

Esitluspäev Voore Farm OÜ-s

17. juuli 2019



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse



Sõnniku hapestamise ja laotamise tehnoloogiate võrdlev katse suviodial (7 katsevarianti)

Kannastiku küla

Põllumassiivi nr: 64056873742

Lapi nr.	Tehnoloogiline variant	Laotamis-norm, m ³ /ha	SO ₄ ,	NO ₃ -N,	NH ₄ -N,
			mg/kg	mg/kg	mg/kg
			Mullas, 2 nädalat pärast laotamist		
1	VS lohislaoturiga piki külvirida, tavakäik	25	6,9	15,4	2,5
2	VS avalõhekettaga piki külvirida, tavakäik	25	6,5	9,6	2,1
3	Kontroll	0	6,0	6,0	1,7
4	VS avalõhekettaga nurgi külvirida, tavakäik	25	7,2	14,1	2,3
5	VS avalõhekettaga nurgi külvirida, koerkäik	25	-	-	-
6	HVS lohislaoturiga nurgi külvirida, tavakäik	25	14,0	20,4	2,4
7	HVS avalõhekettaga nurgi külvirida, tavakäik	25	14,5	20,4	2,1

Erinevate aastate mõju põllukultuuridele läbi kaugseire meetodite (6 katsevarianti)

Kannastiku küla

Põllumassiivi nr: 64056873742

Satelliitseire leostunud mullal 2019. a

Satelliitseire leostunud mullal 2018. a

Satelliitseire leostunud mullal 2017. a

Satelliitseire rähkmullal 2019. a

Satelliitseire rähkmullal 2018. a

Satelliitseire rähkmullal 2017. a



Sõnniku hapestamise ja laotamise tehnoloogiate võrdlev katse maisil (7 katsevarianti)

Kehala küla

Põllumassiivi nr: 64057159825

Lapi nr.	Tehnoloogiline variant	Laotamisnorm, m ³ /ha
15	K vaheltharimisega	0
16	VS vaheltharimise järel lohislaotus	30
17	HVS vaheltharimise järel lohislaotus	50
18	Kontroll vaheltharimiseta	0
19	VS lohislaotus vaheltharimiseta	30
20	HVS lohislaotus vaheltharimiseta	50
21	VS lohislaotus vaheltharimiseta	50



Sõnniku hapestamise ja laotamise tehnoloogiate võrdlev katse rohumaal (timut) (7 katsevarianti)

Aruküla

Põllumassiivi nr: 64356535599

Lapi nr.	Tehnoloogiline variant	Laotamisnorm, m ³ /ha
8	VS avalõhekettaga	20
9	VS avalõhekettaga	60
10	HVS lohislaotus	20
11	HVS lohislaotus	60
12	VS lohislaotus	20
13	VS lohislaotus	60
14	Kontroll	0



Erinevate aastate mõju põllukultuuridele läbi kaugseire meetodite (6 katsevarianti)

Aruküla

Põllumassiivi nr: 64356506185

Satelliitseire leostunud mullal 2019. a

Satelliitseire leostunud mullal 2018. a

Satelliitseire leostunud mullal 2017. a

Satelliitseire rähkmullal 2019. a

Satelliitseire rähkmullal 2018. a

Satelliitseire rähkmullal 2017. a

Näidispõllud on rajatud “Teadmussiirde pikaajaline programm taimekasvatuse tegevusvaldkonnas” raames, toetab Euroopa Maaelu Arengu Põllumajandusfond.