



RUOKAVIRASTO

Livsmedelsverket • Finnish Food Authority



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Evira osaksi Ruokavirastoa ja siemenkauppalain uudistus – vaikutukset peruna-alalle

Hanna Kortemaa

Osastonjohtaja

Kasvintuotannon osasto

Perunatutkimuksen talvipäivät

Hämeenlinna

13.2.2019



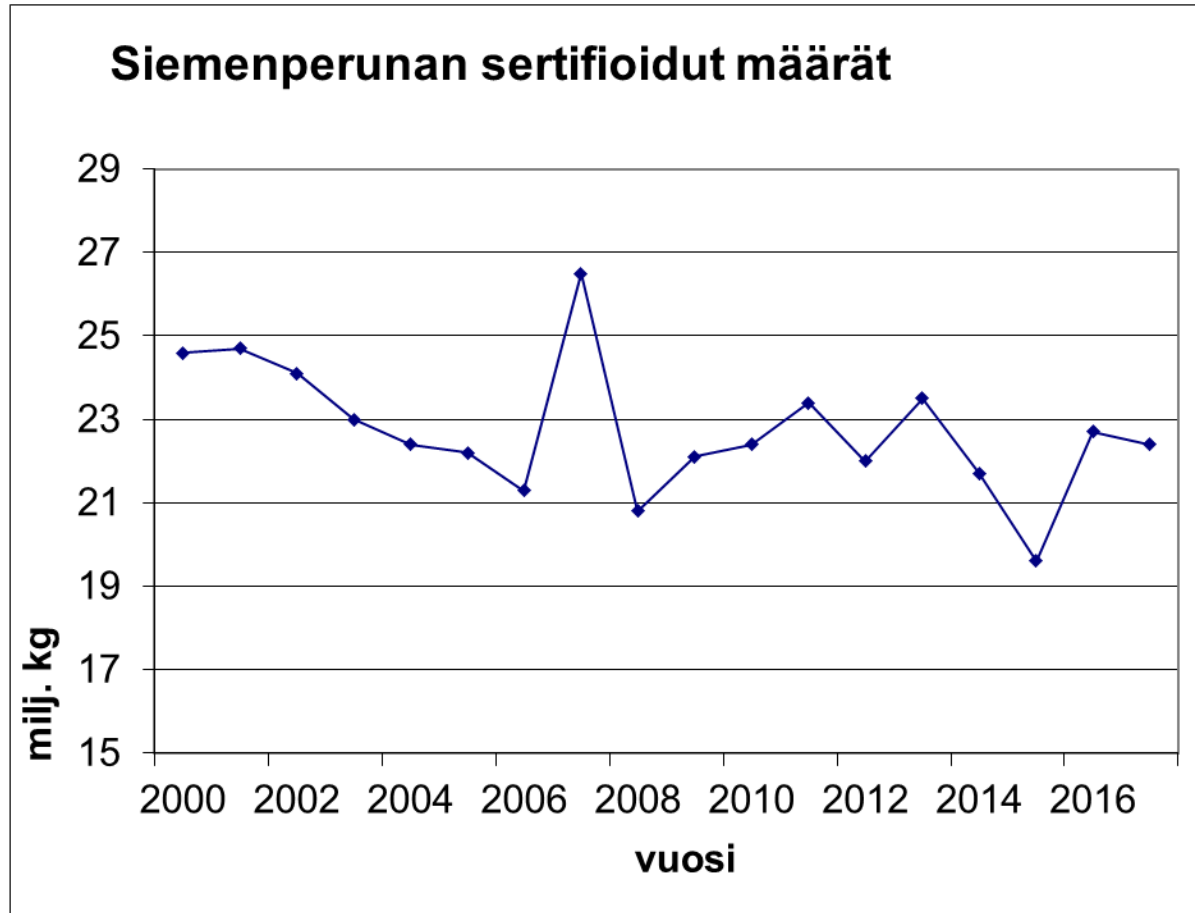
Ruokavirasto aloitti 1.1.2019

- Virastossa työskentelee noin 1 000 työntekijää. Päätoimipaikka Seinäjoki, yhteensä noin 20 toimipaikkaa. Pääjohtaja on Antti-Jussi Oikarinen
- Maaseutu-, elintarvikeketju- ja laboratorio- ja tutkimuslinjat sekä toimintakokonaisuudet sisäiset palvelut ja digitaaliset palvelut
- Siemenyksikkö vastaa siemenen sertifiointissa ja on osa kasvintuotannon osastoa. Kasvintuotannon osasto on osa elintarvikeketjulinjaa
- Siemenlaboratorio tekee siemenperuna-analyysit ja on osa kasvianalytiikkayksikköä ja laboratorio- ja tutkimuslinjaa.

'Turvallisuutta ja kilpailukykyä ruokaketjun kumppanina'



Siemenperunan tuotanto Suomessa



- Siemenperunaa sertifioidaan vuosittain keskimäärin 22 000 tn
- Siemenperunan tuotantoala on vuosittain noin 1 000 ha
- Yleisimmät lajikkeet vuonna 2018:
 - Colomba
 - Asterix
 - Melody
 - Annabelle
 - Challenger
 - Siikli
 - Solist



Siemenperunan tarkastukset

- Viljelystarkastus
 - Lajikeaitous
 - Kasvitaudit
- Varastotarkastus
 - Taudit, vioitukset ja kokoluokka
- Siemenen sertifiointi ja vakuustodistukset



