



# Naturinventering av Nacka Norra kyrkogård 2025



### **Uppdragsgivare**

Nacka församling  
Gamla Värmdövägen 14 A  
Box 31, 131 06 Nacka  
Växel 08-546 061 00  
[www.svenskakyrkan.se/nacka](http://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](mailto:ncab@naturcentrum.se)

**Naturcentrums projektnummer: 4513**

### **Projektledare Naturcentrum AB**

Thomas Strid  
Tel. 070 638 76 36 E-post: [thomas.strid@naturcentrum.se](mailto:thomas.strid@naturcentrum.se)

### **Inventerare**

Thomas Strid, Patrick Fritzson och Göran Odelvik.

### **Artbestämning av insamlade insekter**

Sven Hellqvist och Håkan Lundqvist.

### **Omslagsbild**

Röd solhatt och andra växter som lockar pollinerande insekter har planterats på Nacka Norra kyrkogård. Den 8 augusti 2025. Foto Thomas Strid.

### **Bilder:**

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

### **Denna rapport bör citeras:**

Strid, Thomas 2026. Naturinventering av Nacka Norra 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 Norra kyrkogård. Inventeringen hade huvudfokus på kärlväxter, fåglar, pollinerande insekter, svampar och lavar. Innan inventeringen gjordes fanns information om 62 arter från området i den nationella Artportalen. Under 2025 artbestämdes under inventeringarna totalt 535 arter. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

• Kärlväxter	78 (1 rödlistad)
• Mossor	2
• Lavar	22
• Svampar	119 (4 rödlistade)
• Skalbaggar	82 (4 rödlistade)
• Tvåvingar	153
• Halvvingar	6
• Steklar	39 (1 rödlistad)
• Fjärilar	9
• Fåglar	32 (7 rödlistade)
• Däggdjur	4

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

- Äldre lövträd
- Öppna gräsytor
- Planteringar med nektarrika växter för pollinerare

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. Svampfloran var det som stack ut mest avseende unika fynd. Hela sex i världen ej beskrivna arter, nio i Sverige ej tidigare påträffade arter samt flera med endast ett fåtal svenska fynd gjordes. Dessutom totalt fyra rödlistade svamparter. Detta nationellt mycket intressanta resultat 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 stor biologisk mångfald och markerna bör fortsätta att skötas på liknande sätt som hittills. Men med några mindre modifieringar kan mångfalden även ökas

ytterligare. Detta genom att fortsätta med att plantera växter som gynnar pollinerande insekter, sätta upp holkar för fåglar, fladdermöss och insekter samt gärna lämna orörda hörnor där djur kan både födosöka, 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 ökar kunskapen och förståelsen för de viktiga arbete kyrkan gör för områdets natur.



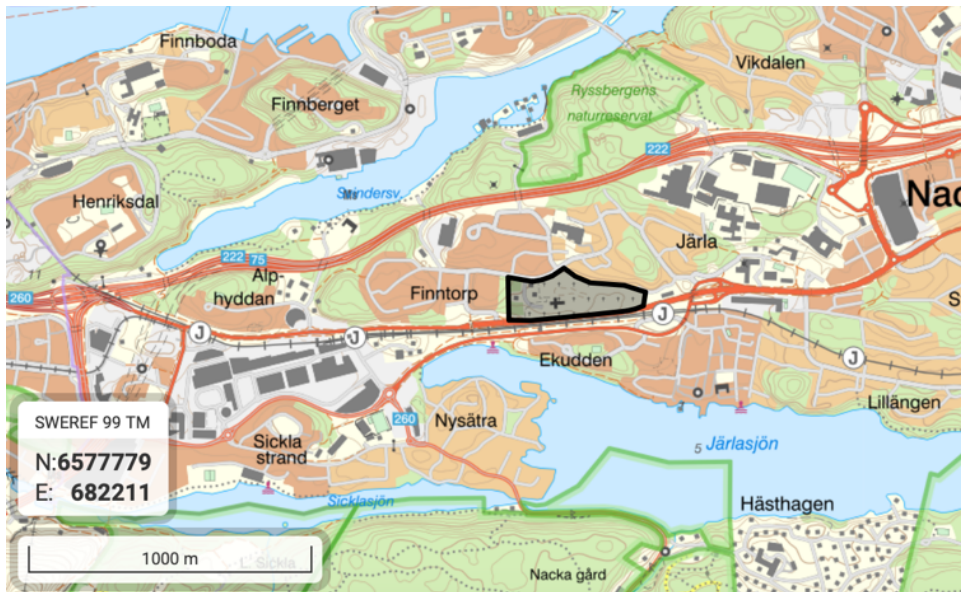
Figur 1. Begravningsplatsen med gamla gräsytor och äldre ädellövträd är livsmiljöer som gynnar områdets biologiska mångfald. Foto 23 april.



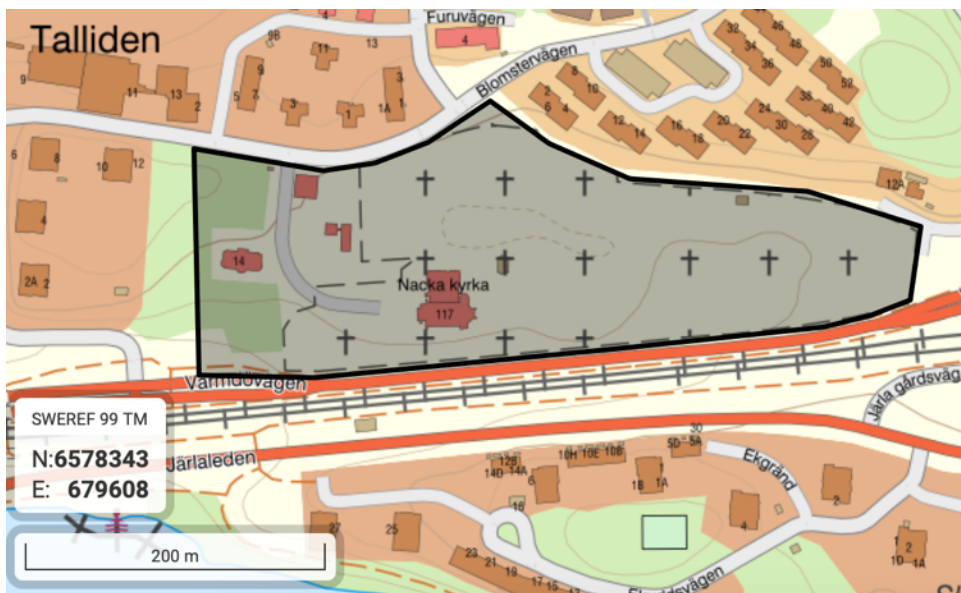
Figur 2. Östra delen av kyrkogården. Foto 23 april.

## 2. Uppdrag

För att ta reda på vilken biologisk mångfald som finns på begravningsplatsens område Nacka Norra begravningsplats 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 gräsmarkerna är gamla med långvarig hävd som gräsmark. Även träden i området har en betydande ålder, särskilt skogsekarna och lindarna. Detta är något som kan gynna både flora och fauna.



Figur 3. Översiktskarta över Nacka Norra kyrkogård.



Figur 4. Inventeringsområdet vid Nacka Norra kyrkogård.

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



Figur 5. Nacka Norra kyrkogård med vy från ett lite orört skogsparti centralt i området. De gula och vita plastskålarna är från den insektsinventering som genomfördes under 2025. Fotat den 23 april.



Figur 6. Nacka Norra kyrkogård med Nacka kyrka i bakgrunden under pågående inventering av svampfloran 2025.

### 3. Metodik

För att undersöka begravningsplatsens naturvärden har så många relevanta artgrupper som möjligt inventerats.

