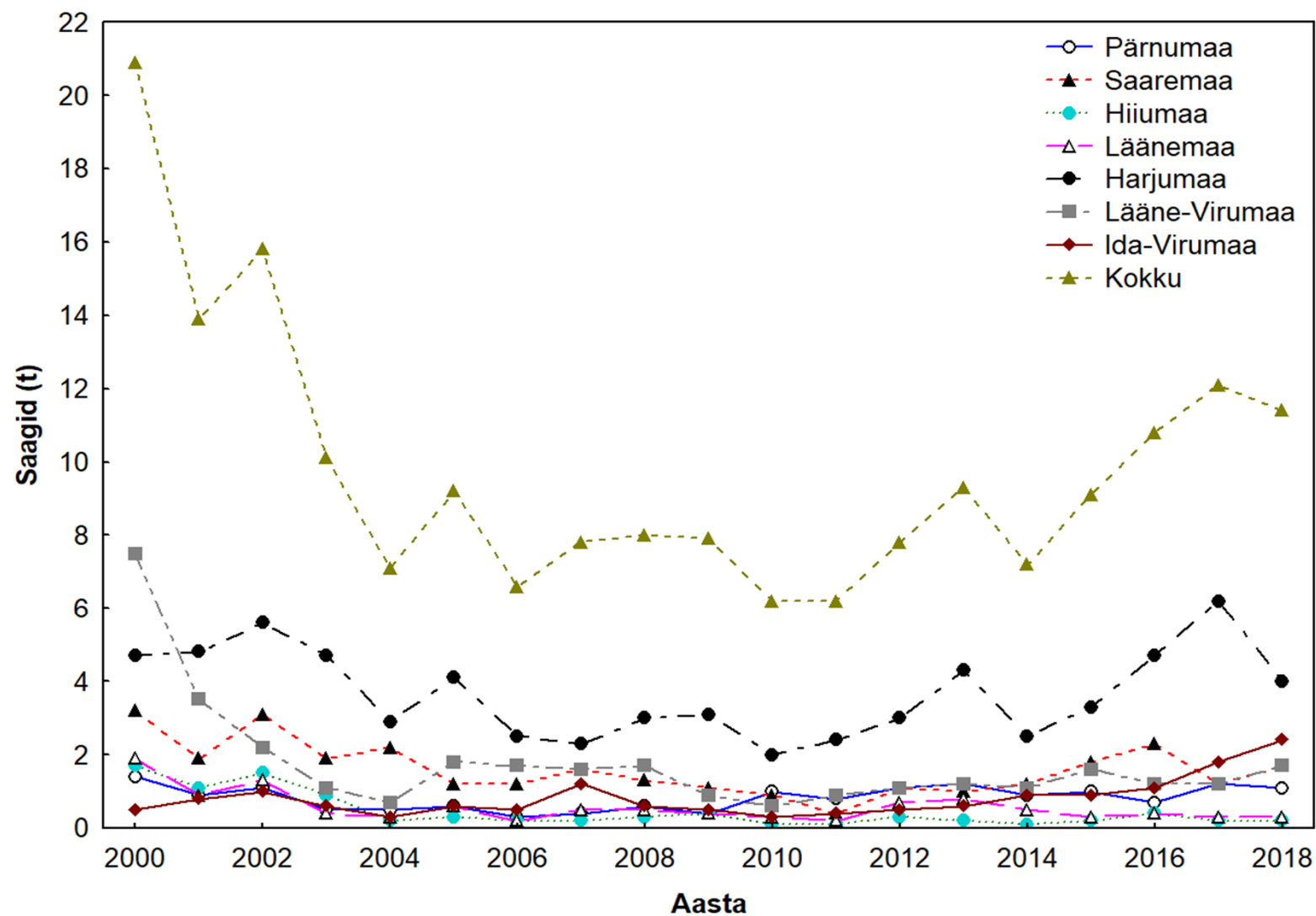


Ülevaade lõhest, meriforellist ja teistes rannikumere kaladest Soome lahes

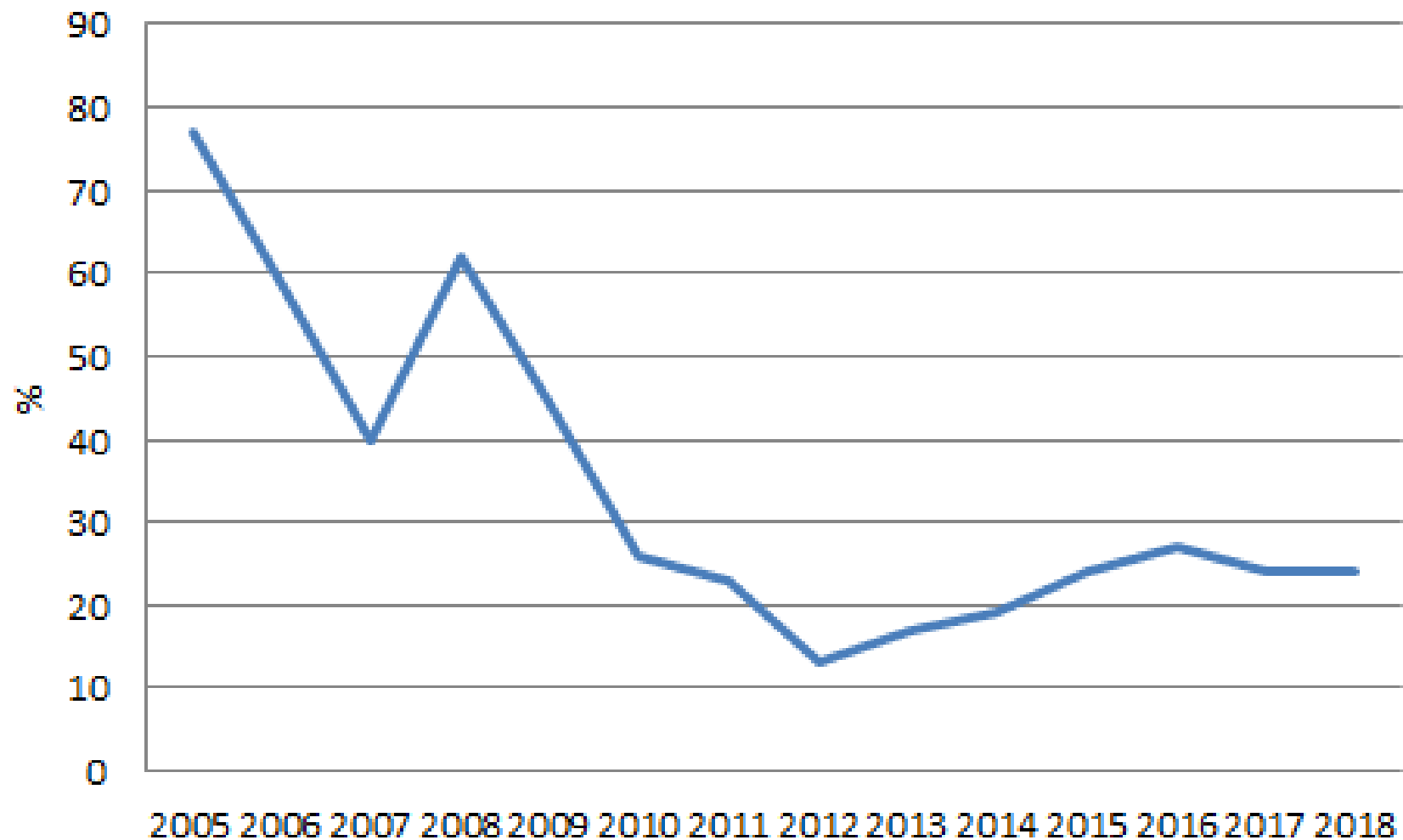


Martin Kesler

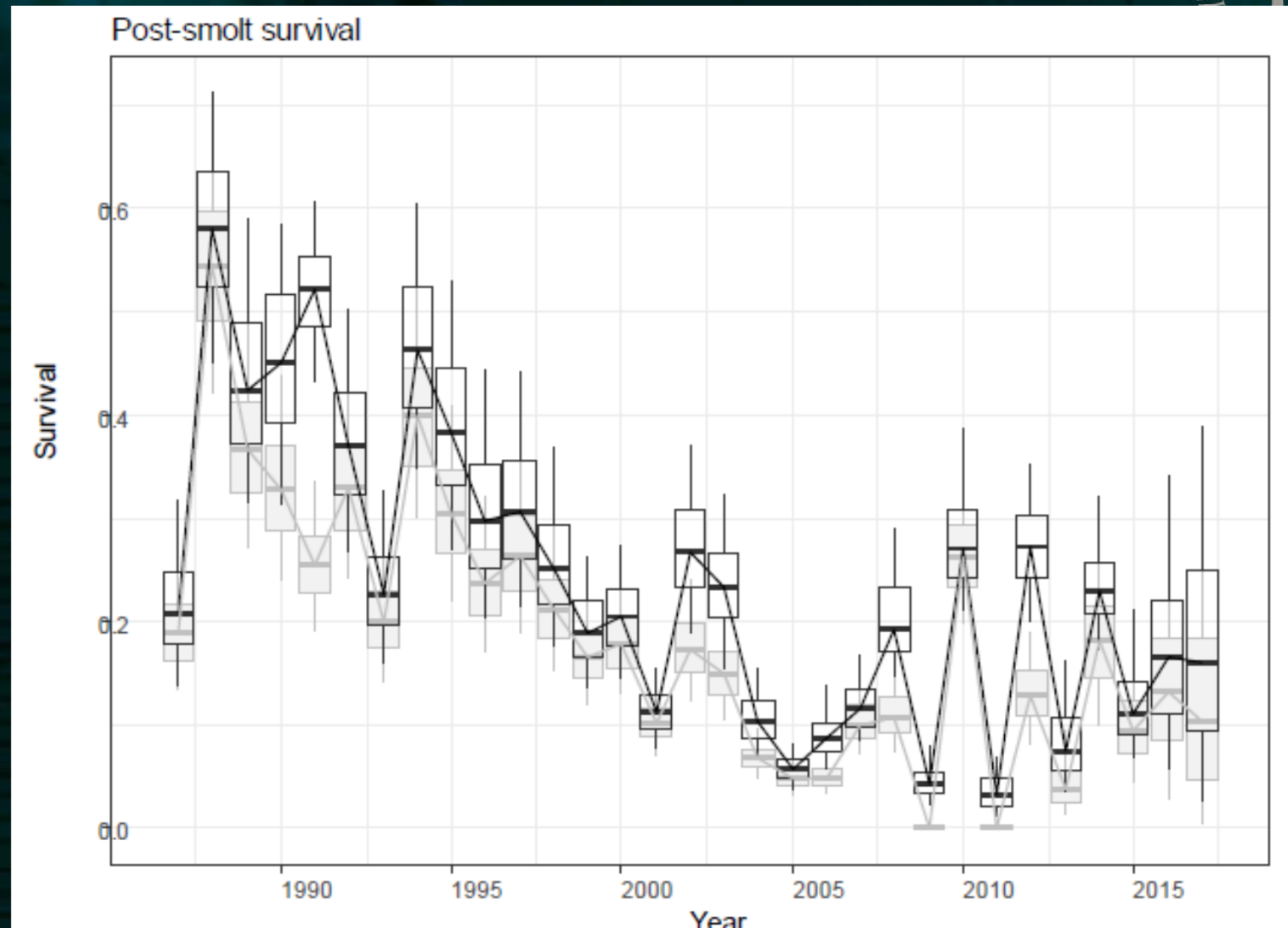
Lõhesaak (t) maakondade kaupa

