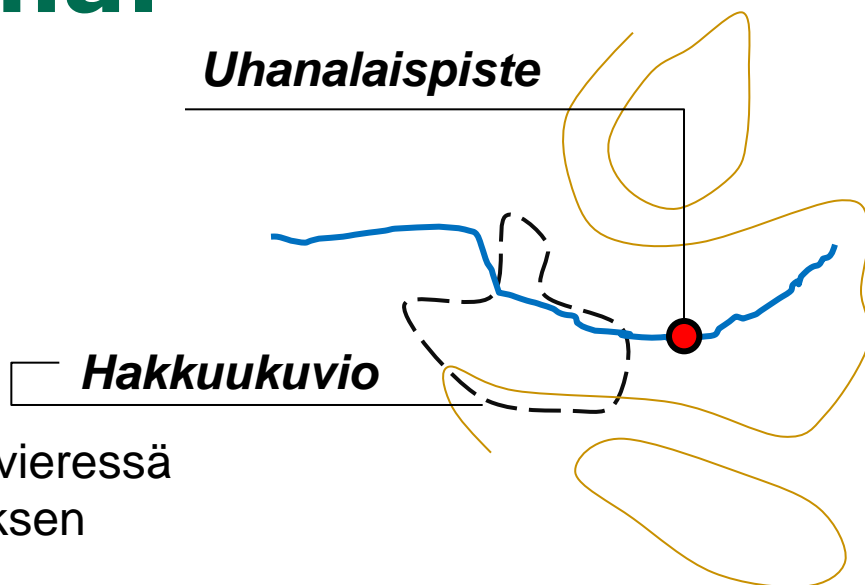
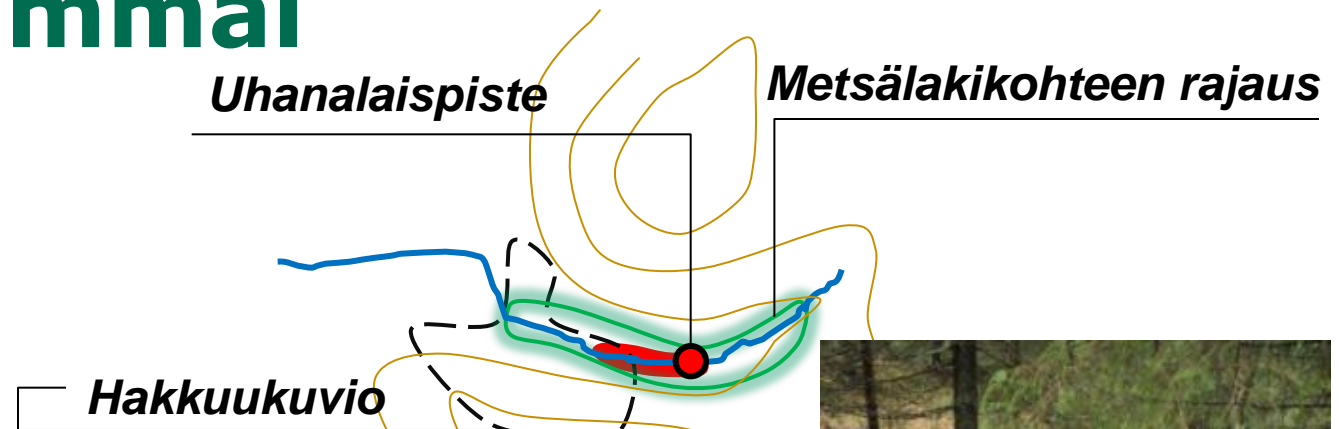


Esimerkkitapaus – Lounais-Suomi Harsosammal



- Uhanalaispiste hakkuukuvion vieressä havaittiin metsänkäyttöilmoituksen tarkastuksen yhteydessä
- Uhanalainen laji: harsosammal (*Trichocolea tomentella*), uhanalaisuusluokka vaarantunut (VU)
- Maanomistaja ja hakkuuoikeuden omistaja: yritys

Esimerkkitapaus Harsosammal



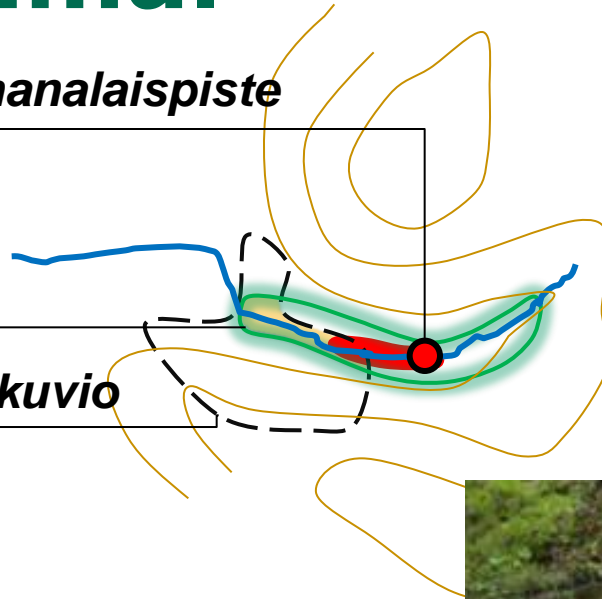
- Alueelle tehtiin maastokatselmus, missä olivat mukana hakkuoikeuden haltija sekä Lounais-Suomen metsäkeskuksen ja Varsinais-Suomen ELY-keskuksen edustajat
- Maastossa harsosamalta löydettiin noin 40 metrin matkalta puron varresta ja todettiin kohteen täyttävän myös metsälain 10 § :n kriteerit luonnontilaisesta purosta. Puron varressa myös tihkupintoja ja lähteisyyttä sekä rehevän korven kasvillisuutta



