

Jalostuspäivät 2026

Suomenpystykorva - Jalostusryhmä



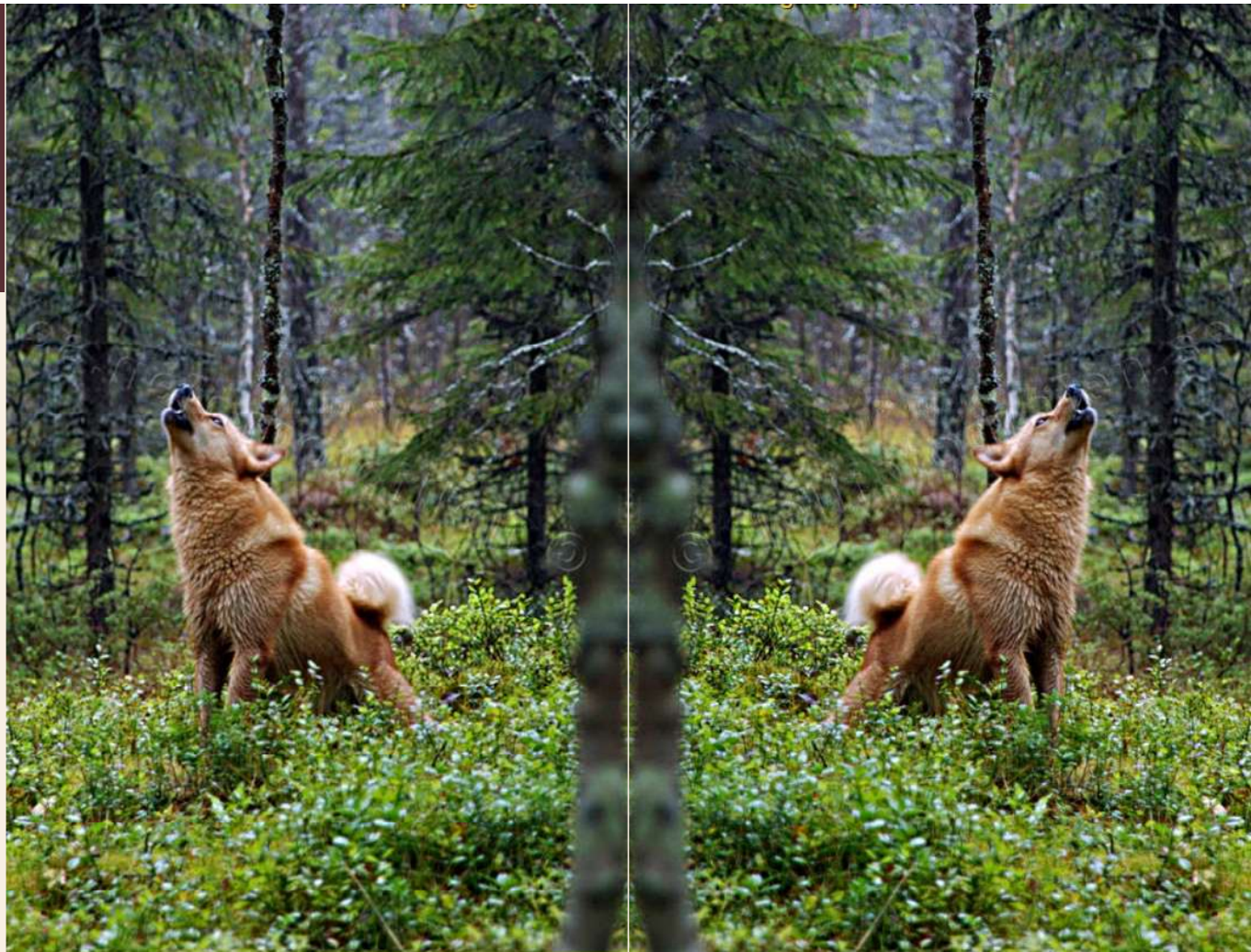
Esityslista

PEVISA

- *PEVISA statistiikka
- * PEVISA keskustelua ja J-ryhmän ehdotus

JTO

- * JTO – 2022-2026
- * JTO – 2027-2031
- * Rodun tulevaisuus...?



SUOMENPYSTYKORVIEN PEVISA-OHJELMA



Listalla olevat kohdat vaikuttavat pentueen rekisteröintiin:

- Pentujen vanhemmista tulee ennen toista astutusta olla voimassa oleva polvitarkastuslausunto ja silmätarkastuslausunto, jotta jälkeläiset rekisteröidään.

- Koiran pitää tutkimushetkellä olla vähintään 12 kk ikäinen. Alle 3-vuotiaalle tehty silmä- ja polvitutkimus on voimassa 2 vuotta.

- Rekisteröinnin raja-arvo on polvilumpioluksaation aste 1. Polvilumpioluksaation astetta 1 sairastavalle koiralle on käytettävä parituskumppania, jonka tutkimustulos on 0.

- Perinnöllistä kaihia, PRA:ta tai PHTVL/PHPV sairauden asteita 2-6 sairastavan koiran jälkeläisiä ei rekisteröidä.

