


Version 1.00

Projekt 7380

Upprättad 2015-06-09

Reviderad 2015-06-24

A stylized, light-colored silhouette of a tree with many branches and small leaves, set against a dark olive green background. The tree is positioned on the left side of the page, with its branches extending towards the right.

Översiktlig biotopkartering och
naturvärdesbedömning, tillhörande
detaljplaneprogram för Ertseröd
1:53 m.fl. Grebbestad, Tanums
kommun

Sammanfattning

En inventering har skett i samband med detaljplanearbete i området Erseröd 1:53 m.fl. Grebbestad, Tanums kommun, för att undersöka om området hyser värdefulla livsmiljöer och/eller arter som indikerar högt naturvärde.

Området består till stor del av en grusad parkering och åkermark. I områdets randzoner kring de områden som brukas eller är ianspråktagna idag finns vissa naturvärden, dock inte höga. Framst finns naturvärden knutna till en gallrad skogsdunge som bedöms ha visst naturvärde, klass 4 enligt den standard som är framtagna för naturvärdesinventering, SS 199000:2014.

Inom utredningsområdet finns stenmurar och öppna diken, småvatten i jordbrukslandskap, dessa hyser mest värde för naturmiljön inom utredningsområdet och är skyddade av generellt biotopskydd.

Henric Ernstson 2015-06-09



Innehållsförteckning

Sammanfattning.....	2
1 Bakgrund / Inledning.....	4
2 Syfte med naturvärdesinventering.....	4
3 Avgränsning och metodik.....	4
4 Allmän beskrivning av området.....	4
4.1 Delområde A.....	5
4.2 Delområde B.....	5
4.3 Delområde C.....	6
4.4 Delområde D.....	6
4.5 Delområde E.....	7
4.6 Delområde F.....	7
4.7 Delområde G.....	8
4.8 Delområde H.....	8
5 Naturvärdesobjekt och landskapsobjekt.....	8
5.1 Delområde C.....	9
5.2 Landskapsobjekt 1.....	10
5.3 Landskapsobjekt 2.....	10
5.4 Landskapsobjekt 3.....	10
5.5 Landskapsobjekt 4.....	11
6 Referenser:.....	11
6.1 Referenser internet:.....	11

1



1 Bakgrund / Inledning

Naturvärdesinventeringen är en del i ett detaljplanearbete på Erseröd 1:53 m.fl. Grebbestad, Tanums kommun. I dag ligger Sportshopen granne med det nu planerade området. Sportshopen har sedan 2011 sport- och fritidsprodukter på fastigheten Tanums-Rörvik 1:48, 1:54 och 1:56. Verksamheten behöver utöka och skapa större ytor för försäljning och lagerhållning av sina produkter. Exploateringen planeras åt sydost där mark har förvärvats av exploatören. Utbyggnaden är tänkt som en direkt tillbyggnad från befintlig byggnad.

I anslutning till handelsverksamheten äger stundtals publikdragande arrangemang rum och då uppstår ett ytterligare behov av stora parkeringsytor. Det finns även ett behov av parkeringsytor som infartsparkering för besökare till tätorten under semestermånaderna.

Behov av en förbättrad trafiksituation i korsningen av väg 163 och avtagsvägen mot Tanumsstrand har tidigare diskuterats. För att omhänderta trafiksituationen i detaljplanen ingår del av väg 163 i utredningsområdet. En preliminär trafikskiss för anslutning via en cirkulationsplats finns framtagen.

2 Syfte med naturvärdesinventering

Syftet med inventeringen är att identifiera och avgränsa de geografiska områden i landskapet som är av positiv betydelse för biologisk mångfald samt att dokumentera och naturvärdesbedöma dessa. I rapporten finns också ett eget stycke där övriga områden som inte bedöms ha några höga naturvärden beskrivs.

3 Avgränsning och metodik

Inventeringen genomfördes den 27:e maj 2015 genom en översiktlig biotopkartering av området i fält. Inför fältbesöket har området studerats utifrån tillgänglig data så som flygfoto, artdataportalen samt GIS-skikt från Länsstyrelsen.

