

FÅGELINVENTERING

FÅGELINVENTERING AV SLÄTTGÅRDSVÄGEN, MÄLARHÖJDENS
STADSDELSOMRÅDE, STOCKHOLMS STAD

2024-09-06



wsp

FÅGELINVENTERING

Fågelinventering av Slättgårdsvägen, Mälarhöjdens stadsdelsområde,
Stockholms stad

KUND

Exploateringskontoret Stockholms Stad

KONSULT

WSP Environmental Sverige

WSP Sverige AB
121 88 Stockholm-Globen
Besök: Arenavägen 7
Tel: +46 10 7225000

wsp.com

KONTAKTPERSONER

UPPDRAGSNAMN
Uppföljande arbeten NVI
Slättgårdsvägen

UPPDRAGSNUMMER
10359754

FÖRFATTARE
Liam Martin

DATUM
2024-09-06

ÄNDRINGSDATUM
2024-09-06

Granskad av
Göran Holm

Liam Martin
010 – 722 53 05
liam.martin@wsp.com

Jonas Rune
010 – 722 81 37
Jonas.rune@wsp.com

DOKUMENTINFORMATION

Fågelinventering av Slättgårdsvägen, Mälarhöjdens stadsdelsområde, Stockholms stad

Följande personer har medverkat:

Liam Martin – Förstudie, bedömningar och rapportering

Utbildad landskapsekolog vid Stockholms universitet och aktiv fågelskådare sedan tidiga 2000-talet. Liam har genomfört volontärarbete åt bland annat Birdlife Sverige och Stockholms ornitologiska förening och på så vis erhållit god vana av miljöövervakning av fågel genom fågelinventeringar, sträckfågelräkning och ringmärkning. Han har genomfört häckfågelinventeringar i såväl våtmarks-, skogs-, jordbruks- och skärgårdslandskap. Liam har lång erfarenhet av ringmärkning och har genomfört volontärarbete åt bland annat Landsorts fågelstation. Som miljökonsult åt WSP har Liam genomfört fågelinventeringar för en rad olika infrastrukturprojekt såsom upprustning av kraftledningsgator och upprättande av täktverksamhet.

Göran Holm – Kvalitetsgranskning

Utbildad miljövetare med inriktning mot naturvård, vid Högskolan i Kalmar. Har genomfört flera fågelinventeringar åt bland annat kommuner, länsstyrelser och naturvårdsverket. Han har drivit egen firma med inriktning på fågelinventeringar. Tidigare styrelsemedlem för Ölands Ornitologiska Förening som ansvarig för naturskyddsfrågor, exempelvis vid vindkraftsexploatering. Han har tidigare jobbat på Länsstyrelsen med jordbruksfrågor och har bland annat handlagt och skrivit åtagandeplaner för miljöersättningar som gynnar fågellivet.

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

SAMMANFATTNING

WSP Sverige AB har på uppdrag av Exploateringskontoret Stockholms stad utfört en fågelinventering inom ett avgränsat utredningsområde vid Slättgårdsvägen, Mälardalens stadsdelsområdet, Stockholms stad. Inventeringsområdet består av ett cirka 5,2 ha stort grönområde i stadsmiljö, av vilket planområdet utgör cirka 1,2 ha. Området består till största delen av en slänt som sluttar mot öster, se Figur 1. På slänten växer ett större antal löv- och barrträd, huvudsakligen ek, tall och björk, samt partivis buskar och sly. Området gränsar i samtliga riktningar till bostadsområde, men i öster angränsar området även till en större, mer trafikerad väg (Slättgårdsvägen).

Totalt genomfördes fem platsbesök mellan perioden 29 april – 5 juni. Antalet besök grundade sig i resultatet från förstudien, kombinerat med områdets begränsade storlek (under 10 ha). Inventeringen genomfördes i fält från gryning till tidig förmiddag den 23 maj, under gynnsamma väderförhållanden, och följde metodiken för standardrutten med linjetaxering förlagd att täcka hela området. Samtliga observerade fågelarter noterades och presenteras i rapporten, dock låg fokus i bedömningen främst på skyddsvärda fågelarter (rödlistade eller upptagna i EU:s fågeldirektivs bilaga 1).

Totalt observerades 24 fågelarter inom eller i direkt anslutning till inventeringsområdet. Av dessa utgjorde sex skyddsvärda arter. Samtliga sex av de skyddsvärda arterna noterades inom inventeringsområdet. Gröngöling, en art som inte är skyddsvärd men som har en störningskänslig population i Stockholmsregionen, hördes utanför inventeringsområdet. Sedan tidigare hade ytterligare två skyddsvärda fågelarter noterats eller rapporterats inom eller i anslutning till inventeringsområdet.

Merparten av de fågelarter som registrerades inom inventeringsområdet bedöms inte påverkas i någon betydande utsträckning av den planerade exploateringen. Dock rekommenderas att all form av arbete som innefattar avverkning av träd eller röjning av sly och buskar bör utföras utanför fåglarnas primära häckningsperiod, 1 maj – 15 juli. Detta för att inte riskera skada bon, ägg eller ungar av de fågelarter som häckar inom inventeringsområdet. För svartvit flugsnappare bedöms dock även viss påverkan kunna uppstå på grund av risken att projektet kan komma att avverka hålträd som arten utnyttjar som boplats och för uppfödning av ungar. Vid eventuell avverkning av hålträd i planområdet rekommenderas fågelholkar konstruerade för mesar och flugsnappare att sättas upp som kompensationsåtgärd, dessa efterliknar de naturliga håligheter i träd och används i stor utsträckning som boplats av bland annat svartvit flugsnappare.

