

# Lettere at indberette naturdata. Ny applikation er nem at bruge – og sparer tid

**Ikke alle naturmedarbejdere har taget imod Danmarks Miljøportals applikation NaturAppl med åbne arme. Til gengæld vinder den ved nærmere bekendtskab og sparer en masse ventetid, mener flere af NaturAppl-brugere.**

I 2012 introducerede Miljøportalen applikationen NaturAppl, der er et indtastningsmodul til naturdata på en Windows-baseret PC, bærbar eller tablet med windows 8. NaturAppl har erstattet indberetning via den tidligere webbrugergrænseflade til Naturdatabasen.

Indberetning af naturdata via NaturAppl sker efter samme struktur som i de originale feltskemaer og indeholder også funktioner til opslag i artslisters, hvilket giver genkendelighed og medvirker til god datakvalitet. NaturAppl kan nemt opdateres med nye feltskemaer og artslisters inden indberetning, så den er altid er tilpasset de seneste tekniske anvisninger.

Den helt store fordel ved applikationen er, at det er muligt at indtaste data og derefter uploade dem til Naturdatabasen på én gang. På den måde er det gjort nemmere og mere tidsbesparende end tidligere at overføre de indsamlede data fra feltskemaerne til digital form.

”Indtastningen er blevet meget bedre. Det går fx en del hurtigere i forhold til at indtaste artslisters. NaturAppl bærer præg af, at man har lyttet til dem, der skal bruge den.”, siger Henriette Bjerregaard, Naturstyrelsen, Søhøjlandet

## Løsning og brugere skal finde hinanden

Brugerne af NaturAppl har forskellige erfaringer med at anvende det nye værktøj, da det har betydet en ny måde at indtaste data på. De fleste er efterhånden blevet fortrolige med værktøjet og oplever, at den nye måde at indtaste naturdata på letter arbejdsgangen.

Det sker ofte, at nye specialiserede it-værktøjer skal igennem en indkøringsperiode, hvor løsningen og brugerne så at sige skal finde hinanden. På den ene side skal brugerne vænne sig til nye måder at gøre tingene på. Den miljøfaglige følgegruppe på Natur behandler løbende ønsker til bestemte funktionaliteter fra brugerne.

Udviklingen af NaturAppl er drevet af Miljøportalens miljøfaglige følgegruppe på natur, hvor der sidder repræsentanter fra både kommunen og staten. ”De forskellige behov fra både kommuner og staten er blevet tilgodeset, og de funktioner, som er i NaturAppl, er udtryk for, hvad partnerne har ønsket, men der sker hele tiden forbedringer, efterhånden som vi får feedback fra brugerne”, siger følgegruppemedlem og biolog i Favrskov kommune Eva Christensen.

## Slut med lange ventetider

En af de brugere, som har været med til at give Miljøportalen feedback på NaturAppl er Stine Wraae Bach, der er biolog i Odder Kommune. Hendes første møde med NaturAppl var ikke kærlighed ved første klik.

- Efter de første omgange, hvor jeg brugte den, var jeg sådan set parat til at sende den til Grønland. Jeg er ikke typen, der har tid til at sidde og rode med manualer, men efterhånden som jeg fik prøvet mig frem og talt med kollegaer over frokosten, så blev jeg blevet rigtig

gode venner med den. Den store forandring er tidsforbruget. Før i tiden kunne man opleve nogle meget lange ventetider, men nu går det ret nemt, så snart man finder ud af, at det også er et meget tastaturegnet værktøj, hvor man bruger TAB tasten i stedet for musen, siger hun.

- Det er også ret lækkert, at jeg kan slette og ændre i de indtastede data. Før i tiden var det et meget stift og besværligt system, hvis man skulle ind og rette. Selvfølgelig er der nogle ting i starten, som ikke fungerer helt, som de skal, men det er måske 10 %, der halter, hvor de 90% fungerer rigtig godt, så jeg har fuld tiltro til systemet, siger hun.

### **Godt værktøj til at indlevere data**

Også Rikke Rørby Graversen fra Natur og Miljø i Favrskov Kommune har både ros til NaturAppl og ønsker til forbedringer.

- Jeg er som udgangspunkt godt tilfreds med brugerfladen, men det skulle lige gå op for mig, at applikationen ikke er udviklet til, at man kan udskrive en rapport over de data, man har indleveret. Den er kun lavet til at levere data i. Det kunne være rart, at man kunne printe en pdf ud, som man lige kunne sende til en konsulent eller borger, i stedet for at skulle ind på Danmarks Arealinformation først, siger hun.

- Alt i alt synes jeg, at Miljøportalen har fået lavet nogle brugbare integrationer til Danmarks Arealinformation. Indlevering af data går pænt hurtigt, når man er i gang, og der er et fint overblik i opsætningen af programmet. Selvfølgelig er der nogle småting, som kan justeres, men i det store hele kører det fint, når man sidder med skema og skal taste ind, siger Rikke Rørby Graversen.

### **Mulighed for support**

Hvis du er en af dem, som stadig ikke er kommet på helt god fod med NaturAppl, så har du flere muligheder for at få support. Du kan kontakte Miljøportalens support på telefon +45 72 54 54 54 mandag.-fredag fra kl. 9-14 eller mail [miljoportal@miljoportal.dk](mailto:miljoportal@miljoportal.dk). På Miljøportalens hjemmeside kan du finde vejledninger, små film og en ofte stillede spørgsmål i Miljøportalens FAQ (Frequently asked questions), som hjælper dig i gang med NaturAppl.

### **Muligheder med NaturAppl**

- Indrapportering af naturdata på alle feltskemaer i Naturdatabasen
- Eksporten og import af naturdata mellem brugere
- Masseindlevering og opdatering af status for dine registreringer
- Hurtig søgning på artsnavne
- Fremsøgning og indhentning af ældre naturdata, der kan danne grundlag for sammenligninger og kvalitetssikring
- Kobling af nye geografiske objekter fra egne GIS systemer til dataregistreringer
- Sammenkobling af dataregistreringer i NaturAppl og geografisk information fra Danmarks Arealinformation
- Visning af geografiske objekter tilhørende en naturregistrering i Danmarks Arealinformation

### **Hent naturapplikationen NaturAppl**

Du finder Naturapplikationen på Danmarks Miljøportals hjemmeside. Her ligger der også en vejledning og film i, hvordan du installerer applikationen på din pc, og hvordan du bruger applikationen til at registrere naturdata. Hvis du synes, at der er områder, hvor vejledningen

bør gøres tydeligere eller ønsker, at miljøportalen laver en demo-video, så skriv til Miljøportalens support på miljøportal@miljøportal.dk

Gå ind på miljøportal.dk og vælg hovedmenuen 'Inddatering af miljødata'. I venstre menu finder du en side tilegnet NaturAppl, hvorfra du kan downloade applikationen.

### **Nyt i NaturAppl**

I 2014 er der kommet en række nye ændringer i NaturAppl pbg. efterspørgsel fra brugerne. Her kan du se nogle af ændringer.

- Registrerede arter gemmes og fremhentes nu i samme sorteringsorden, som de blev lagt ind
- En art kan markeres med et rødt flag, hvis man ikke ønsker at indlevere denne med de andre data ifbm. en yderligere verificering.
- Slutdato på stamdata tillader ikke længere datoer i fremtiden
- Brugere advares, når bemærkningsfeltet indeholder for meget tekst
- Og mange flere – læs mere på Miljøportal.dk