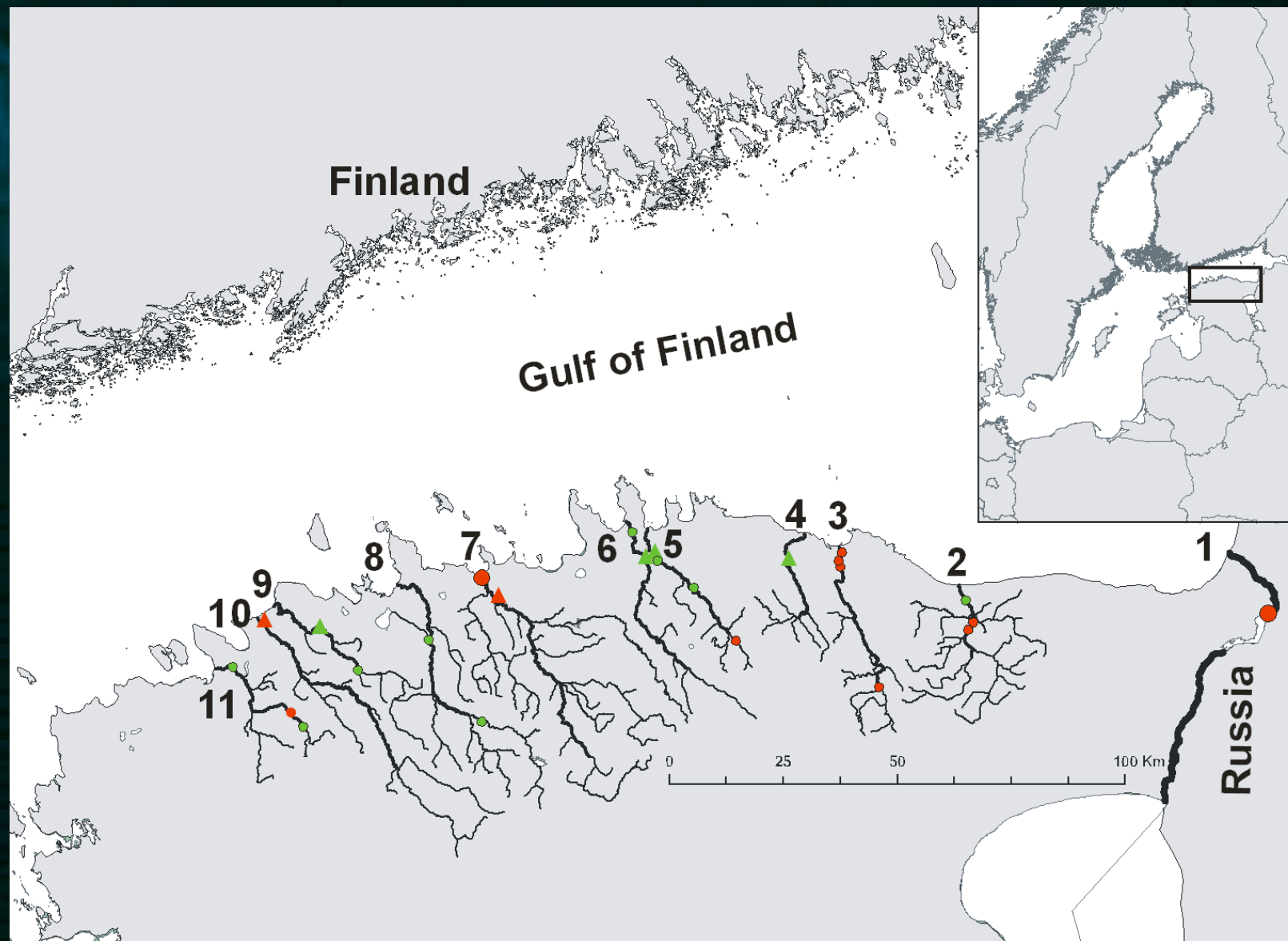


Lõigatud rasvauimaga lõhede osakaal saakides



Laskujate ellujäämus Läänemeres





Soome lahte suubuvad lõhejõed: 1) Narva; 2) Purtse; 3) Kunda; 4) Selja; 5) Loobu; 6) Valgejõgi; 7) Jägala; 8) Piritä; 9) Vääna; 10) Keila; 11) Vasalemma.