Mindre hackspett, som noterades vid ett av de fem platsbesöken, bedöms inte häcka inom inventeringsområdet för närvarande. Dock går det inte att utesluta att arten häckar i närheten av inventeringsområdet och i någon mån brukar inventeringsområdet som livsmiljö (t.ex. genom att nyttja området för födosökning, som spridningskorridor eller som del av ett större revir). Mot denna bakgrund rekommenderar WSP att en artskyddsutredning för arten mindre hackspett bör tas fram med syftet att utreda huruvida projektet kan komma att ha en påverkan på artens livsmiljöer, samt om åtgärder kan vidtas för att minimera påverkan så till den grad att risken för dispensbehov kan undvikas.

För övriga fågelarter bedömer WSP att en artskyddsutredning inte behövs eftersom detaljplanen endast innebär en minimal påverkan på bevarandestatus för de arter som bedöms förekomma inom och i anslutning till planområdet.

INNEHÅLL

1	INLEDNING	6
2	INVENTERINGSOMRÅDE	6
2.1	OMRÅDESBESKRIVNING	6
2.2	TIDIGARE INVENTERINGAR	8
3	FÅGELINVENTERING	9
3.1	FÖRSTUDIE	9
3.2	OSÄKERHET	10
3.3	FÄLTINVENTERING	10
4	RESULTAT	11
5	SAMLAD BEDÖMNING	13
6	REFERENSER	16

1 INLEDNING

WSP Sverige AB har på uppdrag av Exploateringskontoret Stockholms stad utfört en fågelinventering inom ett avgränsat utredningsområde vid Slättgårdsvägen, Mälarhöjdens stadsdelsområdet, Stockholms stad. Inventeringen har efterfrågats i samband med upprättande av detaljplan i området. En fältinventering i form av fem platsbesök genomfördes mellan perioden 29 april – 5 juni. Inventeringen och rapportskrivningen har genomförts av Liam Martin, rapporten har granskats av Göran Holm.

Alla fågelarter i Sverige är fridlysta, vilket innebär att alla fåglar kan vara skyddsvärda, men i praktiken räknas skyddsvärda arter generellt till arter som är rödlistade eller upptagna i EU:s fågeldirektivs bilaga 1. Till rödlistade arter räknas de som rödlistats i kategorierna CR - akut hotad, EN - starkt hotad, VU - sårbar samt NT – nära hotad (SLU Artdatabanken, 2020). Det är således dessa "direktivarter" och rödlistade arter som fokuserats på i inventeringen. Alla fåglar som noterats inom området har dock registrerats, och redovisas i tabell 1 i denna rapport.

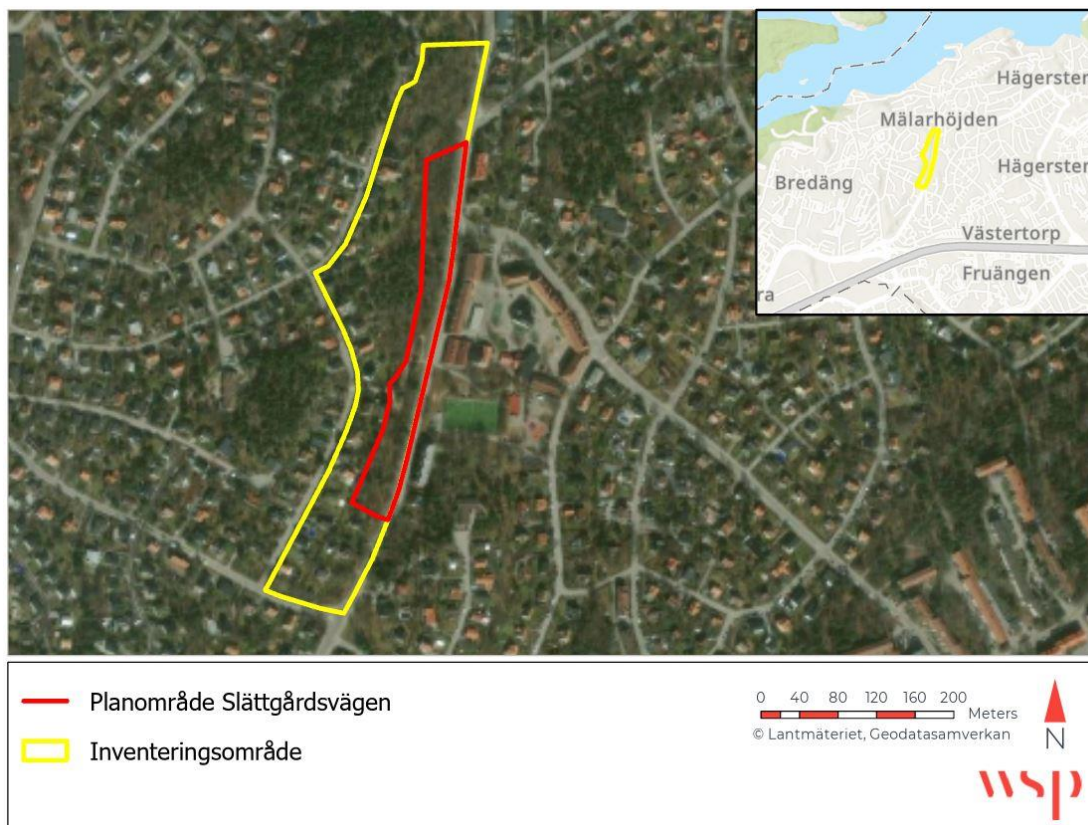
Resultatet från inventeringen redovisas i denna rapport där alla identifierade fågelarter beskrivs, inklusive häckningsstatus och aktivitet. En bedömning görs vidare för de rödlistade och av fågeldirektivets bilaga 1 skyddade arter som påträffats, och eventuella behov av vidare utredningar föreslås för de arter som detta bedöms nödvändigt för.

