

Maatalouden alkutuotannon sijoittuminen ja taloudellinen potentiaali Varsinais-Suomessa

Varsinais-Suomi on merkittävä maatalousalue Suomessa, ja alueella tuotetaan laajasti elintarviketeollisuuden raaka-aineita. Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa oli noin 5 500 maatalous- ja puutarhatilaa, jotka edustavat reilua 10 % prosenttia koko Suomen tiloista. (Luke, Maataloustilastot 2015). Kansallisesti Varsinais-Suomi on merkittävä alue erityisesti viljanviljelyn, puutarhakasvien viljelyn, avomaaviljelyn ja siipikarjatalouden osalta. Viljelyssä korostuu erityisesti vehnä ja ruis, rypsi ja rapsi, sokerijuurikas, herne ja härkäpapu. (Kirveenummi, Mattinen, Kähkönen 2012.) Viljelykäytössä olevaa pinta-alaa oli vuonna 2015 noin 273 000 hehtaaria eli 26% Varsinais-Suomen maapinta-alasta. (Varsinais-Suomen ELY-keskus, peltolohkotiedot 2015).

Ruokaketju kokonaisuudessaan on merkittävä aluetaloudellinen tekijä Varsinais-Suomessa. 25% kaikista alueen toimipaikoista ovat ruokaketjun toimipaikkoja, ja 12% teollisuusyrityksistä ovat elintarvikkeita jalostavia yrityksiä. 15% maakunnan laskennallisesta liikevaihdosta tulee ruokaketjun yrityksistä, elintarvikekaupan osuus on tästä kuitenkin suuri, noin 30%. (Toimiala Online). Vuonna 2012 Varsinais-Suomen maatalouden kokonaistulot olivat Suomen suurimmat. (Tilastokeskus 2012). Ruokaketjun suora työllistävä vaikutus on alueella noin 17 200 henkeä. (Erälinna, Mattila, Mattinen 2014).

Tämä dokumentti sisältää karttatarkasteluja maatalouden alkutuotannon osalta Varsinais-Suomessa. Kartoilla ilmennetään eri vilja- ja puutarhakasvien tuotannon sijoittumista ja sen määrää maakunnassa. Tuotantomäärille on lisäksi laskettu suuntaa antavat taloudellisen potentiaalin euromäärät tuotanto- ja pakkaushintojen avulla. Tarkastelulajikkeiksi on valittu vehnä, ohra, kaura, ruis, rypsi, rapsi, peruna, mansikka ja herne. Näiden lajikkeiden rinnalla olisi mielenkiintoista tarkastella myös kasvihuonekasveja esim. kurkkua ja tomaattia. Kasvihuonekasvatuksesta ei ole kuitenkaan olemassa lajikohtaista paikkatietoa, joka karttapohjaisissa selvityksissä olisi tarpeen ja jota tässä dokumentissa on valikoitujen kasvien osalta käytetty. Aineisto on tilattu Varsinais-Suomen Ely-keskukselta, joka toimitti rekisteriajon Varsinais-Suomen maatiloista ja peltolohkoista vuodelta 2015 tämän selvityksen käyttöön. Rekisteriajo sisältää tiedon mm. pelloilla viljeltävistä lajeista ja peltolohkojen pinta-aloista.

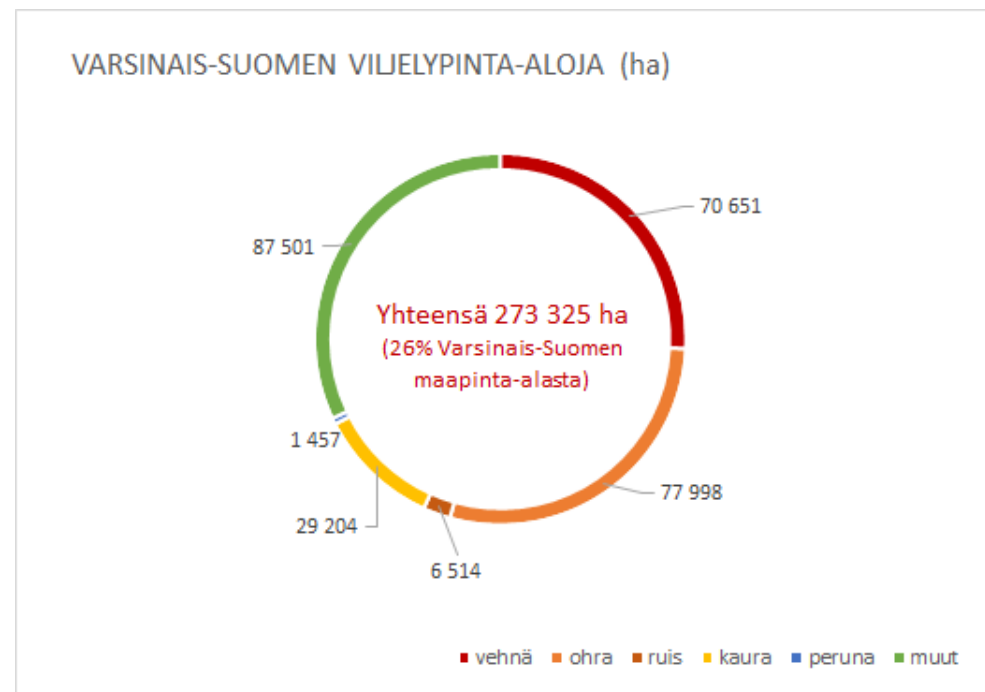
Maakunnan alueelle on luotu 2,5 km x 2,5 km (625 ha) ruudut, joille on peltolohkojen pinta-alan ja Luken Maataloustilastoista (2015) saatavien maakunnallisten tuotantokeskiarvojen (kg/ha) avulla laskettu tuotantomäärät kasvilajeittain. Luke tilastoi myös viljojen (vehnä, ruis, kaura, ohra), rypsin, rapsin ja perunan tuottajahintojen keskiarvoja vuosittain. Näitä hintoja käyttämällä on ruuduille laskettu taloudellisen potentiaalin arvot. Ruis ja kaura käytetään lähes kokonaan ns. leipäviljäksi, kun taas vehnää ja erityisesti ohraa tuotetaan laajasti myös rehun raaka-aineeksi. Luke tilastoi rukiille ja kauralle näin ollen yhden tuottajahinnan, kun taas vehnälle ja ohralle on erikseen hinnat leipävehnä, mallasohra ja rehuvilja käyttöön.

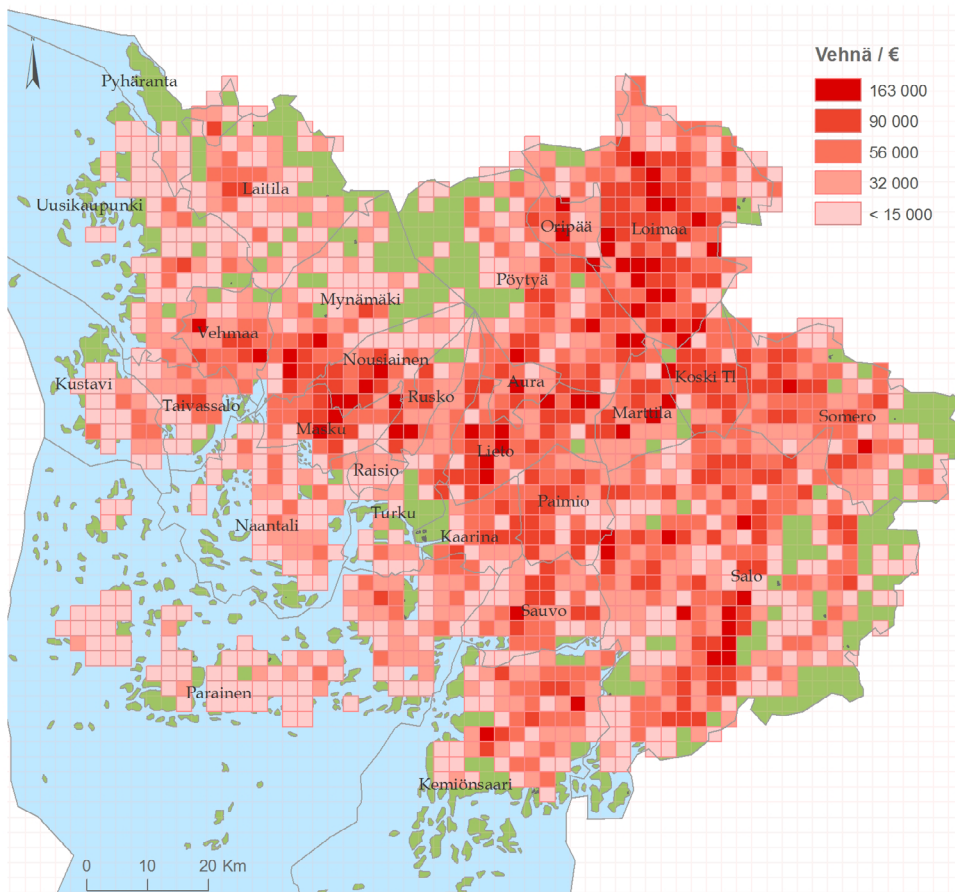
Varsinais-Suomen alueella vain pieni osa vehnän tuotannosta menee rehuun, joten vehnän arvo on tässä dokumentissa laskettu ainoastaan leipävehnän hintaa käyttämällä. Ohralle on käytetty rehu- tai mallasohran hintaa peltolohkotiedoista selviävän käyttöstatuksen mukaisesti. Perunalle on samoin laskettu hinnat erikseen ruokaperuna- ja varhaisperunapeltojen mukaisesti. Mansikan ja herneen osalta hintatiedot on saatu Kasvistieto oy:n nettisivuilta (Kasvistieto oy). Kasvistieto oy tilastoi pääosin eri kasvilajien pakkaus- ja tukkuhintoja vuosittain, ei tuottajahintoja. Marjat ovat kuitenkin poikkeus, sillä niistä on saatavilla tuottajahinnat. Herneen osalta karttojen ilmentämä taloudellisen potentiaalin rahallinen arvo ei näin ollen ole suoraan verrattavissa viljojen, perunan ja mansikan arvoihin. Tässä laskettu herneen taloudellinen potentiaali antaa kuitenkin osviittaa herneen merkityksestä Varsinais-Suomen maataloudessa.

Viljelykasvien tuottajakeskkihintoja 2015 (perushinta):

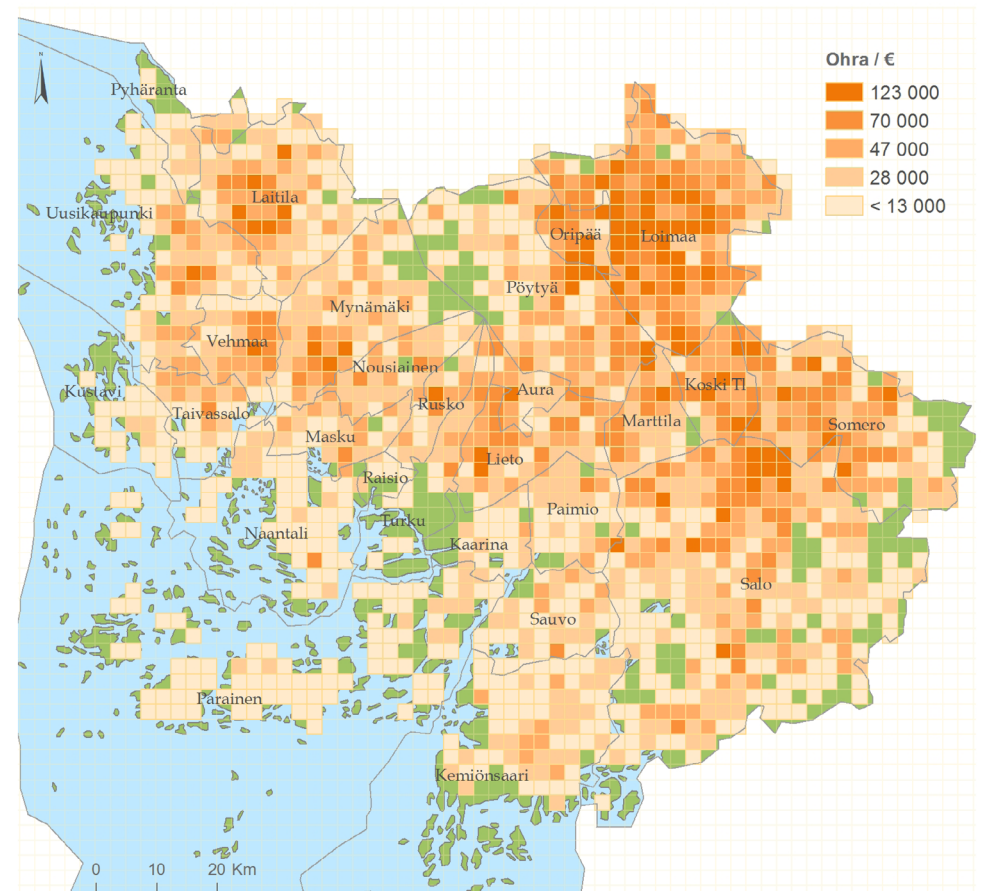
leipävehnä	0,17 €/kg
rehuvehnä	0,14 €/kg
ruis	0,17 €/kg
mallasohra	0,16 €/kg
rehuohra	0,14 €/kg
kaura	0,13 €/kg
rypsi ja rapsi	0,36 €/kg
ruokaperuna	0,15 €/kg
varhaisperuna	0,46 €/kg
mansikka	4,3 €/kg

