

Esitluspäev 10. juuli 2019.

Asukoht: Matapera küla, Viljandi vald

Korraldaja: PMK Viljandi katsekeskus

Põllumassiiv: 59046666847

Katastriüksus: 62904:002:0763

Katse koordinaadid: 1-6 (58.330621, 25.551500) ja 7-10 (58.332568, 25.550737)

### Põldkatse asukoht kaardil



Katse 1: Pealtväetis haigustõrjega varajased sordid: CAN 150 kg/ha, Input 0,9 l/ha

Katse 2: Pealtväetis, lehevätis ja haigustõrjega varajased sordid: CAN 150 kg/ha, YaraVita Gramitel 1,5 l/ha + Input 0,9 l/ha

Katse 3: Pealtväetis, lehevätis, kasvuregulaator ja haigustõrjega varajased sordid:

CAN 150 kg/ha, YaraVita Gramitel 1,5 l/ha + Moddus 0,3 l/ha, Input 0,9 l/ha

Katse 4: Ilma täiendavate lisaväetisteta hilised sordid

Katse 5: Lisalehevätis : YaraVita Gramitel 1,5 l/ha

Katse 6: Lisalehevätis ja kasvuregulaator : YaraVita Gramitel 1,5 l/ha + Moddus 0,3 l/ha

Katse 7: Lisapealtväetis YaraBela Axan 100 kg/ha ( N-27; S-3,7) + Nanoplant 75 ml/ha

Katse 8: Lisapealtväetis YaraBela Axan 150 kg/ha ( N-40,5; S-5,6)

Katse 9: Lisapealtväetis YaraBela Axan 200 kg/ha ( N-54; 7,4)

Katse 10: Pealtväetis jagatult YaraBela Axan 100 kg/ha (N-27; S-3,7) + YaraBela Axan 100 kg/ha (N-27; S-3,7)

**Katse 1: Pealtväetis haigustõrjega varajased sordid: CAN 150 k/ha, Input 0,9 l/ha**  
(7 katsevarianti)

- Achim kontroll
- 14 Frankenkorn
- 6 Ruske
- 5 Edvins
- 4 Ramiro
- 3 Fredis
- 2 Ada
- 1 Ruja
- äär Bjorke

**Katse 2: Pealtväetis, leheväetis ja haigustõrjega varajased sordid: CAN 150 kg/ha, YaraVita Gramitel 1,5 l/ha+ Input 0,9 l/ha** (7 katsevarianti)

- Achim kontroll
- 14 Frankenkorn
- 2 Ada
- 3 Fredis
- 6 Ruske
- 1 Ruja
- 4 Ramiro
- 5 Edvins
- äär Bjorke

**Katse 3: Pealtväetis, leheväetis, kasvuregulaator ja haigustõrjega varajased sordid:**  
**CAN 150 kg/ha, YaraVita Gramitel 1,5 l/ha+Moddus 0,3 l/ha, Input 0,9 l/ha** (7 katsevarianti)

- Achim kontroll
- Performer ( külvatud 25.09)
- 1 Ruja
- 4 Ramiro
- 3 Fredis
- 2 Ada
- 5 Edvins
- 6 Ruske
- äär Bjorke

**Katse 4: Ilma täiendavate lisaväetisteta hilised sordid** (7 katsevarianti)

- Achim kontroll
- 13 154.6.1.5
- 12 Toras
- 11 Skagen
- 10 Kallas
- 9 Janne
- 8 Emil
- 7 Creator
- äär Muza

**Katse 5: Lisaleheväetis : YaraVita Gramitel 1,5 l/ha (7 katsevarianti)**

Achim kontroll  
11 Skagen  
9 Janne  
8 Emil  
13 154.6.1.5  
7 Creator  
10 Kallas  
12 Toras  
äär Muza

**Katse 6: Lisaleheväetis ja kasvuregulaator : YaraVita Gramitel 1,5 l/ha+ Moddus 0,3 l/ha (7 katsevarianti)**

Achim kontroll  
8 Emil  
10 Kallas  
7 Creator  
11 Skagen  
13 154.6.1.5  
12 Toras  
9 Janne  
äär Muza

**Katse 7: Lisapealtväetis YaraBela AXAN 100 kg/ha ( N-27; S-3,7) + Nanoplant 75 ml/ha (20 varianti)**

Symphony kontroll  
4 Scorpion  
3 Symphony  
5 Apollon  
1 Kusta  
2 Ivory  
3 Irina  
2 Avalon  
7 Tuuli  
6 Quench  
5 Maali  
1 Anni  
4 Laureate  
6 Calixo  
1 Hiie  
8 Licamero  
4 Happy  
5 Sorbas  
3 Mooni  
2 Voore  
7 Leidi  
äär Happy

**Katse 8: Lisapealtväetis YaraBela Axan 150 kg/ha ( N-40,5; S-5,6) (20 Varianti)**

Symphony kontroll  
4 Scorpion  
2 Ivory  
3 Symphony  
1 Kusta  
5 Apollon  
2 Avalon  
3 Irina  
6 Quench  
7 Tuuli  
5 Maali  
1 Anni  
4 Laureate  
2 Voore  
5 Sorbas  
3 Mooni  
4 Happy  
7 Leidi  
6 Calixo  
1 Hiie  
8 Licamero  
äär Happy

**Katse 9: Lisapealtväetis YaraBela Axan 200 kg/ha (N-54; 7,4) ( 20 varianti)**

Symphony kontroll  
4 Scorpion  
1 Kusta  
3 Symphony  
5 Apollon  
2 Ivory  
2 Avalon  
7 Tuuli  
1 Anni  
5 Maali  
6 Quench  
4 Laureate  
3 Irina  
7 Leidi  
8 Licamero  
4 Happy  
3 Mooni  
2 Voore  
5 Sorbas  
6 Calixo  
1 Hiie  
äär Happy

**Katse 10: Pealtväetis jagatult YaraBela Axan 100 kg/ha ( N-27; S-3,7) + YaraBela Axan 100 kg/ha ( N-27; S-3,7) ( 20 varianti)**

Symphony kontroll  
5 Appollon  
4 Scorpion  
3 Symphony  
2 Ivory  
1 Kusta  
7 Tuuli  
6 Quench  
5 Maali  
4 Laureate  
3 Irina  
2 Avalon  
1 Anni  
8 Licamero  
7 Leidi  
6 Calixo  
5 Sorbas  
4 Happy  
3 Mooni  
2 Voore  
1 Hiie  
äär Happy

Põldkatsed on rajatud "Teadussiirde pikaajaline programm taimekasvatuse tegevusvaldkonnas" raames, toetab Euroopa Maaelu Arengu Põllumajandusfond.



PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS  
AGRICULTURAL RESEARCH CENTRE



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse