

Zur Frühjahrsaussaat 2025 wurde der EU-Sortenversuch mit Ackerbohnen an 18 Standorten angelegt. An zehn Standorten erfolgte die Anlage als eigenständiger Versuch, an allen weiteren Standorten in Kombination mit LSV (3 Orte) oder als gemeinsame Anlage mit LSV und WP (5 Orte). Der Aussaatzeitraum reichte vom 05.03. bis 07.04.2025, mit dem Schwerpunkt zwischen dem 10.03. bis 21.03.2025. Die Witterung im Frühjahr war bundesweit durch Trockenheit geprägt. Erst ab Ende April, bzw. im Laufe des Mais setzten Niederschläge ein. Trotz der anhaltenden Trockenheit entwickelten sich die Bestände überwiegend gut. Die Blüte setzte um den 24.05.2025 ein, mit einer durchschnittlichen Dauer von 24 Tagen. Durch die Trockenheit war der Hülansenatz, bzw. die Hülsenausbildung an einzelnen Standorten nicht zufriedenstellend. An Krankheiten wurde überwiegend Falscher Mehltau und Rost beobachtet, vielerorts blieb der Krankheitsdruck jedoch gering. Die Ernte der Versuche erfolgte zwischen dem 01.08. und 27.08.2025, konzentrierte sich jedoch überwiegend auf Mitte August.

Die Wertbarkeit der Ertragsergebnisse war durchwachsen, sodass die Versuchsergebnisse von den Standorten Ruhstorf an der Rott, Gülzow, Kirchengel und Nossen aus der Serienauswertung ausgeschlossen werden mussten. Hinzu wurde der EUSV am Standort **Neuhof** aufgrund von starkem Unkrautbesatz nicht beerntet und es stehen keine Ergebnisse zur Verfügung. Die Ertragsergebnisse vom Standort **Ruhstorf an der Rott** weisen bei einem unterdurchschnittlichen Niveau eine hohe Grenzdifferenz auf. Im Bestand wurde Vergilbung durch Rhizoctonia beobachtet, zudem führte nachfolgende Verunkrautung und Wipfelknicken zu einer unzureichenden Versuchsgenauigkeit. Auf die Analyse der Ernteproben wurde daraufhin verzichtet. Am Standort **Gülzow** führten mehrere Faktoren zu einem geringen Ertragsniveau und einer erhöhten Grenzdifferenz. In sechs Parzellen kam es durch einen technischen Defekt bei der Aussaat zum Fehlen einer kompletten Drillreihe. Hinzu kamen Verluste durch Siebeinstellungen während der Ernte und durch den niedrigen Hülansenatz konnten beim Drusch nicht alle Hülsen erfasst werden. Das Ertragsniveau am Standort **Kirchengel** war schwach und die Grenzdifferenz deutlich erhöht. Hierzu führte vor allem Trockenstress und der Befall mit Fusarium. Auch am Standort **Nossen** war das Ertragsniveau unterdurchschnittlich und die Grenzdifferenz erhöht. Die erhöhte Streuung lies keine sortengerechte Beurteilung zu. Für die Standorte Ruhstorf a. d. Rott, Gülzow, Kirchengel und Nossen, sowie den nicht beernteten Versuch vom Ort Neuhof wurden die Versuchsergebnisse gesamt nicht in die vorliegende Auswertung einbezogen.

Mit Stand vom 12.12.2025 lagen von allen Standorten die Ertragsergebnisse und Bonituren vor. Ebenfalls lagen für die Proteingehalt die Ergebnisse von 16 Standorten vor, für den Standort Kirchengel wurde bedingt durch die unzureichende Versuchsgenauigkeit auf die Analyse der Ernteproben verzichtet, hinzu wurde der Versuch am Standort Neuhof nicht beerntet. Insgesamt gingen in die vorliegende Auswertung für den Ertrag, den Proteingehalt und alle weiteren erhobenen Merkmale die Ergebnisse von 13 Standorten ein.

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 sind als vorläufige Ergebnisse zu bezeichnen.

