

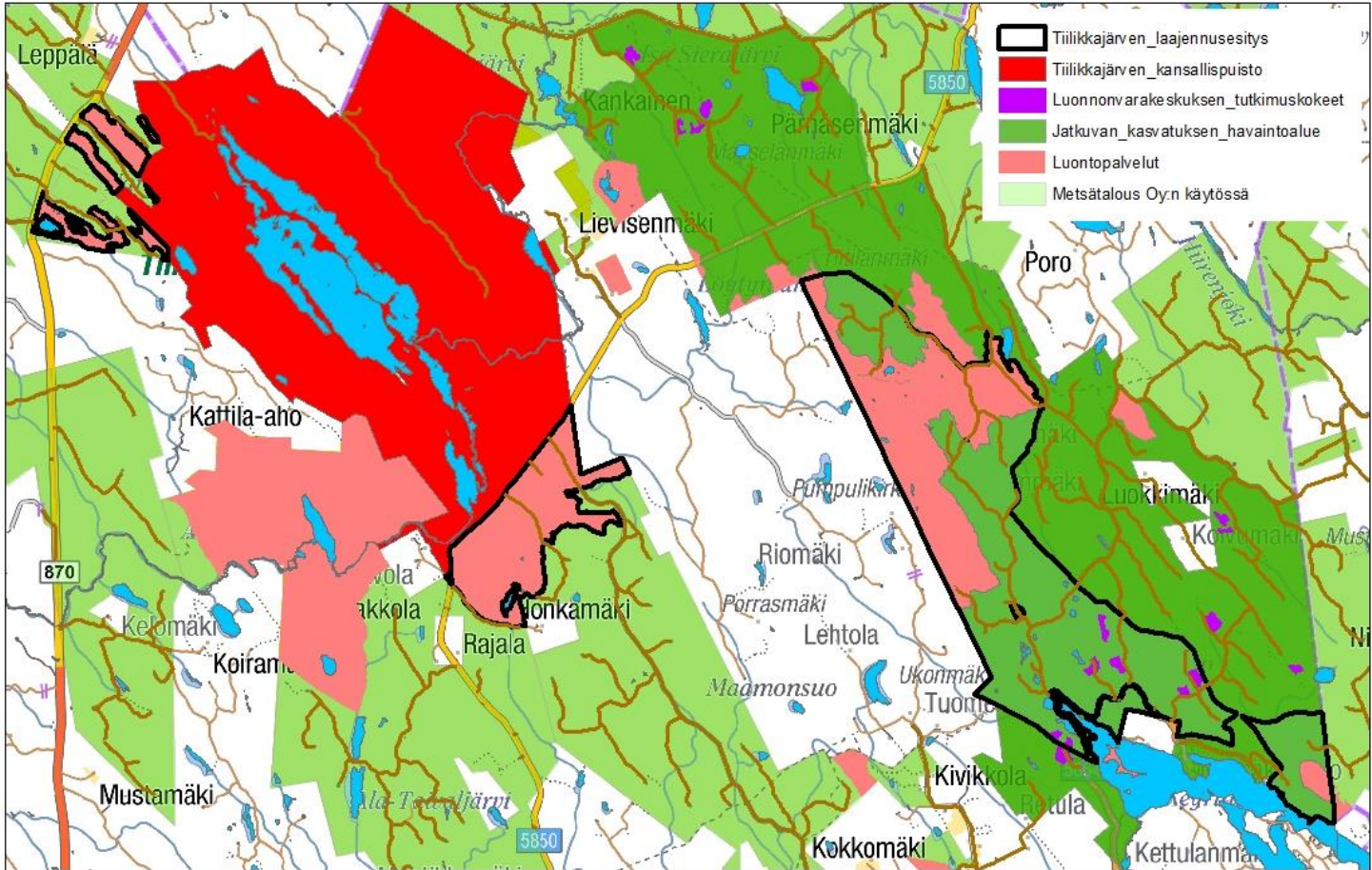
Tiilikjärven kansallispuiston laajennusesitys

