

# Riskinarvioinnin 10-vuotisjuhlaseminaari

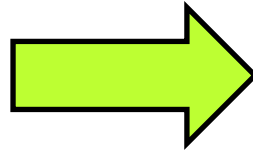
26.10.2011



**Jaana Husu-Kallio, pääjohtaja**  
**Elintarviketurvallisuusvirasto Evira**

## **Riskinarviointi**

Vaaran tunnistaminen  
Vaaran kuvaaminen  
Altistuksen arviointi  
Riskin kuvaaminen



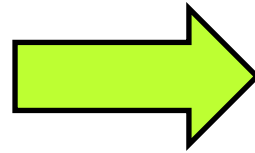
**Riskiviestintä**





## **Riskinhallinta**

Riskin kokonaisarviointi  
Vaihtoehtojen arviointi  
Vaihtoehtojen soveltaminen  
Seuranta ja uudelleen-  
arviointi



**Riskiviestintä**

**Tieteellinen tutkimus**



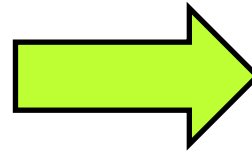
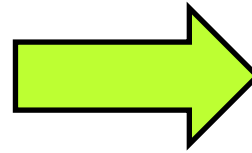
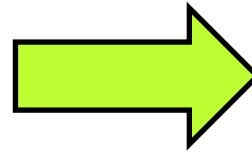
**Data**



**Tieteellinen arviointi**



**Valvontatoimenpiteet**



**V  
I  
E  
S  
T  
I  
N  
T  
Ä**

# Onnistuneen riskianalyysin perustana

## Korkeatasoinen tutkimus

- Riittävyys, monipuolisuus, kattavuus
- Ajantasaisuus
- Saatavuus, hyödynnettävyys



# Ammattitaitoinen riskinarviointi

- Tieteellinen riskinarviointi
- Riskiprofiilit, selvitykset
- Verkostoituminen, työnjako
- Suunnitelmallisuus, ajantasaisuus

Eviran tutkimuksia 4/2011

Afrikkalaisen sikaruton mahdollisia  
maahantuloreittejä - riskiprofiili



 Evira

 Evira

# Tehokas riskinhallinta

- Hyväksyttävän riskin onnistunut määrittely
- Lainsäädännön päivittäminen, kv-standardit
- Valvonnan ohjeistus, valvontatoimet
- Sosioekonominen ja poliittinen hyväksyttävyys



# Menestyksenkäs riskiviestintä

- Avoimuus, uskottavuus, luotettavuus
- Ymmärrettävyys, perusteltavuus toimenpiteille ja epävarmuuksille
- Ajantasaisuus

The screenshot shows the Evira website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Evira' logo and menu items like 'Etusivu', 'Terveystieteiden keskus', 'Terveystieteiden tutkimus', 'Terveystieteiden tutkimus', 'Terveystieteiden tutkimus', 'Terveystieteiden tutkimus'. Below the navigation bar, there's a main content area with a header 'Riistan lihantarkastus' and a sub-header 'Tieteellinen tutkimus'. The main content area is divided into several sections: 'Toiminta', 'Tilinpäivät', 'Uutiset', 'Ajankohtaista', and 'Oikopolut'. The 'Uutiset' section contains a list of news items with dates and titles. The 'Ajankohtaista' section contains a list of current events with dates and titles. The 'Oikopolut' section contains a list of quick links to various services and information. The website is designed with a clean, professional layout using orange and white colors.



# Haasteena

- ”Tiedettä taviksille”
- Worst case scenario vs. oikein mitoitettut toimenpiteet
- Nollariskin mahdottomuuden hyväksyminen
- Riskinhallinnan koordinaatio (kansallinen/EU-taso/kansainvälinen)
- Riskiviestinnän koordinaatio (kansallinen/EU-taso/kansainvälinen)

## **Eurobarometri, Food-related risks 2010:**

”Suomen viranomaiset tekevät tarpeeksi suojatakseen kuluttajia potentiaalisilta riskeiltä” ja ”ottavat huomioon viimeisimmät tieteelliset todisteet tehdessään ruokauhkia koskevia päätöksiä”.