



ROHUMAAD JA HEINASEEMNED 2018

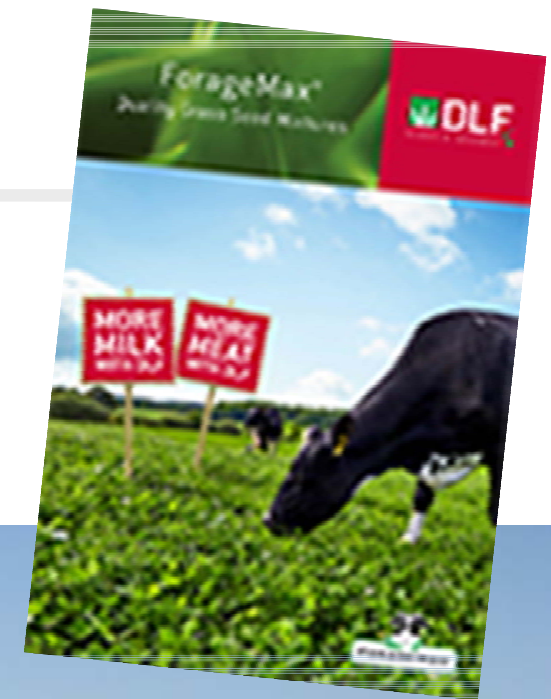
Jaak Reemann

Cultivating Value

Baltic Agro 

KOHMAKAS TÕLGE

- Rohusööda segud (*Grass seed mixture*)
= heinaseemned (heinaseemne segud)
- Kõrreliste segu (*grass seed mixture*) = heinaseemne segu
- Seeditavus = seeduvus
- Rakuseina seeditavus = seeduv kiud (aine)
- DLF Alfalfa (lutsern) = tavaline lutsern
- Sobivus lõikuseks = sobivus niiteliseks kasutamiseks
- Lutsern on söödavili = lutsern on söödakultuur
- Püstiseismisvõime = lamandumiskindlus
- Vesiniktsüaniidhape = sinihape
- Aruraihein = festulolium (aru-raihein)
- ProNitro = i-seed
- Mõõdukas kliima = parasniiske kasvukoht



ROHUMAA RAJAMINE TURVASMULDADELE

- Soovitus rajada randaali(künni)-põhiselt puhaskülvis. Kevadel (kevad-suvel).
- Künd või randaalimine eelmise aasta sügisel.
- Rajamisel sõnnik (läga) künni alla. Väetamisel suur tähtsus! (Ene tutvustab tooteid).
 - turbamaa eripäraks võib olla mikroelementide puudus, mis hakkavad saaki limiteerima
- Külvi sügavus max 1cm. Mitte seemet „matta“!
- Rullimine. Vähelagunenud turbamaal soovitus rullida nii enne kui peale külvi.



TURVASMULLALE SOBIVAD LIIGID

Liikide valik sõltub maa niiskusrežiimist ja turba lagunemisastmest.

Vaja oleks teada mulla reaktsiooni (pH).

Ajutiselt põuakartlikul turvasmullal:

- Parim ohtetu luste puhasliigina. Külvisenorm 38 kg/ha.
- Kaasliigiks segusse sobivad aru-raihein, kerahein, roog-aruhein ja timut, kuid põuasel suvel tõrjub luste need segust välja.

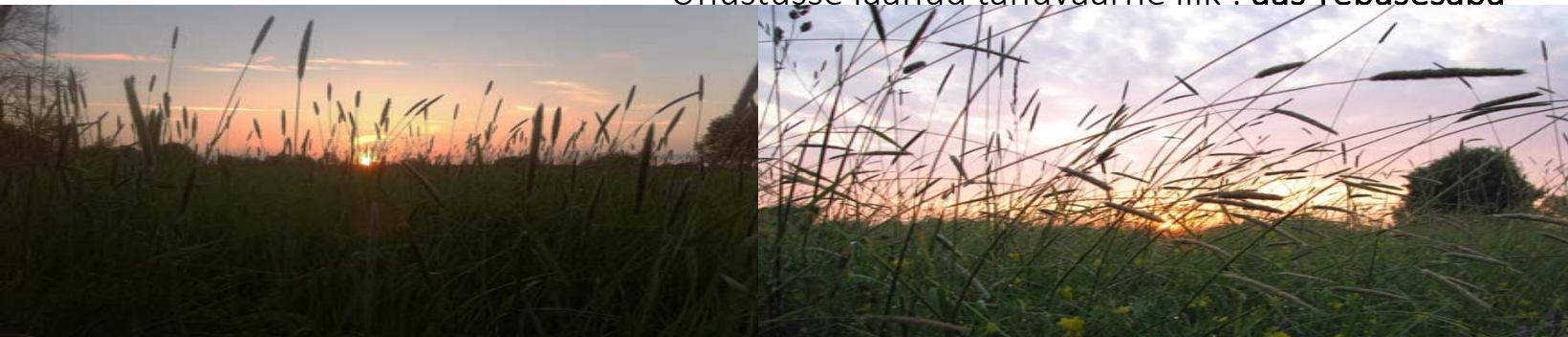
Parasniiskel turvasmullal:

