

BILAGA 2. PM FÅGELINVENTERING ESBJÖRN

INLEDNING

WSP Sverige AB har på uppdrag av Stockholmshem utfört en fågelinventering inom ett avgränsat inventeringsområde i samband med planerad exploatering i form av konstruktion av flerbostadshus, radhus och centrumverksamhet inom fastigheten Esbjörn 1 i Stockholms stad, Stockholms län (Figur 1). Fågelinventeringen genomfördes i samband med att en naturvärdesinventering (NVI) utfördes i samma område. Inventeringsområdet utgörs av tomtmark i stadsmiljö med flerfamiljshus, samt av mindre områden med trädklädd naturmark. Den totala ytan som inventerades uppgick till ca fyra ha.



Figur 1. Översiktskarta över inventeringsområdet.

1.1 Artskyddsförordningen

Alla fågelarter i Sverige är fridlysta enligt 4 § artskyddsförordningen, vilket innebär att det är förbjudet att

1. avsiktligt fånga eller döda vilda fåglar,
2. avsiktligt förstöra eller skada vilda fåglars bon eller ägg eller bortföra sådana fåglars bon,
3. samla in vilda fåglars ägg, även om de är tomma, och
4. avsiktligt störa vilda fåglar, särskilt under deras häcknings- och uppfödningstid, om inte störningen saknar betydelse för att
 - a. bibehålla populationen av fågelarten på en tillfredsställande nivå, särskilt utifrån ekologiska, vetenskapliga och kulturella behov, eller
 - b. återupprätta populationen till den nivån.

METODIK

2.1 Artportalen

En utsökning av samtliga fågelfynd genomfördes i Artportalen den 17 april 2023 för rapporteringsperioden 2003–2023. Sökningen omfattade inventeringsområdet med en buffertzona om 300 meter i alla riktningar (Figur 2). En tabell över samtliga fågelarter presenteras i Bilaga 1.

2.2 Fågelinventering

Fågelinventeringen genomfördes under morgon och förmiddag den 4 maj 2023, under standardiserad tid för häckfågelinventering (1 maj – 15 juni), med avsikt att fånga upp så många häckande fågelarter i området som möjligt (Svensk fågeltaxering 2020). Att endast ett 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 samt avsaknad av värdefulla naturmiljöer för fågel (våtmark, skog, jordbruksmark etc.) skapat lättinventerade förutsättningar med möjlighet att täcka in samtliga häckande fågelarter inom området. Under inventeringstillfället bedömdes att vidare inventeringar inte var nödvändigt eftersom det inte bedömdes medföra att fler arter skulle upptäckas i det specifika området.

Vädret var klart till halvklart med svag vind från sydost. Hela inventeringsområdet gick igenom i lugnt tempo och alla sedda och hörda arter noterades. Morgon utgör den bästa tiden på dygnet att observera de flesta fågelarter, varför fokus låg på att genomföra inventeringarna under denna tid på dygnet. Inventeringen genomfördes i form av en kombinerad punkt- och linjetaxering, där en linje täckte hela utredningsområdet. Endast en linje i öst-västlig riktning bedömdes nödvändig för att täcka upp hela inventeringsområdet, då siktförutsättningarna var goda och området litet till storlek. 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. Alla arter noterades och för de arter som är särskilt skyddsvärda, det vill säga rödlistade arter och arter som ingår i bilaga 1 i EU:s fågeldirektiv, markerades observationen ut med koordinater.

Detta besök bedömdes som tillräckligt för att täcka in de fågelarter som kan förekomma i området. Bedömningen baseras på följande:

- Utsökningen i Artportalen gav ett mycket detaljerat resultat (>18 000 rapporterade observationer) från fågellokaler både norr och söder om inventeringsområdet. Dessa rapporter bedöms ge en god bild av vilka arter som uppehåller sig i området och vilka av dessa arter som kan tänkas häcka där. Utifrån rapporterna finns inga indikationer på att särskilt känsliga arter, såsom mindre hackspett, häckar i närområdet.

