

Der EU-Sortenversuch mit Futtererbsen wurde zur Aussaat 2025 bundesweit an 17 Standorten angelegt. In den Bundesländern Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Hessen und Sachsen erfolgte die Durchführung der insgesamt 7 Versuche als eigenständige Prüfung. An den weiteren 10 Standorten wurde der EUSV integriert in LSV bzw. WP geprüft. Die Aussaat erfolgte im Zeitraum vom 07.03. bis 07.04.2025, an den Standorten in Bayern und Sachsen wurden die Versuche erst Anfang April angelegt. Die Bedingungen zur Aussaat waren überwiegend gut und auch der Feldaufgang zeigte sich meist zügig und gleichmäßig. Regional kam es vereinzelt durch Trockenheit zu einem ungleichmäßigen und verzögerten Aufgang. Anschließend war das Frühjahr flächendeckend eher durch Trockenheit geprägt, ehe rechtzeitig zur Blüte Niederschläge Ende Mai/Anfang Juni fielen. Die Blühdauer betrug im Durchschnitt knapp drei Wochen. Unbeständige Witterung verzögerten die Ernte der bereits reifen Bestände vielerorts und führten an einigen Standorten zu verstärktem Lager, was die Ernte erschwerte. Der Erntezeitraum streckte sich vom 09.07. bis zum 13.08.2025, das Ertragsniveau war trotz schwierigen Witterungsbedingungen durchschnittlich bis überdurchschnittlich.

Die statistische Wertbarkeit der Ertragsergebnisse war unabhängig vom Ertragsschnitt an allen Standorten gut. Vom Standort **Kranepuhl** wurden, auch nach Nachfrage, nur die Ertragsergebnisse (Kornertrag kg/Parzelle und TS-Gehalt in %) übermittelt. Weitere Bonituren und allgemeine Standort- und Versuchsdaten fehlten, sodass die Versuchsergebnisse nicht auf Plausibilität geprüft werden konnten. Die Versuchsergebnisse vom Standort Kranepuhl wurden somit gesamt aus der Serienauswertung ausgeschlossen.

Mit Stand vom 23.10.2025 lagen die Ergebnisse und die Proteingehalte von allen Standorten vor. Für die Ertrags- und Qualitätsmerkmale sowie alle weiteren Merkmale sind die Ergebnisse von 16 Standorten in die vorliegende Auswertung übernommen worden.

Für das Prüfglied Kaplan hat das Bundessortenamt bei der Überprüfung des vorgelegten EUSV-Saatgutes die Sortenidentität nicht bestätigt. Für alle weiteren EU-Prüfsorten hat das Bundessortenamt die Sortenidentität des vorgelegten Prüfungssaatgutes bestätigt. Die Sorte NOS Karma wurde vom Züchter aufgrund unzureichendem Feldaufgangs infolge mangelnder Saatgutqualität von der Prüfung zurückgezogen. Die Ergebnisse der Prüfglieder Kaplan und NOS Karma werden daher nicht mitgeteilt.

Der HEB-Index (H = Höhe, E = Höhe bei Ernte, B = Höhe nach Blüte) errechnet sich wie folgt:

$$\text{HEB-Index} = \frac{\text{Bestandshöhe bei Ernte}}{\text{Bestandshöhe nach Blüte}}$$
 Er wurde für die Standorte berechnet, an denen beide Merkmale erfasst worden sind. Der HEB-Index ist ein Maß dafür, wie stark die Bestände bis zur Ernte hin „zusammengerutscht“ sind. Hohe Index-Werte bedeuten geringes Lager, niedrige Index-Werte bedeuten starkes Lager. Bei einem HEB-Index von 1,0 wären die Bestände bei Ernte noch in der gleichen Höhe wie bei Blühende.

Für die Bonituren zu „Lager nach Blüte“ und „Lager vor Reife“, sowie „Lager vor Ernte“ wurden nur Versuche in die Mittelwertbildung einbezogen, an denen eine Differenzierung in der Standfestigkeit vorhanden war.

Von den Versuchen liegen alle Ergebnisse vor. Die Ergebnisse können veröffentlicht werden, Sie sind dabei als vorläufige Ergebnisse zu bezeichnen.

