

# Inventering av lind i Stångådalens eklandskap



Länsstyrelsen  
Östergötland

  
**EKLANDSKAPSFONDEN**  
Stiftelsen Ekländskapet i Linköpings kommun

  
Atgärdsprogram  
för hotade arter

Titel: Inventering av lind i Stångådalens eklandskap  
Författare: Torbjörn Blixt  
ISBN: 978-91-89819-48-1  
Rapportnummer: 2026:2  
Diarienummer: 511-681-2026  
Utgivningsår: 2026  
Omslagsbild: Fönsterfälla på lind, foto: Torbjörn Blixt. Lindbock, foto: Olof Persson.

# Sammanfattning

Stångådalens eklandskap i Östergötland är ett av Sveriges mest inventerade områden med avseende på saproxylika skalbaggar. Fokus har primärt varit på skogsek vilket gör att man i dagsläget saknar viss kunskap om övriga trädslags fauna. Lind hyser en utpekat intressant fauna så till den grad att Naturvårdsverket har skapat ett åtgärdsprogram för dess mer krävande skalbaggsarter. Syftet med den här inventeringen var att undersöka lind i Stångådalens eklandskap för att stärka kunskapen om trädslagets fauna, samt för att söka efter de utpekade arterna. Studien inkluderar data från 25 lindar från åtta lokaler spridda i eklandskapet som inventerades under 2022, 2023 och 2024.

Totalt artbestämdes 18 432 individer fördelat mellan 1176 taxa. Av dessa var 408 arter skalbaggar, 435 arter flugor, 100 arter gaddsteklar (ej myror), 67 arter parasitsteklar och 166 övriga arter. Det noterades 40 rödlistade arter under inventeringen, varav 26 skalbaggar, åtta flugor, två steklar, en fjäril, en skinnbagge, en spindel och en klokrypares. Två arter var nya för Sverige (aspskenknäppare och *Phyllomyza melania*) och ett flertal var nya för såväl Östergötland som Stångådalens eklandskap. Inga utpekade arter som omfattas av åtgärdsprogrammet noterades.

Inventeringen belyser värdet av lind i Stångådalens eklandskap då trädslaget hyser en uppenbart ovanlig och skyddsvärd fauna, varav många tidigare okända från substratet i såväl Östergötland som Sverige. Lind bör beaktas i högre grad i samband med skötsel och planering av äddellövträdsbestånd i landskapet för att täta luckor i såväl tid som rum till förmån för den saproxylika faunan.

# Innehåll

<b>INVENTERING AV LIND I STÅNGÅDALENS EKLANDSKAP .....</b>	<b>1</b>
<b>SAMMANFATTNING .....</b>	<b>3</b>
<b>INLEDNING .....</b>	<b>5</b>
<b>LOKALER .....</b>	<b>5</b>
Vistkärret.....	5
Lambohovs säteri .....	6
Stafsäter .....	6
Ringsnäs .....	6
Cedersberg .....	7
Göttorp storäng.....	7
Viggeby.....	7
Hallstad ängar .....	7
<b>METOD.....</b>	<b>8</b>
Lokalurval.....	8
Fällor .....	8
Artgrupper .....	8
<b>RESULTAT .....</b>	<b>9</b>
Artfynd.....	9
Åtgärdsbehov per lokal .....	11
Stafsäter .....	11
Ringsnäs.....	12
Cedersberg .....	12
Göttorp storäng .....	12
Viggeby.....	12
<b>INTRESSANTA ARTFYND.....</b>	<b>13</b>
Skalbaggar .....	13
Flugor.....	16
Steklar.....	17
Skinsbaggar .....	18
Spindeldjur.....	18
<b>DISKUSSION.....</b>	<b>18</b>

<b>REFERENSER</b> .....	<b>22</b>
<b>BILAGA 1 – FÄLLINFORMATION</b> .....	<b>24</b>
<b>BILAGA 2 – ARTLISTA</b> .....	<b>25</b>

# Inledning

Stångådalens eklandskap söder om Linköping är ett av Sveriges mest inventerade områden med avseende på saproxylika skalbaggar. Fokus har primärt varit på skogsek vilket gör att man i dagsläget saknar viss kunskap om övriga trädslags fauna, däribland lind (såväl skogs- som parklind).

Lind hyser en utpekat naturvårdsintressant saproxylik fauna så till den grad att Naturvårdsverket har skapat ett åtgärdsprogram (ÅGP) för dess mer krävande skalbaggsarter, många av dem knutna till linddyna (*Biscogniauxia cinereolilacina*)<sup>1</sup>. I Östergötland finns ytterst få fynd av dessa skalbaggar, varav majoriteten är lokaliserade vid kusten där riktade inventeringar har genomförts i länsstyrelsens regi<sup>2</sup>.

Syftet med den här inventeringen var att undersöka lind i eklandskapet söder om Linköping för att stärka kunskapen om trädslagets fauna i området, samt för att söka efter de utpekade ÅGP-arterna.

Data från två tidigare inventeringar inkluderas i den här studien för att ge en samlad bild över nyligen inventerade lindar i området. En inventering genomförd i Vistkärret utanför Sturefors 2022<sup>3</sup> samt en inventering genomförd vid Lambohovs säteri utanför Linköping 2023<sup>4</sup>, bägge genomförda i Linköpings kommuns regi.

Det här projektet har finansierats av Eklandskapsfonden och medel för uppföljning av skyddad natur från Naturvårdsverket.

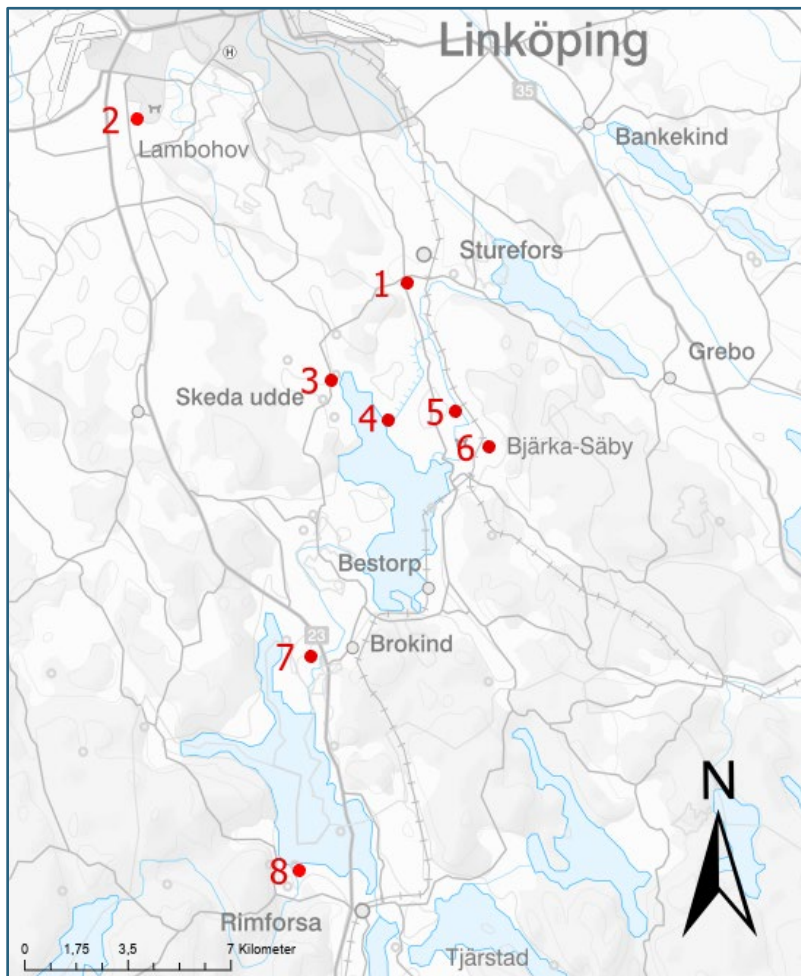
## Lokaler

Stångådalens norra eklandskap sträcker sig från Linköping i norr till Rimforsa och Kisa i söder och Åtvidaberg i sydöst. Området är erkänt rikt på saproxylika arter och här finns ett utpekat riksintresse (Eklandskapet, Riks-ID 5046)<sup>5</sup>.

Studien inkluderar data från 25 lindar från åtta lokaler spridda i eklandskapet (Karta 1).

## Vistkärret

Vistkärret är en ädellövbrant inklämd mellan en första generationens alsumpskog och länsväg 687<sup>6</sup>. Området har hög krontäckning och är såväl skuggigare som fuktigare jämfört med övriga objekt i den här studien, med många gamla och grova ädellövträd inklusive tidigare hamlade lindar. Linköpings kommun inventerade området 2022<sup>3</sup>, varav två fönsterfällor satt på lind.



Karta 1 – Inventerade lokaler. 1: Vistkärret. 2: Lambohovs säteri. 3: Stafsäter. 4: Ringsnäs. 5: Cedersberg. 6: Götterp storäng. 7: Viggeby. 8: Hallstad ängar.

## Lambohovs säteri

Lambohovs säteri har en park i engelsk stil som flankeras av naturbetesmarker i norr och söder<sup>7</sup>. Här finns de flesta ädellövträdslagen i olika grovlek, varav flera mycket grova lindar. Området är för att vara en park relativt rik på död ved. Linköpings kommun inventerade området 2023<sup>4</sup>, varav två fönsterfällor satt på lind.

## Stafsäter

Stafsäter naturreservat är ett område som domineras av ädellöv i trädbärande naturbetesmarker och ädellövskog, beläget vid Stora Rängens nordvästra strand<sup>8</sup>. Området är såväl ett naturreservat<sup>9</sup> som ett Natura 2000-område<sup>10</sup>. Här användes tre fönsterfällor; två i en allé och den tredje i en angränsande naturbetesmark.

## Ringsnäs

Ringsnäs är ett område vid Stora Rängens östra strand<sup>11</sup> med barrblandskogsbyte som övergår i en trädbärande naturbetesmark. Det finns rikligt med död ved i olika stadier, såväl barr- som lövträd. Här användes två fönsterfällor i trädbärande naturbetesmark.

## Cedersberg

Cedersberg är en stor, öppen och trädbärande betesmark med främst skogsek men även en del lind<sup>12</sup>. Då träden har stått fritt och området hävdats länge är träden grova och vidkroniga. Här användes två fönsterfällor.



Bild 1 – En av fällorna vid Cedersberg.

## Göttorp storäng

Göttorp storäng är en betad ädellövlund med bland annat skogsek, hassel och lind<sup>13</sup>. Här flyger därgräsfjärilen som har dikterat skötselriktningen för området. Området är ett Natura 2000-område<sup>14</sup>. Här användes fyra fönsterfällor.

## Viggeby

Viggebyhalvön hyser en mängd värdefulla naturmiljöer såsom naturbetesmarker, barrskogar, ädellövskogar och våtmarker, varav 643 hektar är formellt skyddat som naturreservat<sup>15</sup> och Natura 2000-område<sup>16</sup>. På väg till halvön passerar man en allé in mot Brokind gård med lind som dominerande trädslag<sup>17</sup>. Allén är omgiven av främst åkermark. Här användes fem fönsterfällor.