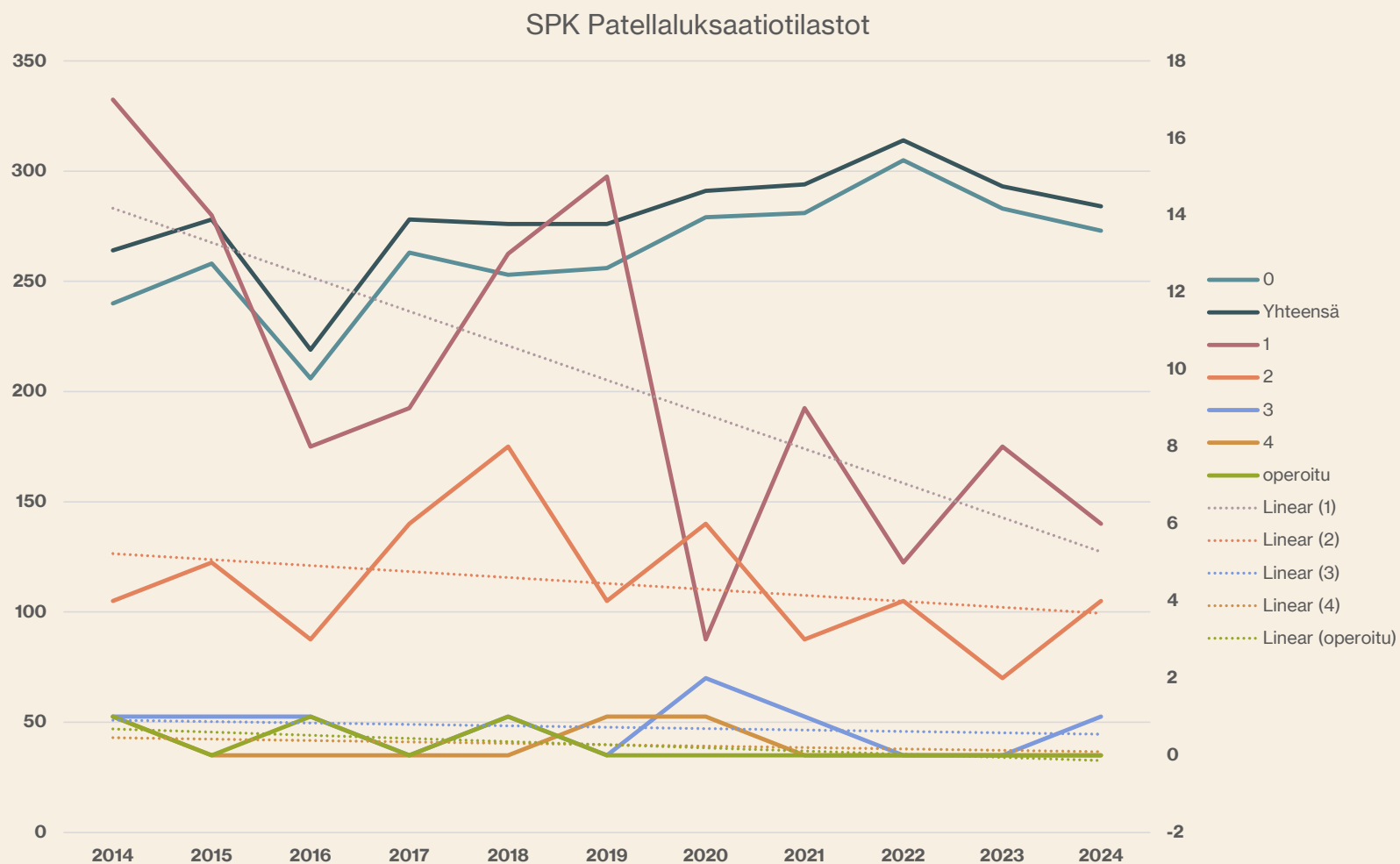
- Jos koiralla on todettu PHTVL/PHPV aste 1, on parituskumppanin oltava tämän sairauden suhteen terve.

- Pentueen sukusiitosaste saa olla enintään 6,25 % seitsemästä sukupolvesta laskettuna.

- Yhdelle koiralle rekisteröidään korkeintaan 40 jälkeläistä. Se pentue, jossa raja ylittyy, rekisteröidään kokonaisuudessaan.

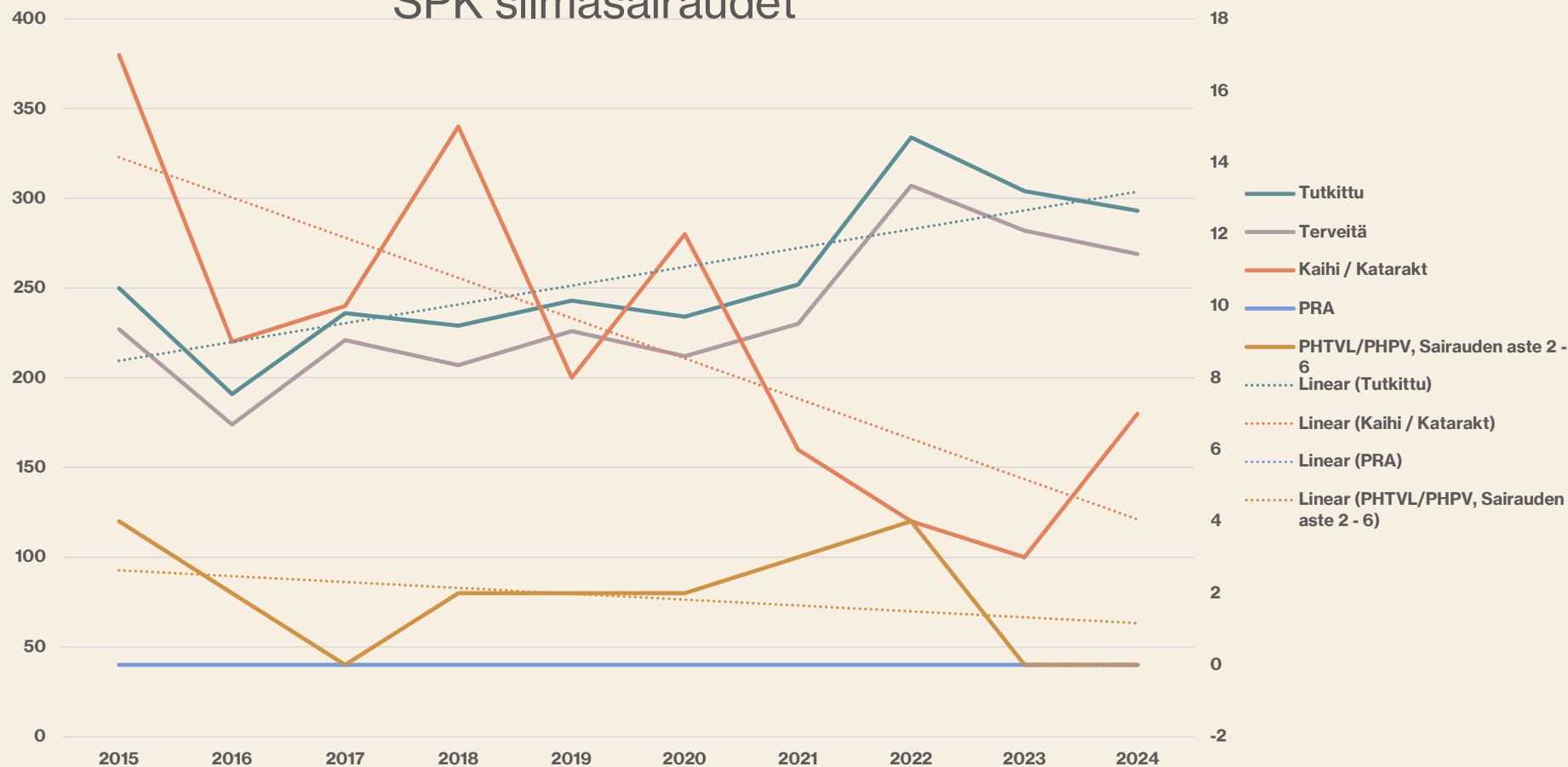
Suomen Kennelliitto on vahvistanut suomenpystykorvan kuulumisesta (yhtenä rotuna) PEVISA-vastustamisohjelman piirin ajalle 1.7.2022 – 31.12.2026.

