,4	1,4
Carabor	1,7	1,8	4,0	1,0	1,0	1,0	1,8	2,0	1,8	1,9	1,7	1,8
Probor	1,2	1,4	1,5		2,0	1,0		1,5		1,4		1,3
Bolero		2,6	3,3	1,0	2,0	1,0	1,8	2,1	2,2	2,4		
Mirabor	2,6											
Lunabor												
BB	1,5	1,6	2,4	1,2	1,5	1,0	1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,5
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Plätzen 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	3,0	1,9	1,0	2,0	1,3	1,0	1,3	1,1	1,6	1,5	2,1	2,1
Boruta	2,1	1,9	1,0	1,0	2,5	1,0	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9
Carabor	2,1	1,2	1,0	1,0	1,5	1,0	1,1	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5
Probor	1,8	1,5	1,0		1,0	1,0		1,0		1,3		1,5
Bolero		1,3	1,0	1,3	1,0	1,0	1,1	1,0	1,2	1,2		
Mirabor	2,7											
Lunabor												
BB	2,4	1,6	1,0	1,3	1,8	1,0	1,3	1,3	1,5	1,5	1,8	1,8
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Reifvz.Stroh 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	4,2	3,9	3,8	6,3	8,0	5,3	5,8	5,7	4,9	4,7	4,6	4,5
Boruta	2,2	3,9	3,8	4,7	7,0	3,0	4,6	4,6	4,2	4,2	3,4	3,3
Carabor	2,4	3,3	3,3	5,0	6,8	4,8	4,9	4,9	4,1	4,0	3,4	3,3
Probor	2,6	3,1	3,3		7,0	5,0		5,1		3,9		3,4
Bolero		3,3	3,5	6,8	6,5	4,8	5,4	4,9	4,3	4,0		
Mirabor	3,6											
Lunabor												
BB	2,9	3,7	3,6	5,3	7,3	4,3	5,1	5,1	4,4	4,3	3,8	3,7
Anz. Orte	5	4					4	3	8	7	13	12
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Ausfall 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	3,3	1,6	1,0	1,0	1,0	2,5	1,4	1,5	1,5	1,5	2,1	2,2
Boruta	2,8	1,6	1,0	1,0	2,3	2,8	1,8	2,0	1,7	1,8	2,1	2,2
Carabor	2,6	1,1	1,0	1,0	1,3	1,5	1,2	1,3	1,2	1,2	1,6	1,7
Probor	2,4	1,4	1,0		1,0	2,3		1,4		1,4		1,8
Bolero		1,2	1,0	1,0	1,0	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1		
Mirabor	3,7											
Lunabor												
BB	2,9	1,4	1,0	1,0	1,5	2,3	1,4	1,6	1,4	1,5	1,9	2,0
Anz. Orte	4	4					4	3	8	7	12	11
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Zwiewuchs 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	2,0	2,3	1,3	2,3	2,5	2,5	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1
Boruta	1,4	1,6	1,0	1,7	1,8	1,0	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,4
Carabor	1,6	2,2	1,5	2,3	4,5	3,0	2,8	3,0	2,5	2,5	2,2	2,2
Probor	1,4	1,9	1,3		3,5	2,5		2,4		2,1		1,9
Bolero		1,8	2,0	2,3	4,8	4,8	3,4	3,8	2,6	2,6		
Mirabor	1,5											
Lunabor												
BB	1,6	2,0	1,3	2,1	2,9	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9
Anz. Orte	4	4					4	3	8	7	12	11
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Brennflecken 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,0	1,1		2,0		2,3	2,1	2,3	1,5	1,4	1,4	1,3
Boruta	1,0	1,3		2,3		2,8	2,5	2,8	1,8	1,7	1,7	1,6
Carabor	1,0	1,2		2,3		3,0	2,6	3,0	1,8	1,6	1,6	1,5
Probor	1,0	1,2				2,0		2,0		1,4		1,3
Bolero		1,0		2,3		2,3	2,3	2,3	1,5	1,3		
Mirabor	1,0											
Lunabor												
BB	1,0	1,2		2,2		2,7	2,4	2,7	1,7	1,6	1,6	1,5
Anz. Orte	1	3					2	1	5	4	6	5
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Botrytis F. 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,3	2,8		2,3	1,0	2,3	1,8	1,6	2,3	2,3	2,0	1,9
Boruta	1,3	2,9		2,0	1,0	2,5	1,8	1,8	2,4	2,5	2,0	2,0
Carabor	1,4	2,0		3,0	1,0	3,0	2,3	2,0	2,2	2,0	1,9	1,8
Probor	1,0	2,5			1,0	2,0		1,5		2,1		1,7
Bolero		1,8		2,0	1,0	2,0	1,7	1,5	1,7	1,7		
Mirabor	1,8											
Lunabor												
BB	1,4	2,6		2,4	1,0	2,6	2,0	1,8	2,3	2,3	2,0	1,9
Anz. Orte	3	3					3	2	6	5	9	8
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Fußkrankh. 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,0	2,7		4,0	1,0	1,5	2,2	1,3	2,5	2,2	2,1	1,9
Boruta	1,5	1,4		4,3	1,3	2,0	2,5	1,6	1,9	1,5	1,8	1,5
Carabor	1,5	2,3		7,5	1,0	2,0	3,5	1,5	2,8	2,0	2,5	1,9
Probor	2,1	1,9			1,0	1,8		1,4		1,7		1,8
Bolero		2,3		3,5	1,3	1,8	2,2	1,5	2,3	2,0		
Mirabor	1,5											
Lunabor												
BB	1,3	2,1		5,3	1,1	1,8	2,7	1,5	2,4	1,9	2,2	1,8
Anz. Orte	2	4					3	2	7	6	9	8
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Blattschütte 1-9**

