



VIRU SEEME

EESTI TIPPTEGIJA PÕLLUPÄEV

11. juuni 2020



PÕLLUPÄEVA KORRALDAJAD



BAYER on maailma ning Eesti üks edukamaid taimekaitsetootjaid, kes töötab välja uusi ja innovatiivseid molekule, mida kasutatakse uuenduslikes toodetes ja lahendustes, mis aitavad kaitsta ja parandada taimede tervist ja saagikust. Professionaalse ja usaldusväärse nõustamisega annab Bayer panuse Eesti põllumajandustootmise jätkusuutlikkusse. Bayer'i põllumajandustoodete portfelli kuuluvad ka Dekalb rapsisordid, mis on oma sobivust Eesti tingimustesse ning võimekat saagipotentsiaali tõestanud juba palju aastaid.



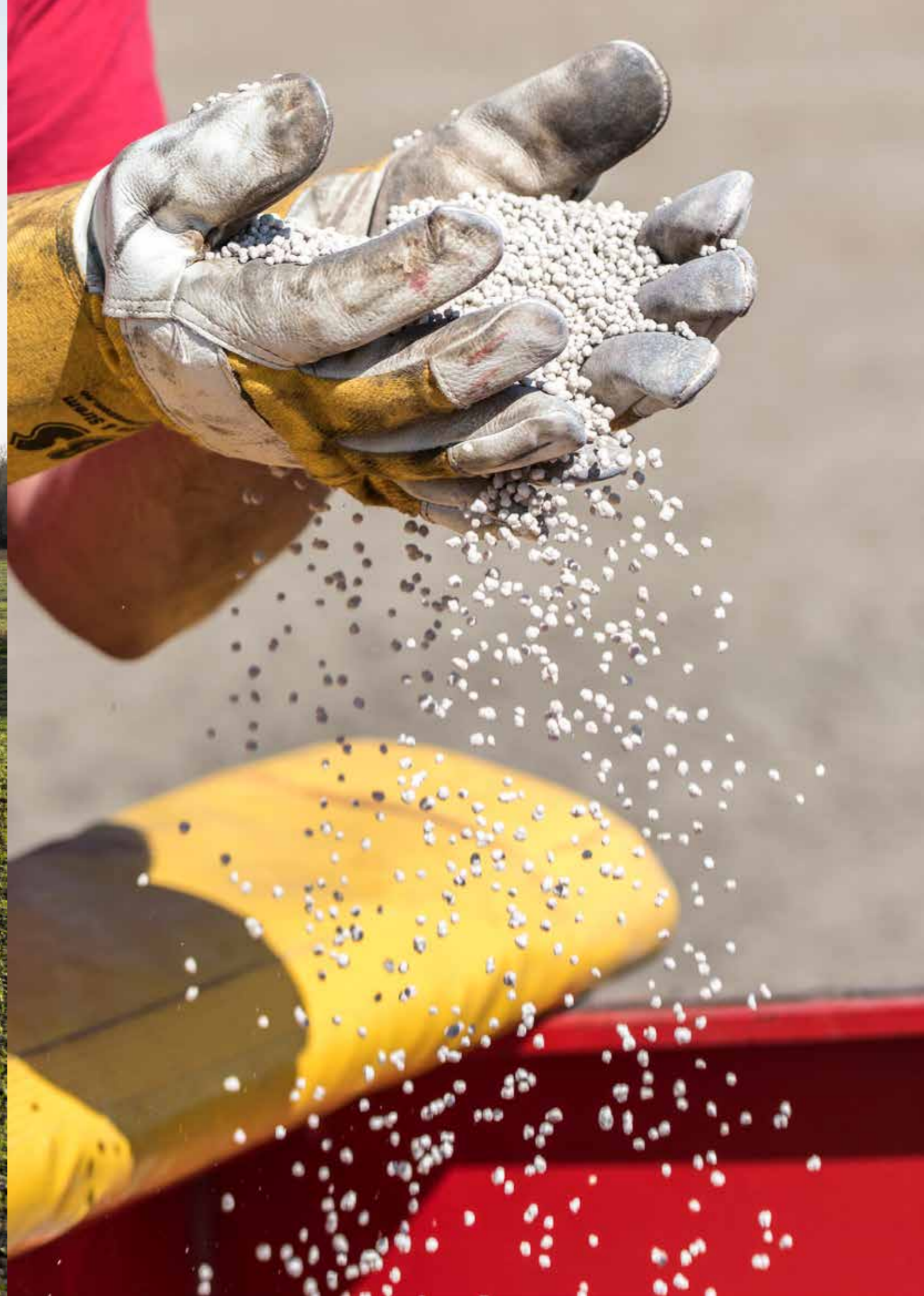
YARA väetised on olnud Eesti põllumajandustootjatele kättesaadavad juba üle 20 aasta. Lisaks laiale graanul- ja leheväetiste valikule leidub portfellis veel erinevaid digitaalseid lahendusi, teenuseid ja tööriistu – ikka selle jaoks, et aidata suurendada põllumehe teadmisi, läbi mille toimub omakorda kasv, olgu selleks siis saak, kvaliteet, tulu või rahulolu.