EUSV Ackerbohnen 2025:

Nr.	Ort	Land	Ertrag	RP %	Bonituren
1	Loit	Schleswig-Holstein	ja	ja	ja
2	Hohenlieth	Schleswig-Holstein	ja	ja	ja
3	Futterkamp	Schleswig-Holstein	ja	ja	ja
4	Otterndorf	Niedersachsen	ja	ja	ja
5	Astrup	Niedersachsen	ja	ja	ja
6	Höckelheim	Niedersachsen	ja	ja	ja
7	Haus Düsse	Nordrhein-Westfalen	ja	ja	ja
8	Eichhof	Hessen	ja	ja	ja
9	Rauischholzhausen	Hessen	ja	ja	ja
10	Ruppach-Goldhausen	Rheinland-Pfalz	ja, n. E.	ja, n. E.	ja, n. E.
11	Döggingen	Baden-Württemberg	ja	ja	ja
12	Neuhof	Bayern	nein	nein	ja, n. E.
13	Oberhummel	Bayern	ja	ja	ja
14	Ruhstorf a. d. Rott	Bayern	ja, n. E.	ja, n. E.	ja, n. E.
15	Gülzow	Mecklenburg-Vorpommern	ja, n. E.	ja, n. E.	ja, n. E.
16	Dornburg	Thüringen	ja	ja	ja
17	Kirchengel	Thüringen	ja, n. E.	nein	ja, n. E.
18	Nossen	Sachsen	ja, n. E.	ja	ja, n. E.

()¹ = Versuch ausgefallen

n. E. = nicht in Endauswertung

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

Folgende Auswertungen wurden erstellt:

Nr.	Inhalt
101	alle Merkmale im Mittel über 13 Standorte (Teil 1)
102	alle Merkmale im Mittel über 13 Standorte (Teil 2)
103	Kornertrag abs. für 13 Standorte
104	Kornertrag rel. für 13 Standorte
105	Proteinertrag rel. für 13 Standorte
106	Proteingehalt für 13 Standorte
107	TKM für 13 Standorte
108	Pflanzenlänge in cm für 13 Standorte
109	Datum Blühbeginn für 12 Standorte
110	Datum Blühende für 12 Standorte
111	Datum Reife für 8 Standorte
112	Reifeverzögerung des Strohs für 4 Standorte
113	Befall mit Rost für 5 Standorte
114	Befall mit Falschem Mehltau für 5 Standorte

Rendsburg, den 12.12.2025

Jutta Gronow-Ehlers

Lena Paustian-Lucht

Dr. Christian Kleimeier

Auswertung 101: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
alle Merkmale im Mittel über alle Orte (Teil 1)

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Korntrag dt/ha	Korntrag dt/ha	Proteintrag rel.	% Protein 86% TS	TKM 86%TS (g)	Keimpflanzen/qm	Best.d.Blüte 1-9	Datum Aufgang	Datum Blühbeginn	Datum Blühende	Datum Reife	Aufgang (Tage nach 1.1.)	Blühbeginn (Tage nach 1.1.)	Blühende (Tage nach 1.1.)	T. Bl. beginn-ende	Reife (Tage n. 1.1.)
Mittel (B)			41,5	41,5	10,7	25,9	429	51	5,5	09.04.2025	25.05.2025	18.06.2025	04.08.2025	99	145	168	24	216
N			13	13	13	13	13	12	3	12	12	12	8	12	12	12	12	8
Tiffany(B)	v	VRS	41,5	100	100	26,1	445	52	5,8	09.04.2025	24.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	144	168	23	215
Trumpet(B)		VRS	41,4	100	100	25,7	414	49	5,3	09.04.2025	25.05.2025	18.06.2025	05.08.2025	99	145	169	24	217
Allison	v	VGL	37,5	90	89	25,3	440	43	5,2	09.04.2025	23.05.2025	17.06.2025	02.08.2025	99	143	168	25	214
Hammer	v	VGL	43,6	105	103	25,7	459	55	5,5	09.04.2025	23.05.2025	17.06.2025	04.08.2025	99	143	168	24	216
Torina	v*	EU2	44,8	108	109	26,3	459	55	5,8	09.04.2025	24.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	144	168	24	215
Halvar	v*	EU2	42,8	103	104	26,2	461	56	5,8	09.04.2025	24.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	144	168	24	215
Vision	v*	EU2	43,4	105	105	25,9	465	53	5,8	09.04.2025	23.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	143	168	24	215
Mystic	v*	EU2	43,4	105	105	25,8	454	56	5,8	09.04.2025	24.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	144	168	24	215
Vishnu	v*	EU2	44,5	107	106	25,7	458	55	5,8	09.04.2025	24.05.2025	17.06.2025	03.08.2025	99	144	168	23	215
Notilus		EU2	42,7	103	100	25,2	486	52	5,5	09.04.2025	26.05.2025	17.06.2025	05.08.2025	99	146	168	22	217
Cartoon	v*	EU1	44,5	107	108	26,1	464	52	5,8	09.04.2025	23.05.2025	16.06.2025	03.08.2025	99	143	167	24	215
Yoda	v*	EU1	44,1	106	109	26,4	455	54	5,7	09.04.2025	23.05.2025	16.06.2025	03.08.2025	99	143	167	24	215
Mittel			42,8	103	103	25,9	455	53	5,6	09.04.2025	23.05.2025	16.06.2025	03.08.2025	99	143	167	24	215