Roheline – lõhele/forellile vähemalt osaliselt ületatav

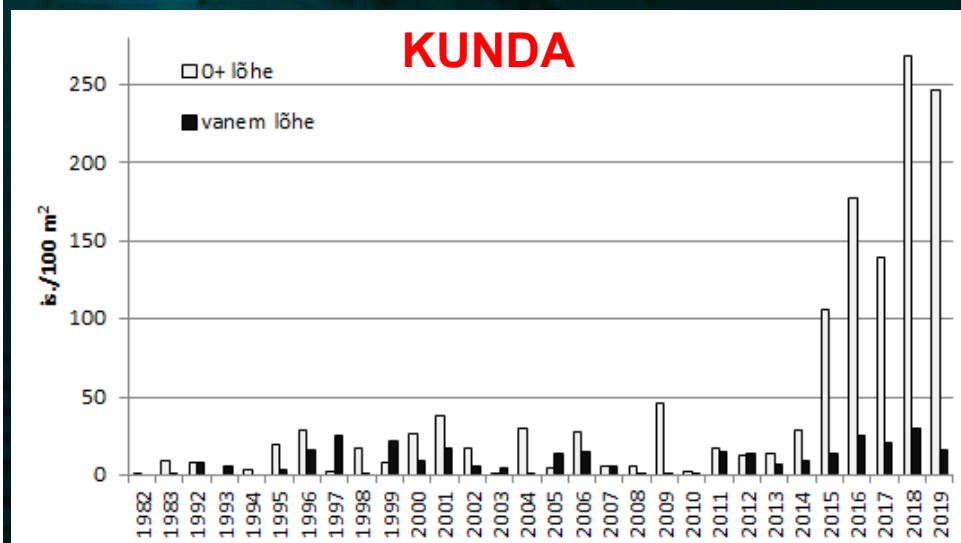
● - pais ▲ - juga

Punane – ületamatu takistus

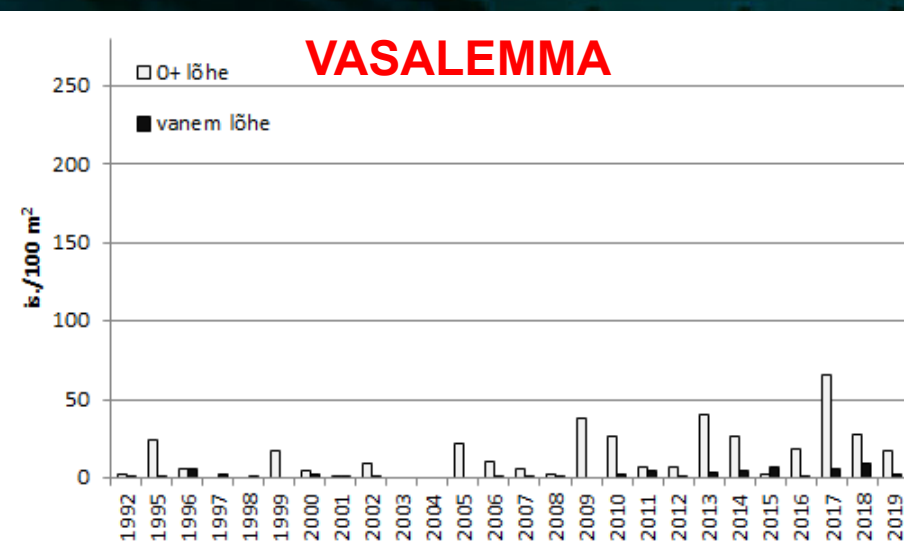
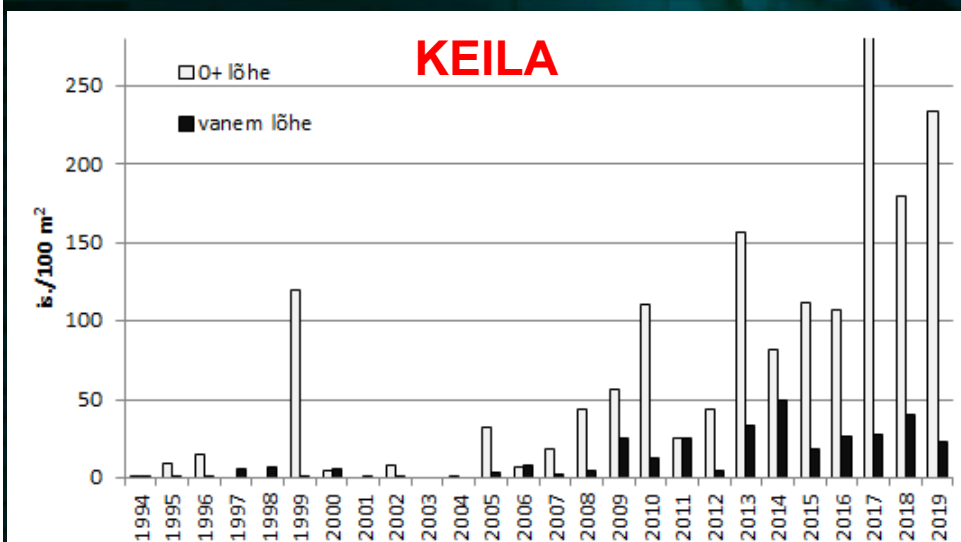
Tähnikute asustustiheduse mõõtmiseks
tehakse igal aastal püsiseirepunktides
elektripüüke (hiljem kalad vabastatakse)



Lõhe tähnikute asutustihedus (is/100m²) algupärastes populatsioonides

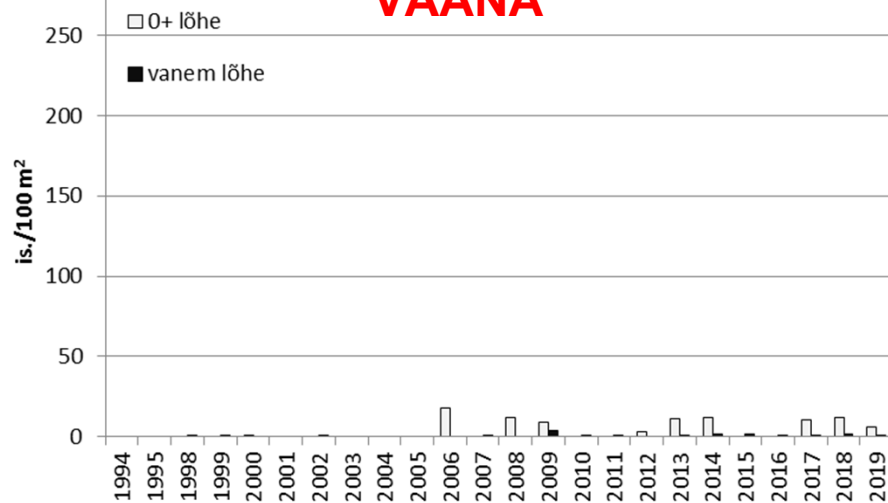


NB! 2018 a sügisest on
Vasalemma jões Vanaveski pais
lõhele läbitav

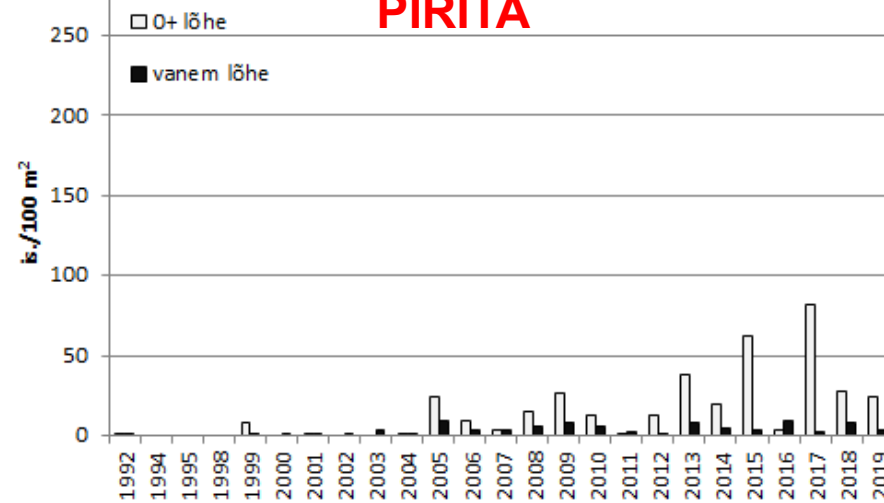


Lõhe tähnikute asutustihedus (is/100m²) jõgedest kuhu Põlula KKK asustab noorkalu I.