## Hallstad ängar

Hallstad ängar är ett naturreservat vid södra Järnlundens strand som hyser en stor mängd gamla, hamlade lindar. Många av lindarna restaureringshamlades 1977 och 1984, medan andra står kvar med höjda kronor i mer slutna bestånd. Området slåttras, betas och hamlas årligen. Det är såväl ett naturreservat<sup>18</sup> som ett Natura 2000-område<sup>19</sup>. Här användes fem fönsterfällor, varav en fälla utanför det skyddade området.

# Metod

## Lokalurval

Lind finns spritt i mer eller mindre hela eklandskapet. För att bilda sig en uppfattning om omfattning, eventuella koncentrationer och extra värdefulla, grova eller ihåliga träd att inventera så gjordes följande:

- En sökning på *Tilia* gjordes inom projekten "Skyddsvärda träd" och "Trädportalen" på Artportalen.
- Lokala ekologer och reservatsförvaltare tillfrågades om potentiellt lämpliga inventeringsobjekt.
- Studier av ortofoton genomfördes i samband med tips och träffar på Artportalen.
- Väl i fält där utpekade områden undersöktes så gjordes avstickare om lämpliga lindar noterades i förbifarten.
- Det slutliga urvalet grundade sig i att inventeringsplatserna skulle vara utspridda i eklandskapet, hysa minst två grova lindar samt vara i ett i övrigt intressant landskapsavsnitt (ej tät skog).

Vistkärret och Lambohovs säteri valdes ut av Linköpings kommun som naturvårdsintressanta objekt att inventera saproxyrisk fauna i vilket inte hade något med det här projektet eller lind specifikt att göra, men lokalerna uppfyller alla krav som ställdes på 2024 års inventerade områden.

## Fällor

På varje lokal användes två till fem fönsterfällor, uppsatta framför eller intill håligheter av olika storlek på lind. Totalt så användes 25 fönsterfällor. Se *Bilaga 1* för exakt fällinformation.

Visst fritt sök genomfördes vid uppsättning, tömning och nedtagning av fällor, samt vid rekognoscering av potentiella lokaler. Fällorna sattes upp 6 maj, tömdes 13 juni, 15 juli samt tömdes och togs ned 16 augusti 2024.

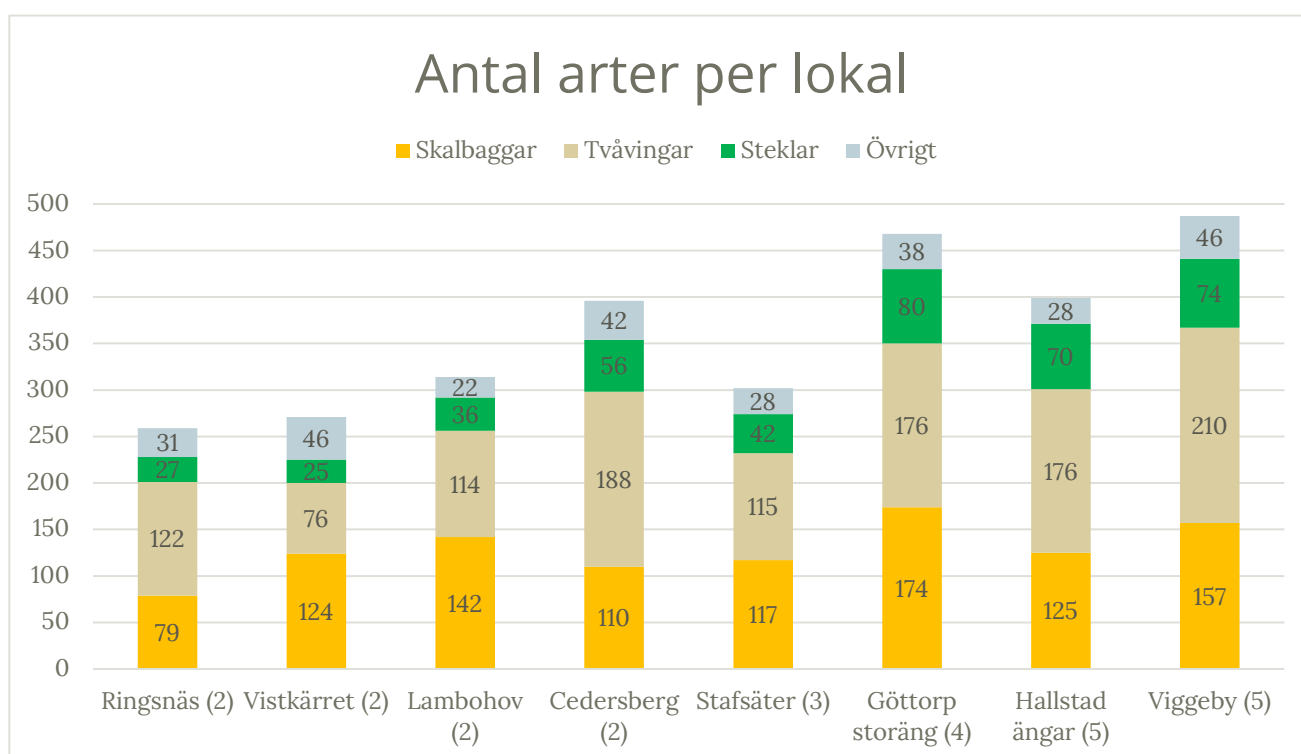
## Artgrupper

Det som genomgående artbestämdes var skalbaggar (Torbjörn Blixt och Gunnar Sjödin för data från 2022 och 2023; Torbjörn Blixt och Stanislav Snäll för data från 2024) flugor och gaddsteklar exklusive myror (Sven Hellqvist), brokparasitsteklar (Niklas Johansson för data från 2024), nattsländor (Malin Larsson), spindlar (Monika Sunhede) samt enstaka skinnbaggar, stritar, storharkrankar och övrigt material (Torbjörn Blixt).

# Resultat

## Artfynd

Totalt artbestämdes 18 432 individer fördelat mellan 1176 taxa. Av dessa var 408 arter skalbaggar, 435 arter flugor, 100 arter gaddsteklar (ej myror), 67 arter parasitsteklar och 166 övriga arter. Artgruppsfördelning redovisas i Figur 1. Fördelningen var snarlik mellan lokalerna, med undantag av flugorna vid Vistkärret som ej sorterades lika noggrant.



Figur 1 – Antal arter per lokal och artgrupp. Siffra i parentes anger antalet fällor på lokalen. Lokalerna är rangordnade från vänster (lägst antal fällor) till höger (högst antal fällor).

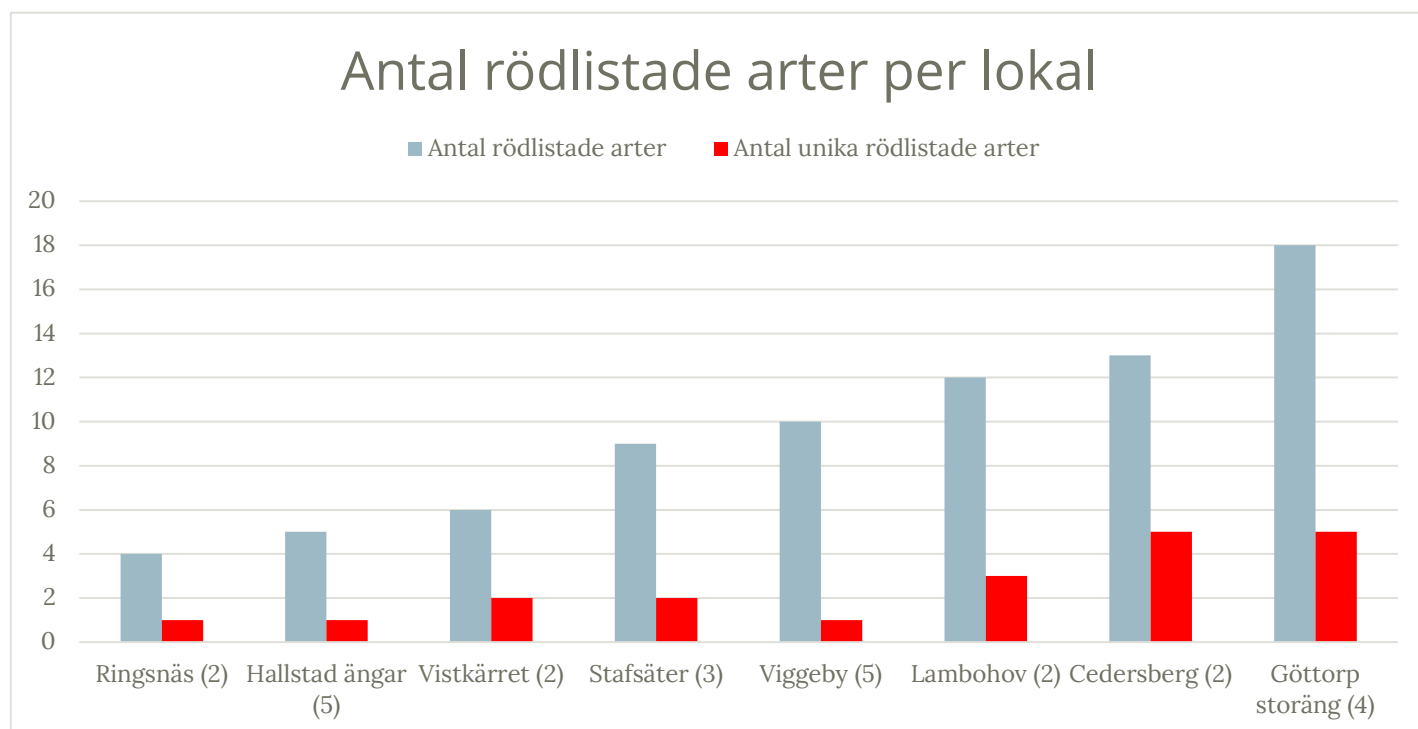
Det noterades 40 rödlistade arter<sup>20</sup> under inventeringen, varav 26 skalbaggar, åtta flugor, två steklar, en fjäril, en skinnbagge, en spindel och en klokrypare (Tabell 1). De vanligaste rödlistade arterna var gulbent kamklobagge (noterad på fem lokaler) samt blåsbaggen *Hypebaeus flavipes*, hålskensknappare, fyrfläckad vedsvampbagge, mindre svampklobagge, långryggad barkvapenfluga och eksnabblöpare som alla noterades på fyra lokaler.

