



Lypsykarjan tuotosseurannan tulokset 2023

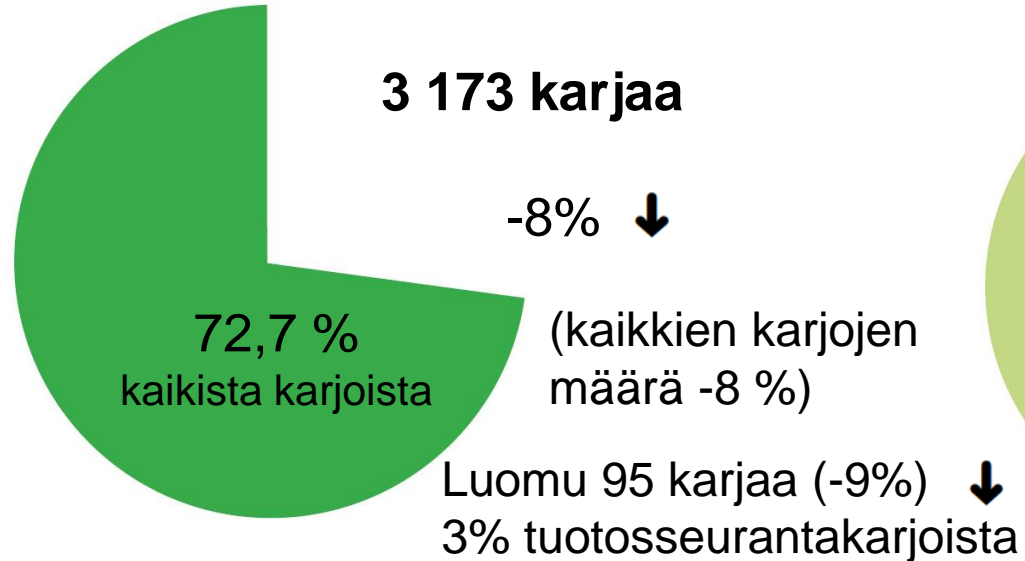
Hellberg Teija, ProAgria Keskusten liitto

Maidontuotannon tulosseminaari 21.3.2024

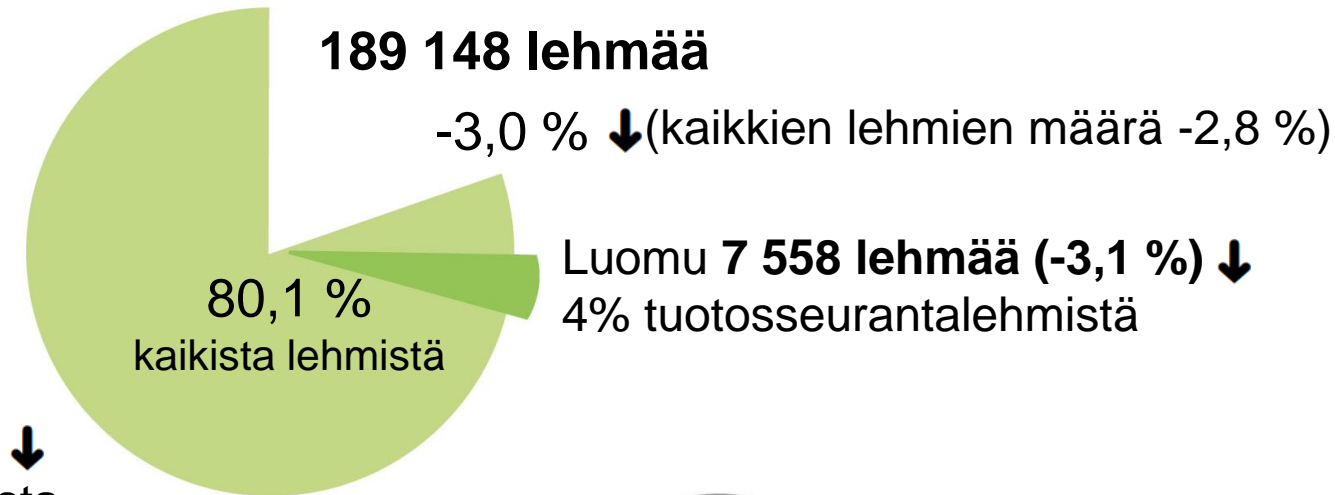
Lypsykarjan tuotosseuranta 2023

→ muutos edelliseen vuoteen

Karjaa tuotosseurannassa



Lehmämäärä



Karjojen keskilehmäluku

59,6 +3,3 lehmää / karja ↑

Luomu **79,6** +4,3 lehmää / karja ↑

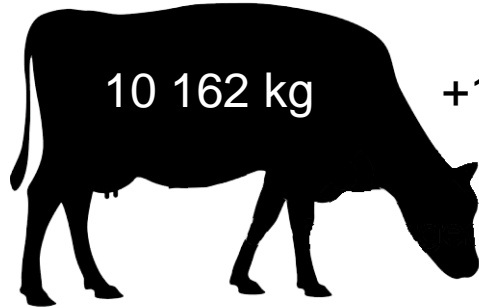
↑ 1 kg

elopaino
661 kg

Lypsykarjan tuotosseuranta 2023

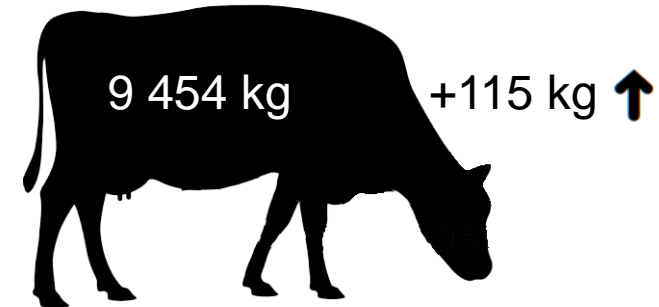
→ muutos edelliseen vuoteen

Maitoa / lehmä



10 867 kg EKM / lehmä (+173 kg EKM)

Maitoa / luomulehmä



Luomu 9 910 kg EKM / lehmä (+155 kg EKM)

Valkuaista 366 kg (+6 kg) ↑ 3,60 % (+0,01) ↑

VALKUAISTA

Luomussa 326 kg (+4 kg) ↑ 3,44 % (+0,03)

Rasvaa 449 kg (+7 kg) 4,39 % (+0,02) ↑

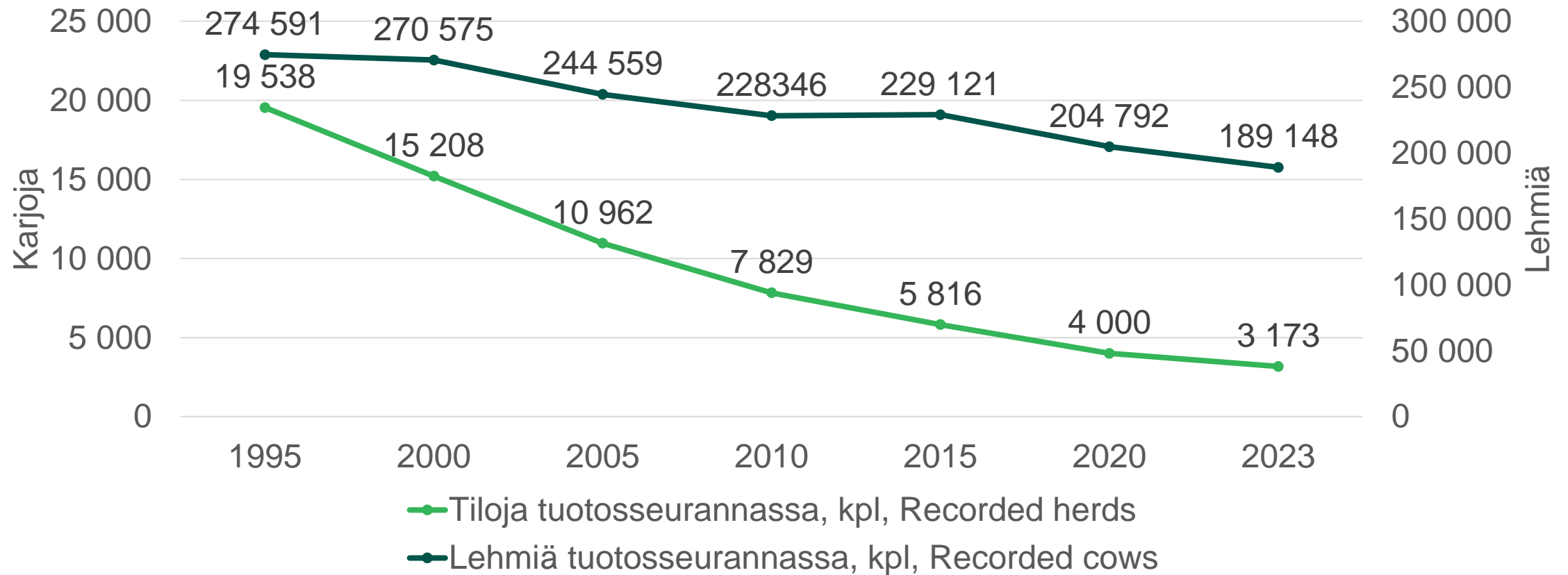
RASVAA

Luomussa 407 kg (+6 kg) ↑ 4,30 % (+0,5)