De artgrupper som huvudsakligen har inventerats är:

- Kärlväxter
- Svampar
- Lavar
- Fjärilar
- Gaddsteklar (bin etc)
- Skalbaggar
- Gräshoppor/vårtbitare
- Tvåvingar (flugor, myggor m fl)
- Skinnbaggar
- Fåglar

Utöver detta finns även enstaka fynd av andra artgrupper noterade. Alla artfynd som gjorts under inventeringarna har rapporterats till Artportalen - Artdatabankens register över artfynd, vid Sveriges lantbruksuniversitet (SLU).

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



Figur 7. Området genomströvades vid alla besöken. Här ses svampexperten Patrick Fritszon den 16 oktober under inventeringen.



Figur 8. Fönsterfälla för insekter placerad på en av Nacka Norra kyrkogårds största ekar.



Figur 9. Färgskålar har satts ut av tre olika färger, gul, vit och blå. Dessa fångar framför allt pollinerande insekter som samlas in med jämna mellanrum under inventeringssäsongen. De insamlade insekterna artbestäms sedan av experter.

Fältbesök:

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 tillfälle har kärlväxter, dagfjärilar, gräshoppor/vårtbitare, fåglar noterats och frekvensbedömts. Dessutom har fällor för gaddsteklar, skalbaggar och andra pollinerande insekter satts ut (färgskålar och fönsterfällor) 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 (Xiphodidae) bestämts, idessa 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 puckelflugor (Phoridae), minerarflugor (Agromyzidae), markflugor (Chamaemyiidae), ögonflugor (Pipunculidae) hoppflugor (Sphaeroceridae) och fritflugor (Chloropidae). Vidare har honor lämnats obestämda i flera släkten. Antal som anges för flugor är minimumantal, 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)  
Vad gäller svampinventeringarna har insamling av svampar för DNA-analys också skett.

## 4. Inventeringsresultat

### Befintlig kunskap om områdets naturvårdsarter

Sökning gjordes i relevanta register rörande naturvärden och artinformation. I den nationella artportalen fanns 178 fynduppgifter av totalt 62 arter från perioden 1960 - 2024. Av dessa utgörs tio av rödlistade arter, se tabell nedan. Nio fåglar och 1 svamp. Inga 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
Fiskmås	Larus canus	NT	1
Gråtrut	Larus argentatus	VU	1
Duvhöök	Astur gentilis	NT	2
Havsörn	Haliaeetus albicilla	NT	1
Mindre hackspett	Dryobates minor	NT	1
Stare	Sturnus vulgaris	VU	5
Björktrast	Turdus pilaris	NT	5
Svartvit flugsnappare	Ficedula hypoleuca	NT	1
Grönfink	Chloris chloris	EN	5
Ekticka	Fomitiporia robusta	NT	5

### Resultat från inventeringarna

Totalt artbestämdes totalt 535 arter under inventeringarna 2025. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

- Kärlväxter 78 (1 rödlistad)
- Mossor 2
- Lavar 22
- Svampar 119 (4 rödlistade)
- Skalbaggar 82 (4 rödlistade)
- Tvåvingar 153
- Halvvingar 6
- Steklar 39 (1 rödlistad)
- Fjärilar 9
- Fåglar 32 (7 rödlistade)
- Däggdjur 4

## Beskrivning av Nacka Norra kyrkogård arter och natur

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



Figur 10. Snödroppar den 22 mars vid Nacka Norra kyrkogård.

### Kärlväxter

Totalt noterades 78 arter kärlväxter. Kärlväxtfloran i området är tydligt präglad av att den ligger i en gammal parkmiljö. Flera växter som finns här har ett tydligt kultursprung. Inte minst den vackra vårfloran med många arter lökväxter såsom krokusar, snödroppar, påskliljor mm. Annars är det till stor del gräsmatteskötseln som styr mycket av vilken flora som finns i området.

Nämnas bör att de växter som tagits med i denna sammanställning är naturligt förekommande arter eller växter som naturaliserats från planteringar och liknande. Växter i de många planteringarna, eller på gravar, ingår alltså inte i sammanställningen. Men oaktat detta har även dessa växter en stor roll för områdets totala mångfald, inte minst för många insekter. Valet av växter i planteringarna har alltså stor betydelse. Ett exempel på detta är de vackra och för insekter betydelsefulla planteringarna av röd solhatt och kryddväxter mm.

Några naturvårdsintressanta arter noterades, vilka presenteras nedan:

### Fridlysta arter

Två fridlysta kärlväxter förekommer i området. De arter som är fridlysta är blåsippa och gullviva.

**Blåsippa *Hepatica nobilis*** blommar i april till maj. Blomknopparna bildas redan året innan de ska blomma och ligger klara att slå ut när vårvärmen blir tillräcklig. Detta gör att blåsippor ibland kan blomma redan under hösten om det har varit mild väderlek. Rötterna (plantan) kan fortleva i flera hundra år. Efter blomningen är stängeln böjd mot jorden, och småfrukterna (nötterna) blir därför liggande i moderväxtens närhet. De sprids då med myror som bär iväg fröna. Detta kallas myrmekokori. Blåsippan är en Ekologisk ståndortsindikator enligt Skogsstyrelsen (före detta Signalart) och kan användas för att identifiera skyddsvärd skog.

Blåsippan är fridlyst i hela Sverige och får i Stockholms län inte plockas alls. Den får inte heller grävas upp eller på något annat sätt skadas.

**Gullviva *Primula veris*** är en bra signal för torra-friska ängs- och betesmarker. Den tål en del näringspåverkan och kan bli väldigt vanlig efter röjning. Gynnas av basmineral, hävd och störning, missgynnas av igenväxning. Typisk art i följande relevanta Natura 2000 naturtyper: Slätterängar i låglandet 6510. Vanlig även i Kalkgräsmarker 6210. Positiv signalart inom Ängs- och betesmarksinventeringen. Positiv indikator inom NILS, Nationella Inventeringar av Landskapet i Sverige. Fridlysningen gäller att dessa inte får grävas upp eller plockas i kommersiellt syfte.

### Rödlistade

En art som finns i området är rödlistad. Det gäller pimpinellros. Dock avser förekomsten här införda exemplar. Som spontant förekommande anses arten annars utdöd från Sverige. Eftersom den är populär i odling dyker den ibland upp som förvildad vilket är fallet här.

I SLU Artdatabankens Artfakta anges följande rörande pimpinellrosens förekomstshistorik:

Pimpinellros upptäcktes i Sverige i södra Bohuslän 1860 på nordvästra delen av Koön i Marstrand. Senare försvann arten från denna lokal där den senast samlades år 1898 (Blomgren m.fl. 2011). I Skåne uppgavs pimpinellros vara funnen redan 1841 på en havsstrand vid Kulaberg. Under följande del av 1800-talet gjordes många insamlingar på Kullen, men om det rörde sig om spontana förekomster är omöjligt att avgöra nu i efterhand (Tyler m.fl. 2007). Som ny för Halland upptäcktes arten 1960 på en klippa vid Freadal i Ölmevalla, men lokalen spolierades av en stor skogsbrand 1975 (Georgson m.fl. 1997).

### **Vacker vårflora med lökväxter**

Precis som det ofta gör i gamla parkmiljöer, och inte minst på kyrkogårdar, är vårfloran artrik. Vårfloran vid Nacka Norra begravningsplats är inget undantag. Här finns en stor mångfald av lökväxter som en gång i tiden planterats varav många av dessa nu spridit sig och naturaliserats. Några exempel på detta i området är: Vårlök, Gullkrokus, Vårkrokus, Turkisk snödroppe, Snödroppe. Sommarsnöklocka, Tätatät, Jonkvill, Pingstlilja, Pärlhyacint, Rysk blåstjärna, Porcelainhyacint, Tidig blåstjärna, Stor vårstjärna och Liten vårstjärna. Vintergäck och svalört är ytterligare två vårarter som har påtagliga förekomster i området. Under höstarna blommar en annan vacker lökväxt på många platser i området, nämligen Tidlösa.



