

SAIMAANNORPPAKANNAN SUOJELUN RAHOITUSVAJE 2018

Tero Sipilä

Metsähallitus, Luontopalvelut, Savonlinna

Asunto- ja ympäristöjaosto 19.10.2018

Saimaannorppakannan seuranta ja suojelu

Tiedon tuottamista, analyysejä, tiedostojen ylläpitoa ja asiantuntijapalvelua, yhteistyötä, tutkimusta & kehittämistä ja tiedottamista & keskusteluja.

Pesälaskenta

Talvikannan koko, syntyvyys, synnytyskykyisten määrä, alueellinen jakautuminen ja muutokset edellisissä.

Kuolleisuus (ja kudospankki)

Määrä, kuolinsyyt,-paikat, paino, ikä, sukupuoli jne. perustiedot. Terveydentilan ”passiivista ” seurantaa.

Suojelualueittainen seuranta

- Kannan muutokset suojelualueittain ja niiden ulkopuolella jne.

Suojelumenetelmien toteuttamista, tehokkuuden seurantaa, arviointia

- Kalastusrajoitukset, pesimäalueiden rauhoitus, apukinokset jne.

Tiedon julkaisemista, tiedottamista ja tiedonvaihtoa useiden kumppaneiden kanssa



Saimaannorpan suojelun strategian ja toimenpidesuunnitelman toteuttamista ja vastaavia toimia ministeriöiden ohjauksessa.

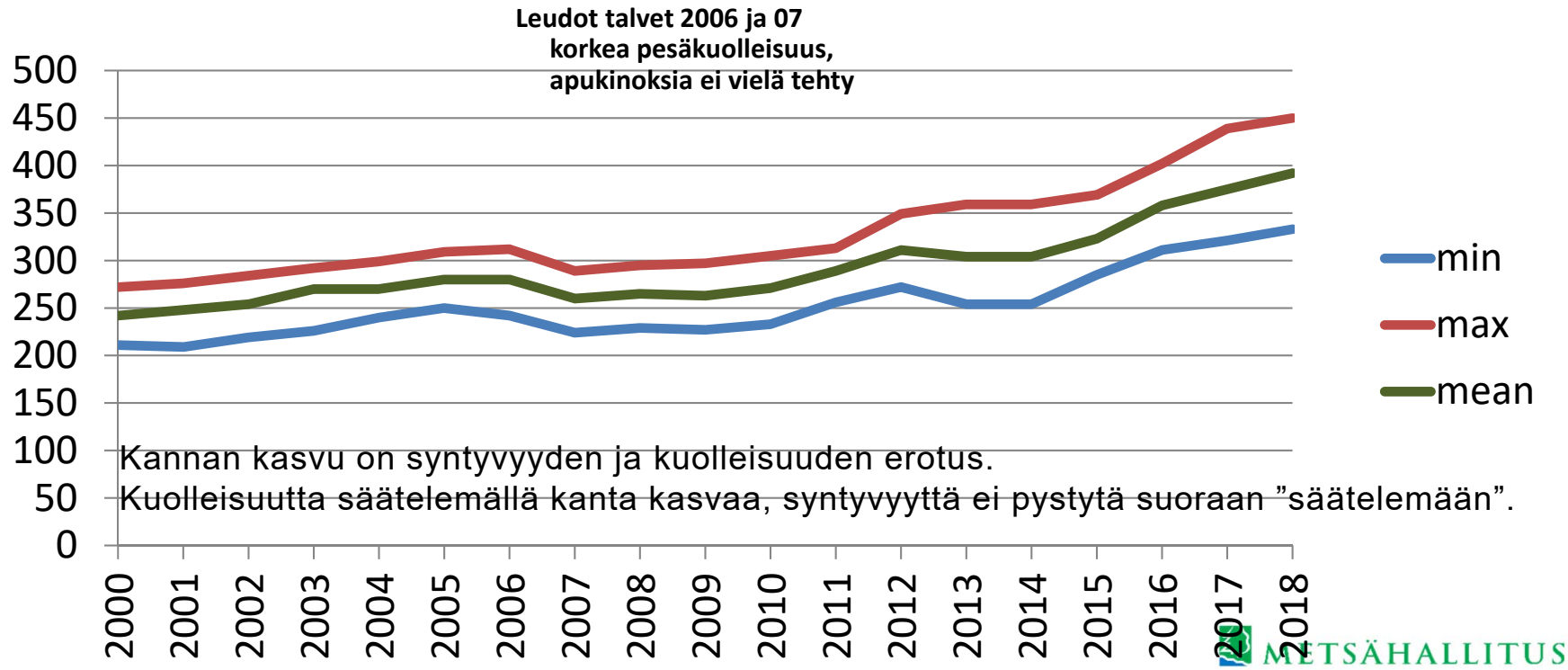
Toimenpidesuunnitelma on keskeinen suojelutoimintaa ohjaava ympäristöministeriön asiakirja. Asetetut tavoitteet saimaannorppatyössä tulevat lähes täysin Metsähallituksen ”ulkopuolelta” - lainsäädännöstä, erilaisista tarpeista jne.

