

Tabelle 1:

Die Erträge der Futtererbsensorten 2011

Standort			Gesamtmittel
	Haus Düsse	Scharnhorst	
	NRW	NS	
	Kreis	CE	
Bundesland	SO	CE	
Kreis	ul/68	SL/45	
Bodenart/Ackerzahl	34,1	67,6	50,9
Standortmittel (dt/ha) = 100			
drei- und mehrjährig geprüft			
Santana	93	92	92
Respect	105	105	105
Casablanca	86	101	93
Alvesta	106	108	107
zweijährig geprüft			
Auckland	109	91	100
KWS Amiata	96	105	100
erstjährig geprüft			
Navarro	106	98	102
Grenzdifferenz	12,9	5,1	

Standorte des Bundessortenamtes

Tabelle 2:

Die mehrjährigen Erträge der Futtererbsensorten

	Lehmstandorte Nordwest					
Prüfjahr	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Anzahl der Versuche	3	4	3	2	5	2
Ertrag (dt/ha)	49,4	46,5	51,8	47,6	56,9	50,9
drei- und mehrjährig geprüft						
Alvesta	109	117	107	109	105	107
Casablanca	109	104	108	106	100	93
Respect	96	104	99	95	96	105
Santana	101	101	103	105	96	92
zweijährig geprüft						
Auckland					105	100
KWS Amiata					102	100
erstjährig geprüft						
Navarro						102

xxx = Wertprüfungsergebnisse

Tabelle 3:

Futtererbsen-Sortenempfehlungen für 2012

	Lehmstandorte-West	Sandstandorte-Nordwest
drei- und mehrjährig geprüft	Alvesta, Casablanca	
zum Testen (erst zweijährig geprüft)	Auckland	
(...) = 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		Rohpro- tein- gehalt	TKM	Korn- ertrag
drei- und mehrjährig geprüft														
Santana	KWS-Lochow	2000	gelb	3	5	3	5	3	5		6	7	6	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
Respect	ISZ-BayWa	2007	gelb	4	4	4	7	1	4	4	5	6	6	6
zweijährig geprüft														
Auckland	Limagrain	2008	gelb	2	5	3	5	3			5	8	7	8
KWS Amiata	KWS-Lochow	2008	gelb	3	5	3	6	4			5	7	7	7
erstjährig geprüft														
Navarro	NPZ	2010	gelb	2	6	4	6	4			6	7	8	8
Erläuterungen:			= schlechter/geringer als Durchschnitt						besser/höher als Durchschnitt					

* = züchtereigene Einstufungen

Tabelle 5:

Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten

	Lehmstandorte Nord-West			Gesamt- mittel						
	Standort	Haus. Düsse	Scharnhorst		Rauischholz- hausen					
	Bundesland	NRW	NS		Hessen					
	Kreis	SO	CE		MR					
Bodenart/Ackerzahl	ul/68	SL/45	SL/ 60							
Jahr	2011	2011	2011	2011	2010	2009	2008	2007		
Protein % in TM abs. = 100	22,0	22,9	23,8	22,9	24,6	23,8	21,0	21,2		
drei- und mehrjährig geprüft										
Santana	103	106	103	104	100	103	103	105		
Casablanca	107	92	96	98	101	100	101	101		
Alvesta	96	101	104	100	101	104	107			
Respect	96	99	98	98	97	101	102			
zweijährig geprüft										
Auckland	99			99	98					
KWS Amiata	98			98	97					
erstjährig geprüft										
Navarro	102	102	98	101	103					

Standorte des Bundessortenamtes