

## Ökologischer Landbau in Bayern

### **Ackerbohne - Sortenbeschreibung in Bayern**

Die Grundlage dieser Beschreibungen bilden die Ergebnisse der bayerischen Landessortenversuche sowie die Einstufungen in der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes (BSA).

Sorten nach Prüfdauer und alphabetisch geordnet

Sorte	ρ	Korner-	Roh-	Roh-	Tausend-		Stand-	Anfangs-	Resistenz gegen				
	Prüfjahre	trag	protein- ertrag	protein- gehalt	korn- gewicht	länge	festig- keit⁵	entwick- lung	Brennflecken (Ascochyta fabae) <sup>5</sup>	Schokoflecken (Botrytis fabae)	Ackerbohnen- rost	Fußkrank- heiten	
Birgit	>3	(+)	(+)	0	0	+	(+)	+	(-)	0	(+)		
Fanfare	>3	(-)	(-)	0	0	0	++	0	0	0	0	0	
Fuego	>3	0	0	0	(+)	(-)	++	0	0	0	0	0	
Julia <sup>1</sup>	>3	0	0	(+)	(-)	(+)		(-)		0	0	++	
Tiffany <sup>2</sup>	>3	0	0	0	0	0	++	(+)	0	(+)	0	0	
Trumpet	>3	(-)	(-)	0	•	0	+	(-)	0	(+)	(-)		
Daisy	3	0	0	0	0	0	(+)	+	0	(-)	0		
Macho	3	0	(-)	(-)	++	(-)	(+)	(-)	(-)	0	0		
Stella	3	0	0	0	(+)	0	(-)	++	0	(-)	0		
Ein- und zweijä	Ein- und zweijährig geprüfte Sorten - Einstufung vorläufig <sup>4</sup>												
Allison <sup>2</sup>	2	+	+	0	(+)	0	(+)	0	0	(-)	0		
Capri	2	(-)	0	(+)	•	(+)	0	0		(-)	-		
Apollo	1	(-)	(-)	0	(-)	0		(-)		(-)	(-)		
Bolivia <sup>2</sup>	1	(+)	(+)	0	0	0		(-)		(-)	(+)		
GL Lucia	1	(+)	(+)	0	++	++		(-)		(-)	(+)		

- 1) Julia erzielt auf Standorten ohne Belastung mit Fußkrankheiten einen mittleren Ertrag, bei Krankheitsdruck ist sie ertraglich den übrigen Sorten überlegen
- 2) vicin- und convicinarm
- 3) tanninarm
- 4) Zweijährige Ergebnisse sind vorläufig; einjährige stellen einen Trend dar.
- 5) Beschreibende Sortenliste des Bundessortenamtes



# Ökologischer Landbau in Bayern

### Sortenbeschreibung - In früheren Jahren geprüfte Sorten

Sorten alphabetisch geordnet

Sorte	Prüfjahre⁴	Korn-	Roh-	Roh-	Tausend-	Pflanzen-	Stand-	Anfangs-	Resistenz gegen			
		ertrag	protein- ertrag⁵	protein- gehalt <sup>5</sup>	korn- gewicht	länge	festig- keit <sup>6</sup>	ent- wicklung	Brennflecken (Ascochyta fabae) <sup>6</sup>	Schokoflecken (Botrytis fabae)	Bohnen- rost	Fußkrank- heiten
Alexia	2009-2012	+	(+)	(-)	-	0	-	(+)	(+)	0	(+)	+
Bianca <sup>2,3</sup>	2019-2020		(-)	0	(+)	0	(+)	(-)	0	(-)	(-)	
Bioro	2009-2012	0	0	(+)	_	+	-	+	0	0	+	
Boxer	2014-2016	0	0	0	(+)	0	(+)	0	0	(+)	0	0
Divine	2009-2011	(-)	(-)	0	0	0	(-)		0	(-)		
Espresso	2009-2011	0	0	(-)	0	0	(+)		(-)	0	(-)	
Fabelle	2012-2013	0	0	(+)	0	0	(+)	(+)	0		0	0
GL Sunrise	2018-2020	-	(-)	(+)	(-)	(-)		(-)	0	(-)	+	
Herz Freya	2012-2013	(-)	(-)	(-)	-	+	-	+	(+) <sup>6</sup>		+	+
Isabell	2011-2016	0	0	0	(+)	(+)	0	+	0	(+)	(+)	0
Melodie	2015-2016	(-)	-	(-)	0	0	-	(-)		-	(+)	0
Pyramid	2011-2015	0	0	(+)	+	(-)	(+)	(+)	0	0	0	0
Taifun <sup>3</sup>	2013-2016	-	-	(+)	(-)	1	(-)	-	-	0	(-)	-
Tangenta <sup>3</sup>	2009-2012	-	(-)	+	0	(-)	+	(-)	(-)	(-)	(-)	

<sup>2)</sup> vicin- und convicinarm, 3) tanninarm

#### Zeichenerklärung für die Sortenbeschreibung

+++	sehr gut, TKG sehr hoch, sehr früh, sehr lang
++	gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, lang bis sehr lang
+	gut, hoch, früh, lang
(+)	mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis lang
0	mittel
(-)	mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis kurz
-	schlecht, gering, spät, kurz
	schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, spät bis sehr spät, kurz bis sehr kurz
	sehr schlecht, sehr gering, sehr spät, sehr kurz

<sup>6)</sup> Beschreibung Brennflecken bei Herz Freya aus Versuchsergebnissen der Ökoversuche