2 INVENTERINGSOMRÅDE

2.1 OMRÅDESBESKRIVNING

Inventeringsområdet består av ett cirka 5,2 ha stort grönområde i stadsmiljö, av vilket planområdet utgör cirka 1,2 ha. Området består till största delen av en slänt som sluttar mot öster. På slänten växer ett större antal löv- och barrträd, huvudsakligen ek, tall och björk, samt partivis buskar och sly. I norra delen av inventeringsområdet finns ett område med äldre ekar och tallar, där trädskiktet är tätare och ger en skoglig karaktär. Centralt inom inventeringsområdet höjer sig landskapet och där utgörs naturmiljön huvudsakligen av hållmarkstallskog. I områdets södra del är trädskiktet mer glest, med enstaka äldre ekar men huvudsakligen igenvuxet av sly. Inventeringsområdet gränsar i samtliga riktningar till bostadsområde, men i öster angränsar området även till en större, mer trafikerad väg (Slättgårdsvägen).

Själva detaljplanen ligger inom inventeringsområdet. I den föreslagna detaljplanen ingår upprättande av ett antal bostäder.



Figur 1. Översiktsskarta över området vid Slättgårdsvägen där fågelinventeringen genomfördes. Ortofoto samt terrängkarta tillhandahållet av ESRI.

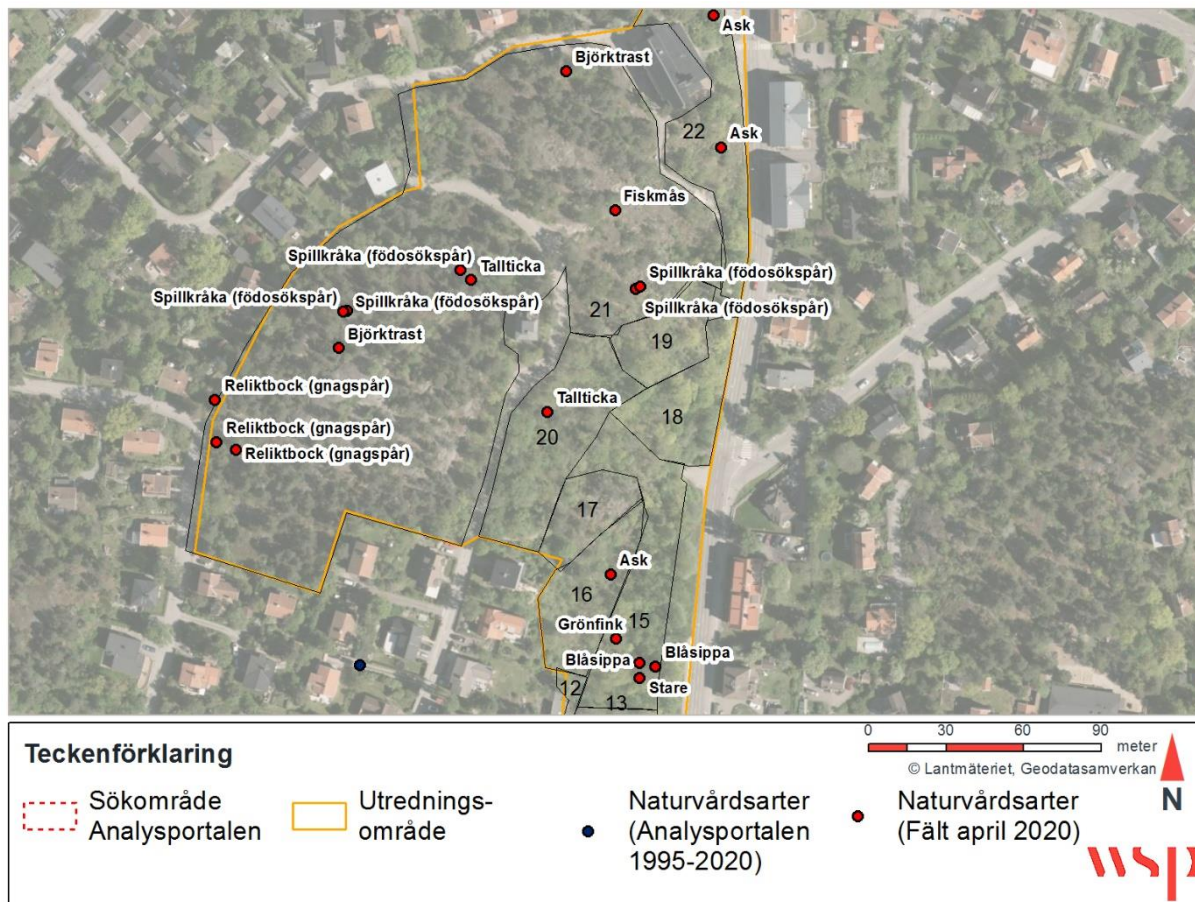
Det finns inga naturvärdesområden utpekade inom inventeringsområdet. Det finns vidare inga naturreservat, nyckelbiotoper eller andra skyddade områden utpekade inom 1 km från inventeringsområdet. Området utgör inte heller del av Stockholms stads utpekade aktivitetsområden och spridningskorridorer för barrskogsmesar. Vidare finns inte heller något aktivitetsområde för arter i ädellövskog utpekade, dock finns en svag spridningslänk mellan två utpekade ädellövskogsområden väster och öster om inventeringsområdet utpekat. Den utpekade spridningslänken finns utpekad i södra delen av inventeringsområdet (Figur 2). Det bör dock noteras att de utpekade områdena och spridningslänkarna för ädellövskog inte exklusivt gäller fågelarter, utan arter i ädellövskog generellt (Calluna 2015).



Figur 2. Karta över spridningslänkar (svaga) mellan olika aktivitetsområden för ädellövskog som korsar genom södra delen av inventeringsområdet. Aktivitetsområden för ädellövskog avser platser där arter knutna till ädellövskog kan uppehålla sig (Calluna 2015). Ortofoto tillhandahållet av ESRI.

