

Tarbimine: toit, sööt, puit



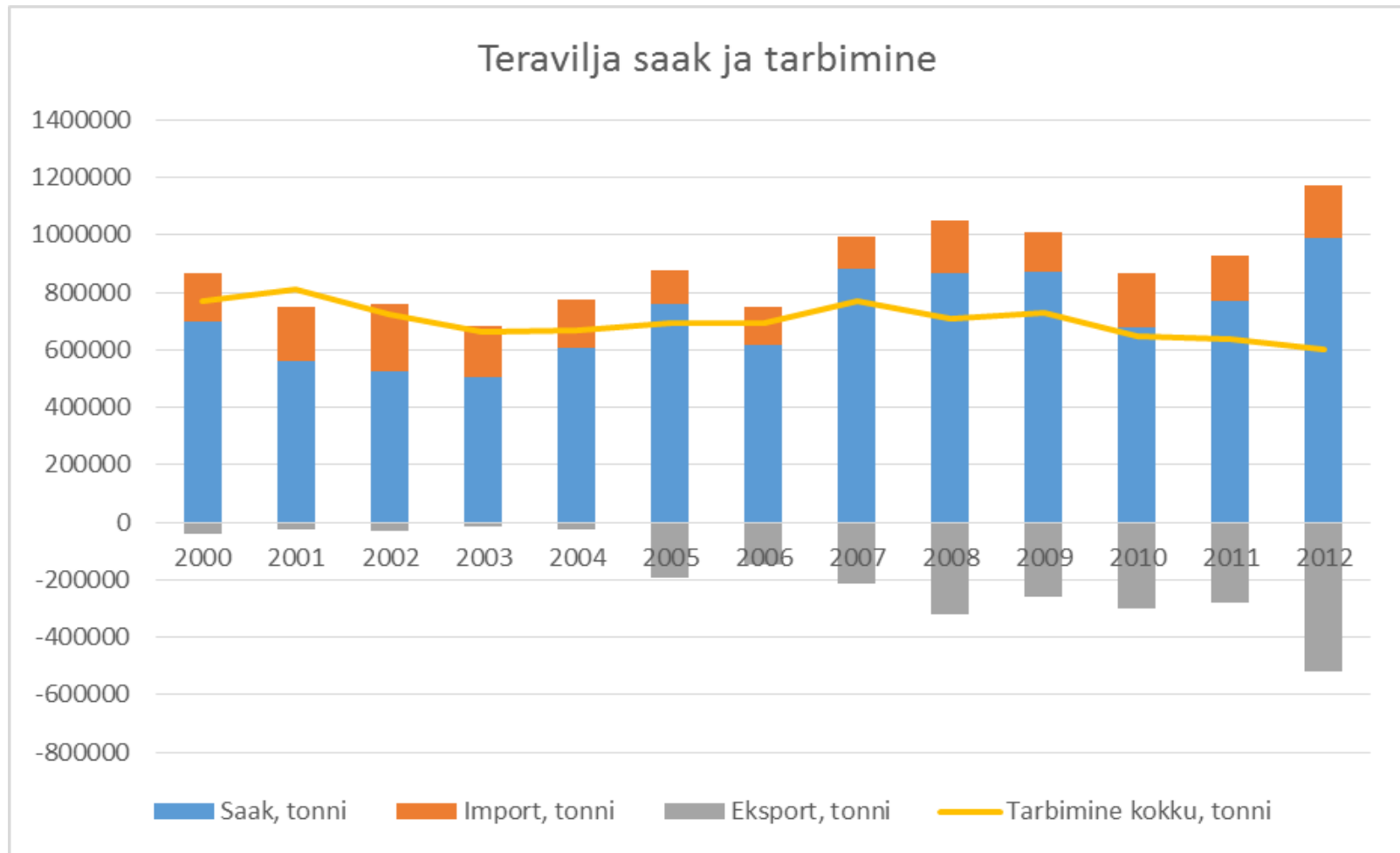
Tallinnas 4. veebruaril 2015
Annika Lentso

Toidutarbimine üldiselt

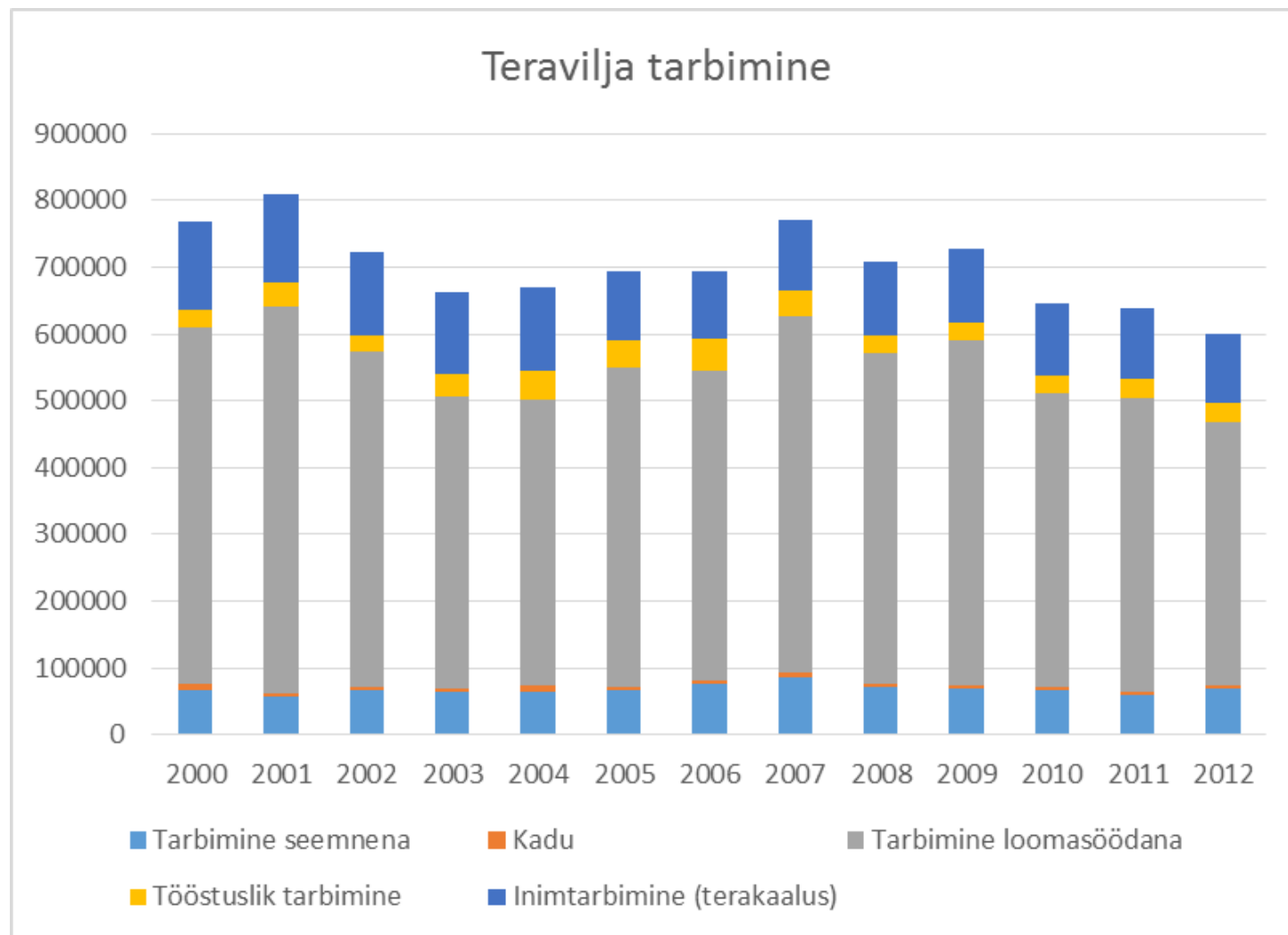
- Üle majandustsükli on toidutarbimise muutused olnud toiduainete grupiti erinevad
- Majanduskriisi aastad mõjutasid kodumajapidamiste toidutarbimist peaaesjalikult toorme suunas – vähem valmistoitu
- Sissetulekute kasvades kasvab toitumisalane teadlikkus ja sellega kaasnevad muutused toitumisharjumustest
- Tulevikutrende iseloomustavad muutused rahvastiku vanuselises koosseisus
 - Suurem vanemaealiste arv mõjutab kogu tarbimist, mitte ainult toidu tarbimist



