



Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025



Uppdragsgivare

Nacka församling
Gamla Wärmdövägen 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.

Artbestämning av insamlade insekter

Sven Hellqvist och Håkan Lundqvist.

Omslagsbild

Storkällands kyrkogård den 13 juni 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 Storkällans 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 Storkällans kyrkogård. Inventeringen hade huvudfokus på kärlväxter, fåglar, pollinerande insekter, svampar och lavar. Innan inventeringen gjordes fanns information om 64 arter från området i den nationella Artportalen. Under 2025 artbestämdes under inventeringarna totalt 782 arter. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

• Kärlväxter	93 (1 rödlistad)
• Mossor	7
• Lavar	19
• Svampar	108 (2 rödlistade)
• Skalbaggar	123 (1 rödlistad)
• Tvåvingar	242 (1 rödlistad)
• Halvvingar	10
• Steklar	109 (4 rödlistade)
• Fjärilar	27
• Gräshoppor och vårtbitare	2
• Spindeldjur	2
• Snäckor	2
• Fåglar	35 (6 rödlistade)
• Grod- och kräldjur	2
• Däggdjur	1

Det som är tydligt i resultatet är att vi har en stor biologisk mångfald med tydliga kopplingar till följande ekologiska faktorer:

- Öppna blomrika gräsmarker
- Sandiga marker
- Tallskog på sandmark

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. Bland annat noterades totalt 15 rödlistade arter. Uppmärksammas bör även att inventeringen resulterade i fynd av två nya svamparter och 4 obeskrivna arter, två nyaflugor varav en obeskriven art. Totalt noterades hela 150 arterflugor som inte tidigare var noterade i landskapet Södermanland.

Noteras kan även att hela 66 arter bin påträffades, vilket är ett mycket bra resultat.

Begravningsplatsens verksamhet har alltså gett förutsättningar för en stor biologisk mångfald och markerna bör fortsätta att skötas på liknande sätt som hittills. Med några mindre modifieringar kan mångfalden även ökas ytterligare. Detta genom att ha så stora gräsytor som möjligt med slätter. I övrigt är det viktigt att tillse att det även framgent finns gott om blottad sandmark, vilka är en förutsättning för inte minst många av områdets steklar, såsom bin. Här finns absolut en potential att skapa ytterligare ytor med blottad sand. När det gäller tallskogen bör den lämnas för fri utveckling och åtgärder för att tillskapa död ved skulle likaledes öka mångfalden ytterligare.



Figur 1. Begravningsplatsen med öppna gräsytor, men där vissa delar sparas oklippta för att låta ängsväxter få chansen att blomma. Detta är en mycket viktig åtgärd för att gynna områdets biologiska mångfald.



Figur 2. Centralt i området växer en vacker gles tallskog på sandig mark.

2. Uppdrag

För att ta reda på vilken biologisk mångfald som finns på begravningsplatsens område vid Storkällan 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 vid dessa ofta sköts med slåtter och att omgivande skogsmark inte berörs av skogsbruk. Detta är något som kan gynna både flora och fauna.



Figur 3. Översiktskarta över Storkällans begravningsplats.



Figur 4. Inventeringsområdet vid Storkällans begravningsplats.

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 begravningsplats (Nacka kyrka), Nacka södra begravningsplats samt Storkällans begravningsplats, vilka alla antas kunna inneha en värdefull flora och fauna. I denna rapport redovisas resultaten från inventeringarna 2025 från Storkällan. Resultaten från Norra och Södra begravningsplatserna redovisas i separat rapporter.



Figur 5. Storkällans begravningsplats fotat den 27 maj.



Figur 6. Storkällans begravningsplats i tallskogen fotat den 16 oktober.

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 september under inventeringen.



Figur 8. Fönsterfälla för insekter placerad på en av Storkällans största tallar.



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 (Xiphydriidae) 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 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)
Vad gäller svampinventeringarna har insamling av svampar för DNA-analys också skett.

4. Inventeringsresultat

Befintlig kunskap om områdets naturvärden

Sökning gjordes i relevanta register rörande naturvärden och artinformation. I den nationella artportalen fanns 71 fynduppgifter av totalt 64 arter från perioden 1960 - 2024. Av dessa utgörs tre av rödlistade arter, se tabell nedan. Dessutom 2 fridlysta arter. Dessutom finns några ytterligare fynd av naturvårdsintressanta arter såsom dropptaggsvamp.

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. Fridlysta arter markeras med §.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Rödlistade och fridlysta arter	Antal fynd på lokalen
Liljekonvalj	<i>Convallaria majalis</i>	§	spridd
Gullviva	<i>Primula veris</i>	§	enstaka
Motaggsvamp	<i>Sarcodon squamosus</i>	NT	1
Sexfläckig bastardsvärmare	<i>Zygaena filipendulae</i>	NT	3
Spillkråka	<i>Dryocopus martius</i>	NT	1

Resultat från inventeringarna

Totalt artbestämdes totalt 782 arter under inventeringarna 2025. Dessa fördelas mellan de olika artgrupperna enligt nedanstående:

- Kärlväxter 93
- Mossor 7
- Lavar 19
- Svampar 108
- Skalbaggar 123
- Tvåvingar 242
- Halvvingar 10
- Steklar 109
- Fjärilar 27
- Gräshoppor och vårtbitare 2
- Spindeldjur 2
- Snäckor 2
- Fåglar 35
- Grod- och kräldjur 2
- Däggdjur 1

Beskrivning av Storkällans arter och natur

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



Figur 10. Storkällans begravningsplats den 16 oktober.

Kärlväxter

Totalt noterades 91 arter kärlväxter. Kärlväxtfloran i området är tydligt präglad av att en del av området hålls öppet genom slåtter och gräsmatteskötsel samt att en del utgörs av tallskog med bärris. Flera arter indikerar även att området naturligt utgörs av sand. Floran har dock trivialiserats i de delar som sköts med gräsmatteskötsel. Här har jord tillförts och klippning sker regelbundet.

Men nämnas måste att det på gräsytorna även skett ängsutsåningar samt att vissa ytor endast klipps en till två gånger vilket bidragit till en hög och intressant artdiversitet, se nedan under rubriken ”Naturvårdsarter för artrika gräsmarker.” I tallskogen är det framför allt ljung, blåbär och lingon som dominerar.

Några naturvårdsintressanta arter noterades, vilka presenteras nedan:

Fridlysta arter

Två fridlysta kärlväxter förekommer i området. De arter som är fridlysta är liljekonvalj och gullviva. Fridlysningen gäller att dessa inte får grävas upp eller plockas i kommersiellt syfte.

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.

Liljekonvalj *Convallaria majalis* En relativt vanlig art i halvöppen skogsmark. Har blivit fridlyst då det finns ett kommersiellt intresse att plocka arten för försäljning. Därav har den blivit fridlyst för att skydda den från kommersiell plockning.

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 förekomsthistorik:

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 Kullaberg. 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).

Naturvårdsarter för artrika gräsmarker och värde för pollinerande insekter

Här listas alla naturvårdsarter för artrika gräsmarker. De som huvudsakligen är viktiga för pollinerare markeras med P, övriga arter både indikerar höga värden samt har värde för pollinerande insekter:

Harstarr, Fårsvingel, Vitsippa P, Svalört P, Smörblomma P, Majsmörblomma P, Revsmörblomma P, Mandelblomma, Käringtand, Hummelusern, Skogsklöver, Vitklöver, Kråkvicker, Betesdagdkåpa, Gåsört, Smultron, Nejlíkrot, Revfingerört, Pimpinellros, Rönn P, Ängsviol, Styvmorsviol, Backtrav, Ängsbräsma, Gullviva, Ljung P, Kråkbär P, Blåbär P, Lingon P, Teveronika, Brunört, Ängskovall P, Röllika, Rödklint, Prästkrage, Höstfibbla, Gullris, Renfana, Ogräsmaskrosor P, Ängsvädd.



Figur 11. Vid Storkällan finns anlagda partier med en väldigt fin flora med ängsvädd, prästkrage, stor blåklocka med mera. Foto 2 juli.

Främmande och invasiva samt problematiska arter

Under inventeringen har fem främmande och invasiva arter samt problematiska arter noterats. Dessa är: syltåg, ryssgubbe, kanadensiskt gullris, druvfläder och kirskål. Alla dessa arter är viktiga att hålla under uppsikt och aktivt bekämpa. Om dessa inte hålls efter finns på sikt stor risk att de blir allt mer problematiska och missgynna 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.



