

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbse 2022-2024, Anbauggebiet D-Standorte

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Sortenempfehlung 2025

Astronaute, Kameleon, Symbios, Orchestra

Kornertrag dt/ha (86% TS) - relativ

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	5	4			2	6	11
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	95	105	98	104	102	104	100
Bellanos(B)	101	88	101	92	95	91	95
Kameleon(B)	102	102	105	103	104	102	102
Symbios(B)	102	106	96	101	99	103	102
Orchestra	100	(106)	100	109	106		
Batist		102	76	100	91	98	
Iconic		100	115	107	110	104	
LG Corvet			102	111	108		
Texas			113	75	89		
Protin	102	80		90			
Mittel	101	97	101	97	98	97	99
Mittel(B)	27,6	25,7	21,9	38,5	30,2	27,2	27,4
GD 5 %			19	14			

Mittel (B) = Bezugsbasis

() n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Kornertrag dt/ha (86 % TS)

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	5	4			2	6	11
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	26,3	27,0	21,5	39,9	30,7	28,2	27,3
Bellanos(B)	27,9	22,5	22,1	35,6	28,8	24,6	26,1
Kameleon(B)	28,3	26,1	23,1	39,5	31,3	27,9	28,0
Symbios(B)	28,1	27,1	21,0	39,0	30,0	28,1	28,1
Orchestra	27,7	(28,6)	21,9	42,1	32,0		
Batist		26,2	16,6	38,5	27,5	26,6	
Iconic		25,7	25,3	41,0	33,2	28,2	
LG Corvet			22,4	42,8	32,6		
Texas			24,8	29,1	26,9		
Protin	28,1	20,5		34,7			
Mittel	27,8	24,8	22,1	37,3	29,7	26,4	27,1
Mittel(B)	27,6	25,7	21,9	38,5	30,2	27,2	27,4
GD 5 %			4,2	5,4			

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteingehalt % (86% TS)

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	5	4			2	6	11
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaut(B)	21,9	21,4	21,9	23,5	22,7	21,9	21,9
Bellanos(B)	21,3	22,1	20,6	22,4	21,5	21,9	21,6
Kameleon(B)	21,4	22,0	21,4	23,6	22,5	22,2	21,8
Symbios(B)	21,4	21,8	21,7	22,8	22,2	21,9	21,7
Orchestra	22,4	(21,3)	22,2	23,8	23,0		
Batist		21,5	19,8	21,2	20,5	21,1	
Iconic		21,4	21,1	22,4	21,7	21,5	
LG Corvet			21,0	22,9	21,9		
Texas			21,4	22,9	22,2		
Protin	22,6	22,5		23,3			
Mittel	21,8	21,8	21,2	22,8	22,1	21,9	21,8
Mittel(B)	21,5	21,8	21,4	23,1	22,2	22,0	21,8
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteinерtrag dt/ha

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	3	4			2	6	9
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	5,8	5,8	4,7	9,4	7,0	6,2	6,1
Bellanos(B)	5,9	4,9	4,6	8,0	6,3	5,4	5,5
Kameleon(B)	6,2	5,7	4,9	9,3	7,1	6,2	6,2
Symbios(B)	5,9	5,8	4,5	8,9	6,7	6,1	6,0
Orchestra	6,2	(6,1)	4,9	10,0	7,4		
Batist		5,5	3,3	8,2	5,7	5,6	
Iconic		5,5	5,3	9,2	7,3	6,1	
LG Corvet			4,7	9,8	7,3		
Texas			5,3	6,7	6,0		
Protin	6,5	4,6		8,1			
Mittel	6,1	5,4	4,7	8,7	6,7	5,8	5,9
Mittel(B)	6,0	5,5	4,7	8,9	6,8	6,0	6,0
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis

() n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteinерtrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	3	4			2	6	9
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronautе(B)	98	104	100	105	104	104	102
Bellanos(B)	100	88	97	90	92	90	93
Kameleon(B)	104	103	105	105	105	104	104
Symbios(B)	99	105	97	100	99	103	101
Orchestra	104	(105)	103	113	109		
Batist		100	70	92	84	94	
Iconic		99	114	103	107	102	
LG Corvet			100	110	107		
Texas			113	75	88		
Protin	109	82		91			
Mittel	102	97	100	98	99	97	99
Mittel(B)	6,0	5,5	4,7	8,9	6,8	6,0	6,0
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis

() n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Tausendkornmasse g

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	5	3			2	5	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	218	239	120	189	155	205	212
Bellanos(B)	196	198	127	175	151	179	188
Kameleon(B)	226	247	127	191	159	212	219
Symbios(B)	222	237	127	196	161	207	214
Orchestra	225	(244)	132	218	175		
Batist		252	117	206	161	216	
Iconic		243	123	194	158	209	
LG Corvet			117	188	153		
Texas			154	210	182		
Protin	262	265		237			
Mittel	224	244	127	200	164	212	218
Mittel(B)	216	230	125	188	157	201	208
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	5	4			2	6	11
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	71	60	109	100	105	75	73
Bellanos(B)	81	63	116	108	112	79	80
Kameleon(B)	75	58	106	95	101	72	73
Symbios(B)	77	59	111	103	107	75	76
Orchestra	73	(54)	106	96	101		
Batist		65	113	109	111	80	
Iconic		61	114	106	110	78	
LG Corvet			112	96	104		
Texas			133	114	123		
Protin	78	60		101			
Mittel	78	61	113	105	109		
Mittel(B)	76	60	111	101	106	75	76
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Lager vorErnte 1-9

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	2	2			2	4	6
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaut(B)	1,9	2,8	6,8	5,0	5,9	4,3	3,5
Bellanos(B)	1,0	1,9	6,8	4,5	5,6	3,8	2,8
Kameleon(B)	1,9	2,5	6,3	4,5	5,4	3,9	3,3
Symbios(B)	1,6	3,0	8,0	5,5	6,8	4,9	3,8
Orchestra	1,6	(1,0)	8,3	5,5	6,9		
Batist		3,0	7,3	6,0	6,6	4,8	
Iconic		3,3	6,5	3,5	5,0	4,1	
LG Corvet			7,8	4,8	6,3		
Texas			6,0	6,3	6,1		
Protin	1,4	2,1		5,0			
Mittel	1,6	2,7	7,1	5,6	6,3		
Mittel(B)	1,6	2,5	6,9	4,9	5,9	4,2	3,3
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis

() n = 1

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Echt.Mehltau 1-9

Anzahl Orte	2022	2023	2024			23/24	22-24
	2	1			2	3	5
Sorte	Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kranepuhl	Mittel	Mittel	Mittel
Astronaute(B)	1,0	1,0	5,0	3,5	4,3	3,2	2,3
Bellanos(B)	1,0	1,0	4,0	3,0	3,5	2,7	2,0
Kameleon(B)	1,0	1,0	4,8	3,0	3,9	2,9	2,2
Symbios(B)	1,0	1,0	4,5	3,3	3,9	2,9	2,2
Orchestra	1,0		5,5	3,3	4,4		
Batist		1,0	5,0	3,3	4,1	3,1	
Iconic		1,0	5,0	3,5	4,3	3,2	
LG Corvet			4,0	3,3	3,6		
Texas			4,0	3,5	3,8		
Protin	1,0	1,0		3,8			
Mittel	1,0	1,0	4,6	3,3	4,0		
Mittel(B)	1,0	1,0	4,6	3,2	3,9	2,9	2,2
GD 5 %							

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum Aufgang

Anzahl Orte	2022	2023	2024		2
	4	4	Beetzendorf	Kranepuhl	
Sorte	Mittel	Mittel			Mittel
Astronaute(B)	07.04.	19.04.	03.04.	05.04.	04.04.
Bellanos(B)	07.04.	19.04.	03.04.	05.04.	04.04.
Kameleon(B)	08.04.	19.04.	03.04.	05.04.	04.04.
Symbios(B)	08.04.	19.04.	02.04.	05.04.	03.04.
Orchestra	07.04.	(24.04.)	02.04.	05.04.	03.04.
Batist		19.04.	03.04.	05.04.	04.04.
Iconic		19.04.	03.04.	05.04.	04.04.
LG Corvet			03.04.	05.04.	04.04.
Texas			02.04.	05.04.	03.04.
Protin	07.04.	19.04.		05.04.	
Mittel	07.04.	19.04.	02.04.	05.04.	03.04.
Mittel(B)	07.04.	19.04.	02.04.	05.04.	03.04.
GD 5 %					