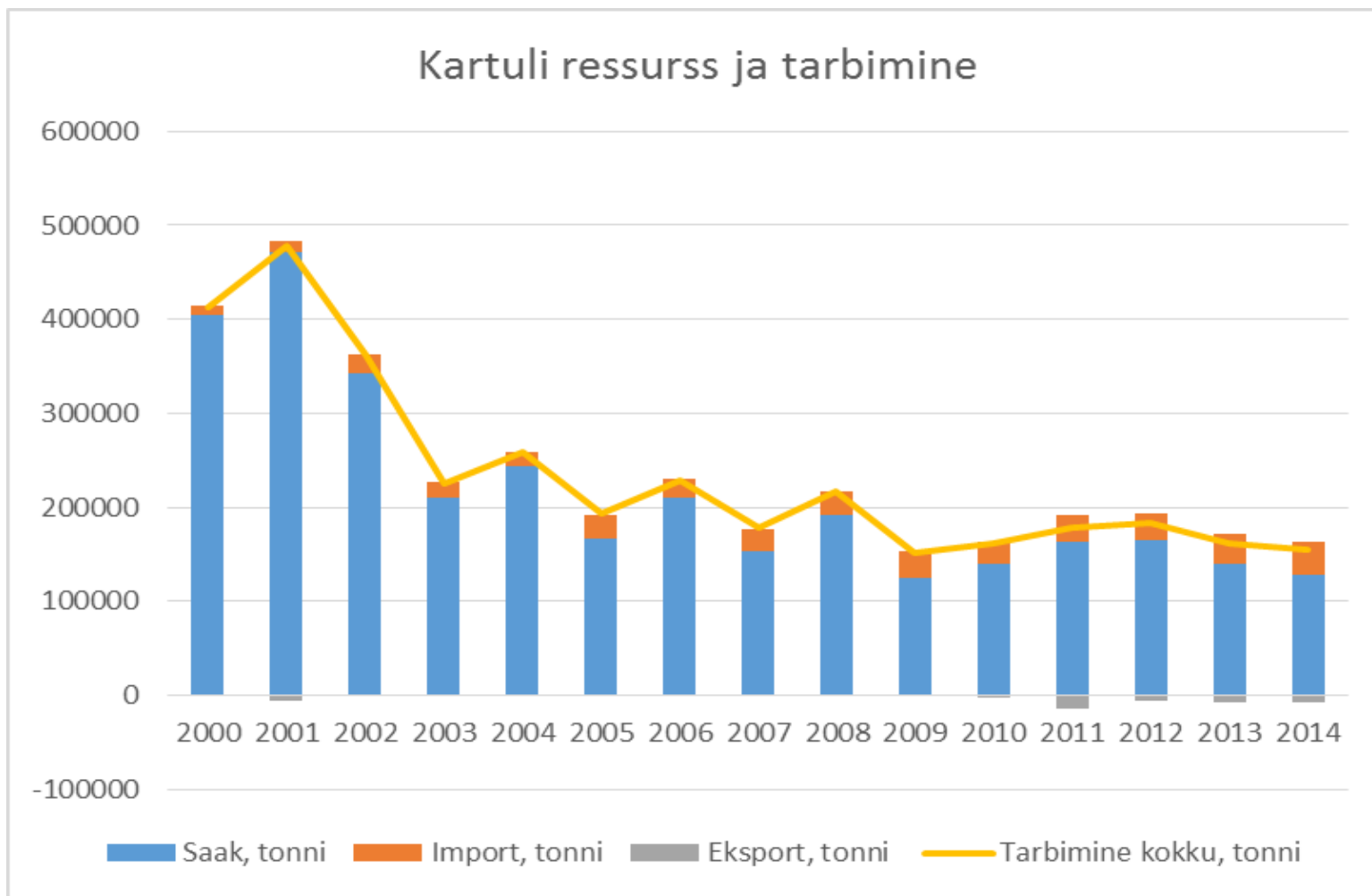
Teravilja ressursss ja tarbimine (1)



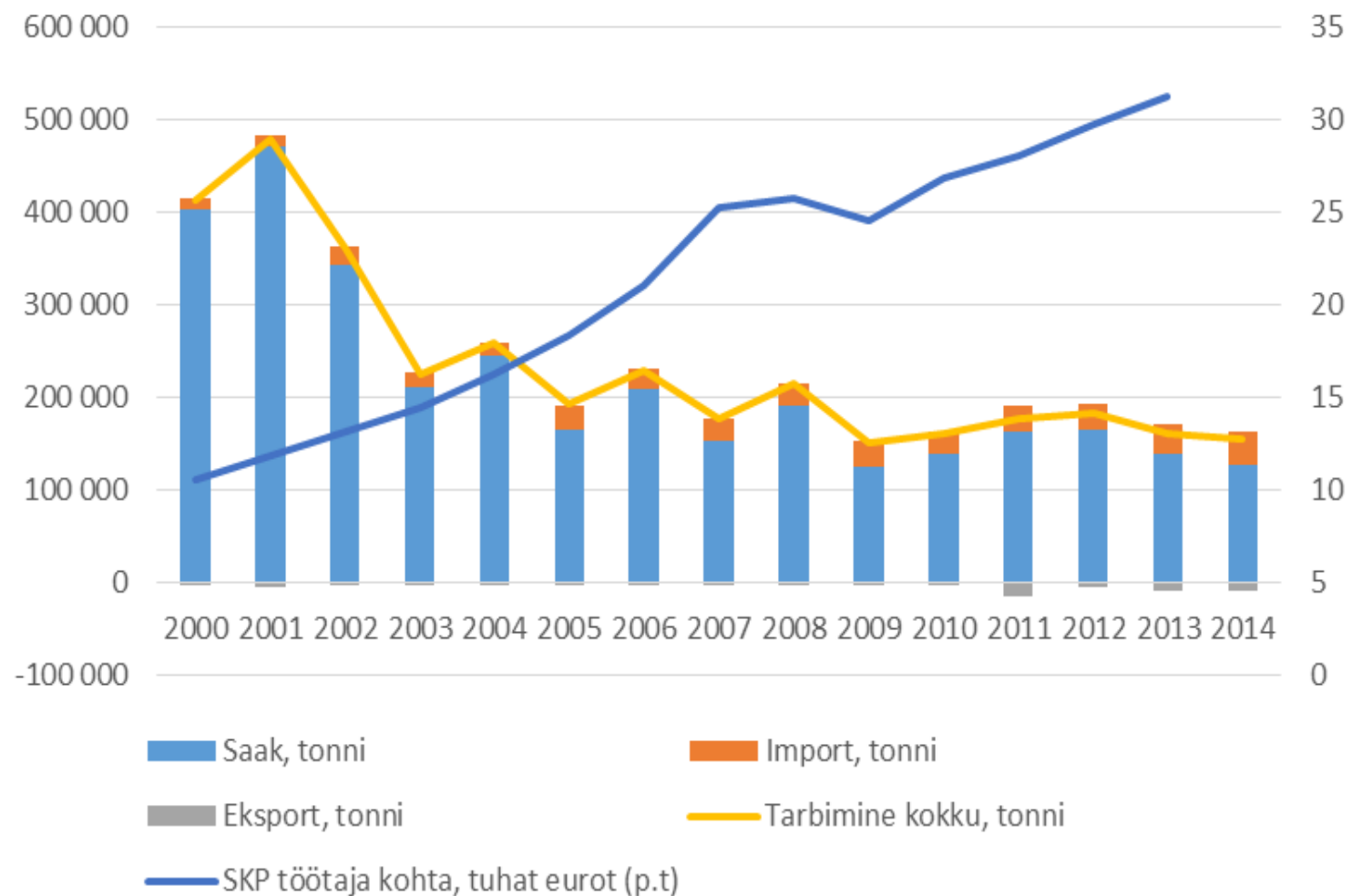
Teravilja ressursss ja tarbimine (2)