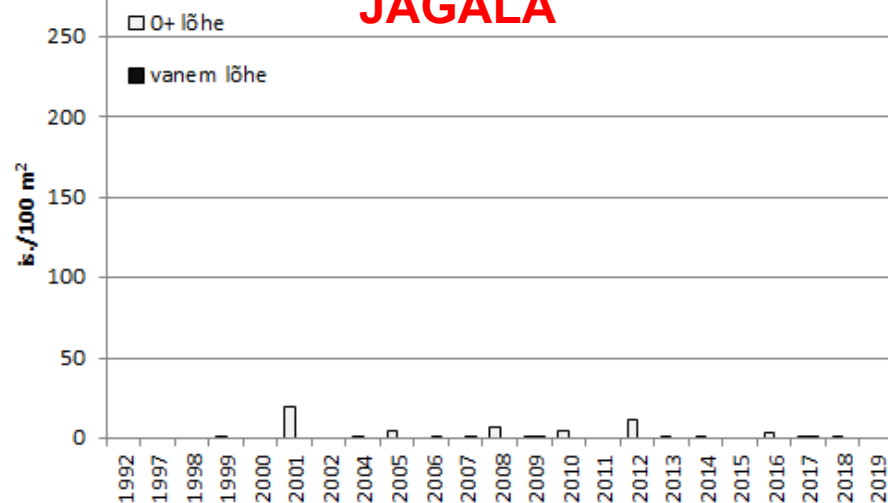
VÄÄNA



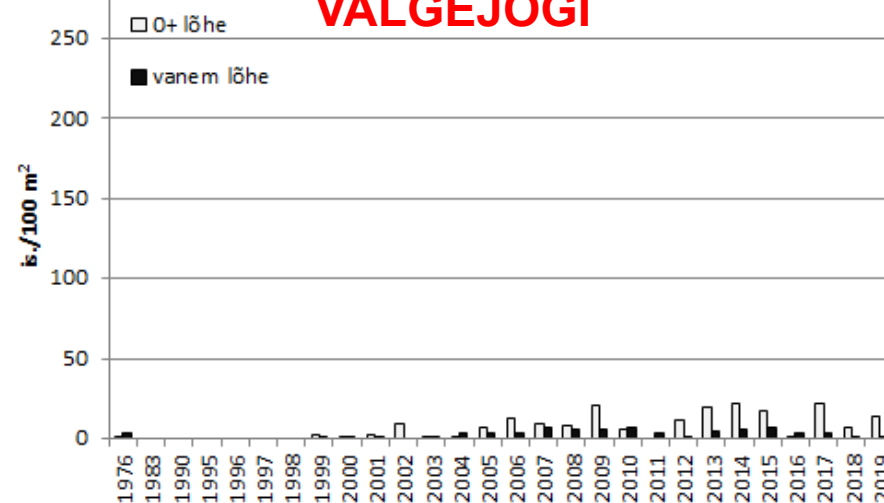
PIRITA



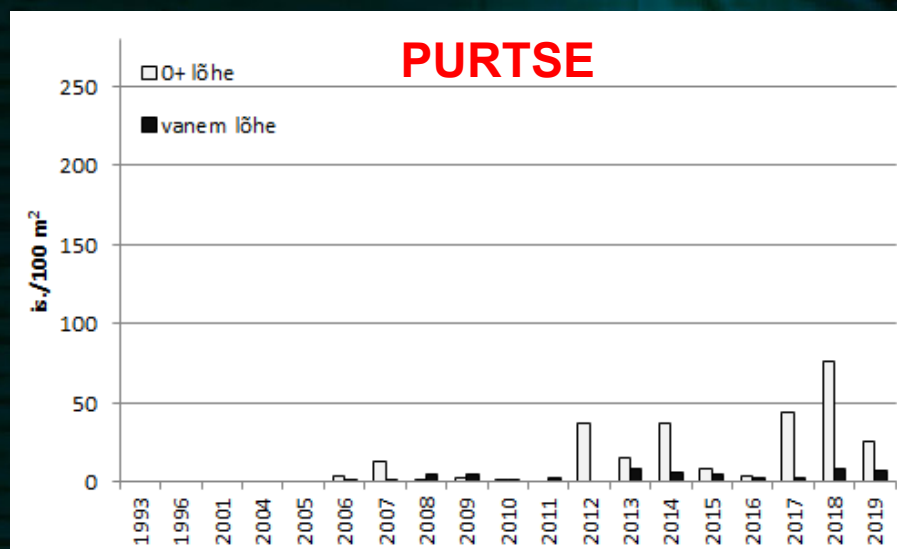
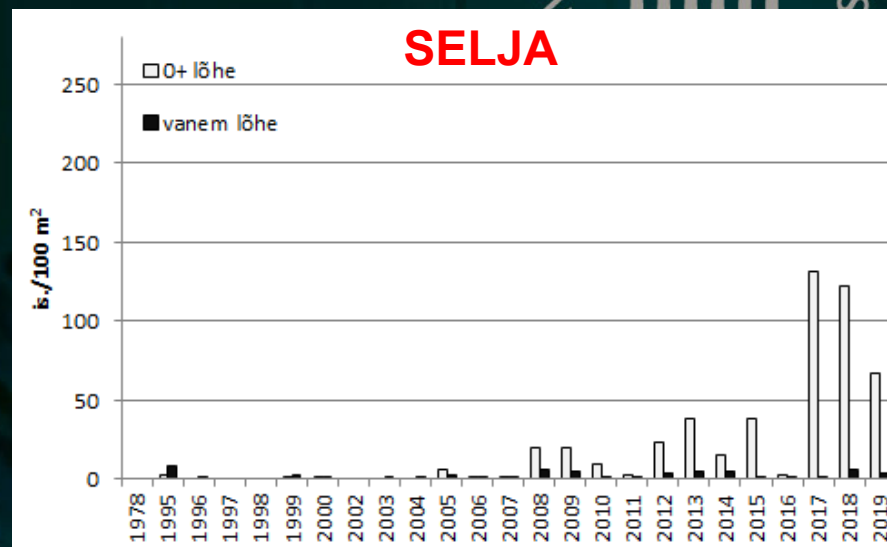
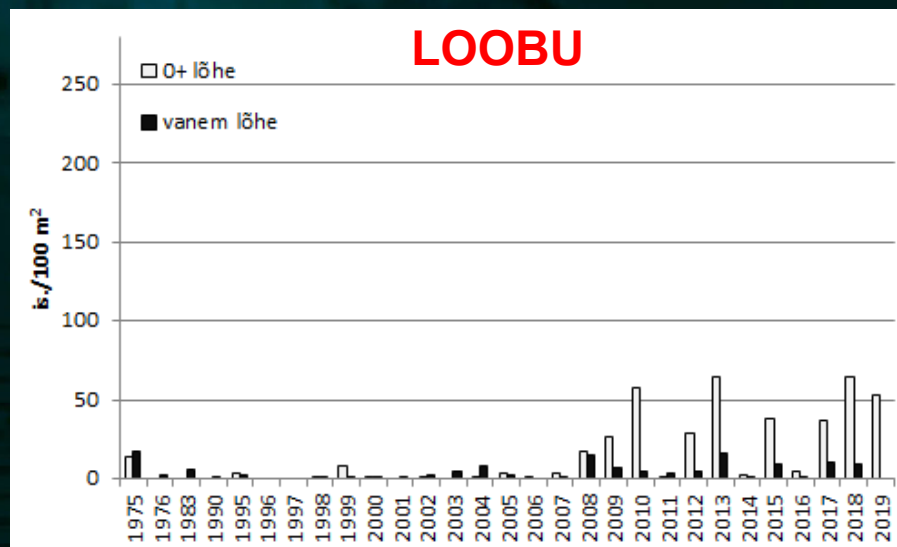
JÄGALA



