

Ahven ja hauki Perämerellä

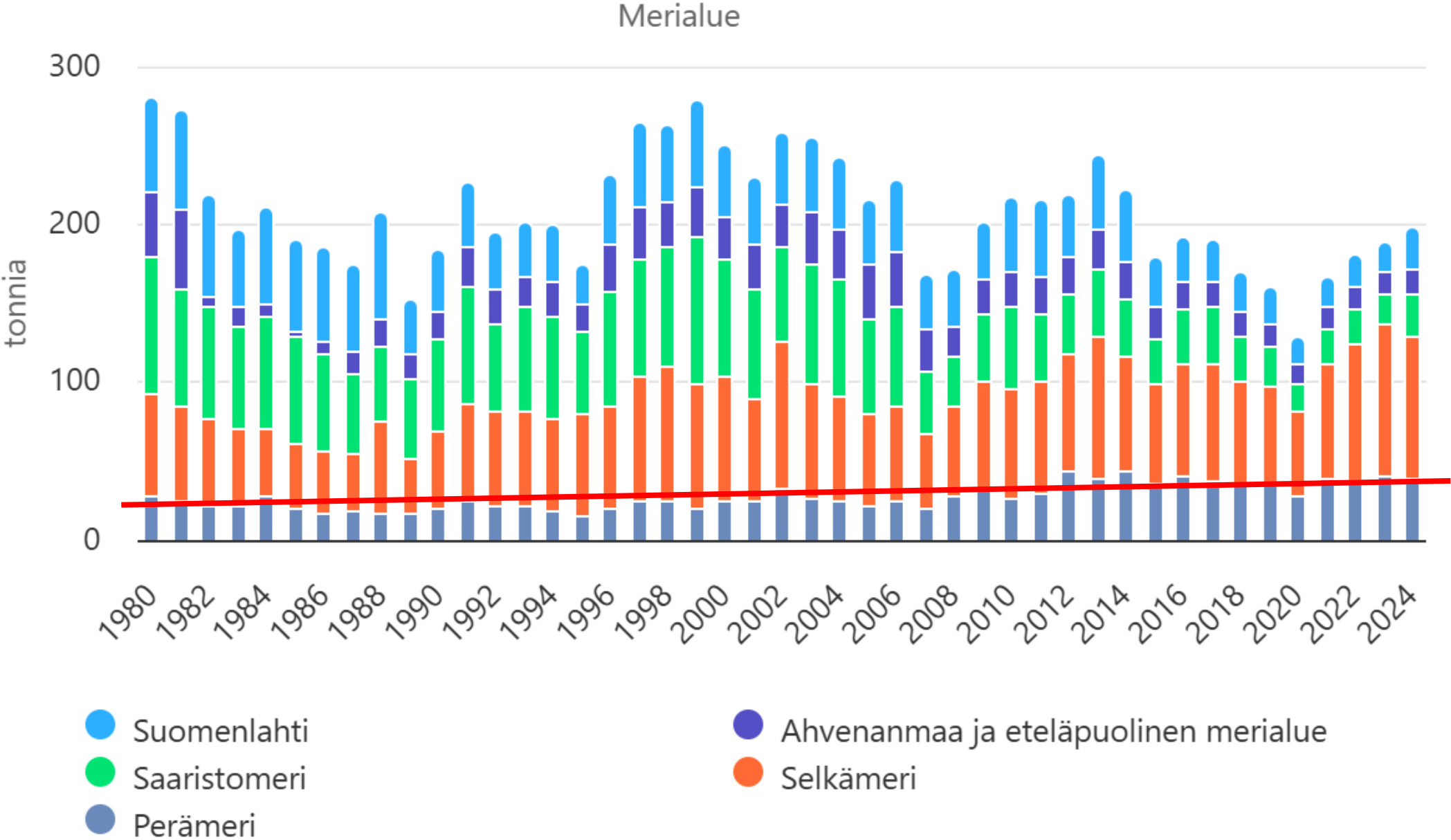
Lari Veneranta, Luonnonvarakeskus

Lintu vai kala? –infotilaisuus

