

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Sortenempfehlung 2026

Celina, Frieda
Butan (Vertragsanbau)

Kornertrag dt/ha (86 % TS) - relativ

Anzahl Orte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	5 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	110	103	106	107	106	106	102	106	105
Frieda(B)	101	98	99	103	100	100	99	100	100
Butan(B)	89	98	94	90	95	94	99	95	95
Kulig							107		
SM Belter							106		
Figaro	98	51	72						
Mittel	99	88		100	100		103		
Mittel (B)	18,4	22,4	20,4	7,8	26,9	17,3	13,3	17,8	16,0
Grenzdif.	12	29		8	4		11		

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Kornertrag dt/ha (86 % TS)

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	5 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	20,3	23,2	21,7	8,3	28,5	18,4	13,6	18,8	16,8
Frieda(B)	18,6	22,0	20,3	8,0	26,8	17,4	13,2	17,7	16,0
Butan(B)	16,4	22,0	19,2	7,0	25,5	16,2	13,2	16,8	15,2
Kulig							14,3		
SM Belter							14,2		
Figaro	18,0	11,5	14,7						
Mittel	18,3	19,7		7,8	26,9		13,7		
Mittel (B)	18,4	22,4	20,4	7,8	26,9	17,3	13,3	17,8	16,0
Grenzdif.	2,3	6,6		0,6	1,2		1,5		

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
(Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Rohproteingehalt (86% TS) %

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	1 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	4 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	30,1		30,1	33,4	33,7	33,6	32,2	32,4	33,1
Frieda(B)	31,3		31,3	32,9	32,3	32,6	30,3	31,7	31,8
Butan(B)	30,9		30,9	32,3	33,1	32,7	31,0	31,8	32,1
Kulig							31,7		
SM Belter							33,1		
Figaro	32,7		32,7						
Mittel	31,3			32,9	33,0		31,7		
Mittel (B)	30,8		30,8	32,9	33,0	33,0	31,2	32,0	32,4
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Rohproteinерtrag dt/ha

Anzahl Orte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	1	Jahnsfelde	Schmerwitz	2	1	4	3
Sorte			Mittel			Mittel	Schmerwitz	Mittel	Mittel
Celina(B)	6,1		6,1	2,8	9,6	6,2	4,4	5,7	5,6
Frieda(B)	5,8		5,8	2,6	8,7	5,6	4,0	5,3	5,1
Butan(B)	5,1		5,1	2,3	8,5	5,4	4,1	5,0	4,9
Kulig							4,5		
SM Belter							4,7		
Figaro	5,9		5,9						
Mittel	5,7			2,5	8,9		4,3		
Mittel (B)	5,7		5,7	2,5	8,9	5,7	4,1	5,3	5,2
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Rohproteinertrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	1 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	4 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	108		108	109	108	108	106	107	107
Frieda(B)	103		103	103	98	99	95	99	98
Butan(B)	90		90	89	95	94	98	93	95
Kulig							109		
SM Belter							114		
Figaro	104		104						
Mittel	101			100	100		105		
Mittel (B)	5,7		5,7	2,5	8,9	5,7	4,1	5,3	5,2
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Tausendkornmasse g

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	1 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	4 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	312		312	359	344	351	282	324	328
Frieda(B)	348		348	303	332	317	267	312	301
Butan(B)	266		266	305	252	278	225	262	261
Kulig							219		
SM Belter							212		
Figaro	300		300						
Mittel	306			322	309		241		
Mittel (B)	309		309	322	309	316	258	299	296
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	5 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	54	50	52	54	65	59	42	53	53
Frieda(B)	58	47	53	53	62	58	45	53	53
Butan(B)	50	45	48	47	62	54	42	49	50
Kulig							39		
SM Belter							39		
Figaro	62	49	56						
Mittel	56	48		51	63		41		
Mittel (B)	54	47	51	51	63	57	43	52	52
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Massebildung in der Jugendentwicklung 1-9

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	5 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	6,8	4,0	5,4	7,0	3,3	5,2	2,0	4,6	4,1
Frieda(B)	7,3	3,5	5,4	7,8	3,8	5,8	2,3	4,9	4,6
Butan(B)	7,3	4,0	5,7	7,8	3,5	5,7	2,3	5,0	4,5
Kulig							3,0		
SM Belter							2,8		
Figaro	6,5	4,0	5,3						
Mittel	6,9	3,9		7,5	3,5		2,5		
Mittel (B)	7,1	3,8	5,5	7,5	3,5	5,5	2,2	4,8	4,4
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugebiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Bodendeckungsgrad des Bestandes %