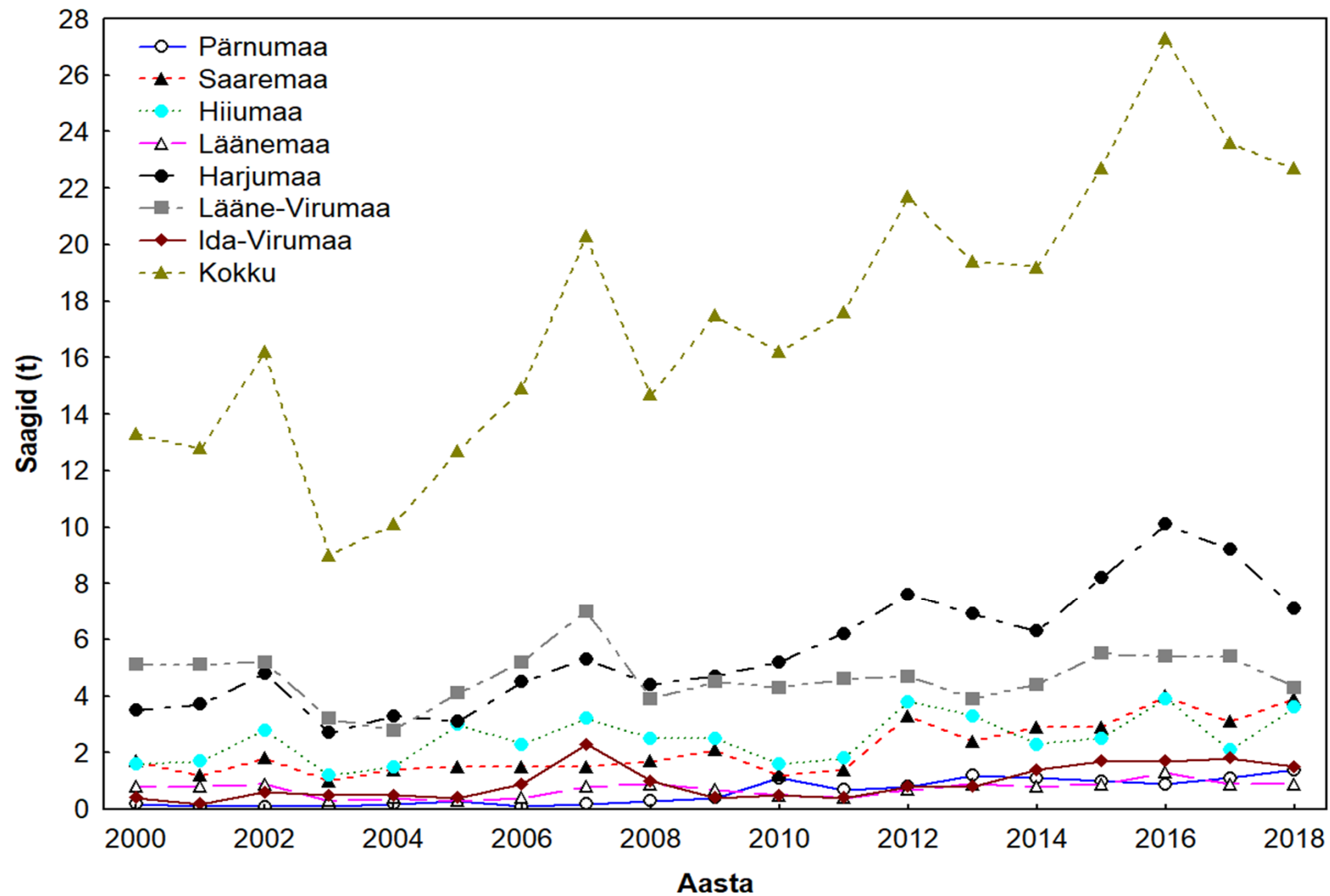
VALGEJÕGI



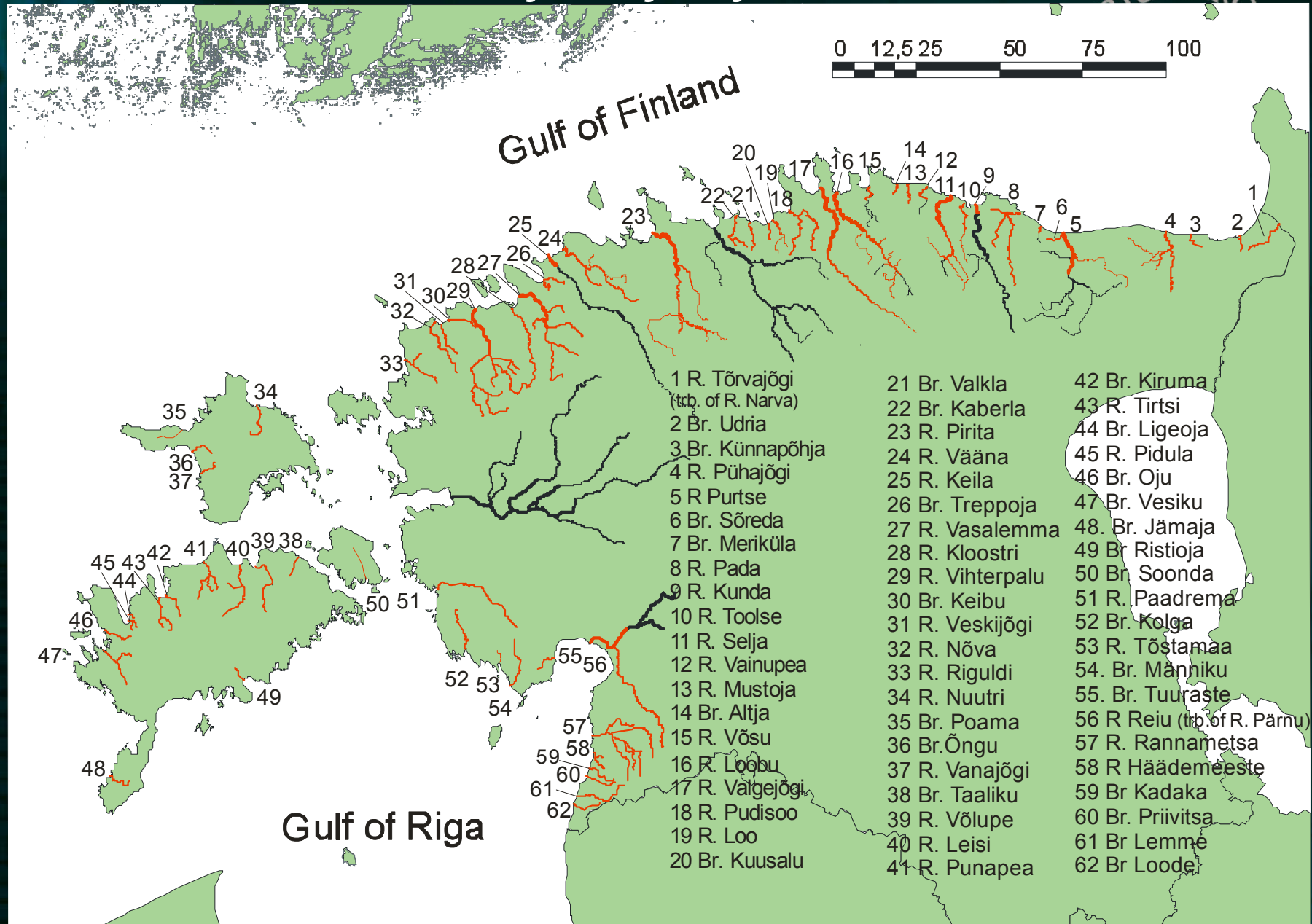
Lõhe tähnikute asutustihedus (is/100m²) jõgedest kuhu Põlula KKK asustab noorkalu II.



