

## Kertomus Suomen Biologian Seuran Vanamon ry toiminnasta vuonna 2016

Vuosi 2016 oli Vanamon 121. toimintavuosi. Seura julkaisi Luonnon Tutkija-lehteä, järjesti syystapahtuman ja jakoi apurahoja.

### Kokoukset

Vuoden aikana pidettiin yksi kokous, vuosikokous kevätkaudella. Kokous pidettiin Tieteiden talossa (Kirkkokatu 6, Helsinki).

### Kokouksen ohjelma

• **Keskiviikkona 3. toukokuuta klo 18.00.** Vuosikokous. Jaettiin Vanamon apurahat. Yliopistonlehtori FT Jaanika Blomster esitelmöi *levistä ja levätutkimuksistaan*.

### Syystapahtuma

Vanamo järjesti lauantaina 3. joulukuuta Tieteiden talossa (Kirkkokatu 6, Helsinki) puolipäiväisen *Elinympäristöjen ennallistaminen*-tapahtuman, jossa kuultiin esitelmää etäsuojelun merkityksestä eliölajien suojelussa.

### Syystapahtuman ohjelma

#### Klo 10.00

##### *Tilaisuuden avaus*

Vanamon puheenjohtaja professori Jouko Rikkinen

#### Klo 10.05—11.25

*Ennallistamalla ehommaksi — suojelualueiden hoito Metsähallituksessa*

Erikoissuunnittelija Rauli Perkiö

*Perinnebiotoopit hoitoon suojelualueilla*

Suojelubiologi Katja Raatikainen

#### Klo 12.40—13.00

*Vieraslaji kurturuusu leviää saaristossa — nykytila ja torjuntakeinot*

Vanhempi tutkija Terhi Rytteri

*Virtavesien ja purojen ennallistaminen*

Aki Janatuinen Virtavesien hoitoyhdistyksestä

Syystapahtuman esitelmät julkaistiin Luonnon Tutkijan *Elinympäristöjen ennallistamis*-teemanumerossa 4/2016.

### Julkaisut

**Luonnon Tutkijan** päätoimittaja oli *Juhani Mänttari*. Lehden toimitusneuvostoon (toimikausi 2016—18) kuuluivat *Jari Valkonen* (puheenjohtaja), *Helena Korpelainen*, *Jussi Kukkonen*, *Satu Lampila*, *Riitta Savolainen*, *Ilari Sääksjärvi* ja *Teemu Teeri*. Lehden 120. vuosikerrassa ilmestyi neljä numeroa; niissä oli yhteensä 192 sivua. Yksi numero, 4/2016, oli teemanumero (*Elinympäristöjen ennallistaminen*).

### Apurahat

Vuonna 2016 Suomen Biologian Seuran Vanamon hallitus myönsi 27 apurahaa, yhteensä 35 645,00 euroa. Apurahansaajat julkistettiin Vanamon vuosikokouksessa 3. toukokuuta:

Emmi Aikio 1 500,00 €: Geneettinen muuntelu suomalaisissa männyissä (*Pinus sylvestris*).

Heidi Björklund 850,00 €: Miten menee metsässä — metsäpetolintujen liikkuminen ja pesimismenetyksistä pirstoutuneessa maisemassa.

Anna-Maria Borshagovski 1 500,00 €: Kiiltomatonaaraiden (*Lampyrus noctiluca*) välinen kilpailu.

Maria Faticov 1 500,00 €: Kestävyyden kriteerit energiapuun korjuussa — tarpeiden arviointi sieninäkökulmasta.

Sanni Färkkilä 1 500,00 €: Koivun alkuperän vaikutus mykorrhizasieniyhteisöihin.

Nicolina Johanson 1 500,00 €: Ekologinen tutkimus Ahvenanmaan lettosoista — muutoksia putkilokasvien ja sammalten lajistossa.

Sini Juntunen 1 500,00 €: Habitatin rakenteiden vaikutus pölyttäjien vierailukäyttäytymiseen erilaisissa kasveissa.

Jani Järvi 1 500,00 €: Ympäristörakenteen vaikutus Madagaskarin riisipeltojen tuholaishyönteisiin.

