

Tabelle 1:

**Die Ertragsleistungen der Futtererbsensorten im Erntejahr 2009**

	Lehmstandorte		
	Hs. Düsse	Königslutter/ Rethmar	Mittel Orte
	SO uI/68	HI uL/85	
Jahr	2009	2009	<b>2009</b>
Standortmittel (dt/ha) = 100	38,6	56,6	47,6
<b>drei- und mehrjährig geprüft</b>			
Santana	108	100	104
Gregor	100	103	102
Mascara	109	96	102
Rocket	98	101	100
Respect	89	94	92
<b>zweijährig geprüft</b>			
Alvesta	110	106	108
Casablanca	95	107	101
Nette	95	99	97
<b>erstjährig geprüft</b>			
Belmondo	117		117
GD 5%	8,3	5,7	

Tabelle 2:

**Die Leistungen der Futtererbsensorten im Ertrag - mehrjährig**

Anbauggebiet	Lehmstandorte - West					Sandstandorte-Nordwest				
Prüfjahr	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Anzahl der Versuche	4	3	4	3	2	1	2	1	1	1
Ertrag (dt/ha)	55,2	49,4	46,5	51,8	47,6	36,8	45,1	44,1	46,7	n.a.
<b>drei- und mehrjährig geprüft</b>										
<b>Santana</b>	107	101	101	103	104	112	101	103	106	
<b>Rocket</b>	103	102	106	92	100	103	97	103	85	
<b>Mascara</b>	99	104	103	102	102		105	98	104	
<b>Respect</b>		96	107	97	92			95	106	
<b>Gregor</b>		97	94	117	102			98	107	
<b>zweijährig geprüft</b>										
<b>Casablanca</b>		<u>109</u>	<u>104</u>	107	101				112	
<b>Nette</b>		<u>108</u>	<u>100</u>	88	97				92	
<b>Alvesta</b>		<u>109</u>	<u>117</u>	103	108				116	
<b>erstjährig geprüft</b>										
<b>Belmondo</b>					<u>117</u>					

xxx = Wertprüfungsergebnisse

n.a. = nicht auswertbar

Tabelle 3:

**Futtererbsen - Die Sortenempfehlungen für 2010**

	Lehmstandorte-West	Sandstandorte-Nordwest
<b>drei- und mehrjährig geprüft</b>	Santana, (Rocket), Mascara*	
<b>zum Testen</b> (erst zweijährig geprüft)	Alvesta, Casablanca	
<b>interessant f. Neuvermehrung</b>	keine Empfehlung	
* = etwas geringere Standfestigkeit,		
(…) = bei eigenen noch guten Anbauerfahrungen, stärkere Einzeljahresstreuungen		

Tabelle 4:

**Die Leistungen der Futtererbsensorten in ihren agronomischen Eigenschaften**

Sorten	Züchter/ Vertreiber	Zulas- sungs-jahr	agronomische Merkmale						Krankheits- anfälligkeit für ...		Quali- täts- merk- mal	Ertragsbildung		
			Korn- farbe	Blüh- beginn	Blüh- dauer	Reife	Pflan- zen- länge	Lager	Asco- chyta	Botrytis		Rohpro- tein- gehalt	TKM	Korn- ertrag
<b>drei- und mehrjährig geprüft</b>														
Santana	KWS-Lochow	2000	gelb	3	5	3	5	3	5		6	7	6	7
Rocket	Dr.Späth/SU	2004	gelb	3	5	3	6	3	4		4	5	7	6
Mascara	KWS-Lochow	2005	gelb	4	4	4	6	5	4	4	5	7	7	7
Respect	Inters.zucht/BayWa	2007	gelb	4	4	4	7	1	4	4	5	6	6	7
Gregor	NPZ	2006	gelb	3	6	4	6	4			7	8	7	8
<b>zweijährig geprüft</b>														
Casablanca	KWS-Lochow	2007	gelb	3	6	3	6	3			6	8	7	8
Nette	Eckend/SU	2008	grün	3	5	3	6	2			5	5	6	6
Alvesta	KWS-Lochow	2008	gelb	4	4	3	6	3			5	6	8	8
<b>erstjährig geprüft</b>														
Belmondo*	IG-Pflanzenzucht	EU	gelb	4		5	6	3			5	9	8	8
Erläuterungen:			= schlechter/geringer als Durchschnitt						besser/höher als Durchschnitt					

\* = züchtereigene Einstufungen

Tabelle 5:

**Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten 2009**

	Lehmstandorte			Sandstandorte	Mittel Standorte				
	Hs. Düsse	Königslutter/ Rethmar	Mittel Orte	Sassenberg/ Gröblingen					
	SO u/68	HI uL/85		WAF S/26					
Jahr	2009	2009	2009	2009	2009	2008	2007	2006	2005
Protein % in TM abs. = 100	24,9	23,2	24,1	23,2	23,8	21,0	21,2	22,7	20,2
<b>drei- und mehrjährig geprüft</b>									
Gregor	102	107	105	105	105	105	109		
Santana	103	103	103	103	103	103	105	101	103
Respect	97	101	99	103	100	101	101		
Mascara	100	97	98	98	98	97	101	100	
Rocket	93	90	92	94	92	90	91	91	96
<b>zweijährig geprüft</b>									
Casablanca	109	102	105	100	104	107			
Alvestar	100	104	102	100	101	102			
Nette	96	96	96	99	97	99			
<b>erstjährig geprüft</b>									
Belmondo	100		100	97	99				