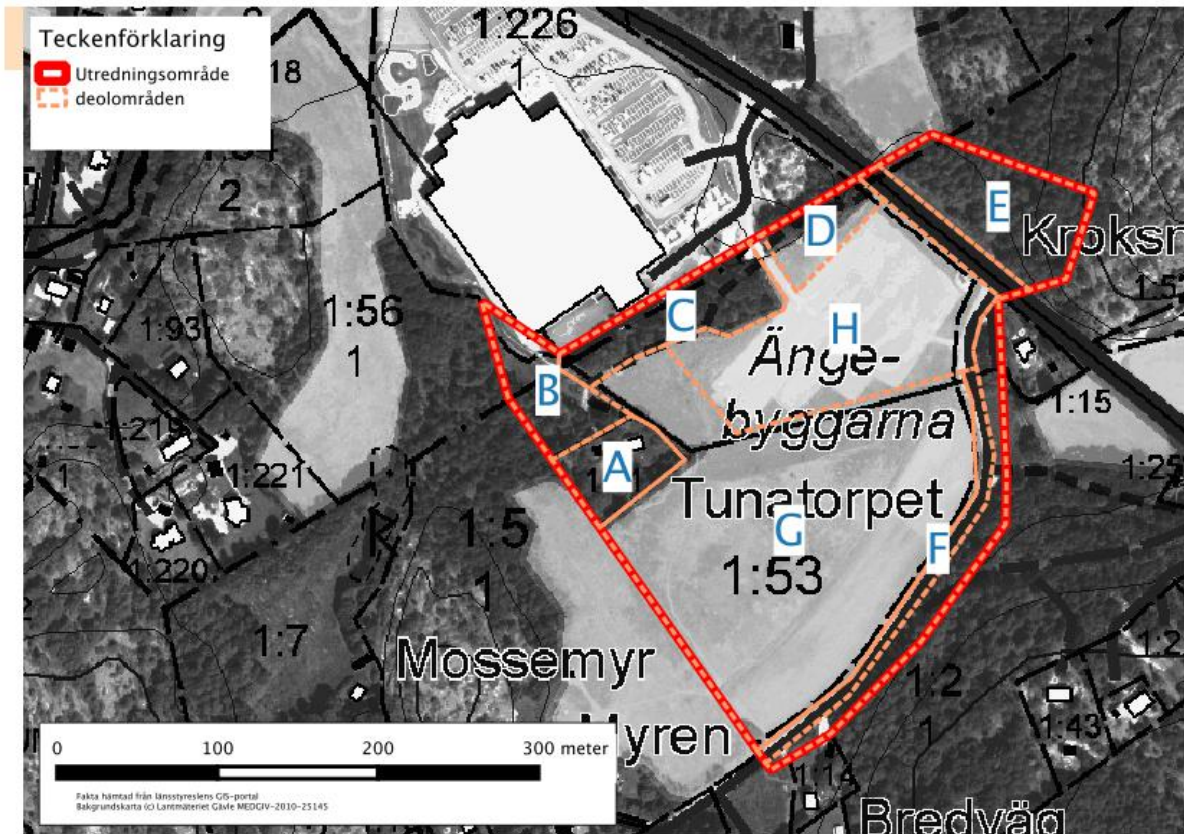
Metodik som har använts följer SS 199000:2014 med tillägg att all mark har beskrivits utifrån naturtyp, även områden med lågt naturvärde och som där med inte bedöms ha någon naturvärdesklass. Det huvudsakliga syftet med en naturvärdesinventering är att beskriva och värdera naturområden med betydelse för den biologiska mångfalden. En naturvärdesinventering ska enligt standarden resultera i avgränsade, bedömda områden av positiv betydelse för den biologiska mångfalden.

Med naturvårdsobjekt menas här ett geografiskt avgränsat område med naturvärde som utgörs av en dominerande naturtyp och som tilldelas en gemensam naturvärdeklass.

Detaljeringsgraden för inventeringen har varit medel.

4 Allmän beskrivning av området

Nedan redovisas de delområden som inventeringsobjektet består av. I denna beskrivning ingår även områden med lågt naturvärde och beskrivning av varje delområdeskaraktär.



Fastighetskarta över utredningsområdet med de olika delområdena markerade.

Området består i stort av åkermark med tillhörande randzoner.

4.1 Delområde A

Delområdet består av tomtmark.