Tabell 1 – Noterade rödlistade arter<sup>20</sup> per lokal. Gulmarkerade rutor visar arter som var unika under inventeringen.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	RL2020	Vistkärrret	Lambohov	Viggeby	Hallstad ängar	Göttorp störäng	Cedersberg	Ringsnäs	Stafsäter	Antal lokaler
En änger	<i>Globicornis nigripes</i>	NT			X		X				2
En trägnagare	<i>Hemicoelus fulvicornis</i>	NT					X		X		2
En trägnagare	<i>Xyletinus ater</i>	NT			X						1
En blåsbagge	<i>Hypebaeus flavipes</i>	VU		X			X	X		X	4
Svartvingad svampbagge	<i>Leiestes seminiger</i>	NT					X		X		2
En trädsvampbagge	<i>Triplax rufipes</i>	NT					X				1
Almvedvivel	<i>Cossonus cylindricus</i>	EN		X							1
Plattad lövvedborre	<i>Xyleborus monographus</i>	NT		X							1
Epålettknäppare	<i>Calambus bipustulatus</i>	NT			X		X	X			3
Kardinalrödrock	<i>Ampedus cardinalis</i>	NT								X	1
Mulmknäppare	<i>Elater ferrugineus</i>	VU								X	1
Hålskenknäppare	<i>Eucnemis capucinus</i>	NT	X	X			X			X	4
Skeppsvarsfluga	<i>Lymexylon navale</i>	NT		X			X				2
Läderbagge	<i>Osmoderma eremita</i>	VU		X							1
En kortvinge	<i>Carphacis striatus</i>	VU	X			X					2
Ekbrunbagge	<i>Hypulus quercinus</i>	NT	X								1
Gulbandad brunbagge	<i>Orchesia fasciata</i>	NT					X				1
Skulderfläckad gaddbagge	<i>Mordellistena humeralis</i>	NT					X				1
Rödhalssad vedsvampbagge	<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	NT					X	X			2
Fyrfläckad vedsvampbagge	<i>Mycetophagus quadriguttatus</i>	NT		X	X		X			X	4
Matt blombagge	<i>Ischnomera cinerascens</i>	NT					X	X			2
Gulbent kamklobagge	<i>Allecula morio</i>	NT	X	X	X	X	X				5
Mindre svampklobagge	<i>Mycetochara humeralis</i>	NT					X	X	X	X	4
Ekmulmbagge	<i>Pentaphyllus testaceus</i>	NT						X			1
Tvåfärgad barksvartbagge	<i>Corticus bicolor</i>	NT						X			1
Större sågsvartbagge	<i>Uloma culinaris</i>	NT						X			1
Vitstjärtad mulmstyltfluga	<i>Systemus leucurus</i>	NT		X				X			2
En styltfluga	<i>Systemus tener</i>	EN		X	X						2
Gulbakig trädstyltfluga	<i>Neurigona abdominalis</i>	NT							X		1
Blankgul trädstyltfluga	<i>Neurigona erichsoni</i>	VU	X								1
En daggfluga	<i>Scaptodrosophila abdita</i>	NT		X		X				X	3
Gulpudrad savdaggfluga	<i>Amiota flavopruinosa</i>	NT						X			1
Långryggad barkvapenfluga	<i>Eupachygaster tarsalis</i>	NT			X	X	X	X			4
Jordhumlefluga	<i>Pocota personata</i>	NT	X		X						2
Ädellövsinnbagge	<i>Megacoelum infusum</i>	NT						X			1
Större vedgeting	<i>Symmorphus murarius</i>	NT					X				1

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	RL2020	Vistkärrret	Lambohov	Viggeby	Hallstad ängar	Göttorp storäng	Cedersberg	Ringsnäs	Stafsäter	Antal lokaler
En buktläppstekel	<i>Theronia laevigata</i>	VU				X					1
Silverfläckspraktmal	<i>Denisia stroemella</i>	NT					X				1
Eksnabblöpare	<i>Philodromus praedatus</i>	NT		X	X			X		X	4
Hålträdklokrypare	<i>Anthrenochernes stellae</i>	NT			X					X	2
		<b>Summa</b>	6	12	10	5	18	13	4	9	

Vid Ringsnäs noterades såväl minst antal rödlistade arter som tangerat minst antal unika rödlistade arter, medan Göttorp storäng hyste flest antal rödlistade arter och tangerat flest antal unika rödlistade arter. Vid Cedersberg noterades trots blott två fällor tangerat flest antal unika rödlistade arter, och näst flest rödlistade arter. Alla lokaler hyste för inventeringen unika rödlistade arter (Figur 2).



Figur 2 – Antalet rödlistade arter (grå stapel) samt antalet unika rödlistade arter (röd stapel) per lokal. Antalet fällor per lokal inom parentes.

## Åtgärdsbehov per lokal

För vardera lokal som inventerades 2024 bedömdes eventuella skötselbehov med avseende på berörda lindbestånd.

### Staffsäter

Området sköts enligt gällande skötselplan. Inga åtgärdsbehov i dagsläget utöver fortsatt hävd.

## Ringsnäs

Viss frihuggning av lind skulle kunna genomföras men inga akuta åtgärdsbehov i dagsläget utöver fortsatt hävd.

## Cedersberg

Inga åtgärdsbehov i dagsläget utöver fortsatt hävd.

## Göttorp storäng

Inga åtgärdsbehov i dagsläget utöver fortsatt hävd.

## Viggeby

Allén står tämligen fritt från övrig vegetation vilket tillåter fri tillväxt i trädens kronor utan konkurrens. Det behov som fanns var rójning av rotskott som hade tillåtits växa fritt i flera år, vilket skuggade stammarna. Träden åtgärdades under hösten 2024 av markägaren inom ramen för detta projekt.



Bild 2 – Allén in mot Brokinds gård innan rójning vid lindarnas stambaser.



Bild 3 - Allén in mot Brokinds gård efter röjning vid lindarnas stambaser.

## Hallstad ängar

Området sköts enligt gällande skötselplan (förutom området där fälla #5 var placerad, utanför reservatet). Inga direkta åtgärdsbehov, undantaget fortsatt kontinuerlig hamling, hävd samt eventuell kronstabilisering för träd med höjda kronor som riskerar att rasa.

# Intressanta artfynd

Nedan beskrivs ett urval av rödlistade och i övrigt intressanta arter som noterades under inventeringen. För total artlista se *Bilaga 2*.

## Skalbaggar

Skalbaggsfaunan i eklandskapet kopplat till ädellövträd, och då främst skogsek, får anses välkänd. Lind har dock inte studerats lika ingående eller riktat.

### **Aspskenknäppare – *Eucnemis zaitzevi* Mamaev, 1976 NE**

Larvutveckling i vitrötad ved av olika lövträd<sup>1</sup>. Ny art för Sverige 2022 från Tinnerö, och vid den här inventeringen för första gången med individer av bägge könen. Det här var första fyndet på lind i Sverige, men arten är känd från substratet sedan tidigare<sup>2</sup>. En hane togs vid Lambohovs säteri (samt en hona i samma inventering på vårtbjörk).



Bild 4 – *Eucnemis zaitzevi* togs som ny för landet under 2022 och noterades för första gången med bägge könen vid den här inventeringen från Lambohovs säteri. Foto: Jyrki Muona.

### **Almvedvivel – *Cossonus cylindricus* Sahlberg, 1835 EN**

Troligen ettårig larvutveckling i död ved i ihåliga lövträd, gärna i anslutning till fågelbon eller mulm<sup>23</sup>. Mycket sällsynt i Sverige med få kända lokaler, i Östergötland tidigare påträffad i Tinnerö och i Haddorps allé. En individ noterades vid Lambohovs säteri.

### ***Hypebaeus flavipes* (Fabricius, 1787) VU**

Larvutveckling i gångar av insekter i död ved på lövträd<sup>24</sup>. Arten har en begränsad utbredning i Sverige med kärnförekomst i det östgötska eklandskapet och sydöstra Småland. I en här inventeringen noterades arten från fyra lokaler (Lambohovs säteri, Cedersberg, Götterp storäng, Stafsäter). Arten var känd från Vistkärret.

### ***Carphacis striatus* (Olivier, 1795) VU**

Lever i svampar och vid savflöden på olika ädellövträd<sup>25</sup>. Även denna, likt *H. flavipes*, har huvudsaklig utbredning i sydöstra Sverige, inklusive det östgötska eklandskapet. Flertalet fynd har gjorts de senaste åren, arten är eventuellt något ökande. Fem exemplar noterades vid Hallstad ängar. Arten är känd från lind sedan tidigare.

### **Mulmknäppare – *Elater ferrugineus* Linnaeus, 1758 VU**

Flerårig larvutveckling i mulm i grova lövträd, främst skogsek men även lind<sup>26</sup>. Två individer noterades i ett träd i en allé vid Stafsäter. Arten är känd från lind sedan tidigare, och är relativt välinventerad i eklandskapet.

### **Läderbagge – *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763) VU**

Flerårig larvutveckling i mulm i grova lövträd, såväl skogsek som andra trädslag, inklusive lind<sup>27</sup>. En individ noterades vid Lambohovs säteri, som är en känd lokal för arten, dock från en annan lind.

### **Hålskenknäppare – *Eucnemis capucinus* Ahrens, 1812 NT**

Larvutveckling i vitrötad ved av olika lövträd<sup>28</sup>, men just lind verkar vara ett viktigt substrat i trakten. Ny art för Stångådalens eklandskap, med nio fynd fördelat mellan fyra lokaler (Lambohovs säteri, Vistkärret, Stafsäter och Götterp storäng). Arten är relativt starkt kopplad till lind i Sverige.

### ***Hemicoelus fulvicornis* (Sturm, 1837) NT**

Larvutveckling i hård, torr död ved av olika lövträd<sup>29</sup>. Mycket sällsynt i Östergötland, fynden från den här inventeringen utgjorde nummer tre och fyra för landskapet (Ringsnäs och Götterp storäng), som nya för eklandskapet. Enstaka fynd från lind finns i Sverige.



Bild 5 – *Hemicoelus fulvicornis*. Foto: Ole Martin. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>

### **Gulbandad brunbagge – *Orchesia fasciata* (Illiger, 1798) NT**

Larvutveckling i vitrötad barr- och lövträdsved<sup>30</sup>, bland annat lind. Arten finns i mer eller mindre hela Sverige men är tämligen ovanlig i det östgötska eklandskapet. Fyndet vid Götterp storäng var det fjärde i trakten.

### **Matt blombagge – *Ischnomera cinerascens* (Pandellé, 1867) NT**

Larvutveckling i vitrötad ved i bland annat stamhåligheter på ädellövträd<sup>31</sup>. Känd från lind sedan tidigare. Funnen med två individer på två lokaler, Götterp storäng och Cedersberg. Arten är känd från eklandskapet.

### **Lindbock – *Oplosia cinerea* (Mulsant, 1839) LC**

Tvåårig larvutveckling i fuktig, svampangripen ved, främst lind, gärna skuggigt<sup>32</sup>. Blott fem fynd i eklandskapet innan denna inventering, sannolikt då arten enklast hittas via kläckning. Under inventeringen noterades sju individer fördelat mellan fyra lokaler (Hallstad ängar, Viggeby, Götterp storäng, Cedersberg), varav en kläcktes fram från insamlad ved (Hallstad ängar). Arten är sannolikt något förbisedd.

### **Lindgrenbock – *Exocentrus lusitanus* (Linnaeus, 1767) LC**

Tvåårig larvutveckling i torr, solexponerad nydöd klen ved av lind<sup>33</sup>. Även denna art med relativt få fynd i eklandskapet. Tretton individer fördelat mellan fem lokaler noterades (Lambohovs säteri, Stafsäter, Götterp storäng, Hallstad ängar, Viggeby). Lindgrenbock är sannolikt något förbisedd men vanligare än lindbocken i Östergötland.

### **Mindre lindborre – *Ernopus tiliae* (Panzer, 1793) LC**

Larvutveckling i bark på döda grenar och klena stammar av lind<sup>34</sup>. Blott tre fynd i eklandskapet sedan tidigare. Totalt 36 individer från tre lokaler (Lambohovs säteri, Hallstad ängar, Viggeby) vid den här inventeringen, varav en fälla (Viggeby) hyste 31 individer.

### ***Quedius nigrocaeruleus* Fauvel, 1876 LC**

Sällan funnen art som främst påträffas i anslutning till gångar och bon av gnagare<sup>35</sup>, samt fågelbon<sup>36</sup>. Blott ett tidigare svenskt fynd anges från träd (alm)<sup>37</sup>. En hane noterades vid Hallstad ängar, första fyndet för Östergötland och det första någonsin utanför Skåne i Sverige.

