



E-DNA undersökning fisk och musselfauna Nyköpingsån

Nyköpingsåns avrinningsområde | Nyköpingsån - SE65000



Bild 1. Förslag på provpunkter (lila ringar) i avrinningsområdet.

Projektområde

Under 2023 ska vattenkraften med tillhörande dammar omprövas i Nyköpingsåns avrinningsområde och få moderna miljövillkor. Inför omprövningen och efter att åtgärder vidtagits är det viktigt att veta fisk- och musselfaunans utbredning.

Det finns en del kunskap om musslornas utbredning, även en del om fiskfaunan, men kunskapsluckorna är stora och kunskap saknas på flera håll. Det är viktigt att luckorna täpps igen.

Ca 20 strategiska provpunkter väljs ut för att få en så full täckning av arternas utbredning som möjligt. Se kartutdrag nedan.

Prover uttas i maj 2022 och analyseras och resultat redovisas senast 31 december 2022.

Kontakter har tagits med Micaela Hellström på Mixresarch (tid Aquabiota), som har en vid erfarenhet av e-DNA provtagning på många håll i Sverige, men även internationellt. Hon har tidigare undersökt fiskfaunan i Båven och Långhalsen inom avrinningsområdet.

1. Budget och tidsplan

Projektbudget

Projektets totala budget: 150 000 kr

Kostnadslag/aktivitet	(SEK)	Tidsplan
Provtagning, analys och rapport för 20 provpunkter.	150 000 kr	2022
Totalt	150 000kr	

2. Kontaktuppgifter

2. Kontaktuppgifter	
Sökande Nyköpingsårnas vattenvårdsförbund	Organisationsnummer 819000-7222
Kontaktperson Jerry Persson	Telefonnummer 0768-057055
Adress Forsgränd 18	Postnummer 611 33
Postadress Nyköping	Bankgiro/Plusgiro BG 58671967

3. Länkar och bilagor

Eventuella bilagor, rapporter och liknande material	
---	--