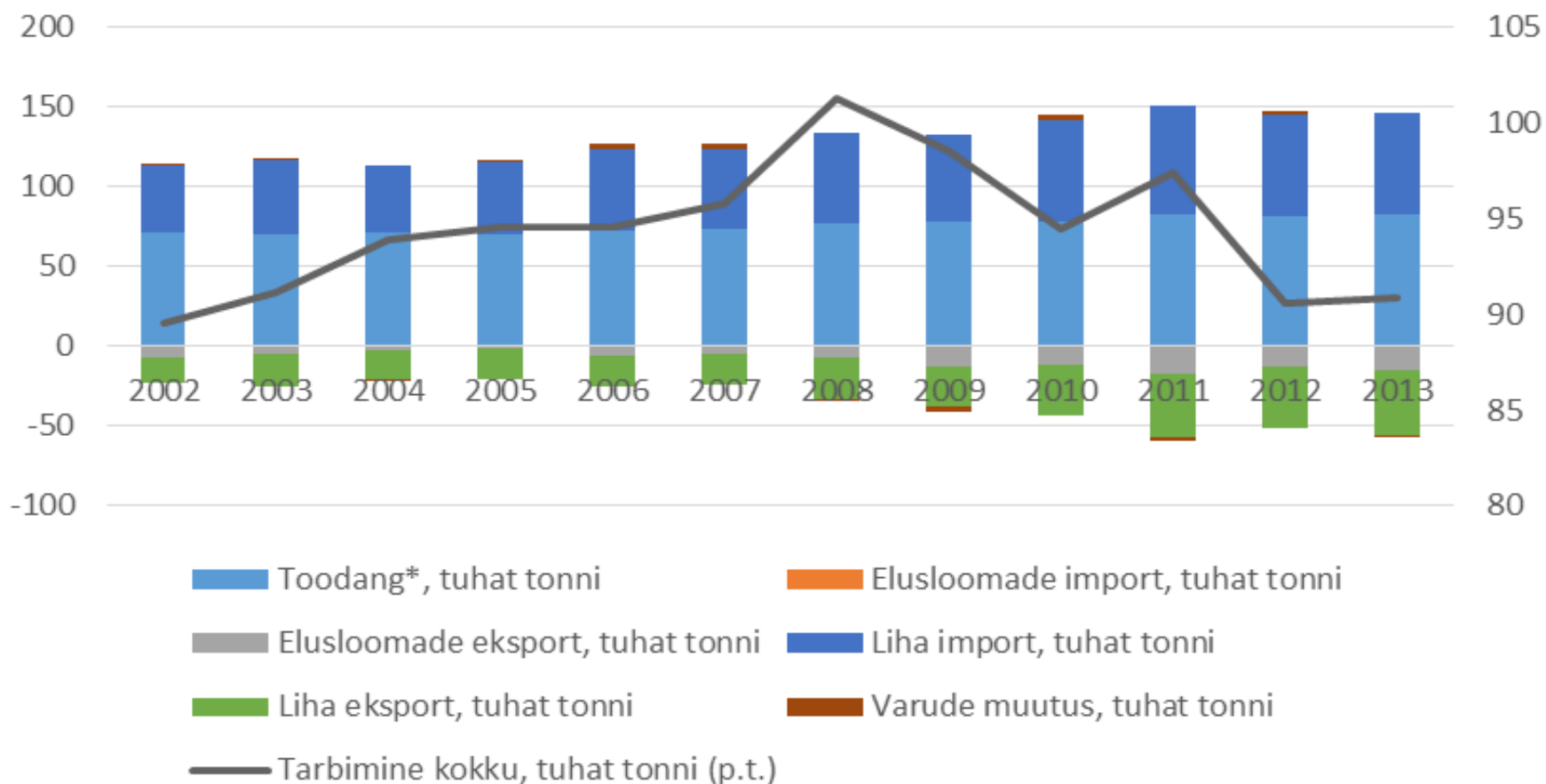
Kartuli ressursss ja tarbimine (1)



