

Metsa istutamine mullapakkidega istikutega



- Metsa istutamisel kasutatakse tavaliselt mullapakiga istikuid ja töövahendina istutustoru.
- Töö õnnestumine eeldab, et istutuskohas on tehtud kasvupinnale sobiv mullaharimine ning istutuskohtade arv vastab soovitud istutustihedusele.
- Käesolevas tööjuhendis kirjeldatakse lühidalt istikute istutamise tehnikat ja tööohutust.

Metsadesse istutatakse peaaegu alati istikud.

Istik on kasvatatud mullapakis, mis kaitseb istiku juuri ja hõlbustab istutustööd.



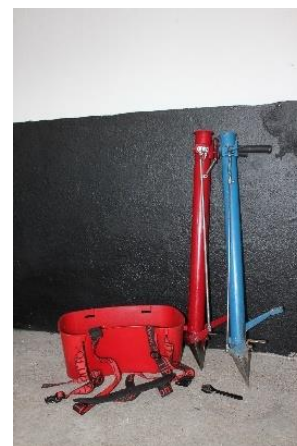
Istutustööriistad, kaitseriietus ja tööohutus

Istutaja töövahenditeks on istutustoru ja istutuskast.

Enne töö alustamist

- + Veenduge, et istutustoru sobib istutatavate istikute jaoks (istutustorusid on erineva suurusega).
- + Kontrollige, kas istutuskasti seadistused on teile sobivad ja vajadusel muutke neid.

Eesmärk on, et töötades saaks selja sirge hoida ja töö ergonoomika oleks võimalikult hea.



- + Kandke istutamisel ja istikute käsitsemisel kaitsekindaid ja pikkade varrukatega kaitseriietust, mis katab käsi.
- + Tööjalatsid valige vastavalt istutuskoha tingimustele, näiteks jalalaba ja pahklud toetavad matkajalatsid või tugeva tallaga kummikud.
- + Kaitske oma pead ja keha päikese eest. Kevadpäike kõrvetab kaitsmata nahka kergesti.
- + Tööandja soetab töötaja tööks vajaliku kaitseriietuse ja muu varustuse (Metsamajandajate kollektiivleping, § 10 ja tööohutusseadus, § 8).
- + Samuti tehke tööpäeva jooksul pause.



Enne söögi- ja joogipausi peske alati käsi.

- + Tavaliselt töödeldakse okaspuu istikuid männikärsakate vastu taimekaitsevahendiga.
- + Taimekaitsevahendid võivad põhjustada allergiat või nahakahjustusi, mille vältimiseks on vajalik kaitseriietus ja -kindad.
- + Vajadusel tuleb kätepesuks tuua töömaale puhas vesi veekanistris.



Istutustoru ja istutuskasti reguleerimine



- + Istutustorus on sügavuspiiraja, mis aitab ette valmistada sobivat istutusauku mullapakiga istiku jaoks.
- + Vajadusel reguleerige sügavuspiirikut, et tagada õige istutussügavus.



- + Istutusauk peab olema piisavalt sügav, et katta mullapakk umbes 3–4 cm mineraalmulla või kõdunenud turba kihiga.



- + Reguleerige istutustoru sügavuse piirikut, vabastades kinnitusmutri.
- + Seadke piirik vastavalt mullapaki suurusele, et istutustoru tekitaks õige suurusega istutusaugu.



- + Istutustööde ajal kasutage istikute transportimiseks külgmise asetusega istutuskasti.
- + Reguleerige külgmised öla- ja nimmerakmed oma keha järgi.
- + Pange istutuskasti sobivas koguses istikuid.
- + Ärge pange istutuskasti liiga tihedalt istikuid, à kuna sel juhul võivad need saada kahjustusi.



- + Sõltuvalt istutustehnikast võib istutuskasti asetada paremale või vasakule kehapoolle.





Paakutaimien istutustyö

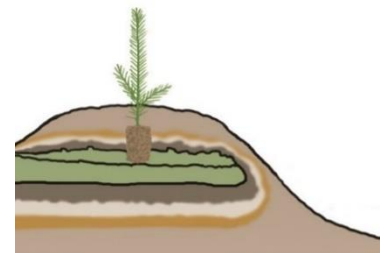
- + Istutage istik haritava pinnase kõrgendatud alale või mättasse võimalikult sirgelt.
- + Istutustoru vajutamisel tehke seda maapinnaga ristisuunas. ò Sel juhul on istutusaugu serv sirge ja istik jääb õigesse asendisse.



- + Valige istutuskoht nii, et istiku ümber on igas suunas vähemalt 15 cm lahtist mineraalmulda või turvast.
- + Vajutage istutustoru istiku istutuskohta.
 - o ÆRGE suruge toru jõuga maasse.
- + Vajutage jalaga pedaali, et avada istutustoru lõugadega istutusauk.
- + Laske istikul läbi toru istutusauku vajuda.
- + Tõstke toru istutusaugust välja ja sulgege toru lõuad, kasutades vabastusriivi.
- + Olge toru tõstmisel ja lõugade sulgemisel ettevaatlik, et mitte kahjustada istiku ladvaosa, joka suuntaan.



- + Katke mullapakk vähemalt 3–4 cm mineraal- või turbamulla kihiga
 - + Istutage istikud mätastesse nii sügavale, et mullapakk ulatuks mättas oleva huumusekihini.
- Veenduge, et vähemalt pool istiku võrsest jääks maapinnast kõrgemale.



- + Tihendage kergelt mullapakiga istiku ümbruses olevat maapinda.
- + Ærge kahjustage istikut!



Istikute kvaliteedikontroll ja nende ladustamine töömaal

- ✚ Istikute mullapakid peavad olema niisked, kuid mitte liiga märjad.
- ✚ Suruge mullapakk kergelt kokku; kui sellest kukub mõni tilk vett, on mullapaki niiskus sobiv.
- ✚ Ärge istutage kahjustatud või halva kvaliteediga istikuid. Istikutel ei tohi olla:
 - mitut latva ega pruunisust,
 - hallituse, seente või kahjurite jälgi,
 - kõverusi või mehaanilisi kahjustusi.



- ✚ Avage istikute laoplatstil olevad istikukastid ja kastke neid ladustamise ajal.
- ✚ Kastmisvajadus sõltub õhutemperatuurist ja säilitamise kestusest.
- ✚ Ettevaatust ülekastmisega!
- ✚ Istikutega mullapakid peavad ladustamise ajal olema niisked, kuid mitte liiga märjad.



- ✚ Kõige paremini sobib istikutega mullapakkide kastmiseks kastekann, millega saab kastmisvett ühtlaselt ja sobivas koguses peale kanda.



Hoidke töömaa puhas!

- ✚ Ärge jätke metsaalale istikuid ja muid jäätmeid.
- ✚ Küsige oma tööandjalt või juhendajalt juhiseid selle kohta, kuhu tuleb töömaalt viia tühjad istikukastid ja praht.



- ✚ Olge lahtise tule tegemisel ja suitsetamisel ettevaatlik.
- ✚ Kui on antud metsatulekahju hoiatus, on maastikul lõkke või muu lahtise tule tegemine keelatud!
- ✚ Metsatulekahju hoiatused edastatakse koos ilmateatega ja keskkonnaagentuuri veebisaidil; www.ilmatieteennlaitos.fi/varoitukset



Kui on antud metsatulekahju hoiatus, ei tohi lahtist tuld teha!