



KLIIMAMINISTEERIUM



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

# Veeseaduse nõuded väetamisele

Ann Riisenberg

Nõunik/veeosakond

[Ann.Riisenberg@kliimaministerium.ee](mailto:Ann.Riisenberg@kliimaministerium.ee)



# Ettekande sisu

- Väetise mõiste Veeseaduses;
- väetiste kasutamise keelualad;
- väetise kasutamise keeluperioodid;
- väetamine kaldega aladel;
- põllumajandusliku tegevuse piirangud nitraaditundlikul alal;
- lämmastiku ja fosfori piirnormid väetamisel;
- väetamisplaani koostamine;
- põlluraamat, andmete loetelu ja pidamise kord.

# Väetis

- Väetis Veeseaduse tähenduses on aine või valmistis, **mille kasutamise otstarve on kasvatatavate taimede varustamine toitainetega.**
- Väetiseks peetakse ka sõnnikut, virtsa, silomahla, komposti ning muid väetamiseks kasutatavaid orgaanilisi taimse või loomse päritoluga aineid, mis viiakse mulda otse või töödelduna.
- Sõnnik on looma väljaheited ning looma väljaheidete ja allapanu segu, samuti töödeldult (nt digestaat, kompost).
- Sõnnikutüüp määratakse sõnnikus sisalduva kuivaine protsendi järgi:
  - 1) vedelsõnnik, milles on kuivainet kuni 7,9 massiprotsenti;
  - 2) poolvedelsõnnik, milles on kuivainet 8,0–19,9 massiprotsenti;
  - 3) tahesõnnik, milles on kuivainet 20,0–24,9 massiprotsenti;
  - 4) sügavallapanusõnnik, milles on kuivainet vähemalt 25,0 massiprotsenti.

# Väetiste kasutamise keelualad - veekaitsevööndid

10 m

Veekaitsevööndid – Veeseaduse paragrahvid 118 ja 119

Veekaitsevööndi laiused:

- Läänemeri, Peipsi, Lämmi- ja Pihkva järvel ning Vürtsijärvel - **20m**,
- teistel järvedel, jõgedel ojad, allikatel, kanalitel, peakraavidel ja MPS avatud eesvooludena kasutatavatel vooluveekogudel - **10m**,
- peakraavidel ja MPS avatud eesvooludena kasutatavatel kraavidel valgala alla kümne ruutkilomeetri - **1m**

# Väetiste kasutamise keelualad – veehaarde sanitaarkaitseala

- Veehaarde sanitaarkaitseala (VeeS §148-152) on joogivee võtmiseks või joogivee tootmiseks kasutatavat veehaaret ümbritsev maa- või veeala, kus vee kvaliteedi halvenemise vältimiseks ja veehaarde ehitiste kaitsmiseks on tegevust piiratud, sh **väetiste kasutamise keeld**
- Sanitaarkaitsealad on seatud nii põhjavee- kui ka pinnaveehaaretele (nt Ülemiste järv)
- Põhjaveehaarde sanitaarkaitseala ulatus on seotud projektikohase ööpäevase veevõtukoguse ja põhjaveekihi kaitstusega, ulatudes **30-50 m**
- Pinnaveehaarde puhul on sanitaarkaitseala suurus **200 m** ülesvoolu, **50 m** allavoolu ning **50 m** mõlemale poole veekogu; veekogu akvatooriumil vähemalt **90m**



