

KANTAR

VYR



Kylvöalakysely 2024

Pirttijärvi Reijo, Pethman Petri

221400590

2/2024

1 Tutkimuksen kuvaus



Sisälllys

2 Kylvöalaennuste 2024



7

3 Tilan toimintamallit



17

4 Tilan oman siemenen käyttötoimet



31

Tutkimusmenetelmä ja aineisto

Tutkimusmenetelmä: Nettikysely Kantar Agrin DataLaari -maatilanimistön tiloille

Kyselyajankohta: Tammi-helmikuu 2024

- DataLaari on suomalaisia yli 5 peltohehtaarin maatiloja edustava nimistö
Lomake on suomeksi, joten vastaajista puuttuu ruotsinkielisten alueiden vastaajia.
- Vastaajanäyte on tulosten analysointivaiheessa painotettu kuvaamaan Suomen maatilarakennetta tukialueen, tilojen peltoalan sekä tuotantosuunnan mukaan. Painotusmatriisina on käytetty vuoden 2023 tukihaun tietoja. (IACS-tietokanta, Ruokavirasto 9/2023)
- Tutkimukseen saatiin 1003 vastausta. Vastausprosentti oli 37.
- Tutkimuksen virhemarginaali on koko näytteen osalta noin +/- 3,1-yksikköä
- Raportissa on tehty vertailua vuoden 2022 ja 2023 tuloksiin, koska silloin tutkimus tehtiin samaan tapaan ja samalle kohdejoukolle

- Käytetyt päätaustamuuttujat:
 - päätuotantosuunta, kokonaispeltoala, ikä, suuralue

Yhteenveto

Kylvöalaennuste

- Tutkimuksen mukaan tämän kevään kylvöille pinta-alojen muutokset ovat kasveittain seuraavat:

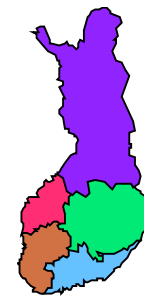
Ohra	-3 %	Kevätrapsi	16 %
Kaura	4 %	Kevätrypsi	38 %
Kevätvehnä	-7 %	Herne	0 %
Sysvehnä	-14 %	Härkäpapu	-12 %
Ruis	-27 %	Kesannot	-2 %
Muu vilja	-6 %	Ymp. nurmet	7 %
Kumina	15 %		

Toimintamallit

- Kyselyn mukaan noin 2/3 maatiloista myy viljaa. Lounais-Suomessa yli 2/3 tiloista.
- Viljataloilla 12 %:lla vilja- ja öljykasvitulojen merkitys henkilökohtaisessa tulonmuodostuksessa on yli 60 %.
 - Yli 100 ha:n viljataloilla vastaava lukema on 33 % (-3 %-yks. ed. v)
- Kasvinviljelyn kannattavuuden parantamisen keinoissa kärjessä on kasvinsuojelun tehostaminen (nousua viime vuodesta), lannoituksen jakaminen kasvukaudella sekä koneiden yhteiskäyttö. 30 % vastaajista sanoi että ei tee mitään ja 14 % ei osannut mainita erikseen mitään keinoja. Avoimessa palautteessa moni sanoi vähentävänsä lannoitusta tai laittavansa pellot kesannolle/viherlannoitusnurmelle. Toisaalta mainittiin toimina myös valkuaiskasvien viljely, pellon perusparannukset, kuten salaojitus ja kalkitus, mutta myös lannan käytön tehostaminen.
- Viljelysopimuksia tehdään viime vuotta harvemmin (erit. vehnälle ja rypsi/rapsi). Mallasohralle aiotaan tehdä aiempaa sopimuksia viime vuoden tasoisesti. Sopimukset ovat tyypillisesti ilman sovittua hintaa. Rukiinviljelyssä selvästi enemmistössä sopimuksia hinta on etukäteen sovittu.
- Sertifioidun siemenen käyttö on lähes kaikkien kasvien osalta lisääntymässä tulevalle kasvukaudelle.
- Oman siemenen itävyys on mitattu noin kolmanneksella tiloista, mutta sen vielä aikoo tehdä noin puolet vastaajista. Ohralle ja kauralle aiheet ovat suurimmat.
- TOS laatuun kiinnitetään aiempaa enemmän huomiota; peittauksen ja painon mittaukset ovat selvästi lisääntyneet

Tutkimusaineiston rakenne

	Alkuperäinen vastaajamäärä		Painotettu
	kpl	%	%
Tuotantosuunta			
maidontuotanto	154	15	12
nautatalous	104	10	7
sikatalous	40	4	2
muu kotieläin	36	4	4
viljanviljely	494	49	45
erikoiskasvit	63	6	7
muu (muu kasvi, metsä, muu)	129	13	20
Peltopinta-ala			
Alle 30 ha	186	19	48
31-100 ha	515	51	35
100 tai yli	302	30	15
Suuralue			
E-Suomi	197	20	18
L-Suomi	308	31	18
I-Suomi	166	17	18
Pohjanmaa	212	21	18
P-Suomi	120	12	18
Yhteensä	1003		



2 Kylvöalaennuste 2024



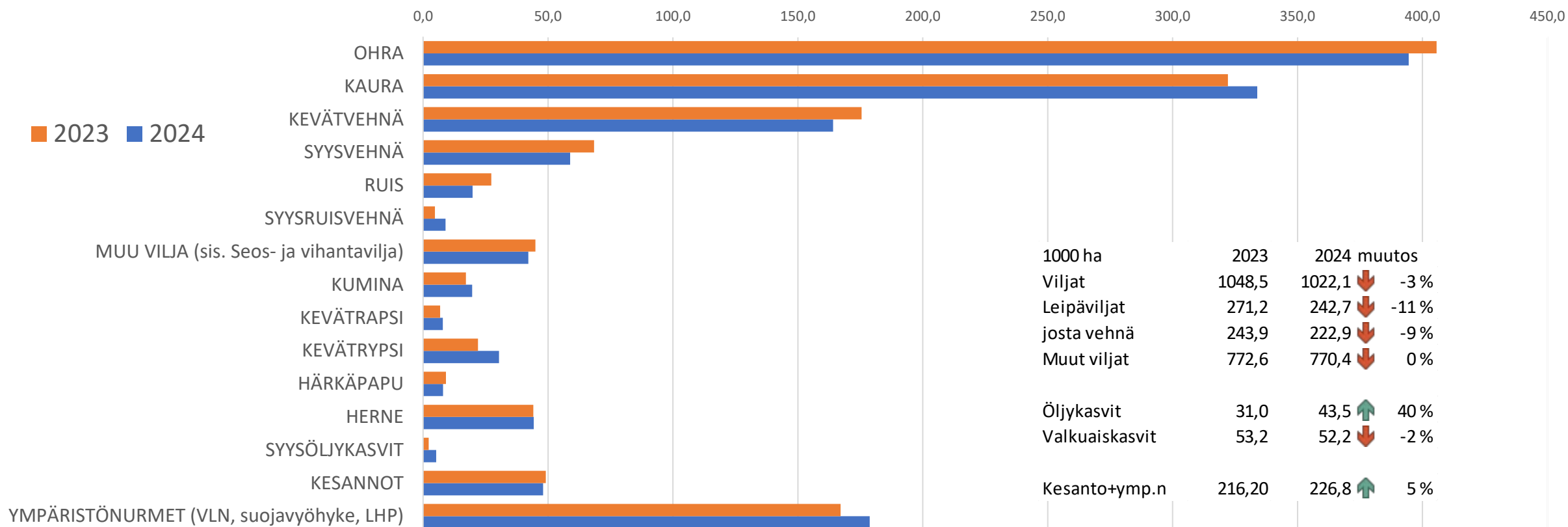
Syyskylvöalat 2010-2023

Syyskylvöt 2023 paria edellistä vuotta pienemmät

Vuosi	Syysvehnä	Syysruis	Syysrypsi ja -rapsi	YHT	muutos
2010	38,8	28,8	..	67,6	
2011	24,0	23,0	..	47,0	70 %
2012	20,4	14,2	..	34,6	74 %
2013	50,7	24,7	..	75,4	218 %
2014	43,1	36,8	..	79,9	106 %
2015	38,0	26,3	2,7	67,0	84 %
2016	40,2	32,6	4,7	77,5	116 %
2017	10,2	21,6	2,7	34,5	45 %
2018	43,7	42,1	5,4	91,2	264 %
2019	29,7	23,6	1,7	55,0	60 %
2020	55,1	20,2	5,2	80,5	146 %
2021	105,5	27,3	10,0	142,8	177 %
2022	74,1	31,0	6,0	111,1	78 %
2023	58,8	20,0	5,2	84,0	76 %

Lähde: Luke

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024, 1 000 ha



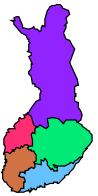
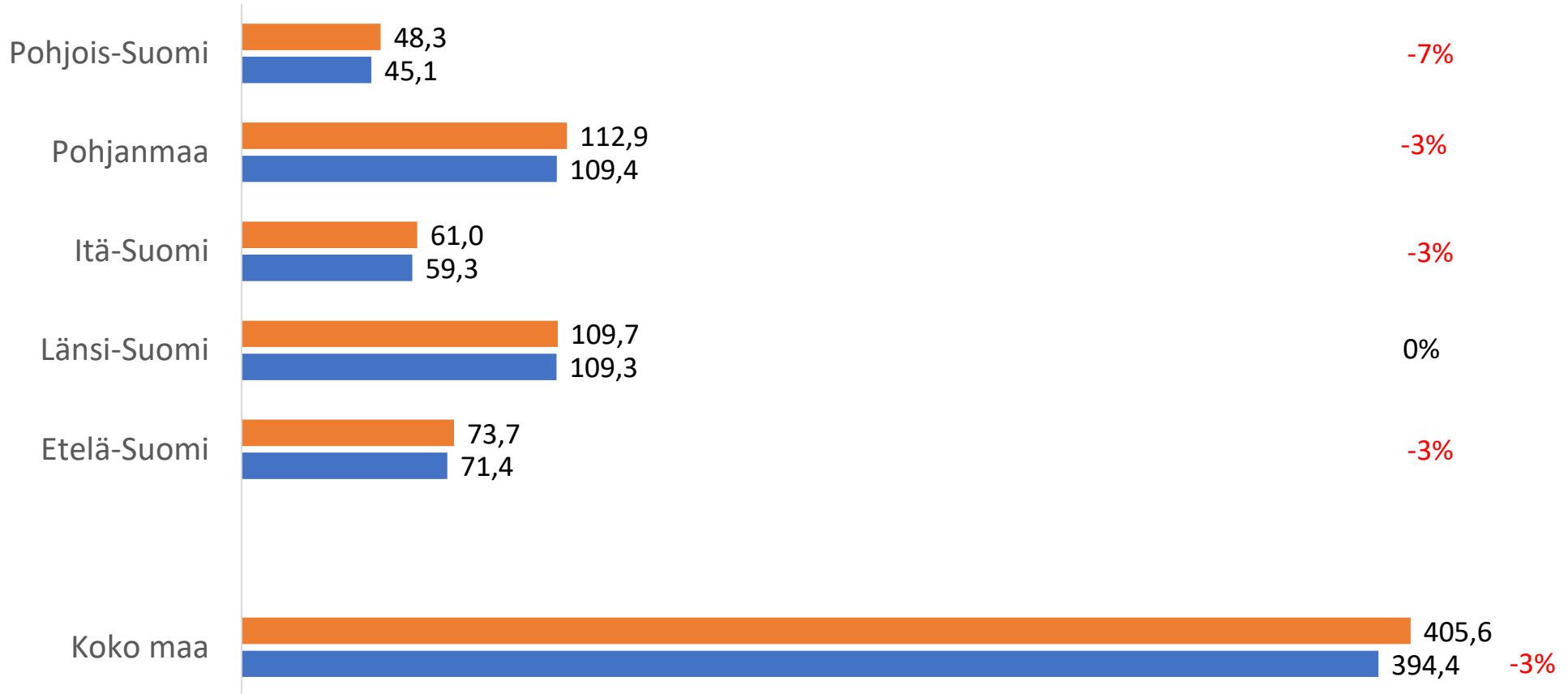
	YMPÄRISTÖNURMET (VLN, suojavyöhyke, LHP)	KESANNOT	SYYSÖLJYKASVIT	HERNE	HÄRKÄPAPU	KEVÄTRYPSI	KEVÄTRAPSI	KUMINA	MUU VILJA (sis. Seos- ja vihantavilja)	SYYSRUISVEHNÄ	RUIS	SYYSVEHNÄ	KEVÄTVEHNÄ	KAURA	OHRA
2023	167,1	49,1	2,2	44,1	9,1	21,9	6,8	17,1	44,9	4,7	27,3	68,4	175,5	322,1	405,6
2024	178,8	48,0	5,2	44,2	8,0	30,4	7,9	19,7	42,1	9,0	19,8	58,8	164,1	333,8	394,4
	7%	-2%	135%	0%	-12%	38%	16%	15%	-6%	90%	-27%	-14%	-7%	4%	-3%