2.2 TIDIGARE INVENTERINGAR

Det finns sedan tidigare inga riktade fågelinventeringar utförda inom inventeringsområdet. Dock har det genomförts en naturvärdesinventering (NVI) av WSP i området i maj 2020, där fågelarterna björktrast (NT), grönfink (EN) samt stare (VU) noterades inom inventeringsområdet. Spår av spillkråka (NT, Fågeldirektivet) i nordvästra delen av inventeringsområdet samt en överflygande fiskmås (NT) noterades även (Figur 3). Utöver fågelarter dokumenterades även flera hålträd i området, och en kompletterande trädinventering genomfördes 2023 (WSP 2020, 2023).

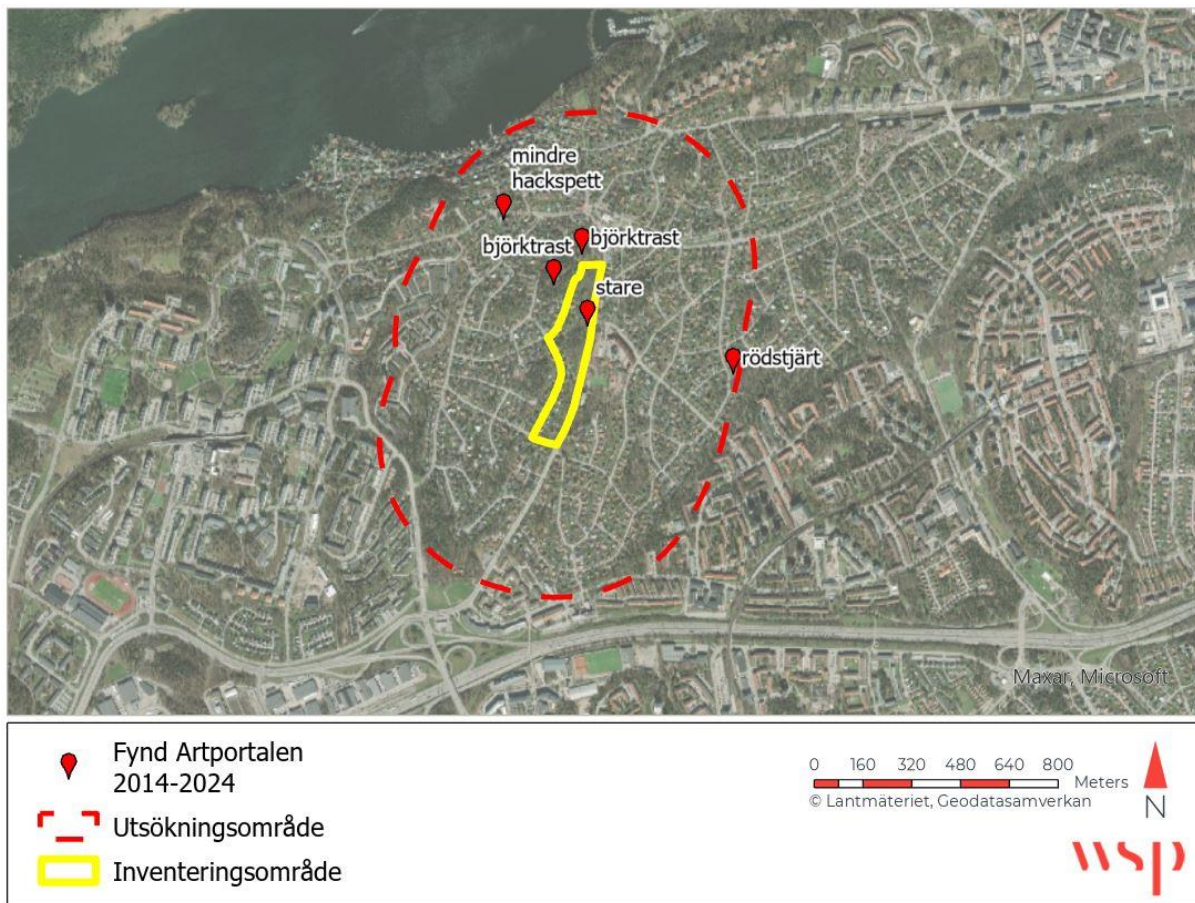


Figur 3. Karta över noterade fågelarter (samt övriga arter) från den NVI som genomfördes sensvåren 2020 (WSP 2020). Ortofoto tillhandahållet av ESRI.

3 FÅGELINVENTERING

3.1 FÖRSTUDIE

Inför inventeringen genomfördes en förstudie med syfte att utreda sedan tidigare kända fågelförekomster inom inventeringsområdet. Då fåglar oftast rapporteras in över större ytor användes en buffertzona på 500 m runt inventeringsområdet (så kallat utsökningsområde) för att säkerställa att samtliga relevanta fågelobservationer inom och i anslutning till inventeringsområdet inkluderats. En beställning av samtliga fågelarter, inklusive eventuella skyddsklassade fynd som vanligtvis ej är publika för allmänheten, gjordes för perioden 2014-2024. Totalt fyra fågelarter har rapporterats inom eller i direkt anslutning till området, av vilka tre utgör skyddsvärda arter. Samtliga fågelarter som rapporterats utgör arter som skulle kunna häcka inom eller i anslutning till inventeringsområdet. De fyra arter som rapporterats är rödstjärt samt de tre skyddsvärda arterna stare (VU), björktrast (NT) och mindre hackspett (NT). Av dessa har endast stare rapporterats inom inventeringsområdet. Värt att notera är att fyndet av mindre hackspett utgör en rapport som inkom efter samtliga platsbesök genomförts. Samtliga fågelarter som rapporterats från området redovisas i Figur 4.