Figur 12. Vårfloran brukar vara rik på kyrkogårdar. Så är ännu inte fallet vid storkällan. Detta beror sannolikt på att kyrkogården relativt ny. Endast snödroppe och några enstaka gullkrokus har ändock böra sprida sig.

Mossor

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

Lavar

Totalt noterades 19 arter lavar i området. Lavfloran har huvudsakligen en flora med relativt vanliga arter. På träden hittar vi till exempel flarnlav, vägglav, skrynkellav, dagglav, hjälmrosettlav med flera. På marken i tallskogen hittar vi även markväxande busklavar såsom mjölig trattlav, fingerlav, naggbägarlav och grå renlav. Eftersom begravningsplatsen är relativt ny fanns nästan inga lavar alls etablerade på gravstenarna.

Svampar

Totalt noterades 110 arter svampar på begravningsplatsen under 2025. Flera med tydlig koppling till sandiga tallskogar, till exempel den rödlistade motaggsvampen. På gräsmattorna som är relativt nyetablerade är svampfloran ännu ganska artfattig med några typiska arter som syrlig fjällskivling, ängschampinjon, vägspröding, silkesrödhätting och blodkremla. Nämnas bör även den vackra och relativt ovanliga arten granatskivling som växte i en rabatt på gräsytor. Dessutom insamlades fyra 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 13. Fyra 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.

Den talldominerade skogen har en relativt varierad och typisk svampflora med arter som dropptaggsvamp, hedspindling, aprikosspindling, kanelspindling, grynsopp, smörsopp, rimskivling narrkantarell skogsrisika, blodkremla och tegelkremla. En rolig och relativt ovanlig art i tallskogen är tallfingersvamp. Två rödlistade arter noterades också, svart taggsvamp (NT) och som nämndes ovan, motaggsvamp (NT).



Figur 14. Den relativt ovanliga och vackra tallfingersvampen hittades i områdets tallskog. Den fotades den 16 september. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 15. En rödlistad art som hittades var denna svarta taggsvamp. Den fotades den 16 september. Foto: Patrick Fritzson.

Tack vare att DNA-sekvensering gjordes av några okända svampar visade det sig att två av dessa var nya arter för landet. Dels en trattskevling *Clitocybe subditopoda* och dels en rostnavling *Xeromphalina enigmatica*. Båda dessa nya arter för landet hittades växande i tallskogen (se karta nedan).



Figur 16. Här visas var svampfynd gjordes samt var områdets nya arter för landet noterades. Patrick Fritzson.



Figur 17. Här ses bildär bild på fyndet av en rostnavling, *Xeromphalina enigmatica*, vilken är en ny art för landet. Den påträffades på Storkällans begravningsplats den 16 september 2025. Foto: Patrick Fritzson.



Figur 17. Denna trattskevling *Clitocybe subditopoda* finns ej tidigare noterad i landet. Den hittades i tallskogen den. 16 oktober 2025. Foto: Patrick Fritzson.

Skalbaggar

Totalt noterades 123 arter skalbaggar. En art var rödlistad och några är sällsynta i övrigt. Nedan listas de mest intressanta fynden.



Figur 17. En av områdets skalbaggar som finns spridd i området är ängsblombeck. Denna art älskar blommor och har här hittat en prästkrage att födosöka i. 2 juli.

En kortvinge *Achenium humile* (Nicolai, 1822) NT

Arten är rovdjur på andra insekter i sand och lermarker utan vegetation

Vanlig flatbagge *Peltis ferruginea* Signalart

Lever i rödmurken ved av främst barr som är angripna av olika tickor.

Brun guldbagge *Protaetia marmorata* Signalart

En stor guldbagge som lever i håligheter på olika lövträd. Utbredd i Stockholmsområdet och Östergötland i övrigt spridda fynd.

Blompraktbagge *Anthaxia morio* Signalart

Larven gör gångar i och under tjock tallbark på solbelysta tallstammar. De vuxna sitter ofta i gula blommor av olika slag.

Fibblepraktbagge *Anthaxia godeti* Sällsynt

Krypvidehängevivel *Dorytomus dorsalis* Sällsynt

En sällsynt vivel med endast spridda fynd i Sverige.



Figur 18. Humlebagge är en vacker skalbagge som gärna besöker blommor. Här ses en på prästkrage vid Storkällan. 2 juli.

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 242 arter vid Storkällans begravningsplats. De artrikaste familjerna var 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*.

Artsammansättningen skilde ganska mycket mellan de olika kyrkogårdarna. Flest arter av både flugor och steklar fanns vid Storkällans begravningsplats och det var också där flertalet av de intressantaste arterna fanns. Inslaget av våtmarksarter var betydligt större i Storkällan och Södra kyrkogården än i Norra kyrkogården. Särskilt många parasitflugor fanns i Södra kyrkogården.

Kommentarer till intressanta arter vid Storkällans begravningsplats

Thereva fulva (Therevidae)

En stiletflugor med helt rödgul behåring. Arten är inte tidigare funnen i de nordiska länderna men är vitt utbredd i Europa med närmaste fynd i Tyskland, Polen och Litauen. Två hannar i Storkällan under juni och juli. Ny för Sverige.

***Diasemocera* sp. (Ephydriidae) Ny för Sverige**

En liten vattenfluga med distinkta mörka fläckar på vingarna. Arten är tidigare känd från Slovakien och Schweiz och är under beskrivning av Tadeusz Zatwarnicki, oklart vilket namn den kommer få. En hona i Storkällan.

***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.

***Pachycerina pulchra* (Lauxaniidae) Ny för Södermanland**

Lövfluga med få men vitt spridda fynd i södra delen av landet, alla fynd gjorda under 2000-talet. Arten övervintrar som fullbildad och flertalet fynd har gjorts under sen höst eller tidig vår.

***Conioscinella zetterstedti* (Chloropidae) Ny för Södermanland.**

En liten fritfluga med förkrympta vingar som främst förekommer på sanddyner vid kusten, känd från Sk, Go, Up och Nb men inga tidigare rapporter på AP. Arten har larvutveckling som minerare i diverse gräs.

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

Sällan påträffade blomsterflugor med få/inga tidigare fynd på Artportalen.

***Delia planipalpis* (Anthomyiidae) Sällsynt**

Sällan påträffade blomsterflugor med få/inga tidigare fynd på Artportalen.

***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.

En stekelfluga *Leopoldius signatus* VU

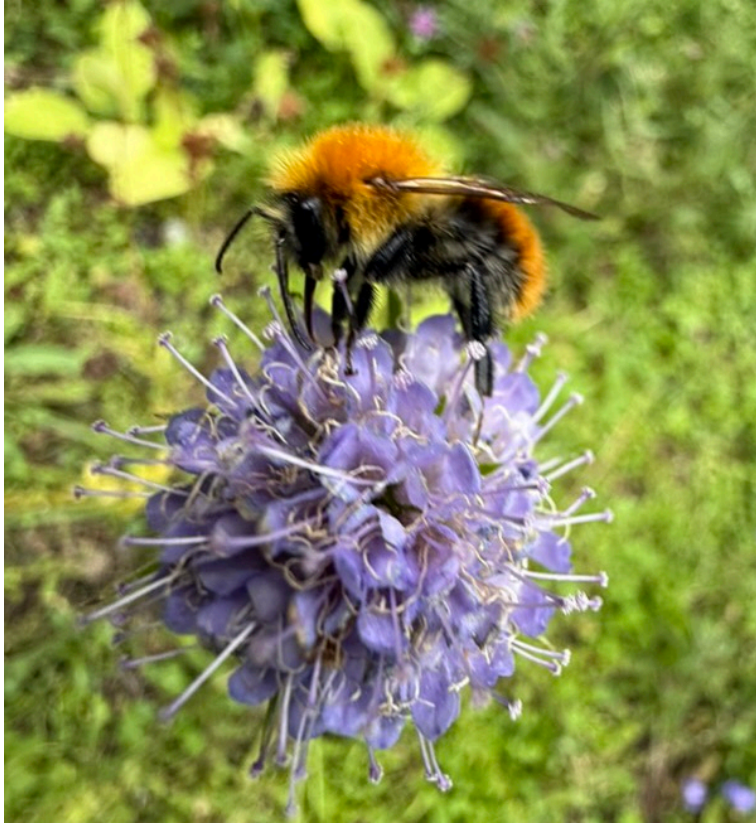
Denna stekelfluga noterades vid Storkällan och är en sensommarart som besöker blommor. Larven skall leva som parasit på olika getingar.

Halvvingar

Halvvingar var inget som eftersöktes särskilt. Men det har ändå noterats 10 arter.

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 Storkällan noterades 109 arter.



