



1. Pehme sidumismaterjal, lausega 20-40mm
2. Toestusteivas, \varnothing 50mm
3. Kasvumullaga täidetud istutusaук
4. Koorepuru multš, frakts. 50-70 mm
5. Nõuetekohane kasvualus
6. Juurepall

MÄRKUSED:

Istiku võib istutada olemasolevasse pinnasesse, kui selle omadused vastavad istiku kasvunõuetele. Kui olemasolev pinnas on liialt tihenenud, tuleb seda parandada ja vahetada välja 1m sügavuselt. Vähim/optimaalne kasvupinnase maht väikesekasvulisel puul on 5/6 m³, keskmisekasvulisel 9/14 m³ ja suurekasvulisel 18/26 m³. Vähim kasvupinnase sügavus väikesekasvulisel puul on 0,8 m ning keskmise- ja suurekasvulisel puul 1m.

- Enne istutamist tuleb juurepalli korralikult kasta ning valada istutusaugu (soovitavalt istutusele eelneval päeval, et vesi jõuaks maapinda imenduda) vähemalt 50l vett.
- Kontrollida istiku juurekaela asukoht, vajadusel puhastada see juurepallist välja.
- Istik tuleb asetada sirgelt istutusaugu keskele tihendatud kasvumullale selliselt, et juurekael jääks pärast hilisemat vajumist maapinnaga ühele tasandile või sellest 1-2 cm kõrgemale.
- Juurepalli traatvõrk ja pakkekangas tuleb ettevaatlikult avada (et juurepall ei laguneks). Looduslikust materjalist kanga võib jätta augu põhja. Kunstmaterjalist kangas ja istutusnõu tuleb eemaldada täielikult.
- Vigastatud juured tuleb tagasi lõigata ning jälgida, et juured ei jääks istutusaugu keerdus ega otsad ülespidi.
- Puu toetatakse kohe pärast istutamist. Teibad peavad olema kas kooritud või hõõeldatud, tugevad, sirged, vähemalt \varnothing 50 mm. Istiku toetus peab ulatuma vähemalt 1/3-ni istutatava lehtpuu kõrgusest ning 2/3 istutatava okaspuu kõrgusest. Alla 2,5 m puud toetatakse kuni 2 teibaga, üle 2,5 m puud vähemalt 3 teibaga. Teibad lüüakse tugevalt aluspinnasesse väljaspool juurepalli. Ühel istutusosal tuleb kasutada ühesuguseid tugesid ja sidemeid. Puu sidumiseks tugiteivaste külge kasutatakse pehmet ja laia (soovitavalt 2-4cm laiust) linditaolist sidumismaterjali. Side kinnitatakse 5-10 cm teiba otsast allapoole ja silmust ei tohi teha ümber puutüve. Toetus peab vastu pidama puu juurdumiseni (2-3 aastat).
- Kastmisvee jaoks jäetakse istutusaugu serva ca 10 cm sügavune süvend, mis täidetakse koorepuru multšiga (vt joonis).
- Istutamise ajal, enne istutusaugu lõplikku täitmist ja kohe pärast istutamist kasta istikuid, andes neile kokku 50-100 l vett (sõltuvalt istiku suuruselt). Kahe päeva möödumisel teha teine kastmine sama koguse veega. Edasi kasta istikuid vastavalt vajadusele (kontrollida mullapalli niiskust vähemalt 1x nädalas), kogu vegetatsiooniperioodi vältel.
- Puu tüve ümbrus tuleb istutusaugu ulatuses (vähemalt 0,5 m raadiuses) 7-8 cm paksuse kihina multšida. Multšimiseks kasutatakse puukoort, mille tükkide suurus on kuni 50-70 mm. Multš ei tohi sisaldada umbrohuseemneid, -juuri ega -risoome. Multš paigaldatakse nii, et puu tüve ümbrus ca 10cm ulatuses jääb vabaks.

Inomatic OÜ Kesktse 75 Tallinn 12113 tel 503 6499 inomatic@inomatic.ee	Koostaja: Ingrid Saaroja maastikuarhitekt	Töö nimetus Aruküla tee ja Kvissentali tee ristmiku haljastuse lahendus	
	Stadium PÕHIPROJEKT Kuupäev 01.07.2022	Joonis Puu istutamine	
Inomatic		Töö nr 22031	Mõõt 1:500
		Joonise nr 2	