- Det aktuella inventeringsområdet bedömdes under förstudien till NVI:n, liksom vid platsbesöket, inte hysa några särskilda värden för fåglar. Detta i och med att fastigheten till stor del är bebyggd och omgiven av mycket små naturmarksområden, och att naturmiljön inom fastigheten utsätts för störningar i form av ljus och buller från vägar, bostäder och närliggande idrottsplats.
- Naturvårdsverkets handledning för revirkartering av fåglar (Naturvårdsverket 2012) avser i första hand naturmark (landskap, skog, jordbruksmark, våtmark, fjäll) där arter som kan kräva mer uttömmande inventeringar för att häckning ska noteras, såsom olika hönsfåglar, kan förekomma. De arter som kan tänkas häcka inom eller i anslutning till fastigheten Esbjörn 1 bedömdes däremot kunna fångas upp under ett besök under fåglarnas huvudsakliga häckningssäsong.



Figur 2. Inventeringsområdet vid fastighet Esbjörn 1 och utsökningsområdet för utsökning av fåglar i Artportalen. Utsökningsområdet utgörs av inventeringsområdet med en buffert om 300 meter i alla riktningar.

RESULTAT

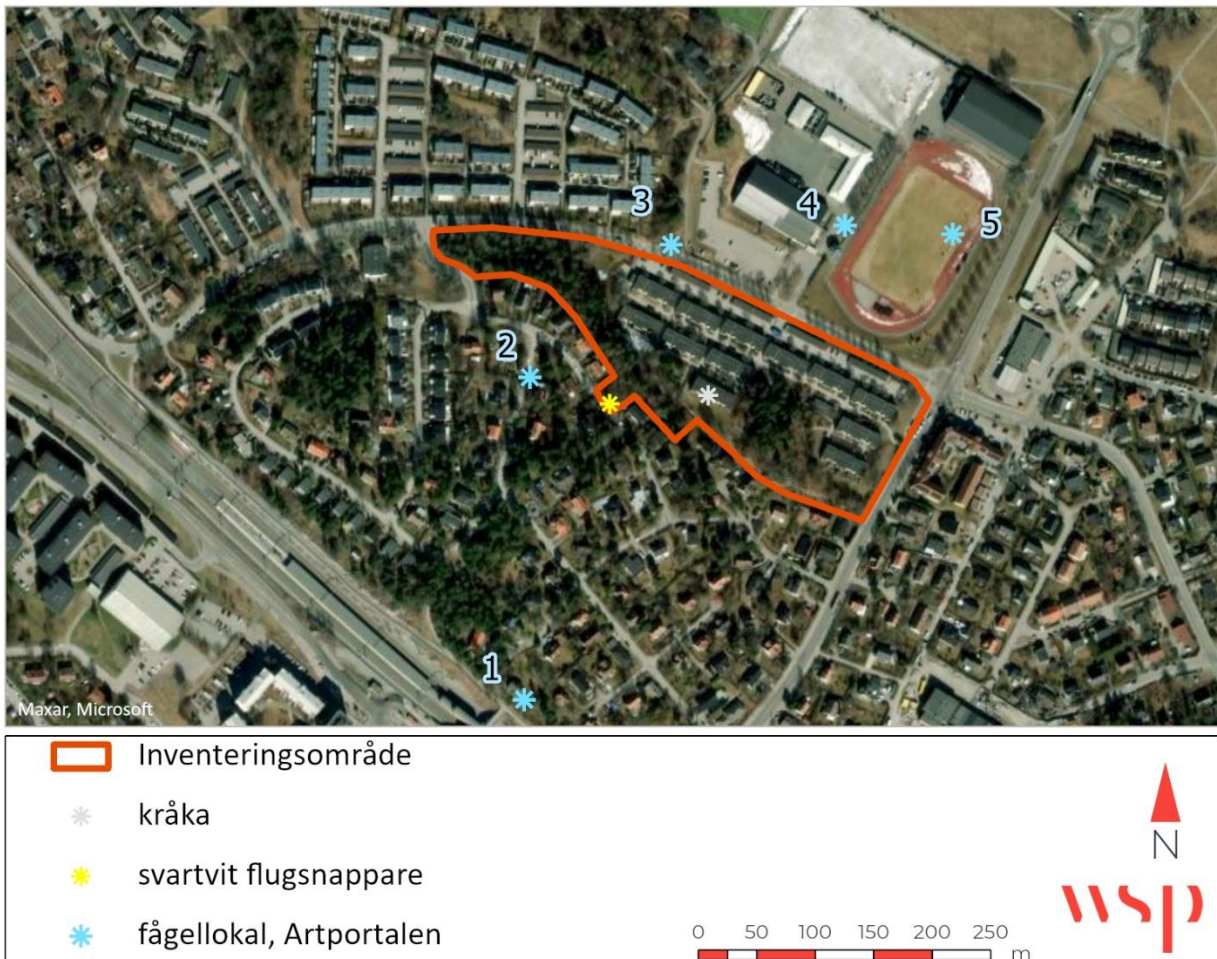
3.1 Artportalen

Totalt har 18 013 observationer av 111 olika fågelarter rapporterats från utsökningsområdet för rapporteringsperioden 2003–2023 (Bilaga 1). Fågelobservationerna har rapporterats från fem olika rapporteringspunkter ("fågellokaler") kring fastigheten Esbjörn 1 (Figur 3). Den absoluta merparten av rapporterna har gjorts från fågellokalerna 2 och 5. De rapporterade observationerna har en noggrannhet mellan 200 meter och 5 kilometer, vilket innebär att de i de flesta fall överlappar inventeringsområdet, men även omfattar stora ytor utanför området.

3.2 Inventering

Totalt noterades 13 fågelarter inom inventeringsområdet. Av dessa utgör två skyddsvärda arter: svartvit flugsnappare (NT) samt kråka (NT). Samtliga fågelarter som dokumenterats presenteras i Tabell 1.

Av de 13 arter som noterades under inventeringen har samtliga rapporterats i Artportalen med möjlig häckning i närområdet sedan tidigare.



Figur 3. Översikt över de fynd av skyddsvärda fåglar som gjordes under inventeringen (kråka och svartvit flugsnappare) samt de fågellokaler från vilka fågelobservationer rapporterats i Artportalen för rapporteringsperioden 2003–2023 (numrerade).

Tabell 1. Lista över samtliga fågelarter som noterades i fält inom inventeringsområdet (LC = Livskraftig, NT = Nära hotad, VU = sårbar, EN = Starkt hotad). Ingen av arterna finns registrerad i EU:s fågeldirektiv Bilaga 1.