AKTIIVIVUUS SILTI SÄILYY – ONGELMIIN VASTATAAN MAHDOLLISIMMAN NOPEASTI.

METSÄHALLITUS

Talvikannan kehitys 2000-2018

Kanta on keskimäärin kasvanut. Pienen populaation vuosittainen kasvuvauhti vaihtelee sattumatekijöiden vuoksi. Pidemmän ajanjakson trendi on positiivinen!



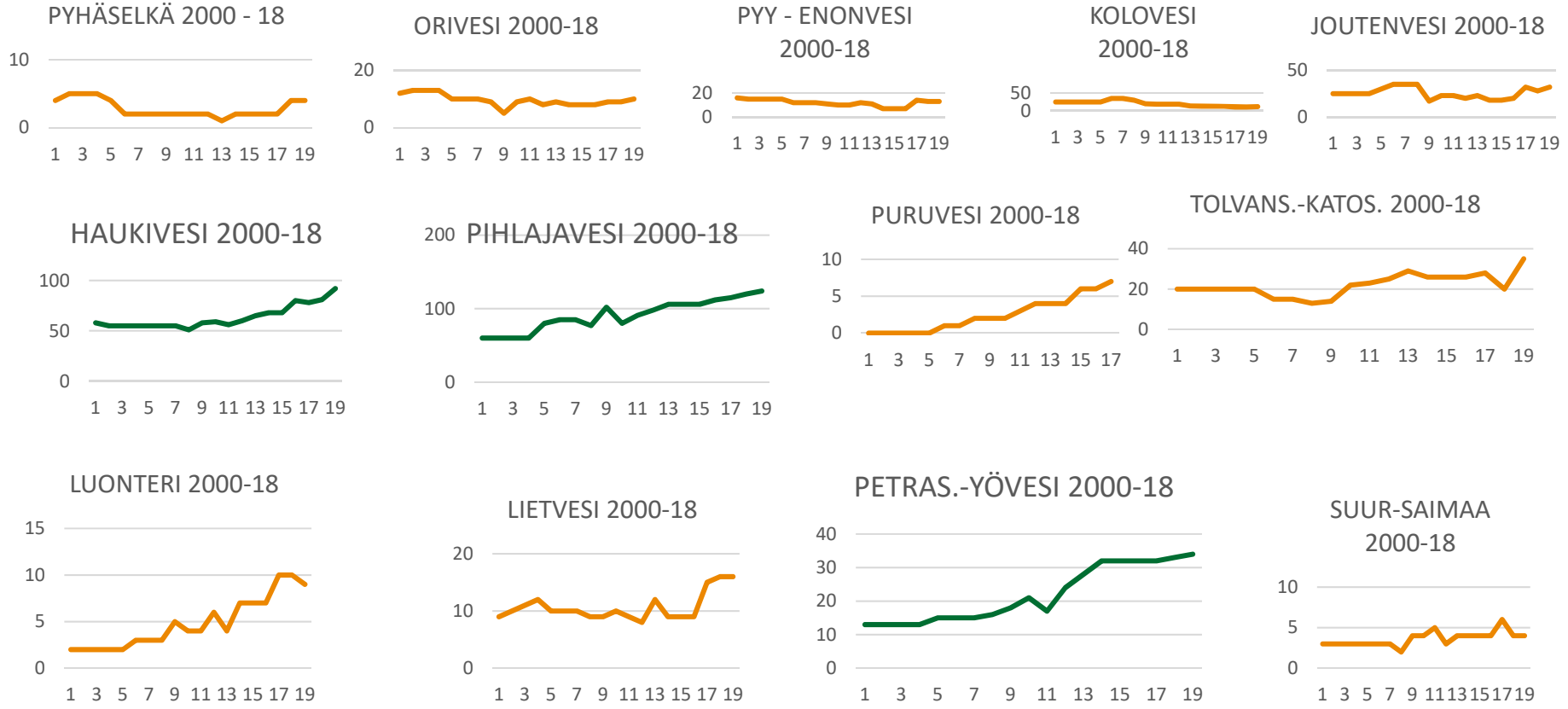
Kannan kasvu on syntyvyyden ja kuolleisuuden erotus.

