

**Valtakunnalliset**  
**LUONNONTUOTEPÄIVÄT**  
**pääkaupunkiseudulla 8.–9.10.2009**

**Viikin infokeskus Korona, sali 1 (auditorio),  
Viikinkaari 11**

Luonnontuotealan perinteinen valtakunnallinen seminaari järjestetään 8.–9.10.2009 pääkaupunkiseudulla. Seminaarin teemoina ovat tällä kertaa erityisesti **luonnontuotealan tutkimus, raaka-ainesaanti, alan ammatillinen koulutus sekä muut alan yrittäjyyden ja kehittämistyön ajankohtaiset asiat**. Seminaaripäivistä jälkimmäinen on retkeilypäivä. Seminaari järjestetään Helsingin yliopiston Viikin infokeskus Koronassa (Viikinkaari 11, sali 1).

Toisena seminaaripäivänä (9.10.2009) järjestetään **opintoretki**, jonka aikana tutustutaan luonnontuotteisiin liittyvään yrittäjyyteen sekä tutkimus- ja kehittämistyöhön. Retkeilyllä tutustutaan mm. VTT:n marjojen terveysvaikutuksiin ja biomateriaaleihin paneutuvaan tutkimukseen sekä luonnontuotteiden käyttöön kosmetiikka- ja urheilujuomatuotteissa.

Lisäksi 8.10.2009 illalla järjestetään Ravintola Saagassa (Bulevardi 34, Helsinki) **yhteinen seminaaripäivällinen oheisohjelmineen**. Luvassa on yhdessäoloa ja runsas valikoima maittavia, luonnontuotteilla sävdytetyjä ruokia mielenkiintoisessa ympäristössä! Lisäksi kuulemme keittiömestarin ajatuksia luonnontuotteiden käytöstä ja pientuottajayhteistyöstä.

Seminaari on suunnattu luontoalan yrittäjille, kouluttajille, hankkeiden vetäjille, kehittäjille, rahoittajille sekä muille alasta kiinnostuneille. Seminaari onkin jo vuosien ajan ollut alan toimijoiden keskeinen tapaamispaikka. Seminaariosallistujien on mahdollista tuoda seminaaripaikalle esille omaa materiaaliaan mm. esitteiden ja tuotenäytteiden muodossa. Materiaaliin on mahdollista tutustua seminaarin ensimmäisen päivän tauoilla.

Seminaariin ja retkeilylle on **ilmoittauduttava ennakkoon maanantaihin 28.9.2009 mennessä**. Ilmoittautumis- ja hintatiedot ovat liitteenä olevassa ilmoittautumislomakkeessa. Seminaarin osallistumismaksu kattaa ohjelman, jaettavan materiaalin, kahvit ja lounaan. Retkeilyn maksu sisältää ohjelman kuljetuksineen, lounaan ja kahvit. Luonnontuotteisiin tukeutuva seminaari-illallinen ohjelmineen on sekin varattavissa ilmoittautumisen yhteydessä. Pienet ohjelmamuutokset ovat mahdollisia. Matka- ja majoittumiskustannuksista osallistujat vastaavat itse.

Seminaarin järjestämisestä vastaa Maaseutupolitiikan yhteistyöryhmän asettama valtakunnallinen **Luonnontuotealan teemaryhmä** yhteistyössä Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry:n kanssa.

**Tervetuloa!**

**Lisätiedot:**  
**Luonnontuotealan teemaryhmä,**  
**[www.luontoyrittaja.net/luonnontuoteala](http://www.luontoyrittaja.net/luonnontuoteala)**

Juha Rutanen, p. 040 5737 568  
[juha.rutanen@helsinki.fi](mailto:juha.rutanen@helsinki.fi)

## Luonnontuoteseminaarin ohjelma, torstai 8.10.2009

9.00-9.45 Ilmoittautuminen ja aamukahvi, Infokeskuksen ala-aula

9.45 Seminaarin avaus

*Juhani Kettunen, tutkimusjohtaja, Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos, Luonnonvara- ja ympäristötutkimuksen yhteenliittymän johtoryhmän sihteeri*

### Tutkimuksen avulla uusia luonnontuotteisiin pohjautuvia tuotteita ja palveluita

*Session puheenjohtajana Veli-Markku Korteniemi, toimitusjohtaja, Lapinnova Oy, Luonnontuotealan teemaryhmän varapuheenjohtaja*

10.00 Ajankohtaista luonnontuotteiden terveystutkimuksessa

*Marina Heinonen, yliopistonlehtori, dosentti, Helsingin yliopisto, elintarvikekemia*