Ohra - 3 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024

OHRA

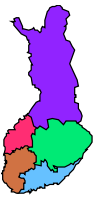
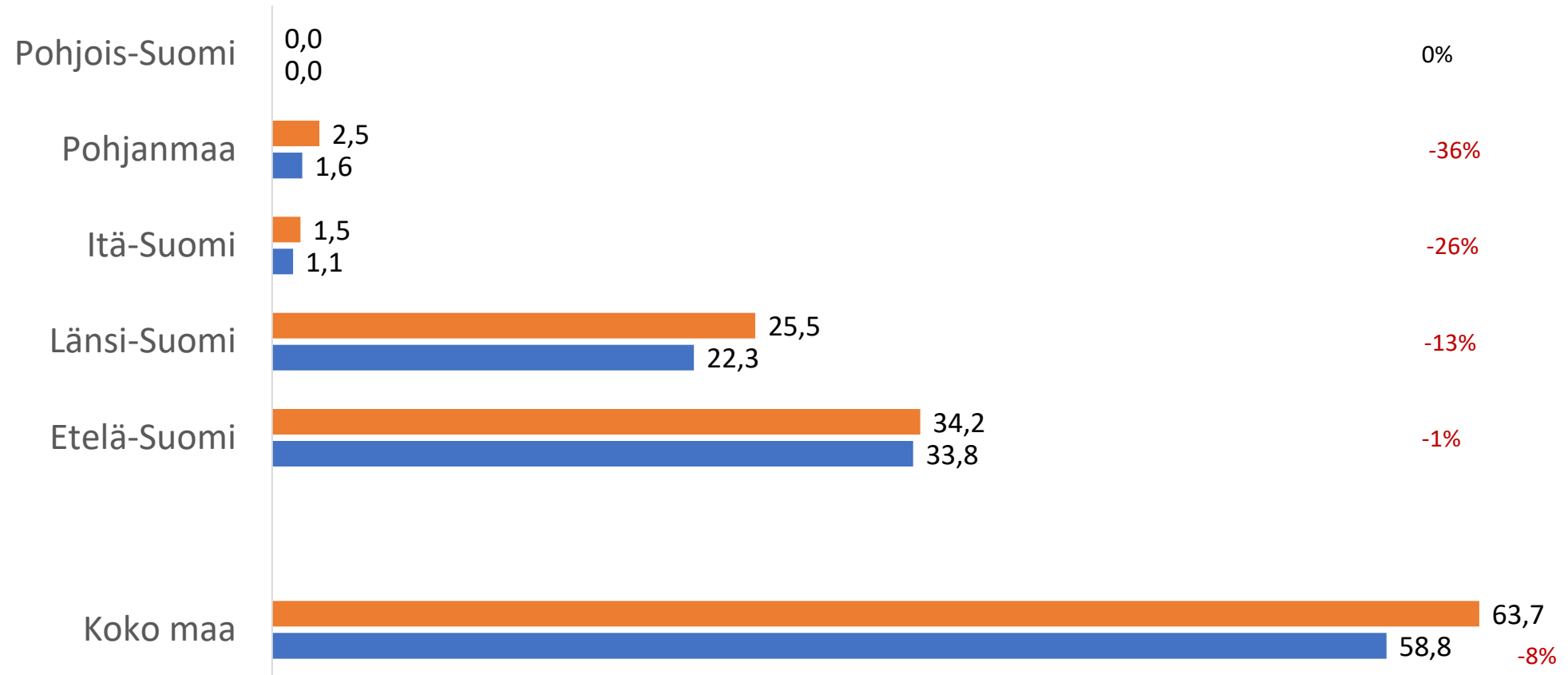
2023 2024



Mallasohra - 8 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024
-MALLASOHRA

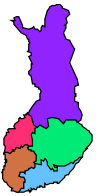
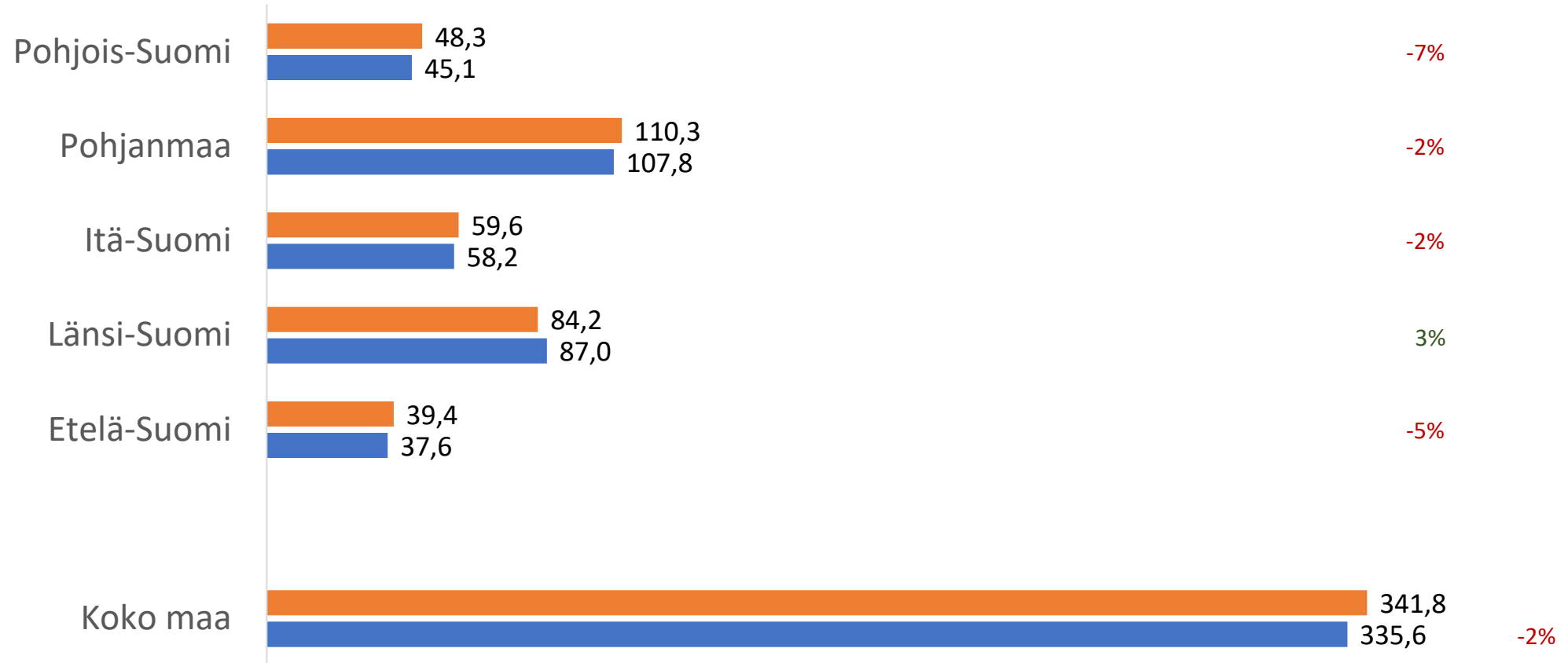
2023 2024



Muu ohra - 2 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024
-MUU OHRA

2023 2024

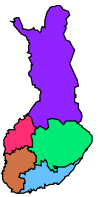
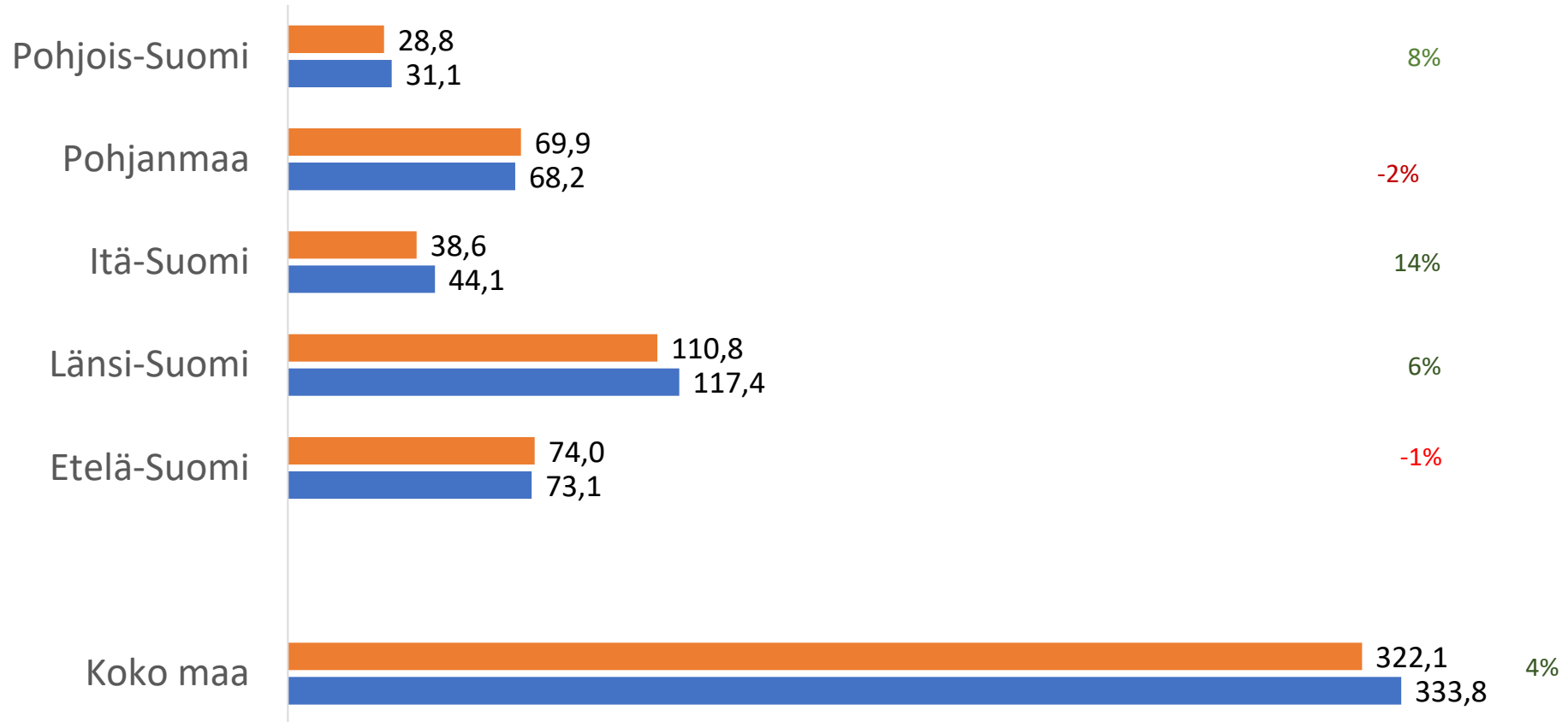


Kaura + 4 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024

KAURA

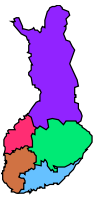
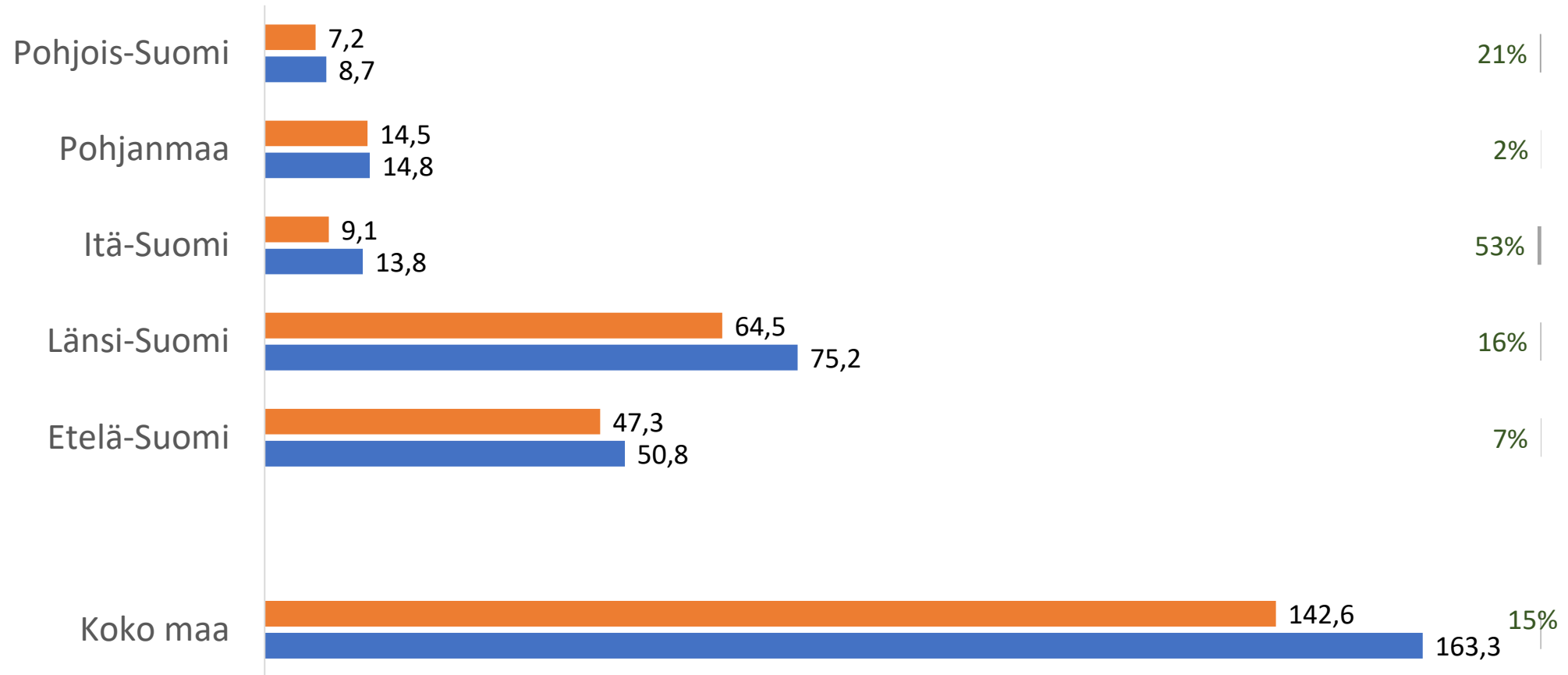
2023 2024



