

## vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2015 - 2019 - Relativerträge - Sorten - Jahre

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

\* = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z.B. 99<sup>2</sup>; \*\* = 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

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

## vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2015 - 2019 - Relativerträge - Sorten - Jahre

Standortgruppe		Lehmböden West						
Jahr		2015	2016	2017	2018	2019	mehrj. Ergebnisse 2015-2019 <sup>1)</sup> 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	<b>100</b>	29
Fanfare	NPZ/S.U.	105	103	103	103	103	<b>103</b>	29
Taifun	t NPZ/S.U.	97	95	95	96	94	<b>95</b>	28
Tiffany	v NPZ/S.U.	105 <sup>2</sup>	106	104	101	98	<b>102</b>	29
Birgit	PHP/S.U.	–	–	99	94	98	<b>96</b>	21
Trumpet	NPZ/S.U.	–	–	–	107	109	<b>106</b>	19
Bianca	t, v Saatzucht Steinach	–	–	–	–	86	<b>91</b>	13
Macho	NPZ/S.U.	–	–	–	–	105	<b>107</b>	13
<b>Standard dt/ha</b>		<b>57</b>	<b>60</b>	<b>44</b>	<b>43</b>	<b>37</b>	<b>46</b>	

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

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

## vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2019 - Eigenschaften

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

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche bundesweit (Angaben in ha)			TKG	Rohprotein-gehalt	Rohprotein-ertrag	Pflanzenlänge (+=kurz)	Festigkeit gegen*			
			2017	2018	2019					Lager	Botrytis	Rost	Ascochyta
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

## vorläufige Ergebnisse LSV Ackerbohnen 2019 - Eigenschaften und Anbauempfehlungen 2020

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

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche in D 2019 [ha]	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	1.125	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