



København, den 24. februar 2023

Miljø- og Fødevareudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

***Ang.: Anmodning fra Citizen Science Netværket og Nordisk Fond for Miljø og Udvikling (NORDECO) på vegne af 40 organisationer om foretræde for udvalget i anledning af Danmarks tiltrædelse af den nye Kunming-Montréal Globale Biodiversitet Rammeaftale.***

Kære medlemmer af Miljø- og Fødevareudvalget,

Tillykke med konstitueringen og opstart af udvalget! Vi synes, at det er et af de vigtigste udvalg overhovedet, og det er rigtigt godt, at I har mod på at bidrage til det vigtige arbejde med at beskytte og udvikle natur og miljø på en bæredygtig måde samt fremme bæredygtigt og klimavenligt landbrug og fiskeri i Danmark. Vi skriver dette åbne brev med et konkret forslag til, hvordan I kan hjælpe med at styrke bæredygtig udnyttelse og beskyttelse af Danmarks natur.

Vi glæder os over den banebrydende Kunming-Montréal Globale Biodiversitet Rammeaftale, som blev vedtaget af 195 lande og EU på FN's Biodiversitetskonference (COP15) i Montréal i december 2022. Aftalen sætter ambitiøse mål for forvaltningen af verdens biodiversitet.

Et vigtigt aspekt af denne nye aftale er, at Community-Based Monitoring og Citizen Science bør anvendes til at fremme og følge gennemførelsen af aftalen. I den forbindelse er det væsentligt at være klar over, at Community-Based Monitoring og Citizen Science programmer inddrager borgerne, herunder fiskere, landmænd, jægere, særligt naturinteresserede og andre brugere og forvaltere af naturens ressourcer, unge som gamle - og deres viden, observationer og perspektiver – aktivt i indsatser for bæredygtig udnyttelse og naturbeskyttelse.

Erfaringer viser, at en sådan inddragelse, udover at bidrage med viden, kan aktivere et udnyttet forandringspotentiale 'hedefra' og derfor har stort potentiale for at skabe positive forandringer for mennesker og natur<sup>[1,2]</sup>. Community-Based Monitoring og Citizen Science kan ikke erstatte konventionel myndigheds- og forsker-baseret naturovervågning men udgør et vigtigt supplement. Aftalens tekst lyder: "*6. Invites Parties and relevant organizations to support community-based monitoring and information systems and citizen science and their contributions to the implementation of the monitoring framework for the Kunming-Montreal global biodiversity framework*"<sup>[3]</sup>.

Opfyldelsen af den nye globale biodiversitetsrammeaftale skal måles ved hjælp af indikatorer som f.eks. "Ydelser leveret af økosystemer" ("Services provided by ecosystems"). En undersøgelse af de indikatorer, der var foreslået indtil juli 2022, viste, at 45% af indikatorerne kan involvere borgerne<sup>[4]</sup>. I den endelige version af aftalen er der flere nye indikatorer, og det undersøges nu, om de også kan understøttes af Community-Based Monitoring og Citizen Science programmer. Inddragelse af borgerne i indsamling og fortolkning af biodiversitetsdata er fordelagtig, da det - udover at bidrage med viden - øger beskyttelsen af naturen, styrker demokratiet og fremmer 'ejerskabet' og kompetencerne blandt borgerne som demonstreret af eksisterende Community-Based Monitoring og Citizen

Science programmer rundt omkring i verden[5] og i Danmark - for eksempel Nøglefiskernes mangeårige overvågning af fisk langs danske kyster og fjorde[6].

Vi vil opfordre regeringen til at udarbejde en strategi for myndighedernes inddragelse af borgerviden (f.eks. gennem Community-Based Monitoring og Citizen Science) i forvaltningen af naturen i Danmark. Citizen Science Netværket og Nordisk Fond for Miljø og Udvikling ønsker derfor at anmode om foretræde. Da vil vi, på vegne af underskrivene, gerne drøfte mulighederne for, hvordan vi kan støtte udviklingen og gennemførelsen af en sådan strategi i Danmark til fremme af Danmarks implementering af den nye globale biodiversitetsrammeaftale og EU's biodiversitetsstrategi 2030.