EUV Futtererbsen 2025:

Nr.	Ort	Land	Ertrag	RP%	Bonituren
1	Lundsgaard	Schleswig-Holstein	ja	ja	ja
2	Lindenhof	Schleswig-Holstein	ja	ja	ja
3	Astrup	Niedersachsen	ja	ja	ja
4	Höckelheim	Niedersachsen	ja	ja	ja
5	Nörvenich	Nordrhein-Westfalen	ja	ja	ja
6	Eichhof	Hessen	ja	ja	ja
7	Rauischholzhausen	Hessen	ja	ja	ja
8	Wallertheim	Rheinland-Pfalz	ja	ja	ja
9	Boxberg	Baden-Württemberg	ja	ja	ja
10	Wolkshausen	Bayern	ja	ja	ja
11	Oberhummel	Bayern	ja	ja	ja
12	Frankendorf	Bayern	ja	ja	ja
13	Gülzow	Mecklenburg-Vorpommern	ja	ja	ja
14	Kranepuhl	Brandenburg	ja, n. E.	ja, n. E.	ja, n. E.
15	Walbeck	Sachsen-Anhalt	ja	ja	ja
16	Kirchengel	Thüringen	ja	ja	ja
17	Nossen	Sachsen	ja	ja	ja

n. E. = nicht in Endauswertung übernommen

Die Kornerträge, TKM und RP-Gehalte wurden für einen TS-Gehalt von 86% berechnet.

Folgende Auswertungen wurden erstellt:

Nr.	Inhalt
100	alle Merkmale im Mittel über 16 Standorte
101	Kornertrag abs. für 16 Standorte
102	Kornertrag rel. für 16 Standorte
103	Proteingehalt für 16 Standorte
104	Proteinertrag rel. für 16 Standorte
105	Tausendkornmasse (g) für 16 Standorte
106	Pflanzenlänge zum Blühende in cm für 15 Standorte
107	Bestandshöhe vor der Ernte in cm für 15 Standorte
108	HEB-Index für 14 Standorte
109	Lager nach Blüte für 3 Standorte
110	Lager vor Reife für 6 Standorte
111	Lager vor Ernte für 7 Standorte
112	Reifeverzögerung des Strohs für 2 Standorte

Rendsburg, den 23.10.2025

Jutta Gronow-Ehlers

Lena Paustian-Lucht

Auswertung 100: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
alle Merkmale im Mittel über alle Orte (Teil 1)

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Kornertrag dt/ha	Kornertrag rel.	Prot. Korn dt/ha	% Protein 86% TS	TKM 86%TS g	Keimpflanzen/qm	Datum Aufgang	Datum Blühbeginn	Datum Blühende	Datum Reife	Aufgang (Tage nach 1.1.)	Blühbeginn (Tage nach 1.1.)	Blühende (Tage nach 1.1.)	Reife (Tage nach 1.1.)	T.Bl.beginn-ende
N			16	16	16	16	16	16	15	16	16	10	15	16	16	10	16
Mittel (B)			50,9	50,9	10,5	20,6	240	77									20
Astronauta(B)	gelb	VRS	51,5	101	98	20,1	233	78	08.04.2025	28.05.2025	17.06.2025	10.07.2025	98	148	168	191	20
Orchestra(B)	gelb	VRS	50,2	99	102	21,2	248	75	09.04.2025	29.05.2025	18.06.2025	12.07.2025	99	149	169	193	20
Symbios	gelb	VGL	51,1	100	97	19,9	230	80	08.04.2025	29.05.2025	18.06.2025	11.07.2025	98	149	169	192	20
Iconic	gelb	VGL	52,3	103	101	20,4	243	76	08.04.2025	31.05.2025	17.06.2025	11.07.2025	98	151	168	192	18
Captur	gelb	EU2	45,8	90	93	21,7	229	70	09.04.2025	29.05.2025	19.06.2025	13.07.2025	99	149	170	194	21
Arcko	gelb	EU2	48,9	96	92	19,8	191	78	08.04.2025	29.05.2025	17.06.2025	11.07.2025	98	149	168	192	20
Pralino	gelb	EU1	51,2	101	96	19,6	240	85	08.04.2025	27.05.2025	17.06.2025	09.07.2025	98	147	168	190	20
LG Chiron	gelb	EU1	47,9	94	92	20,2	223	68	09.04.2025	27.05.2025	17.06.2025	11.07.2025	99	147	168	192	20
Mittel			48,8	96	96	20,3	230	76	08.04.2025	28.05.2025	17.06.2025	11.07.2025	98	148	168	192	20