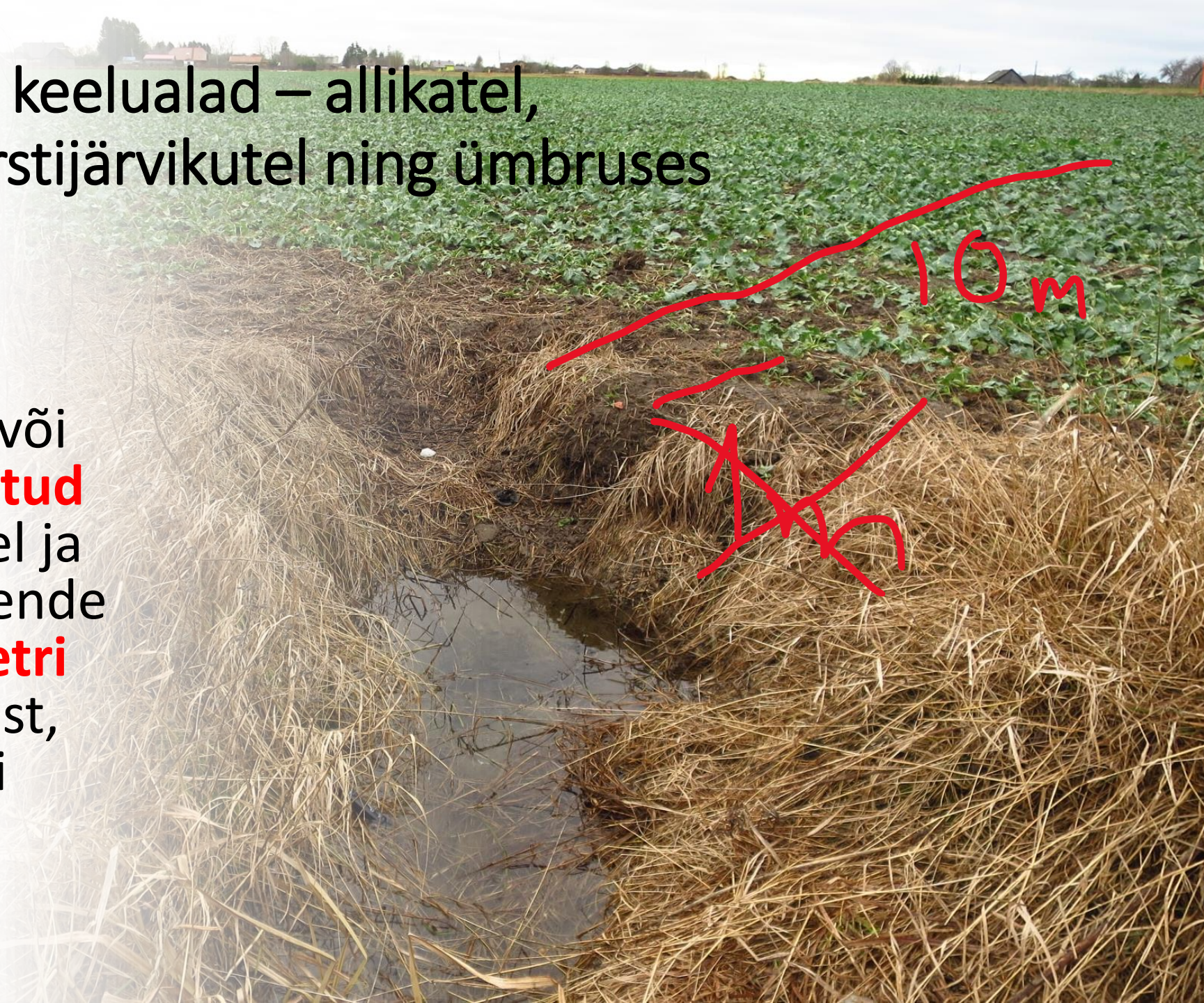
# Väetiste kasutamise keelualad - hooldusala

- Hooldusala on järgmistel objektidel –
  - avatud soojussüsteemi puurkaev
  - põhjaveeseire salvkaev, puurkaev ja puurauk
  - puurkaev mille kaudu võetakse vett alla  $10 \text{ m}^3$  ööpäevas või tootmisvett
  - salvkaev
- Hooldusala on eelpool nimetatud objekte ümbritsev maa- või veeala, kus põhjavee saastumise vältimiseks on teatud tegevuste piiramine, sh **väetiste kasutamise keeld**
- Hooldusala ulatus on **10 m**



# Väetiste kasutamise keelualad – allikatel, karstivormidel ja karstijärvikutel ning ümbruses

- **Väetiste** ja taimekaitsevahendite **kasutamine** ning vee kvaliteeti halvendada või muu tegevus **on keelatud** allikatel, karstivormidel ja karstijärvikutel ning nende ümbruses **kümne meetri ulatuses** allika veepiirist, karstivormi servast või karstijärviku kõrgeima veetaseme piirist



# Mineraalväetiste kasutamise keeluperioodid

- Mineraalväetist ei tohi laotada juhul, kui maapind on külmunud, lumega kaetud, perioodiliselt üle ujutatud või veega küllastunud.
- Lämmastikku sisaldavat mineraalväetist ei tohi laotada **15. oktoobrist kuni 20. märtsini.**





# Sõnniku ja orgaaniliste väetiste kasutamise keeluperioodid

- Vedelsõnnikut ei tohi laotada **1. novembrist kuni 20. märtsini** ja juhul, kui maapind on külmunud, lumega kaetud, perioodiliselt üle ujutatud või veega küllastunud.
- Keskkonnaamet võib ilmastikutingimustest lähtudes keelata vedelsõnniku laotamise **15. oktoobrist** alates.
- Vedelsõnniku paisklaotamine on keelatud **20. septembrist kuni 20. märtsini** ja juhul, kui maapind on külmunud, lumega kaetud, perioodiliselt üle ujutatud või veega küllastunud.



# Sõnniku ja orgaaniliste väetiste kasutamise keeluperioodid

- Poolvedel-, tahe- ja sügavallapanusõnnikut ning muud orgaanilist väetist ei tohi laotada **1. detsembrist kuni 20. märtsini** ja juhul, kui maapind on külmunud, lumega kaetud, perioodiliselt üle ujutatud või veega küllastunud.
- Kasvavate kultuurideta põllul tuleb sõnnik mulda viia võimalikult kiiresti, kuid mitte hiljem kui **24 tunni jooksul** laotamise lõpetamisest arvates.
- Kasvavate kultuuridega kaetud haritavale maale tohib **1. novembrist kuni 30. novembrini** laotada sõnnikut juhul, kui see viiakse mulda **24 tunni jooksul**.