Art	Antal	Status rödlista	Aktivitet
Blåmes	2	LC	Noterad
Bofink	2	LC	Sjungande
Grönsiska	1	LC	Noterad
Kaja	3	LC	Förbiflygande
Koltrast	4	LC	Sjungande
Kråka	1	NT	Förbiflygande
Nötväcka	1	LC	Varnande
Ringduva	2	LC	På bo
Rödhake	1	LC	Sjungande
Skata	1	LC	Förbiflygande
Större hackspett		LC	Varnande
Svartvit flugsnappare	1	NT	Noterad
Talgoxe	5	LC	Sjungande
Tamduva	2	LC	Förbiflygande

BEDÖMNINGAR

Av de 111 arter som dokumenterats inom utsökningsområdet bedöms 76 arter inte häcka eller förekomma regelbundet inom området. Då dessa 76 arter inte har några fast häckande populationer i området bedöms att exploatering inom inventeringsområdet inte kommer påverka bevarandestatusen för dessa arter, varken på nationell, regional eller lokal nivå.

Av de 35 arter som bedöms kunna häcka inom utsökningsområdet är 27 arter så kallade "triviala" arter. Dessa arter har i dagsläget livskraftiga populationer utan några tydliga tecken på betydande minskning. Dessa arter är vanligt förekommande, såväl nationellt, regionalt och lokalt, samt adaptiva i sina val av livsmiljöer. Därmed bedöms populationerna av dessa arter inte påverkas negativt av eventuell exploatering på fastigheten.

Resterande åtta arter som bedöms kunna häcka i området är så kallade skyddsvärda arter. Detta är arter som är rödlistade med minskande populationstrender eller som är prioriterade på EU-nivå och upptagna i bilaga 1 till EU:s fågeldirektiv. De åtta arterna beskrivs i mer detalj nedan.

Björktrast, *Turdus pilaris* (NT)

Björktrast häckar i skogar, ofta i anslutning till odlad mark, i parker och trädgårdar. Den förekommer över hela landet. Arten bygger reden i grenverk av träd och buskar eller i håligheter av äldre träd. Björktrasten är till större delen en stannfågel, det vill säga en fågel som nyttjar samma livsmiljöer året runt. Då björktrast till stor utsträckning häckar i urbana miljöer är arten tålig mot bullerstörningar. Björktrasten har haft en minskande populations-trend de senaste 15 åren, och är idag rödlistad som nära hotad (NT). Orsaken till minskningen är oklar, men tros kunna bero på minskad födotillgång. Björktrast har rapporterats i permanent revir från fågellokal 2 och som födosökande från fågellokal 5, men inga fynd av arten finns inom inventeringsområdet. Arten bedöms dock kunna förekomma även inom inventeringsområdet.