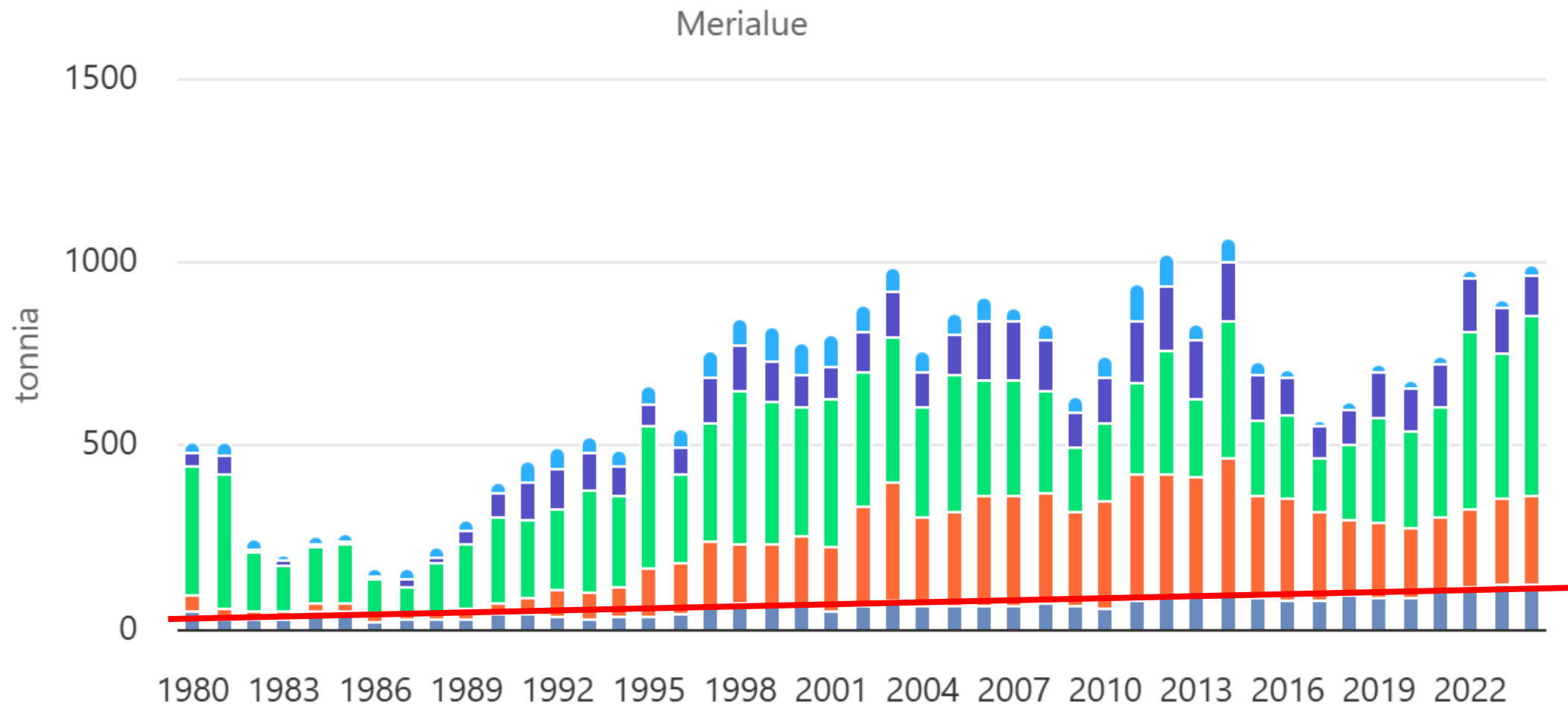
Ala-Temmes 10.2.2026



Kalakannat | Kaupallisen kalastuksen saaliit | Kaikki kalastustavat | Hauki