Figur 4. Karta över de fågelfynd som rapporterats inom utsökningsområdet (inventeringsområdet + 500 m bufferzon) under senaste 10 åren (2014-2024). Ortofoto tillhandahållet av ESRI.

3.2 OSÄKERHET

Fågelinventeringen genomfördes under april, maj och juni månad, med avsikt att täcka in så många fågelarter som möjligt inom inventeringsområdet. Då de allra flesta av Sveriges häckfågelarter är som mest aktiva under denna tid innebär det att den övervägande majoriteten av landets fågelartsgrupper täckts in med genomförda inventeringar. Då samtliga fågelarter som tidigare rapporterats ifrån området är aktiva under den tid på året då inventeringen genomfördes, bedöms att samtliga fast häckande fågelarter inom utredningsområdet har kunnat täckas in i samband med inventeringen.

3.3 FÄLTINVENTERING

Fältinventeringen genomfördes i form av fem platsbesök under datumen 29 april, 3 maj, 8 maj, 23 maj samt 5 juni. Att fem besök genomfördes grundas i de fågelförekomster som framkom i förstudien, där samtliga fågelarter som tidigare rapporterats kan täckas in under den standardiserade perioden för häckfågelinventering. Vidare bedömdes att områdets begränsade storlek (under 10 ha) samt avsaknad av värdefulla naturmiljöer för fågel (våtmark, skog, jordbruksmark etc.) skapat lättinventerade förutsättningar med möjlighet att täcka in samtliga häckande fågelarter inom området

vid fem inventeringstillfällen. Under sista inventeringstillfället bedömdes att vidare inventeringar inte var nödvändigt eftersom det inte bedömdes medföra att fler arter skulle upptäckas i det specifika området.

Samtliga platsbesök genomfördes från gryning fram till tidig förmiddag. Under alla fem besök var vädret klart till halvklart, och temperaturen varierade i genomsnitt mellan 8 och 14 °C under morgnarna. Inventeringen genomfördes i form av en kombinerad punkt- och linjetaxering, där linjerna täckte hela inventeringsområdet. Då området var litet till storleken räckte en linje för att täcka in hela området. Stopp gjordes regelbundet längs med linjen, där samtliga sedda och hörda fåglar noterades. Linjen gick i lugnt tempo och alla sedda och hörda arter noterades även mellan punkterna. Smärre avvikningen från linjen gjordes för att bättre se och höra de fåglar som uppehöll i områden med slyvegetation eller där det bedömdes nödvändigt.

Gryning utgör den bästa tiden på dygnet att observera de flesta fågelarter, varför fokus låg på att genomföra inventeringarna under denna tid på dygnet. Alla arter noterades och de arter som är särskilt skyddsvärda, det vill säga rödlistade arter och arter som ingår i bilaga 1 i EU:s fågeldirektiv, noterades mer detaljerat.

4 RESULTAT

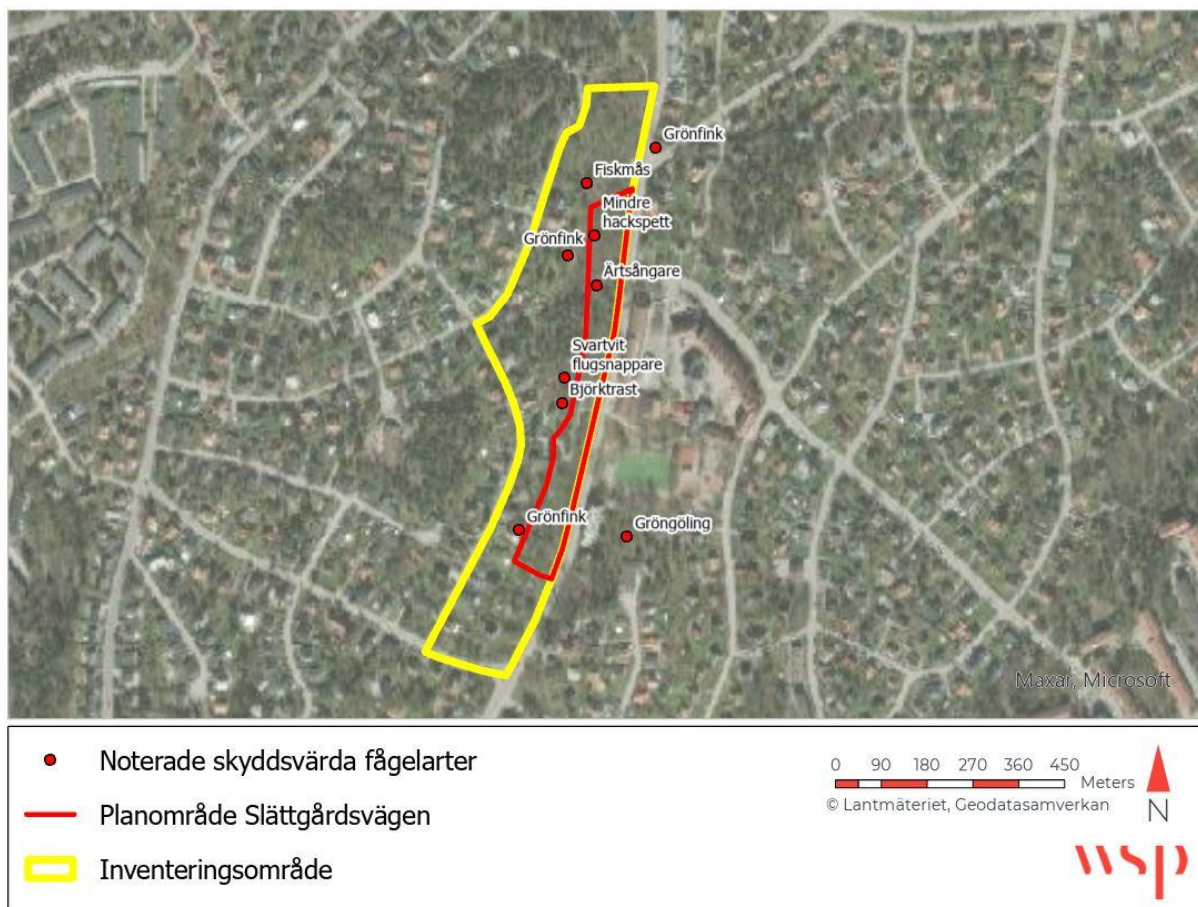
Totalt observerades 24 fågelarter inom utredningsområdet. Av dessa utgjorde sex skyddsvärda arter. Fullständig artlista över samtliga observerade fågelarter ges i Tabell 1.