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Globale Bezugsbasis

Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 102: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
alle Merkmale im Mittel über alle Orte (Teil 2)

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Mängel Aufg. 1-9	Mängel Jugd. 1-9	Mängel Blühb. 1-9	Mäng. v. Reife 1-9	Mängel Ernte 1-9	MaBildJuentw 1-9	Wipfelknicken	Halmknicken 1-9	Pflanzenlänge (cm)	Lager Ernte 1-9	Lager Blüte 1-9	Lager Reife 1-9	Reifvz.Stroh 1-9	Fsch.Mehltau 1-9	Rost 1-9	Botrytis F. 1-9	Alternaria 1-9	Ascochyta 1-9	Fußkrankh. 1-9	Virus 1-9	Platzen 1-9
Mittel (B)			1,9	2,1	1,8	2,4	1,6	6,3	3,2	1,6	128	2,3	1,8	2,0	3,4	2,9	4,7	3,6	1,0	1,5	2,0	1,3	1,5
N			10	2	7	4	2	3	5	1	13	1	1	1	4	5	5	2	1	2	1	1	2
Tiffany(B)	v	VRS	1,7	2,0	1,8	2,9	1,5	7,2	3,6	2,3	130	2,3	2,0	1,5	2,8	3,2	4,4	3,8	1,0	1,5	2,0	1,5	1,3
Trumpet(B)		VRS	2,1	2,1	1,9	2,0	1,6	5,5	2,8	1,0	127	2,3	1,5	2,5	4,1	2,6	4,9	3,4	1,0	1,5	2,0	1,0	1,8
Allison	v	VGL	2,9	3,5	2,6	3,3	1,9	4,8	4,1	4,3	123	2,0	3,0	1,0	2,1	3,8	4,1	4,0	1,0	1,1	1,5	1,0	1,4
Hammer	v	VGL	1,8	2,0	1,8	2,7	1,6	6,5	4,1	3,0	129	2,3	3,8	3,3	2,8	3,0	4,2	3,5	1,0	1,0	2,0	1,5	1,3
Torina	v*	EU2	1,8	2,0	1,6	2,8	1,6	7,2	4,4	2,3	132	2,3	4,5	2,5	2,8	3,3	4,7	4,0	1,0	2,4	2,0	1,5	1,3
Halvar	v*	EU2	1,8	2,1	1,7	2,1	1,6	6,8	3,9	3,8	131	2,0	3,8	1,8	2,3	3,7	4,4	4,0	1,0	2,0	1,5	2,0	1,0
Vision	v*	EU2	1,8	2,3	1,7	3,3	1,8	6,0	4,3	2,3	129	2,0	6,3	3,0	2,1	3,2	5,1	4,1	1,0	1,5	2,0	2,0	1,1
Mystic	v*	EU2	1,9	2,0	1,8	2,6	1,6	6,6	4,2	2,0	131	2,5	3,8	2,0	2,9	3,4	4,5	3,6	1,3	1,5	1,0	1,0	1,3
Vishnu	v*	EU2	1,8	1,9	1,6	2,6	1,5	7,1	4,7	2,3	132	2,5	3,8	2,8	2,7	3,6	4,6	3,6	1,0	1,5	1,5	1,0	1,5
Notilus		EU2	1,9	2,3	1,7	3,1	1,6	6,8	4,2	3,3	129	2,3	3,5	1,3	4,9	3,2	3,3	4,4	1,0	1,1	2,0	1,0	1,1
Cartoon	v*	EU1	1,9	2,1	1,7	2,6	1,5	7,0	4,1	3,0	133	2,5	3,5	3,5	2,3	4,2	4,8	4,1	1,0	1,4	2,0	2,0	1,0
Yoda	v*	EU1	1,9	2,3	1,6	3,6	1,9	6,9	4,7	2,0	130	3,0	7,0	2,5	2,1	3,1	4,7	4,0	1,0	1,5	2,0	2,0	1,3
Mittel			1,9	2,2	1,8	2,8	1,6	6,5	4,1	2,6	130	2,3	3,9	2,3	2,8	3,3	4,5	3,9	1,0	1,5	1,8	1,5	1,3

