



Naturinventering av Nacka Södra kyrkogård 2025



Uppdragsgivare

Nacka församling
Gamla Värmdövägen 14 A
Box 31, 131 06 Nacka
Växel 08-546 061 00
www.svenskakyrkan.se/nacka

Kontaktperson för uppdraget

Jessica McCarthy, Kyrkogårdsmästare
jessica.mccarthy@svenskakyrkan.se
Direkt 08-546 061 76

Uppdragstagare

Naturcentrum AB
Uringe 11
147 91 Grödinge
tel: 010 220 12 00
E-post: ncab@naturcentrum.se

Naturcentrums projektnummer: 4513

Projektledare Naturcentrum AB

Thomas Strid
Tel. 070 638 76 36 E-post: thomas.strid@naturcentrum.se

Inventerare

Thomas Strid, Patrick Fritzson och Göran Odelvik.

Intern granskning

Tiina Laantee

Artbestämning av insamlade insekter

Sven Hellqvist och Håkan Lundqvist.

Omslagsbild

Nacka Södra kyrkogård. Den 8 augusti 2025. Foto: Thomas Strid.

Bilder:

Alla bilder i rapporten är tagna av Thomas Strid vid årets fältbesök 2025 om inte annat anges.

Denna rapport bör citeras:

Strid, Thomas 2026. Naturinventering av Nacka Södra kyrkogård 2025. PDF-rapport. Naturcentrum AB på uppdrag av Nacka församling.

1. Sammanfattning

Under 2025 har Naturcentrum AB, på uppdrag av Nacka församling, genomfört en naturinventering av Nacka Södra kyrkogård. Inventeringen hade huvudfokus på kärlväxter, fåglar, pollinerande insekter, svampar och lavar. Innan inventeringen gjordes fanns information om 21 arter från området i den nationella Artportalen. Under 2025 artbestämdes under inventeringarna totalt 616 arter. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

• Kärlväxter	69 (1 rödlistad)
• Mossor	4
• Lavar	33
• Svampar	86 (3 rödlistade)
• Skalbaggar	106 (1 rödlistade)
• Tvåvingar	206
• Skinnbaggar	5
• Steklar	85 (1 rödlistad)
• Fjärilar	1
• Fåglar	20 (3 rödlistade)
• Grod- och kräldjur	1

Resultatet från inventeringarna visar att det finns en stor biologisk mångfald med tydliga kopplingar till följande ekologiska faktorer:

- Äldre magra gräsmarker
- Blottad sand

Begravningsplatsens verksamhet har varit en förutsättning för att områdets naturvärden både har skapats, utvecklats och bevarats. Resultaten från inventeringen visar tydligt på att begravningsplatsens verksamhet gett förutsättningar för höga värden. Flera intressanta arter kopplade till magra gräsmarker och sandig mark var det som stack ut mest. Här hittades en överraskande rik fauna med bland annat bin trots området lilla storlek. Hela 41 arter bin påträffades. Även några svampfynd som gjordes var unika, med fyra i världen ej beskrivna arter, en i Sverige ej tidigare påträffad art samt flera med endast ett fåtal svenska fynd. Dessutom tre rödlistade svamparter. De intressanta resultaten av svampfloran kunde göras tack vare den DNA-sekvensering som gjordes av alla okända svampar som påträffades.

Begravningsplatsens verksamhet har alltså gett förutsättningar för en rik biologisk mångfald och markerna bör fortsätta att skötas på liknande sätt som hittills. Det allra viktigaste är att man inte tillför någon extra näring till gräsmarkerna. Just det att de är näringsfattiga är det som ger den stora mångfalden. Sedan är det viktigt att hela tiden se till att det finns blottade sanddytor till området rika bifauna med solitära grävande bin. Dessutom skulle holkar för fåglar, fladdermöss och insekter vara positivt samt att lämna orörda delar där djur kan söka föda, hitta skydd och finna boplatser. Skapa även gärna faunadepåer med död ved, vilket kan gynna både insekter och svampar. Och sist men inte minst. Visa upp och informera om kyrkogårdens biologiska mångfald. Detta är något som både kan öka kunskapen om vår fauna och flora och förståelsen för det viktiga arbete kyrkan gör för områdets natur.



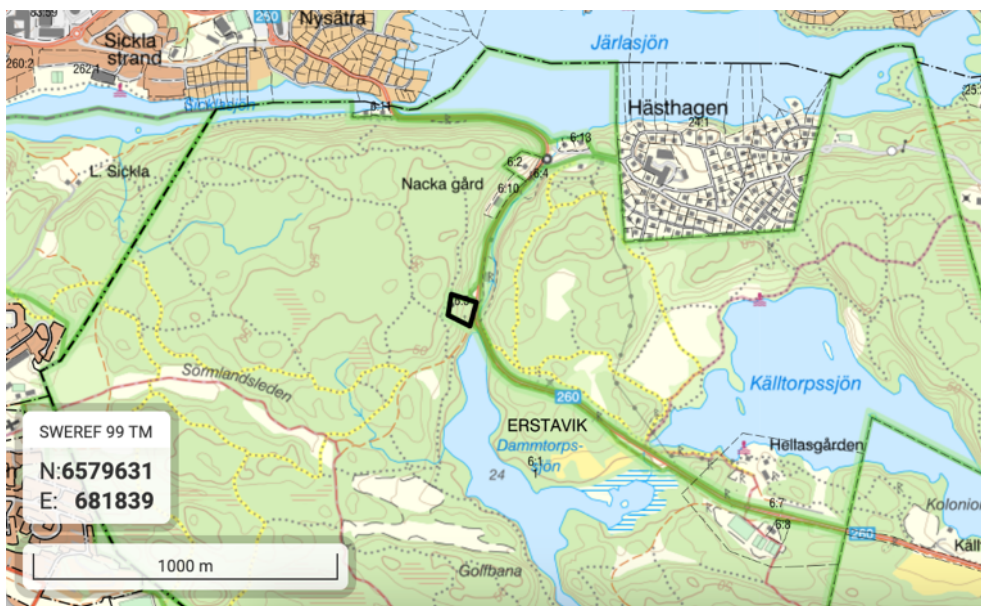
Figur 1. Entrén till begravningsplatsen. 22 mars.



Figur 2. Här syns de sluttande gräsytorna med de sandiga gångarna. 8 augusti.

2. Uppdrag

För att ta reda på vilken biologisk mångfald som finns på begravningsplatsens område Nacka Södra kyrkogård fick Naturcentrum AB i uppdrag att inventera området (se figur 3 och 4 nedan). Begravningsplatsens område kan ha en stor potential att inrymma en hög biologisk mångfald. Särskilt tack vare att området har skötts länge som kyrkogård. Även geologin i området med sandmarker är intressant. Detta är något som kan gynna en artrik flora och fauna.



Figur 3. Översiktsskarta över läget för Nacka Södra kyrkogård (den svarta rutan).



Figur 4. Inventeringsområdet för Nacka Södra kyrkogård, den Gamla kyrkogården.

Som ett led i att se begravningsplatsen och dess skötsel som en resurs avseende biologisk mångfald och för att anpassa skötseln, gjordes därför på uppdrag av Nacka kyrkogårdsförvaltning en inventering av tre begravningsplatser 2025. De tre begravningsplatserna var Nacka Norra kyrkogård (Nacka kyrka), Nacka Södra kyrkogård samt Storkällans begravningsplats, vilka alla antogs kunna ha en värdefull flora och fauna. I denna rapport redovisas resultaten från inventeringarna 2025 från Nacka Södra kyrkogård. Resultaten från Nacka Norra kyrkogård och Storkällans begravningsplats redovisas i separata rapporter.



Figur 5. Gula, blå och vita plastskålar användes under insektsinventeringen, för att locka till sig bland annat pollinerande insekter. 22 mars.



Figur 6. Nacka Södra kyrkogård, pågående inventering av svampfloran. 2 september.

