



## Suomen Biologian Seura Vanamo ry

### Hallitus

**Puheenjohtaja** Prof. Jouko Rikkinen, biotieteiden laitos, kasvibiologia, PL 65 (Viikinkaari 1), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 02941 57793; telekopio 02941 57788; jouko.rikkinen@helsinki.fi

**Varapuheenjohtaja** Dos. Leena Lindström, bio- ja ympäristötieteiden laitos, PL 35 (Survontie 9), 40014 JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO; ☎ (014) 260 4197; telekopio (014) 260 2321; leena.m.lindstrom@jyu.fi

**Rahastonhoitaja** Prof. Hannu Lehtonen, ympäristötieteiden laitos, PL 65 (Viikinkaari 1), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 02941 58468; hannu.lehtonen@helsinki.fi

**Sihteeri** FM Annina Launis, kasvimuseo, PL 7 (Unioninkatu 44), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 040 849 8808; annina.launis@helsinki.fi

**Kirjastonhoitaja** Intendentti Mikko Piirainen, kasvimuseo, PL 7 (Unioninkatu 44), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 02941 24438; telekopio 02941 24456; mikko.piirainen@helsinki.fi

### Lisjäsenet

**FT Jaanika Blomster**, ympäristötieteiden laitos, PL 65 (Viikinkaari 1), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 050 415 6659; jaanika.blomster@helsinki.fi

**Tutkija Jarmo Saarikivi**, ympäristötieteiden laitos, PL 65 (Viikinkaari 1), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 02941 57714; jarmo.saarikivi@helsinki.fi

**Lehtori Jukka Talvitie**, Laivalahdenkaari 21 B 27, 00810 HELSINKI; ☎ 040 779 4476; talvitie.bmol@gmail.com

**Prof. Jari Valkonen**, maataloustieteiden laitos, PL 27 (Latokartanonkaari 5–7), 00014 HELSINGIN YLIOPISTO; ☎ 02941 58387; jari.valkonen@helsinki.fi

### Vanamon yhdyshenkilöt

**Joensuu** Yliopistonlehtori Teemu Tahvanainen, Itä-Suomen yliopisto, Joensuun kampus, biologian laitos, PL 111, 80101 JOENSUU; ☎ 050 355 9177; teemu.tahvanainen@uef.fi

**Jyväskylä** Prof. Markku Kuitunen, bio- ja ympäristötieteiden laitos, PL 35 (Survontie 9), 40014 JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO; ☎ (014) 260 2301; markku.kuitunen@jyu.fi

**Lahti** Yliopistonlehtori Anne Ojala, Helsingin yliopisto, ympäristöekologian laitos, Niemenkatu 73, 15140 LAHTI; ☎ 02941 20340; anne.ojala@helsinki.fi

**Oulu** Dos. Annamari Markkola, biologian laitos, PL 3000, 90014 OULUN YLIOPISTO; ☎ (08) 553 1530; annamari.markkola@oulu.fi

**Turku** Dos. Timo Vuorisalo, biologian laitos, 20014 TURUN YLIOPISTO; ☎ (02) 333 5792; timovuo@utu.fi

### Jäsenyys ja jäsenmaksu

Vanamo-seuran jäseneksi voi hakeutua maksamalla jäsenmaksun ja ottamalla yhteyttä seuraan. Vuonna 2015 on Luonnon Tutkijan tilaushinnan sisältävä jäsenmaksu 37 euroa ja puolisojäsenmaksu 10 euroa. Maksut suoritetaan Vanamon tilille Danske Bank FI51 8000 1100 0702 50.

## Siirto- ja palautusistutusten biologiaa

Juhani Mänttari



**S**uomen Biologian Seuran Vanamon syystapahtuma pidettiin Helsingin Tieteiden talossa lokakuun lopussa. Mainiosta ulkoilusta huolimatta paikalle koontui innokas salillinen seuran jäseniä ja muita kiinnostuneita. Ajankohtaisena teemana olivat ”pakolaiset ja paluumuuttajat” eli syystapahtumassa porauduttiin kertaa etäsuojelun merkitykseen lajien suojelussa.

Päivän aluksi professori Jouni Aspi johdatteli yleisön onnistuneesti päivän aihepiiriin ja termistöön sekä pohtimaan etäsuojelupopulaatioiden perustamiseen liittyviä geneettisiä ongelmia. Siitä oli

hyvin luonteva siirtyä tarkastelemaan suurten nisäkkäiden siirtoistutuksista saatuja kokemuksia. Professori Ilpo Kojola kertoi heti esityksensä aluksi tarjoilevansa aihepiiristä pääosin ekologisesti, mutta osin myös poliittisesti ”maukkaita haarukkapaloja”. Aamupäivän loppuksi Luomuksen kasvitieteen yksikön johtaja Marko Hyvärinen käänsi huomion kasveihin ja esitteli esimerkiksi pohjansorsimon suojelun kansainvälistä taustaa, kansallista strategiaa ja kentällä vallitsevaa tilannetta.

Itäpäivän aloitti erikoistutkija Elina Kiviharju, joka kertoi viljelykasvien geenivarojen suojelusta Suomessa ja tarjosi myös hyvän yleiskatsauksen tähän aihepiiriin liittyvästä työstä Pohjoismaissa ja muualla. Intendentti Ville Vepsäläinen kertoi Korkeasaaren eläintarhan merkityksestä etäsuojelussa ja esitteli eläintarhaverkon kansainvälisissä suojeluohjelmissa toteutettuja menestystarinoita. Tilaisuuden päätteeksi intendentti Markus Dernjatin antoi hyvin elävän kuvan kaupallisesa eläintarhassa toteutetuista suojelutyöstä ja merikilpikonien suojelun arjesta eteläeurooppalaisen turistikohteen kyljessä.

Lämmin kiitos kaikille syystapahtumassa esiintyneille ja esiin nousseisiin teemoihin innokkaasti tarttuneelle yleisölle — aihepiiristä voi lukea lisää Luonnon Tutkijan tässä numerossa!

Jouko Rikkinen