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Globale Bezugsbasis

Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 103: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Kornertrag dt/ha

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Oberhummel	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			63,3	59,5	48,6	39,9	43,9	22,8	35,9	31,2	51,5	43,4	32,1	30,7	36,1	41,5
Tiffany(B)	v	VRS	63,7	64,2	51,2	42,7	44,8	22,1	35,7	29,8	48,7	41,5	31,9	28,4	35,1	41,5
Trumpet(B)		VRS	62,9	54,8	46,0	37,2	43,0	23,5	36,1	32,6	54,3	45,4	32,3	33,1	37,1	41,4
Allison	v	VGL	53,8	57,7	41,5	39,5	40,1	20,6	31,3	27,7	46,6	33,7	28,8	30,7	35,8	37,5
Hammer	v	VGL	66,9	66,0	51,7	44,7	47,3	23,0	38,6	31,4	55,9	38,0	30,1	33,7	39,0	43,6
Torina	v*	EU2	67,3	65,5	54,5	44,6	47,3	25,0	39,5	32,9	53,4	47,2	33,7	32,3	39,1	44,8
Halvar	v*	EU2	62,1	63,4	43,9	39,7	45,7	24,6	37,4	33,5	52,7	44,0	32,8	37,2	38,8	42,8
Vision	v*	EU2	65,5	61,8	52,2	42,9	44,7	24,8	39,7	32,7	55,8	40,2	31,2	33,8	38,5	43,4
Mystic	v*	EU2	62,9	60,2	51,3	42,5	45,5	24,8	38,3	32,2	54,6	44,2	32,8	35,7	39,1	43,4
Vishnu	v*	EU2	65,3	65,6	54,7	45,7	46,0	24,7	39,4	32,1	53,8	43,1	32,3	36,9	39,6	44,5
Notilus		EU2	62,1	65,2	55,7	35,8	48,2	22,0	35,8	31,7	54,7	47,2	28,3	31,1	36,6	42,7
Cartoon	v*	EU1	64,6	65,0	51,9	46,1	47,7	24,8	38,3	31,3	56,6	45,0	32,0	35,6	39,7	44,5
Yoda	v*	EU1	66,5	66,1	50,0	43,1	47,2	25,7	41,4	30,6	55,0	41,4	32,2	32,9	41,1	44,1
Mittel			63,6	62,9	50,4	42,0	45,6	23,8	37,3	31,5	53,5	42,6	31,6	32,7	38,5	42,8
Grenzdif.			5,6	4,6	3,1	4,3	3,1	1,4	1,9	2,0	3,2	4,3	2,9	3,8	3,0	-

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 104: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Kornertrag rel.

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Oberhummel	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			63,3	59,5	48,6	39,9	43,9	22,8	35,9	31,2	51,5	43,4	32,1	30,7	36,1	41,5
Tiffany(B)	v	VRS	101	108	105	107	102	97	99	96	95	96	99	92	97	100
Trumpet(B)		VRS	99	92	95	93	98	103	101	104	105	104	101	108	103	100
Allison	v	VGL	85	97	85	99	91	90	87	89	91	78	90	100	99	90
Hammer	v	VGL	106	111	106	112	108	101	108	100	109	88	94	110	108	105
Torina	v*	EU2	106	110	112	112	108	109	110	106	104	109	105	105	108	108
Halvar	v*	EU2	98	107	90	99	104	108	104	107	102	101	102	121	108	103
Vision	v*	EU2	103	104	107	107	102	109	111	105	108	92	97	110	107	105
Mystic	v*	EU2	99	101	106	106	104	109	107	103	106	102	102	116	108	105
Vishnu	v*	EU2	103	110	113	114	105	108	110	103	105	99	101	120	110	107
Notilus		EU2	98	110	115	90	110	96	100	102	106	109	88	101	101	103
Cartoon	v*	EU1	102	109	107	115	109	109	107	100	110	103	100	116	110	107
Yoda	v*	EU1	105	111	103	108	107	113	116	98	107	95	100	107	114	106
Mittel			101	106	104	105	104	104	104	101	104	98	98	106	107	103
Grenzdif.			9	8	6	11	7	6	5	7	6	10	9	12	8	-

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 105: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Proteinерtrag rel.

