

Præsentation af resultaterne af 30 år orkidéovervågning**Ordstyrer: Toke Thomas Høje, professor, Institut for Ecoscience, AU**

- 14.35 Bearbejdning af de indsamlede data
Christian Damgaard, professor, Institut for Ecoscience, AU
- 15.00 Erfaringer med brugen af satellitdata til kortlægning af ændringer i orkidébestandene
Jesper Moeslund, forsker, Institut for Ecoscience, AU
- 15.25 Praktisk tolkning af projektets resultater
Peter Wind, projektleder, Institut for Ecoscience, AU
- 15.50 Afrunding
Toke Thomas Høje, professor, Institut for Ecoscience, AU
- 16.00 Temadag slut

**Kontaktpersoner:**

Peter Wind (program og indlæg)
pwi@ecos.au.dk og

Hanne Fensbæk (praktiske spørgsmål)
hfe@ecos.au.dk

Del gerne med andre interesserede!



Danmarks vilde orkidéer

– 30 års overvågning og udvikling

Onsdag d. 6. april 2022
kl. 10-16

Stakladen

Aarhus Universitet


Bygning 1423

Fredrik Niensens Vej 2

8000 Aarhus C



Temadagen afholdes af Institut for Ecoscience, Aarhus Universitet
Temadagen gennemføres med støtte fra 15. Juni Fonden



I Danmark forekommer der 35 vilde orkidéarter. Interessen for at se, opleve og fotografere de vilde orkidéer i den danske natur har altid været stor, da orkidéer har en særlig plads i alle natur-elskeres hjerter.

Skov- og Naturstyrelsen under Miljøministeriet iværksatte den nationale overvågningsprogram af orkidéer i 1987. Styring og koordination af programmet er siden blevet overført til Aarhus Universitet. I 2016 kunne overvågningen af de vilde orkidéer således udføres for 30. år i træk. I løbet af de 30 år er der blevet indsamlet data på næsten 440 lokaliteter. Datasættet indeholder knap 9.000 optællinger af skud af blomstrende og vegetative orkidéer og omkring 3.300 oplysninger om driftstilstanden på orkidélokalteterne.

Forekomsten af blomstrende orkidéer er blevet koblet til lokaliteternes driftstilstand for at belyse bestandsudviklingen for de overvågede orkidéarter. Resultatet af disse analyser vil være et af hovedemnerne for temadagen. Både temadagens afholdelse og analyserne af de indsamlede data er udført med støtte fra 15. Juni Fonden.

Temadagen er inddelt i tre gennemgående temaer:

- Overvågningens baggrund og international perspektivering
- Overvågning – indsamling af data
- Præsentation af resultaterne af 30 års orkidéovervågning



PROGRAM

- 9.30 Modtagelse og registrering samt rundstykker og kaffe/the/vand
 10.00 Velkomst v. Flemming Skov, viceinstituteder, Institut for Ecoscience, AU

The National Orchid Monitoring program – background and international perspective

Moderator: **Flemming Skov, Vice Head of the Department, Department of Ecoscience, AU**

- 10.15 The history and progress of the National Orchid Monitoring program
 Peter Wind, Project Manager, Department of Ecoscience, AU
- 10.25 Monitoring of *Cypripedium calceolus* (Fruesko) in Estonia
 Tiiu Kull, Professor by Estonian University of Life Science, Tartu
- 11.00 Results from 30-year's experimental study of rare orchid species in Norway
 Dag-Inge Øien, Senior Engineer at NTNU Norwegian University of Science and Technology, Trondheim
- 11.30 Research in Danish orchids
 Henrik /Erenlund Pedersen, External Lecturer, Roskilde University

12.00-13.00 Frokost

Overvågning – indsamling af data

Ordstyrer: **Peter Wind, projektleder, Institut for Ecoscience, AU**

- 13.00 Orkidéer og naturforvaltning på Møns Klint
 Torben Hviid, biolog ved Naturstyrelsen Storstrøm
- 13.25 Kortlægning af orkidéerne i Nordvestjylland, herunder overvågning af særlig interessante orkidéer for området
 Projektleder Knud Knudsen
- 13.50 30 års overvågning af orkidéer – glæder og skuffelser
 Birthe Zimmermann, biolog, orkidéovervåger
- 14.15–14.35 Pause

