

Naturvärdesinventering, NVI Marbäck



Fig. 1 Områdets SV-del



Fig. 2 Områdets NO-del

Sammanfattning

En naturvärdesinventering har genomförts över ett utpekat område i Marbäck i Halmstad kommun. En mindre yta, knappt 0,1 ha, har klassats som ett naturvärdesobjekt av klass 3 med ett påtagligt naturvärde. I övrigt finns fynd av den rödlistade kärlväxten hårginst^{NT} dels inom naturvärdesobjektet dels i den delyta som ligger nordost om den gamla landsvägen. Inom undersökningsområdet finns 6 odlingsrösen, 3 alléer och 4 stenmurar som alla omfattas av det generella biotopskyddet. I övrigt finns två grova lövträd inom området. För placering se kartbilaga 1.

Syfte

Syftet med NVI är att identifiera och avgränsa de geografiska områden i landskapet som är av positiv betydelse samt att dokumentera och naturvärdesbedöma dessa.

Metod

Naturvärdesinventeringen följer standarden, SIS199000:2014, för definitioner av begrepp m m se denna.

Vid NVI på fältnivå ska fältinventering ingå. Fältinventeringen ska utföras på ett sätt så att utföraren utifrån beprövad kunskap och erfarenhet eftersöker de biotopkvaliteter och arter som är av positiv betydelse för biologisk mångfald inom respektive naturtyp.

Uppdrag

Utförare

Uppdraget utfördes av MiNA natur, Kill Persson.

Tidpunkt

Fältinventeringen utfördes under september-november 2020.

Allmän beskrivning av inventeringsområdet

Inventeringsområdet består av mer eller mindre övergiven jordbruksmark uppdelat i två delytor, en i SV och en NV om den gamla landsvägen genom Marbäck. Den SV-ytan gränsar mot marbäcksbbruk och i denna slänt finns ett äldre grustag som klassats som ett naturvärdesobjekt. Slänten är i övrigt lövskogsklädd och här står bland annat en grövre ek (80 cm i brösthöjdsdiameter). Även längs den västra kanten finns en del större träd bland annat en dubbelönn på drygt 70 cm. I den yttre delen finns sammanlagt 4 odlingsrösen. Längs den gamla landsvägen finns en allé om 9 björkar varav flera är i ganska dåligt skick.

I den nordvästra delytan finns i ett centralt område två odlingsrösen. I denna del har igenväxningen med träd och buskar gått längre. Längs landsvägen finns en stenmur.

Karta



Fig. 3 Det aktuella området är avgränsat med en streckad svart linje

Naturvärdesobjekt 1 NV-klass 3 "påtagligt naturvärde"

Ett äldre grustag om knappt 0,1 ha har klassats som ett naturvärdesobjekt i klass 3 "påtagligt naturvärde" på grund av ett visst naturvärde och ett visst biotopvärde.

Naturtyp

Naturtypen är visserligen människoskapad "täkt och upplag" men innehåller ändå vissa biotopkvaliteter som solöppen lätta sand- och grusmaterial. Undersökningstillfället låg utanför flygtider för de flesta sandmarksälskande insekter så inga sådana arter sågs. Däremot hittades kärlväxten hårginst NT och signalarten toppvaxskivling som båda visar på magra sandiga miljöer.

Naturvärdesklass med motivering

Bedömningen "visst artvärde" ges av förekomsten med enstaka rödlistade arter (hårginst) och enstaka signalarter (toppvaxskivling). Även ett "visst biotopvärde" gäller för grustaget då det fortfarande är till största delen öppet som upprätthåller processer och störning i objektet.

Naturvårdsarter, skyddade arter

Kärlväxten hårginst NT är Hallands landskapsblomma och hittades med omkring 10 plantor i täktens övre del. Hårginst är vanligt förekommande i Halmstad kommun då

rätt förutsättningar råder, störda lätta sand- och grusmiljöer. Svampen toppvaxskivling är en annan art som är knuten till lätta magra sandjordar.

Tidigare inventeringar, lagskydd

Inga andra förekomster av rödlistade arter eller signalarter finns rapporterade från området (Artportalen).

Foto



Fig. 4 Det äldre grustaget har klassats som ett naturvärdesobjekt i klass 3.



Fig. 5 Svampen toppvaxskivling är en signalart för lätta, magra sandjordar.

Generellt Biotopskydd

Inom undersökningsområdet finns sammanlagt 6 odlingsrösen (4 i SV och 2 i NO), 3 alléer om 9 + 8 + 11 träd (björkar samt 1 hästkastanj och 1 lönn) samt tre stenmurar. En av alléerna ligger på södra sidan om den gamla landsvägen och hamnar precis utanför det utpekade området. Allén i norr vid ladugården består av framröjda yngre björkar. Biotopsobjekten redovisas på bilaga 1 och foton på samtliga objekt finns i fotobilaga.

I övrigt identifierades två träd med en brösthöjdsdiameter över 70 cm (1 ek samt 1 dubbellönn, se fotobilaga).

Det skyddsvärda träd som finns registrerat i Artportalen är numera nedtaget. Vid fältbesöket i september låg en grov ek i en timmervälta vid gränsen av det sydvästra undersökningsområdet.

Källor

Artdatabanken, SLU. 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020.

www.artportalen.se, uttag rödlistade arter 2020-10-05



Teckenförklaring

- | | | | | |
|---|--|-------------------|---|-------------|
| ⬜ | Undersökningsområde | Naturvärdesobjekt | — | Stenmur |
| ● | Grova träd | ⬜ | — | Odlingsröse |
| ● | Träd över 70 cm i diameter i brösthöjd | ⬜ | — | Allé |
| | | ⬜ | | |
| | | | | |

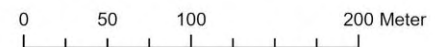


Fig. 6. Karta med naturvärdesobjekt samt biotopskydd och grova träd markerade.

Fotobilaga Biotopskydd, grova träd Marbäck, Halmstad kommun.



Bild 1 Odlingsröse SV-del



Bild 2 Odlingsröse SV-del



Bild 3 Odlingsröse SV-del



Bild 4 Odlingsröse med dubbelönn SV-del.



Bild 6 Allé med 9 träd



Bild 7 Stenmur längs NO-del



Bild 8 Odlingsröse NO-del



Bild 9 Odlingsröse NO-del