3. Metodik

För att undersöka begravningsplatsens naturvärden har så många relevanta artgrupper som möjligt inventerats. De artgrupper som huvudsakligen har inventerats är:

Kärlväxter

Lavar

Svampar

Skalbaggar

Skinnbaggar

Steklar (bin, getingar, myror m fl)

Tvåvingar (flugor, myggor m fl)

Fjärilar

Gräshoppor/vårtbitare

Fåglar

Utöver dessa finns även enstaka fynd av andra artgrupper noterade.

Alla artfynd som gjorts under inventeringarna har rapporterats till Artportalen - Artdatabankens nationella register över artfynd, vid Sveriges lantbruksuniversitet (SLU).

Begravningsplatsen har besökts nio gånger under perioden mars – oktober 2025. Vid första besöket placerades fällor för insektsfångst ut. Det var både färgskålar (gula, blå och vita), som lockar flygande insekter, och en fönsterfälla, för insekter som flyger vid trädstammar. Besöken anpassades så att de på bästa sätt skulle genomföras vid lämplig väderlek för berörda artgrupper, samt med lämpligt intervall för tömning av färgskålarna och fönsterfällan.



Figur 7. Området genomströvades vid alla besöken. Här ses lavexperten Göran Odelvik under inventeringen. 22 mars.



Figur 8. Färgskålar sattes ut av tre olika färger: gula, vita och blå. Dessa fångar framför allt pollinerande insekter, där olika arter lockas till olika färger. Skålarna tömdes med jämna mellanrum under inventeringssäsongen. De insamlade insekterna artbestämdes sedan av experter. 27 maj.



Figur 9. Fönsterfälla placerad på en vårtbjörk. 27 maj.

Fältbesök 2025:

- 25 mars (Thomas Strid, Göran Odelvik)
- 23 april (Thomas Strid och Göran Odelvik)
- 27 maj (Thomas Strid och Göran Odelvik)
- 13 juni (Thomas Strid)
- 2 juli (Thomas Strid)
- 18 juli (Thomas Strid)
- 8 augusti (Patrick Fritzson och Thomas Strid)

16 september (Patrick Fritzson och Thomas Strid)

16 oktober (Patrick Fritzson och Thomas Strid)

Vid varje fältbesök har kärlväxter, dagfjärilar, gräshoppor/vårtbitare och fåglar noterats och frekvensbedömts. Dessutom har fällor för att fångasteklar, skalbaggar och andra pollinerande insekter satts ut (färgskålar och en fönsterfälla) och tömts för artbestämning. Alla resultat har sammanställts i denna rapport.

Huvudsakligen har inventeringarna utförts av projektledaren Thomas Strid på Naturcentrum AB. I projektet har även flera av landets främsta artexperter medverkat både med fältarbete och/eller för artbestämning av insamlat material. Här listas de experter som deltagit i projektet:

- Sven Hellqvist, artbestämning av gaddsteklar, flugor mm (Umeå universitet). I materialet har som regel alla gaddsteklar exklusive myror (Formicidae) artbestämts och räknats. Dessutom har hungersteklar (Evaniidae och Gasteruptiidae), bredlårsteklar (Chalcididae) och halssteklar (Xiphydriidae) bestämts - i dessa familjer fanns dock bara enstaka individer i materialet. Övriga steklar har lämnats obestämda. Bland flugorna (Brachycera) har mycket artbestämts, men vissa familjer hoppats över helt eller till stor del. Det gäller puckelfflugor (Phoridae), minerarflugor (Agromyzidae), markflugor (Chamaemyidae), ögonflugor (Pipunculidae), hoppflugor (Sphaeroceridae) och fritflugor (Chloropidae). Vidare har honor lämnats obestämda i flera släkten. Antal som anges för flugor är minimiantal, för vissa individrika arter eller släkten artbestämdes och räknades inte alla individer.
- Håkan Lundkvist, artbestämning av skalbaggar och skinnbaggar (Naturcentrum AB).
- Göran Odelvik, inventering av lavar och kärlväxter (Naturhistoriska riksmuseet).
- Patrick Fritzson, inventering av svampar (Uppsala svampklubb). Vid svampinventeringarna har insamling av svampar för DNA-analys också skett.

4. Inventeringsresultat

Tidigare kunskap om områdets naturvårdsarter

Sökning gjordes i relevanta register rörande naturvärden och artinformation, för att få fram tidigare kända uppgifter från området. I den nationella Artportalen fanns 26 fynduppgifter av totalt 21 arter från perioden 1960 - 2024. Av dessa utgörs ett av en rödlistad art, tallicka, se tabell nedan. Inga tidigare fynd av fridlysta arter finns förutom av fåglar där alla arter är fridlysta.

Tabell 1: Äldre uppgifter från Artportalen (1960 - 2024) rörande rödlistade arter från området. Rödlistekategorier: NT=hänsynskrävande, VU=sårbar, EN=starkt hotad och CR=akut hotad.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Rödlistade och fridlysta arter	Antal fynd på lokalen
Tallicka	Porodaedalea pini	NT	2

Resultat från inventeringarna

Totalt artbestämdes totalt 616 arter under inventeringarna 2025. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

- Kärlväxter 69 (1 rödlistad)
- Mossor 4
- Lavar 33
- Svampar 86 (3 rödlistade)
- Skalbaggar 106 (1 rödlistade)
- Tvåvingar 206
- Skinnbaggar 5
- Steklar 85 (1 rödlistad)
- Fjärilar 1
- Fåglar 20 (3 rödlistade)
- Grod- och kräldjur 1

Beskrivning av Nacka Södra kyrkogårds arter och natur

I följande avsnitt sammanfattas de mest intressanta resultaten samt allmänna beskrivningar av områdets flora och fauna.



Figur 10. Minnessten vid ingången till begravningsplatsen. Nacka Södra kyrkogård är Nackas äldsta kyrkogård etablerad år 1642. 22 mars.

Kärlväxter

Totalt noterades 69 arter kärlväxter. Kärlväxtfloran i området är tydligt präglad av geologin med sin sandiga och näringsfattiga jordmån med sluttande läge mot öster. Även den långa historiken som gräsmark gör att detta område har mycket lång kontinuitet, vilket gör att både flora och fauna har haft långt tid på sig att etablera sig här. Gräsmarkerna präglas av de näringsfattiga förhållandena. Alla dessa faktorer bidrar till att ge förutsättningar för en artrik torrbacksflora. Några exempel på detta på kyrkogården är: kattfot, backskärvfrö, gråfibbla och den rödlistade vårstarren (NT).

Det finns även tydliga spår av att detta är en gammal parkmiljö. Flera växter som finns här har ett tydligt kulturursprung. Inte minst vårfloran med flera arter lökväxter. Här finns även några äldre planterade träd med exotiskt ursprung såsom hemlock, nordmansgran och japansk idegran.



Figur 11. Kattfot är en av flera fina arter som indikerar höga naturvärden och som trivs på de sandiga näringsfattiga gräsmarkerna på begravningsplatsen. Här syns den blomma omgiven av en mängd bladrossetter. I vänstra delen av bilden syns håriga bladrossetter av gråfibbla. 27 maj.

I den övre delen av begravningsplatsen ingår ett litet parti med barrskog och här hittar vi bland annat typiska arter såsom tall, gran, blåbär och lingon.

Nämnas bör att de växter som tagits med i denna sammanställning är naturligt förekommande arter eller växter som naturaliserats från planteringar och liknande. Eller som är att betrakta som kvarstående sedan lång tid, t ex träden. Växter i de många planteringarna, eller på gravar, ingår alltså inte i sammanställningen.

Några naturvårdsintressanta arter noterades, vilka presenteras nedan.

Rödlistade kärlväxter

En rödlistad kärlväxt finns i området. Det är vårstarr som är rödlistad som hänsynskrävande (NT).