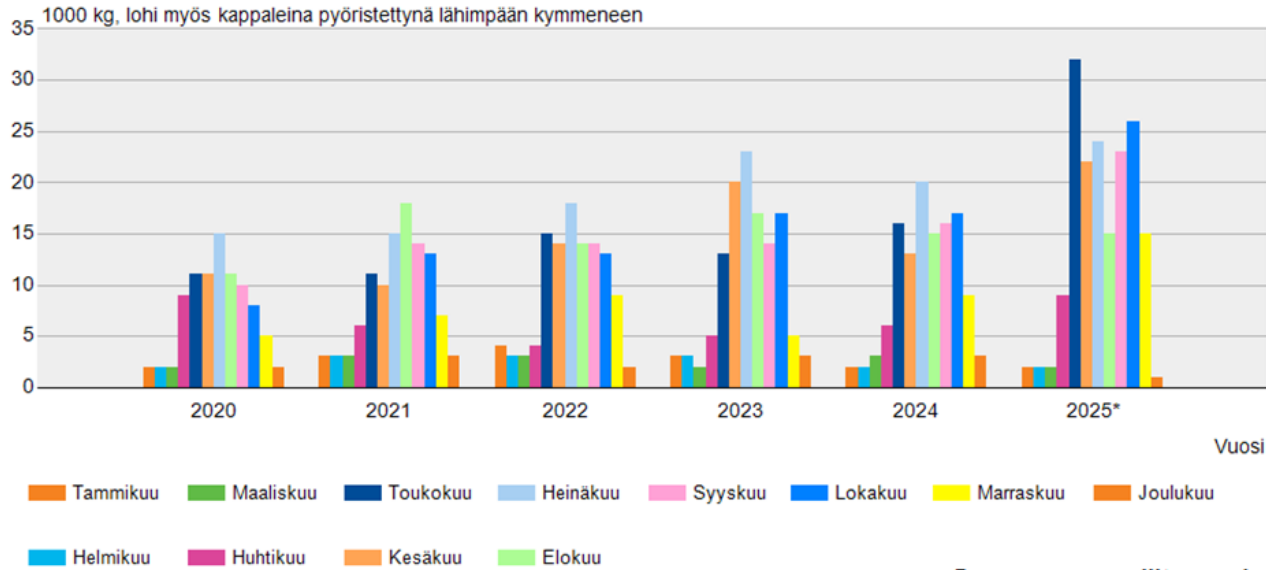
Kalakannat | Kaupallisen kalastuksen saaliit | Kaikki kalastustavat | Ahven