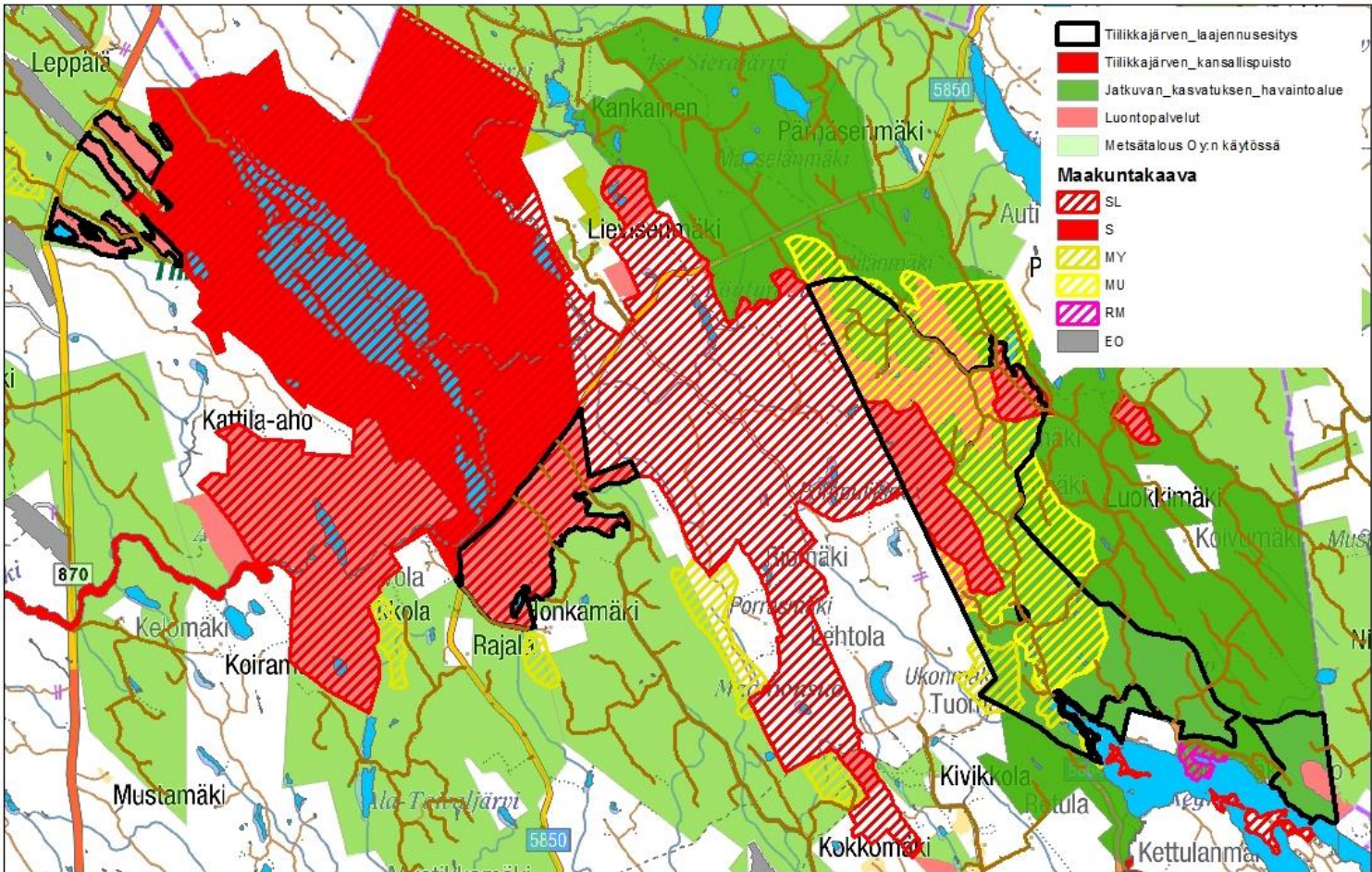
Ympäristövaliokunta
19.1.2023

Niklas Björkqvist

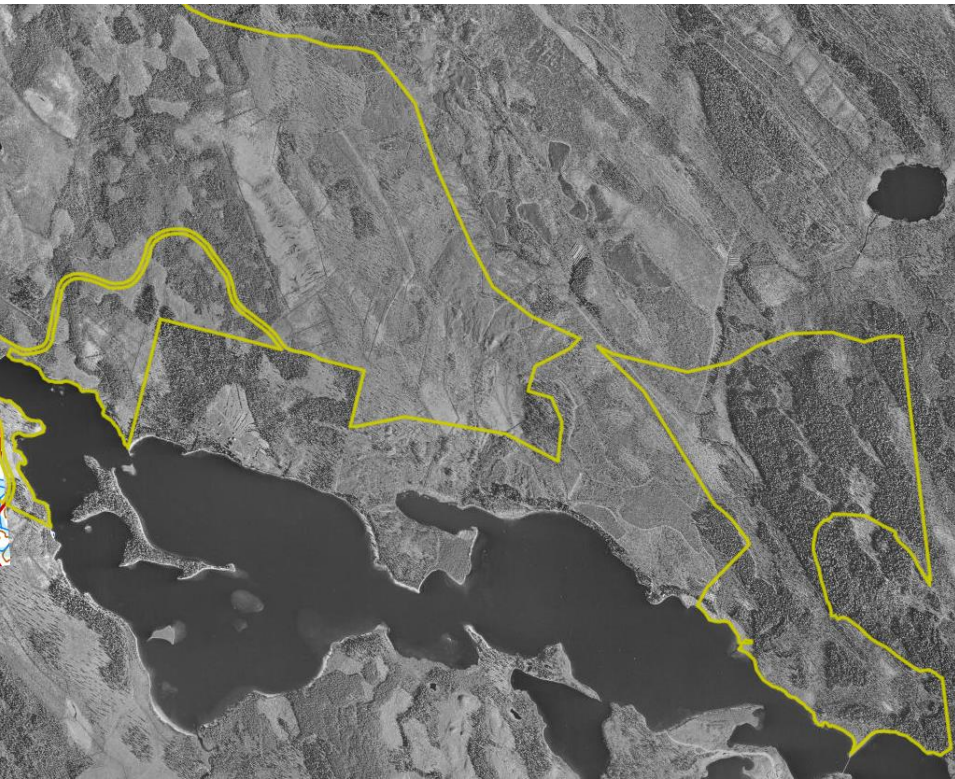


Tiilikkejärven laajennusesitys

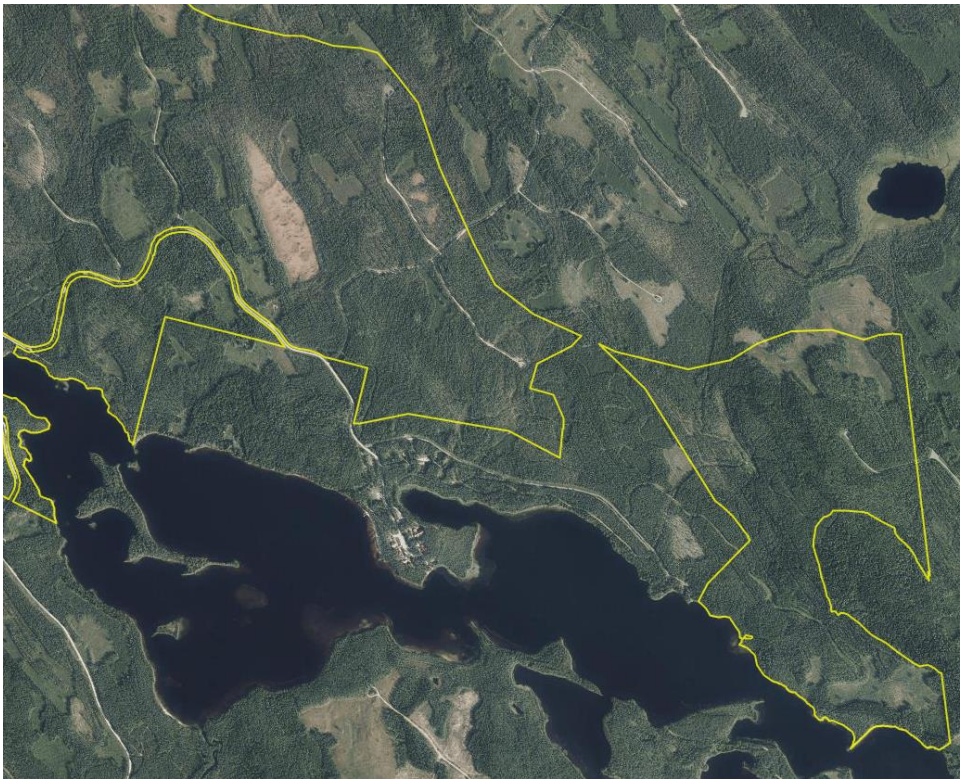




Ilmakuvat Metsäkartanon ympäristöstä