4.2 Delområde B

Området består främst av tall och gran med inslag av ek, skogstry mm. I norr består marken av en öppen gräsyta med en korsande stenmur. Markvegetationen består bland annat av ängsviol, konvalj, hagtorn men också av blottlagd bar mark. I området finns några fina äldre tallar och i södra delen övergår den till att bli mer påverkad från intilliggande trädgård.



Foto över delområde B:s norra del.



Foto över delområde B:s södra del.

4.3 Delområde C

Området består av en smal träbevuxen ridå mot befintligt verksamhetsområde. Området är nyligen röjt och mängder av stammar ligger kvar i området. Området bestående av sälg, rönn, ask, asp och har visst naturvärde. Genom gallringen finns vissa friställda stammar kvar och i området finns delar av en gammal stenmur som går utmed inventeringsområdets norra gräns.

Markvegetationen med växtlighet av smultron, näva, björnbär, hagtorn och förvildade trädgårdsväxter.



Foto över delområde C, i bilden syns tydligt rester från den nyligen gjorda röjningen som ligger kvar.

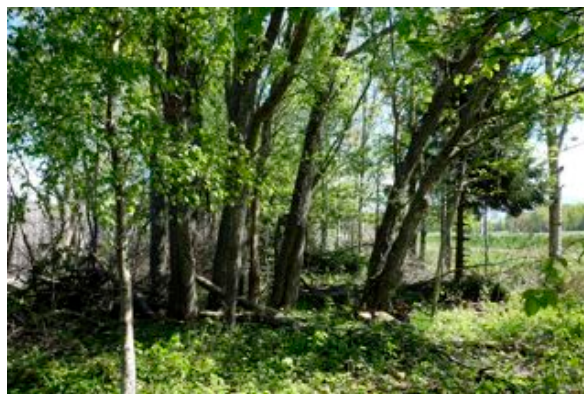


Foto av delområde C:s södra del.

4.4 Delområde D

Delområde D är en förlängning av delområde C men består mer av barrvegetation än lövvegetation som delområde C. Delområdet är mycket påverkat av tidigare exploatering.

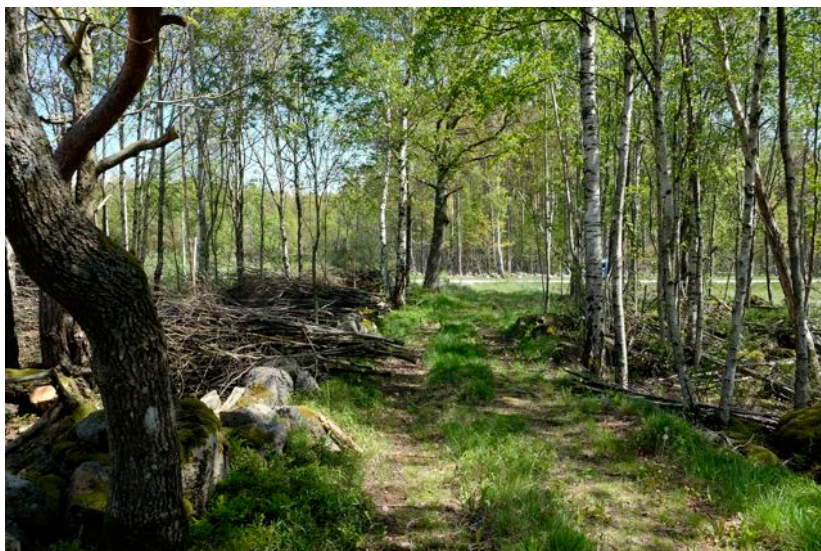


Foto över delområde D, öster ut, i bilden syns tydligt rester från tidigare röjning som ligger kvar samt en äldre väg med stenmur.

4.5 Delområde E

I väst ansluter delområdet till öppen jordbruksmark via en stenmur och ett öppet dike. Skogsområdet övergår från klenare lövträd till att i norr hysa ett område med flera grova tallar som har blåst ned. Dominerande träd är tall med rikligt uppslag av löv, både rönn, björk och ek. Marken är torr med dominerande inslag av mossa och arter som ekorrhår, i syd-östra delen övergår området till en bergsrygg. På berget växer bland annat yngre yviga flerstammiga ekar.

I dikesreningen utmed vägen växer arter så som backtrift och ängsfryle.



Foto över delområdets (E) norra gräns där både dike och solexponerad stenmur finns.



