

Rantapalvelu Jari Vuorela
Huilausrannantie 5
17200 VÄÄKSY
www.rantapalvelu.com
rantapalvelu@gmail.com
gsm. 040 531 0963

TARJOUS

20.5.2025

Kauniaisten kaupunki
Antti Artimo
Emmi Silvennoinen
Anna-Lena Granlund-Blomfelt
Kauniaistentie 10
02700 KAUNIAINEN
kirjaamo@kauniainen.fi

ASIA

GALLTRÄSK JÄRVEN VESIKASVIEN NIITTO JA NUOTTAUS

Kiitos tarjouspyynnöstänne. Tarjoamme palveluitamme seuraavasti:

Niittokalusto

Niitossa käytetään tela-alustaista Truxor DM 4700B –laitetta ja alumiinivenettä. Koneet kulkevat työparina.

Truxorin niittoleveys on neljä metriä. Niittosyvyys on n. 0 – 1,4 metriä. Koneessa on viisi metriä leveä nostava harava, joka nostaa niitetyn kasvimassan maalle. Laite liikkuu vedessä ja maalla.

Toisena niittokoneena käytettävässä alumiiniveneessä (pit. 4,4 m), on hydraulisesti toimiva niittoterä, niittoleveydeltään kolme metriä. Niittosyvyys on noin 0,3 – 1,5 metriä. Keruuharava on leveydeltään viisi metriä. Vene vaatii noin 30 cm syvyisen veden liikkuaakseen.

Niittokoneissa käytetään ympäristöystävällistä bioöljyä.

Vesikasvit nostetaan vedestä rannalle 2,5 tonnin kumitelakaivurilla. Kevyt kone soveltuu hyvin Gallträskin herkille ranta-alueille. Rannasta vesikasvit on helppo siirtää kaupungin koneilla eteenpäin.

Nuottoaus tehdään käytössämme olevalla raivausnuotalla, jolla pyritään keräämään vesirutto ym. uposkasvi niiton jälkeen.

Referenssit

Yli 25 vuoden kokemus vesikasvien niitosta ja rantojen kunnostuksesta.

Asiakkaina mm. ELY-keskuksia Etelä- ja Keski-Suomessa, Vesijärvi-säätiö, kaupunkeja ja kuntia esim. Lahti, Jyväskylä, Hollola, Asikkala. Gallträsk järveä olemme niittäneet useampana vuonna, viimeksi vuonna 2023.

Yleistä Gallträskin niitosta ja nuottauksesta

Gallträsk järvi on haasteellinen niittokohde johtuen siitä, että järvi on kovin matala ja järvessä kasvavat kasvit ovat kovarunkoisia ja sitkeitä. Painavan kasvimassan haravointi rantaan on hidasta ja työlästä, eikä alueelle pyörimään jäävä tuuli yleensä helpota massan keruuta.

Nuottauksen haasteena on järven mataluus sekä mahdolliset kaatuneet puunrungot ym. Sen takia niittoa ja nuottausta ei voida tehdä ihan rannan tuntumassa.

Urakka-aika

Toivomme urakan toimeenpanoon pidempää aikaikkunaa, jonka aikana niitto voidaan suorittaa. Alueen tuuliolosuhteet ovat haasteelliset, mutta sopivan tuulen myötä niittojätteen kerääminen helpottuu ja järvi saadaan puhdistettua huolellisesti.

Muuta

Järvessä mahdollisesti olevat pyydykset tai vesijohdot sekä koillisrannan alueella olevat soutuveneet pitää poistaa niittoalueelta ennen niiton aloittamista.

Vaikka tarjouksemme ei kaikilta osin täytä tarjouspyynnön laitteistovaatimuksia (paalaava niittokone), toivomme että tarjouksemme otetaan huomioon ja voimme neuvotella niittoon liittyvistä yksityiskohdista.

Hinta

Gallträsk järven urakkahinta kesällä 2025 **25.498,00 eur ALV 0 %**

Hinta sisältää Gallträsk järven niiton, haravoinnin, nuottauksen ja massojen noston kuivalle maalle sekä urakoitsijan koneiden siirrot.

Ystävällisin terveisin

Jari Vuorela
Jari Vuorela