Tabelle 1: Die Produktionstechnik im Stoppelweizenversuch 2007/2008

B1-Variante	EC-Stadien	N-Dü	ngung	Pflanzenschutz	Kosten (€ je ha)
	0			ohne Zusatz - Beize	
	13/21			Herbizideinsatz je nach Ungras- bzw. Unkrautvorkommen am Standort]
mit gesundheits-	25	70			
sicherndem	29/30				
Pflanzenschutz,	31/32	70		0,7 CCC + 0,2 Moddus + 1,3 Capalo	
ertragsoptimierte N- Düngung	33				
	39	100	- N _{min}	0,8 Champion + 0,8 Diamant	
	49	100	• •min	6,6 Fortampion - 6,6 Fortament	
Summe	51				
<u>N (inkl.N_{min}):</u>					
240	59/61			1,0 I Prosaro	
B2-Variante	EC-Stadien	N-Düngung		Pflanzenschutz	
	0			mit Latitude - Beize!!	
	13/21				
mit gesundheits-	25				
sicherndem	29/30				_
Pflanzenschutz,	31/32	70		0,7 CCC + 0,2 Moddus + 1,3 Capalo	
,	31/32	10		,, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
ertragsoptimierte N-	33				notwendiger Mehr-
,			- N		notwendiger Mehr- ertrag (dt/ha):
ertragsoptimierte N-	33		- N _{min}	0,8 Champion + 0,8 Diamant	-
ertragsoptimierte N-	33		- N _{min}		ertrag (dt/ha):
ertragsoptimierte N- Düngung	33 39 49 51	100	- N _{min}		ertrag (dt/ha):

Erzeugerpreis (€ je dt): 20,00

Quelle: Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, www.landwirtschaftskammer.de

Tabelle 2: **Die Ertragsleistungen von Winterweizensorten im Stoppelanbau 2008**(Mittel aus den behandelten Varianten B1 und B2)

(Sorten fallend sortiert nach Gesamtmittel NRW)

		nmstandor Ind, Niederr		H (Saue				
Anbauregionen und Versuchsstandorte	Neuk Vluyn	Biemsen/ Lemgo	Missal Out	Altenmell- rich	St.heim- Br.hpt	Missal Out	Gesamt- mittel	
	WES	LIP	Mittel Orte	SO	HX	Mittel Orte		
	sL/67	IS/65		L/60	L/68			
dt/ha = 100 (Gesamtmittel)	105,5	80,4	93,0	101,0	91,8	96,4	94,7	
		drei- und n	nehrjährig (geprüft				
Winnetou(C)	102	109	105	102	106	104	105	
Tuareg(A)	97	97	97	110	100	105	101	
Hermann(C)	104	103	104	95	100	98	101	
Paroli(A)	102	102	102	97	102	100	101	
Magnus(A)	95	107	101	96	101	98	100	
Orvantis(A/B)(fr.reif)	94	88	91	98	99	99	95	
Nirvana(A)(fr.reif)	99	82	90	91	90	90	90	
		zweij	ährig geprü	ift				
Inspiration(B)	103	106	104	101	106	104	104	
Manager(B)	100	99	100	105	101	103	101	
Carenius(B)	98	90	94	101	90	96	95	
		erstjä	ihrig geprü	ft				
Julius (B)	105	117	111	102	105	104	107	
Mittel B1, dt/ha								
Mittel B2, dt/ha								
Vergleich "B2" zu "B1 = 100" (relativ)								
GD 5% rel.:	3,7	5,3		5,6	3,8			

Die Erträge der Winterweizensorten als "Stoppelweizen" über mehrere Prüfjahre Tabelle 3: in den Anbauregionen. (Mittel der Intensitätsvarianten B1 und B2, fallend sortiert nach diesjähriger Gesamtleistung)

Anbaugebiet	Lößstandorte				Lehmstandorte				Höhenlagen						
Prüfjahr	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
Anzahl der Versuche	2	1	1	1	n.a.	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2
Ertrag (dt/ha)	121,2	93,4	91,5	106,3		112,6	84,0	90,6	94,8	93,0	97,7	92,5	98,3	85,0	96,4
				C	lrei- und	l mehrjä	hrig gep	rüft							
Winnetou(C)		90	101	106		103	107	109	108	105	103	106	102	103	104
Tuareg(A)			103	101				100	100	97			104	100	105
Hermann(C)		102	100	94		103	112	98	102	104	95	104	98	103	98
Paroli(A)			97	100				102	99	102			102	100	100
Magnus(A)		84	99	105		98	97	104	100	101	106	99	100	107	98
Orvantis(A/B), s.fr.rf.	101	114	106	104		93	98	101	98	91		104	105	98	99
Nirvana(A), s.fr.rf		110	102	100			91	97	98	90		99	92	97	90
zweijährig geprüft															
Inspiration(B)				96					102	104				100	104
Manager(B)				99					103	100				105	103
Carenius(B)				103					97	94				92	96