10.25 Luonnontuotteet ja metsien terveysvaikutusten tutkimus, Terveyttä metsästä -hanke

*Hannamaria Potila, projektipäällikkö, Metsäntutkimuslaitos, Parkanon toimintayksikkö*

10.50 Biohajoavia torjunta-aineita luonnosta – kokemuksia tutkimus- ja kehitystyöstä

*Kari Tiilikkala, erikoistutkija, Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus, Jokioinen*

11.15 Tutkimustiedon välittäminen ja tuotekehityspalvelut luonnontuoteyrittäjyyden kehittämisessä

*Janne Lehtinen, kehityspäällikkö, Foodwest Oy*

11.40 Keskustelua

11.50 Lounas: UniCafe Korona, 3–5 lämminruokavaihtoehtoa (liha, kala, kasvis)

### Luonnontuotteiden raaka-ainesainnin haasteet ja mahdollisuudet: viljely ja keruu

*Session puheenjohtajana Oiva Nissinen, professori, Luonnontuotealan teemaryhmän puheenjohtaja*

13.00 Viljelytekninen ja biologinen tutkimus uuden viljelykasvin kesyttämiseksi - esimerkkinä lakka

*Kalle Hoppula, vanhempi tutkija, asiakaspäällikkö, Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus, Sotkamo*

13.25 Research and innovations: Development of truffle cultivation in Finland / Tutkimustyötä ja innovaatioita: kokemuksia tryffelinviljelyn kehittämisestä Suomessa

*Salem Shamekh, vanhempi tutkija, Teknillinen korkeakoulu*

13.50 Luonnontuotteet raaka-aineena elintarvikekehityksessä – erityistarkastelussa sienet

*Hannu Mäkelä, projektiasiantuntija, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu, Elintarvikealan koordinaatiohanke Pohjois-Karjalassa*

- 14.15 Luomukeruuotteiden kauppa Suomessa ja maailmalla  
*Asta Kietäväinen, tutkija, Metsäntutkimuslaitos, Rovaniemen toimintayksikkö*
- 14.35 Luonnontuotteiden hyödyntämisen mahdollisuudet ja kaupallisen keruun näkymät  
*Simo Moisio, toiminnanjohtaja, Arktiset Aromit ry*
- 15.00 Keskustelua
- 15.10 Kahvi, Infokeskuksen ala-aula

### **Luonnontuotealan ammatillinen koulutus kehittyy**

*Session puheenjohtajana Katri Kranni, puheenjohtaja, Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry / toimitusjohtaja, Vilmankämmen Instituutti*

- 15.40 Luonnontuotealan ammatillisen koulutuksen kehittämistarpeet  
*Juha Rutanen, projektipäällikkö, Helsingin yliopisto, Ruralia-instituutti, Seinäjoki*
- 16.00 Luonnontuotteet hoitoalan ammatillisessa koulutuksessa  
*Aini Ojala, projektipäällikkö, Lapin ammattiopisto, Palveluala, Luontaishoitohanke*
- 16.20 Luonnontuotealan koulutuksen kehittäminen ammattikorkeakoulussa  
*Hilkka Jankkila, yliopettaja, Rovaniemen ammattikorkeakoulu*
- 16.40 Seminaarin loppukeskustelu  
*Oiva Nissinen, professori, Luonnontuotealan teemaryhmän puheenjohtaja*
- 17.00 Seminaarin päätös
- 19.30 Ohjelmallinen päivällinen, **Ravintola Saaga**, Bulevardi 34, Helsinki  
<http://www.asrestaurants.com/>
- Illan aikana tutustumme suomalaisiin luonnontuotteisiin ruoaksi laitettuna, koemme pohjoisen luontotunnelmaa kaupunkikeskustassa sekä kuulemme keittiömestarin ajatuksia luonnontuotteiden käytöstä ja pientuottajayhteistyöstä.*
- Menu sisältää tervetulomaljan, alkupalat, pääruoan ja jälkiruoan. Tilaa on noin 50 ensimmäiselle ilmoittautuneelle.*
- Menu*
- Tervetulomalja*  
*Kelohongan salaisuus: yhdeksän alkupalan lajitelma lappilaisia herkkuja*  
*Loimutettua rautua, puikulaperunaa, porkkanapyreetä ja väinönputki-  
vuolukermakastiketta*  
*Liekitetyt äkäset: piimälettuja, hillottua omenaa ja kuusenkerkkjäätelöä*

## Luonnontuotepäivien retkeilyn ohjelma, perjantai 9.10.2009

- 8.30 Kokoontuminen retkeilylle, Helsingin keskusta  
Lähtö Mikonkadun turistipysäkki Rautatientorin laidassa.
- 9.00 **VTT**, Tietotie 2, Espoo (Otaniemi)  
  
Luonnontuotealaan liittyvä tutkimus ja palvelutarjonta VTT:ssä  
*Mirja Mokkila, asiakaspäällikkö, VTT*  
*Riitta Puupponen-Pimiä, erikoistutkija, VTT Biotekniikka*  
  
Tutustumme VTT:n toimintaan ja palveluihin, tutkimusaiheina ovat mm. elintarvikkeet, marjojen terveystuotokset ja biomateriaalit.  
  