Patellaluksaatiotilastot



Silmäsairaudet

SPK silmäsairaudet



Silmä- ja polvisairaudet data

Vuosi	Tutkittu	Terveitä	Kaihi / Katarakt	PRA	PHTVL/PHPV, Sairauden aste 2 - 6	Rekisteröinit	Tutkitut %
2015	250	227	17	0	4	651	38,4
2016	191	174	9	0	2	700	27,3
2017	236	221	10	0	0	589	40,1
2018	229	207	15	0	2	586	39,1
2019	243	226	8	0	2	659	36,9
2020	234	212	12	0	2	734	31,9
2021	252	230	6	0	3	847	29,8
2022	334	307	4	0	4	679	49,2
2023	304	282	3	0	0	625	48,6
2024	293	269	7	0	0	589	49,7

Vuosi	0	1	2	3	4	operoitu	Yhteensä	Rekisteröinit	Tutkitut %
2014	240	17	4	1	1	1	264	598	44,1
2015	258	14	5	1	0	0	278	651	42,7
2016	206	8	3	1	0	1	219	700	31,3
2017	263	9	6	0	0	0	278	589	47,2
2018	253	13	8	1	0	1	276	586	47,1
2019	256	15	4	0	1	0	276	659	41,9
2020	279	3	6	2	1	0	291	734	39,6
2021	281	9	3	1	0	0	294	847	34,7
2022	305	5	4	0	0	0	314	679	46,2
2023	283	8	2	0	0	0	293	625	46,9
2024	273	6	4	1	0	0	284	589	48,2

SUOMENPYSTYKORVA PEVISA-OHJELMA 2027-2031

Jalostus- ja kasvatusryhmä ei näe syytä muuttaa tai tiukentaa ehtoja tulevaan PEVISAan 2027-2031.



SUOMENPYSTYKORVAN JALOSTUKSEN TAVOITEOHJELMA 2027–2031

JTO:n laatiminen ja päivitys

Kun kyseessä on JTO:n päivitys, ei JTO:ta tarvitse käsitellä rotujärjestön tai yhdistyksen yleisessä kokouksessa vaan rotujärjestön hallituksen kokouksen päätös JTO:n hyväksymisestä riittää.

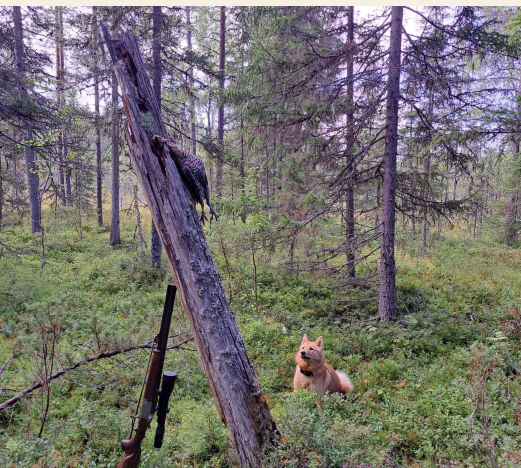


SUOMENPYSTYKORVAN JALOSTUKSEN TAVOITEOHJELMA 2027–2031

JTO:n laatiminen ja päivitys

Viiden vuoden päästä tehdään JTO:lle päivitys, jossa päivitetään kappaleet **1, 5 ja 6.5**. Kappaleista **4.1, 4.2, 4.3 ja 4.4** päivitetään tilasto- ja numerotiedot, sekä näiden analysoinnit. Tarvittaessa voidaan päivittää myös kappaleet **3 ja 7**. Päivitetyt tiedot tulee huomioida myös tekstissä. Muutetut kohdat tulee merkitä selvästi, esimerkiksi lihavoida, värittää tai alleviivata.

Kun kyseessä on JTO:n päivitys, ei JTO:ta tarvitse käsitellä rotujärjestön tai -yhdistyksen yleisessä kokouksessa vaan rotujärjestön hallituksen kokouksen päätös JTO:n hyväksymisestä riittää.



JALOSTUKSEN TAVOITEOHJELMA - JALOSTUKSEN TAVOITTEET

2022-2026

- Sukusiitosaste pyritään pitämään edelleen alle 3 % seitsemässä (7) sukupolvessa.

Jalostuspohjan laajuutta lisätään ja jalostukseen käytettävien urosten ja narttujen käyttöastetta **nostetaan yli 30 prosenttiin** rekisteröidyistä koirista.

