

NATURVÄRDE SINVENTERING

PLANERAD DETALJPLAN, BLINKARP, SVALÖVS KOMMUN

2021-11-23



NATURVÄRDESINVENTERING

Planerad detaljplan, Blinkarp, Svalövs kommun

KUND

Svalövs kommun

KONSULT

WSP Environmental Sverige

Box 714
251 07 Helsingborg
Besök: Bredgatan 7
Tel: +46 10-722 50 00
WSP Sverige AB
Org nr: 556057-4880
wsp.com

KONTAKTPERSONER

Mathias Öster, ekolog, WSP
010 – 721 02 35
mathias.oster@wsp.com

Clara Ek, Planarkitekt, Svalövs kommun
0418-475106
clara.ek@svalov.se

UPPDRAGSNAMN
Naturvärdesinventering Blinkarp

UPPDRAGSNUMMER
10327325

FÖRFATTARE
Hanna Bengtsson och Mathias
Öster

DATUM
2021-11-23

ÄNDRINGSDATUM

Granskad av
Mathias Öster

DOKUMENTINFORMATION

Naturvärdesinventering av Blinkarp 1:9, Svalövs kommun, Skåne län

Följande personer har medverkat:

Hanna Bengtsson – Förstudie, inventering, bedömningar och rapportering.

Mathias Öster – Inventering, bedömningar, kvalitetsgranskning.

Omslagsbild: översiktsbild från områdets västra del som överblickar en öppen gräsyta och några av de grova träd som finns på fastigheten.

Samtliga foton i rapporten är tagna av WSP om inte annat anges.

INNEHÅLL

1	SAMMANFATTNING	5
2	INLEDNING	5
2.1	METODIK OCH OMFATTNING	5
2.2	OMRÅDESBESKRIVNING	6
3	FÖRUTSÄTTNINGAR	7
3.1	SKYDDADE OMRÅDEN	7
3.2	TIDIGARE INVENTERINGAR OCH REGISTRERADE NATURVÄRDEN	8
3.3	TIDIGARE FYND AV NATURVÅRDSARTER	8
3.4	TIDIGARE INRAPPORTERADE SKYDDSVÄRDA TRÄD	9
4	RESULTAT	10
4.1	NATURVÄRDESOBJEKT	10
4.2	SKYDDSVÄRDA TRÄD	12
4.3	BIOTOPSKYDD	45
4.3.1	Övrigt värdeelement	47
4.4	FYND AV NATURVÅRDSARTER	48
5	BEDÖMNINGAR	48
5.1	SAMLAD BEDÖMNING	49
6	REFERENSER	50

Bilagor

1. Metodik NVI

1 SAMMANFATTNING

2 INLEDNING

WSP Sverige AB har på uppdrag av Svalövs kommun utfört en naturvärdesinventering av fastigheten Blinkarp 1:9, Svalövs kommun, Skåne län. En fältinventering genomfördes den 6 oktober 2021 av Mathias Öster och Hanna Bengtsson. Rapporten har granskats av Mathias Öster.

Syftet med en naturvärdesinventering är att identifiera och avgränsa de geografiska områden i landskapet som är av betydelse för biologisk mångfald samt att dokumentera och bedöma vilka naturvärden dessa områden har. Identifierade områden och sammanställning av befintlig information redovisas i rapporten.

Denna rapport innehåller bedömningar och rekommendationer ur naturhänseende. Det är viktigt att poängtera att naturvärdesbedömningen inte är några ställningstaganden av inventeringsområdets lämplighet för en exploatering.

2.1 METODIK OCH OMFATTNING

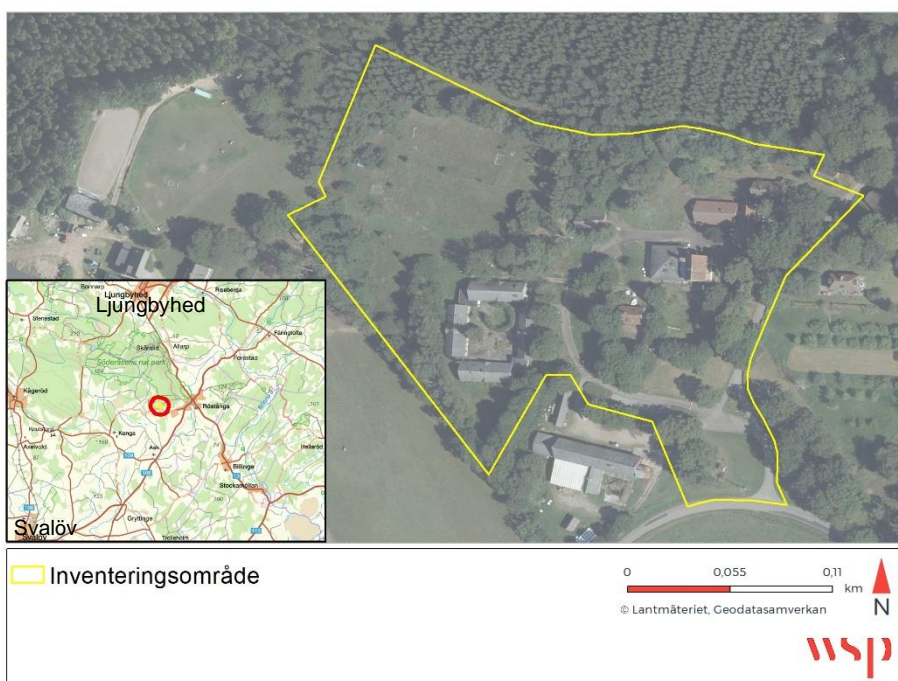
Inventeringen har utgått från metoden beskriven i SIS standard (SIS 199000:2014a och b) med följande tillägg: Naturvärdesklass 4, Generellt biotopskydd, Detaljerad redovisning av artförekomst och Fördjupad inventering av skyddsvärda träd inkl. efterträdare. Metodiken som använts beskrivs mer ingående i Bilaga 1.

Naturinventeringen och naturvärdesbedömningen omfattade:

- Inventering av befintlig information rörande riksintressen, Natura 2000-områden, områdets eventuella skyddsvärda biotoper, rödlistade arter, naturreservat, nyckelbiotoper, m.m. Denna information har bland annat hämtats in från Länsstyrelsen i Skåne län, ArtDatabanken och Skogsstyrelsen.
- En naturvärdesinventering i fält på detaljnivå medel (genomförd den 6 oktober 2021). Inventeringen inkluderade systematisk naturvärdesbedömning samt klassificering av områden med avseende på naturvärden som identifierats vid fältbesöket.