Lisätietoa kohteesta: <http://www.vtt.fi/>
- 10.30 Ajomatka Kauklahteen
- 11.00 **Lumene Oy**:n pääkonttori, Lasikuja 2, Espoo (Kauklahti)  
  
Luonnontuotteet kosmetiikassa ja osana yrityksen brandia  
*Arimatti Jutila, tuotekehitysjohtaja, Lumene Oy*  
  
Tutustumme yritykseen ja sen luonnontuotteita sisältäviin tuotteisiin. Lisäksi käymme Lumene Oy:n tehtaanmyymälässä  
  
Lisätietoa kohteesta: <http://lumene.fi/>
- 13.00 Ajomatka Tapiolaan
- 13.20 Lounas-buffet, Esport Center, Koivu-Mankkaan tie 3, Espoo (Tapiola)
- 14.00 **Flow Drinks Oy**:n esittely (Esport Centerin kokoustilat)  
*Pertti Lähteenmäki, toimitusjohtaja, Flow Drinks Oy*  
  
Tutustumme yritykseen ja sen tuotteisiin sekä yrityksen luonnontuotteisiin liittyvään, tutkimusta hyödyntävään tuotekehitykseen.  
  
Lisätietoa kohteesta: <http://www.flowdrinks.com/>
- 15.00 Paluumatka
- viim. 16.00 Helsingin keskusta, Rautatientori

Varaamme oikeuden pieniin ohjelmamuutoksiin.

LUONNONTUOTEALAN TEEMARYHMÄN JA SUOMEN  
LUONTOYRITTÄJYYSVERKOSTO RY:N YHTEISTYÖSSÄ JÄRJESTÄMÄT

**VALTAKUNNALLISET LUONNONTUOTEPÄIVÄT 8.-9.10.2009**  
**PÄÄKAUPUNKISEUDULLA**

Ilmoittautumiset **28.9.2009 mennessä** osoitteella:

Ari-Matti Hakala, Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry, Kampusranta 9 C, 60320 SEINÄJOKI  
tai puh. 050 382 3022, fax. (06) 414 1504, sp. ari-matti.hakala@helsinki.fi

ILMOITTAUTUMINEN

OSALLISTUN LUONNONTUOTEPÄIVILLE PÄÄKAUPUNKISEUDULLA 8.-9.10.2009 SEURAAVASTI:

- Osallistun **8.10.2009 seminaariin Viikissä** ja varaan kokouspaketin sisältäen materiaalit, lounaan ja kahvit. Hinta **35 €**.
- Osallistun **8.10.2009 seminaaripäivälliselle Ravintola Saagassa**. Hinta **30 €** sisältäen tutustumisen luonnontuotteisiin ravintolaruoissa (alkumalja, alkupalat, pääruoka ja jälkiruoka) ja ohjelman, mm. keittiömestarin ajatukset luonnontuotteista ja pientuottajayhteistyöstä.
- Osallistun **9.10.2009 Luonnontuotealan opintoretkeilylle pääkaupunkiseudun kohteissa**. Hinta **30 €** sisältäen kuljetuksen, tutustumisen kohteisiin, lounaan sekä kahvit.

Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry laskuttaa seminaarin osallistumismaksut ilmoittautumistietojen saavuttua. Ilmoittautuminen on sitova. Viimeisen ilmoittautumispäivän jälkeen tulleesta peruutuksesta veloitetaan 50 % seminaarin hinnasta. Mikäli osallistumista ei peruuteta 28.9.2009 mennessä ja osallistuja jää ilman hyväksyttävää syytä saapumatta, häneltä veloitetaan koko seminaarimaksu. **Retkeilylle voidaan ottaa 40 ja seminaaripäivälliselle 50 ensimmäistä ilmoittautunutta.**

Majoituksen järjestävät osallistujat itse.

NIMI \_\_\_\_\_

YRITYS/YHTEISÖ \_\_\_\_\_

OSOITE \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

PUH. \_\_\_\_\_

FAX \_\_\_\_\_

SP. \_\_\_\_\_

MAHDOLLINEN  
ERIKOISRUOKAVALIO \_\_\_\_\_