Foto i södra delen, delområde E, där området övergår till att bli klippor och klenare skog.

4.6 Delområde F

Området består av en torr slänt mellan befintlig väg och bergsmark. Dominerande markvegetation är mossa med rikligt med konvalj och viol. I området finns rikligt med uppslag av klen lövvegetation av björk, oxel, ek men även tall och skogstry. Utmed vägen dominerar arter som ängsviol, ängsfryle, bergsyra, ängsyra m.fl.

I norra delen av området finns tecken på mänsklig aktivitet i form av större och mindre gropar, i detta område är vegetationen rikare med inslag av ask och kaprifol för att övergå till öppen gräsmark i nordöst.



Foto över delområde F.



Foto söder ifrån av södra delen.

4.7 Delområde G

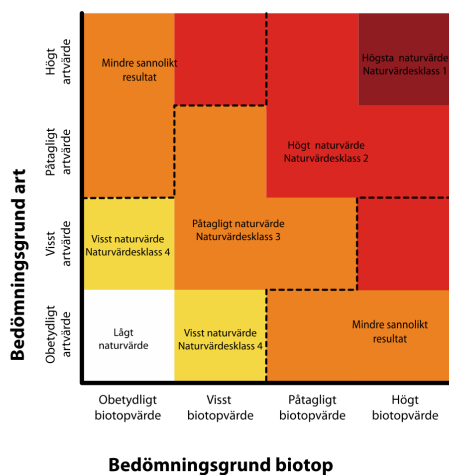
Delområdet består av åkermark, åt väster avgränsas området av ett igenvuxet dike.

4.8 Delområde H

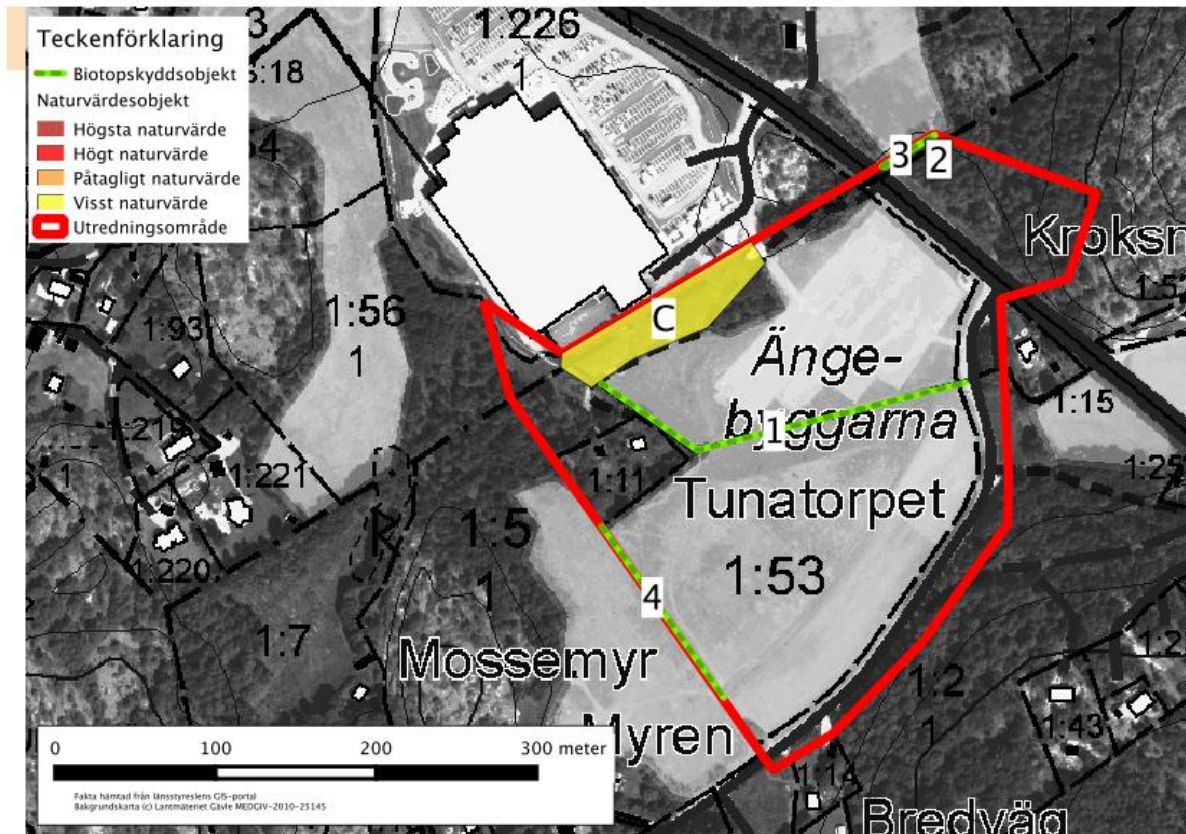
Delområdet består av en grusad parkering.