2.2 OMRÅDESBESKRIVNING

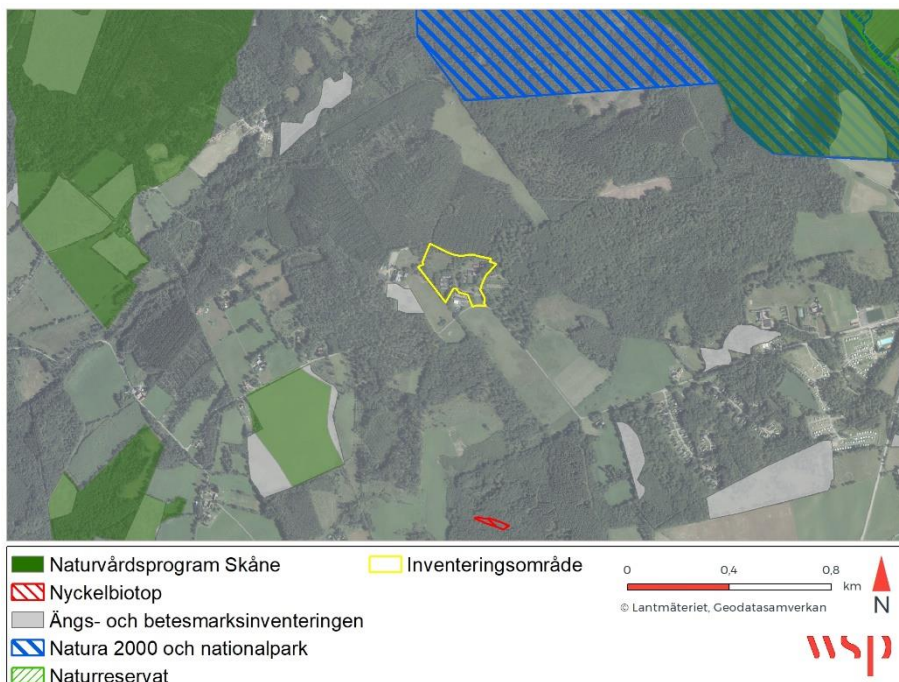
Inventeringsområdet är cirka fyra hektar stort och är beläget söder om Söderåsens nationalpark (Figur 1). Området består av en fastighet med trädgårds/parkkaraktär och med bebyggelse. De flesta öppna ytor är klippta gräsmattor, men vissa delar består också av högvuxen gräsmark. I sydväst kantas området av en träd- och buskridå och i norr av en ridå av högre träd. Runt om på fastigheten finns olika typer av trädmiljöer så som dungar och solitära träd.



Figur 1. Översiktskarta över inventeringsområdet samt dess geografiska placering som markerats med röd ring i kartan.

3 FÖRUTSÄTTNINGAR

3.1 SKYDDADE OMRÅDEN



Figur 3. Skyddade områden, områden från tidigare inventeringar och registrerade naturvärden nära inventeringsområdet.

Riksintressen

Hela inventeringsområdet inklusive kringliggande områden ligger inom riksintresse för naturvård, området *Söderåsen med vattendrag och Jällabjär*. Då hela kartbilden i Figur 3 ingår i riksintresset visas inte detta i kartan. De utpekade riksvärdena för detta område är kopplade till geologi, odlingslandskap, vattendrag, myrkomplex och ädellövskog. De geologiska värdena finns i att det i området finns horst, sprickdalslandskap, diabas och basaltkupp. Odlingslandskapets värden är i form av naturbetesmarker och floravärden. Vattendragens värden är främst kopplade till att det finns lokala öringsstammar, elritsa, bäcknejonöga och ål i vattendragen i de stora ravinerna. Myrkomplexet Tranerödsmosse är ett annat utpekat värde, samt ädellövskog och sumpskog som finns runt om i området.

Natura 2000 och nationalpark

Inventeringsområdet berörs inte direkt av några andra skyddsformer, men inom cirka 600 meter från inventeringsområdet finns Natura 2000-området och Nationalparken Söderåsen (Figur 3). Gränserna för båda områdena är desamma och i bevarandeplanen för Natura 2000 beskrivs naturen som omväxlande med en mycket artrik flora och fauna med många rödlistade och

ovanliga arter. I bevarandeplanen för nationalparken framgår det att syftet med nationalparken bland annat ska vara att bevara ett stort sammanhängande område av det sydsvenska horstlandskapet med sin unika natur. De vegetationstyper som finns här ska bevaras för naturlig utveckling, medan delar med kulturhistoriska värden ska bevaras genom aktiv skötsel. Djurlivet ska skyddas från jakt och störning.

Delvis överlappande med Natura 2000-området och nationalparken Söderåsen finns även naturreservatet Nackarps naturreservat (Figur 3). Naturreservatet är cirka 1,7 km från inventeringsområdet.

3.2 TIDIGARE INVENTERINGAR OCH REGISTRERADE NATURVÄRDEN

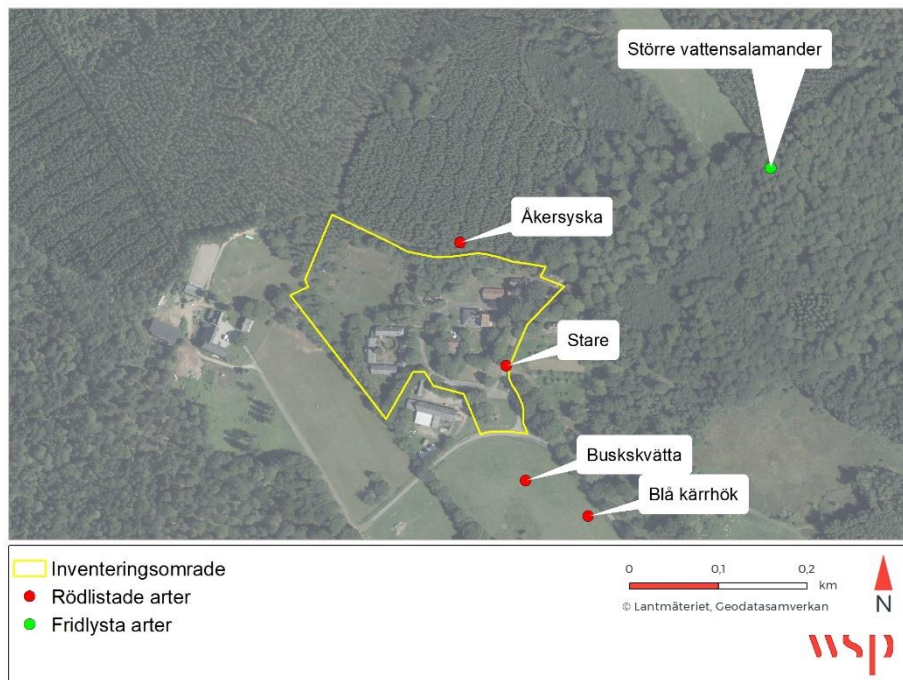
Flera områden från Skånes naturvårdsprogram från 1997 och Jordbruksverkets ängs- och betesmarksinventering finns runt om i landskapet kring inventeringsområdet (Figur 3), men inget av dessa berörs av inventeringsområdet. Det närmaste området finns 90 m väst om inventeringsområdet och är ett område från ängs- och betesmarksinventeringen, detta område har dock registrerats som ej aktuellt.

Söder om inventeringsområdet finns en nyckelbiotop (Figur 3), men detta område är inte heller relevant för inventeringsområdet.

3.3 TIDIGARE FYND AV NATURVÅRDSARTER

Naturvårdsart är ett samlingsbegrepp för skyddade arter, fridlysta arter, rödlistade arter, typiska arter, ansvarsarter och signalarter. Dessa indikerar att ett område har högt naturvärde eller i sig själv är av särskild betydelse för biologisk mångfald. För mer information om naturvårdsarter, se Bilaga 1.

En sökning av naturvårdsarter genomfördes i Artportalen 2021-09-24 för rapporteringsperioden 1996-2021. Endast en rödlistad art har rapporterats från inventeringsområdet och det är en stare. Utöver detta har tre rödlistade arter och en fridlyst art rapporterats inom 500 meter från inventeringsområdet. Rapporterade arter visas i Figur 4 och presenteras i Tabell 1.



Figur 4. Rapporterade naturvårdsarter inom 500 meter från inventeringsområdet. Sökning 2021-09-24, perioden 1996-2021.

Tabell 1. Rapporterade naturvårdsarter inom 500 meter från inventeringsområdet. Sökning 2021-09-24, perioden 1996-2021. Den svenska rödlistan: NT = nära hotad, VU = sårbar, EN = starkt hotad, CR = akut hotad.

