

Katsaus ruoka-alan lisäarvotekijöihin ja Etelä-Savon vahvuuksiin

**MARJO SÄRKKÄ-TIRKKONEN
HELSINGIN YLIOPISTO, RURALIA-INSTITUUTTI
URAKKA-HANKKEEN INFOT KEVÄT 2020
SAVONLINNA, PIEKSÄMÄKI, MIKKELI**



UNIVERSITY OF HELSINKI

SISÄLTÖ

ALKUPERÄ

MAAPERÄ

ILMA

VESI



UNIVERSITY OF HELSINKI

**Monimutkaistuneissa
tuotantoketjuissa mahdollista
alkuperän hämärtyminen
-ja joskus tarkoituksellinen
hämärtäminen**

-> ruokaväärennösten määrä kasvussa maailmassa



UNIVERSITY OF HELSINKI

LIHAN MAHDOLLINEN REISS

ALKUPERÄ
KIINNOSTAA ?

KASVATUS

Ruokaväärennökset lisääntyvät maailmalla – tammenterhoja kahvipapuna

Melamiinia maidossa, jäteöljyjä ruuanlaittoon, lääkejäämäistä hevosenlihaa naudaneliä. Ruokaväärennösten taustalla on selvä rikollinen toiminta, joka tähtää vilpilliseen voitontavoitteluun. Suomessa ei vielä ole toimivaa järjestelmää ruokaväärennösten kiinnisaamiseen. Tullilaboratorio tarkasti viime vuonna yli 3 300 tavaraerää, niistä 8,5 prosenttia oli määräysten vastaisia.

Kotimaa 7.4.2015 klo 19:15 | päivitetty 7.4.2015 klo 19:15

KAUPPA

Ruokaviraston johtaja arvioi: Tänne rikollinen puolalainen liha on voinut päätyä

Ruoka 17:59
Matti Tuominen

Kaiken kaikkiaan Ruokavirasto on lähettänyt kyselyn puolalaiseen lihaan liittyen noin 600 yritykselle.

PENTTI VÄNSKÄ



Liha on voinut Leena Räsänen mukaan päätyä esimerkiksi pieneen kauppaan tai ravintolaan. Kuvituskuva.

ESIM.

Ulkomaat

Nigeria takavarikoi tonnikaupalla muoviriisiä – ”Keittäminen teki siitä tahmeaa”

Syötäväksi kelpaamaton jäljitelmätuote olisi luultavasti päätynyt myyntiin joulun tai uudenvuoden aikaan.

MAANTIETEELLISEN ALKUPERÄN NIMEÄMINEN MIELEKÄSTÄ POHJOINEN ERITYISYYS



60°0'N

- ❑ Suomalainen maaperä on kansainvälisesti verrattuna puhdasta, Lumipeite ja routiva maa, talvi pakkasineen
- ❑ Intensiivinen, valoisa kasvukausi, näkyy mm. bioaktiivisten yhdisteiden määrässä
- ❑ Runsaat puhtaat vesivarat
(Unesco report, Water Poverty Index)
- ❑ Puhdas ilma