Elintarvikekaura + 15 %

Arvio toteumasta 2023 ja ennuste 2024
-ELINTARVIKEKAURA

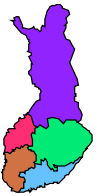
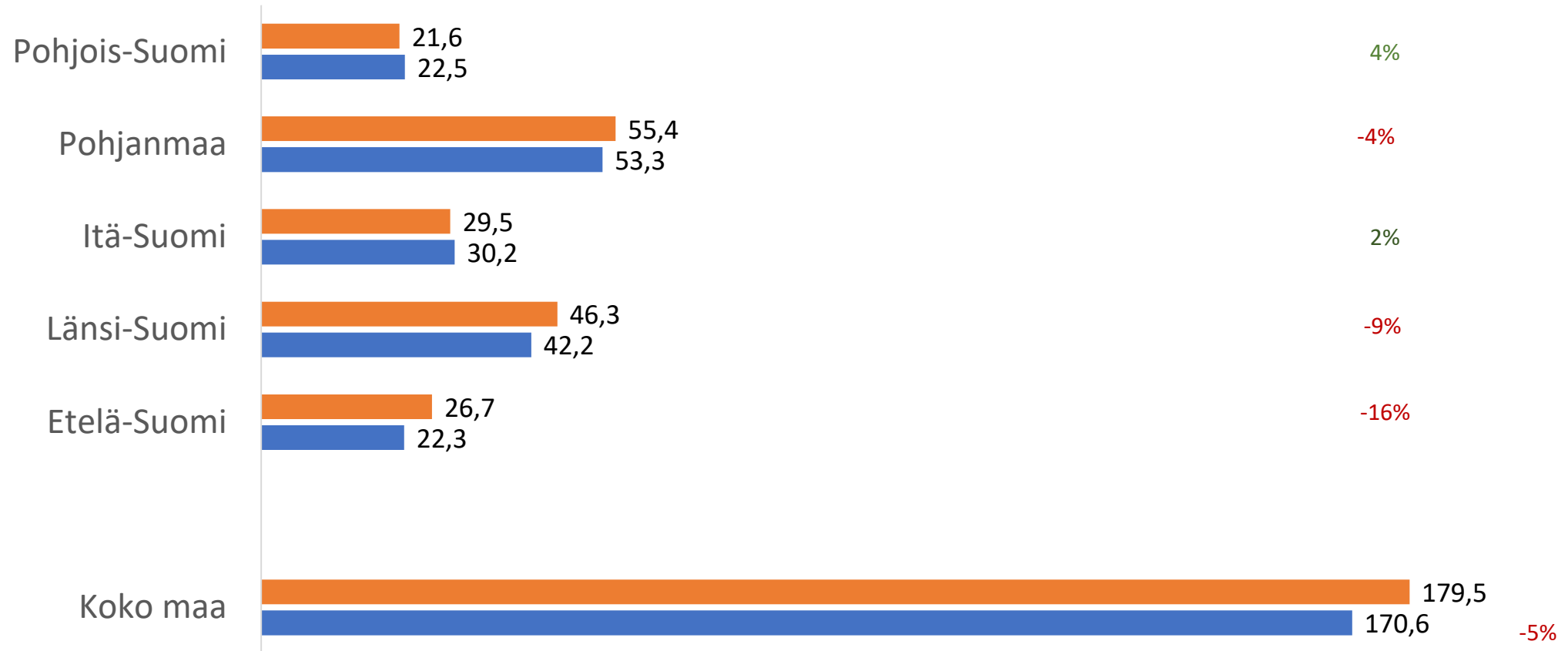
2023 2024



Rehukaura - 5 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024
-REHUKAURA

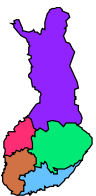
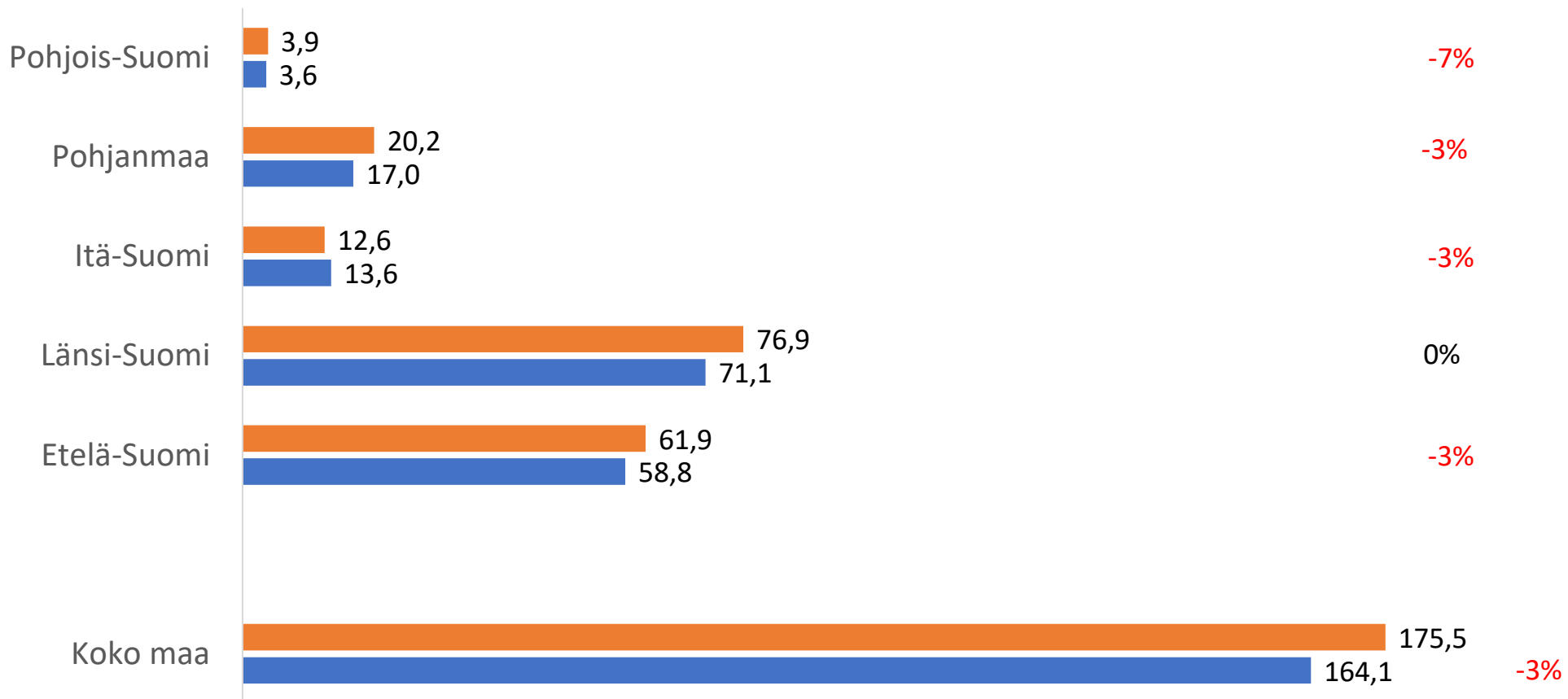
2023 2024



Kevätvehnä - 7 %

Toteutuneet pellonkäytön pinta-alat 2023 ja ennuste 2024
KEVÄTVEHNÄ

2023 2024



3 Tilan toimintamallit

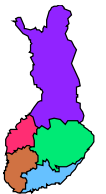
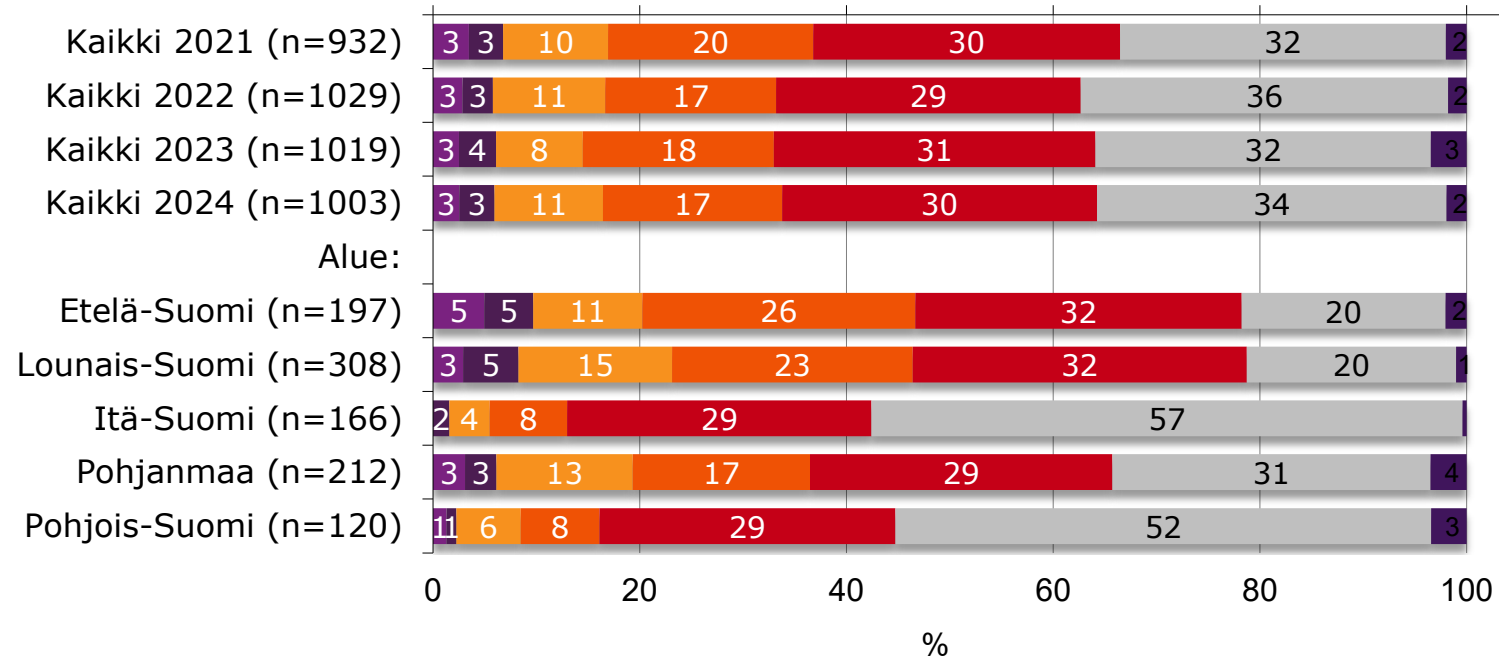


Vilja+öljykasvien myyntitulon merkitys alueittain

KAIKKI TILAT

Mikä on vilja- ja öljykasveista saatavan myyntitulon merkitys henkilökohtaisessa tulonmuodostuksessanne?

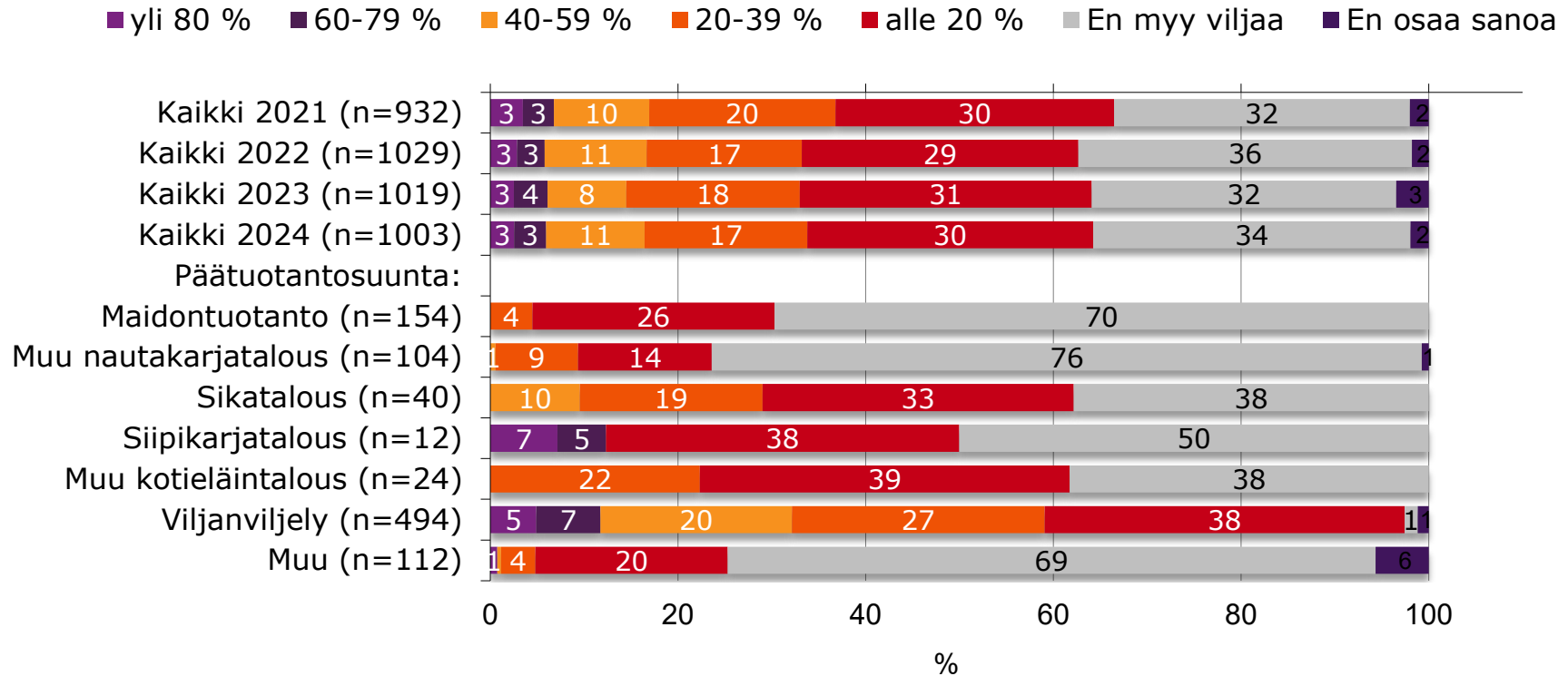
■ yli 80 % ■ 60-79 % ■ 40-59 % ■ 20-39 % ■ alle 20 % ■ En myy viljaa ■ En osaa sanoa



Vilja+öljykasvien myyntitulon merkitys päätuotantos suunnan mukaan

KAIKKI TILAT

Mikä on vilja- ja öljykasveista saatavan myyntitulon merkitys henkilökohtaisessa tulonmuodostuksessanne?