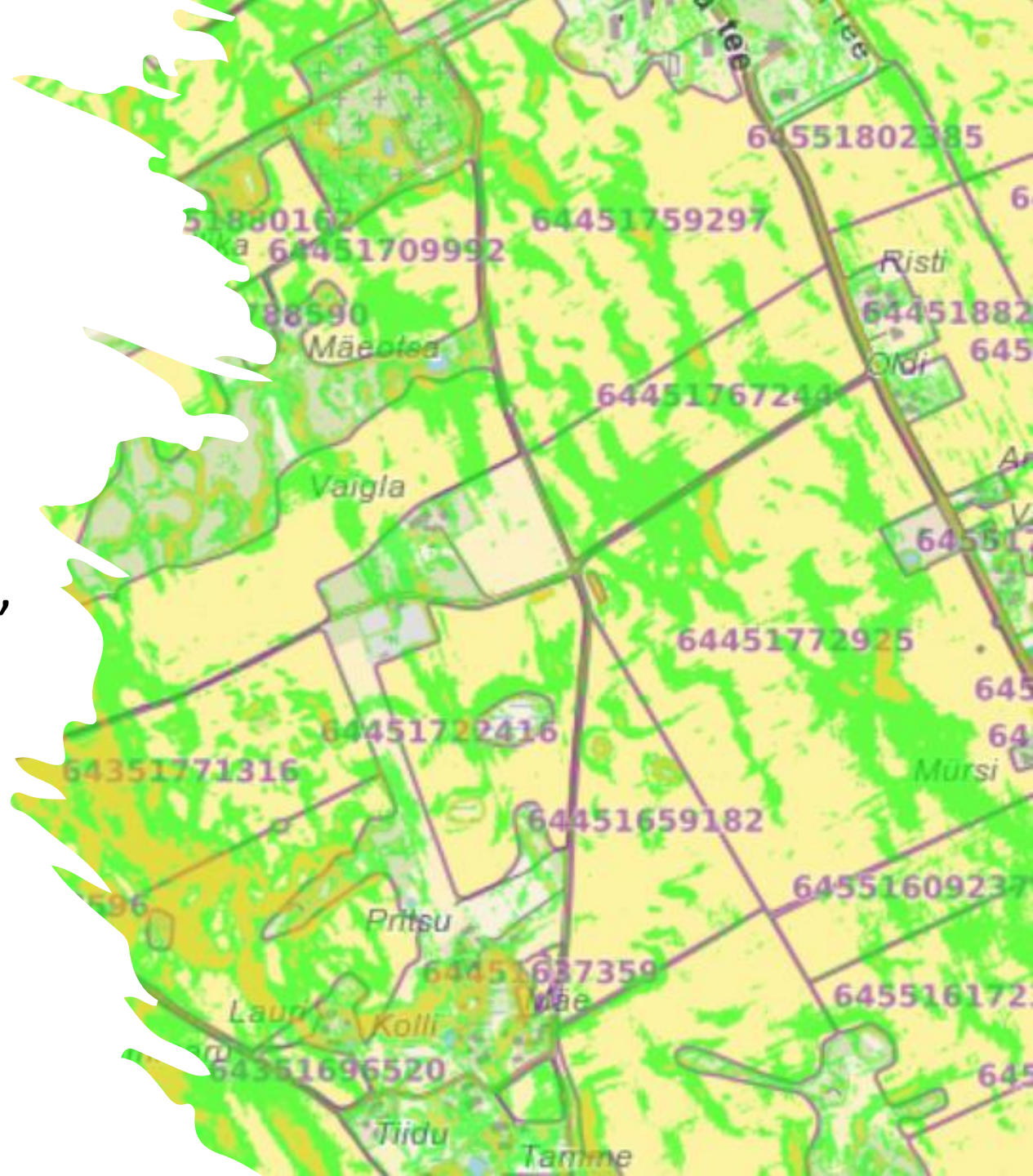


# Haritava maa ja loodusliku rohumaa mõisted

- Haritav maa on:
  - 1) põllumaa;
  - 2) aianduslik maa – viljapuu- ja marjaistandik, puukool ning ajutiste kasvuhoonetega katmikala.
- Looduslik rohumaa on selline rohumaa, mida inimene ei ole mõjutanud väetamise, harimise, seemendamise ega muude võtetega. Looduslike rohumaaade hulka kuuluvad looduslikud karjamaad ja looduslikud niidud, sealhulgas aruniit, puisniit, rannaniit, looniit, lamminiit, sooniit ja puiskarjamaa.

# Väetamine kaldega alal

- Väetise laotamine on keelatud haritaval maal, mille maapinna kalle on üle 10 protsendi.
- Kui maapinna kalle on 5–10 protsenti, on **pinnale** väetise laotamine keelatud 1. oktoobrist kuni 20. märtsini.
- Erandina on kaldega alal pinnale väetise laotamine lubatud veeseaduse § 160 lõike 4 alusel sätestatud juhtudel.