PUIDE TALU on Valgemaal asuv väga heal tasemel Eesti seemnekasvatuseettevõtte, kus seemnete paljundamist alustati juba 1992. aastal. Lisaks suvi- ja taliteravilja seemnete paljundamisele, tegeletakse ettevõttes ka herne ja suvirapsi seemnepaljundusega. Puide talus haritakse põldu kokku 1200 hektaril ning külvikorras on teraviljast tali- ja suvinisu, suvioder, kaer ning taliraps ja suviraps ning hernes.



VIRU SEEME on professionaalne Eesti seemnetootja ning sordiesindaja, kelle tootmine asub Avispea külas, Väike-Maarja vallas, Lääne-Virumaal. Viru Seemnes haritakse põldu ca 1800 hektaril. Viru Seeme pakub laia valikut erinevaid põllukultuuride seemneid nii teravilja- kui ka loomakasvatajatele. Seemnete valikus on tera- ja kaunviljad, hübriidraps, lisaks mais ja sorgo ning heinaseemned ja vahekultuurid.



PUIDE TALU

TALINISU VÄETAMISKATSE

Tootmispõllu suurus: **59 ha**
 Katse suurus: **10 ha**
 Sort: **Bohemia**
 Külviaeg: **06.09 2019**
 Külvinorm (id.seemned/m²): **350**
 Mulla tüüp: **Näivleeturud**
 Eelvil: **Hernes**
 Mulla harimine: **Minimeeritud**
 Külvitehnika: **Kombikül**
 Saagi eesmärk: **8,0 t/ha**



YARA VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaari
06.09.2019	NPK(S) 8-20-30 (2)	350	28,0	30,5	87,2	7,0			112,00 €	Koos külviiga
26.03.2020	YaraBela® AXAN 27N+4S	270	72,9			10	1,6		63,5 €	Varakevadel, kui põld kandis
31.03.2020	YaraMila® NPK(S) 17-11-12 (10)	100	17,0	4,8	10,0	4,0	1,2	15,0	35,7 €	Vahetult pärast AXAN'it, katses 5 päeva pärast
07.04.2020	YaraBela® AXAN 27N+4S	290	78,3			10,7	1,8		0,6 €	1-2 nädalat pärast 1. ringi. Katses 7 päeva pärast
21.04.2020	YaraVita® Kombiphos	3,0 l/ha		0,57	0,17		0,12		68,2 €	BBCH 12-29. Eraldi pritsena, kuna Kombiphos ei soosi mitmeid segupartnereid. Kontrolli segatavust Tankmix'i teenuse abil
21.04.2020	YaraVita® Bortrac	0,2 l/ha						30,0	13,8 €	
11.05.2020	YaraVita® Gramitrel	1,6 l/ha	0,10				0,15		10,2 €	BBCH 30-39. Võib kasutada koos ajaliselt sobiva herbitsiidi või fungitsiidiga. Jälgida, et segupartnereid poleks liialt palju
11.05.2020	YaraVita® Bortrac	0,2 l/ha						30,0	0,6 €	
KOKKU	elementides	196	36	97	32	5	75	304,5		
Kevadel	elementides	168	5	10	25	5	75			

