

Tabelle 1:

Die Erträge der Futtererbsensorten 2012

Standort Bundesland Kreis Bodenart/Ackerzahl	Lehmstandorte Nord-West					Gesamtmittel
	Hs. Düsse	Scharnhorst	Hohenlieth	Rethmar	Kl. Altendorf	
	NRW	NS	SH	NS	NRW	
	SO	CE	CE	HI	EU	
Standortmittel (dt/ha) = 100	32,0	57,2	54,6	58,9	70,7	54,7
drei- und mehrjährig geprüft						
Alvesta	104	113	100	114	106	107
Casablanca	103	99	105	98	97	100
Respect	91	82	95	107	91	93
KWS Amiata	107					107
Auckland	102					102
zweijährig geprüft						
Navarro	107	105	104	96	107	104
erstjährig geprüft						
Rebel	98	101	106	100	101	101
Abarth	88	101	90	84	97	92
Grenzdif.	11,2	6,8	5,5	4,4	4,0	

Standorte des Bundessortenamtes, GD bezieht sich auf komplette Wertprüfung

Tabelle 2:

Die mehrjährigen Leistungen der Futtererbsensorten

Anbaugesbiet	Lehmstandorte Nord-West					
Prüfjahr	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Anzahl der Versuche	4	3	2	5	2	5
Ertrag (dt/ha)	46,5	51,8	47,6	56,9	50,9	54,7
drei- und mehrjährig geprüft						
Alvesta	117	107	109	105	107	107
Casablanca	104	108	106	100	93	100
Respect	104	99	95	96	105	93
KWS Amiata *				102	100	107
Auckland *				105	100	102
zweijährig geprüft						
Navarro					102	104
erstjährig geprüft						
Rebel						101
Abarth					101	92

xxx = Wertprüfungsergebnisse

* 2012 nur ein Standortergebnis

Tabelle 5:

Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten

Standort Bundesland Kreis Bodenart/Ackerzahl	Lehmstandorte Nord-West					Gesamt- mittel					
	Hs. Düsse	Scharnhorst	Hohenlieth	Rethmar	Kl. Altendorf						
	NRW	NS	SH	NS	NRW						
	SO	CE	CE	HI	EU						
	uI/68	SL/45	sL/58	uL/85	IU/84						
Jahr	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2011	2010	2009	2008	2007
Protein % in TM abs. = 100	22,8	21,7	24,8	24,2	23,1	23,3	22,9	24,6	23,8	21,0	21,2
drei- und mehrjährig geprüft											
Casablanca	103	106	105	104	101	104	98	101	100	101	101
Alvesta	100	100	102	99	99	100	100	101	104	107	
Respect	98	95	97	96	99	97	98	97	101	102	
Auckland	100					100	99	98			
KWS Amiata	96					96	98	97			
zweijährig geprüft											
Navarro	100	102	103	104	103	102	101	103			
erstjährig geprüft											
Rebel	107	106	100	103	103	104					
Abarth	95	91	95	94	95	94					

Standorte des Bundessortenamtes. GD bezieht sich auf komplette Wertprüfung.

Tabelle 3:

Futtererbsen-Sortenempfehlungen für 2013

	Lehmstandorte-West
drei- und mehrjährig geprüft	Alvesta, (Casablanca, KWS Amiata, Auckland)
zum Testen (erst zweijährig geprüft)	(Navarro)
(...) = bei eigenen, noch guten Anbauerfahrungen, stärkere Einzeljahresstreuungen	

Tabelle 4:

Die Eigenschaften der Futtererbsensorten

Sorten	Züchter/ Vertreiber	Zulas- sungs- jahr	agronomische Merkmale						Krankheits- anfälligkeit für ...		Quali- tät	Ertragsbildung		
			Korn- farbe	Blüh- beginn	Blüh- dauer	Reife	Pflan- zen- länge	Lager	Asco- chyta	Botrytis	Rohprotein- gehalt	TKM	Korn- ertrag	Rohpro- tein- ertrag
drei- und mehrjährig geprüft														
Respect	ISZ-BayWa	2007	gelb	4	4	4	7	1	4	4	5	6	7	7
Casablanca	KWS-Lochow	2007	gelb	3	6	3	6	3			6	8	7	8
Alvesta	KWS-Lochow	2008	gelb	4	4	3	6	3			5	6	8	8
Auckland	Limagrain	2008	gelb	3	5	3	5	3			5	8	7	7
KWS Amiata	KWS-Lochow	2008	gelb	3	5	3	6	4			5	7	7	7
zweijährig geprüft														
Navarro	NPZ	2010	gelb	2	6	4	6	3			6	7	8	8
erstjährig geprüft														
Abarth	Limagrain	2011	gelb	3	5	3	6	3			5	6	8	7
Rebel	Eck/SU	2011	gelb	3	5	3	6	4			6	6	8	8
Erläuterungen:			= schlechter/geringer als Durchschnitt						besser/höher als Durchschnitt					

* = züchtereigene Einstufungen