Fiskmås, *Larus canus* (NT)

Fiskmås häckar i olika biotoper i anslutning till vatten men även i urbana miljöer. Den förekommer över hela landet. Arten bygger reden på marken eller på hög höjd såsom balkonger eller hustak. Fiskmåsen är i huvudsak en flyttfågel även om övervintring förekommer i sydligaste delen av landet. Då fiskmåsen till stor utsträckning häckar i urbana miljöer är arten tålig mot bullerstörningar. Arten har haft en minskande populationstrend och är idag rödlistad som nära hotad (NT). Bland orsakerna till minskningen finns jakt och förändringar i sophantering. Fiskmås har rapporterats som varnande och födosökande åt ungar från lokal 2 och som födosökande från lokal 5. Fiskmås har även rapporterats från fågellokal 1 utan att aktivitet har angetts. Arten bedömdes inte häcka inom inventeringsområdet år 2023 eftersom detta i så fall skulle ha noterats vid inventeringen, men det går inte att utesluta att arten kan häcka på hustak inom inventeringsområdet andra år.

Grönfink, *Chloris chloris* (EN)

Grönfink häckar i skogsbryn, enbackar, buskmarker, parker och trädgårdar. Den förekommer i större delen av landet. Grönfinken är anpassningsbar i sitt val av livsmiljöer, och kan häcka i såväl urbana som mer naturliga miljöer. Arten har dock en stark anknytning till brynmiljöer och halvöppna marker, och boet byggs nästan alltid i buskar eller på marken i buskage. Grönfinken är till större delen en stannfågel, det vill säga en fågel som nyttjar samma livsmiljöer året runt. Grönfinken är sedan relativt nyligen rödlistad som starkt hotad (EN) då populationen minskat kraftigt på grund av en sjukdom. Arten är adaptiv i sitt val av livsmiljöer och bedöms inte hotas av förlust av livsmiljöer. Grönfink har rapporterats i permanent revir från fågellokal 2, som sjungande från fågellokal 3, och som födosökande från fågellokal 5. Arten bedöms kunna häcka i buskage inom inventeringsområdet men trivs sannolikt bättre i de trädgårdsmiljöer som finns i anslutande villaområde.

Gulsparv, *Emberiza citrinella* (NT)

Gulsparv häckar i skogsbryn och buskmarker, särskilt i anslutning till odlad mark, samt på hyggen. Den förekommer över hela landet med undantag av fjällen. Arten är starkt knuten till brynmiljöer i jordbrukslandskapet där frön från grödor utgör en viktig födokälla för arten. Gulsparven är till större delen en stannfågel, det vill säga en fågel som nyttjar samma livsmiljöer året runt. Gulsparv har under lång tid minskat i landet, främst som ett resultat av förändringar i jordbrukslandskapet, men har under de senaste 10 åren stabiliserat sig en aning. Idag är arten listad som nära hotad (NT) på rödlistan. Arten är adaptiv i sitt val av livsmiljöer och kan hitta nya häckningsplatser om ett buskage som tidigare använts för häckning skulle röjas i samband med exploatering. Gulsparv har rapporterats som sjungande från fågellokal 2 och som födosökande från fågellokal 5. Arten bedöms kunna häcka i buskage inom inventeringsområdet.

Kråka, *Corvus corone* (NT)

Kråka, eller gråkråka, häckar mest i anslutning till odlad mark och i urban miljö, såsom parker och i sällsynta fall trädgårdar. Den förekommer i hela Sverige. Boet byggs i form av reden i träd, och nyttjas oftast i flera år av samma par. Kråkan är till större delen en stannfågel, det vill säga en fågel som nyttjar samma livsmiljöer året runt. Arten har minskat successivt under de senaste 20 åren, vilket lett till att arten idag listas som nära hotad (NT) på rödlistan. Bakgrunden till minskningen är fortfarande osäker, men tros främst bero på minskad födotillgång genom övertäckning av soptippar. Trots minskningen är kråkan fortfarande en mycket vanlig art i landet med hög tålighet för mänskliga störningar. Arten har rapporterats i permanent revir från fågellokal 2 och som födosökande eller förbiflygande från fågellokal 5. Arten observerades vid fågelinventeringen och bedöms kunna häcka inom inventeringsområdet.