Så kære Miljø- og Fødevareudvalgsmedlemmer: Giv os en strategi for myndighedernes inddragelse af borgerviden i forvaltningen af naturen i Danmark. Det har vores natur – og samfund – brug for.

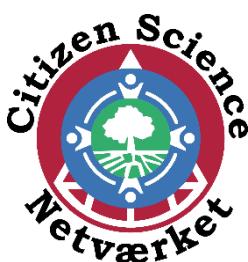
Vi har sendt et enslydende brev til Miljøminister Magnus Heunicke og Minister for landbrug, fødevarer og fiskeri Jacob Jensen.

Med venlig hilsen



Gitte Kragh, ph.d., og Finn Danielsen, dr.scient.

På vegne af nedennævnte medunderskrivere.



Citizen Science Netværket  
c/o Århus Universitet  
Ny Munkegade 118  
8000 Århus C  
Ph.D. Gitte Kragh  
E-mail: [gitte@citizen-science.dk](mailto:gitte@citizen-science.dk)  
Tlf. 4213 4551

# NORDECO

Nordic Agency for  
Development and Ecology

Nordisk Fond for Miljø og Udvikling  
(NORDECO)  
Skindergade 23, 3.sal  
1159 København K  
[www.nordeco.dk](http://www.nordeco.dk)  
Dr.scient. Finn Danielsen  
E-mail: [fd@nordeco.dk](mailto:fd@nordeco.dk)  
Tlf. 2711 6475

- **Aage V. Jensen Naturfond**, direktør Hanne Haack Larsen
- **Aalborg Universitet**, Institut for Kommunikation og Psykologi, professor Rikke Magnussen
- **Aarhus Universitet**
  - AU Citizen Science Netværk, lektor Kristian Hvidtfelt Nielsen
  - Center for Adaptiv Forvaltning, professor Jesper Madsen
  - Institut for Ecoscience, institutleder (kst.) Mikkel Tamstorf, seniorforsker Jørgen Hansen
  - SustainScapes, adjunkt Maya Pasgaard, professor Signe Normand
- **AGROVI**, direktør Niels Peter Ravnsborg
- **Artsrådet for Arter.dk**, forperson Birgitte Marcussen, forperson Rasmus Østergaard Pedersen
- **Bryologkredsen**, formand Irina Goldberg
- **Danmarks Fiskeriforening**, formand Svend-Erik Andersen, pressechef Rasmus K. Sproegel
- **Danmarks Jægerforbund**, formand Claus L. Christensen
- **Danmarks Sportsfiskerforbund**, formand Torben Kaas;
  - Projekt Kysthjælper, projektleder Erik Haar Nielsen
- **Danmarks Tekniske Universitet (DTU) Aqua**
  - BARREEF, seniorforsker Jon Svendsen
  - Fangstjournalen, lektor Christian Skov
  - Projekt Nøglefisker, forsker Elliot John Brown, lektor Mikael van Deurs
- **Dansk Amatørfiskerforening**, landsformand Jesper Simonsen
- **Dansk Botanisk Forening**, formand Eva Kullberg
- **Dansk Industri**, underdirektør Karin Klitgaard
- **Dansk Ornitoligk Forening**, formand Egon Østergaard
- **Dansk Pattedyrforening**, formand Thomas Bjørneboe Berg
- **Dansk Zoologisk Selskab**, formand Dennis Lisbjerg
- **Den Grønne Ungdomsbevægelse**, repræsentant Esther M. Kjeldahl
- **Fishing Zealand**, projektleder Niels Lagergaard Pedersen
- **Foreningen for Skånsomt Kystfiskeri**, formand Søren Jacobsen
- **Gershøj Fritidsfiskerforening**, formand Leif Henriksen
- **Global Biodiversity Information Facility**, head of delegation Kim Pedersen
- **Habitat - Videns- og Dialogcenter**, projektkoordinator Marianne Fløe Hestbjerg
- **Københavns Universitet**
  - Center for Makroøkologi, Evolution og Klima (CMEC), professor Carsten Rahbek, lektor Jacob Heilmann-Clausen, adjunkt Jonas Geldmann, adjunkt Naia Morueta-Holme
  - Institut for Fødevare- og Ressourceøkonomi (IFRO), professor Ida Theilade, lektor Aske Bosselmann, lektor Martin Reinhardt Nielsen
  - Institut for Plante- og Miljøvidenskab (PLEN), adjunkt Stine Kramer Jacobsen, lektor Per M. Jensen, lektor Lene Sigsgaard
- **LL BioEconomy**, dr.scient. Lene Lange
- **Naturbasen**, direktør Thomas Eske Holm
- **Nordisk Fond for Miljø og Udvikling**, sociolog Martin Enghoff, seniorbiolog Michael Køie Poulsen
- **Randers Regnskov**, direktør Henrik Herold, kurator Ole Bach Sommer
- **Rent Hav**, formand Hans Henrik Heming
- **Rent Havmiljø Nu**, næstformand Henrik Toft Jensen
- **Roskilde og Omegns Lystfiskerklub**, formand Uffe Clemmensen
- **Roskilde Oplevelseshavn**, biolog Maria Holst Palner
- **Roskilde Universitet (RUC)**, prorektor Peter Kjær
- **SEGES Innovation**, afdelingsleder Anders Kjær, chefkonsulent Andrea Oddershede
- **Statens Naturhistoriske Museum**, vicedirektør Anders Tøttrup