- Suomenlahti
- Saaristomeri
- Perämeri

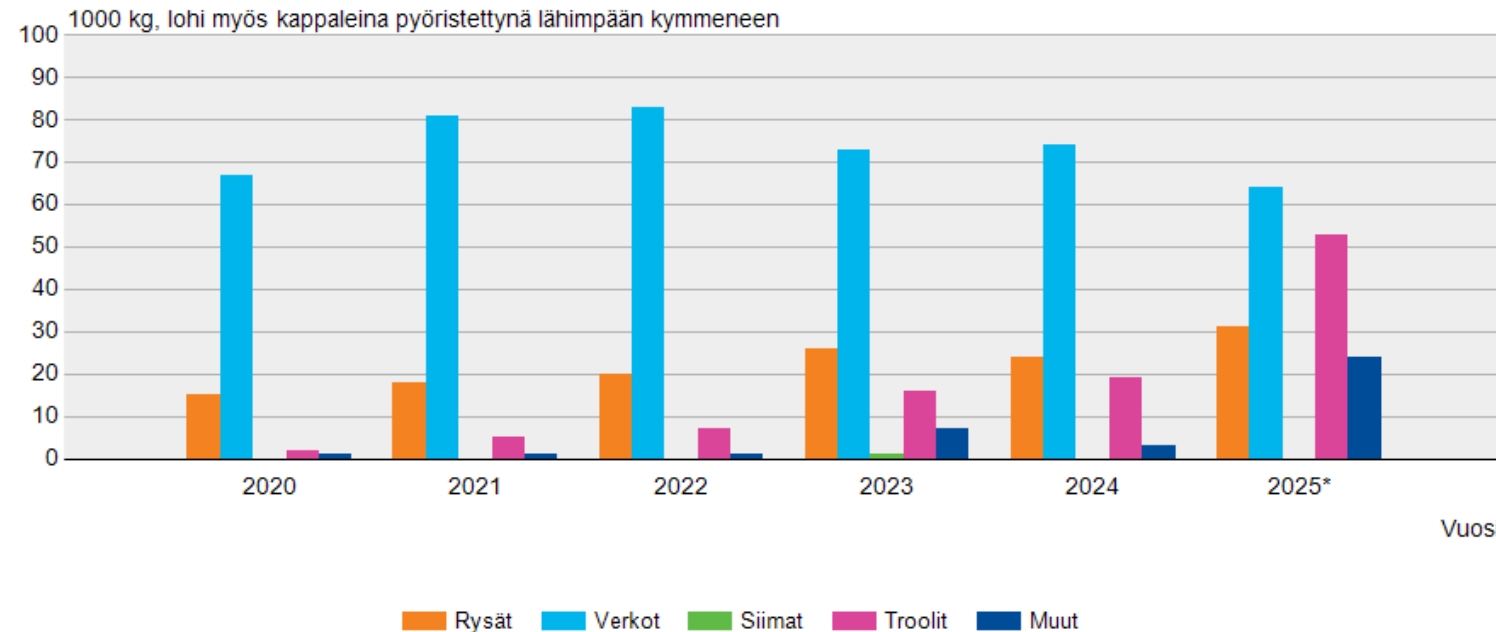
- Ahvenanmaa ja eteläpuolinen merialue
- Selkämeri