Ilmakuva vuodelta 1958



Ilmakuva vuodelta 2022

Laajennusesitysalueen toimenpidehistoria

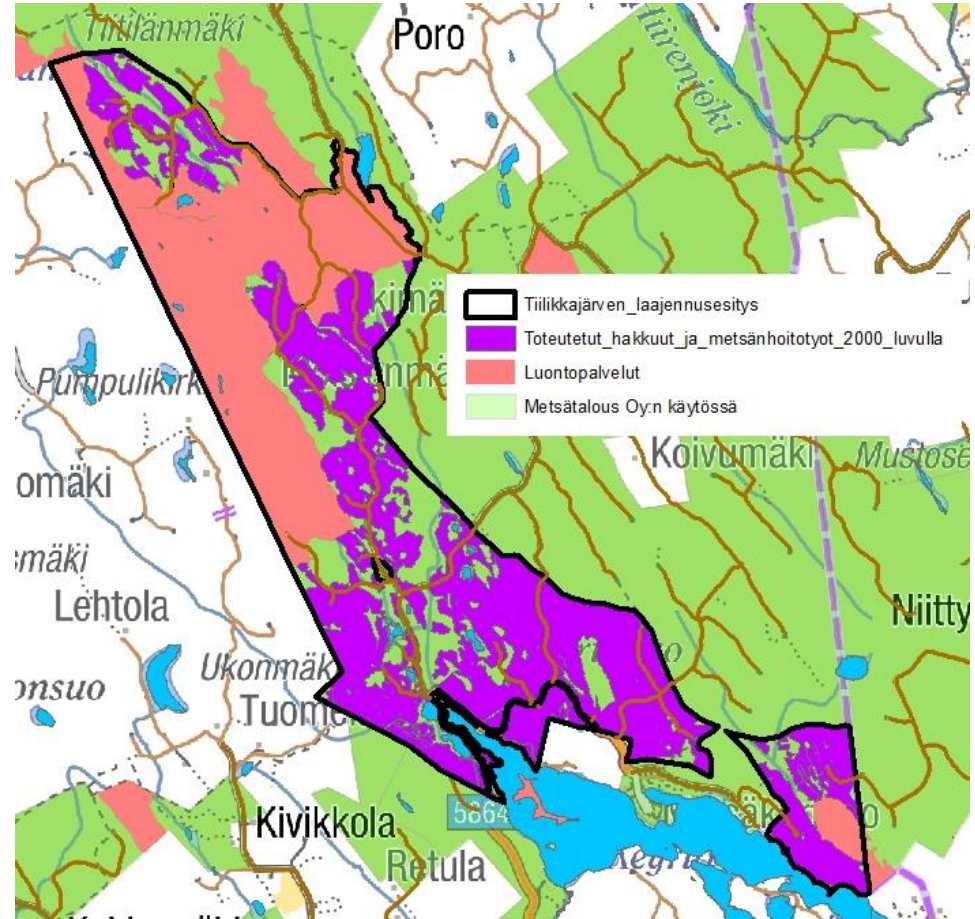
Laajennusesityksestä on Metsähallituksen liiketoiminnan aluetta 1 300 hehtaaria, josta on kasvullista metsämaata 1 162 hehtaaria.

Metsämaasta on 2000-luvulla käsitelty 895 ha (77 %) hakkuin tai metsänhoitotöillä (maanmuokkaus, viljely, taimikonhoito, raivaus, lannoitus). Metsähallituksen paikkatietojärjestelmään toimenpidetiedot on tallennettu vuodesta 1999 lähtien.