Figur 11. Vid Nacka Norra kyrkogård finns många vackra lökväxter som är inplanterade men som därefter naturaliserats. Här syns bland annat tätatät. Den 22 mars 2025.

### **Arter med kulturursprung**

Förutom vårfloran som beskrivs ovan finns i området många arter med kulturursprung men som spridit sig utanför planteringar och nu får betraktas som naturaliserade. Några exempel på detta är vit skogsaster, tovsippa, flocknäva, revsuga, ormöga, praktgulplister och tusensköna.



Figur 12. Revsuga är en av alla de växter som naturaliserats på kyrkogården från planteringar. Den 27 maj 2025.

### **Invasiva främmande samt problematiska arter**

Under inventeringen har inga invasiva främmande arter noterats. Dock vill vi lyfta tre arter som kan bli problematiska. Dessa är: knölklocka, rysk blåstjärna och ryssgubbe. Alla dessa arter är viktiga att hålla under uppsikt. Särskilt ryssgubbe och knölklocka bör aktivt bekämpas. 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 fåtaliga jämfört med att de ökar. Risken är till och med att de tillslut blir ohanterliga att åtgärda.

### **Träd**

Det finns en mångfald av olika träd i området. Mest karaktärsbärande och värdefulla för mångfalden är de gamla skogsekarna och parklindarna. Bland annat har länsstyrelsen noterat 16 skyddsvärda ekar i Artportalen varav cirka 8 utgörs av så kallade jätteträd. Det innebär att de är minst en meter i diameter i brösthöjd. Dessa gamla ekar som ofta har hålrum är en viktig stomme för en rik biologisk mångfald. En enda ek kan ge livsutrymme för 100-tals andra arter såsom, lavar, insekter, svampar och fåglar. Viktigt att notera är att det dock saknas yngre ekar i området som kan ta över i framtiden. Här kan plantering av yngre träd vara en viktig åtgärd framgent.

Andra träd i området är till exempel sötkörbär, surkörbär och vårtbjörk. Trädet har en nyckelroll för de många svamparter som har ett mykorrhiza-samarbete med dem.

## Mossor

Mossor har undersökts översiktlig. Två arter har noterats varav alla är vanliga arter. Ingen av arterna som påträffades är rödlistade.

## Lavar

Totalt noterades 21 arter lavar i området. Lavfloran har huvudsakligen en flora med relativt vanliga arter som bland annat tål luftföroreningar. På träden hittar vi till exempel flarnlav, vägglav, blåslav, skrynkellav, blemlav, gulkan-tad dagglav, rosettlav, hjälmrosettlav och mångfruktig vägglav. På de gamla grovbarkiga ekarna finns också en speciell flora med arter som till exempel rostfläckig nållav. Dessa ekar borde kunna haft en ännu rikare lavflora, men närheten till trafiken har säkert minskat artrikedomen. Flera av gravstenarna har också en riklig stenlavsflora, särskilt de äldre stenarna. Här finns bland annat kaklav, smalflikig kaklav, gråstenslavar med mera. Men eftersom många av stenarna regelbundet rengörs blir påväxten ofta bara tillfällig.



Figur 13. På vissa gravstenar finns ofta en rik lavflora. Här ses bland annat kaklav och skrynkellav.

## Svampar

Totalt noterades 119 arter svampar på begravningsplatsen under 2025. Flera med tydlig koppling till gräsmarker. Dessutom insamlades nio okända svampar som DNA-sekvenserades. Dessa visade sig alla vara för vetenskapen okända arter (se foto nedan på dessa). Tack vare att sekvenserna sparas kanske de kan ges ett namn i framtiden.



Figur 14. Nio arter som hittades och DNA-sekvenserades visade sig vara för vetenskapen okända arter. Tack vare att sekvenserna sparas kanske de kan ges ett namn i framtiden. Foto: Patrick Fritzson.

Tack vare DNA-sekvenseringen visade det sig att ytterligare sex arter ej tidigare var påträffade arter för landet. Alla dessa presenteras nedan med bild, fyndplats på kyrkogården samt värdsutbredning.



Figur 15. *Inocybe beatifica*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 16. *Inocybe mediterranea*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 17. *Inocybe pholiotinoides*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 18. *Cortinarius alboadustus*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 19. *Cortinarius hinnuloides* var. *phaeopus*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 20. *Pluteus inflatus*. Ny art för Sverige som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Foto: Patrick Fritzson.

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



Figur 21. Här visas var svampfynd gjordes samt var områdets nya arter för landet noterades. Patrick Fritzson.

Förutom alla ovanstående spektakulära fynd av både okända, nya arter för landet eller i övrigt arter med få tidigare svenska fynd gjordes även fynd av fyra rödlistade arter. Tre av dessa är kopplade till skogsek nämligen ox-tungsvamp, ekticka och korallticka. En art är kopplad till skogsalm nämligen svartöra.



Figur 22. Denna rödlistade korallticka växer vid basen på en av kyrkogårdens finaste skogsekar. 16 oktober 2025.

## Skalbaggar

Totalt noterades 82 arter skalbaggar. Fyra arter var rödlistad och några är sällsynta i övrigt. Nedan listas de mest intressanta fynden.

**Brokig barksvartbagge *Corticeus fasciatus* VU**

Kryper på främst ekar med partier utan bark där den lever i andra vedinsekters kläckhål.

**Fyrtandad ekvedborre *Xyleborus monographus* NT**

En barkborre som lever på nyligen döda ekar eller dess grenar. Har ökat något under senar tid.

**Aspögonbagge *Aderus populneus* NT**

Lever i lös murken ved ofta i stamhåligheter på olika lövträd.

**Ekmulmbagge *Pentaphyllus testaceus* NT**

Lever i rödmurken ved av främst ek. Kan ses nattetid på äldre ekstockar eller på svavelticka.

**Rödhjon *Pyrrhidium sanguineum* Signalart**

En vackert röd långhorning som lever på nyligen död ekved och som tidigare var rödlistad.

**En mjukbagge *Prionocyphon serricornis* Intressant art**

Lever i fuktiga, våta håligheter på lövträd.

## 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 153 arter vid Nacka Norra begravnings plats.

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. En art stekelfluga är rödlistad som sårbar (VU), *Leopoldius signatus*.

### Kommentarer till intressanta arter vid Nacka Norra begravningsplats

***Athyroglossa glabra* (Ephydriidae) Ny för Södermanland**

En liten, svart vattenfluga som främst är knuten till sandiga stränder. Få, vitt spridda fynd i land (Sk-Jä) men arten är högst sannolikt förbisedd. En hane i norra kyrkogården under första fällperioden.

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

Köttfluga med få fynd i landet, bara enstaka fynd kända från Sk, Sm, Vr och Up. Arten har larvutveckling i flera olika substrat: i kadaver, spillning eller som rovdjur/parasit på fjärilspuppor eller skalbaggs-larver. Ett ex vardera i Norra och Södra kyrkogården.



Figur 23. Bålgetingblomflugan är en av de största och mest iögonfallande blomflugor vi har. Den sitter ofta snällt still och låter sig betraktas. Den 8 augusti.

### Halvvingar

Halvvingar var inget som eftersöktes särskilt. Men det har ändå noterats sex arter. En art värd att nämna är den mycket vackra **rhododendronstriten** *Graphocephala fennahi*. Den är förvisso ett skadedjur på olika rhododendron men en mycket spektakulär art med sina vackra färger.

