

## Nogle spændende hjemmesider også af relevans for ringmærkerne

### Fuglenes træk over året

I løbet af de sidste ti år er antallet og mangfoldigheden af webportaler, der er dedikeret til indsamlingen af fugleobservationer, steget hurtigt, og det meste af Europa er nu dækket af mindst en af dem. Nogle portaler er baseret på meget specifikke systemer og dækker et begrænset geografisk område (f.eks. en region eller land), mens andre fungerer på tværs af flere lande ved hjælp af den samme grundpakke. Selvom der er betydelig variation i omfanget og mængderne af data indsamlet af forskellige portaler, har fremkomsten af online dataindsamling produceret en enorm mængde data, der tidligere ville have været umuligt at samle.

På trods af det faktum, at data indsamles efter enkle standardiserede protokoller eller som tilfældige observationer, udgør den store mængde data indeholdt i disse portaler og den kombinerede geografiske og taksonomiske dækning et stort potentiale for forskning i den tidsmæssige og rumlige fordeling af fugle over store geografiske områder. Sådan viden er presserende nødvendigt for at øge forståelsen af fugles fordelinger og bevægelser og for at besvare spørgsmål, der involverer bevaring og forvaltning (f.eks. vindmølleparker, aviær-bårne sygdomme og flysikkerhed). Vil du vide mere om det spændende projekt, kan du følge med på

<https://eurobirdportal.org/ebp/en/#home/HIRRUS/r52weeks/CUCCAN/r52weeks/>.

### Ynglefugleatlas 1997

Det første EBCC-atlas over europæiske ynglefugle blev udgivet i 1997. Atlasset var det første store initiativ fra EBCC (European Bird Census Council) som integrerer 25 års indsats fra tusinder af frivillige feltornitologer, dataanalytikere og forfattere i mere end 40 lande. Det endelige produkt er en imponerende og omfangsrig bog med mere end 900 sider med udbredelseskort for 495 europæiske fuglearter, ledsaget af tekst og information om estimater på bestandsstørrelser i udbredelseslandene. Atlasen demonstrerer, hvad der kan opnås gennem bredt internationalt samarbejde. Det har været og forbliver et vigtigt værktøj for forskere og naturbeskyttere, der er interesseret i at studere mønstrene for fordeling og udbredelse af Europas fugle. Du kan få adgang til det på

<http://s1.sovon.nl/ebcc/ea/>.

### Nyt ynglefugleatlas

EBCC er i gang med udarbejdelse af europæisk nyt ynglefugleatlas til afløsning af det første fra 1997, fordi der i løbet af de sidste 30 år er der sket mange miljømæssige ændringer, f.eks. ændringer i arealanvendelse og klima, som har haft indflydelse på fuglebestandene i hele Europa. For effektiv bevarelse og kvalificeret beslutningstagning

har vi brug for de bedst ajourførte oplysninger om disse påvirkninger.

Hvordan forekomsten og fordelingen af fuglene har ændret sig over tid, er en vigtig del af at kunne målrette bevarelsesforanstaltninger, og som samtidig vil fortælle os meget om tilstanden i det bredere miljø. Det giver også værdifulde data til videnskabelige analyser og til vurdering af, om og hvordan de forventede ændringer tager form. Nye muligheder er opstået, hvilket forbedrer vores evne til at give en mere robust basislinje for fremtidig overvågning på hele kontinentet.

Udarbejdelsen går lidt trægt på grund af økonomisk smalhals. Men du har mulighed for at støtte projektet økonomisk ved at sponsorere en favoritfugl – eller blot en fugl. Du kan se mere om projektet på <https://www.ebba2.info/> .