# Kaldega alade erandid

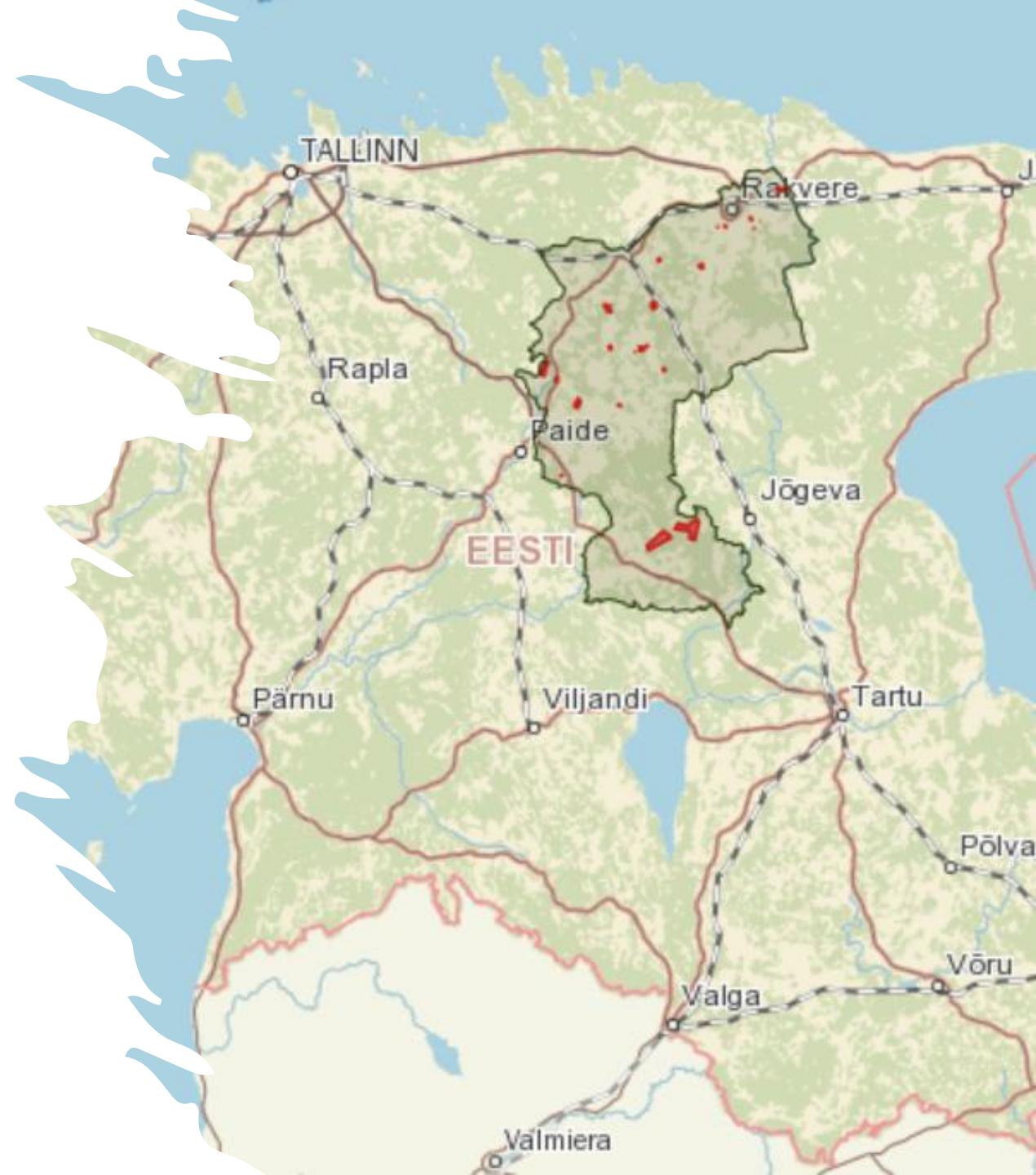
- Erandina on väetise laotamine pinnale kaldega üle 10 protsendi lubatud kogu põllumassiivil kui on täidetud järgmised tingimused:
  - 1) üle 10-protsendiste kalletega alade pindala kokku ei moodusta kallete kaardi järgi üle ühe kolmandiku põllumassiivi pindalast;
  - 2) üle 10-protsendise kaldega ala ei ole laiem kui 100 m;
  - 3) kaldega ala lähim serv jääb reljeefis madalamal paikneva karstilehtri servast vähemalt 50 m kaugusele;
  - 4) kaldega ala lähim serv jääb looduskaitseseaduse §-is 37 sätestatud ranna ja kalda piiranguvööndist väljapoole ega piirne sellega;

## Kaldega alade erandid

- 5) kaldega ala lähim serv jääb reljeefis madalamal paiknevast maaparandussüsteemi avatud eesvoolust või kuivenduskraavist vähemalt 50 m kaugusele;
- 6) veehaarde sanitaarkaitsealast ülalpool paikneva kaldega ala lähim serv ei piirne veehaarde sanitaarkaitsealaga;
- 7) kaevu hooldusalast ülalpool paikneva kaldega ala lähim serv ei piirne kaevu hooldusalaga;
- 8) õuealast ülalpool paikneva kaldega ala lähim serv jääb põhikaardil märgitud õuealast vähemalt 100 m kaugusele.

# Põllumajandusliku tegevuse piirangud nitraaditundlikul alal

- Nitraaditundliku ala kaitsmata põhjaveega alal pinnakatte paksusega kuni kaks meetrit ja karstialal **ei tohi**:
  - 1) mineraalväetisega antav lämmastikukogus olla aastas üle **120 kg haritava maa ühe hektari kohta**;
  - 2) pidada loomi üle 1,5 loomühiku põllumajandusmaa ühe hektari kohta;
  - 3) kasutada reoveesetet.