PÖLLUMEHE VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaari
06.09.2019	NPK(S) 8-20-30 (2)	350	28,0	30,5	87,2	7,0			112,0 €	Koos külviiga
25.03.2020	AN 33,5	250	83,8						57,8 €	Varakevadel, kui põld kandis
28.03.2020	Magneesiumsulfaat (granuleeritud)	80			14,4	12,8			19,9 €	Katses 3 päeva pärast esimest väetusringi
07.04.2020	YaraBela® AXAN 27N-4S	210	56,7			7,8	1,2		49,4 €	7-14 päeva pärast 1. ringi. Katses 9 päeva pärast
02.06.2020	AN 33,5	100	33,5						23,1 €	Lipulehefaasis
Kevadel	YaraVita® Gramitrel	1,6 l/ha	0,10				0,15		10,2 €	Lipulehefaasis, koos fungitsiidiga
KOKKU	elementides	202	31	87	29	14	0	272,4		
Kevadel	elementides	174	0	0	22	14				

PUIDE TALU

TALIRAPSI VÄETAMISKATSE

Tootmispõllu suurus: **59 ha**
 Katse suurus: **10 ha**
 Sort: **Armstrong**
 Külviaeg: **09.08 2019**
 Külvinorm (id.seemned/m²): **60**
 Mulla tüüp: **Näivleeturud**
 Eelvil: **Talinisu**
 Mulla harimine: **Minimeeritud**
 Külvitehnika: **Topdown**
 Saagi eesmärk: **5,0 t/ha**



YARA VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaari
05.08.2019	Läga	25 (m3)	40,0	13,7	47,5				75,0 €	Enne külvi
07.08.2019	MAP 12-52	100	12,0	22,7					33,9 €	Enne külvi
07.08.2019	KCl 60	100			49,8				31,7 €	Enne külvi
15.08.2019	AN 33,5	80	26,8						18,5 €	Pärast külvi
30.09.2019	YaraVita® Bortrac	1,2 l/ha						180,0	3,5 €	Koos fungitsiidiga
16.10.2019	YaraVita® Brassitrel Pro	1,2 l/ha	0,1				0,1	72,0	6,2 €	Koos fungitsiidiga
16.10.2019	YaraVita® Bortrac	1,2 l/ha						180,0	3,5 €	
26.03.2020	YaraBela® SULFIX 26N-14S	300	78,0			42,0			76,5 €	Varakevadel, kui põld kandis
31.03.2020	YaraMila® 17-11-12 (10)	200	34,0	9,6	19,9	8,0	2,4	30,0	71,4 €	Vahetult pärast SULFIX'it. Katses 5 päeva pärast
07.04.2020	YaraBela® AXAN 27N-4S	270	72,9			9,6	2,6		63,5 €	Nädal pärast 1. ringi. Katses 7 päeva pärast NPK'd
21.04.2020	YaraVita® Kombiphos	3,0 l/ha		0,57	0,17		0,1		13,8 €	Tärgamise ja lehtede arengu faasis, BBCH 25-29. Kombiphos katses koos kasvu reguleerimisega fungitsiid Tilmoriga. Boori kasutati kolm päeva hiljem koos herbitsiididega
24.04.2020	YaraVita® Bortrac	2,0 l/ha						300,0	5,8 €	
08.05.2020	YaraVita® Brassitrel Pro	2,0 l/ha	0,1				0,2	120,0	10,4 €	Varsumisfaasis, BBCH 33-39. Võib kasutada koos ajaliselt sobiva fungitsiidi või insektitsiidiga. Jälgida, et segupartnereid poleks liialt palju
08.05.2020	YaraVita® Bortrac	1,0 l/ha						150,0	2,9 €	
KOKKU	elementides	264	47	117	60	4	1032	416,5		
Kevadel	elementides	185	10	20	60	4				

