

vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2016 - 2020 - Relativerträge - Sorten - Jahre

Standortgruppe		Küstenregion					mehrij. Ergebnisse	
Jahr		2016	2017	2018	2019	2020	2016 - 2020 ²⁾ LSV + WP Ergebnisse**	
Zahl der Versuche ¹⁾		6	7	7	7	7	rel.	Anz. Vers.
Sorte	Züchter							
Fuego	* NPZ/SU	107	103	101	105	99,8	99,0	36
Fanfare	* NPZ/SU	102	105	103	105	95,1	99,7	36
Taifun	t NPZ/SU	88	87	93	94	94,1	88,6	36
Tiffany	v * NPZ/SU	103	101	102	100	98,5	97,6	36
Trumpet	* NPZ/SU	–	–	105	103	103,8 ⁶⁾	100,5	20
Macho	* NPZ/SU	–	–	–	111	106,2	105,5	16
Bianca	t, v Saatzucht Steinach	–	–	–	72	72,9 ³⁾	77,8	12
Allison	v * NPZ/SU	–	–	–	–	101,4	97,8	9
Stella	PHP/SU	–	–	–	–	103,0	103,9	13
Daisy	PHP/SU	–	–	–	–	101,2	101,6	13
Standard dt/ha		70	76	52	55	61,0	64,3	

* = Varianten des Standardmittels ¹⁾ = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z.B. 99²⁾; (t) = tanninfrei; (v) = vicin- und convicinarm

** = Standorte aus SH standen aus 2015 bis 2020 nicht vollständig für mehrij. Verrechnung zur Verfügung

vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2016 - 2020 - Relativerträge - Sorten - Jahre

Standortgruppe			Lehmböden West						
Jahr			2016	2017	2018	2019	2020	mehrj. Ergebnisse 2016- 2020 ²⁾ LSV + WP Ergebnisse	
Zahl der Versuche ¹⁾			4	6	7	5	7	rel.	Anz. Vers.
Sorte	Züchter								
Fuego	*	NPZ/SU	101	99	98	101	94	96,3	32
Fanfare	*	NPZ/SU	103	103	103	103	97	99,3	32
Taifun	t	NPZ/SU	95	95	96	94	93	92,3	30
Tiffany	v	* NPZ/SU	106	104	101	98	101	99,4	32
Trumpet	*	NPZ/SU	–	–	107	109	103	102,9	26
Macho	*	NPZ/SU	–	–	–	105	105	104,7	20
Bianca	t, v	Saatzucht Steinach	–	–	–	86	77	84,6	20
Allison	v	* NPZ/SU	–	–	–	–	99	97,3	14
Stella		PHP/SU	–	–	–	–	103	104,8	11
Daisy		PHP/SU	–	–	–	–	102	102,9	11
Standard dt/ha			60	44	43	37	55,8	47,8	

* = Varianten des Standardmittels ¹⁾ = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 99² (t) = tanninfrei ; (v) = vicin- und convicinarm

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelergebnisse verrechnet; sie beinhalten z.T. auch WP-Ergebnisse

vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2020 - Eigenschaften

Quelle: Alle Versuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche bundesweit (ha, 2020 vorläufig)			TKG	Rohprotein-gehalt	Rohprotein-ertrag	Pflanzenlänge (+=kurz)	Festigkeit gegen*			
			2018	2019	2020					Lager	Botrytis	Rost	Ascochyta
Fuego	2004	m	852	1.115	1.025	++	o	+	+	++	+	o	o
Fanfare	2012	m	811	970	1.111	+	o	+	o	++	+	o	o
Taifun (t)	EU (2011)	m	7	108	56	o	o	o	+	+	+	-	o
Tiffany (v)	2015	m	978	1.075	1.260	+	+	++	o	++	+	o	o
Trumpet	2017	m	-	146	418	o	-	+	o	++	+	-	o
Macho	2018	m	-	1	8	+++	-	+	o	+	+	+	-
Bianca (t, v)	2018	m	-	3	-	+	+	-	o	o	o	o	o
Allison** (v)	2019	m	-	-	7	+	o	+	+	1)	+	+	o
Stella**	EU	m	6	11	90	++	+	++	o	1)	o	+	o
Daisy**	EU	m	1	2	2	+	+	++	o	1)	o	+	o

- = unterdurchschnittlich + = überdurchschnittlich o = durchschnittlich 1) = bisher nicht ermittelt bzw. nicht eingestuft

t = tanninfrei, v = vicin- und convicinarm

* = Einstufungen vorwiegend auf Basis Beschreibende Sortenliste des BSA

vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2020 - Eigenschaften und Empfehlungen für den Anbau 2021

Quelle: Alle Versuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche 2020 D (ha, vorl.)	Anbauempfehlung für Anbauregion		Ertragsleistung		Qualitäten			Festigkeit gegen*			
				Marsch-Standorte	Lehm-böden West	Marsch-Standorte	Lehm-böden West	TKG	Roh-protein-gehalt	Roh-protein-ertrag	Lager	Botrytis	Rost	Asco-chyta
Fuego	2004	m	1.025	X	(X)	+	o	++	o	+	++	+	o	o
Fanfare	2012	m	1.111	X	X	+	+	+	o	+	++	+	o	o
Taifun (t)	EU (2011)	m	56			-	-	o	o	o	+	+	-	o
Tiffany (v)	2015	m	1.260	(X)	X	o	+	+	+	++	++	+	o	o
Trumpet	2017	m	418	X	X	+	++	o	-	+	++	+	-	o
Macho	2018	m	8	X	X	++	++	+++	-	+	+	+	+	-
Bianca (t, v)	2018	m	-	2)	2)	-	-	+	+	-	o	o	o	o
Allison** (v)	2019	m	7			o	o	+	o	+	1)	+	+	o
Stella**	EU	m	90	P	P	++	++	++	+	++	1)	o	+	o
Daisy**	EU	m	2	P	P	+	+	+	+	++	1)	o	+	o

- = unterdurchschnittlich

+ = überdurchschnittlich

o = durchschnittlich

1) = bisher nicht ermittelt bzw. nicht eingestuft

t = tanninfrei, v = vicin- und convicinarm

* = Einstufungen vorwiegend auf Basis Beschreibende Sortenliste des BSA

** = vorläufige Einstufungen