## Põllumajandusliku tegevuse piirangud nitraaditundlikul alal

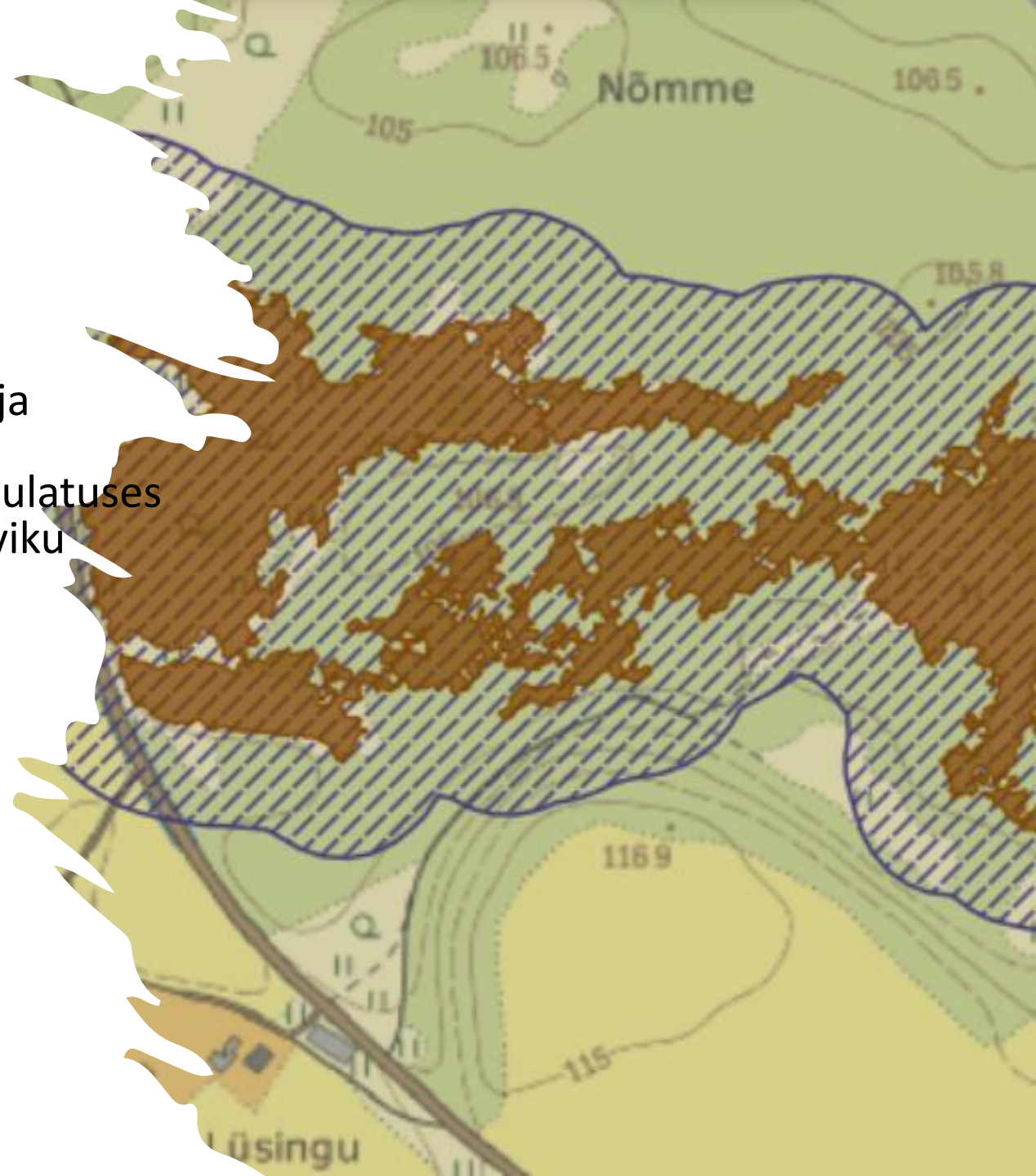
- Nitraaditundlikul alal asuvast põllumajandusega tegeleva isiku kasutatavast haritavast maast peab vähemalt **30 protsenti olema 1. novembrist kuni 31. märtsini kaetud taimkattega**. Sellest protsendist kolmandikku võib hoida kõrretüü all.
- Taimkattena mõistetakse talvituvaid kultuure, nagu taliteraviljad, taliraps, talirüps, kõrrelised ja liblikõielised heintaimed ning maitse- ja ravimtaimed.



# Põllumajandusliku tegevuse piirangud nitraaditundlikul alal

- Nitraaditundlikul alal asuvatele olulistele allika- ja karstialadele jäävatel allikatel, karstivormidel ja karstijärvikutel ning nende ümbruses 50 meetri ulatuses allika veepiirist, karstivormi servast või karstijärviku kõrgeima veetaseme piirist on keelatud:

- 1) väetamine;
- 2) taimekaitsevahendi kasutamine;
- 3) sõnniku hoidmine aunas;
- 4) maakasutuse sihtotstarbe muutmine;
- 5) loodusliku rohumaa, metsa või soo ülesharimine;
- 6) vee kvaliteeti ohustava ehitise rajamine;
- 7) maavara või maa-ainese kaevandamine;
- 8) heitvee pinnasesse juhtimine;
- 9) reoveesette laotamine;
- 10) metsa lageraie;
- 11) kuivendussüsteemi ehitamine;
- 12) kalmistu või matmiskoha rajamine.