Herneen pakkaushinta 2015 2,6 €/kg

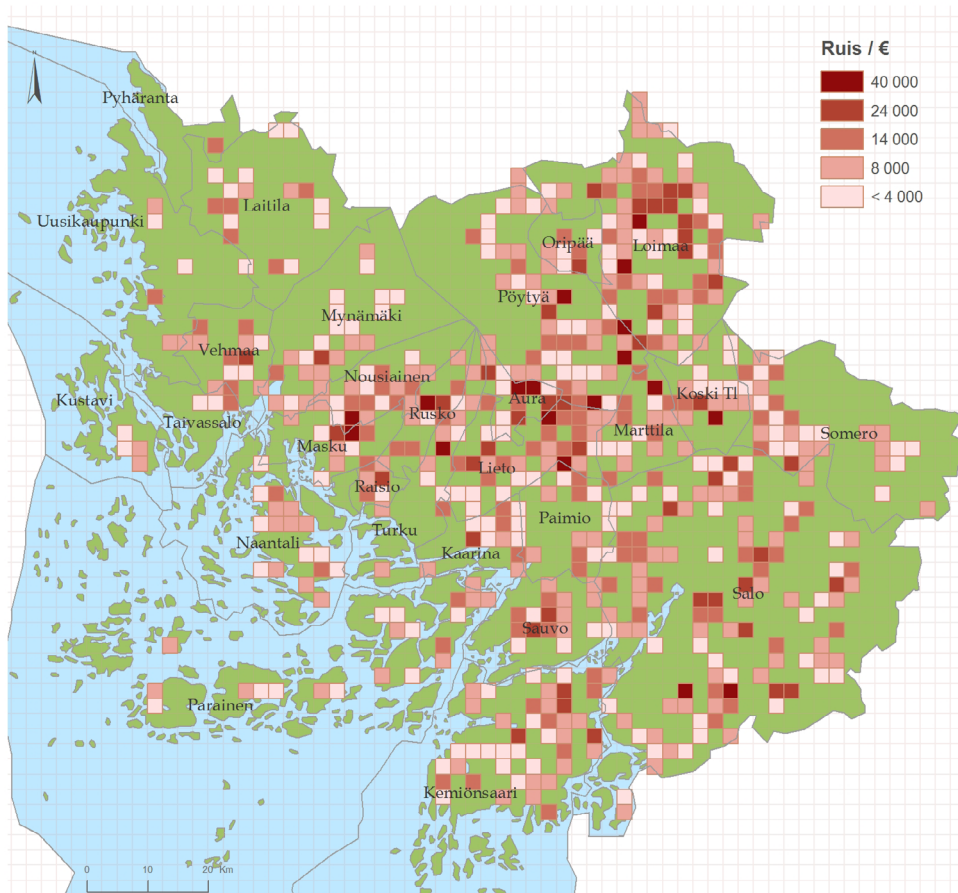




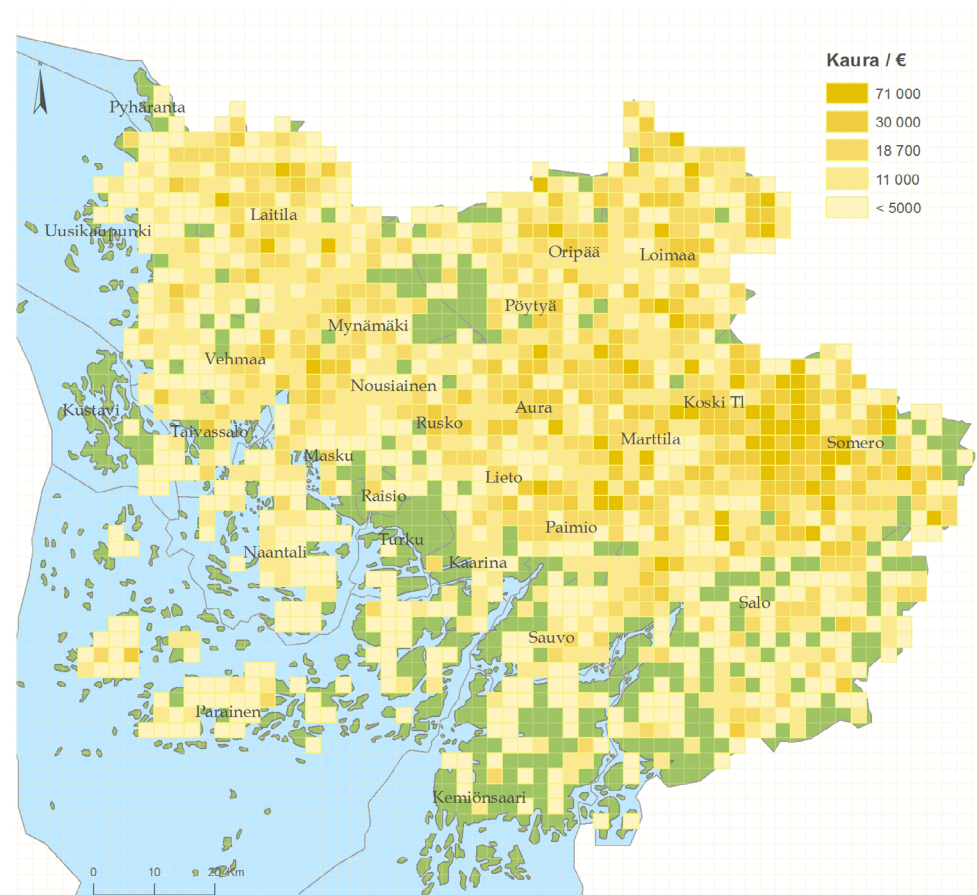
Vuonna 2015 Varsinais-Suomen maakunnassa tuotettiin yhteensä n. 290 000 t vehnää (29% koko maan tuotannosta) ja 257 000 t ohraa (15% koko maan tuotannosta). Tuottajahinnoilla kerrottuna vehnän tuotantomäärä vastaa n. 49 miljoonaa euroa ja ohran n. 38 miljoonaa euroa.



Kuva 1. Vehnän ja ohran taloudellinen potentiaali. Vehnän potentiaali on laskettu leipävehnän 0,17 €/kg hinnalla. Ohran potentiaali koostuu mallasohran 0,16 €/kg ja rehuohran 0,14 €/kg yhteenlasketusta tuotannosta.

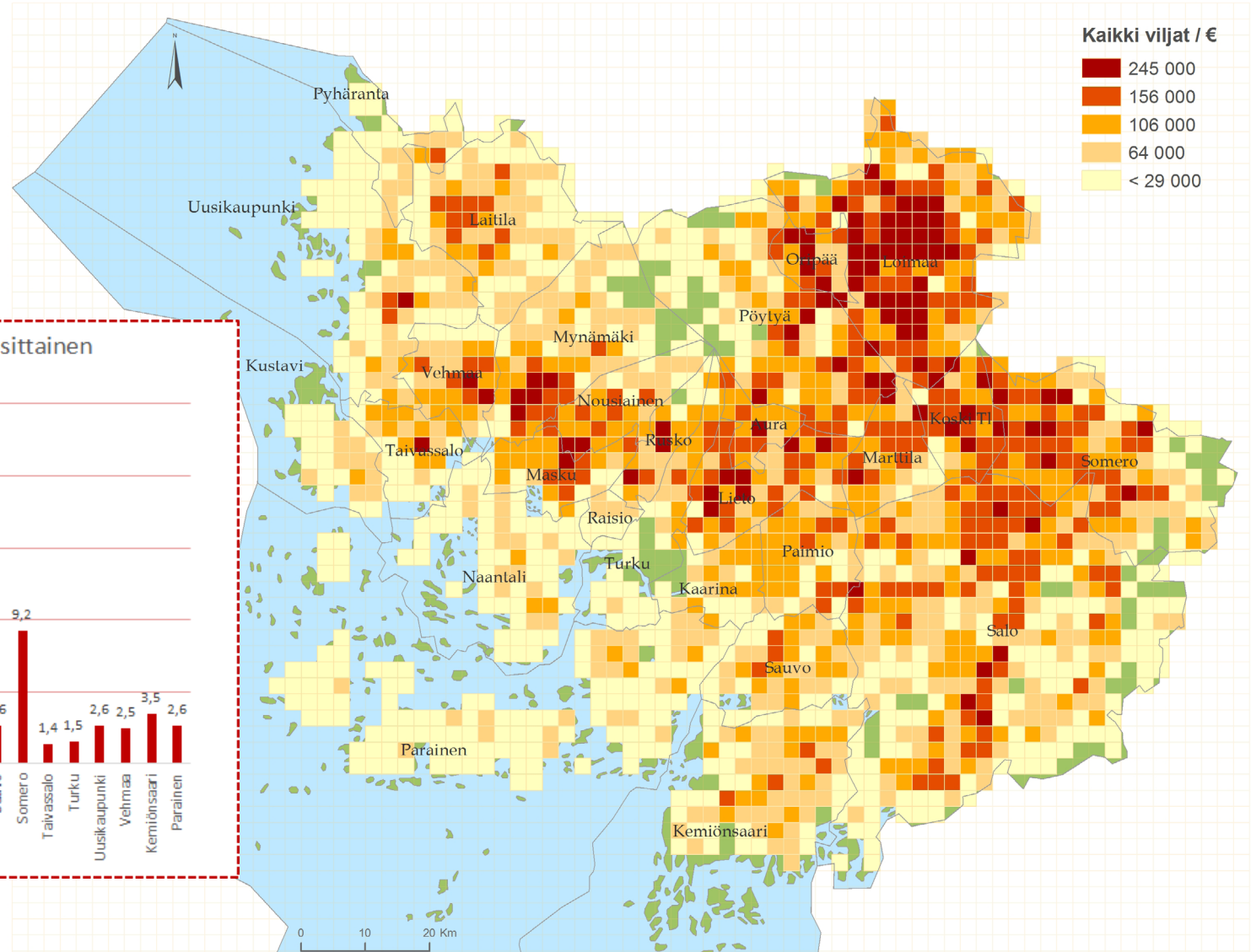
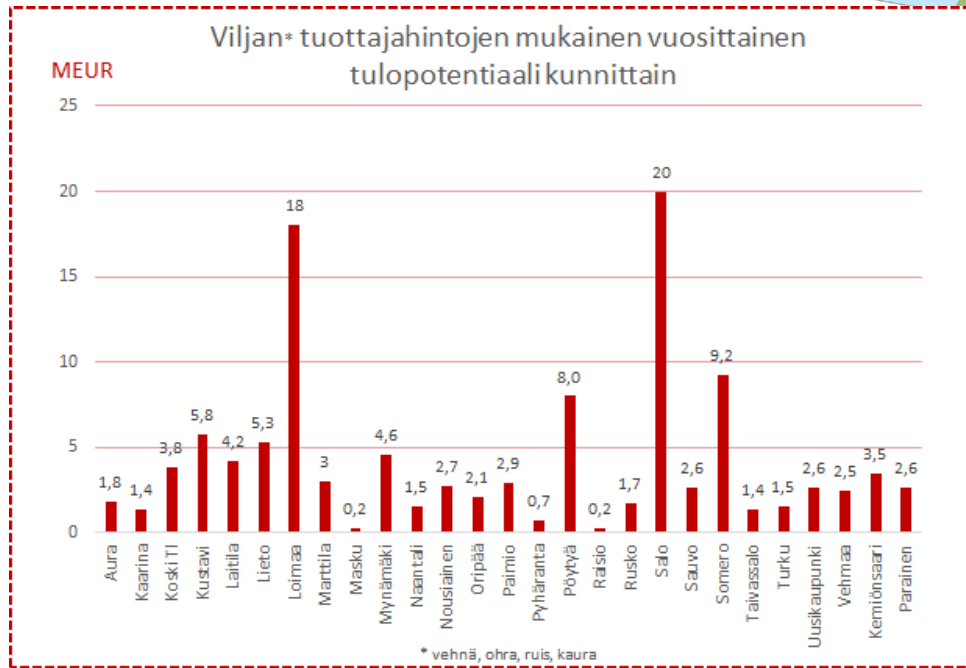


Vuonna 2015 Varsinais-Suomen maakunnassa tuotettiin yhteensä n. 25 000 t ruista (24% koko maan tuotannosta) ja 105 000 t kauraa (11% koko maan tuotannosta). Tuottajahinnoilla kerrottuna rukiin tuotantomäärää vastaa n. 4,3 miljoonaa euroa ja kauran n. 14 miljoonaa euroa.



