



Duvhöksinventering och bedömning av duvhöksrevir inför detaljplaneläggning vid Grindstugan

Botkyrka kommun i Stockholms län



Uppdragsgivare

Skogsbolaget Snäckstavik AB
Bruksallén 10, Bruksgården
647 51 Åkers Styckebruk

Uppdragstagare

Naturcentrum AB
Strandtorget 3, 444 30 Stenungsund
Tel. 010-220 12 00

Inventering och rapportskrivning:

Thomas Strid
Tel. 070 638 76 36
thomas.strid@naturcentrum.se

Tiina Laantee
Tel. 079 14263 20
tiina.laantee@naturcentrum.se

Projektledare:

Thomas Strid

Kartmaterial

Kartor har erhållits från uppdragsgivaren.

Omslagsbild

Grindstugan. Foto: Thomas Strid

Foton i rapporten

Thomas Strid: Samtliga foton är från inventeringsområdet och har tagits i samband med inventeringen.

Denna rapport bör citeras:

Strid, T & Laantee, T 2023. Duvhöksinventering och bedömning av duvhöksrevir inför detaljplaneläggning vid Grindstugan Botkyrka kommun i Stockholms län. Naturcentrum AB på uppdrag av Skogsbolaget Snäckstavik AB.

Sammanfattande bedömning

Naturcentrum AB har 2023 genomfört en utredning och inventering rörande aktuell förekomst av duvhök som eventuellt skulle kunna beröra detaljplaneförslaget vid Grindstugan, Botkyrka kommun. Naturcentrum AB har då kunnat konstatera att det inte förekommer någon häckning av duvhök i området. Inget bo har kunnat hittas. Det har inte heller noterats några duvhökar eller bytesrester. Det har tidigare funnits häckande duvhök i området, men eftersom det inte längre finns några lämpliga livsmiljöer i området finns inte längre någon förutsättning för arten att häcka här under överskådlig tid. Detta är något som både kunnat konstateras av Naturcentrum AB efter inventering och som även är den uppfattning som områdets erfarna och aktiva ornitologer har. Enligt de aktiva ornitologerna har det par som tidigare funnits här sedan något år istället flyttat väster om landsväg 569.

Sammanfattningsvis kan Naturcentrum AB inte kunnat se att någon häckning sker som berör förslaget till detaljplan. Därmed finns ingen anledning att vidtaga några skydds eller kompensationsåtgärder med hänsyn till duvhök.

Syfte och uppdrag

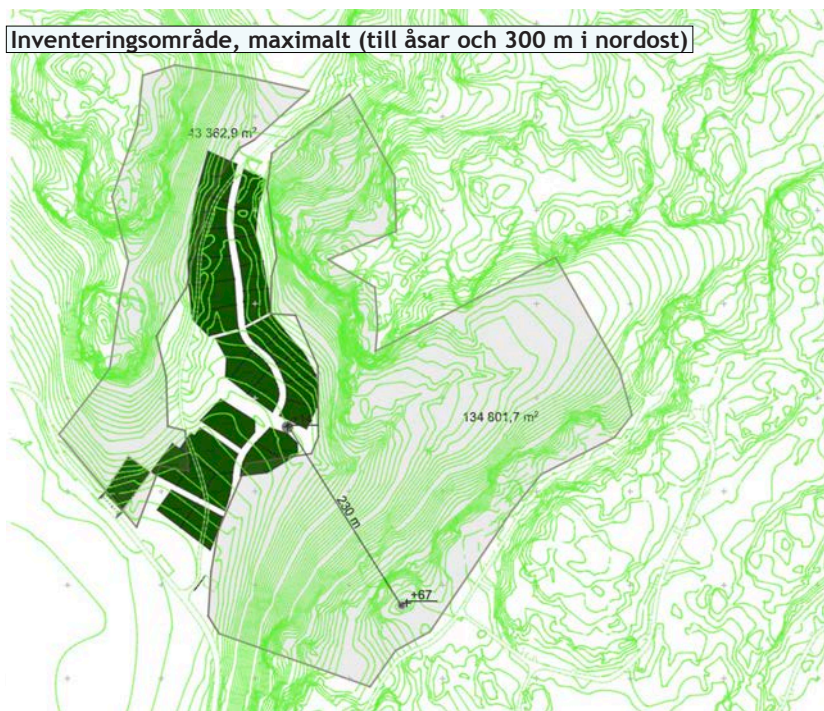
Naturcentrum AB har på uppdrag av Skogsbolaget Snäckstavik AB fått i uppdrag att utreda och inventera ett område som är under planläggning vid Grindstugan i Botkyrka kommun. Syftet är att klargöra om ett duvhöksbo (revir) skulle kunna finnas som berör detaljplaneförslaget. Det innebär att även närområdet, utanför detaljplaneförslaget undersökts upp till 500 meter utanför detaljplanegränsen. Resultatet har sammanställts i denna rapport som ska utgöra ett underlag inför fortsatt detaljplaneläggning.