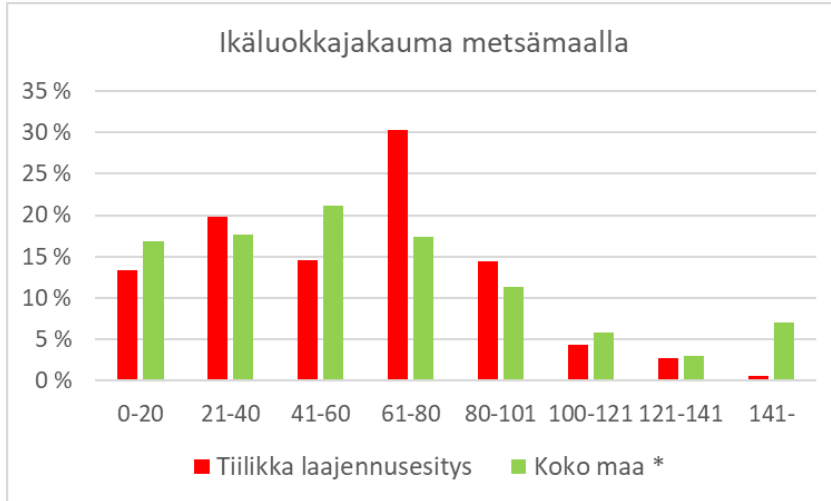
Metsät ovat aktiivisen metsänkäsittelyn piirissä sisältäen paljon taimikoita, nuoria kasvatusmetsiä ja ojitettuja soita.

Kasvullista metsämaata olevat kuviot on käsitelty hakkuin tai metsänhoitotoilla vuosikymmenten aikana kuten vanhoista ilmakuvista voi päätellä.

Jatkuvan kasvatuksen havaintoalueelle on laskettu hakkuusuunnite. Laajennusesityksen osuus suunnitteesta on 3 200 m³/v. Laajennusosan metsätalouden talousvaikutus on 1,5 milj. €/v.