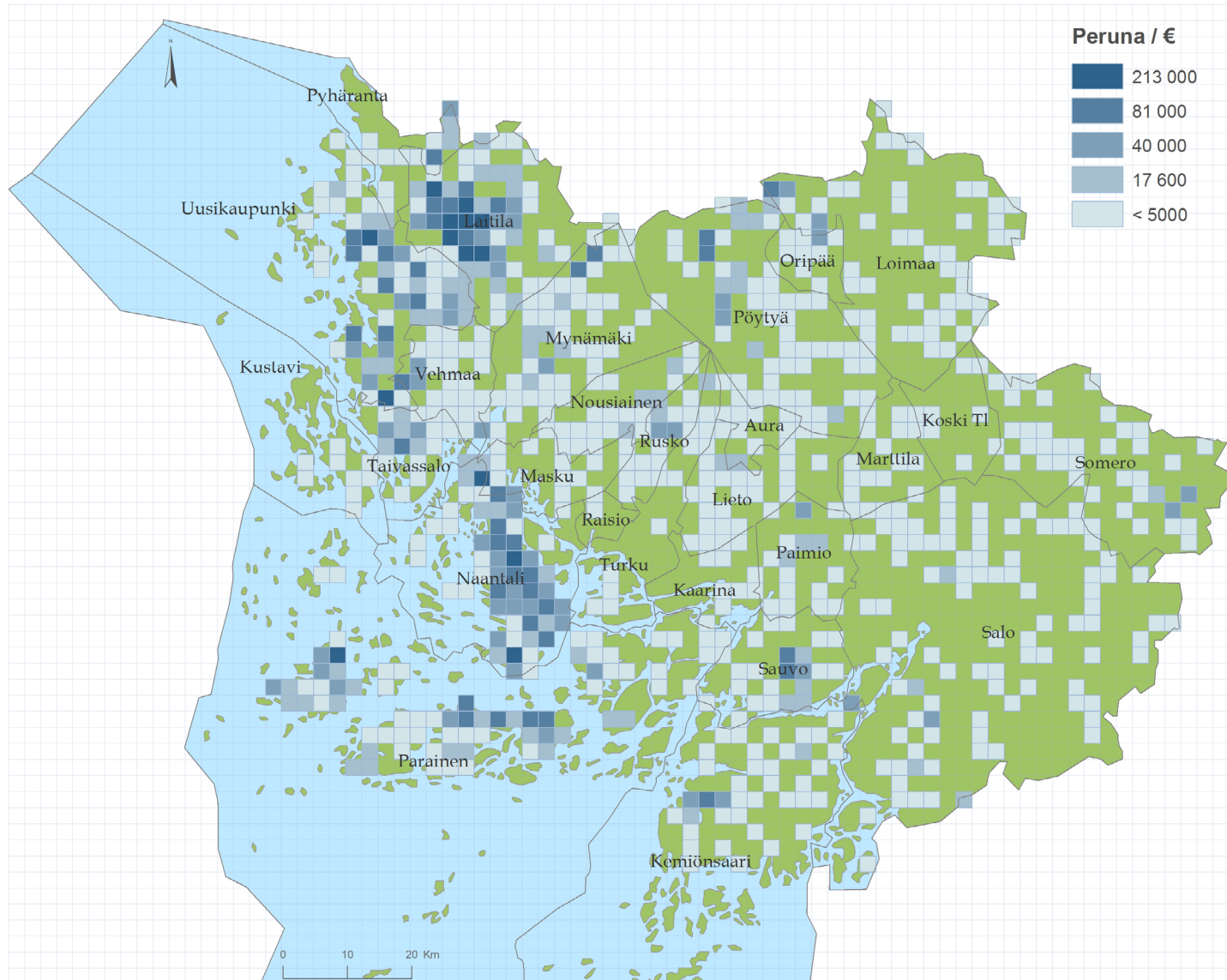
Kuva 2. Rukiin ja kauran taloudellinen potentiaali. Rukiin potentiaali on laskettu 0,17 €/kg hinnalla ja kauran 0,13 €/kg hinnalla.

Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa tuotettiin viljaa (vehnää, ruista, ohraa ja kauraa) n. 105 miljoonan euron edestä.



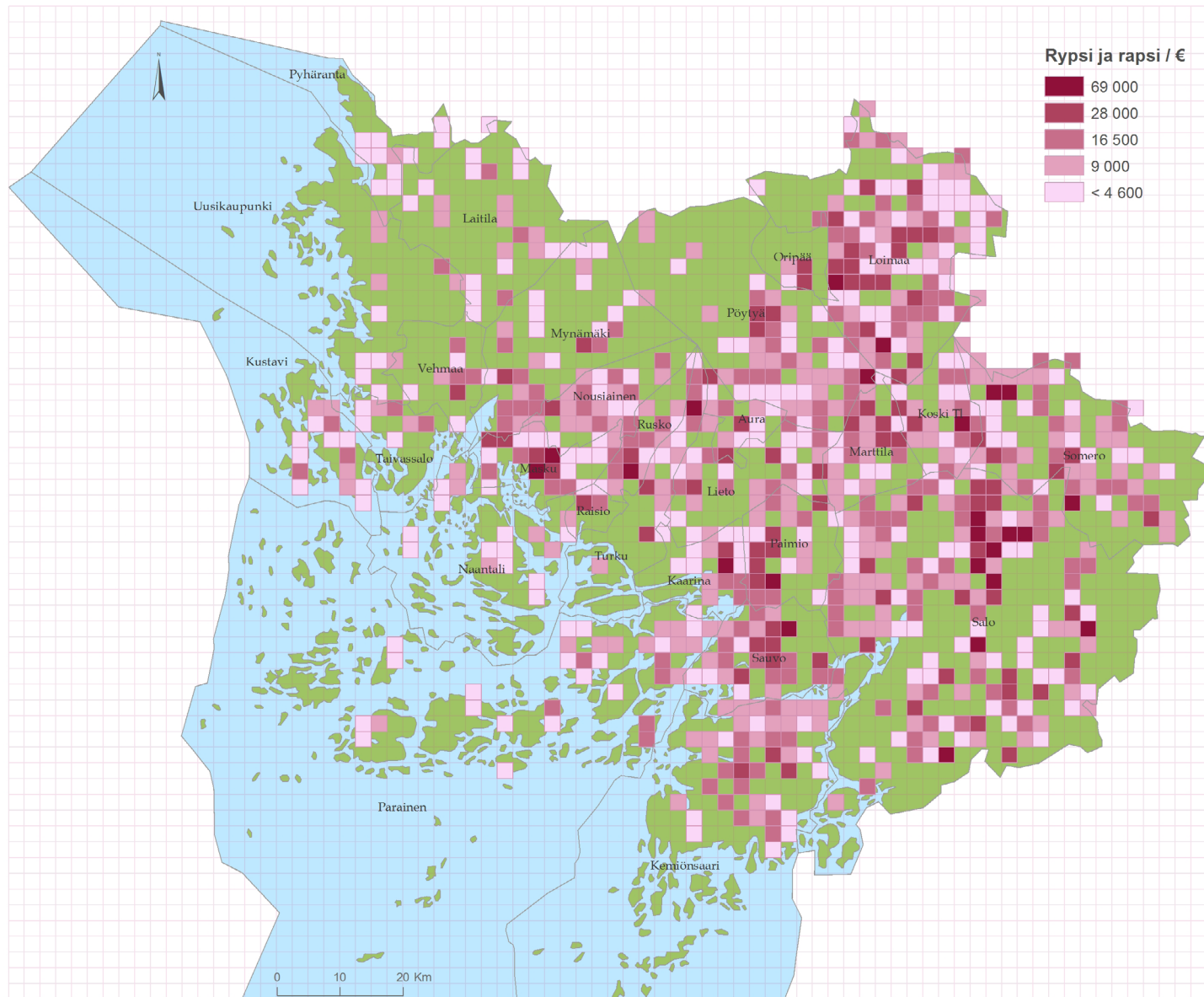
Kuva 3. Vehnän, ohran, rukiin ja kauran yhteenlaskettu potentiaali.

Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa tuotettiin n. 28 000 t perunaa (6% koko maan tuotannosta).
Tuottajainnoilla kerrottuna tämä vastaa n. 7 miljoonaa euroa.

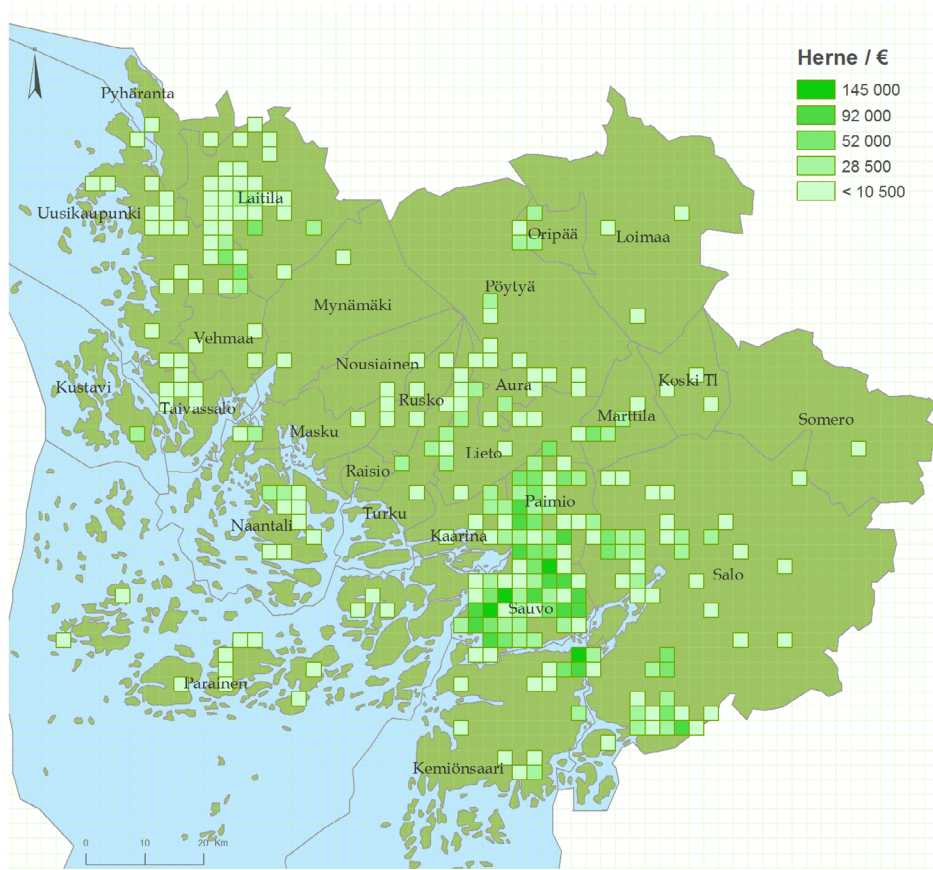


Kuva 4. Perunan taloudellinen potentiaali koostuu yhteenlasketusta varhaisperunan ja ruokaperunan tuotannosta. Varhaisperunan potentiaali on laskettu 0,46 €/kg ja ruokaperunan 0,15 €/kg hinnalla.

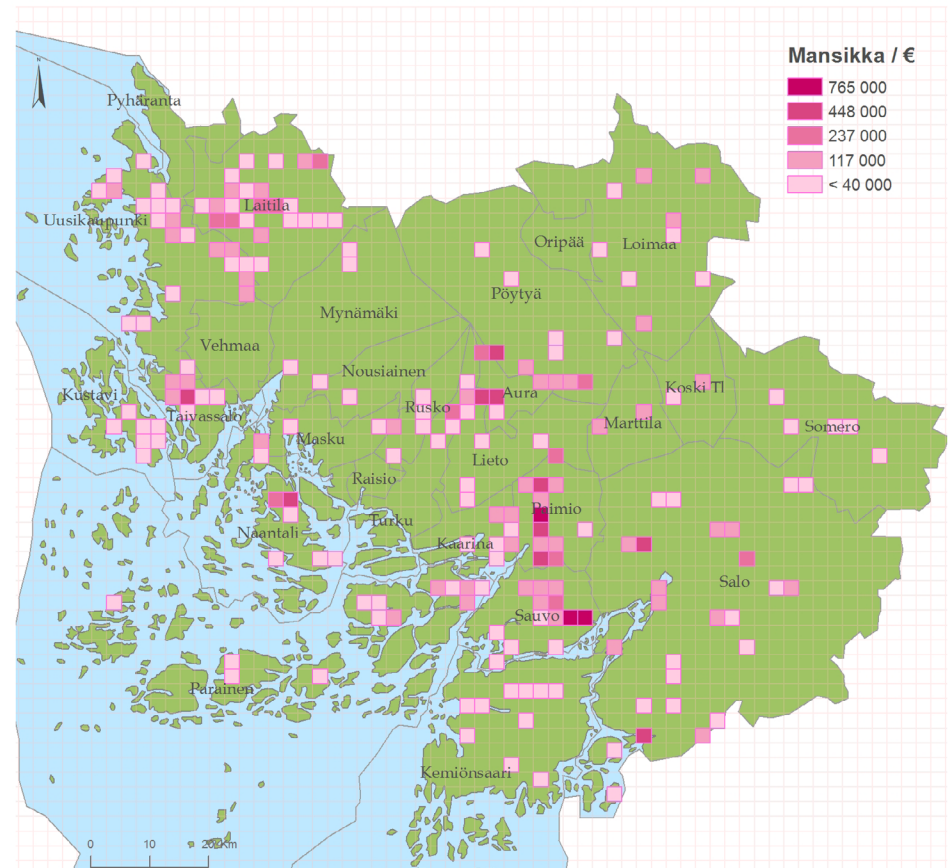
Rypsin ja rapsin tuotanto Varsinais-Suomessa oli vuonna 2015 n. 20 000 t (20% koko maan tuotannosta). Tuottajahinnalla kerrottuna tämä vastaa n. 7 miljoonaa euroa.



Kuva 6. Rypsin ja rapsin taloudellinen potentiaali 0,36 €/kg hinnalla laskettuna.



Herneettä tuotettiin Varsinais-Suomessa vuonna 2015 n. 1 600 t (29% koko maan tuotannosta) ja mansikkaa 2 900 t (16 % koko maan tuotannosta). Tuottajahinnoilla kerrottuina herneen tuotantomäärä vastaa n. 4,2 miljoonaa euroa ja mansikan n. 12,6 miljoonaa euroa.



