

Naturvärdesinventering (NVI) och landskapsanalys med anledning av detaljplan Söderby Huvudgård 2:1

Haninge kommun

Bilaga 4

Naturvärdesobjekt

Beställare: Haninge kommun
Kontaktperson: Yasaman Ghanavi

Projektledare Calluna: Mova Hebert
Naturvärdesinventering: Hanna Nilsson
Landskapsanalys: Hanna Nilsson och Mova Hebert
Landskapsekologisk analys: Hanna Nilsson och Anna Koffman
Huvudrapport: Hanna Nilsson
Objektsbilaga: Hanna Nilsson
Kvalitetsgranskning: Mova Hebert, Elisabeth Lundkvist

Internt projektnummer: MHT0118

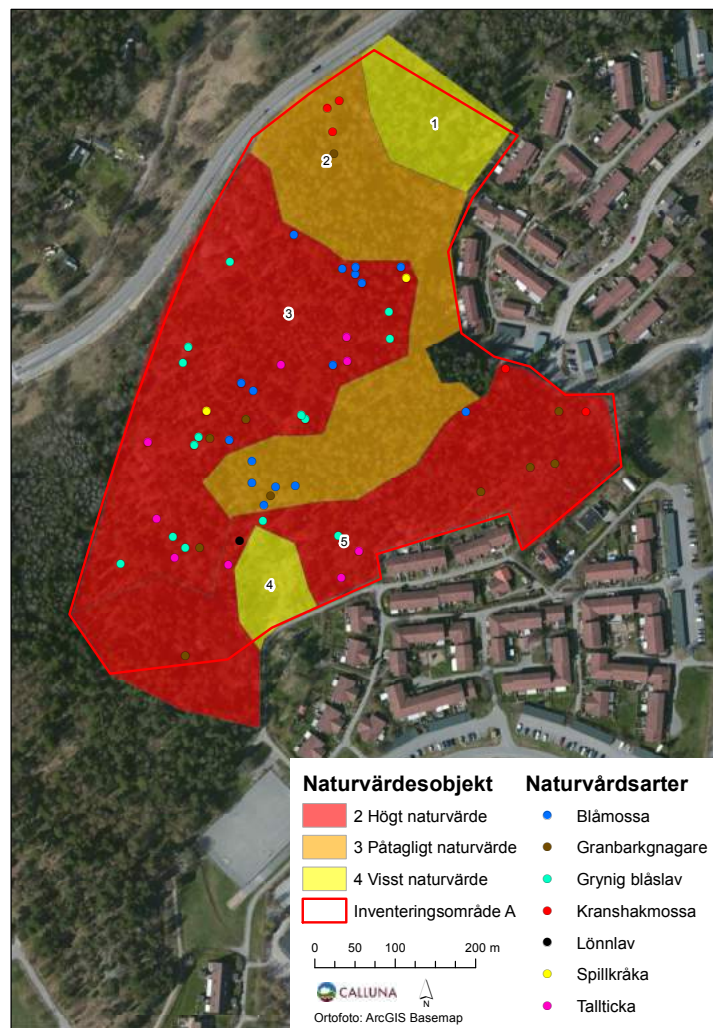
Kontaktperson för denna rapport: Mova Hebert, mova.hebert@calluna.se

Datum rapport: 2016-05-30. Version: Slutversion


Fotografier är tagna av Hanna Nilsson på Calluna AB.


Denna bilaga hör ihop med rapporten "Naturvärdesinventering (NVI) och landskapsanalys med anledning av detaljplan Söderby Huvudgård 2:1"


Naturvärdesobjekt





Figur 1. Ortofotot visar resultatet av naturvärdesinventeringen med de fem naturvärdesobjekten samt observerade naturvårdsarter. Observera att gränserna för naturvärdesobjekten är ungefärliga då inga tydliga gränser finns i en så varierad miljö.

Naturvärdesobjekt 1: Hällmarkstallskog					
Naturvärdesklass	Säkerhet	Inventerare	Naturtyp	Biotop	Natura 2000-habitat
4 - Visst naturvärde	Säker	Hanna Nilsson	Skog och träd	Hällmarks-tallskog	Nej
Motivering		Naturvårdsarter	Biotopvärde	Artvärde	Hotad biotop
Förekomst av hällmark, naturlig trädslagsblandning och lite död ved.			Visst	Obetydligt	Nej
Beskrivning		Bild			Bildtext
<p>Relativt ung till medelålders hällmarkstallskog med inslag av ung gran, asp och björk. Marken täcks av blåbärsris varvat med hällar med ljung och renlavar. Här och var växer enbuskar. Någon enstaka stående död asp, gran och björk med björkticka förekommer.</p>					<p>Hällmark med medelålders tall, ung gran, enbuskar och blåbärsris.</p>

