



Cathrine Ek
Kommunekolog
cathrine.ek@trelleborg.se

Tekniska Servicenämnden

LONA – projektansökan inför 2021: BatLife Sweden, fladdermusövervakningsstation

Sammanfattning

Trelleborgs kommun har sedan 2004 satsat på den lokala naturvården genom så kallade LONA-projekt. Projekten har i Trelleborg bidragit till både konkreta naturmiljöåtgärder ute i naturmark och vattenmiljöer såväl som strategiska insatser. LONA-satsningen innebär att staten finansierar halva projektkostnaden och kommunen den återstående halvan. Trelleborgs kommun har erbjudits möjligheten att delta i föreningen BatLife Sweden stationsnätverk genom att delfinansiera en fladdermusövervakningsstation. Övervakningsstationen ska placeras vid Dalköpingeåns södra delar. Den totala kostnaden är 300 000 kronor under 3 år, 2021-2023. Genom att ansöka om medel via LONA blir kommunens insats 150 000 kronor under 3 år om projektet beviljas medel av länsstyrelsen.

Projektets syfte är att skapa naturvårdsnytta genom att övervaka förekomsten av fladdermöss kontinuerligt under lång tid vid en station. Data används bland annat för bevarandeåtgärder och som underlag för restaurering. Insamlad information kommer också att användas i en nationell sammanställning och utgör på det viset en del av pusslet om hur fladdermössen rör sig i Sverige. För utförligare information se vidare tjänsteskrivelse rubrik "Ärendet".

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse 2020-09-22, Dnr 2020/239
- BatLife Sweden stationsnätverk, förslag till LONA text
- BatLife Sweden stationsnätverk, presentation
- LONA Dalköpingeåns naturstråk, ansökan och beslut
- LONA Dalköpinge naturreservat, ansökan och beslut
- Inventeringsrapport av fladdermusfaunan inom en sträcka utmed Dalköpingeån, Trelleborgs kommun, 2019.
- Naturvärdesinventering i Dalköpinge, Trelleborgs kommun, 2018
- Inventering och bedömning av naturvärde Hamnfart, 2017

Tekniska Serviceförvaltningens förslag till beslut

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att bifalla att teknisk serviceförvaltning ansöker om LONA medel hos Länsstyrelsen

att medfinansiera projektet med 150 000 kr fördelat på 3 år.

Beslutet skickas till

Tekniska serviceförvaltningen

Miljöavdelningen

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Ärendet

Trelleborgs kommun har sedan 2004 satsat på den lokala naturvården genom så kallade LONA- projekt. Åtgärderna för naturvården inom LONA- konceptet i Trelleborg har inneburit både konkreta naturmiljöåtgärder ute i naturmark och vattenmiljöer såväl som strategiska insatser.

LONA- satsningen innebär att staten finansierar halva projektkostnaden och den återstående halvan bekostar kommunen själv. Det är länsstyrelserna som beslutar vilka projekt som ska beviljas det eftertraktade LONA- stödet. Trelleborg har klarat sig mycket bra i konkurrensen kring LONA-medlen och sedan starten 2004 nästan årligen beviljats medel för sökta LONA-projekt.

LONA projekt BatLife Sweden

Vid den NVI, naturvärdes inventering, som gjordes 2018, inom LONA projektet Dalköpingeåns naturstråk, upptäcktes att området runt Dalköpingeåns södra delar hyser flera olika arter av fladdermöss. Vid en fördjupad inventering 2019 visade det sig att hela 7 av Sveriges 19 arter av fladdermöss uppehöll sig i området. De mest sällsynta arterna är sydpipistrell som är klassad som akut hotad i den nationella rödlistan (ArtDatabanken 2015) samt barbastell som är sällsynt förekommande inom hela EU-området och därför är listad i Art- och habitatdirektivet bil. 2 (Natura 2000). I Sverige är arten klassad som sårbar i rödlistan. Området runt de södra delarna av Dalköpingeån är alltså en mycket värdefull fladdermuslokal.

Att få följa och registrera fladdermöss under en treårsperiod genom att Trelleborg ingår i ett nätverk av stationer skulle vara mycket intressant. BatLife Sweden har erbjudit Trelleborg att bli en av stationsvärdarna. Att ansöka om LONA medel är ett sätt att finansiera projektet till 50 % med hjälp av staten.

Exempel på resultat som projektet kommer att leverera är:

- Vilka arter som förekommer vid stationen under hela året
- Artsammansättning vid stationen under olika perioder
- När arterna blir aktiva i stationsområdet och i olika delar av landet
- När migrerande arter lämnar Sverige (och stationsområdet) och återvänder
- När parning sker och var samlingspunkter finns
- Hur abiotiska förhållanden påverkar aktiviteten
- Trender (klimatförändringar / miljöuppföljning)

Total kostnad 300 000 kr varav 150 000 kr söks som bidrag.

Typ av medfinansiering	2021	2022	2023	Totalt (kr)
Kontanta medel kr	50 000	50 000	50 000	150 000
Egen arbetsinsats, inkl LKP, kr	-	-	-	-
Värde av ideellt arbete, kr	-	-	-	-
Summa (kr)				150 000