Art	Kategori	Senast rapporterad	Aktivitet
Blå kärrhök	NT	2011	Förbiflygande
Buskskvätta	NT	2014	Födosökande
Stare	VU	2017	Födosökande
Större vattensalamander	Fridlyst	2016	Vilande
Åkersyska	VU	2016	Ej återfunnen

3.4 TIDIGARE INRAPPORTERADE SKYDDSVÄRDA TRÄD

Inga skyddsvärda träd har rapporterats från området mellan 1996-2021.

4 RESULTAT

En fältinventering genomfördes den 6 oktober 2021 av Mathias Öster och Hanna Bengtsson. Resultatet av naturvärdesinventeringen i fält redovisas nedan. Resultatet är uppdelat i tre delar med följande ordning:

- Naturvärdesobjekt (1 objekt)
- Skyddsvärda träd (30 träd)
- Biotopskyddade objekt (4 objekt)
- Naturvårdsarter (1 art)

Viktigt att notera är att individuella skyddsvärda träd kan förekomma både som värdefullt träd och som skyddad/rödlistad art.

4.1 NATURVÄRDESOBJEKT

Inventeringsområdet består till stor del av trädgårdsmiljöer med klippta gräsmattor, på många platser med stora träd. Det finns också ytor som domineras av högvuxet gräs och slyiga träddungar med yngre träd samt buskar. Dessa typer av miljöer har inte tilldelats något naturvärde.

I inventeringsområdets nordöstra del finns en mindre kulle med ruderatkaraktär. Här finns en del blommande örter som gör att platsens biologiska värden är högre än resterande delar av inventeringsområdet, och har därför tilldelats naturvärde. Detta är det enda naturvärdesobjekt som identifierats inom inventeringsområdet och det beskrivs i detalj nedan och visas i Figur 5.



Figur 5. Det identifierade naturvärdesobjektet inom inventeringsområdet.

Objekt 1: Äng och betesmark, 288 m²

Naturvärdesklass 4 - Visst naturvärde

Beskrivning: Ängsytta i slänt upp mot en solitär björk. Gles vegetation av ruderatkaraktär, med dominans av gråfibbla (gråfibblemattor). Även örter som skatnäva, femfingerört, grässtjärnblomma, ängssyra, rödklint, vitklöver, svartkämpar, liten blåklocka och prästkrage förekommer spritt. Området erbjuder värden för insekter som pollen- och nektarresurser samt eventuellt boplatser. Jordarten bedöms vara för mullrik och siltig för att vara riktigt bra för insekter som boplats.

Artvärdet bedöms som obetydligt då vanliga naturvårdsarter förekommer i låg numerär. Biotopvärdet bedöms som visst på grund av förekomsten av pollen- och nektarresurser.

Biotopvärden: Pollen- och nektarresurser.

Naturvårdsarter: Svartkämpar (typisk art), prästkrage (signalart).

Foto:



4.2 SKYDDSVÄRDA TRÄD

Skyddsvärda träd omfattar i denna rapport två olika kategorier av träd:

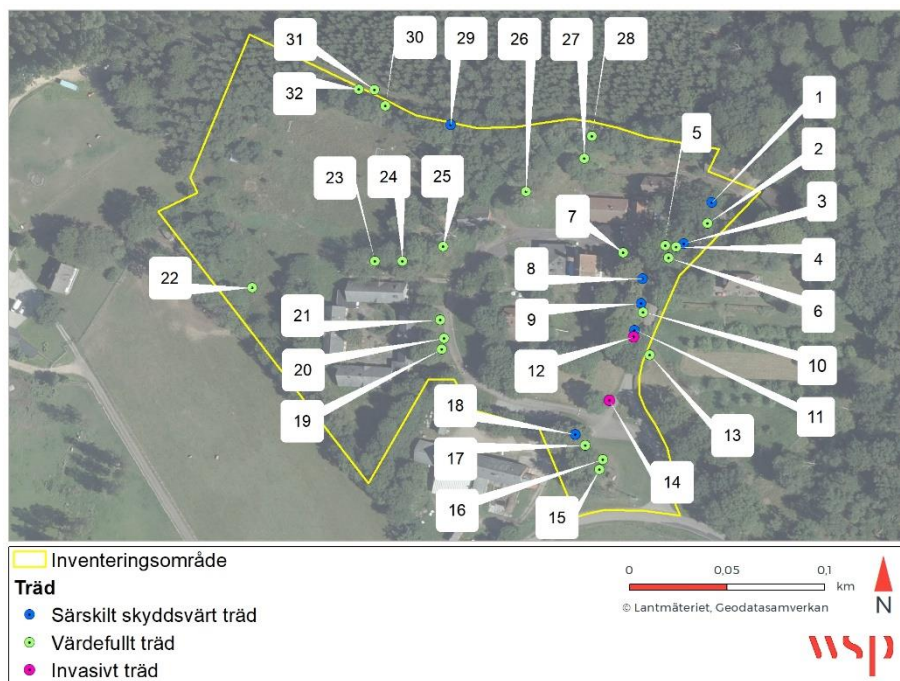
Särskilt skyddsvärda träd. Träd som omfattas av Naturvårdsverkets riktlinjer för särskilt skyddsvärda träd: jätteträd >100 cm i stamdiameter, hålträd >40 cm i stamdiameter och särskilt gamla träd.

Värdefulla träd. Träd som inte omfattas av begreppet "särskilt skyddsvärda träd", men som vid fältinventeringen ansågs vara relativt sällsynta i landskapet eller av annan anledning bidra med särskilt naturvärde.

30 skyddsvärda träd noterades under fältinventeringen, varav sju särskilt skyddsvärda träd och 23 värdefulla träd.

Ytterligare en kategori av träd har inkluderats och det är invasiva träd. Inom denna inventering omfattas dessa av arten tysklönn, som bedöms ha mycket hög risk för invasivitet enligt ArtDatabankens risklista. Fristående invasiva träd har noterats och utöver dessa förekommer även sly och mindre träd av tysklönn spridd inom trädgården väst om naturvärdesobjekt 1. Dessa har inte markerats ut eftersom de förekommer inom hela trädgården.

De noterade träden visas i Figur 6 och presenteras nedan.



Träd 1 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Ek, ca 110 cm i stamdiameter. God vitalitet men lite uttunnad krona. Stora grenar har tagits bort, troligen grenar som dött. Lite döda grenar finns i toppen i kronan. Noterade arter på stammen är allémossa och cypressfläta, vilka är vanliga arter och inga naturvärdsarter.

Naturvärden: Denna ek är ett så kallat jätteträd på grund av sin stamdiameter. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som är en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 2 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, ca 65 cm i stamdiameter. Gles krona med en del döda grenar. Inga håligheter. Noterade arter på stammen är cypressfläta, slånlav, allémossa och mjölig trattlav, vilka är vanliga arter och inga naturvårdsarter.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som är en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 3 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Ek, ca 100 cm i stamdiameter. God vitalitet med relativt stor krona och högt ansatt krona, men med enstaka döda grenar. Vissa grenar har tagits bort. Noterade arter på stammen är mjölig trattlav, slånlav och hättmossa sp, vilka är vanliga arter och inga naturvårdsarter.

Naturvärden: Denna ek är ett så kallat jätteträd på grund av sin stamdiameter. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 4 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, ca 72 cm i stamdiameter. Stamskada i bark nedtill, enstaka föda grenar och kronan är relativt gles och högt ansatt. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 5 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek ca 85 cm i stamdiameter. Inga håligheter i stammen, god vitalitet med relativt stor, högt ansatt krona och med få döda grenar. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 6 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, 63 cm i stamdiameter. Stamskada högre upp mot kronan. Kronan är högt ansatta krona och har en del tunnare döda grenar. Arter som noterades på stammen är blemlav, cypressfläta, mjölig trattlav och skrynkellav, vilka är vanliga arter och inga naturvårdsarter.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov samt att relativt snart få håligheter då det finns en stor skada på stammen. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogsSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ek producerar dessutom ekollon som är föda för fåglar och däggdjur (SkogsSverige, 2019a).