I SLU Artdatabankens Artfakta anges följande rörande vårstarrens förekomstshistorik: Vårstarr är vanlig från Skåne till Uppland, mindre allmän i Värmland, Västmanland och Dalarna samt sällsynt från Gästrikland till Medelpad och Jämtland. Vårstarr missgynnas av successiv igenväxning av torra, lågvuxna gräsmarker då den konkurreras ut av höga gräs, buskar och träd, vilket oftast beror på

upphört bete eller eutrofiering i form av konstgödsel och kvävenedfall. Kraftig moststillväxt kan också konkurrera ut arten.

Livsmiljön vid Nacka Södra kyrkogård passar vårstarren perfekt tack vare att det är just torra, lågvuxna och näringsfattiga. Det är viktigt att man inte sprider näringsämnen eller påverkar gräsmarkerna på annat sätt. Dock är det helt avgörande att området fortsätter att skötas med klippning.

Vårflora med lökväxter

Precis som det ofta är i gamla parkmiljöer, och inte minst på kyrkogårdar, är vårfloran artrik. Vårfloran vid Nacka Södra begravningsplats är inget undantag. Här finns relativt många lökväxter som en gång i tiden planterats, varav många av dessa nu spridit sig och naturaliserats. Några exempel på dessa i området är: vårlök, dvärgvårlök, gullkrokus, snökrokus, vårkrokus, snödroppe, påsklilja och liten påsklilja.



Figur 12. Vid Nacka Södra kyrkogård finns många lökväxter som är inplanterade och som sedan spridit sig i miljön. Här syns bland annat påskliljor på utsidan av muren. 23 april.

Arter med kulturursprung

Förutom vårfloran som beskrivs ovan och träden som beskrivs nedan finns i området några arter till med kulturursprung som spridit sig utanför planteringar och nu får betraktas som naturaliserade. Ett exempel på detta är gul nunneört och tusensköna.



Figur 13. Vid ingången har denna gula nunneört hittat ett livsutrymme i murens sprickor. På bilden ses även vitplister. 27 maj.

Invasiva främmande samt problematiska arter

Under inventeringen har som väl är inga invasiva främmande arter noterats. En art som kan bli problematisk är däremot knölklocka. Den kan vara viktig att hålla under uppsikt. Om de inte löpande hålls efter finns på sikt stor risk att de blir alltmer problematiska och missgynnar områdets naturvärden. Ekonomiskt är det även avsevärt billigare och enklare att åtgärda dessa så länge de är fåtliga jämfört med att de ökar. Risken är till och med att de till slut blir ohanterliga att åtgärda.

Träd

Trots att området är litet hittar vi tio arter träd i området. Naturligt förekommande arter är gran, tall, skogslönn, vårtbjörk, rönn, hägg och sötkörsbär. Sedan finns här även några exotiska träd såsom vanlig nordmannsgran (Kaukasus), hemlock (nordöstra Nordamerika) och japansk idegran (nordöstra Asien och Japan).

Träden har en nyckelroll för många svamparter som har ett mykorrhiza-samarbete med dem.



Figur 14. Långt upp i slänten finns det nordamerikanska trädet hemlock med sina typiska kottar. 22 mars.

Mossor

Mossor har undersökts översiktligt. Fyra arter har noterats varav alla är vanliga arter. Ingen av arterna som påträffades är rödlistad.

Lavar

Totalt noterades 33 arter lavar i området. Lavfloran har huvudsakligen en flora med relativt vanliga arter. På träden hittar vi till exempel blåslav, skrynkellav, blemlav, dagglavar, fnaslav, allav, manlav, slånlav, näverlav, gällav, luddig skägglav, allélav, hjälmrosettlav, kranslav och rostfläckig nållav. Några av gravstenarna har också en riklig stenlavsflora, särskilt de äldre stenarna. Här finns bland annat brun spricklav, kartlavar, gråstenslavar färglav, glatt navellav med flera. Men eftersom många av stenarna regelbundet rengörs blir påväxten ofta bara tillfällig. På marken hittades bland annat flera arter bägarlavar, filtlavar och grå renlav.



Figur 15. Här ses lavexperten Göran Odelvik från Naturhistoriska riksmuseet i Stockholm samla in några lavar från ett av områdets träd. Lavarna har lämnats in till riksmuseets samlingar. 22 mars.

Svampar

Totalt noterades 86 arter svampar på begravningsplatsen under 2025. Tack vare att flera svampar insamlades för DNA-sekvensering kunde det konstateras att en art, en champinjon, ej tidigare var påträffad i landet. Den saknar därför svenskt namn och vi har gett den det preliminära namnet "krokodilchampinjon" med anledning av dess vetenskapliga namn. Den presenteras nedan med bild och världsutbredning.

Dessutom påträffades två arter som var för vetenskapen okända arter och där referenssekvenser saknas (se foto nedan på dessa). Tack vare att sekvenserna och svamparna sparas kanske de kan ges ett namn i framtiden.



Figur 16. En ny art för landet påträffades. Det var en champinjon som skulle kunna få namnet "krokodilchampinjon" med anledning av dess vetenskapliga namn. Dessutom påträffades två arter som DNA-sekvenserades och visade sig vara för vetenskapen okända arter. Tack vare att sekvenserna sparas kanske de kan ges ett namn i framtiden. Foto: Patrick Fritzson.

Förutom ovanstående unika fynd gjordes ytterligare fynd av flera arter med endast ett fåtal tidigare svenska fynd (se Bilaga 1).



Figur 17. Här visas var svampfynd gjordes samt var områdets nya art för landet noterades. Patrick Fritzson.

Förutom alla ovanstående spektakulära fynd av både en ny art, okända arter och i övrigt arter med få tidigare svenska fynd gjordes även fynd av tre rödlistade arter: jättekamskivling (NT), skumticka (NT) och rödbrun rottryffel (VU).



Figur 18. Denna rödlistade jättekamskivling (NT) växte på kyrkogårdens gräsmarker. 16 september.

Skalbaggar

Totalt noterades 106 arter skalbaggar. En art var rödlistad och några är sällsynta i övrigt. Nedan listas de mest intressanta fynden.

Rödhsad vedsvampbagge *Mycetophagus fulvicollis* **NT**

Lever i lös, vitrötad ved på både barr och lövträd.

En ticknagare *Dorcatoma dresdensis* **Signalart**

En art som utgör en signalart enligt Skogsstyrelsen.

Robust ticknagare *Dorcatoma robusta* **Signalart**

En art som utgör en signalart enligt Skogsstyrelsen.

Blompraktbagge *Anthaxia morio* **Signalart**

En art som utgör en signalart enligt Skogsstyrelsen. Larven gör gångar i och under tjock tallbark på solbelysta tallstammar. De vuxna sitter ofta i gula blommor av olika slag.

Skallig almsplintborre *Scolytus triarmatus* **Sällsynt**

En splintborre som lever på olika almar. Torde hamna på nästa rödlista när almar sakta försvinner.

En småknäppare *Aulonothroscus brevicollis* **Sällsynt**

En småknäppare med en utbredning i Stockholmsområdet och Östergötland.

Tvåvingar

Totalt registrerades 404 arter av flugor från de färgskålar som sattes ut på de tre kyrkogårdarna (Nacka kyrka, Södra kyrkogården och Storkällans begravningsplats), varav 206 arter vid Nacka Södra begravningsplats.

Om vi ser till alla de tre kyrkogårdarna så var de artrikaste familjerna Syrphidae (blomflugor, 47 arter), Muscidae (husflugor, 44), Tachinidae (parasitflugor, 43), Anthomyiidae (blomsterflugor, 34 arter) och Dolichopodidae (styltflugor). Två arter (en av dem ännu obeskriven) var nya för landet och ca 150 arter var nya för Sörmland på Artportalen.

Kommentarer till intressanta arter vid Nacka Södra begravningsplats

***Sarcophaga albiceps* (Sarcophagidae) Ny för Södermanland**

Köttfluga med få fynd i landet, bara enstaka fynd kända från Skåne, Småland, Värmland och Uppland. Arten har larvutveckling i flera olika substrat: i kadvor, spillning eller som rovdjur/parasit på fjärilspuppor eller skalbaggs-larver. Ett exemplar vardera i Norra och Södra kyrkogården.

