

**KOMPLETTERINGAR TILL EN
NATURVÄRDE SINVENTERING AV ETT OMRÅDE PÅ
FASTIGHETEN VÄNNÅKRA 2:81, MARKS KOMMUN**



Pro Natura

Oktober 2022

INLEDNING

I området Vännåkra 2:81 i Marks kommun utfördes en naturvårdsinventering under 2020. Då det fanns misstankar om att området kunde hysa groddjur och fridlysta orkidéer men att årstiden inte möjliggjorde en inventering av dessa så begärdes en komplettering av dessa arter under vår och försommar 2022. Dessa inventeringar utfördes därför under april och juni 2022.

Fältarbetet utfördes av Thomas Appelqvist och kartan redigerades av Ola Bengtsson, Pro Natura.

I samband med dessa artinventeringar utfördes också en inventering av områdets samtliga skyddsvärda träd i delområden med naturvärdesklass 2 som identifierades och koordinatsattes.

REDOVISNING

TRÄDREDOVISNINGAR

De träd som var aktuella under inventeringen var dels (1) levande träd som är så pass grova och därmed har värdefulla strukturer att de bedöms som skyddsvärda träd.

Vissa av träden kan också vara (2) särskilt skyddsvärda enligt Naturvårdsverkets definition och detta kommer då att särskilt anges.

Det kunde också handla om döda träd och högstubbar samt hålträd med stor betydelse för biologisk mångfald. Dessa träd beskrivs (3) som "värdeelement".

Inga skyddsvärda eller särskilt skyddsvärda träd påträffades under inventeringen. Under arbetet påträffades däremot 7 träd som bedömdes som "värdeelement" (kategori 3 ovan) enligt NVI-standarden och dessutom ett mindre område (område 8 på kartan) som har en grupp av träd med dessa kvalifikationer. Dessa träd och områden finns utmärkta på den bifogade kartan - Bilaga 1.

ARTREDOVISNINGAR

Den 28 april 2022 gjordes eftersök av groddjur och/eller romsamlingar av grodor i området. I det dike som i delområde 2 och mynnar ut i åkerkanten på gränsen mellan delområde 3 och 2 fanns bara lite vatten eftersom det hade varit en mycket torr vår. I diket söder om tomten 2:79 fanns dock *en romsamling av vanlig groda* under besöket. Förekomsten finns angiven på den bifogade kartan - Bilaga 1.

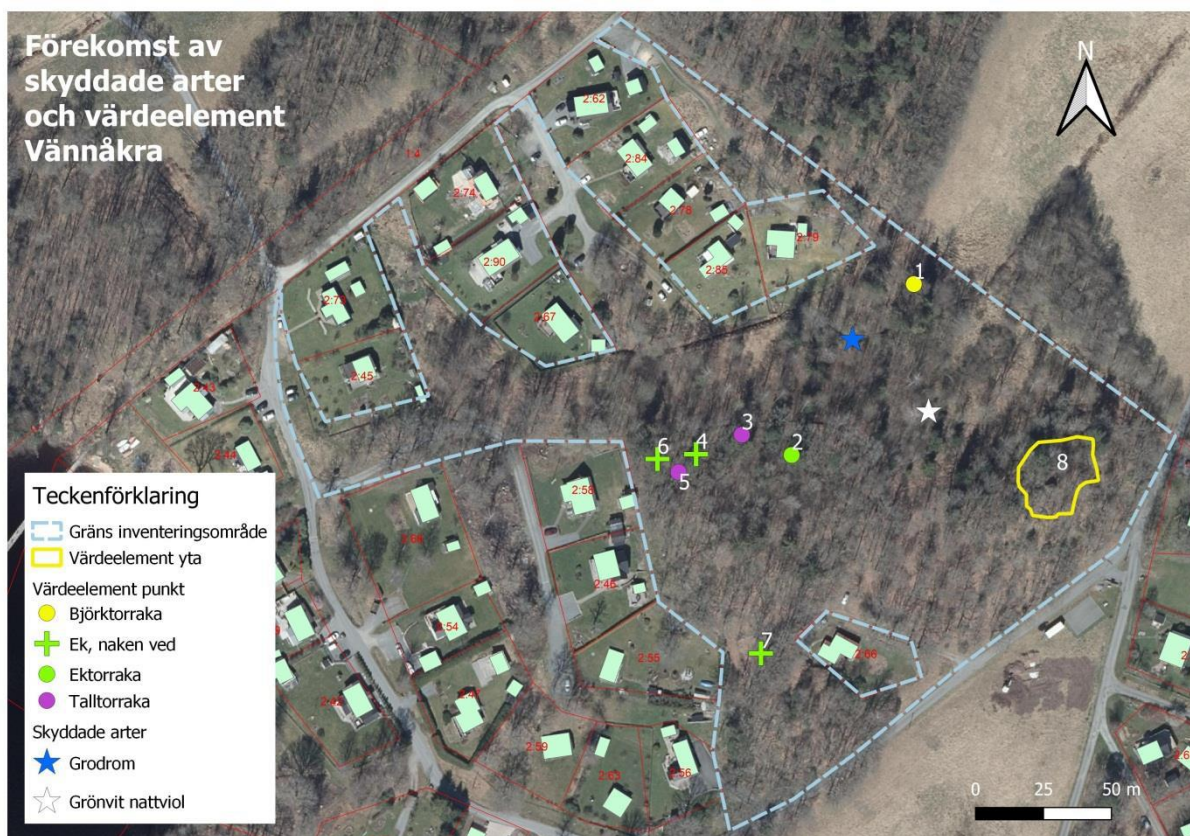
Den 19 juni gjordes eftersök av nattviol i hela området. I samma delområde cirka 50 meter längre mot sydost fanns *ett exemplar av grönvit nattviol* som också blommade under innevarande år. Förekomsten finns angiven på den bifogade kartan - Bilaga 1.

NATURVÄRDESBEDÖMNINGAR

Förekomsten av vanlig groda är mycket liten och endast en romsamling kunde noteras. Denna äggsamling låg i ett litet grävt dike som våren 2022 hade mycket lite vatten där det fanns stor risk för uttorkning. Förekomsten kan därför inte betraktas som stabil eller långsiktigt säkerställd. För att få en långsiktigt uthållig population bör man därför utföra naturvårdsåtgärder (som att gräva en damm eller fördjupa diket). Det är dock osäkert om dessa åtgärder kommer att få en önskvärd effekt.

Förekomsten av grönvit nattviol består av en enda individ och inte heller denna förekomst kan betraktas som stabil eller långsiktigt säkerställd. Jag ser i nuläget inte heller några effektiva naturvårdsåtgärder som kan avhjälpa detta problem.

BILAGA 1:



VÄRDEELEMENT OCH NÅGRA NATURVÅRDSARTER I VÄNNÅKRA

- 1 Björk (torraka med fnöskticka) Diameter 35cm
- 2 Ek (torraka) Diameter 35cm
- 3 Tall (torraka halvt liggande) Diameter 70 cm
- 4 Ek (stam med blottad nakenved) Diameter 25 cm
- 5 Tall (torraka) Diameter 45 cm
- 6 Ek (stam med blottad nakenved) Diameter 30 cm
- 7 Ek (stam med blottad nakenved) Diameter 40 cm
- 8 Grupp med gamla ekar oh rönnar

Blå prick lokal för grodrom (i diket)

Orange prick lokal för grönvit nattviol

Göteborg

Thomas Appelqvist
2023 -03-09