Foto:



Träd 7 – Värdefullt träd

Beskrivning: Lind, ca 90 cm i stamdiameter. Mitt på stammen finns en stamskada, men utan håligheter. En del döda grenar finns i kronan. Arter som noterades på stammen är blemlav och cypressfläta, vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Denna lind har potential att bli gammal och grov. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Lind blommar mitt under sommaren med nektarrika blommor som ger föda åt bland annat bin (SkogsSverige, 2019b).

Foto:

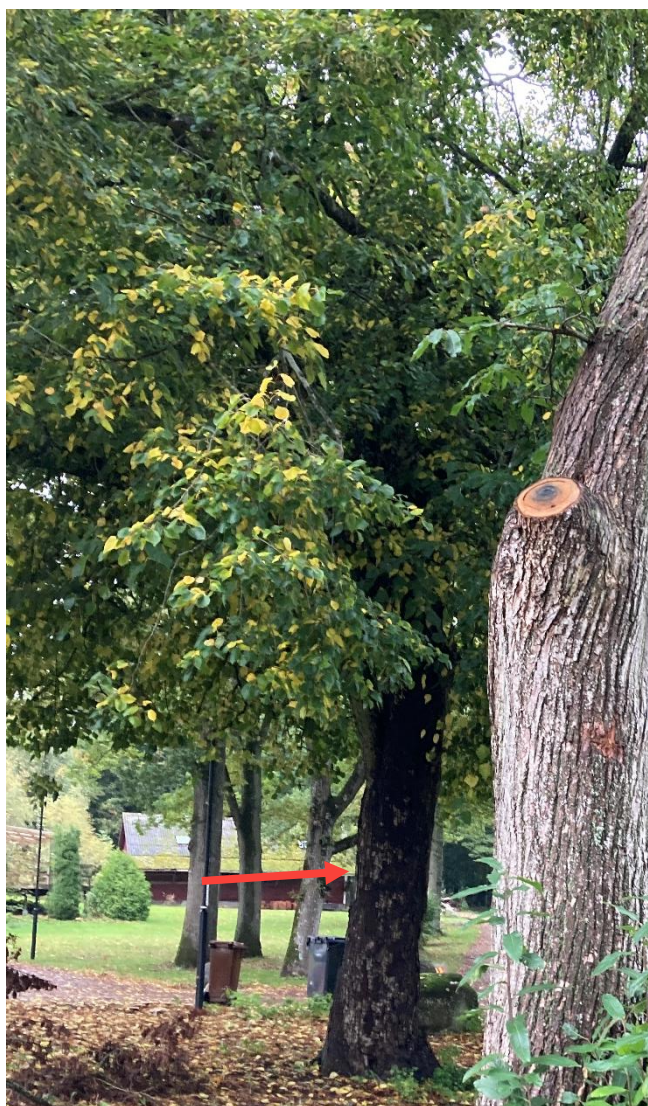


Träd 8 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Lind, ca 81 cm i stamdiameter. Bohål för fågel högre upp på stammen. Glest med mossor och lavar på stammen och inga särskilda arter noterades.

Naturvärden: Denna lind är ett så kallat hålträd då det finns håligheter i stammen. Håligheter kan som i detta fall vara bohål för fågel, men de kan också förekomma mulm som är livsmiljö för insekter. Lind blommar mitt under sommaren med nektarrika blommor som ger föda åt bland annat bin (SkogsSverige, 2019b).

Foto:



Träd 9 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Äkta kastanj, ca 80 cm i stamdiameter. Hårt beskuren med liten krona. Flera döda grenar och sämre vitalitet baserat på kronan. Fyra bohål av fågel högre upp på stammen. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Detta träd är ett hålträd då det har flera bohål av fågel i stammen. Äkta kastanj växer vilt i Medelhavsområdet och är infört till Sverige (SLU, 2010). Förekommer gärna som parkträd.

Foto:



Träd 10 – Värdefullt träd

Beskrivning: Äkta kastanj, ca 90 cm i stamdiameter. Trädet är hårt beskuret, har en del döda grenar men annars relativt god vitalitet. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Äkta kastanj växer vilt i Medelhavsområdet och är infört till Sverige (SLU, 2010). Förekommer gärna som parkträd.

Foto:



Träd 11 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Bok ca 123 cm i stamdiameter. Trädet har god vitalitet med en fyllig krona. En hålighet förekommer ca 3 m upp på en av stammarna. Arter som noterades på stammen är cypressfläta, rosettlav, blemlav och allélav, vilka är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Denna bok är ett jätteträd. Bok blir normalt runt 150 år gamla, men kan i vissa fall bli upp mot 300-400 år (SkogsSverige, 2019c, Den virtuella floran, 2021). När trädet åldras och börjar dö kommer mulm och död ved bildas, som är viktigt för många insektsarter och den biologiska mångfalden i stort. Bokträd får också en skrovligare bark med åldern och blir då mer lämpligt substrat för lavar och mossor.

Foto:



Träd 12 – Invasivt träd

Beskrivning: Tysklönn, ca 65 cm i stamdiameter. Inga håligheter och god vitalitet. Arter som noterades på stammen är cypressfläta, bandmossa, skrynkellav och blemlav, vilka är vanliga arter.

Naturvärden: Tysklönn är en art som bedöms ha mycket hög risk för invasivitet (Artfakta, 2021). På grund av detta har trädet ett lågt bevarandevärde.

Foto:



Träd 13 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek precis utanför gränsen till inventeringsområde, ca 78 cm i stamdiameter. God vitalitet med en fyllig krona, dock med en del döda grenar men inga synliga håligheter. Arter som noterades på stammen är grön spiklav, slånlav, cypressfläta och hättemossa sp vilka är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:



Träd 14 – Invasivt träd

Beskrivning: Tysklönn, ca 90 cm i stamdiameter. Begynnande hålighet ca 2,5 m upp på stammen. Arter som noterades på stammen är vanlig kantlav och rosettlav, vilka är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har en hålighet, tysklönn är dock en art som bedöms ha mycket hög risk för invasivitet (Artfakta, 2021). På grund av detta har trädet ett lågt bevarandevärde.

Foto:



Träd 15 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ask, ca 70 cm i stamdiameter. Ensidig krona men annars relativt god vitalitet och ingen askskottsjuka. Arter som noterades på stammen är blemlav, allémossa och rosettbrosklav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Ask har dessutom flera hotade arter kopplade till sig så som askpraktbagge, askvårtlav och askticka (SkogsSverige, 2019d). Då arten är drabbad av askskottsjuka är friska individer viktiga att bevara.

Foto:



Träd 16 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ask, ca 70 cm i stamdiameter. Ensidig krona men annars relativt god vitalitet och ingen askskottsjuka. Arter som noterades på stammen är blemlav och allémossa, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Ask har dessutom flera hotade arter kopplade till sig så som askpraktbagge, askvårtlav och askticka (SkogsSverige, 2019d). Då arten är drabbad av askskottsjuka är friska individer viktiga att bevara.

Foto:



Träd 17 – Värdefullt träd

Beskrivning: Lind, ca 89 cm i stamdiameter. God vitalitet med stor krona. Arter som noterades på stammen är slånlav, skrynkelav, rönnlav, cypressfläta och allémossa, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Denna lind har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Lind blommar mitt under sommaren med nektarrika blommor som ger föda åt bland annat bin (SkogsSverige, 2019b). Lind är även viktig för den fridlysta arten mistel som gärna parasiterar på lind (SkogsSverige, 2019b).