Kuolleisuutta säätelemällä kanta kasvaa, syntyvyyttä ei pystytä suoraan ”säätelemään”.

Pirstoutunut elinympäristö

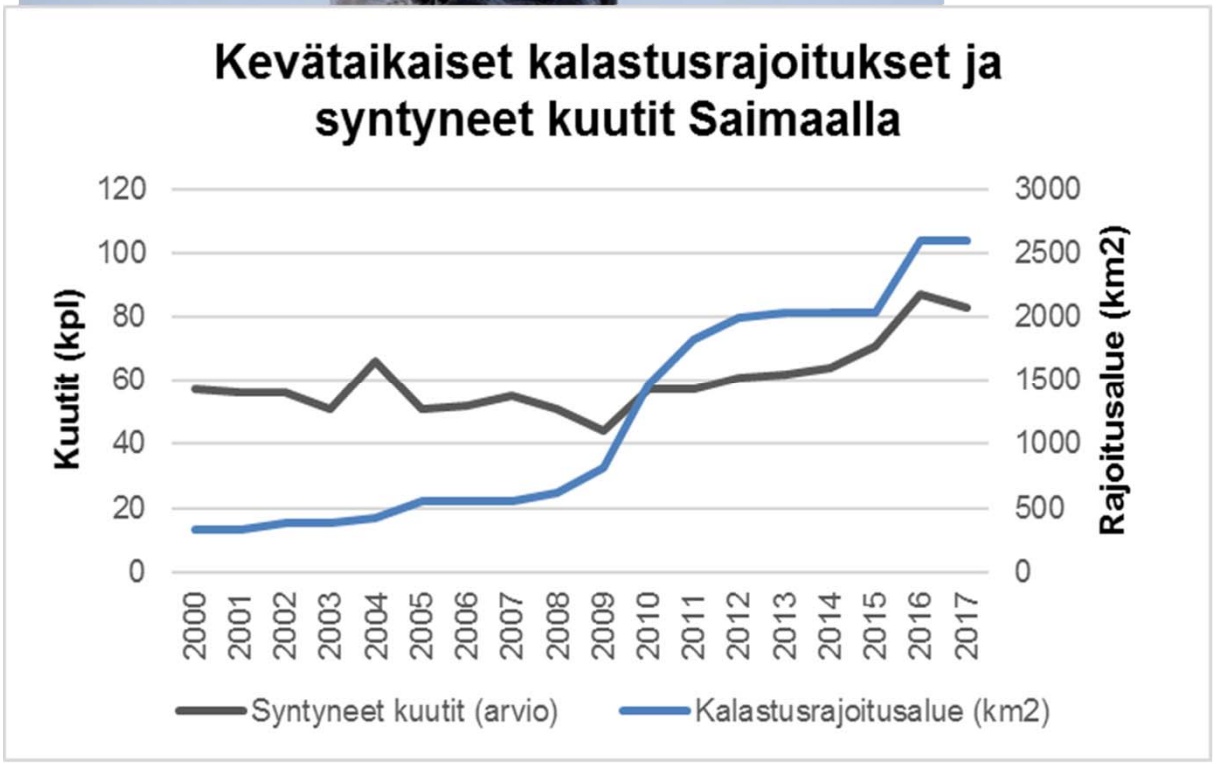
Eri lisääntymisalueiden kannan kehitys 2000-2018.