Veli-Matti Kangas 395,00 €: Hirven (*Alces alces*) geneettinen ja fenotyypinen muuntelu.

Maaria Keva 1 500,00 €: Rapsikuoriaisen (*Meligethes aeneus*) loispistiäisten (*Phradis morionellus* ja *Diospilus capito*) loisinta-asteen dynamiikka ja siihen vaikuttavat tekijät.

Ossi Keva 1 500,00 €: Siian (*Coregonus lavaretus*) elohopeapitoisuuden muutoksiin vaikuttavat tekijät subarktisisä järjessä.

Aino Korrensalo 800,00 €: Tutkimustulosten esittely VI international meeting on the biology of *Sphagnum* -kokouksessa Hantymansijksissa Venäjällä.

Sampsa Malmberg 1 500,00 €: Pääkaupunkiseudun täyttömäkien maakiittäjäisyhteisöt.

Elina Laurén 1 000,00 €: Suomen luonnonsuojelualueverkon kehitys noin kuudenkymmenen viimeisen vuoden aikana — ”gap”-lintulajien esiintyvyys ja optimaalinen suojeluverkko.

Anna Meramo 1 500,00 €: Toiminnallisten piirteiden vaikutus Madagaskarin lintujen ympäristömuutosherkkyyteen.

Anne-Mari Mikkonen 900,00 €: Tiineyden aikaisen stressin vaikutukset metsämyyräkoiraiden (*Myodes glareolus*) lisääntymismenestykseen.

Anniina Mäensivu 1 500,00 €: Häädetkeitaan luonnonpuiston soistumiskehitys.

Joel Nyberg 1 500,00 €: Dispersaalien vaikutus latvapurojen monimuotoisuuteen ja metayhteisödynamiikkaan.

Saana Railo 1 500,00 €: Mikromuovit Pohjois-Itämeren simpukoissa.

Maria Rajakallio 1 500,00 €: Ekosysteemivasteet ihmisvaikutteisissa virtavesissä.

Ville Räihä 1 300,00 €: Virikekasvatuksen vaikutukset lohen (*Salmo salar*), taimenen (*Salmo trutta*) ja kirjolohen (*Oncorhynchus mykiss*) loisresistenssiin.

Emmi Räsänen 1 000,00 €: Evoluutiohistorian vaikutus invaasiotodennäköisyyteen.

Henna Saarikoski 1 000,00 €: Etelänsuosirrin (*Calidris alpina schinzi*) avioerot.

Sandra Savinen 1 500,00 €: Korloradonkuoraisen monivierasaine-resistenssi.

Annu Vakkila 1 400,00 €: Kuvioiden ja asennon vaikutus kyyntä (*Vipera berus*) suojavärien toimintaan.

Suvi Vanhakylä 1 500,00 €: Viileille ilmastoalueille levittäytymisen vaikutus Brachytheciaceae-sammalheimon lajirunsauteen ja monimuotoisuuteen.

Sonja Viinamäki 1 500,00 €: Hyönteisten elinkierto-ominaisuuksien mekanistinen määräytyminen suhteessa lämpötilaan ja hapen saatavuuteen.

## Hallitus ja toimihenkilöt

Vanamon **hallituksen** kokoonpano oli seuraava: puheenjohtaja prof. *Jouko Rikkinen* (erovuorossa 2017), varapuheenjohtaja dos. *Lee-*

*na Lindström* (2018), sihteeri FM *Annina Launis* (2018), rahastonhoitaja intendentti *Mikko Piirainen* (2019) ja kirjastonhoitaja tutkija *Eeva-Maria Kyheröinen* (2017) sekä lisäjäsenet FT *Jaanika Blomster* (2018), tutkija *Jarmo Saarikivi* (2017), lehtori *Jukka Talvitie* (2019) ja prof. *Jari Valkonen* (2019). Hallitus piti vuonna 2016 neljä kokousta, joista yksi oli sähköpostikokous.

Vanamon **taloutta** hoiti päätoimittaja *Juhani Mänttari*.

Seuran **tilintarkastajana** oli HTM *Jyri Favorin* ja varatilintarkastajana HTM *Harry Eklundh* sekä **toiminnantarkastajana** FL *Heino Vänskä* ja varatoiminnantarkastajana FL *Ilmari Valovirta*.

