

Projektseminar: Udvikling af National Bestandsovervågning af Træfugle ved brug af Citizen Science

23. november kl. 11-17 på Blåvand Fuglestation

I forbindelse med projektets udarbejdelse er det centralt og helt essentielt at inddrage fuglestationerne i slutfasen. Dette gøres på et seminar, hvor repræsentanter fra Blåvand, Gedser og Skagen fuglestationer er inviteret. Formålet med seminaret er at præsentere resultater af databehandling og analysearbejde, og vigtigst i fællesskab at diskutere praktiske udfordringer og muligheder i bestandsovervågningen for at sikre den bedst mulige nationale standard for visuelle observationer og ringmærkning, og samtidig sikre standardens praktiske udførsel fremover.

Nedenfor findes programmet for seminaret, inkl. diskussionsspørgsmål som på dagen rejses pba. præsentation af databearbejdninger lavet af DOF og SNM. På næste sides findes en kort udgave af projektbeskrivelsen.

Program

1. Velkomst
2. Præsentation af baggrund for projektet, hovedformål og delmål
3. Gennemgang af centrale analysemetoder
4. Diskussion 1: En fælles national standard
 - a. Hvilke muligheder er der ved at strømline indsamlingen nationalt? Hvilke begrænsninger er der?
 - b. Kan vi fastlægge ansvarsarter for stationerne? Hvorfor? Hvordan?
5. Diskussion 2: Fremtidssikring af dataindsamling og høj datakvalitet
 - a. Hvilke løsninger til dataindsamlingen kan vi finde til de udfordringer projektet har mødt ved databearbejdningen?
 - b. Hvilke udfordringer har fuglestationerne ved dataindsamlingen, og hvordan vil de kunne løses?
6. Opsamling

Projektbeskrivelse

Hovedformål: Videreudvikle omkostningseffektive metoder til standardiseret bestandsovervågning af trækfugle ved brug af Citizen Science

Delmål:

- 1) Oprensning og sammenstilling af data fra 50 års bestandsovervågning af mere end 239 fuglearter.
- 2) Gøre de oprensedede data prit tilgængelige, så alle interesserede vil kunne anvende data.
- 3) Analysere de samlede data med henblik på at udvikle metoderne og dataindsamlingen, således de bliver statistisk robuste fremover.
- 4) Inddrage de frivillige, som allerede nu og i fremtiden har stor viden om den allerede indsamlede data og de praktiske udfordringer og muligheder i bestandsovervågning ved en workshop.
- 5) Etablere en ny national standardisering af Citizen Science indsatsen, således at data fra den fremtidige overvågning lettere kan indgå i den nationale naturovervågning.

Delmål og konkrete bidrag	Succeskriterier	Resultater og leverancer	Hovedaktiviteter
Oprensning og sammenstilling af data indsamlet af frivillige	Alt data oprenset Alle data tilgængeliggjort	Alle eksisterende data på samtlige fuglearter sammenstillet og klar til analyse	Indsamling og oprensning af fuglestationsdata fra 239 arter
Databaseret forståelse af potentiale og udfordringer i dataindsamlingen	Katalog med anbefalinger til fremtidig overvågning på arts- eller artsgruppeniveau baseret på analyseresultaterne	For hver art opnået forståelse for datakrav, potentiale og udfordringer for frivilliges fremtidige bestandsovervågning	Analyse af oprenset data på arts- eller artsgruppeniveau
Ny national standard	Igangsætning af tilpasset indsamling og formidling og deling af resultaterne	Anbefalinger for fremtidens trækfugleovervågning udført af frivillige	Workshop for fuglestationernes frivillige

Deltagerliste

Projektgruppe:

Amanda Johannisson (Statens Naturhistoriske Museum)

Timme Nyegaard (Dansk Ornitologisk Forening)

Anders P. Tøttrup (Statens Naturhistoriske Museum)

Skagen Fuglestation:

Simon S. Christiansen

Knud Pedersen

Oluf Lou

Blåvand Fuglestation:

Henrik Böhmer

Bent Jakobsen

Thomas Kristensen

Andreas K. Pedersen

Gedser Fuglestation:

Anne Marie Reith

Hans Lind

Ole Friis Larsen