Kartuli ressursss ja tarbimine

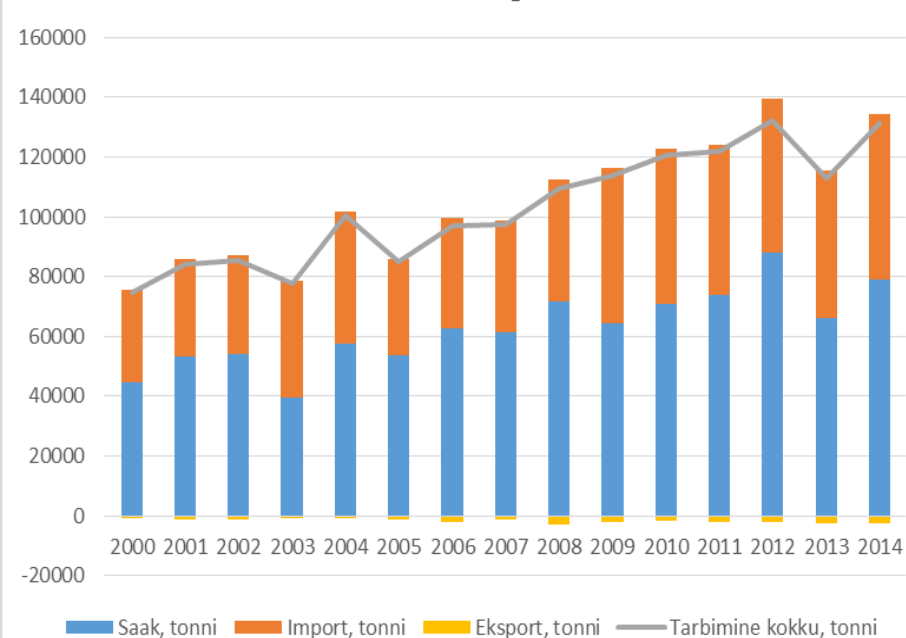


Liha ressursid ja tarbimine

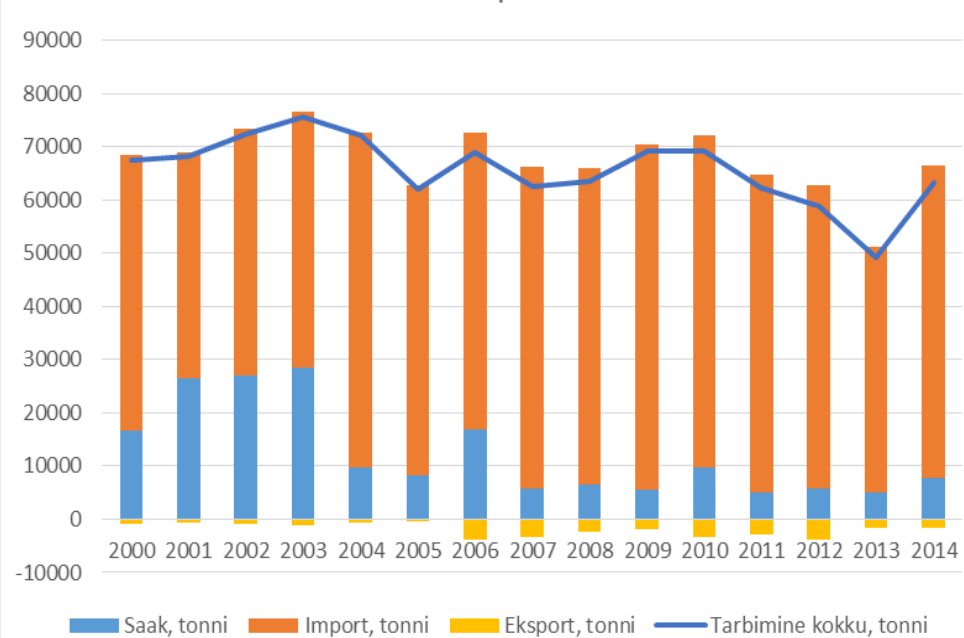


Värske köögi- ja puuvili, ressursss ja tarbimine

Värske köögivili

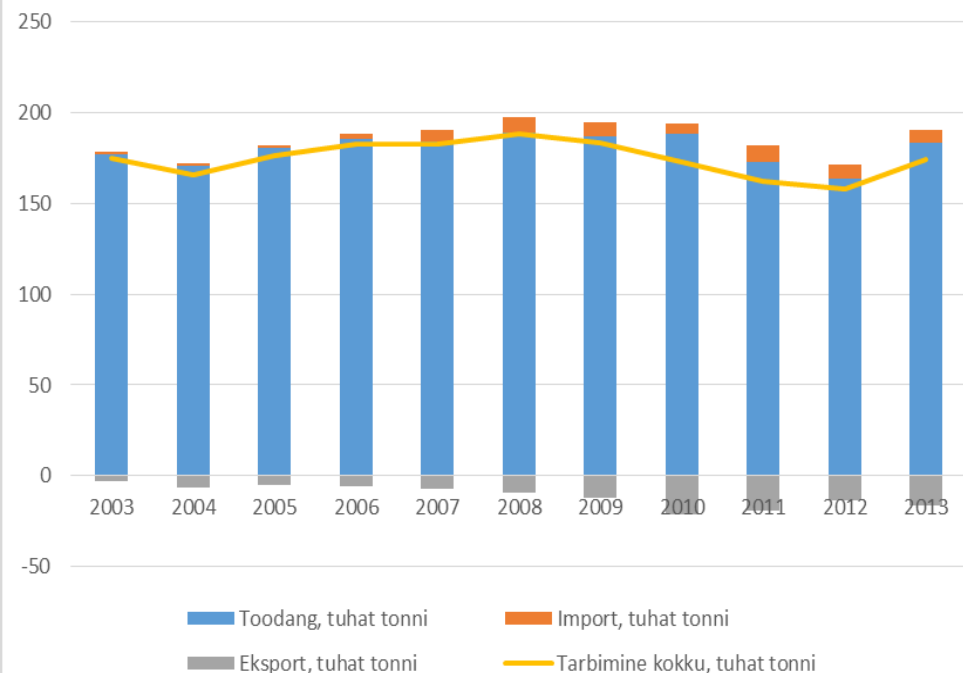


Värske puuvili

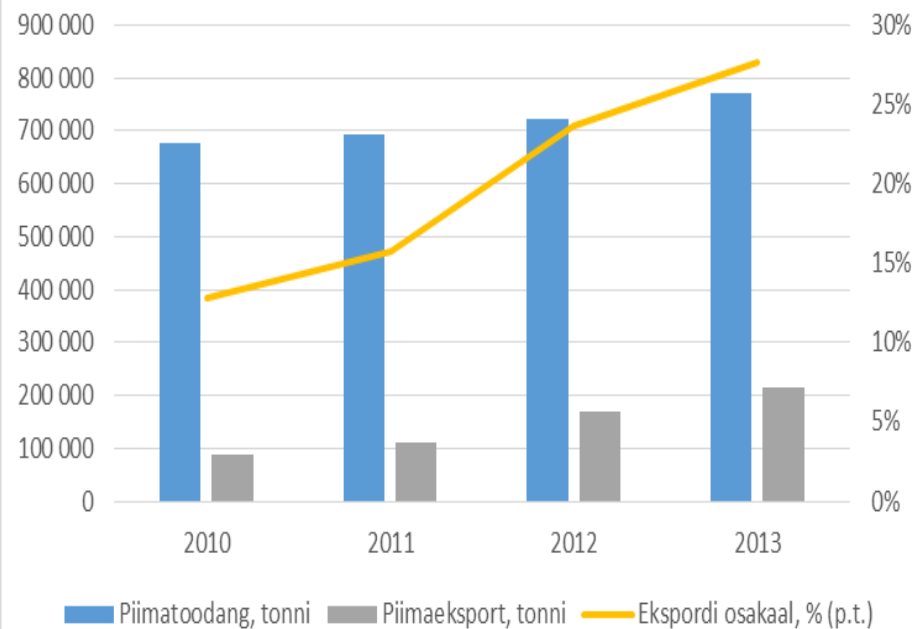


Piim ja piimatooted, ressursss ja tarbimine

Piim ja piimatooted



Piima toodang ja eksport

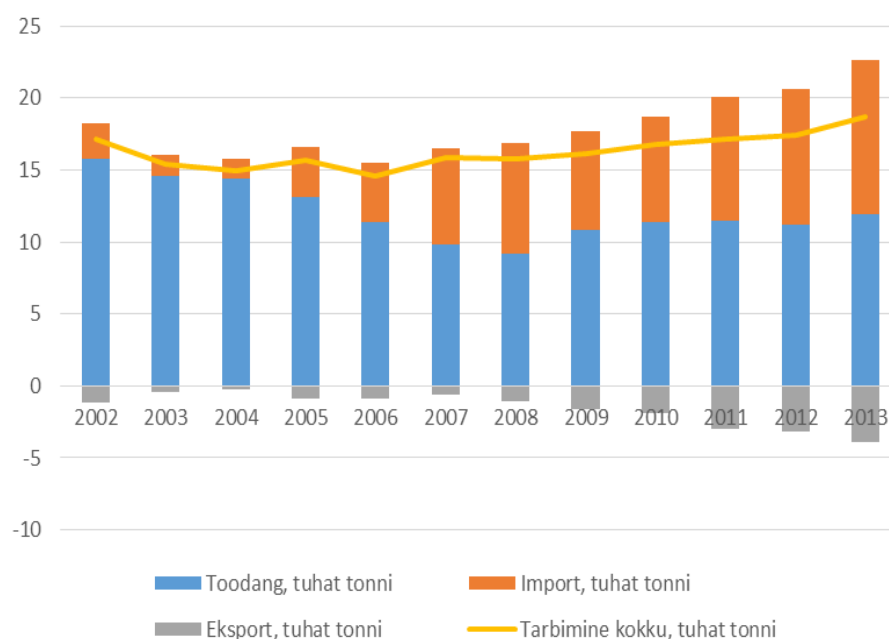


Muna ja mee ressursid ning tarbimine

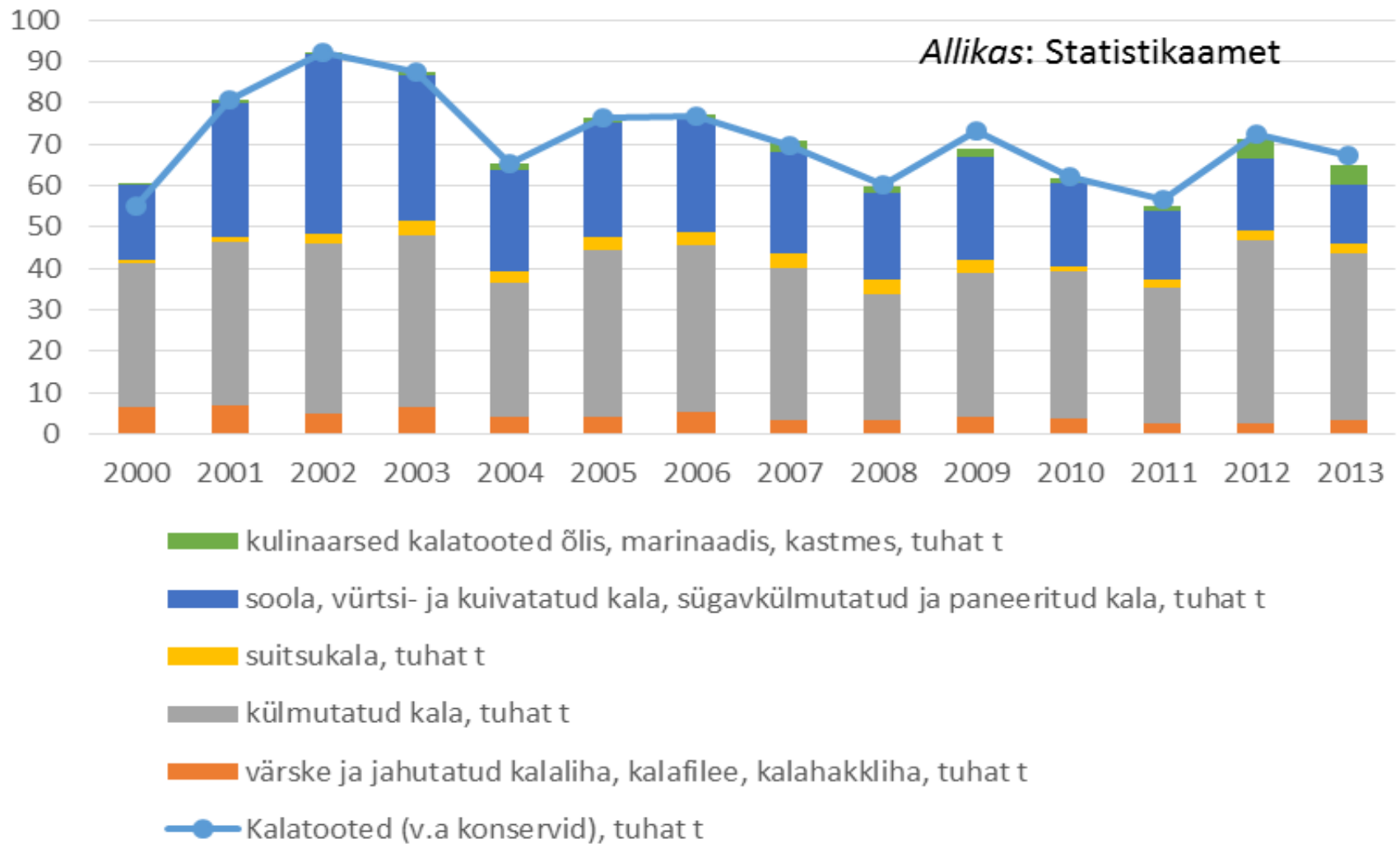
Mee tarbimine, toodang, import



Muna ressursid ja tarbimine



Kala tootmine