PÖLLUMEHE VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaari
05.08.2019	Läga	25 (m3)	40,0	13,7	47,5				75,0 €	Enne külvi
07.08.2019	MAP 12-52	100	12,0	22,7					33,9 €	Enne külvi
15.08.2019	KCl 60	100			49,8				31,7 €	Enne külvi
30.09.2019	AN 33,5	80	26,8						18,5 €	Pärast külvi
30.09.2019	YaraVita® Bortrac	1,2 l/ha						180,0	3,5 €	Koos fungitsiidiga
16.10.2019	YaraVita® Brassitrel Pro	1,2 l/ha	0,1				0,1	72,0	6,2 €	Koos fungitsiidiga
16.10.2019	YaraVita® Bortrac	1,2 l/ha						180,0	3,5 €	
24.03.2020	AN 33,5	255	85,4						58,9 €	Varakevadel
28.03.2020	Magneesiumsulfaat (granuleeritud)	160				28,8	25,5		39,8 €	Vahetult pärast 1. väetusringi. Katses 4 päeva hiljem
07.04.2020	YaraBela® AXAN 27N-4S	350	94,5			13,0	2,1		82,3 €	7-14 päeva pärast 1. ringi. Katses 10. päeva pärast
24.04.2020	YaraVita® Bortrac	1,0 l/ha						150,0	2,9 €	Bortrac'i kasutati tärgamise ja lehtede arengu faasis, koos herbitsiididega
08.05.2020	YaraVita® Brassitrel Pro	1,2 l/ha	0,1				0,1	72,0	6,2 €	Varsumisfaasis, BBCH 33-39. Võib kasutada koos ajaliselt sobiva fungitsiidi või insektitsiidiga. Jälgida, et segupartnereid poleks liialt palju
08.05.2020	YaraVita® Bortrac	1,0 l/ha						150,0	2,9 €	
KOKKU	elementides	259	36	97	42	28	804	365,3		
Kevadel	elementides	180	0	0	42	28				

VIRU SEEME

TALINISU VÄETAMISKATSE

Tootmis põllu suurus:	110 ha
Katse suurus:	8,5 ha
Sort:	Etana
Külviaeg:	06.09 2019
Külvinorm (ld.seemned/m²):	350
Mulla tüüp:	Leostunud muld
Eelviili:	Taliraps
Mulla harimine:	Minimeeritud
Külvitehnika:	Tavakülv
Saagi eesmärk:	8,0 t/ha



YARA VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaar
06.09.2019	MAP 12-52	75	9,0	17					25,43 €	Koos külviga
18.10.2019	YaraBela® EXTRAN 33,5	60	20,1						14,10 €	Peale külv, BBCH 12-14
06.04.2020	YaraBela® AXAN 27N+4S	260	70,2			9,6	1,6		61,1 €	Varakevadel, kui põld kandis
07.04.2020	YaraMila® NPK(S) 17-11-12 (10)	200	34,0	9,2	19,9	8,0	2,4	30,0	71,4 €	Kohe järgmisel päeval pärast AXAN'it
21.04.2020	YaraVita® Kombiphos	3,0 l/ha		0,6	0,17		0,12		13,8 €	Eraldi pritsena, kuna Kombiphos ei soosi mitmeid segupartnereid. Kontrolli segatavust Tankmix'i teenuse abil
21.04.2020	YaraVita® Bortrac	0,2 l/ha						30,0	0,6 €	
28.04.2020	YaraBela® AXAN 27N+4S	290	78,3			10,7	1,8		68,2 €	Katses kolm nädalat pärast 1. väetusringi
27.05.2020	YaraVita® Gramitrel	2,0 l/ha	0,10				0,21		12,8 €	BBCH 31-32, koos herbitsiidiga
Kevadel	YaraVita® Bortrac	0,2 l/ha						30,0	0,6 €	Lipulehefaasis, koos fungitsiidiga
KOKKU	elementides	212	27	20	28	6	90	267,9		
Kevadel	elementides	183	10	20	28	6	90			

VIRU SEEME PÖLLUMEHE VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaar
06.09.2019	MAP 12-52	75	9,0	17					25,43 €	Koos külviga
18.10.2019	YaraBela® EXTRAN 33,5	60	20,1						14,10 €	Peale külv, BBCH 12-14
01.04.2020	CAN+S	300	81,0			11,1	1,8		70,50 €	Varakevadel
27.04.2020	CAN+S	150	40,5			5,7	0,9		35,30 €	Kolm ja pool nädalat pärast esimest väetusringi
08.05.2020	YaraBela® EXTRAN 33,5	115	38,5						27,00 €	11 päeva pärast teist väetusringi
27.05.2020	YaraVita® Gramitrel	1,5 l/ha	0,10				0,21		9,6 €	BBCH 31-32, koos herbitsiidiga
KOKKU	elementides	189	17	0	17	3	0	181,9		
Kevadel	elementides	160	0	0	17	3	0			