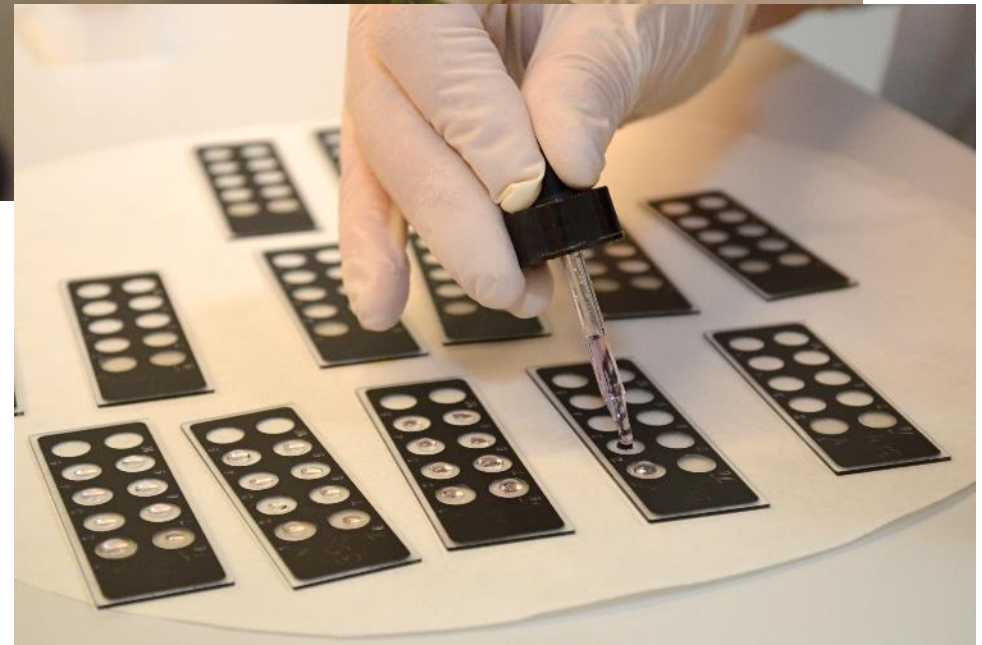
RUOKAVIRASTO SUOMI Finnish Food Authority		EU:N KASVIPASSI- VAKUUSTODISTUS EC PLANT PASSPORT	
PERUSSIEMEN BASIC SEED		Siemen- luokka Seed class	Unionin Union grade E
PERUNA <i>Solanum tuberosum</i>			
LAJIKE Variety	SIIKLI		
KAUPPAERÄ Lot no	FI1000-180180		
KASVINSUOJELUREK.NRO Plant protection register number	FI-12345	E0123-8080	
TUOTANTOMAA Country of origin	SUOMI Finland		
PAKK. NETTOPAINO Net weight	600 kg	SULJETTU 02/2019 Date of closing	
MUKULAKOKO (mm) Size (mm)	25-50		
< tyhjä >			
PAAVO PAKKAAJA LOIMAA FINLAND			

ZP - d1/a6/a13 EU:n määräysten mukaisesti sertifioitua siemenperunaa
EC rules and standards certified seed potatoes
81398



Siemenperunan laboratoriotutkimukset

- Peruna-ankeroinen maanäytteestä
- Vaalea ja tumma rengasmätä mukulanäytteestä
- Virukset
 - Kerran sukupolviketjussa testataan kuusi virusta (Y-, A-, X-, S-, M-, PLRV-virukset), muuten esiperus- ja perussiemenellä Y-virus





Uusi siemenlaki

- Tulee voimaan heinäkuussa 2019
- Siemenpakkaamon hyväksyminen 10 vuoden ajaksi, katselmointi riskiperusteisesti
- Uudet tekniikat otettu mukaan lainsäädäntöön: nettikaupan valvonta, koneellinen allekirjoitus ja miehittämättömän ilma-aluksen (droni) käyttäminen valvonnassa
- Ankaran vastuun pykälä on pääsääntöisesti ennallaan. Tarkennettu, että koskee vain lainsäädännössä siemenelle asetettuja vaatimuksia
- Epäasianmukaisen toimijan pysäyttäminen: internetsivujen sulkemismahdollisuus ja seuraamusmaksu



Kasvinterveyslainsäädäntö

- Tulee voimaan joulukuussa 2019
- Siemendirektiivien laatutuhoojat (kuten tyvimätä ja perunarupi) ja niiden laatuvaatimukset siirtyvät osaksi kasvinterveyslainsäädäntöä
- Edellyttää toimijoiden rekisteröitymistä, osaamisen osoittamista sekä kasvipassin käyttöä myös siemenillä. Kasvipassi on ollut käytössä siemenperunalla aikaisemminkin.



Harmaa siemenkauppa kuriin

- **Miksi** harmaan siemenen kauppaa käydään, esimerkiksi taloudellinen hyöty, tapa toimia, tietämättömyys, niukkuus siemenestä tai lajikkeesta
- **Mitä** ongelmia harmaa talous aiheuttaa: Vaarallisten kasvintuhoojien riski, perunan laadun, satotason ja lajikeaitouden alentuminen, kasvinjalostustoiminta vaarantuu
- **Miten** harmaata taloutta voidaan estää: Yhteistyö talousrikospoliisin, verottajan ja lajike-edustajan kanssa, hallinnolliset rangaistukset kuten seuraamusmaksu sekä nettisivujen sulkeminen.
- Jokainen voi ilmoittaa laittomasta siemenkaupasta viranomaisille [https://www.ruokavirasto.fi/yrietykset/kasviala/Siemenet/markkina-
valvonta/](https://www.ruokavirasto.fi/yrietykset/kasviala/Siemenet/markkina-
valvonta/)

Siementarkastus 100 vuotta

- Sosiaalisessa mediassa
#Siemen100
- Okra-näyttelyn yhteydessä
3.-6.7.2019 Loimaalla avoimet
ovet
- Videoita sertifioidusta siemenestä

SIEMEN
100
hyvä itää



RUOKAVIRASTO

Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