***Botanophila spinosa* (Anthomyiidae) Sällsynt**

En sällan påträffad blomsterfluga med inga tidigare fynd från Sverige på Artportalen före år 2025. Hittades även vid Storkällans begravningsplats under årets inventering. Under 2025 gjordes även två fynd på Gotland.

Skinnbaggar

Halvvingar var inget som eftersöktes särskilt. Men det har ändå noterats fem arter skinnbaggar, vilka alla är relativt vanliga.

Steklar

Av steklar noterades 139 arter totalt på de tre undersökta kyrkogårdarna, däribland 71 arter Apiformes (bin, av dessa 55 solitärbin), 29 Spheciformes (rovsteklar), 18 Pompilidae (vägsteklar) och 9 arter Vespidae (getingar). Vid Nacka Södra kyrkogård noterades 85 arter vilket är ett högt antal för ett så litet område.



Figur 19. Svartpälsbi är en art som haft en fantastisk utveckling i Mälardalen. Fån utdöd till att vara på kraftig spridning. Detta lilla söta bi är ofta lätt att uppmärksamma när den kommer flygande med ett tydligt brummande ljud.

Vid Nacka Södra kyrkogård noterades totalt 41 arter bin varav ett var det rödlistade **Svartpälsbi *Anthophora retusa* (NT)**. Svartpälsbi är ett storvuxet, markboende bi, som haft en mycket positiv utveckling under senare år. Arten var förmodligen utdöd i Mälardalen när den återfanns 2007. Nu är den vitt utbredd och vanlig; den fanns på alla tre kyrkogårdarna. Att 41 arter bin påträffades på denna lilla kyrkogård är imponerande, men en starkt bidragande orsak till detta är den sandiga jordmånen som gynnar många arter som gräver sina bohålor i just sand.

Även humlor tillhör gruppen bin och totalt påträffades åtta arter på kyrkogården: jordsnylthumla, hushumla, ljus jordhumla, åkerhumla, ängsumla, blåklockshumla, ängssnylthumla och mörk jordhumla. Ett imponerande antal på en så liten yta.

Fjärilar

Endast en art av dagfjäril påträffades under 2025, rapsfjäril. Detta beror till stor del att området både är relativt litet, är skuggigt och har förhållandevis få växter som är attraktiva för fjärilar.

Fåglar

Totalt noterades 20 arter fåglar under inventeringarna 2025. Kyrkogården är förhållandevis liten och de flesta arter som påträffades här häckar egentligen i intilliggande naturområden. Det är få arter som har sin huvudsakliga förekomst på själva kyrkogården. Exempel på arter som har en tillräckligt stor livsmiljö på kyrkogården för att häcka där är ringduva, talgoxe, koltrast, sädesärla, svartvit flugsnappare, bofink och grönfink.

Av de 20 arter som påträffades under inventeringen är tre rödlistade. Nedan beskrivs de rödlistade arterna som påträffades vid Nacka Södra kyrkogård. Dessa var björktrast, svartvit flugsnappare och grönfink. Nedan beskrivs de rödlistade fåglarna som på begravningsplatsen lite mer ingående.

Björktrast *Turdus pilaris*

NT

Björktrast häckar i skogar, ofta i anslutning till odlad mark, i parker och trädgårdar. Den förekommer över hela landet.

Vid Nacka Södra begravningsplats påträffades ett par som matade ungar. Så ett par häckade här 2025. Kyrkogårdens gräsmattor kan sannolikt inte utgöra ett livsutrymme för fler par än så.



Figur 20. Björktrast häckade med ett par på Nacka Södra begravningsplats. Foto: Jens Morin.

Svartvit flugsnappare *Ficedula hypoleuca* NT

Svartvit flugsnappare häckar i löv- och blandskog samt i trädgårdar och parker. Den förekommer i större delen av landet. Arten har tidigare bedömts som LC (livskraftig) men populationsminskningen de senaste 10 åren innebär att kriterierna för NT (hänsynskrävande) har blivit uppfyllda.

En hane påträffades sjunga här 2025. Om lämpliga holkar skulle sättas upp skulle området kunna erbjuda en fin häckningsplats för ett eller två par. Artens livsmiljökrav uppfylls väl i området men det är oklart om någon häckar här i nuläget.



Figur 21. Den svartvita flugsnapparen påträffades sjungande våren 2025 på kyrkogården. Foto: Jens Morin.

Grönfink *Chloris chloris*

EN

Grönfink häckar i skogsbryn, enbackar, buskmarker, parker och trädgårdar. Den förekommer i större delen av landet. Arten har inte varit rödlistad tidigare, men den mycket kraftiga minskningen de senaste 10 åren, orsakad av en sjukdom, innebär att den nu uppfyller kriterierna för EN (starkt hotad).

Grönfink påträffades sjungande och bedöms häcka med ett par. Livsmiljön vid Nacka Södra kyrkogård är lämplig för grönfink.



Figur 22. Grönfink är en av de rödlistade fågelarterna som sannolikt häckar i området. Foto: Jens Morin.

Grod- och kräldjur

En art noterades under inventeringarna, nämligen kopparödla. Den har en mycket fin livsmiljö på kyrkogården.



Figur 23. Denna kopparödla sågs på kyrkogården den 27 maj.

5. Förslag på skötsel för biologisk mångfald

Inventeringarna under 2025 visar att Nacka Södra begravningsplats har en intressant biologisk mångfald. Värdena är kopplade till sandiga marker, både gräsbevuxna och blottade sandmarker.

För att bevara och utveckla områdets naturvärden ytterligare ges här några få enkla förslag:

- Försök lämna någon gräsyta som sköts med slätter med upptag en till två gånger per år.
- Var rädd om den döda ved som finns, både stående och liggande döda träd. Död ved skulle definitivt öka den biologiska mångfalden i parklandskapet. Man kan till exempel skapa faunadepåer av döda trädstammar som tydligt skyltas upp för att förklara värdet av död ved.
- Se till löpande att det finns partier med blottad solbelyst sand. Detta är något som inte minst gynnar den rika insektsfaunan med bland annat solitära bin.
- Sätt upp fågelholkar för olika fågelarter, biholkar och fladdermusholkar.
- Håll efter/utrota invasiva och problematiska arter.



Figur 24. Denna toppvaxskivling finns på kyrkogårdens gräsmarker och indikerar höga värden som artrik gräsmark. Notera även håriga blad av gråfibbla, vilken också indikerar höga floravärden. 16 oktober.

Bilaga 1

Lista över samtliga arter som noterades under Naturcentrums inventeringar 2025. Några få spontant inrapporterade fynd till Artportalen från 2025 av andra observatörer har också tagits med. Dessa markeras med *.

Rödlistekategorier: NT=hänsynskrävande, VU=sårbar, EN=starkt hotad och CR=akut hotad. EN=ej bedömd.