Kuva 7. Herneen ja mansikan taloudellinen potentiaali. Herneen potentiaali on laskettu 4,3 €/kg pakkaushinnalla ja mansikan 2,6 €/kg tuottajahinnalla.

LÄHTEET

Kasvistieto oy. <http://www.kasvistieto.fi/> (15.9.2016)

Kirveenummi, A.; Mattinen, L.; Kähkönen, J. (2012). Ruista ja sisua. Varsinais-Suomen ruokaketjun vahvuudet, nykytila ja tulevaisuus. Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Turun yliopisto, Turku.

Luke, Maataloustilastot, satotilasto:

http://statdb.luke.fi/PXWeb/pxweb/fi/LUKE/LUKE__02%20Maatalous__04%20Tuotanto__14%20Satotilasto/01_Viljelykasvien_sato.px/?rxid=dc711a9e-de6d-454b-82c2-74ff79a3a5e0 (1.9.2016)

Luke, Maataloustilastot, Maataloustuotteiden tuottajahinnat:

http://statdb.luke.fi/PXWeb/pxweb/fi/LUKE/LUKE__02%20Maatalous__06%20Talous__02%20Maataloustuotteiden%20tuottajahinnat/?tablelist=true&rxid=dc711a9e-de6d-454b-82c2-74ff79a3a5e0 (2.9.2016)

Tilastokeskus 2012, julkaistu teoksessa Erälinna, L.; Mattila, J.; Mattinen, L. (2014). Elinvoimainen ruokaketju – Made in Varsinais-Suomi. Turun yliopisto, Turku.

Toimiala Online, julkaistu teoksessa Erälinna, L.; Mattila, J.; Mattinen, L. (2014), Elinvoimainen ruokaketju – Made in Varsinais-Suomi. Turun yliopisto, Turku.

Varsinais-Suomen ELY-keskus. Rekisteriajo Varsinais-Suomen maatiloista 2015. Tilattu ELY-keskukselta kyseistä selvitystä varten.

Julia Ajanko 2016

Varsinais-Suomen liitto

Ravinnekierto Varsinais-Suomessa

Lanta-, pelto- ja metsäbiomassojen sivuvirtoihin liittyviä lukuja ja laskelmia visualisoituna

Tämä dokumentti sisältää laskelmia ravinnekierrosta ja sen taloudellisesta potentiaalista Varsinais-Suomen alueella. Laskelmat on tehty lanta-, pelto-, ja metsäbiomassojen sivuvirroista. Laskelmat on visualisoitu paikkatietoina 625 ha ruuduille, kunta- ja maakuntakohtaiset arvot on visualisoitu diagrammeina. Laskelmissa on hyödynnetty Turun AMK:n raporttia *Varsinais-Suomen biomassapotentiaalien hyödyntäminen energiantuotannossa* (Hallvar 2014) ja siinä käytettyjä pohjatietoja. Kasvilajikohtaiset peltopinta-alat ja maatilojen eläinmäärien sijaintitiedot vuodelta 2012 on saatu kyseiseen raporttiin Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksesta. Metsäbiomassojen osalta raportissa on hyödynnetty Paula Yläsen (2013) tuloksia selvityksestä *Varsinais-Suomen metsäenergiapotentiaali*. Tämän dokumentin laskelmia on näin ollen mahdollista päivittää myöhemmin esimerkiksi juuri Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksesta saatavilla tiedoilla, sekä Metsäkeskuksen laatimilla metsäenergiapotentiaalain päivitystiedoilla (tulossa 2017).

Laskelmat on pääosin tehty 25% teknis-taloudellista kerrointa käyttäen. Teknis-taloudellinen potentiaali vastaa näin ollen neljäsosaa lanta- ja peltobiomassojen maksimipotentiaalista. Maksimipotentiaali olettaa biomassan korjuun tapahtuvan ilman teknisiä, taloudellisia tai ekologisia rajoitteita, jotka teknis-taloudellisessa kertoimessa on huomioitu. 25% on kuitenkin suuntaa antava arvio, sillä yksiselitteistä kerrointa teknis-taloudelliselle potentiaalille ei ole, sillä kerroimeen vaikuttaa monet eri tekijät, esimerkiksi valtion erilaiset tuet (Hallvar 2014). Laskelmissa on mukana nautojen, sikojen, siipikarjan, lampaiden, vuohien ja hevosten lanta. Peltobiomassojen osalta laskelmissa on huomioitu viljojen, rypsin ja rapsin olki, järviruoko, ruokohelpi, sekä perunan ja sokerijuurikkaan viljelyssä syntyvät kasvijätteet. Ylänen (2013) on selvityksessään *Varsinais-Suomen metsäenergiapotentiaali* laskenut energiapuun raaka-ainelähteiksi hakkuutähteet, kannot, nuorista metsistä kerättävän energiapuun, nuorista metsistä kerättävän pienpuun ja ensiharvennusten kuitupuun. Ylänen on laskenut metsäbiomassoille maksimi-, teknis-ekologisen, ja taloudellisen potentiaalain. Tämän dokumentin laskelmissa on käytetty metsäbiomassojen määrän taloudellista potentiaalia, joka ottaa korjuuteknisten ja metsänhoidollisten rajoitteiden lisäksi mukaan pitkien kuljetusmatkojen ja pienten kertymien aiheuttamat rajoitteet.

Lannan osalta tilakohtainen vuosittainen lantamäärä on saatu kertomalla eläinten lukumäärä yhden eläimen vuosittain tuottamalla lantamäärällä taulukon 1 tietojen mukaan. Tämän jälkeen lantamäärästä on laskettu ravinnepitoisuudet taulukon 2 ohjeellisten arvojen mukaisesti. Ravinnemäärät on kerrottu typen ja fosforin markkinahintojen keskiarvoilla N 1 € / kg ja P 1,9 / kg (Fosforilaskuri 2015). Tulokset on visualisoitu 2,5 km x 2,5 km (625 ha) ruuduille Varsinais-Suomen alueella. Kunta- ja maakuntakohtaiset arvot on visualisoitu diagrammien avulla. Energiapotentiaali on ensin laskettu tilakohtaisesti taulukon 1 tietojen

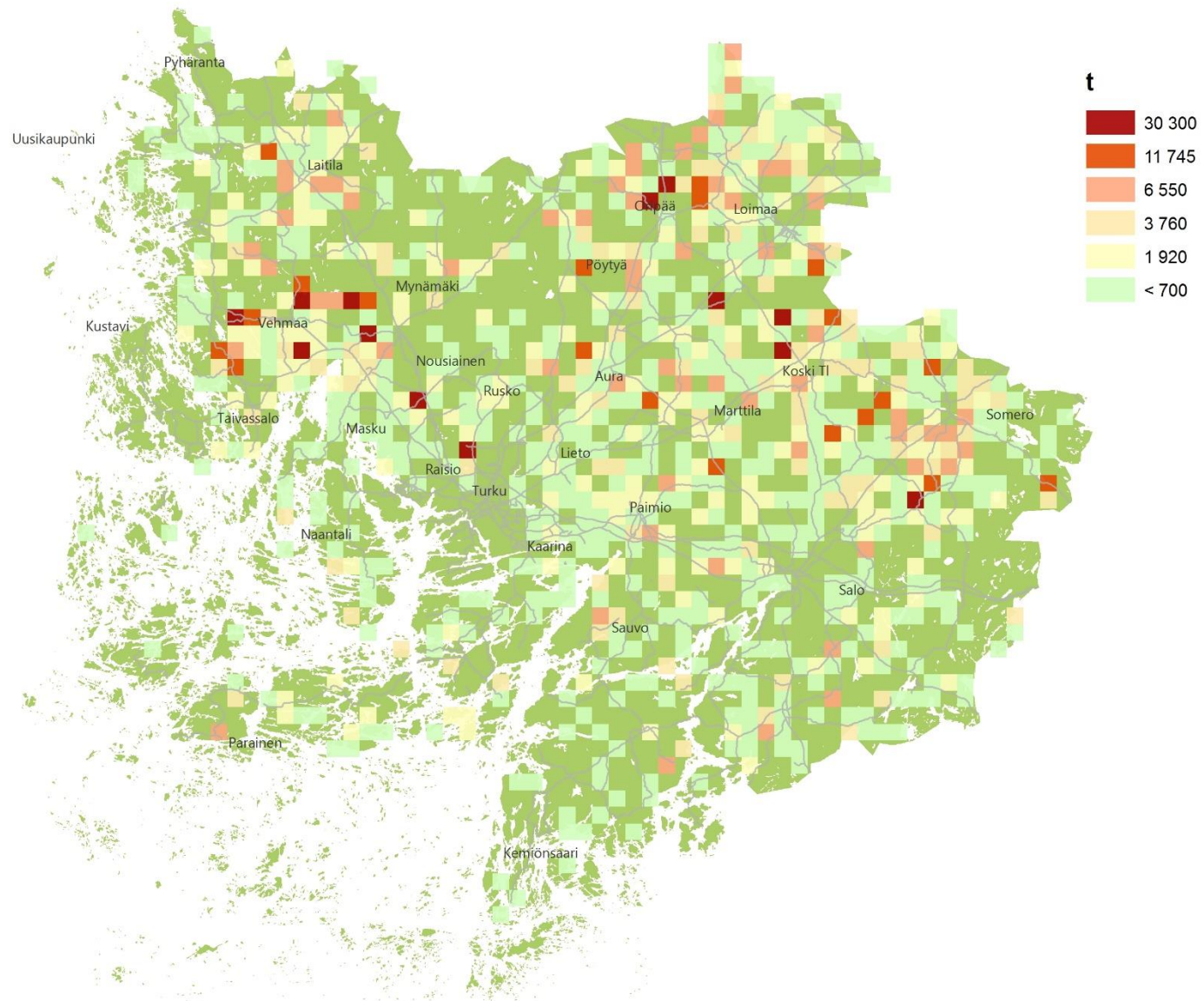
ja eläinten tuottaman lantamäärän avulla. Energiapotentiaalin taloudellinen arvo on laskettu käyttämällä kahta eri hintakerrointa, 0,03 €/kwh ja 0,07 €/kwh. Kertoimet kuvastavat Nord Poolin ja energiaviraston määrittelemiä keskimääräisiä energian hintoja Suomessa keväällä 2016 (energiavirasto 2016). Energiahintojen arvo on suuntaa-antava, eikä siinä ole huomioitu siirtohintojen vaikutusta tai lämmöntuotannon tai sähkön ja lämmön yhteistuotannon vaikutusta. Tulokset on visualisoitu 2,5 km x 2,5 km ruuduille, kunta- ja maakuntakohtaiset arvot on visualisoitu diagrammilla. Lannan ravinteiden ja energiapotentiaalin yhteenlaskettu arvo on visualisoitu omana karttana ja diagrammina. Pelto- ja metsäbiomassojen arvot on laskettu 0,07 €/kwh hintakertoimella.

	Lannan- tuotto ¹	Tiheys ²		Energia- pitoisuus ³	
Eläin	m ³ /vuosi	kg/m ³	kg/vuosi	kWh/kg	kWh/vuosi
Lypsylehmät	24	768,2	18436,8	0,28*	5162,3
Lihakarjat	15	768,2	11523	0,28*	3226,4
(Liha)siat	2,4	640,8	1537,9	0,34	522,9
Emakot	8,3	640,8	5318,6	0,34	1808,3
Lampaat, vuohet	1,5	556,3	834,5	0,76**	634,22
Kanat	0,05	608,9	30,4	2,14	65,2
Broilerit	0,015	608,9	9,1	2,14	19,5
Kalkkunat	0,03	608,9	18,3	1,97	36
Hevoset	12	506,5	6078	0,76	4619,3

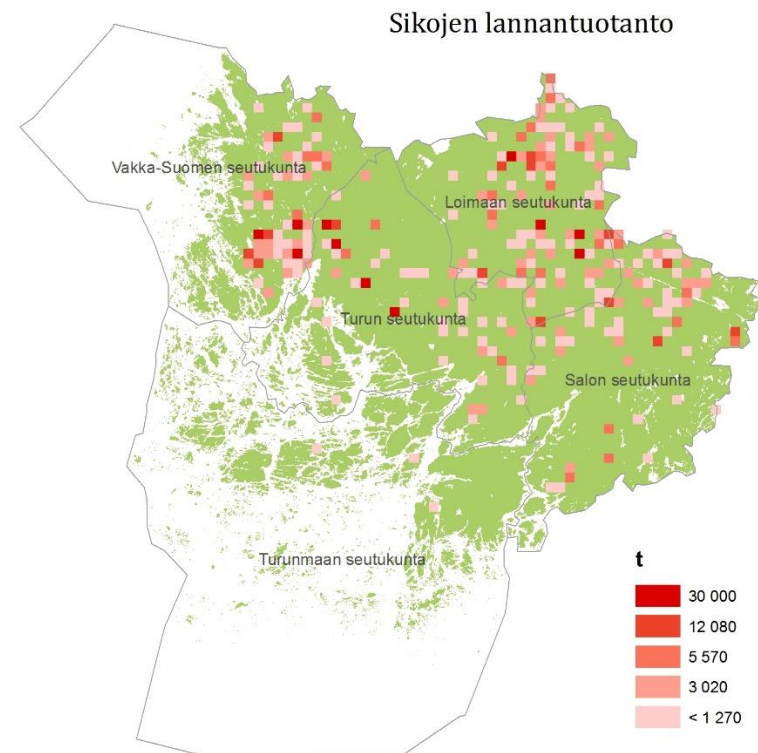
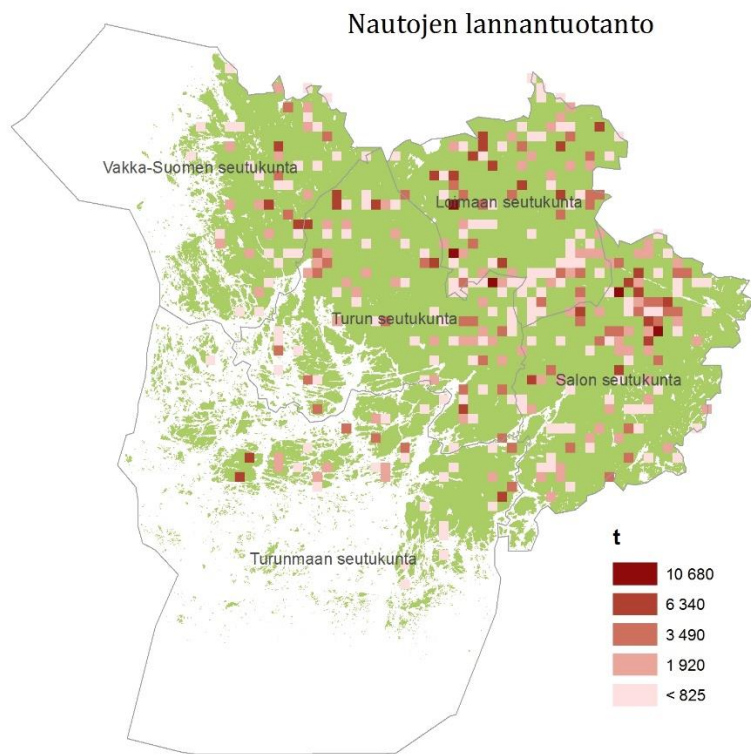
Taulukko 1. (Hallvar 2014).