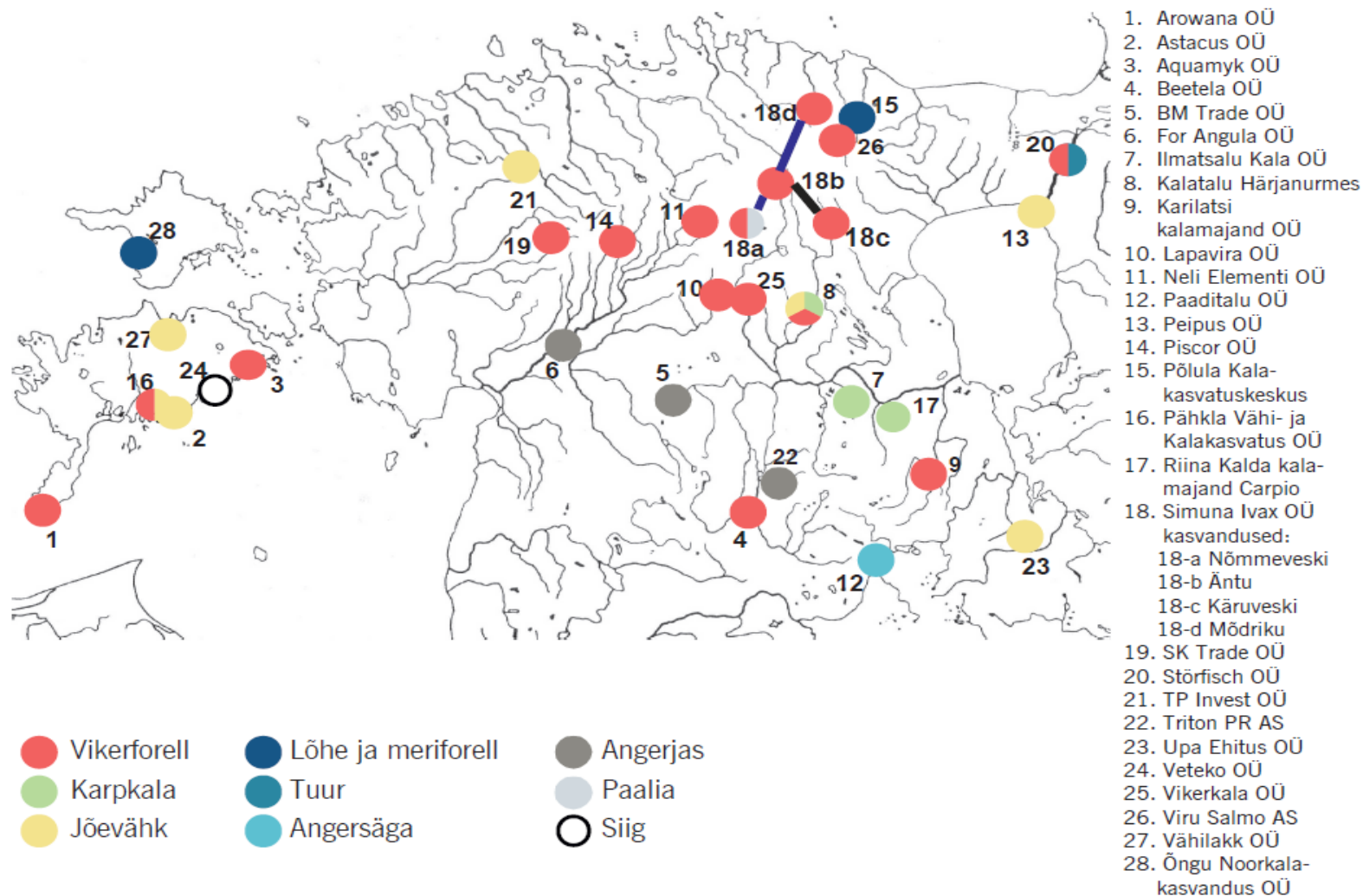


Tabel 1. Maailma kalanduse ja vesiviljeluse toodang ja kasutamine (mln tonni)³

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Kalapüük						
Sisevetest	9,8	10,0	10,2	10,4	11,2	11,5
Merest	80,2	80,4	79,5	79,2	77,4	78,9
Püük kokku	90	90,4	89,7	89,6	88,6	90,4
Vesiviljelus						
Siseveed	31,3	33,4	36	38,1	41,7	44,3
Meres	16	16,6	16,9	17,6	18,1	19,3
Kasvatamine kokku	47,3	50	52,9	55,7	59,8	63,6
Kogutootmine	137,3	140,4	142,6	145,3	148,4	154
Elanikkond (miljardites)	6,6	6,7	6,7	6,8	6,9	7
Kalatarbimine inimese kohta (kg)	17,4	17,6	17,8	18,1	18,6	18,8