Figur 19. Åkerhumla på ängsvädd var en av 16 arter humlor som noterades vid Storkällans kyrkogård. Fotograferad den 2 juli.

Nedan beskrivs några av de mest intressanta fynden som gjordes:

Småfibblebi *Panurgus calcaratus* (Andrenidae) Tidigare rödlistad

Ett tidigare rödlistat solitärbi som pollensamlar på diverse fibble. Arten förekommer främst i glest bevuxna sandiga områden i södra Sverige.

Droppgökbi *Nomada guttulata* (Apidae) NT

Ett rödlistat (NT) gökbi med blodsandbi *Andrena labiata* som värdart. Både gökbiet och dess värd förekommer främst i östra delen av södra Sverige, norr ut till Gästrikland. Blodsandbiet fanns inte i fällmaterialet men finns rimligtvis också i området.

Rödtoppebi *Melitta tricincta* (Melittidae) NT

Ett solitärbi som pollensamlar uteslutande på rödtoppor *Odontites* spp. Arten är rödlistad NT men tycks vara under spridning. Första fynd i Mälardalen gjordes 2013 (Vansö); nu är arten känd från flera lokaler i både Sö, Up och Vs, dessutom känd från Sk och Öl.

Svartpälsbi *Anthophora retusa* (Apidae) NT

Ett rödlistat (NT), 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.

***Odynerus melanocephalus* (Vespidae) NT**

Ganska ovanlig, markboende solitärgeting. Rödlistad NT.



Figur 20. Dessa partier med insådda ängsväxter har stor betydelse för mångfalden av pollinerande insekter såsom för bin och fjärilar. Här ses bland annat prästkrage, stor blåklocka och gullviva som bidrar med pollen och nektar. Foto 2 juli.

Fjärilar

Totalt noterades 27 arter fjärilar varav 20 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. En art som var påfallande vanlig i området är den lilla dagfjärilen grönsnabbvinge. Under våren noterades stora antal, ofta över 50 ex. Grönsnabbvingarna använder bärrisen i tallskogen som sina värdväxt för larvutvecklingen, t ex blåbär, lingon och ljung.



Figur 21. Älggräspärlemorfjäril födosökande på kungsmymta den 8 augusti.



Figur 22. Planteringarna centralt i området med många växter som bidrar med nektar och pollen för pollinerande insekter är oerhört viktiga. Samtidigt bidrar de även med att man lätt kan se dessa vackra insekter.

Gräshoppor och vårtbitare

Totalt noterades två arter av gräshoppor: slåttergräshoppa och större klubbgräshoppa. Båda är vanliga arter i gräsmarker.



Figur 23. Större klubbgräshoppa var en av de två gräshoppsarterna som förekommer vid Storkällans begravningsplats. Foto Tiina Laantee.

Spindeldjur

Ingen riktad inventering gjordes av spindeldjur, men två arter noterades. Silversträckspindel och tidiglocke. Båda vanliga. Det finns en stor potential att hitta många fler arter i området.

Snäckor

Två arter snäckor noterades: vinbergssnäck och skäggsnäck.

Fåglar

Totalt noterades 35 arter fåglar under inventeringarna 2025. Fågelfaunan på Storkällans begravningsplats har en typisk sammansättning för de naturtyper vi hittar här. Exempel på skogsarter, som vi hittar i områdets centrala tallskog är större hackspett, nötskrika, talltita, tofsmes, svartmes, dubbeltrast, taltrast, trädkrypare, järnsparv och trädpiplärka. På de öppna delarna av begravningsplatsen, där gräsmattor med enstaka träd och buskridåer finns, hittar vi arter som björktrast, svartvit flugsnappare, lövsångare sädesärla, grönfink, hämppling och gulsparv. Flera arter är även beroende av att det både finns skog att häcka i och öppna gräsmarker att födosöka på. Det gäller bland annat ringduva, rödhake och koltrast. Några andra arter som häckar i närområdet och som noterades födosöka eller röra sig i området är morkulla, stjärtmes, sparvhök, korp och mindre korsnäbb.



Figur 24. Tofsmes är en karaktärsart i begravningsplatsens tallskog. Foto: Jens Morin.



Figur 25. Rödhake är en fågel som ofta ses födosöka på de öppna delarna av Storkällans begravningsplats. Under våren hörs dess vackra porlande sång från trädtoppar i området. Foto: Jens Morin.

Av de 35 arter som påträffades under inventeringen är sex rödlistade. Nedan beskrivs de rödlistade arterna som påträffades vid Storkällan.

Mindre hackspett *Dryobates minor* NT

I Svealand lever den mindre hackspetten i gamla löv- och blandskogar med al, björk och asp. Under vintern kan födosök ske även i äldre grandominerad skog,. För häckning krävs döda lövträd. Den mindre hackspetten har ofta mycket stora revir på uppemot 200 hektar.

Vid Storkällan noterades en mindre hackspett ropa under juli månad vilket antagligen rörde sig om en ungfågel. Så det är sannolikt att Storkällan kan beröras av ett revir av denna relativt ovanliga hackspett.

Talltita *Poecile montanus* NT

Talltitan föredrar större sammanhängande barrskogar, och finns såväl i tallskog som granskog och i lövblandad barrskog.

Talltita noterades sjungande och Storkällans barrskogar utgör en bra livsmiljö för arten. Minst ett par bedöms häcka här.

Björktrast *Turdus pilaris*

NT

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

Endast en notering gjordes vid Storkällan under 2025. Men det är sannolikt att arten häckar i området då dess livsmiljökrav uppfylls väl i området.



Figur 26. 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.

I maj 2025 noterades tre sjungande hanar vid Storkällans begravningsplats. Artens livsmiljökrav uppfylls väl i området och sannolikt häckar några par i området.



Figur 27. 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 ett par. Livsmiljön vid Storkällan är perfekt för grönfink.



Figur 28. Grönfink är en av de rödlistade fågelarterna som häckar i området. Foto: Jens Morin.

Gulsparv *Emberiza citrinella*

NT

Gulsparv häckar i skogsbryn och buskmarker, särskilt i anslutning till odlad mark, samt på hyggen. Den förekommer över hela landet med undantag av fjällen.

Gulsparv har noterats i området och bedöms häcka med minst ett par.

Grod- och kräddjur

Två arter har noterats, nämligen kopparödla och huggorm. Det gjordes ingen riktad inventering med särskilt eftersökning av grod- och kräddjur. Notera att alla grod- och kräddjur är fridlysta.

Däggdjur

En art noterades, fälthare.



Figur 29. Foto från området den 25 mars.

5. Förslag på skötsel för biologisk mångfald

Inventeringarna under 2025 visar att Storkällans begravningsplats har en hög biologisk mångfald. Värdena är kopplade till tallskogen, gräsytor med delar som sköts som äng samt sandig delvis blottad mark.

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

- Bibehålla och gärna öka gräsytor som sköts med slåtter med upptag en till två gånger per år.
- Bibehålla/utöka planteringar med växter som gynnar pollinerande insekter.
- Skapa fler blottade sandytor. Detta är något som bland annat skulle gynna många solitära bin som gärna gräver bon i sand. Blottad sand är inte minst en viktig förutsättning till att över 60 arter bin noterades i området.
- Öka mängden död ved i tallskogen. Död ved skulle definitivt öka den biologiska mångfalden i skogen. Man kan till exempel skapa faunadepoer 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 29. Ju fler ytor som lämnas utan regelbunden klippning ju högre mångfald kommer tillskapas. Exemplet på bilden är föredömligt. Foto taget 2 juli.



Figur 30. Ytterligare exempel på ytor som lämnats utan regelbunden klippning. Foto taget 13 juni.



Figur 30. Ytterligare exempel på ytor som lämnats utan regelbunden klippning. Foto taget 27 maj.

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 *.

