

Årsta – kompletterande inventering av groddjursdammar



Trafikverkets damm, damm nr 3.

Stefan Andersson, Naturfakta

Stenhagsvägen 5

611 73 Vrena

Försättsblad tillagt av Sweco 20230531

Fors verksamhetsområde

Försättsblad

Intill Fors Trafikplats, inom fastigheterna Årsta 1:4, Årsta 1:96, Fors 6:3 och Fors 6:6 i Västerhaninge, Haninge kommun, planeras det för ett nytt verksamhetsområde, kallat Fors verksamhetsområde samt en utveckling av befintlig golfbana. I samband med detta planläggs även fastigheten Fors 6:2 för att möjliggöra för en utökning av den befintliga verkstadsverksamheten på fastigheten.

Detaljplaneområdet består av fyra delområden som separeras av riksväg 73 samt Vitsåvägen.

Sweco har i uppdrag att för exploatörens räkning ta fram detaljplanehandlingar inför samråd.

Flertalet utredningar togs fram när detaljplaneområdet var större till ytan.

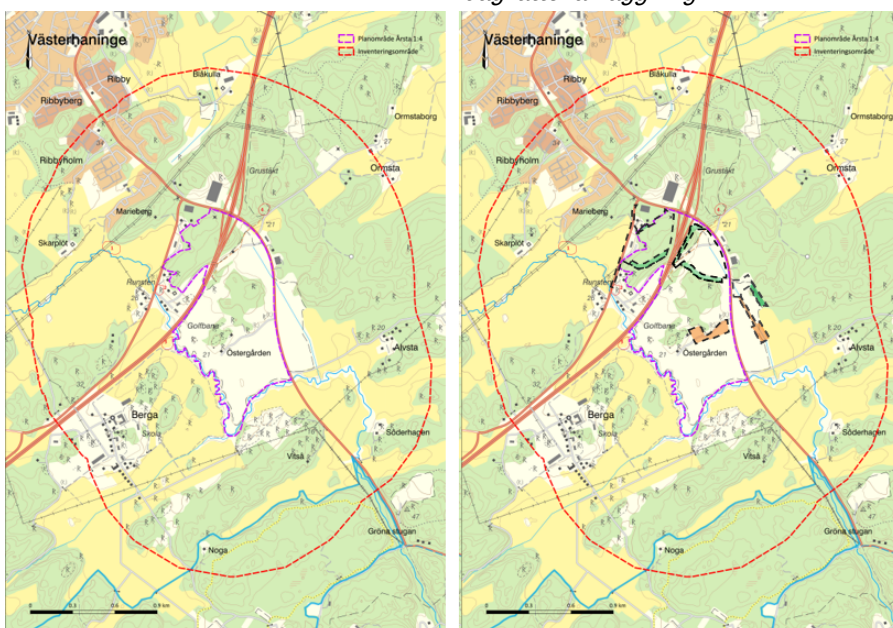
Resultatet från utredningarna har inneburit att detaljplaneområdet nu är mindre till ytan för att ta hänsyn till inventerade natur- och kulturvärden.

Denna utredning togs fram i ett skede när området för detaljplanen var större.

Resultat från utredningarna är sammanfattade i en Miljökonsekvensbeskrivning och bedömda utifrån att planområdet är mindre än vid utredningstillfället.

Nu aktuellt planområde markerat med svart streckad linje. Gröna områden är natur som skyddas med planbestämmelser. Oranga områden är golfbana och dagvattenanläggning

Karta från denna utredning



Inledning

Inventeringen genomfördes som en komplettering av tidigare grod- och kräldjursinventering på del av fastigheten Årsta 1:4. Inventeringens främsta syfte var att undersöka förekomsten av dammar med större vattensalamander, *Triturus cristatus*, utanför tidigare inventerat område.

Metod

Området undersöktes med topografiska kartor, kartor beskrivande markfukt och flygbilder för att identifiera områden med möjliga dammar. Även fältbesök genomfördes vid ett heldagstillfälle, 2020-05-31. Dammarna besöktes dagtid.

Resultat

Fyra dammar hittades inom det anvisade 1km området runt det tidigare inventerade området. Dammarna är markerade 1 – 4 i bifogad karta.

Damm 1. Utgörs av en konstgjord damm i öppen mark under kraftledningen i närheten av Marieberg. Dammen har riklig fiskförekomst och därför inte en bra damm för salamandrar, särskilt större vattensalamander som inte använder fiskdammar som lekvatten.

Damm 2. Ligger i direkt anslutning till Fors gård. Dammen är omgiven av vägar och bebyggelse och är därför inte en riktigt bra salamanderdamm.

Damm 3. Ligger intill motorvägen och är anlagd av trafikverket, förmodligen som dagvattendamm. Dammen är fiskfri och har bra funktion som salamanderdamm.

Damm 4. Ligger inne i det täktområde som är lokaliserat strax norr om Fors golfbana invid motorvägen. Dammen kunde inte besökas vid inventeringstillfället men antas utgöra en sedimentationsdamm för verksamheten inne på området. Sådana dammar kan efter avslutad täktverksamhet få viss betydelse som lekdammar för groddjur men i dagsläget pågår verksamhet inne på området.

Slutsats

Endast en dokumenterad damm med relevant funktion för större vattensalamander kunde hittas inom det anvisade 1km området utanför planområdet, damm 3. Områdets viktiga salamanderområde är det som finns inne på Fors golf och utgörs av damm 1 – 6 i den tidigare inventeringen.

Vrena, Nyköping 2020-06-04

Stefan Andersson, Naturfakta

