

Projektrevisning LONA Skeröd åkrar våtmark (dnr 501-29382-2022): sådd av naturvårdande växter vid våtmarken

Utmed våtmarken anläggs ett antal ytor för att optimera förutsättningarna för insekter och skydd för fågellivet. När schaktytor ändå har blottlagts passar vi på detta vis på att styra etableringen av växtlighet så att den ger skydd och föda till det vilda, särskilt pollinerande insekter.

Marktypen är varierande och vi har lagt vikt vid att förutsättningarna vi skapar för pollinerarna också är varierande. Jordart och fuktighetsförhållanden har styrt valet av utsäde och utförandet av sådden i hög utsträckning. På några ställen har finare grusytor i slänter blottlagts och där har vi också lagt oss vinn om att inte så in några fröer, för hänsynen till markbyggande insekter.

Utgångspunkten har varit att välja naturligt förekommande arter för långsiktig etablering. Därför har vi valt utsäde från Pratensis AB, som är specialiserade på ängsfrön. På torrare ytor valde vi *fjärilsblandning* samt *torrängsblandning* och till blötare ytor *fuktängsblandning*. Till detta utsäde har vi adderat arter som vi vet har pålitlig etablering och hög produktion av nektar och pollen, som en slags kostnadseffektiv säkerhet. Det är baljväxter, gräs och örter för vallproduktion som alsikeklöver, cikoria och svartkämpar. På en ö såddes rörflen, för att skapa variation och skydd åt markhäckande fåglar nära vattnet. Slutligen såddes också en mindre del honungsört på ytan, främst som ettårig gröda för att binda näringsämnen, men också ge någon blomning redan under detta första år. Flertalet av vallarterna är relativt snabbt etablerade. De kan därmed också binda jordmassor och motverka erosion. De är därtill utvalda för att uthålligt producera blomning för pollinerare även på näringsfattiga jordar.

De sådda ytorna (grönt raster i kartan nedan) beräknar vi till ca 8000 m². De torrare delarna såddes med Pratensis torrängs- samt fjärilsblandning, de blötaste med fuktängsblandning, och övriga helheten med vallfröblandning. Se kartan för vidare överblick och specifikation.

Sådden utfördes under juli 2023. Eftersom sensommaren och den tidiga hösten är mild räknar vi med god etablering.

Bilaga 1: utsäde från Pratensis

Pratensis fjärilsäng
<https://pratensis.se/froblandningar/118/>

Pratensis fuktäng
<https://pratensis.se/froblandningar/102/>

Pratensis torräng
<https://pratensis.se/froblandningar/104/>

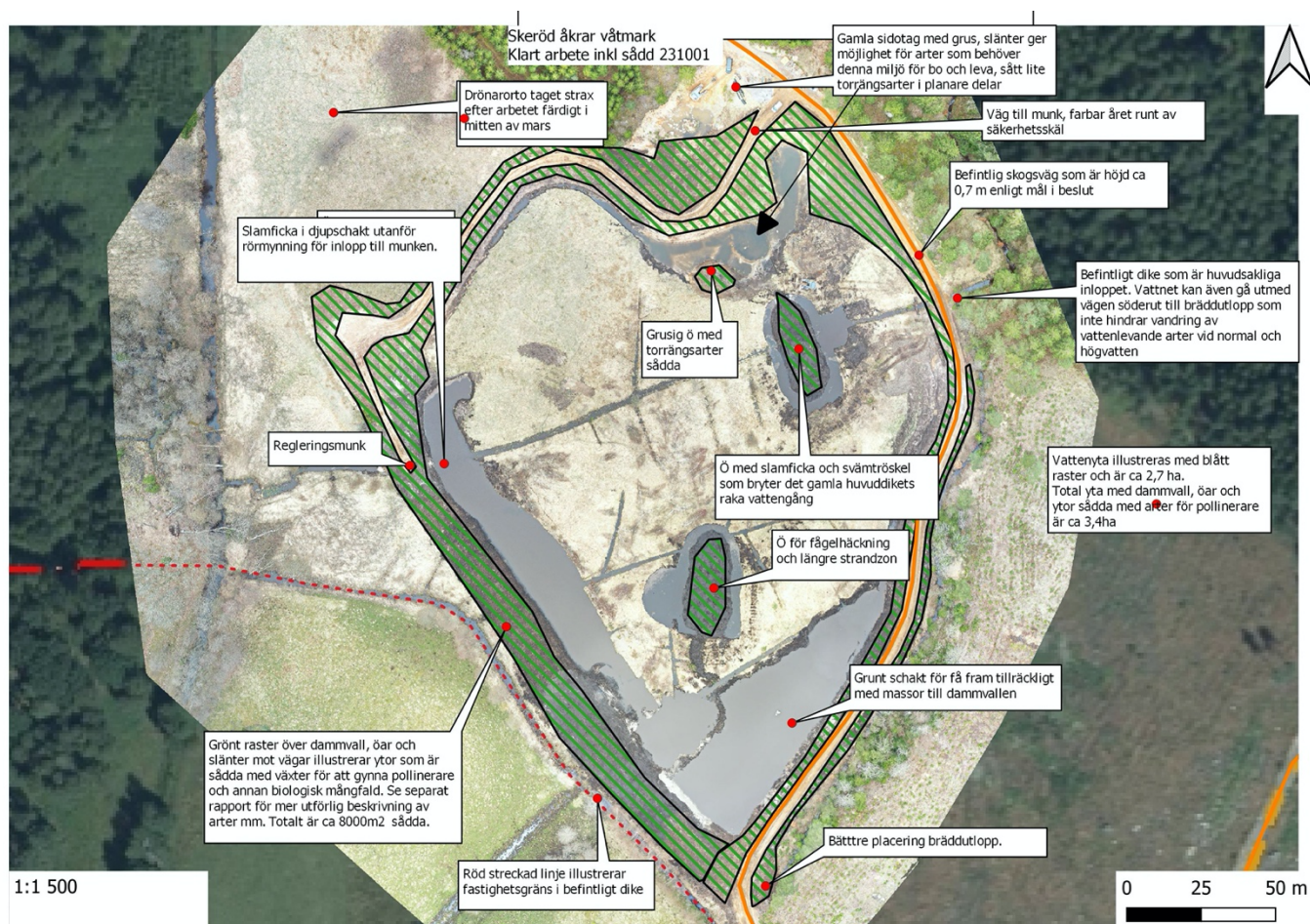
Bilaga 2: utsäde från Olssons frö

Alsikeklöver, cikoria, honungsört, käringtand, rörflen, svartkämpar och gräsblandning.

Statliga bidrag till lokala naturvårdsprojekt är medfinansier för genomförandet av detta projekt



Bilaga 3: karta



Smålatorp den 28 september 2023

Daniel Bergman
Naturvärdeskonsult
FM i geografi

daniel@bergmans.se
0731-512851