Vanamon **putkilokasvinimistötoimikunnan** jäsenet olivat FK *Arto Kurtto* (puheenjohtaja), MMK *Pentti Alanko*, FL *Leo Junikka*, yliintendentti *Henry Väre* ja FL *Markku Huttunen*.

Seuran **yhdyshenkilöinä** olivat Joensuussa yliopistonlehtori *Teemu Tahvanainen*, Jyväskylässä prof. *Markku Kuitunen*, Lahdessa yliopistonlehtori *Anne Ojala*, Oulussa dos. *Annamari Markkola* ja Turussa dos. *Timo Vuorisalo*.

Seuran edustajia on ollut seuraavissa **luottamustehtävissä**:

- Suomen kvartääritutkimuksen kansalliskomitea: prof. *Atte Korhola*.
- Suomalaisen kirjallisuuden edistämisvarojen valtuuskunta: dos. *Seppo Turunen*, varajäsen dos. *Johannes Enroth*.
- Suomen eläin- ja kasvitieteen julkaisutoimikunta: yliopistonlehtori *Hannu Pietiäinen* ja prof. *Jouko Rikkinen*.
- Suomen eläin- ja kasvitieteen julkaisutoimikunnan tukiyhdistys: yliopistonlehtori *Hannu Pietiäinen* ja prof. *Jouko Rikkinen*.
- Risto Tuomikosken biologisen taksonomian rahaston komissio: dos. *Ilari Sääksjärvi*, varajäsen dos. *Johannes Enroth*.
- International Union of Biological Sciences, Suomen kansalliskomitea: prof. *Jouko Rikkinen*.

- Luonnonkukkien päivän järjestäjryhmä: dos. *Seppo Turunen*.

## Jäsenmaksu ja lehden tilaushinta

Vuonna 2016 Luonnon Tutkija -lehden tilauksen sisältävä jäsenmaksu oli 37 € ja puolisojäsenmaksu 10 €. Luonnon Tutkijan tilaushinta oli 42 €.

## Rahastot

Vanamon sijoitusten hoitajana jatkoi SEB Varainhoito Suomi Oy. Vanamon omaisuuden hoitajana SEB:ssä oli Sirja Pekkala.

## Jäsenistö

Seurassa oli vuoden 2016 lopussa yhteensä 1 250 jäsentä: yksi kunniajäsen, 100 ainaisjäsentä ja 1 149 vuosijäsentä. Seuran tietoon tuli seuraavien jäsenten kuolema: Matti Seppänen, Antti Pekkarinen, Pekka Isoviita, Ilkka Hanski, Terttu Vartiainen, Anu Perhonen, Seppo Eurola, Ilkka Peräsalo ja Ilkka Stén.

Vanamoon hyväksyttiin vuoden 2016 aikana 50 uutta jäsentä:

5. 2. Petra Junes, Sonja Viinamäki, Laura Soininen, Sanni Färkkilä ja Pia Väyrynen (5).

6. 4. Linda Kartano, Emmi Ikäheimo, Katarina Meramo, Ville Heiskanen, Jari Kontiokorpi, Tiia Salminen, Johanna Suutarinen, Ari Turula, Johanna Hellman, Joonas Ikävalko, Maria Piisilä, Mats Ittonen, Ville Räihä, Usko Szeto, Anniina Mäensivu, Emmi Räsänen, Jenni Toikkanen, Maaria Keva, Ossi Keva, Anna Blomster, Petra Rinne, Aura Tuominen, Emmi Aikio, Aapo Salmela, Janne Tolonen, Anne-Mari Mikkonen, Maria Rajakallio, Tiina Parkkima, Helinä Voipio, Sannimari Käärnelähti, Sini Juntunen, Anna-Lotta Hiillos, Jani Järvi, Henna Saarikoski, Nicolina Johansson, Hanna-Maria Knaappila, Joel Nyberg, Sandra Savinen, Lotta Salomies, Mikko Mäkelä, Anna-Maria Borshagovski, Annu Vakkila, Outi Vainio ja Saana Railo (44).

23. 11. Virpi Pekkarinen (1).