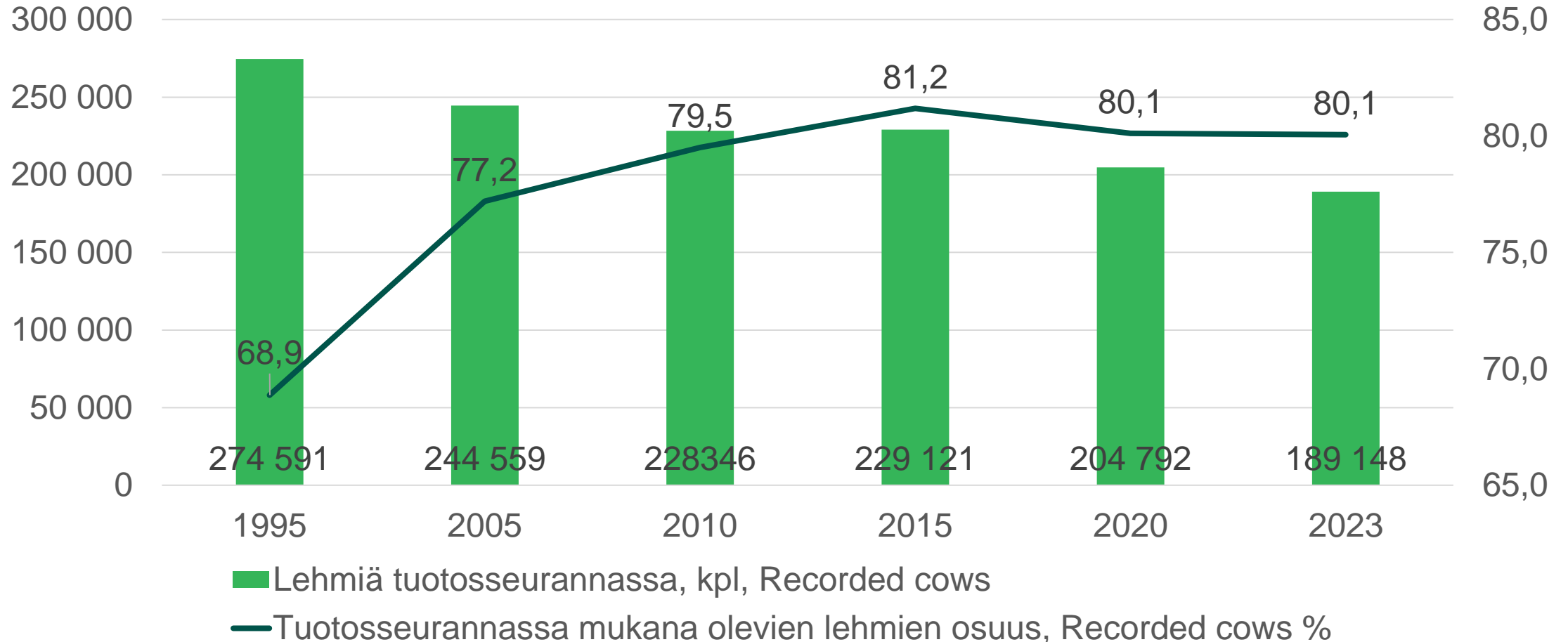
Solut 184 000 kpl / ml (+4 000) ↑

Luomussa 213 000 kpl / ml (-2 000) ↓

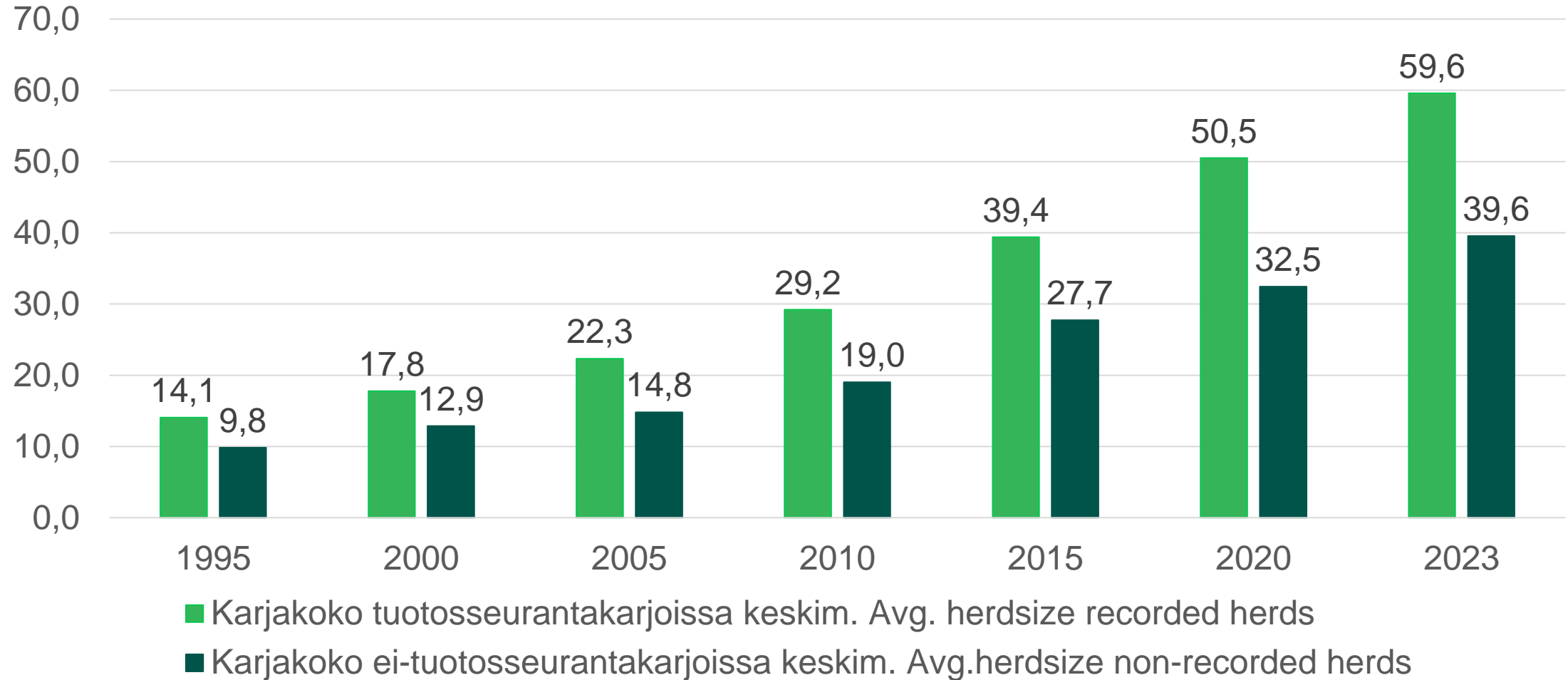
Karjojen ja lehmien määrän kehitys tuotosseurannassa