Globale Bezugsbasis

Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LKSH / SFG / UFOP

Auswertung 100: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
alle Merkmale im Mittel über alle Orte (Teil 2)

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Mängel nach Aufgang	Mängel i. d. Jugendentwicklung	Mängel bei Blühbeginn	Mängel vor Reife	Mängel vor Ernte	Massenb. Anf. 1-9	Massenbildung Jugend	Bestandesdicke bei Blüte	Pflanzenlänge zum Blühende (cm)	Bestandeshöhe vor Ernte (cm)	HEB-Index	Lager nach Blüte	Lager bei Reife	Lager vor Ernte	Reifeverzögerung des Strohs	Echt.Mehltau 1-9	Falscher Mehltau 1-9	Rost 1-9	Botrytis F. 1-9	Ascochyta 1-9	Fußkrankh. 1-9	Virus 1-9	Ausfall 1-9	Platzen 1-9
N			14	5	8	2	3	2	5	3	15	15	14	3	6	7	2	1	1	1	1	2	2	2	2	3
Mittel (B)			1,9	2,5	2,1	1,4	1,7	4,9	5,2	6,6	101	76	0,76	1,7	2,9	3,6	1,4	3,6	1,0	2,3	1,1	2,4	3,2	1,5	2,9	3,6
Astronauta(B)	gelb	VRS	1,8	2,5	2,1	1,3	1,8	4,9	5,3	6,9	101	75	0,75	1,7	3,0	3,6	1,3	3,8	1,0	2,5	1,0	2,6	3,6	1,3	2,5	3,5
Orchestra(B)	gelb	VRS	1,9	2,5	2,1	1,6	1,6	4,9	5,1	6,3	101	76	0,77	1,8	2,8	3,5	1,5	3,5	1,0	2,0	1,3	2,3	2,8	1,8	3,3	3,8
Symbios	gelb	VGL	1,6	2,3	1,7	1,4	1,4	5,4	5,7	7,4	103	74	0,73	2,5	3,2	3,8	1,1	3,5	1,0	1,8	1,3	2,5	3,8	1,4	2,6	3,6
Iconic	gelb	VGL	1,8	2,1	1,9	1,5	1,8	5,0	5,5	7,1	108	79	0,74	1,8	2,9	3,8	1,4	3,5	1,0	1,3	1,0	2,0	2,8	1,8	2,6	3,6
Captur	gelb	EU2	2,1	3,1	2,5	1,8	2,0	4,1	4,1	6,3	103	73	0,71	2,3	3,1	5,0	1,6	4,5	1,0	1,0	1,3	2,8	2,5	1,6	3,3	3,8
Arcko	gelb	EU2	1,8	2,6	2,0	1,5	1,7	4,5	5,2	6,8	109	75	0,68	2,3	3,6	4,8	1,1	3,5	1,0	1,8	1,3	2,8	2,9	1,5	2,9	3,8
Pralino	gelb	EU1	1,5	1,8	1,8	1,3	1,5	5,9	6,3	7,5	96	72	0,76	2,1	3,0	3,6	1,0	3,3	1,0	2,0	1,3	3,3	4,6	1,6	2,5	3,4
LG Chiron	gelb	EU1	2,3	3,1	2,3	1,4	2,2	4,4	4,8	6,5	101	73	0,73	2,1	3,4	4,8	1,1	1,0	1,3	1,8	1,3	2,6	2,9	1,4	2,5	3,5
Mittel			1,8	2,5	2,0	1,5	1,7	4,9	5,2	6,9	103	75	0,73	2,1	3,1	4,1	1,3	3,3	1,0	1,8	1,2	2,6	3,2	1,5	2,8	3,6

Globale Bezugsbasis

Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LKSH / SFG / UFOP

Auswertung 101: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Kornertrag dt/ha

