



Versuch Wintergerste Wasser- und Bodenverband Marburger Land

Auswertung AGROSOL 2011

Betrieb: Werner Wagner

Wintergerste

Flächenbezeichng.	AGROSOL	Parzelle (Länge)	Parzelle Breite	Parzelle (qm)	Ertrag /Parz. (dt)	Ertrag dt/ha	Protein (%)	Feuchte (%)	ber. Ertrag dt/ha bei 14% Feuchte
Allendorfer Grund	mit	138,00	18,4	2.539,2	17,0	67,0	12,7	13,8	67,1
Allendorfer Grund	ohne	138,00	18,4	2.539,2	14,3	56,3	12,1	14,4	56,1

(6 MD-Breiten kürzer als Schlaglänge)

Flächenbezeichng.	AGROSOL	prozentualer Ertrag	N-Entzug Korn (kg N/ha)	Dg kg N/ha	Nmin Frühjahr	Saldo (N min + Dg-N-Entzug)
Allendorfer Grund	mit	106,3	149,5	140		-9,5
Allendorfer Grund	ohne	88,9	119,1	140		20,9

Proteingehalt/ 5,7 = N im Korn x Ertrag = N-Entzug Korn

Gesamtertrag: + 19,60 %
N-Verwertung: + 30 kg N