Inom inventeringsområdet noterades de skyddsvärda arterna björktrast (NT), fiskmås (NT), grönfink (EN), mindre hackspett (NT), svartvit flugsnappare (NT) och ärtsångare (NT). Även arten gröngöling, en art som tidigare varit rödlistad 2015-2020 som nära hotad (NT) och som inom Stockholms region bedöms utgöra en känslig art för störning, noterades. Dock utgjorde observationen av gröngöling en ropande individ som hördes och bedömdes vara utanför inventeringsområdet (ca 200-500 m öster om inventeringsområdet). Observationen av fiskmås rörde en överflygande individ, medan grönfink, svartvit flugsnappare och ärtsångare rörde sjungande individer. För björktrast rörde observationen en enstaka individ som födosökte, medan mindre hackspetten rörde ett par som både hördes och sågs i norra delen av inventeringsområdet vid besöket den 3 maj. Samtliga observationer av skyddsvärda fågelarter presenteras i

Tabell 1. Lista över samtliga fågelarter som noterades inom utredningsområdet. (LC = Livskraftig, NT = Nära hotad, EN = Starkt hotad).

Art	Platsbesök	Antal	Status rödlista	EU:s fågeldirektiv Bilaga 1	Aktivitet	Kommentar
Björktrast	3, 4	2	NT	-	Noterad	
Blåmes	1-4	10	LC	-	Noterad	
Bofink	1-5	20	LC	-	Sjungande	Inklusive sjungande individer
Fiskmås	1	1	NT	-	Överflygande	Endast överflygande
Grönfink	1-3, 5	2	EN	-	Sjungande	Inklusive sjungande individer

Gröngöling	1	1	LC	-	Ropande	Hördes endast på håll, långt utanför inventeringsområdet
Gärdsmyg	1, 2, 5	5	LC	-	Noterad	Inklusive sjungande individer
Kaja	1, 3	2	LC	-	Överflygande	Endast överflygande
Koltrast	1-5	10	LC	-	Noterad, Sjungande	Inklusive sjungande individer
Lövsångare	2-5	20	LC	-	Sjungande	Inklusive sjungande individer
Mindre hackspett	2	2	NT	-	Noterad	Ett par noterat, dock ingen häckning genomförd inom inventeringsområdet
Nötskrika	1, 3	1	LC	-	Noterad	
Nötväcka	1, 4	2	LC	-	Noterad	
Pilfink	1, 3, 4	5	LC	-	Noterad	
Ringduva	1-5	5	LC	-	Noterad, Sjungande	Inklusive sjungande individer
Rödhake	1-4	5	LC	-	Noterad, Sjungande	
Skata	1, 5	1	LC	-	Noterad	Endast överflygande
Större hackspett	5	1	LC	-	Noterad	
Svarthätta	3-5	5	LC	-	Noterad, Sjungande	Inklusive sjungande individer
Svartvit flugsnappare	4-5	1	NT	-	Noterad, Sjungande	Inklusive sjungande individer
Sädesärla	2-4	2	LC	-	Noterad	
Talgoxe	1-5	10	LC	-	Noterad, Sjungande	Inklusive sjungande individer
Trädgårdssångare	4, 5	5	LC	-	Sjungande	Inklusive sjungande individer
Ärtsångare	5	1	NT	-	Sjungande	Inklusive sjungande individer



Figur 5. Karta med geografiska punkter över de skyddsvärda fågelarter som noterades inom eller i direkt anslutning till utredningsområdet. Notera att flera individer av samma art kan ha noterats från samma punkt. För gröngölingen är den utpekade punkten inte exakt då den endast hördes, dock var den utanför inventeringsområdet. Ortofoto tillhandahållet av ESRI.

5 SAMLAD BEDÖMNING

Av de fågelarter som observerats inom utredningsområdet utgör merparten arter som fortfarande är mycket talrika, i vissa fall med ökande populationer, både på nationell och regional nivå. Vid exploatering inom utredningsområdet bedöms därför att varken den nationella eller regionala populationen utav någon av de observerade fågelarterna kommer påverkas på betydande sätt. Med uttrycket betydande sätt menas att den kontinuerliga ekologiska funktionen ej påverkas. För de triviala fågelarter, det vill säga de fågelarter som varken är rödlistade eller ingå i EU:s Fågeldirektivets Bilaga 1, som noterats bedöms inte heller den lokala populationen påverkas på betydande sätt vid exploatering av området. Detta eftersom samtliga av de triviala fågelarter som noterats är adaptiva i sitt val av livsmiljöer, och kan fortsatt nyttja mark i anslutning till utredningsområdet utan att det negativt påverkar artens kontinuerliga ekologiska funktion.