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum Blühbeginn

Anzahl Orte	2022	2023	2024		2
	5	4	Beetzendorf	Kranepuhl	
Sorte	Mittel	Mittel			Mittel
Astronaute(B)	30.05.	10.06.	27.05.	25.05.	26.05.
Bellanos(B)	30.05.	10.06.	23.05.	25.05.	24.05.
Kameleon(B)	31.05.	10.06.	25.05.	25.05.	25.05.
Symbios(B)	31.05.	10.06.	25.05.	26.05.	25.05.
Orchestra	29.05.	(14.06.)	23.05.	25.05.	24.05.
Batist		09.06.	23.05.	27.05.	25.05.
Iconic		11.06.	23.05.	28.05.	25.05.
LG Corvet			24.05.	26.05.	25.05.
Texas			25.05.	26.05.	25.05.
Protin	02.06.	11.06.		28.05.	
Mittel	30.05.	10.06.	24.05.	26.05.	25.05.
Mittel(B)	31.05.	10.06.	25.05.	25.05.	25.05.
GD 5 %					

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum Blühende

Anzahl Orte	2022	2023	2024		2
	5	4	Beetzendorf	Kranepuhl	
Sorte	Mittel	Mittel			Mittel
Astronaut(B)	13.06.	20.06.	08.06.	08.06.	08.06.
Bellanos(B)	13.06.	20.06.	07.06.	08.06.	07.06.
Kameleon(B)	14.06.	19.06.	09.06.	09.06.	09.06.
Symbios(B)	14.06.	20.06.	09.06.	08.06.	08.06.
Orchestra	14.06.	(24.06.)	09.06.	09.06.	09.06.
Batist		20.06.	09.06.	12.06.	10.06.
Iconic		18.06.	08.06.	13.06.	10.06.
LG Corvet			09.06.	14.06.	11.06.
Texas			09.06.	12.06.	10.06.
Protin	13.06.	20.06.		14.06.	
Mittel	13.06.	19.06.	08.06.	12.06.	10.06.
Mittel(B)	13.06.	19.06.	08.06.	08.06.	08.06.
GD 5 %					

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 2

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum Gelbreife

Anzahl Orte	2022	2023	2024		2
	4	3	Beetzendorf	Kranepuhl	
Sorte	Mittel	Mittel			Mittel
Astronaute(B)	03.07.	10.07.	11.07.	26.06.	03.07.
Bellanos(B)	03.07.	14.07.	12.07.	25.06.	03.07.
Kameleon(B)	04.07.	10.07.	09.07.	25.06.	02.07.
Symbios(B)	04.07.	11.07.	11.07.	28.06.	04.07.
Orchestra	03.07.	(12.07.)	10.07.	26.06.	03.07.
Batist		12.07.	08.07.	03.07.	05.07.
Iconic		09.07.	12.07.	05.07.	08.07.
LG Corvet			11.07.	01.07.	06.07.
Texas			11.07.	08.07.	09.07.
Protin	05.07.	10.07.		02.07.	
Mittel	04.07.	10.07.	10.07.	01.07.	05.07.
Mittel(B)	03.07.	11.07.	10.07.	26.06.	03.07.
GD 5 %					

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 1

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Körnerfüttererbsen 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd,
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum Ernte

Anzahl Orte	2022	2023	2024		2
	3	3	Beetzendorf	Kranepuhl	
Sorte	Mittel	Mittel			Mittel
Astronaute(B)	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Bellanos(B)	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Kameleon(B)	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Symbios(B)	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Orchestra	11.07.	(21.08.)	12.07.	18.07.	15.07.
Batist		03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Iconic		03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
LG Corvet			12.07.	18.07.	15.07.
Texas			12.07.	18.07.	15.07.
Protin	11.07.	03.08.		18.07.	
Mittel	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
Mittel(B)	11.07.	03.08.	12.07.	18.07.	15.07.
GD 5 %					

Mittel (B) = Bezugsbasis
 () n = 1