

Murukivi paigaldamisjuhend

Murukivi annab võimaluse tekitada roheala suurtele platsidele, kus on vajalik säilitada kasutuskõlblikkus. Murukivi on hea kasutada suuremõõtmelistel parkimisaladel, mis vajavad nii murutaimede pehmendavat mõju, kui ka betoonkivi poolt pakutavat sõidetavust. Kuna murukivi on oma algselt kasutusotstarbelt ettenähtud kaldpindade haljastamiseks ning nende erosiooni vältimiseks, tuleb antud toote paigaldamisel ja kasutamisel sõidetava ning käidava sillutisena arvestada antud kivi eripäradega - nagu ebäühtlasem pind võrreldes tavasillutisega ning suurem võimalus kivi purunemiseks koormuse all.

Soovituslik paigaldusjärjekord:

1. Tihendatud aluspind
2. Vajadusel geotekstiil
3. Alustarind – killustikmaterjal
4. Sängitusliiv või peeneteraline killustikmaterjal
5. Murukivi
6. Muld murukivi aukudesse
7. Muruseemne külv

Arvestades murukivi suurust ja kuju on selle puhul eriti oluline väga korralikult ette valmistatud tugev ja sile aluspind, et vältida või vähendada kivi hilisemat murdumist koormuse all. Aluspind peab olema korralikult tihendatud, kuna murukivi ehitusest tulenevalt ei ole soovitatav teda peale paigaldamist enam tihendada. Paigaldaja omal vastutusel ning vältimatu vajaduse tekkimisel kasutada võimalikult kerget pinnasetihendajat sobiva kaitsetallaga.

Murukivi aukudesse paigaldatav muld

Pärast murukivi paigaldamist täidetakse murukivi sees olevad augud mullaga ning külvatakse sobilik muruseeme. Mulla paigaldamise viise on kaks:

1 – murukivi augud on esialgu triiki mulda täis ning vihmutiga ühtlasel kastmisel oodatakse, et muld vajuks looduslikul teel murukärje sisse. Mullapind kärjes peab olema 1-2 cm madalam kui kärje pealmine pind, et murutaimede juurekaala osa jääks tallamisel minimaalsele kõrgusele.

2 – murukivi augud vajutatakse mehhaaniliselt teel 1-2 cm murukärje pealmisest servast allapoole, kasutades taldmikki või mõnda muud sobilikku vahendit selleks. Murukivis tagab taimede kasvamainemise see, et mullapind jäetakse allapoole (ca 1-2cm) kivi pealmist serva, ning tagatakse taimede kõige minimaalsem kasvuruum ning kõrsumisala. Murutaimede kõrsumine ehk tihenemine algab pärast niitmist ning arvestades sellega, et murukivi eesmärgiks on tekitada roheala suure kasutuskõrgusega pindadel, on oluline, et muru kärjkivis jääks kasvama. Tihedalt täistopitud murukivis puudub taimejuurtele vajalik õhk ning kasvuruum, mille tulemusena hukkuvad taimed. See omakorda väljendub rohelise ala asemel mullase pinnaga. Samuti hukutab taimi auto raskus ning manööverdused (roolivõimendusega rataste keeramised kohapeal). Kui taimed on aga allpool pealmist pinda, on õigete hooldusvõtete kasutamise korral võimalik saavutada väga efektne roheline ala.

Murukivi hooldusjuhend

Murukivi sees kasvavaid murutaimi peab kastma, väetama ning niitma. Kuna mulla kogus igas kärjes on väike, siis toitained selles tarvitatakse kiiresti. Ideaalse tulemuse saavutamiseks tuleb vegetatsiooniperioodil väetada taimi iga kahe nädala tagant, alates ajast mil ööpäevaseks keskmiseks õhutemperatuuriks kujuneb +8 kraadi C. Samuti tuleb murukivis olevaid taimi kasta vihmutiga, kuival perioodil vähemalt 1 kord päevas – muld murukivi sees kuivab kiiresti, kuna mulla kogus on väike ning murukivi ise akumuleerib soojust, mis kiirendab mulla aurumist kargedest.

Niitmise hooldusjuhend

Murutaimede niitmine toimub vastavalt tingimustele ning vajadusele: Tavaliselt tuleb esimene niitmine teha 4-6 nädalat pärast külvamist, siis on murutaimed juba võrsumisfaasis. Esimest korda niidetakse 1/3 murutaimede kõrgusest ja iga järgmine niide tehakse poole taimede kõrgusest aga mitte madalam kui 5-6 cm. Niidetud rohi võib jääda esialgu murupinnale närbuma, kaitseks ereda päikese eest. Tihedad niidetud tuld võivad soodustada murutaimede seenhaiguste levikut, seda eriti niiskete ilmade korral. Väga oluline on ka sügisel viimase niitmise aeg. Muru ei tohi talveks jääda liiga kõrge, sel juhul võivad taimed tõsiselt kahjustuda. Viimane niide tuleks teha siis, kui ööpäeva keskmine temperatuur on +10 kraadi. Muru soovitatav talvitumiskõrgus on 4-6 cm.