

A photograph of a herd of reindeer in a snowy forest. The reindeer are standing in a line, facing the camera. They have white fur and antlers. The background is a dense forest of bare trees.

Poronhoito ja muuttuva ilmasto – Näkökulmia ratkaisuihin?

Sanna Hast
Paliskuntain yhdistys

Poronhoito on haavoittuvainen ilmastomuutoksen vaikutuksille:

Vaikutusten kasautuminen asettaa suurimman uhan elinkeinon ja kulttuurin jatkuvuudelle tulevien vuosikymmenten aikana

- ❖ Muutokset sää- ja ympäristöolosuhteissa: vaikeat talvet, hellekesät
- ❖ Äärimmäiset sääilmiöt
- ❖ Laidunympäristön muutokset
- ❖ Räkkä?
- ❖ Uudet loiset/taudit? Vieraslajit?

----- Ilmastomuutoksen hillitsemisen ja vihreän siirtymän politiikka





Muun maankäytön kumulatiiviset vaikutukset

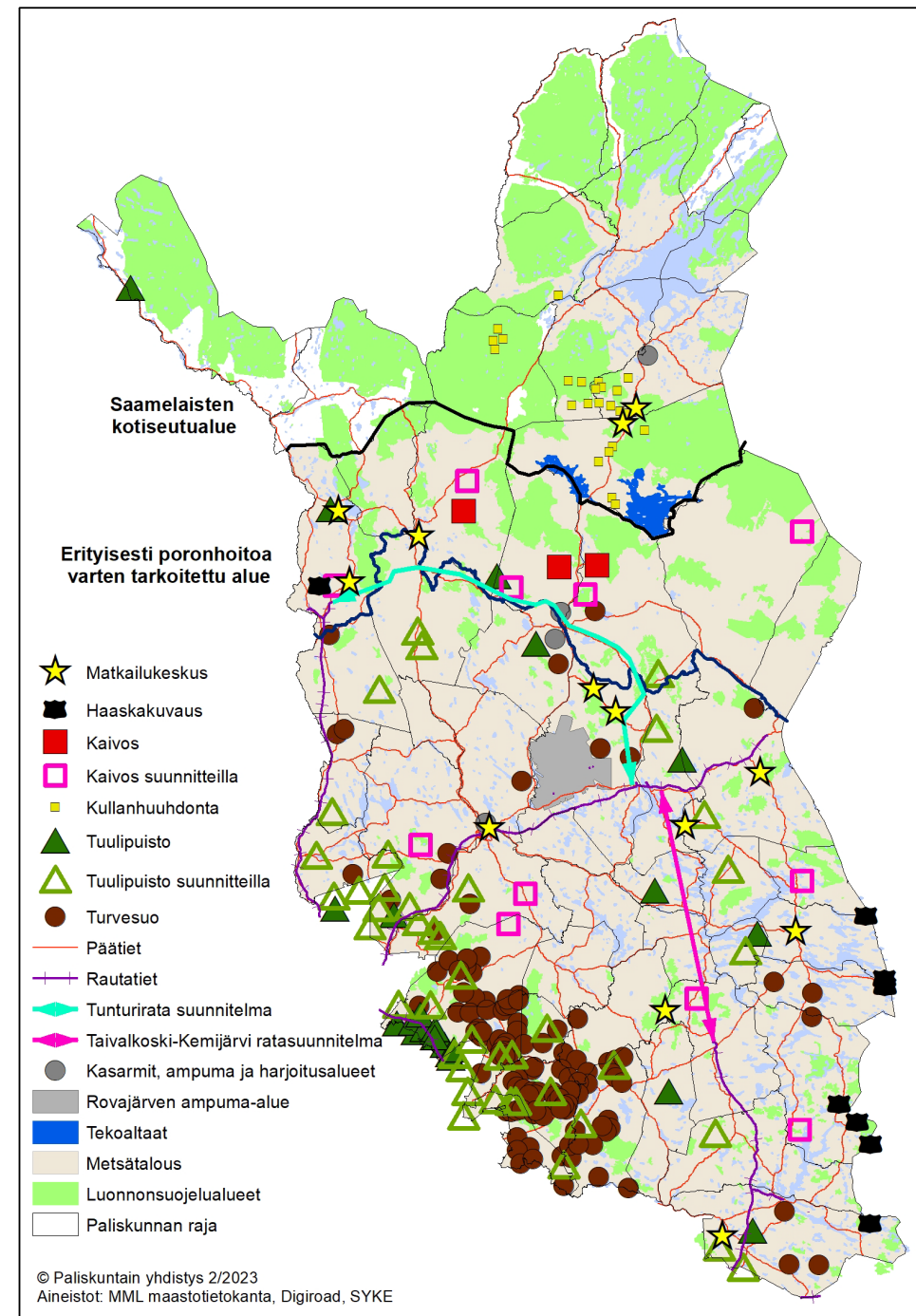
Muu maankäyttö poronhoidon toimintaympäristössä

Rajoittaa, pirstoo ja estää poronhoidon maankäyttöoikeutta

Porolaitumet ovat poronhoidon perusta; muutakin kuin poron ruokaresurssi/rahallinen tuotto

Yhteensovittaminen muun maankäytön kanssa on jatkuvaa

- Yhteensovittaminen johtaa porolaitumien määrittymiseen hupenevana resurssina. Laidunalueita menetetään muun maankäytön myötä siellä ja täällä
>> vaikutukset kasautuvat
- Kokonaiskuvassa elinkeinon kestävyys edellytykset murenevät.



