

Taskuopas metsänistuttajalle



Skannaa Qr-koodi ja tutustu koko Metsänistuttajan oppaaseen ja tarkempiin istutusohjeisiin 4H-akateмиassa!



Näin istutat taimen pottiputkella

1. Valitse jo etukäteen hyvä istutuskohta ja siirry sinne edellisestä paikasta.
2. Poimi taimi vakasta käteän. Pidä kiinni paakusta, älä taimesta.
3. Tiivistä mätästä jalalla ennen istutusta, jos istutat mättääseen.
4. Paina istutusputki maahan pystysuoraan. Käytä jalkarautaa voimistamaan painamista. Pyörittele samalla hiukan putkea maata vasten. Pidä kahvoista kiinni kevyesti.
5. Paina jalalla polkuraudasta putken leuat auki.
6. Pudota taimi hellästi istutusputkeen.
7. Nosta putki varovasti samalla vähän kiertäen kokonaan pois taimen päältä.
8. Sulje putken leuat jousen palautinta peukalolla painamalla. Älä jätä taimea leukojen väliin!
9. Tiivistä maa taimen ympäriltä kengän kärjellä. Huolehdi, että taimi jää suoraan.
10. Valitse seuraava istutuskohta ja siirry eteenpäin. Etene järjestelmällisesti.

Istuta vain hyväkuntoisia taimia.

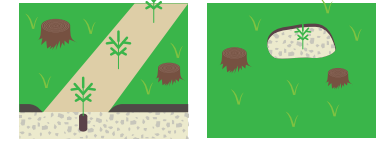
Varmista, että taimi on kasteltu ja riittävän kostea. Taimen kosteus on sopiva, kun juuripaakusta tippuu vettä kevyesti puristamalla.

Täytä taimivakka väljästi.

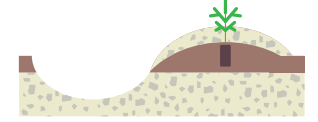
Älä istuta karikokasaan, kivikkoon, hyvän luonnontaimen viereen tai vanhan kannon kylkeen.

Taimet istutetaan aina muokattuun maahan, yli 10 cm päähän humuksesta tai muokkaamattomasta maasta.

Äestetty alue: istuta taimet äesvaon korkeimpiin kohtiin 1,7–2 metrin välein noin 2–3 cm syvyyteen.



Laikutettu alue: istuta yksi taimi keskelle laikkua noin 2–3 cm syvyyteen. Oikein isoon laikkuun voi mahtua kaksikin tainta.

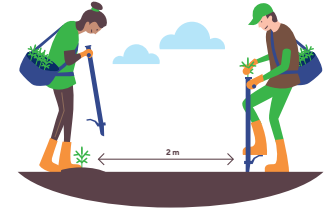


Mätästetty alue: istuta yksi taimi mahdollisimman keskelle mätästä vähintään 5 cm syvyyteen.

Yleinen ohje istutustiheydelle:

- kuusen taimia istutetaan 1800–2200 hehtaarille
- rauduskoivun taimia 1600–1800 hehtaarille ja
- männyn taimia 2000–2500 hehtaarin kokoiselle alueelle.

2000 tainta hehtaarille istutettaessa taimen etäisyydeksi toiseen taimen jää aina noin 2,25 metriä, eli kahden ja puolen reilun askeleen verran.



Käytä neljän metrin mittaista keppiä tai onkivapaa. Pyörähdä mittakeppi kädessä täysi ympyrä. Laske säteen sisäpuolelle jäävät kasvatuskelpoiset taimet. Kerro määrä luvulla 200.



Yksi taimi tekemälläsi ympyrän muotoisella koelalla vastaa 200 tainta hehtaarilla. Eli jos lasket koelalla olevan 10 tainta, se tarkoittaa 2000 tainta hehtaarilla. Jos maanomistajan toive on 1800 tainta hehtaarilla, ympyrän sisälle pitää jäädä yhdeksän tainta.

Puuntaimien istuttajana sinulla on iso vastuu. Tekemällä työsi huolella, varmistat, että uusi metsä lähtee hyvään kasvuun.