Kärlväxter 69 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Örnbräken	<i>Pteridium aquilinum</i>	
Träjon	<i>Dryopteris filix-mas</i>	
Stensöta	<i>Polypodium vulgare</i>	
Vanlig nordmannsgran	<i>Abies nordmanniana</i> subsp. <i>nordmanniana</i>	
Gran	<i>Picea abies</i>	
Tall	<i>Pinus sylvestris</i>	
Hemlock	<i>Tsuga canadensis</i>	
Japansk idegran	<i>Taxus cuspidata</i>	
Skogslönn	<i>Acer platanoides</i>	
Vårtbjörk	<i>Betula pendula</i>	
Vårlök	<i>Gagea lutea</i>	
Dvärgvårlök	<i>Gagea minima</i>	
Gullkrokus	<i>Crocus × stellaris</i>	
Snökrokus	<i>Crocus tommasinianus</i>	
Vårkrokus	<i>Crocus vernus</i>	
Snödroppe	<i>Galanthus nivalis</i>	
Påsklilja	<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	NE
Liten påsklilja	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> var. <i>pseudonarcissus</i>	NE
Getrams	<i>Polygonatum odoratum</i>	
Vårfryle	<i>Luzula pilosa</i>	
Vårstarr	<i>Carex caryophylla</i>	NT
Vispstarr	<i>Carex digitata</i>	
Sydvårbrodd	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	
Luddhavre	<i>Avenula pubescens</i>	
Hundäxing	<i>Dactylis glomerata</i>	
Fårsvingel	<i>Festuca ovina</i>	
Bergsslok	<i>Melica nutans</i>	
Skelört	<i>Chelidonium majus</i>	
Gul nunneört	<i>Pseudofumaria lutea</i>	

Vitsippa	Anemone nemorosa	
Gökärt	Lathyrus linifolius	
Vitklöver	Trifolium repens	
Häckvicker	Vicia sepium	
Betesdaggekåpa	Alchemilla monticola	
Smultron	Fragaria vesca	
Sötkörsbär	Prunus avium	
Hägg	Prunus padus	
Rönn	Sorbus aucuparia	
Äkta johannesört	Hypericum perforatum	
Ängsviol	Viola canina	
Skogsviol	Viola riviniana	
Löktrav	Alliaria petiolata	
Backtrav	Arabidopsis thaliana	
Skogsbräsma	Cardamine flexuosa	
Backskärvrö	Noccaea caerulescens	
Ängssyra	Rumex acetosa	
Vitknavel	Scleranthus perennis	
Penningblad	Lysimachia nummularia	
Blåbär	Vaccinium myrtillus	
Lingon	Vaccinium vitis-idaea	
Myskmadra	Galium odoratum	
Vintergröna	Vinca minor	
Strimsporre	Linaria repens	
Gulsporre	Linaria vulgaris	
Teveronika	Veronica chamaedrys	
Ärenpris	Veronica officinalis	
Vitplister	Lamium album	
Ängskovall	Melampyrum pratense	
Knölklocka	Campanula rapunculoides	
Röllika	Achillea millefolium	
Kattfot	Antennaria dioica	
Tusensköna	Bellis perennis	
Kanadabinka	Conyza canadensis	
Skogsnoppa	Gnaphalium sylvaticum	
Praktfibbla	Hieracium grandidens	
Prästkraige	Leucanthemum vulgare	
Gråfibbla	Pilosella officinarum	
Ogräsmaskrosor	Taraxacum sect. Taraxacum	

Kirskål	Aegopodium podagraria	
Örnbräken	Pteridium aquilinum	

Mossor 4 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Stor björnmossa *	Polytrichum commune	
Räffelmossa *	Aulacomnium palustre	
Skogspraktmossa *	Plagiomnium affine	
Palmossa *	Climacium dendroides	

Lavar 33 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Brun spricklav	Acarospora fuscata	
Allélav	Anaptychia ciliaris	
Kranslav	Phaeophyscia orbicularis	
Hjälmsrosettlav	Physcia adscendens	
Dagglav	Physconia distorta	
Fjällig dagglav	Physconia perisidiosa	
Mjölig trattlav	Cladonia coniocraea	
Naggbägarlav	Cladonia fimbriata	
Grays bägarlav	Cladonia grayi	NE
Grå renlav	Cladonia rangiferina	
Fnaslav	Cladonia squamosa	
Allav	Lecanora carpinea	
Manlav	Bryoria fuscescens	
Slånlav	Evernia prunastri	
Blåslav	Hypogymnia physodes	
Glänsande sköldlav	Melanelixia fuliginosa	
Färglav	Parmelia saxatilis	
Skrynkellav	Parmelia sulcata	
Näverlav	Platismatia glauca	
Gällav	Pseudevernia furfuracea	
Luddig skägglav	Usnea hirta	
Mjölig brosklav	Ramalina farinacea	
Spatelbrosklav	Ramalina pollinaria	
Fittlav	Peltigera canina	

Matt filtlav	<i>Peltigera malacea</i>	
Kartlav	<i>Rhizocarpon geographicum</i>	
Vedknotterlav	<i>Trapeliopsis flexuosa</i>	
Blemlav	<i>Phlyctis argena</i>	
Bitterlav	<i>Lepra amara</i>	
Ragglav	<i>Umbilicaria hirsuta</i>	
Glatt navellav	<i>Umbilicaria polyphylla</i>	
Ägglav	<i>Candelariella vitellina</i>	
Rostfläckig nållav	<i>Chaenotheca ferruginea</i>	

Svampar 86 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
	<i>Agaricus crocodilinus</i>	Ny för Sverige
	<i>Cortinarius nigrellus</i>	Tre tidigare svenska fynd
	<i>Inocybe minimispora</i>	Fem tidigare svenska fynd
	<i>Hebeloma pseudofragilipes</i>	Sju tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius semiodoratus</i>	Ett tidigare svenskt fynd
Barrsprickling	<i>Lophodermium pinastri</i>	
Lönntjälfläck	<i>Rhytisma acerinum</i>	
Ängschampinjon	<i>Agaricus campestris</i>	
Syrlig fjällskivling	<i>Lepiota cristata</i>	
Granspindling	<i>Cortinarius caninus</i>	
Rödskivig kanelspindling	<i>Cortinarius semisanguineus</i>	
Ekspindling	<i>Cortinarius balteatocumatilis</i>	
Lundspindling	<i>Cortinarius largus</i>	
Rundsporig spindling	<i>Cortinarius comptulus</i>	
Broskspindling	<i>Cortinarius duracinus</i>	
Sommarspindling	<i>Cortinarius vernus</i>	
Laxskivling	<i>Laccaria laccata</i>	
Dagghätting	<i>Galerina vittiformis</i>	
Fränskivlingar	<i>Hebeloma</i>	
Diskfränskivling	<i>Hebeloma mesophaeum</i>	
Strecktråding	<i>Inocybe fuscidula</i>	
Sidentråding	<i>Inocybe geophylla</i>	

Topptråding	<i>Pseudosperma rimosum</i>	
Stubbläcksvamp	<i>Coprinellus disseminatus</i>	
Glitterbläcksvamp	<i>Coprinellus micaceus</i>	
Grå bläcksvamp	<i>Coprinopsis atramentaria</i>	
Tuvspröding	<i>Homophron spadiceum</i>	
Chokladspröding	<i>Parasola conopilus</i>	
Veckad bläcksvamp	<i>Parasola plicatilis</i> s. str.	NE
Sprödskivlingar	<i>Psathyrella</i> s.lat.	
Ockragul grynskivling	<i>Cystoderma amianthinum</i>	
Gyllenskivling	<i>Phaeolepiota aurea</i>	
Rökslöjskivling	<i>Hypholoma capnoides</i>	
Ärggrön kragkivling	<i>Stropharia aeruginosa</i>	
Åkerskivlingar	<i>Agrocybe/Cyclocybe</i>	
Ängsfingersvamp	<i>Clavulinopsis corniculata</i>	
Ängsvaxing agg.	<i>Cuphophyllus pratensis</i> s.lat.	
Vitvaxing agg.	<i>Cuphophyllus virgineus</i> s.lat.	
Sprödvaxing	<i>Hygrocybe ceracea</i>	
Gulvaxing	<i>Hygrocybe chlorophana</i>	
Fläckkantarell	<i>Cantharellula umbonata</i>	
Purpurskinn	<i>Chondrostereum purpureum</i>	
Lökbrosking	<i>Mycetinis scorodoniis</i>	
Vanlig honungsskivling	<i>Armillaria borealis</i>	
Gallhätta	<i>Mycena erubescens</i>	
Jättekamskivling	<i>Amanita ceciliae</i>	NT
Vitgul flugsvamp	<i>Amanita citrina</i>	
Panterflugsvamp	<i>Amanita pantherina</i>	
Rodnande flugsvamp	<i>Amanita rubescens</i>	
Hjortskölding	<i>Pluteus cervinus</i>	
Dofttrattskivling	<i>Clitocybe fragrans</i>	
Lövtrattskivling	<i>Clitocybe phyllophila</i>	
	<i>Entoloma sericatum</i>	
Silkesrödhätting	<i>Entoloma sericeum</i>	
	<i>Rugosomyces persicolor</i>	
Fläckmusseron	<i>Tricholoma fulvum</i>	
Jordmusseron	<i>Tricholoma terreum</i>	
Skäggmusseron	<i>Tricholoma vaccinum</i>	
Stensopp	<i>Boletus edulis</i>	
Brunsopp	<i>Imleria badia</i>	
Björksopp	<i>Leccinum scabrum</i>	
Falsk rutsopp	<i>Xerocomellus porosporus</i>	

