

MAATALOUDEN TUOTANTOEDELLYTYSTEN VARMISTAMINEN OSANA ELINTARVIKEHUOLLON VARAUTUMISTA

Agronomiliiton seniorivaliokunta ja agroseniorit
14.4.2015

Juha Mantila
Valmiusasiamies

www.nesa.fi

HUOLTOVARMUUSKESKUS
FÖRSÖRJNINGSBEREDSKAPSCENTRALEN
NATIONAL EMERGENCY SUPPLY AGENCY



ELINTARVIKEHUOLLON VARAUTUMINEN PERUSTUU KOTIMAISEEN ALKUTUOTANTOON

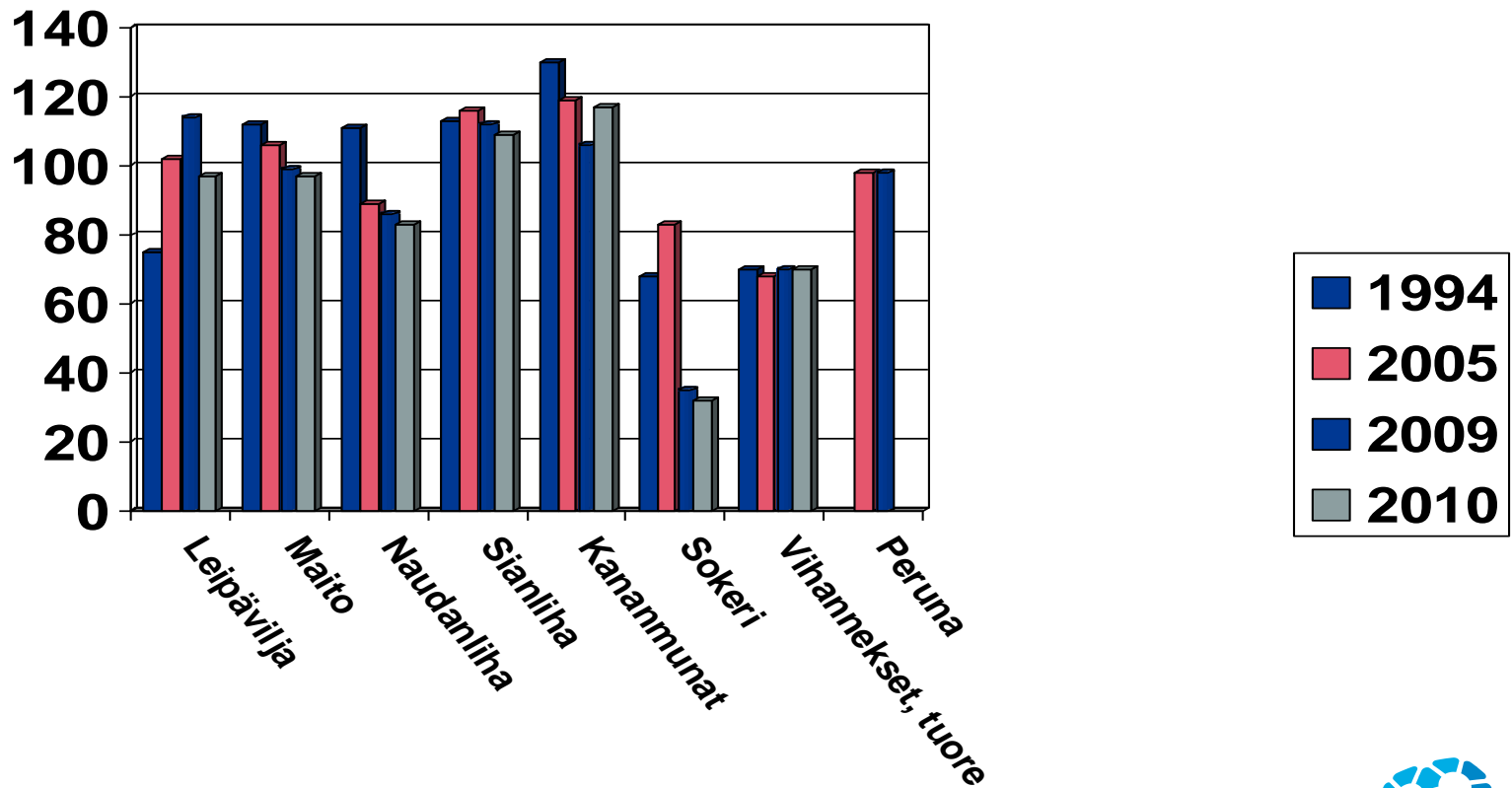
- Perusraaka-aineet:
 - vilja, maito, liha, kanamunat, peruna ja kotimaassa tuotettavat vihannekset ja juurekset
 - joiden omavaraisuusaste noin 70 -130 % (vihannekset-vilja)
- Sokeri osin kotimaasta (n. 45 %)
- Mutta. Tuotantopanokset siemeniä lukuun ottamatta pääosin tuonnin varassa !
- Globaali elintarvikehuolto: alle 20 % maiden rajojen ylittävää kauppaa