Bakgrund

Planområdet har fågelinventerats av Ecoscandica 2021 men efter att naturmiljön ändrat karaktär på grund av skogsbruksåtgärder så har kunden fått begäran om att komplettera befintligt inventeringsresultat med nya besök utifrån nuläget (dvs. efter skogsavverkning). Calluna AB fick då i uppdrag av Skogsbolaget Snäckstavik AB att utföra en kompletterande fågelinventering. I samband med den inventeringen gjordes observationer av duvhök i området. Även i Artportalen finns uppgifter om ett duvhöksrevir i området från tidigare år. Med anledning av detta föreslog Caluna AB att en riktad inventeringsinsats, i och runt området, med en radie på 300-400 meter borde göras för att eftersöka eventuella boplatser.

Inventeringsområdet

Inventeringsområdet framgår av figur 1 nedan. Själva området för detaljplanen utgörs av relativt nyligen avverkad skog. Runt om finns barrblandskog av olika karaktär. Se figur 2. nedan.



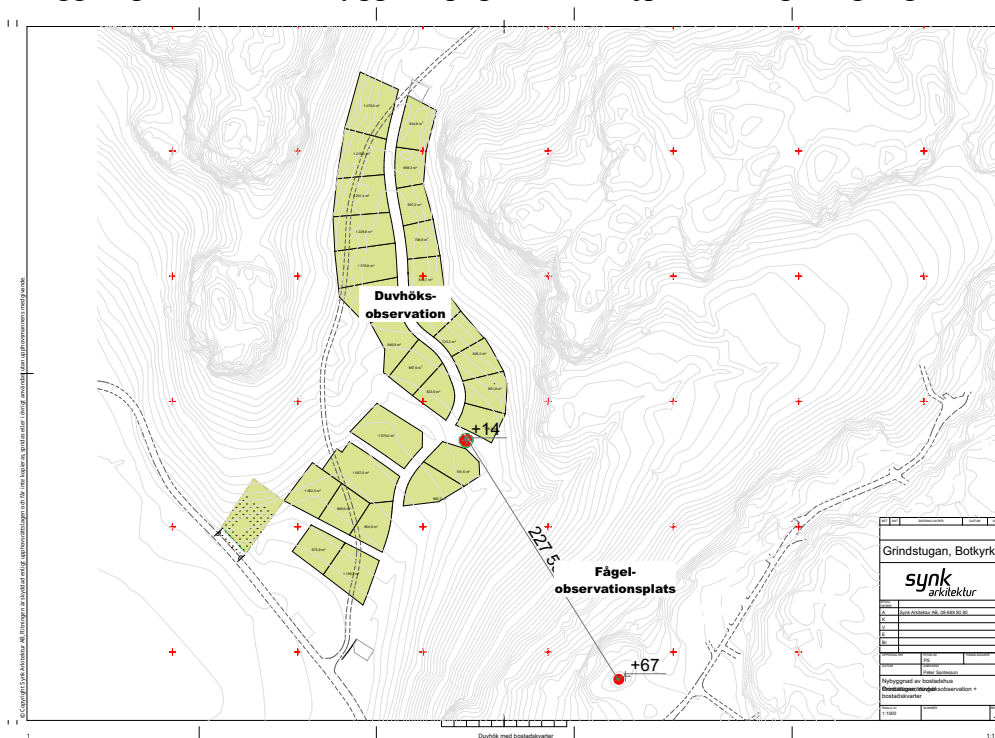
Figur 1. Översiktskarta där både föreslagen detaljplan (mörkgrönt) och avgränsningen av inventeringsområdet framgår av de markerade områdena öster och väster om detaljplanen.