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	OberhummeI	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			15,3	14,6	12,2	10,9	11,2	6,7	9,3	8,8	14,0	11,4	8,3	7,4	8,6	10,7
Tiffany(B)	v	VRS	95	107	108	104	106	99	99	97	97	98	99	91	101	100
Trumpet(B)		VRS	105	93	92	96	94	101	101	103	103	102	101	109	99	100
Allison	v	VGL	84	101	82	90	89	93	83	81	86	72	88	101	109	89
Hammer	v	VGL	102	103	102	109	110	100	113	100	108	85	91	119	104	103
Torina	v*	EU2	112	110	122	106	110	114	113	107	99	106	106	107	103	109
Halvar	v*	EU2	97	114	90	103	105	105	95	114	98	102	105	124	108	104
Vision	v*	EU2	108	108	108	109	107	106	110	100	106	90	87	117	101	105
Mystic	v*	EU2	100	101	104	99	105	111	103	104	105	97	109	120	121	105
Vishnu	v*	EU2	102	109	108	117	105	98	108	104	105	93	98	127	108	106
Notilus		EU2	98	107	110	87	105	88	102	89	109	102	86	104	102	100
Cartoon	v*	EU1	108	102	115	112	114	113	105	104	96	101	94	127	117	108
Yoda	v*	EU1	103	126	102	110	113	104	120	93	110	87	104	125	119	109
Mittel			101	107	104	104	105	103	104	100	102	94	97	114	108	103

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 106: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
% Protein 86% TS

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Oberhummel	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			24,2	24,6	25,1	27,4	25,4	29,4	25,8	28,2	27,1	26,2	25,0	24,9	23,9	25,9
Tiffany(B)	v	VRS	22,9	24,3	25,9	26,7	26,4	30,2	26,0	28,6	27,7	26,8	25,0	24,7	24,5	26,1
Trumpet(B)		VRS	25,6	24,9	24,3	28,0	24,5	28,6	25,7	27,7	26,5	25,6	25,0	25,1	23,3	25,7
Allison	v	VGL	23,8	25,7	24,1	24,9	24,9	30,5	24,6	25,7	25,7	24,3	25,9	25,3	23,8	25,3
Hammer	v	VGL	23,4	22,9	24,1	26,6	25,9	28,5	27,0	28,1	27,1	25,5	25,5	25,5	24,1	25,7
Torina	v*	EU2	25,6	24,6	27,4	25,9	26,0	29,9	26,6	28,8	26,0	25,5	27,0	25,1	23,2	26,3
Halvar	v*	EU2	24,0	26,3	25,0	28,4	25,7	28,4	23,8	30,0	26,0	26,4	26,7	24,2	25,0	26,2
Vision	v*	EU2	25,3	25,5	25,3	27,7	26,7	28,7	25,5	26,9	26,5	25,4	24,4	25,7	23,0	25,9
Mystic	v*	EU2	24,3	24,5	24,8	25,5	25,7	29,2	24,9	28,5	26,8	24,8	26,4	24,1	25,8	25,8
Vishnu	v*	EU2	23,9	24,3	24,1	27,9	25,7	27,0	25,5	28,5	27,3	24,5	25,5	26,1	23,7	25,7
Notilus		EU2	24,2	24,0	24,1	26,6	24,4	26,6	26,3	24,9	27,7	24,7	24,7	24,8	24,3	25,2
Cartoon	v*	EU1	25,6	22,9	27,2	26,5	26,7	31,3	25,4	29,2	23,6	25,5	24,6	25,7	25,1	26,1
Yoda	v*	EU1	23,7	27,8	24,9	27,9	26,9	27,8	26,7	27,0	27,9	23,8	26,8	26,8	25,1	26,4
Mittel			24,3	24,8	25,1	26,9	25,8	28,9	25,7	27,8	26,6	25,2	25,6	25,3	24,2	25,9

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 107: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
TKM 86%TS (g)