Foto:



Träd 18 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Lind, ca 102 cm i stamdiameter. God vitalitet och utan håligheter. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Detta träd är ett jätträd på grund av sin stamdiameter. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Lind blommar mitt under sommaren med nektarrika blommor som ger föda åt bland annat bin (SkogsSverige, 2019b).

Foto:



Träd 19 – Värdefullt träd

Beskrivning: Skogslönn, ca 67 cm i stamdiameter. God vitalitet med stor krona. Arter som noterades på stammen är cypressfläta, allémossa, takmossa, hättmossa och skrynkellav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Skogslönn blommar tidigt på året och är därmed en tidig pollen- och nektarkälla för insekter (SkogsSvergie, 2019e).

Foto:



Träd 20 – Värdefullt träd

Beskrivning: Skogslönn, ca 63 cm i stamdiameter. Lossad bark och har sämre vitalitet än träd 19. Arter som noterades på stammen är cypressfläta, allémossa, takmossa, hättmossa och skrynkellav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli grovt, eller att få håligheter och död ved i och med att trädets vitalitet är sämre. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Skogslönn blommar tidigt på året och är därmed en tidig pollen- och nektarkälla för insekter (SkogsSvergie, 2019e).

Foto:



Träd 21 – Värdefullt träd

Beskrivning: Skogslönn, ca 75 cm i stamdiameter. Ensidig krona men annars god vitalitet. Arter som noterades på stammen är cypressfläta, allémossa, takmossa, hättmossa och skrynkellav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Skogslönn blommar tidigt på året och är därmed en tidig pollen- och nektarkälla för insekter (SkogsSvergie, 2019e).

Foto:

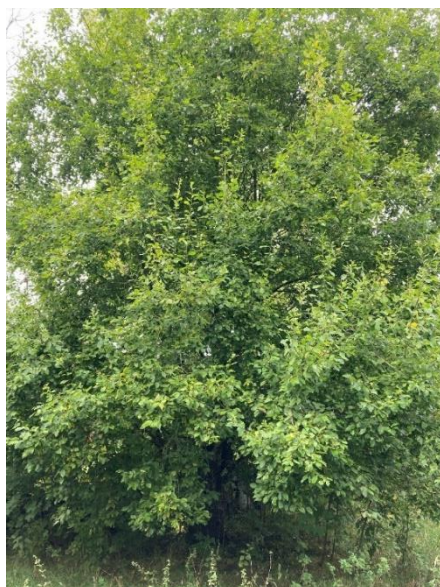


Träd 22 – Värdefullt träd

Beskrivning: Fristående sälg, ca 75 cm i stamdiameter. Friskt med stor krona och god vitalitet. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Denna sälg är grov och frisk och kan i och med detta bidra med många biologiska värden. Sälg blommar tidigt på året, ibland redan i april, och är därför en tidig pollen- och nektarkälla för insekter (SkogsSverige, 2019f). Sälg är knuten till många olika arter och är näringskälla för bland annat svampar, insekter och fjärilar (SkogsSverige, 2019f).

Foto:



Träd 23 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ask, ca 91 cm i stamdiameter. Trädet har blivit hårt beskuret och har därav sämre vitalitet. Vissa döda grenar finns i kronan. Arter som noterades på stammen är blemlav, cypressfläta, slånlav, allémossa och mjölig trattlav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Ask har dessutom flera hotade arter kopplade till sig så som askpraktbagge, askvårtlav och askticka (SkogsSverige, 2019d). Då arten är drabbad av askskottsjuka är friska individer viktiga att bevara.

Foto:



Träd 24 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ask, ca 76 cm i stamdiameter. Beskuren och relativt tunn krona. Arter som noterades på stammen är blemlav, cypressfläta, slånlav, allémossa och mjölig trattlav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Ask har dessutom flera hotade arter kopplade till sig så som askpraktbagge, askvårtlav och askticka (SkogsSverige, 2019d). Då arten är drabbad av askskottsjuka är friska individer viktiga att bevara.

Foto:



Träd 25 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ask, ca 65 cm i stamdiameter. Beskuren och relativt tunn krona. Arter som noterades på stammen är blemlav, cypressfläta, slånlav, allémossa och mjölig trattlav, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli gammalt och grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald. Ask har dessutom flera hotade arter kopplade till sig så som askpraktbagge, askvårtlav och askticka (SkogsSverige, 2019d). Då arten är drabbad av askskottsjuka är friska individer viktiga att bevara.

Foto:



Träd 26 – Värdefullt träd

Beskrivning: Björk, ca 70 cm i stamdiameter. Grov bark, inga håligheter. God vitalitet och står fint på en kulle. Inga särskilda arter noterades på stammen.

Naturvärden: Detta träd har potential att bli grovt. Grova träd är alltid viktiga då de ofta får håligheter och skrovlig bark med åldern, vilket är positivt för biologisk mångfald.

Foto:



Träd 27 – Värdefullt träd

Beskrivning: Sälg, med flera stammar i grupp. Eventuellt är det flera träd. Totalt 10 stammar som är ca 15-25 cm i diameter. Gott om lavar och mossor, dock främst enstaka vanliga arter som rönnlav, hättemossa, slånlav, sköldlav, skrynkelav, cypressfläta mm.

Naturvärden: Denna sälg är inte så grov gren för gren, men kan bidra med många biologiska värden. Sälg blommar tidigt på året, ibland redan i april, och är därför en tidig pollen- och nektarkälla för insekter (SkogsSverige, 2019f). Sälg är knuten till många olika arter och är näringskälla för bland annat svampar, insekter och fjärilar (SkogsSverige, 2019f).

Foto:



Träd 28 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, ca 60 cm i stamdiameter. Eken har vuxit ihop med en björk. Kronan pressad mot ena sidan men annars frisk, dock en del döda grenar.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov samt att ge mycket död ved. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:



Träd 29 – Särskilt skyddsvärt träd

Beskrivning: Ek, ca 75 cm i stamdiameter. Normalformad krona. Friskt träd, ca 75 % vitalitet. Vanliga arter mossor och lavar på stam, i liten mängd. Stor basal begynnande håligheter pga. att en stor stam kluvits från trädet. Även en stor stamskada 3 m upp där en grov gren tidigare knäckts av.

Naturvärden: Denna ek är ett hålträd och har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som då utgör en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:



Träd 30 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, ca 64 cm i stamdiameter. God vitalitet med enstaka stora döda grenar. Arter som noterades på stammen är skrynkellav och cypressfläta, vilket är vanligt förekommande arter.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som är en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:

Bild saknas

Träd 31 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, 54 cm i stamdiameter. Normalformad krona, inga håligheter. Friskt träd, 100% vitalitet. Vanliga arter mossor och lavar på stam, skrynkellav, cypressfläta, hättmossa, rosettlav mm.

Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som är en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:



Träd 32 – Värdefullt träd

Beskrivning: Ek, 83 cm i stamdiameter. Normalformad krona, inga håligheter. Friskt träd, 100% vitalitet. Vanliga arter mossor och lavar på stam, skrynkellav, cypressfläta, hättmossa mm.

