Landwirtschaftskammer Niedersachsen

LSV Ackerbohnen 2015 - 2019 - **Relativerträge - Sorten - Jahre**

Standortgruppe			**Küstenregion**						
Jahr			**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**mehrj. Ergebnisse 2015 - 2019[1)]** LSV + WP Ergebnisse**	
Zahl der Versuche*			7	6	7	7	7	rel.	Anz. Vers.
Sorte		**Züchter**							
Fuego		NPZ/S.U.	106[6]	107	103	101	105	**103**	36
Fanfare		NPZ/S.U.	102	102	105	103	105	**104**	36
Taifun	t	NPZ/S.U.	96	88	87	93	94	**92**	36
Tiffany	v	NPZ/S.U.	100	103	101	102	100	**101**	36
Birgit		PHP/S.U.	–	–	104	96	103	**102**	22
Trumpet		NPZ/S.U.	–	–	–	105	103	**104**	14
Bianca	t, v	Saatzucht Steinach	–	–	–	–	72	**82**	9
Macho		NPZ/S.U.	–	–	–	–	111	**111**	9
Standard dt/ha			**61**	**70**	**76**	**52**	**55**	**62**	

* = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z.b. 99[2]; ** = Standorte aus SH standen aus 2015 bis 2019 nicht vollständig für mehrj. Verrechnung zur Verfügung
(t) = tanninfrei ; (v) = vicin- und convicinarm Erträge ausschließlich aus behandelten Stufen
[1)] = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z.T. auch WP-Ergebnisse

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

LSV Ackerbohnen 2015 - 2019 - **Relativerträge - Sorten - Jahre**

Standortgruppe			**Lehmböden West**						
Jahr			**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**mehrj. Ergebnisse 2015-2019[1)]** LSV + WP Ergebnisse	
Zahl der Versuche			**4**	**4**	**6**	**7**	**5**	**rel.**	**Anz. Vers.**
Sorte		**Züchter**							
Fuego		NPZ/S.U.	105	101	99	98	101	**100**	29
Fanfare		NPZ/S.U.	105	103	103	103	103	**103**	29
Taifun	t	NPZ/S.U.	97	95	95	96	94[4]	**95**	28
Tiffany	v	NPZ/S.U.	105[2]	106	104	101	98	**102**	29
Birgit		PHP/S.U.	–	–	99	94	98	**96**	21
Trumpet		NPZ/S.U.	–	–	–	107	109	**106**	19
Bianca	t, v	Saatzucht Steinach	–	–	–	–	86	**91**	13
Macho		NPZ/S.U.	–	–	–	–	105	**107**	13
Standard dt/ha			**57**	**60**	**44**	**43**	**37**	**46**	

* = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 99[2] (t) = tanninfrei ; (v) = vicin- und convicinarm Erträge ausschließlich aus behandelten Stufen

[1)] = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z.T. auch WP-Ergebnisse

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

LSV Ackerbohnen 2019 - **Eigenschaften**

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

Sorte	im Handel seit	Reife-zeit	Vermehrungsfläche bundesweit (Angaben in ha)			TKG	Roh-protein-gehalt	Roh-protein-ertrag	Pflanzen-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen*			
			2017	2018	2019					Lager	Botrytis	Rost	Asco-chyta
Fuego	2004	m	801	861	1.125	+ +	o	+	+	+ +	+	o	o
Fanfare	2012	m	707	833	932	+	o	+	o	+ +	+	o	o
Taifun (t)	EU (2011)	m	151	7	110	o	+	o	+	+	+	–	o
Tiffany (v)	2015	m	513	985	1.092	+	+	+	o	+ +	+	o	o
Birgit	2016	m	32	95	245	+	+	+	–	+	o	o	–
Trumpet	2017	m	–	–	91	o	o	+ +	o	+ +	+	–	1)
Bianca (t, v)**	2018	m	–	–	3	+ +	+	–	o	o	1)	1)	1)
Macho**	2018	m	–	–	–	+ + +	–	+ +	o	+	1)	1)	1)

– = 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

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

LSV Ackerbohnen 2019 - **Eigenschaften und Anbauempfehlungen 2020**

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

Sorte	im Handel seit	Reife-zeit	Vermehrungs-fläche in D 2019 [ha]	Anbauempfehlung für Anbauregion		Ertrags-leistung		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	1.125	X	(X)	+	o	+ +	o	+	+ +	+	o	o
Fanfare	2012	m	932	X	X	+ +	+	+	o	+	+ +	+	o	o
Taifun (t)	EU (2011)	m	110			–	–	o	+	o	+	+	–	o
Tiffany (v)	2015	m	1.092	X	X	+	+	+	+	+	+ +	+	o	o
Birgit	2016	m	245	X		+	–	+	+	+	+	o	o	–
Trumpet	2017	m	91	X	X	+	+ +	o	o	+ +	+ +	+	–	[1]
Bianca (t,v) **	2018	m	3	[2]	[2]	– –	–	+ +	+	–	o	[1]	[1]	[1]
Macho **	2018	m	–	P	P	+ +	+ +	+ + +	–	+ +	+	[1]	[1]	[1]

– = unterdurchschnittlich + = überdurchschnittlich o = durchschnittlich [1] = bisher nicht ermittelt bzw. nicht eingestuft

t = tanninfrei, v = vicin- und convicinarm * = Einstufungen vorwiegend auf Basis der Beschreibenden Sortenliste des BSA ** = vorläufige Einstufungen

X = allgemeine Empfehlung (X) = eingeschränkte Empfehlung P = Probeanbau [2] = besondere Eigenschaften (t, v) m = mittel