MERKITYS

- Kapeutunut geenipohja vaikuttaa myös immunologiaan ja sitä kautta vastustuskykyyn.
- Infektioita tulee helpommin ja toisaalta myös immunologia kääntyy omia soluja vastaan aiheuttaen autoimmuunitauteja.
- Mikäli rodun geenipohja on jo kapeutunut, sitä ei saada uudelleen enää laajenemaan ilman että rotuun tuodaan geenejä rodun ulkopuolelta.

*Immunologia = immuunijärjestelmä

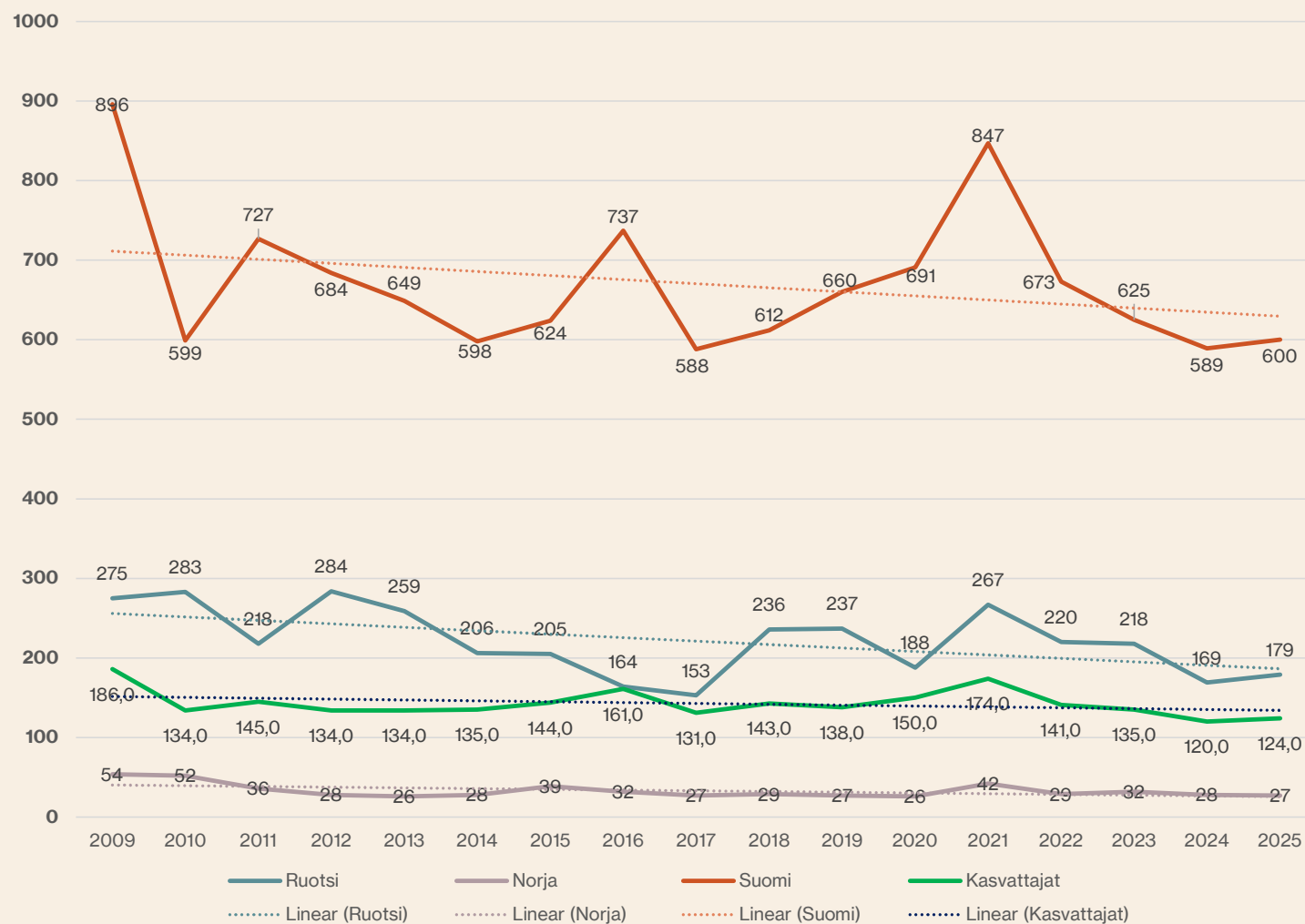
**autoimmuunitauteja = iho-ongelmia, niveltulehduksia, anemioita

SUOMENPYSTYKORVAN JALOSTUSKRITEERIT 2022-2026

- Alle 4-vuotiaalle uroksella saa olla korkeintaan kaksi pentuetta. Yli 4-vuotiaalle uroksella saa olla korkeintaan kaksi pentuetta/ kalenterivuosi.