## **Flugor**

Flugfaunan har historiskt sett varit relativt dåligt känd i Östergötland. De senaste åren har intresset för artgruppen dock ökat och det finns omfattande data (såväl publicerad som opublicerad) från Svenska Malaisefällprojektet (SMTP) samt från inventeringar i länsstyrelsens och Linköpings kommuns regi. Just fångst från gamla träd har dominerat materialen på senare år.

### ***Phyllomyza melania* (Hendel, 1919) NE**

Något oklar ekologi, men sannolik larvutveckling i mulm. Typmaterial beskrevs från individer kläckta ur ekmulm<sup>38</sup>. Kunskapen om artens utbredning är låg och det finns inga noterade fynd i Global Biodiversity Information Facility (GBIF)<sup>39</sup>. Ny art för Sverige, totalt tre hanar från Hallstad ängar (1♂) och Viggeby (2♂).

### ***Systemus tener* Loew, 1859 EN**

Larvutveckling sannolikt som predator i fuktig ved under nedbrytning<sup>40</sup>. Första fynden i eklandskapet (Lambohovs säteri och Viggeby).

### **Blankgul trädstyltfluga – *Neurigona erichsoni* (Zetterstedt, 1843) VU**

Larvutveckling sannolikt i mullrik jord, parning knuten till trädstammar<sup>41</sup>. Noterad vid Vistkärret. Känd från eklandskapet sedan tidigare.

### **Vitstjärtad mulmstyltfluga – *Systemus leucurus* Loew, 1859 NT**

Larvutveckling i blöt mulm i lövträd<sup>42</sup>. Totalt tio individer fördelat mellan Cedersberg och Lambohovs säteri. Arten är ovanlig i eklandskapet med blott ett tidigare fynd i området.

### **Gulbakig trädstyltfluga – *Neurigona abdominalis* (Fallén, 1823) NT**

Ekologi sannolikt snarlik blankgul trädstyltfluga<sup>43</sup>, men det finns litteratur som anger att larven eventuellt utvecklas under bark<sup>44</sup>. Noterad vid Cedersberg. Arten är känd från eklandskapet sedan tidigare.

### ***Scaptodrosophila abdita* Papp et al., 1999 NT**

Larvutveckling i savflöden på lövträd<sup>45</sup>, många tidigare fynd från skogsek. Noterad vid Hallstad ängar, Stafsäter och Lambohovs säteri. Arten är känd från eklandskapet sedan tidigare.

### **Gulpudrad savdaggfluga – *Amiota flavopruinosa* Duda, 1934 NT**

Ej fullständigt känd ekologi, arten förekommer i lövskogsraviner och fuktiga lövskogar<sup>6</sup>. Möjligen beroende av rinnande och jäsande sav. Noterad vid Cedersberg. Känd från eklandskapet sedan tidigare.

### Långryggad barkvapenfluga – *Eupachygaster tarsalis* (Zetterstedt, 1842) **NT**

Larvutveckling under bark i murken ved och mulm av olika lövträd<sup>47</sup>. Fynd från lind finns sedan tidigare och arten noterades på fyra lokaler (Hallstad ängar, Viggeby, Götterp storäng, Cedersberg). Den är känd från eklandskapet.



Bild 6 – Långryggad barkvapenfluga. Foto: Magnus Persson.

### Jordhumlefluga – *Pocota personata* (Harris, 1780) **NT**

Larvutveckling troligen flerårig och sker i blöta röthål i lämpliga lövträd<sup>48</sup>. Fynd från lind finns sedan tidigare och arten är känd från eklandskapet. Den noterades vid Viggeby och Vistkärret.

## Steklar

Gaddstekelfaunan är välkänd i Östergötland tack vare omfattande inventeringar, även om data från hålträd har varit fåtalig. Övriga stekelgrupper är mindre kända. Vid den här inventeringen artbestämdes gaddsteklar *Aculeata* (ej myror) och brokparasitsteklar *Ichneumonidae*.

### *Theronia laevigata* (Tscheck, 1869) **VU**

I dagsläget något oklar ekologi, men sannolikt hyperparasitoid på andra storväxta parasitsteklar<sup>49</sup>,<sup>50</sup>. Internationellt mycket sällsynt, blott enstaka tidigare moderna fynd i Sverige. Första fyndet i eklandskapet (Hallstad ängar).



Bild 7 – *Theronia laevigata* (hona). Foto: Niklas Johansson.

### **Större vedgeting – *Symmorphus murarius* (Linnaeus, 1758) NT**

Lever i solbelysta brynmiljöer, boplatser i bland annat död ved (skalbaggsångar)<sup>51</sup>. Noterad vid Götörp storäng. Känd från eklandskapet sedan tidigare och sannolikt ökande.

### ***Paracoelichneumon rubens* (Boyer de Fonscolombe, 1847) NE**

Parasiterar larver av olika ordensflyn *Catocola*, förekommer främst i glesa lövskogar<sup>50</sup>. Sparsamt belagd, första fyndet för eklandskapet (Cedersberg).

### ***Exochus tardigradus* Gravenhorst, 1829 NE**

Något oklar ekologi, lever sannolikt av larver som redan parasiterats av hacksprötsteklar ur släktet *Lissonota*<sup>50</sup>. En av de mer sällsynta arterna i släktet, få fynd. Första fyndet för Östergötland (Hallstad ängar).

## **Skinnbaggar**

Kunskapen om skinnbaggefaunan är relativt låg i Östergötland och mycket få systematiska inventeringar har genomförts. I modern tid har en inventering på Omberg samt en inventering på kalktorrängar i de västra delarna av länet genomförts. Relativt få intressanta fynd gjordes under den här inventeringen.

### **Ädellövskinnbagge – *Megacoelum infusum* (Herrich-Schaeffer, 1937) NT**

En sällsynt, storvuxen och ofta klarröd ängsskinnbagge som lever i kronverk på ek och lind<sup>52</sup>, med få svenska fynd och blott det andra i Östergötland. Ett exemplar noterades vid Cedersberg. Arten är möjligen något förbisedd då skinnbaggar sällan artbestäms från sådana här inventeringar.

### **Sydlig rovbärfis – *Pinthaeus sanguinipes* (Dabricus, 1781) LC**

Rovlevande art som främst återfinns högt uppe i grenverk där den jagar föda. En art som är mycket sällsynt i hela sitt utbredningsområde, såväl nationellt som globalt<sup>53</sup>. En nymf i femte stadiet noterades vid Cedersberg. Det här var andra fyndet av arten i Östergötland.

## **Spindeldjur**

Såväl klokrypare som spindlar har inventerats relativt omfattande i Östergötland, om än ej helt systematiskt. Kunskapen om artgruppen i landskapet är god, inte minst för klokrypare, men det finns vissa luckor bland spindlarna i eklandskapet.

### **Hålträdklokrypare – *Anthrenochernes stellae* Lohmander, 1939 NT**

Mulmlevande art som förflyttar sig via foresi i olika typer av miljöer med lämpliga trädhåligheter<sup>54</sup>. Känd från lind sedan tidigare. Fyra individer noterades från två områden (Viggeby och Stafsäter) och arten är känd från eklandskapet.

### **Eksnabblöpare – *Philodromus praedatus* O.Pickard-Cambridge, 1871 NT**

Lever på stammar av gamla, grovbarkiga och gärna solitära träd, vanligen skogsek men även lind<sup>55</sup>. Känd från eklandskapet sedan tidigare. Noterades vid Lambohovs säteri, Stafsäter och Cedersberg.

## **Diskussion**

Inga av arterna som omfattas av åtgärdsprogrammet för skalbaggar på gammal lind noterades vid inventeringen. I trakten finns det sedan innan ett fynd av enfärgad brandsvampbagge (*Diplocoelus*

fagi)<sup>56</sup> och två fynd av lindfläcksbock (*Chlorophorus herbstii*)<sup>57</sup>. Fyndet av enfärgad brandsvampbagge var från ek och arten är uppenbarligen i Stångådalen inte knuten exklusivt till lind, om ens alls. Lindfläcksbock är känd från Hallstad ängar via två fynd varav det senaste under 2023, och arten är erkänt svårfångad med hjälp av fönsterfällor<sup>58</sup> vilket kan förklara avsaknaden i den här inventeringen. Flera av arterna som omfattas av åtgärdsprogrammet är beroende av linddyna (*Biscogniauxia cinereolilacina*), en art med blott en bekräftad förekomst i Östergötland, vilket kan förklara avsaknaden av fynd av enfärgad brandsvampbagge, lindbarkbagge och lindplattbagge som annars är noterade i landskapet sedan tidigare. Den här inventeringen bekräftar bilden av att de högsta värdena för den utpekade lindfaunan finns ute vid kusten, vilket man tidigare antagit och delvis känt till. Det är i linje med Claesson (2008) som visade på att koncentrationerna av gamla, grova och inte minst hamlade lindar finns just ute i skärgården i Östergötland, och saknas i inlandet – undantaget Hallstad ängar<sup>59</sup>.

Av de 40 noterade rödlistade arterna så var sex inom kategorin ”sårbar” (VU) och två inom kategorin ”starkt hotad” (EN). Inga av dessa arter lever primärt på lind. För tre av arterna (*H. flavipes*, mulmknäppare och läderbagge) anges ek som viktigt substrat, även om de gärna nyttjar andra trädslag såsom lind. Övriga arter har ingen övervägande substratspreferens (almvedvivel, *C. striatus*, *S. tener*) eller lever inte av död ved överhuvudtaget (blankgul trädstyltfluga, *T. laevigata*). För många av de noterade rödlistade arterna finns få till inga fynd i Artportalen med lind som angivet substrat. Informationen från den här inventeringen stärker kunskapen om lindens fauna och dess betydelse som substrat i såväl Östergötland som Sverige.

Fynden av rödlistade eller ovanliga arter där lind är känt som substrat var många, med arter som gulbent kamklobagge, hålskenknäppare, aspskenknäppare, lindgrenbock, lindbock, blå lövbock, fyrfläckad vedsvampbagge, rödhalsad vedsvampbagge och ädellövskinnbagge.

Även om de utpekade arterna som omfattas av åtgärdsprogrammet inte noterades vid inventeringen så tyder alla dessa fynd på att det finns en värdefull lindfauna i eklandskapet – såväl specialister som generalister. Det visar på lindens betydelse och vikt som komplementär trädslag i eklandskapet, då lind erbjuder livsrum och ekologiska nischer för en mängd hotade arter som inte har någon stark preferens mer än rätt habitatbetingelser såsom typ av röta eller mikroklimatiska förhållanden i trädens hålrum.

Det påträffades många arter som var nya för Stångådalens eklandskap, Östergötland och Sverige. Aspskenknäppare och sprickflugan *Phyllomyza melania* är bägge vedlevande och nya för Sverige. Storkortvingen *Quedius nigrocaeruleus*, styltflugan *Systemus tener*, buktläppstekeln *Theronia laevigata* samt flertalet flygare och parasitsteklar var nya för Östergötland. Hålskenknäppare, *Hemicoelus fulvicornis*, ädellövskinnbagge och flera andra arter var nya för Stångådalens eklandskap. En betydande mängd av alla dessa är vedlevande. Trots att så många inventeringar har genomförts i området så finns det mycket kvar att upptäcka, vilket visar på landskapets unika och värdefulla fauna, samt inte minst den roll lind spelar i sammanhanget. Tilläggas bör dock att primärt skalbaggar har inventerats historisk, ej lika omfattande eller ingående gällande flygare och steklar som vid den här inventeringen.