Lisääntymisalueet ovat jatkumo ja norpat ovat yhteydessä naapurialueeseen.



Vuosittain syntyneiden kuuttien määrä ja kalastusrajoitukset



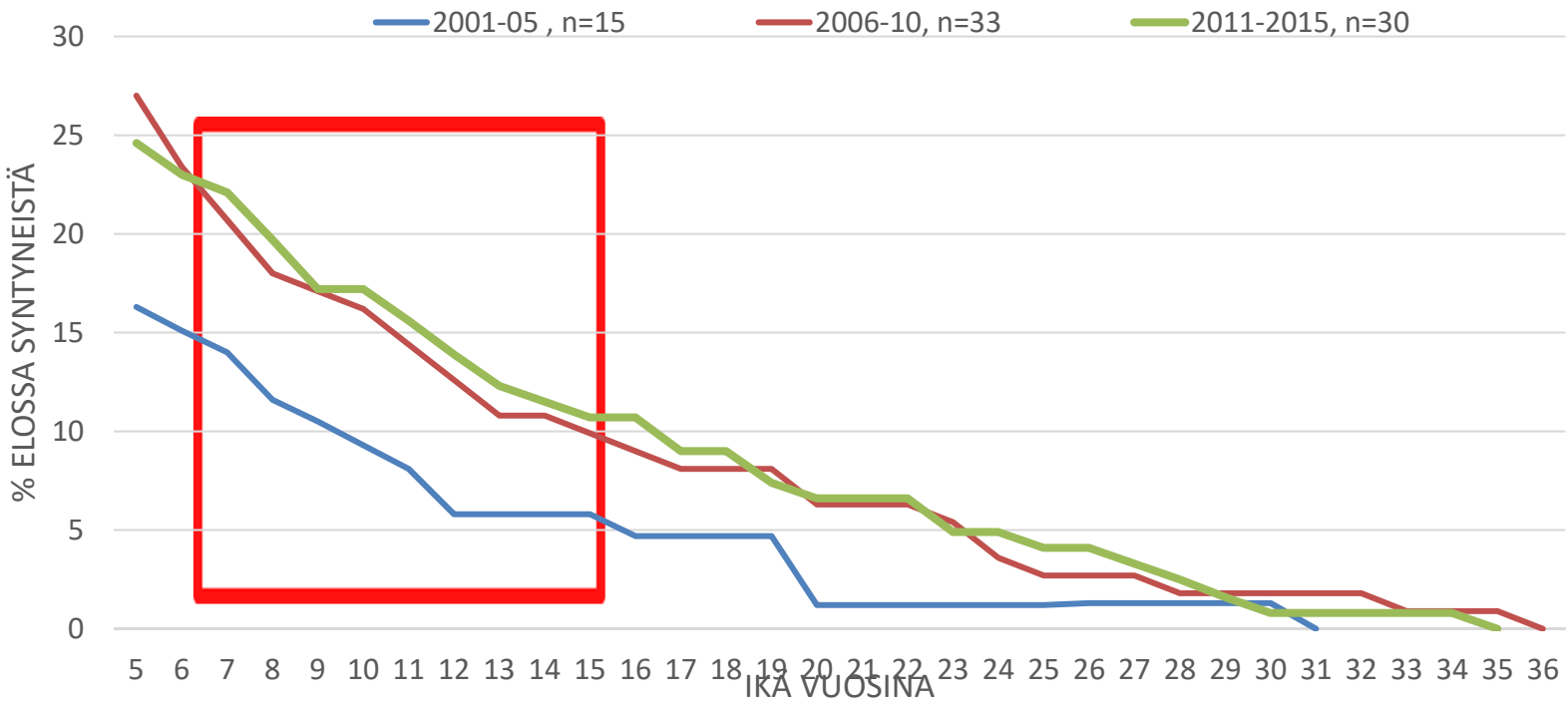


Rajoitusten laajennuksesta (2009-11) johtuen kuuttikuolleisuuden vähentyminen näkyy syntyvyyden kasvuna 2015 – 2018. Tällöin vuosina 2009-12 syntyneet kuutit