Anbaugebiet	Lößstandorte				Lehmstandorte				Höhenlagen						
Prüfjahr	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
Anzahl der Versuche	2	1	1	1	n.a.	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2
Ertrag (dt/ha)	121,2	93,4	91,5	106,3		112,6	84,0	90,6	94,8	93,0	97,7	92,5	98,3	85,0	96,4
				C	lrei- und	l mehrjä	hrig gep	rüft							
Winnetou(C)		90	101	106		103	107	109	108	105	103	106	102	103	104
Tuareg(A)			103	101				100	100	97			104	100	105
Hermann(C)		102	100	94		103	112	98	102	104	95	104	98	103	98
Paroli(A)			97	100				102	99	102			102	100	100
Magnus(A)		84	99	105		98	97	104	100	101	106	99	100	107	98
Orvantis(A/B), s.fr.rf.	101	114	106	104		93	98	101	98	91		104	105	98	99
Nirvana(A), s.fr.rf		110	102	100			91	97	98	90		99	92	97	90
					zwe	ijährig g	geprüft								
Inspiration(B)				96					102	104				100	104
Manager(B)				99					103	100				105	103
Carenius(B)				103					97	94				92	96
erstjährig geprüft															
Julius(B)										111					107

Tabelle 4: Weizen - Sortenempfehlungen zur Herbstaussaat 2008 für den Anbau als Zweitweizen, Nordrhein-Westfalen

	Lößstandorte- (Köln-Aachener Bucht)	Lehmstandorte- (Niederrhein, Münsterland, OwL)	Höhenlagen- (OwL, Sauerland, Berg.Land, Siegerland)				
Futterweizen (C):		Winn	etou *				
		(Hermann **)					
Backweizen (B):		Inspiration *					
			Manager				
Zum Testen:		Julius					
Qualitätsweizen	Tuareg *		Tuareg *				
(A):		Magı	nus **				
		(Paroli *)					
	Orvantis (s.fr.reif)		(Orvantis (s.fr.reif))				
	(Nirvana s.fr.reif)						

(...) eigene gute Anbauerfahrungen bzw. stärker streuende Ergebnisse

* = Ährenfusarium - Vorsicht in pfluglosen Maisfruchtfolgen

** = für Maisfruchtfolgen und/oder Mulchsaat geeignet

LK-NRW, Dr. J. Holz 08.09.2008

Abbildung 1: **Bereinigte Marktleistung und "Beizanspruche" der Stoppelweizensorten im aktuellen Jahr** (fallend sortiert nach bereinigter Marktleistung (relativ)

als Mittel aus den jeweils besten Behandlungsvarianten Latitude (= B3) im Vergleich zur Standardbeize (= B1))

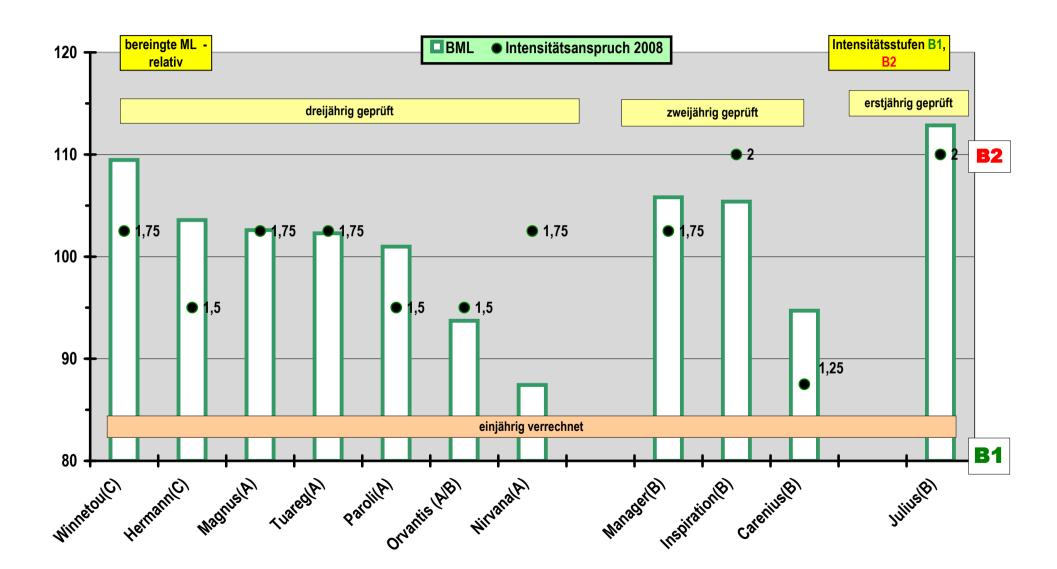


Abbildung 2: **Bereinigte Marktleistung und "Beizansprüche" der Stoppelweizensorten** (Mittel aus 3 Jahren 2006, 2007, 2008)) (fallend sortiert nach bereinigter Marktleistung (relativ)

als Mittel aus den jeweils besten Behandlungsvarianten Latitude (= B3) im Vergleich zur Standardbeize (= B1))