Stare, *Sturnus vulgaris* (VU)

Stare häckar huvudsakligen i anslutning till odlad mark och förekommer över större delen av landet. Arten är en håll- och holkhäckande art som främst nyttjar gamla hackspettsbon, särskilt i asp, som häckningsplats (SLU Artfakta 2023). Staren är i norra Sverige en flyttfågel, men i södra Sverige förekommer arten i stor utsträckning året runt. Staren har minskat successivt under en mycket lång tid, och är idag listad som sårbar (VU) på rödlistan. Minskningen beror främst på igenväxning av gräsmarker med låg vegetation, särskilt beteshagar, som arten nyttjar för födosök. Stare har rapporterats i permanent revir från fågellokal 2 och som födosökande från fågellokal 5. Sannolikheten att arten häckar inom fastigheten bedöms som låg i och med att den inte hördes under inventeringen som genomfördes under artens huvudsakliga häckningsperiod. Det kan dock inte uteslutas att arten kan häcka inom inventeringsområdet under andra år.

Svartvit flugsnappare, *Ficedula hypoleuca* (NT)

Svartvit flugsnappare häckar i löv- ochblandskog samt i trädgårdar och parker. Arten förekommer i större delen av landet, men är ovanligare i norra Sverige. Arten nyttjar främst fågelholkar som boplatser, men kan även använda håligheter i träd. Svartvit flugsnappare är en flyttfågel som saknas i Sverige mellan oktober och maj (SLU Artfakta 2023). Arten har minskat under de senaste 10 åren och är idag klassad som nära hotad (NT) på rödlistan. Minskningen tros främst bero på minskad tillgång till föda. Svartvit flugsnappare har rapporterats i permanent revir från fågellokal 2. Arten hördes sjungande vid fågelinventeringen och skulle möjligtvis kunna häcka i de fågelholkar som finns i områdena med naturmark i nordvästra och sydöstra inventeringsområdet. Dock trivs arten sannolikt bättre i de trädgårdsmiljöer som finns i anslutande villaområde.

Ärtsångare, *Curruca curruca* (NT)

Ärtsångare förekommer i större delen av landet, med störst koncentration i södra och mellersta Sverige. Arten häckar i skogsbryn, buskmarker och trädgårdar. Boet byggs i träd eller buskar. Ärtsångare är en flyttfågel som saknas i Sverige mellan oktober och maj. Arten har minskat successivt under de senaste 30 åren och är idag klassad som nära hotad (NT) på rödlistan. Minskningen tros främst bero på igenväxning av brynmiljöer (SLU Artfakta 2023). Ärtsångare har rapporterats sjungande från fågellokal 2. Sannolikheten att arten häckar inom fastigheten bedöms som låg i och med att den inte hördes under inventeringen som genomfördes under artens huvudsakliga häckningsperiod, men det går inte att utesluta att arten kan häcka i buskage inom området övriga år.

SAMLAD BEDÖMNING

Av de fågelarter som observerats inom inventeringsområdet utgör merparten arter som fortfarande är mycket talrika, i vissa fall med ökande populationer, både på nationell och regional nivå. Det bedöms därför att nationell och regional bevarandestatus för populationerna av dessa fågelarter inte kommer missgynnas av exploatering inom inventeringsområdet. För populationer av de triviala fågelarter (det vill säga arter som varken är rödlistade eller ingår i EU:s Fågeldirektivets Bilaga 1) som noterats bedöms inte heller nationell och regional bevarandestatus påverkas vid exploatering av området. Detta eftersom samtliga av de triviala fågelarter som noterats är adaptiva i sitt val av livsmiljöer och kan fortsätta att nyttja mark i anslutning till inventeringsområdet utan att det negativt påverkar arten.