## 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 Nava Norra kyrkogård noterades 39 arter.



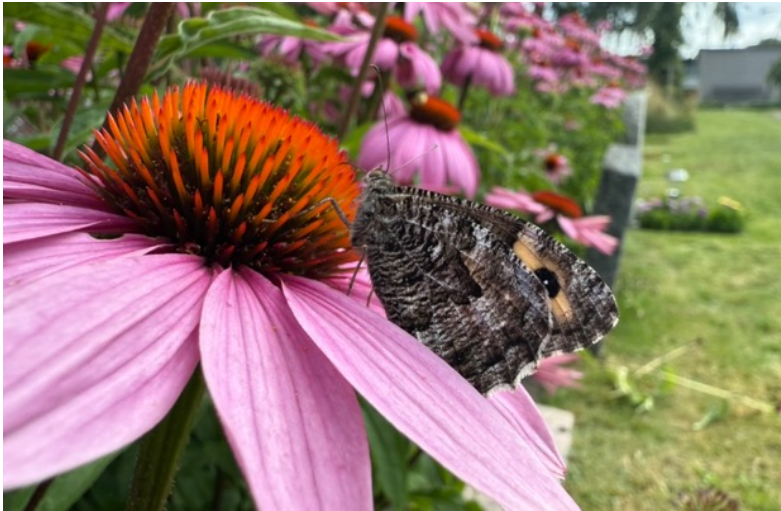
Figur 24. Svartpälsbi är en art som haft en fantastisk utveckling i Mälardalen. Fån utdöd till på kraftig spridning. Detta lilla söta bi är ofta lätt att uppmärksamma när den kommer flygande med ett tydligt brummande ljud.

Vid Nacka Norra kyrkogård noterades totalt 25 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.

Även humlor tillhör gruppen bin och totalt påträffades sju arter på kyrkogården: Jordsnylthumla, Trädgårdshumla, Stenhumla, Ljus jordhumla Mörk jordhumla, Åkerhumla och Haghumla. De flesta kunde ses födosöka på blommorna i de vackra planteringarna på kyrkogården.

## Fjärilar

Totalt noterades nio arter dagfjärilar. Det var tydligt att de växter som planterats centralt i området lockade många dagfjärilar, särskilt under augusti och september. Här påträffades flera arter i stora antal och det var trevligt att man enkelt kunde njuta och studera dessa då de födosökte på röda solhattar och kryddväxter. En art som var lite överraskande i denna miljö var en sandgräsfjäril. I övrigt typiska och vackra arter som lockades till de rika nektarkällorna som planteringarna utgjorde med arter som silverstreckad pärlemorfjäril, påfågelöga, nässelfjäril, vinbärsfuks, tistelfjäril och citronfjäril.



Figur 25. En Sandgräsfjäril födosökte på kyrkogården den 8 augusti.



Figur 26. På de gulvitblommande solhattarna vid kyrkogården kunde flera citronfjärilar beskådas. Fotat den 8 augusti.

## Fåglar

Totalt noterades 32 arter fåglar under inventeringarna 2025. Fågelfaunan på Nacka Norra begravningsplats har en typisk sammansättning för en äldre park med gräsmattor och gamla träd. Exempel på karaktärsarter här är ringduva, större hackspett, gröngöling, trädkrypare, sädesärla, koltrast, björktrast, rödstjärt, rödhake, skata, nötväcka och stenknäck. Alla dessa häckar på begravningsplatsen. En trevlig art som hördes sjunga under 2025 var härmsångaren som är en mindre allmän art.



Figur 27. Rödstjärt är en vacker doldis som kan vara svår att se trots att den är så färggrann och ofta sjunger ljudligt. Foto: Jens Morin.



Figur 28. Nötväcka är en lättседd fågel som trivs att klättra omkring på kyrkogårdens trädstammar. Foto: Jens Morin.

Av de 32 arter som påträffades under inventeringen är sju rödlistade. Nedan beskrivs de rödlistade arterna som påträffades vid Nacka Norra kyrkogård. Dessa var fiskmå, duvhök, gråkråka, stare, rödvingetrast, björktrast, svartvit flugsnappare och grönfink. Av dessa bedöms fiskmå, duvhök, stare och rödvingetrast inte häcka på begravningsplatsen men ändå tillfälligtvis kunna vistas här då de dels häckar i närområdet eller passerar här under flyttid.

Nedan beskrivs de rödlistade fåglarna som häckar på begravningsplatsen lite mer ingående.

**Kråka *Corvus corone***

**NT**

Kråka häckar mest i anslutning till odlad mark. Den förekommer i hela Sverige, även i ytterskärgården och i fjällen. Kråka är fortfarande en relativt vanlig art men en minskning av populationen pågår. Minskningstakten har uppgått till 24% under de senaste 18 åren.

Kråka bedöms häcka med ett par på Nacka Norra begravningsplats.



Figur 29. Kråka häckar med ett par i området Foto: Jens Morin.

**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 Norra begravningsplats häckar flera par björktrast och arten är lite av en karaktärsfågel här. Just de klippta gräsmattorna som är perfekta födosöksområden i kombination med träden där de har sina bon gör kyrkogården till en perfekt häckningsmiljö för björktrast.



Figur 30. Björktrast är en karaktärsart som gillar att födosöka på områdets öppna gräsmattor. 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) blir uppfyllda.

Ett par noterades mata ungar vid en holk nära kyrkan. Artens livsmiljökrav uppfylls väl i området och sannolikt häckar något ytterligare par i området.



Figur 31. Den svartvita flugsnapparen trivs i områdets parklandskap. 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.

Grönfink påträffades sjungande och bedöms häcka med minst två par. Livsmiljön vid Nacka Norra kyrka är perfekt för grönfink.



Figur 32. Grönfink är en av de rödlistade fågelarterna som häckar i området. Foto: Jens Morin.

**Däggdjur**

Fyra arter noterades under 2025: fälthare, brunråtta, större skogsmus och ekorre.

## 5. Förslag på skötsel för biologisk mångfald

Inventeringarna under 2025 visar att Nacka Norra begravningsplats har en intressant biologisk mångfald. Värdena är kopplade till äldre lövträd och gräsytor.

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. Gärna genom att anlägga en äng.
- Bibehålla/utöka planteringar med växter som gynnar pollinerande insekter.
- Öka mängden död ved. Död ved skulle definitivt öka den biologiska mångfalden i parklandskapet. Man kan till exempel skapa faunadeponer av döda trädstammar som tydligt skyltas upp för att förklara värdet av död ved.
- Uppsättning av fågelholkar för olika fågelarter, biholkar, och fladdermusholkar är andra enkla exempel på åtgärder som kan göras.
- Hålla efter/utrota invasiva och problematiska arter.



Figur 33. Valet av växter i planteringar på en kyrkogård har stor betydelse för områdets mångfald. Med blommor som lockar till sig pollinerande insekter ger en rik insektsfauna som i sin tur kan gynna en mångfald av fåglar. Denna plantering med just sådana växter finns vid en av kyrkans byggnader. Foto taget 8 augusti.