Figur 2. Själva detaljplaneområdet är till största delen nyligen avverkat. Runt området kantar gran och tallskog med inslag av lövträd såsom asp, björk och hassel. Centralt i området finns en mindre sumpskog med klibbal.

Planerad verksamhet

Planläggning för bostadsbebyggelse pågår. Se detaljpaneförslag enligt figur 3.



Figur 3. Karta som visar tomter för föreslagen detaljplan. Kartan visar även var en duvhöksobservation gjorts i samband med Calunas fågelinventering 2023 samt en observationsplats som ofta besöks av lokala ornitologer.

Tidigare uppgifter om duvhök

Calluna Ab gjorde följande iakttagelser 2023

”Observeras vid första besöket den 8/5 i sydöstra delen, hona, stöttes från marken och flög iväg lågt mellan träden och ropade en bit bort. En duvhök ses även vid det andra besöket 31/5 i mellersta, västra delen där den lockar (varnande, upprörd). Bytesrester, troligen av en kattuggla som duvhöken slagit, ses vid en s.k. slagplats under det fjärde besöket, sydöstra delen av inventeringsområdet.

Calluna misstänker en trolig häckning, alltså ett revir där inventeringsområdet ingår, boplats kan dock vara belägen utanför själva avgränsningen för inventeringsområdet. Men med hänsyn till observationerna, troligen inte allt för långt bort.”

Naturcentrum AB vill dock betona att det inte är säkerställt att den slagna kattugglan var slagen av just duvhök. Det finns även andra rovdjur eller ugglor i närområdet som är kapabla att slå och döda en kattuggla.

Skyddsklasade uppgifter från Artportalen

Artuttag har gjorts från 1990-2023. Uppgifter som anger permanent revir i närområdet finns från 2016, 2015, 2012, 2011, 2008 och 2007.

Uppgifter från lokala ornitologer

Intervju har gjorts med de aktiva lokala ornitologerna Ulf modin och Anders Löfgren vilka har mycket lång erfarenhet av fågellivet i Grödinge. Bland annat har de en närbelägen observationsplats varifrån de varje vår regelbundet bevakar flyttfågelsträcket. Observationsplatsen är belägen endast 225 meter från Grindstugans detaljplaneområde och de har god överblick för att notera eventuella duvhökar (se figur 3). De gör ibland observationer av duvhök, men de är samtidigt säkra på att det inte längre häckar duvhök i området. De kände till det revir som fanns här tidigare, men att reviret inte längre finns kvar efter att duvhökens livsmiljö förändrats. De misstänker att dessa duvhökar nu flyttat någon kilometer åt V-NV på västra sidan av länsväg 569.

Inventeringen

Området inventerades av Naturcentrum AB (Thomas Strid och Tiina Laantee) den 15 juli 2023. Hela inventeringsområdet (figur 1) genomsöktes. Alla träd där duvhök skulle kunna häcka kontrollerades noggrant. Läte från eventuellt tiggande ungar eftersöktes. Även eventuella bytesrester eftersöktes. Förutom inventeringsområdet genomsöktes även ytterligare närliggande områden upp till 500 meter från detaljplanegränsen.

Resultat

Hela inventeringsområdet, (figur 1) inom och runt om har nu genomsökts efter duvhöksbo, tiggande ungar eller spår av bytesrester. Alla lämpliga habitat som skulle kunna vara relevanta för planen har kontrollerats. Inga tecken på förekomst av duvhök har då kunnat noteras.

Samtal har även genomförts med lokala ornitologer. Det har då framkommit att ett revir har funnits inom planområdet, men att det inte längre finns kvar efter att duvhökens livsmiljö där har förändrats. Inom planområdet finns alltså inte längre några habitat som är lämpliga för duvhök då den skogsmiljö där duvhöken tidigare häckade inte längre finns kvar. Därmed kan det konstateras att det inte finns någon duvhökshäckning som berör förslaget till detaljplan vid Grindstugan.

Referenser

Artfakta. SLU Artdatabanken.

Artportalen. Artuttag 1990-2023.

Sahlin, E. (2023). PM Fågelinventering – kompletterande besök, vid Grindstugan, Botkyrka kommun, 2023. Calluna AB.

Muntliga referenser:

Lokala ornitologer

Ulf Modin, Tumba

Anders Löfgren, Tumba