VIRU SEEME

TALIRAPSI VÄETAMISKATSE

Tootmis põllu suurus:	134 ha
Katse suurus:	8,65 ha
Sort:	Thure
Külviaeg:	06.08 2019
Külvinorm (ld.seemned/m²):	50
Mulla tüüp:	Leostunud muld
Eelviili:	Talioder
Külvitehnika:	Otsekülv
Saagi eesmärk:	5,0 t/ha



YARA VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaar
06.08.2019	MAP 12-52	100	12,0	22,7					33,9	Koos külviga
06.08.2019	KAS-32	100	42,6						20,0	Koos külviga
03.09.2019	Anfisco boor	1,0						150,0	2,5	Koos kasvuregulaatoriga
06.04.2020	YaraBela® SULFAN 24N+6S	300	72			18	1,5		67,5	Varakevadel, kui põld kandis
07.04.2020	YaraMila® NPK(S) 17-11-12 (10)	220	37,4	10,1	21,9	8,8	2,7	33,0	78,5	Kohe järgmisel päeval pärast SULFAN'it
21.04.2020	YaraVita® Kombiphos	3,0 l/ha		0,57	0,17		0,12		13,8	Varsumisfaasis eraldi pritsena, kuna Kombiphos ei soosi mitmeid segupartnereid. Kontrolli segatavust Tankmix'i teenusest
21.04.2020	YaraVita® Bortrac	2,0 l/ha						300,0	5,8	
21.04.2020	YaraBela® SULFAN 24N+6S	300	72			18	1,5		67,5	Katses kaks nädalat pärast 1. väetusringi
06.05.2020	YaraVita® Brassitrel PRO	2,0 l/ha	0,10				0,12	120,0	10,4	
06.05.2020	YaraVita® Bortrac	1,0 l/ha						150,0	2,9	Koos insektsiidiga
KOKKU	elementides	236	33	22	45	6	753	302,8		
Kevadel	elementides	182	11	22	45	6	603			

VIRU SEEME PÖLLUMEHE VÄETAMISPROGRAMM

Aeg	Toode	Kulunorm kg/ha	N kg/ha	P kg/ha	K kg/ha	S kg/ha	Mg kg/ha	B g/ha	Hind €/ha	Kommentaar
06.08.2019	MAP 12-52	100	12,0	22,7					33,9	Koos külviga
06.08.2019	KAS-32	100	42,6						20,0	Koos külviga
03.09.2019	Anfisco boor	1,0						150,0	2,5	Koos kasvuregulaatoriga
04.04.2020	CAN+S	300	81,0			11,1			70,5	Varakevadel, kui põld kandis
20.04.2020	ASN 26-13	200	52,0			28,0			50,0	Ca kaks nädalat pärast esimest väetusringi
27.04.2020	CAN+S	150	40,5			4,0			23,5	Nädal pärast ASN'i
06.05.2020	YaraVita® Brassitrel PRO	1,5 l/ha	0,1				0,2	90,0	7,8	
06.05.2020	YaraVita® Bortrac	1,0 l/ha						150,0	2,9	Koos insektsiidiga
14.05.2020	YaraVita® Brassitrel PRO	0,5 l/ha	0,1				0,1	30	7,8	
14.05.2020	YaraVita® Bortrac	1,5 l/ha						225	2,9	Koos kõrrelise tõrjega
KOKKU	elementides	228	23	0	43	0,3	645	221,8		
Kevadel	elementides	174	0	0	43	0,18	491			



PUIDE TALU

TALINISU FUNGITSIIDIDE KATSE

Tootmispõllu suurus: 59 ha
 Katse suurus: 10 ha
 Sort: Bohemia
 Külviaeg: 06.09 2019
 Külvinorm (id.seemned/m²): 350
 Mulla tüüp: Näivleetunud
 Eelviili: Hernes
 Mulla harimine: Minimeeritud
 Külvitehnika: Kombikülv