Pluggskivling	<i>Paxillus involutus</i> s.lat.	
Rödbrun rottryffel	<i>Scleroderma cepa</i>	VU
	<i>Chroogomphus mediterraneus</i>	NE
Rabarbersvamp agg.	<i>Chroogomphus rutilus</i> s.lat.	
Citronslemskivling	<i>Gomphidius glutinosus</i>	
Granfingersvamp	<i>Phaeoclavulina eumorpha</i>	
Piggplätt	<i>Basidioradulum radula</i>	
Björkticka	<i>Fomitopsis betulina</i>	
Knölticka	<i>Fomitopsis serialis</i>	
Fnöskticka	<i>Fomes fomentarius</i>	
Björkmussling	<i>Trametes betulina</i>	
Brandticka	<i>Pycnoporellus fulgens</i>	
Blomkålssvamp	<i>Sparassis crispa</i>	
Skumticka	<i>Spongipellis spumea</i>	NT
Färticka	<i>Albatrellus ovinus</i>	
Gyttrad taggsvamp	<i>Hericium cirrhatum</i>	
Brandriska	<i>Lactarius aurantiacus</i>	
Svartriska	<i>Lactarius necator</i>	
Skogsriska	<i>Lactarius trivialis</i>	
Kremlor	<i>Russula</i>	
Stinkkremla	<i>Russula foetens</i>	
Mandelkremla	<i>Russula integra</i>	
Mild kamkremla	<i>Russula pectinatoides</i>	
Trollsmör	<i>Fuligo septica</i>	NE

Skalbaggar 106 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Museiänger	<i>Anthrenus museorum</i>	
	<i>Ctesias serra</i>	
	<i>Megatoma undata</i>	
	<i>Dorcatoma dresdensis</i>	
Robust tickgnagare	<i>Dorcatoma robusta</i>	
Videpraktbagge	<i>Trachys minutus</i>	
Blompraktbagge	<i>Anthaxia morio</i>	
Kortvingad granbock	<i>Molorchus minor</i>	
Mindre tallkvistbock	<i>Pogonocherus decoratus</i>	
Svarthårig kvistbock	<i>Pogonocherus hispidus</i>	

Fyrbandad blomböck	<i>Leptura quadrifasciata</i>	
Ängsblomböck	<i>Stenurella melanura</i>	
Fläckhornad blomböck	<i>Stictoleptura maculicornis</i>	
Lövträdlöpare	<i>Rhagium mordax</i>	
Strandjordloppa	<i>Aphthona lutescens</i>	
Valljordloppa	<i>Chaetocnema hortensis</i>	
Tvåfärgad videjordloppa	<i>Crepidodera aurata</i>	
Grön videjordloppa	<i>Crepidodera fulvicornis</i>	
Kamomilljordloppa	<i>Longitarsus succineus</i>	
Sidenjordloppa	<i>Phyllotreta nigripes</i>	
Kornjordloppa	<i>Phyllotreta vittula</i>	
Kråkvickersfröbagge	<i>Bruchus atomarius</i>	
Algansbagge	<i>Plagiosterna aenea</i>	
Sälgbagge	<i>Galerucella lineola</i>	
Sälglövbagge	<i>Lochmaea caprea</i>	
Myrbagge	<i>Thanasimus formicarius</i>	
	<i>Dasytes plumbeus</i>	
	<i>Aplocnemus nigricornis</i>	
Nejlikrotänger	<i>Byturus ochraceus</i>	
Hallonänger	<i>Byturus tomentosus</i>	
Fyrfläckig tallpiga	<i>Exochomus quadripustulatus</i>	
Fjortonfläckig torrbackspiga	<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	
Tjugotvåprickig nyckelpiga	<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>	
Oval minipiga	<i>Scymnus frontalis</i>	
	<i>Cryptophagus dentatus</i>	
	<i>Cryptophagus scanicus</i>	
	<i>Dacne bipustulata</i>	
	<i>Triplax russica</i>	
	<i>Corticaria gibbosa</i>	
	<i>Glischrochilus hortensis</i>	
	<i>Epuraea aestiva</i>	
	<i>Epuraea guttata</i>	
	<i>Epuraea melanocephala</i>	
	<i>Epuraea variegata</i>	
Rapsbagge	<i>Meligethes aeneus</i>	
	<i>Meligethes subrugosus</i>	
	<i>Ipidia binotata</i>	
	<i>Thalycra fervida</i>	

Naturinventering av Nacka Södra kyrkogård 2025

	<i>Aspidiphorus orbiculatus</i>	
Björkspetsvivel	<i>Betulapion simile</i>	
Käringtandspetsvivel	<i>Ischnoptera pion loti</i>	
Svärdsliljevivel	<i>Mononychus punctum album</i>	
Storklockevivel	<i>Cleopomiarus graminis</i>	
Blålockevivel	<i>Miarus campanulae</i>	
Gråvivel	<i>Brachyderes incanus</i>	
Buskögonvivel	<i>Strophosoma capitatum</i>	
Pälsöronvivel	<i>Otiorhynchus raucus</i>	
Igelkottsvivel	<i>Brachysomus echinatus</i>	
Skogströgvivel	<i>Exomias pellucidus</i>	
Skallig almsplintborre	<i>Scolytus triarmatus</i>	NT
Blå tallsplintvivel	<i>Magdalis frontalis</i>	
Smal tallknoppsvivel	<i>Cimberis attelaboides</i>	
	<i>Cantharis lateralis</i>	
	<i>Cantharis obscura</i>	
	<i>Rhagonycha lignosa</i>	
	<i>Malthinus frontalis</i>	
Tallknäppare	<i>Prosternon tessellatum</i>	
Hasselknäppare	<i>Athous haemorrhoidalis</i>	
Småbusknäppare	<i>Athous subfuscus</i>	
Blåbärsknäppare	<i>Dalopius marginatus</i>	
Lövrödbeck	<i>Ampedus pomorum</i>	
Tallrödbeck	<i>Ampedus sanguineus</i>	
Långhornad vedknäppare	<i>Melanotus castanipes</i>	
Mindre kamskenknäppare	<i>Microrhagus pygmaeus</i>	
Kölskenknäppare	<i>Hylis cariniceps</i>	
	<i>Aulonothroscus brevicollis</i>	
	<i>Trixagus dermestoides</i>	
Björkblåoxe	<i>Platycerus caprea</i>	
Noshornsoxe	<i>Sinodendron cylindricum</i>	
Olivgrön guldbagge	<i>Protaetia cuprea</i>	
Brunborre	<i>Serica brunnea</i>	
	<i>Contacyphon ochraceus</i>	
	<i>Contacyphon padi</i>	
	<i>Apocatops nigrita</i>	
	<i>Colenis immunda</i>	
	<i>Anisotoma humeralis</i>	
	<i>Acrotrichis rugulosa</i>	

Svartklubbad dödgrävare	<i>Nicrophorus vespilloides</i>	
	<i>Atheta crassicornis</i>	
	<i>Atheta paracrassicornis</i>	
	<i>Thamniaraea cinnamomea</i>	
	<i>Anotylus hamatus</i>	
	<i>Scaphisoma boleti</i>	
	<i>Philonthus decorus</i>	
	<i>Lordithon lunulatus</i>	
	<i>Mycetoporus lepidus</i>	
	<i>Anidorus nigrinus</i>	
Svart kvickbagge	<i>Anthicus ater</i>	
	<i>Ennearthron cornutum</i>	
Svart tornbagge	<i>Mordella aculeata</i>	
Bred tornbagge	<i>Mordella holomelaena</i>	
	<i>Mordellistena pumila</i>	
	<i>Litargus connexus</i>	
Rödhalsad vedsvampbagge	<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	NT
	<i>Anaspis frontalis</i>	
Halsfläckad brunbagge	<i>Hallomenus binotatus</i>	