LANTALAJI			
	Kok. P kg/m ³	Liuk. N kg/m ³	Kok. N kg/m ³
Naudan kuivikelanta	1,0	1,1	4,0
Naudan lietelanta	0,5	1,7	2,9
Naudan virtsa	0,1	1,5	2,5
Sian kuivikelanta	2,8	1,2	4,6
Sian lietelanta	0,8	2,2	3,4
Sian virtsa	0,2	1,3	2,0
Lampaan ja vuohen	1,3	1,0	4,9
Hevososen kuivikelanta	0,5	0,4	2,6
Kanan kuivikelanta	5,6	4,2	9,4
Broilerin kuivikelanta	3,6	2,7	8,7
Kalkkunan kuivikelanta	4,4	3,2	8,0
Ketun kuivikelanta	12,3	2,1	8,2
Minkin kuivikelanta*	16,5	1,4	5,0

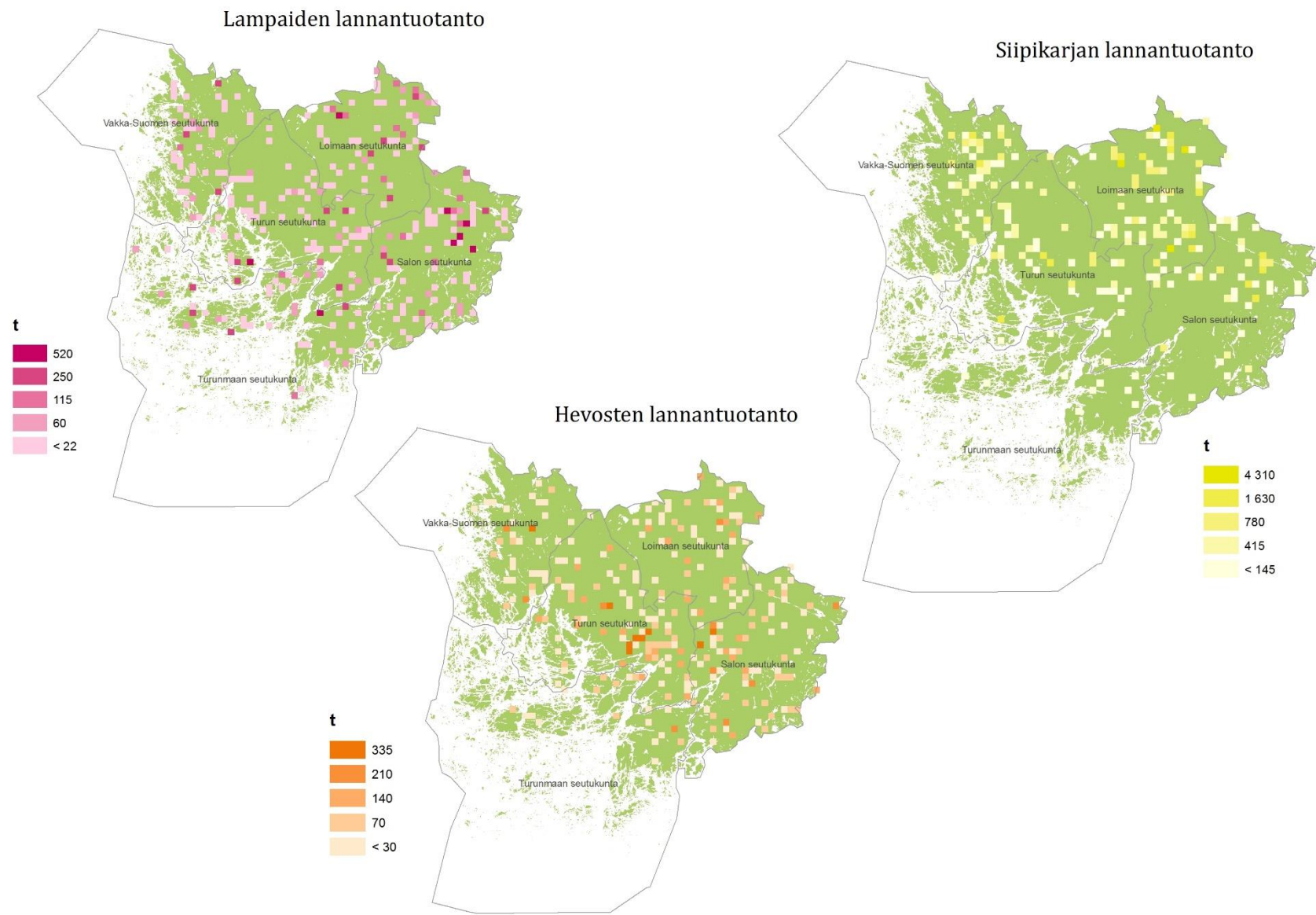
Taulukko 2. Lannan taulukkoarvot (Nitraattiasetus 2014).



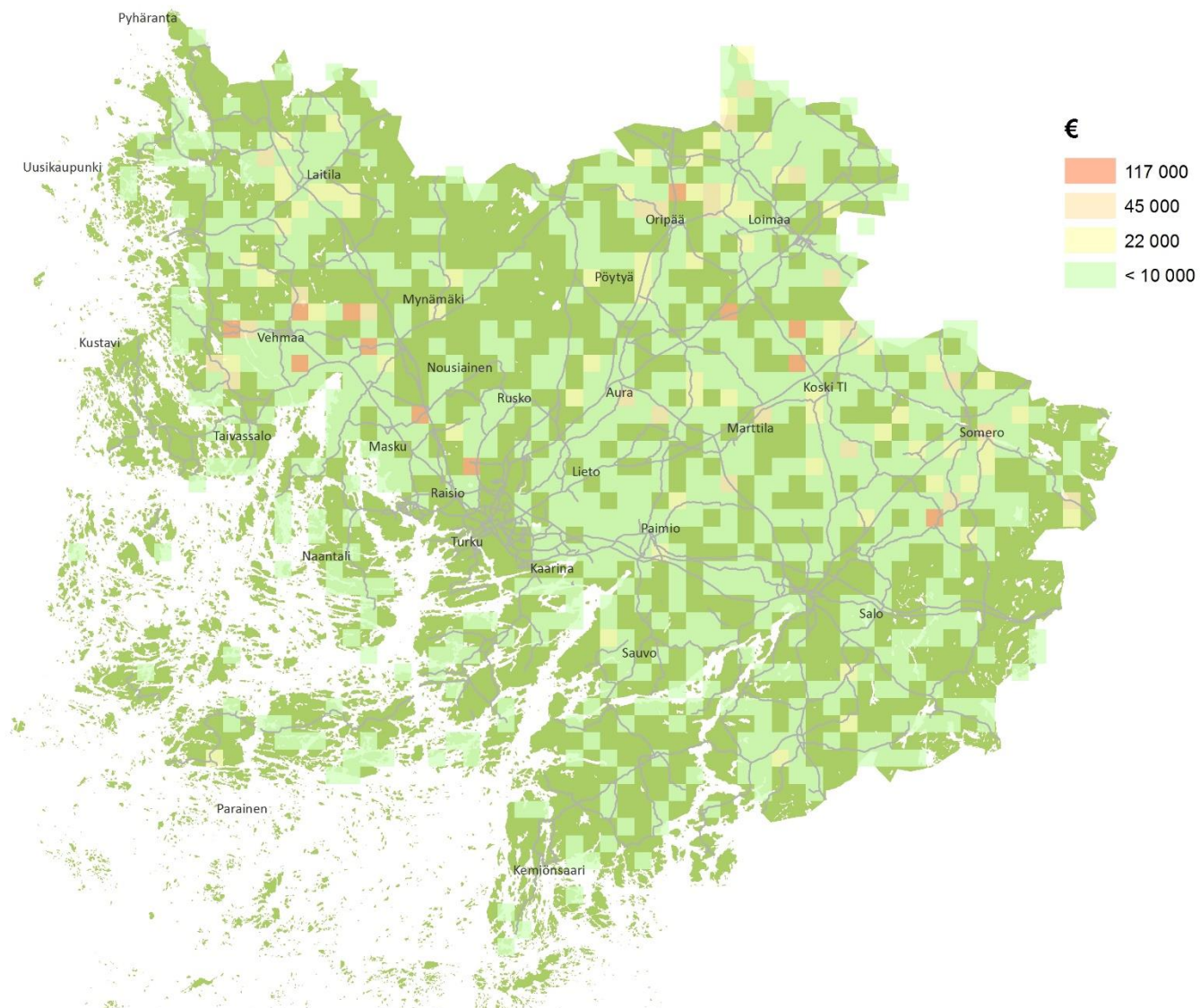
Kuva 1. Lannan vuosittainen syntymäärä. Varsinais-Suomessa syntyy lantaa yhteensä n. 1 287 994 tonnia vuosittain.



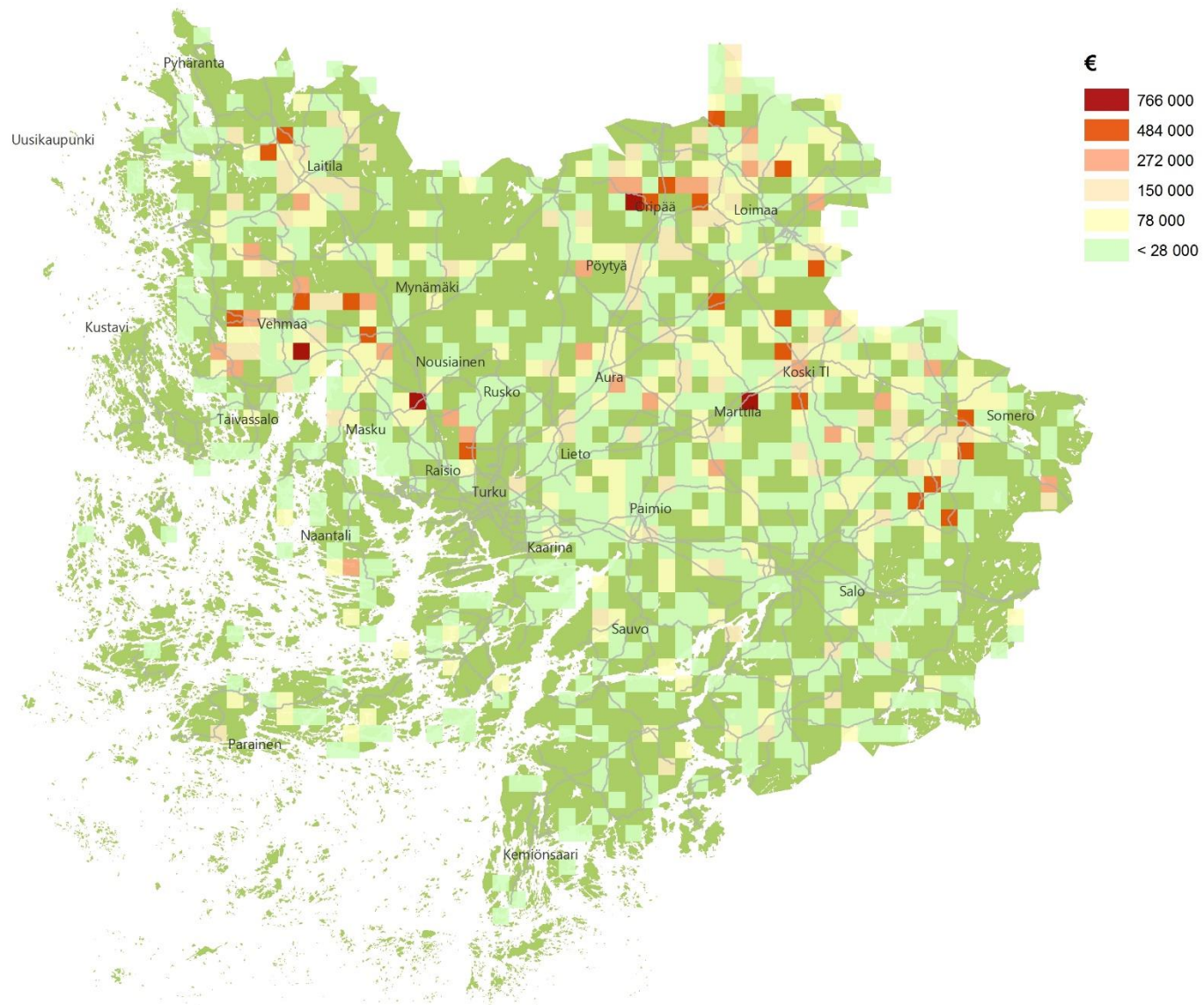
Kuva 2. Nautojen ja sikojen vuosittainen lannantuotanto (t).