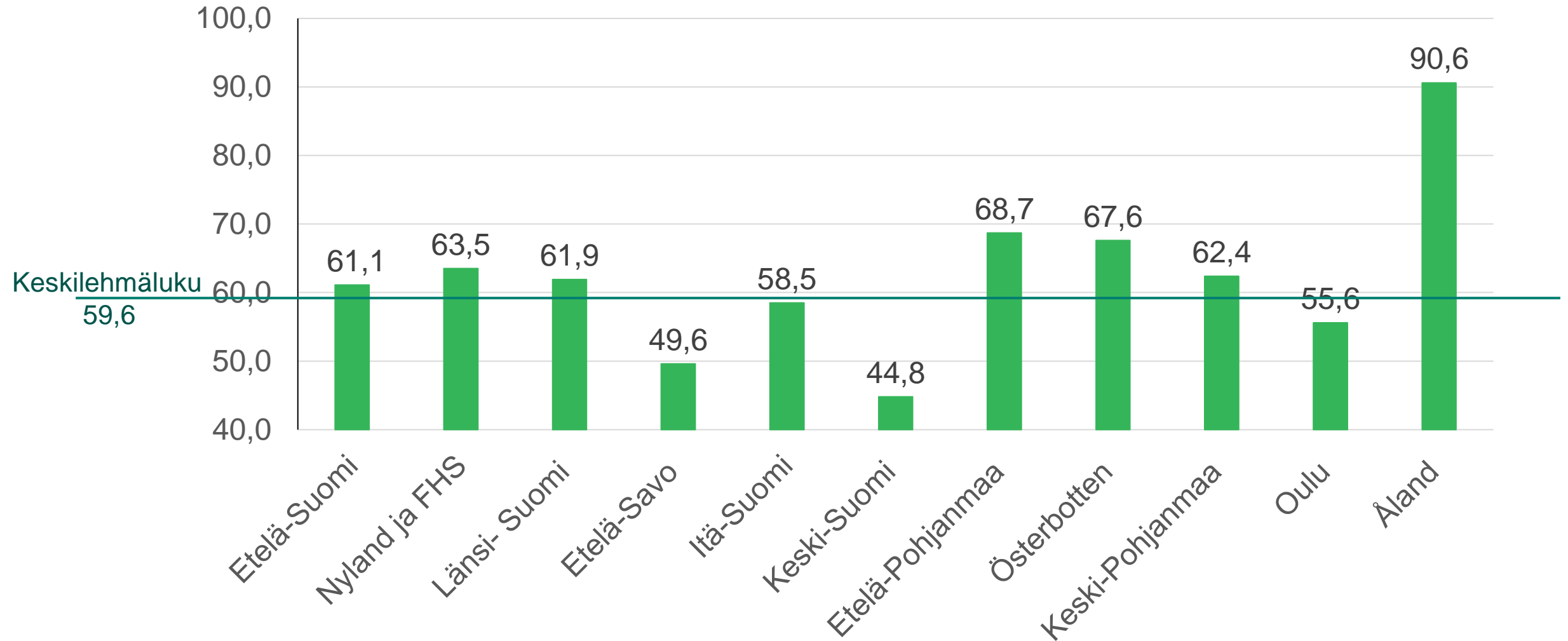
Tuotosseurannan kattavuus



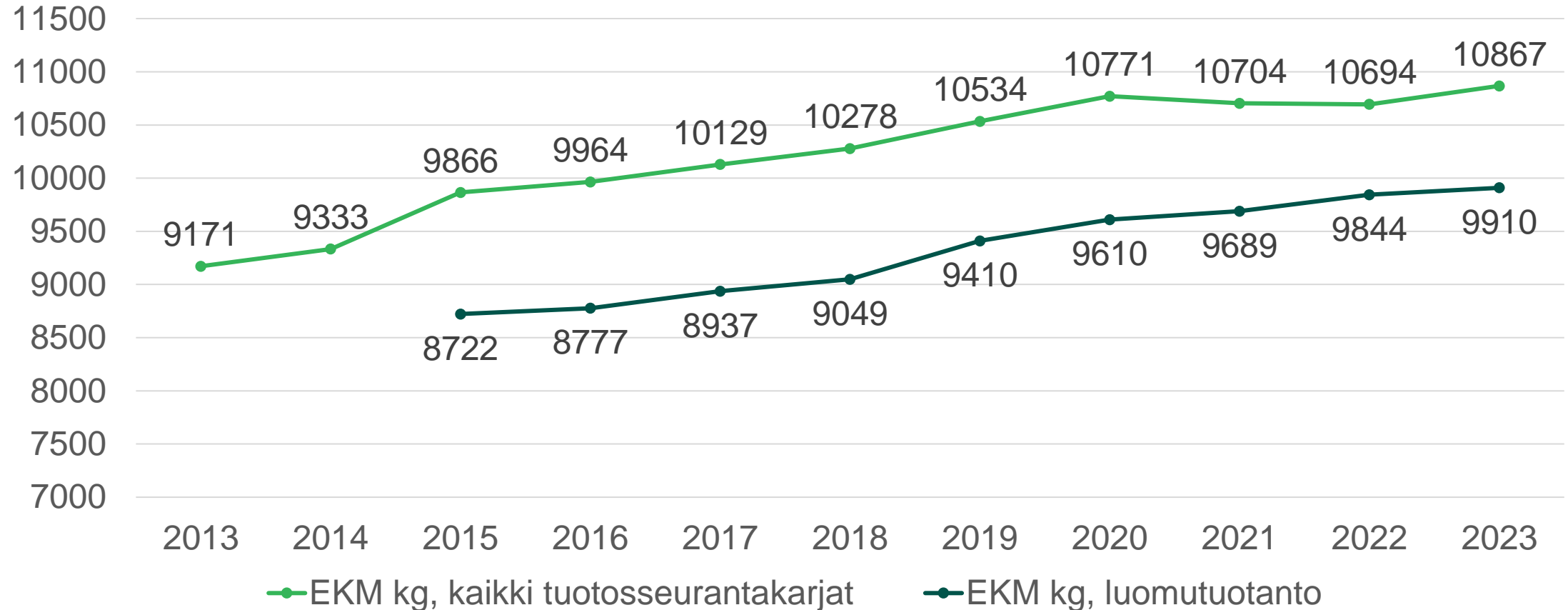
Karjakoön kehitys vuosina 1995 - 2023



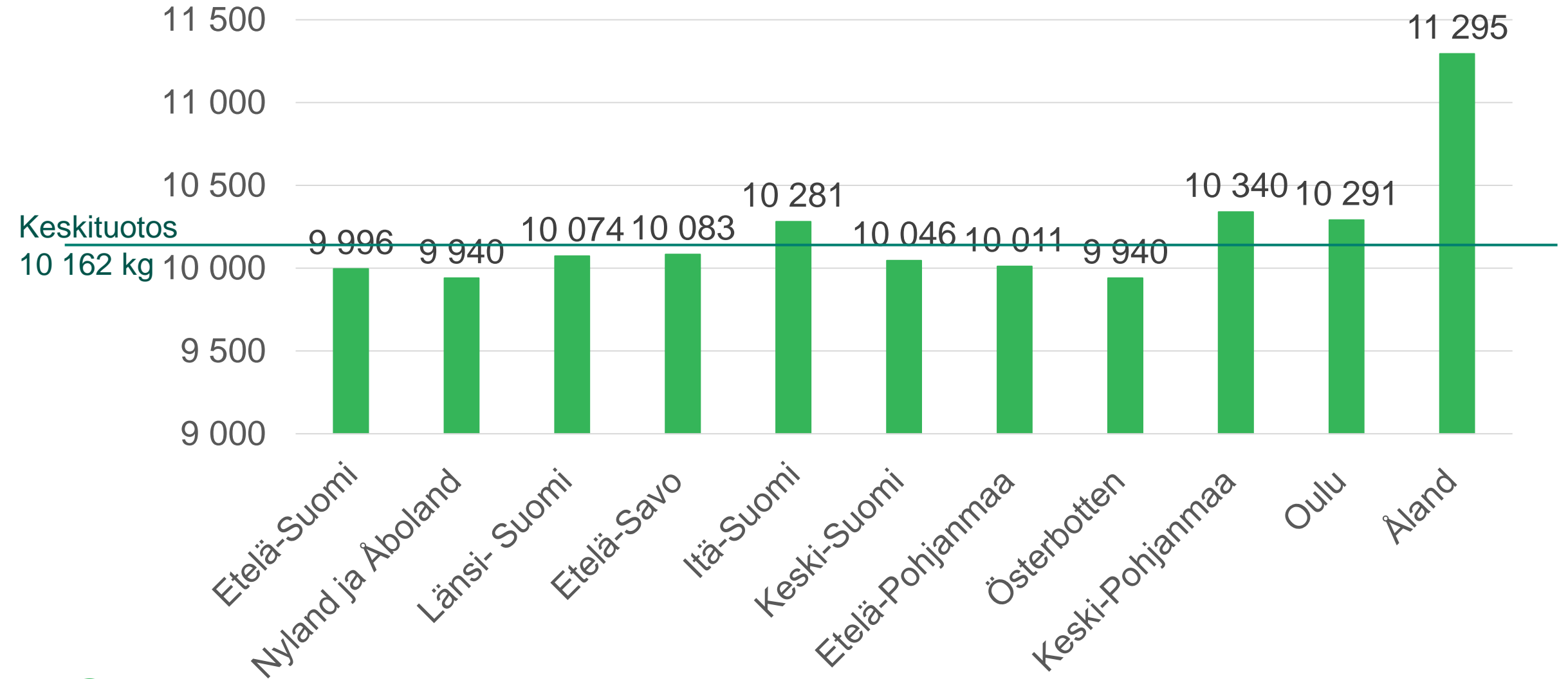
Keskimääräinen karjakoko ProAgria alueittain 2023