-> ainekset

LUOTTAMUSTARINOILLE

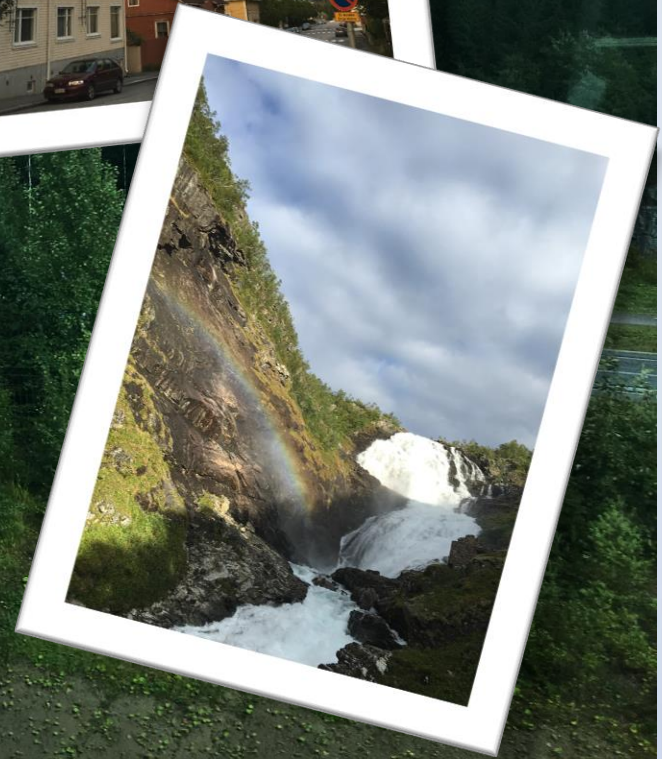


UNIVERSITY OF HELSINKI



SAIMAA !!

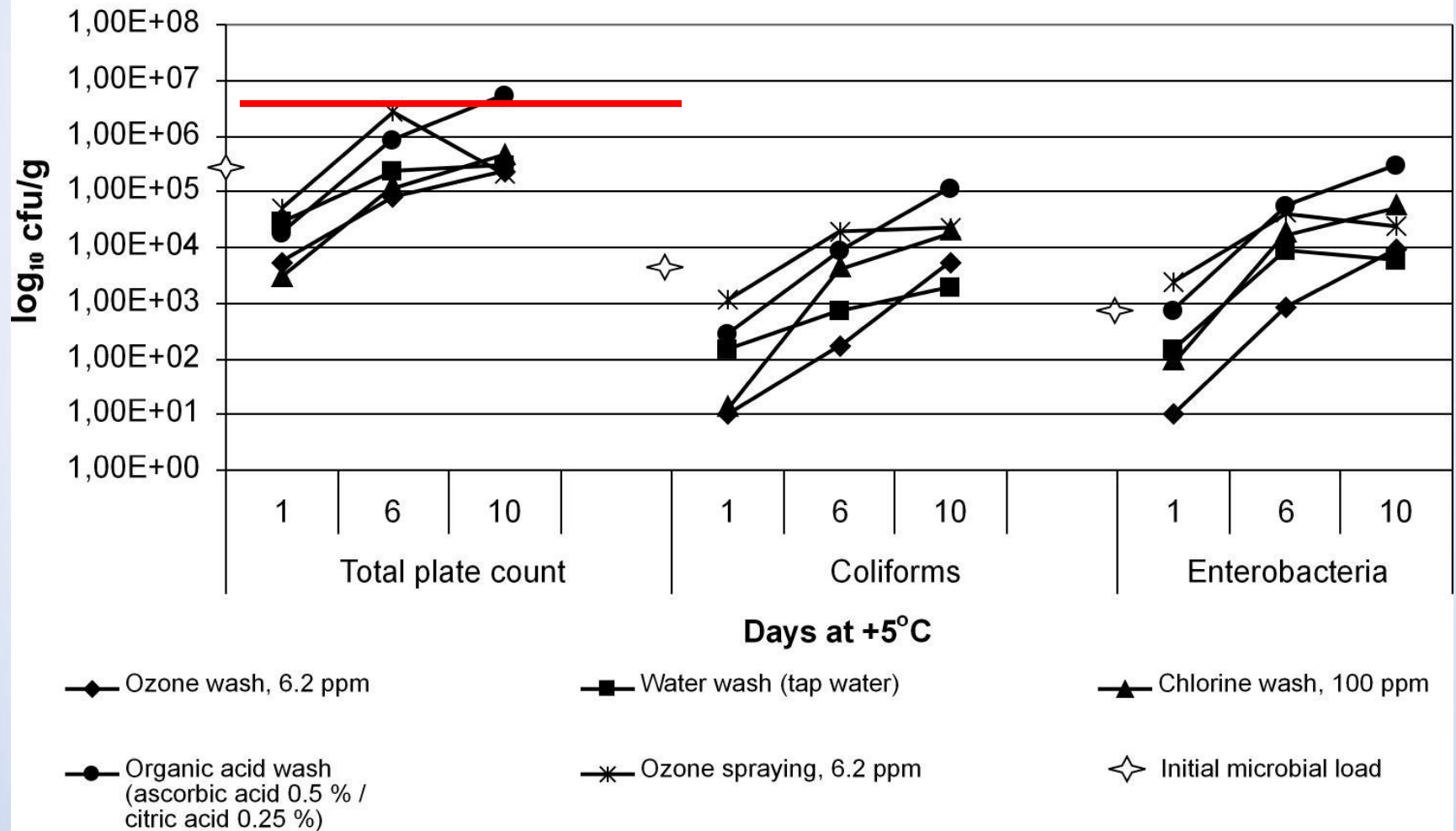
**“Authenticity is valuable only where
there is perceived inauthenticity”
(Taylor, 2001)**