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 16 Orte
Mittel (B)			66,5	74,0	63,5	50,6	53,6	40,8	64,5	29,1	56,9	43,7	48,4	54,0	35,2	51,0	40,0	42,3	50,9
Astronauta(B)	gelb	VRS	63,5	70,6	64,8	53,1	53,3	41,3	65,2	31,8	58,5	44,8	50,0	52,9	37,0	55,0	40,3	42,3	51,5
Orchestra(B)	gelb	VRS	69,5	77,4	62,2	48,1	54,0	40,4	63,7	26,4	55,3	42,5	46,7	55,2	33,4	47,1	39,6	42,3	50,2
Symbios	gelb	VGL	64,5	68,2	62,0	55,9	54,8	43,4	65,7	27,3	57,2	46,0	45,9	52,5	35,5	50,5	43,1	45,4	51,1
Iconic	gelb	VGL	68,7	77,1	62,5	55,1	54,3	45,2	66,3	24,6	59,4	44,7	49,7	54,4	37,4	51,4	43,8	42,7	52,3
Captur	gelb	EU2	60,4	68,5	59,5	42,7	46,1	36,8	57,9	22,1	50,4	37,5	43,9	47,8	31,3	51,6	36,8	39,6	45,8
Arcko	gelb	EU2	65,1	70,9	53,6	50,3	49,9	40,7	63,5	25,8	56,1	43,8	47,5	49,4	33,9	50,2	39,4	42,0	48,9
Pralino	gelb	EU1	65,8	74,3	62,1	49,6	59,5	42,8	65,3	24,5	59,7	44,4	47,5	53,3	34,5	51,0	41,4	44,0	51,2
LG Chiron	gelb	EU1	59,8	65,3	59,2	50,8	48,8	38,5	63,0	26,6	53,7	44,2	47,2	52,1	33,5	48,5	37,7	38,3	47,9
Mittel			63,3	69,8	61,2	50,0	52,8	40,4	62,1	26,4	52,9	42,2	44,3	49,9	33,7	50,9	39,3	41,4	48,8
Grenzdif.			4,8	7,2	6,3	4,8	4,3	3,1	4,2	2,1	3,9	3,0	3,9	2,4	3,3	4,6	2,6	3,0	-

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 102: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Kornertrag rel.

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 16 Orte
Mittel (B)			66,5	74,0	63,5	50,6	53,6	40,8	64,5	29,1	56,9	43,7	48,4	54,0	35,2	51,0	40,0	42,3	50,9
Astronauta(B)	gelb	VRS	95	95	102	105	99	101	101	109	103	103	103	98	105	108	101	100	101
Orchestra(B)	gelb	VRS	105	105	98	95	101	99	99	91	97	97	97	102	95	92	99	100	99
Symbios	gelb	VGL	97	92	98	110	102	106	102	94	101	105	95	97	101	99	108	107	100
Iconic	gelb	VGL	103	104	98	109	101	111	103	85	104	102	103	101	106	101	110	101	103
Captur	gelb	EU2	91	93	94	84	86	90	90	76	89	86	91	89	89	101	92	94	90
Arcko	gelb	EU2	98	96	84	99	93	100	98	89	99	100	98	91	96	98	99	99	96
Pralino	gelb	EU1	99	100	98	98	111	105	101	84	105	102	98	99	98	100	104	104	101
LG Chiron	gelb	EU1	90	88	93	100	91	94	98	92	94	101	98	96	95	95	94	90	94
Mittel			95	94	96	99	98	99	96	91	93	97	92	92	96	100	98	98	96
Grenzdif.			7	10	10	10	8	8	7	7	7	7	8	4	9	9	6	7	-

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 103: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
% Protein 86% TS