Sorte			2021									
	2019	2020	Dornburg	Großen- stein	Walbeck	Christgrün	2021	2021*	2020-2021	2020-2021*	2019-2021	2019-2021*
Boregine	1,0	1,7		2,0	1,0	4,0	2,3	2,5	2,0	2,0	1,8	1,7
Boruta	1,0	1,3		2,0	1,0	2,3	1,8	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3
Carabor	1,0	1,7		2,0	1,0	2,8	1,9	1,9	1,8	1,8	1,6	1,5
Probor	1,1	1,5			1,0	3,0		2,0		1,7		1,5
Bolero		1,9		2,0	1,0	2,8	1,9	1,9	1,9	1,9		
Mirabor	1,0											
Lunabor												
BB	1,0	1,6		2,0	1,0	3,0	2,0	2,0	1,8	1,7	1,6	1,5
Anz. Orte	2	3					3	2	6	5	8	7
GD 5%												

BB = Bezugsbasis (Boregine, Boruta, Carabor)

*ohne Großenstein 2021

**LSV Blaue Lupinen 2019-2021 Lö/V-Standorte
Standorte**

Ort	Bundesland	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage (m)	Jahresmittel	
						Temperatur (°C)	Niederschlag (mm)
Dornburg ¹⁾	TH	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Großenstein ¹⁾	TH	stark toniger Schluff	Lö 4b1	51-58	300	7,8	608
Walbeck ²⁾	ST	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491
Christgrün	SN	sandiger Lehm	V 5	35	430	7,7	722

1) Versuchsort des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

2) Versuchsort der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden
Telefon: + 49 351 2612-0
Telefax: + 49 351 2612-1099
E-Mail: lfulg@smekul.sachsen.de
www.smekul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Dr. Wolfgang Karalus, Angelika Bräuer
Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen
Waldheimer Str. 219
01683 Nossen
Telefon: +49 35242 631-7205
Telefax: +49 35242 631-7299
E-Mail: Wolfgang.Karalus@smekul.sachsen.de

In Zusammenarbeit mit:

Dr. Ulf Müller, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Katrin Günther, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Dr. Uwe Jentsch, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Heiko Thomaschewski, Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Redaktion:

siehe Autor

Redaktionsschluss:

24.04.2022

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.