

Neosol

Biostimulant vitálních funkcí půdy

Aplikace půdního biostimulantu Neosol do porostů předplodin řepky



150 kg/ha až do začátku metání



Sklizeň pšenice - 3.7.2018

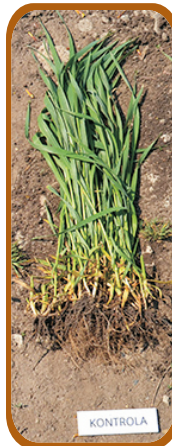
Výnos Neosol 4,47 t/ha (kontrola 4,04 t/ha)

+11%

Podpoříte pšenici nebo ječmen v zájmu dosažení dobrých výnosů

- Zlepšením struktury půdy
- Optimalizací vláhového režimu v půdě
- Dostatečným provzdušněním
- Stimulací biologické aktivity půdy
- Zvýšením využitelnosti živin

Kontrola



Neosol



Kvalitní podmínka a rychlá příprava půdy na setí řepky

Lepší stav půdy Vám zabezpečí:

- Mohutnější a vitálnější kořenový systém
- Udržení produktivních odnoží i v suchých podmínkách
- Vyšší počet zrn na rostlinách
- Vyšší HTZ a lepší kvalitu zrna
- Vyšší výnos a lepší zpeněžení komodit

Jistota dobrých výnosů i v suchých podmínkách



Neosol

Velmi důležité je si uvědomit, že technologie Neosol bude na poli pracovat 4-5měsíců a vytvoří Vám optimální půdní strukturu pro přípravu a setí řepky.

Využitím této technologie je reálné:

- Zajistit kvalitní přípravu půdy i v případě nepříznivého počasí (sucho, mokro) a na těžkých půdách
- Snížit počet operací při zpracování půdy před setím řepky o 1 až 2
- Zredukovat náklady na založení porostů řepky o 15 až 20% (nižší - spotřeba nafty, potřeba času, opotřebením strojů, mzdové náklady)
- Nedojde k stresovým situacím z důvodu nedostatku techniky a lidí
- Náklady na aplikaci jsou alokovány k tíži předplodiny a nezatěžují řepku po období 12 měsíců



25.10.2018

Výborný porost - vysoký výnos

Kvalitně založené porosty řepky jsou zárukou dobrých výnosů i kvality produktu, optimálních nákladů, dobré ceny komodit a rentabilní výroby.



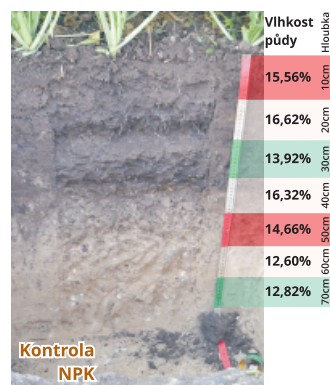
25.10.2018

Perfektně zapojený a vyrovnaný porost
- jistota dobrého přezimování



Sklizeň řepky - 9.7.2019

Výnos Neosol 4,3 t/ha (průměr podniku 3,2 t/ha)
+35%



Litobratřice - říjen 2018 - řepka ozimá

Na podzim roku 2017 byla na pozemku zasetá ozimá pšenice technologií bez orby. Na kontrolní variantě jsme už v průběhu roku sledovali zhoršování struktury půdy a začala se obnovovat utužená půdní deska a to od hloubky 20 cm. To mělo vliv jak na vodní režim v půdním profilu, tak na růst a vývoj rostlin pšenice ozimé a ve svém důsledku i na výnos. Na variantě Neosol byl výnos zrna pšenice oproti kontrole o 11% vyšší.

Důležitější však je skutečnost, že se výrazněji projeví rozdíly ve vodním režimu obou sledovaných půdních profilů. **Na variantě Neosol došlo ke zvýšení kumulace vláh do hloubky půdy o 28,16mm, což je v přepočtu na 1 ha 281 580 litrů vody.**