Suomen saaliit merialueen kaupallisessa kalastuksessa (1000 kg) muuttujina Kuukausi ja Vuosi.
1000 kg, 31 Perämeri, YHTEENSÄ (pyydys), Ahven.



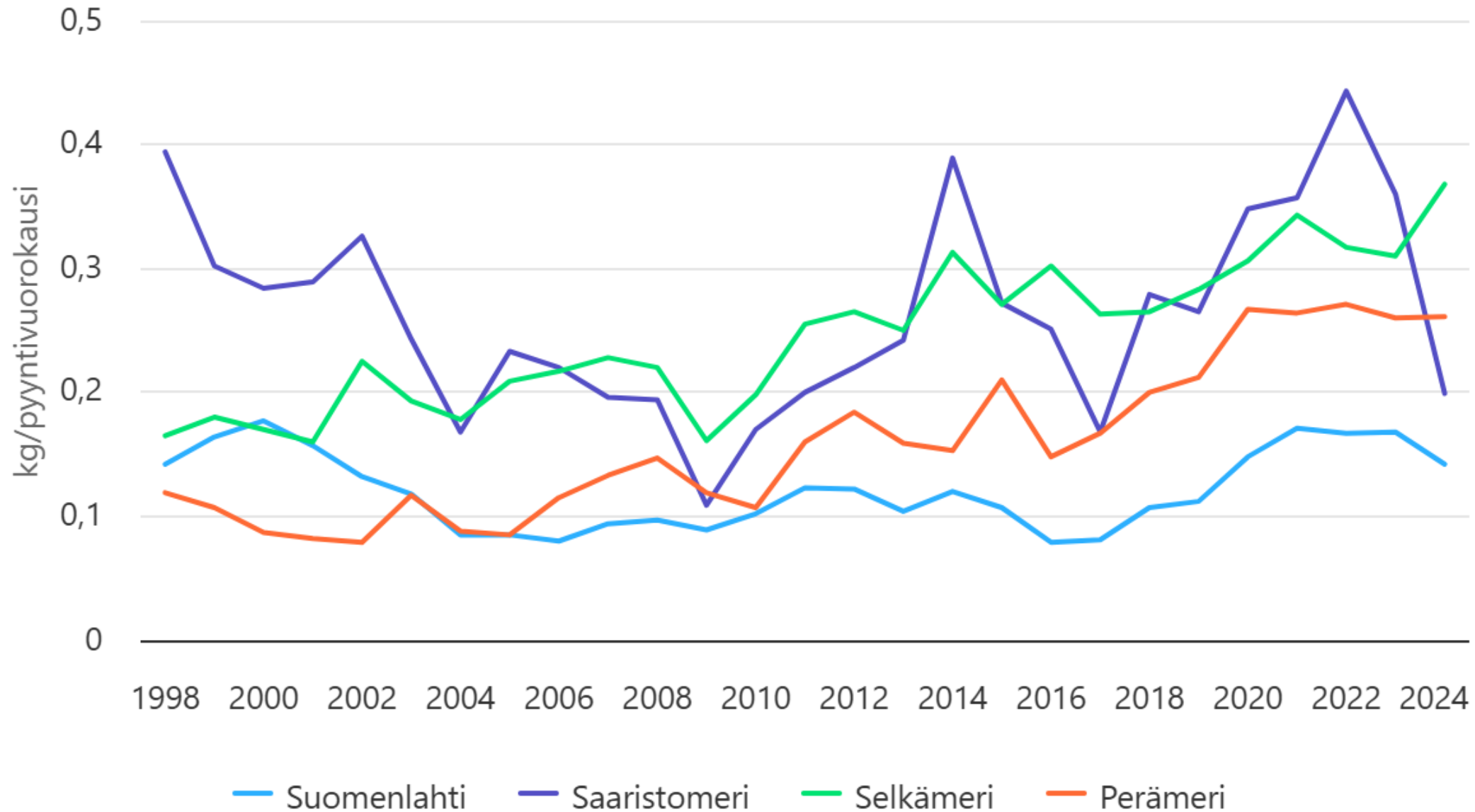
Muutoksia ahvenen kalastuksessa?