Kärlväxter 93 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Örnbräken	<i>Pteridium aquilinum</i>	
Träjon	<i>Dryopteris filix-mas</i>	
Gran	<i>Picea abies</i>	
Tall	<i>Pinus sylvestris</i>	
Skogslök	<i>Allium scorodoprasum</i>	
Snödroppe	<i>Galanthus nivalis</i>	
Gullkrokus	<i>Crocus × stellaris</i>	
Liljekonvalj	<i>Convallaria majalis</i>	
Syltåg	<i>Juncus tenuis</i>	
Vårfryle	<i>Luzula pilosa</i>	
Harstarr	<i>Carex leporina</i>	
Rödven	<i>Agrostis capillaris</i>	
Ängskavle	<i>Alopecurus pratensis</i>	
Piprör	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	
Hundäxing	<i>Dactylis glomerata</i>	
Fårsvingel	<i>Festuca ovina</i>	
Rödsvingel	<i>Festuca rubra</i>	
Engelskt rajgräs	<i>Lolium perenne</i>	
Timotej	<i>Phleum pratense</i>	
Vitgröe	<i>Poa annua</i>	
Ängsgröe	<i>Poa pratensis</i>	
Trampgröe	<i>Poa supina</i>	
Ängssvingel	<i>Schedonorus pratensis</i>	
Vitsippa	<i>Anemone nemorosa</i>	
Svalört	<i>Ficaria verna</i>	
Smörblomma	<i>Ranunculus acris</i>	
Vanlig smörblomma	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>acris</i>	
Majsmörblommor (sektionen)	<i>Ranunculus auricomus</i>	
Revmörblomma	<i>Ranunculus repens</i>	
Mandelblomma	<i>Saxifraga granulata</i>	
Käringtand	<i>Lotus corniculatus</i>	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

Humleusern	<i>Medicago lupulina</i>	
Skogsklöver	<i>Trifolium medium</i>	
Vitklöver	<i>Trifolium repens</i>	
Kråkvicker	<i>Vicia cracca</i>	
Betesdaggekåpa	<i>Alchemilla monticola</i>	
Gåsört	<i>Argentina anserina</i>	
Vanlig gåsört	<i>Argentina anserina</i> subsp. <i>anserina</i>	
Smultron	<i>Fragaria vesca</i>	
Nejlirkrot	<i>Geum urbanum</i>	
Revfingerört	<i>Potentilla reptans</i>	
Pimpinellros	<i>Rosa spinosissima</i>	RE
Rönn	<i>Sorbus aucuparia</i>	
Brännässla	<i>Urtica dioica</i>	
Skogsek	<i>Quercus robur</i>	
Vårtbjörk	<i>Betula pendula</i>	
Ängsviol	<i>Viola canina</i>	
Styvorsviol	<i>Viola tricolor</i>	
Asp	<i>Populus tremula</i>	
Midsommarblomster	<i>Geranium sylvaticum</i>	
Myskmalva	<i>Malva moschata</i>	
Löktrav	<i>Alliaria petiolata</i>	
Backtrav	<i>Arabidopsis thaliana</i>	
Sommargyllen	<i>Barbarea vulgaris</i>	
Ryssgubbe	<i>Bunias orientalis</i>	
Bergbräsma	<i>Cardamine hirsuta</i>	
Ängsbräsma	<i>Cardamine pratensis</i>	
Tomtskräppa	<i>Rumex obtusifolius</i>	
Hönsarv	<i>Cerastium fontanum</i>	
Knipparv	<i>Cerastium glomeratum</i>	
Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>	
Gullviva	<i>Primula veris</i>	
Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>	
Kråkbär	<i>Empetrum nigrum</i>	
Blåbär	<i>Vaccinium myrtillus</i>	
Lingon	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	
Stormåra	<i>Galium mollugo</i>	
Myskmadra	<i>Galium odoratum</i>	
Sumpmåra	<i>Galium uliginosum</i>	
Åkerförgätmigej	<i>Myosotis arvensis</i>	

Groblad	<i>Plantago major</i>	
Fältveronika	<i>Veronica arvensis</i>	
Teveronika	<i>Veronica chamaedrys</i>	
Majveronika	<i>Veronica serpyllifolia</i>	
Flenört	<i>Scrophularia nodosa</i>	
Brunört	<i>Prunella vulgaris</i>	
Ängskovall	<i>Melampyrum pratense</i>	
Röllika	<i>Achillea millefolium</i>	
Rödclint	<i>Centaurea jacea</i>	
Åkertistel	<i>Cirsium arvense</i>	
Prästkraze	<i>Leucanthemum vulgare</i>	
Höstfibbla	<i>Scorzoneroides autumnalis</i>	
Korsört	<i>Senecio vulgaris</i>	
Kanadensiskt gullris	<i>Solidago canadensis</i>	
Gullris	<i>Solidago virgaurea</i>	
Vanligt gullris	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i>	
Renfana	<i>Tanacetum vulgare</i>	
Ogräsmaskrosor	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Taraxacum</i>	
Baldersbrå	<i>Tripleurospermum inodorum</i>	
Druvfläder	<i>Sambucus racemosa</i>	
Ängsvädd	<i>Succisa pratensis</i>	
Kirskål	<i>Aegopodium podagraria</i>	
Hundkäx	<i>Anthriscus sylvestris</i>	

Mossor 6 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Skogsbjörnmossa *	<i>Polytrichum formosum</i> s.lat.	
Enbjörnmossa *	<i>Polytrichum juniperinum</i>	
Husmossa *	<i>Hylocomium splendens</i>	
Väggmossa	<i>Pleurozium schreberi</i>	
Cypressfläta *	<i>Hypnum cupressiforme</i>	

Vågig kvastmossa *	Dicranum polysetum	
--------------------	--------------------	--

Lavar 19 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Rönnlav	Buellia disciformis	
Aspkranlav	Phaeophyscia ciliata	
Hjälmsrosettlav	Physcia adscendens	
Dagglav	Physconia distorta	
Mjölig trattlav	Cladonia coniocraea	
Fingerlav	Cladonia digitata	
Naggbägarlav	Cladonia fimbriata	
Grå renlav	Cladonia rangiferina	
Stoftkantlav	Myriolecis hagenii	
Blåslav	Hypogymnia physodes	
Pukstocklav	Hypogymnia tubulosa	
Skrynkellav	Parmelia sulcata	
Stocklav	Parmeliopsis ambigua	
Vedlav	Parmeliopsis hyperopta	
Gällav	Pseudevernia furfuracea	
Brämlav	Tuckermannopsis chlorophylla	
	Athallia pyracea	
Vägglav	Xanthoria parietina	
Flarnlav	Hypocenomyce scalaris	

Svampar 110 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
"En trattskevling"	Clitocybe subditopoda	Ny för landet
"En rostnavling"	Xeromphalina enigmatica	Ny för landet
Slemmurkling	Leotia lubrica	
Champinjoner	Agaricus	
Fjällig bläcksvamp	Coprinus comatus	
Syrlig fjällskivling	Lepiota cristata	
Stoftskivlingar	Melanophyllum	

Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025

Gulskivig kanelspindling	Cortinarius croceus	
Stor blodspindling	Cortinarius phoeniceus	
Rödskivig kanelspindling	Cortinarius semisanguineus	
Hedspindling	Cortinarius mucosus	
Trappspindling	Cortinarius trivialis	
Gallspindling	Cortinarius vibratilis	
Rimskivling	Cortinarius caperatus	
Tovspindling	Cortinarius angelesianus	
Aprikosspindling	Cortinarius armeniacus	
Lilaspindling	Cortinarius evernius	
	Cortinarius neofurvolaesus	
Jodoformspindling	Cortinarius obtusus	
Rättikspindling	Cortinarius raphanoides	
Gultrådig spindling	Cortinarius saniosus	
	Cortinarius suberi	
Bockspindling	Cortinarius traganus	
Gråbroking	Panaeolus papilionaceus	
Fläckig bitterskivling	Gymnopilus penetrans	
Mörkfotad bitterskivling	Gymnopilus picreus	
Stybbfränskivling	Hebeloma birrus	
Tårfränskivling	Hebeloma crustuliniforme	
Mossfränskivling	Hebeloma incarnatum	
Diskfränskivling	Hebeloma mesophaeum	
Liten tårfränskivling	Hebeloma velutipes	
Tofstråding	Inocybe leptophylla	
Trådskevlingar	Inocybe/Inosperma/Mal- locybe/Pseudosperma	
Gyttrad röksvamp	Apioperdon pyriforme	
Glitterbläcksvamp	Coprinellus micaceus	
	Psathyrella potteri	
Vägspröding	Psathyrella prona	
Ockragul grynskevling	Cystoderma amianthinum	
Rödgrå grynskevling	Cystoderma carcharias	
Rökslöjskevling	Hypholoma capnoides	
Klubbtrattskevling	Ampulloclitocybe clavipes	
Vit vaxkevling	Cuphophyllus virgineus s.lat.	
Toppvaxing	Hygrocybe conica	
Frostvaxkevling	Hygrophorus hypothejus	
Hjulbroking	Marasmius rotula	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