För merparten av de skyddsvärda fågelarterna bedöms inte heller projektet medföra någon betydande påverkan på den lokala populationen. För arten fiskmåsar noterades endast en överflygande individ, och arten bedöms inte heller häcka i övriga delar av inventeringsområdet (fiskmåsar bygger nästan uteslutande bo på tak av höghus eller ute på öar). Gröngöling, som endast noterades vid ett tillfälle en

bra bit utanför inventeringsområdet, bedöms inte heller nyttja inventeringsområdet, då det inte finns några indikationer på att arten har uppehållit sig inom området. Inte heller bedöms projektet ha någon betydande påverkan för de lokala populationerna av arterna björktrast, grönfink och ärtsångare. Samtliga tre arter är adaptiva i sitt val av livsmiljöer och häckar bland annat i villaträdgårdar, en miljö som fortsatt finns i stor utsträckning i anslutning till inventeringsområdet. Dock rekommenderas att all form av arbete som innefattar avverkning av träd eller röjning av sly och buskar bör utföras utanför fåglarnas primära häckningsperiod, 1 maj – 15 juli. Detta för att inte riskera skada bon, ägg eller ungar av de ovan nämnda arterna. Genom denna försiktighetsåtgärd undviker man till även risken att skada bo, ägg eller ungar av de triviala fågelarter som kan häcka i området. Då hela inventeringsområdet ligger inom, eller angränsar till, starkt trafikerad stadsmiljö bedöms bullernivån redan vara så pass hög i området att tillkommande ljud från byggarbete inte kommer ha en betydande störning på fågellivet. Detta då de fåglar som häckar i området redan bedöms vara anpassade till den höga bullernivå som uppstår inom starkt trafikerad stadsmiljö.

De två arter skyddsvärda fågelarterna spillkråka och stare, som dokumenterades i samband med genomförd NVI 2020, noterades inte i samband med genomförd fågelinventering. För spillkråka kan detta möjligen bero på att arten endast noterats i anslutning till inventeringsområdet, uppe på Mälärhöjdskrönet vilket är en hällmarkstallskog. Då spillkråka kräver stora hektar skog för att kunna etablera revir (minst 400 ha), bedöms det osannolikt att arten nyttjar inventeringsområdet mer än för tillfälligt födosök. Dock kunde inga spår av spillkråka noteras inom inventeringsområdet, vilket tyder på att arten inte uppehåller sig i området. För stare är bedömningen att arten möjligen skulle kunna nyttja området som revir och uppfödningplats, men då arten inte noterades under någon av de platsbesök som genomfördes bedöms det osannolikt att arten nyttjar området för tillfället. Då stare är en art som är adaptiv i sitt val av livsmiljöer och främst nyttjar grova hålträd för häckning bedöms inte heller arten riskera påverkas negativt av projektet. Detta då den stora merparten av hålträden i området kommer att bevaras.

Svartvit flugsnappare, som observerades inom hällmarkstallskogen i centrala delen av inventeringsområdet, bedöms till viss del kunna påverkas negativt genom exploatering. Detta på grund av att arten utnyttjar håligheter i träd som boplats och för uppfödning av ungar. Håligheter i träd är strukturer som tar lång tid att bildas på naturligt sätt i ett ekosystem och avverkning av dessa träd riskerar därför minska artens möjligheter till reproduktion i området. Vid eventuell avverkning av hålträd i planområdet rekommenderas fågelholkar konstruerade för mesar och flugsnappare att sättas upp som kompensationsåtgärd, dessa efterliknar de naturliga håligheterna i träd och används i stor utsträckning som boplats av bland annat svartvit flugsnappare.

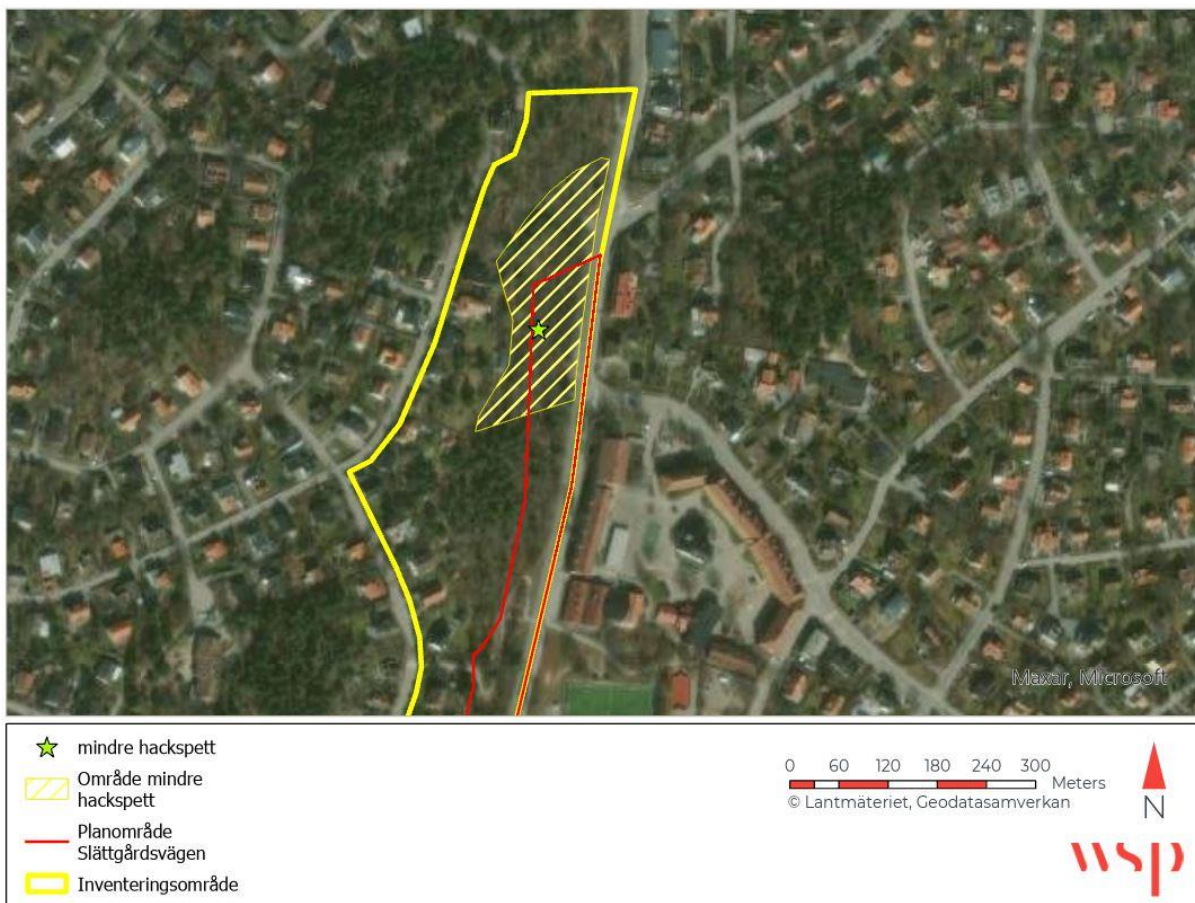
Mindre hackspett noterades vid ett av platsbesöken (2:a platsbesöket, 3 maj). Vid observationstillfället både hördes och sågs ett par mindre hackspett uppehålla sig i den lövträdsdominerande, skogslika sänka som ligger precis norr om hällmarkstallskogen i norra delen av planområdet och inventeringsområdet (Figur 6). Under observationstillfället uppvisade de båda individerna tecken på att eftersöka lämpliga boplatser, bland annat genom att titta in i en hålighet i en stående död björk (utpekad med grön stjärna i Figur 6). Området som de mindre hackspettarna befann sig inom bedömdes även utgöra lämplig livsmiljö för arten, genom ett stort inslag av lövträd, främst ek, och enstaka stående döda träd (ek och björk) som mindre hackspetten kan nyttja som hålträd. Något som dock motsäger områdets lämplighet är den höga bullernivån från Slättgårdsvägen, som rimligtvis bör utgöra en störningspåverkan. Dock är kunskapen kring bullerstörning från bilvägar och dess påverkan på just mindre hackspett ytterst begränsad, varför områdets lämplighet inte går att uteslutas enbart av den faktorn. Vid uppföljande platsbesök kunde dock ingen mindre hackspett återfinnas, och inte heller