## 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 medtagits. Dessa markeras med \*.

<b>Kärlväxter 78 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
Strutbräken	Matteuccia struthiopteris	
Tidlösa	Colchicum autumnale	
Vårlök	Gagea lutea	
Gullkrokus	Crocus × stellaris	
Vårkrokus	Crocus vernus	
Turkisk snödroppe	Galanthus elwesii	
Snödroppe	Galanthus nivalis	
Sommarsnöklocka	Leucojum aestivum	
Tätatät	Narcissus × cyclazetta	
Jonkvill	Narcissus jonquilla	*
Pingstlilja	Narcissus poeticus	
Pärhyacint	Muscari botryoides	
Rysk blåstjärna	Othocallis siberica	
Porslinshyacint	Puschkinia scilloides	
Tidig blåstjärna	Scilla bifolia	
Stor vårstjärna	Scilla luciliae	
Liten vårstjärna	Scilla sardensis	
Vitfryle	Luzula luzuloides	
Hundäxing	Dactylis glomerata	
Rödsvingel	Festuca rubra	
Timotej	Phleum pratense	
Vitgröe	Poa annua	
Ängsgröe	Poa pratensis	
Skelört	Chelidonium majus	
Vitsippa	Anemone nemorosa	
Tovsippa	Anemone sylvestris	
Vintergäck	Eranthis hyemalis	
Svalört	Ficaria verna	
Blåsippa	Hepatica nobilis	Fridlyst
Smörblomma	Ranunculus acris	
Vitklöver	Trifolium repens	

Naturinventering av Nacka Norra kyrkogård 2025

<b>Gåsört</b>	<i>Argentina anserina</i>	
<b>Smultron</b>	<i>Fragaria vesca</i>	
<b>Nejlikrot</b>	<i>Geum urbanum</i>	
<b>Revfingrört</b>	<i>Potentilla reptans</i>	
<b>Sötkörbär</b>	<i>Prunus avium</i>	
<b>Surkörbär</b>	<i>Prunus cerasus</i>	
<b>Pimpinellros</b>	<i>Rosa spinosissima</i>	RE
<b>Brännässla</b>	<i>Urtica dioica</i>	
<b>Skogsek</b>	<i>Quercus robur</i>	
<b>Parklind</b>	<i>Tilia × europaea</i>	
<b>Skogsviol</b>	<i>Viola riviniana</i>	
<b>Flocknäva</b>	<i>Geranium macrorrhizum</i>	
<b>Blanknäva</b>	<i>Geranium nodosum</i>	
<b>Tysklönn</b>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	
<b>Löktrav</b>	<i>Alliaria petiolata</i>	
<b>Ryssgubbe</b>	<i>Bunias orientalis</i>	
<b>Ängsbräsma</b>	<i>Cardamine pratensis</i>	
<b>Backskärfrö</b>	<i>Noccaea caerulea</i>	
<b>Gårdsskräppa</b>	<i>Rumex longifolius</i>	
<b>Tomtskräppa</b>	<i>Rumex obtusifolius</i>	
<b>Hönsarv</b>	<i>Cerastium fontanum</i>	
<b>Skogsnarv</b>	<i>Moehringia trinervia</i>	
<b>Våtarv</b>	<i>Stellaria media</i>	
<b>Gullviva</b>	<i>Primula veris</i>	Fridlyst
<b>Blåbär</b>	<i>Vaccinium myrtillus</i>	
<b>Stormåra</b>	<i>Galium mollugo</i>	
<b>Oxtunga</b>	<i>Anchusa officinalis</i>	
<b>Blåeld</b>	<i>Echium vulgare</i>	
<b>Åkerförgätmigej</b>	<i>Myosotis arvensis</i>	
<b>Skogsförgätmigej</b>	<i>Myosotis sylvatica</i>	
<b>Ormöga</b>	<i>Omphalodes verna</i>	
<b>Groblad</b>	<i>Plantago major</i>	
<b>Teveronika</b>	<i>Veronica chamaedrys</i>	
<b>Trådveronika</b>	<i>Veronica filiformis</i>	
<b>Majveronika</b>	<i>Veronica serpyllifolia</i>	
<b>Revsuga</b>	<i>Ajuga reptans</i>	
<b>Jordreva</b>	<i>Glechoma hederacea</i>	
<b>Praktgulplister</b>	<i>Lamium album</i> subsp. <i>argentatum</i>	NE
<b>Vitplister</b>	<i>Lamium album</i>	

Rödplister	Lamium purpureum	
Brunört	Prunella vulgaris	
Knölklocka	Campanula rapunculoides	
Tusensköna	Bellis perennis	
Krustistel	Carduus crispus	
Vit skogsaster	Eurybia divaricata	
Harkål	Lapsana communis	
Gråfibbla	Pilosella officinarum	

Mossor 2 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Lundpraktmossa *	Plagiomnium cuspidatum	
Gråshakmossa *	Rhytidiadelphus squarrosus	

Lavar 21 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Hjälmsrosett	Physcia adscendens	
Rosettlav	Physcia aipolia	
Gulkantad dagglav	Physconia enteroxantha	
Mjällig trattlav	Cladonia coniocraea	
Naggbägarlav	Cladonia fimbriata	
Asplav	Lecidella elaeochroma	
Slånlav	Evernia prunastri	
Blåslav	Hypogymnia physodes	
Barksköldlav	Melanelixia glabratula	
Letlav	Parmelia omphalodes subsp. omphalodes	
Skrynke	Parmelia sulcata	
Kaklav	Xanthoparmelia conspersa	
Mörkbrun sköldlav	Xanthoparmelia pulla	
Smalflikig kaklav	Xanthoparmelia stenophylla	
Mångfruktig vägglav	Polycauliona polycarpa	
Blemlav	Phlyctis argena	
Gråstenslavar	Aspicilia	
Gråstenslav	Aspicilia cinerea	
Flarnlav	Hypocenomyce scalaris	

Ägglav	Candelariella vitellina	
Rostfläckig nållav	Chaenotheca ferruginea	

<b>Svampar 117 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
	<i>Cortinarius alboadustus</i>	Ny för Sverige
	<i>Cortinarius hinnuloides</i> var. <i>phaeopus</i>	Ny för Sverige
	<i>Inocybe beatifica</i>	Ny för Sverige
	<i>Inocybe mediterranea</i>	Ny för Sverige
	<i>Inocybe pholiotinoides</i>	Ny för Sverige
	<i>Pluteus inflatus</i>	Ny för Sverige
	<i>Cortinarius semiodoratus</i>	Ett tidigare svenskt fynd
	<i>Cortinarius eliae</i>	Två tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius incisior</i>	Två tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius desertorum</i>	Tre tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius luridus</i>	Tre tidigare svenska fynd
	<i>Inocybe obscuroides</i>	Tre tidigare svenska fynd
	<i>Clitopilus abrunulus</i>	Fyra tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius caliginosus</i>	Fyra tidigare svenska fynd
	<i>Cortinarius geraniolens</i>	Sex tidigare svenska fynd
<b>Vit hattmurkla agg.</b>	<i>Helvella crispa</i> s. lat.	
<b>Brunskål</b>	<i>Legaliana badia</i>	
<b>Snöbollschampinjon</b>	<i>Agaricus arvensis</i>	
<b>Kungschampinjon</b>	<i>Agaricus augustus</i>	
<b>Vägchampinjon</b>	<i>Agaricus bitorquis</i>	
	<i>Agaricus depauperatus</i>	NE
<b>Blekröd dvärgchampinjon</b>	<i>Agaricus semotus</i>	
	<i>Agaricus subfloccosus</i>	NE
<b>Fjällig bläcksvamp</b>	<i>Coprinus comatus</i>	
<b>Spärrfjällskivling</b>	<i>Echinoderma asperum</i>	
<b>Syrlig fjällskivling</b>	<i>Lepiota cristata</i>	
	<i>Cortinarius emollitoides</i>	NE
<b>Ekspindling</b>	<i>Cortinarius balteatocumatilis</i>	
<b>Bitterspindlingar</b>	<i>Cortinarius infractus</i> s.lat.	