Tvåvingar 206 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
	<i>Tolmerus atricapillus</i>	
	<i>Dioctria hyalipennis</i>	
	<i>Cetema elongatum</i>	NE
	<i>Thaumatomyia rufa</i>	NE
	<i>Aphanotrigonum trilineatum</i>	NE
	<i>Conioscinella frontella</i>	NE
	<i>Conioscinella gallarum</i>	NE
	<i>Lasiambia palposa</i>	NE
	<i>Trachysiphonella scutellata</i>	NE
	<i>Tricimba cincta</i>	NE
	<i>Milichia ludens</i>	NE
	<i>Thecophora atra</i>	
	<i>Loxocera aristata</i>	
	<i>Chrysotus neglectus</i>	
	<i>Dolichopus acuticornis</i>	

Naturinventering av Nacka Södra kyrkogård 2025

	Dolichopus lepidus	
	Dolichopus nigricornis	
	Gymnopternus aerosus	
	Gymnopternus metallicus	
	Sybistroma obscurellum	
	Medetera nigrohalteralis	
	Medetera truncorum	
	Microphor holosericeus	
	Neurigona quadrifasciata	
	Chrysotimus flaviventris	
	Sciapus platypterus	
	Campsicnemus scambus	
	Syntormon metathesis	
	Empis borealis	NE
	Empis caudatula	NE
	Empis chioptera	NE
	Empis livida	NE
	Empis nuntia	NE
	Empis planetica	NE
	Empis staegeri	NE
	Hilara cornicula	NE
	Hilara pilosa	NE
	Rhamphomyia gibba	NE
	Rhamphomyia obscuripennis	NE
	Rhamphomyia umbripennis	NE
	Hemerodromia adulatoria	NE
	Phylldromia melanocephala	NE
	Bicellaria nigra	NE
	Hybos culiciformis	NE
	Euthyneura myrtilli	NE
	Crossopalpus nigrifellus	NE
	Drapetis completa	NE
	Drapetis parilis	NE
	Elaphropeza ephippiata	NE
	Platypalpus albicornis	NE
	Platypalpus annulipes	NE
	Platypalpus exilis	NE
	Platypalpus longicornis	NE
	Platypalpus longiseta	NE
	Platypalpus nigratarsis	NE

	<i>Platypalpus optivus</i>	NE
	<i>Platypalpus pallidiventris</i>	NE
	<i>Platypalpus tuomikoskii</i>	NE
	<i>Tachypeza nubila</i>	NE
	<i>Iteaphila nitidula</i>	NE
	<i>Chymomyza amoena</i>	
	<i>Drosophila obscura</i>	
	<i>Drosophila subobscura</i>	
	<i>Drosophila transversa</i>	
	<i>Scaptomyza pallida</i>	
	<i>Hydrellia griseola</i>	NE
	<i>Meiosimyza decempunctata</i>	
	<i>Meiosimyza rorida</i>	
	<i>Minettia longipennis</i>	
	<i>Paralauzania albiceps</i>	NT
	<i>Sapromyza hyalinata</i>	
	<i>Lonchoptera bifurcata</i>	
	<i>Alliopsis billbergi</i>	NE
	<i>Botanophila fugax</i>	NE
	<i>Botanophila spinosa</i>	NE
	<i>Delia frontella</i>	NE
	<i>Delia platura</i>	NE
	<i>Delia radicum</i>	NE
	<i>Egle ciliata</i>	NE
	<i>Egle minuta</i>	NE
	<i>Egle rhinotmeta</i>	NE
	<i>Heterostylodes pilifer</i>	NE
	<i>Heterostylodes pratensis</i>	NE
	<i>Lasiomma anthomyinum</i>	NE
	<i>Lasiomma picipes</i>	NE
	<i>Leucophora obtusa</i>	NE
	<i>Mycophaga testacea</i>	NE
	<i>Paradelia intersecta</i>	NE
	<i>Pegomya winthemi</i>	NE
	<i>Phorbia sepia</i>	NE
	<i>Subhylemyia longula</i>	NE
	<i>Fannia lustrator</i>	NE
	<i>Fannia polychaeta</i>	NE
	<i>Muscina prolapsa</i>	NE
	<i>Thricops semicinereus</i>	NE

	<i>Coenosia agromyzina</i>	NE
	<i>Coenosia femoralis</i>	NE
	<i>Coenosia mollicula</i>	NE
	<i>Coenosia tigrina</i>	NE
	<i>Limnophora triangula</i>	NE
	<i>Lispocephala alma</i>	NE
	<i>Lispocephala pallipalpis</i>	NE
	<i>Spilogona contractifrons</i>	NE
Blå lysterfluga	<i>Eudasyphora cyanicolor</i>	NE
Tvillinglysterfluga	<i>Eudasyphora zimini</i>	NE
	<i>Mydaea ancilla</i>	NE
	<i>Helina ciliatocosta</i>	NE
	<i>Helina confinis</i>	NE
	<i>Helina depuncta</i>	NE
	<i>Helina evecta</i>	NE
	<i>Helina quadrum</i>	NE
	<i>Helina reversio</i>	NE
	<i>Phaonia angelicae</i>	NE
	<i>Phaonia errans</i>	NE
	<i>Phaonia pallida</i>	NE
	<i>Phaonia rufiventris</i>	NE
	<i>Phaonia tuguriorum</i>	NE
	<i>Norellisoma spinimanum</i>	
	<i>Scathophaga spurca</i>	
	<i>Neria cibaria</i>	
Trädgårdsspyfluga	<i>Calliphora vicina</i>	
Skuggspyfluga	<i>Melanomya nana</i>	
Ljus safirfluga	<i>Melinda gentilis</i>	
Mörk safirfluga	<i>Melinda viridicyanea</i>	
Glansblomspyfluga	<i>Onesia floralis</i>	
Ostreckad guldfluga	<i>Lucilia ampullacea</i>	
Kejsarguldfluga	<i>Lucilia caesar</i>	
Mindre fläckgråsuggefluga	<i>Paykullia brevicornis</i>	
Bredpannad gråsuggefluga	<i>Phyto melanocephala</i>	
Större hedgråsuggefluga	<i>Stevenia atramentaria</i>	
Rödfläckig gråsuggefluga	<i>Tricogena rubricosa</i>	
	<i>Pollenia labialis</i>	
	<i>Pollenia pediculata</i>	

	Pollenia rudis	
	Pollenia vagabunda	
	Brachicoma devia	
	Sarcophaga albiceps	
	Sarcophaga caerulescens	
	Sarcophaga carnaria	
	Sarcophaga depressifrons	
	Sarcophaga incisilobata	
	Sarcophaga lehmanni	
	Sarcophaga subvicina	
	Sarcophaga vagans	
	Sarcophaga variegata	
	Blepharomyia angustifrons	
	Campylocheta praecox	
	Cyrtopleba vernalis	
	Ramonda prunicia	
	Thelaira solivaga	
	Gastrolepta anthracina	
	Medina collaris	
	Medina luctuosa	
	Medina separata	
	Staurochaeta albocingulata	
	Bactromyia aurulenta	
	Carcelia puberula	
	Senometopia excisa	
	Phorocera obscura	
	Cyzenis albicans	
	Ocytata pallipes	
	Smidtia conspersa	
	Catharosia albisquama	
	Phania funesta	
	Phasia barbifrons	
	Lypha dubia	
	Dexiosoma caninum	
	Siphona maculata	
	Tachina fera	
	Tachina ursina	
	Triarthria setipennis	