Mörk nagelskivling	Rhodocollybia butyracea	
Stubbrostnavling	Xeromphalina campanella	
Flåhätta	Mycena epipterygia	
Frosthätta	Mycena metata	
Silverhätta	Mycena polygramma	
Luthätta	Mycena stipata	
Vintermussling	Panellus mitis	
Stinkmussling	Phyllostopsis nidulans	
Röd flugsvamp	Amanita muscaria s.str.	NE
Mörkringad flugsvamp	Amanita porphyria	
Rodnande flugsvamp	Amanita rubescens	
Blekröd trattskevling	Clitocybe diatreta	
Doftrattskevling	Clitocybe fragrans	
Giftrattskevling	Clitocybe rivulosa	
Liten nagelskevling	Collybia cirrata	
Mjölskevling	Clitopilus prunulus	
Silkesrödhätting	Entoloma sericeum	
Vårrödhätting	Entoloma vernum	
Mörk tuvskivling	Lyophyllum decastes	
Kastanjemusseron	Tricholoma albobrunneum	
Såpmusseron	Tricholoma saponaceum	
	Tricholoma stans	
Jordmusseron	Tricholoma terreum	
Prickmusseron	Tricholomopsis rutilans	
Stensopp	Boletus edulis	
Rödbrun stensopp	Boletus pinophilus	
Brunsopp	Imleria badia	
Tallsopp	Leccinum vulpinum	
Vitköttig sammetsopp	Xerocomus ferrugineus	
Pluggskivling	Paxillus involutus s.lat.	
	Chroogomphus rutilus s.str.	
Rosenslemskivling	Gomphidius roseus	
Örsopp	Suillus bovinus	
Grynsopp	Suillus granulatus	
Smörsopp	Suillus luteus	
Sandsopp	Suillus variegatus	
Sammetsfotad pluggskivling	Tapinella atrotomentosa	
Narrkantarell	Hygrophoropsis aurantiaca	
Tallfingersvamp	Ramaria eosanguinea	

Kantarell	Cantharellus cibarius	
Rödgul trumpetsvamp	Craterellus lutescens	
Trattkantarell	Craterellus tubaeformis	
Skinnticka	Coltricia perennis	
Björnmussling	Lentinellus ursinus	
Tallblodrisika	Lactarius deliciosus	
Kokosrisika	Lactarius glyciosmus	
Skäggriska	Lactarius torminosus	
Skogsrisika	Lactarius trivialis	
Gråriska	Lactarius vietus	
Ettervitrisika	Lactifluus bertillonii	
Tegelkremla	Russula decolorans	
Trattkremla	Russula delica	
Blodkremla	Russula sanguinea	
Styvsinn	Stereum rugosum	
Droptaggsvamp	Hydnellum ferrugineum	
Svart taggsvamp agg.	Phellodon niger s.lat.	NT
Tratttaggsvamp agg.	Phellodon tomentosus s.lat.	
Motaggsvamp	Sarcodon squamosus *	NT
Vårtöra	Thelephora terrestris	
Gullhorn	Calocera viscosa	
Vedplätt	Dacrymyces stillatus	
Svalörtsfläcksot	Entyloma ficariae	NE
	Badhamia utricularis	NE
Gul ullklubba	Hemitrichia decipiens	NE
Saknas (svampar)	Saknas (svampar)	

Skalbaggar 123 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Grön sandjägare	Cicindela campestris	
Strandängslöpare	Anisodactylus binotatus	
Slank smålöpare	Microlestes minutulus	
Mässingskärrlöpare	Agonum muelleri	
Fältmarklöpare	Calathus fuscipes	
Åkerkornlöpare	Amara eurynota	
Strandkornlöpare	Amara famelica	
Rödbent kornlöpare	Amara familiaris	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

Museiänger	<i>Anthrenus museorum</i>	
	<i>Ctesias serra</i>	
Fibblepraktbagge	<i>Anthaxia godeti</i>	
Blompraktbagge	<i>Anthaxia morio</i>	
Fyrprickig praktbagge	<i>Anthaxia quadripunctata</i>	
Vedspegelbock	<i>Phymatodes testaceus</i>	
Ängsblombock	<i>Stenurella melanura</i>	
Pilörtsjordloppa	<i>Chaetocnema concinna</i>	
Valljordloppa	<i>Chaetocnema hortensis</i>	
Mållejordloppa	<i>Chaetocnema picipes</i>	
Oxtungejordloppa	<i>Longitarsus anchusae</i>	
Hagjordloppa	<i>Longitarsus kutscherae</i>	
Veronikajordloppa	<i>Longitarsus longiseta</i>	
Grobladsjordloppa	<i>Longitarsus melanocephalus</i>	
Blåeldsjordloppa	<i>Longitarsus nasturtii</i>	
Bred rostjordloppa	<i>Neocrepidodera brevicollis</i>	
Johannesörtsfallbagge	<i>Cryptocephalus moraei</i>	
	<i>Dasytes caeruleus</i>	
	<i>Dasytes niger</i>	
	<i>Dasytes plumbeus</i>	
Vanlig flatbagge	<i>Peltis ferruginea</i>	
Ögonfläckig nyckelpiga	<i>Anatis ocellata</i>	
Sjuprickig nyckelpiga	<i>Coccinella septempunctata</i>	
Fjortonfläckig torrbackspiga	<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	
Schackbrädspiga	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	
Sextonfläckig sköldpiga	<i>Halyzia sedecimguttata</i>	
Tjugotvåprickig nyckelpiga	<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>	
Oval minipiga	<i>Scymnus frontalis</i>	
	<i>Dacne bipustulata</i>	
	<i>Cartodere nodifer</i>	
	<i>Rhizophagus bipustulatus</i>	
	<i>Glischrochilus hortensis</i>	
Rapsbagge	<i>Meligethes aeneus</i>	
	<i>Meligethes carinulatus</i>	
	<i>Meligethes flavimanus</i>	
	<i>Meligethes nigrescens</i>	
	<i>Meligethes planiusculus</i>	
	<i>Meligethes tristis</i>	
Käringtandspetsvivel	<i>Ischnoptera loti</i>	

Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025

Vitklöverspetsvivel	Protapion fulvipes	
Barrvedvivel	Rhyncolus sculpturatus	
Krypvidehängevivel	Dorytomus dorsalis	
Blåklockevivel	Miarus campanulae	
Vitklöverbaljvivel	Tychius picirostris	
Gråvivel	Brachyderes incanus	
Buskögonvivel	Strophosoma capitatum	
Pälsörönvivel	Otiorhynchus raucus	
Kopparglansvivel	Polydrusus mollis	
Skogströgvivel	Exomias pellucidus	
Skuggvivel	Sciaphilus asperatus	
Randig ärtvivel	Sitona lineatus	
Småärtvivel	Sitona sulcifrons	
Rödkläverkokongvivel	Hypera meles	
Vanlig snytbagge	Hylobius abietis	
Enbandad tallvivel	Pissodes piniphilus	
Matt dvärgborre	Crypturgus cinereus	
Svart granbastborre	Hylastes cunicularius	
Matt tallbastborre	Hylastes opacus	
Violett tallsplintvivel	Magdalis violacea	
Stor flugbagge	Cantharis fusca	
	Cantharis lateralis	
	Cantharis obscura	
	Cantharis rustica	
Tallknäppare	Prosternon tessellatum	
Småbuskknäppare	Athous subfuscus	
Mörk sädesknäppare	Agriotes obscurus	
Mindre sädesknäppare	Agriotes sputator	
Blåbärsknäppare	Dalopius marginatus	
Bandrödrock	Ampedus balteatus	
Långhornad vedknäppare	Melanotus castanipes	
Sydlig vedknäppare	Melanotus villosus	
	Trixagus dermestoides	
Rundstumpbagge	Margarinotus ventralis	
Plattad dyngbagge	Acrossus depressus	
Slät dyngbagge	Colobopterus erraticus	
Fransdyngbagge	Nimbus contaminatus	
Gräsgrön guldbagge	Cetonia aurata	
Olivgrön guldbagge	Protaetia cuprea	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