Kuva 3. Lampaiden, hevosten ja siipikarjan vuosittainen lannantuotanto (t).

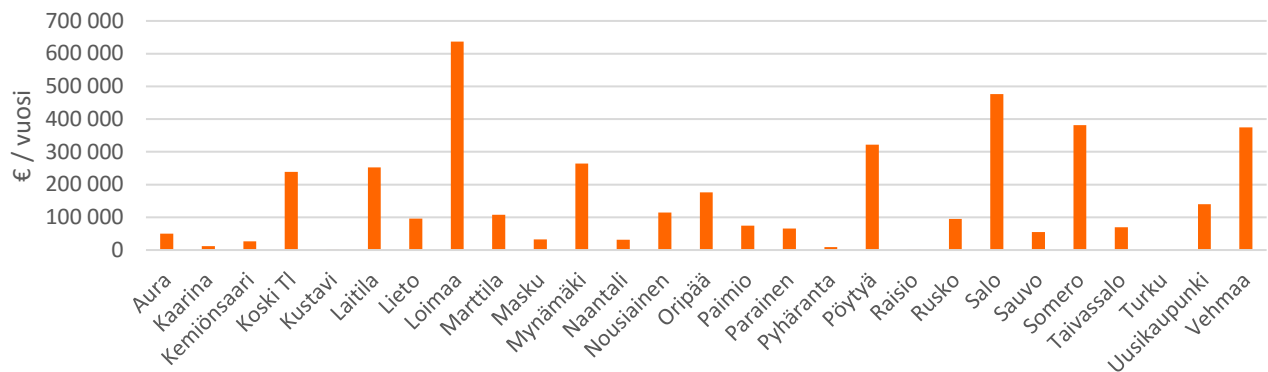


Kuva 4. Lannassa olevan typen ja fosforin teknis-taloudellisen potentiaalın arvo.



Kuva 5. Lannan teknis-taloudellinen energiapotentiaali euroina, 0,07€ / kwh hintakertoimella laskettuna.

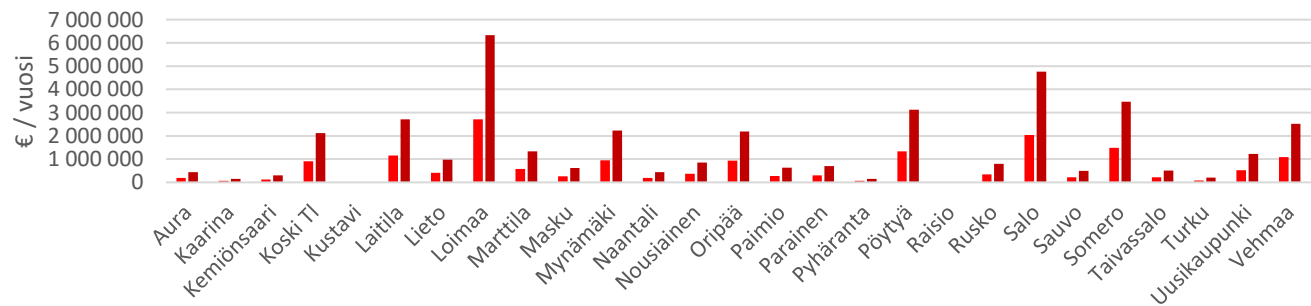
Lannassa olevan typen ja fosforin teknis-taloudellisen potentiaalin arvo



Koko Varsinais-Suomen alueella lannan ravinteiden teknis-taloudellinen potentiaali on yhteensä noin 4,1 milj. euroa

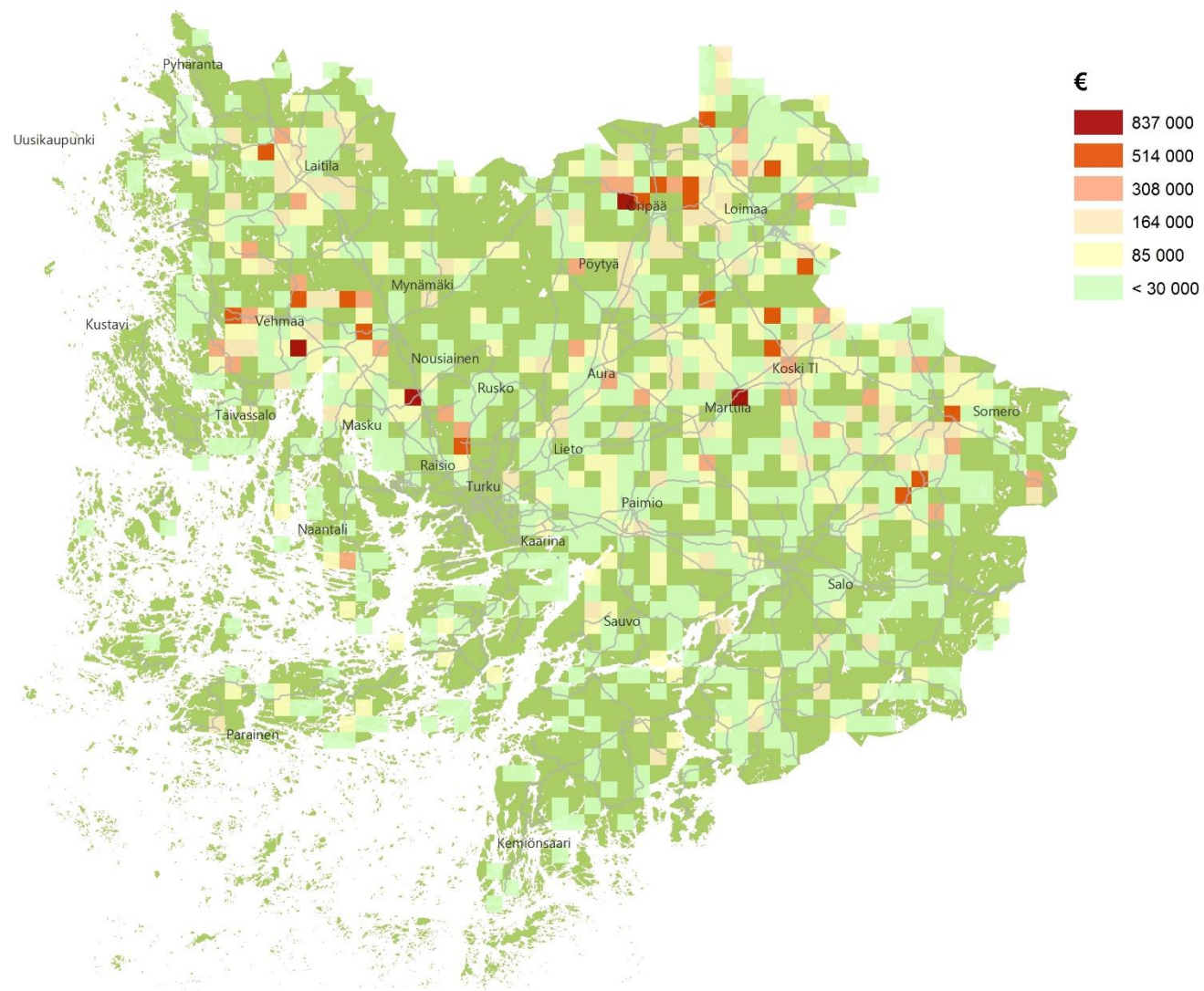
Lannan teknis-taloudellinen energiapotentiaali euroina

- Lannasta saatavan potentiaalisen energian määrä (kwh) kerrottuna energian hinnoilla 0,03€ / kwh ja 0,07€ / kwh



Koko Varsinais-Suomen alueella lannan energiapotentiaalin arvoksi voidaan laskea n. 16 - 39 milj. euroa, energian hintakertoimesta riippuen.

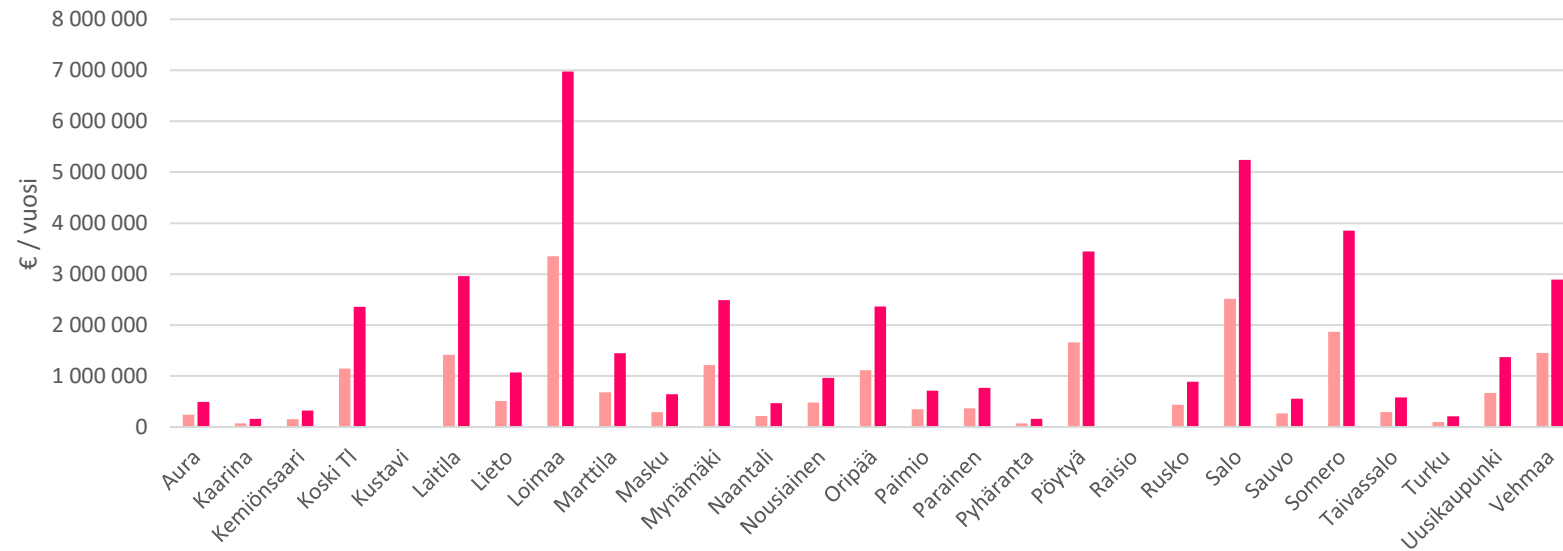
■ 0,03€/kwh ■ 0,07€/kwh



Kuva 6. Lannan ravinteiden (N ja P) ja lannasta saatavan energian yhteenlaskettu teknis-taloudellinen potentiaali euroina vuodessa. Energian arvo laskettu 0,07 € / kwh hintakertoimella. Maksimi arvo (837 000 €) ei vastaa kuvan 2 ja 3 suoraan yhteenlaskettua maksimia, koska lannan energia- ja ravinne maksimit vaihtelevat (ja sijoittuvat) eläinlajien mukaan.