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Oberhummel	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			496	478	526	471	435	335	383	418	526	497	390	304	326	429
Tiffany(B)	v	VRS	516	508	550	500	458	343	406	413	541	505	399	310	332	445
Trumpet(B)		VRS	476	448	502	441	412	328	359	423	511	489	380	298	319	414
Allison	v	VGL	526	516	549	483	483	325	388	392	486	489	375	341	363	440
Hammer	v	VGL	525	526	552	540	474	344	418	455	561	505	372	351	345	459
Torina	v*	EU2	547	537	562	485	467	369	423	425	546	511	398	347	348	459
Halvar	v*	EU2	542	541	562	540	441	349	419	453	537	509	389	356	354	461
Vision	v*	EU2	556	549	574	532	471	355	413	456	546	514	369	339	366	465
Mystic	v*	EU2	532	525	548	467	477	309	419	446	513	519	430	355	363	454
Vishnu	v*	EU2	533	556	560	521	470	399	415	438	509	502	380	323	347	458
Notilus		EU2	544	560	619	484	487	352	429	486	635	585	402	347	392	486
Cartoon	v*	EU1	553	537	570	486	468	354	424	467	560	508	391	355	362	464
Yoda	v*	EU1	543	544	548	492	464	360	422	421	510	509	406	336	356	455
Mittel			533	529	558	498	464	349	411	440	538	512	391	338	354	455

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 108: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Pflanzenlänge (cm)

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Oberhummel	Dornburg	Mittel 13 Orte
Mittel (B)			156	159	145	153	127	112	118	105	148	119	113	106	107	128
Tiffany(B)	v	VRS	156	158	144	150	124	116	120	108	150	120	118	111	112	130
Trumpet(B)		VRS	156	161	146	156	131	109	115	102	145	118	109	102	101	127
Allison	v	VGL	144	143	143	155	120	102	114	101	145	123	108	99	104	123
Hammer	v	VGL	153	156	150	157	126	108	117	105	153	120	109	108	110	129
Torina	v*	EU2	160	156	150	150	127	117	123	107	150	128	117	110	117	132
Halvar	v*	EU2	157	154	149	155	124	116	120	108	150	125	115	114	111	131
Vision	v*	EU2	154	154	153	153	127	111	119	107	150	120	113	110	111	129
Mystic	v*	EU2	160	156	151	147	127	117	119	108	151	126	116	112	111	131
Vishnu	v*	EU2	156	159	150	151	130	118	123	110	153	124	118	117	114	132
Notilus		EU2	154	156	145	157	127	112	119	108	150	120	111	108	107	129
Cartoon	v*	EU1	160	158	150	157	126	115	121	112	154	125	117	115	117	133
Yoda	v*	EU1	153	153	148	147	122	118	120	108	151	126	116	115	111	130
Mittel			155	155	148	153	126	113	119	107	150	123	114	110	111	130

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 109: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Datum Blühbeginn

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Dornburg	Mittel 12 Orte
Mittel (B)			28.5	28.5	29.5	28.5	21.5	21.5	18.5	29.5	25.5	20.5	30.5	28.5	25.5
Tiffany(B)	v	VRS	28.5	26.5	29.5	28.5	21.5	20.5	17.5	28.5	24.5	20.5	28.5	27.5	24.5
Trumpet(B)		VRS	28.5	29.5	28.5	28.5	21.5	22.5	19.5	30.5	25.5	20.5	1.6	28.5	25.5
Allison	v	VGL	28.5	24.5	27.5	27.5	20.5	19.5	17.5	28.5	23.5	20.5	27.5	25.5	23.5
Hammer	v	VGL	28.5	25.5	26.5	28.5	19.5	19.5	18.5	27.5	24.5	20.5	27.5	26.5	23.5
Torina	v*	EU2	28.5	27.5	27.5	28.5	19.5	21.5	18.5	28.5	21.5	20.5	28.5	25.5	24.5
Halvar	v*	EU2	28.5	25.5	28.5	27.5	20.5	21.5	18.5	27.5	24.5	20.5	25.5	25.5	24.5
Vision	v*	EU2	28.5	24.5	28.5	27.5	20.5	20.5	19.5	28.5	23.5	20.5	26.5	24.5	23.5
Mystic	v*	EU2	28.5	25.5	28.5	27.5	19.5	22.5	19.5	28.5	23.5	20.5	26.5	26.5	24.5
Vishnu	v*	EU2	28.5	26.5	27.5	28.5	21.5	22.5	18.5	28.5	24.5	20.5	30.5	26.5	24.5
Notilus		EU2	28.5	30.5	29.5	29.5	21.5	22.5	20.5	30.5	26.5	20.5	30.5	28.5	26.5
Cartoon	v*	EU1	28.5	24.5	28.5	28.5	20.5	19.5	18.5	27.5	23.5	20.5	25.5	26.5	23.5
Yoda	v*	EU1	28.5	25.5	27.5	27.5	20.5	19.5	18.5	27.5	22.5	20.5	25.5	25.5	23.5
Mittel			28.5	25.5	27.5	27.5	20.5	20.5	18.5	28.5	23.5	20.5	27.5	25.5	24.5

