



KEVILI
Põllumeeste ühistu

Reaalsus põllul

Meelis Värnik
Põllumeeste ühistu KEVILI
taimekasvatusspetsialist

Maa meid toidab



19.11.24

Raps – mis on viimastel aastatel juhtunud?

- Aastaid tagasi õnnestus talirapsi tuludega katta 80-100% sisendite kuludest
 - Külvikorras 15-18%, saagikus 3,5-3,8 t/ha.
- Viimased kaks aastat ei kata taliraps oma kulusidki...
 - Väga külmad lumeta päevad jaanuari alguses.
 - Kevadised öökülmad.
 - Öitsemise ajal kõrged õhutemperatuurid.
 - Kahjurite arvukuse tõus.
 - Kahjurite tõrjel efektiivsete toodete turult kadumine / uute efektiivsete lahenduste puudumine.

Aasta-aastalt järjest enam kahjureid



Maa meid toidab

Aasta-aastalt järjest enam kahjureid

- ☞ Kõige esimesena leiab rapsi kahjureid põllu äärealadelt ja põllusaarte lähedalt.
- ☞ Kohad, kus on nende talvitumise paigad.
- ☞ Ääre aladel erinevad puhvervööndid.



Aasta-aastalt järjest enam kahjureid



Kõrrelised umbrohud järjest suurem



Maa meid toidab

Kõrrelised umbrohud järjest suurem



Kõrrelised umbrohud järjest suurem probleem

- ☞ **Taliviljarohkes külvikorras järjest rohkem tähelepanu pöörata.**
- ☞ **Mida rohkem kasutame väljaspool Eestit toodetud seemet, seda suurem oht.**
- ☞ **Puhvervööndi aladel ei saa kõiki tooteid kasutada ja sellepärast jäävad vajalikud umbrohud tõrjumata.**

Külvikord!!!

- ☞ Talinisu järgi talioder või vastupidi.
- ☞ Eelkultuuri varis
- ☞ Herne järgi taliraps?! MIKS??



Vahekultuur – et me ei teeks tööd juurde



Vahekultuur – et me ei teeks tööd juurde

- ☞ Seemned ei tohi valmida!
- ☞ Tuleb kasvatada arvestatav biomass.
 - ☞ Suurendada orgaanilise aine sisaldust mullas.
 - ☞ Kellel on vaja mullapinnale multši kihti.
 - ☞ Hoida paremini mullas niiskust ja mullatemperatuur madalamal.

Maa meid toidab



Kasuta võimalikult efektiivselt vedelsõnnikut/sõnnikut:

- ☞ Vedelsõnnik sügisel vaid kultuuride ette (ka vahekultuurile), rohumaaale.
- ☞ Kevadel teravilja külvide ette ja/või taliridade ette.
- ☞ Ära kasuta sügisel 40-50 m³/ha, vaid 20-30 m³/ha.



Täna kuulamast!

PÕLLUMEESTE ÜHISTU KEVILI

Turu 34, 50104 Tartu

kevili@kevili.ee

www.kevili.ee



KEVILI
Põllumeeste ühistu