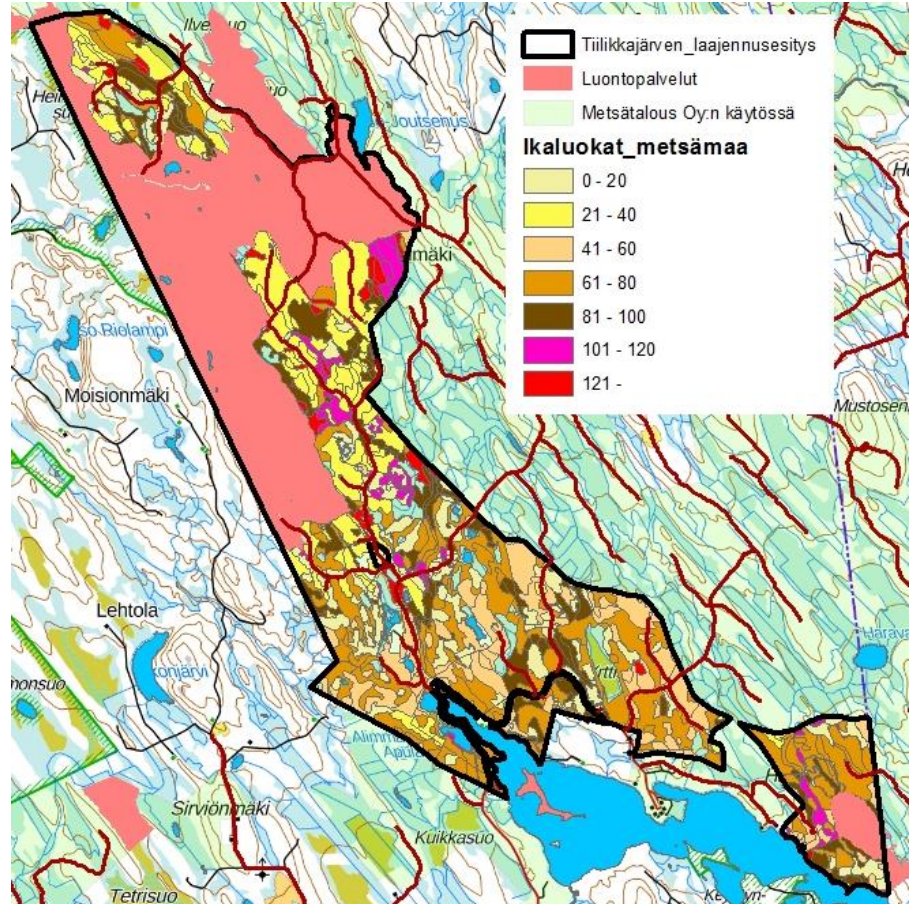


Laajennusesitysalueen ikäluokkajakauma



* Luken tilastopalvelu

- Puuston keski-ikä on 59 vuotta
- Vertailuna kaaviossa on Suomen metsien ikäluokkajakauma. Laajennusesitysalueen puuston keski-ikä ei poikkea Suomen metsien keski-ikästä
- Ikäluokkajakaumasta käy ilmi sotien jälkeen tehdyt laajat uudistushakkuut
- Kasvupaikkatietojen mukaan lehtoja tai lehtomaisia kankaita ei ole



Jatkuvan kasvatuksen havaintoalueet



Metsähallitus Metsätalous Oy perusti v. 2019 kolme 5 000 hehtaarin kokoista jatkuvan kasvatuksen havaintoaluetta, jotka sijaitsevat Rautavaaralla, Suomussalmella ja Savukoskella.

Jatkuvaa kasvatusta ei ole tässä mittakaavassa tehty Suomessa aiemmin. Tavoitteena on kartuttaa käytännön kokemusta peitteisen metsätalouden harjoittamisesta laajoilla alueilla ja sellaisissa olosuhteissa, jotka eivät menetelmän kannalta ole optimaalisia.

Selvitettäviä asioita ovat mm.

- taimettuminen ja puuston kehitys poiminta- ja suojuspuuhakkuussa sekä pienalakasvatuksessa (yhteistyötaho: Luke)
- maanmuokkauksen vaikutus taimettumiseen pienalakasvatuksessa ja suojuspuuhakkuussa (yhteistyötaho: Luke)
- metson soidinten vuosittaiset seurannat ja riistakolmiolaskennat
- puunkorjuun tuottavuus selvitys (yhteistyötahot: Metsäteho Oy ja korjuuyrittäjät)
- metsien eri käyttömuotojen ja monimuotoisuuden huomioon ottaminen, tuhonkestävyys sekä metsätalouden harjoittamisen kannattavuus.

Havaintoalueilta kerätään tietoa Metsähallituksen ilmasto-ohjelman käyttöön. Seurannassa on mm. hiilinielujen, puuston määrän ja hiilivarastojen kehitys.

Omistajapoliittiset linjaukset:

- Metsähallitus tiivistää yhteistyötä tutkimuslaitosten kanssa metsänhoidon menetelmien kehittämisessä entistä paremmin luonnon monimuotoisuutta ja ilmastokestävyyttä huomioon ottavaan suuntaan.
- Peitteellisen metsänkäsittelyn pinta-alaa uudistusluonteisissa hakkuissa lisätään nykyisestä noin 15 % tasosta 25 prosenttiin.

Rautavaaran jatkuvan kasvatuksen havaintoalue

Jatkuvan kasvatuksen havaintoalueet ovat kooltaan isoja, jotta saadaan maisematason tietoa jatkuvapeitteisen metsänkäsittelyn vaikutuksesta.