En viss lokal påverkan på några av de skyddsvärda arter som observerats kan dock uppstå i samband med exploatering, beroende på dess storlek i skala och intensitet. För de åtta skyddsvärda fågelarter som kan tänkas häcka inom eller i anslutning till inventeringsområdet bedöms känsligheten för exploatering dock som låg, både vad gäller livsmiljöer och störningskänslighet under häckningssäsongen. Detta grundar sig på att samtliga åtta av de skyddsvärda arterna bedöms vara så pass adaptiva i sina val av livsmiljöer att de lätt kan hitta nya häckplatser i anslutning till den exploaterade fastigheten utan att det nämnvärt påverkar den lokala populationen. Vidare bedöms att samtliga av de åtta skyddsvärda fågelarterna har hög tålighetsgrad för yttre störande faktorer såsom bullerstörning då de häckar inom urbana miljöer och i närheten av bebyggelse.

Då endast en mycket liten del av naturmiljön inom inventeringsområdet tas i anspråk kommer större andelen livsmiljöer för dessa arter bestå även efter eventuell exploatering. De fågelarter som häckar i området har därför möjlighet att fortsatt kunna nyttja stora delar av inventeringsområdet även efter exploatering.

För att inte störa fåglarna under deras häckningssäsong, samt för att undvika att skada fåglars bon, ägg eller ungar, ska eventuell avverkning eller röjning av träd och buskar utföras utanför fåglarnas primära häckningstid som infaller 1 april – 31 juli. Vidare ska samtliga hålträd som dokumenterats inom fastigheten märkas upp och undantas från avverkning, då de utgör särskilt viktiga livsmiljöer för många häckande fåglar.

WSP bedömer 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. Genom att implementera de ovan föreslagna skyddsåtgärderna kommer den minimala påverkan vidare att reduceras till obetydlig nivå för samtliga berörda fågelarter populationer.

REFERENSER

Artportalen. Information hämtad 2023-04-18. www.artportalen.se

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

Naturvårdsverket. 2012. *Fåglar, revirartering, generell metod*. Version 1:1, 2012-06-21

Riksdagen. 2021. *Artskyddsförordning (2007:845)*. https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/artskyddsforordning-2007845_sfs-2007-845

SLU Artfakta. 2023. *Information om de olika fågelarterna från Artdatabanken*. Information hämtad 2023-08-09. <http://artfakta.se/artinformation>

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

BILAGA 2.1. SAMTLIGA RAPPORTERADE FÅGELFYND

Tabell 1. Lista över de fågelarter som rapporterats i Artportalen under rapporteringsperioden 2003–2023. Utöver artnamn anges vilken rödlistekategori arten tillhör, om arten är upptagen i bilaga 1 till EU:s fågeldirektiv, det totala antalet rapporter av arten från utsökningssområdet för den aktuella rapporteringsperioden, året då arten senast rapporterats, om arten någon gång har rapporterats med möjlig häckning, från vilka fågellokaler arten rapporterats (se Figur 3 i huvudrapporten) samt om arten noterats under inventeringen.

Artnamn, svenska	Artnamn, latin	Rödlistekategori*	Fågeldirektivets bilaga 1	Totalt antal rapporter	Senast rapporterad	Möjlig häckning	Fågellokal	Noterad under inventering
Bergfink	<i>Fringilla montifringilla</i>	LC		12	2015		2, 5	
Bivråk	<i>Pernis apivorus</i>	LC	Ja	3	2012		2	
Björktrast	<i>Turdus pilaris</i>	NT		1034	2022	ja	2, 5	
Blåmes	<i>Cyanistes caeruleus</i>	LC		1131	2022	ja	2	ja
Bofink	<i>Fringilla coelebs</i>	LC		471	2022	ja	2	ja
Buskskvätta	<i>Saxicola rubetra</i>	NT		1	2020		5	
Domherre	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	LC		230	2022		2, 5	
Drillsnäppa	<i>Actitis hypoleucos</i>	NT		3	2010		2, 5	
Dubbeltrast	<i>Turdus viscivorus</i>	LC		15	2015		2	
Duvhök	<i>Accipiter gentilis</i>	NT		12	2018		2, 5	
Entita	<i>Poecile palustris</i>	NT		12	2014		2	
Fiskmås	<i>Larus canus</i>	NT		499	2023	ja	1, 2, 5	
Fisktärna	<i>Sterna hirundo</i>	LC	Ja	3	2018		2	
Gransångare	<i>Phylloscopus collybita</i>	LC		22	2017	ja	2	
Grå flugsnappare	<i>Muscicapa striata</i>	LC		45	2018	ja	2	
Grågås	<i>Anser anser</i>	LC		11	2022		2, 5	
Grågås x kanadagås	<i>Anser anser x Branta canadensis</i>	NA		3	2022		2, 5	
Gråhäger	<i>Ardea cinerea</i>	LC		7	2018		2	
Gråsiska ¹	<i>Acanthis flammea</i>	LC		137	2022		2	
Gråsparv	<i>Passer domesticus</i>	LC		695	2018	ja	2, 5	
Gråtrut	<i>Larus argentatus</i>	VU		116	2022		2, 5	
Gräsand	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC		7	2021		1, 2	
Grönbena	<i>Tringa glareola</i>	LC	Ja	3	2017		2	
Grönfink	<i>Chloris chloris</i>	EN		1119	2022	ja	2, 3, 5	
Gröngöling	<i>Picus viridis</i>	LC		113	2017		2, 5	
Grönsiska	<i>Spinus spinus</i>	LC		223	2018	ja	2, 5	
Grönsångare	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	NT		1	2007		2	
Gulspurv	<i>Emberiza citrinella</i>	NT		92	2018	ja	2, 5	
Gärdsmyg	<i>Troglodytes troglodytes</i>	LC		10	2018	ja	2	
Gök	<i>Cuculus canorus</i>	LC		1	2010		2	
Havstrut	<i>Larus marinus</i>	VU		12	2018		2, 5	
Havsörn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	NT	Ja	1	2007		2	
Hussvala	<i>Delichon urbicum</i>	VU		3	2013		2	
Härmsångare	<i>Hippolais icterina</i>	LC		2	2008		2	
Järnsparv	<i>Prunella modularis</i>	LC		8	2016		2	