MITÄ MERKITSEE SE, ETTÄ KRAANASTA TULEE PUHDASTA JA KYLMÄÄ VETTÄ?

QLIF-TUTKIMUSHANKE 2004-2009

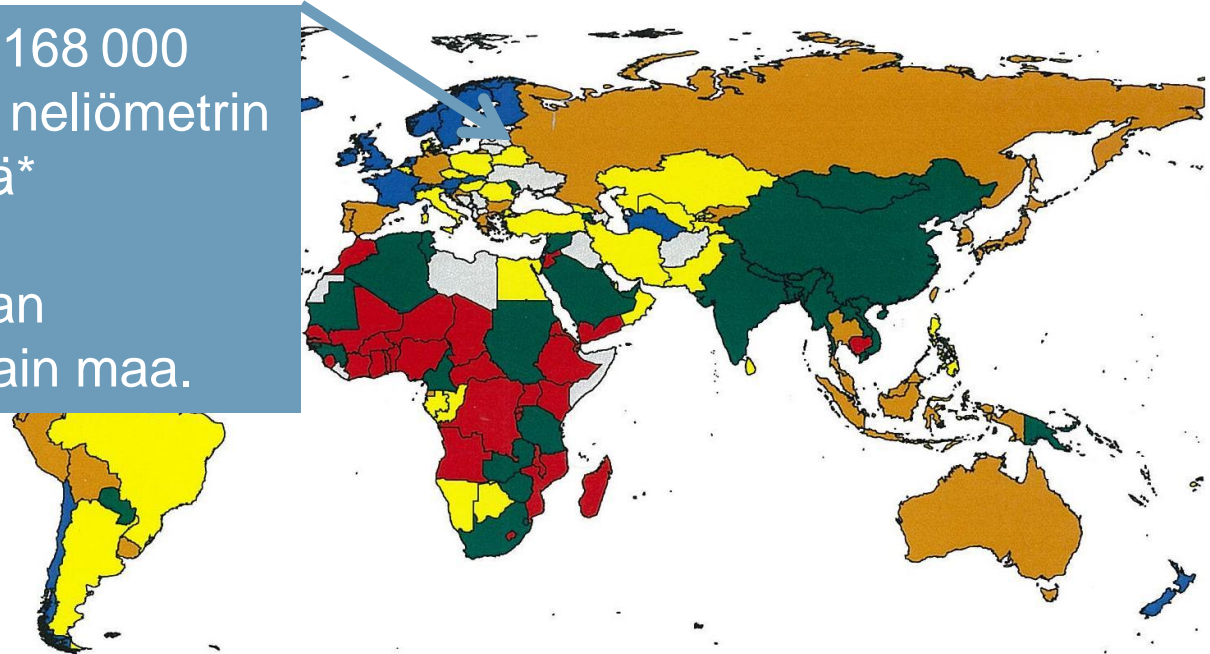
Bacteria



Water Poverty Index (WPI)

The information illustrated here represents results of work in progress and must not be taken as definitive

Suomessa on 168 000 vähintään 500 neliömetrin kokoista järveä*
Suomi on vesitaloudeltaan maailman rikkain maa.



Water Poverty

(The lower the score the bigger the problem)



Key to WPI components: R - Resources, A - Access, C - Capacity, U - Use, E - Environment

© CEH 2005

Osatekijät: vesivarat, sosio-ekonomia, kattavuus, käyttö, ympäristö = max 100

YHÄ ENEMMÄN VIESTITÄÄN TUOTTEeseen LIITTYVIEN TEKNISTEN OMINAISUUKSIEN LISÄKSI:

Luontoon liittyvistä resursseista

- järvet, metsät, ilmasto, maaperä jne.