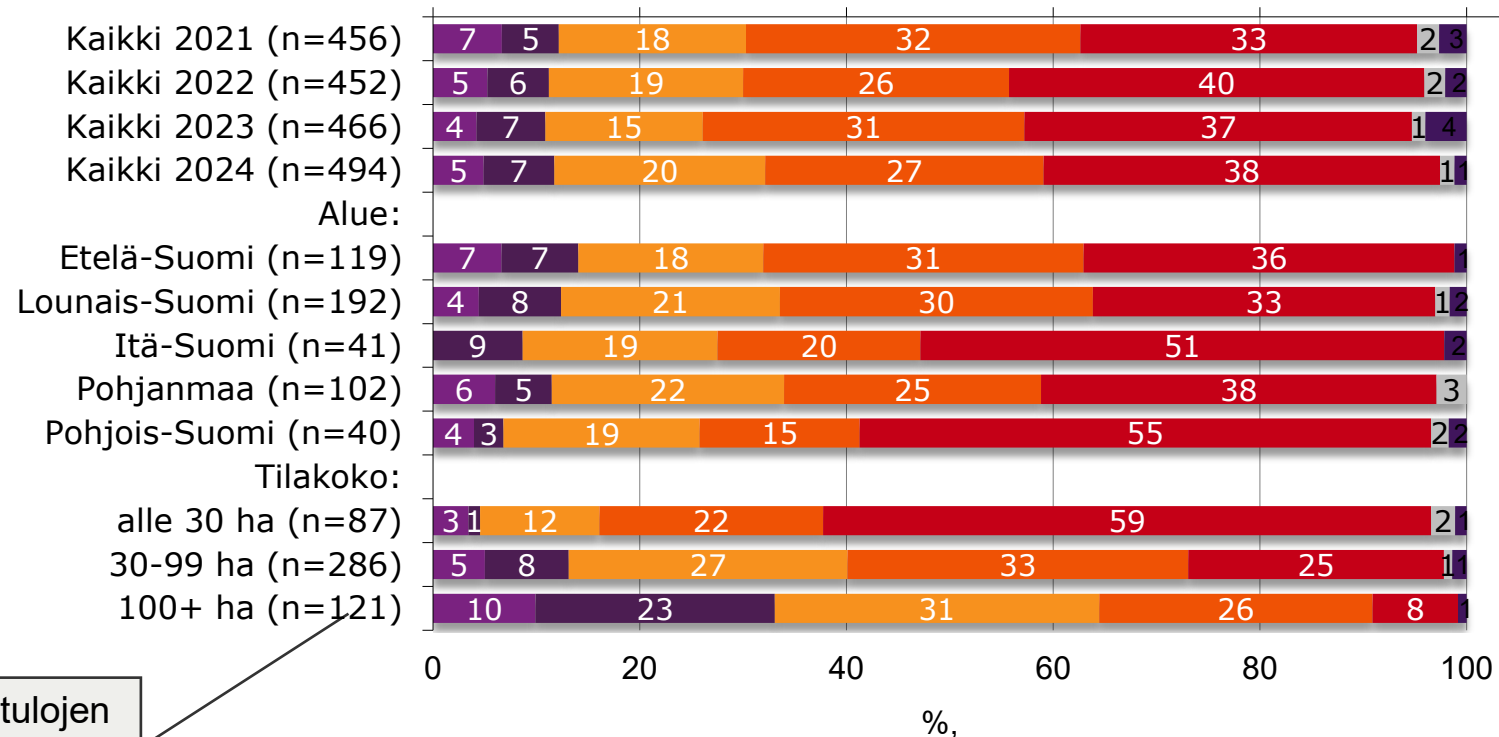


Vilja+öljykasvien myyntitulon merkitys viljatililla

VILJATILAT

Mikä on vilja- ja öljykasveista saatavan myyntitulon merkitys henkilökohtaisessa tulonmuodostuksessanne?

■ yli 80 % ■ 60-79 % ■ 40-59 % ■ 20-39 % ■ alle 20 % ■ En myy viljaa ■ En osaa sanoa



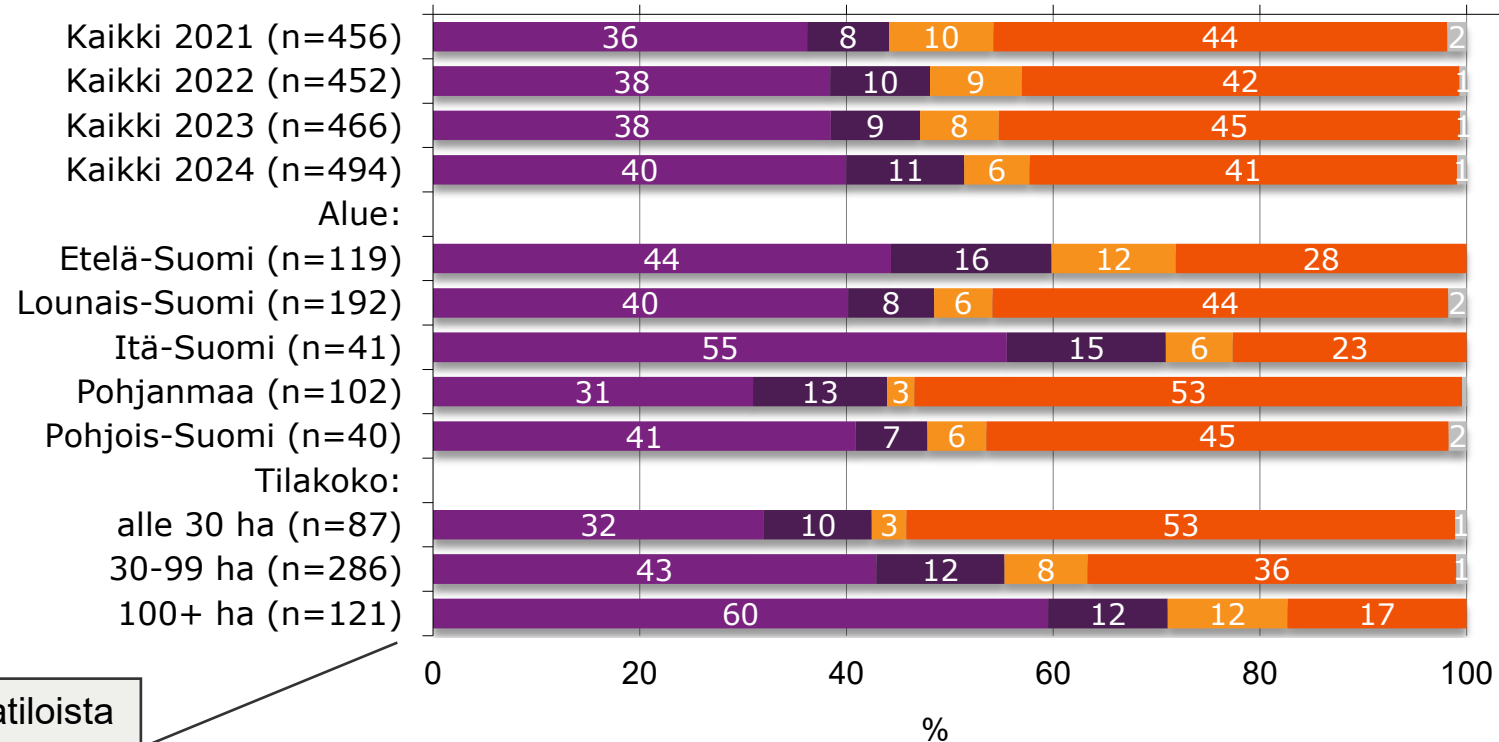
Isoimmilla tiloilla vilja- ja ök-tulojen osuus tuloista kasvaa

Vilja+öljykasvien myyntitulon merkitys toiminnan päätoimisuuden mukaan

VILJATILAT

Käykö tilan pääasiallinen maatalousyrittäjä tilan ulkopuolella työssä?

■ Ei ■ Kyllä, satunnaisesti ■ Kyllä, osa-aikaisesti ■ Kyllä, täysipäiväisesti ■ En osaa sanoa

