

Elintarviketurvallisudesta ruokaturvaan

TEKSTI: TIMO MANSIKKA-AHO, KUVAT: SHUTTERSTOCK

Ruoan riittävän määrän ja laadun varmistaminen on globaali ongelma – tutkimusta, kehitystyötä ja kaupallistamishankkeita on tehtävä yli rajojen, jotta alati kasvaviin haasteisiin pystyttäisiin vastaamaan.

Suomalaiset ovat edelläkävijöitä niin elintarviketurvallisouden kehitystyössä kuin alan yritysten verkottumisesakin. Yksi konkreettisimmista esimerkeistä on kansallisen Elintarvikekehityksen osaamisklusterin toiminnan kautta syntynyt Food Safety Management Finland ry, joka edistää koko suomalaisen elintarviketurvallisuosaaamisen vientiä maailmalle.

– Esimerkiksi elintarvikkeiden mikrobiologisen laadun, hygienian, kylmäketjun ja yleisen jäljitettävyyden suhteen suomalainen osaaminen on jo osoittanut maailmanluokan tasonsa, kertoo Food Safety Management Finland ry:n hallituksen puheenjohtaja **Jukka Lähteenkorva**.

– Tulevaisuuden haasteet ulottuvat entistä enemmän ruokaturvaan ja sitä kautta elintarviketurvallisouden lisäksi myös ruoan ravitsemuksellisen laadun varmistamiseen,

toteaa Kuopio Innovation Oy:n kehitysjohtaja **Marja-Leena Laitinen**.

Food Safety Management Finland ry tekeekin aktiivista yhteistyötä Inhimilliseen

liiketoimintamahdollisuuksia kehittyvissä maissa ja kriisialueilla.

TULEVAISUUDEN HAASTEET ENTISTÄ MONIMUOTOISEMPIA

Ruokaturva on yksi inhimillisen turvallisuuden osa-alue. Maailmanlaajuiset trendit ja ruokaturvaan liittyvät kriisit osoittavat, että tarvetta elintarviketurvallisuuksiin ja ravitsemusta yhdistävälle osaamiselle ja verkottumiselle on jatkossa yhä enemmän.

– Globaalien raaka-ainemarkkinoiden hallinta, ali- ja yliväkiläisyys sekä ilmastonmuutoksen aiheuttamat ongelmat ruuantuotannossa viittaavat yhä laajempiin ja monimuotoisempiin haasteisiin, Marja-Leena Laitinen toteaa.

Kansainvälisillä markkinoilla menestyäkseen ruokaturvaosaamisen ja teknologioiden yhteiskonseptin on katettava koko elintarvikeketju, sen teknologiat ja vahva ravitsemusosaaminen. On selvää, että tällöin ei alueellisen tason yhteistyö Suomessa riitä –juuri siksi toimintaa tehdään valtakunnallisen klusterin puitteissa ja jopa yhteistyössä eri toimialojen kanssa.

– Tehokas verkottuminen on suomalaisen yritysten ainoa keino päästä mukaan

turvallisuuteen keskittyvän Human Security Finland -verkoston kanssa. Verkosto yhdistää useita osaamisaloja ja -klustereita, tavoitteenaan edistää suomalaisten yritysten ja osajien yhteistyö- ja

esimerkiksi kansainvälisiin kriisinhallinta- ja kehitysyhteistyöprojekteihin.

KAUPALLISEEN MENESTYKSEEN EI OLE OIKOTIETÄ

Suomalaisen elintarviketurvallisuusosaimisen läpilyönti tehtiin Shanghain maailmannäyttelyssä vuonna 2010. Silloin klusteri oli näkyvästi esillä Kirnu-paviljongissa, saavuttaen laajalti huomiota ja kiinalaisten markkinoiden kiinnostuksen. Kaupallistaminen ei kuitenkaan tapahdu hetkessä – Jukka Lähteenkorva toteaa, että monen vuoden pitkäjänteisen työn tuloksena varsinainen liiketoiminta Kiinan markkinoilla on käynnistynyt laajemmin vasta nyt.

– Osaamisen ja teknologioiden kaupallistaminen ja konseptointi edellyttää paljon kansallista yhteistyötä. Lisäksi

tarvitaan tiivistä toimintaa sekä kotimaan että kohdemaan viranomaisten kanssa, samoin koulutus on syytä hallita. Suhteiden on oltava kunnossa ja yritysten välisiä tapaamisia edellytetään todella paljon. Pitkäjänteinen toiminta on välttämätöntä, sillä ihanne-tapauksessakin kansainvälistymiseen liittyvä prosessi voi viedä useita vuosia.

– Kun ajattelee esimerkiksi Kiinaa markkina-alueena, on selvää että tehokasta verkottumista tarvitaan, jotta pystytään osoittamaan uskottavia ja kriittiseltä masaltaan tarpeeksi isoja kokonaisuuksia. Verkostoyhteistyö tarjoaa toimijoille tuntosarvia ympäri maailman, tehokkaan tiedonvaihtokanavan sekä informaatiolähteen esimerkiksi uusista trendeistä ja tarpeista. Yksi yritys ei millään pysty kaikkeen tähän, ja suomalaisten osajien yhteistyö onkin ollut ilahduttavan



avointa ja tuloksellista, Marja-Leena Laitinen toteaa.

Kiinan jälkeen seuraavat painopiste-alueet näyttäisivät olevan Venäjä ja Keski-Aasia. Sinne ollaan paraikaa muodostamassa osajien verkostoja ja tunnustelemassa yhteistyömahdollisuuksia paikallisten toimijoiden kanssa.



Kuopio Innovation Oy on liiketoiminnan kehittäjä, joka avaa väyliä innovatiivisten yritysten menestykselle ideoita, osajia ja uusia ajattelutapoja yhdistämällä.

Elintarvikealan kärjet Kuopiossa

- Ruokaturva
- Ravitsemus & eNutrition
- Uudet teknologiat

Ota yhteyttä: Kehitysjohtaja Marja-Leena Laitinen,
Puh. 045 657 9569, marja-leena.laitinen@kuopioinnovation.fi