Anzahl Orte Sorte	2023			2024			2025	23-25	24/25
	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	2 Mittel	1 Schmerwitz	5 Mittel	3 Mittel
Celina(B)	69	55	62	63	69	66	70	65	67
Frieda(B)	74	58	66	73	68	70	70	68	70
Butan(B)	70	55	63	74	65	69	73	67	70
Kulig							69		
SM Belter							70		
Figaro	69	55	62						
Mittel	70	56		70	67		70		
Mittel (B)	71	56	63	70	67	68	71	67	69
Grenzdiff.									

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugbiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Datum des Blühbeginns

Sorte	2023			2024			2025
	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Schmerwitz
Celina(B)	05.06.2023	10.06.2023	07.06.2023	02.06.2024	03.06.2024	02.06.2024	28.05.2025
Frieda(B)	05.06.2023	08.06.2023	06.06.2023	29.05.2024	01.06.2024	30.05.2024	30.05.2025
Butan(B)	02.06.2023	08.06.2023	05.06.2023	29.05.2024	01.06.2024	30.05.2024	28.05.2025
Kulig							30.05.2025
SM Belter							28.05.2025
Figaro	02.06.2023	10.06.2023	06.06.2023				
Mittel	03.06.2023	09.06.2023		30.05.2024	01.06.2024		28.05.2025
Mittel (B)							
Grenzdif.							

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
(Anbaugesbiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Datum des Blühendes

Sorte	2023			2024			2025
	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Schmerwitz
Celina(B)	18.06.2023	23.06.2023	20.06.2023	28.06.2024	30.06.2024	29.06.2024	12.06.2025
Frieda(B)	18.06.2023	23.06.2023	20.06.2023	26.06.2024	28.06.2024	27.06.2024	12.06.2025
Butan(B)	15.06.2023	23.06.2023	19.06.2023	26.06.2024	28.06.2024	27.06.2024	12.06.2025
Kulig							14.06.2025
SM Belter							12.06.2025
Figaro	15.06.2023	25.06.2023	20.06.2023				
Mittel	16.06.2023	23.06.2023		26.06.2024	28.06.2024		12.06.2025
Mittel (B)							
Grenzdif.							

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugbiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Datum der Gelbreife

Sorte	2023			2024			2025
	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Schmerwitz
Celina(B)	18.08.2023	31.07.2023	09.08.2023	04.08.2024	04.08.2024	04.08.2024	11.07.2025
Frieda(B)	22.08.2023	31.07.2023	11.08.2023	04.08.2024	02.08.2024	03.08.2024	11.07.2025
Butan(B)	18.08.2023	02.08.2023	10.08.2023	01.08.2024	02.08.2024	01.08.2024	11.07.2025
Kulig							11.07.2025
SM Belter							11.07.2025
Figaro	26.08.2023	02.08.2023	14.08.2023				
Mittel	21.08.2023	01.08.2023		03.08.2024	02.08.2024		11.07.2025
Mittel (B)							
Grenzdif.							

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Öko Weiße Lupine 2023-2025
 (Anbaugbiet D-Standorte Nordost, Standorte Brandenburg)

Datum der Ernte

Sorte	2023			2024			2025
	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Jahnsfelde	Schmerwitz	Mittel	Schmerwitz
Celina(B)	07.09.2023	09.08.2023	23.08.2023	16.08.2024	13.08.2024	14.08.2024	07.08.2025
Frieda(B)	07.09.2023	09.08.2023	23.08.2023	16.08.2024	13.08.2024	14.08.2024	07.08.2025
Butan(B)	07.09.2023	09.08.2023	23.08.2023	16.08.2024	13.08.2024	14.08.2024	07.08.2025
Kulig							07.08.2025
SM Belter							07.08.2025
Figaro	07.09.2023	09.08.2023	23.08.2023				
Mittel	07.09.2023	09.08.2023		16.08.2024	13.08.2024		07.08.2025
Mittel (B)							
Grenzdif.							

Mittel (B) = Bezugsbasis