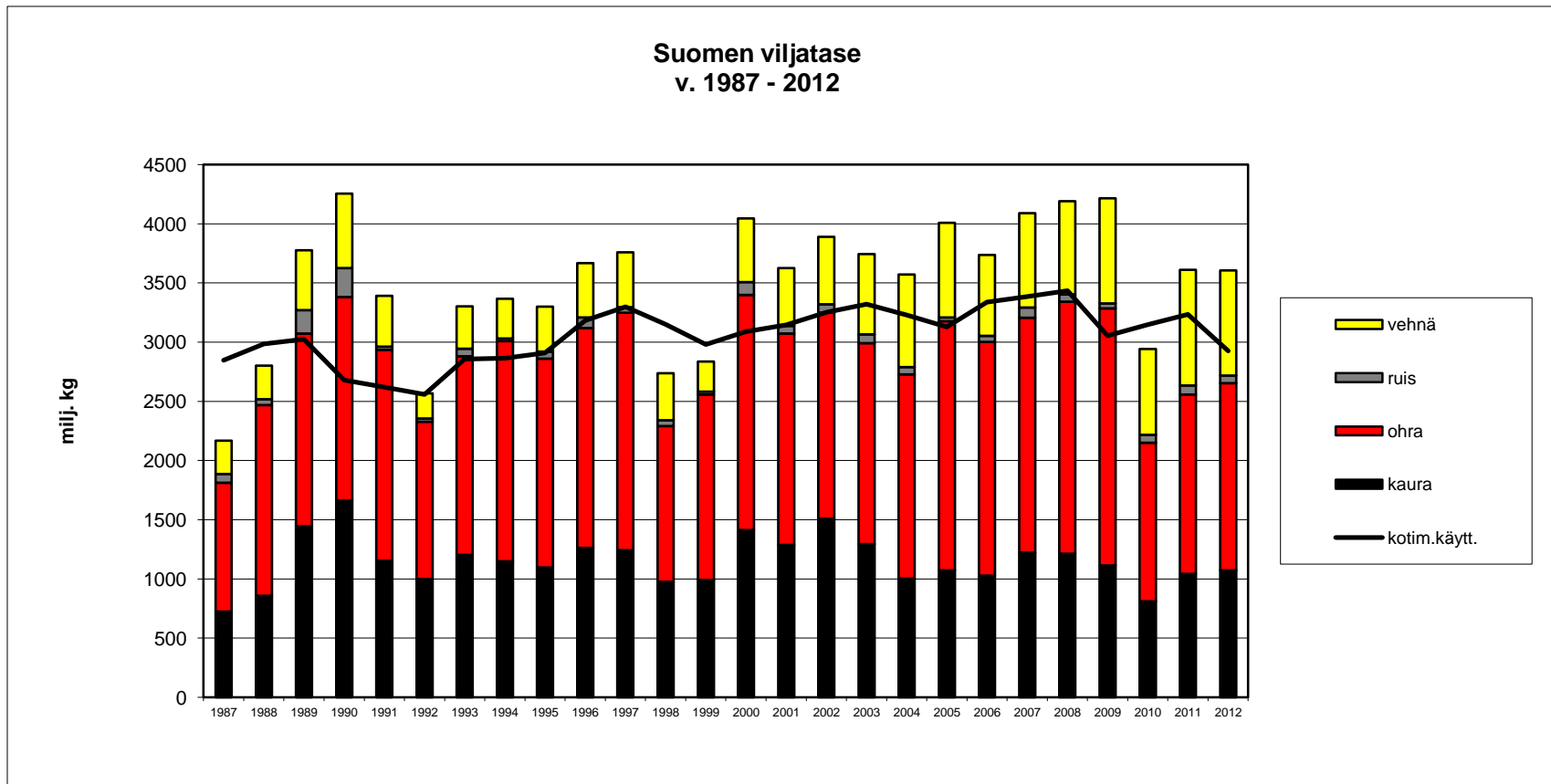
ELINTARVIKEOMAVARAISUUDESTA

Elintarvikeomavaraisuutta kuvaavia tunnuslukuja

- kotimaisen tuotannon %-osuus kulutuksesta