Siirtymä fossiilittomaan aikakauteen

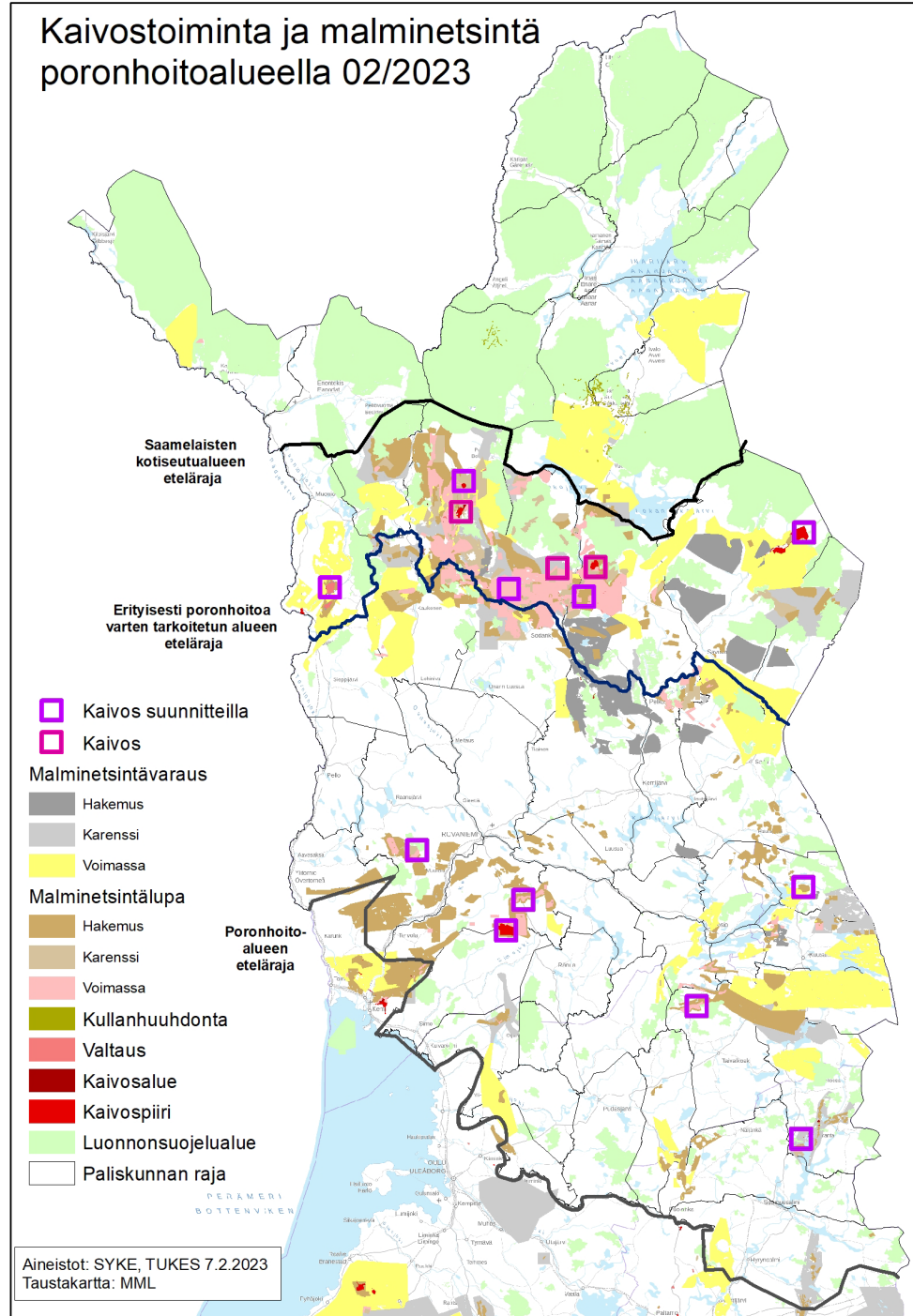


- ❖ Energiatransitio ei hahmotu pelkkänä kustannuskysymyksenä tai mahdollisuutena kansantalouden kasvuun
- ❖ Kiertotalous?
- ❖ Luontokato?