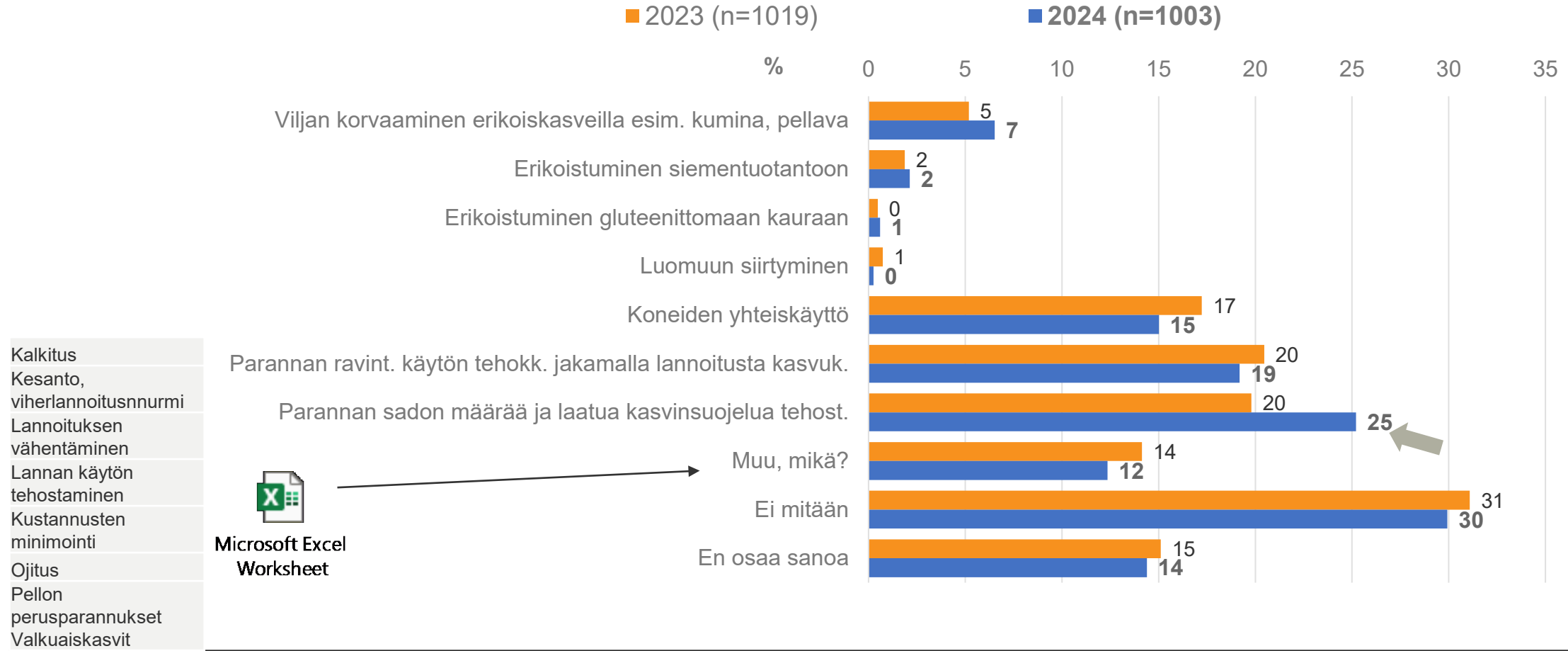


Yli puolella suurimmista viljatiloista ei käydä tilan ulkopuolella töissä

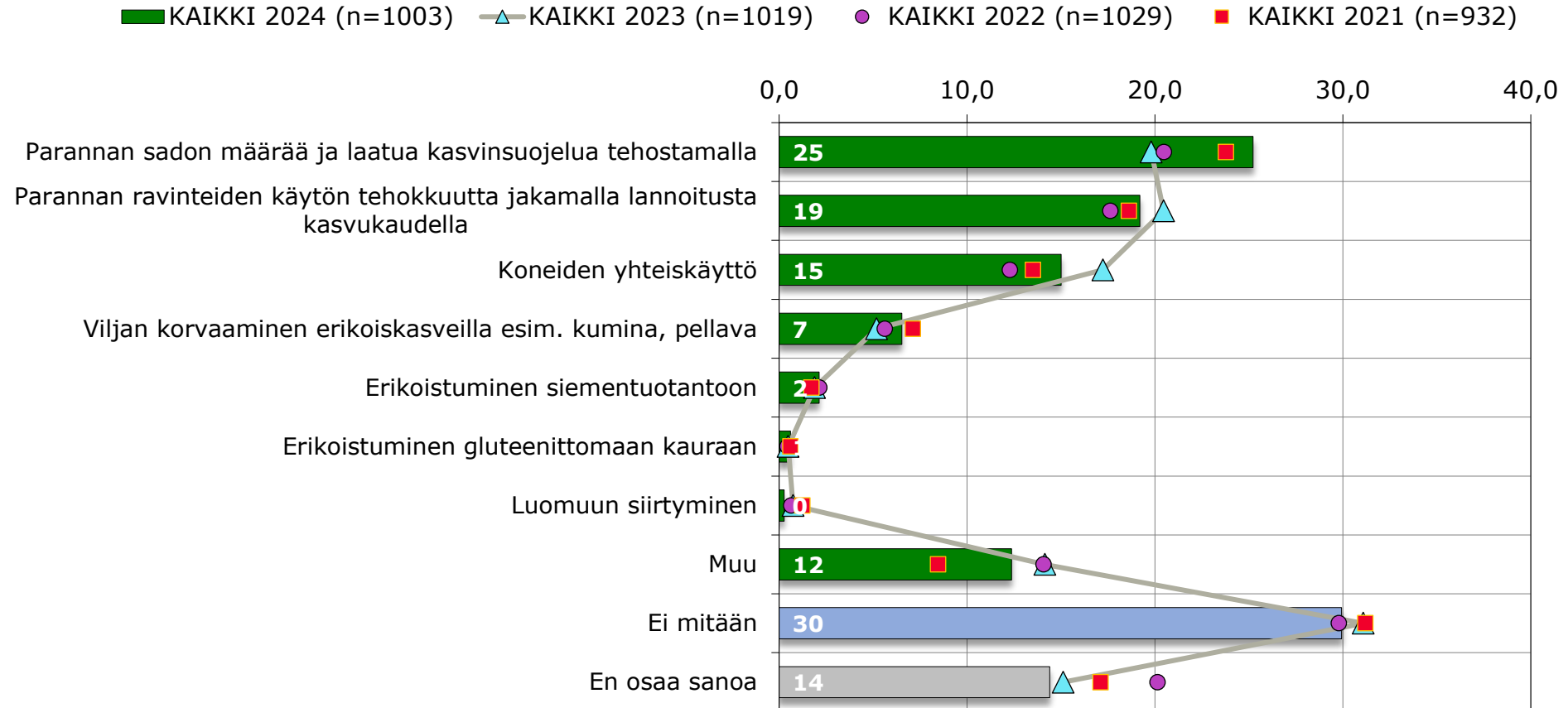
Kasvinsuojelun tehostaminen nousussa kannattavuuden parantamiskeinona

KAIKKI TILAT

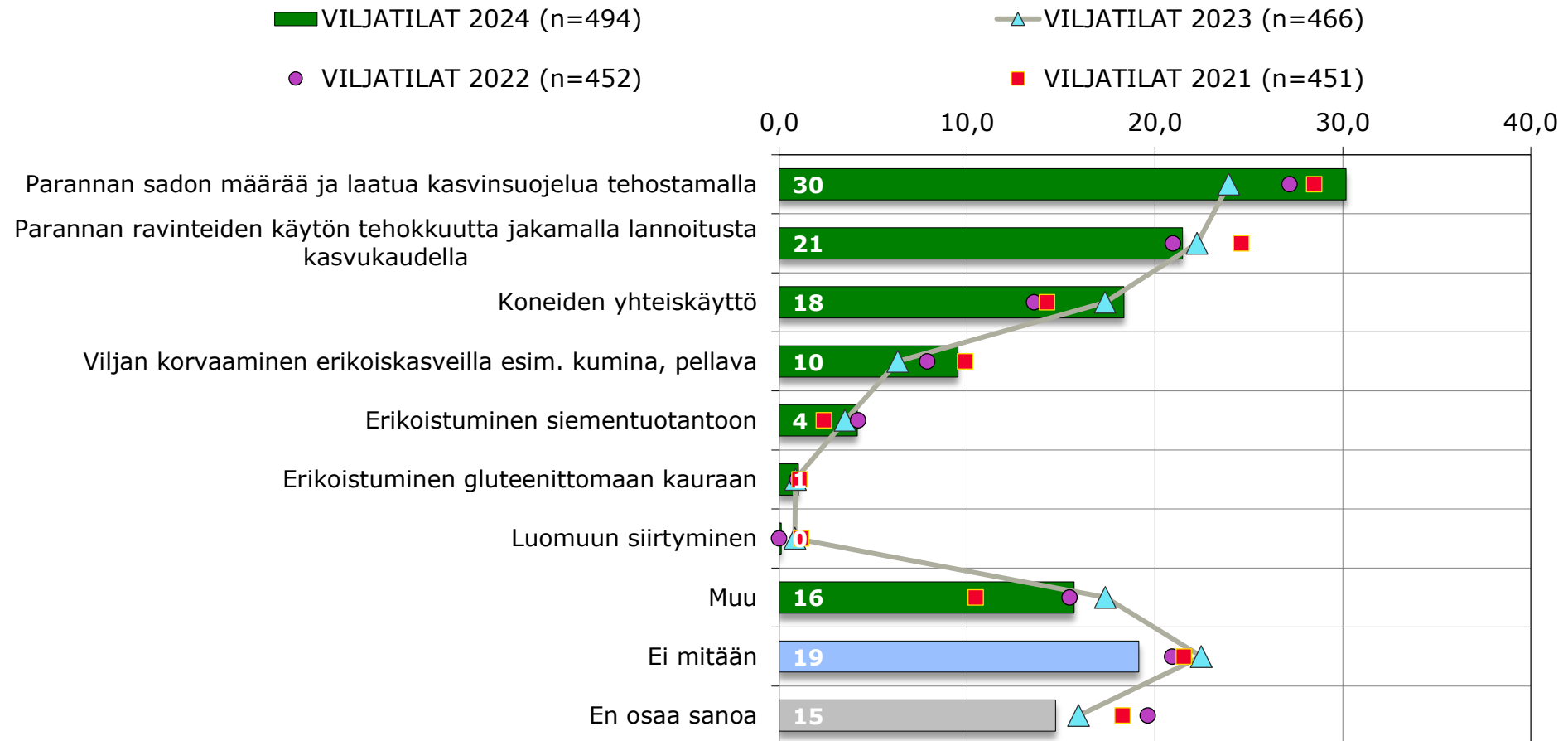
Mitä viljelyn kannattavuuden parantamiseen liittyviä toimenpiteitä aiotte tehdä tulevalle kasvukaudelle?



Kasvinviljelyn kannattavuuden parantamisen tekijät 2021-2024, kaikki tilat



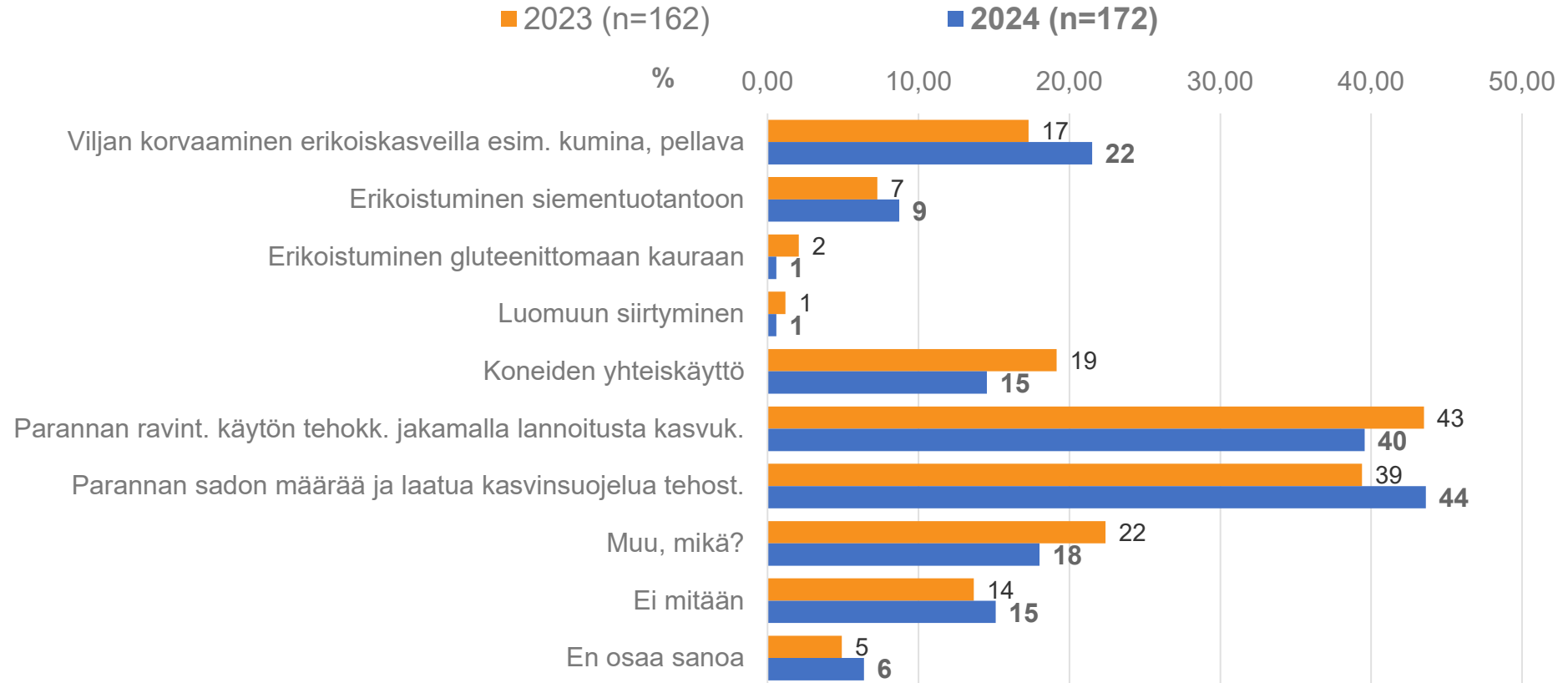
Kasvinviljelyn kannattavuuden parantamisen tekijät 2021-2023, viljatilat



Suurilla viljailoilla panostetaan selvästi muita enemmän lannoitukseen ja kasvinsuojeluun

YLI 75 HA VILJATILAT

Mitä viljelyn kannattavuuden parantamiseen liittyviä toimenpiteitä aiotte tehdä tulevalle kasvukaudelle?

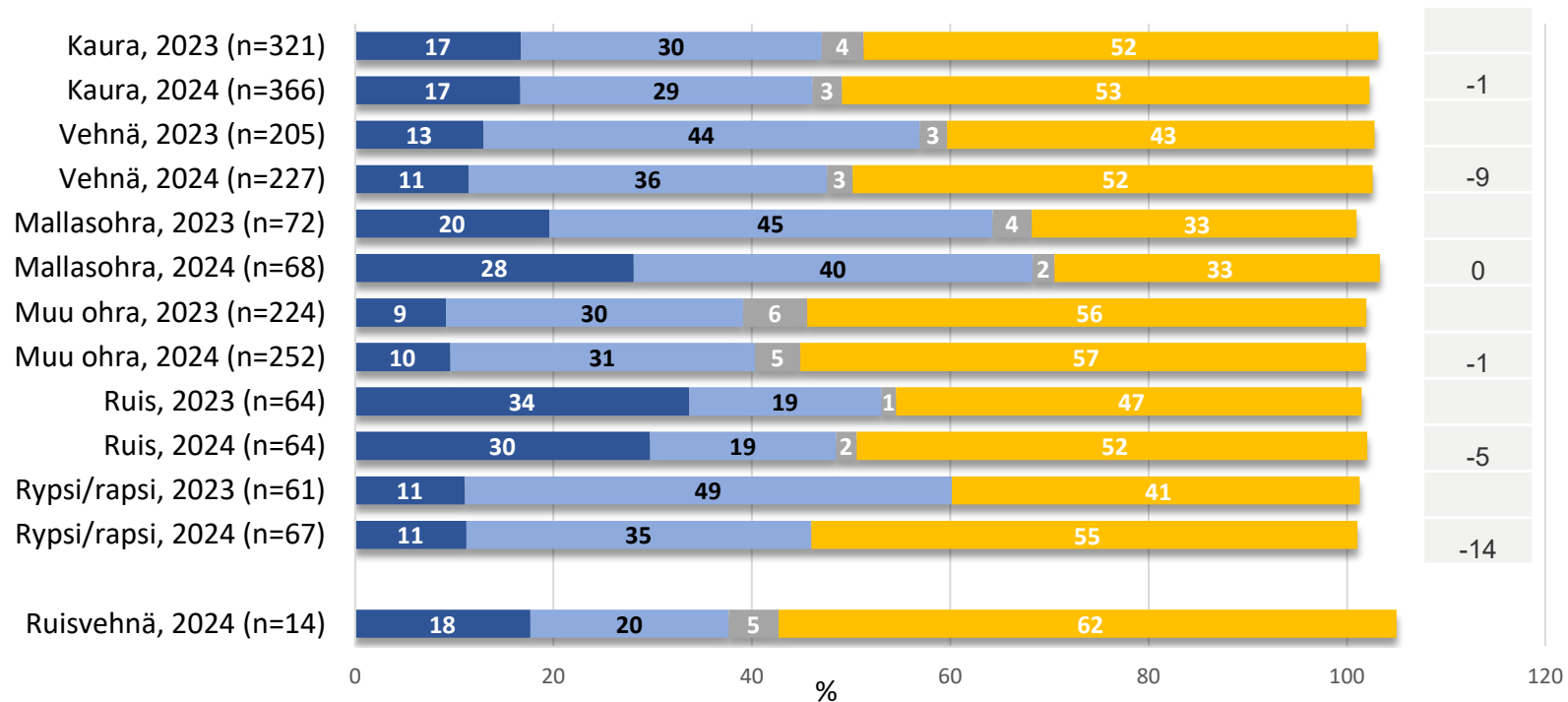


Viljelysopimuksia aiempaa vähemmän vehnälle sekä rypsillem/rapsille

VILJATILAT

Millaisia viljely-/myyntisopimuksia teillä on aikomus käyttää eri kasvien tuotannossa tulevalla kasvukaudella?
Vastaukset kahtena tutkimusvuonna