olivat saavuttaneet sukukypsyyden. Sukukypsien naaraiden määrä kannassa on kasvanut niitä on n. 110 kpl.

METSÄHALLITUS

Sukukypsien saimaannorppien eloonjääminen 2000-luvulla, viiden vuoden jaksoina

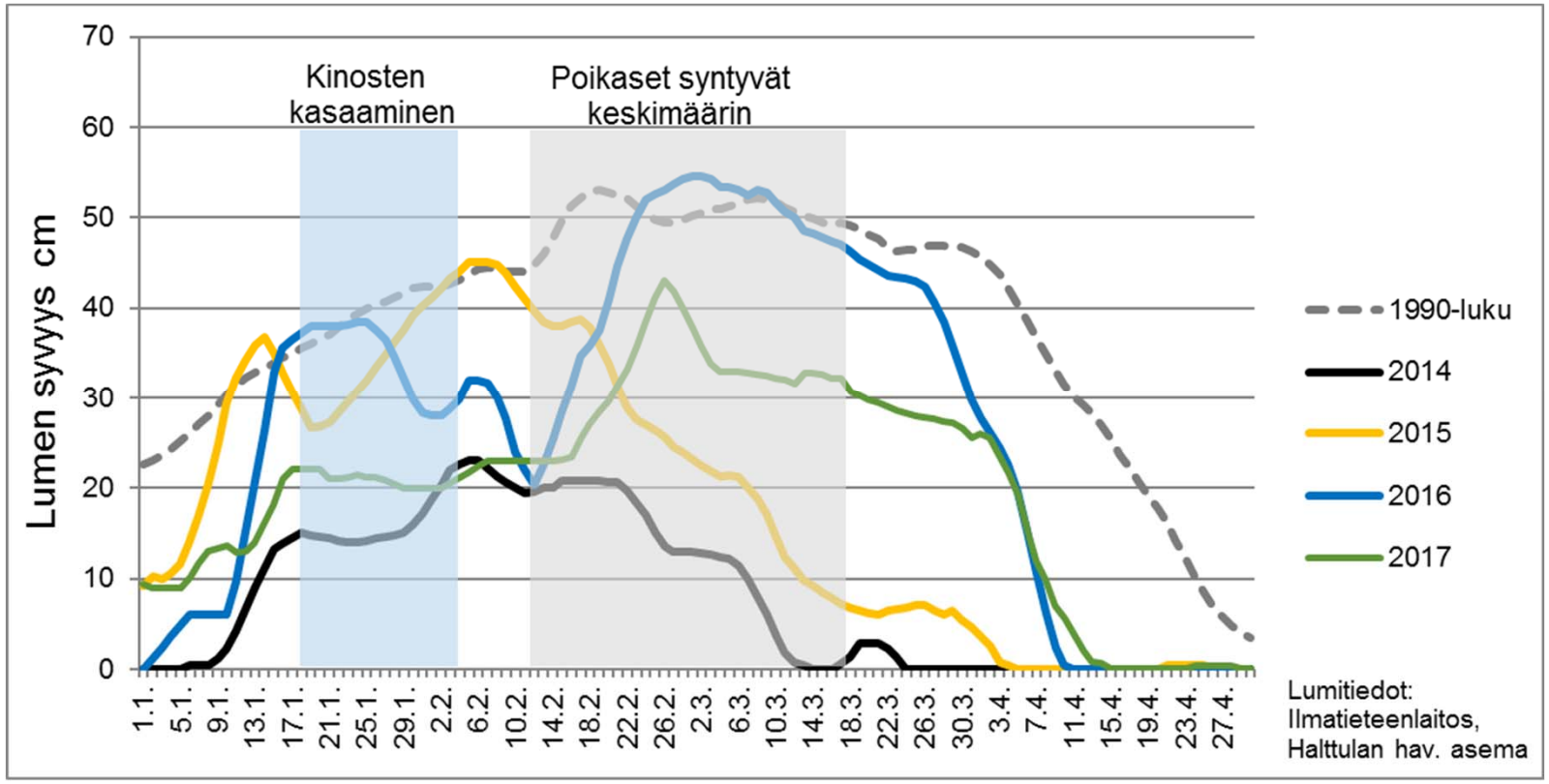
Kuuteista pääosan tuottavat 6-16 vuotiaat naaraat. Naaraista keskimäärin noin 75 % synnyttää vuosittain



