

Pääkirjoitus

Luonnon Tutkija uudistuu

Luonnon Tutkija on yksi Suomen vanhimpia yhä julkaistavia tieteellisiä lehtiä. Sitä on julkaistu vuodesta 1897 Luonnon Ystävän ja vuodesta 1947 Luonnon Tutkijan nimellä. Se on yhä ainoa suomenkielinen yleisbiologinen tiedelehti.

Maailma muuttuu, niin myös Luonnon Tutkija. Muutos on ajankohtainen nyt, kun seuran pitkäaikainen päätoimittaja Juhani Mänttari jää eläkkeelle. Suomen Biologian Seura Vanamo ry. kiittää Juhania työstään lehden hyväksi. Uudeksi päätoimittajaksi on valittu filosofian tohtori Pasi Reunanen.

Mikä muuttuu? Luonnon Tutkijan pitää palvella sekä Vanamon jäsenlehtenä että yleisbiologisen tiedonvälittäjänä. Me toimitusneuvostossa haluamme korostaa lehden yleisbiologista luonnetta entisestään. Lehti haluaa palvella kaikkia biologeja solu- ja molekyylibiologeista yhteisö- ja ekosysteemibiologeihin. Yhtä lailla haluamme, että Luonnon Tutkija tarjoaa ikkunan biologian tutkimukseen Suomessa, unohtamatta tutkimusten taustalla puurtavia biologeja. Tätä edistämme monimuotoistamalla artikkelityyppejä.

Luonnon Tutkijassa on vuosien saatossa julkaistu vertaisarvioituja artikkeleita, mutta ne eivät ole erottuneet muista artikkelityypeistä. Vertaisarvioitu-leima auttaa lukijaa arvioimaan artikkelin luotettavuutta ja toivon mukaan lisää kiinnostusta kirjoittaa lehteen. Henkilökuvat valottavat tutkijoiden ja tutkimusten arkea. Yleistajuiset katsaukset ja tiedonannot palvelevat lukijoita laajalti, mutta niiden hankinnassa pitää aktivoitua. Vanamo ja Luonnon Tutkija haluavat myös lisätä näkyvyyttään sosiaalisessa mediassa.

Luonnon Tutkijan tärkeä tehtävä on ylläpitää ja edistää Suomen kielen asemaa biologian tietealalla. Mutta jotta voimme palvella kansainvälistä lukijakuntaa ja Suomessa asuvia ulkomaisia biologeja, joihinkin artikkelityyppeihin voidaan lisätä englanninkielinen tiivistelmä.

Ja lopuksi se suurin muutos: Luonnon Tutkija siirtyy verkkoon. Tämä osaltaan edistää yllä esitettyjen tavoitteiden saavuttamista ja mahdollistaa myös modernin tiedeviestinnän, kuten videoiden julkaisemisen. Lehden lopullinen muoto ja sisältö muotoutuu Vanamon hallituksen, Luonnon Tutkijan toimitusneuvoston ja päätoimittajan yhteistyönä jäsenkuntaa kuunnellen.

Atte Komonen, Luonnon Tutkijan toimitusneuvoston puheenjohtaja



Luonnon Tutkija

Suomen Biologian Seura Vanamo ry on julkaissut Luonnon Tutkija -lehteä vuodesta 1897 (vuoteen 1946 asti Luonnon Ystävä). Luonnon Tutkija julkaisee yleistajuisia luonnontieteellisiä biologian alaan keskittyviä artikkeleita. Luonnon Tutkija vastaanottaa ja julkaisee mielellään kaikenlaisia kirjoituksia aihepiiristä.

Päätoimittaja: Pasi Reunanen (luonnontutkija@vanamo.fi)

Kansikuva: Keskitalven aurinko valaisee metsän seinää vain puoliväliin. Valok. Pasi Reunanen

Sisältö

Luonnon Tutkija uudistuu <i>Atte Komonen</i>	2
Uuden päätoimittajan esittely	4
Miksi toiminnan tutkimus (fysiologia) on oleellinen osa ympäristöbiologiaa? <i>Mikko Nikinmaa</i>	7
Tohtori Keittiömestarin keitokset <i>Ilkka Markkula</i>	17
Kirjoittaisinko Luonnon Tutkijaan	25

Luonnon Tutkija

Toimitusneuvosto:

Atte Komonen (puh. joht.)
(atte.i.komonen@jyu.fi)

Annina Kantelinen
(annina.kantelinen@helsinki.fi)

Panu Kunttu
(panu.kunttu@iki.fi)

Anna-Liisa Ruotsalainen
(annu.ruotsalainen@oulu.fi)

Carita Lindstedt-Kareksela
(carita.a.lindstedt@jyu.fi)

Ilmoitushinnat

Kokosivu 400 euroa, puolisivu 250 euroa, takakansi 600 euroa.

Vuonna 2022 ilmestyy neljä numeroa.

Lehden taitto ja ulkoasu:

Pasi Reunanen

ISSN 0024-7383

Vanamon jäsenyys

Vanamon jäseneksi voi liittyä maksamalla jäsenmaksun ja täyttämällä lomake seuran verkkosivuilla (www.vanamo.fi). Vanamon jäsenmaksu on 37 euroa, opiskelijajäsenmaksu 30 euroa ja puolisojäsenmaksu 10 euroa. Jäsenmaksu maksetaan Vanamon tilille Danske Bank FI51 80001100070250 .

Vanamon jäsenet saavat lehden jäsenetuna. Muille vuosikerran tilaushinta on 42 euroa. Lehden voi tilata maksamalla tilaushinnan Vanamon tilille Danske Bank FI51 80001100070250. Maksun tiedotteeksi merkitään tilaajan osoite sekä tilauskausi.

Vanamon kotivut www.vanamo.fi.