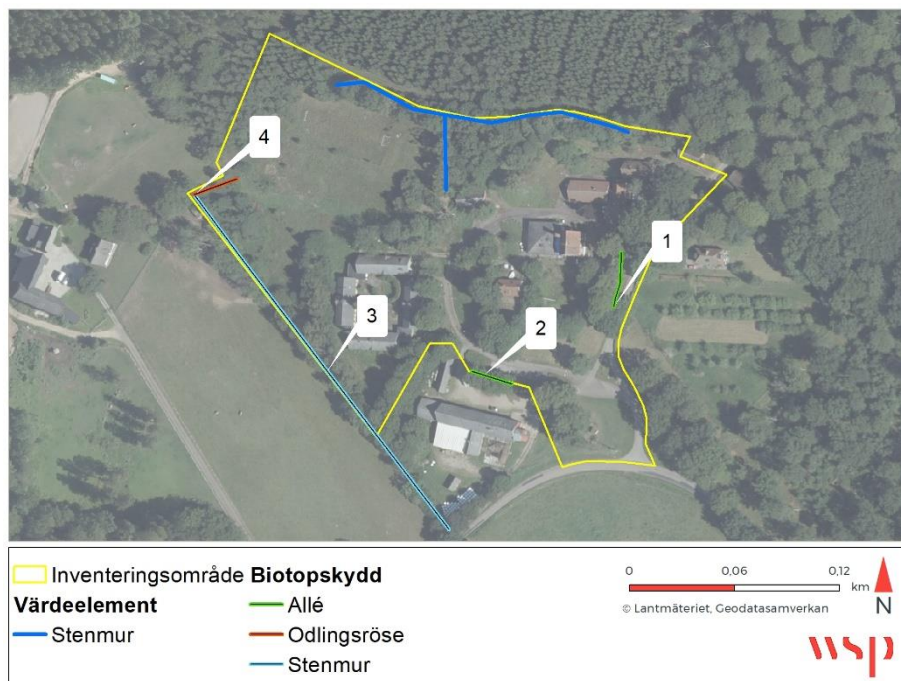
Naturvärden: Denna ek har potential att bli gammal och grov. Ek kan bli grövre än de flesta andra trädslag i Sverige och träden kan bli över 1000 år (SkogSverige, 2019a). Gamla och grova ekar är benägna att få håligheter i stammen med mulm, som är en livsmiljö för många insekter. Även den grova barken är livsmiljö för många arter. Minst 1000 arter är knutna till ek och många av dessa är skalbaggar. Ekollonen ger även föda till fåglar och däggdjur (SkogSverige, 2019a).

Foto:



4.3 BIOTOPSKYDD


Fyra biotopskyddade objekt påträffades under fältinventeringen. Dessa utgörs av en allé, en stenmur och ett odlingsröse. Objekten visas i Figur 7 och beskrivs i Tabell 2.





Figur 7. Noterade biotopskyddade objekt samt övrigt värdeelement inom inventeringsområdet.

Tabell 2. Noterade biotopskyddade objekt inom inventeringsområdet.

Objekt	Biotopskydd	Beskrivning
1	Allé	Fem träd som står på rad utmed infarten till fastigheten, träd nr 8, 9, 10, 11 och 12. Träden står med ojämna avstånd från varandra och består av olika trädslag med olika åldrar, men uppfattas som en skött allé. Lind, bok, tysklönn och två äkta kastanjer. Ytterligare träd finns norr om trädraden, men står här inte på en direkt rad utan mer som en dunge.

		
<p>2</p>	<p>Allé</p>	<p>Allé av skogslönnar med en stamdiameter på upp till 50 cm. I trädraden finns fem lönnar. Arter som noterades på trädstammarna är vanliga arter som cypressfläta, allémossa, takmossa, hättmossa och skrynkellav.</p> 
<p>3</p>	<p>Stenmur</p>	<p>Stenmur på gränsen mellan inventeringsområdet och en betesmark. Jämn, rak kant in mot fastigheten och mot åker är stenarna "uppkastade" mer slarvigt. Stenmuren är till stor del övervuxen av träd och buskar. Endast mindre partier är öppna och solbelysta.</p>

		
4	Odlingsröse	Långsmalt odlingsröse, ca 1 m högt, och 1,5 m brett. Igenväxt med buskar och träd, ligger i skugga. 

4.3.1 Övrigt värdeelement

Utöver de biotopskyddade objekten finns även en stenmur som inte omfattas av biotopskyddet i norra delen av fastigheten, se Figur 7. Murens uppbyggnad varierar mellan till stor del nedrasade stenar, till en mer rak och hög mur, ca 80 cm i höjg och 1 m bred, se Figur 8.



Figur 8. Noterad stenmur som inte omfattas av biotopskydd.

4.4 FYND AV NATURVÅRDSARTER

Ask som är rödlistad som starkt hotad (EN) noterades inom inventeringsområdet. Då ask främst är rödlistad på grund av askskottsjukan har endast de träd som bedömts vara skyddsvärda markerats ut, se träd 15, 16, 23, 24 och 25 i Figur 6.

5 BEDÖMNINGAR

Endast ett naturvärdesobjekt identifierades inom inventeringsområdet. Objektet har tilldelats visst naturvärde för dess pollen- och nektarresurser för insekter i form av blommande örter. Då detta område har bedömts ha högre naturvärden än resterande delar av inventeringsområdet är rekommendationen att bevara objektet.

Under inventeringen noterades särskilt skyddsvärda träd och värdefulla träd. Rekommendationen är att prioritera att de särskilt skyddsvärda träden inte avverkas, utan att de får stå kvar orörda. Om ett särskilt skyddsvärt träd behöver fällas eller annan åtgärd behöver tas som kan påverka trädet negativt kan detta riskera att väsentligt ändra naturmiljön. Åtgärden behöver därför anmälas för samråd hos Länsstyrelsen enligt 12 kap. 6§ miljöbalken. De värdefulla träden bör lämnas där det är möjligt då dessa har potential att bli gamla och grova träd, vilket det är brist på i landskapet. Gamla och grova träd är bland annat viktiga för insekter, fåglar, fladdermöss, svampar och lavar som födokällor och substrat. Som kompensation för träd som tas bort kan nya träd planteras och stammar från nedtagna träd kan placeras ut som död ved.

Två fristående tysklönnar noterades inom fastigheten, samt sly och mindre träd av arten inom en trädunge. Tysklönn bedöms ha mycket hög risk för invasivitet enligt ArtDatabanken, och träden inom fastigheten får företrädesvis tas bort och ersättas med andra i Sverige naturligt förekommande trädslag.

Fyra objekt som omfattas av biotopskyddsbestämmelserna påträffades under fältinventeringen. Dispens krävs i de fall där biotopskyddade objekt bedöms påverkas. I första hand bör de biotopskyddade objekten undvikas. Är detta inte möjligt rekommenderas för odlingsröset och stenmuren till exempel återuppbyggnad. För alléträd ska arbeten göras på ett avstånd från träden som minst motsvarar trädkronans vidd, detta för att undvika skador på rötterna om man utför grävarbeten, och för att inte skada trädkronorna vid arbeten ovan mark. Behöver träd ändå tas bort krävs dispens, och då kan nya alléträd planteras som kompensation, och de bortplockade trädstammarna kan läggas i närområdet som död ved.

Ask som noterades på flera ställen är en starkt hotad art på grund av askskottssjukan, en sjukdom som uppstår av angrepp från den invasiva

mikrosvampen *Hymenoscyphus fraxineus*. Hänsyn till denna art tas därför inte på samma sätt som andra rödlistade arter, men de askar som bedömts vara skyddsvärda bör sparas.

5.1 SAMLAD BEDÖMNING

Ett naturvärdesobjekt med visst naturvärde har avgränsats inom inventeringsområdet. Vid planering av arbete behöver området beaktas.

Det finns flera särskilt skyddsvärda träd och biotopskyddade objekt inom fastigheten. Samråd eller dispens behövs vid en eventuell påverkan på dessa. Övriga värdefulla träd och värdeelement bör sparas i den mån det är möjligt.