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 110: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Datum Blühende

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Loit	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Astrup	Höckelheim	Haus Düse	Eichhof	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Dornburg	Mittel 12 Orte
Mittel (B)			20.6	22.6	20.6	24.6	20.6	12.6	11.6	20.6	17.6	15.6	20.6	16.6	18.6
Tiffany(B)	v	VRS	20.6	20.6	20.6	24.6	19.6	11.6	10.6	19.6	16.6	15.6	18.6	14.6	17.6
Trumpet(B)		VRS	20.6	23.6	19.6	24.6	20.6	12.6	12.6	20.6	18.6	15.6	22.6	17.6	18.6
Allison	v	VGL	20.6	20.6	20.6	24.6	19.6	10.6	10.6	19.6	16.6	15.6	20.6	14.6	17.6
Hammer	v	VGL	20.6	20.6	18.6	23.6	17.6	11.6	9.6	20.6	16.6	15.6	21.6	15.6	17.6
Torina	v*	EU2	20.6	19.6	18.6	23.6	18.6	13.6	9.6	19.6	17.6	15.6	19.6	14.6	17.6
Halvar	v*	EU2	20.6	19.6	20.6	24.6	15.6	11.6	10.6	20.6	17.6	15.6	18.6	15.6	17.6
Vision	v*	EU2	20.6	20.6	19.6	24.6	17.6	12.6	10.6	20.6	16.6	15.6	20.6	14.6	17.6
Mystic	v*	EU2	20.6	21.6	17.6	24.6	17.6	13.6	11.6	20.6	16.6	15.6	20.6	14.6	17.6
Vishnu	v*	EU2	20.6	19.6	17.6	24.6	20.6	11.6	9.6	19.6	16.6	15.6	20.6	14.6	17.6
Notilus		EU2	20.6	20.6	19.6	23.6	19.6	12.6	12.6	20.6	16.6	15.6	20.6	14.6	17.6
Cartoon	v*	EU1	20.6	21.6	17.6	23.6	16.6	10.6	11.6	18.6	16.6	15.6	19.6	15.6	16.6
Yoda	v*	EU1	20.6	20.6	17.6	24.6	18.6	11.6	10.6	19.6	16.6	15.6	18.6	14.6	16.6
Mittel			20.6	20.6	18.6	23.6	17.6	11.6	10.6	19.6	16.6	15.6	19.6	14.6	17.6

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 111: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Datum Reife

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Haus Düse	Rauischholzhausen	Ruppach-Goldhauser	Döggingen	Dornburg	Mittel 8 Orte
Mittel (B)			10.8	4.8	21.8	6.8	2.8	5.8	4.8	18.7	4.8
Tiffany(B)	v	VRS	7.8	3.8	20.8	6.8	1.8	5.8	3.8	17.7	3.8
Trumpet(B)		VRS	12.8	4.8	21.8	5.8	2.8	5.8	5.8	19.7	5.8
Allison	v	VGL	10.8	3.8	18.8	5.8	24.7	5.8	3.8	16.7	2.8
Hammer	v	VGL	12.8	1.8	18.8	5.8	31.7	5.8	5.8	17.7	4.8
Torina	v*	EU2	7.8	31.7	20.8	3.8	1.8	5.8	3.8	16.7	3.8
Halvar	v*	EU2	8.8	3.8	18.8	6.8	31.7	5.8	3.8	17.7	3.8
Vision	v*	EU2	11.8	1.8	20.8	5.8	31.7	5.8	3.8	16.7	3.8
Mystic	v*	EU2	8.8	2.8	20.8	5.8	29.7	5.8	3.8	18.7	3.8
Vishnu	v*	EU2	8.8	31.7	20.8	5.8	29.7	5.8	3.8	18.7	3.8
Notilus		EU2	12.8	5.8	22.8	4.8	1.8	5.8	3.8	19.7	5.8
Cartoon	v*	EU1	8.8	1.8	18.8	6.8	31.7	5.8	5.8	17.7	3.8
Yoda	v*	EU1	9.8	31.7	18.8	5.8	29.7	5.8	3.8	17.7	3.8
Mittel			9.8	1.8	19.8	5.8	30.7	5.8	3.8	17.7	3.8