Esimerkkitapaus Harsosammal

Uhanalaispiste

Hakkuukuvio



➤ **Toimenpide:** hakkuuoikeuden haltijan kanssa sovittiin, että harsosammaleen esiintymä ja puronvarsi metsälakikohteena rajattiin hakkuun ulkopuolelle



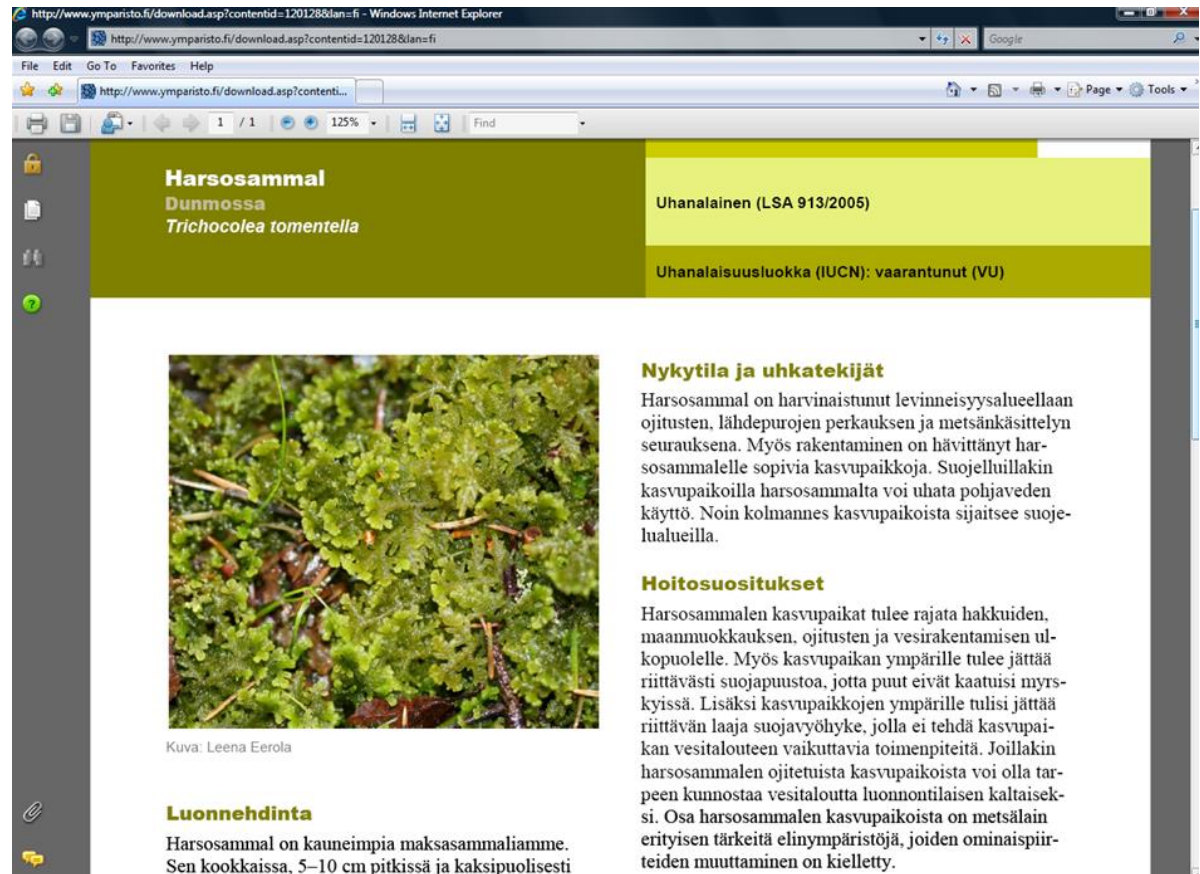
Esimerkkitapaus Harsosammal

Lisätietoja harsosammaleesta:

Lisätietoja:

Sirke Kajava
Lounais-Suomen
metsäkeskus
040 525 3645

Olli Mattila Varsinais-
Suomen ELY-keskus
050 433 9907



Harsosammal
Dunmossa
Trichocolea tomentella

Uhanalainen (LSA 913/2005)

Uhanalaisuusluokka (IUCN): vaarantunut (VU)

Nykytila ja uhkatekijät

Harsosammal on harvinaistunut levinneisyysalueellaan ojitusten, lähdepurojen perkauksen ja metsänkäsitteilyn seurauksena. Myös rakentaminen on hävittänyt harsosammalle sopivia kasvupaikkoja. Suojelluillakin kasvupaikoilla harsosammalta voi uhata pohjaveden käyttö. Noin kolmannes kasvupaikoista sijaitsee suoje-lualueilla.

Hoitosuositukset

Harsosammalen kasvupaikat tulee rajata hakkuiden, maanmuokkauksen, ojitusten ja vesirakentamisen ulkopuolelle. Myös kasvupaikan ympärille tulee jättää riittävästi suojapuustoa, jotta puut eivät kaatuisi myrskyissä. Lisäksi kasvupaikkojen ympärille tulisi jättää riittävän laaja suojavyöhyke, jolla ei tehdä kasvupaikan vesitaloutteen vaikuttavia toimenpiteitä. Joillakin harsosammalen ojitetuista kasvupaikoista voi olla tarpeen kunnostaa vesitaloutta luonnontilaisen kaltaiseksi. Osa harsosammalen kasvupaikoista on metsälain erityisen tärkeitä elinympäristöjä, joiden ominaispiirteiden muuttaminen on kielletty.

Kuva: Leena Eerola

Luonnehdinta

Harsosammal on kauneimpia maksasammaliamme. Sen kookkaissa, 5–10 cm pitkissä ja kaksipuolisesti