PÕLLUL TEOSTATUD TÖÖD

Aeg	Materjal	Kulunorm
25.09.19	TBM 75 WG	20 g/ha
	Lignum	0,2 l/ha
21.04.20	Kombiphos	3,0 l/ha
	Bortrac	0,2 l/ha
09.05.20	INPUT	1,0 l/ha
	Moddus 250 EC	0,4 l/ha
	Quelex	30 g/ha
	Calibre	18 g/ha
11.05.20	Gramitrel	1,6 l/ha
	Bortrac	0,2 l/ha
21.05.20	Axial	0,8 l/ha
26.05.20	Medax Top	0,65 l/ha
	Biathlon 4 D	70 g/ha
02.06.20	ASCRA XPRO	1,0 l/ha
	Krista K	2,0 kg

PUIDE TALU

TALIRAPSI FUNGITSIIDIDE KATSE

Tootmispõllu suurus: 59 ha
 Katse suurus: 10 ha
 Sort: Armstrong
 Külviaeg: 09.08 2019
 Külvinorm (id.seemned/m²): 60
 Mulla tüüp: Näivleetunud
 Eelviili: Talinisu
 Mulla harimine: Minimeeritud
 Külvitehnika: Topdown



PÕLLUL TEOSTATUD TÖÖD

Aeg	Materjal	Kulunorm
13.08.19	Amalgerol	4 l/ha
25.08.19	Zetrola	0,7 l/ha
31.08.19	Belkar	0,3 l/ha
30.09.19	Orius	1,0 l/ha
	Bortrac	1,2 l/ha
16.10.19	Juventus	0,7 l/ha
	Bortrac	1,2 l/ha
	Brassitrel Pro	1,2 l/ha
21.04.20	Kombiphos	3,0 l/ha
	Bortrac	1,2 l/ha
	TILMOR	1,0 l/ha
24.04.20	Lontrel	0,2 l/ha
	Targa Super	1,2 l/ha
	Proteus	0,75 l/ha
08.05.20	Brassitrel Pro	2,0 l/ha
	Bortrac	1,0 l/ha
28.05.20	PROPULSE	1,0 l/ha
	Biscaya	0,3 l/ha

VIRU SEEME

TALINISU FUNGITSIIDIDE KATSE

PÖLLU ANDMED	
Tootmispõllu suurus:	24,89 ha
Katse suurus:	24,89 ha
Sort:	Fredis
Külviaeg:	03.09.2019
Külvnorm (id.seemned/m ²):	350
Mulla tüüp:	Leetjas muld
Eelviil:	Taliraps-Thure
Mulla harimine:	Kellyga koorimine, Enne külv randaaliga harimine
Külvitehnika:	Tavakülv



VIRU SEEME PÖLLUL TEOSTATUD TÖÖD

Aeg	Töö	Materjal	Kulunorm
22.08.2019	Kellyga äestamine		
03.09.2019	külv	Fredis E	184 kg/ha
	väetamine	MAP, Ammofoss N12-P52	50 kg/ha
31.03.2020	väetamine	CAN+S	300 kg/ha
26.04.2020	väetamine	CAN+S	150 kg/ha
08.05.2020	taimekaitse	Quelex	25 g/ha
		Calibre 50 SX	18 g/ha
		Lignum	0,15 l/ha
		YaraVita Gramitel	1,5 l/ha
08.05.2020	väetamine	Yara Extran 33,5	115 kg/ha
28.05.2020	taimekaitse	Moddus 250 EC	0,25 l/ha
		INPUT	1,0 l/ha
04.06.2020	taimekaitse	Axial	0,7 l/ha
planeerimisel	taimekaitse	ASCRA XPRO	1,0 l/ha

VIRU SEEME

TALIRAPSI FUNGITSIIDIDE KATSE

PÖLLU ANDMED	
Tootmispõllu suurus:	12,94 ha
Katse suurus:	12,94 ha
Sort:	DK Sedona (peamine)
Külviaeg:	09.08.2019
Külvnorm (id.seemned/m ²):	50
Mulla tüüp:	Leetjas muld
Eelviil:	Suvioder-Aukusti
Mulla harimine:	Puudub
Külvitehnika:	Otskülv