Det finns stora öppna ytor utan särskilda naturvärden som kan användas i den nya detaljplanen, och eventuell negativ påverkan bedöms därför kunna undvikas.

6 REFERENSER

Webbsidor

Artfakta, 2021. <https://artfakta.se/naturvard/taxon/acer-pseudoplatanus-223316>

ArtPortalen. www.artportalen.se

Den virtuella floran, 2011.

<http://linnaeus.nrm.se/flora/di/faga/fagus/fagusyl.html>

Länsstyrelsernas webbgis. [https://ext-](https://ext-geoportal.lansstyrelsen.se/standard/?appid=1641cf1ef3cb483aaa2ea230611b278a)

[geoportal.lansstyrelsen.se/standard/?appid=1641cf1ef3cb483aaa2ea230611b278a](https://ext-geoportal.lansstyrelsen.se/standard/?appid=1641cf1ef3cb483aaa2ea230611b278a)

Miljödataportalen.

<https://miljodataportalen.naturvardsverket.se/miljodataportalen/>

Skogens pärlor. <https://www.skogssstyrelsen.se/skogensparlor>

SkogsSverige, 2019a. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/ek-skogsek>

SkogsSverige, 2019b. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/lind-0>

SkogsSverige, 2019c. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/bok-0>

SkogsSverige, 2019d. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/ask-0>

SkogsSverige, 2019e. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/lonn-skogslonn>

SkogsSverige, 2019f. <https://www.skogssverige.se/skog/svenska-trad/salg-0>

Skyddad natur. <https://skyddadnatur.naturvardsverket.se/>

Litteratur

SLU, 2010. *Veckans växt v 29 2010 Åkta kastanj (Castanea sativa Mill.)*

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 SS 199000. Teknisk Rapport. SIS-TR 199001:2014.



UPPDRAGSNAMN
Naturvärdesinventering Blinkarp

UPPDRAGSNUMMER
10327325

FÖRFATTARE
Hanna Bengtsson och Mathias Öster

DATUM
2021-11-23

VI ÄR WSP

WSP är ett av världens ledande analys- och teknikkonsultföretag. Vi verkar på våra lokala marknader med stöd av global expertis. Som tekniska experter och strategiska rådgivare har vi tillgång till ingenjörer, tekniker, naturvetare, planerare, utredare och miljöspecialister liksom professionella projektörer, konstruktörer och projektledare. Vi erbjuder hållbara lösningar inom Hus & Industri, Transport & Infrastruktur och Miljö & Energi. Med drygt 48 700 medarbetare på 550 kontor i 40 länder medverkar vi till en hållbar samhällsutveckling. I Sverige har vi omkring 4 150 medarbetare. [wsp.com](https://www.wsp.com)

WSP Sverige AB
Box 714
251 07 Helsingborg
Besök: Bredgatan 7

T: +46 10-722 50 00
Org nr: 556057-4880
Styrelsens säte: Stockholm
[wsp.com](https://www.wsp.com)

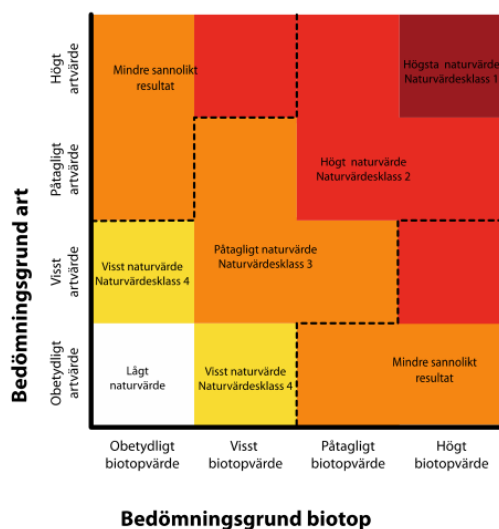


BILAGA 1.

Metodik använd vid naturvärdesinventeringen

Undersökningen omfattar en allmän inventering av bakgrundsinformation, fältbesök och en systematisk bedömning av naturvärden enligt standardiserad metod, SIS 19000:2014 (SIS 2014a och b). Med naturvärde avses i denna standard endast betydelse för biologisk mångfald. Naturvärdesbedömning innebär att ett geografiskt områdes betydelse för biologisk mångfald bedöms med hjälp av bedömningsgrunderna art och biotop (Figur 1). Objekt med naturvärdesklass utgör naturvärdesobjekt. Naturvärdesbedömning avser den biologiska mångfaldens nuvarande tillstånd. Geografiska områden som i sitt nuvarande tillstånd inte bidrar till sådan mångfald har lågt naturvärde. Bedömningsgrunderna är inte kvantitativa utan ska sättas i relation till vad som kan förväntas i den aktuella biotopen och regionen. En naturvärdesinventering enligt standarden omfattar varken konsekvensbedömning eller bedömning av känslighet mot exploatering.

I den allmänna inventeringen av bakgrundsinformation ingår inventering av befintliga data som beskriver området, bakgrundsmaterial från berörda myndigheter, kontakter med myndigheter och informationsök i öppna databaser. Aktuellt område inventeras översiktligt i fält med avseende på förekommande naturtyper och markanvändning. Den systematiska naturvärdesbedömningen syftar till att uppskatta underlaget för biologisk mångfald. Naturvärdesbedömningen baseras på att mäta egenskaper i naturen – strukturer, åldersfördelning, avdöende, topografi, bördighet, kulturpåverkan, m.m. – som är av betydelse för mängden kärnväxter, mossor, lavar, vedlevande svampar, fåglar, insekter och övriga djur d.v.s. biologisk mångfald. Bedömningsgrunden art omfattar naturvårdsarter (rödlistade arter, signalarter eller andra värdearter) och artrikedom noterad i fält samt uppgifter om tidigare fynd som bedöms fortfarande kan finnas kvar. Obetydliga artförekomster som bedöms sakna betydelse för naturvärdesbedömningen, kan exempelvis vara små och kvalitetsmässigt dåliga artförekomster utan egentlig betydelse för biologisk mångfald eller avse djur som vanligtvis rör sig över stora områden och som bedöms vara på en viss plats där de inte regelmässigt uppehåller sig. Noteras bör att i det fall ytterligare naturvårdsarter av betydande förekomst skulle observeras vid fördjupad artinventering kan bedömningen av naturvärdesobjektets artvärde och ev. naturvärdesklass komma att behöva höjas.



Figur 1. Naturvärdesbedömning vid NVI. Utfall för bedömningsgrund art respektive bedömningsgrund biotop leder till en viss naturvärdesklass. Figuren är tagen ur SIS standard 199000 (SIS 2014a).

Naturvärdesklasser

Naturtyper som förekommer inom området klassas på en gemensam skala utifrån naturvärde. Ett naturvärdesobjekts betydelse för biologisk mångfald, det vill säga graden av naturvärde, bedöms enligt en fastställd skala i olika naturvärdesklasser (se klassindelning i faktaruta nedan). Områden som ingår i inventeringsområdet men inte har avgränsats till naturvärdesklass, uppfyller antingen inte kriteriet för att utgöra ett naturvärdesobjekt eller är mindre än minsta karteringsenhet.

Utöver naturvärdesobjekt kan även landskapsobjekt identifieras. Dessa är geografiska områden där landskapets betydelse för biologisk mångfald uppenbart är större eller av annan karaktär än de ingående naturvärdesobjektens betydelse. Landskapsobjekt kan innehålla ett eller flera naturvärdesobjekt, men även avgränsas utan ingående naturvärdesobjekt. De behöver inte naturvärdesklassas.