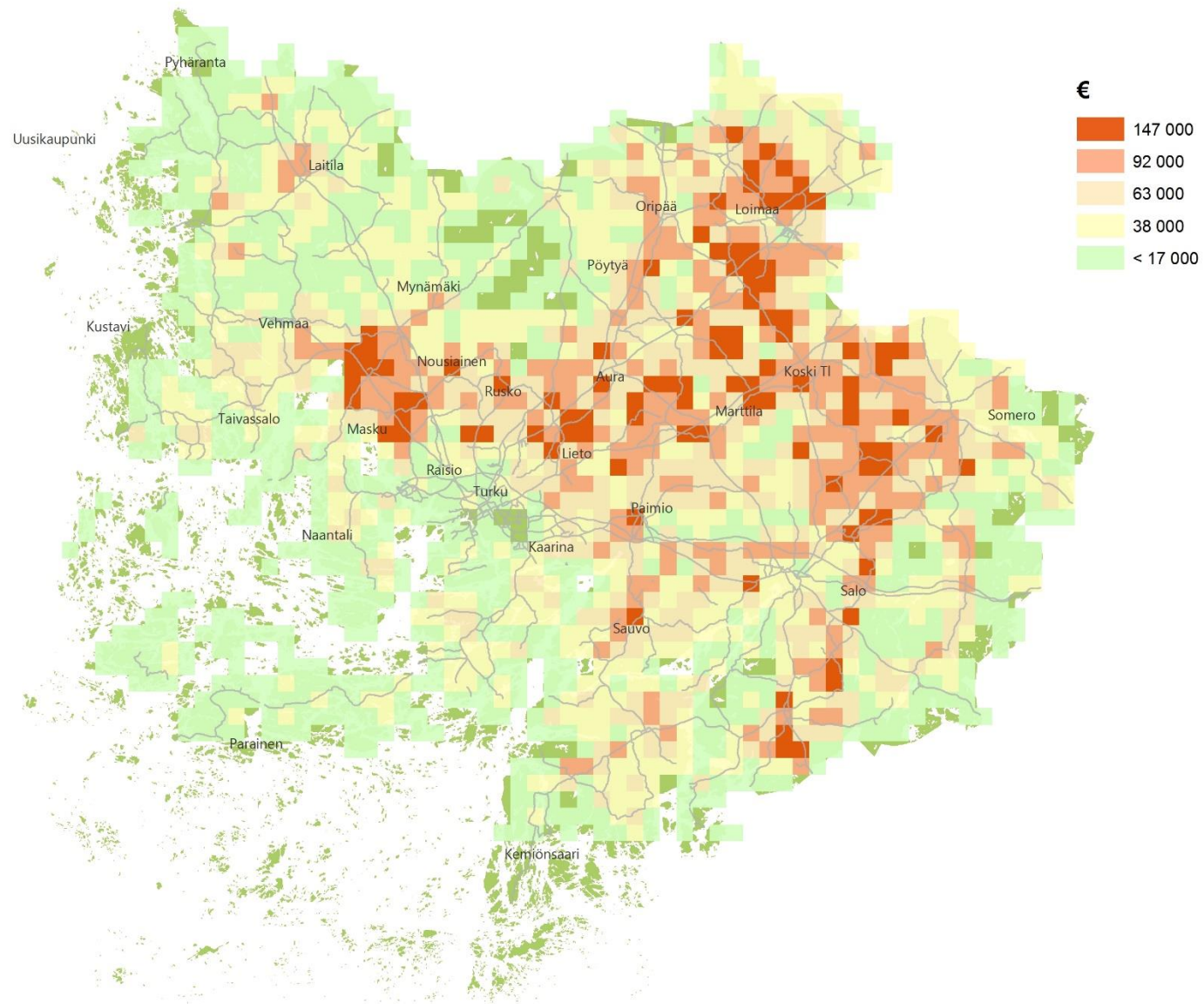
Lannan ravinteiden ja energian kokonaispotentialiaali

- Lannan ravinteiden (N ja P) ja lannasta saatavan energian yhteenlaskettu teknis-taloudellinen potentiaali euroina.
Hintakertoimina N 1 €/kg, P 1,9 €/kg, energia 0,03 €/kwh ja 0,07 €/kwh

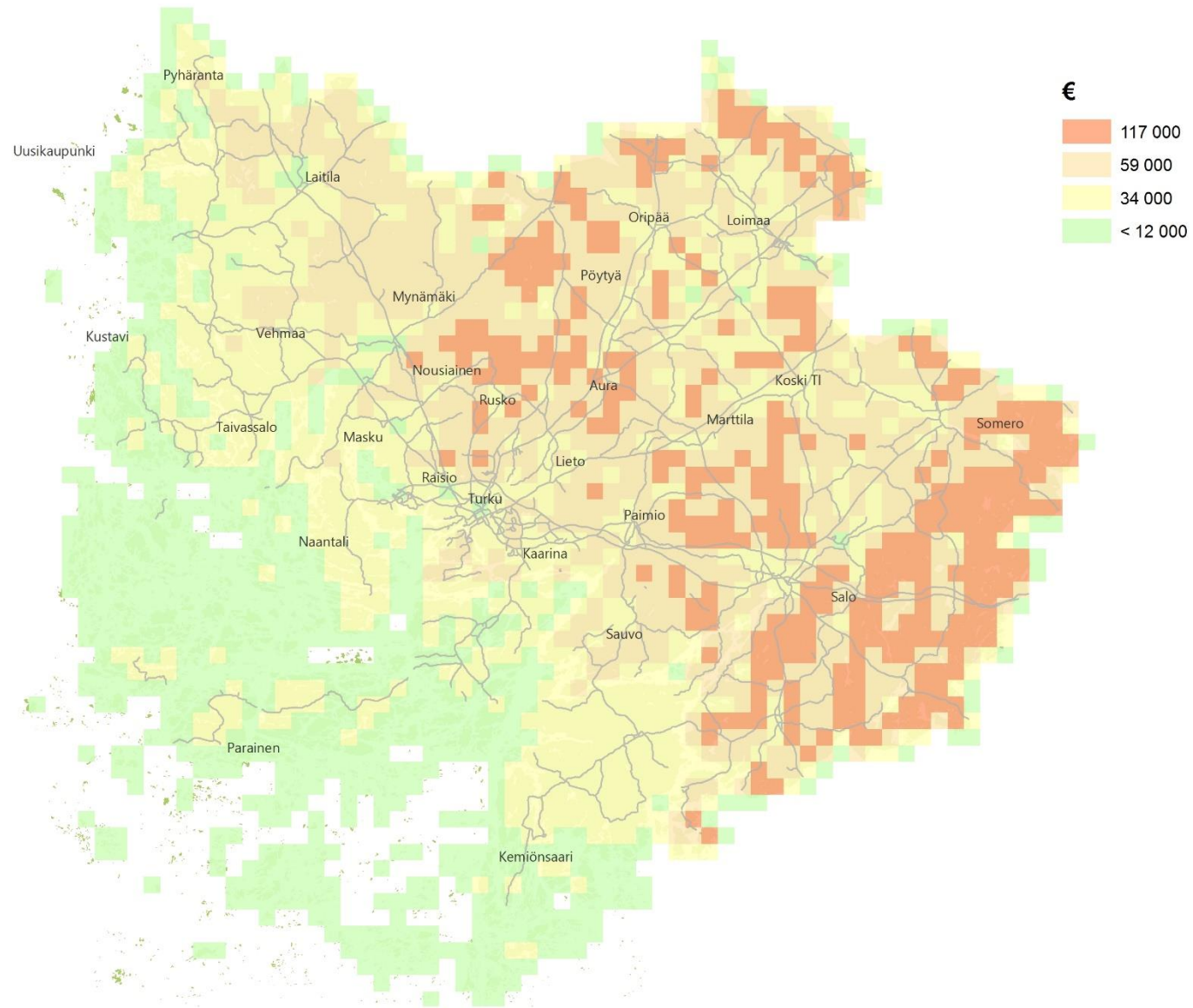


Koko Varsinais-Suomen alueella lannan ravinteiden ja energian kokonaispotentialiksi voidaan laskea noin 21 milj. - 43 milj. euroa, energian hintakertoimesta riippuen.

0,03€/kwh 0,07€/kwh



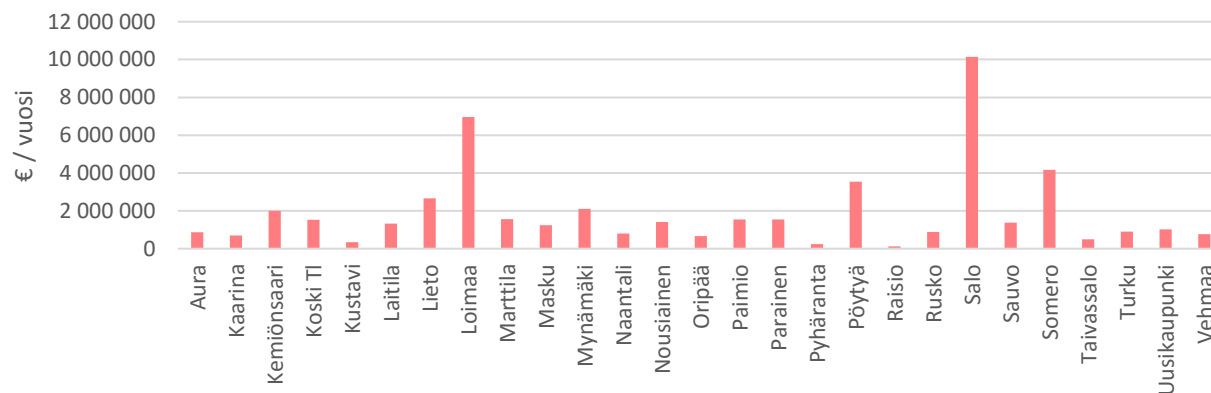
Kuva 7. Peltobiomassojen (viljojen, rypsin ja rapsin olki, järviruoko, ruokohelpi, perunan ja sokerijuurikkaan jätteet) teknis-taloudellinen energiapotentiaali euroina. Hintakerroin 0,07 €/kwh.



Kuva 8. Metsäbiomassojen (hakkuutähteet, kannot, nuorista metsistä kerättävä pienpuu, ensiharvennusten kuitupuuh, tyvilaho kuusi) taloudellinen energiapotentiaali euroina. Hintakerroin 0,07€ / kwh.

Peltobiomassojen teknis-taloudellinen energiapotentiaali euroina

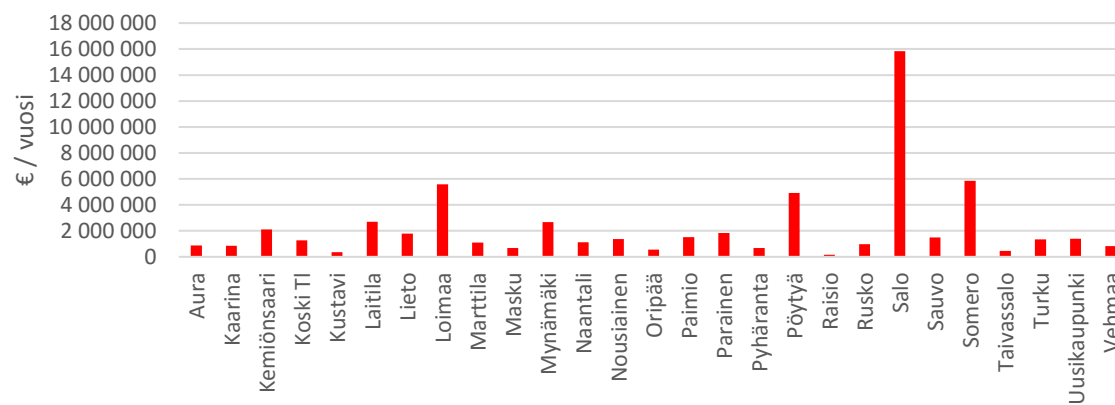
Hintakerroin 0,07€ / kwh



Koko Varsinais-Suomen alueella peltobiomassojen arvoksi voidaan 0,07€ / kwh hintakertoimella laskea n. 51 milj. euroa

Metsäbiomassojen energiapotentiaali euroina

Hintakerroin 0,07€ / kwh



Varsinais-Suomen metsäbiomassojen yhteenlaskettu arvo 0,07€ / kwh hintakertoimella on noin 60 milj. euroa

LÄHDELUETTELO

Energiavirasto (2016). Hintatilastot. <http://www.sahkonhinta.fi/summariesandgraphs> 16.6.2016

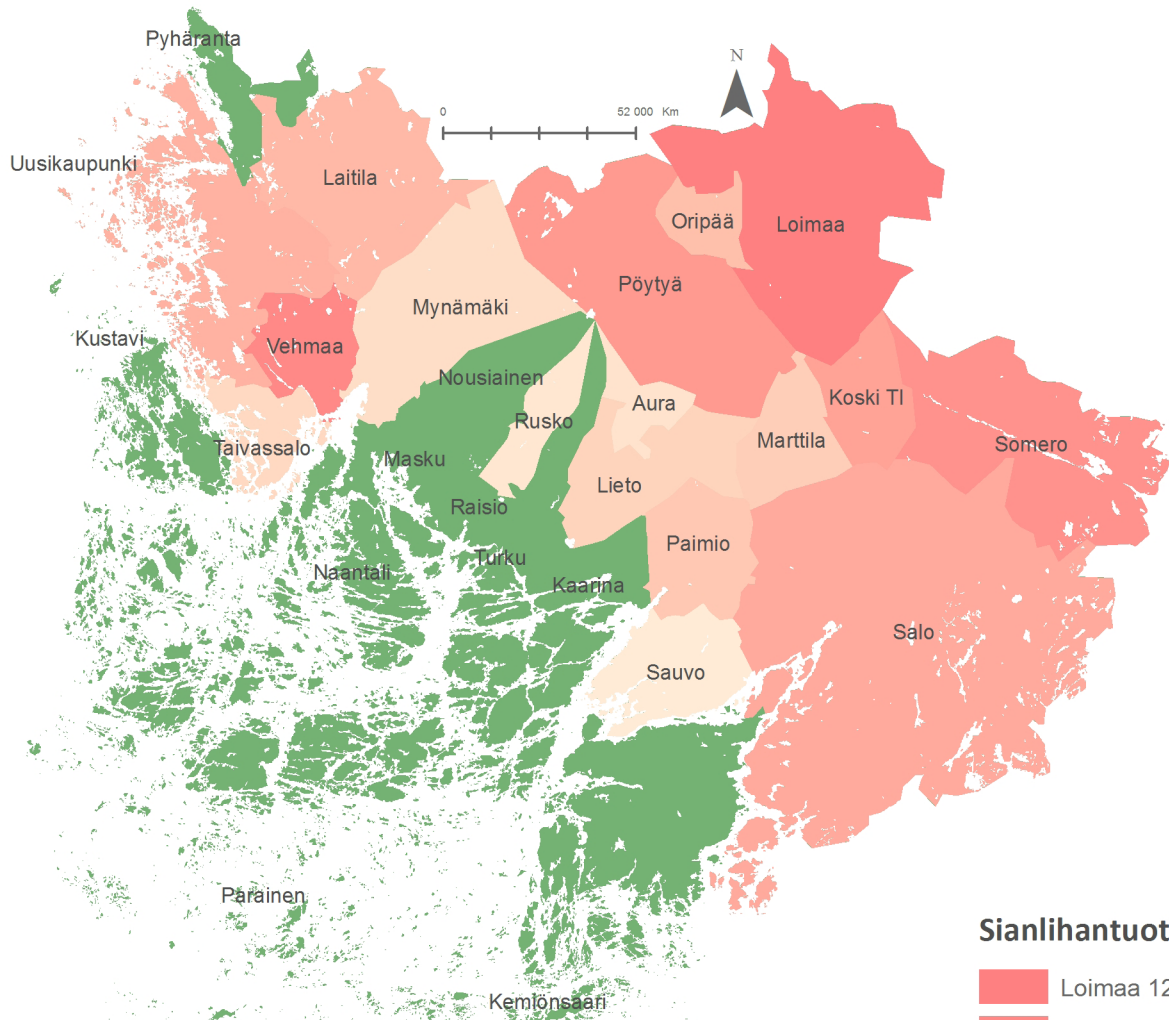
Fosforilaskuri, Kasper. (2015). Luonnonvarakeskus. <https://portal.mtt.fi/portal/page/portal/kasper/pelto/peltopalvelut/fosforilaskuri> 13.6.2016

Hallvar, A. (2014). Varsinais-Suomen biomassojen hyödyntäminen energiantuotannossa. Turun Ammattikorkeakoulu, Turku.