Brun guldbagge	<i>Protaetia marmorata</i>	
Bandad humlebagge	<i>Trichius fasciatus</i>	
	<i>Ptomaphagus subvillosus</i>	
Rödsköldad asbagge	<i>Oiceoptoma thoracicum</i>	
	<i>Aleochara curtula</i>	
	<i>Aleochara moerens</i>	
	<i>Atheta crassicornis</i>	
	<i>Atheta paracrassicornis</i>	
	<i>Atheta vaga</i>	
	<i>Atheta macrocera</i>	
	<i>Thamiaraea cinnamomea</i>	
	<i>Leptusa ruficollis</i>	
	<i>Anotylus hamatus</i>	
	<i>Achenium humile</i>	NT
	<i>Philonthus addendus</i>	
	<i>Philonthus carbonarius</i>	
	<i>Philonthus cognatus</i>	
	<i>Philonthus decorus</i>	
	<i>Philonthus marginatus</i>	
	<i>Philonthus politus</i>	
	<i>Philonthus splendens</i>	
	<i>Philonthus varians</i>	
Bronserad drak-kortvinge	<i>Platydracus latebricola</i>	
	<i>Quedius cinctus</i>	
	<i>Quedius mesomelinus</i>	
	<i>Lordithon lunulatus</i>	
	<i>Tachinus rufipes</i>	
Fläckig tornbagge	<i>Curtimorda maculosa</i>	
Svart tornbagge	<i>Mordella aculeata</i>	
Bred tornbagge	<i>Mordella holomelaena</i>	
	<i>Mordellistena pumila</i>	
Brun såghornsbagge	<i>Calopus serraticornis</i>	
Gulgrön blombagge	<i>Chrysanthia geniculata</i>	
Grön blombagge	<i>Chrysanthia viridissima</i>	
	<i>Oedemera subrobusta</i>	
	<i>Anaspis rufilabris</i>	
Ullbagge	<i>Lagria hirta</i>	

Tvåvingar 242 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
	<i>Neoitamus socius</i>	
	<i>Tolmerus cingulatus</i>	
	<i>Tolmerus atricapillus</i>	
	<i>Machimus setibarbus</i>	
	<i>Choerades marginatus</i>	
	<i>Dioctria hyalipennis</i>	
	<i>Lasiopogon cinctus</i>	
	<i>Thereva</i>	
	<i>Thereva strigata</i>	
	<i>Meromyza palposa</i>	NE
	<i>Thaumatomyia hallandica</i>	NE
	<i>Thaumatomyia notata</i>	NE
	<i>Aphanotrigonum trilineatum</i>	NE
	<i>Conioscinella zetterstedti</i>	NE
	<i>Elachiptera cornuta</i>	NE
	<i>Tricimba cincta</i>	NE
	<i>Milichia ludens</i>	NE
	<i>Neophyllomyza acyglossa</i>	NE
	<i>Leopoldius signatus</i>	VU
	<i>Myopa buccata</i>	
	<i>Sicus ferrugineus</i>	
	<i>Chamaepsila nigra</i>	
	<i>Chamaepsila nigricornis</i>	
	<i>Chrysotus angulicornis</i>	
	<i>Chrysotus cilipes</i>	
	<i>Chrysotus cupreus</i>	
	<i>Chrysotus gramineus</i>	
	<i>Chrysotus laesus</i>	
	<i>Chrysotus neglectus</i>	
	<i>Dolichopus lepidus</i>	
	<i>Dolichopus nigricornis</i>	
	<i>Dolichopus simplex</i>	
	<i>Dolichopus unguatus</i>	
	<i>Gymnopternus aerosus</i>	
	<i>Gymnopternus angustifrons</i>	
	<i>Gymnopternus assimilis</i>	
	<i>Gymnopternus metallicus</i>	
	<i>Poecilobothrus nobilitatus</i>	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

	<i>Medetera bilineata</i>	
	<i>Medetera infumata</i>	
	<i>Microphor holosericeus</i>	
	<i>Neurigona quadrifasciata</i>	
	<i>Chrysotimus molliculus</i>	
	<i>Sciapus platypterus</i>	
	<i>Campsicnemus loripes</i>	
	<i>Campsicnemus scambus</i>	
	<i>Xanthochlorus ornatus</i>	
	<i>Empis caudatula</i>	NE
	<i>Empis nigripes</i>	NE
	<i>Empis nuntia</i>	NE
	<i>Empis staegeri</i>	NE
	<i>Hilara coracina</i>	NE
	<i>Hilara pilosa</i>	NE
	<i>Rhamphomyia marginata</i>	NE
	<i>Rhamphomyia obscuripennis</i>	NE
	<i>Rhamphomyia pilifer</i>	NE
	<i>Rhamphomyia tipularia</i>	NE
	<i>Rhamphomyia umbripennis</i>	NE
	<i>Bicellaria nigra</i>	NE
	<i>Hybos culiciformis</i>	NE
	<i>Euthyneura myrtilli</i>	NE
	<i>Crossopalpus curvinervis</i>	NE
	<i>Platypalpus agilis</i>	NE
	<i>Platypalpus annulipes</i>	NE
	<i>Platypalpus cursitans</i>	NE
	<i>Platypalpus longiseta</i>	NE
	<i>Platypalpus optivus</i>	NE
	<i>Platypalpus pallidiventris</i>	NE
	<i>Platypalpus tuomikoskii</i>	NE
	<i>Platypalpus verralli</i>	NE
	<i>Tachydromia connexa</i>	NE
	<i>Trichinomyia flavipes</i>	NE
	<i>Iteaphila nitidula</i>	NE
	<i>Drosophila obscura</i>	
	<i>Drosophila subobscura</i>	
	<i>Drosophila testacea</i>	
	<i>Drosophila transversa</i>	
	<i>Scaptomyza pallida</i>	

Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025

	<i>Nostima picta</i>	NE
	<i>Discocerina obscurella</i>	NE
	<i>Discomyza incurva</i>	NE
	<i>Hydrellia albiceps</i>	NE
	<i>Hydrellia griseola</i>	NE
	<i>Psilopa nitidula</i>	NE
	<i>Psilopa polita</i>	NE
	<i>Calliopum aeneum</i>	NE
	<i>Lauxania cylindricornis</i>	NE
	<i>Minettia fasciata</i>	NE
	<i>Minettia lupulina</i>	NE
	<i>Pachycerina pulchra</i>	NE
	<i>Sapromyzosoma quadripunctata</i>	NE
	<i>Lonchoptera bifurcata</i>	
	<i>Alliopsis billbergi</i>	NE
	<i>Anthomyia liturata</i>	NE
	<i>Anthomyia procellaris</i>	NE
	<i>Botanophila discreta</i>	NE
	<i>Botanophila fugax</i>	NE
	<i>Botanophila silvatica</i>	NE
	<i>Botanophila spinosa</i>	NE
	<i>Delia echinata</i>	NE
	<i>Delia florilega</i>	NE
	<i>Delia lophota</i>	NE
	<i>Delia penicilliventris</i>	NE
	<i>Delia planipalpis</i>	NE
	<i>Delia platura</i>	NE
	<i>Delia radicum</i>	NE
	<i>Heterostylodes pilifer</i>	NE
	<i>Hylemya nigrimana</i>	NE
	<i>Hylemya vagans</i>	NE
	<i>Hylemya variata</i>	NE
	<i>Leucophora obtusa</i>	NE
	<i>Phorbia longipilis</i>	NE
	<i>Fannia canicularis</i>	NE
	<i>Piezura pardalina</i>	NE
	<i>Muscina levida</i>	NE
	<i>Muscina prolapsa</i>	NE
	<i>Thricops cunctans</i>	NE
	<i>Thricops semicinereus</i>	NE

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

	<i>Coenosia pumila</i>	NE
	<i>Coenosia tigrina</i>	NE
	<i>Lispocephala erythrocerata</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 impuncta</i>	NE
	<i>Helina latitarsis</i>	NE
	<i>Helina reversio</i>	NE
	<i>Phaonia angelicae</i>	NE
	<i>Phaonia errans</i>	NE
	<i>Phaonia pallida</i>	NE
	<i>Phaonia pratensis</i>	NE
	<i>Phaonia serva</i>	NE
	<i>Phaonia tuguriorum</i>	NE
	<i>Phaonia valida</i>	NE
	<i>Scathophaga inquinata</i>	
	<i>Scathophaga stercoraria</i>	
Ljusribbad smaragdfluga	<i>Bellardia vulgaris</i>	
Trädgårdsspyfluga	<i>Calliphora vicina</i>	
Ljus safirfluga	<i>Melinda gentilis</i>	
Mörk safirfluga	<i>Melinda viridicyanea</i>	
Glansblomspyfluga	<i>Onesia floralis</i>	
Kompostspyfluga	<i>Protophormia terraenovae</i>	
Kejsarguldfluga	<i>Lucilia caesar</i>	
Lysterguldfluga	<i>Lucilia illustris</i>	
Trädgårdsguldfluga	<i>Lucilia sericata</i>	
Bredpannad gråsuggefluga	<i>Phyto melanocephala</i>	
	<i>Pollenia hungarica</i>	
	<i>Pollenia labialis</i>	
	<i>Pollenia pediculata</i>	
	<i>Pollenia rudis</i>	
	<i>Pollenia vagabunda</i>	
	<i>Blaesoxipha plumicornis</i>	

Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025

	<i>Sarcophaga aratrix</i>	
	<i>Sarcophaga caerulescens</i>	
	<i>Sarcophaga carnaria</i>	
	<i>Sarcophaga depressifrons</i>	
	<i>Sarcophaga incisilobata</i>	
	<i>Sarcophaga lehmanni</i>	
	<i>Sarcophaga melanura</i>	
	<i>Sarcophaga pumila</i>	
	<i>Sarcophaga variegata</i>	
	<i>Campylocheta praecox</i>	NE
	<i>Cyrtophleba ruricola</i>	NE
	<i>Eriothrix rufomaculatus</i>	NE
	<i>Aplomya confinis</i>	NE
	<i>Paratryphera barbatula</i>	NE
	<i>Brachicheta strigata</i>	NE
	<i>Gonia picea</i>	NE
	<i>Onychogonia flaviceps</i>	NE
	<i>Pales pavidata</i>	NE
	<i>Nemorilla maculosa</i>	NE
	<i>Smidtia conspersa</i>	NE
	<i>Catharosia pygmaea</i>	NE
	<i>Cylindromyia pusilla</i>	NE
	<i>Cinochira atra</i>	NE
	<i>Cistogaster globosa</i>	NE
	<i>Phasia pusilla</i>	NE
	<i>Lydina aenea</i>	NE
	<i>Lypha dubia</i>	NE
	<i>Siphona maculata</i>	NE
	<i>Nowickia ferox</i> *	NE
	<i>Tachina fera</i>	NE
	<i>Tachina grossa</i>	NE
	<i>Triarthria setipennis</i>	NE
	<i>Fungomyza albimana</i>	NE
	<i>Geomyza tripunctata</i>	NE
	<i>Limnia unguicornis</i>	
	<i>Pherbellia cinerella</i>	
	<i>Sepsis punctum</i>	NE
	<i>Oecothoa fenestralis</i>	NE
	<i>Suillia affinis</i>	NE
	<i>Suillia parva</i>	NE

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

	<i>Copromyza stercoraria</i>	NE
	<i>Ischiolepta micropyga</i>	NE
	<i>Microchrysa polita</i>	
Guldängsblomfluga	<i>Melanogaster aerea</i>	
Svart dvärgblomfluga	<i>Neoascia meticulosa</i>	
Kärrdvärgblomfluga	<i>Neoascia tenur</i>	
Videglansblomfluga	<i>Orthonевра geniculata</i>	
Kärrglansblomfluga	<i>Orthonевра intermedia</i>	
Fältslamfluga	<i>Eristalis nemorum</i>	
Gulfotad slamfluga	<i>Eristalis pertinax</i>	
Vårslamfluga	<i>Eristalis picea</i>	
Mörk kärdblomfluga	<i>Helophilus affinis</i>	
Större kärdblomfluga	<i>Helophilus hybridus</i>	
Pendelblomfluga	<i>Helophilus pendulus</i>	
Dödskallefuga	<i>Myathropa florea</i>	
Lapptorvblomfluga	<i>Sericomyia lappona</i>	
Ljungtorvblomfluga	<i>Sericomyia silentis</i>	
Löckblomfluga	<i>Eumerus funeralis</i>	
Bred narcissblomfluga	<i>Merodon equestris</i>	
Mörk gallblomfluga	<i>Neocnemodon pubescens</i>	
Lång rotlusblomfluga	<i>Pipizella viduata</i>	
Skräppeblomfluga	<i>Cheilosia gigantea</i>	
Vägtistelblomfluga	<i>Cheilosia grossa</i>	
Vårörtblomfluga	<i>Cheilosia urbana</i>	
Asterblomfluga	<i>Cheilosia vernalis</i>	
Fönsterblomfluga	<i>Volucella pellucens</i>	
Lövvedblomfluga	<i>Xylota segnis</i>	
Lundvedblomfluga	<i>Xylota tarda</i>	
	<i>Dasysyrphus neovenustus</i>	
Svarthårig skogsblomfluga	<i>Dasysyrphus pauxillus</i>	
Trebandad skogsblomfluga	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	
Flyttblomfluga	<i>Episyrphus balteatus</i>	
Ringad buskblomfluga	<i>Parasyrphus vittiger</i>	
Sandsländfluga	<i>Sphaerophoria batava</i>	
Fläcksländfluga	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	
Taggsländfluga	<i>Sphaerophoria scripta</i>	
Ängssländfluga	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	
Mörk sländfluga	<i>Sphaerophoria virgata</i>	
Gul solblomfluga	<i>Syrphus ribesii</i>	

Hårig solblomfluga	Syrphus torvus	
Solkielblomfluga	Xanthogramma stackelbergi	
	Tomosvaryella sylvatica	NE
	Rhagio lineola	
Regnbroms	Haematopota pluvialis	
	Ensina sonchi	

Halvvingar 10 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
	Himacerus mirmicoides	
	Nabis ferus	
Krumhornsskinnbagge	Alydus calcaratus	
	Ceraleptus lividus	
	Coreus marginatus	
	Coriomeris denticulatus	
	Ulmicola spinipes	
	Kleidocerys resedae	
	Eremocoris plebejus	
Purpurbärfis	Carpocoris purpureipennis	

Steklar 109 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Ängssandbi	Andrena bicolor	
Videsandbi	Andrena clarkella	
Fibblesandbi	Andrena fulvago	
Trädgårdssandbi	Andrena haemorrhoa	
Äppelsandbi	Andrena helvola	
Blåbärssandbi	Andrena lapponica	
Gyllensandbi	Andrena nigroaenea	
Vårsandbi	Andrena praecox	
Åssandbi	Andrena ruficrus	
Lundsandbi	Andrena subopaca	
Lönnsandbi	Andrena tibialis	
Sälgsandbi	Andrena vaga	
Ärtsandbi	Andrena wilkella	
Småfibblebi	Panurgus calcaratus	
Svartpälsbi	Anthophora retusa	NT
Honungsbi	Apis mellifera	
Jordsnylthumla	Bombus bohemicus	

Naturinventering av Storkällans begravningsplats 2025

Skogsjordhumla	Bombus cryptarum	
Trädgårdshumla	Bombus hortorum	
Hushumla	Bombus hypnorum	
Ljunghumla	Bombus jonellus	
Stenhumla	Bombus lapidarius	
Ljus jordhumla	Bombus lucorum	
Hussnylthumla	Bombus norvegicus	
Åkerhumla	Bombus pascuorum	
Ängshumla	Bombus pratorum	
Gräshumla	Bombus ruderarius	
Stensnylthumla	Bombus rupestris	
Blåklöckshumla	Bombus soroeensis	
Haghumla	Bombus sylvarum	
Ängssnylthumla	Bombus sylvestris	
Mörk jordhumla	Bombus terrestris	
Gullgökbi	Nomada fulvicornis	
Droppgökbi	Nomada guttulata	NT
Videgökbi	Nomada leucophthalma	
Majgökbi	Nomada marshamella	
Åsgökbi	Nomada obscura	
Skogsgökbi	Nomada panzeri	
Trädgårdsgökbi	Nomada ruficornis	
Cyanmärgbi	Ceratina cyanea	
Värsidenbi	Colletes cunicularius	
Småcitronbi	Hylaeus brevicornis	
Gårdscitronbi	Hylaeus communis	
Ängscitronbi	Hylaeus confusus	
Ängsbandbi	Seladonia tumulorum	
Mysksmalbi	Lasioglossum calceatum	
Bronssmalbi	Lasioglossum leucopus	
Fibblesmalbi	Lasioglossum leucozonium	
Metallsmalbi	Lasioglossum morio	
Punktsmalbi	Lasioglossum punctatissimum	
Hagsmalbi	Lasioglossum quadrinotatum	
Blanksmalbi	Lasioglossum semilucens	
Släntblodbi	Sphecodes crassus	
Mellanblodbi	Sphecodes ephippius	
Rostblodbi	Sphecodes ferruginatus	
Småblodbi	Sphecodes geoffrellus	
Storullbi	Anthidium manicatum	