- Päideroog ja timut seguna (roosa ristik, aasnurmikas).
- Roog-aruhein segus timutiga (roosa ristik, aasnurmikas).

Ajutiselt liigniiskel turvasmullal:

- Päideroog puhaskülvis. Parim on `Pedja`. Külvisenorm 15 kg/ha.
- Segu: päideroog 10 kg + timut 10 kg (roosa ristik, aasnurmikas)

Unustusse iäänud tänuväärne liik : aas-rebasesaba



PAKUTAVAD SEGUD TURBAMAADELE

Turbamaa segu		Peat Festuca		Peat Bromus		Peat Phleum	
Roosa ristik	10	Roosa ristik	10	Timut	35	Roosa ristik	10
Päideroog	10	Timut	30	Roog-aruhein	25	Timut	45
Ohtetu luste	15	Roog-aruhein	50	Ohtetu luste	30	Roog-aruhein	35
Timut	20	Aasnurmikas	10	Aasnurmikas	10	Aasnurmikas	10
Roog-aruhein	35						
Aasnurmikas	10						
Liigniiske kasvukoht		Parasniiske kasvukoht		Põuakartlik kasvukoht		Parasniiske kasvukoht	



TÄHTIS TEADA!

- Külvisenorm turbamaadel 35-50 kg/ha.
- Kärpeniitmine vastavalt vajadusele.
- Päideroog ei talu hästi kolme niidet.
- Päideroo ja ohtetu luste proteiinisaldus langeb järsult taime vananedes.
Loomisfaas – koristuseks hilja.
- Pealiskõrrelistel turvasmuldadel niite kõrgus 20 cm või rohkem!
- Vajadusel rullimine peale iga niidet.





SEEMNESEGUD VEISTELE (MINERAALMULLALE)



SEEMNESEGUD KARJATAMISEKS (SILOKS)

Segu nimetus	Iseloomustus	Sobiv mullastik	kg/ha
VersaMax Original	Tallamiskindel segu intensiivkasutuseks	Parasniiske mineraalmuld	25-30
VersaMax Intense	Tallamiskindel segu, kiire kevadise kasvuga	Parasniiske ja põuakartlik muld	25-30
VersaMax Robust	Talvekindel ekstensiivne segu, väga tallamiskindel	Parasniiske ja põuakartlik muld	25-30
VersaMax Beef	Intensiivkasutuseks. Tallamiskindel.	Parasniiske mineraalmuld	30-35
VersaMax Beef Hot&Dry	Pika-ajaline. Tallamiskindel. Kiire ädala kasvuga.	Põuakartlik karbonaatne muld	35-40



Cultivating Value

- Parim tulemus, kui rajatakse puhaskülvis varakevadel.
- Segud sobivad nii karjatamiseks kui segatootmiseks.

SEEMNESEGUD SILOKS (HEINAKS)

Segu nimetus	Iseloomustus	Otstarve	kg/ha
Niidusegu	Hea ristiku ja kõrreliste vahakord, stabiilne, hea sileeruvus.	Silo (hein)	25-30
Kõrreliste segu	Erinevate kõrreliste segu.	Hein (silo)	35-40
Põldhein	Proteiinisegu rohke ristikuga. Põllukülvikorras silo tootmiseks.	Silo	20-25
CutMax Original	Kõrge saagikusega segu parasniiskele ja põuakartlikule maale.	Silo (hein)	25-30
CutMax Digest	Kõrge kvaliteediga parima seeduvusega silosegu.	Silo (hein)	25-30
CutMax Alfa Protein	Pika-ajaline lutserni segu. Talub põuaperioode. Ei talu happelist muld	Silo	30-35
CutMax Alfa Protein hot&dry	Väga hea põuataluvusega lutserni segu. Ei talu liigniiskust ja happelis	Silo	35-40



Cultivating Value

Baltic Aggro

ROHUMAADE HOOLDAMINE

- Kevadine pealtväetamine vedelsõnnikuga (esimesel võimalusel). Tahke sõnnik sügisel peale niidet.
- Umbrohutõrje rajamisaastal (kärpeniitmine).
- Kevadine äestamine.
- Rullimine kevadel ja/või peale niidet.
- Niite kõrgus! (optimaalne 15-20 cm) Oleneb segu koostisest.
- Järelniitmine peale karjatamist.
- Liigne tallamine!
- Lutserni sügisene niite aegvältida septembrikuu niidet!