Ser man till skalbaggsfaunan så var resultatet generellt tämligen väntat. Lindspecialister som lindbock, lindgrenbock och mindre lindborre var förväntade och stundom talrika. Hålskenknäppare var något mer förvånande då den aldrig tidigare noterats i Stångådalens eklandskap, utan främst i lind ut mot kusten. Arten verkar dock vara på uppenbar spridning om man ser till de senaste årens fyndbild i Götaland, och den lär nu vara väletablerad i eklandskapet. Ett av de mer intressanta fynden var trägnagaren *Hemicoelus fulvicornis* som noterades vid Ringsnäs och Götörp storäng.

Arten är mycket sällsynt i Östergötland och har bara noterats från lind ett fåtal gånger i Sverige.

Flugorna var den mest artrika gruppen vid inventeringen, med många intressanta och ovanliga arter, inte minst saproxylliska i allmänhet och stylvflugor i synnerhet. Flera arter var nya för landskapet, och en art (*Phyllomyza melania*) var ny för landet. Det är dock få, om några av dessa, som lever monofagt på lind<sup>45</sup>.

Även steklarna hyste många intressanta, ovanliga och sällan förekommande arter. Inventeringen har genererat en viss kunskapsförbättring gällande arternas utbredning men även deras ekologi. Förutom tidigare nämnda arter noterades den sällsynta *Barichneumon anator* förvånansvärt rikligt. Exakt vilka värdjur arten nyttjar är oklart, men att det finns en sannolik koppling till hålträd känns troligt. Ett av de tidigare tre moderna fynden i Sverige var även det från lind<sup>50</sup>.



Bild 8 – *Barichneumon anator*. Foto: Niklas Johansson.

Sett till artsammansättningen för respektive lokal så var resultatet något väntat även där. Lokaler som Götterp storäng och Cedersberg var artrika med många rödlistade och sällsynta arter, vilket sannolikt beror på deras placering i landskapet nära själva hjärtat av Stångådalens eklandskap kring Bjärka-Säby. Att Ringstorp hyste minst antal rödlistade och unika arter var något väntat även det, då lokalen ligger något isolerat och inte hyser lika många gamla och grova ädellövträd som övriga lokaler. Alla lokaler hyste dock naturvårdsintressanta arter inom såväl olika artgrupper som ekologiska nischer kopplade till grova ädellövträd.

Sammanfattningsvis kan man konstatera att linden i Stångådalens norra eklandskap hyser en uppenbart rik och intressant saproxyllisk fauna, men att de utpekade åtgärdsprogramarterna verkar saknas (lindplattbagge, lindbarkbagge) eller åtminstone vara extremt ovanliga (enfärgad brandsvampbagge, lindfläcksbock). Lindens betydelse för den saproxylliska faunan i landskapet är dock påtaglig och trädslaget bör beaktas i högre grad vid framtida skötsel och planering av ädellövbestånd, inte minst då den snabbt kan utveckla röta till fördel för många hotade arter som är beroende av sådana livsmiljöer. En sådan prioritering skulle kunna hjälpa till att täta luckor i såväl tid som rum för arter som annars främst nyttjar skogsek, där brister finns i landskapet.

## **Tack**

Tack till Kjell Antonsson, Nicklas Jansson, Mikael Hagström, Magnus Wadstein, Anders Jörneskog, Johan Molin samt förvaltare av skyddad natur vid Länsstyrelsen Östergötland som varit behjälpliga med att identifiera lämpliga områden med värdefull skogslind. Tack även till Eklandskapsfonden som möjliggjorde projektet, samt inte minst till markägarna som tillät uppsättning av fällor på deras mark.

# Referenser

1. Ehnström, B. 2006. Åtgärdsprogram för skalbaggar på skogslind. Rapport 5552. Naturvårdverket.
2. Andersson, H. 2008. Inventering av skogslind i Östergötlands skärgård. Opublicerade rådata.
3. Molin, J. 2023. Artinventeringar i Vistkärret 2022 – insekter, kärlväxter och fladdermöss. Linköpings kommun.
4. Molin, J. 2024. Inventering av insekter med fönsterfällor vid Lambohovs säteri 2023. Linköpings kommun.
5. Liman, H. 1995. Reviderad 2008 av Johannesson, J. NRO 050 46 Eklandskapet. Naturvårdsverket.
6. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 853812: Rasbrant vid Ekliden.
7. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 854752: Lambohovs park och alléer.
8. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 852851: Stafsäters lövskog.
9. Johannesson, J. 2008. Skötselplan Stafsäters naturreservat. Länsstyrelsen Östergötland.
10. SE0230131 Stafsäter. Länsstyrelsen Östergötland.
11. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 852875: Skogsbete S Ringsnäs.
12. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 852951: Ekharar S Skälstorpsfallet.
13. Linköpings kommun. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 852953: Götterp storäng.
14. SE0230127 Bjärka-Säby. Länsstyrelsen Östergötland.
15. Ölfvingsson, G. Hagström, M. 2018. Viggeby naturreservat skötselplan. Linköpings kommun.
16. SE0230387 Viggeby. Länsstyrelsen Östergötland.
17. 2025. Linköpings naturvårdsprogram. 850858: Allé N Brokinds gård.
18. Wadstein, M. 1989. Skötselplan för Hallstad ängar naturreservat. Skogsvårdsstyrelsen.
19. SE0230145 Hallstad ängar. Länsstyrelsen Östergötland.
20. SLU Artdatabanken. 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. SLU, Uppsala.
21. Aspskenknäppare <https://artfakta.se/taxa/6021708/information> [Besökt 2025-12-12]
22. Muona, J. 2022. Personlig kommunikation.
23. Almvedivel <https://artfakta.se/taxa/100720/information> [Besökt 2025-12-12]
24. *Hypebaeus flavipes* <https://artfakta.se/taxa/101111/information> [Besökt 2026-01-07]
25. *Carphacis striatus* <https://artfakta.se/taxa/101111/information> [Besökt 2026-01-07]
26. Mulmknäppare <https://artfakta.se/taxa/100890/information> [Besökt 2026-01-07]
27. Läderbagge <https://artfakta.se/taxa/101479/information> [Besökt 2026-01-07]
28. Hålskenknäppare <https://artfakta.se/taxa/100928/information> [Besökt 2026-01-07]
29. *Hemicoelus fulvicornis* <https://artfakta.se/taxa/100298/information> [Besökt 2026-01-07]
30. Gulbandad brunbagge <https://artfakta.se/taxa/101465/information> [Besökt 2026-01-07]
31. Matt blombagge <https://artfakta.se/taxa/101142/information> [Besökt 2026-01-07]
32. Lindbock <https://artfakta.se/taxa/102320/information> [Besökt 2026-01-07]
33. Lindgrenbock <https://artfakta.se/taxa/105945/information> [Besökt 2026-01-07]
34. Mindre lindborre <https://artfakta.se/taxa/102241/information> [Besökt 2026-01-07]
35. Baranowski, R. 1979. Skalbaggar som lever i kanningångar. Entomologisk tidskrift. 100(2). 57–60.
36. Welch, R. C. 1992. *Quedius nigrocaeruleus* Fauvel (Staphylinidae) from birds' nests and

- other unusual habitats. *The Coleopterist*. 1(2). 20-21.
37. Palm, T. 1963. Svensk insektsfauna 9 – Häfte 3. Ento. Fö. Sthlm. s134.
  38. Brake, I. 2009. The type material of Milichiidae and Carnidae (Insecta: Diptera: Schizophora) in the Naturhistorisches Museum Wien. *Ann. Naturhist. Mus. Wien*, B. 110. 67-76.
  39. *Phyllomyza melania* (Hendel, 1919) in GBIF Secretariat (2023). GBIF Backbone Taxonomy. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/39omei> accessed via GBIF.org on 2025-12-03.
  40. *Systemus tener* <https://artfakta.se/taxa/232160/information> [Besökt 2026-01-07]
  41. Blankgul trädstyltfluga <https://artfakta.se/taxa/101390/information> [Besökt 2026-01-07]
  42. Vitstjärtad mulmstyltfluga <https://artfakta.se/taxa/101876/information> [Besökt 2026-01-07]
  43. Gulbakig trädstyltfluga <https://artfakta.se/taxa/101389/information> [Besökt 2026-01-07]
  44. Stubbs, A. & Chandler, P. 1978. *A Dipterist's Handbook (The Amateur Entomologist 15)*. Hanworth, Middlesex: Amateur Entomologists' Society.
  45. Hellqvist, S. 2024. Personlig kommunikation.
  46. Gulpudrad savdaggfluga <https://artfakta.se/taxa/100258/information> [Besökt 2026-01-07]
  47. Långryggad barkvapenfluga <https://artfakta.se/taxa/100941/information> [Besökt 2026-01-07]
  48. Jordhumlefluga <https://artfakta.se/taxa/101605/information> [Besökt 2026-01-07]
  49. *Theronia laevigata* <https://artfakta.se/taxa/255975/information> [Besökt 2026-01-07]
  50. Johansson, N. 2024. Personlig kommunikation.
  51. Större vedgeting <https://artfakta.se/taxa/101867/information> [Besökt 2026-01-07]
  52. Ädellövsinnbagge <https://artfakta.se/taxa/101277/information> [Besökt 2026-01-07]
  53. Péricart, J. 2010. *Fauna de France 93 – Hémiptères Pentatomoidea Euro-Méditerranéens Volume 3: Podopinae et Asopinae*. Féd. Franc. Des Sociétés de Science Naturelle. 205-210.
  54. Hålträdklokrypore <https://artfakta.se/taxa/100320/information> [Besökt 2026-01-07]
  55. Eksnabblöpare <https://artfakta.se/taxa/101543/information> [Besökt 2026-01-07]
  56. Fynd av enfärgad brandsvampbagge i eklandskapet <https://artportalen.se/Sighting/15775530> [Besökt 2025-04-01]
  57. Fynd av lindfläcksbock vid Hallstad ängar <https://artportalen.se/Sighting/110665211> [Besökt 2025-04-01]
  58. Jonsell, M. & Andersson, K. 2011. Vedlevande skalbaggar på lind. *Entomologisk Tidskrift* 132 (3): 167-186.
  59. Claesson, K. 2008. Skyddsvärda träd i Östergötland 1997-2008. *Länsstyrelsen Östergötland*. 61-62.

# Bilaga 1 – Fällinformation

Tabell 2 – Fällinformation för respektive inventerat träd.