Immateriaalisista resursseista

- Tuotteen historia/maine
- Perimätieto, tietotaito, "Savoir-faire", "Know-how"
- Kollektiivinen osaaminen

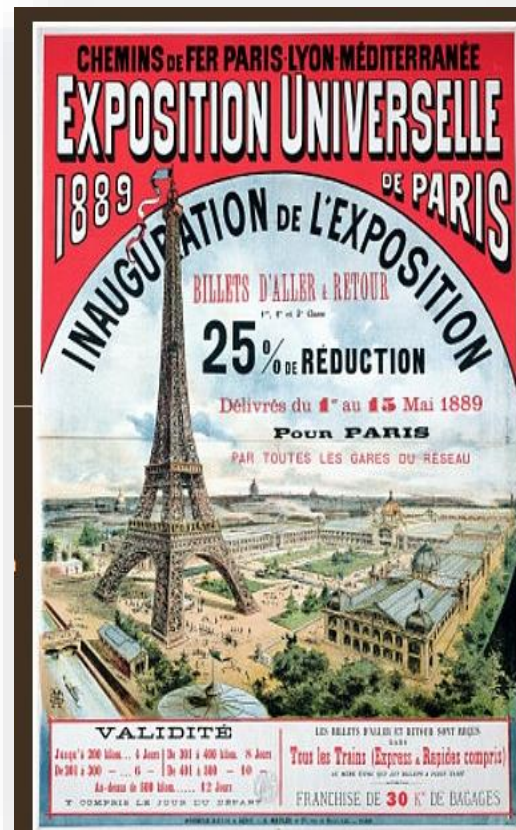


UNIVERSITY OF HELSINKI



N. Pr. on Suomen aštamieheltä saanut muutamia wiittaufšia minšalajšia tawaroita juuri ranskalajset toivošiwat saawansa nšhdä meidän ofassa nšyttelyä, niihin tutustuafšensa. Tärkeimmät niistä owat seuraawat: maitotalouden tuotteita, marjoja, šieniä, lintuja, krawunlihaa, suolattua ja šawustettua lihaa, suolattua ja šawustettua kalaa, kuminoita, šianpuoloinwaršia y. m. kaswia, joista wäriä woidaan šaada, kuorenliuofšia nahšfurintehtaita waršen, olutta, porteria, špriitä, etikkaa, terwaa y: m.

Wiipurin uutiset, 1888



GRAND-DUCHÉ DE FINLANDE.

1. GROENOVIST (J. B.), à Tammerfors. — Conserves. (PARC.)
2. KYROENKOSKI, à Imatra. — Saumon et truite conservés, sik fumé, gibiers, écrevisses. (PARC.)
3. LOEPPONEN (W.), à Helsingfors. — Viande salée et fumée dite « palvate », gibier, saumon conservé, anchois. (PARC.)

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k12700863/f126.item.r=kyroenkoski>

CASE PURUVEDEN

MUIKKU

Rajat ylittävä kansainvälinen taso



Paikallinen ja kansallinen taso



UNIVERSITY OF HELSINKI

KIITOS !

MARJO.SARKKA-TIRKKONEN@HELSINKI.FI

+358 44 5906849

@Marjo_ST



UNIVERSITY OF HELSINKI

LÄHTETÄ

- ❑ Kurppa, S., Kotro, J., Heikkilä, L., Reinikainen, A., Timonen, K., Peltola, R. & Manninen, O. 2015. Arktinen ruoantuotanto – Taustaselvitys ja kiteytymatriisi. Luonnonvara- ja biotalouden tutkimus 47/2015.
https://jukuri.mtt.fi/bitstream/handle/10024/519271/luobio_47_2015.pdf?sequence=4
- ❑ Sullivan, C. 2002. Calculating a Water Poverty Index. World Development Vol. 30, No. 7, pp. 1195–1210
- ❑ WWDR1: Water for People – water for life (pdf) (sivu 140) 2003. United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO) and Berghahn Books
- ❑ Xavier Irz, Csaba Jansik, Annu Kotiranta, Mika Pajarinen, Henna Puukko, Antti-Jussi Tahvanainen 2017. Suomalaisen elintarvikeketjun menestyksen tekijät. Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 7/2017. Valtioneuvoston kanslia