# Nitraaditundliku ala piires kaitset vajavad olulised allika ja karstialad on järgmised:

- 1) Aavere karstijärvik (LTA1000502);
- 2) Aidu karstiala (LTA1000523);
- 3) Aniste-Einjärve karstijärvikud (LTA1000506);
- 4) Assamalla luht (LTA1000504);
- 5) Esna pargi allikad (LTA1000518);
- 6) Jalgsema karstijärvikud (LTA1000511);
- 7) Jupri karstiorg (LTA1000516);
- 8) Järsi karstijärvikud (LTA1000507);
- 9) Kalana karstiala (LTA1000522);
- 10) Kiigumõisa allikad (LTA1000500);
- 11) Kiltsi mõisa pargi allikad (LTA1000514);
- 12) Lüsingu allika- ja karstiala (LTA1000513);
- 13) Muru karstiala (LTA1000509);
- 14) Mõdriku mõisa allikad (LTA1000505);
- 15) Mõdriku veski allikad (LTA1000519);
- 16) Mängupealse karstijärvik (LTA1000517);
- 17) Prandi allikad (LTA1000508);
- 18) Roosna-Alliku Külmaallikad (LTA1000512);
- 19) Saksi karstijärvik (LTA1000510);
- 20) Tudre karstijärvik (LTA1000515);
- 21) Tõrma allikad (LTA1000503);
- 22) Varangu allikad (LTA1000521);
- 23) Vetiku allikad (Suurjärv) (LTA1000520);
- 24) Vetiku allikad (Väikejärv) (LTA1000501).

# Lämmastiku ja fosfori piirnormid väetamisel

- Aastas antavad maksimaalsed lämmastikukogused on piiratud olenemata kasutatavast väetise tüübist.
- Haritava maa ühe hektari kohta aastas antavad maksimaalsed lämmastikukogused põllumajanduskultuuride kaupa sõltuvalt kultuuri kasvuks vajalikust väetustarbest on kehtestud [keskkonnaministri määrusega nr 45](#).
- Mineraallämmastiku kogused, mis on suuremad kui 100 kg hektarile, tuleb anda jaotatult.

...batud omastatava lämmastiku kogused haritava maa hektari k...  
vvestades kultuuri lämmastikutarvet ja planeeritavat saaki

...majanduskultuur	Planeeritav saak, t/ha	Lämmastikunorm, kg/ha
<b>...ii</b>		
	2,0	60
	3,0	80
	4,0	105
	5,0	130
	6,0	155
	7,0	180
	8,0	210
	2,0	50
	3,0	65
	4,0	85
	5,0	100
	6,0	120
	7,0	150
	8,0	180
	2,0	50
	3,0	65
	4,0	80
	5,0	100
	6,0	120
	7,0	145
	8,0	170
<b>...literavili</b>		
...ukis	Sügisel	30
	2,0	55
	3,0	70
	4,0	85
	5,0	105
	6,0	115
	7,0	140
	8,0	165
	9,0	175
	10,0	190

# Lämmastiku ja fosfori piirnormid väetamisel

- **Sõnnikuga** on lubatud anda haritava maa ühe hektari kohta **kuni 170 kilogrammi lämmastikku aastas**, sealhulgas loomade karjatamisel maale jäävas sõnnikus sisalduv lämmastik.
- Väljaspool nitraaditundlikku ala on maisile, kõrreliste heintaimedele ja kõrreliherohkele rohumaaale, milles on liblikõielisi kuni 25 protsenti, lubatud anda käesoleva paragrahvi lõike 11 alusel kehtestatud lämmastikukogused sõnnikulämmastikuga. Sõnnik tuleb laotada enne 15. augustit ja mitmes jaos. Erandit ei kohaldata turvasmuldadele.

# Lämmastiku ja fosfori piirnormid väetamisel

- Sõnnikuga on lubatud anda haritava maa ühe hektari kohta kuni **25 kg/P/aastas**, sealhulgas fosfor, mis jääb loomade karjatamisel maale loomade väljaheidetega. Haritavale maale sõnnikuga antava fosfori kogust võib vajaduse korral suurendada või vähendada arvestusega, et jooksva viie aasta keskmisena antud fosfori kogus ei ületa 25 kilogrammi hektari kohta.
- P piirnormi ei kohaldata, kui **mullas** taimedele omastatava **fosfori tarve on suur või väga suur** ja selle tõendamiseks on põllumajandusega tegelev isik korraldanud vähemalt kord viimase viie aasta jooksul iga viie hektari kohta mullaproovide võtmise ning analüüsimise akrediteeritud laborianalüüsi meetodiga.

# Fosfori erisus - fosforitarbe klassid

## - MeM määrus nr 74

Taimedele omastatava fosfori tarbe määramise meetod	Fosforitarbe klass				
	Väga suur	Suur	Keskmine	Väike	Väga väike
	Taimedele omastatava fosfori sisaldus mullas mg/kg				
Mehlich 3 meetod	< 20	20–45	46–90	91–145	> 145
AL ehk Egnér-Riehm topeltlaktaadi meetod	< 20	20–40	41–80	81–120	> 120
DL ehk Egnér-Riehm-Domingo ammooniumatsetaat-laktaadi meetod	< 7	7–19	20–48	49–105	> 105

Taimedele omastatava fosfori tarve mullas tehakse kindlaks haritava maa mulla iga viie hektari kohta võetud mullaproovi analüüsimise kaudu akrediteeritud laborianalüüsi meetodiga, kasutades selleks Mehlich 3, Egnér-Riehm topeltlaktaadi või Egnér-Riehm-Domingo ammooniumatsetaat-laktaadi meetodit.