On sopimus
muutos 2023→2024, %-yks



Microsoft Excel
Worksheet

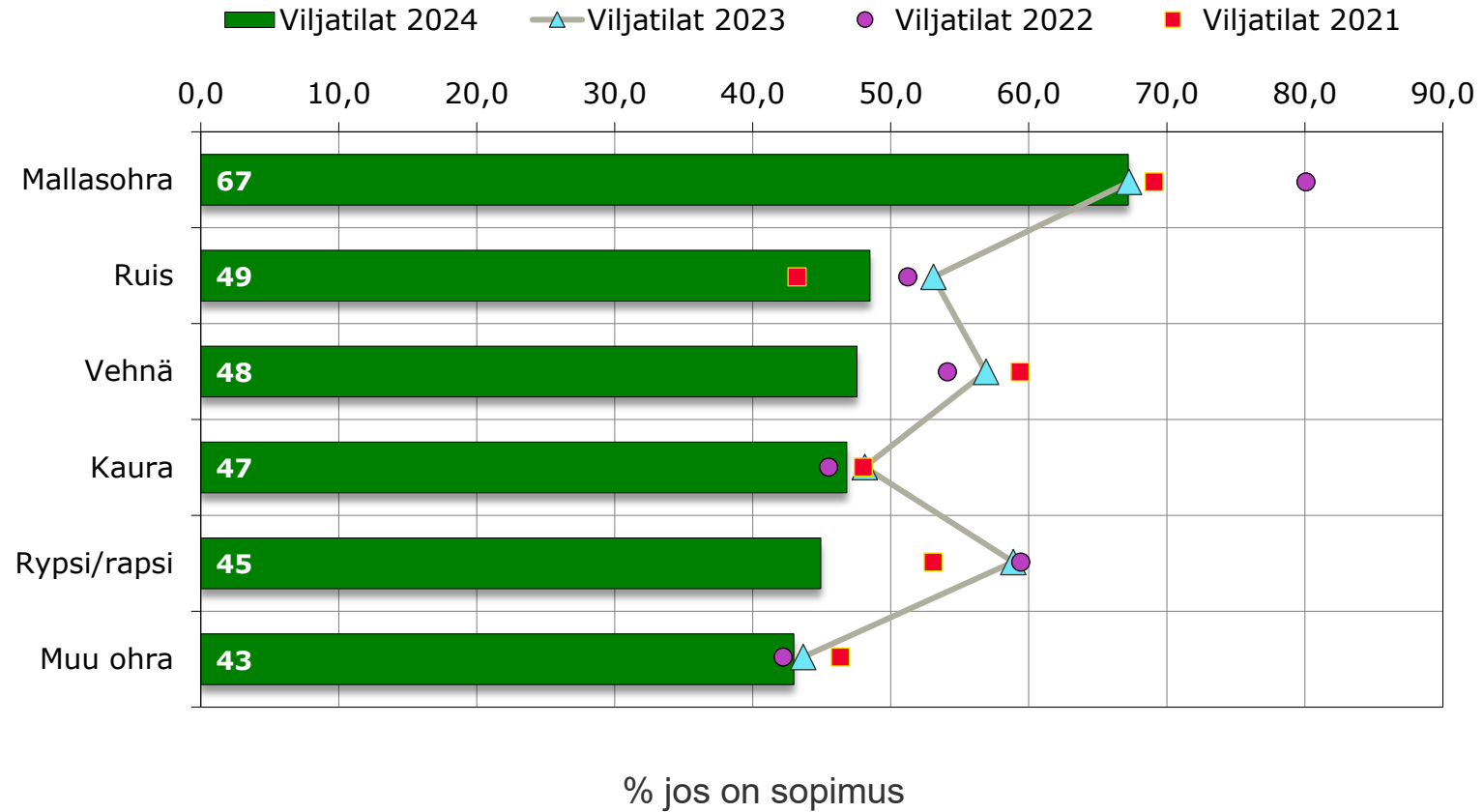
■ Sopimus jossa hinta ON sovittu (osittain tai kokonaan) ■ Sopimus jossa hintaa EI ole sovittu
■ Muu sopimus, mikä? ■ Ei mitään sopimusta

Muu sopimus

%, jos suunnittelee kasvin viljelyä tulevana vuonna

Viljelysopimukset tulevalle kasvukaudelle eri tutkimusvuosina 2021-2024

VILJATILAT

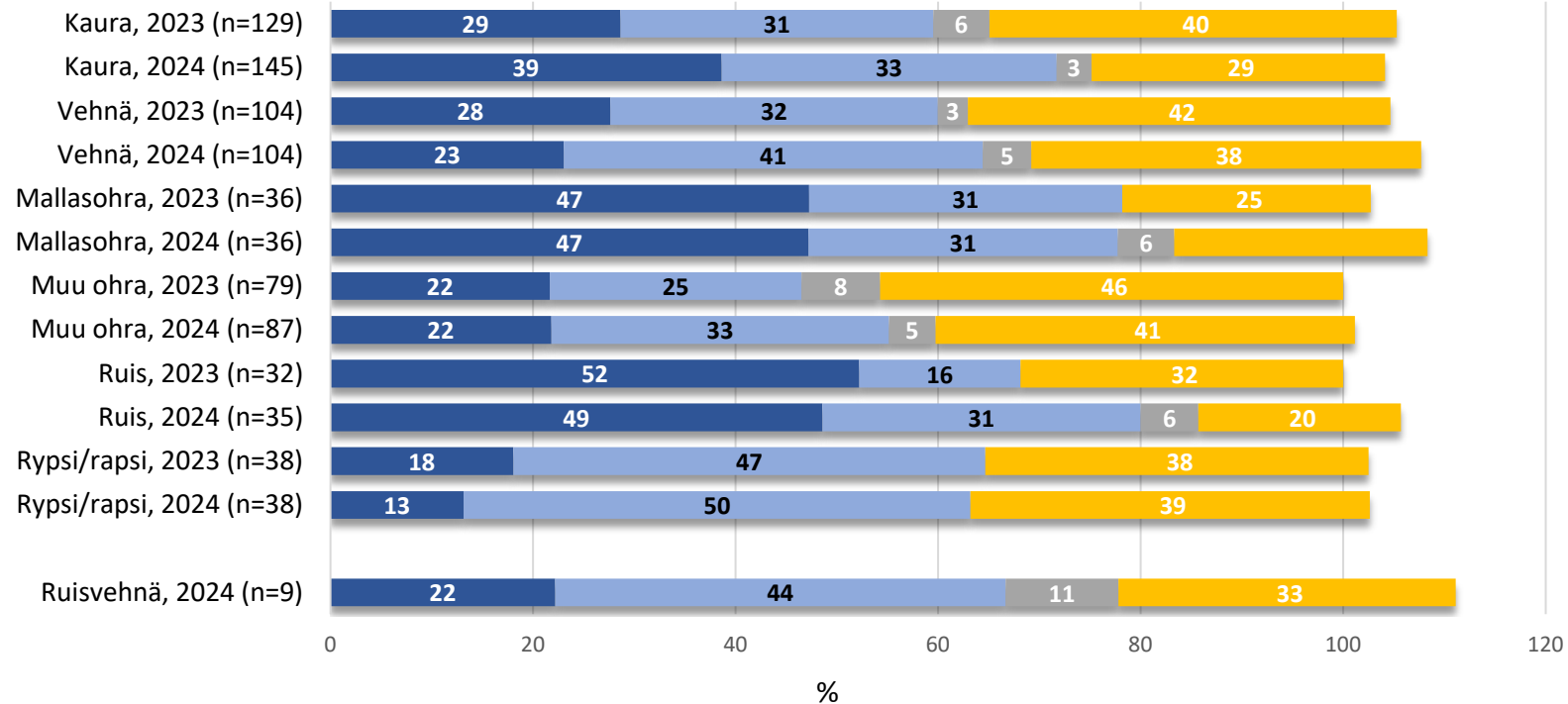


Viljelysopimuksien aikeet isoilla viljatililla aiempaa vähempiä, vain rukiilla pientä kasvua

YLI 75 HA VILJATILAT

Millaisia viljely-/myyntisopimuksia teillä on aikomus käyttää eri kasvien tuotannossa tulevalla kasvukaudella?
Vastaukset kahtena tutkimusvuonna

On sopimus
muutos 2023→2024, %-yks



■ Sopimus jossa hinta ON sovittu (osittain tai kokonaan) ■ Sopimus jossa hintaa EI ole sovittu
■ Muu sopimus, mikä? ■ Ei mitään sopimusta

%, jos suunnittelee kasvin viljelyä tulevana vuonna

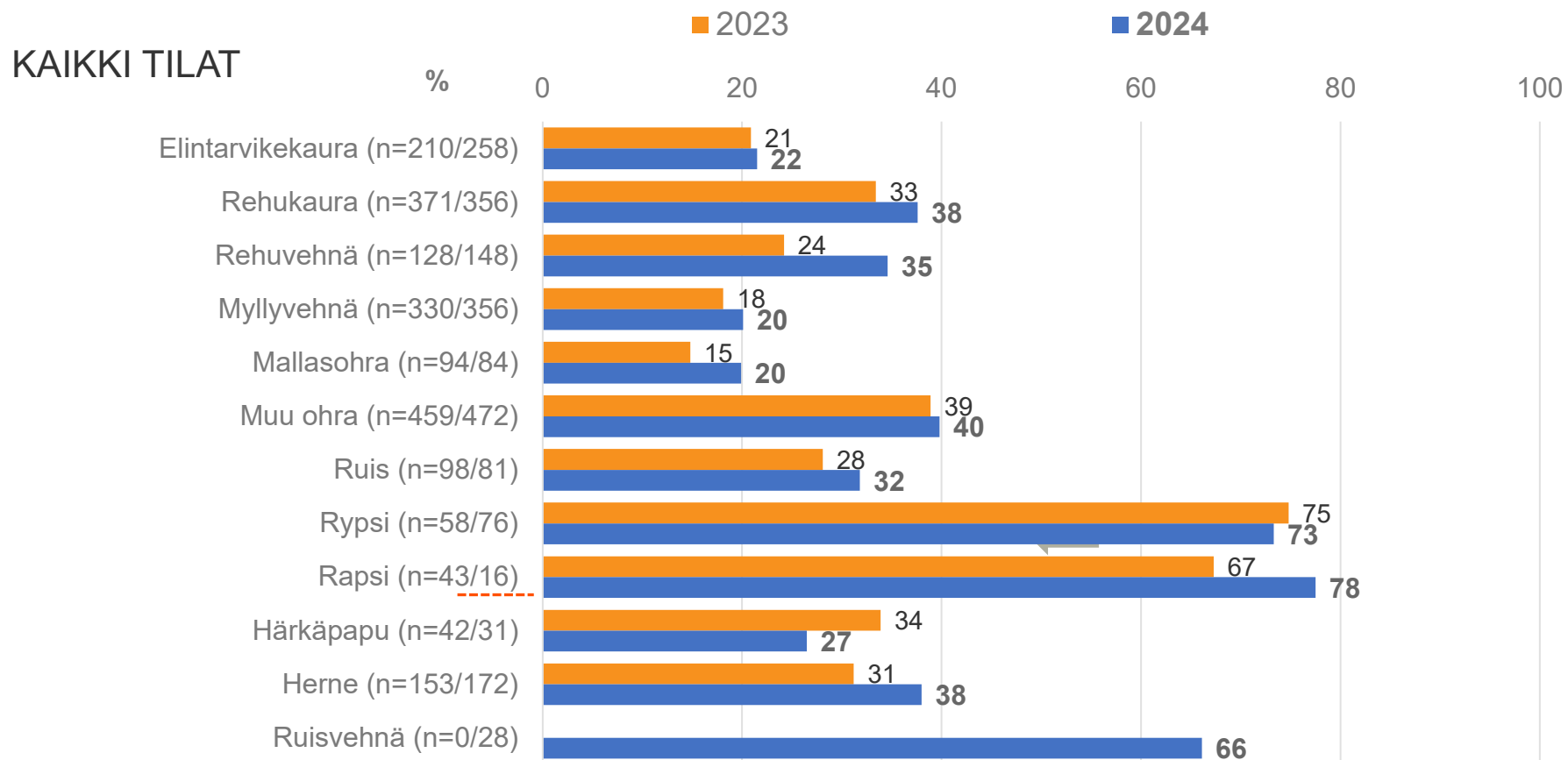


4 Tilan oman siemenen käyttötoimet



Sertifioidun siemenen käyttö useimmilla kasveilla hieman lisääntymässä

Minkä verran aiotte käyttää sertifioitua kylvösiementä? % osuus ko. kasvin kylvöalasta