Allikas: Eesti Vesiviljeluse Strateegia
arengukava 2014-2020



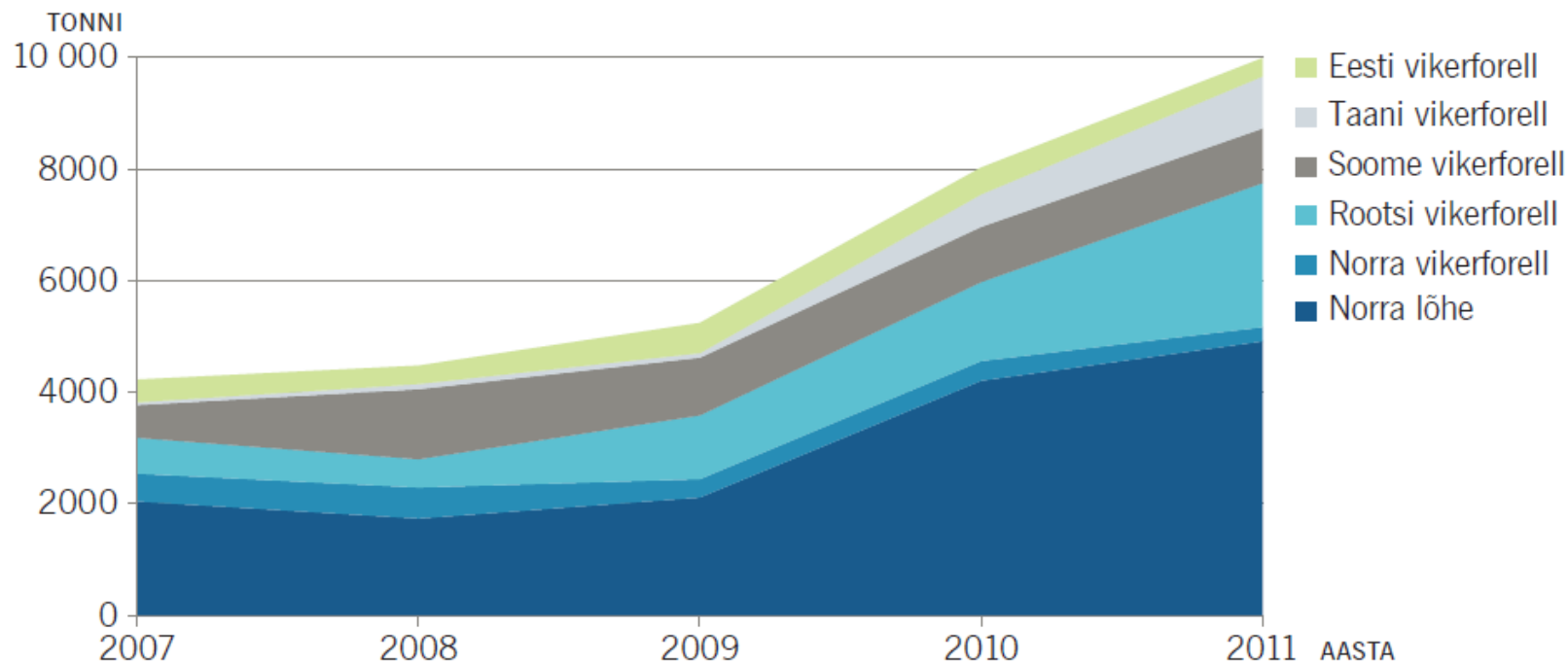


Joonis 3. Ülevaade Eesti vähi- ja kalakasvandustest 2013. a seisuga⁹

Allikas: Eesti Vesiviljeluse Strateegia arengukava 2014-2020

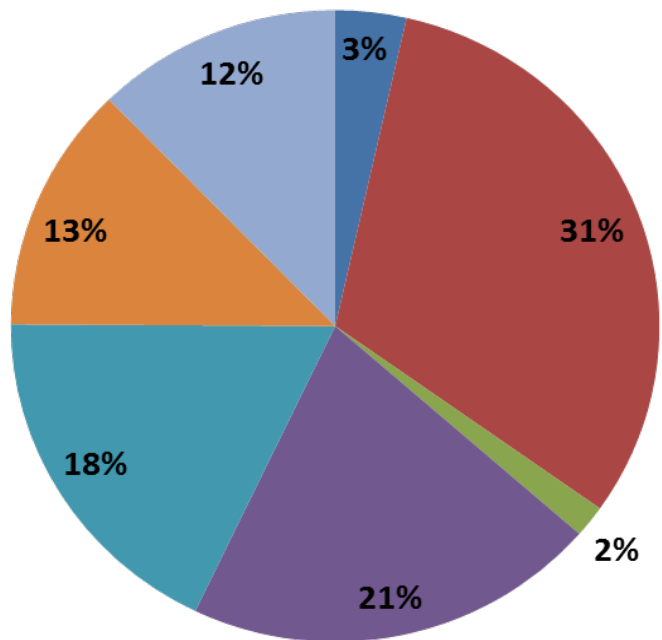


Kala import – asend väärtusahelas

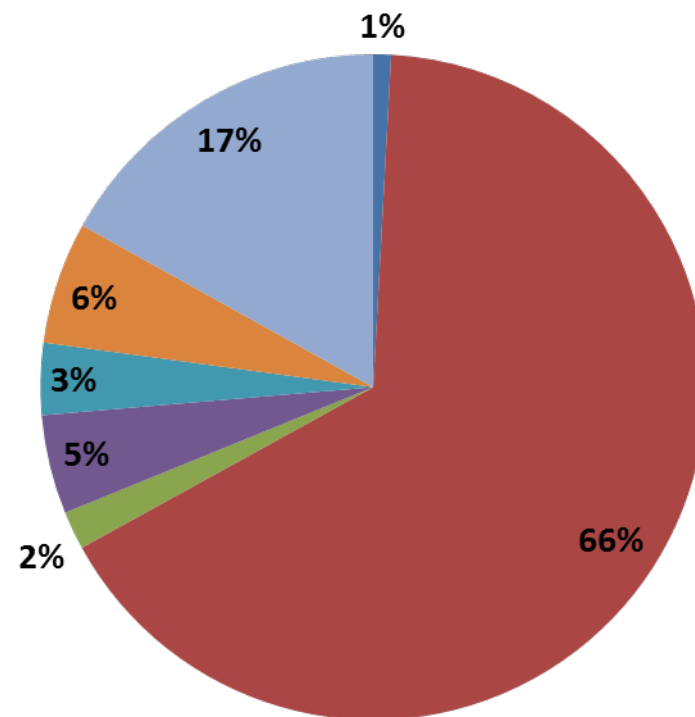


Joonis 5. Norra, Rootsi ja Soome impordi mahud Eestisse (roogitud kalana) aastatel 2007–2011. Võrdluseks Eestis kasvatatud kala kogused²²

