



Suur tiik toob maakodusse elu

Maakodu või suvituskoha ostes eelistatakse ikka veekogu lähedust. Kui aga ideaalpildilt puudub vaid too igatsetud veesilm, ei tasu siiski meelt heita, sest tiigi võib rajada ka ise.

Suure tiigi ehitus pole siiski vaid augu kaevamine meeldivasse kohta, see eeldab

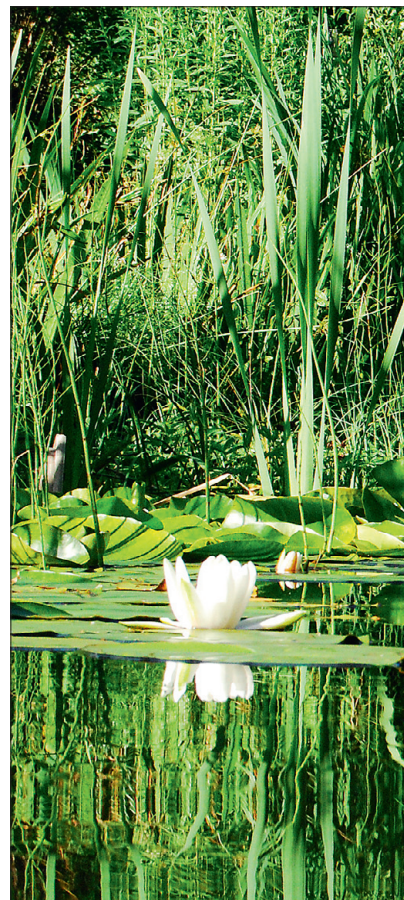
põhjalikku eeltööd ja olulise mate põhitõdede tundmist. Oma talu maale tiiki kavandades tuleks veenduda selle asukoha sobivuses.

Tiigi rajamise plaani peab kooskõlastama kohalikus omavalitsuses, lisaks tuleb taotleda ehitusuba. Nõuetekohane ehitusprojekt peab sisaldama vähemalt tiigi asu-

koha skeemi, plaani ja läbilõike jooniseid.

Juhul kui tiigi loomine võib mõjutada olemasolevaid kuivendussüsteeme, tuleb hankida kooskõlastused maaparandusbüroost ja naabermaaomanikelt. Tiik ei tohiks kahjustada olemasolevaid loodusväärtuseid.

Evelin Rikma



1

Asukoha valik

- ▶ Sobivaim asukoht tiigi jaoks on tuulevaikne ala, kuhu üle poole päeva paisatab päike.
- ▶ Tiik peaks jääma eemale kaablitest ja õhuliinidest.
- ▶ Lihtsaim viis tiigi loomiseks on tõsta olemasoleva märja ala veetaset. Nii ei pea organiseerima suuri kaevamistöid ega muretsema nii väga taimestiku pärast.
- ▶ Aluspinnase veepidavuse testimiseks kaevatakse plaanitava tiigi asukohale 2 m sügavused kaevud, mille veetaset üle suve jälgima peaks.

- ▶ Tiigikallas sobivaks paigaks, kuhu püstitada suveköök või grillkoda.



2

Vesi

- ▶ Tiigivesi peab olema piisavalt puhas.
- ▶ Vajadusel tuleks seda ka puhastada, kuna toitainerikas vesi põhjustab taimestiku liigvohamise.
- ▶ Võiks pärineda olemasolevast kaevust, allikast, kraavist, ojast või põhjaveekihist.

3

Kujundamine

- ▶ Suur tiik pakub ka rohkemaid võimalusi mitmekesisemale elukeskkonnale.
- ▶ Et tiik näiks loomulikuna, tuleks kaldajoon planeerida lauge ja liigendatuna, nii on ka taimedel rohkem erinevaid kasvukohti.
- ▶ Tiigi sügavus peaks kaldalt keskosa suunas astmeliselt suurenema. Levinumad sügavuse astmed on 30, 50, 100, 150 ja 200 cm.
- ▶ Igas tiigis peaks olema vähemalt üks saar läbimõõduga 2–5 m.
- ▶ Võimaluse korral tuleks saared moodustada väljakaevamata pinnasest.
- ▶ Tiigi lõunaossa võiks jätta madalama veega sopi, mis soojeneb seal kiiremini kui mujal tiigis.

4

Rajamine

- ▶ Kaeve- ja ehitustöödelt saab kokku hoida, ujutades üle olemasolevat liigniisikut ala.
- ▶ Kaevetöid tuleks alustada tiigi keskosast suunaga servade poole.
- ▶ Hoolega peab läbi mõtlema väljakaevatud pinnase paigutamise. Eelistada tuleks selle taaskasutamist pervede ehitamiseks ja ala planeerimiseks.
- ▶ On hea, kui tiigi põhi on juba looduslikult vettpidav, sest kunstlikult põhja vettpidavaks muuta on liiga kallid. Veepidavust saab siiski suurendada näiteks savi või tehismembraanidega.
- ▶ Tagatud peavad olema võimalused sissevoolu sulgemiseks ja väljavoolu veetaseme alandamiseks, et vajadusel saaks tiiki hooldamiseks veest tühjaks lasta.