

## Volontärprogram inom det svenska stationsnätverket

Svenska stationsnätverket med övervakning av fladdermöss startade 2018 med tre stationer. Sedan dess har flera stationer tillkommit och 2022 var åtta stationer i drift. Eftersom det i dagsläget inte finns någon statlig finansiering kan stationer både tillkomma och tas ur bruk. 2023 var sju stationer i drift, med en helt ny station i Umeå. Målet är att varje station ska vara aktiv i åtminstone några år.

Övervakning av fladdermöss utförs genom en kontinuerlig akustisk datainsamling mellan mars och december vid varje station. Därefter artbestäms filerna genom att analyseras manuellt med tidsexpansion i dataprogrammet BatSound. Två av stationerna, Ottenby och Göholm, drivs ideellt av BatLife Sweden som både sköter montering av utrustning och gör ljudanalys av data. Arbetet sker främst under hösten och vintern med uppstart och utbildning av årets volontärer i september/oktober samt kontinuerliga workshops fram tills alla filer är analyserade, vilket sker någon gång på våren (troligen mars). Dessa möten sker på zoom varannan måndag 19:30-21:00 med start den 16 september. Mellan mötena arbetar man självständigt med att analysera filer på sin dator.

## Volontär inom det svenska stationsnätverket 2024!

Vill du bli bättre på att artbestämma fladdermöss genom att analysera ljudfiler med tidsexpansion och samtidigt bidra till miljöövervakningen av fladdermöss? Som medlem i föreningen BatLife Sweden har du möjlighet att arbeta som volontär och bidra till ljudanalys av inspelade filer från de två stationer i stationsnätverket som drivs ideellt av föreningen. Det är bra om du har grundkunskap kring vilka arter av fladdermöss som förekommer i Sverige och gärna åtminstone någon erfarenhet av ljudanalys. Men det viktigaste är att du är intresserad av att lära dig och ta dig tid för det!

Arbetet går främst ut på att arbeta självständigt med att analysera ljudfiler via sin dator. Oavsett om du är nybörjare eller erfaren kommer du kunna få mängdträning i ljudanalys och utveckla dina kunskaper. Förra säsongen fördelade vi filerna så att nybörjare fick fler enklare arter medan mer erfarna fick svårare, men alla fick möjlighet att vara med på möten och lära sig. Arbetet sker ideellt men licens för ljudanalysprogrammet BatSound tillhandahålls av föreningen för dem som inte redan har det. Tillgång till egen PC (eller Mac med Windows-simulator) är nödvändigt för att kunna installera programmet. Under säsong 2024 kommer vi att använda ett skript för nedladdning av filer som är skapat för detta ändamål, och som man behöver installera på sin dator för att underlätta filhantering.

Arbetet kommer främst att pågå mellan september och mars och det är då viktigt att ha möjlighet att hinna gå igenom ljudfiler mellan våra möten. På mötena finns tid till att ställa frågor och vi går gemensamt igenom filer som gruppmedlemmar behöver hjälp med. För att underlätta sitt eget arbete och för att utvecklas rekommenderar vi att man skaffar en bok om

ljudanalys, förslagsvis Jon Russ *Bat calls of Britain and Europe*. Efter säsongen går det att få ett intyg på att man varit med i arbetet.

Första mötet är den måndagen den 16 september.

## Information och anmälan

Informationsmöte om årets volontärprogram och hur arbetet går till hålls på zoom måndagen den 2 september kl 19:30

Möteslänk kommer med BatLifes medlemsbrev den 21 augusti.

Anmäl dig senast den 15 september om du vill vara med i årets arbete (länk till anmälningsformuläret finns i medlemsbrevet för augusti och på medlemsidan).

Samordnare och kontaktperson för stationsgruppen i Batlife Sweden:

Olga Sandberg, [olga.sandberg@gmail.com](mailto:olga.sandberg@gmail.com)

Mer information om stationsnätverket hittar du på vår hemsida:

<https://batlife-sweden.se/stationsnatverket/>