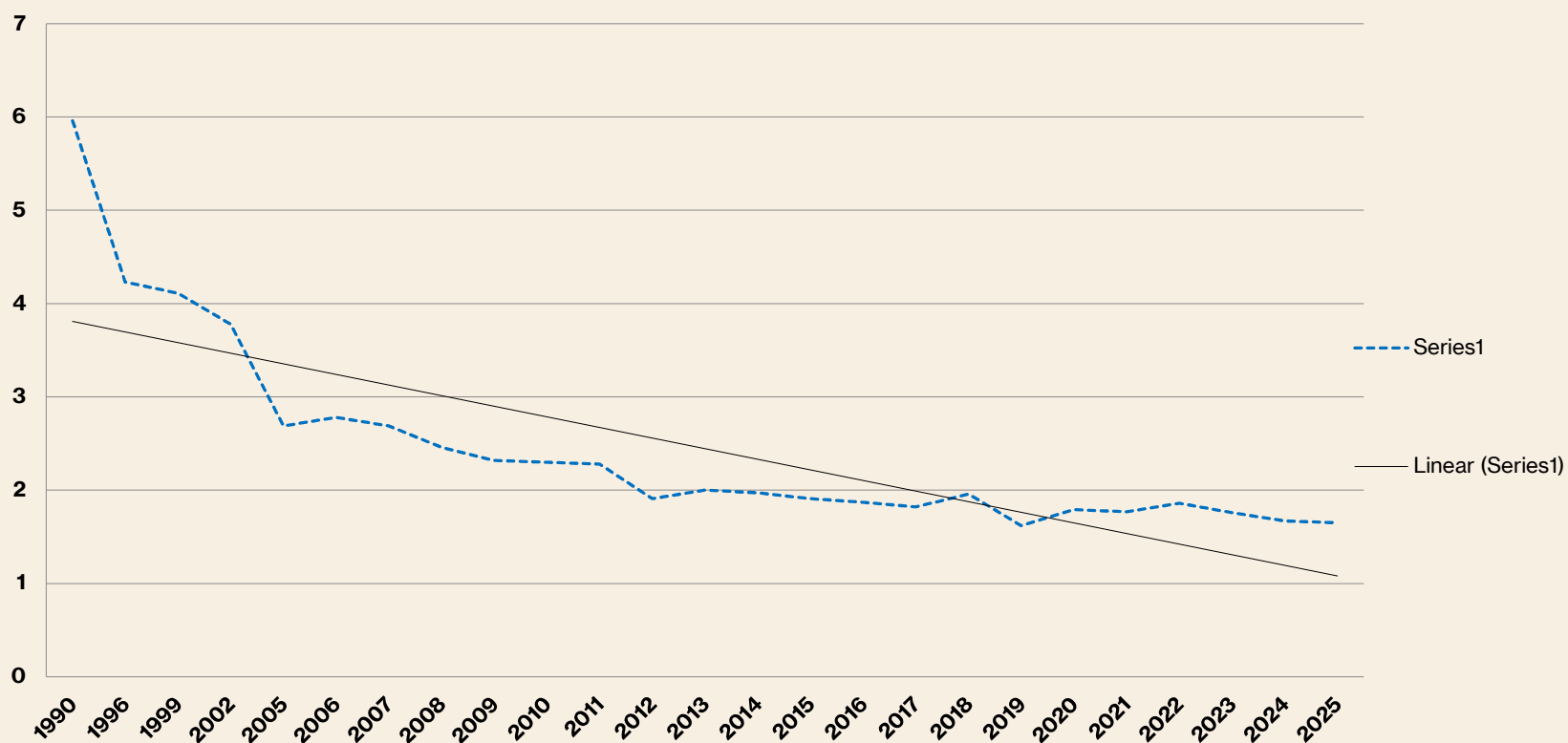


SPK rekisterönnit ja kasvattajat

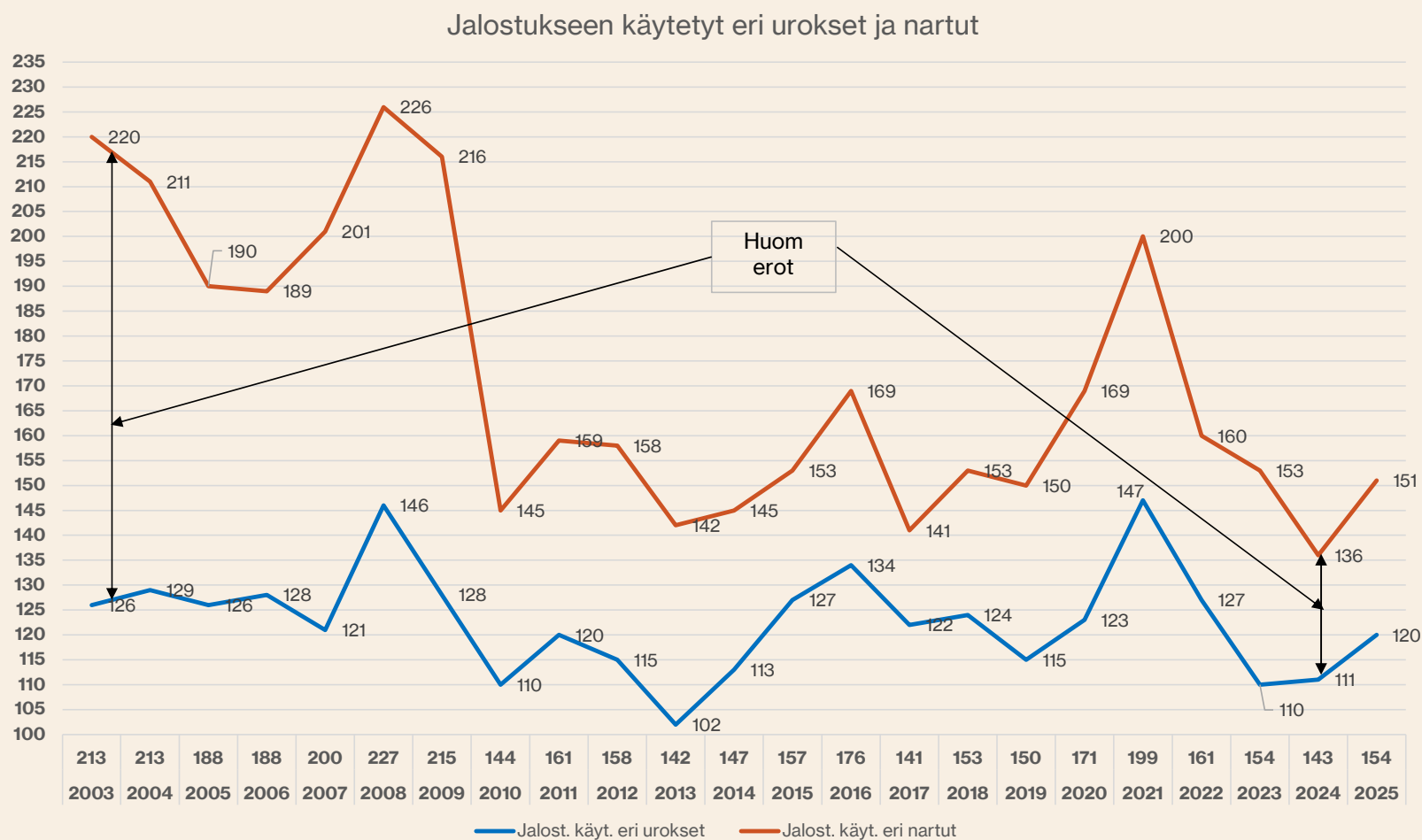


Suomenpystykorva sukusiitosaste

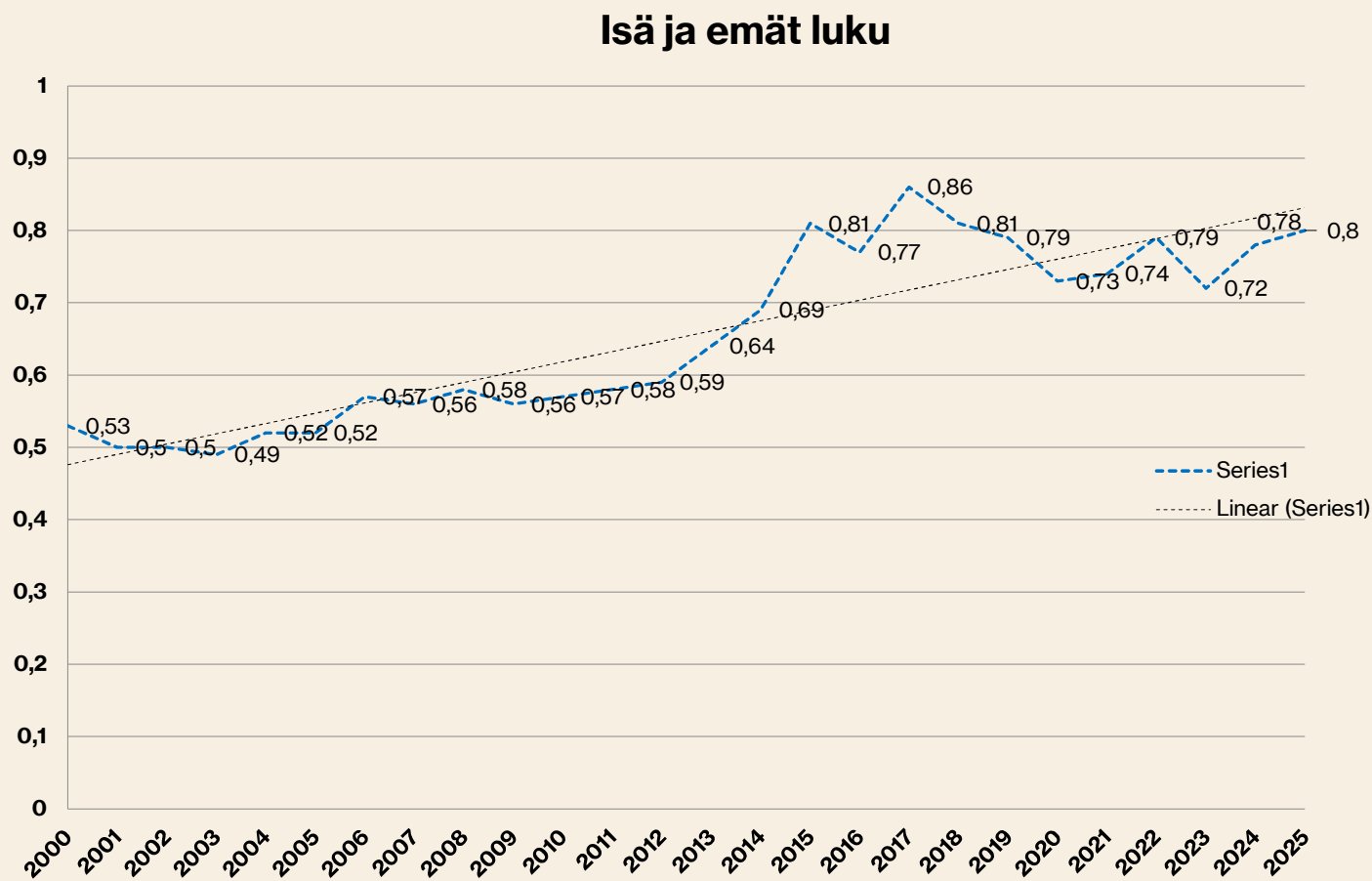
SPK sukusiitosaste