5 Naturvärdesobjekt och landskapsobjekt

Inom ramen för inventeringen ska geografiska områden av positiv betydelse för den biologiska mångfalden identifieras enligt SS199000:2014 och anges som naturvärdesobjekt. Ett naturvärdesobjekt ska vara så enhetligt att det kan tilldelas en gemensam naturvärdesklass. Naturvärdesklass är en sammanvägning mellan arter och livsmiljöer. Förutom naturvärdesobjekt skall även landskapsobjekt som är viktiga för den biologiska mångfalden identifieras och beskrivas. Nedan visas en principbild för naturvärdesklass från SS199000:2014 där en sammanvägning av art respektive livsmiljö leder till en naturvärdesklass.



Principbild från SS 199000:2014 för att illustrativt beskriva hur arter respektive livsmiljöer (biotoper) leder till en bedömd naturvärdesklass.



Fastighetskarta över utredningsområdet med naturvärdesobjekt samt landskapsobjekt markerade. Landskapsobjekt 2 och 3 ligger bredvid varandra.

5.1 Delområde C

Naturvärdesklass:

Visst naturvärde, klass 4

Värdering:

Värde: ask klassat som hotad enligt rödlista

Karaktär och motivering:

Skogsridå som skiljer den befintliga verksamheten i området mot det oexploaterade. Området består av ett nyligen röjt och gallrat område med friställda stammar främst sälg, asp, ask och rönn. I området finns fina av yngre ask.

I områdets norra del finns en stenmur samt i området finns yngre ask som bedöms som starkt hotad enligt rödlistan. Ask växer naturligt på frisk till fuktig, näringsrik, mullrik mark, gärna med rörligt ytnära grundvatten men har drabbats kraftigt av askskottsjukan vilket medför en risk för snabb utslagning av delar av beståndet i landet. Ask i sig är mycket viktig för den biologiska mångfalden då många hotade arter är knutna till arten.



5.2 Landskapsobjekt 1

Typ: småvatten i jordbruksmark

Status: Generellt biotopskydd

5.3 Landskapsobjekt 2

Typ: Stenmur i jordbruksmark

Status: Generellt biotopskydd



Foto på stenmuren (landscapsobjekt 2) samt dike (landscapsobjekt 3) nedanför lövslyn till vänster i bilden.

5.4 Landskapsobjekt 3

Typ: småvatten i jordbruksmark

Status: Generellt biotopskydd



5.5 Landskapsobjekt 4

Typ: småvatten i jordbruksmark

Status: Generellt biotopskydd



Foto småvatten, landskapsobjekt 4.

6 Referenser:

Artdatabanken 2015. Rödlistade arter i Sverige 2015. Artdatabanken SLU, Uppsala

Hallingbäck, T. (red.) 2013. Naturvårdsarter. ArtDatabanken SLU. Uppsala. ISBN: 978-91-88506-93-1

SIS 2014: Naturvärdesinventering avseende biologisk mångfald (NVI)- Genomförande, naturvärdesbedömning och redovisning: Svensk Standard SS 199000:2014

SIS 2014: Naturvärdesinventering avseende biologisk mångfald (NVI) – Komplement till SIS199000: Teknisk rapport SIS-TR 1999001:2014

6.1 Referenser internet:

Artdatabanken, artportalen	http://www.artportalen.se/
Artdatabanken, artfakta	http://artfakta.artdatabanken.se
Länsstyrelsens kartdatabas	http://projektwebbar.lansstyrelsen.se/gis/Sv/Pages/karttjanster.aspx
Riksantikvarieämbetet	http://www.raa.se
Skogsstyrelsens hemsida	http://www.skogsstyrelsen.se/