Kalatoodete väärtuseline eksport 2013

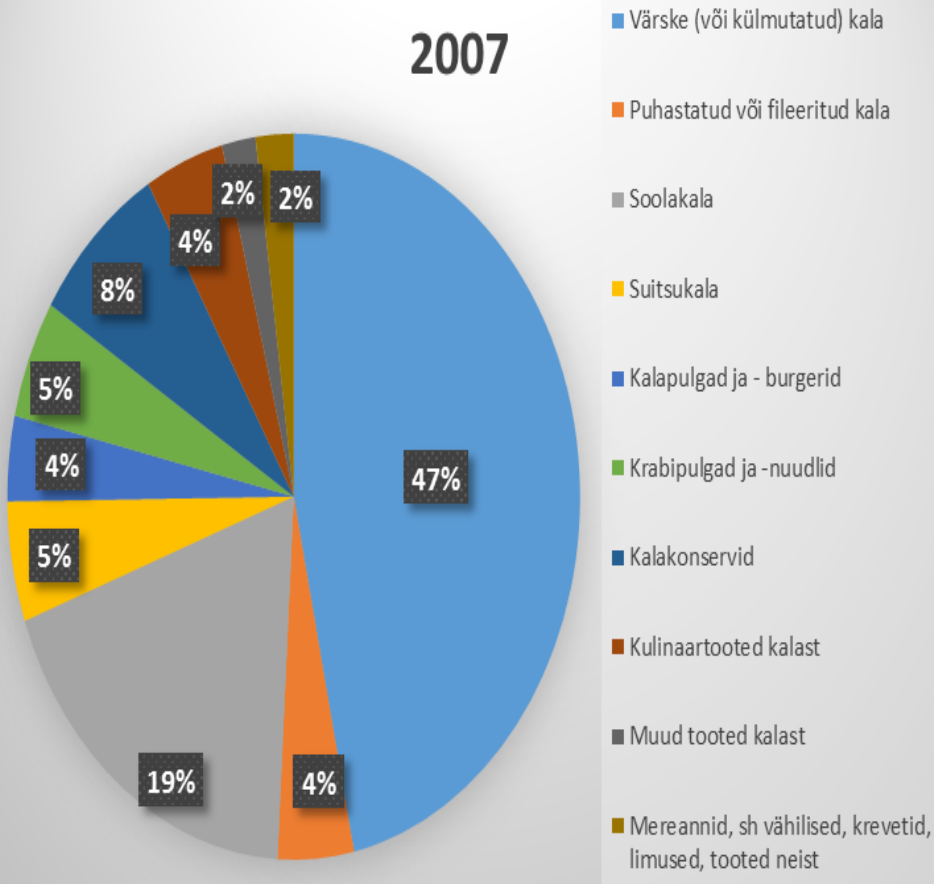


Kalatoodete koguseline eksport 2013

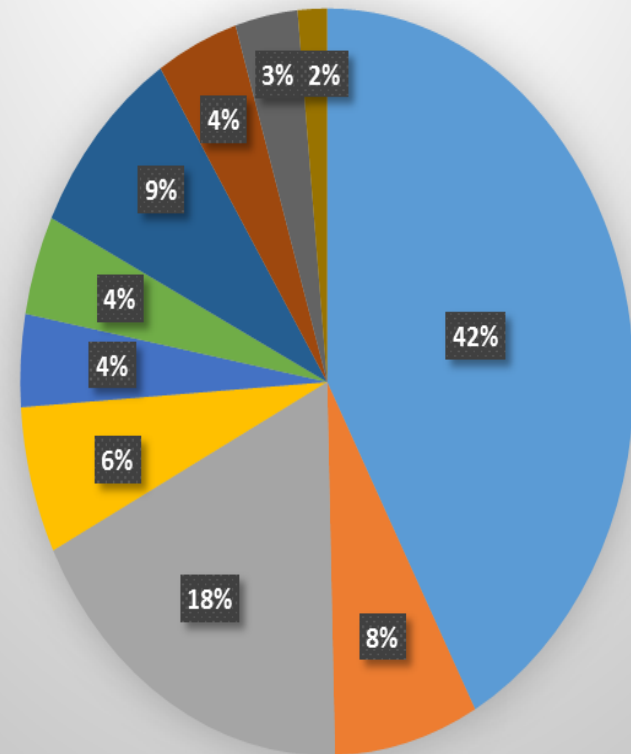


Kala tarbimine leibkonnaliikme kohta keskmiselt aastas

2007



2012



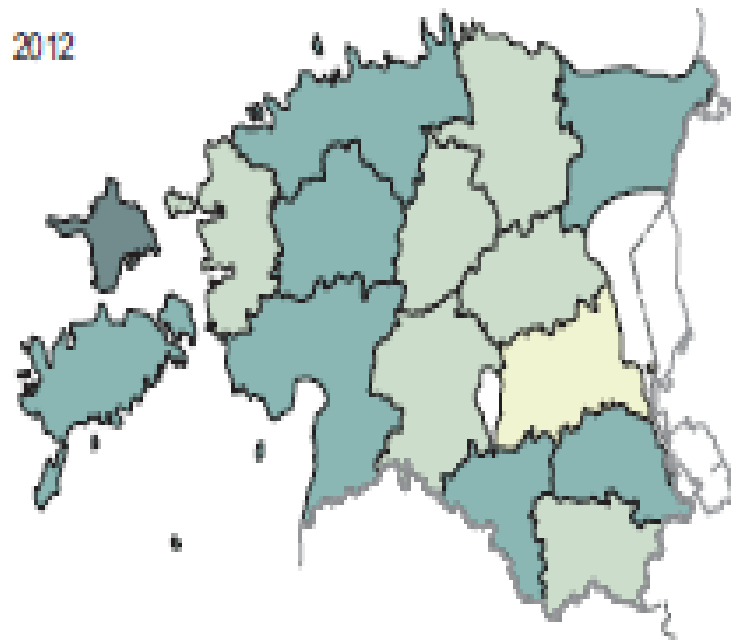
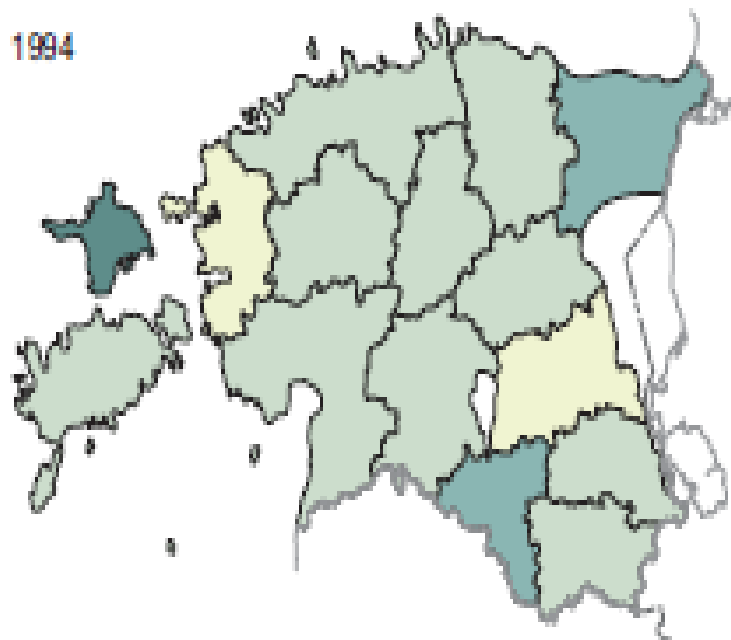
Üldist puidu tootmise ja tarbimise osas

- Globaalsed trendid puidu tarbimise osas on mõjutatud taastuva energia osakaalu kasvust (puidugraanulite tootmine kasvas 2013. aastal 22 miljoni tonnini), materjalitehnoloogiate levikust, keskkonnateadlikkusest jmt
- Potentsiaalne aastane raiemaht Eestis on 7,9 m³, sellest 6 m³ erametsast (Sirgmets, Kaimre, Padari (2014)), mõõduka pikaajalise puidukasutuse raiemaht (Pärt, (2010)) 8,8m³ aastas
- Puidu tarvitamise (tootmise ja tarbimise) statistika pärineb Statistikaametist, tootmise osa tuletatud osaliselt väliskaubandusstatistikast (ehk siis teatud veamäär võib esineda)
- Lisandväärtuse kasv puidu väärimisel võib ulatuda kuni mitmesaja protsendini