Artnamn, svenska	Artnamn, latin	Rödlistekategori*	Fågeldirektivets bilaga 1	Totalt antal rapporter	Senast rapporterad	Möjlig häckning	Fågellokal	Noterad under inventering
Kaja	<i>Corvus monedula</i>			183	2023	ja	2, 5	ja
Kattuggla	<i>Strix aluco</i>			4	2014		2	
Knölsvan	<i>Cygnus olor</i>			2	2021		2	
Koltrast	<i>Turdus merula</i>			1209	2023	ja	2, 5	ja
Korp	<i>Corvus corax</i>			17	2022		2, 5	
Kricka	<i>Anas crecca</i>	VU		1	2017		2	
Kråka	<i>Corvus corone</i>	NT		717	2023	ja	2, 5	ja
Kungsfågel	<i>Regulus regulus</i>			136	2022		2	
Kustpipare	<i>Pluvialis squatarola</i>	NA		1	2012		2	
Ladusvala	<i>Hirundo rustica</i>			13	2015		2	
Lövsångare	<i>Phylloscopus trochilus</i>			456	2018	ja	2	
Mindre hackspett	<i>Dryobates minor</i>	NT		1	2015		2	
Mindre korsnäbb	<i>Loxia curvirostra</i>			29	2018		2	
Näktergal	<i>Luscinia luscinia</i>			3	2015	ja	2	
Nötkråka	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	NE		2	2012		2	
Nötskrika	<i>Garrulus glandarius</i>			198	2022	ja	2	
Nötväcka	<i>Sitta europaea</i>			560	2018	ja	2	ja
Ormvråk	<i>Buteo buteo</i>			2	2004		2, 5	
Pilfink	<i>Passer montanus</i>			549	2022	ja	2, 5	
Pilgrimsfalk	<i>Falco peregrinus</i>	NT	Ja	1	2017		5	
Ringduva	<i>Columba palumbus</i>			1039	2023	ja	2, 5	ja
Rosenfink	<i>Carpodacus erythrinus</i>	NT		1	2006		2	
Rödhake	<i>Erithacus rubecula</i>			385	2018	ja	2, 5	ja
Rödstjärt	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>			86	2022	ja	2, 5	
Rödstrupig piplärka	<i>Anthus cervinus</i>	VU		1	2013		2	
Rödvingetrast	<i>Turdus iliacus</i>	NT		106	2018		2, 5	
Sidensvans	<i>Bombycilla garrulus</i>			47	2019		2	
Silltrut ²	<i>Larus fuscus</i>	NE		351	2023		2, 5	
Skata	<i>Pica pica</i>			1004	2023	ja	2, 5	ja
Skogsduva	<i>Columba oenas</i>			4	2014		2	
Skrattmå	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	NT		244	2023		1, 2, 4, 5	
Snösparv	<i>Plectrophenax nivalis</i>			1	2004		5	
Sothöna	<i>Fulica atra</i>			2	2007		2	
Sparvhök	<i>Accipiter nisus</i>			22	2022	ja	2	
Sparvuggla	<i>Glaucidium passerinum</i>		Ja	2	2013		2	
Spillkråka	<i>Dryocopus martius</i>	NT	Ja	11	2014		2	
Stare	<i>Sturnus vulgaris</i>	VU		164	2023	ja	2, 5	
Steglits	<i>Carduelis carduelis</i>			398	2019	ja	2, 5	
Stenfalk	<i>Falco columbarius</i>	NT	Ja	1	2009		5	
Stenknäck	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>			141	2017		2	
Stenskvätta	<i>Oenanthe oenanthe</i>			2	2015		2	