<b>Storsporig spindling</b>	<i>Cortinarius casimirii</i>	
	<i>Cortinarius colossipes</i>	NE
<b>Glesskivig spindling</b>	<i>Cortinarius hinnuleus</i>	
	<i>Cortinarius impennoides</i>	NE
<b>Laxskivling</b>	<i>Laccaria laccata</i>	
<b>Dyster fränskivling</b>	<i>Hebeloma sordescens</i>	
<b>Stjärnträding</b>	<i>Inocybe asterospora</i>	
<b>Violträding</b>	<i>Inocybe cincinnata</i>	
	<i>Inocybe fuscidula</i> var. <i>bisporigera</i>	
<b>Sidenträding</b>	<i>Inocybe geophylla</i>	
<b>Hästträding</b>	<i>Inocybe haemacta</i>	DD
<b>Mandelträding</b>	<i>Inocybe hirtella</i>	
	<i>Inocybe putilla</i>	
<b>Blek toppträding</b>	<i>Pseudosperma obsoletum</i>	
<b>Toppträding</b>	<i>Pseudosperma rimosum</i>	
<b>Trådskevlingar</b>	<i>Inocybe/Inosperma/Malloybe/Pseudosperma</i>	
<b>Glitterbläcksvamp</b>	<i>Coprinellus micaceus</i>	
<b>Grå bläcksvamp</b>	<i>Coprinopsis atramentaria</i>	
<b>Veckad bläcksvamp agg.</b>	<i>Parasola plicatilis</i> s.lat.	
<b>Gyllenskevling</b>	<i>Phaeolepiota aurea</i>	
<b>Gul åkerskevling</b>	<i>Agrocybe pediades</i>	
<b>Rökslöjkskevling</b>	<i>Hypholoma capnoides</i>	
<b>Svavelgul slöjkskevling</b>	<i>Hypholoma fasciculare</i>	
<b>Fjällig tofsskevling</b>	<i>Pholiota squarrosa</i>	
<b>Toffelskråling</b>	<i>Tubaria furfuracea</i>	
<b>Hagfingersvamp</b>	<i>Clavulinopsis helvola</i>	
<b>Nejlikbrosking</b>	<i>Marasmius oreades</i>	
<b>Hjulbrosking</b>	<i>Marasmius rotula</i>	
<b>Brännagelskevling</b>	<i>Gymnopus peronatus</i>	
	<i>Mycena austera</i>	
<b>Rynkhätta</b>	<i>Mycena galericulata</i>	
<b>Mjölkhätta</b>	<i>Mycena galopus</i>	
<b>Brun kamskevling</b>	<i>Amanita fulva</i>	
<b>Röd flugsvamp</b>	<i>Amanita muscaria</i> s.str.	NE
<b>Panterflugsvamp</b>	<i>Amanita pantherina</i>	
<b>Brun flugsvamp</b>	<i>Amanita regalis</i>	NE
<b>Rodnande flugsvamp</b>	<i>Amanita rubescens</i>	
<b>Mjölskevlingar</b>	<i>Clitopilus</i>	

Naturinventering av Nacka Norra kyrkogård 2025

<b>Mjölskivling</b>	<i>Clitopilus prunulus</i>	
<b>Rödskivlingar</b>	<i>Entoloma</i>	
	<i>Entoloma bryorum</i>	
<b>Lundrödling</b>	<i>Entoloma lividoalbum</i>	
<b>Silkesrödhätting</b>	<i>Entoloma sericeum</i>	
<b>Tvålrödling agg.</b>	<i>Entoloma rhodopolium/nidorosum complex</i>	
<b>Rosenmusseron</b>	<i>Rugosomyces carneus</i>	
<b>Häggrattskivling</b>	<i>Infundibulicybe geotropa</i>	
<b>Fläckmusseron</b>	<i>Tricholoma fulvum</i>	
<b>Dvärgmusseron</b>	<i>Tricholoma inocybeoides</i>	
<b>Oxtungssvamp</b>	<i>Fistulina hepatica</i>	NT
<b>Stensopp</b>	<i>Boletus edulis</i>	
<b>Finluden stensopp</b>	<i>Boletus reticulatus</i>	
<b>Rödsopp</b>	<i>Hortiboletus rubellus</i>	
<b>Blodsopp</b>	<i>Neoboletus luridiformis</i>	
<b>Eldsopp</b>	<i>Suillellus luridus</i>	
<b>Rutsopp</b>	<i>Xerocomellus chrysenteron</i>	
<b>Falsk rutsopp</b>	<i>Xerocomellus porosporus</i>	
<b>Rutig rottryffel</b>	<i>Scleroderma areolatum</i>	
<b>Potatisrottryffel</b>	<i>Scleroderma bovista</i>	
<b>Gul rottryffel</b>	<i>Scleroderma citrinum</i>	
<b>Jordstjärnor</b>	Geastraceae	
<b>Kragjordstjärna</b>	<i>Geastrum michelianum</i>	
<b>Svartöra</b>	<i>Auricularia mesenterica</i>	NT
	<i>Clavulina</i>	
<b>Kamfingersvamp</b>	<i>Clavulina cristata</i>	
<b>Kruskantarell</b>	<i>Craterellus undulatus</i>	
<b>Ekticka</b>	<i>Fomitiporia robusta</i>	NT
<b>Luddicka</b>	<i>Pelloporus tomentosus</i>	
<b>Korallticka</b>	<i>Grifola frondosa</i>	NT
<b>Svavelticka</b>	<i>Laetiporus sulphureus</i>	
<b>Dallergröppa</b>	<i>Merulius tremellosus</i>	
<b>Brandriska</b>	<i>Lactarius aurantiacus</i>	
<b>Blek rökriska</b>	<i>Lactarius azonites</i>	
<b>Rökriska</b>	<i>Lactarius fuliginosus</i>	
<b>Rävriska</b>	<i>Lactarius fulvissimus</i>	
<b>Ekriska</b>	<i>Lactarius quietus</i>	
<b>Kremlor</b>	<i>Russula</i>	
<b>Svedkremla</b>	<i>Russula adusta</i>	

<b>Gul mandelkremla</b>	Russula cremeoavellanea	
<b>Kanelkremla</b>	Russula cuprea	
<b>Fruktkremla</b>	Russula decipiens	DD
<b>Trattkremla</b>	Russula delica	
<b>Mjölfotskremla</b>	Russula farinipes	
<b>Stinkkremla</b>	Russula foetens	
<b>Eksillkremla</b>	Russula graveolens	
<b>Mild kamkremla</b>	Russula pectinatoides	
<b>Röd ekkremla</b>	Russula pseudointegra	
<b>Aprikoskremla</b>	Russula risigallina	
<b>Kantkremla</b>	Russula vesca	

<b>Skalbaggar 82 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
<b>Parklöpare</b>	<b>Carabus nemoralis</b>	
<b>Mörk grenlöpare</b>	Dromius agilis	
<b>Höstlöpare</b>	Licinus depressus	
<b>Guldkornlöpare</b>	Amara aenea	
<b>Fuktkornlöpare</b>	Amara similata	
<b>Skogsnattlöpare</b>	Nebria brevicollis	
	Dorcatoma chrysomelina	
	Dorcatoma dresdensis	
	Ptinus raptor	
<b>Vedspiegelbock</b>	Phymatodes testaceus	
<b>Rödjon</b>	Pyrrhidium sanguineum	
<b>Större linjordloppa</b>	Aphthona euphorbiae	
<b>Valljordloppa</b>	Chaetocnema hortensis	
<b>Vickerjordloppa</b>	Derocrepis rufipes	
<b>Smal rostjordloppa</b>	Neocrepidodera motschulskii	
<b>Ängsbräsmejordloppa</b>	Phyllotreta exclamationis	
<b>Löktravsjordloppa</b>	Phyllotreta ochripes	
<b>Vågrandig jordloppa</b>	Phyllotreta undulata	
<b>Ginstfröbagge</b>	Bruchidius villosus	
	Dasytes caeruleus	
	Aplocnemus impressus	
<b>Hallonänger</b>	Byturus tomentosus	