någon indikation på att mindre hackspetten uppehåller sig i området kunde heller noteras. Trots extensivt eftersök av möjliga indikation på häckning vid samtliga lämpliga boträd som identifierats så gjordes inga ytterligare fynd av arten, varför bedömningen landar i att arten inte nyttjar området som häckplats åtminstone för närvarande. En rapport av mindre hackspett norr om inventeringsområdet som inkommit efter genomförd fågelinventering indikerar dock att arten ändå häckar i närområdet till inventeringsområdet.

Det går därför inte att utesluta möjligheten att mindre hackspett nyttjar delar av inventerings- och planområdet som livsmiljö, utifrån det fynd som gjorts under fågelinventeringen. Med "livsmiljö" kan förutom häckningsplats även avses en arts nyttjande av ett område för födosökning, spridning eller som revir. Det utpekade området i norra planområdet bedöms även hysa en naturmiljö som är lämplig för arten att kunna häcka inom. Då denna typ av miljö är ovanlig i landet och i Stockholmsregionen finns det ett behov av att bevara sådana naturområden som ett sätt att kunna säkra en fortsatt stabil lokal population av mindre hackspett på lokal nivå.

Mot denna bakgrund *rekommenderar WSP att en artskyddsutredning för arten mindre hackspett bör tas fram* med syftet att utreda huruvida projektet kan komma att ha en påverkan på artens livsmiljöer, samt om åtgärder kan vidtas för att minimera påverkan så till den grad att risken för dispensbehov kan undvikas.

För övriga fågelarter bedömer WSP att en artskyddsutredning inte behövs eftersom detaljplanen endast innebär en minimal påverkan på bevarandestatus för de arter som bedöms förekomma inom och i anslutning till planområdet.



Figur 6. Karta över observationspunkt för mindre hackspett inom planområdets norra del, samt utpekat område som bedöms kunna utgöra en lämplig livsmiljö för mindre hackspett. Ortofoto tillhandahållet av ESRI.

6 REFERENSER

Webbsidor

Artfakta: <https://artfakta.se/naturvard>

ArtPortalen: www.artportalen.se

Länsstyrelsens geodatakatalog: <https://ext-geodatakatalog.lansstyrelsen.se/GeodataKatalogen/>

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

Skogens Pärlor: <https://kartor.skogsstyrelsen.se/kartor/>

Stockholms stads geodatakatalog: <https://kartor.stockholm/kartor-geodata/>

Svensk Fågeltaxering. 2017. *Metodik Standardrutter*. URL:
<http://www.fageltaxering.lu.se/inventera/metoder/standardrutter/metodik-standardrutter>

Kartmaterial: Länsvisa geodata ©Länsstyrelsen.

Litteratur

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



UPPDRAGSNAMN
Uppföljande arbeten NVI Slättgårdsvägen

UPPDRAGSNUMMER
10359754

FÖRFATTARE
Liam Martin

DATUM
2024-09-06

VI ÄR WSP

WSP är en av världens ledande rådgivare och konsultbolag inom samhällsutveckling. Med cirka 50 000 medarbetare i över 40 länder samlar vi experter inom analys och teknik, för att framtidssäkra världen.

Tillsammans med våra kunder tar vi fram innovativa lösningar för en mänsklig, trygg och välfungerande morgondag. Så tar vi ansvar för framtiden.

wsp.com

WSP Sverige AB

121 88 Stockholm-Globen
Besök: Arenavägen 7

T: +46 10 7225000
Org nr: 556057-4880
Styrelsens säte: Stockholm
wsp.com

