

Tabelle 1:

Die Ertragsleistungen der Futtererbsensorten im Erntejahr 2007

	Lehmstandorte					Sand-standorte	Mittel Stand-orte
	Hs. Düsse	Astrup	Wohlde	Königslutter	Mittel Orte	Wehnen	
	SO uL/68	OS uL/56	CE sL/56	HI uL/80		WST S/45	
Standortmittel (dt/ha) = 100	39,9	53,0	40,4	52,8	46,5	44,1	46,0
drei- und mehrjährig geprüft							
Rocket	117	107	91	109	106	103	105
Santana	100	95	112	97	101	103	101
Harnas	107	100	76	93	94	94	94
zweijährig geprüft							
Mascara	87	106	114	104	103	98	102
Kleopatra	90	94	82	87	88	96	90
erstjährig geprüft							
Maringa	119	96	104	104	106	113	107
Respect	101	106	116	104	107	95	104
Camilla	104	103		100	103		103
Samanga	97	102	102	95	99	101	99
Gregor	77	91	103	107	94	98	95
GD 5% rel.:	13,9	7,9	12,6	6,7		5,4	

Tabelle 2:

Die Leistungen der Futtererbsensorten im Ertrag - mehrjährig

Prüfjahr	Lehmstandorte					Sandstandorte				
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
Anzahl der Versuche	2	2	3	3	4			1	2	1
Ertrag (dt/ha)	52,1	61,3	52,4	49,3	46,5			36,8	45,1	44,1
drei- und mehrjährig geprüft										
Rocket		109	104	102	106			103	97	103
Santana	100	103	109	101	101			112	101	103
Harnas	103	99	96	101	94			95	103	94
zweijährig geprüft										
Mascara				104	103				105	98
Kleopatra				104	88				103	96
erstjährig geprüft										
Maringa					106					113
Respect					107					95
Camilla					103					
Samanga					99					101
Gregor					94					98

Tabelle 3:

Futtererbsen - Die Sortenempfehlungen für 2008

	Lehmstandorte	Sandstandorte
drei- und mehrjährig geprüft	Santana**, Rocket	
zum Testen (erst zweijährig geprüft)	Mascara *	
interessant f. Neuvermehrung	Respect, Maringa	
* = etwas geringere Standfestigkeit, ** = etwas höhere Eiweißerträge		

Tabelle 4:

Die Leistungen der Futtererbsensorten in ihren agronomischen Eigenschaften

Sorten	Züchter/ Vertreiber	Zu- lassungs- jahr	agronomische Merkmale					Krankheits- anfälligkeit für ...		Quali- tätsmerk- male	Ertragsbildung über...		
			Blüh- beginn	Blüh- dauer	Reife	Pflan- zen- länge	Lager	Asco- chyta	Botrytis		Rohpro- teingehalt	TKM	Korn- ertrag
drei- und mehrjährig geprüft													
Rocket	Dr.Späth/SU	2004	3	5	3	6	3	4		4	5	6	6
Santana	Lochow	2000	4	5	3	5	3	5		6	7	6	7
Harnas	Eckendorf/SU	2002	4	5	3	6	3	5		5	6	5	6
zweijährig geprüft													
Mascara	Lochow	2005	4	4	3	6	4	4	4	5	7	7	7
Kleopatra	Dr.Späth/SU	2005	3	5	3	5	3	5		5	7	7	7
erstjährig geprüft													
Respect	Intersaatucht/BayWa	2007	4	4	4	6	1	4	4	5	6	6	6
Camilla	IG- Pfl.zucht	EU/ A											
Maringa	Lochow	2006	3	4	3	6	3			5	6	7	7
Gregor	NPZ	2006	3	6	4	6	3			7	7	6	8
Samanga	IG- Pfl.zucht	2005	4	4	3	6	4	4	4	5	8	6	7
Erläuterungen:			= schlechter/geringer als Durchschnitt					= besser/ höher als Durchschnitt					

Tabelle 5:

Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten 2007

	Lehmstandorte				Sand- standorte	Mittel Standorte		
	Hs. Düsse	Astrup	Königslutter	Mittel Orte	Wehnen			
	SO uL/68	OS uL/56	HI uL/80		WST S/45			
Jahr						2007	2006	2005
Protein % in TM abs. = 100	19,5	21,6	21,7	20,9	22,2	21,2	22,7	20,2
drei- und mehrjährig geprüft								
Santana	101	106	111	106	102	105	101	103
Harnas		108	95	101	97	100	98	100
Rocket	94	87	92	91	92	91	91	96
zweijährig geprüft								
Mascara	103	100	100	101	101	101	100	
Kleopatra		100	92	96	96	96	100	
erstjährig geprüft								
Gregor		108	105	107	113	109		
Respect		102	100	101	100	101		
Samanga		101	102	101	98	100		
Maringa		96	102	99	101	100		
Camilla	101	94	101	98		98		