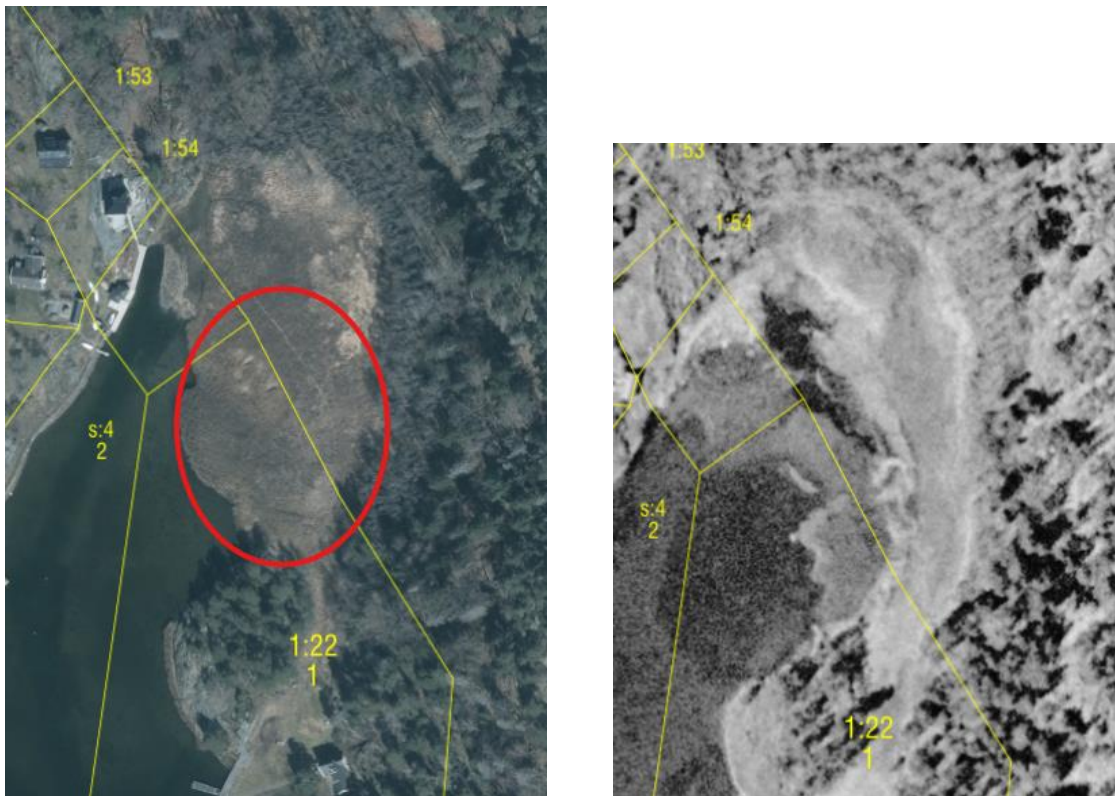


Delprojekt 4 – Gäddvåtmark

Ifall delprojekt 1–3 handlar om att skapa bättre vattenkvalitet och levnadshabitat för fisk, så stärker detta delprojekt förutsättningarna för att det överhuvudtaget ska finnas någon fisk i området. Genom att anlägga våtmarker som fungerar som lekmiljö för gädda och abborre har man haft stor framgång på till exempel Utö med återetablering av stora och friska populationer av rovfisk. Våtmarkerna skapar en skyddad uppväxtmiljö som ger bättre förutsättningar för rommen och yngel att klara sig från storspiggen. Precis som andra vandrande fiskarter söker sig gäddan tillbaka till sin födelseplats när den själv är redo att leka. På detta sätt säkerställs en långsiktig effekt av åtgärden. Till den första leken behöver dock fisk inplanteras utifrån. Se hemsidan <https://initiativuto.se/> för mer information.

Passande platser för en gäddvåtmark runt Bedarö-Marskär skulle kunna vara längst in i någon av vikarna, där vassen idag tagit över, se förslag i kartfigurena nedan. Dessa platser vill vi undersöka vidare i samband med den planerade förstudien. I nordöstra innersta hörnet av Sohlmansviken har det tidigare funnits en naturlig flad där gäddan lekte, vilket man kan ana på en flygbild från år 1960.



Figur 1. Nordöstra hörnet på Sohlmansviken



Figur 2. Två platser runt St. Marskär, södra Sohlmansviken resp. nordöstra Svallvik



Figur 3. Innersta delen av Norrviken