	<i>Asteia amoena</i>	
	<i>Clusiodes apicalis</i>	
	<i>Geomyza tripunctata</i>	
	<i>Opomyza germinationis</i>	
	<i>Dryomyza anilis</i>	
	<i>Euthycera fumigata</i>	
	<i>Pherbellia pallidiventris</i>	
	<i>Tetanocera phyllophora</i>	
	<i>Trypetoptera punctulata</i>	
	<i>Sepsis cynipsea</i>	NE
	<i>Sepsis fulgens</i>	NE
	<i>Oecothoa fenestralis</i>	NE
	<i>Suillia affinis</i>	NE
	<i>Tephrochlamys flavipes</i>	NE
	<i>Copromyza stercoraria</i>	NE
	<i>Trixoscelis similis</i>	NE
Silverkindad barkva-penfluga	<i>Neopachygaster meromelas</i>	
Pendelblomfluga	<i>Helophilus pendulus</i>	
Bred narcissblomfluga	<i>Merodon equestris</i>	
Svartklobblomfluga	<i>Cheilosia psilophthalma</i>	
Vårörtblomfluga	<i>Cheilosia urbana</i>	
Uppnosig örtblomfluga	<i>Cheilosia vicina</i>	
Savguldblomfluga	<i>Ferdinanda cuprea</i>	
Fläckig mulmblomfluga	<i>Chalcosyrphus nemorum</i>	
Lövvedblomfluga	<i>Xylota segnis</i>	
Svarthårig skogsblomfluga	<i>Dasysyrphus pauxillus</i>	
Mörk vinkelblomfluga	<i>Didea intermedia</i>	
Flyttblomfluga	<i>Episyrphus balteatus</i>	
Blank fältblomfluga	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	
Bandfältblomfluga	<i>Eupeodes nitens</i>	
Mörk buskblomfluga	<i>Parasyrphus lineolus</i>	
Gul solblomfluga	<i>Syrphus ribesii</i>	
Hårig solblomfluga	<i>Syrphus torvus</i>	
	<i>Tephritis ruralis</i>	
	<i>Tanyptera atrata</i>	

Skinbaggar 5 arter

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Hornstrit	Centrotus cornutus	
	Charagochilus gyllenhalii	
	Kleidocerys resedae	
	Trapezonotus arenarius	
	Trapezonotus desertus	

Steklar 85 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Ängssandbi	Andrena bicolor	
Hagtornssandbi	Andrena carantonica	
Videsandbi	Andrena clarkella	
Trädgårdssandbi	Andrena haemorrhoa	
Äppelsandbi	Andrena helvola	
Blåbärssandbi	Andrena lapponica	
Småsandbi	Andrena minutula	
Gyllensandbi	Andrena nigroaenea	
Vårsandbi	Andrena praecox	
Åssandbi	Andrena ruficrus	
Lundsandbi	Andrena subopaca	
Lönnsandbi	Andrena tibialis	
Svartpälsbi	Anthophora retusa	NT
Honungsbi	Apis mellifera	
Jordsnylthumla	Bombus bohemicus	
Hushumla	Bombus hypnorum	
Ljus jordhumla	Bombus lucorum	
Åkerhumla	Bombus pascuorum	
Ängshumla	Bombus pratorum	
Blåklockshumla	Bombus soroeensis	
Ängssnylthumla	Bombus sylvestris	
Mörk jordhumla	Bombus terrestris	
Gullgökbi	Nomada fulvicornis	
Gyllengökbi	Nomada goodeniana	
Videgökbi	Nomada leucophthalma	
Majgökbi	Nomada marshamella	
Skogsgökbi	Nomada panzeri	
Trädgårdsgökbi	Nomada ruficornis	
Vårsidenbi	Colletes cunicularius	

Naturinventering av Nacka Södra kyrkogård 2025

Gårdscitronbi	<i>Hylaeus communis</i>	
Ängscitronbi	<i>Hylaeus confusus</i>	
Kölcitronbi	<i>Hylaeus hyalinatus</i>	
Ängsbandbi	<i>Seladonia tumulorum</i>	
Mysksmalbi	<i>Lasioglossum calceatum</i>	
Svartsmalbi	<i>Lasioglossum fratellum</i>	
Bronssmalbi	<i>Lasioglossum leucopus</i>	
Fibblesmalbi	<i>Lasioglossum leucozonium</i>	
Metallsmalbi	<i>Lasioglossum morio</i>	
Blanksmalbi	<i>Lasioglossum semilucens</i>	
Glasblodbi	<i>Sphecodes hyalinatus</i>	
Smörblommebi	<i>Chelostoma florissomne</i>	
	<i>Dolichurus corniculus</i>	
	<i>Astata boops</i>	
	<i>Dryudella pinguis</i>	
	<i>Nysson trimaculatus</i>	
	<i>Tachysphex obscuripennis</i>	
	<i>Tachysphex pompiliformis s.lat.</i>	
	<i>Oxybelus uniglumis</i>	
	<i>Trypoxylon minus</i>	
	<i>Passaloecus singularis</i>	
	<i>Passaloecus turionum</i>	
	<i>Pemphredon inornata</i>	
	<i>Pemphredon wesmaeli</i>	
	<i>Stigmus solskyi</i>	
	<i>Mimumesa dahlbomi</i>	
	<i>Ammophila sabulosa</i>	
Backguldstekel	<i>Chrysis illigeri</i>	
Taggpannad guldstekel	<i>Chrysis terminata</i>	
Rosenguldstekel	<i>Hedychridium roseum</i>	
Större knutguldstekel	<i>Hedychrum nobile</i>	
Brynguldstekel	<i>Cleptes semiauratus</i>	
Svart murarvägstekel	<i>Auplopus carbonarius</i>	
Björkvägstekel	<i>Deuteraenia bifasciata</i>	
Ekvägstekel	<i>Deuteraenia subintermedia</i>	
Aspvägstekel	<i>Deuteraenia variegata</i>	
Hjärtvägstekel	<i>Priocnemis cordivalvata</i>	
Höstvägstekel	<i>Priocnemis exaltata</i>	
Buskvägstekel	<i>Priocnemis hyalinata</i>	

Kragvägstekel	Priocnemis schioedtei	
Större stigstekel	Priocnemis perturbator	
Bergvägstekel	Agenioideus cinctellus	
Skogsvägstekel	Anoplius nigerrimus	
Vargvägstekel	Anoplius viaticus	
Ögonvägstekel	Arachnospila anceps	
Krabbvägstekel	Arachnospila trivialis	
Krokvägstekel	Arachnospila spissa	
Sandgökstekel	Evagetes crassicornis	
Rödbent pansarstekel	Tiphia femorata	
Värmurargeting	Ancistrocerus nigricornis	
Buskgeting	Dolichovespula media	
Takgeting	Dolichovespula saxonica	
Rödbandad geting	Vespula rufa	
Vanlig geting	Vespula vulgaris	
	Haltichella rufipes	
Mindre hungerstekel	Brachygaster minutus	

Fjärilar 1 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Rapsfjäril	Pieris napi	

Fåglar 20 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Ringduva	Columba palumbus	
Skogsduva	Columba oenas	
Gråhäger	Ardea cinerea	
Större hackspett	Dendrocopos major	
Nötskrika	Garrulus glandarius	
Korp	Corvus corax	
Talgoxe	Parus major	
Stjärtmes	Aegithalos caudatus	
Trädgårdssångare	Sylvia borin	
Svarthätta	Sylvia atricapilla	
Nötväcka	Sitta europaea	
Koltrast	Turdus merula	
Björktrast	Turdus pilaris	NT

Svartvit flugsnappare	<i>Ficedula hypoleuca</i>	NT
Gråsparv	<i>Passer domesticus</i>	
Sädesärta	<i>Motacilla alba</i>	
Bofink	<i>Fringilla coelebs</i>	
Grönfink	<i>Chloris chloris</i>	EN
Steglits	<i>Carduelis carduelis</i>	
Grönsiska	<i>Spinus spinus</i>	

Grod- och kräddjur 1 art		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Kopparödla	<i>Anguis fragilis</i>	



Figur 25. Vitsippor på kyrkogården den 23 april.