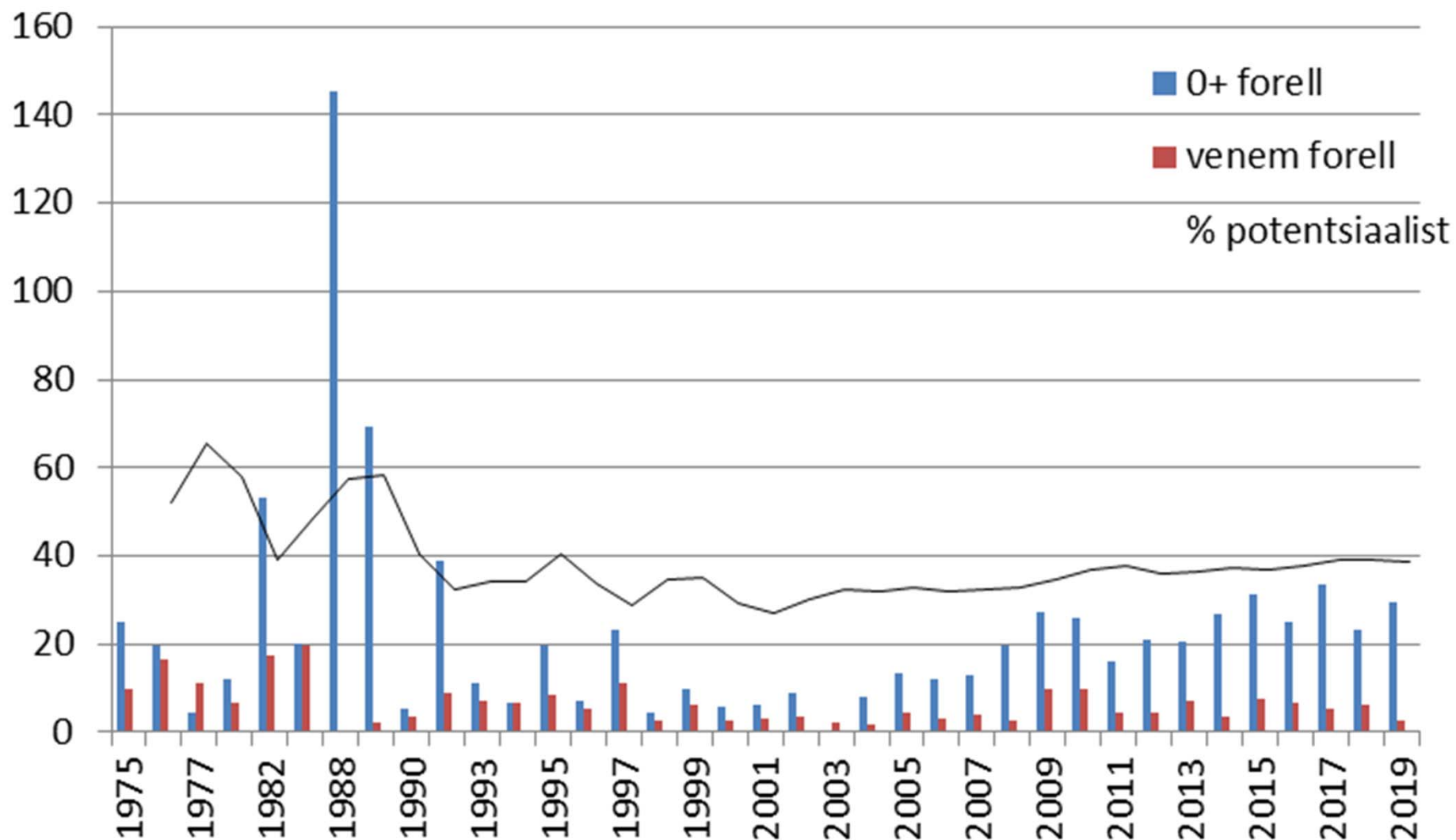
Meriforellisaak (t) maakondade kaupa



Peamised meriforelli jõed ja ojad Eestis



Forelli tähnikute asustustihedus Soome lahe jõgedes



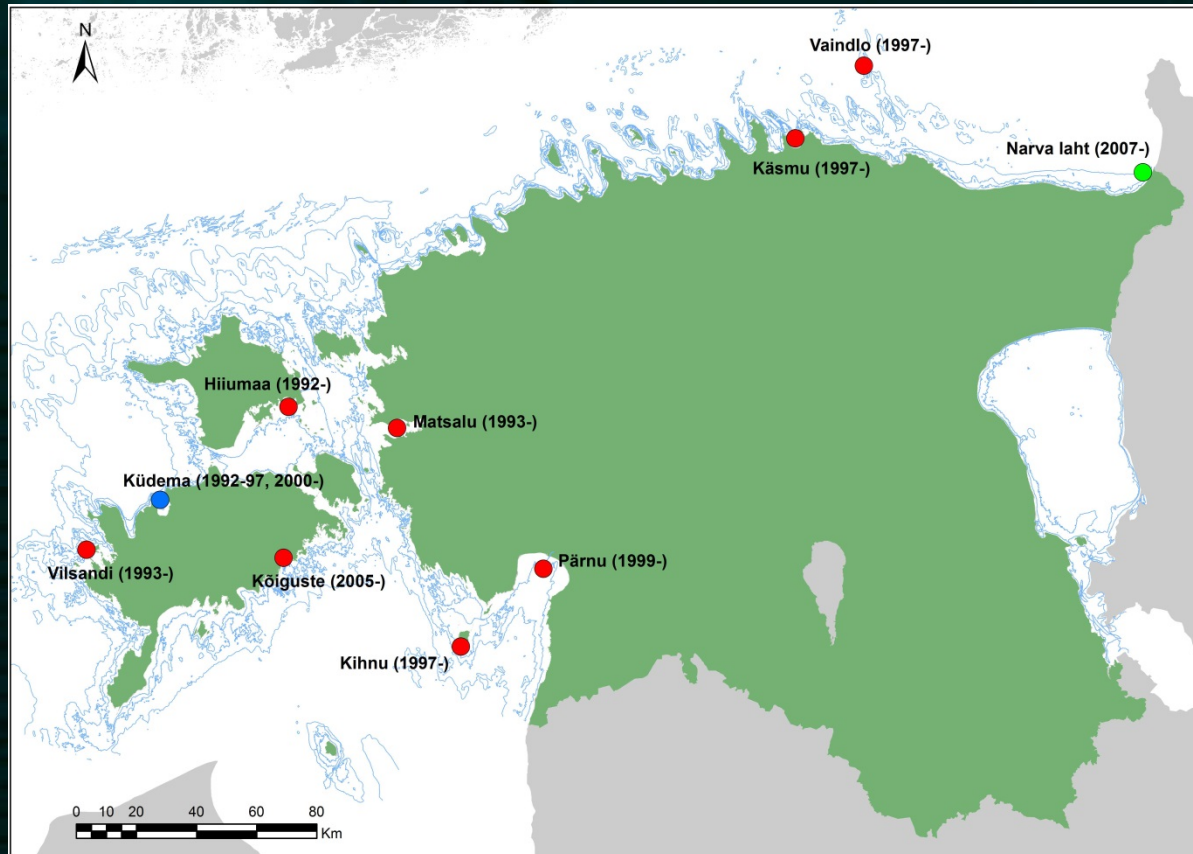
Kokkuvõtteks



- Lõhe ja forelli noorkalade arvukus on tõusavas trendis (va Jägala)
- Ligipääs koelmutele on paranenud eelkõige Vasalemma, Vääna, Pirita, Valgejões, Loobu, Pada ja Purtse jões.
- Lõhe ja meriforelli püügivaru on suurenenud loodusliku taastootmise arvelt
- Laskujate ellujäämus meres on aastati väga erinev
- Soome lahes võib lõhe asustamismahte vähendada

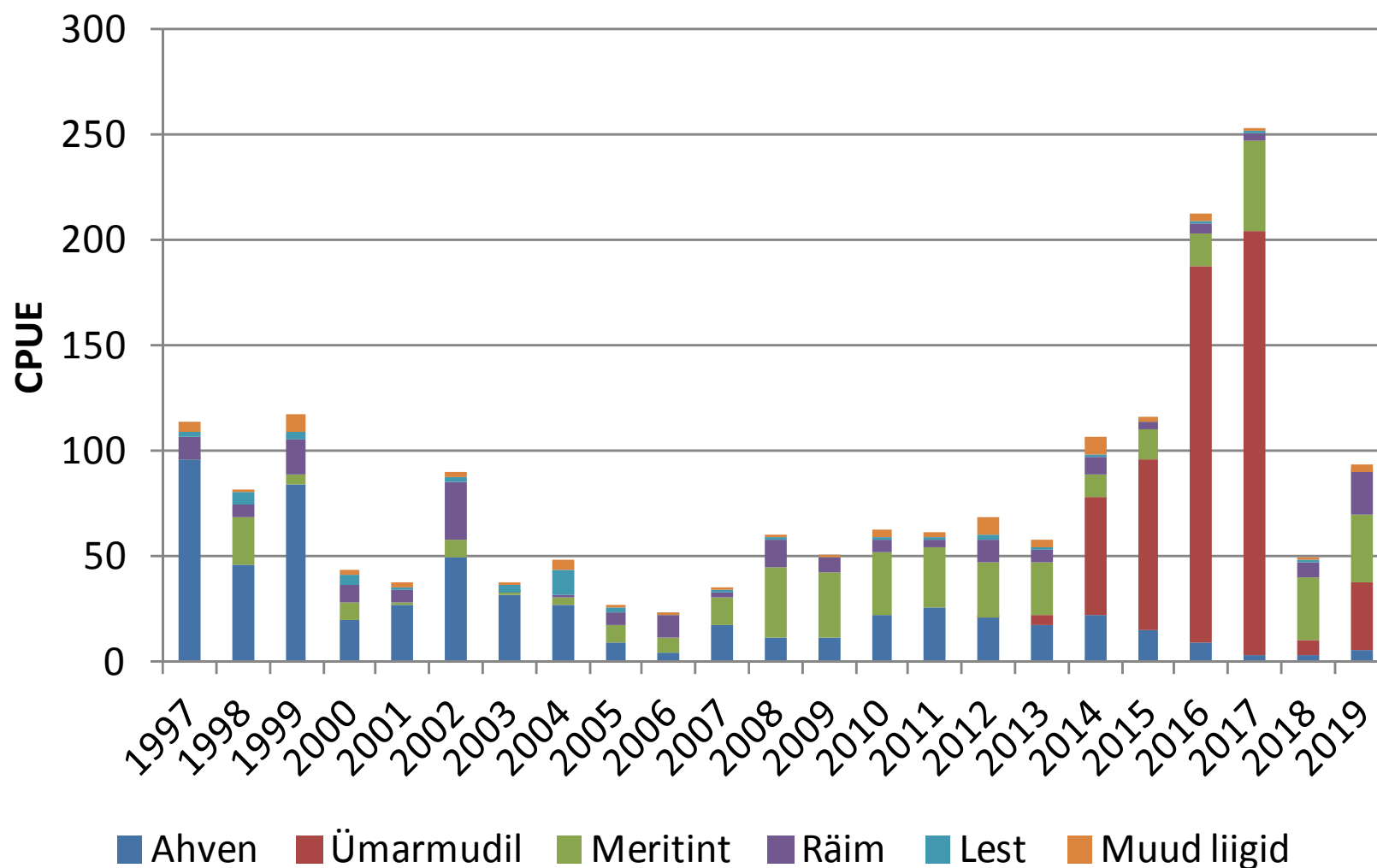
Rannikumere kaladest

(Redik Eschbaum)