Keskituotoksen kehitys tavanomaisessa ja luomu tuotannossa

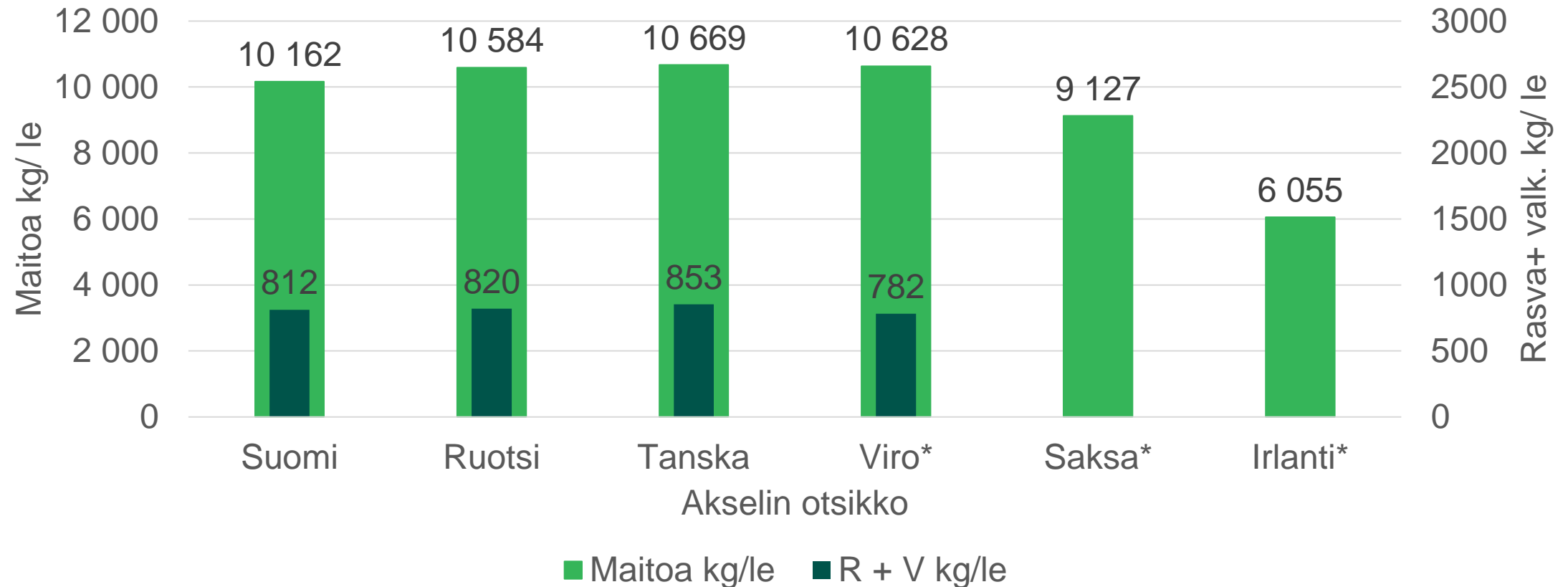


Keskituotokset kg/lehmä, ProAgria alueittain 2023



Keskituotos eri maissa 2023

*tuotos vuodelta 2022



Tilastoja muista maista löytyy mm. täältä

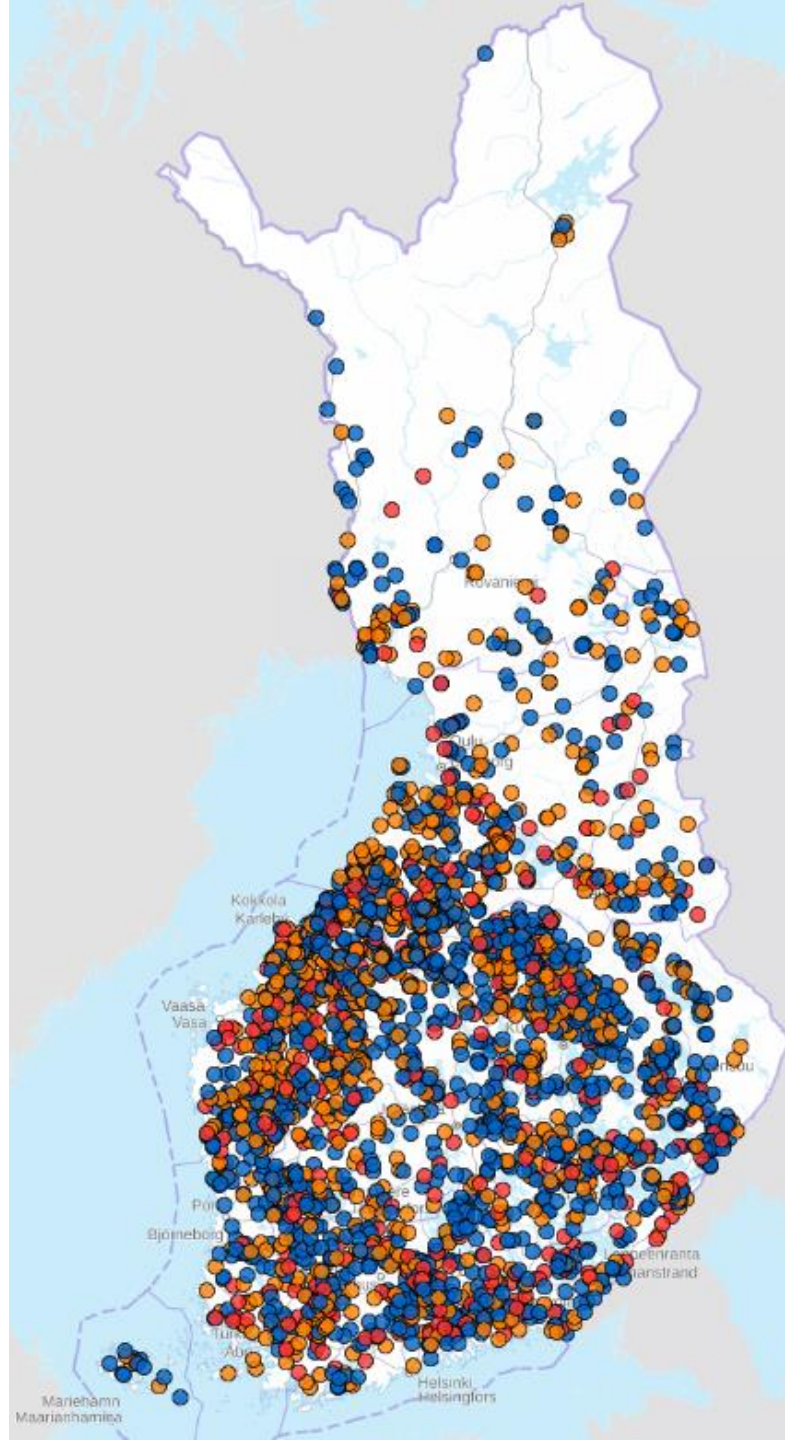
ICAR: <https://my.icar.org/stats/list>

Ruotsi <https://www.vxa.se/fakta/styrning-och-rutiner/mer-om-mjolk/statistik/>

Tanska <https://www.vikingdanmark.dk/da-dk/ydelseskontrol/ryk-fonden/arsrapport>

Viro https://www.epj.ee/assets/tekstid/aastaraamatud/aastaraamat_2022.pdf

Tuotosseuranta- karjat 2023



Robotti 1144

Lypsyasema 577

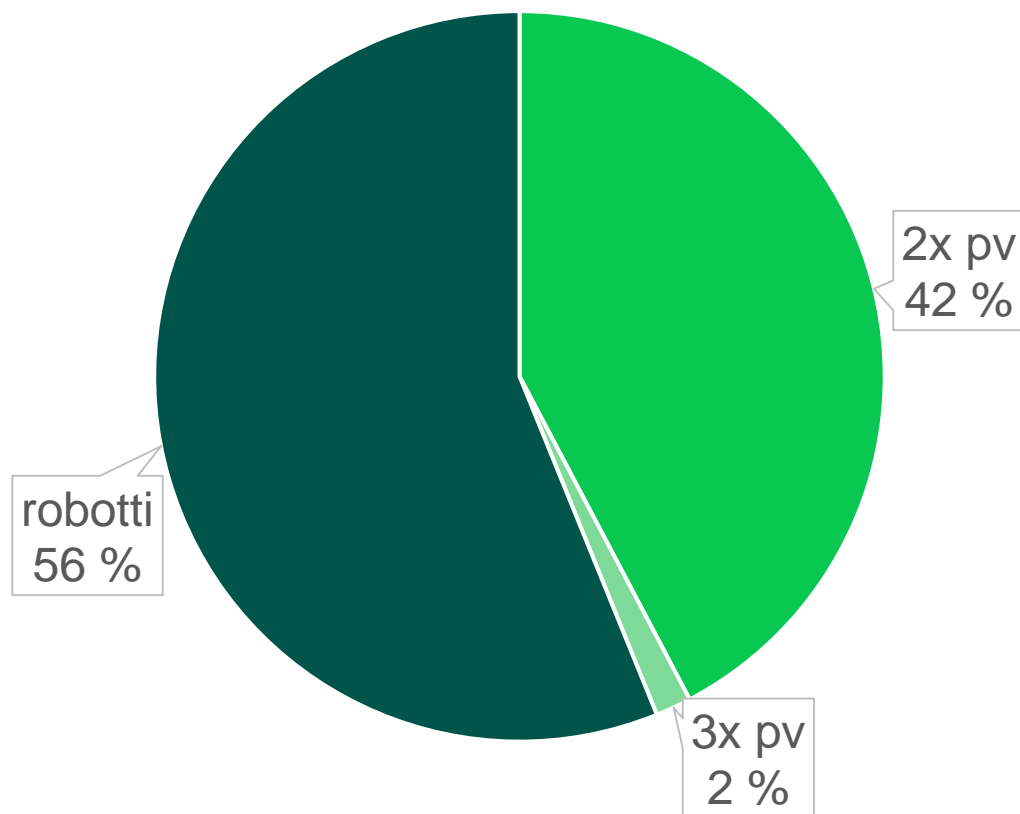
Parsinavetta 1692

Ei tiedossa 2

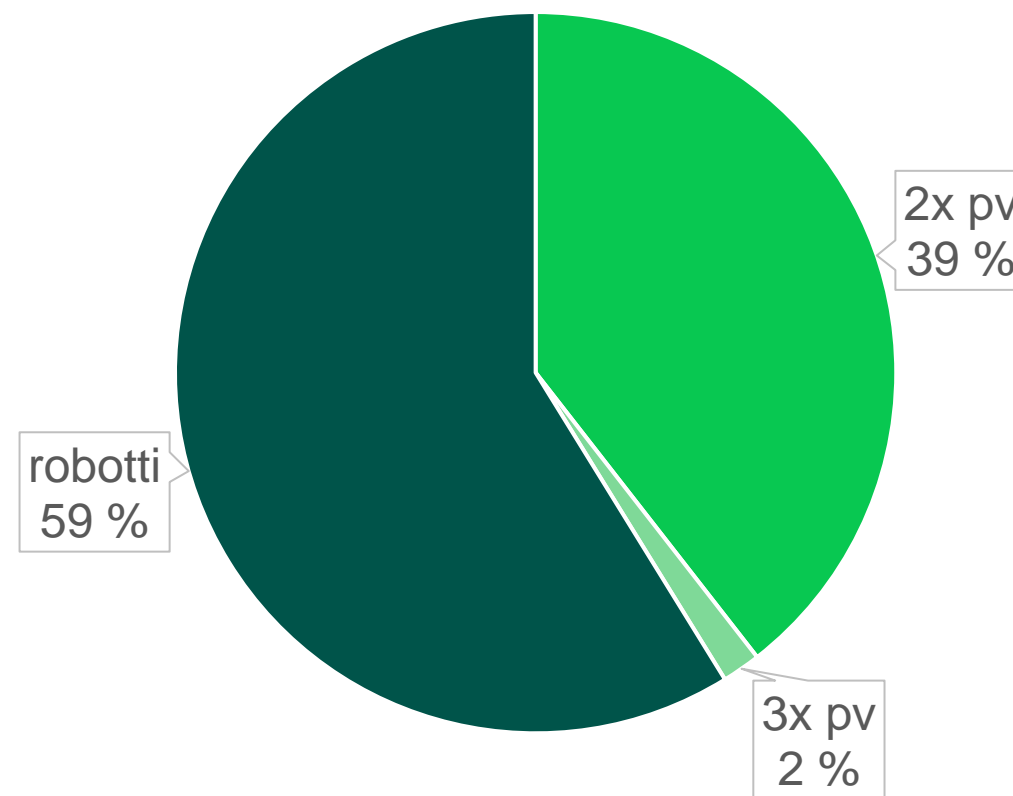
Tuotosseurantakarjat 1/2024
Karttapohja:
maanmittauslaitos.fi/
karttakuvapalvelu

