

N-Formen-und Verteilungsversuch in Winterweizen 2011



Vorfrucht: Winterweizen N-min:12/14/18 =44 kg N/ha

Sorte: Asano TKG :KF 97 %

Saatstärke: 250 Körner/m² = 135 kg/ha

Aussaat: 11.10.10

Auflauf: 31.10.10

Var.	Behandlung	N 1	N 2	N 3	Erträge	Erträge	Protein
		kg N/ha	kg N/ha	kg N/ha	dt/ha	rel. %	
	Termin:	8.3.11	13.4.11	11.5.11			
1.	ohne Stickstoff				46,8		9,0
2.	Harnstoff	80	60		85,0	99%	12,8
	KAS			60			
3.	Harnstoff	60	80		88,2	103%	12,9
u.	KAS			60			
4.	KAS	60	60	50	88,5	103%	12,8
5.	Harnstoff	60	80	60	88,5	103%	12,7
6.	KAS	80	60	60	87,4	102%	12,7
7.	Harnstoff	100	40	60	90,0	105%	12,7
8.	Harnstoff	60	60	60	81,6	95%	12,7
9.	KAS	60	80	60	86,6	101%	13,4
10.	SSA	80			79,3	92%	14,0
u.	KAS		60	60			
11.	Alzon (37 N, 8,5 S)	100	100	0	78,9	92%	13,1
12.	KAS	80	80	60	94,6	110%	12,9
13.	KAS	50	70	60	88,2	103%	12,7
14.	Harnstoff	50	70	60	79,8	93%	12,5
15.	Alzon(37 N,8,5 S)	120			85,1	99%	12,9
u.	KAS			60			
Versuchsdurchschnitt					85,8	100%	
Fallzahl 330							