

MAAPARANDUSHOID

Veidi üle 30% Eesti maismaapinnast on kaetud maaparandussüsteemidega. Eestis on ligikaudu 640 tuhat ha kuivendatud põllumaad ja 700 tuhat ha kuivendatud metsamaad. Nii silmaga hoomatavad kraavid, kui ka maa sees olevad drenitorud, on maa lahutamatud osad.

Milleks?

Kuivendus- või niisutussüsteemid loovad eelduse põllu- või metsamaa paremaks majandamiseks. Selleks, et maaparandussüsteemid toimiks, on vaja neid järjepidevalt hooldada - teha maaparandushoiutöid. Sademeterohketel aastatel, nagu oli 2012. aasta, tekib kuivendatud maa kasutajatel probleeme just saagikoristusperioodil – põld ei kanna masinaid. Suuremad vooluhulgad toovad välja amortiseeruvate maaparandusehitiste nõrgad kohad.

Kes?

Maaomanikud ei tea sageli, et nende maadel asuvad kuivendussüsteemid ning et kuivendussüsteemide korrashoid on nende kohustus. Probleemide ilmnemisel ei osata nõu saamiseks kellegi poole pöörduda. Sageli paikneb üks kuivendussüsteem mitme maaomaniku maal ning maaparandussüsteemi hoolduse ja hoiu küsimustes ei pruugi maaomanike erinevad huvid kokku langeda. Paraku on maaomanike ühine tegutsemine maaparandussüsteemi korrashoiul pea ainus viis saavutamaks selle toimimist. Maaparandusseaduse kohaselt ei tohi maaomanik takistada vee läbivoolu ega kahjustada oma tegevuse või tegevusetusega teiste maaomanike huve. Kui vead kuivendussüsteemis ilmnevad haritaval maal, siis põllu märjaksjäämise põhjused võivad asuda hoopis eesvooludel. Kui vesi kuivendussüsteemis valgub põllult mööda dreene või kraavitust eesvoolu, siis probleemid liiguvad üldjuhul vastu voolu. Sellepärast on liigniiske põllumaa põhjus sageli pikka aega hooldamata eesvoolud, uputatud dreeni- või kollektorisuudmed ja setet täis või umbseks kasvanud kogujad.



Põld jääb märjaks ja seetõttu ei pruugi ka keset suve masinatega heinaniitmisest midagi välja tulla

Foto: PMA

Kust saada teavet?

Maaparandussüsteemide paiknemise ja ehitiste kohta saab infot Põllumajandusameti maakondlikest keskustest või Maa-ameti avalikust kaardirakendusest <http://xgis.maaamet.ee/xGIS/XGIS>.

Mida saab iga maaomanik ise teha?

Maaparandussüsteemide toimimiseks ei ole vaja iga kord teostada suuremahulisi uuendustöid või rekonstrueerimist. Oluline on maaparandussüsteemide järjepidev hooldamine.

PÕLLUMAJANDUSAMET

Teaduse 2, Saku, 755501, Harju maakond
tel 6712 602 fax 6712 604
pma@pma.agri.ee
www.pma.agri.ee



PÕLLUMAJANDUSAMET

Hoia kraavid voolutakistusteta!

Tihti piisab, kui aeg-ajalt eesvooludest sissekukkunud puud või muud väiksemad takistused eemaldada. Ka väike voolutakistus võib aja jooksul tekitada palju ebameeldivusi suurel maa-alal. Takistus vooluveekogus tekitab soovimatu paisutuse, vool aeglustub ja veepind tõuseb. Esialgselt väike takistus võib muutuda ajapikku suureks paisuks. Oksad, murdunud puud, kilekotid, kaldalt varisenud mättad jms voolusängis on reaalseks ohuks kogu maaparandussüsteemi toimimisele.

Korista truupide ette kogunenud risu!

Kõige tühisemad takistused, mis väikese vee vooluhulga ajal truubitoru ette kogunevad, tekitavad vooluhulga suurenedes kiirelt püsiva paisutuse, mis sageli põhjustab truubi enda hävimise.

Kata kaevud kaanega!

Kaaneta kaev on ohtlik elusolenditele, lisaks kogub see setteid, külmub varem ja sulab hiljem põhjustades takistusi vee äravoolule maksimaalsete veeseisude ajal ning ummistub lihtsalt, mistõttu nõuab sagedasti vaearikast hooldust.

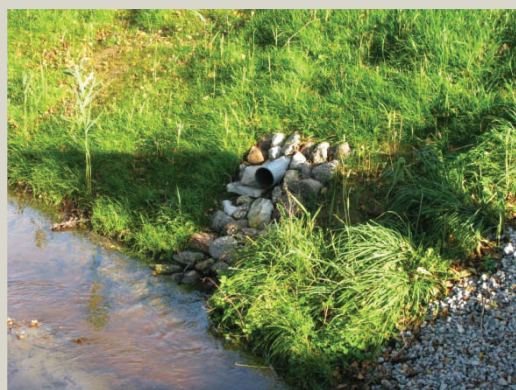


Sellised ummistused ja paisutused meelitavad kohale ka kopraid, kes kõikide ehitustehnika reeglite järgi ehitavad vägagi tülikalt likvideeritavaid paisusid.

Foto: PMA



Foto: PMA



Korrastatud drenisuue

Foto: PMA

Hoia drenisuudmed korras!

Dreenide kaudu jõuab liigne vesi põllult eesvoolu. Pikka aega hooldamata, setet täis ja lagunenud drenisuudme taga võib olla hektarite viisi liigniisket põllumaad.

Hoia drenitud põld võsast vaba!

Puittaimede juured tungivad drenitorudesse ja seejärel ei ole seal enam liigvee jaoks ruumi. See omakorda võib muuta põllumaa liigniiskeks.

Põllumajandusamet
Maaparanduse osakond
maaparandus@pma.agri.ee

Kontaktandmed ja lisainfo on leitavad Põllumajandusameti kodulehel
www.pma.agri.ee maaparanduse valdkonna alt.

PÕLLUMAJANDUSAMET

Teaduse 2, Saku, 755501, Harju maakond
tel 6712 602 fax 6712 604
pma@pma.agri.ee
www.pma.agri.ee



PÕLLUMAJANDUSAMET