VIRU SEEME PÖLLUL TEOSTATUD TÖÖD

Aeg	Töö	Materjal	Kulunorm
09.08.2019	Väetamine	MAP, Ammofoss N12-P52	100 kg/ha
	Väetamine	KAS32	100 l/ha
	Külvamine (Väderstad Seed Hawk)	Dekalb sordivõrdlus	1,0 kg/ha
14.08.2019	Väetamine	Kaaliumkloriid	100 kg/ha
16.08.2019	Taimekaitse	Agil 100 EC	0,6 l/ha
		Decis Mega	0,15 l/ha
25.08.2019	Taimekaitse	Salsa 75 WG	15 g/ha
03.09.2019	Taimekaitse	Targa Super	1,0 l/ha
		Ekolist Boor	1,0 l/ha
12.09.2019	Taimekaitse	Ekolist Boor	1,0 l/ha
		TILMOR	1,1 l/ha
02.04.2020	Väetamine	CAN+S	300 kg/ha
21.04.2020	Taimekaitse	Galera	0,3 l/ha
		Dassoil	0,5 l/ha
		Ekolist Boor	1,0 l/ha
21.04.2020	Väetamine	ASN 26-13 Rosier	200 kg/ha
28.04.2020	Väetamine	CAN+S	150 kg/ha
06.05.2020	Taimekaitse	TILMOR	1,0 l/ha
		Proteus OD	0,75 l/ha
		Ekolist Boor	1,0 l/ha
		YaraVita Brassitel Pro	1,5 l/ha
22.05.2020	Taimekaitse	Ekolist Boor	0,5 l/ha
		YaraVita Brassitel Pro	0,5 l/ha
		Leopard	1,0 l/ha
		Lignum	0,15 l/ha
02.06.2020	taimekaitse	PROPULSE	1,0 l/ha
		Biscaya	0,3 l/ha



DEKALB SORDID

DK Sedona
DK Seax
DK Execto
CWH458
DK Expansion
DK Expectations (DMH432)
DK Excited (DMH440)
DK Expat (CWH398)
DK Extremus(CWH391)
DK Exporter
CWH 421

Poolkääbus hübriidsort
Poolkääbus hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort, viirusekindel sort
Kõrgekasuline hübriidsort, viirusekindel sort
Kõrgekasuline hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort
Kõrgekasuline hübriidsort
Clearfield ja nuutrikindel hübriidsort

APOLLON

UUS kaerasort Eestis!

Kaer APOLLON on Saksamaa Saaten Unioni sort.

Tegemist on väga hea kooritavusega ja suureteralise ning heade toidukaera näitajatega sordiga.

Kaer APOLLON on väga kiire algarenguga, mistõttu saavutab väga ruttu kasvueelise, võrreldes umbrohtudega.

Sordile on omane pigem kõrgem kasvupikkus, kuid samal ajal ka väga hea lamandumiskindlus. Kõrte murdamine on vähene.

Haigustest on vähe vastuvõtlik jahukastele.

Kaera kasvatamisel külvikorras on mitmeid väga positiivseid põhjuseid:

- Kaera juurtel on väga hea mulla läbistamisvõime, mistõttu jätab kaer endast maha mulla optimaalse kvaliteedi.
- Kaer katkestab teraviljapõhises külvikorras tsükli, mistõttu näiteks nisu kasvatamisel pärast kaera on võimalik saada arvestatavalt suurem saak, võrreldes saagikusega nisu järgnevusel nisule.
- Kaer vähendab põllul taimehaiguste levikut. Eriti vähendab kaer juure- ja võrsehaiguste riski nisul ja tritikalel.
- Kaer sobib ideaalselt ka minimeeritud või otsekülvi tehnoloogiaga põldudele.
- Kaeral on väga hea võimekus võidelda umbrohtude konkurentsiga, kuna kaeral on intensiivne kasv ja ta on võimekas varjutama umbrohtusid juba varases kasvufaasis.



KONTAKT
Ahti Nurm
tel 5647 2901
puidetalu@gmail.com

BENTE

Keskvalmiv kaherealine suvioder

Keskvalmiv kaherealine oder, mis on stabiilsete näitajatega nii saagikuses kui vastupidavuses haigustele!

