

# 1 Futtererbse ökologisch – 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	Prüfjahr	Blühbeginn <sup>2</sup>	Blühdauer <sup>2</sup>	Ertrag an		Rohpro- tein-gehalt <sup>3</sup>	Tau- sund- korn- masse	Massenbil- dung in der Anfangsent- wicklung	Pflanzen- länge	Stand- festigkeit	Bestandes- höhe bei Ernte
				Korn	Rohpro- tein <sup>3</sup>						
<b>Mehrjährig geprüfte Sorten</b>											
Alvesta	2010-2022	(+)	(-)	o	o	o	o	o	(-)	(+)	(+)
Astronaut	2014-2022	(+)	o	(+)	+	o	(+)	o	o	o	o
Salamanca	2010-2022	(+)	(-)	o	o	o	(-)	o	o	(+)	(+)
Lump EU	2019-2022			o	o	o	(-)	o	o	o	o
Avatar EU	2020-2022			(-)	(+)	(+)	o	+	++	-	o
Kameleon	2021-2022	(+)	o	o			(+)	o	o	o	o
Karpate EU	2020-2022			o	o	o	o	o	o	o	(-)
Orchestra	2020-2022	(+)	o	(+)	+	(+)	+	(+)	(-)	o	o
Peps EU	2020-2022			o	(-)	o	-	(-)	o	(+)	(+)
<b>Ein- und zweijährig geprüfte Sorten, vorläufige Einstufung<sup>1</sup></b>											
Greenway	2021-2022	o	(-)	o			(+)	(+)	++	o	o
Symbios	2021-2022	(+)	o	(+)			o	o	(+)	o	o
Bellanos	2022	(+)	o	(-)			-	o	o	+	(+)
Protin	2022	o	(-)	o			+	(+)	o	o	(+)

1) Zweijährige Ergebnisse sind vorläufig, einjährige Ergebnisse stellen einen Trend dar.

2) Beschreibende Sortenliste des Bundessortenamtes

3) Beschreibung aus dem Vorjahr, da Untersuchungsergebnisse aus 2022 noch nicht vorliegen

Leere Zellen = keine Einstufung

## 2 Futtererbse ökologisch, in Vorjahren geprüfte Sorten

Sorten alphabetisch sortiert

Sorte	Prüfjahr	Blühbeginn <sup>2</sup>	Blühdauer <sup>2</sup>	Ertrag an		Rohprotein-gehalt	Tausend-kornmass	Massenbil-dung in der Anfangsent-wicklung	Pflanzen-länge	Stand-festigkeit	Bestan-des-höhe bei Ernte	Resistenz geg. Grauschimmel ( <i>Botrytis</i> ) <sup>2</sup>
				Korn	Roh-protein							
Abarth	2012/2013			-	--	(-)	-	o	o	(-)	(-)	-
Angelus	2016			-	-	(+)	(-)	(-)	(+)	(+)	o	(-)
Arvika	2010			---	---	++	---	+++	++	--	--	
Auckland	2010-2014			(+)	o	(-)	+	(+)	-	(+)	o	-
Belmondo	2012			-	--	(-)	+	(+)	(-)	-	-	
Casablanca	2008/2010/2012			o	o	(+)	+	+	o	(-)	o	(+)
Eso	2014-2017			(+)	(+)	o	o	(+)	+	(-)	o	o
Gambit	2015-2021	o	o	o	o	o	o	++	++	(-)	o	o
Gregor	2007/2008/2010			-	o	(+)	+	+	o	o	(-)	-
KWS Amiata	2010			o	o	o	o	+	o	o	o	
KWS La Mancha	2010-2014			(-)	o	(+)	(+)	(+)	o	(-)	(-)	(+)
LG Ajax	2018-2020	(+)	(-)	(-)	(-)	o	--	(-)	o	o	o	
LG Amigo	2017-2019	(+)	(-)	o	o	(-)	-	o	o	(-)	(-)	
Livioletta	2010			---	---	+	---	+++	++	--	--	
Mythic	2014-2016			o	o	o	(-)	(+)	o	(-)	(-)	o
Navarro	2012-2017			o	o	o	(+)	(+)	o	-	(-)	(+)
Poseidon	2017-2019			(-)	(-)	(+)	+	+	+	o	+	
Protecta	2012-2014			o	o	+	(+)	+	++	--	-	
Rebel	2013-2014			o	o	o	+	(+)	o	(-)	(-)	(-)
Respect	2007-2017	(+)	(-)	o	o	(-)	o	+	(+)	+	+	(-)
Rocket	2005-2008/2010			o	(-)	(-)	(-)	+	(+)	o	o	
Safran EU	2017-2021	+	(+)	o	o	o	(+)	+	+	(-)	(-)	
Santana	2005-2008/2010			o	o	o	+	o	(-)	o	(-)	(-)
Symfony	2020	(+)	(-)	(+)			o	o	o	o	o	
Tiberius	2015-2016			(+)	o	o	o	+	++	o	o	(+)
Tip	2013-2020	o	(+)	-	(-)	+	o	o	(+)	(+)	(+)	(-)
Trendy EU	2018-2021	(+)	o	o	o	(-)	o	(+)	o	o	o	
Volt	2014			o	(-)	(-)	o	+	o	(-)	(-)	o

### 3 Zeichenerklärung für die Sortenbeschreibung

- +++ sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr lang, Massenbildung sehr gut
- ++ 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, Massenbildung sehr gering