Naturinventering av Nacka Norra kyrkogård 2025

<b>Sandmarksrotpiga</b>	<i>Rhyzobius litura</i>	
<b>Smutsfläckad nyckelpiga</b>	<i>Aphidecta oblitterata</i>	
<b>Harlekinpiga</b>	<i>Harmonia axyridis</i>	NE
<b>Schackbrädspiga</b>	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	
	<i>Sericoderus lateralis</i>	
	<i>Cryptophagus confusus</i>	
	<i>Cryptophagus dentatus</i>	
	<i>Cryptophagus scanicus</i>	
	<i>Pteryngium crenatum</i>	
	<i>Corticaria gibbosa</i>	
	<i>Cryptarcha undata</i>	
	<i>Glischrochilus hortensis</i>	
	<i>Epuraea guttata</i>	
	<i>Epuraea melanocephala</i>	
<b>Rapsbagge</b>	<i>Meligethes aeneus</i>	
	<i>Meligethes coeruleovirens</i>	
	<i>Meligethes haemorrhoidalis</i>	
	<i>Soronia grisea</i>	
<b>Videgallvivel</b>	<i>Archarius salicivorus</i>	
<b>Stumpörönvivel</b>	<i>Otiorhynchus porcatus</i>	
<b>Skogströgvivel</b>	<i>Exomias pellucidus</i>	
<b>Skuggvivel</b>	<i>Sciaphilus asperatus</i>	
<b>Randig ärtvivel</b>	<i>Sitona lineatus</i>	
<b>Fyrtandad ekvedborre</b>	<i>Xyleborus monographus</i>	NT
<b>Stor flugbagge</b>	<i>Cantharis fusca</i>	
<b>Hasselknäppare</b>	<i>Athous haemorrhoidalis</i>	
<b>Småbusknäppare</b>	<i>Athous subfuscus</i>	
<b>Blåbärsknäppare</b>	<i>Dalopius marginatus</i>	
<b>Bokskenkäppare</b>	<i>Hylis olexai</i>	
	<i>Trixagus dermestoides</i>	
	<i>Trixagus leseigneuri</i>	
	<i>Cercyon lateralis</i>	
	<i>Cryptopleurum minutum</i>	
<b>Noshornsoxe</b>	<i>Sinodendron cylindricum</i>	
<b>Gräsgrön guldbagge</b>	<i>Cetonia aurata</i>	
<b>Brunborre</b>	<i>Serica brunnea</i>	
	<i>Prionocyphon serricornis</i>	
	<i>Ptomaphagus subvillosus</i>	
<b>Snäckjägare</b>	<i>Phosphuga atrata</i>	
<b>Smalkantad asbagge</b>	<i>Silpha tristis</i>	

	<i>Aleochara fumata</i>	
	<i>Atheta crassicornis</i>	
	<i>Atheta vaga</i>	
	<i>Thamiaraea cinnamomea</i>	
	<i>Acidota crenata</i>	
	<i>Dropephylla ioptera</i>	
	<i>Bisnius fimetarius</i>	
	<i>Philonthus decorus</i>	
	<i>Philonthus splendens</i>	
	<i>Quedius cruentus</i>	
	<i>Lordithon lunulatus</i>	
	<i>Tachinus rufipes</i>	
	<i>Tachyporus hypnorum</i>	
<b>Aspögonbagge</b>	<i>Aderus populneus</i>	NT
<b>Ljusfläckig vedsvampbagge</b>	<i>Mycetophagus piceus</i>	
	<i>Anaspis marginicollis</i>	
	<i>Anaspis rufilabris</i>	
	<i>Scryptia testacea</i>	NE
<b>Ekmulmbagge</b>	<i>Pentaphyllus testaceus</i>	NT
<b>Brokig barksvartbagge</b>	<i>Corticeus fasciatus</i>	VU

<b>Tvåvingar 153 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
	<b>Tolmerus atricapillus</b>	
	<i>Meoneura vagans</i>	
	<i>Cetema cereris</i>	NE
	<i>Thaumatomyia notata</i>	NE
	<i>Aphanotrigonum trilineatum</i>	NE
	<i>Conioscinella frontella</i>	NE
	<i>Elachiptera tuberculifera</i>	NE
	<i>Tricimba cincta</i>	NE
	<i>Myopa buccata</i>	
	<i>Sicus ferrugineus</i>	
	<i>Chamaepsila buccata</i>	
	<i>Chamaepsila nigra</i>	
<b>Morotsfluga</b>	<i>Chamaepsila rosae</i>	
	<i>Chrysotus cilipes</i>	
	<i>Chrysotus gramineus</i>	

	<i>Microphor holosericeus</i>	
	<i>Neurigona quadrifasciata</i>	
	<i>Chrysotimus molliculus</i>	
	<i>Sciapus platypterus</i>	
	<i>Xanthochlorus ornatus</i>	
	<i>Empis albinervis</i>	NE
	<i>Empis chioptera</i>	NE
	<i>Empis nuntia</i>	NE
	<i>Empis staegeri</i>	NE
	<i>Rhamphomyia gibba</i>	NE
<b>Liten lundpuckeldans-fluga</b>	<i>Oedalea tibialis</i>	NE
	<i>Drapetis parilis</i>	NE
	<i>Elaphropeza ephippiata</i>	NE
	<i>Platypalpus agilis</i>	NE
	<i>Platypalpus albicornis</i>	NE
	<i>Platypalpus annulipes</i>	NE
	<i>Platypalpus longiseta</i>	NE
	<i>Platypalpus major</i>	NE
	<i>Platypalpus optivus</i>	NE
	<i>Campichoeta punctum</i>	NE
	<i>Chymomyza amoena</i>	
	<i>Drosophila obscura</i>	
	<i>Drosophila subobscura</i>	
	<i>Drosophila subsilvestris</i>	
	<i>Drosophila testacea</i>	
	<i>Drosophila transversa</i>	
	<i>Drosophila tristis</i>	
	<i>Scaptodrosophila rufifrons</i>	
	<i>Scaptomyza pallida</i>	
	<i>Phortica variegata</i>	
	<i>Athyroglossa glabra</i>	NE
	<i>Homoneura interstincta</i>	NE
	<i>Meiosimyza rorida</i>	NE
	<i>Lonchoptera bifurcata</i>	
	<i>Lonchoptera lutea</i>	
	<i>Botanophila fugax</i>	NE
	<i>Delia florilega</i>	NE
	<i>Delia frontella</i>	NE
	<i>Delia platura</i>	NE
	<i>Delia radicum</i>	NE

	<i>Egle rhinotmeta</i>	
	<i>Eustalomyia hilaris</i>	NE
	<i>Hydrophoria linogrisea</i>	NE
	<i>Lasiomma anthomyinum</i>	NE
	<i>Leucophora obtusa</i>	NE
	<i>Mycophaga testacea</i>	NE
	<i>Fannia aequilineata</i>	NE
	<i>Fannia armata</i>	NE
	<i>Fannia canicularis</i>	NE
	<i>Fannia difficilis</i>	NE
	<i>Hydrotaea armipes</i>	NE
	<i>Muscina pascuorum</i>	NE
	<i>Muscina prolapsa</i>	NE
	<i>Thricops simplex</i>	NE
	<i>Coenosia tigrina</i>	NE
	<i>Lispocephala brachialis</i>	NE
	<i>Mydaea detrita</i>	NE
	<i>Helina depuncta</i>	NE
	<i>Helina evecta</i>	NE
	<i>Helina impuncta</i>	NE
	<i>Helina pertusa</i>	NE
	<i>Helina reversio</i>	NE
	<i>Helina setiventris</i>	NE
	<i>Phaonia angelicae</i>	NE
	<i>Phaonia cincta</i>	NE
	<i>Phaonia gobertii</i>	NE
	<i>Phaonia laeta</i>	NE
	<i>Phaonia pallida</i>	NE
	<i>Phaonia pratensis</i>	NE
	<i>Phaonia subventa</i>	NE
	<i>Phaonia tuguriorum</i>	NE
	<i>Phaonia valida</i>	NE
	<i>Micropselapha basovi</i>	
<b>Gulbent timotejfluga</b>	<i>Nanna flavipes</i>	
	<i>Norellisoma spinimanum</i>	
	<i>Scathophaga furcata</i>	
	<i>Scathophaga inquinata</i>	
	<i>Scathophaga spurca</i>	
<b>Trädgårdsspyfluga</b>	<i>Calliphora vicina</i>	
<b>Ljus safirfluga</b>	<i>Melinda gentilis</i>	

