

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
2004	812	48,1	1.703	40,5	2.515	43,0
2005	602	35,7 *	1.074	38,2 *	1.676	37,3 *

\* = vorläufige Ergebnisse August 2005

Tabelle 2:

**Die Ertragsleistungen der Futtererbsensorten im Erntejahr 2005**  
(Mittel aus den unbehandelten Varianten B1, fallend sortiert nach dem Mittel der Versuchsstandorte 2005)

Anbauregionen und Versuchsstandorte	Lehmböden-Niederungslagen- (Münsterland, Niederrhein)				Sandböden- Niederungslagen	Übergangslagen- (Eifel)	Mittel Standorte	Prüfzeit
	Düse	Wohlde	Königslutter	Mittel Orte	Groß Malchau	Nideggen		
	SO uL/68	sL/56	HI uL/80		IS/38	DN L/65		
dt/ha = 100 (Verrechn.sorten*)	40,8	68,5	47,8	52,4	36,8	31,3	45,0	
Santana*	128	101	100	109	112	111	110	mehr-jährig
Madonna*	96	100	99	99	108	89	98	
Harnas*	86	99	102	96	95	95	96	
Phönix*	84	96	86	88	100	90	91	
Rocket*	98	105	109	104	103	111	105	
Jutta*	112	104	105	107	89	101	102	
Konto*	97	95	99	97	93	103	97	1-jährig
Stabil**	108			108			108	
Exclusive	104			104		95	99	
GD 5% rel.:	10,2	6,7	6,4		8,1	7,1		

\*\*nur in Düse geprüft

Tabelle 3:

### Die Leistungen der Futtererbsensorten im Ertrag und ihren agronomischen Merkmalen 2005

	Prüfzeit	mehrfährig geprüft				zweijährig			einjährig	
		Züchter / Vertreiber	Santana Lochow	Madonna NPZ / SU	Hamas Eckendorf / SU	Phönix Dr.-Späth / SU	Rocket Dr.-Späth / SU	Jutta Eckendorf / SU	Konto NPZ / SU	Exclusive IG-Pfl.zucht
n=	Zulassungsjahr	2000	1999	2002	1999	2004	2004	2004	EU	
<b>Erträge in "behandelt"</b>										
Lehm- Niederungs- lagen	3	2002 (49,6 dt/ha)	104	102	102	104				
	2	2003 (52,1 dt/ha)	100	102	103	96				
	2	2004 (61,3 dt/ha)	103	102	99	99	109	102	88	
	3	2005 (52,4 dt/ha)	109	99	96	88	104	107	97	104
Lehm- Übergangs- lagen	2	2002 (39,5 dt/ha)	103	101	108	105				
	2	2003 (55,8 dt/ha)	98	104	101	104		100		
	2	2004 (51,9 dt/ha)	108	85	91	118	105	101	109	
	1	2005 (31,3 dt/ha)	111	89	95	90	111	101	103	95
Sand-Niede- rungslagen	1	2005 (36,8 dt/ha)	112	108	95	100	103	89	93	
<b>Agronomische Merkmale</b>										
Blühbeginn		4	4	4	4	3	4	2	3	
Blühdauer		5	5	5	5	5	4	5	5	
Reife		3	3	3	4	3	4	3	3	
Pflanzenlänge		5	5	6	5	6	6	5	6	
Lager		2	2	3	4	3	2	3	2	
<b>Krankheitsanfälligkeit für ...</b>										
Anfälligkeit für Ascochyta		4	5	5	4	4				
<b>Qualitätsmerkmale</b>										
Rohproteingehalt		6	6	5	7	4	6	6	6	
<b>Ertragseigenschaften</b>										
TKM		7	6	6	7	5	7	7	7	
Kornertag		6	6	6	6	7	6	6	7	
Rohproteinertag		8	7	6	7	6	8	8	7	
Erläuterungen:		= schlechter bzw. geringer als Durchschnitt				= besser bzw. höher als Durchschnitt				

Tabelle 4: **Futtererbsen - Die Sortenempfehlungen für 2005, Nordrhein-Westfalen**

	Lehm-Niederungslagen (Niederrhein, Münsterland)	Sand-Niederungslagen (Münsterland)	Lehm-Übergangslagen (Ostwestfalen-Lippe, Haarstrang, Niederberg, Hügelland)
mehrfährig geprüft	Santana		
	Madonna		
	(Harnas)		
		(Phönix *)	
zum Testen (erst zweijährig geprüft)	Rocket		
	Jutta		Konto
* = geringe Standfestigkeit (...) = bei eigenen, noch guten Anbauerfahrungen			

Tabelle 5: **Die Eiweißleistungen der Futtererbsensorten 2005**  
(absteigend sortiert nach Gesamtmittel - Ertrag - 2005 )

Anbauregionen und Versuchsstandorte	<b>Lehmböden- Niederungslagen</b> (Niederrhein, Münsterland)		<b>Übergangsla- gen-</b> (Eifel)	Mittel der Standorte	Prüfzeit
	Düsse	Königsutter	Nideggen		
	SO uL/68	HI uL/80	DN L/65		
Protein % = 100	<b>20,5</b>	<b>18,9</b>	<b>21,0</b>	<b>20,2</b>	
Santana	<b>107</b>	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>103</b>	mehr- jährig
Madonna	<b>101</b>	<b>101</b>	99	<b>100</b>	
Harnas	99	99	<b>102</b>	<b>100</b>	
Phönix	93	<b>100</b>	99	97	
Rocket	95	99	95	96	zwei- jährig
Jutta	<b>104</b>	<b>101</b>	98	<b>101</b>	
Konto	<b>101</b>	99	<b>106</b>	<b>102</b>	
Exclusive	<b>104</b>	98		<b>101</b>	1-jährig