

Jari Nuufinen

SYKE/TUFRA/TUVERI

4.12.2024

SYKE-2024-1961

Jakelun mukaan

Julkinen

Viite: Kutsukirje Syken standardointiryhmiin 11.10.2024

Asia: Asettamiskirje

BIOLOGISTEN YMPÄRISTÖNÄYTTEIDEN STANDARDOINTIRYHMÄN ASETTAMISKIRJE

Suomen ympäristökeskus (Syke) asettaa toimikaudeksi 1.1.2025 – 31.12.2029 Biologisten ympäristönäytteiden standardointiryhmän (Biosta). Standardointiryhmän tehtävänä on seurata ja vaikuttaa kansallisesti biologianalan kansainväliseen (ISO) ja eurooppalaiseen (CEN) standardointityöhön alla luetelluissa kansainvälisissä (ISO) ja eurooppalaisissa (CEN) teknisissä elimissä:

1. ISO/TC 147 Water quality –tekninen komitea

SC 5 Biological methods –alakomitea ja sen työryhmät
WG 2 Toxicity to invertebrates
WG 5 Toxicity - Algae and aquatic plants
WG 9 Genotoxicity and endocrine effects
WG 12 Key ecotoxicity testing issues
WG 13 eDNA, DNA and RNA methods

2. CEN/TC 230 Water analysis -tekninen komitea ja sen työryhmät

WG 2 Biological methods co-ordination group
WG 21 Invertebrates
WG 23 Aquatic macrophytes and algae
WG 24 Fish monitoring
WG 25 Water body characteristics
WG 26 Quality assurance
WG 27 Marine ecological methods
WG 28 DNA and eDNA methods

3. CEN/TC 444 Environmental characterization of solid matrices -teknisen komitean

WG 4 Biological characterization -työryhmä



4. ISO/TC 190 Soil Quality -teknisen komitean

SC 4 Biological characterization -alacomitea ja sen työryhmät:

- WG 2 Effects on soil fauna
- WG 3 Effects on soil flora
- WG 4 Effects on soil micro-organisms
- WG 5 Ecotoxicological aspects

Veden laadun kelpoisuusrajojen määrittely ei kuulu tehtäväalueeseen.

Standardointiryhmään nimetään suostumuksensa mukaan seuraavat henkilöt:

1. Satu Estlander, dosentti, Helsingin yliopisto
2. Merja Kontro, yliopistolehtori, Helsingin yliopisto, bio- ja ympäristötieteellinen tiedekunta
3. Tiina Laamanen, tutkija, Suomen ympäristökeskus Syke
4. Matti Leppänen, erikoistutkija, Suomen ympäristökeskus Syke
5. Pekka Majuri, ympäristöasiantuntija
6. Kristian Meissner, kehittämisspäällikkö, Suomen ympäristökeskus Syke
7. Mika Nieminen, environmental manager, Agnico Eagle Finland Oy
8. Teemu Poutiainen, tutkija, Savo-Karjalan Ympäristötutkimus Oy
9. Noora Salonen, erikoistutkija, Satakunnan ammattikorkeakoulun Tutkimuskeskus WANDER
10. Teppo Vehanen, erikoistutkija, Luonnonvarakeskus Luke
11. Jari Nuutinen, kemisti, Suomen ympäristökeskus Syke

Tutkimusinfrajohtaja Tero Eklin

Ryhmäpäällikkö Mirja Leivuori

Liitteet Liite 1 Ympäristöalan menetelmästandardointi

Jakelu Standardointiryhmän jäsenet

Tiedoksi Suomen ympäristökeskuksen kirjaamo



Asiakirja: SYKE/2024/1961-26 Asettamispäätös, BIOSTA-ryhmä 2025-2029

Seuraavat henkilöt (organisaationimen mukaisessa aakkosjärjestyksessä) ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti. / Följande personer (i bokstavsordning efter organisationens namn) har undertecknat detta dokument elektroniskt. / This document has been electronically signed by the following persons (in alphabetical order according to their organization's name):

Tero Eklín, Suomen ympäristökeskus, tutkimusinfra
Mirja Leivuori, Suomen ympäristökeskus, vertailumittaukset

Signed By: Mirja Leivuori
Signed at: 2024-12-05 12:07:29 +01:00
Reason: I approve this document

Signed By: Tero Eklín
Signed at: 2024-12-07 16:41:17 +02:00
Reason: I approve this document