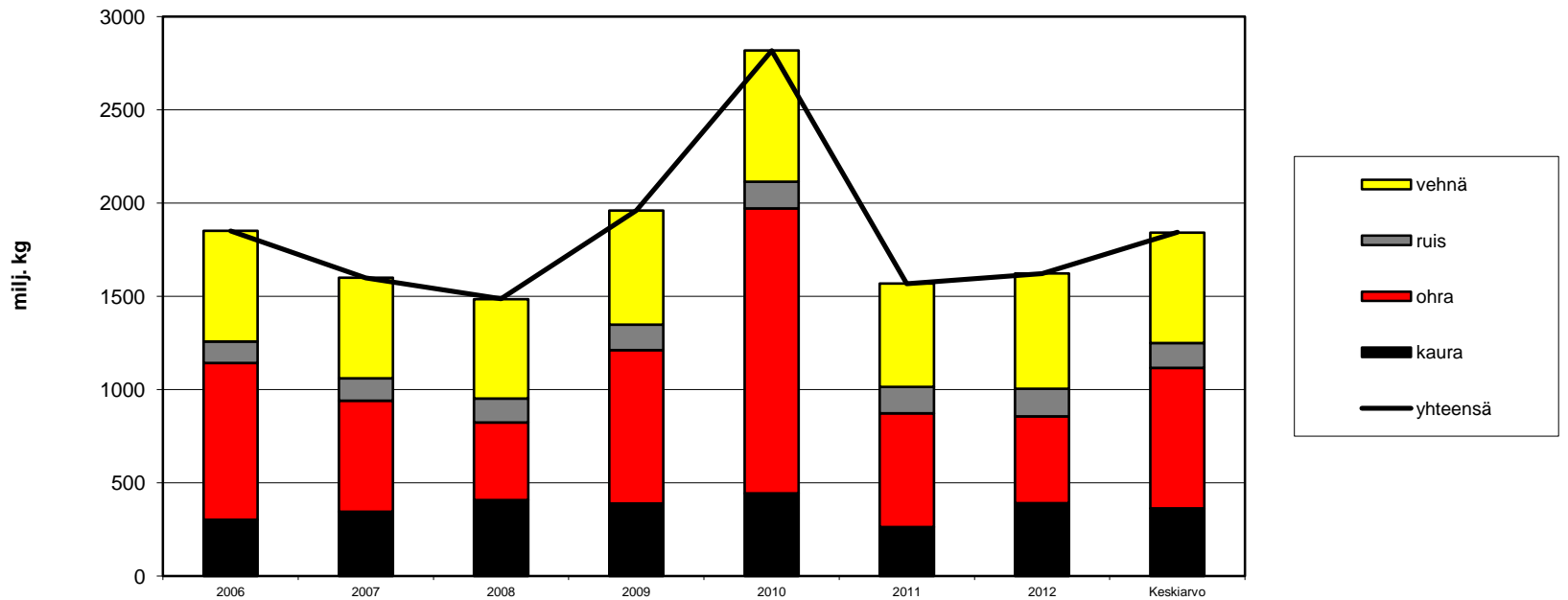


SUOMEN VILJATASE



VILJAVARASTOT

Viljavarastot markkinakauden päättyessä 30.6 (maatilat, teollisuus ja kauppa, HVK)
v. 2008 - 2012