Maidontuotanto lypsytavoittain 2023

Lehmien jakautuminen lypsytavoittain

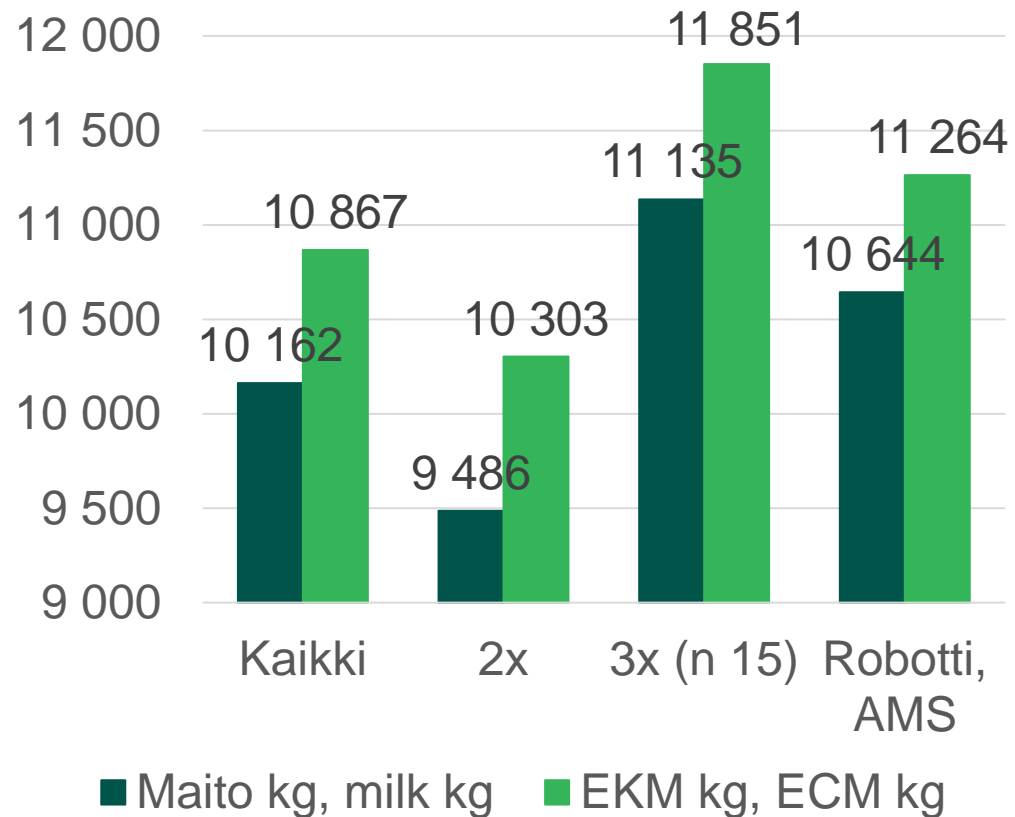


Tuotetun maidon jakautuminen lypsytavoittain



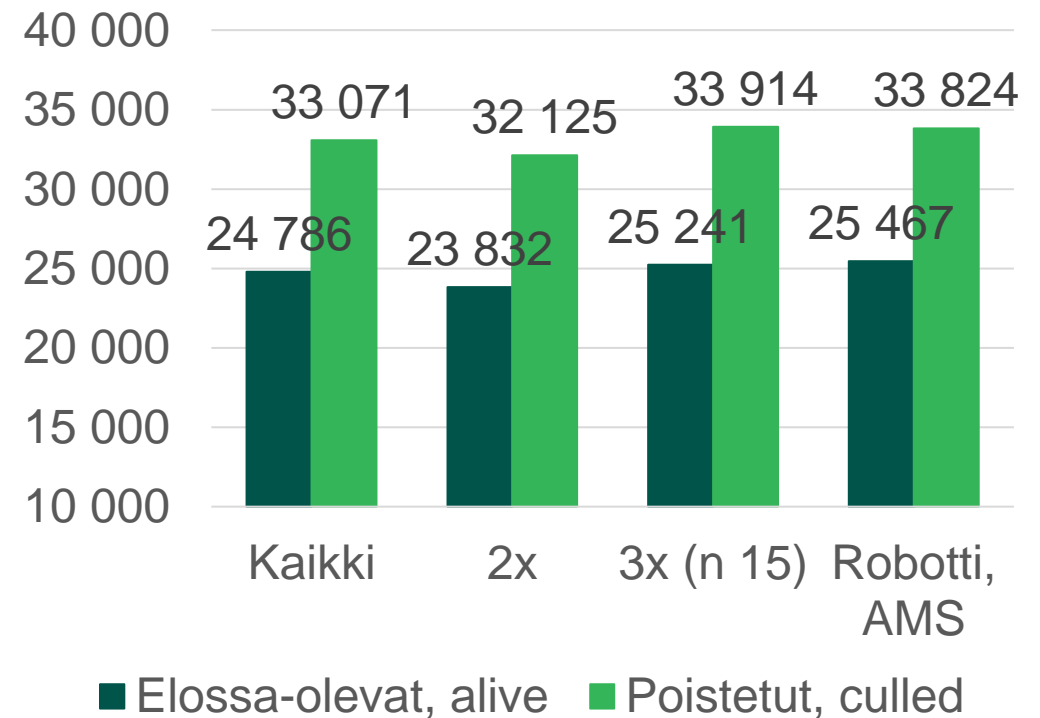
Tuotokset lypsytavoittain

Vuosituotos lypsytavoittain

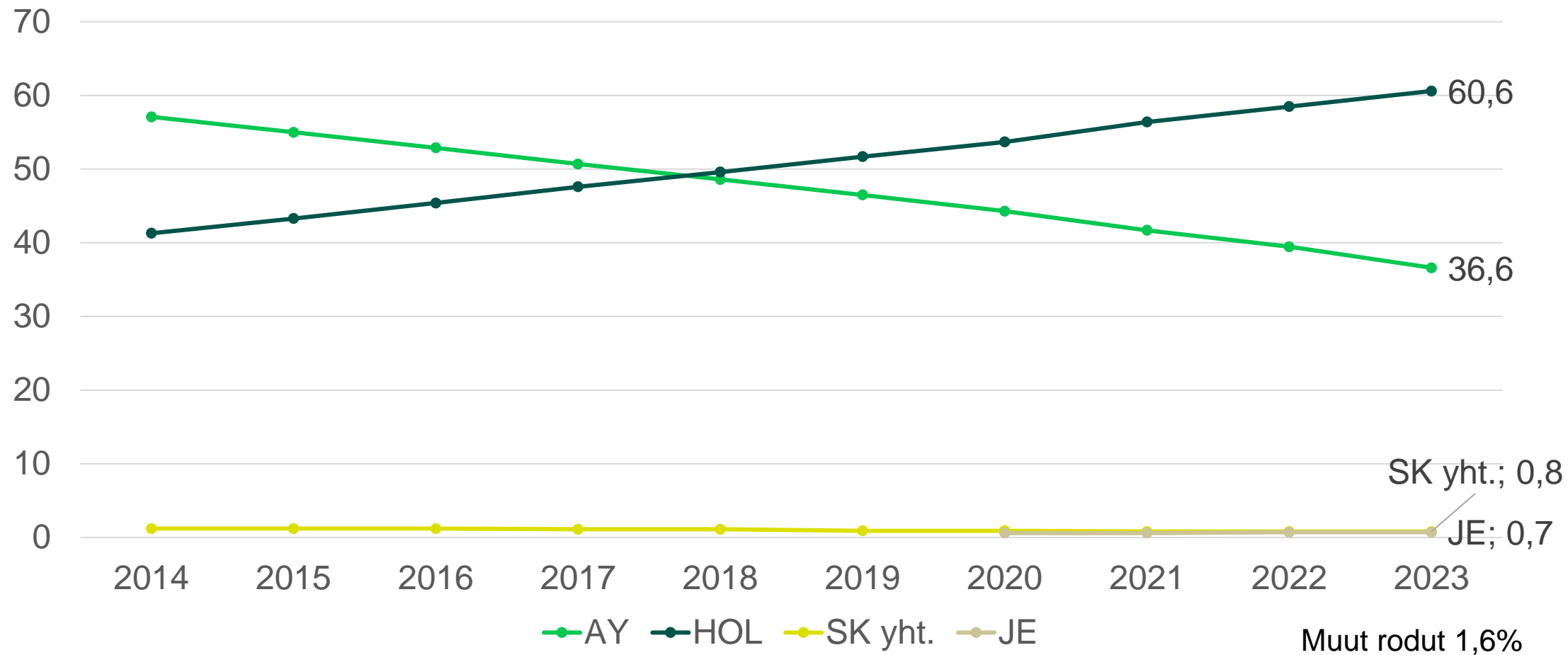


Elinikäistuotos

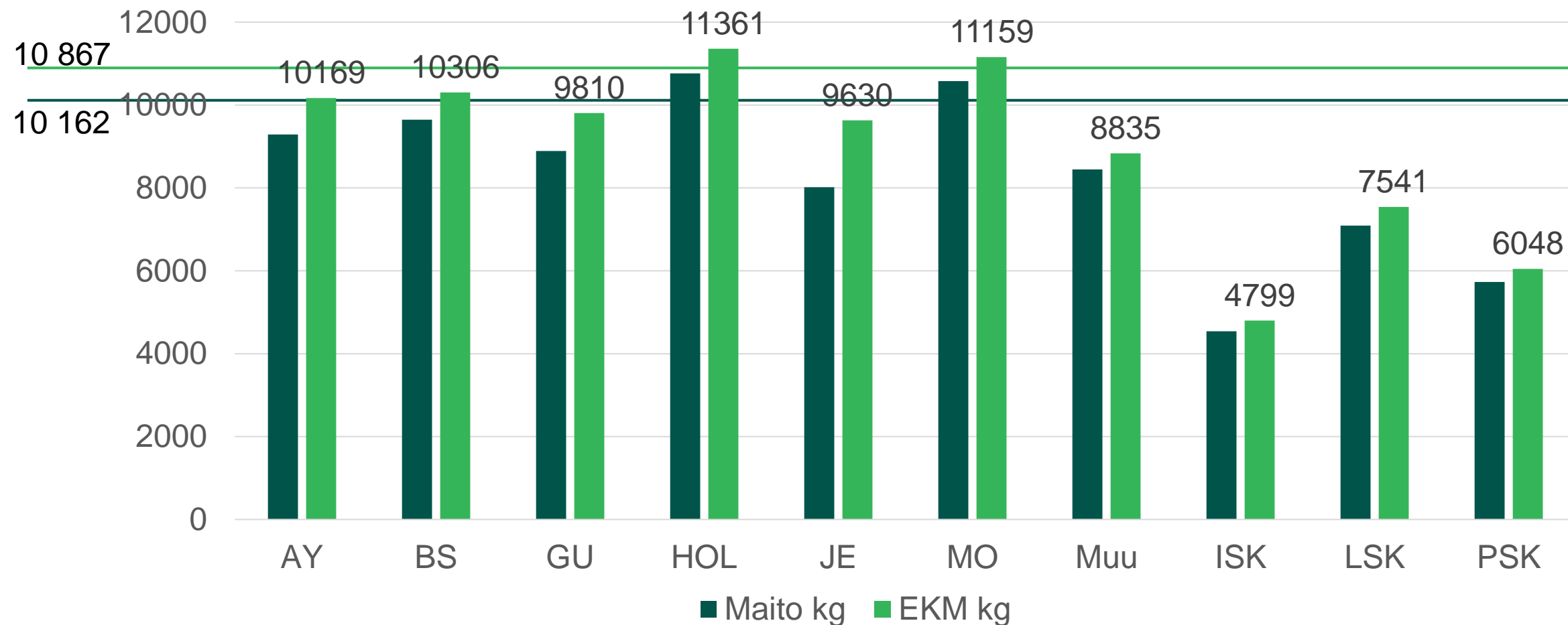
Elinikäistuotos, lifetime yield



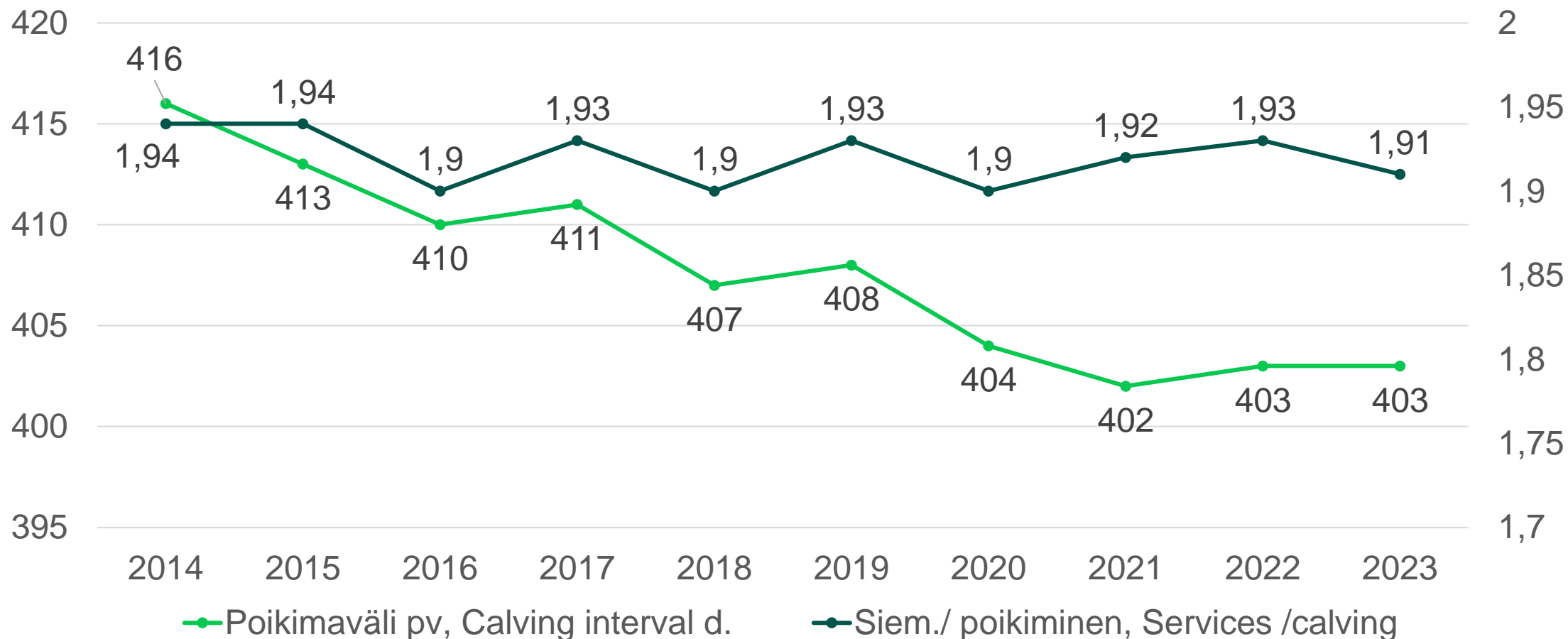
Tuotosseurantalehmien rotujakauman kehitys, %



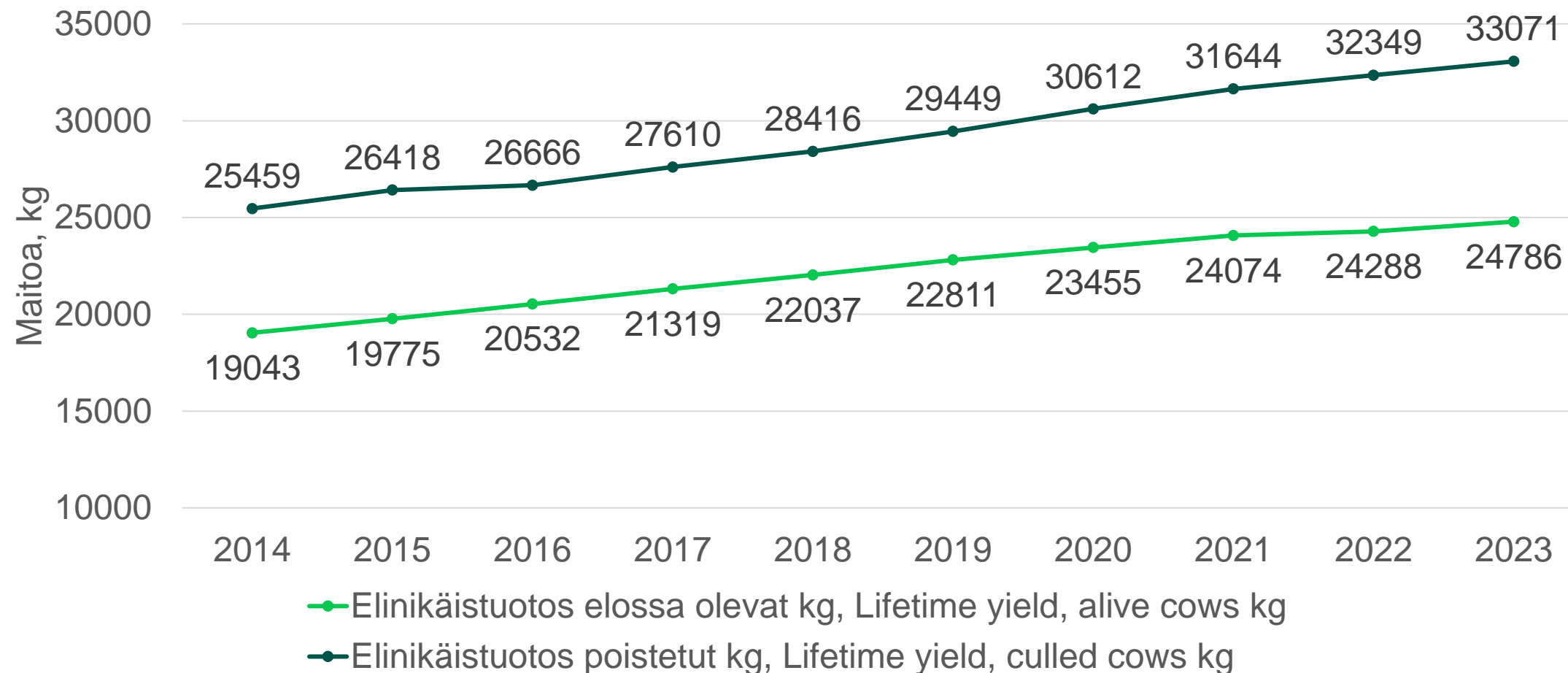
Maitotuotos ja energiakorjattu maitotuotos roduittain