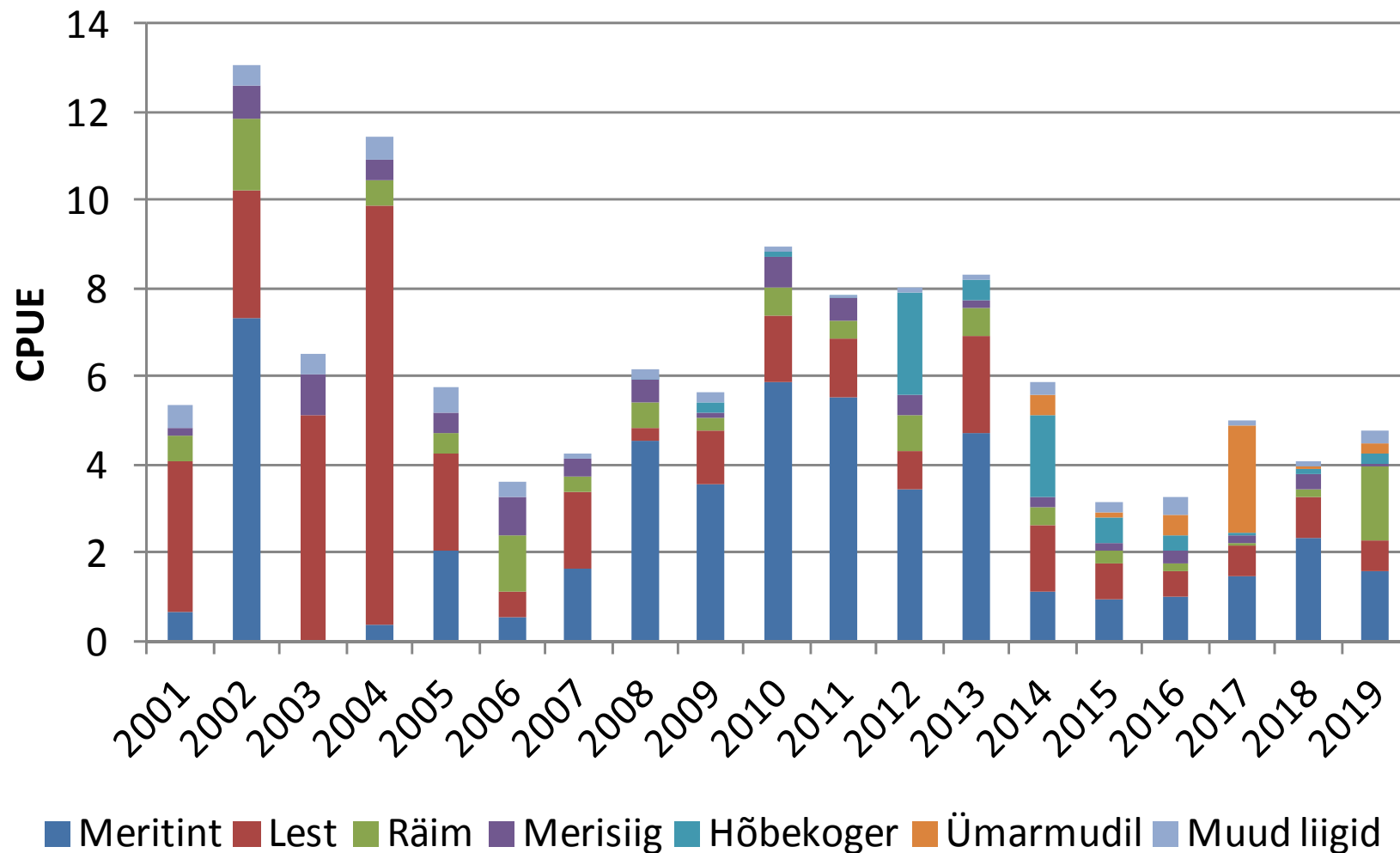


Püsiseirealad: ● - soojaveeliste koosluste seire, ● - külmaveeliste koosluste seire, ● - meritindi seire Narva lahes; sulgudes on iga-aastase seire algusaasta.

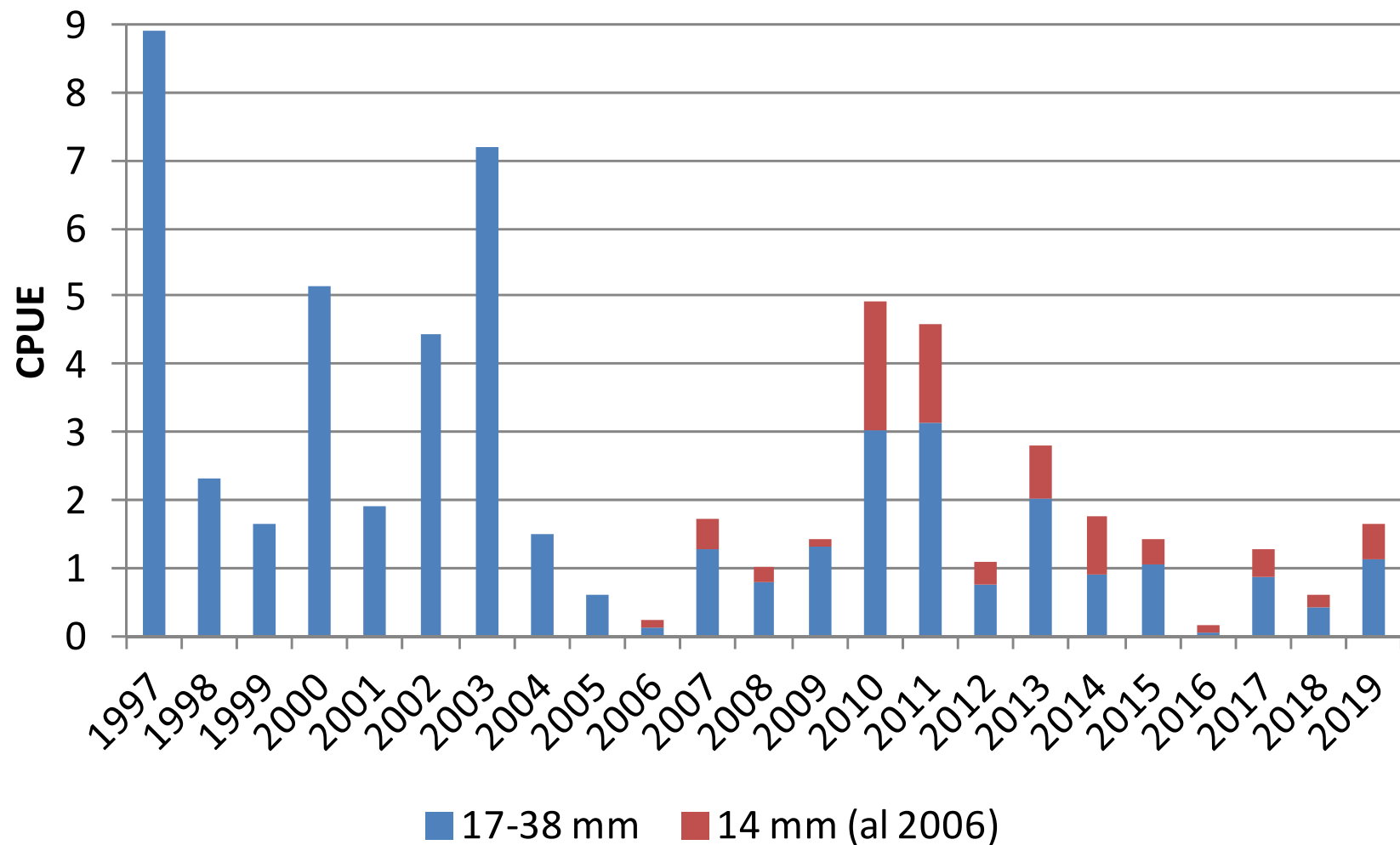
CPUE Käsmu uurimisalal 1997-2019 (17-38 mm silmasammuga võrgud).