Naturinventering av Storkällans kyrkogård 2025

Smörblommebi	<i>Chelostoma florissome</i>	
Märggnagbi	<i>Hoplitis claviventris</i>	
Smalgnagbi	<i>Hoplitis leucomelana</i>	
Ängstapetserarbi	<i>Megachile versicolor</i>	
Rödmurarbi	<i>Osmia bicornis</i>	
Lingonmurarbi	<i>Osmia laticeps</i>	
Hedmurarbi	<i>Osmia uncinata</i>	
Lysingbi	<i>Macropis europaea</i>	
Rödtoppebi	<i>Melitta tricincta</i>	NT
	<i>Astata boops</i>	
	<i>Nysson spinosus</i>	
	<i>Nysson trimaculatus</i>	
	<i>Ectemnius continuus</i>	
	<i>Tachysphex obscuripennis</i>	
	<i>Tachysphex pompiliformis s.lat.</i>	
	<i>Trypoxylon clavicerum</i>	
	<i>Trypoxylon figulus</i>	
	<i>Trypoxylon medium</i>	
	<i>Trypoxylon minus</i>	
	<i>Mellinus arvensis</i>	
	<i>Passaloecus eremita</i>	
	<i>Passaloecus monilicornis</i>	
	<i>Pemphredon inornata</i>	
	<i>Pemphredon wesmaeli</i>	
	<i>Ammophila pubescens</i>	
	<i>Ammophila sabulosa</i>	
	<i>Podalonia affinis</i>	
	<i>Podalonia hirsuta</i>	
Rosenguldstekel	<i>Hedychridium roseum</i>	
Mindre knutguldstekel	<i>Hedychrum niemelai</i>	
Pansarguldstekel	<i>Holopyga generosa</i>	
Svart murarvägstekel	<i>Auplopus carbonarius</i>	
Ekvägstekel	<i>Deuteragenia subintermedia</i>	
Höstvägstekel	<i>Priocnemis exaltata</i>	
Buskvägstekel	<i>Priocnemis hyalinata</i>	
Större stigstekel	<i>Priocnemis perturbator</i>	
Skogsvägstekel	<i>Anoplius nigerrimus</i>	
Vargvägstekel	<i>Anoplius viaticus</i>	
Ögonvägstekel	<i>Arachnospila anceps</i>	
Krabbvägstekel	<i>Arachnospila trivialis</i>	

Krokvägstekel	Arachnospila spissa	
Korsriddarstekel	Episyron albonotatum	
Nordgökstekel	Evagetes alamannicus	
Svartbent plankstekel	Sapyga quinquepunctata	
Rödbent pansarstekel	Tiphia femorata	
Vårmurargeting	Ancistrocerus nigricornis	
Nordlig krukmakargeting	Eumenes pedunculatus	
Ljus largeting	Odynerus melanocephalus	NT
Takgeting	Dolichovespula saxonica	
Rödbandad geting	Vespula rufa	
Vanlig geting	Vespula vulgaris	
Mindre hungerstekel	Brachygaster minutus	

Fjärilar 27 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Större dagsvärmare	Macroglossum stellatarum *	
Rutig buskmätare	Chiasmia clathrata	
Brunbandad fältmätare	Pennithera firmata *	
Gulbrokigt slätterfly	Euclidia glyphica	
Mindre guldvinge	Lycaena phlaeas	
Violett blåvinge	Agriades optilete	
Klöverblåvinge	Glaucoopsyche alexis	
Puktörneblåvinge	Polyommatus icarus	
Grönsnabbvinge	Callophrys rubi	
Storfläckig pärlemorfjäril	Issoria lathonia	
Ängspärlemorfjäril	Speyeria aglaja	
Älggräspärlemorfjäril	Brenthis inu	
Påfågelöga	Aglais io	
Nässelfjäril	Aglais urticae	
Kartfjäril	Araschnia levana	
Pärlgräsfjäril	Coenonympha arcania	
Kamgräsfjäril	Coenonympha pamphilus	
Svingelgräsfjäril	Lasiommata megera	
Luktgräsfjäril	Aphantopus hyperantus	
Slättergräsfjäril	Maniola jurtina	
Sandgräsfjäril	Hipparchia semele	
Svavelgul höfjäril	Colias palaeno *	

Kålfjäril	Pieris brassicae	
Rapsfjäril	Pieris napi	
Rovfjäril	Pieris rapae	
Guldlysmott	Pyrausta aurata	
Maskrosgrundvecklare	Celypha striana	

Gräshoppor och vårtbitare 2 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Slättergräshoppa	Chorthippus biguttulus	
Större klubbgräs-hoppa	Gomphocerippus rufus	

Spindeldjur 2 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Silversträckspindel	Tetragnatha pinicola	
Tidiglocke *	Rilaena triangularis	

Snäckor 2 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Vinbergssnäcka	Helix pomatia	
Skäggsnäcka	Trochulus hispidus	

Fåglar 35 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdsintressanta arter
Ringduva	Columba palumbus	
Morkulla	Scolopax rusticola	
Sparvhök	Accipiter nisus	
Större hackspett	Dendrocopos major	
Mindre hackspett	Dryobates minor	NT
Nötskrika	Garrulus glandarius	
Korp	Corvus corax	
Blåmes	Cyanistes caeruleus	
Talgöxe	Parus major	
Svartmes	Periparus ater	

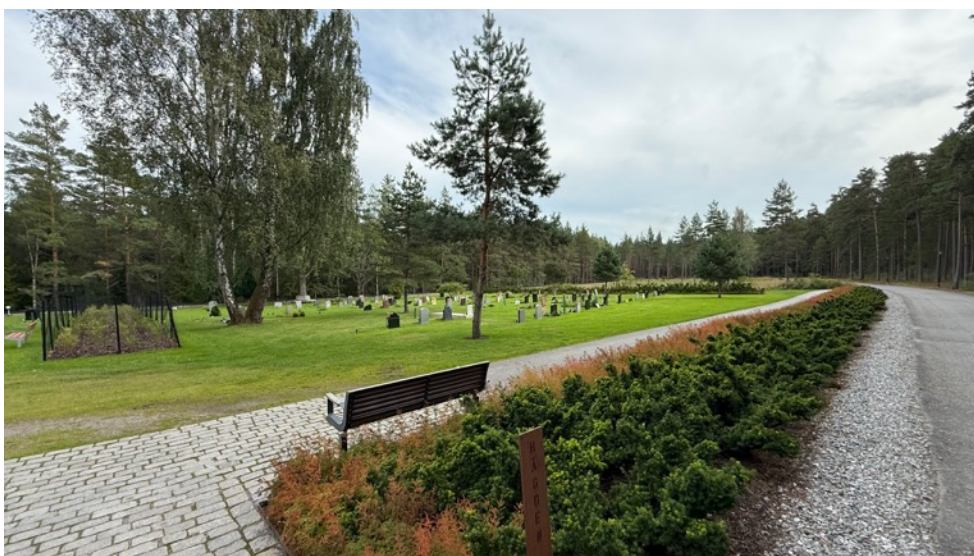
Tofsmes	<i>Lophophanes cristatus</i>	
Talltita	<i>Poecile montanus</i>	NT
Stjärtmes	<i>Aegithalos caudatus</i>	
Lövsångare	<i>Phylloscopus trochilus</i>	
Gransångare	<i>Phylloscopus collybita</i>	
Sidensvans	<i>Bombycilla garrulus</i>	
Kungsfågel	<i>Regulus regulus</i>	
Nötväcka	<i>Sitta europaea</i>	
Trädkrypare	<i>Certhia familiaris</i>	
Gärdsmyg	<i>Troglodytes troglodytes</i>	
Dubbeltrast	<i>Turdus viscivorus</i>	
Taltrast	<i>Turdus philomelos</i>	
Koltrast	<i>Turdus merula</i>	
Björktrast	<i>Turdus pilaris</i>	NT
Rödhake	<i>Erithacus rubecula</i>	
Svartvit flugsnappare	<i>Ficedula hypoleuca</i>	NT
Järnsparv	<i>Prunella modularis</i>	
Sädesärla	<i>Motacilla alba</i>	
Trädpiplärka	<i>Anthus trivialis</i>	
Bofink	<i>Fringilla coelebs</i>	
Grönfink	<i>Chloris chloris</i>	EN
Hämpling	<i>Linaria cannabina</i>	
Mindre korsnäbb	<i>Loxia curvirostra</i>	
Grönsiska	<i>Spinus spinus</i>	
Gulspurv	<i>Emberiza citrinella</i>	NT



Figur 31. Hämpling är en vacker fågel som häckar vid Storkällans begravningsplats. Här ses en hane. Foto: Jens Morin.

Grod- och kräldjur 2 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Kopparödla *	Anguis fragilis	
Huggorm *	Vipera berus	

Däggdjur 1 arter		
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Naturvårdintressanta arter
Fälthare	Lepus europaeus	



Figur 32. Storkällans begravningsplats den 2 september.