

## **Sievin kunta:**

Lohko 746 07856 15 Sievin Kunta

Lohko on osin puustoinen perinnebiotoopiksi inventoimaton luonnonlaidun eli se kuuluu ympäristösopimuksella alempaan luokkaan.

### **L Aidunnus**

Hoitosuunnitelman mukaan alueella laiduntaa 15–30 eläintä. Laidunnus aloitetaan kesäkuun alussa, viimeistään 15.6 ja se kestää noin kolme kuukautta. Alueella on menneinä vuosina raivattu runsaasti, joten laidunpaine on suositeltavaa asettaa suhteellisen korkeaksi vesakoitumisen välttämiseksi. Laidunpainetta tulee tarkkailla, jotta kasvillisuuden tavoitetila saavutetaan, mutta vältetään alueen rehevöitymistä tai haitallista eroosiota. Tuenhakija vastaa siitä, että eläinmäärä on riittävä sopimusalojen riittävän tehokkaan laidunnustuloksen saavuttamiseen vuosittain.

Laidunkauden päättyessä kasvillisuus on tavoitetilassa pääosin matalaksi laidunnuttua, jolloin kasvillisuus suureksi osaksi keskimäärin alle 20 cm korkeaa, paikoin tätä matalampaa alle 10 cm korkeaa. Laidunnuspainetta voidaan säätää laidunkauden aikana sopimusehtojen mukaisen eläinmäärän sisällä esim. nostamalla tai laskemalla eläinmäärää, mikäli kohteen hoito ja kasvillisuuden tavoitetilan saavuttaminen sitä edellyttävät. Laidunnuspaine on sovitettava niin, että eläimet tulevat toimeen laitumen tuotolla ilman lisärehua tai laidunkierto järjestetään niin, että laitumen ollessa loppuun syöty, eläimet siirretään toiselle laitumelle.

### **Täydennysniitto**

Maastokatselmoinnin havaintojen perusteella alueelle oli laidunnuksen jäljiltä jäänyt kulottuneita nurmilauhamättäitä. Hoidon tavoitteiden kannalta ja alueen monimuotoisuusarvot huomioiden nurmilauhan valta-asemaa olisi hyvä saada taantumaan, jotta muille niittykasveille vapautuisi tilaa. Mikäli sopivasta laidunnuspaineesta huolimatta laiduntamalla ei saavuteta kasvillisuuden tavoitetilaa ja avoimelle niitylle jää laiduntamattomia alueita, on tehtävä täydentävä niitto 15.7–30.9 välisenä aikana. Toimenpiteessä huomioidaan lintujen pesimäaika eikä sitä tehdä ennen 15.7. Niiton voi tehdä puuston lomassa niiltä osin kuin se on mahdollista. Jos kasvillisuus on harvaa, niittojätettä ei tarvitse kerätä. Ensisijainen hoidon tehostamiskeino on kuitenkin laidunpaineen säätäminen laidunkauden aikana.

Alueella aiemmin esiintyviä nokkoskasvustoja on saatu hyvin taantumaan hoidon myötä. Jos jatkossa eläimet eivät niitä laidunna ajoissa, on kasvustot niitettävä kasvukauden aikana ennen kukintaa.

### **Ylläpitöraivaus**

Hoitosuunnitelman mukaan lohkolle raivataan pajupensaat vanhoista sarkaojista. Lisäksi mikäli sopimusalueet alkavat muutoinkin kasvaa pensaikkoo tai vesakoitua

vuosittaisesta laiduntamisesta huolimatta, on sopimusalueella tehtävä ylläpitöraivausta ja raivausjätteiden poiskorjuuta umpeenkasvun ehkäisemiseksi vähintään joka toinen vuosi. Hoitotoimet tulee kohdistaa pensaikkoon, vesakkoon ja havupuun taimiin, joita lampaat eivät syö. Lohkolle mahdollisesti kasvavat katajat säästetään. Pajua täytyy katselmoinnin perusteella raivata sarkaojien lisäksi erityisesti lohkon länsipuolella, mikäli laiduntaminen ei saa niiden kasvua taantumaan. Raivausajankohdan valinnassa on huomioitava luonnonvaraisten lintujen pesintäaika eli ne tulee toteuttaa 1.8–31.3 välisenä aikana. Vesakon ja pajujen raivaukset on suositeltavaa tehdä kasvukaudella, jolloin uutta vesomista voidaan hillitä. Raivausjätteet on aina kerättävä pois sopimusalueelta mieluiten heti ja viimeistään samassa aikataulussa raivausten kanssa. Raivausjätettä ei saa läjittää sopimusalueella. Kaikki raivaukset tehdään aina lyhyeen kantaan, jottei niistä ole haittaa laiduntaville eläimille.

### **Kalarannan alue:**

Lohkot 272 04032 91 Urheilukenttä1, 272 04033 92 Urheilukenttä 2, 272 03136 68 Kla rantalaidun, 272 03165 00 Karhula, 272 03166 01 Kalaranta jakokun, 272 03446 87 Jakokunta 2, 272 03447 88 Isorinne ja 272 03448 89 Orjala

Alue on inventoitu maakunnallisesti arvokkaaksi perinnebiotoopiksi eli ympäristösopimuksella ylempään luokkaan. Arvokkaalla kohteella on erityisen tärkeää päästä vuosittain hoidon tavoitetilään, jotta kohteen arvot säilyvät ja tästä syystä sille maksetaan korotettua tukea. Alue koostuu laajasta merenrantaniitystä sekä rantametsiköstä.

Alueella on sen ominaisuuksien vuoksi paikoin voimakasta ruovikon kasvua. Maastokatselmoinnin havaintojen perusteella eläimet ovat laiduntaneet järviruokoa ja sen lomassa kasvavaa muuta kasvillisuutta, mutta riittävästä laidunpaineesta huolimatta, laidunnus ei ole saanut ruo'on kasvua taantumaan. Sopimusalueella oli katselmoinnin aikaan 113 lammasta laiduntamassa. Määrä on sopimusehtojen mukainen ja jopa sen yläpäästä. Kohteen monimuotoisuusarvojen, erityisesti linnustollisten arvojen vuoksi on tärkeää saada paikoin ruovikoitunut rantaniitty kehittymään yhtenäiseksi avoimeksi rantaniityksi.

Vuosina 2023 ja 2024 lohkoja 272 03166 01 Kalaranta jakokun, 272 03165 00 Karhula ja 272 03446 87 Jakokunta 2 on kunnostettu Helmi-hankkeen rahoittamana ruovikkoa niittämällä ja niittojäte keräämällä. Kyseiset lohkot ovat sopimuksella ympäristösopimus puustoinen tai muuna alana ja niillä ei ole korvauskelpoisuutta. Niittoa on tehty rannassa lohkojen osalla, jota hoidetaan avoimena rantaniitytynä. Kunnostustoimet toistetaan jatkossa tarvittaessa vuonna 2025, jolloin tarve arvioidaan laidunkauden aikana. Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on rahoituksen myöntämisen päätöksessä todennut, että ruovikon niittotarve ei johdu aiemmasta alueen hoidon puutteellisuudesta ja siksi se ei ole päällekkäinen maatalousluonnon ja maisemanhoito sopimuksen kanssa. Ruovikon torjuminen koneellisesti ei ole kuulunut ympäristösopimuksen hoitotoimenpiteisiin. Alueen hoito tapahtuu ympäristösopimuksen laidunnuksella, eikä sopimuksesta makseta tukea alueen