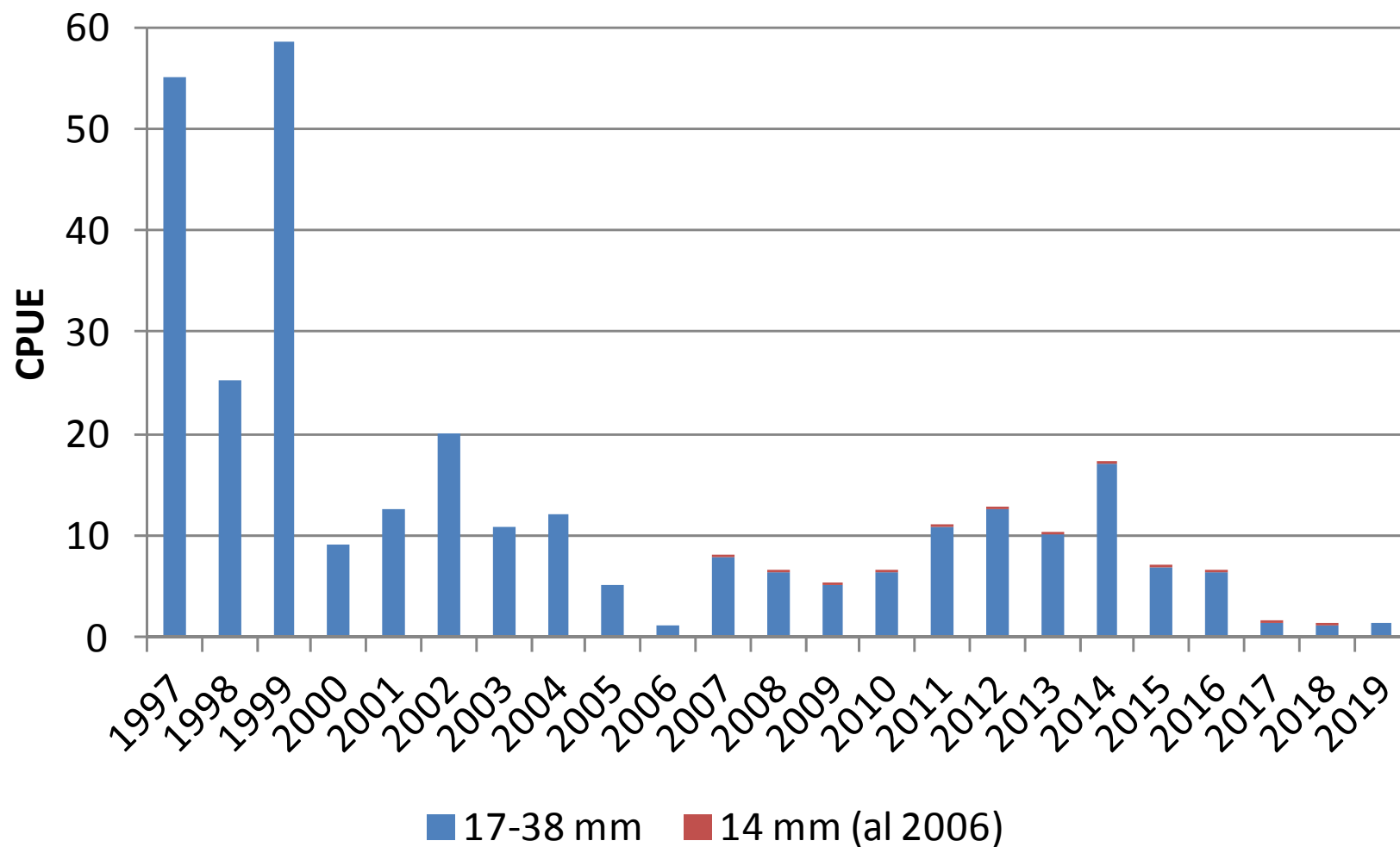
CPUE Käsmu uurimisala nn siiajaamades 2001-2019 (42-60 mm silmasammuga võrgud).



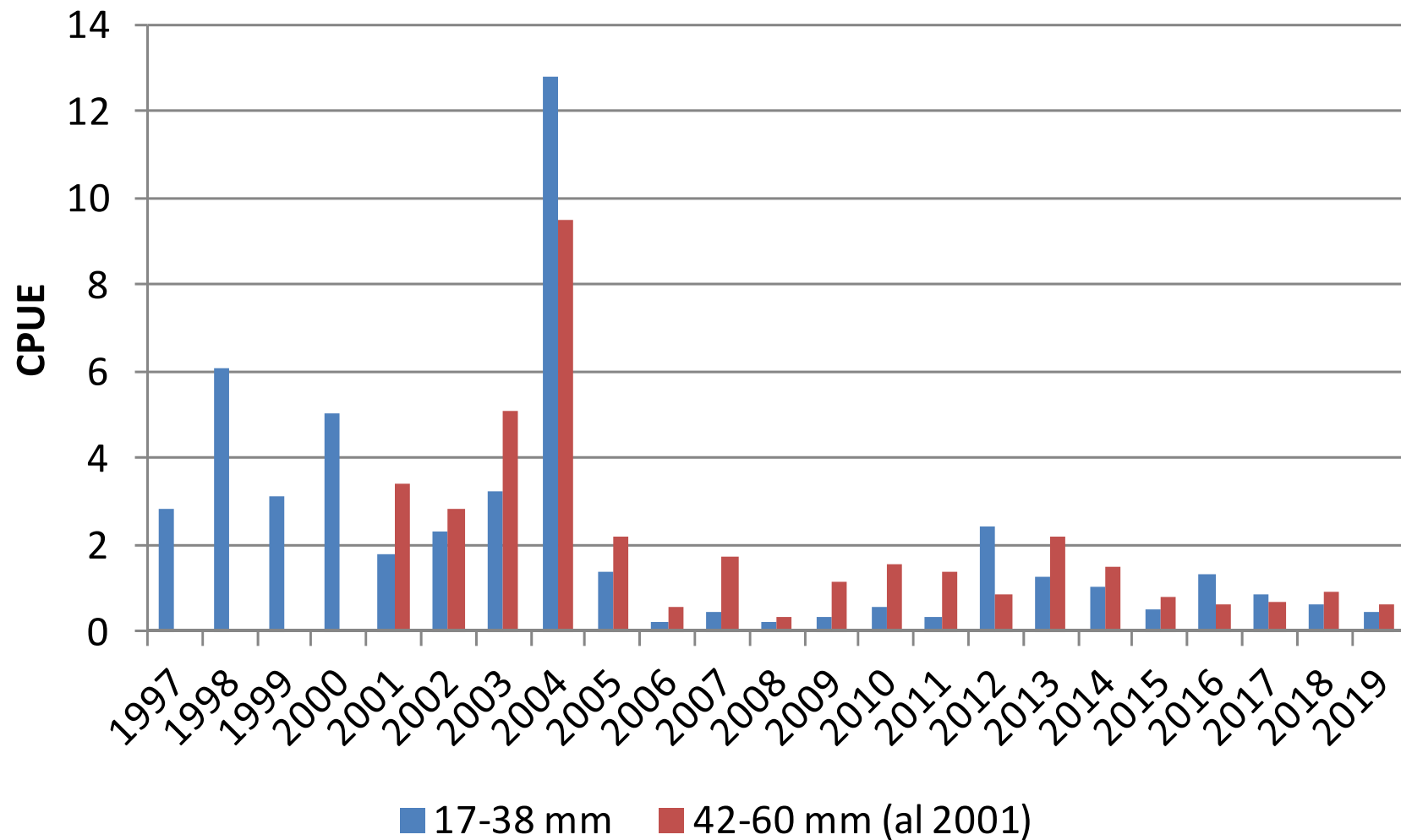
Alla 15 cm pikkuste (TL) ahvenate saagikus Käsmu uurimisalal 1997-2019.



19 cm pikkuste (TL) ja pikemate ahvenate saagikus Käsnu uurimisalal 1997-2019



Lesta saagikus Käsnu uurimisalal 1997-2019.



Kokkuvõtteks



- Soome lahe ahvenavaru on täielikus madalseisus. Kiiret ahvenavarude paranemist ei ole oodata ka paaril järgneval aastal.
- Ka lestavaru on Soome lahes madalseisus ning paaril järgneval aastal saak ilmselt väheneb.