

Tabelle 1:

Die Erträge der Ackerbohnsensorten 2012

(fallend sortiert nach Gesamtmittel NRW)

	Lehmstandorte Nord-West					Gesamt- mittel	
	Standort	Neuk.-Vluyn	Düsse	Kl. Altendorf*	Scharnhorst*		Astrup*
	Bundesland	NRW	NRW	NRW	NS		NS
	Kreis	WES	SO	DN	CE		OS
Bodenart/Ackerzahl	sL/67	uL / 68	L/85	SL/45	uL/56		
Standortmittel (dt/ha) = 100	75,7	50,7	72,8	63,5	66,5	65,8	
drei- und mehrjährig geprüft							
Isabell	104	106	100	98	100	101	
Fuego	93	100	101	99	102	99	
Tangenta	96	97	93	103	99	98	
erstjährig geprüft							
Pyramid	103	106	106	104	106	105	
Fabelle	105	91	101	96	93	97	
GD 5%:	6,2	7,9	4,5	3,6	5,0		

* = GD bezieht sich auf komplette Wertprüfung

Tabelle 2:

Die mehrjährigen Erträge der Ackerbohnsensorten

Anbauggebiet	Lehmstandorte Nord-West						
Prüfjahr	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Anzahl der Versuche	4	4	3	4	5	5	5
Ertrag (dt/ha)-Versuchsm.	41,2	37,2	54,7	50,8	35,7	57,3	65,8
drei- und mehrjährig geprüft							
Isabell	<u>101</u>	<u>101</u>	91	94	<u>101</u>	99	<u>101</u>
Fugeo	<u>109</u>	<u>106</u>	<u>106</u>	<u>104</u>	<u>106</u>	<u>101</u>	99
Tangenta	<u>100</u>	<u>100</u>	97	92	99	n.a.	98
erstjährig geprüft							
Pyramid					<u>104</u>	<u>104</u>	<u>105</u>
Fabelle					<u>100</u>	<u>100</u>	97

xxx = Wertprüfungs- bzw. EU-Sortenprüfungsergebnisse

Tabelle 3: **Ackerbohnen - Die Sortenempfehlungen für 2013**

	Lehmstandorte Nord-West
drei- und mehrjährig geprüft	Fuego
erstjährig geprüft (zum Probieren)	Pyramid

Tabelle 4:

Die Leistungseigenschaften der Ackerbohnsensorten

Sorten	Züchter/ Vertreiber	Zulassungs- jahr	agronomische Merkmale				Krankheitsanfälligkeit für ...			Qualitätsmerkmale		Ertragsbildung über...		
			Blüh- beginn	Reife	Pflanzen- länge	Lager	Asco- chyta	Botrytis	Rost	Rohpro- tein- gehalt	Tannin- gehalt	TKM	Korn- ertrag	Rohpro- tein- ertrag
drei- und mehrjährig geprüft														
Fuego	NPZ/SU	2004	4	5	5	2	5	4	6	4	9	7	7	7
Isabell	SW Seed	2007	5	5	6	2	5	4	5	5	9	6	6	7
Tangenta	NPZ/SU	2007	5	4	5	2	5	4	6	5	1	6	6	7
erstjährig geprüft														
Fabelle	NPZ/SU	2011	5	4	6	3				5	9	6	7	8
Pyramid *	Limagrain	EU/F/2010	4	5	5	3	5	4	4	4		6	7	8
Erläuterungen:			= schlechter/geringer als Durchschnitt						* = Züchterangaben			= besser/höher als Durchschnitt		

Tabelle 5:

Die Eiweißleistungen der Ackerbohnsensorten

Standort Bundesland Kreis Bodenart/Ackerzahl	Lehmstandorte Nord-West						Gesamtmittel Vorjahre						
	Neuk.- Vluyn	Düsse	Kl. Altendorf	Scharn- horst	Astrup	Gesamtmittel 2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
	NRW	NRW	NRW	NS	NS								
	WES	SO	DN	CE	OS								
sL/67	uL/68	IU/84	SL/45	uL/56									
Protein (TM) abs = 100	30,5	28,6	29,2	26,5	29,4	28,8	28,7	30,3	30,9	29,8	35,6	31,4	28,6
drei- und mehrjährig geprüft													
Tangenta	100	99	100	101	98	100	94	102	102	100			
Isabell	96	100	102	98	106	100	102	100	102	101			
Fuego	107	97	98	100	96	100	99	99	99	100	98	101	95
erstjährig geprüft													
Fabelle	101	106	106	104	106	105							
Pyramid	96	97	94	96	93	95							