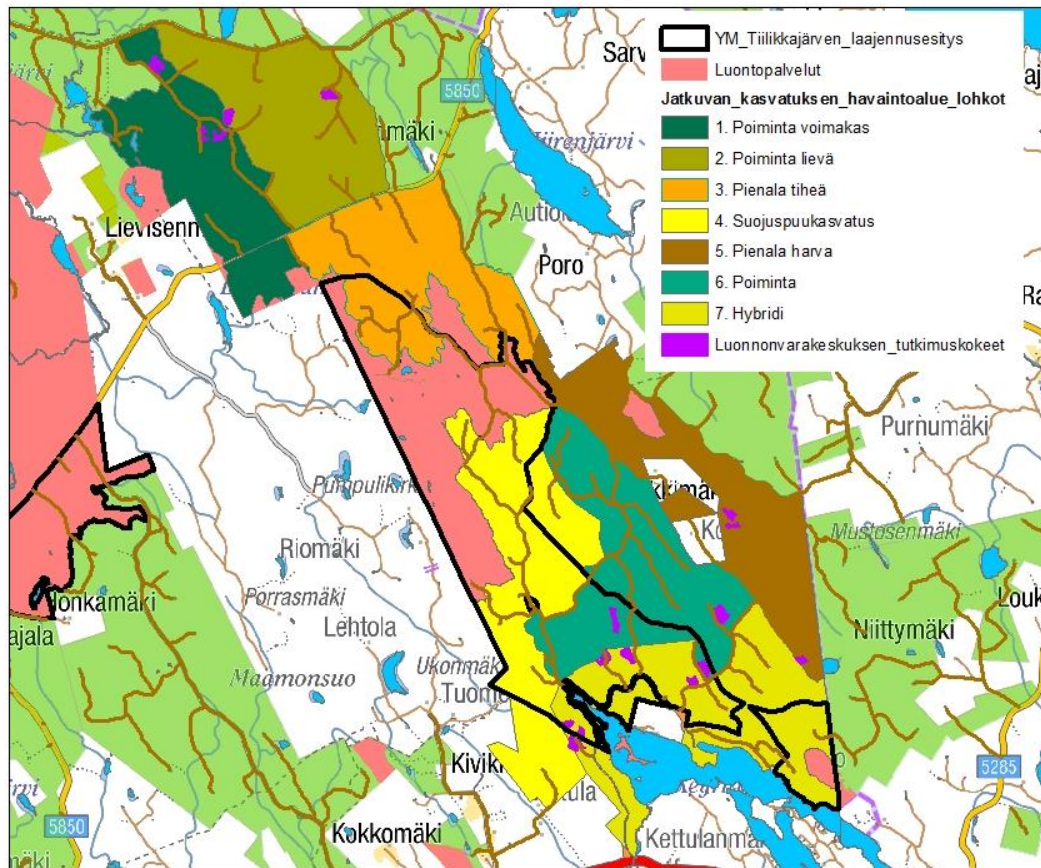
Havaintoalueet on jaettu seitsemään lohkokoon, josta kullakin käytetään tiettyä peitteistä hakkuutapaa. Tutkimuksen kannalta on tärkeää, että lohkot ovat riittävän laajoja maisematason tarkasteluihin.

Laajennusesitys halkaisisi jatkuvan kasvatuksen havaintoalueen ja siitä leikkautuisi pois noin neljännes, 1300 ha.

Havaintoalueen seitsemästä lohkoksta neljästä leikkautuisi alueita pois. Luonnonvarakeskuksen kestokokeista kahdeksan jäisi kokonaan ja yksi osittain laajennuksen alle.

Kansallispuiston laajentaminen esityksen mukaisesti pienentäisi jatkuvan kasvatuksen havaintoaluetta niin paljon, että se jouduttaisiin lopettamaan.

