



### **Sammanfattning**

Dalbyviken är en vik i Ekoln (norra Mälaren) belägen sydväst om Uppsala tätort (se översigtskarta bilaga 1). Dalbyviken har varit en attraktiv fågelokal men under de senaste 30 åren har våtmarksfågelnas stadigt minskat i antal. Detta beror till stor del på att habitatet för fåglarna har minskat och kvaliteten har försämrats. Främst har vass brett ut sig på bekostnad av strandängar och öppna vattenspeglar. Projektet syftar till att restaurera Dalbyviken och på skapa mer attraktiva miljöer för våtmarksfåglar och besökare i området. Vassområden kommer att fräsas, näckrosor att klippas och betesmarker att tuvfräsas.

### **Syfte**

Projektet syftar till att skapa mer attraktiva miljöer för våtmarksfåglar genom att restaurera Dalbyviken. Åtgärderna kommer att skapa mer öppen vattenyta genom att minska vassens och näckrosornas utbredning samt en attraktivare betesmark längre ut i vassområdet genom vass- och tuvfräsning. Detta kommer att leda till fler rastande och häckande fåglar och även en mer attraktiv miljö för besökare i området.

### **Bakgrund**

Under 2011 genomfördes, med stöd av LONA-bidrag, en utredning om hur Dalbyvikens naturvärden skulle återfås samt hur tillgängligheten till viken skulle kunna öka.

### **Lokala aktörer**

Föreningen Dalbyviken och Upplandsstiftelsen deltar i projektet.

## **Projektets bidrag till miljö kvalitetsmålen och långsiktigt och varaktigt naturvårdsarbete i kommunen:**

### *Miljömål:*

1. Ett rikt odlingslandskap - Arealen betesmark kommer att öka, vilket medför en positiv inverkan på den biologiska mångfalden t.ex. på kärlväxter, kortlivade akrokarpa mossor och fåglar. Bete av strandängar har även ett kulturhistoriskt värde.

2. Myllrande våtmarker - Genom att underlätta för bete samt öppna upp det homogena vassbältet gynnas idag hotade våtmarksarter samtidigt som de dominanta arterna vass och jättegröe missgynnas, vilket också bevarar natur- och kulturvärden ur ett landskapsperspektiv runt viken.

3. Ett rikt växt- och djurliv - Att bryta upp ensartade bestånd av vass och näckros gynnar såväl undervattensvegetation och evertebrater i aktuellt område vilket också ökar den biologiska mångfalden bland fisk och fågel. På andra ställen där liknande restaureringar genomförts (Vendelsjön, Hjälstaviken, Asköviken) har många vadarfåglar, änder och gäss gynnats, både vad gäller häckande par och rastande fåglar. Området är ett omtyckt friluftsområde för uppsalabor och de planerade åtgärderna kommer förhoppningsvis att återge området dess tidigare höga värde för fågelintresserade.

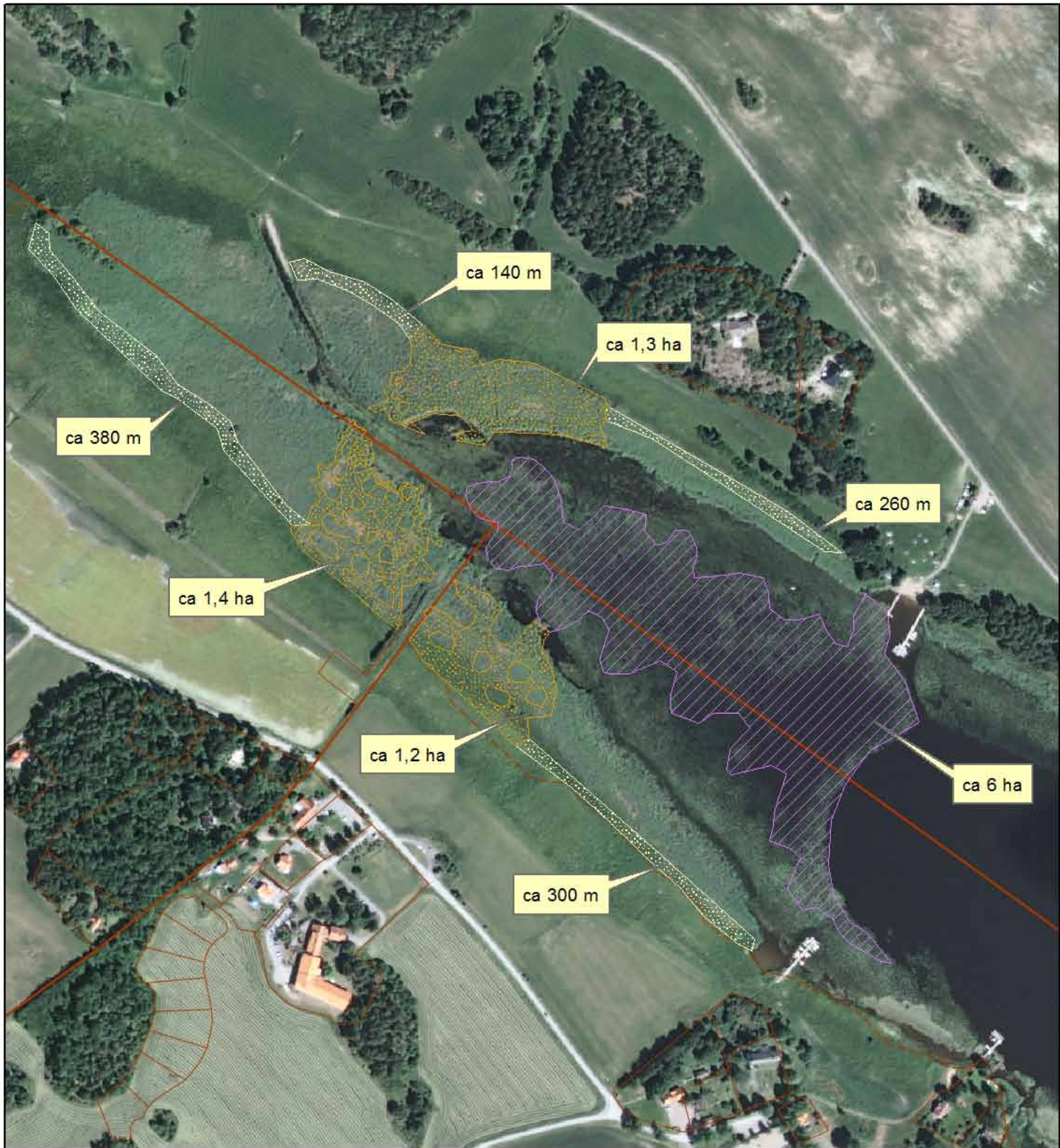
4. Levande sjöar och vattendrag - Åtgärderna gynnar förnyringen av fisk genom att skyddade grunda vattenytor blir tillgängliga för lek.

### *Projektets långsiktiga effekter*


Projektet kommer att skapa en större areal betesmark och även fler betesdjur till området. Antalet arter samt antalet individer/art förväntas öka genom kontinuerliga skötselinsatser för att underhålla den engångsåtgärd som genomförs inom projektet.


# Dalbyviken


2013-11-13



Skala 1:5 000

 Delområden vassfräsning

 Delområde näckrosklipping

 Delområden tuvfräsning/vassfräsning