Artnamn, svenska	Artnamn, latin	Rödlistekategori*	Fågeldirektivets bilaga 1	Totalt antal rapporter	Senast rapporterad	Möjlig häckning	Fågellokal	Noterad under inventering
Stjärtmes	<i>Aegithalos caudatus</i>			4	2014		2	
Storskarv	<i>Phalacrocorax carbo</i>			1	2014		2	
Storskrake	<i>Mergus merganser</i>			1	2011		2	
Storspov	<i>Numenius arquata</i>	EN		1	2016		2	
Strandskata	<i>Haematopus ostralegus</i>	NT		6	2014		2, 5	
Större hackspett	<i>Dendrocopos major</i>			512	2022	ja	2	ja
Större korsnäbb	<i>Loxia pytyopsittacus</i>			6	2013		2	
Svarthätta	<i>Sylvia atricapilla</i>			273	2022	ja	2, 5	
Svartmes	<i>Periparus ater</i>			27	2017		2	
Svartvit flugsnappare	<i>Ficedula hypoleuca</i>	NT		187	2018	ja	2	ja
Sånglärka	<i>Alauda arvensis</i>			19	2011		2, 5	
Sångsvan	<i>Cygnus cygnus</i>		Ja	7	2019		2, 5	
Sädesärta	<i>Motacilla alba</i>			517	2022	ja	2, 5	
Sädgås	<i>Anser fabalis</i>	NE		1	2015		2	
Sävspurv	<i>Emberiza schoeniclus</i>	NT		3	2014		2	
Talgoxe	<i>Parus major</i>			1353	2022	ja	2	ja
Tallbit	<i>Pinicola enucleator</i>	VU		4	2017		2, 5	
Talltita	<i>Poecile montanus</i>	NT		3	2014		2	
Taltrast	<i>Turdus philomelos</i>			133	2018	ja	2, 5	
Tamduva	<i>Columba livia forma domestica</i>	NA		216	2018	ja	2, 5	ja
Tofsmes	<i>Lophophanes cristatus</i>			88	2018		2	
Tofsvipa	<i>Vanellus vanellus</i>	VU		1	2008		5	
Tornseglare	<i>Apus apus</i>	EN		240	2022		2, 5	
Trana	<i>Grus grus</i>		Ja	5	2023		2, 5	
Trädgårdssångare	<i>Sylvia borin</i>			70	2017	ja	2	
Trädskrypare	<i>Certhia familiaris</i>			81	2017		2	
Trädpiplärka	<i>Anthus trivialis</i>			6	2012		2	
Törnskata	<i>Lanius collurio</i>		Ja	2	2014		2	
Törnsångare	<i>Curruca communis</i>			5	2017		2	
Vigg	<i>Aythya fuligula</i>			1	2013		2	
Ängspiplärka	<i>Anthus pratensis</i>			16	2014		2	
Ärtsångare	<i>Curruca curruca</i>	NT		71	2018	ja	2	

* Rödlistekategorierna är NT – nära hotad, VU – sårbar, EN – starkt hotad, CR – akut hotad. Utöver dessa kategorier förekommer förkortningarna NE – ej bedömd (arter som ännu inte bedömts) och NA – ej tillämplig (t.ex. arter som inte är inhemska). Arter för vilken ingen rödlistekategori angetts klassas som livskraftiga.

¹ Inkl. underarten snösiska, subsp. *exilipes*

² Inkl. underarten östersjötrut, subsp. *fuscus* (VU)