Lannan taulukkoarvot. (2014). Nitraattiasetus. <http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2014/20141250#P12> 13.6.2016

Ylänen, P. (2013). Varsinais-Suomen metsäenergiapotentiaali. Suomen metsäkeskus, Lounais-Suomi.

Sianlihantuotanto Varsinais-Suomessa



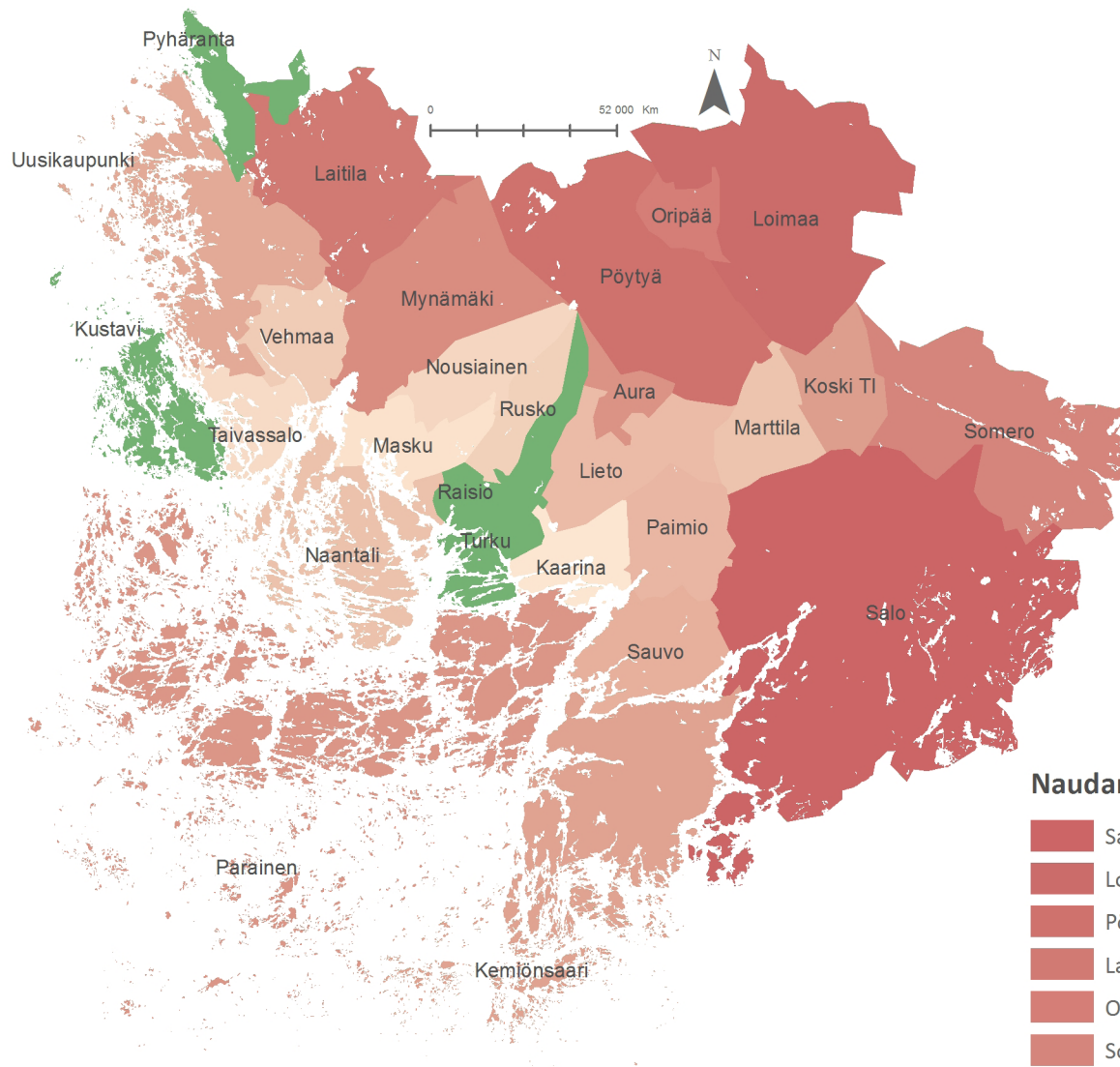
Sianlihantuotanto vuodessa (2015)

Loimaa 12 753 529 kg	Paimio 1 410 862 kg
Vehmaa 7 669 196 kg	Marttila 1 079 986 kg
Somero 5 560 410 kg	Lieto 1 055 768 kg
Pöytyä 4 075 436 kg	Taivassalo 907 127 kg
Koski TI 2 908 316 kg	Mynämäki 841 144 kg
Salo 2 618 304 kg	Aura 648 029 kg
Uusikaupunki 2 292 359 kg	Rusko 637 858 kg
Laitila 1 634 727 kg	Sauvo 402 802 kg
Oripää 1 624 134 kg	

Suomessa tuotetaan vuosittain n. 190 miljoonaa kg sianlihaa, Varsinais-Suomen osuus on tästä noin neljännes. Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa tuotettiin 48,5 miljoonaa kg sianlihaa.

Lähde: SVT: Luonnonvarakeskus, Alueittainen lihan tuotanto

Naudanlihantuotanto Varsinais-Suomessa

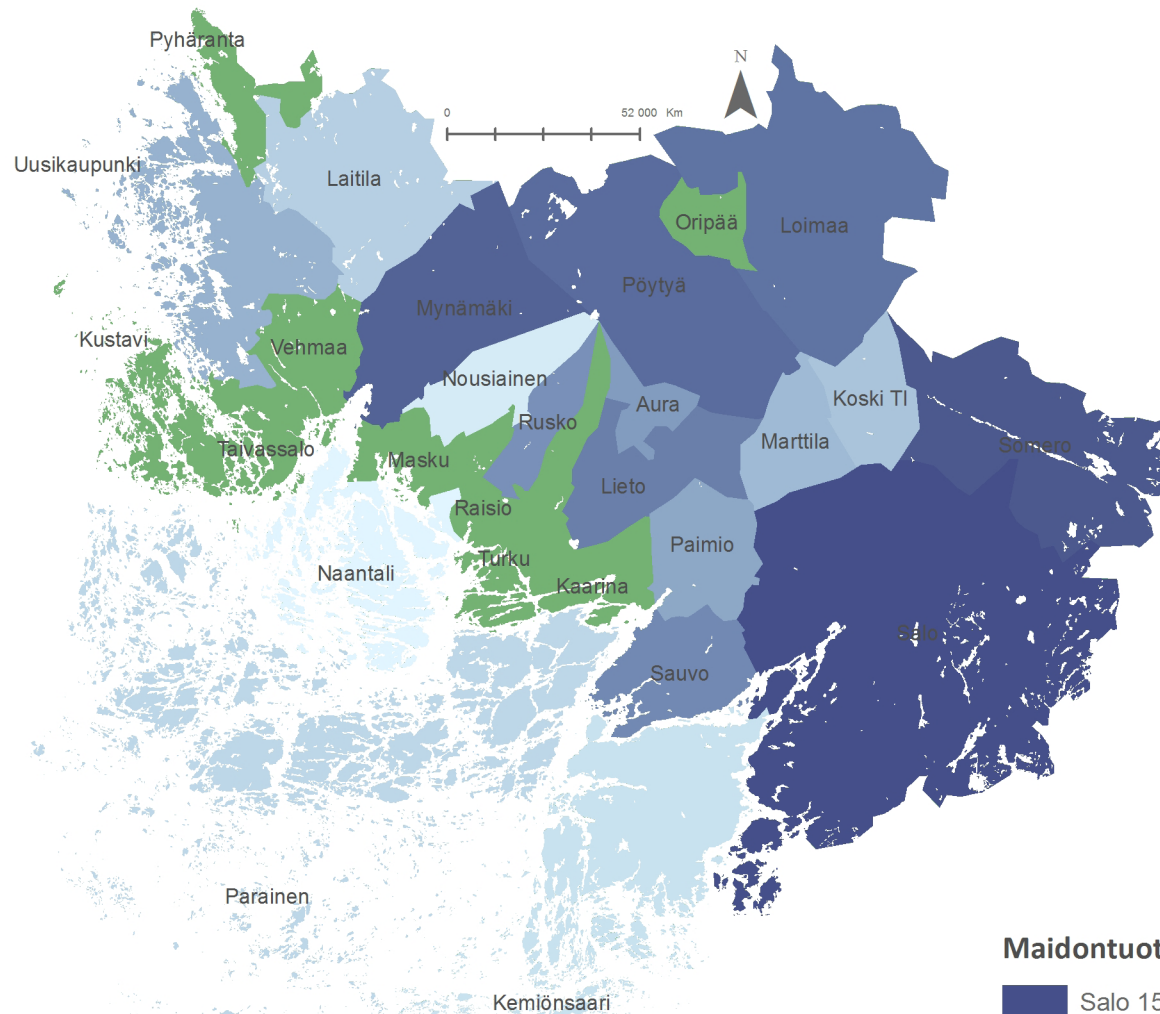


Naudanlihantuotanto vuodessa (2015)

Salo 671 914 kg	Sauvo 71 987 kg
Loimaa 585 789 kg	Paimio 57 263 kg
Pöytyä 438 778 kg	Lieto 55 094 kg
Laitila 340 043 kg	Naantali 42 616 kg
Oripää 279 117 kg	Marttila 40 677 kg
Somero 262 609 kg	Vehmaa 38 733 kg
Mynämäki 190 061 kg	Rusko 27 034 kg
Aura 180 250 kg	Nousiainen 21 950 kg
Parainen 168 789 kg	Taivassalo 12 888 kg
Koski TI 146251 kg	Vehmaa 12 856 kg
Kemiönsaari 116 285 kg	Rusko 5 502 kg
Uusikaupunki 74 466 kg	

Suomessa tuotetaan vuosittain n. 85 miljoonaa kg naudanlihaa, Varsinais-Suomen osuus on tästä 4 - 5 %. Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa tuotettiin 3,9 miljoonaa kg naudanlihaa.

Maidontuotanto Varsinais-Suomessa



Maidontuotanto vuodessa (2015)

Salo 15 346 845 l	Paimio 1 942 401 l
Somero 8 739 102 l	Uusikaupunki 1 931 612 l
Mynämäki 6 369 744 l	Marttila 1 733 107 l
Pöytyä 5 769 090 l	Koski tl 1 562 825 l
Loimaa 4 385 456 l	Laitila 1 377 220 l
Lieto 3 408 505 l	Parainen 1 286 529 l
Sauvo 2 969 916 l	Kemiönsaari 1 222 860 l
Rusko 2 711 042 l	Nousiainen 1 137 716 l
Aura 2 075 697 l	Naantali 318 382 l

Vuosittainen maidontuotanto Suomessa on noin 2 200 - 2 300 miljoonaa litraa, Varsinais-Suomen osuus tästä on noin 3 %. Vuonna 2015 Varsinais-Suomessa tuotettiin noin 69 miljoonaa litraa maitoa.

- Vuonna 2015 suomalainen kulutti keskimäärin 19,2 kg naudanlihaa ja 35,1 kg sianlihaa. (Luonnonvarakeskus, Ravintotase). Varsinais-Suomen asukasluvulla (n. 475 000) kerrottuna Varsinais-Suomessa kulutettiin sianlihaa n. 16 672 500 kg ja naudanlihaa n. 9 120 000 kg. Teoriassa Varsinais-Suomesta vietiin siis n. 31 miljoonaa kiloa sianlihaa muualle, kun taas naudanlihaa tuotiin reilut 5 miljoonaa kiloa.
- Vuonna 2015 suomalainen joi yhteensä 123 litraa maitoa. (Luonnonvarakeskus, Ravintotase). Varsinais-Suomen asukasluvulla (n. 475 000) kerrottuna alueella kulutettiin 58 425 000 litraa maitoa. Varsinais-Suomessa tuotettiin maitoa näin ollen yli oman tarpeen ja vietiin meni (ainakin teoriassa) reilut 10 miljoonaa litraa.