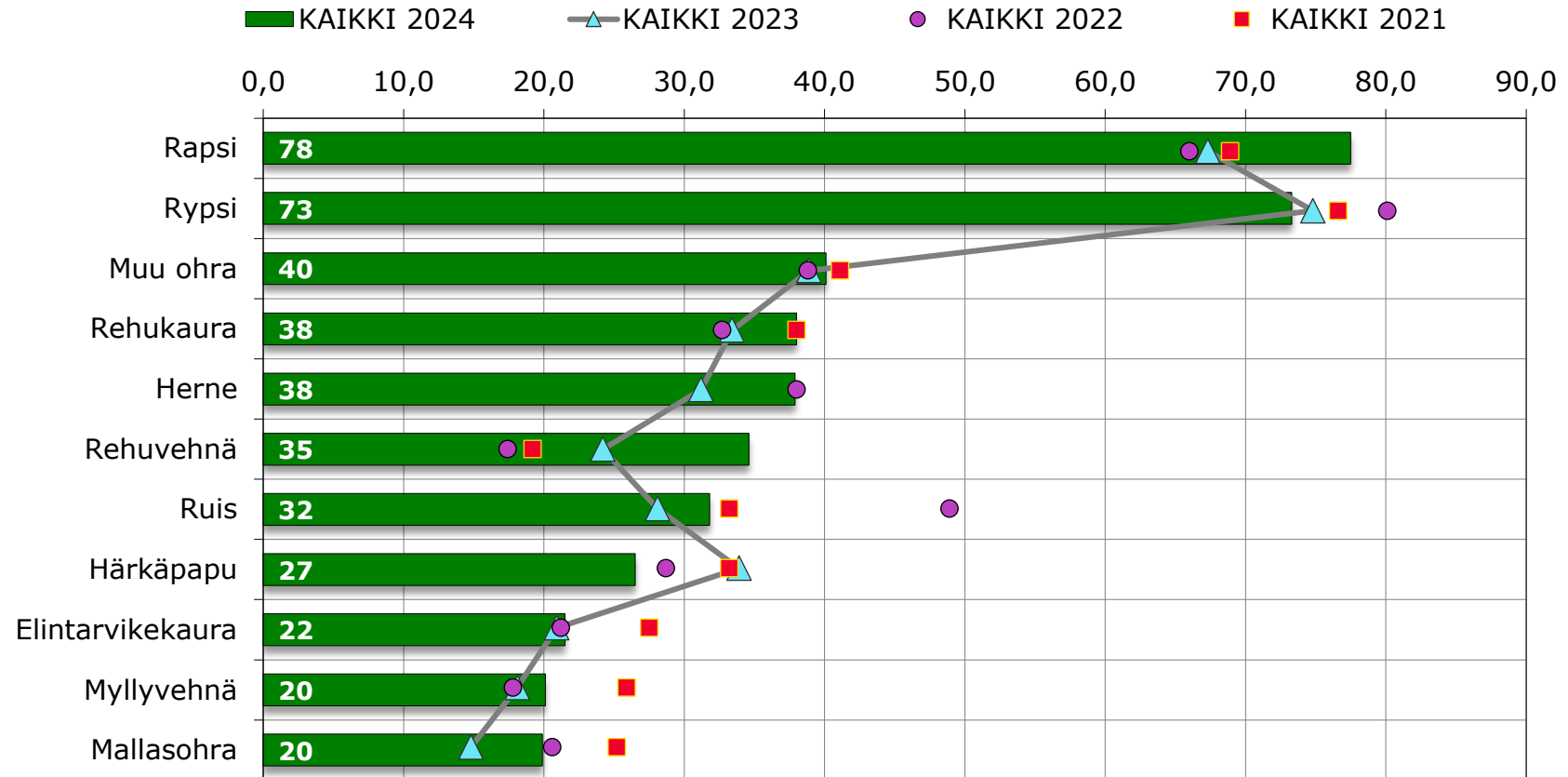


(suluissa kasvin viljelyä aikovien vastaajamäärät tutkimusvuosina)

Sertifioidun siemenen käyttö 2021-2024

osuus kasvin kylvöalasta, jolle sertifioitua siementä käytetään, %

KAIKKI TILAT

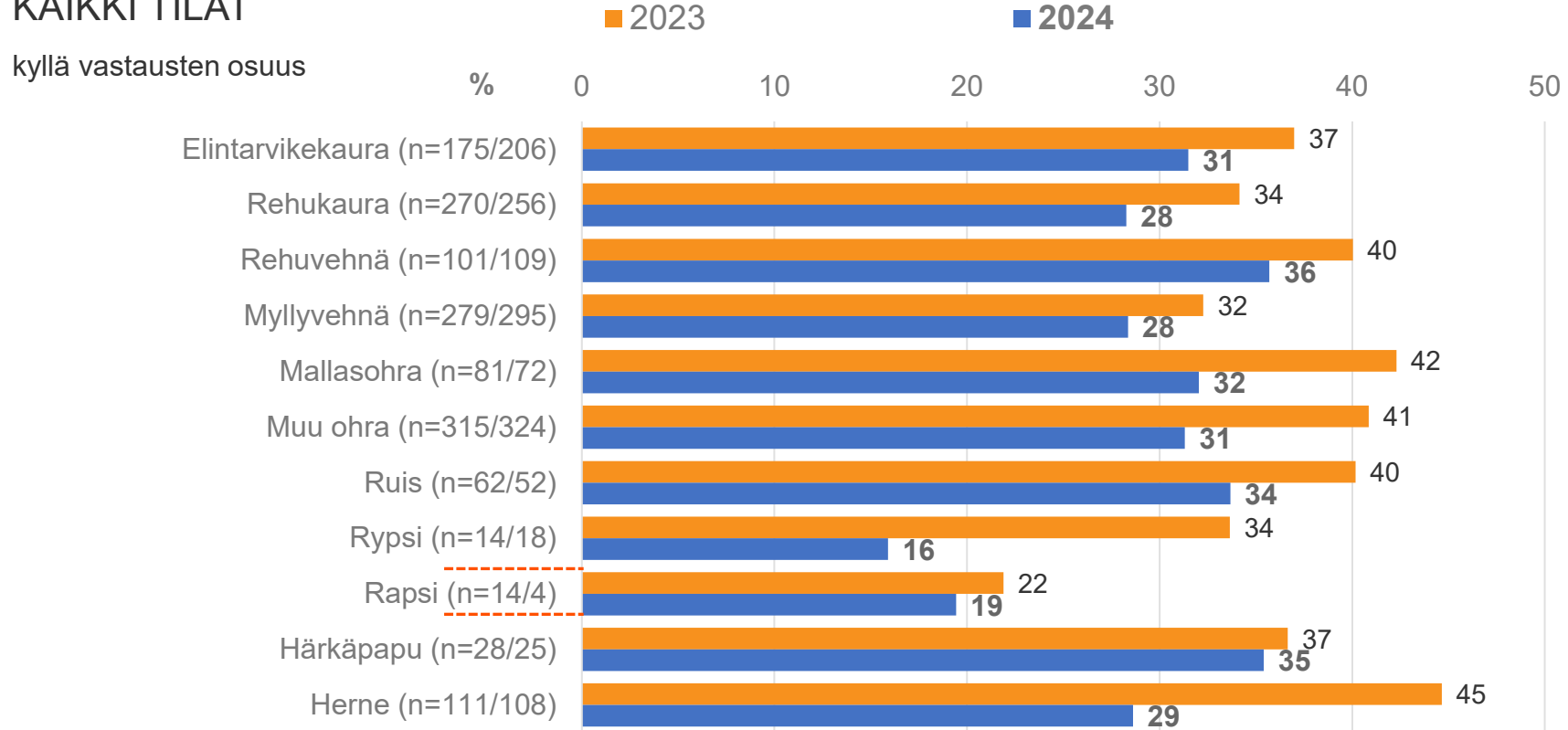


TOS - itävyyden mittaus – kaikki tilat

huom! Kysymys muuttui joten vertailu vain suuntaa-antavat

Onko ei-sertifioidun siemenen itävyys jo selvitetty / testattu?

KAIKKI TILAT



(suluissa kasvin viljelyä aikovien vastaajamäärät tutkimusvuosina)

TOS - itävyyden mittaus – kaikki tilat

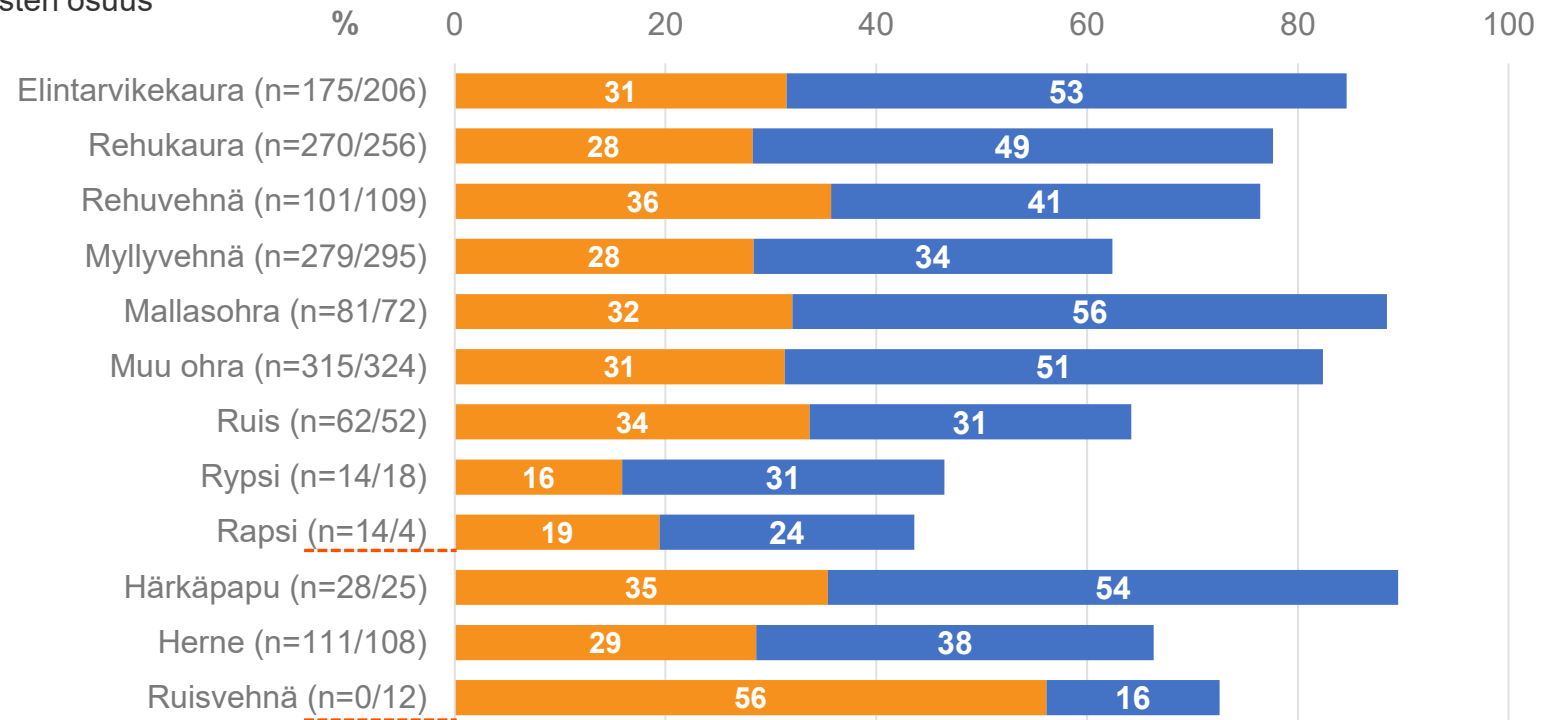
Noin kolmannes sanoo että itävyys on jo mitattu useimpien kasvien osalta noin puolet ilmoittaa tekevänsä testauksen ennen kylvöjä

Onko ei-sertifioidun siemenen itävyys jo selvitetty / testattu?

KAIKKI TILAT

■ on mitattu 2024 ■ ei mutta aiotaan mitata 2024

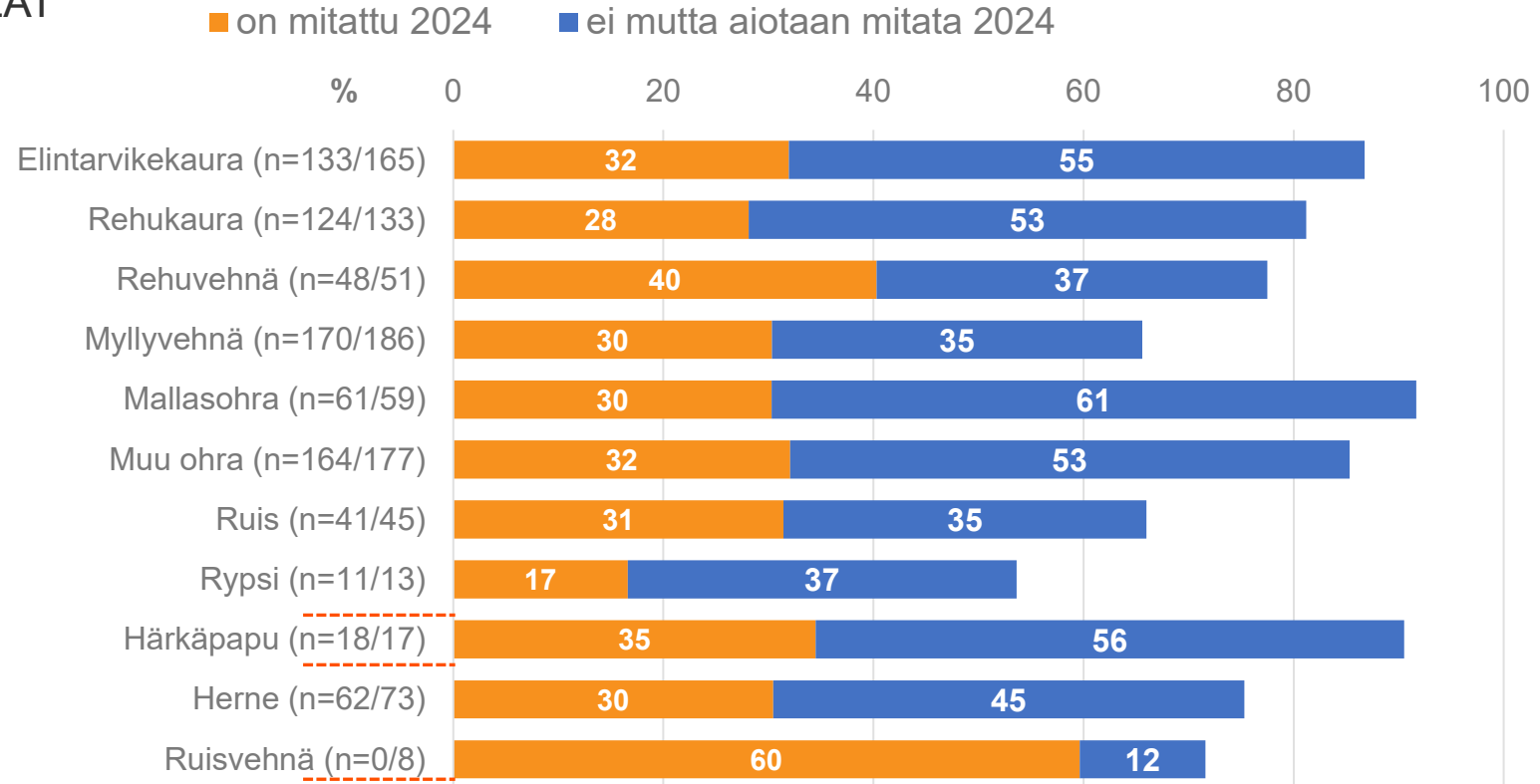
kyllä vastausten osuus



TOS - itävyyden mittaus – viljatioilla

Onko ei-sertifioidun siemenen itävyys jo selvitetty / testattu?