Fälla	Koordinater (SWEREF99)	Substrat
Viggeby 1	6453109, 538584	Alléträd, grov lind, toppkapad (3m), grova håligheter
Viggeby 2	6452913, 538627	Alléträd, grov lind, mindre håligheter
Viggeby 3	6452863, 538637	Alléträd, grov lind, helt uppfläkt ena sidan, grov hålighet
Viggeby 4	6452862, 538627	Alléträd, grov lind, mindre håligheter
Viggeby 5	6452815, 538631	Alléträd, grov lind, knäckt topp (7m), grova håligheter
Hallstad 1	6445605, 538169	Gammal grov lind, tidigare hamlad, grova håligheter
Hallstad 2	6445587, 538154	Gammal grov lind, tidigare hamlad, grova håligheter
Hallstad 3	6445735, 538233	Gammal lind med två huvudstammar och grov hålighet
Hallstad 4	6445782, 538243	Gammal hamlad lind
Hallstad 5	6445580, 538470	Gammal lind med stora håligheter
Göttorp 1	6459829, 545085	Gammal lind med mycket stor hålighet
Göttorp 2	6460103, 544590	Senvuxen gammal lind på häll med grov hålighet
Göttorp 3	6459904, 544695	Halvgammal lind med mindre hålighet
Göttorp 4	6459822, 544702	Gammal grov lind med enorm hålighet på halva stammen
Cedersberg 1	6461237, 543493	Toppknäckt mycket gammal, grov lind med stor hålighet
Cedersberg 2	6461222, 543480	Grov lind med håligheter
Ringsnäs 1	6460730, 541386	Gammal lind, helt uppfläkt ena sidan, mycket grov hålighet
Ringsnäs 2	6460933, 541135	Gammal lind med mindre håligheter
Stafsäter 1	6462053, 539404	Gammal grov lind med mindre håligheter
Stafsäter 2	6462102, 539364	Alléträd, gammal lind med grov hålighet
Stafsäter 3	6462161, 539353	Alléträd, gammal lind med grov hålighet
Vistkärret Gamellinden	6465320, 541946	Gammal grov lind, tidigare hamlad
Vistkärret Lindklykan	6465354, 541942	Gammal grov lind, tidigare hamlad
Lambohov Norra linden	6470967, 532466	Gammal grov lind med stor hålighet
Lambohov Södra linden	6470824, 532639	Gammal grov lind med hålighet

## Bilaga 2 – Artlista

Tabell 3 – Alla till Artportalen rapporterade taxa från inventeringen. Kategori följer rödlistan från 2020<sup>20</sup>.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Skogsstenkrypare	<i>Lithobius borealis</i>		1
Skogskackerlacka	<i>Ectobius lapponicus</i>	NE	41
Åkerfrölöpare	<i>Harpalus rufipes</i>		4
Mörk grenlöpare	<i>Dromius agilis</i>		11
Fyrfläckig grenlöpare	<i>Dromius quadrimaculatus</i>		3
Brokig gräslöpare	<i>Philorhizus sigma</i>		1
Mosskärlöpare	<i>Agonum gracile</i>		1
Vasskärlöpare	<i>Agonum thoreyi</i>		1
Rödbent kornlöpare	<i>Amara familiaris</i>		3
Skogsnattlöpare	<i>Nebria brevicollis</i>		1
Knubbkvicklöpare	<i>Bembidion obtusum</i>		1
Ängsbrunlöpare	<i>Trechus quadristriatus</i>		4
Pälsänger	<i>Attagenus pellio</i>		26
Fläskånger	<i>Dermestes lardarius</i>		1
	<i>Dermestes murinus</i>		1
Museiånger	<i>Anthrenus museorum</i>		4
	<i>Anthrenus scrophulariae</i>		3
	<i>Ctesias serra</i>		34
	<i>Globicornis nigripes</i>	NT	3
	<i>Megatoma undata</i>		24
Strimmig trägnagare	<i>Anobium punctatum</i>		11
	<i>Cacotemnus rufipes</i>		9
	<i>Hemicoelus canaliculatus</i>		5
	<i>Hemicoelus fulvicornis</i>	NT	2
Envis trägnagare	<i>Hadrobregmus pertinax</i>		2
	<i>Dorcatoma chrysomelina</i>		9
	<i>Dorcatoma dresdensis</i>		7
Bred tickgnagare	<i>Dorcatoma flavicornis</i>		5
Robust tickgnagare	<i>Dorcatoma robusta</i>		7
Mjuk trägnagare	<i>Ernobius mollis</i>		1
Skäckig trägnagare	<i>Xestobium rufovillosum</i>		17
	<i>Ptinomorphus imperialis</i>		23
Vanlig tjuvbagge	<i>Ptinus fur</i>		9
	<i>Ptinus rufipes</i>		26
Nästtjuvbagge	<i>Ptinus sexpunctatus</i>		4
	<i>Ptinus subpillosus</i>		37
	<i>Xyletinus ater</i>	NT	1
Lövgetingbock	<i>Clytus arietis</i>		2
Kortvingad granbock	<i>Molorchus minor</i>		1
Lindgrenbock	<i>Exocentrus lusitanus</i>		11
Linnés splintbock	<i>Leiopus linnei</i>		1
Lindbock	<i>Oplosia cinerea</i>		6

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Blå lövbock	<i>Stenostola dubia</i>		2
Lövkvistbock	<i>Pogonocherus hispidulus</i>		2
Svarthårig kvistbock	<i>Pogonocherus hispidus</i>		1
Lövdvärgbock	<i>Tetrops praeustus</i>		1
Smalblombock	<i>Alosterna tabacicolor</i>		8
Gulbent grenbock	<i>Grammoptera ustulata</i>		2
Fyrbandad blombock	<i>Leptura quadrifasciata</i>		1
Fläckig blombock	<i>Rutpela maculata</i>		1
Fläckhornad blombock	<i>Stictoleptura maculicornis</i>		2
Röd Halsad kulhalsbock	<i>Dinoptera collaris</i>		1
Lövträdlöpare	<i>Rhagium mordax</i>		3
Lundbock	<i>Stenocorus meridianus</i>		6
Stekelbock	<i>Necydalis major</i>		4
Större linjordloppa	<i>Aphthona euphorbiae</i>		5
Irisjordloppa	<i>Aphthona nonstriata</i>		1
Pilörtsjordloppa	<i>Chaetocnema concinna</i>		1
Valljordloppa	<i>Chaetocnema hortensis</i>		2
Ranunkeljordloppa	<i>Longitarsus luridus</i>		1
Kamomilljordloppa	<i>Longitarsus succineus</i>		1
Svart jordloppa	<i>Phyllotreta atra</i>		2
Kornjordloppa	<i>Phyllotreta vittula</i>		2
Kråkvickersfröbagge	<i>Bruchus atomarius</i>		1
Renfanasköldbagge	<i>Cassida denticollis</i>		1
Ädelsköldbagger	<i>Cassida nobilis</i>		1
Häggbagge	<i>Gonioctena quinquepunctata</i>		1
Ekfallbagge	<i>Cryptocephalus querceti</i>		26
Allövbagger	<i>Agelastica alni</i>		1
Körsbärsbagge	<i>Orsodacne cerasi</i>		4
Myrbagge	<i>Thanasimus formicarius</i>		2
	<i>Korynetes caeruleus</i>		10
	<i>Necrobia violacea</i>		1
	<i>Tillus elongatus</i>		15
	<i>Dasytes caeruleus</i>		12
	<i>Dasytes niger</i>		7
	<i>Dasytes obscurus</i>		2
	<i>Dasytes plumbeus</i>		25
	<i>Aplocnemus nigricornis</i>		1
	<i>Trichoceble floralis</i>		4
	<i>Trichoceble memnonia</i>		10
	<i>Hypebaeus flavipes</i>	VU	7
	<i>Anthocomus fasciatus</i>		1
	<i>Malachius bipustulatus</i>		4
Avlång flatbagge	<i>Grynocharis oblonga</i>		4
	<i>Cerylon ferrugineum</i>		9
	<i>Cerylon histeroides</i>		2
Tvåprickig nyckelpiga	<i>Adalia bipunctata</i>		1
Tioprickig nyckelpiga	<i>Adalia decempunctata</i>		7