Metsasus, 1994, 2012

Forest coverage, 1994, 2012



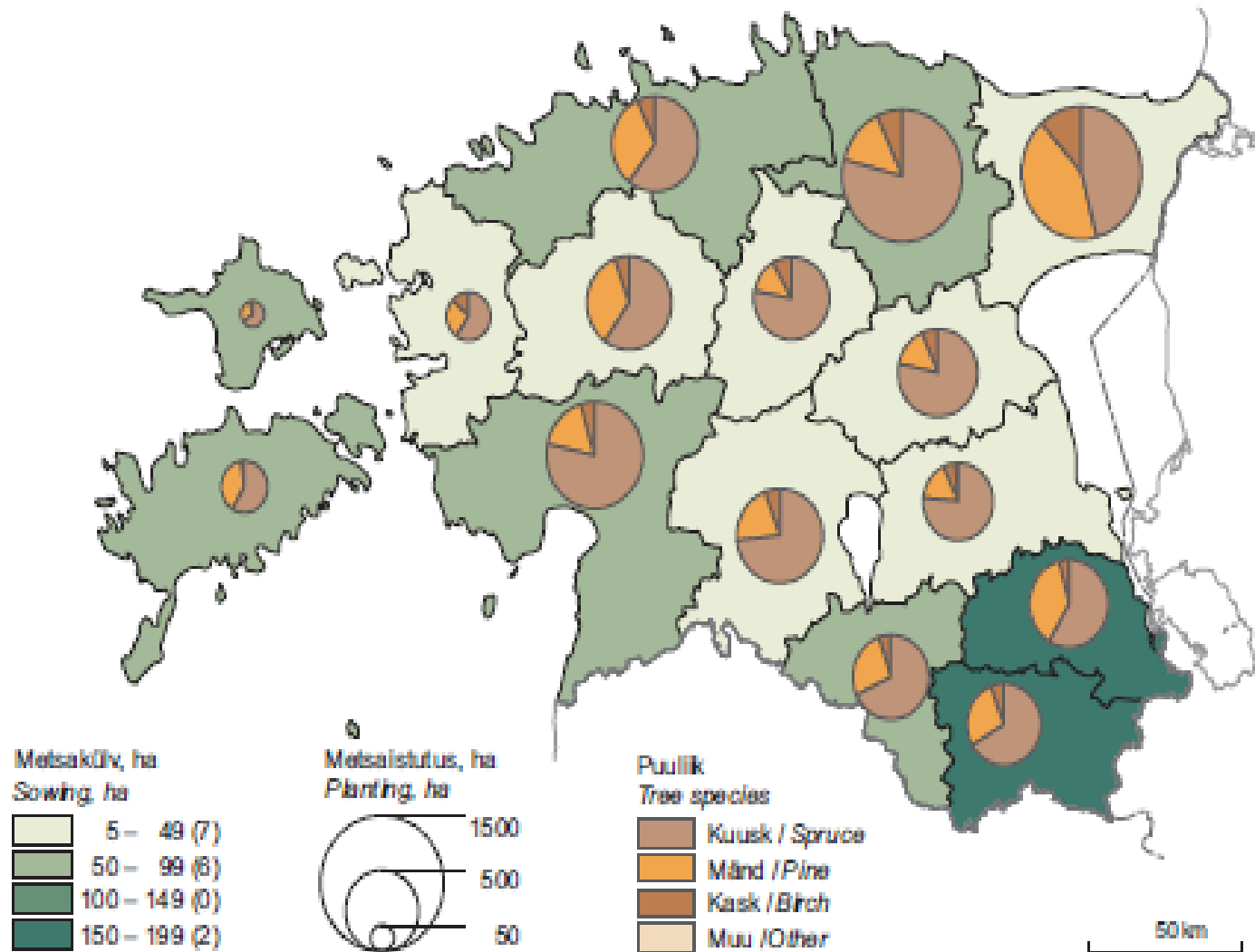
Metsasus / Forest coverage, %

30 40 50 60 70 80



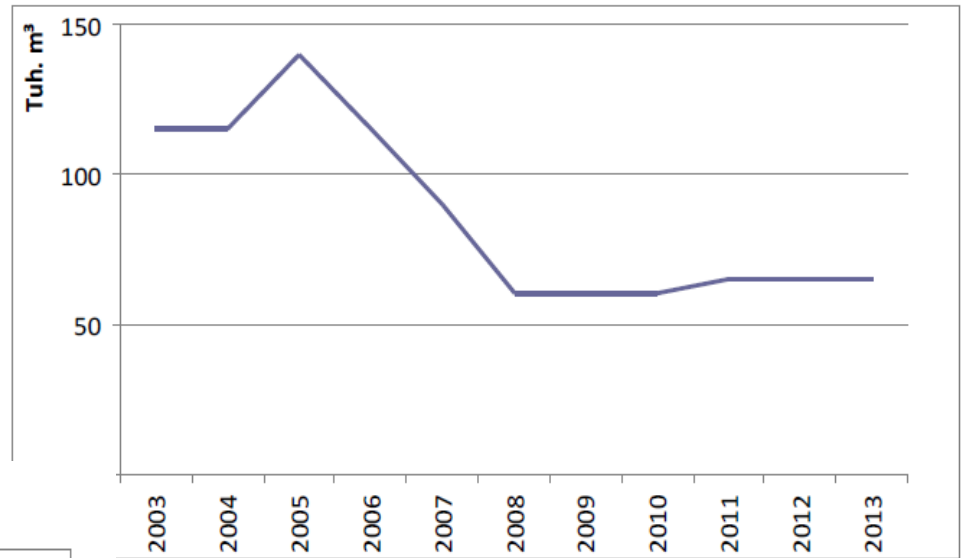
50 km

Metsa uuendamine, 2013
Reforestation, 2013

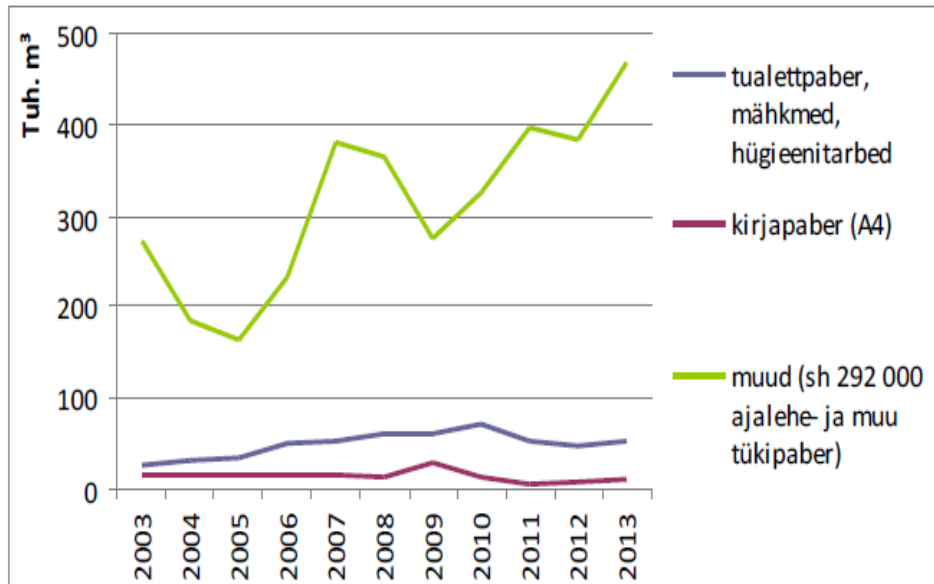


Puidu tarbimine

Puidu ehitusmaterjalina kasutamise dünaamika



Paberi, papi ja paberitoodete tarbimise dünaamika



Kokkuvõtteks

- Vananev rahvastik ja konstantne maaressurss tingib vajaduse maakasutuse läbimõtleamiseks
 - Toidutarve tulevikus erineb tänasest ja sööme me homme ka
 - Kohaliku toidutoorme kohapealne väärimdamine – lisandväärtus jääb riiki → võimaldab kasutusele võtta erinevaid tehnoloogiaid
 - Puidu kasutamise kasv → väärimdamise kasv → puit ehitusmaterjalina (normid, teadlikkus)



Aitäh!