# Lämmastiku ja fosfori piirnormid väetamisel

- Looduslikul rohumaal on keelatud kasutada väetist, välja arvatud loomade karjatamisel maale jäävas sõnnikus sisalduv lämmastik ja fosfor, mille kogus ei tohi ületada lämmastiku (170 kg/N/ha) ja fosfori (25 kg/P/ha- viie aasta keskmisena) piirnorme.
- Looduslik rohumaal on selline rohumaal, mida inimene ei ole mõjutanud väetamise, harimise, seemendamise ega muude võtetega. Looduslike rohumaade hulka kuuluvad looduslikud karjamaad ja looduslikud niidud, sealhulgas aruniit, puisniit, rannaniit, looniit, lamminiit, sooniit ja puiskarjamaa.

# Silomahla ja vadaku laotamine

- Silomahla ja vadaku laotamisel tuleb need segada veega vahekorras 1 : 1.
- Veega segatud silomahla ja vadakut võib ühe hektari kohta laotada kuni 30 tonni aastas.
- Silomahla ja vadaku laotamisel tuleb arvestada silomahla ning vadaku toitainete sisaldust ning pidada vastavat arvestust väetamisplaanis ja põlluraamatus.
- Silomahla ja vadakut ei tohi laotada lumele ega külmunud, perioodiliselt üle ujutatud või veega küllastunud maale.



# Väetamisplaani koostamine

- Põllumajandusega tegelev isik, kes kasutab **50** ja rohkem hektarit haritavat maad ning lämmastikku sisaldavat väetist, koostab igal aastal enne külvi või mitmeaastase kultuuri korral enne vegetatsioon algust väetamisplaani.
- Väetamisplaani võib pidada põlluraamatus.
- Väetamisplaani andmeid säilitatakse kümme aastat.
- Väetamisplaan koostatakse iga põllu kohta.

# Väetamisplaani

Väetamisplaani kantakse järgmised andmed:

- kasvatatav kultuur;
- kasvatatava kultuuri planeeritav saak;
- kasutada planeeritud väetise liik ja kogus;
- taimede omastatava lämmastiku sisaldus väetises;
- kasvatatava kultuuri ning selle planeeritava saagi saamiseks vajaliku lämmastiku tarve kehtestatud nõuete järgi;
- täiendavad lämmastikukogused talinisu toiduks kasvatamise korral kehtestatud nõuete järgi;
- eelkultuuri mõju arvestamine kehtestatud nõuete järgi;
- eelkultuuri mõju arvestamise vähendamine või arvestamata jätmine kehtestatud nõuete järgi;
- sõnniku järelmõju arvestamine kehtestatud nõuete järgi.

## Väetistega antava omastatava lämmastiku piirnormid, [KeM määrus nr 45](#)

- Lämmastikku sisaldava väetisega antava lämmastiku kogus ei tohi ületada kogust, mis on vajalik kasvatatava kultuuri planeeritava saagi saamiseks.
- Väetamise planeerimisel ja väetamisel tuleb arvestada:
  - 1) kasvatatava kultuuri ning selle planeeritava saagi saamiseks vajaliku lämmastiku tarvet;
  - 2) eelkultuuri mõju järgneva kasvuaasta põhikultuuri lämmastikunormi planeerimisel;
  - 3) sõnniku järelmõju.

**Kasutada lubatud omastatava lämmastiku kogused haritava maa hektari kohta,  
arvestades kultuuri lämmastikutarvet ja planeeritavat saaki**

Põllumajanduskultuur	Planeeritav saak, t/ha	Lämmastikunorm, kg/ha
<b>Suviteravili</b>		
Suvinisu	2,0	60
	3,0	80
	4,0	105
	5,0	130
	6,0	155
	7,0	180
	8,0	210
Suvioder	2,0	50
	3,0	65
	4,0	85
	5,0	100
	6,0	120
	7,0	150
	8,0	180
Kaer	2,0	50
	3,0	65
	4,0	80
	5,0	100
	6,0	120
	7,0	145
	8,0	170
<b>Taliteravili</b>		
Talirukis	Sügisel	30
	2,0	55
	3,0	70
	4,0	85
	5,0	105
	6,0	115
	7,0	140
	8,0	165
	9,0	175
	10,0	190

**Sellest sügisel**

Talinisu, talitritikale	Sügisel	30
	2,0	60
	3,0	80
	4,0	95
	5,0	115
	6,0	135
	7,0	160
	8,0	180
	9,0	200
	10,0	220
Talioder	Sügisel	30
	2,0	50
	3,0	60
	4,0	80
	5,0	100
	6,0	120
	7,0	145
	8,0	160
	9,0	180
	10,0	200
Õlikultuurid		
Suviraps	2,0	100
	3,0	130
	4,0	150
	5,0	170
Taliraps, -rüps	Sügisel	30
	2,0	100
	3,0	120
	4,0	140
	5,0	160

NB! Taliviljade N normi arvestamisel ei tohi sügisel lubatud normi liita vaid lugeda normi „sellest sügisel“

# Väetistega antava lämmastiku piirnormid

- Talinisu toiduks kasvatamise korral võib kvaliteedinõuete tagamiseks anda täiendavalt taimedele omastatavat lämmastikku järgmiselt: planeeritud saakide 2–4 t/ha puhul kuni 10 kg/ha, 5–7 t/ha puhul kuni 15 kg/ha ja 8–10 t/ha puhul kuni 20 kg/ha.
- Mineraallämmastiku kogused, mis on suuremad kui 100 kg hektarile, tuleb anda jaotatult.