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 112: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Reifeverzögerung des Strohs 1-9

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Hohenlieth	Rauischholzhausen	Döggingen	Dornburg	Mittel 4 Orte
Mittel (B)			2,0	2,9	4,8	4,1	3,4
Tiffany(B)	v	VRS	1,0	2,8	3,8	3,5	2,8
Trumpet(B)		VRS	3,0	3,0	5,8	4,8	4,1
Allison	v	VGL	1,8	2,0	1,3	3,5	2,1
Hammer	v	VGL	3,0	2,5	2,8	3,0	2,8
Torina	v*	EU2	1,0	2,3	3,5	4,3	2,8
Halvar	v*	EU2	1,0	2,3	2,5	3,5	2,3
Vision	v*	EU2	1,5	2,0	2,3	2,8	2,1
Mystic	v*	EU2	1,0	2,5	4,0	4,3	2,9
Vishnu	v*	EU2	1,0	2,3	3,3	4,3	2,7
Notilus		EU2	5,0	4,5	5,0	5,3	4,9
Cartoon	v*	EU1	1,0	2,0	2,8	3,5	2,3
Yoda	v*	EU1	1,3	2,0	2,3	3,0	2,1
Mittel			1,8	2,5	3,3	3,8	2,8

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 113: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Rost 1-9

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Hohenlieth	Futterkamp	Otterndorf	Eichhof	Dornburg	Mittel 5 Orte
Mittel (B)			8,6	6,8	5,8	1,1	1,0	4,7
Tiffany(B)	v	VRS	8,5	5,5	6,0	1,0	1,0	4,4
Trumpet(B)		VRS	8,8	8,0	5,5	1,3	1,0	4,9
Allison	v	VGL	6,5	5,0	6,0	1,8	1,0	4,1
Hammer	v	VGL	7,8	6,3	4,5	1,5	1,0	4,2
Torina	v*	EU2	8,5	6,3	6,0	1,5	1,0	4,7
Halvar	v*	EU2	8,8	6,0	5,3	1,0	1,0	4,4
Vision	v*	EU2	8,5	7,5	6,5	1,8	1,0	5,1
Mystic	v*	EU2	8,5	7,0	4,8	1,0	1,0	4,5
Vishnu	v*	EU2	8,5	7,0	5,5	1,0	1,0	4,6
Notilus		EU2	6,0	4,3	4,3	1,0	1,0	3,3
Cartoon	v*	EU1	8,5	8,3	5,3	1,0	1,0	4,8
Yoda	v*	EU1	8,3	8,3	5,0	1,0	1,0	4,7
Mittel			8,1	6,6	5,4	1,2	1,0	4,5

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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

Auswertung 114: EU-Sortenversuch Ackerbohnen 2025, mehrortige Auswertung, Stand: 12.12.2025
Falscher Mehltau 1-9

Sorte	E ¹⁾	Prüf- status	Hohenlieth	Futterkamp	Eichhof	Döggingen	Dornburg	Mittel 5 Orte
Mittel (B)			2,3	2,6	2,8	3,1	3,5	2,9
Tiffany(B)	v	VRS	2,3	2,5	3,3	4,3	3,5	3,2
Trumpet(B)		VRS	2,3	2,8	2,3	2,0	3,5	2,6
Allison	v	VGL	4,8	4,0	2,8	3,5	3,8	3,8
Hammer	v	VGL	3,5	2,8	2,8	3,0	2,8	3,0
Torina	v*	EU2	3,5	3,0	2,8	4,3	3,0	3,3
Halvar	v*	EU2	4,0	2,8	3,0	5,5	3,0	3,7
Vision	v*	EU2	3,8	2,5	2,5	4,0	3,0	3,2
Mystic	v*	EU2	2,3	3,3	2,8	5,3	3,5	3,4
Vishnu	v*	EU2	4,5	2,8	3,3	4,0	3,5	3,6
Notilus		EU2	3,8	2,8	3,3	3,0	3,3	3,2
Cartoon	v*	EU1	5,3	3,5	3,0	5,3	3,8	4,2
Yoda	v*	EU1	3,3	2,5	2,5	4,3	2,8	3,1
Mittel			3,6	2,9	2,8	4,0	3,3	3,3

¹⁾ besondere Eigenschaften: t = tanninfrei und weißblühend, v = vicinarm nach Prüfung durch BSA, v* = vicinarm nach Angabe des Züchters

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Sorte (Tiffany, Trumpet)

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