Jalostukseen käytetyt eri urokset ja nartut

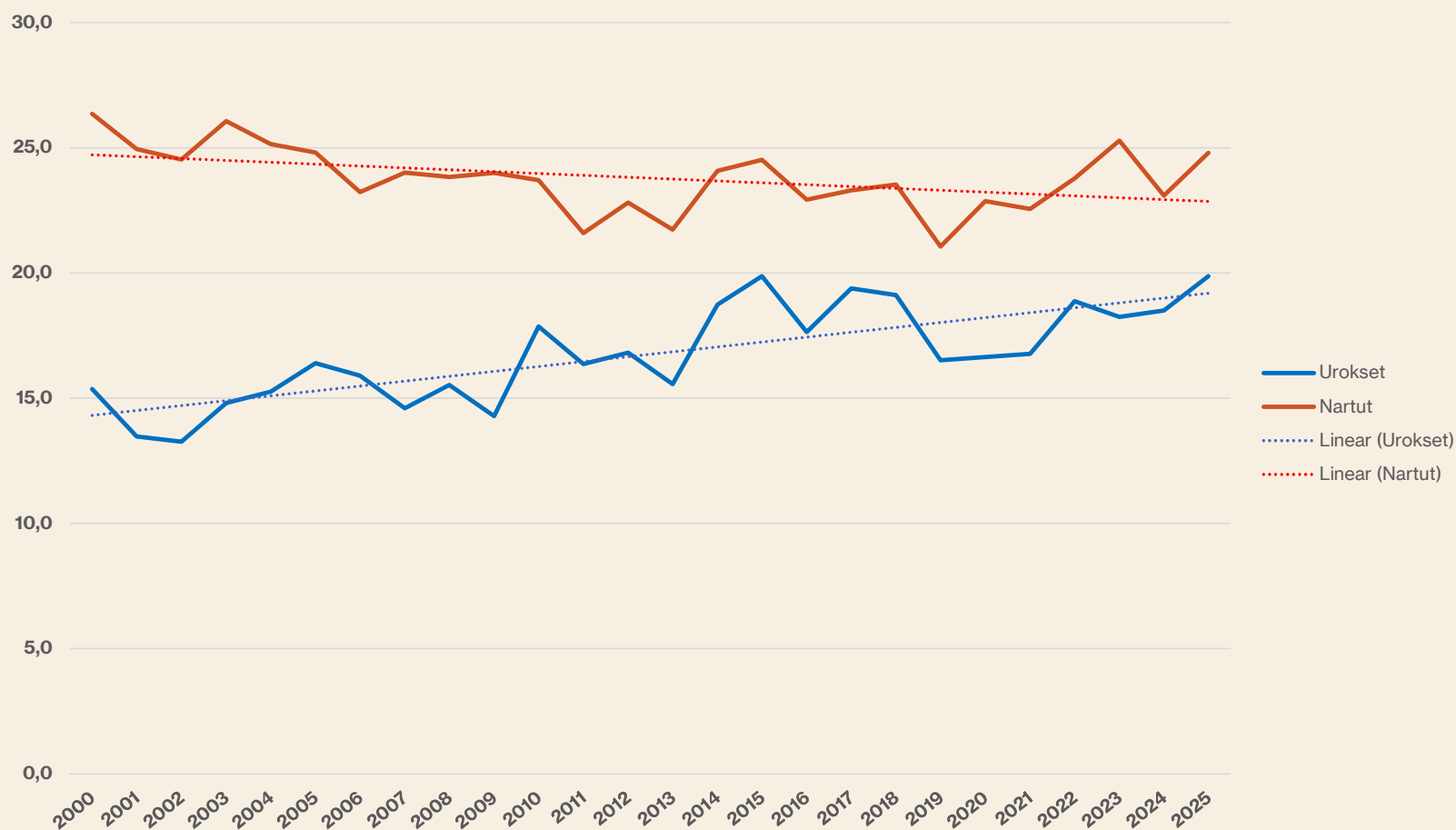


Isä ja emät luku



Urokset ja nartut käytetty jalostukseen

Urokset ja nartut käytetty jalostukseen
- Jalostuspohja -

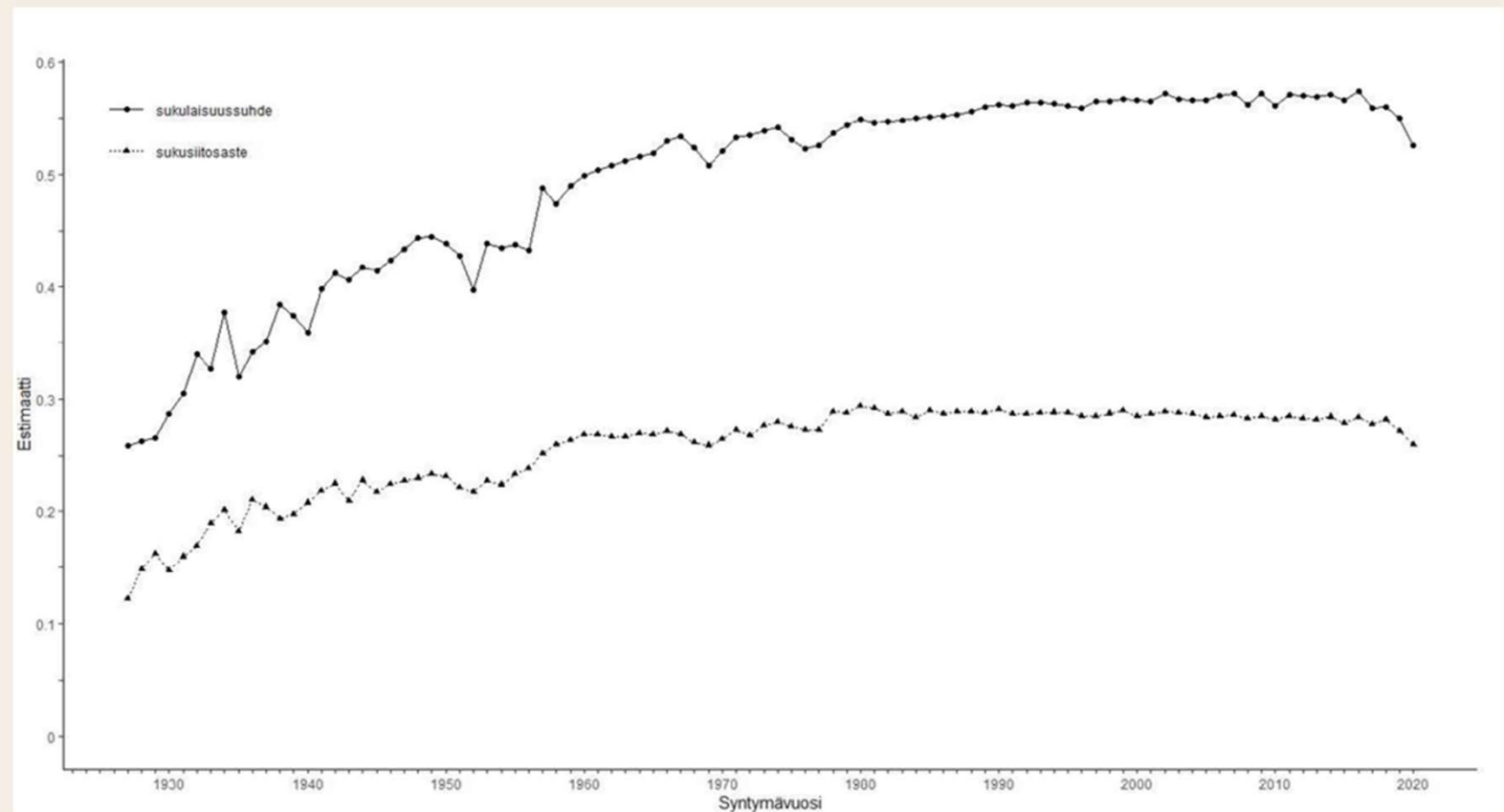


SUOMENPYSTYKORVAN POPULAATIOGENEETTINEN TARKASTELU GENOMITIEDON AVULLA

MMM Katri Sarviaho, väitöskirjatutkija, Helsingin yliopisto

Jalostuspäivät 2025

Kantakoiriin
ulottuva aineisto,
yli 90 000 koiraa.
Sukus.aste yli 28 %
Sukulaisuus 56 %