Lähde:
Tike

HUOLTOVARMUUSKESKUS
FÖRSÖRJNINGSBEREDSKAPSCENTRALEN
NATIONAL EMERGENCY SUPPLY AGENCY



MITEN HUOLTOVARMUUTTA TURVATAAN

- Talous- ja elinkeinopoliittiset toimenpiteet
- Lainsäädäntö, regulaatio ja viranomaismääräykset, standardit
- Omistajuus (valtion määräysvalta, strateginen omistus)

- Huoltovarmuusorganisaation toiminta: suunnittelu, varautuminen sekä harjoitukset; yritysten valmius- ja jatkuvuussuunnittelu (HUOVI)
- Yhteistyö ja sopimusperusteinen varautuminen
- Huoltovarmuusjärjestelyjen rahoitus (→ varmuusvarastointi, huoltovarmuusinvestoinnit, tekniset varajärjestelmät, pooliraha, HUOVI)

- Kansainvälinen huoltovarmuusyhteistyö



ELINTARVIKEHUOLLON TURVAAMISEN LÄHTÖKOHDAT

- Alkutuotannon monipuolisuus ja laajuus, sekä kotimaassa toimiva elintarviketeollisuus
- Leipäviljan varmuusvarastointi (6kk)
- Alkutuotannon ja elintarviketeollisuuden
 - tuotantopanokset (siemenet, rehuvalkuainen...)
 - kriittiset peruskemikaalit (suola, ammoniakki, etanoli...)
 - valitut pakkaustarvikkeet, varmuusvarastointi
- Suomi ei varmuusvarastoi valmiita elintarvikkeita
- 100:n peruselintarvikkeen lista, päivittäisessä tuotannossa, turvaa 2700-2800 kcal/pv/hlö
- Tehokas logistiikka, päivittäistavarahuolto
- Vahva kansallinen pohja ja toimijoiden sitoutuminen, kuntataso
- Valmius ohjaustoimenpiteisiin



ALKUTUOTANNON TUOTANTOEDELLYTYKSIIN VAIKUTTAMINEN

- Kannattavuus
- Poliittinen päätöksenteko
- Lainsäädäntö
- Tuotantopanosten turvaaminen, entä henkilöressit!
- Vap järjestelmä
- Energiansaannin turvaaminen (polttoaineet ja sähkö)
- Kriittinen infrastruktuuri ja logistiikka
- Vesihuolto
- Maaperän kasvukunnosta huolehtiminen ja kasvinvuorotus
- Ääreviin sääilmiöihin varautuminen
- Alkutuotannon bioenergia



ERITYISTOIMENPITEET

- Ministeriöiden strategiset tehtävät YTS 2010
esim. tulvariskien hallinta ja patoturvallisuus (MMM),
polttoainehuolto (TEM), voimahuolto (TEM), sähköiset tieto- ja
viestijärjestelmät (LVM), kuljetukset (LVM), alkutuotanto
(MMM), vesihuolto (MMM), elintarvikkeiden jalostus ja
jakelu (TEM)
- Varmuusvarastointi: Vilja, kylvösiemenet, maatalouskemikaalit ja
rehuraaka-aineet
- Harjoitukset ja koulutus (esim. alkutuotantopooli- HVK-MPK)