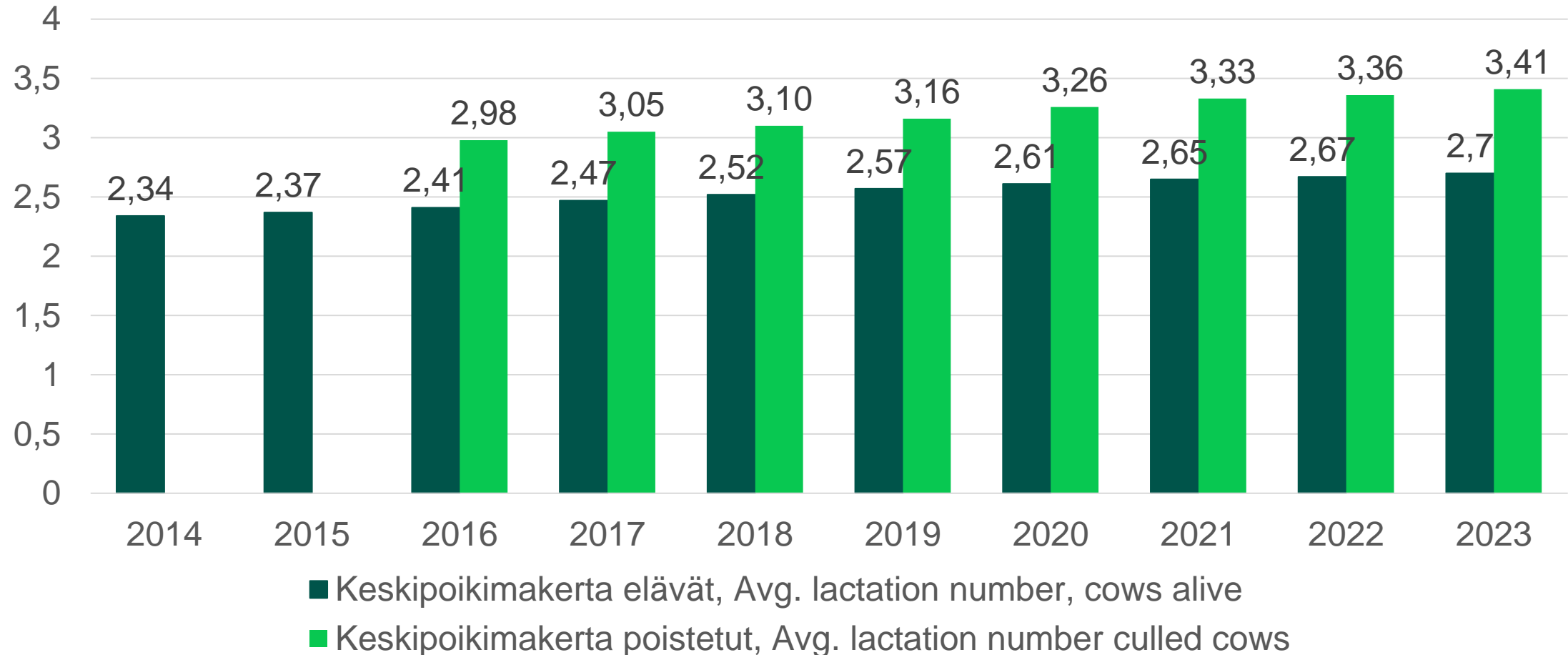
Hedelmällisyys: poikimaväli ja siemennyksiä poikimista kohti