Suomen saaliit merialueen kaupallisessa kalastuksessa (1000 kg) muuttujina Pyydysryhmä ja Vuosi. 1000 kg, KOKO VUOSI, 31 Perämeri, Ahven.

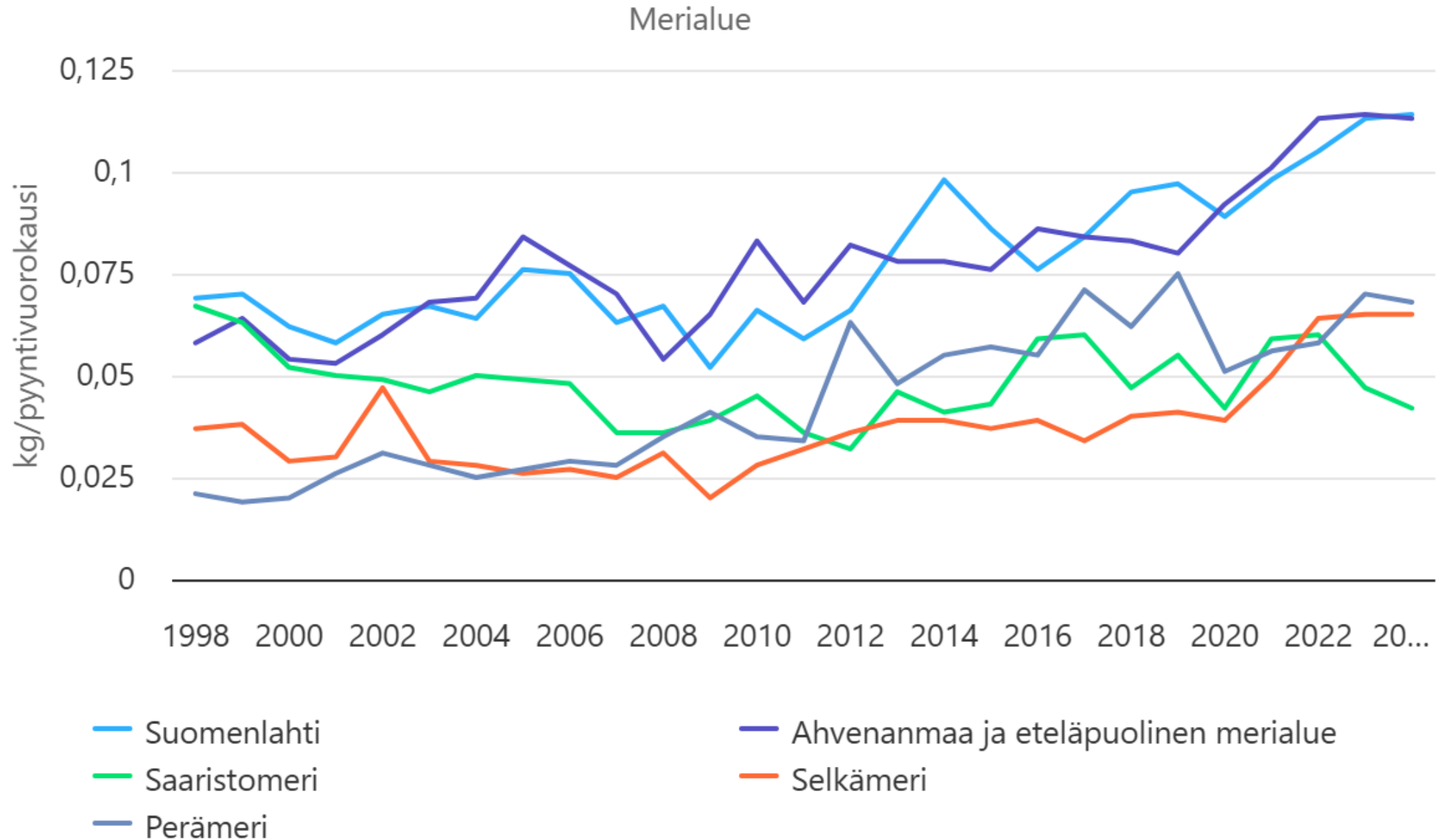


Kalakannat | Yksikkösaaliit | Verkkokalastus | Ahven

Merialue



Kalakannat | Yksikkösaaliit | Verkkokalastus | Hauki



Kalakannan tuotto riippuu lisääntymisalueista

30 km

600 km



Poikasalue

V a a s a

5 km

Kutualue

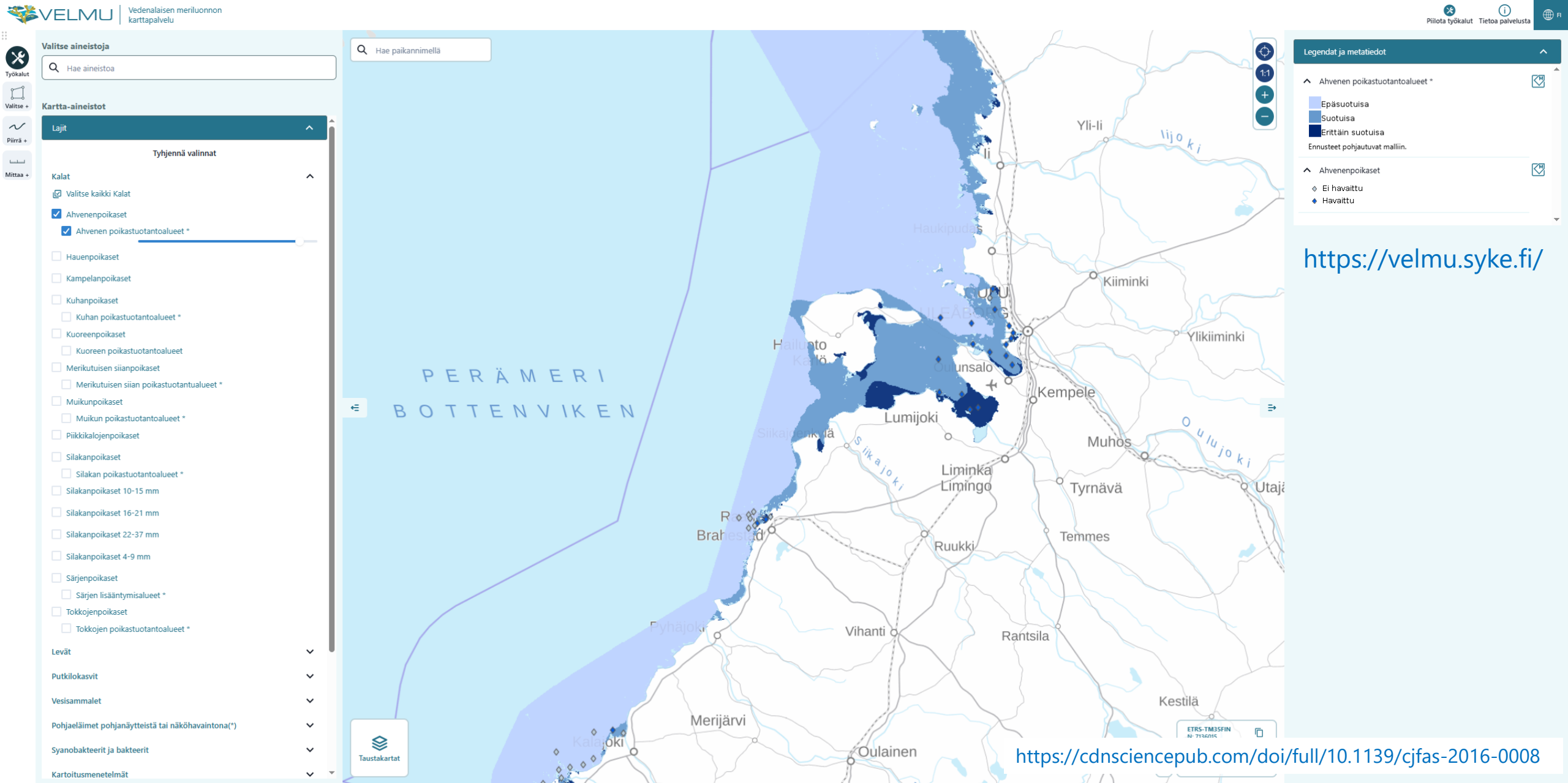
15 m

Mäti

Kalojen poikastuotannon edellytykset

1. Pääsy lisääntymisalueelle
2. Mädin kehitykseen ja poikasten kasvuun sopiva lämpötila ja vakaat olosuhteet
3. Ravinnon saatavuus poikasille – kilpailu lajin sisäisesti ja lajien välillä
4. Predaatio ja kannibalismi
5. Kuteneiden kalojen siirtyminen pois kutualueelta, selviytyminen seuraavaan kutuun
6. Poikasten pääsy kutu- ja pienpoikasalueelta laajemmalle syönnösalueelle

