

Tabelle 1:
Die Produktionstechnik im Stoppelweizenversuch 2013/2014

B1-Variante	EC-Stadien	N-Düngung		Pflanzenschutz	Kosten (€ je ha)
mit gesundheitssicherem Pflanzenschutz, ertragsoptimierte N-Düngung	0			ohne Zusatz - Beize	498,43 € LöB: 557,68 Vluyn: 537,28
	13/21			Herbizideinsatz je nach Ungras- bzw. Unkrautvorkommen am Standort	
	25	120 - 140	- N _{min}		
	29/30	+ Piadin/Alzon		0,7 l CCC + 0,2 l Moddus + 1,0 l Input Classic + 0,2 l Talius	
	31/32				
	33	100 - 80	- N _{min}	1,0 l Aviator Xpro	
	37				
	39/49			2,5 l Osiris	
	51				
	Summe N (inkl. N _{min}):	55			
220	59/61				
B2-Variante	0			mit Latitude - Beize!!	540,43 € LöB: 599,68 Vluyn: 579,28 notwendiger Mehrertrag (dt/ha): (B2 zu B1)
mit gesundheitssicherem Pflanzenschutz, ertragsoptimierte N-Düngung	13/21			Herbizideinsatz je nach Ungras- bzw. Unkrautvorkommen am Standort	
	25	120 - 140	- N _{min}		
	29/30	+ Piadin/Alzon		0,7 l CCC + 0,2 l Moddus + 1,0 l Input Classic + 0,2 l Talius	
	31/32				
	33	100 - 80	- N _{min}	1,0 l Aviator Xpro	
	37				
	39/49			2,5 l Osiris	
	51				
	Summe N (inkl. N _{min}):	55			
	220	59/61			

Erzeugerpreis (€ je dt):

Buir: zwischen erster und zweiter Fungizidmaßnahme Zwischenspritzung mit 2,5 l Osiris
Vluyn: zwischen zweiter und dritter Fungizidmaßnahme Zwischenspritzung mit 1,5 l Pronto Plus

Tabelle 2:

Die Ertragsleistungen von Winterweizensorten im Stoppelanbau 2014

(Mittel aus den behandelten Varianten B1 und B2)

Anbauregionen und Versuchsstandorte	Lößstandorte (Köln-Aachener Bucht)	Lehmstandorte - (Münsterland, Niederrhein, OWL)			Höhenlagen- (Ost-Westf. Lippe, Haarstrang, Niederberg. Hügelland)	Gesamt- mittel
	Kerpen- Buir	Neuk.- Vluyn	St.hm- Br.hpt	Mittel Orte	Altenmellrich	
	BM	WES	HX		SO	
	L/ 85	sL/67	L/68		L/60	
dt/ha = 100 (GesamtmittelB1/B2)	98,7	104,8	96,5	100,7	92,3	98,1
drei- und mehrjährig geprüft						
Matrix(B)	98	98	109	104	107	103
Smaragd(B)	102	102	110	106	98	103
Tobak(B)	103	104	103	103	101	103
Winnetou(C)	104	102	99	101	104	102
Lear(C)	104	106	104	105	94	102
Inspiration(B)	96	99	102	101	106	101
Linus(A)	96	100	101	100	106	101
Elixer(C)	95	101	104	102	96	99
Bombus(C)	96	98	80	89	100	93
zweijährig geprüft						
Anapolis(C)	103	102	104	103	106	104
Trapez(B)	106	101	89	95	90	97
Boxer(C)	100	99	91	95	93	96
erstjährig geprüft						
RGT Reform(A)	100	99	101	100	103	100
KWS Loft(B)	98	89	102	96	97	97
Mittel B1, dt/ha	96,8	103,5	96,8		91,9	
Mittel B2, dt/ha	100,5	106,2	96,3		92,7	
Vergleich "B2" zu "B1" (dt/ha)	3,7	2,7	-0,5		0,8	
GD 5% rel.:	5,4	4,8	5,0		5,7	

Tabelle 3:

Die Erträge der Winterweizensorten als "Stoppelweizen" - mehrjährig
(Mittel der Intensitätsvarianten B1 und B2, fallend sortiert nach diesjähriger Gesamtleistung)

Anbauggebiet	Lößstandorte					Lehmstandorte-Nordwest					Höhenlagen-West				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Prüfjahr	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl der Versuche	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	2	2		1	1
Ertrag (dt/ha)	93,7	97,6	93,8	110,5	98,7	79,0	96,7	98,5	100,2	100,7	81,9	95,3	n.a.	98,8	92,3
drei- und mehrjährig geprüft															
Matrix(B)		105	91	99	98		100	106	95	104		96		106	107
Smaragd(B)	97	103	109	103	102	102	106	103	101	106	103	100		104	98
Tobak(B)		102	111	98	103		107	113	102	103		108		100	101
Winnetou(C)	100	108	96	106	104	100	104	83	103	101	102	100		94	104
Lear(C)	105	111	104	105	104	95	108	100	100	105	102	105		106	94
Inspiration(B)	97	108	100	94	96	110	105	97	103	101	109	103		97	106
Linus(A)		103	108	98	96		99	108	99	100		100		95	106
Elixer(C)			102	97	95			107	104	102				106	96
Bombus(C)			97	100	96			105	99	89				92	100
zweijährig geprüft															
Anapolis(C)				101	103				96	103				98	106
Trapez(B)				106	106				101	95				96	90
Boxer(C)				101	100				104	95				110	93
erstjährig geprüft															
RGT Reform(A)					100					100					103
KWS Loft(B)					98					96					97

n.a. = nicht auswertbar wegen Auswinterung

Tabelle 4:

Weizen - Sortenempfehlungen zur Herbstsaat 2014 für den Anbau als Zweitweizen

	Lößstandorte- (Köln-Aachener Bucht)	Lehmstandorte (Niederrhein, Münsterland, Ostwestfalen-Lippe)	Höhenlagen (Ostwestfalen-Lippe, Sauerland, Berg.Land,
Futterweizen (C)	Winnetou	<i>(Winnetou)</i> **	
	Lear		<i>(Lear)</i> *
		Elixer	<i>(Elixer)</i> *
Backweizen (B)	Tobak		
	Smaragd		<i>(Smaragd)</i>
		<i>(Inspiration)</i>	Inspiration
			Matrix
Zum Testen	<i>(Anapolis)</i>		Anapolis
	Trapez		
			<i>(RGT Reform)</i>
Qualitätsweizen (A)		<i>(Linus)</i>	

(. . .) = eingeschränkte Empfehlung - bei eigenen, noch guten Anbauerfahrungen, höhere Ertragsstreuung um den Durchschnitt bzw. nicht besser als mehrjährig geprüfte gute Sorten

* = Übergangslagen, 150-200 m

** = in Höhenlagen auf keinen Fall zu früh ausdrillen, da sonst Risiko der Auswinterung hoch