<b>Mörk safirfluga</b>	Melinda viridicyanea	
<b>Kompostspyfluga</b>	Protophormia terraenovae	
<b>Ostreckad guldflyga</b>	Lucilia ampullacea	
<b>Kejsarguldflyga</b>	Lucilia caesar	
<b>Större fläckgråsuggeflyga</b>	Paykullia maculata	
<b>Bredpannad gråsuggeflyga</b>	Phyto melanocephala	
<b>Rödfläckig gråsuggeflyga</b>	Tricogena rubricosa	
	Pollenia hungarica	
	Pollenia pediculata	
	Pollenia rudis	
	Pollenia vagabunda	
	Brachicoma devia	
	Sarcophaga albiceps	
	Sarcophaga carnaria	
	Sarcophaga depressifrons	
	Sarcophaga haemorrhoea	
	Sarcophaga incisilobata	
	Sarcophaga lehmanni	
	Sarcophaga subvicina	
	Sarcophaga variegata	
	Gastrolepta anthracina	NE
	Phorocera assimilis	NE
	Phorocera obscura	NE
	Cyzenis albicans	NE
	Hebia flavipes	NE
	Ocytata pallipes	NE
	Pales pavidata	NE
	Catharosia albisquama	NE
	Lypha dubia	NE
	Siphona maculata	NE
	Triarthria setipennis	NE
	Odinia trinotata	
	Pherbellia dubia	
	Nemopoda nitidula	NE
	Oecothoa fenestralis	NE
	Suillia affinis	NE
	Suillia bicolor	NE
	Suillia vaginata	NE
	Suillia variegata	NE

	<i>Crumomyia fimetaria</i>	NE
	<i>Trixoscelis similis</i>	NE
<b>Aspsavblomfluga</b>	<i>Brachyopa pilosa</i>	
<b>Pendelblomfluga</b>	<i>Helophilus pendulus</i>	
<b>Lökblomfluga</b>	<i>Eumerus funeralis</i>	
<b>Gråboblomfluga</b>	<i>Triglyphus primus</i>	
<b>Vårörtblomfluga</b>	<i>Cheilosia urbana</i>	
<b>Asterblomfluga</b>	<i>Cheilosia vernalis</i>	
<b>Lövvedblomfluga</b>	<i>Xylota segnis</i>	
<b>Flyttblomfluga</b>	<i>Episyrphus balteatus</i>	
<b>Blank fältblomfluga</b>	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	
<b>Gul solblomfluga</b>	<i>Syrphus ribesii</i>	
<b>Hårig solblomfluga</b>	<i>Syrphus torvus</i>	
<b>Bålgetingblomfluga</b>	<i>Volucella inanis</i>	
	<i>Rhagio tringarius</i>	
	<i>Lonchaea nitidissima</i>	NE
	<i>Mycetaulus bipunctatus</i>	NE
	<i>Parapiophila vulgaris</i>	NE
	<i>Anomoia purmunda</i>	

<b>Halvvingar 6 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdintressanta arter</b>
"Rododendronstrit"	<i>Graphocephala fennahi</i>	
<b>Tistelstätkfly</b>	<i>Tingis cardui</i>	
	<i>Harpcera thoracica</i>	
	<i>Berytinus minor</i>	
<b>Eldskinnbaggar</b>	<i>Pyrrhocoridae</i>	
<b>Rödbent bärfis</b>	<i>Pentatoma rufipes</i>	

<b>Steklar 39 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
	<i>Xiphydria prolongata</i>	
<b>Ängssandbi</b>	<i>Andrena bicolor</i>	
<b>Hagtornssandbi</b>	<i>Andrena carantonica</i>	
<b>Trädgårdssandbi</b>	<i>Andrena haemorrhoa</i>	
<b>Äppelsandbi</b>	<i>Andrena helvola</i>	
<b>Småsandbi</b>	<i>Andrena minutula</i>	

Lundsandbi	Andrena subopaca	
Lönnsandbi	Andrena tibialis	
Svartpälsbi	Anthophora retusa	NT
Honungsbi	Apis mellifera	
Jordsnylthumla	Bombus bohemicus	
Trädgårdshumla	Bombus hortorum	
Stenhumla	Bombus lapidarius	
Ljus jordhumla	Bombus lucorum	
Åkerhumla	Bombus pascuorum	
Haghumla	Bombus sylvarum	
Mörk jordhumla	Bombus terrestris	
Gyllengökbi	Nomada goodeniana	
Videgökbi	Nomada leucophthalma	
Skogsgökbi	Nomada panzeri	
Gårdscitronbi	Hylaeus communis	
Mysksmalbi	Lasioglossum calceatum	
Metallsmalbi	Lasioglossum morio	
Punktsmalbi	Lasioglossum punctatissimum	
Blankmalbi	Lasioglossum semilucens	
Rödmurarbi	Osmia bicornis	
	Rhopalum coarctatum	
	Trypoxylon clavicerum	
	Passaloecus insignis	
	Passaloecus singularis	
	Spilomena troglodytes	
Svart murarvägstekel	Auplopus carbonarius	
Ekvägstekel	Deuteraenia subintermedia	
Takgeting	Dolichovespula saxonica	
Bålgeting	Vespa crabro	
Tyskgeting	Vespula germanica	
Rödbandad geting	Vespula rufa	
Vanlig geting	Vespula vulgaris	
	Haltichella rufipes	NE

Fjärilar 9 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Silverstreckad pärlmorfjäril	Argynnis paphia	
Påfågelläga	Aglais io	

Nässelfjäril	Aglais urticae	
Vinbärsfux	Polygonia c-album	
Tistelfjäril	Vanessa cardui	
Sandgräsfjäril	Hipparchia semele	
Citronfjäril	Gonepteryx rhamni	
Kålfjäril	Pieris brassicae	
Rovfjäril	Pieris rapae	

<b>Fåglar 32 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdsintressanta arter</b>
Ringduva	Columba palumbus	
Skogsduva	Columba oenas	
Fiskmåsa	Larus canus	NT
Duvhök	Astur gentilis	NT
Gröngöling	Picus viridis	
Större hackspett	Dendrocopos major	
Nötskrika	Garrulus glandarius	
Skata	Pica pica	
Kråka	Corvus corone	NT
Blåmes	Cyanistes caeruleus	
Talgoxe	Parus major	
Härmsångare	Hippolais icterina	
Stjärtmes	Aegithalos caudatus	
Svarthätta	Sylvia atricapilla	
Nötväcka	Sitta europaea	
Trädkrypare	Certhia familiaris	
Gärdsmyg	Troglodytes troglodytes	
Stare	Sturnus vulgaris	VU
Rödvingetrast	Turdus iliacus	NT
Koltrast	Turdus merula	
Björktrast	Turdus pilaris	NT
Grå flugsnappare	Muscicapa striata	
Rödhake	Erithacus rubecula	
Svartvit flugsnappare	Ficedula hypoleuca	NT
Rödstjärt	Phoenicurus phoenicurus	
Gråsparv	Passer domesticus	
Sädesärla	Motacilla alba	
Bofink	Fringilla coelebs	

<b>Stenknäck</b>	Coccothraustes coccothraustes	
<b>Domherre</b>	Pyrrhula pyrrhula	
<b>Grönfink</b>	Chloris chloris	EN
<b>Steglits</b>	Carduelis carduelis	

<b>Däggdjur 4 arter</b>		
<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Naturvårdintressanta arter</b>
<b>Fälthare</b>	Lepus europaeus	
<b>Större skogsmus</b>	Apodemus flavicollis	
<b>Brunråtta</b>	Rattus norvegicus	
<b>Ekorre</b>	Sciurus vulgaris	