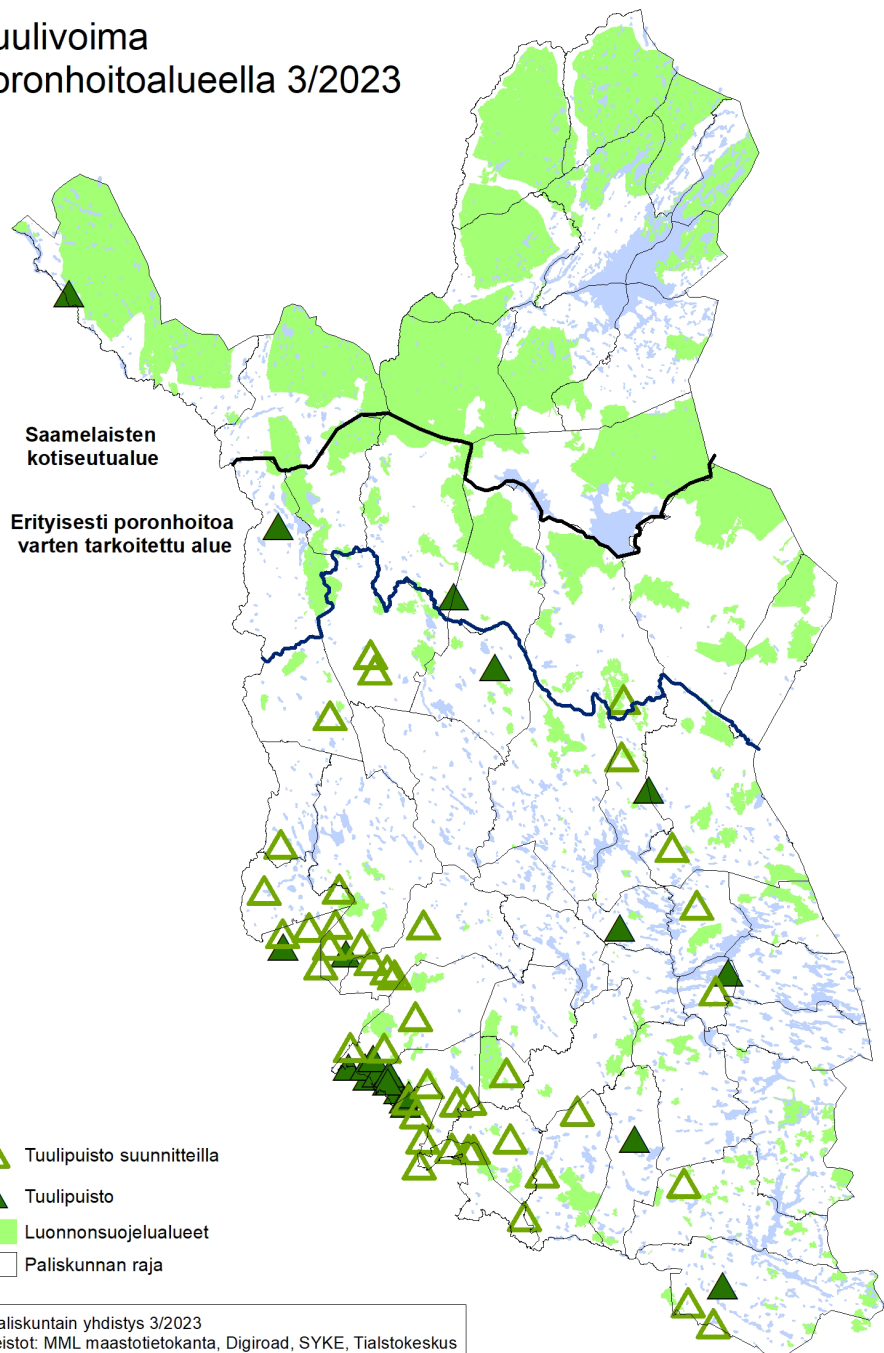
Kaivannaisala

- Meneillään olevat kaivos Hankkeet, olemassa olevat kaivokset ja kullanhuuhdonta-alueet
- Malminetsintä lupa- ja valtausalueet
- Malminetsintä varaukset
- Suomen malminetsinnästä yli 80% Lapissa; yli 50% Sodankylässä

Kaivostoiminta ja malminetsintä poronhoitoalueella 02/2023



Tuulivoima poronhoitoalueella 3/2023



Tuulivoima

- Toiminnassa parisenkymmentä; suunnitteilla n. 40 hanketta
- Lisäksi alustavia suunnitelmia
- Kansallinen tavoite: Omavaraisuus uusiutuvan energian tuotannossa vuoteen 2030 -> energian vienti



Ratkaisuja

Ilmasto ja toimintaympäristö muuttuvat → Poronhoidon ilmastonmuutoksen sopeutumisohjelma

- ❖ Poronhoidon käytäntöjen sopeutuminen ja muutos
- ❖ Keinot varautumiseen
- ❖ Riittävien laidunalueiden ja laidunalueiden monimuotoisuuden turvaaminen
- ❖ Laidunten ennallistaminen



Ratkaisuja

➤ Poronhoidon omat toimet

➤ Hallinnon toimet



Sanna Hast

sanna.hast@paliskunnat.fi