KANNAN IKÄRAKENNE ON PARANTUNUT!

Lumiolosuhteet (2014-2017)

LÄMPENEMINEN VAIKEUTTAA NORPPIEN LISÄÄNTYMISTÄ JA VAPAAEHTOISTEN KANSSA TEKEMÄÄ NORPPATYÖTÄ

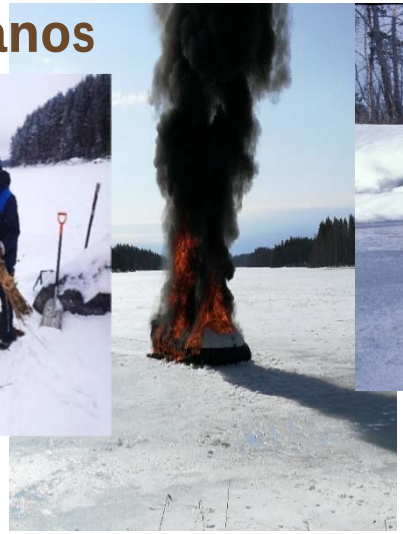


METSÄHALLITUS

Kaikkeen saimaannorpan kannan seurantaan ja suojeluun liittyy mukaan vahva vapaaehtoisten panos

















PÄÄTTYY 31.12.2018 Safeguarding the Saimaa Ringed Seal LIFE

RAHOITUSKUILU 2019

Kululaji	Pesälaskenta	Apukinokset ja keinopesät	Pesäsukellukset	Valvonta	Yhteensä
Vapaaehtoisten matkakorvaukset	4000	8000			12000
Kausimääräaikaisten palkkakulut	9000	16000	3000	9500	37500
Kausimääräaikaisten matkakulut	3000	4000	500	2000	9500
Kalusto- ja polttoainekulut	3000	3000	3000	4000	13000
Pelastuspuvut ym. tarvikkeet vapaaehtoisille	6000				6000
Kelirikkoalus	50000 -70000				50000 -70000
Yhteensä	75000 – 95000	31000	6500	15500	128 000- 148000



HAUSSA Our Saimaa Seal LIFE Syksy 2019-2024

SAIMAANNORPPA: Tilannekuva

Tero.Sipila@metsa.fi

saimaannorppa@metsa.fi

- KANNAN TILA ON PARANTUNUT; IKÄRAKENNE PARANTUNUT JA KANTA KASVAA.
- Uhanalaisuusaste on hieman lieventynyt.
- Saimaannorppakanta on edelleen pitkälti riippuvainen Pihlajaveden, Haukiveden ja nk. Petraselän alueista.
- ”Suuret ratkaisut” on pääosin tehty, mm. N2000 alueet ja kalastusrajoitusasetus 2016.
- Suojelutoimet pääosin pystyvät vastaamaan todettuihin uhkiin, vaikka uhkatekijät edelleen vaikuttavatkin kannan tilaan ja kehitykseen. **Uhat eivät ole poistuneet.**
- **Tästä on yhdessä hyvä jatkaa ainoan kotoperäisen nisäkkäämme kannan hoitoa!**



Kuutti pesän jäänteissä.

Kaarina Tiainen



Ismo Marttinen