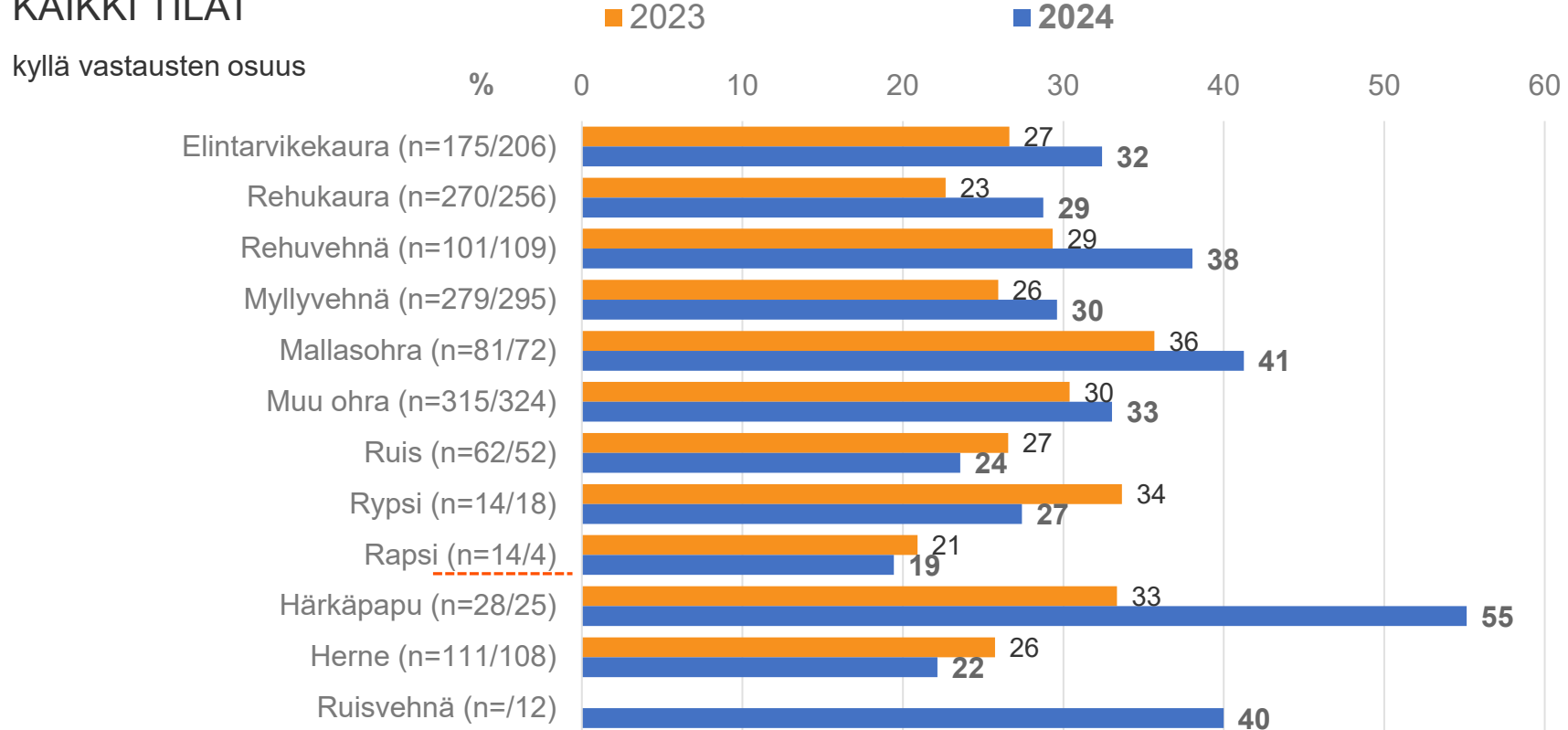
VILJATILAT



TOS - painon mittaus – kaikki tilat: mittausta tehty aiempaa enemmän

Onko ei-sertifioidun siemenen 1000 siemenen paino mitattu?

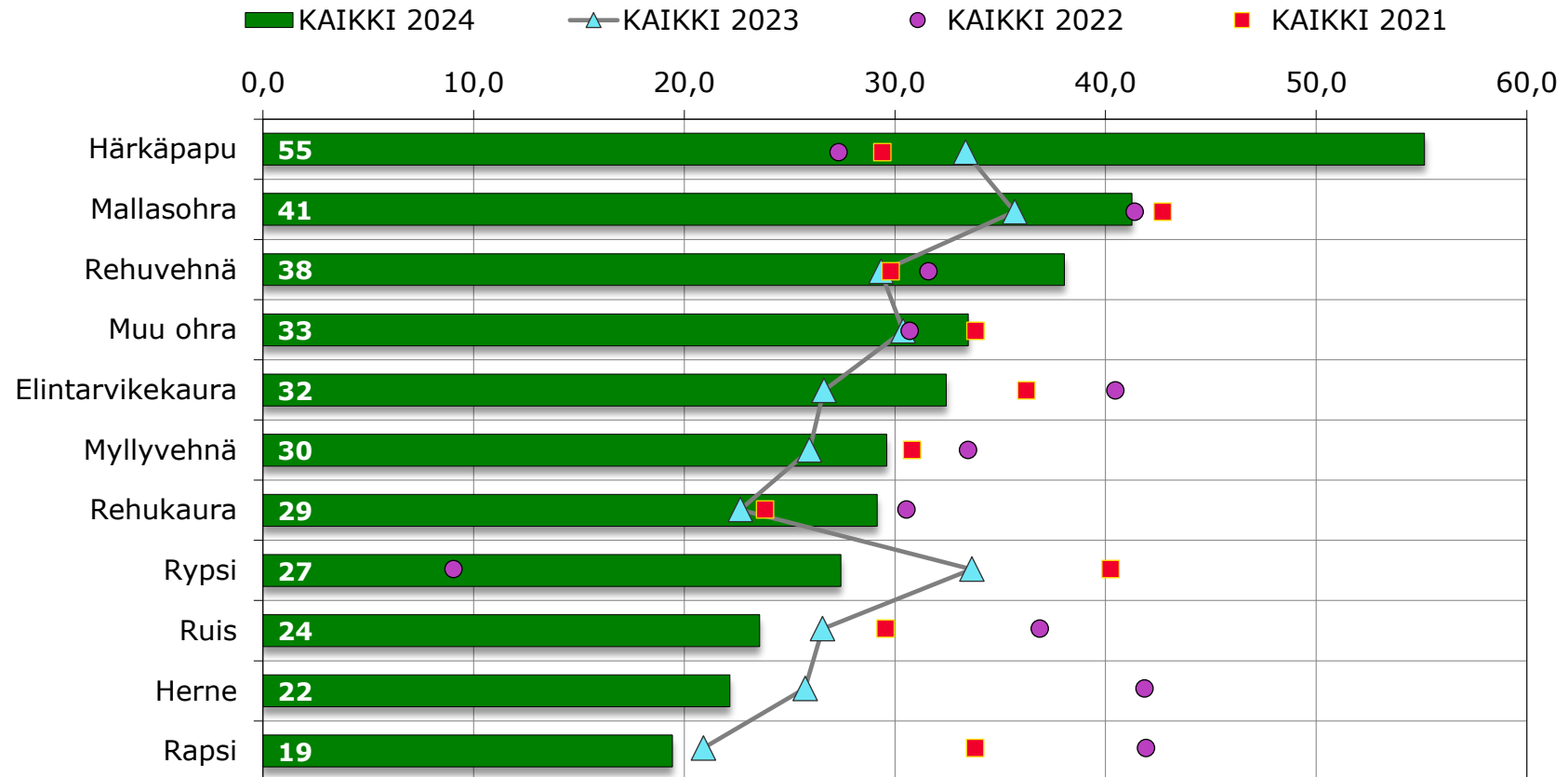
KAIKKI TILAT



(suluissa kasvin viljelyä aikovien vastaajamäärät tutkimusvuosina)

TOS - painon mittaus 2021-2024, %

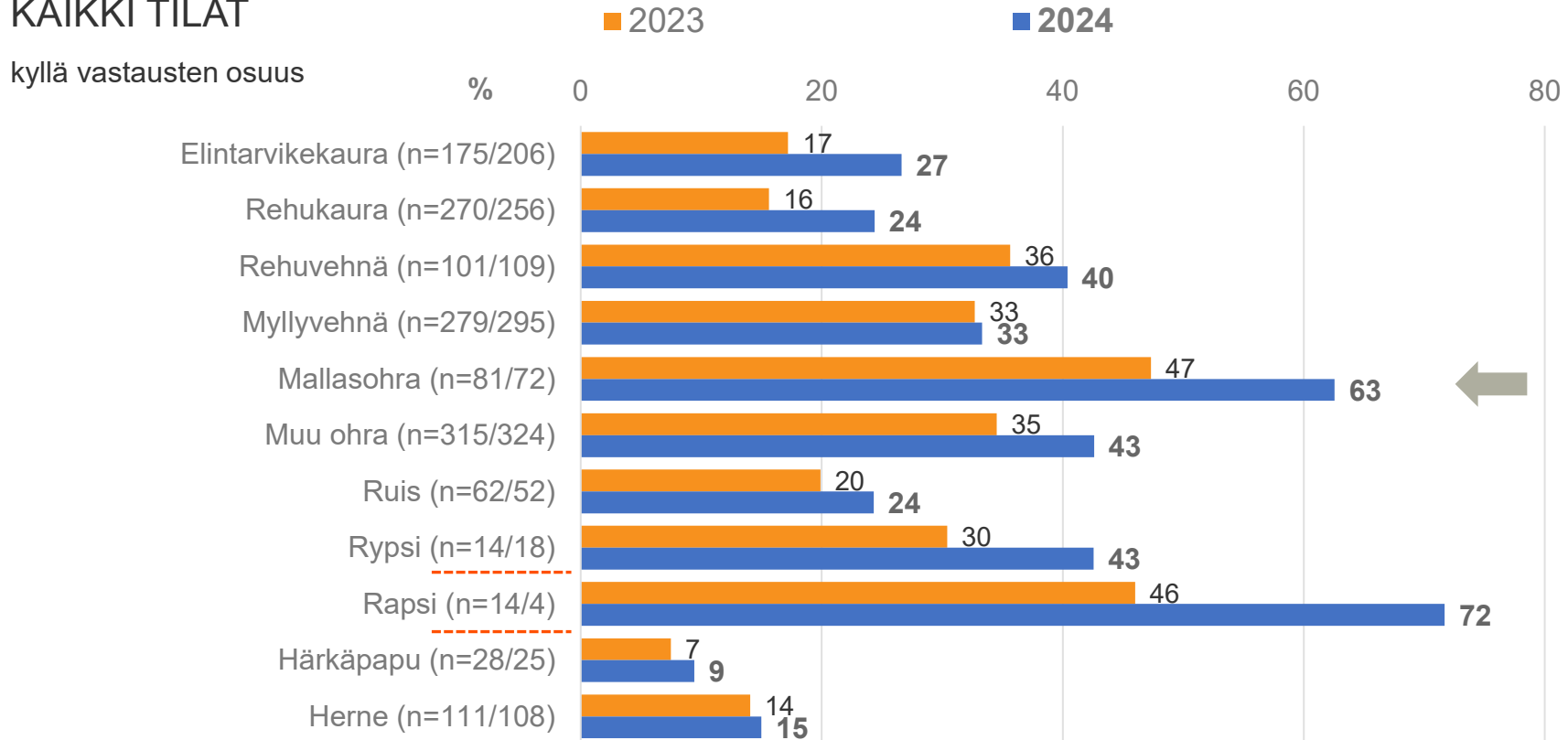
KAIKKI TILAT



TOS - peittaus – kaikki tilat; selvästi aiempaa yleisempää

Onko ei-sertifioidun siemen peitattu?

KAIKKI TILAT



(suluissa kasvin viljelyä aikovien vastaajamäärät tutkimusvuosina)

TOS - peittäus 2021-2024, %

KAIKKI TILAT

