

Landw. Betrieb Uwe Waldhaus,
Projekt Wasserschutz - WSG- Berater Herr Stühning, AGRAR & UMWELT

PLOCHER-Beratung: Monika Junius, Dipl.Ing. (FH) agr. Tel: 05149 987672

Anwendungsempfehlung für PLOCHER-Variante

½ ha Triticale VF Mais

Ausgesprüht am: 18.04.2013

je 250 g/ml plocher bodenaktivator 1-2-3
+ 125 ml plocher blatt-spezial me

PLOCHER-Pflanzenhilfsmittel:
Ausgesprüht am: 15.05.2013
EC Stadium: 37 – 49 Entwicklung Fahnenblatt

125 g plocher pflanzen do,
+ 250 g plocher aktiv-blatt mg,
+ 250 g plocher pflanzenvital f1 mg,

**Signifikante Unterschiede im Wurzelwachstum,
Halm und Ährenausbildung**
Foto: 5.8.2013 links PLOCHER-Variante



Podsolböden sind stark auswaschungsgefährdet – die ausgewählte Fläche wurde vom Landwirt als einheitlich bezeichnet – die Nmin Ergebnisse sprechen für sich!

N-min Ergebnisse nach der Ernte 16.08.13:	
PLOCHER: 0 - 30 cm	
30 - 60 cm	
60 - 90 cm	
Kontrolle: 0 - 30 cm	
30 - 60 cm	
Ortssteinschichten verhinderten Probenahme bis 90 cm	
	- / -
	Berechnete Werte zur Düngeplanung
	NO ₃ -N NH ₄ -N
	kg/ha kg/ha

	34 7
	8 2
	5 4

	60

	19 2
	7 2

	30

1/2 ha Mais VF Roggen ZF Senf

Ausgesprüht am: 19.04.2013
je 250 g/ml plocher bodenaktivator 1-2-3
+ 125 ml plocher blatt-spezial

PLOCHER-Pflanzenhilfsmittel:
Ausgesprüht am: 10.06.2013
EC Stadium 20 6-8 Blattst.

125 g plocher pflanzen do,
+ 250 g aktiv-blatt mg,
+ 250 ml plocher blattspezial
+ 250 g plocher pflanzenvital f1 mg,



Signifikante Unterschiede im Wurzelwachstum und Kolbenausbildung

Fotos: 5.8.13 rechts PLOCHER-Variante