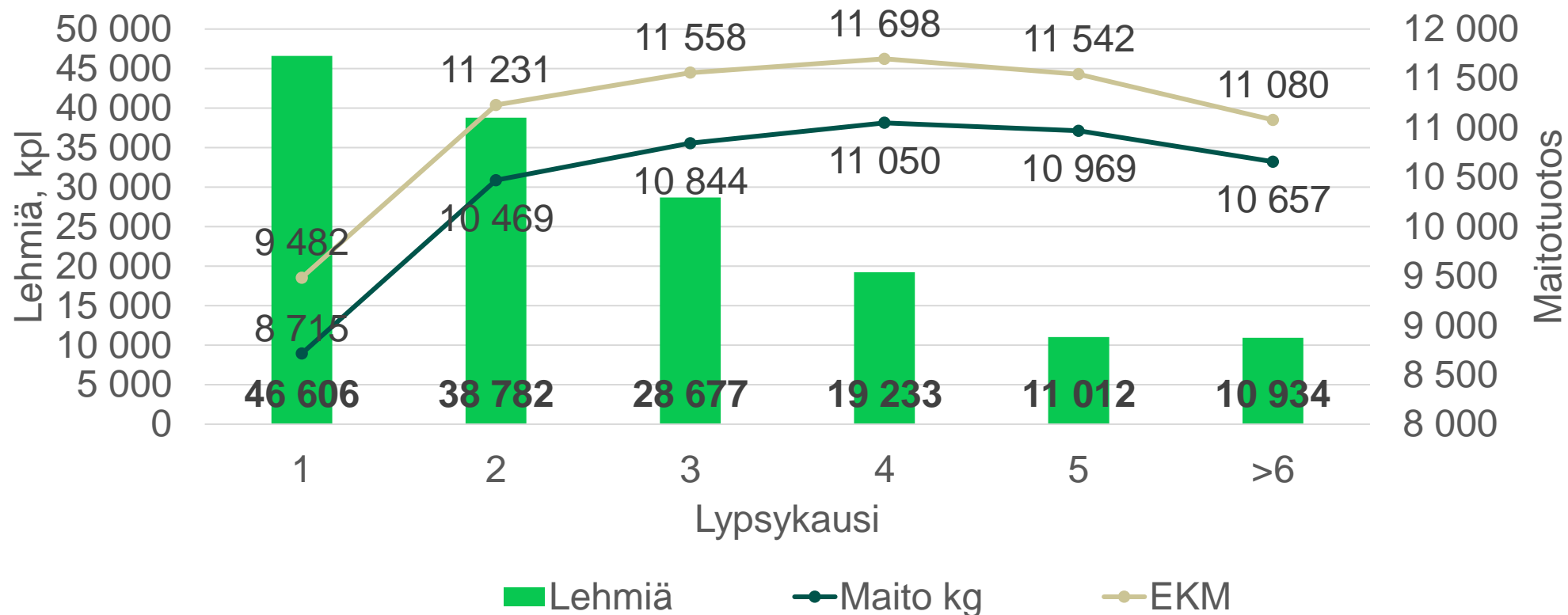
Elinikäistuotoksen kehitys



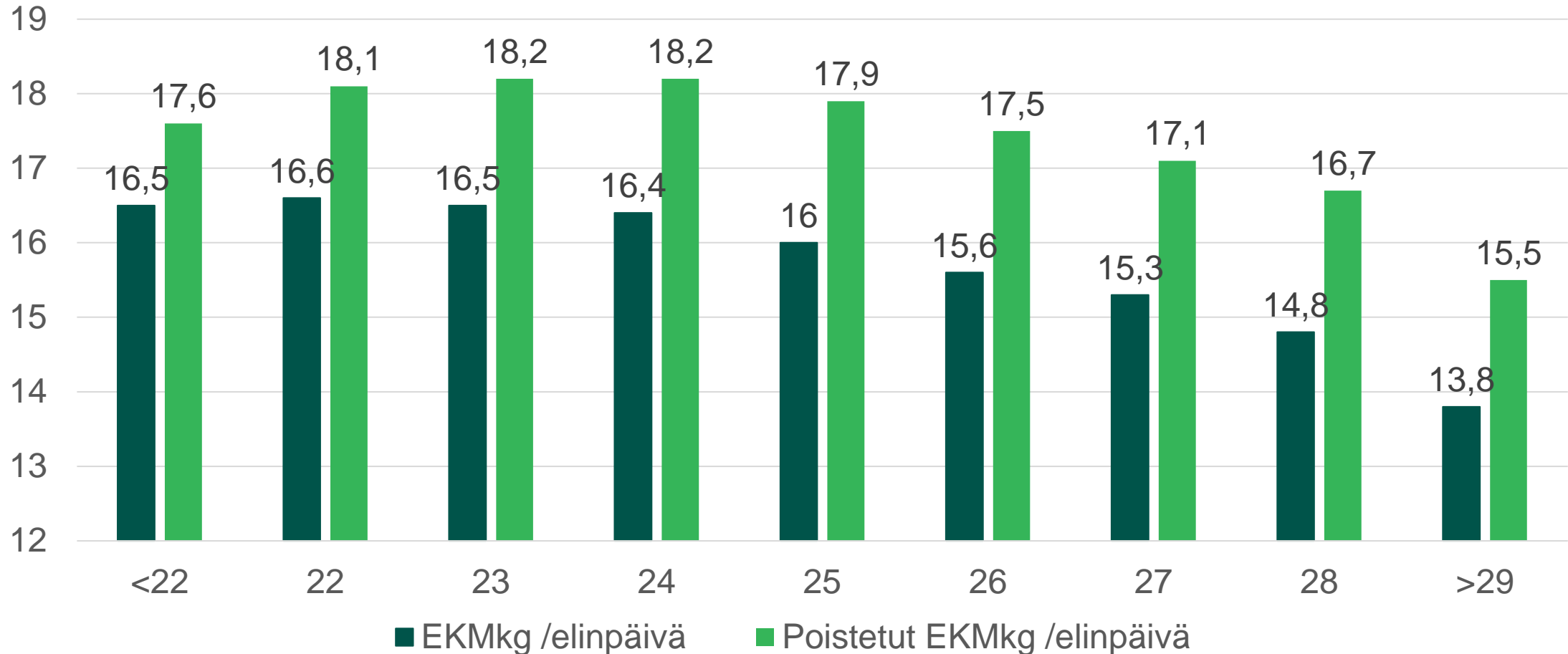
Lehmien keskipoikimakerran kehitys



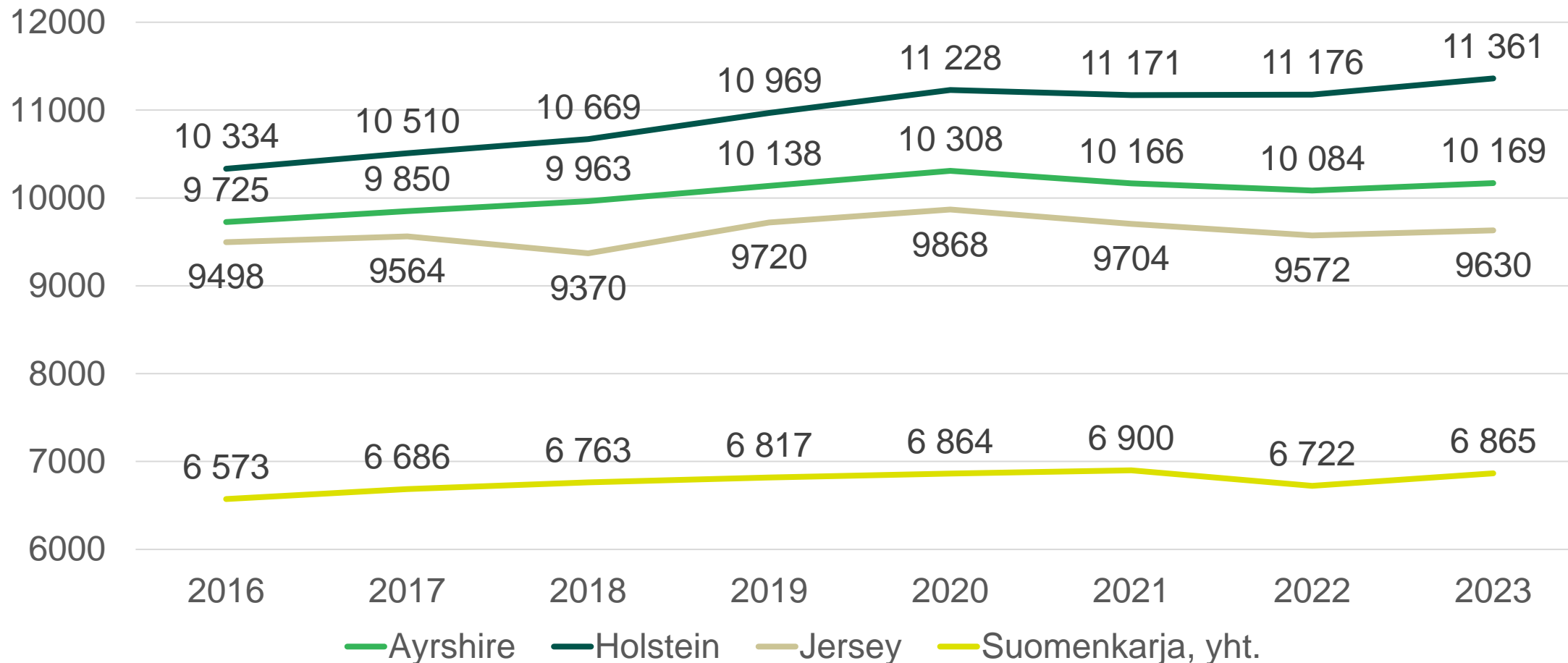
Lehmien määrä ja tuotos lypsykausittain



EKM tuotos elinpäivää kohti poikimiaiän mukaan

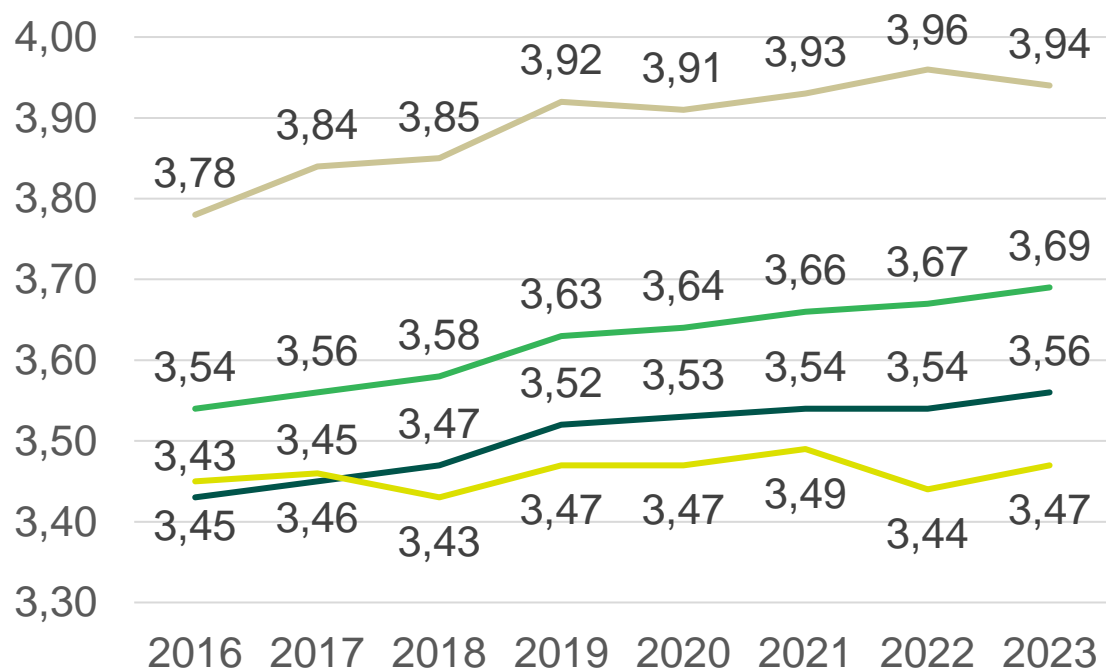


EKM kg tuotoksen kehitys yleisimmissä roduissa

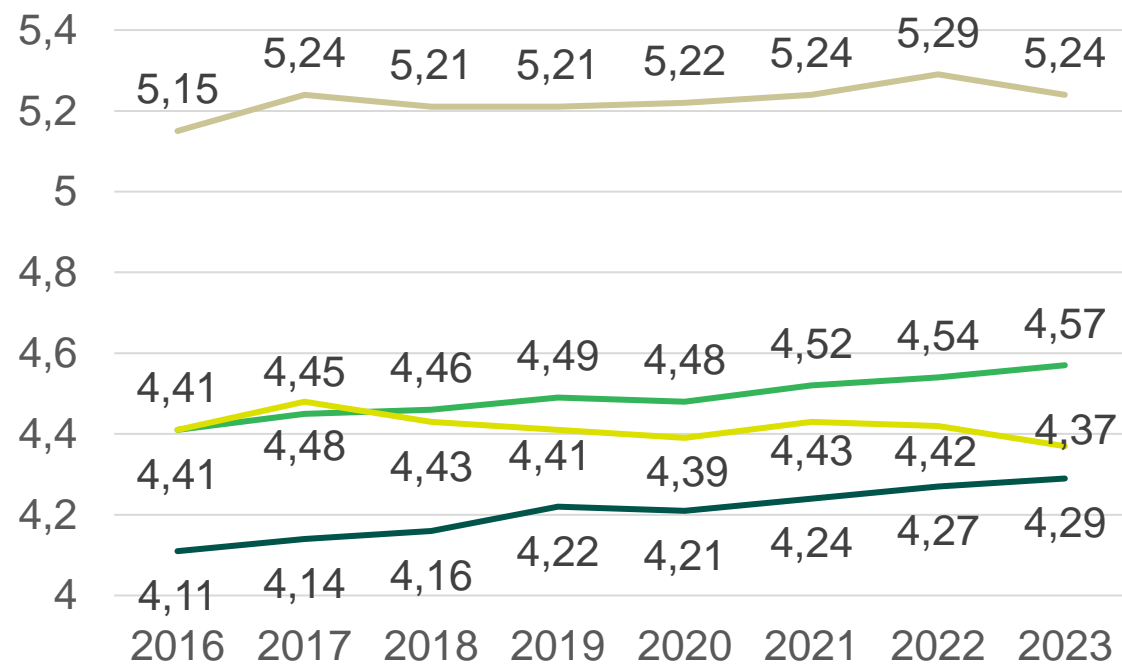


Maidon pitoisuuksien kehitys yleisimmillä roduilla

Valkuais -%

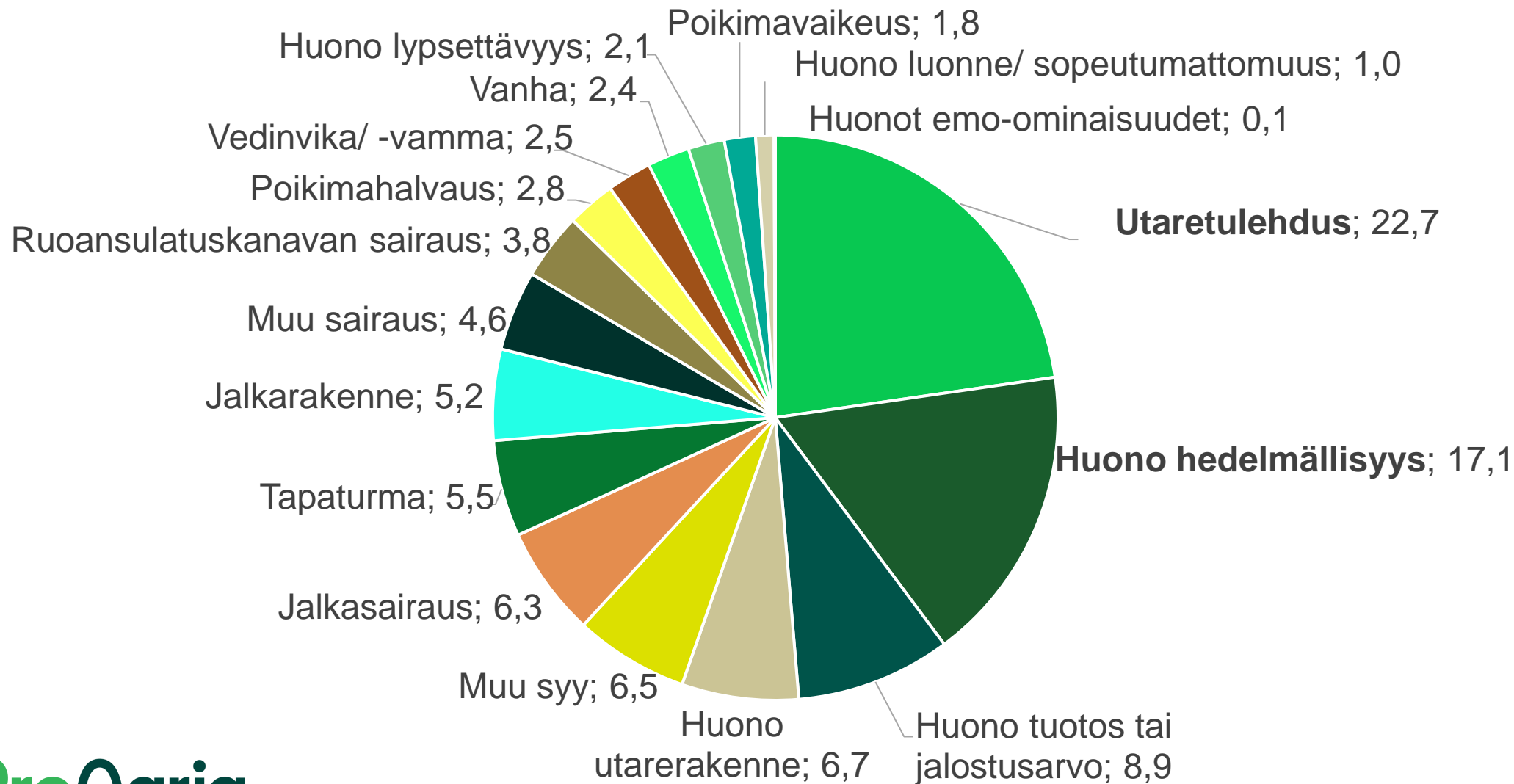


Rasva -%

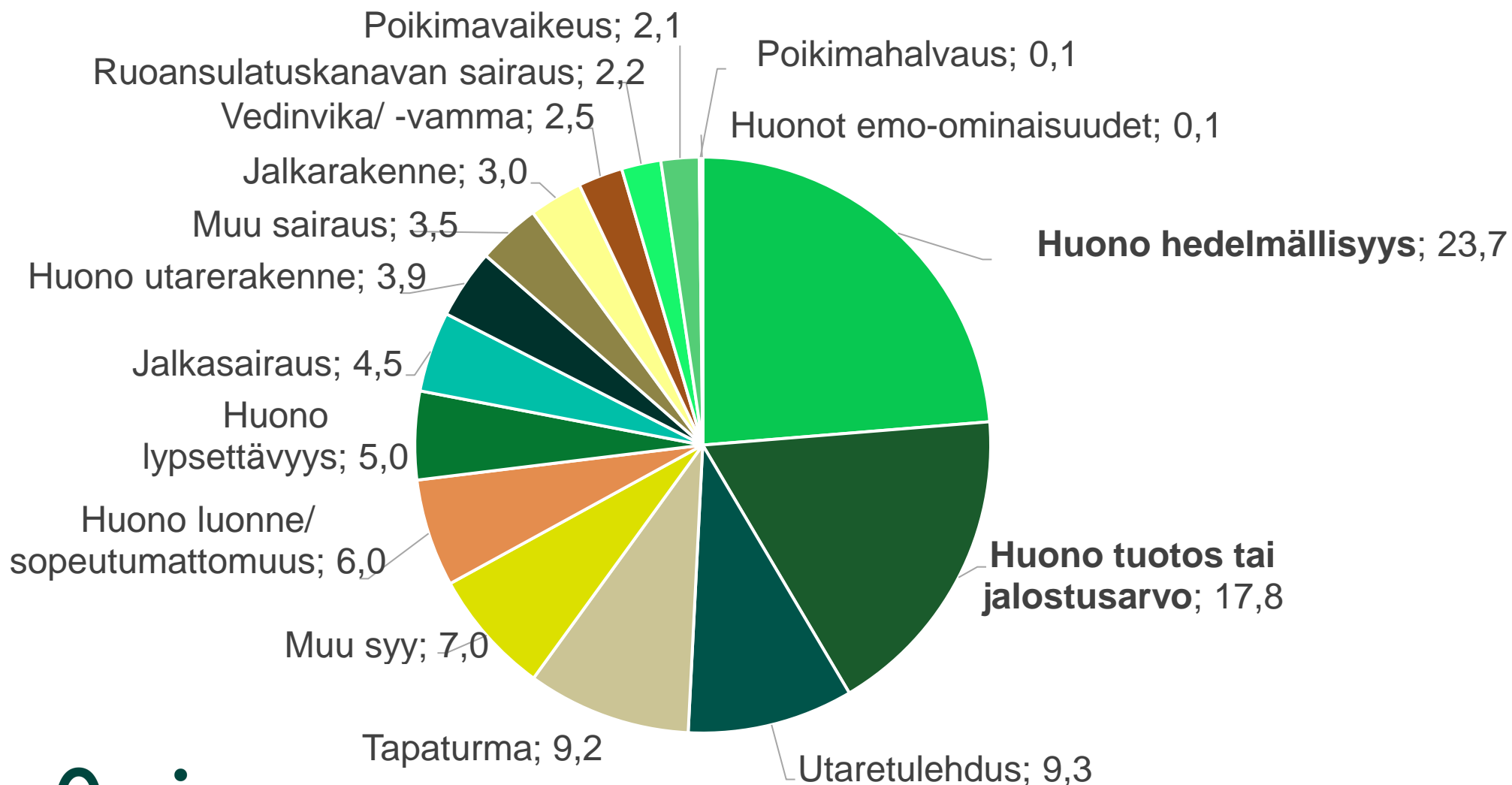


— Ayrshire — Holstein — Jersey — Suomenkarja, yht.

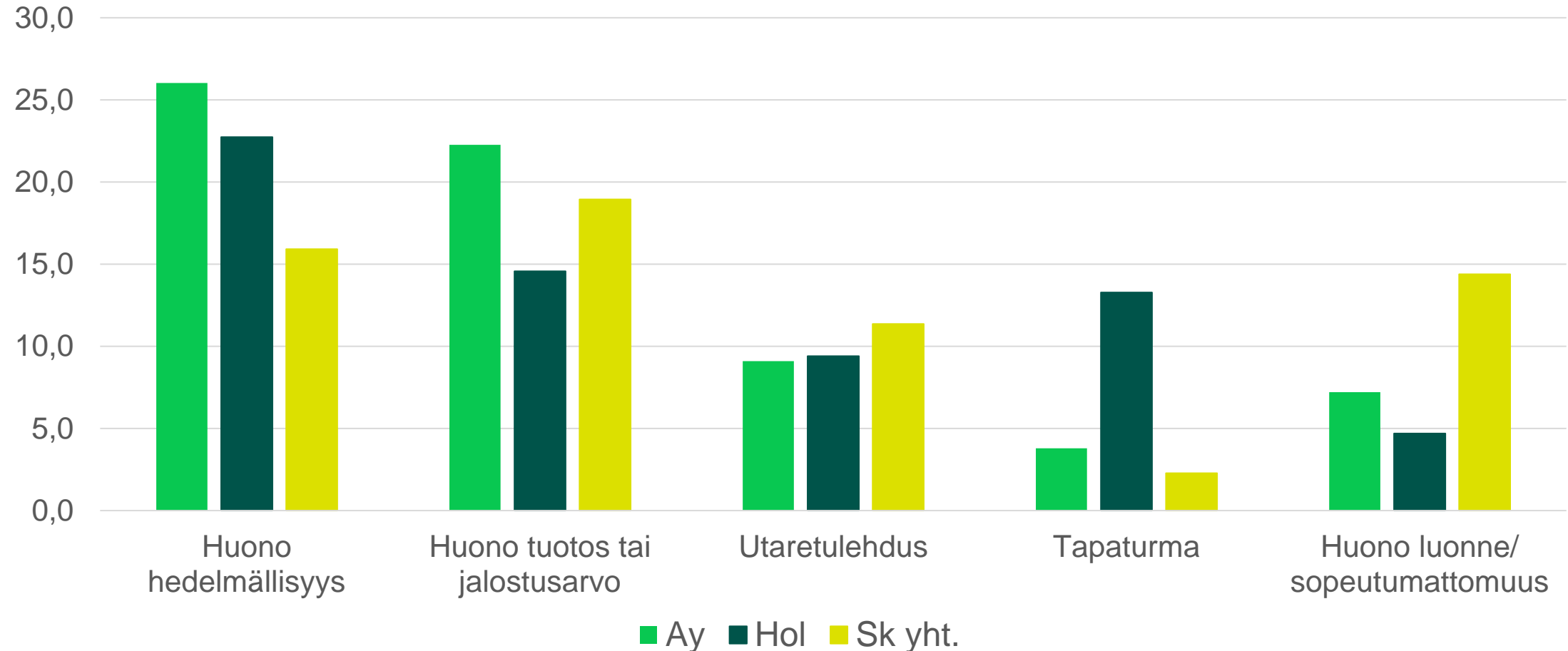
Poiston syiden osuudet, useammin poikineet



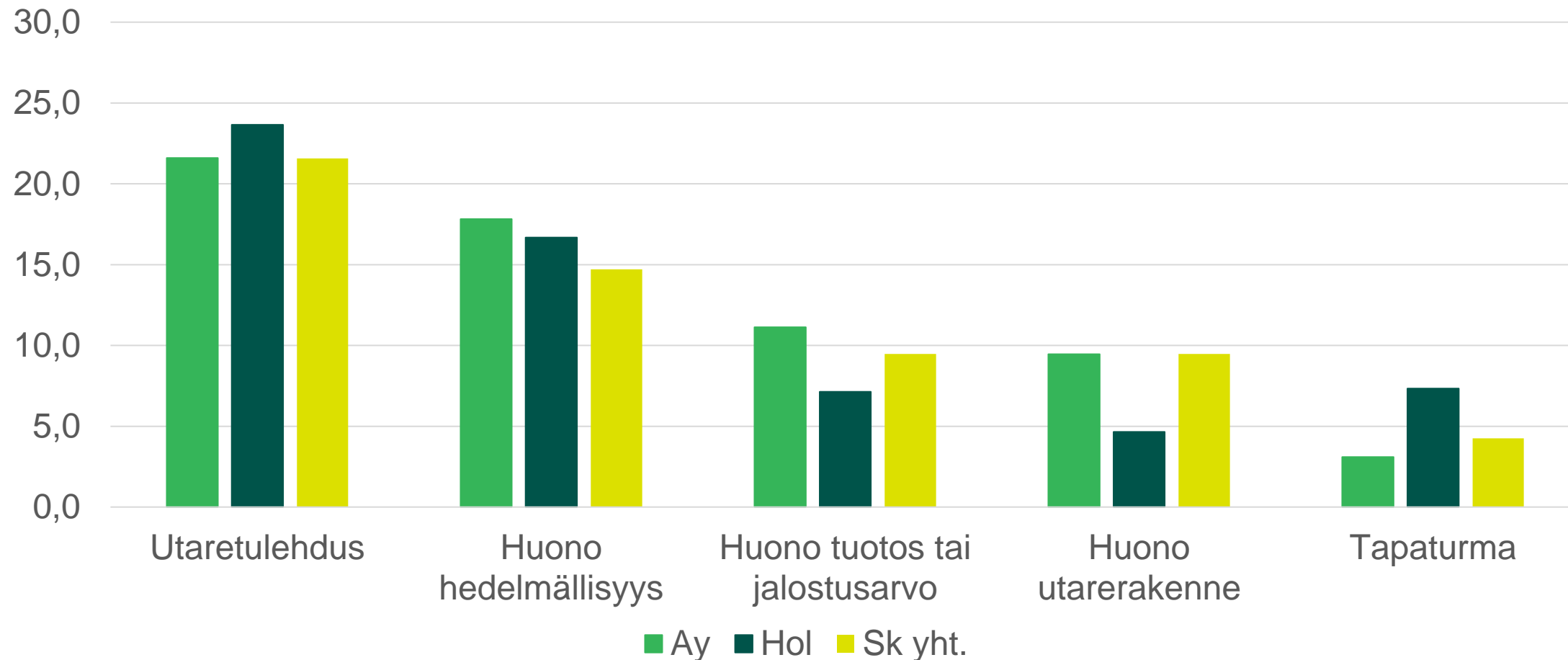
Poiston syiden osuudet, ensikot 2023



Ensikoiden yleisimmät poiston syyt,%



Useammin poikineiden yleisimmät poiston syyt, %



Mikä on muuttunut?

27

	1993	2003	2013	2022	2023	Ero 1993-2023	Ero 2003-2023	Ero 2013-2023	Ero 2022-2023
Maitoa, kg/ lehmä	6707	8021	8958	10030	10162	+3 455	+ 2 141	+1 204	+ 132
Ensikoita, %		37	36,9	30,5	30,1		- 6,9 %yks.	- 6.8 %yks.	-0,4 %yks.
Ensikoiden tuotos, kg /lehmä		7 324	7 921	8 637	8 715		+ 1 391	+ 794	+ 78
Poistettujen elinikäistuotos			25 104	32 349	33 017			+7 913	+ 668
Poistettujen keskipoikimakerta			2,32	3,36	3,41			+1,09	+0,03