Mallinnetut ahvenen lisääntymisalueet rannikolla

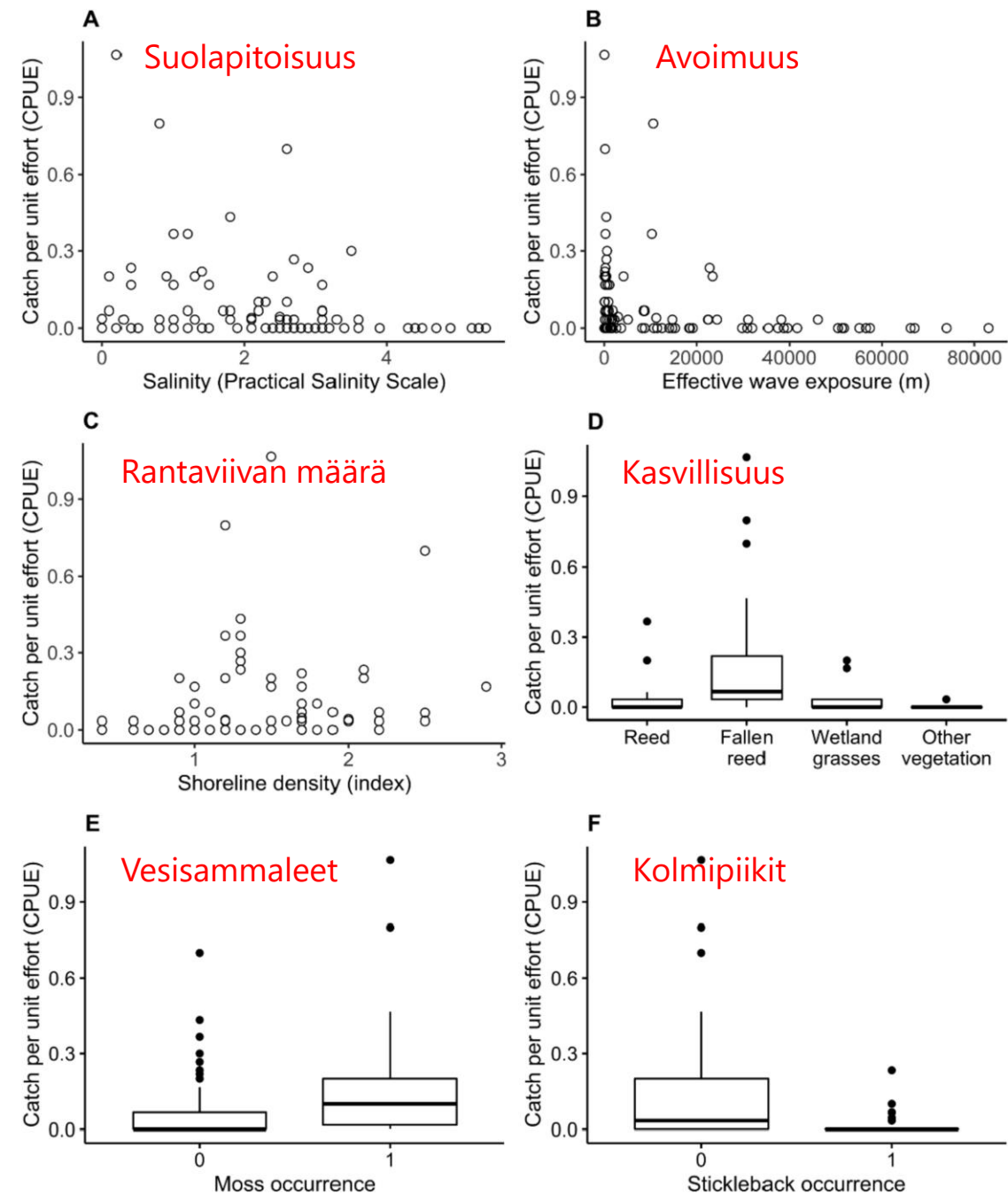


Hauen lisääntymisaluetieto Perämeren alueelta?



Hauen lisääntymisalueet

- **Suojaisuus on tärkeää**
 - Jokisuut, sisälahdet, kluuvit ja fladat
 - Alhainen suolapitoisuus
- **Matalat rannat**
 - Nopea lämpeneminen
 - Vakaa vedenpinnan korkeus
- **Kasvillisuus**
 - Ruovikko ja vesisammal
- **Predaatio**
 - Muualla kolmipiikit(?)



Kolme hauki-ahven hanketta

- **NiittyHOI**
 - Laidunnuksen vaikutukset kalojen lisääntymiseen
- **HIDDEN** – Habitat Investigation in Diverse and Dynamic Estuarine Networks
 - Hauen lisääntymisalueet jokisuistoalueilla (Suomi-Ruotsi – yhteistyö)
- **LIFE Biodiversea**
 - Fladojen ja kluuvien merkitys kalojen lisääntymiselle

13.2.2026

Poikaskartoitus - hauki



11.2.2026

Ahvenen mätinauvojen laskenta

- Selvitetään toimiva menetelmä mädin kartoittamiseen laidunnettujen alueiden tuntumassa

Tutkimusalueet 2026

- Jokisuut, fladat
 - Laidunnetut ja laiduntamattomat alueet
 - Kasvillisuustiedot
 - Ravinnetiedot
- Perustietojen kerääminen lisääntymisalueista





Kiitos!



luke.fi