

Tabelle 5:
Körnererbsen - Mehrjährige Ertragsleistung auf den Lehmstandorten Nordwest

Prüfstatus		Lehmstandorte Nordwest				
	Versuchsjahr	2014	2015	2016	2017	2018
	Versuche	3	3	2	3	4
	rel. 100 = dt/ha	55.4	56.6	42.9	43.8	58.6
Sorten						
mind. 3-jährig	Alvesta	103	97	99	99	100
	Astronaute	108	105	95	104	107
	Navarro	104	104	108	97	99
	Respect	98	97	98	103	99
	Salamanca			109	97	104
2-jährig	LG Amigo				98	98
einjährig	LG Ajax					97
	Safran					96

Tabelle 6:
 Proteingehalte der Futtererbsensorten mehrjährig

Prüfstatus		Lehmstandorte Nordwest				
	Versuchsjahr	2014	2015	2016	2017	2018
	Versuche	3	3	3	3	4
	Protein % in TM relativ 100 =	24.8	24.0	22.5	23.6	23.0
	Sorten					
mind. 3-jährig	Alvesta	99	98	95	98	98
	Astronaute	100	100	102	98	100
	Navarro	100	100	102	100	101
	Respect	100	104	97	101	97
	Salamanca			103	101	101
zweijährig	LG Amigo				99	99
einjährig	LG Ajax					102
	Safran					101

Tabelle 7:
Sortenbeschreibung Futtererbsen (Beschreibende Sortenliste 2018)

Sorten	Kornfarbe	Vertrieb	Zulassung	Blühbeginn	Reife	Pflanzenlänge	Lager	TKM	Proteingehalt
Alvesta	gelb	KWS Saat	2008	4	3	6	3	6	5
Astronaute	gelb	Saaten-Union	2013	4	5	6	2	6	6
LG Ajax	gelb	Limagrain	2017	4	4	6	2	5	6
LG Amigo	gelb	Limagrain	2016	4	4	5	3	5	5
Navarro	gelb	Saaten-Union	2010	3	4	6	3	7	5
Respect	gelb	Baywa	2007	4	4	7	1	6	5
Safran	gelb	InterSaatzucht	2015	3	4	8	2	7	5
Salamanca	gelb	Saaten-Union	2009	4	4	7	2	6	5

Tabelle 8:
Sortenempfehlung Futtererbsen für die Aussaat 2019

<u>Sorten</u> mit Prüfstatus ...	Sorte	Empfehlung Lehm- standorte	Eigenschaft ...	Vermehrung 2017 Deutschland (ha)
			relativ standfest	
mind. 3-jährig	<u>Astronaut</u>	X	(X)	1958
	<u>Salamanca</u>	X	(X)	407
	Respect	(X)	X	191

X = generelle Empfehlung; (X) = eingeschränkte Empfehlung
Hauptempfehlungen fett und unterstrichen