Poistoikä v.	5,1	4,9	5,5	5,4	5,4	+ 0,4	+ 0,5	- 0,1	+ / - 0
Poikimaväli pv	387	399	418	403	403	+ 16	+ 4 pv	-15 pv	+ / - 0 pv
Hiehojen poikimaikä kk	25,3	26	26,3	25,5	25,2	- 0,1	- 0,8	-1,1	- 0,3
Robotilta maitoa %	0	~ 1	26	55	59	59	~58 %-yks.	+ 33 %-yks.	+ 4 %-yks.
Holstein / Ayrshire osuus lehmistä	20,1/ 78,1	26,9 / 72	39,4/ 59,2	58, 5 / 39,5	61,2 / 36,5	Hol +40,1 Ay -41,6 %yks	Hol +34,3 Ay -35,5 %yks	Hol +22,7 Ay -22,7 %yks	Hol +2,7 Ay -3 %yks

#tuotosseuranta
#huippukarjat

Parhaiden karjojen listat

TOP 500 karjaa EKM tuotoksen mukaan, luomu TOP 20

Mukana karjat, joiden laatupistevähennys rasvaerosta on max. -2 (koko vuoden koelypsyjen keskiarvo)

TOP 500 karjaa maitotuotoksen kg mukaan, luomu TOP 20

Parhaat karjat maitotuotoksen mukaisessa järjestyksessä

TOP 500 karjaa poistettujen elinikäistuotoksen kg mukaan, luomu TOP 20

Poistettujen elinikäistuotoksen laskentaan on otettu mukaan viimeisen kolmen vuoden aikana poistetut lehmät

Kaikkien listalla olevien karjojen on pitänyt kuulua tuotosseurantaan koko vuosi 2023, lisäksi tuotosten pitää olla virallisia (laatupisteiden koko vuoden keskiarvo min. 0)

Listat löytyvät maidontuotannon tulosseminaarisivuilta

www.proagria.fi/maito2024



Onnistumme yhdessä

Kiitos kuulijoille
Teija Hellberg
ProAgria Keskusten Liitto
09 8566 5980

ProAgria