RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

**Asiantuntijalausunto**
O 19/2018 vp

Pvm/Datum/Date 5.2.2019
Dnro/Dnr/DNo 1277/00.00.01.00.02/2019

Eduskunta
Maa- ja metsätalousvaliokunta

**Selvityspyyntö koskien Suomen susikannan hoitosuunnitelmaa O 19/2018 vp**

Lausunto keskittyy valiokuntaneuvos Carl Seleniuksen puhelimitse antaman ohjeen mukaisesti Ruokaviraston suorittamiin susitutkimuksiin.

Ruokavirastossa tutkitaan suurpetojen, ml. susien, tauteja ja kuolemansyitä. Kaikki kuolleena löytyneet, sairauden tai loukkaantumisen takia lopetetut tai muuten poliisin määräyksestä lopetetut sudet on toimitettava tutkittavaksi Ruokavirastoon. Kannanhoidollisella luvalla tai vahinkoperusteisella luvalla ammutut, terveiksi oletetut sudet tutkitaan Luonnonvarakeskuksessa. Tavoitteena on tuottaa tietoa susikannan hoidon ja hallinnan tueksi sekä kansalliseen eläintautiseurantaan.

Ruokavirastossa sudet tutkitaan erityisesti raivotaudin eli rabieksen, hirviekinokokin (*Echinococcus canadensis*) ja trikinellojen varalta. Näitä varten otetaan näytteet aivoista, suolesta ja lihaksista. Susista otetaan lisäksi erilaisia kudosnäytteitä (lihas, maksa, kallo, sukuelimet, mahalaukun sisältö) Luonnonvarakeskuksen tutkimuksia ja biopankkia varten. Sudet myös röntgenkuvataan mahdollisten aiempien ampumajälkien havaitsemiseksi. Sudet punnitaan ja mitataan (pituus ja ympärysmitta). Susille tehdään normaali raadonavaus kuolemansyyn ja/ tai terveydentilan toteamiseksi. Tarpeen vaatiessa sudesta voidaan tehdä myös bakteriologisia tutkimuksia. Ruokavirastossa ei tutkita susien genetiikkaa tai rotupuhtautta.

Näytteiden ottamisen ja patologisen tutkimuksen jälkeen jäljelle jäänyt ruho hävitetään samoin kuin muukin eläinjäte, Honkajoki Oy:n destruktiolaitoksella.

Tuloksista raportoidaan näytteen lähettäjälle (esim. poliisi), Suomen riistakeskukselle ja Luonnonvarakeskukselle.

Yhteenveto Ruokavirastoon (Evira) 2001-2014 lähetettyjen susien kuolemansyistä on julkaistu Ruokaviraston nettisivulla.

**Ruokavirasto**
PL 100, 00027 RUOKAVIRASTO
Puh. 029 530 0400 (vaihde)
ruokavirasto.fi
Y-tunnus: 2911686-7

**Livsmedelsverket**
PB 100, 00027 LIVSMEDELSVERKET
Tfn 029 530 0400 (växel)
livsmedelsverket.fi
FO-nummer: 2911686-7

**Finnish Food Authority**
P.O. Box 100, FI-00027 FINNISH FOOD AUTHORITY, FINLAND
Tel. +358 29 530 0400 (switchboard)
foodauthority.fi
Business ID: 2911686-7

RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

**Asiantuntijalausunto**
O 19/2018 vp

Pvm/Datum/Date 5.2.2019
Dnro/Dnr/DNo 1277/00.00.01.00.02/2019

https://www.ruokavirasto.fi/viljelijat/elaintenpito/elainten-terveys-ja-elaintaudit/elaintaudit/luonnonvaraiset-elaimet/susien-kuolinsyyt/yhteenveto-ruokavirastoon-2001-2014-lahetettyjen-susien-kuolinsyista/

Susikohtaiset tulokset on julkaistu vuodesta 2015 alkaen.

https://www.ruokavirasto.fi/viljelijat/elaintenpito/elainten-terveys-ja-elaintaudit/elaintaudit/luonnonvaraiset-elaimet/susien-kuolinsyyt/susiraportit/

Kokonaisia susia on virastossa tutkittu seuraavia määriä:

| Vuosi | kpl |
|---|---|
| 2008 | 4 |
| 2009 | 8 |
| 2010 | 10 |
| 2011 | 11 |
| 2012 | 10 |
| 2013 | 13 |
| 2014 | 8 |
| 2015 | 19 |
| 2016 | 21 |
| 2017 | 20 |
| 2018 | 9 |

Johtava asiantuntija, tutkimusprofessori — Antti Oksanen