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 16 Orte
Mittel (B)			21,2	19,3	21,0	20,4	18,8	19,7	22,6	20,3	21,0	20,1	22,8	20,5	20,0	21,7	20,0	20,6	20,6
Astronauta(B)	gelb	VRS	20,1	18,8	19,8	20,1	18,6	19,6	22,0	20,4	20,8	20,2	22,0	19,1	19,8	19,5	21,0	19,2	20,1
Orchestra(B)	gelb	VRS	22,3	19,8	22,2	20,7	19,0	19,9	23,2	20,2	21,3	20,1	23,6	21,8	20,2	23,9	19,1	21,9	21,2
Symbios	gelb	VGL	21,6	20,0	20,8	20,1	18,7	19,8	22,2	18,8	19,5	20,1	21,1	19,6	18,9	20,8	16,5	19,7	19,9
Iconic	gelb	VGL	19,1	18,8	22,9	20,2	18,1	20,1	21,7	23,5	20,2	20,9	22,8	18,8	19,2	22,1	17,7	19,8	20,4
Captur	gelb	EU2	19,5	18,8	22,1	22,1	20,6	23,3	24,8	26,2	21,9	22,9	21,5	19,8	21,0	21,9	19,4	20,9	21,7
Arcko	gelb	EU2	19,6	19,4	20,5	19,5	18,5	18,9	21,5	21,4	19,9	19,9	20,3	19,2	19,3	21,0	18,6	19,6	19,8
Pralino	gelb	EU1	19,5	18,9	19,5	19,2	18,9	17,9	20,5	18,9	20,4	20,3	21,1	20,4	19,6	20,5	17,5	20,6	19,6
LG Chiron	gelb	EU1	21,1	18,4	20,9	19,6	19,0	19,2	22,2	23,3	20,0	19,5	24,0	18,4	18,1	21,0	17,9	20,4	20,2
Mittel			20,3	19,1	21,1	20,2	18,9	19,8	22,3	21,6	20,5	20,5	22,0	19,6	19,5	21,3	18,5	20,3	20,3

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 104: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Proteintrag rel.

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 16 Orte
Mittel (B)			14,1	14,3	13,3	10,5	10,0	8,1	14,6	5,9	12,0	8,8	11,0	11,1	7,1	11,1	8,0	8,7	10,5
Astronauta(B)	gelb	VRS	90	93	96	104	99	100	98	110	101	103	100	91	104	98	106	94	98
Orchestra(B)	gelb	VRS	110	107	104	96	101	100	102	90	99	97	100	109	96	102	94	106	102
Symbios	gelb	VGL	98	95	97	103	102	107	100	87	93	106	88	93	95	96	89	103	97
Iconic	gelb	VGL	93	101	108	107	99	113	98	98	100	106	103	92	101	101	97	97	101
Captur	gelb	EU2	83	90	99	90	98	106	99	100	92	97	86	86	92	100	89	95	93
Arcko	gelb	EU2	90	96	83	96	92	96	94	95	93	99	88	86	93	95	92	94	92
Pralino	gelb	EU1	91	98	91	91	112	95	92	81	101	103	91	98	93	95	90	104	96
LG Chiron	gelb	EU1	89	84	93	96	94	92	96	105	90	98	103	87	84	90	84	90	92
Mittel			93	96	96	98	100	101	97	96	96	101	95	93	95	97	93	98	96

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 105: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Tausendkornmasse (g)

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 16 Orte
Mittel (B)			290	272	266	240	229	250	252	192	222	231	206	228	262	244	217	242	240
Astronauta(B)	gelb	VRS	276	257	245	225	224	243	246	188	217	233	204	226	250	243	211	234	233
Orchestra(B)	gelb	VRS	303	286	287	255	233	257	258	196	228	229	208	230	274	245	223	249	248
Symbios	gelb	VGL	276	257	239	224	213	249	235	178	219	230	198	224	252	240	209	234	230
Iconic	gelb	VGL	305	264	245	234	226	257	250	194	234	235	214	231	275	256	233	240	243
Captur	gelb	EU2	290	269	247	220	221	237	225	181	210	210	199	218	261	236	204	240	229
Arcko	gelb	EU2	230	207	204	189	179	196	188	178	171	179	172	176	219	196	185	191	191
Pralino	gelb	EU1	293	261	258	231	225	255	248	190	214	222	209	289	250	254	205	235	240
LG Chiron	gelb	EU1	245	237	245	213	218	234	230	195	209	215	199	215	245	241	203	222	223
Mittel			277	255	246	224	217	241	235	188	213	219	200	226	253	239	209	231	230

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 106: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Pflanzenlänge zum Blühende (cm)

