

## „PLOCHER“ projektas vandenų apsaugos zonoje

### „PLOCHER“ varianto palyginimas su tradiciniu kontroliniu lauku

Projektą koordinuoja:  
„PLOCHER“ prekybos atstovė Ingrid Rinklef ir  
vandenų apsaugos zonos konsultantas dipl.  
inž. Moller.

Laukas apdorotas pagal „PLOCHER“ priežiūros  
programą rapsams ir panaudojant „PLOCHER“  
kompostavimą skatinančias srutas.



Kastuvu paimtas bandinys: stabili puri  
struktūra



Nmin 0-30-60-90 cm gylyje	
PLOCHER	Kontrolinė grupė
34	16
7	8
9	12
50 kg N/ha	36 kg N/ha



Tradicinis kontrolinis laukas

Nmin analizė, atlikta 2011-02-11 Tikrinta: N nuostoliai / N pokyčiai

### Projekto vandens apsaugos zonoje vykdymas

2011 / 2012 m mineralinių azoto trąšų sumažinimas ir pesticidų sąnaudų sumažinimas nuo 20 iki 40 % gaunant tą patį derlių. **Nmin išplovimo potencialo sumažėjimą** – parodo grafikas apačioje.

Dėl sumažėjusių Nmin išplovimo verčių dirvoje panaudojus „PLOCHER“ produktus, jos gera būsena išlaikoma per žiemą, o pavasarį laiku prasideda augimo procesas.

**Palyginti su kontroliniu lauku, akivaizdžiai mažesnis naudingų medžiagų išplovimas!**