Cultivating Value

Baltic Agro

TÄIENDUSKÜLV

Talvel hävinud või eelmisel aastal tallatud kohtadele võib teha täienduskülvi.

Tähtis, et seeme saaks mullaga kontakti.

- Aeg – kevadel esimesel võimalusel.
- Raihein või raiheina-rohke seemnesegu.
- 30-40 kg/ha, võimalusel rullida.

Täienduskülv saagivõime kaotanud rohukamarasse ilma mullaharimiseta ei anna loodetud tulemust!



Cultivating Value

Baltic Agro

ROHUMAA RAJAMINE ALLAKÜLVIGA

- Erinev lähenemine – kas allakülv rohumaa või haljasväetiskultuuri rajamiseks.
 1. Külv lühikese kasvuajaga kattekultuuri alla (varane oder, vili tervik-koristuseks või siloks, talinisu).
 2. Kattevilja külvisenormi peaks vähendama 25%.
 3. Allakülv teha kattevilja külviga samal ajal, kohe peale seda või alates kattevilja 3-lehe faasist.
 4. Paremini õnnestub allakülvina niiteliste rohumaaade rajamine.
 5. Kattevilja ei talu hästi aluskõrrelised, lutsern ja valge ristik (karjamaasegud).
 6. Allakülve tuleks vältida põua-perioodil.
 7. Turvasmuldadel allakülve rohumaa uuendamiseks pigem mitte rajada!



LIIK	SORT	TOOTEVALIK 2018	PAKEND
LIBLIKÕIELISED			kg
Punane ristik (diploidne)	Rozeta		25
Roosa ristik	Ermo		25
Valge ristik	Rivendel		25
Lutsern (bakteriga)	Live, Gea		25
KÖRRELISED			
Timut	Tika		25
Harilik aruhein	Arni		25
Roog-aruhein	Kora		18
Karjamaa raihein	Calibra, Mathilde		25
Päideroog	Pedja		30/35
Üheaastane raihein	Avance		25
Aasnumikas	Balin, Oxford		25
SEEMNESEGUD	Koostis %-des		
Niidusegu	Pun.ristik 15, k.raihein 40, timut 25, festulolium 20		25
Põldhein	Pun.ristik 30, timut 40, k.raihein 30		25
Kõrreliste segu	Roog-aruhein 40, timut 20, festulolium 15, k.raihein 25		25
Turbamaa segu	R.ristik 10, päideroog 10, ohtetu luste 15, timut 20, roog-aruhein 35, aasnumikas 10		25
Peat Festuca	R.ristik 10; timut 30, roog-aruhein 50, aasnumikas 10		25
Peat Bromus	Roog-aruhein 25, timut 35, ohtetu luste 30, aasnumikas 10		25
Peat Phleum	R.ristik 10, roog-aruhein 35, timut 45, aasnumikas 10		25
CutMax Alfa Protein	Lutsern 30, pun ristik 10, timut 15, festulolium 25, kerahein 10, k.raihein 10		10
CutMax Alfa Protein hot&dry	Lutsern 40, kerahein 30, hübriid-raihein 15, roog-aruhein 15		10
CutMax Digest	Pun ristik 15, festulolium 25, roog-aruhein 25, k.raihein 20, timut 15		10
CutMax Original	Pun ristik 15, kerahein 20, festulolium 20, k.raihein 25, timut 10, r-aruhein 10		10
VersaMax Original	V.ristik 12, festulolium 11, timut 11, k.raihein 50, p.aruhein 11, aasnumikas 5		10
VersaMax Beef	v.ristik 8, festulolium 20, k.raihein 17, kerahein 15, r-aruhein 25, punane aruhein 15		10
VersaMax Beef Hot&Dry	Lutsern 20, hübriid-raihein, 10, roog-aruhein 30, p.aruhein 15, kerahein 25		10
VersaMax Intense	v.ristik 12, festulolium 20, k.raihein 25, timut 10, h.aruhein 20, punane aruhein 13		10
VersaMax Robust	v.ristik 5, k.raihein 30, p.aruhein 10, r.aruhein 20, timut 10, kerahein 15, aasnumikas 10		10

Cultivating Value





TÖÖANDJAD OOTAVAD TEIE ÕIGEID OTSUSEID!