Högsta naturvärde – (Naturvärdesklass 1) Störst positiv betydelse för biologisk mångfald

Varje enskilt område med denna naturvärdesklass bedöms vara av särskild betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på nationell eller global nivå.

Högt naturvärde – (Naturvärdesklass 2) Störst positiv betydelse för biologisk mångfald

Varje enskilt område med denna naturvärdesklass bedöms vara av särskild betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på regional eller nationell nivå.

Naturvärdesklass 2 motsvarar ungefär Skogsstyrelsens nyckelbiotoper, lövskogsinventeringens klass 1 och 2, ängs- och betesmarksinventeringens klass aktivt objekt, ängs- och hagmarksinventeringens klass 1–3, ädellövskogsinventeringen klass 1 och 2, skyddsvärda träd enligt åtgärdsprogrammet, våtmarksinventeringens klass 1 och 2, rikkärnsinventeringens klass 1–3, limniska nyckelbiotoper, skogsbrukets klass *urvatten*, värdekärnor i naturreservat samt fullgoda Natura 2000-naturtyper. Detta förutsatt att de inte uppfyller högsta naturvärde.

Påtagligt naturvärde – (Naturvärdesklass 3) Påtaglig positiv betydelse för biologisk mångfald

Varje enskilt område av en viss naturtyp med denna naturvärdesklass inte behöver vara av särskild betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på regional, nationell eller global nivå, men det bedöms vara av särskild betydelse att den totala arealen av dessa områden bibehålls eller blir större samt att deras ekologiska kvalitet upprätthålls eller förbättras.

Naturvärdesklass 3 motsvarar ungefär ängs- och betesmarksinventeringens klass *restaurerbar ängs- och betesmark*, Skogsstyrelsens *objekt med naturvärde*, lövskogsinventeringens klass 3, ädellövskogsinventeringens klass 3, våtmarksinventeringens klass 3 och 4 samt skogsbrukets klass *naturvatten*.

Visst naturvärde – (Naturvärdesklass 4) Viss positiv betydelse för biologisk mångfald

Varje enskilt område av en viss naturtyp med denna naturvärdesklass inte behöver vara av betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på regional, nationell eller global nivå, men det är av betydelse att den totala arealen av dessa områden bibehålls eller blir större samt att deras ekologiska kvalitet upprätthålls eller förbättras.

Naturvärdesklass 4 motsvarar inte någon klass i de större nationella inventeringar som gjorts. Naturvärdesklass 4 motsvarar ungefär områden som omfattas av generellt biotopskydd men som inte uppfyller kriterier för högre naturvärdesklass.

Naturvärdesklass 4 är användbar för områden som tydligt påverkats av mänsklig aktivitet men där det trots allt finns biotopkvaliteter eller arter av viss positiv betydelse för biologisk mångfald, till exempel äldre produktionsskog med flerskiktat trädbestånd men där andra värdestrukturer och värdeelement saknas.

Naturvårdsarter

Naturvårdsart är ett samlingsbegrepp för skyddade arter, fridlysta arter, rödlistade arter, ansvarsarter och signalarter. Dessa indikerar att ett område har högt naturvärde eller i sig självt är av särskild betydelse för biologisk mångfald. Naturvårdsarter har lanserats av Artdatabanken som ett verktyg vid naturvärdesbedömning och särskild utsökning av naturvårdsarter kan göras i Artdatabankens databas Analysportalen.

Artportalen är del av Analysportalen och är en oberoende samlingsplats för fynd av arter som finansieras av Artdatabanken och Naturvårdsverket. Den enskilde rapportören bestämmer själv vad som skall rapporteras. Alla fynd publiceras först och kvalitetsgranskas i efterhand. Huvuddelen av fynduppgifterna i Artportalen ligger öppet för fri visning, dock har ett fåtal arter bedömts vara så känsliga att de exakta lokaluppgifterna inte visas fritt på nätet, t.ex. häckningsplatser för rovfåglar och sällsynta orkidéer.

Rödlistade arter

Rödlistan (Artdatabanken 2020) är en redovisning av arters risk att dö ut från ett område. De arter som uppfyller kriterierna för någon av kategorierna Nationellt utdöd (RE), Akut hotad (CR), Starkt hotad (EN), Sårbar (VU), Nära hotad (NT) eller Kunskapsbrist (DD) benämns rödlistade. De rödlistade arter som kategoriseras som CR, EN eller VU benämns hotade. Kategorin Kunskapsbrist omfattar arter där kunskapen är så dålig att de inte kan placeras i någon kategori. Rödlistan baseras på internationellt vedertagna kriterierna från Internationella Naturvårdsunionen (IUCN).

Fridlysta arter

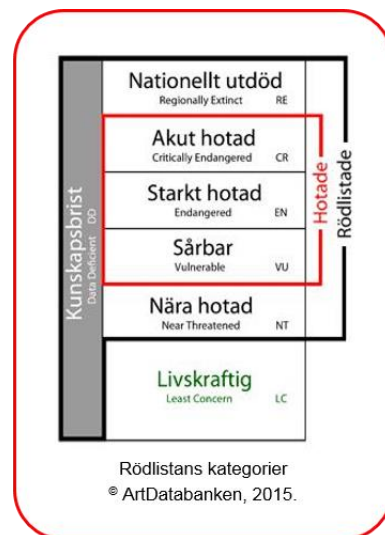
Regeringen fridlyser växt- och djurarter genom att ange dessa i Artskyddsförordningens bilagor. De växt- och djurarter som är markerade med ett N i bilaga 1 till Artskyddsförordningen har fridlysts för att uppfylla kraven i EU:s habitatdirektiv. I bilaga 2 till Artskyddsförordningen anges alla övriga arter som är fridlysta i hela landet, i ett län eller i en del av ett län.

Alla vilda fåglar, samt alla grod- och kräldjur i Sverige är fridlysta enligt Artskyddsförordningen 4 §. Det innebär bland annat att det är förbjudet att avsiktligt störa dem, särskilt under parnings-, uppfödning-, övervintrings- och flyttperioder samt att skada eller förstöra djurens fortplantningsområden eller viloplats. Förbudet gäller alla levnadsstadier hos djuren. Arter som omfattas av fågeldirektivets bilaga 1 eller arter som inte har gynnsam bevarandestatus ska ges särskild uppmärksamhet vid tillämpning av förbud mot att störa fåglarna.

För att kunna få dispens från Artskyddsförordningen får inte en arts bevarandestatus på lång sikt påverkas negativt, genom en negativ påverkan på artens naturliga utbredning eller populationsnivå. En arts bevarandestatus anses gynnsam när:

1. uppgifter om den berörda artens populationsutveckling visar att arten på lång sikt kommer att förbli en livskraftig del av sin livsmiljö,
2. artens naturliga eller hävdvilliga utbredningsområde varken minskar eller sannolikt kommer att minska inom en överskådlig framtid, och
3. det finns och sannolikt kommer att fortsätta att finnas en tillräckligt stor livsmiljö för att artens populationer ska bibehållas på lång sikt.

För arter som omfattas av Artskyddsförordningen behöver en särskild dispensansökan göras hos Länsstyrelsen.



Litteratur

ArtDatabanken 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. ArtDatabanken SLU, Uppsala.

Naturvårdsverket 2012. Handbok 2012:1 Biotopskyddsområden.

SIS, 2014a. Naturvärdesinventering avseende biologisk mångfald (NVI) - Genomförande, naturvärdesbedömning och redovisning. SVENSK STANDARD SS 199000:2014.

SIS, 2014b. Naturvärdesinventering avseende biologisk mångfald (NVI) - Komplement till SS 199000. Teknisk Rapport. SIS-TR 199001:2014