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Astrup	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 15 Orte
Mittel (B)			116	139	104	108	97	93	127	64	101	112	101	80	112	79	81	101
Astronauta(B)	gelb	VRS	116	139	101	113	96	93	128	64	99	114	102	76	117	78	81	101
Orchestra(B)	gelb	VRS	115	139	107	103	99	93	126	64	103	110	100	83	106	80	81	101
Symbios	gelb	VGL	120	143	96	108	95	94	124	65	106	116	106	76	121	83	87	103
Iconic	gelb	VGL	126	148	112	111	102	100	130	70	111	124	105	90	115	83	90	108
Captur	gelb	EU2	120	140	103	107	99	91	136	64	99	113	102	93	118	82	84	103
Arcko	gelb	EU2	123	143	103	116	104	98	141	74	115	125	112	91	121	85	86	109
Pralino	gelb	EU1	113	139	97	105	95	87	120	52	93	114	96	67	112	71	80	96
LG Chiron	gelb	EU1	115	139	101	106	96	91	130	61	105	113	104	81	111	82	79	101
Mittel			118	141	102	109	98	93	129	64	104	116	103	82	115	81	83	103

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 107: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Bestandeshöhe vor der Ernte (cm)

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Boxberg	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 15 Orte
Mittel (B)			37	66	111	83	90	40	50	104	84	84	87	70	82	74	73	76
Astronauta(B)	gelb	VRS	39	66	108	86	89	46	51	106	78	82	83	68	81	72	72	75
Orchestra(B)	gelb	VRS	35	65	113	81	91	34	49	103	90	86	91	73	83	76	74	76
Symbios	gelb	VGL	36	61	108	86	81	40	50	106	83	75	78	71	83	78	77	74
Iconic	gelb	VGL	41	66	106	94	93	39	50	108	91	79	96	78	84	79	77	79
Captur	gelb	EU2	44	70	108	86	58	41	47	106	75	74	76	78	85	80	67	73
Arcko	gelb	EU2	43	69	110	88	75	48	56	110	63	79	80	74	79	78	69	75
Pralino	gelb	EU1	33	66	111	86	77	35	44	105	80	79	84	63	81	66	71	72
LG Chiron	gelb	EU1	33	64	109	89	77	41	47	107	73	77	86	71	80	73	70	73
Mittel			38	66	109	87	80	40	49	106	79	79	84	72	82	75	72	75

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 108: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
HEB-Index

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Lindenhof	Höckelheim	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wallertheim	Wolkshausen	Oberhummel	Frankendorf	Gülzow	Walbeck	Kirchengel	Nossen	Mittel 14 Orte
Mittel (B)			0,32	0,47	1,03	0,86	0,97	0,32	0,79	0,83	0,75	0,86	0,89	0,74	0,93	0,90	0,76
Astronauta(B)	gelb	VRS	0,33	0,48	0,96	0,90	0,96	0,36	0,80	0,79	0,72	0,81	0,90	0,69	0,92	0,89	0,75
Orchestra(B)	gelb	VRS	0,30	0,47	1,11	0,82	0,99	0,27	0,77	0,88	0,78	0,91	0,88	0,78	0,95	0,92	0,77
Symbios	gelb	VGL	0,30	0,43	1,01	0,90	0,85	0,33	0,78	0,78	0,65	0,74	0,94	0,68	0,94	0,89	0,73
Iconic	gelb	VGL	0,33	0,45	0,96	0,92	0,93	0,30	0,72	0,83	0,63	0,92	0,87	0,73	0,96	0,86	0,74
Captur	gelb	EU2	0,36	0,50	1,01	0,87	0,65	0,31	0,73	0,76	0,65	0,74	0,84	0,72	0,97	0,80	0,71
Arcko	gelb	EU2	0,35	0,48	0,95	0,85	0,77	0,34	0,76	0,54	0,63	0,72	0,81	0,65	0,92	0,81	0,68
Pralino	gelb	EU1	0,29	0,48	1,06	0,91	0,89	0,29	0,84	0,87	0,70	0,87	0,93	0,73	0,92	0,88	0,76
LG Chiron	gelb	EU1	0,28	0,46	1,04	0,93	0,85	0,32	0,79	0,70	0,68	0,84	0,90	0,73	0,89	0,89	0,73
Mittel			0,32	0,47	1,01	0,89	0,86	0,31	0,77	0,77	0,68	0,82	0,88	0,71	0,93	0,87	0,73

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 109: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Lager nach Blüte