Naturvärdesobjekt 2: Barrblandskog					
Naturvärdesklass	Säkerhet	Inventerare	Naturtyp	Biotop	Natura 2000-habitat
3 - Påtagligt naturvärde	Säker	Hanna Nilsson	Skog och träd	Barrblandskog	Nej
Motivering		Naturvårdsarter	Biotopvärde	Artvärde	Hotad biotop
Förekomst av hållmark, block, naturlig trädslagsblandning, äldre granar, död ved och naturvårdsarter.		Granbarkgnagare, blåmossa, kranshakmossa.	Påtagligt	Visst	Nej
Beskrivning		Bild			Bildtext
Barrblandskog på hållmark med grandominans med inslag av medelålders tall, asp och björk. Granen har stor åldersspridning och äldre granar förekommer. Hållmarken är topografiskt varierad med inslag av block och fuktsvackor. Fältskiktet domineras av blåbär med inslag av lingon. Död ved förekommer sparsamt.					Barrblandskog med dominans av gran.

Naturvärdesobjekt 3: Hällmarkstallskog					
Naturvärdesklass	Säkerhet	Inventerare	Naturtyp	Biotop	Natura 2000-habitat
2 - Högt naturvärde	Säker	Hanna Nilsson	Skog och träd	Hällmarks-tallskog	Nej
Motivering		Naturvårdsarter	Biotopvärde	Artvärde	Hotad biotop
Förekomst av hällmark med topografisk variation, fuktsvackor och block samt gamla tallar, gammal död tallved och naturvårdsarter.		Tallticka (NT), spillkråka (NT), grynig blåslav, blåmossa, granbarkgnagare.	Högt	Påtagligt	Nej
Beskrivning	Bild				Bildtext
Flerskiktad hällmarkstallskog med naturlig åldersspridning och förekomst av både gamla och grova tallar. Topografin är varierad och berghällar där enbuskar, ljung och renlavar växer. Hällarna varvas med svackor med blåbärsris och skogsmossor. Vattenfyllda svackor med vitmossa förekommer samt block och blockbranter. Död ved, både liggande och stående i olika nedbrytningsstadier, av främst tall förekommer frekvent. Spår efter spillkråka finns både i form av bohål och födosök.					Hällmark med en gammal grov tall och en död tall.

Naturvärdesobjekt 4: Gräsmark					
Naturvärdesklass	Säkerhet	Inventerare	Naturtyp	Biotop	Natura 2000-habitat
4 - Visst naturvärde	Säker	Hanna Nilsson	Äng och betesmark	Obestämd torr-frisk hed/gräsmark	Nej
Motivering		Naturvårdsarter	Biotopvärde	Artvärde	Hotad biotop
Öppen mark med förekomst av berghällar, örter, sälj och buskbryn.			Visst	Obetydligt	Nej
Beskrivning	Bild				Bildtext
Området var troligtvis tidigare gårdsmark och nu är området öppet med högvuxet gräs med små berghällar insprängda i vegetationen. Buskar av bl.a. syrén samt unga lövträd av björk och asp växer i kanterna. Två medelålders säljar växer i det sydöstra hörnet. I fältskiktet förekommer arter såsom johannesört, ängssyra, kärleksört och ärenpris.					Gräsmark med berghällar, lövträd, buskar och örter.

Naturvärdesobjekt 5: Blandskog					
Naturvärdesklass	Säkerhet	Inventerare	Naturtyp	Biotop	Natura 2000-habitat
2 - Högt naturvärde	Säker	Hanna Nilsson	Skog och träd	Blandskog	Nej
Motivering		Naturvårdsarter	Biotopvärde	Artvärde	Hotad biotop
Förekomst av topografiskt varierad hällmark med block, gamla träd, allmänt med död ved i olika former, inslag av äldre ädellövträd och triviallövträd samt naturvårdsarter.		Tallticka (NT), grymig blåslav, granbarkgnagare, blåmossa, kranshakmossa, lönnlav.	Påtagligt	Påtagligt	Nej
Beskrivning		Bild			Bildtext
Blandskog på topografiskt varierad hällmark med block och fuktsvackor. I söder finns en sluttning med gräsdominerat fältskikt med inslag av örter såsom ärenpris, daggekåpa och viol. I övrigt dominerar blåbär. Trädskiktet består av gran och tall med inslag av asp, björk och lönn. Gamla träd finns av alla trädslag. Allmänt med död ved av tall, gran och björk förekommer. En grov gammal solbelyst låga av tall med timmerticka och rikligt med kläckhål av olika insekter finns i objektet. Lämpligt substrat för grön sköldmossa förekommer i form av mycket väl nedbrutna gamla granlågor.					Gamla granar, brant berghäll och en grov låga.