

Tabelle 1: **Entwicklung der Anbauflächen und Erträge bei Futtererbsen
in Nordrhein-Westfalen (Besondere Erntermittlung, LDS, D'dorf)**

Jahr	Rheinland		Westfalen		NRW	
	Fläche (ha)	Ertrag (dt/ha)	Fläche (ha)	Ertrag (dt/ha)	Fläche (ha)	Ertrag (dt/ha)
1999	557	49,4	1.305	49,9	1.862	49,8
2000	43	41,0	1.024	43,3	1.067	42,6
2001	45	46,1	1.492	44,7	1.537	45,2
2002	518	35,3	1.829	38,6	2.347	37,9
2003	508	43,5	1.222	41,4	1.730	42,0
2004	812	48,1	1.703	40,5	2.515	43,0
2005	602	33,0	1.074	38,4	1.676	36,3
2006	1.203		1.157		2.360	40,1

Tabelle 2:

Die Ertragsleistungen der Futtererbsensorten im Erntejahr 2006
(Mittel aus den unbehandelten Varianten, fallend sortiert nach dem Mittel
der Versuchsstandorte 2006)

Anbauregionen und Versuchsstandorte	Lehmböden-Niederungslagen				Sandböden-Niederungslagen			Mittel Stand- orte	Prüf- zeit
	Astrup	Wohlde	Königslutter	Mittel Orte	Hamerstorf	Adenstedt	Mittel Orte		
	OS uL/56	CE sL/56	HI uL/80		UE IS/38	Peine IS/45			
dt/ha = 100 (Verrechn.sorten*)	43,1	47,8	57,0	49,3	44,9	44,6	44,8	47,5	
Harnas*	100	102	101	101	104	102	103	102	mehr- jährig
Santana*	102	101	100	101	100	102	101	101	
Rocket*	103	98	106	102	96	99	97	100	
Madonna*	106	99	98	101	99	97	98	100	
Jutta*	89	100	95	95	101	100	100	97	
Mascara	101	109	103	104	98	112	105	105	erst- jährig
Kleopatra	102	108	101	104	107	100	104	104	
Starter	101	99	99	100	101	93	97	98	
GD 5% rel.:	9,2	7,3	8,2		8,3	8,0			

Tabelle 3: **Die Leistungen der Futtererbsensorten im Ertrag und ihren agronomischen Merkmalen 2006**

Prüfzeit		mehrfährig					2-jährig	erstjährig		
	Sorte/ Züchter / Vertreiber	Harnas Eckendorf / SU	Santana Lochow	Rocket Dr.Sptäth / SU	Madonna NPZ / SU	Jutta Eckendorf / SU	Exclusive IG-Pfl.zucht	Mascara Lochow	Kleopatra Dr.Späth / SU	Starter NPZ/SU
n=	Zulassungsjahr	2002	2000	2004	1999	2004	EU/DK	2005	2005	2005
Erträge in "unbehandelt"										
Lehm-Niederungslagen	2	2003 (52,1 dt/ha)	103	100		102				
	2	2004 (61,3 dt/ha)	99	103	109	102	102			
	3	2005 (52,4 dt/ha)	96	109	104	99	107	104		
	3	2006 (49,3dt/ha)	101	101	102	101	95	104	104	100
Sand-Niederungslagen	1	2005 (36,8 dt/ha)	95	112	103	108	89			
	2	2006 (44,8dt/ha)	103	101	97	98	100	105	104	97
Lehm-Übergangslagen	2	2003 (55,8 dt/ha)	101	98		104	100			
	2	2004 (51,9 dt/ha)	91	108	105	85	101			
	1	2005 (31,3 dt/ha)	95	111	111	89	101	95		
		2006 (dt/ha)	keine Versuchsstandorte							
Agronomische Merkmale										
Blühbeginn		4	4	3	4	4	3	4	3	4
Blühdauer		5	5	5	5	4	5	4	5	4
Reife		3	3	3	3	4	3	3	3	3
Pflanzenlänge		6	5	6	5	6	7	6	5	6
Lager		3	2	3	2	2	2	4	3	4
Krankheitsanfälligkeit für ...										
Ascochyta		5	4	4	5	4	5	4		
Botrytis								4		
Qualitätsmerkmale										
Rohproteingehalt		5	6	4	6	6	6	4	5	5
Ertrageigenschaften										
TKM		6	7	5	6	7	7	7	7	6
Kornertrag		6	6	7	6	6	7	8	7	7
Rohproteintrag		6	8	6	7	8	7	7	7	7
Erläuterungen:		= schlechter/geringer als Durchschnitt				= besser/höher als Durchschnitt				

Tabelle 4:

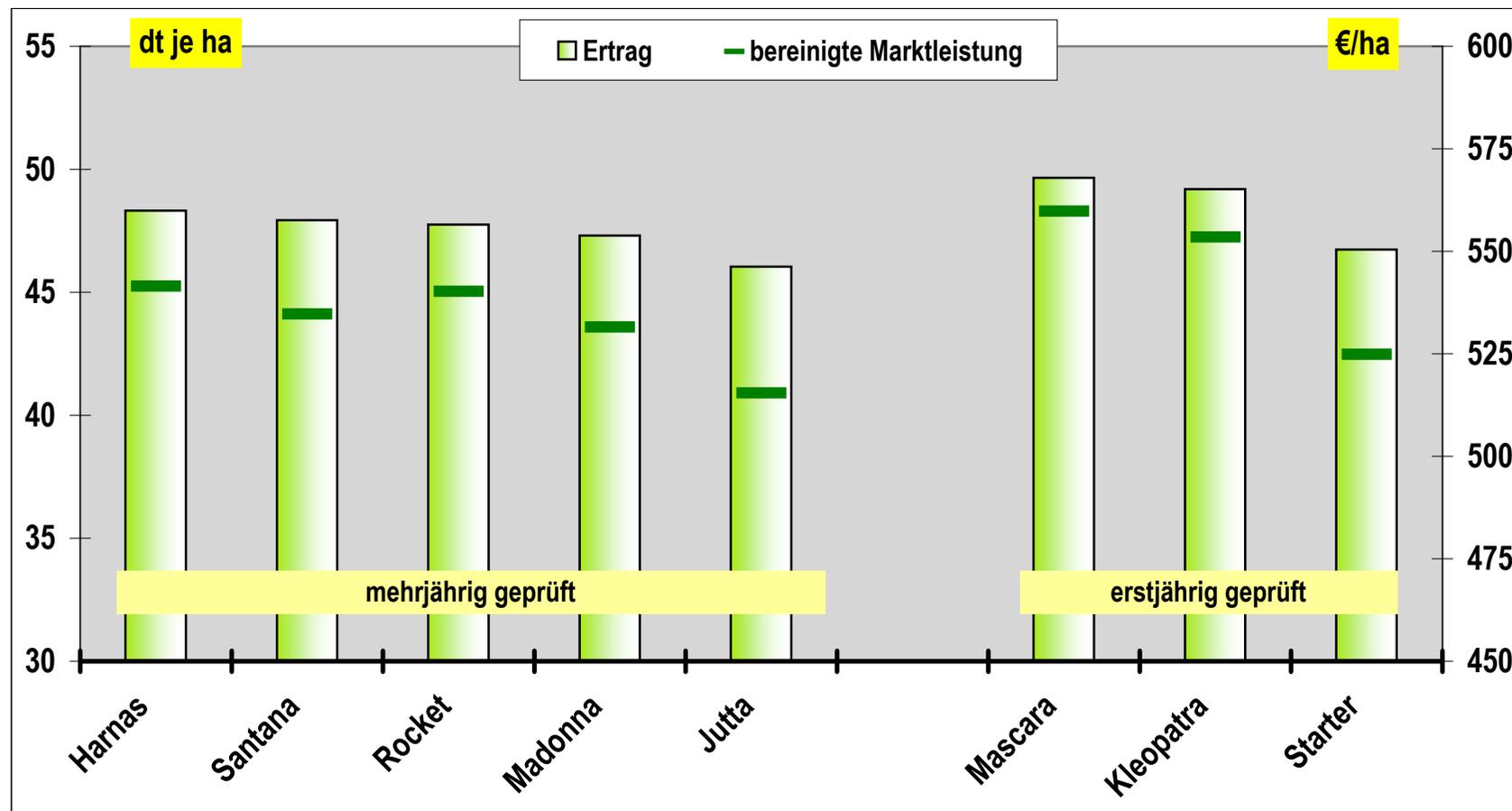
Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten 2006

(fallend sortiert nach Gesamtmittel - Ertrag - 2006)

Anbauregionen und Versuchsstandorte	Lehmböden- Niederungslagen		Sandböden- Niederungslagen	Mittel der Standorte		Prüfzeit
	Astrup	Königslutter	Hamerstorf			
	OS uL/56	HI uL/80	UE IS/29	2006	2005	
Jahr				2006	2005	
Protein %in TM abs. = 100	22,7	23,5	22,0	22,7	20,2	
Jutta	106	107	106	106	101	mehr- jährig
Madonna	105	108	101	104	100	
Santana	102	98	103	101	103	
Harnas	99	97	97	98	100	
Rocket	89	91	93	91	96	
Starter	102	98	104	101		erst- jährig
Mascara	102	99	100	100		
Kleopatra	101	98	100	100		

Bereinigte Marktleistungen (€ je ha) der Futtererbsensorten im Erntejahr 2006

(fallend sortiert nach Gesamt-Ertragsmittel NRW)



Grundlagen der Berechnung: Überfahrt: 8 €; Futtererbsenpreis 12 €/dt, plus Kosten Saatgut

Tabelle 5: **Futtererbsen - Die Sortenempfehlungen für 2007, Nordrhein-Westfalen**

	Lehm-Niederungslagen	Sand-Niederungslagen	Lehm-Übergangslagen
mehrfähig geprüft	Santana		
	(Madonna)		
	(Harnas)		
	Rocket **		
zum Testen (erst einjährig geprüft)	Mascara *		
	Kleopatra		
* = geringere Standfestigkeit, ** = niedrigere Eiweißerträge (...) = bei eigenen, noch guten Anbauerfahrungen			