

Talirukki seemnekasvatus maheviljeluses

Ilme Tupits

Jõgeval, 9.01.2020

1

Seemnepõllu asukoha valik

isoleeritud teistest rukkipõldudest

ühtlane reljeef

avatus lõuna-lääne suunal

põllu põhjaveetase

külvikord

2

Muld

mulla struktuur, tihenemine

vee läbilaskevõime

hapnikurikas muld

mulla happesus

mulla viljakus

3

Muld

**väetamine – sõnnikukompost, vedelsõnnik,
digestaat, lubatud väetised**

**eelvili – roosa, aleksandria, inkarnaatristik,
valge mesikas, lupiin, punane ristik**

vahekultuur – varajane kartul

NB! Teravili ei sobi!

4

Põllu ettevalmistamine

- umbrohtumus
- künd
- mulla vajumine
- külvieelne harimine
- libistamine
- otsekülv, minimeeritud harimine

5

Külv

külviaeg

külvisügavus

külvisenorm – $\frac{\text{id.tera m}^2 \times \text{TTM}}{\text{puhtus} \times \text{idanevus}}$

tärkamine

võrsumine

arenemine

karastumine

talvekindlus

kasvuaegne hooldamine

6



7

Taimehaigused



8

Taimehaigused



9

Taimehaigused



10

Taimehaigused



11

Kahjurid

- rootsi kärbes
- traatuss
- harilik viljakukk
- lehevaablased
- ripslased
- lehetäid
- rukki-pahksäask
- kõrrevaablane

12



13



14

Elvi



- hea talvekindlus
- vastupidav lumiseenele
- vastupidav taimehaigustele
- keskmine kõrrepikkus (130–140 cm)
- keskmine peapikkus (9–10 cm)
- hea võrsumisega
- suur saagipotentsiaal
- hea kvaliteet (MM 736 g/l; FN üle 180 sek)

15

Sangaste



- hea talvekindlus
- vastupidav lumiseenele
- vastupidav taimehaigustele
- pikk ja tugev kõrs (kuni 205 cm, 174 cm)
- pikk ja hõre pea (11–13 cm)
- vähese võrsumisega
- keskmine saagikus (4150 kg/ha)
- hea kvaliteet (TTM 40 g, MM 700 g/l)

16

Vambo

- keskmine talvekindlus
- vastuvõtlik lumiseenele
- vastupidav taimehaigustele
- keskmine kõrrepikkus (130–135 cm)
- lühike, käävja kujuga pea (8 cm)
- hea võrsumisega
- keskmine saagipotentsiaal
- hea kvaliteet (MM 723 g/l; FN üle 180 sek)



17

Tulvi

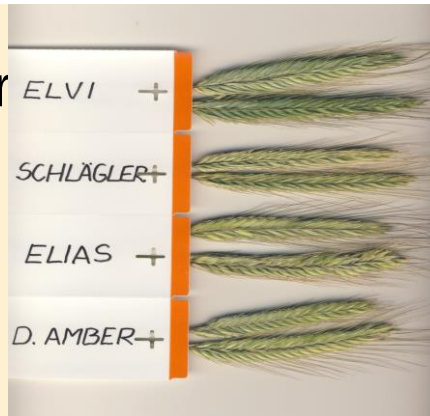
- hea talvekindlus
- vastupidav lumiseenele
- vastupidav taimehaigustele
- keskmine kõrrepikkus (130 cm)
- keskmine peapikkus (9–10 cm)
- hea võrsumisega
- suur saagipotentsiaal
- hea kvaliteet (MM 730 g/l; FN üle 180 sek)



18

Dankowskie Amber

- keskmine talvekindlus
- vastuvõtlik lumiseenele
- haiguskindlus keskmine
- keskmine kõrrepikkus (120–130 cm)
- keskmine peapikkus (9 cm)
- hea võrsumisega
- suur saagipotentsiaal
- hea kvaliteet (MM 736 g/l; FN üle 180 sek)



19



Täna kuulamast!

20