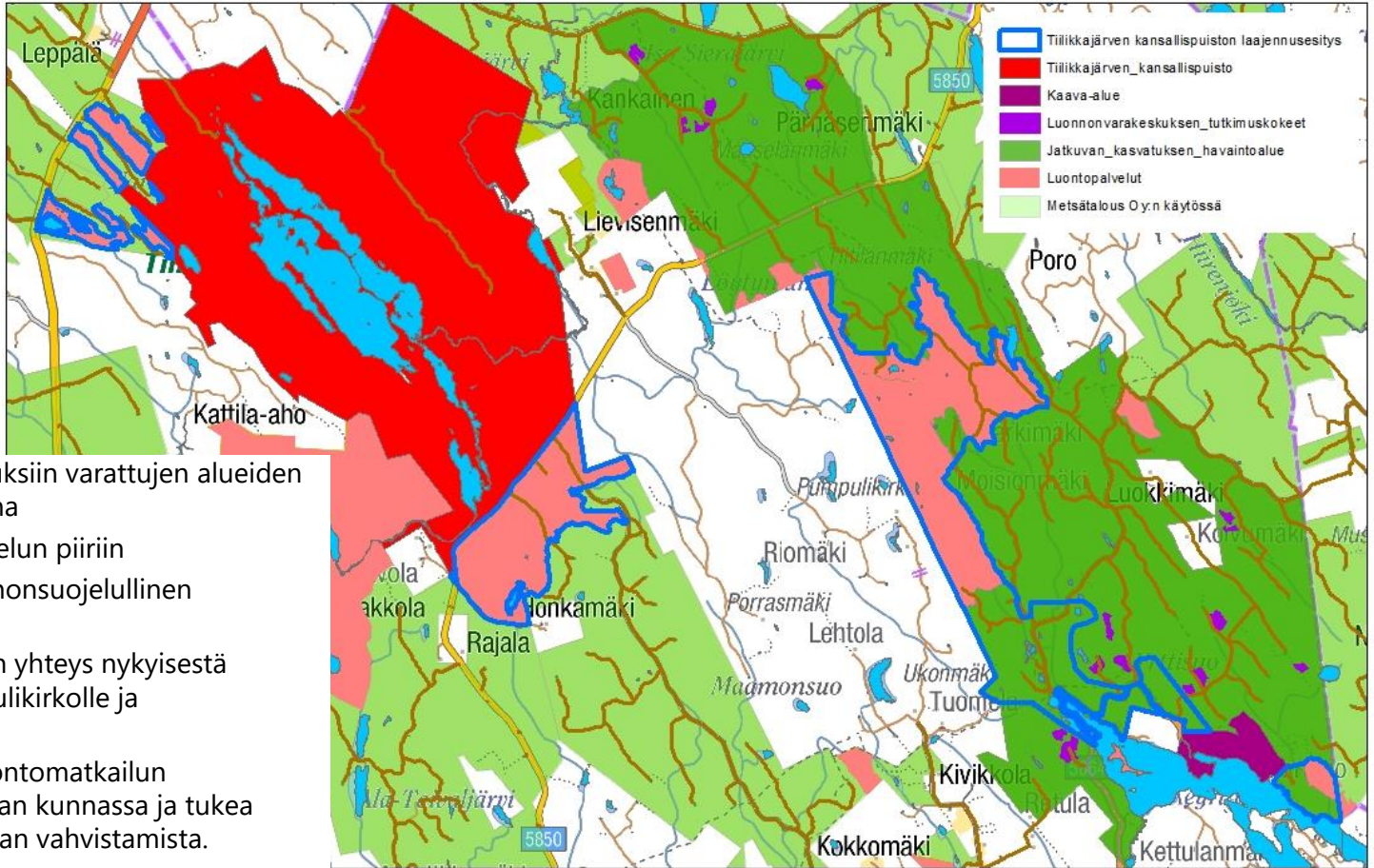
Metsähallitus on panostanut yhteiskumppaneidensa kanssa havaintoalueen tutkimustoiminnan käynnistämiseen ja kehittämiseen useita satojatuhansia euroja.



Metsähallituksen 28.9.2022 lausunnon laajennusesitys

Metsähallituksen 28.9.2022
lausunnon mukainen
rajausesitys toteuttaa
Hallituksen esityksen
tavoitteet:

- toteuttaa hallitusohjelmaa – luonnon monimuotoisuuden heikkenemisen pysäyttäminen
- toteuttaa suojelutarkoituksiin varattujen alueiden suojelun kansallispuistona
- saattaa lisää alueita suojelun piiriin
- luoda laaja ja eheä luonnonsuojelullinen kokonaisuus
- luoda virkistyskäyttöllinen yhteys nykyisestä kansallispuistosta Pumpulikirkolle ja Metsäkartanolle
- parantaa edellytyksiä luontomatkailun kehittämiseksi Rautavaaran kunnassa ja tukea itäisen Suomen elinvoiman vahvistamista.





www.metsa.fi



@metsahallitus_forststyrelsen



@metsahallitus