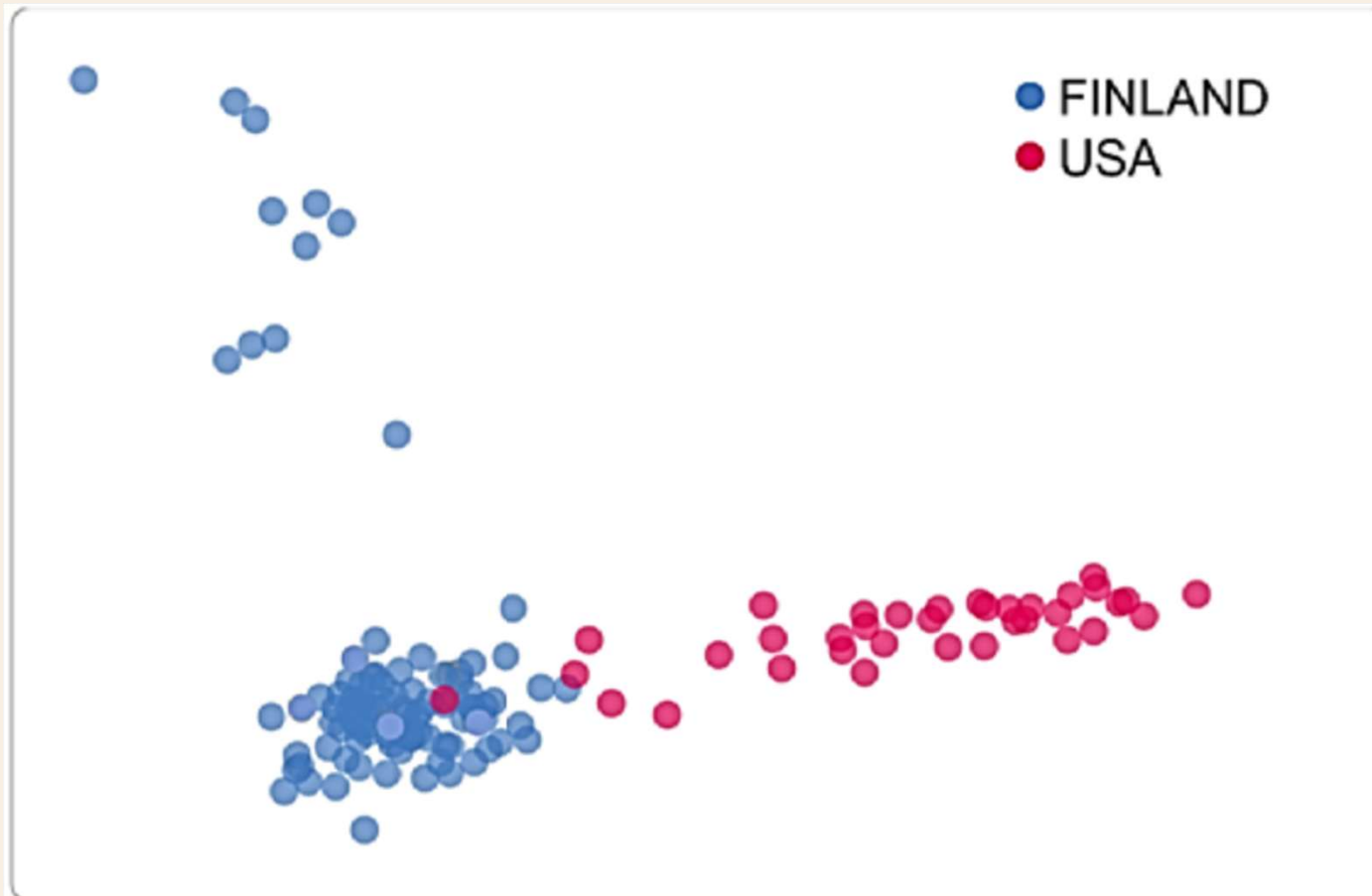


FAKTAT

- Tutkimuksissa on todettu sukusiitoksen haittavaikutusten alkavan näkyä eläimen sukusiitosasteen ylittäessä 10 %.
- Silloin todennäköisyys hedelmällisyyden ja elinvoiman heikkenemiseen kasvaa, ja nähdään esimerkiksi lisääntymisvaikeuksia, pentukuolleisuuden nousua, pentujen epämuodostumia, vastustuskyvyn heikkenemistä sekä tulehdusalttiutta.
- Ilmiötä kutsutaan sukusiitos-taantumaksi. Jos sukusiitosaste kasvaa hitaasti monen sukupolven aikana, haitat ovat pienemmät kuin nopeassa sukusiitoksessa eli lähisukulaisten yhdistämisessä

lähde: MMT Katariina Mäki 5.8.2013

Miten viedetään suomenpystykorva rotu turvallisesti tulevaisuuteen?



1. Haplotyyppien kartoitus.
2. Sen mukaan etsiä USAsta uroksia .
3. Käytetään muutama olki meidän sperma-pankistamme.
4. Mitä muuta....?
5. Vai alammeko suunnitella KL:n kanssa rotukirjojen avaamista, esimerkiksi kolmelle risteytysastutukselle toisella rodulla?

Kiitos – Tack!