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Smutsfläckad nyckelpiga	<i>Aphidecta obliterata</i>		1
Tiofläckig nyckelpiga	<i>Calvia decemguttata</i>		1
Fjortonfläckig lövpiga	<i>Calvia quatuordecimguttata</i>		1
Sjuprickig nyckelpiga	<i>Coccinella septempunctata</i>		1
Fjortonfläckig	<i>Coccinula</i>		1
Tjugotvåprickig	<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>		1
Sextonprickig nyckelpiga	<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i>		1
Videdvärgpiga	<i>Scymnus limbatus</i>		1
Tvåfärgad talldvärgpiga	<i>Scymnus suturalis</i>		1
	<i>Orthoperus atomus</i>		2
	<i>Atomaria fuscata</i>		4
	<i>Atomaria lewisi</i>		2
	<i>Atomaria morio</i>		3
	<i>Atomaria nitidula</i>		2
	<i>Atomaria turgida</i>		1
	<i>Cryptophagus acutangulus</i>		1
	<i>Cryptophagus badius</i>		21
	<i>Cryptophagus dentatus</i>		7
	<i>Cryptophagus distinguendus</i>		1
	<i>Cryptophagus labilis</i>		2
Bålgetingfuktbagge	<i>Cryptophagus micaceus</i>		12
	<i>Cryptophagus populi</i>		4
	<i>Cryptophagus pubescens</i>		10
	<i>Cryptophagus reflexus</i>		4
	<i>Cryptophagus saginatus</i>		7
	<i>Cryptophagus scanicus</i>		35
	<i>Cryptophagus subdepressus</i>		2
	<i>Micrambe abietis</i>		1
Fyrfläckig svampbagge	<i>Endomychus coccineus</i>		3
Svartvingad svampbagge	<i>Leiestes seminiger</i>	NT	2
	<i>Dacne bipustulata</i>		22
	<i>Triplax aenea</i>		2
	<i>Triplax rufipes</i>	NT	1
	<i>Tritoma bipustulata</i>		2
	<i>Corticaria impressa</i>		1
	<i>Corticaria umbilicata</i>		1
	<i>Corticarina minuta</i>		2
	<i>Corticarina similata</i>		3
	<i>Corticinara gibbosa</i>		15
	<i>Cartodere nodifer</i>		4
	<i>Enicmus fungicola</i>		7
	<i>Enicmus rugosus</i>		35
	<i>Enicmus testaceus</i>		10
	<i>Enicmus transversus</i>		3
	<i>Latridius gemellatus</i>		1
	<i>Latridius hirtus</i>		8
	<i>Latridius minutus</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Rhizophagus bipustulatus</i>		8
	<i>Rhizophagus dispar</i>		1
	<i>Carpophilus marginellus</i>		7
	<i>Cryptarcha strigata</i>		7
	<i>Cryptarcha undata</i>		21
	<i>Glischrochilus hortensis</i>		4
	<i>Eपुरaea melanocephala</i>		1
Rapsbagge	<i>Meligethes aeneus</i>		7
	<i>Meligethes coeruleovirens</i>		1
	<i>Meligethes nigrescens</i>		1
	<i>Meligethes tristis</i>		1
	<i>Cychramus luteus</i>		2
	<i>Ipidia binotata</i>		2
	<i>Soronia grisea</i>		32
	<i>Soronia punctatissima</i>		1
	<i>Olibrus aeneus</i>		1
	<i>Olibrus bicolor</i>		6
	<i>Phalacrus corruscus</i>		1
	<i>Silvanoprus fagi</i>		2
Grå sköldlusbagge	<i>Anthribus nebulosus</i>		5
Alplattnos	<i>Platystomos albinus</i>		4
Baldersbråspetsvivel	<i>Omphalapion hookerorum</i>		5
Björkspetsvivel	<i>Betulapion simile</i>		2
Vitklöverspetsvivel	<i>Protapion fulvipes</i>		22
Klöverspetsvivel	<i>Protapion trifolii</i>		4
Fältspetsvivel	<i>Protapion varipes</i>		1
Rapsstjälksvivel	<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>		3
Sömvivel	<i>Ceutorhynchus typhae</i>		1
Trampörtsnäsvivel	<i>Rhinoncus bruchoides</i>		1
Almvedvivel	<i>Cossonus cylindricus</i>	EN	1
Granvedvivel	<i>Rhyncolus ater</i>		1
Äppelblomvivel	<i>Anthonomus pomorum</i>		1
Brokig ekhoppvivel	<i>Orchestes hortorum</i>		1
Röd ekhoppvivel	<i>Orchestes quercus</i>		1
Vitklöverbaljvivel	<i>Tychius picirostris</i>		4
Buskögonvivel	<i>Strophosoma capitatum</i>		8
Hasselögonvivel	<i>Strophosoma</i>		1
Marköronvivel	<i>Otiorhynchus desertus</i>		1
Jordgubbsöronvivel	<i>Otiorhynchus ovatus</i>		1
Pälsöronvivel	<i>Otiorhynchus raucus</i>		1
Brun öronvivel	<i>Otiorhynchus singularis</i>		2
Silverlövvivel	<i>Phyllobius argentatus</i>		3
Kopparlövvivel	<i>Phyllobius pyri</i>		2
Fläckglansvivel	<i>Polydrusus cervinus</i>		3
Sötväpplingsvivel	<i>Sitona cylindricollis</i>		2
Vialvivel	<i>Sitona suturalis</i>		1
Kölmarkvivel	<i>Tropiphorus elevatus</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Rödkläverkokongvivel	<i>Hypera meles</i>		1
Mindre lindborre	<i>Ernoporus tiliae</i>		5
Ekbarkborre	<i>Dryocoetes villosus</i>		1
Dvärgbastborre	<i>Hylastes attenuatus</i>		1
Fläckig askbastborre	<i>Hylesinus varius</i>		1
Sextandad barkborre	<i>Pityogenes chalcographus</i>		3
Borstig grangrenborre	<i>Phloeotribus spinulosus</i>		1
Mindre almsplintborre	<i>Scolytus laevis</i>	NE	1
Björksplintborre	<i>Scolytus ratzeburgii</i>		1
Fyrtandad ekvedborre	<i>Xyleborus monographus</i>	NT	1
Stor flugbagge	<i>Cantharis fusca</i>		1
	<i>Cantharis lateralis</i>		1
	<i>Cantharis livida</i>		7
	<i>Cantharis nigricans</i>		1
	<i>Cantharis obscura</i>		6
	<i>Cantharis pellucida</i>		1
	<i>Rhagonycha atra</i>		1
	<i>Rhagonycha fulva</i>		4
	<i>Rhagonycha lutea</i>		8
	<i>Malthodes fuscus</i>		3
	<i>Malthodes guttifer</i>		2
	<i>Malthodes marginatus</i>		1
	<i>Malthodes spathifer</i>		3
	<i>Malthinus flaveolus</i>		1
	<i>Malthinus frontalis</i>		12
Epålettknäppare	<i>Calambus bipustulatus</i>	NT	3
Bronsknäppare	<i>Selatosomus aeneus</i>		2
Hasselknäppare	<i>Athous haemorrhoidalis</i>		26
Småbusknäppare	<i>Athous subfuscus</i>		4
Strimknäppare	<i>Athous vittatus</i>		5
Brun ögonknäppare	<i>Denticollis linearis</i>		2
Hårig busknäppare	<i>Hemicrepidius hirtus</i>		3
Randig sädesknäppare	<i>Agriotes lineatus</i>		1
Blåbärsknäppare	<i>Dalopius marginatus</i>		7
Bandrödrock	<i>Ampedus balteatus</i>		1
Kardinalrödrock	<i>Ampedus cardinalis</i>	NT	2
Tegelrödrock	<i>Ampedus nigroflavus</i>		8
Lövrödrock	<i>Ampedus pomorum</i>		9
Tallrödrock	<i>Ampedus sanguineus</i>		3
Mulmknäppare	<i>Elater ferrugineus</i>	VU	1
Smalknäppare	<i>Procræus tibialis</i>		14
Långhornad vedknäppare	<i>Melanotus castanipes</i>		11
Sydlig vedknäppare	<i>Melanotus villosus</i>		8
Hålskenknäppare	<i>Eucnemis capucinus</i>	NT	7
Aspskenknäppare	<i>Eucnemis zaitzevi</i>		1
Mindre	<i>Microrhagus pygmaeus</i>		3
Bokskenknäppare	<i>Hylis olexai</i>		11

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Granskenknäppare	<i>Hylis procerulus</i>		1
	<i>Lygistorus sanguineus</i>		1
	<i>Aulonthroscus brevicollis</i>		52
	<i>Trixagus carinifrons</i>		15
	<i>Trixagus dermestoides</i>		5
Lövstumpbagge	<i>Plegaderus caesus</i>		2
Holkstumpbagge	<i>Dendrophilus punctatus</i>		1
Stackstumpbagge	<i>Dendrophilus pygmaeus</i>		1
Spolstumpbagge	<i>Paromalus flavicornis</i>		7
Kadaverstumpbagge	<i>Margarinotus brunneus</i>		1
Savstumpbagge	<i>Margarinotus striola</i>		1
Rundstumpbagge	<i>Margarinotus ventralis</i>		1
Duvstumpbagge	<i>Gnathoncus buyssoni</i>		7
Ugglestumpbagge	<i>Gnathoncus nannetensis</i>		16
Myrstumpbagge	<i>Myrmetes paykulli</i>		1
	<i>Cymbiodyta marginella</i>		3
	<i>Coelostoma orbiculare</i>		1
Skeppsvarvsfluga	<i>Lymexylon navale</i>	NT	2
Ekoxe	<i>Lucanus cervus</i>		2
Noshornsoxe	<i>Sinodendron cylindricum</i>		6
Mattsvart dyngbagge	<i>Agrilinus ater</i>		1
Gräsgrön guldbagge	<i>Cetonia aurata</i>		10
Olivgrön guldbagge	<i>Protaetia cuprea</i>		10
Brun guldbagge	<i>Protaetia marmorata</i>		35
Läderbagge	<i>Osmoderma eremita</i>	VU	1
Brunborre	<i>Serica brunnea</i>		3
Liten knotbagge	<i>Trox scaber</i>		4
	<i>Contacyphon coarctatus</i>		9
	<i>Contacyphon padi</i>		2
	<i>Contacyphon punctipennis</i>		3
	<i>Microcara testacea</i>		1
	<i>Prionocyphon serricornis</i>		5
	<i>Nemadus colonoides</i>		2
	<i>Catops picipes</i>		1
	<i>Sciodrepoides watsoni</i>		3
	<i>Ptomaphagus subvillosus</i>		1
	<i>Anisotoma humeralis</i>		14
	<i>Anisotoma axillaris</i>		1
	<i>Anisotoma glabra</i>		1
	<i>Agathidium nigripenne</i>		1
	<i>Acrotrichis intermedia</i>		1
Skogsdödgrävare	<i>Nicrophorus investigator</i>		1
Svartklubbad dödgrävare	<i>Nicrophorus vespilloides</i>		10
Rödsköldad asbagge	<i>Oiceoptoma thoracicum</i>		4
	<i>Aleochara brevipennis</i>		1
	<i>Aleochara curtula</i>		1
	<i>Aleochara lanuginosa</i>		2

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Aleochara sparsa</i>		25
	<i>Aleochara stichai</i>		3
	<i>Amischa analis</i>		16
	<i>Amischa bifoveolata</i>		1
	<i>Amischa decipiens</i>		4
	<i>Atheta trinotata</i>		1
	<i>Atheta aeneicollis</i>		1
	<i>Atheta atramentaria</i>		2
	<i>Atheta boleticola</i>		1
	<i>Atheta castanoptera</i>		4
	<i>Atheta crassicornis</i>		4
	<i>Atheta fungicola</i>		1
	<i>Atheta laevana</i>		3
	<i>Atheta nidicola</i>		1
	<i>Atheta ravilla</i>		2
	<i>Atheta vaga</i>		58
	<i>Atheta cauta</i>		1
	<i>Atheta monticola</i>		1
	<i>Atheta dadopora</i>		2
	<i>Atheta amplicollis</i>		4
	<i>Atheta fungi</i>		9
	<i>Atheta picipes</i>		1
	<i>Philhygra debilis</i>		1
	<i>Philhygra malleus</i>		1
	<i>Philhygra melanocera</i>		1
	<i>Plataraea brunnea</i>		2
	<i>Thamiaraea cinnamomea</i>		3
	<i>Aloconota gregaria</i>		1
	<i>Anomognathus cuspidatus</i>		1
	<i>Leptusa fumida</i>		1
	<i>Holobus flavicornis</i>		3
	<i>Lomechusa emarginata</i>		1
	<i>Pella lugens</i>		1
	<i>Crataraea suturalis</i>		3
	<i>Haploglossa gentilis</i>		3
	<i>Haploglossa marginalis</i>		2
	<i>Haploglossa villosula</i>		56
	<i>Hylota ochracea</i>		8
	<i>Oxypoda brevicornis</i>		3
	<i>Lesteva longolytrata</i>		5
	<i>Dropephylla gracilicornis</i>		2
	<i>Dropephylla ioptera</i>		9
	<i>Hapalaraea pygmaea</i>		21
	<i>Phyllodrepa floralis</i>		4
	<i>Phyllodrepa melanocephala</i>		6
	<i>Phyllodrepa nigra</i>		1
	<i>Anotylus rugosus</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Astenus lyonessius</i>		1
	<i>Astenus pulchellus</i>		1
	<i>Batrisodes venustus</i>		4
	<i>Bryaxis bulbifer</i>		1
	<i>Euplectus karstenii</i>		1
	<i>Euplectus mutator</i>		2
	<i>Euplectus nanus</i>		3
	<i>Euplectus piceus</i>		3
	<i>Euplectus punctatus</i>		4
	<i>Bibloporus minutus</i>		1
	<i>Scaphisoma agaricinum</i>		4
	<i>Scaphisoma boreale</i>		1
	<i>Stenichnus bicolor</i>		1
	<i>Stenichnus godarti</i>		6
	<i>Euconnus macklinii</i>		1
	<i>Scydmaenus hellwigii</i>		3
	<i>Bisnius subuliformis</i>		6
	<i>Philonthus succicola</i>		1
	<i>Quedius brevicornis</i>		3
	<i>Quedius cruentus</i>		7
	<i>Quedius invreae</i>		1
	<i>Quedius mesomelinus</i>		34
	<i>Quedius microps</i>		1
	<i>Quedius nigrocaeruleus</i>		1
	<i>Quedius xanthopus</i>		3
Bålgetingkortvinge	<i>Quedius dilatatus</i>		3
	<i>Bolitobius castaneus</i>		1
	<i>Carphacis striatus</i>	VU	5
	<i>Lordithon lunulatus</i>		2
	<i>Tachyporus chrysomelinus</i>		3
	<i>Tachyporus hypnorum</i>		11
	<i>Tachyporus nitidulus</i>		1
Mörk ögonbagge	<i>Euglenes oculatus</i>		1
	<i>Euglenes pygmaeus</i>		5
Brokig kvickbagge	<i>Anthicus antherinus</i>		1
Rödhsalsad kvickbagge	<i>Omonadus floralis</i>		1
	<i>Cis boleti</i>		3
	<i>Cis comptus</i>		1
	<i>Cis festivus</i>		4
	<i>Cis micans</i>		2
	<i>Cis vestitus</i>		1
	<i>Ennearthron cornutum</i>		1
	<i>Orthocis alni</i>		5
Svartbrun brunbagge	<i>Phloiotrya rufipes</i>		2
Ekbrunbagge	<i>Hypulus quercinus</i>	NT	1
Gulbandad brunbagge	<i>Orchesia fasciata</i>	NT	1
Vanlig brunbagge	<i>Orchesia micans</i>		2