Suvioder BENTE on näidanud kõrgeid saagiandmeid Euroopas ja tõestanud saagipotentsiaali realiseerimist Eestimaa põldudel.

Kasvuaeg katsetes keskmiselt 93 päeva. Sort on katsetes olnud kasvukõrgusega keskmiselt 72 cm ning keskmise lamandumiskindlusega, kusjuures viljapeade äramurdumine on vähene. Allub hästi kõrretugevdamisele.

Mahukaal katsetes keskmiselt 675 g/l ja suur 1000 seemne mass (2019 seemnepartiidel 62-64 g).

Jahukastekindel, natuke rohkem vastuvõtlik võrklaiksusele ja kõrreliste pruunlaiksusele.



KONTAKT
Ahti Nurm
tel 5647 2901
puidetalu@gmail.com





KWS KOSMOS

- Uus **talioder** Eesti turul!
- Väga kõrge saagikus
- Esimese klassi **talvekindlus**
- Korralik vastupanu haigustele

SORDIKIRJELDUS

“**KWS Kosmos**” on uus kuuerealine talioder KWS-ilt, mis paistab silma **väga kõrge saagipotentsiaali, väga hea talvekindluse ning tugeva haiguskindlusega.**

Tegemist on Eestis end juba tõestanud “**KWS Meridian**”i järglasega. Võrreldes eelkäijaga on paranenud talvekindlus ning vastupanuvõime haigustele, samuti on “**KWS Kosmos**” suurema saagipotentsiaaliga. Parandatud on ka kõrre tugevust ning murdumiskindlust.

Taliodrale omaselt on tegemist väga varajase sordiga, mis võimaldab teda kasutada mugava talirapsi eelviljana.

“KWS Kosmos” omab väga head vastupanuvõimet jahukastele, äärislaiksusele ja võrklaiksusele ning on veidi vastuvõtlikum odra-leheroostele.

“KWS Kosmos” on keskmise kõrrepikkusega ning hea lamandumiskindlusega, samuti hea võrsumisvõimega. Allub hästi kasvuregulaatoritele.

Sort on suure 1000 tera massiga ning keskmise mahumassiga. Terade arv peas on suur.

KASUTAJAKOGEMUS

Meie tootmises Avispeal on “KWS Kosmos” end juba tõestanud ning usume, et oleme leidnud piisavalt talvekindla ning väga saagika alternatiivi talirapsi eelviljaks.

Meile meeldib, et saame põllu piisavalt vara kätte, et enne rapsi külvi ka varis tärkama meelitada. See on talirapsi rajamine kindla peale õigel ajal ning ilma vahekultuurita, mis käivet ei tooks.

Loomakasvatuse seisukohast võimaldab “KWS Kosmos” saada varakult ja kuivalt kätte hea kvaliteediga põhk.

Loodame, et peagi aitab “KWS Kosmos” põllumeeste külvi- korda optimeerida ning seeläbi kasumlikkust tõsta üle kogu Eesti. Tulusa rapsipõllu eelduseks on õige külviaeg ning eelvilil!

Lisainfo ning kasvatussoovituste saamiseks võta meiega ühendust!

VIRU SEEME

KONTAKT
Ott Läänemets
tel 5650 8357
ott@viruseeme.ee



MADIS VAHER

Noorem suuklientide juht
Tartu-, Jõgeva-, Põlva-,
Võru-, Valga-, Viljandi-,
Pärnu- ja Saaremaa
tel. 552 1083
madis.vaher@bayer.com

JANNE EHTE-TAMMISTE

Suuklientide juht Eestis
tel. 5850 5566
janne.ehte-tammiste@bayer.com

KAREL KALDOJA

Agronoom
Viru-, Järva-, Rapla-,
Harju- ja Läänemaa
tel. 5341 8507
karel.kaldoja@bayer.com



MAREK LINNUTAJA

Yara Eesti juhataja
+372 505 1111
marek.linnutaja@yara.com



AHTI NURM

+372 56472901
puidetalu@gmail.com



OTT LÄÄNEMETS

+372 5650 8357
ott@viruseeme.ee