## Väetamise planeerimisel eelkultuuri mõju arvestamine

Lämmastikunorm		
	vähendada kg/ha	suurendada kg/ha
<b>Eelkultuur</b>		
liblikõieliste juured ja ädal	25	
liblikõieliste juured ja maapealse biomass, mulda viidav liblikõieline alates nuppumise faasist (esimesed õied lahti)	40	
külviaasta liblikõieline viiakse mulda enne taliviljakülvi	25	
liblikõieliste katteviljaga külv	20–30	
hernes, uba	10–15	
teravilja põhk põllule jäetud		20–30
teravili enne talivilja		sügisel taliteraviljale kuni 30, talirapsile kuni 40
<b>Teised tegurid</b>		
väetiste hajuskülv (ühekordne kasutamine külvi eel)		15–20

NB! N normi suurendamisel võib **suurendada üldnormi** mitte sügisel antavat normi.

## Väetamise planeerimisel eelnevalt laotatud sõnniku koguste esimese järelmõjuaasta arvestamine

Sõnniku liik	Sõnnikuannus, t/ha	Lämmastikunormi vähendada kg/ha
Tahe		
	10	5
	20	10
	30	15
	40	20
Poolvedel, vedel		
	10	-
	20	5
	30	8
	40	10



# Põlluraamat

- Põllumajandusega tegelev isik peab pidama põlluraamatut,
- Andmeid säilitatakse 10 aastat
- Põllumassiivi või selle osa üleminekul uuele valdajale tuleb põllumassiivi või selle osa andmeid sisaldav põlluraamatu osa üle anda uuele valdajale, kes jätkab selle põlluraamatu osa pidamist.

# Põlluraamatusse kantavate andmete loetelu

- 1) isiku nimi ja isikukood või äriregistri või maksukohustuslaste registri kood;
- 2) põllu tähis, pindala, viide põllumassiivi tähisele, piisava täpsusastmega digitaalne kaart või digitaalse kaardi puudumise korral katastrikaart või muu sobiv kaardimaterjal;
- 3) põllul kasvatatav põllumajanduskultuur ja põllukultuuri sort või muu põllumajandusmaa kasutamise viis;
- 4) andmed põllul tehtud tööde kohta, tööde alguse ja lõpetamise kuupäevad, tööala pindala, kui see ei lange kokku põllu pindalaga;

# Põlluraamatusse kantavate andmete loetelu

- 5) väetise, sealhulgas kasutatud tahe- ja vedelsõnniku kogused, nende üldlämmastiku- ja fosforisisaldus, sõnnikus taimedele omastatava lämmastiku sisaldus, kasutamise aeg ning lupjamise korral kasutatud lubiväetise nimetus ja kogus;
- 6) sõnnikuauna moodustamise alguse ja lõpetamise kuupäev, aunast sõnniku või komposti laotamise kuupäev ning sõnnikuauna paiknemise koht kaardil;
- 7) loomade karjatamise korral andmed karjatamisperioodi, karjatatud loomade liigi ja arvu, karjamaa asukoha, pärast loomade karjatamist maale jäävas sõnnikus sisalduva lämmastiku kogus ning karjatamise pindala, kui see ei lange kokku rohumaa pindalaga;

# Põlluraamatusse kantavate andmete loetelu

- 8) taimekaitseseaduse § 78 lõikes 6 nimetatud andmed;
  - 9) veeseaduse P erisuse kasutamise korral tuleb põlluraamatusse kanda ka mullaproovi analüüsi andmed, mis peavad sisaldama teavet mullaproovi võtmise aasta ja taimedele omastatava fosfori sisalduse (P mg/kg) kohta;
  - 10) kultuuride koristusjärgne tegelik saagikus (vt nimekirja KeM määruse nr 45 lisa 1) ja andmed planeeritud saagikuse kohta;
  - 11) andmed eelkultuuri külvi ebaõnnestumise või taimiku hävimise ning eelkultuuri mõju arvestamata jätmise või arvestamise vähendamise kohta.
- Punktides 3–11 nimetatud andmed kantakse põlluraamatusse iga põllu kohta.

# Põlluraamatusse kantavate andmete loetelu

- Põlluraamatusse võib kanda muud asjakohased põllumajandusliku tegevusega seotud andmed.
- Põlluraamatusse tuleb kanda andmed maaparanduse drenaazhisüsteemi hooldamise, drenaazhisüsteemi maa-alal tehtavate hooldustööde ning drenaazhisüsteemi ja poldri ehitise uuendamistööde kohta.
- ✓ tööd tuleb märkida sobival kaardimaterjalil. Andmetes tuuakse välja drenaazhisüsteemi hoiutöö liik ja ühik.



**KLIIMAMINISTEERIUM**