KOVA, KOTIEN OMATOIMISEN VARAUTUMISEN TOIMIKUNTA



SPEK, puheenjohtaja

Marttaliitto

Finlands Svenska Marthaförbundet

Puutarhaliitto

Svenska Trädgårdsförbundet

Kalatalouden Keskusliitto

Suomen Metsästäjäliitto

Suomen Riistakeskus

Suomen Vapaa-ajan kalastajien Keskusjärjestö

Paliskuntain Yhdistys

Maa- ja kotitalousnaiset

Maa- ja metsätalousministeriö

Maaseutuvirasto

HVK



HUOLTOVARMUUSKESKUS
FÖRSÖRJNINGSBEREDSKAPSCENTRALEN
NATIONAL EMERGENCY SUPPLY AGENCY



ELINTARVIKETJU PERIAATEKUVA

PELLOLTA



PÖYTÄÄN

Maatalous

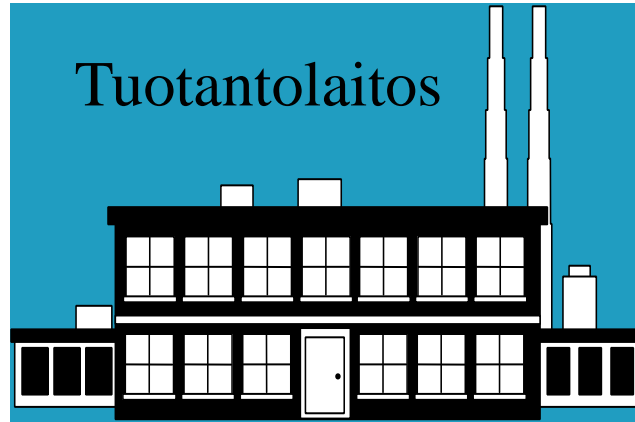


Varasto



Elintarviketeollisuus

Tuotantolaitos

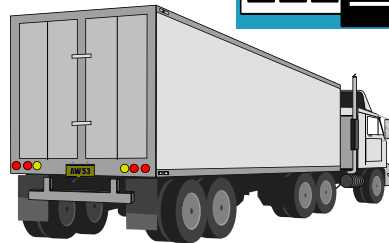
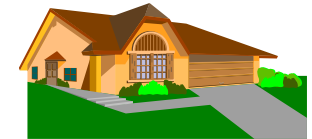


Jakelu

Kauppa



Koti- ja
suur-
taloudet



Kuljetuslogistiikka
ICT-infrastruktuuri
Sähkön saanti

Siemenet

Kulutus

TUONTI



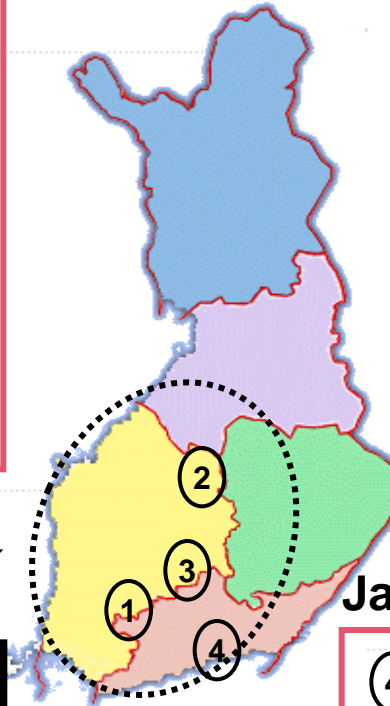
Elintarvikehuollon toimintojen alueellinen painottuminen

Alkutuotantoa

- 1 Sianlihan ja siipikarjatuotannon painopistealuetta (Lounais-Suomi ja Etelä-Pohjanmaa)
- 2 Maidontuotannon painopistealuetta (Keski-Pohjanmaa ja Pohjois-Savo)
- 3 Viljan tuotannon painopistealuetta (Läntinen osa Etelä-Suomea)

Jalostusta

- 3 Elintarviketeollisuuden painopistealuetta läntinen osa Etelä-Suomea



Alueella on

- > 80 % alkutuotannosta
- > 80 % elintarviketeollisuudesta
- 100 % kaupan hankinta- ja logistiikkayritysten valtakunnallisen jakeluverkon logistiikkakeskuksista

Jakelujärjestelmää

- 4 Elintarvikkeiden valtakunnallisen jakelujärjestelmän logistiikkakeskusten painopistealuetta Uusimaa (pääkaupunkiseutu)

KIITOS!

Yhteystiedot:

Huoltovarmuuskeskus

Pohjoinen Makasiinikatu 7 A

FI-00130 Helsinki, Finland

Puh. +358 02950 51000

Fax + 35892609584

etunimi.sukunimi@nesa.fi

www.nesa.fi

HUOLTOVARMUUSKESKUS
FÖRSÖRJNINGSBEREDSKAPSCENTRALEN
NATIONAL EMERGENCY SUPPLY AGENCY