- **Syddansk Universitet (SDU)**, dekan, professor Marianne Holmer
- **Syddansk Universitet Bibliotek** - Citizen Science Videncenter, souschef Thomas Kaarsted
- **Verdens Skove**, formand Anders M. Christoffersen, teamleder for politik og engagement Gry Bossen, leder af international afdeling Jakob Kronik
- **Voersaa Borgerforening**, seniorbiolog Bjarke Laubek
- **Zoologisk Have København**, zoolog Ann-Katrine Garn, genetiker Christina Hvilsom
- **Økologisk Landsforening**, direktør Helle B. Friberg
- **Privatpersoner:** Professor Jessica Aschemann-Witzel, Institut for Virksomhedsledelse, Aarhus Universitet; Lektor Anders Barfod, Sektion for Øko-informatik og Biodiversitet, Aarhus Universitet; Lektor Thilde Bruun, Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning, Københavns Universitet; Direktør Jan Eriksen; Seniorforsker Hans Peter Hansen, Sektion for faunaøkologi og Center for Adaptiv Naturforvaltning, Aarhus Universitet; Lektor Stig Jensen, Center for Afrikastudier, Københavns Universitet; Lektor Michael Søgaard Jørgensen, Institut for Planlægning, Aalborg Universitet; Seniorforsker Marianne Zandersen, Institut for Miljøvidenskab, Aarhus Universitet

[1] <https://www.pnas.org/doi/full/10.1073/pnas.2106489118>

[2] <https://www.annualreviews.org/doi/pdf/10.1146/annurev-environ-012220-022325>

[3] <https://www.cbd.int/doc/c/179e/aecb/592f67904bf07dca7d0971da/cop-15-l-26-en.pdf>

[4] <https://assets.researchsquare.com/files/rs-1844582/v1/64392f54-bf98-47ea-9526-c9e1325d0ad3.pdf?c=1673626936>

[5] <https://academic.oup.com/bioscience/article/71/5/448/6236035?login=true>

[6] <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0165783618302133>