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Oberhummel	Frankendorf	Walbeck	Mittel 3 Orte
Mittel (B)			1,5	1,8	1,9	1,7
Astronauta(B)	gelb	VRS	1,3	1,8	2,0	1,7
Orchestra(B)	gelb	VRS	1,8	1,8	1,8	1,8
Symbios	gelb	VGL	2,3	2,3	3,0	2,5
Iconic	gelb	VGL	1,8	1,8	1,8	1,8
Captur	gelb	EU2	2,3	2,3	2,3	2,3
Arcko	gelb	EU2	2,5	2,5	2,0	2,3
Pralino	gelb	EU1	1,8	2,3	2,3	2,1
LG Chiron	gelb	EU1	2,3	1,8	2,3	2,1
Mittel			2,0	2,0	2,2	2,1

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 110: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Lager vor Reife

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Linden- hof	Eich- hof	Ober- hummel	Frank- endorf	Gül- zow	Wal- beck	Mittel 6 Orte
Mittel (B)			3,8	1,3	3,5	3,1	1,0	5,0	2,9
Astronaut(B)	gelb	VRS	4,0	1,3	3,5	3,5	1,0	5,0	3,0
Orchestra(B)	gelb	VRS	3,5	1,3	3,5	2,8	1,0	5,0	2,8
Symbios	gelb	VGL	4,3	1,0	3,8	4,3	1,0	4,8	3,2
Iconic	gelb	VGL	3,5	1,0	3,8	2,8	1,0	5,3	2,9
Captur	gelb	EU2	3,3	1,3	4,0	3,5	2,5	4,3	3,1
Arcko	gelb	EU2	3,3	2,3	3,8	4,3	2,8	5,3	3,6
Pralino	gelb	EU1	4,0	1,0	3,8	3,3	1,0	5,0	3,0
LG Chiron	gelb	EU1	4,8	1,5	4,0	3,3	1,0	6,0	3,4
Mittel			3,8	1,3	3,8	3,4	1,4	5,1	3,1

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronaut, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 111: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Lager vor Ernte

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Lundsgaard	Nörvenich	Eichhof	Rauischholzhausen	Wolkshausen	Kirchengel	Nossen	Mittel 7 Orte
Mittel (B)			8,9	1,1	1,8	6,1	3,1	1,5	2,5	3,6
Astronauta(B)	gelb	VRS	8,8	1,3	1,3	5,8	4,3	1,5	2,5	3,6
Orchestra(B)	gelb	VRS	9,0	1,0	2,3	6,5	2,0	1,5	2,5	3,5
Symbios	gelb	VGL	8,5	1,0	3,0	6,0	4,3	1,5	2,3	3,8
Iconic	gelb	VGL	8,8	1,0	2,0	6,5	3,5	1,3	3,5	3,8
Captur	gelb	EU2	8,8	1,8	6,8	5,8	5,0	1,5	5,5	5,0
Arcko	gelb	EU2	8,5	2,0	4,8	5,8	6,5	2,5	3,5	4,8
Pralino	gelb	EU1	9,0	1,0	1,5	6,8	3,5	1,5	2,0	3,6
LG Chiron	gelb	EU1	9,0	1,5	3,5	6,8	5,8	3,0	3,8	4,8
Mittel			8,8	1,3	3,1	6,2	4,3	1,8	3,2	4,1

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP

Auswertung 112: EUSV Futtererbsen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 23.10.2025
Reifeverzögerung des Strohs

Sorte	Korn- farbe	Prüf- status	Linden- hof	Wolkshausen	Mittel 2 Orte
Mittel (B)			1,3	1,5	1,4
Astronauta(B)	gelb	VRS	1,3	1,3	1,3
Orchestra(B)	gelb	VRS	1,3	1,8	1,5
Symbios	gelb	VGL	1,0	1,3	1,1
Iconic	gelb	VGL	1,3	1,5	1,4
Captur	gelb	EU2	1,5	1,8	1,6
Arcko	gelb	EU2	1,0	1,3	1,1
Pralino	gelb	EU1	1,0	1,0	1,0
LG Chiron	gelb	EU1	1,0	1,3	1,1
Mittel			1,2	1,4	1,3

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Astronauta, Orchestra)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / LK SH / SFG / UFOP