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Ekgrenbrunbagge	<i>Conopalpus testaceus</i>		7
Tvåfläckig tornbagge	<i>Tomoxia bucephala</i>		10
Skulderfläckad	<i>Mordellistena humeralis</i>	NT	1
Gulhornad gaddbagge	<i>Mordellistena variegata</i>		4
	<i>Litargus connexus</i>		1
Rödalsad	<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	NT	2
	<i>Mycetophagus</i>		4
Ljusfläckig	<i>Mycetophagus piceus</i>		4
Brungul vedsvampbagge	<i>Mycetophagus populi</i>		2
Fyrfläckad	<i>Mycetophagus quadriguttatus</i>	NT	8
Stor vedsvampbagge	<i>Mycetophagus</i>		5
Matt blombagge	<i>Ischnomera cinerascens</i>	NT	2
Stor kardinalbagge	<i>Pyrochroa coccinea</i>		1
	<i>Salpingus planirostris</i>		2
	<i>Salpingus ruficollis</i>		1
	<i>Anaspis flava</i>		2
	<i>Anaspis frontalis</i>		12
	<i>Anaspis rufilabris</i>		8
	<i>Anaspis thoracica</i>		18
Brunhuvad spolbagge	<i>Scraptia fuscata</i>	NE	3
	<i>Scraptia testacea</i>	NE	1
Gulbent kamklobagge	<i>Allecula morio</i>	NT	7
Större svampklobagge	<i>Mycetochara axillaris</i>		30
	<i>Mycetochara flavipes</i>		13
Mindre svampklobagge	<i>Mycetochara humeralis</i>	NT	10
	<i>Mycetochara maura</i>		33
	<i>Prionychus ater</i>		9
	<i>Pseudocistela ceramoides</i>		9
Brokig svampsvartbagge	<i>Diaperis boleti</i>		31
Rödalsad svartbagge	<i>Neomida haemorrhoidalis</i>		1
Ekmulmbagge	<i>Pentaphyllus testaceus</i>	NT	1
Tvåfärgad barksvartbagge	<i>Corticeus bicolor</i>	NT	2
Stor mjölbagge	<i>Tenebrio molitor</i>		2
Större sågsvartbagge	<i>Uloma culinaris</i>	NT	1
Halsfläckad brunbagge	<i>Hallomenus binotatus</i>		2
	<i>Aulonium trisulcum</i>	NE	1
	<i>Synchita humeralis</i>		1
Buskvestjärt	<i>Apterygida media</i>	NE	2
Vanlig tvestjärt	<i>Forficula auricularia</i>	NE	16
	<i>Neoitamus socius</i>		1
	<i>Neoitamus cyanurus</i>		7
	<i>Tolmerus atricapillus</i>		10
	<i>Didymachus picipes</i>		1
	<i>Choerades femoratus</i>		1
	<i>Dioctria oelandica</i>		1
	<i>Dioctria hyalipennis</i>		2
	<i>Hemipenthes morio</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Scenopinus niger</i>		4
	<i>Thereva valida</i>		1
	<i>Meoneura vagans</i>		1
	<i>Thaumatomyia notata</i>	NE	12
	<i>Thaumatomyia rufa</i>	NE	1
	<i>Aphanotriconum trilineatum</i>	NE	1
	<i>Conioscinella frontella</i>	NE	8
	<i>Conioscinella gallarum</i>	NE	1
	<i>Conioscinella mimula</i>	NE	2
	<i>Conioscinella sordidella</i>	NE	4
	<i>Elachiptera tuberculifera</i>	NE	1
	<i>Gaurax fascipes</i>	NE	2
	<i>Lasiambia baliola</i>	NE	14
	<i>Lasiambia brevibucca</i>	NE	2
	<i>Lasiambia palposa</i>	NE	5
	<i>Siphonella oscinina</i>	NE	3
	<i>Trachysiphonella scutellata</i>	NE	2
	<i>Tricimba cincta</i>	NE	21
	<i>Tricimba lineella</i>	NE	9
	<i>Desmometopa sordida</i>	NE	3
	<i>Neophyllomyza acyglossa</i>	NE	3
	<i>Phyllomyza flavitarsis</i>	NE	2
	<i>Phyllomyza rubricornis</i>	NE	5
	<i>Phyllomyza tetragona</i>	NE	6
	<i>Myopa tessellatipennis</i>		2
	<i>Megamerina dolium</i>		1
	<i>Chamaepsila nigra</i>		2
Morotsfluga	<i>Chamaepsila rosae</i>		4
	<i>Chyliza leptogaster</i>		2
	<i>Atelestus pulicarius</i>	NE	1
	<i>Australachalcus</i>		3
	<i>Chrysotus cupreus</i>		3
	<i>Chrysotus gramineus</i>		1
	<i>Dolichopus simplex</i>		1
	<i>Dolichopus trivialis</i>		4
	<i>Dolichopus unguatus</i>		1
	<i>Dolichopus wahlbergi</i>		2
	<i>Hercostomus nigrilamellatus</i>		3
	<i>Poecilobothrus nobilitatus</i>		2
Svartringad	<i>Systemus bipartitus</i>		6
Vitstjärtad	<i>Systemus leucurus</i>	NT	3
	<i>Systemus tener</i>	EN	2
	<i>Medetera abstrusa</i>		3
	<i>Medetera alpicola</i>		4
	<i>Medetera belgica</i>		13
	<i>Medetera bispinosa</i>		1
	<i>Medetera infumata</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Medetera inspissata</i>		1
	<i>Medetera jacula</i>		18
	<i>Medetera lorea</i>		1
	<i>Medetera pallipes</i>		7
	<i>Medetera setiventris</i>		1
	<i>Medetera signaticornis</i>		1
	<i>Medetera trunctorum</i>		1
	<i>Microphor holosericeus</i>		1
Gulbakig trädstyttfluga	<i>Neurigona abdominalis</i>	NT	1
Blankgul trädstyttfluga	<i>Neurigona erichsoni</i>	VU	1
	<i>Neurigona pallida</i>		7
	<i>Neurigona quadrifasciata</i>		13
	<i>Neurigona suturalis</i>		8
	<i>Sciapus platypterus</i>		46
	<i>Empis acinerea</i>	NE	1
	<i>Empis aestiva</i>	NE	2
	<i>Empis caudatula</i>	NE	1
	<i>Empis grisea</i>	NE	1
	<i>Empis livida</i>	NE	17
	<i>Empis nuntia</i>	NE	9
	<i>Empis stercorea</i>	NE	2
	<i>Empis trigramma</i>	NE	1
	<i>Hilara bistriata</i>	NE	1
	<i>Hilara canescens</i>	NE	1
	<i>Hilara coracina</i>	NE	1
	<i>Hilara fuscipes</i>	NE	1
	<i>Hilara intermedia</i>	NE	3
	<i>Hilara litorea</i>	NE	1
	<i>Hilara longifurca</i>	NE	4
	<i>Hilara pilipes</i>	NE	1
	<i>Hilara platyura</i>	NE	5
	<i>Hilara quadrifasciata</i>	NE	1
	<i>Rhamphomyia gibba</i>	NE	3
	<i>Hybos culiciformis</i>	NE	1
	<i>Leptopeza flavipes</i>	NE	2
	<i>Ocydromia glabricula</i>	NE	1
	<i>Euthyneura myrtilli</i>	NE	1
Långhornad	<i>Oedalea flavipes</i>	NE	2
	<i>Oedalea hybotina</i>	NE	3
	<i>Oedalea stigmatella</i>	NE	7
Liten	<i>Oedalea tibialis</i>	NE	38
	<i>Oedalea zetterstedti</i>	NE	3
	<i>Drapetis arcuata</i>	NE	1
	<i>Elaphropeza ephippiata</i>	NE	35
	<i>Platypalpus agilis</i>	NE	4
	<i>Platypalpus albicornis</i>	NE	4
	<i>Platypalpus analis</i>	NE	1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Platypalpus annulipes</i>	NE	16
	<i>Platypalpus calceatus</i>	NE	2
	<i>Platypalpus cursitans</i>	NE	1
	<i>Platypalpus leucocephalus</i>	NE	2
	<i>Platypalpus longicornis</i>	NE	2
	<i>Platypalpus longiseta</i>	NE	14
	<i>Platypalpus luteus</i>	NE	1
	<i>Platypalpus minutus</i>	NE	1
	<i>Platypalpus optivus</i>	NE	1
	<i>Platypalpus verralli</i>	NE	1
	<i>Tachypeza fuscipennis</i>	NE	8
	<i>Tachypeza nubila</i>	NE	26
	<i>Trichina clavipes</i>	NE	2
	<i>Trichina elongata</i>	NE	1
	<i>Trichina pallipes</i>	NE	1
	<i>Camilla glabra</i>	NE	1
	<i>Chymomyza caudatula</i>		7
	<i>Chymomyza costata</i>		1
	<i>Drosophila funebris</i>		20
	<i>Drosophila obscura</i>		54
	<i>Drosophila phalerata</i>		1
	<i>Drosophila subobscura</i>		4
	<i>Drosophila subsilvestris</i>		1
	<i>Drosophila testacea</i>		1
	<i>Drosophila transversa</i>		5
	<i>Drosophila tristis</i>		6
	<i>Hirtodrosophila confusa</i>		1
	<i>Scaptodrosophila</i>		7
	<i>Scaptodrosophila abdita</i>	NT	4
	<i>Scaptodrosophila rufifrons</i>		6
	<i>Scaptomyza pallida</i>		12
Svampsavdaggfluga	<i>Amiota alboguttata</i>		4
Gulpudrad savdaggfluga	<i>Amiota flavopruinosa</i>	NT	1
	<i>Leucophenga maculata</i>		9
	<i>Phortica variegata</i>		13
	<i>Scatella lacustris</i>	NE	1
	<i>Gymnoclasiopa nigerrima</i>	NE	1
	<i>Psilopa nitidula</i>	NE	2
Fågelfluga	<i>Ornithomya avicularia</i>	NE	1
	<i>Autogastromyia anisodactyla</i>	NE	3
	<i>Calliopum simillimum</i>	NE	1
	<i>Homoneura interstincta</i>	NE	1
	<i>Meiosimyza affinis</i>	NE	1
	<i>Meiosimyza decempunctata</i>	NE	54
	<i>Meiosimyza platycephala</i>	NE	7
	<i>Meiosimyza rorida</i>	NE	17
	<i>Meiosimyza subfasciata</i>	NE	1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Minettia fasciata</i>	NE	1
	<i>Peplomyza litura</i>	NE	1
	<i>Pseudolyciella pallidiventris</i>	NE	5
	<i>Pseudolyciella stylata</i>	NE	3
	<i>Sapromyza hyalinata</i>	NE	7
	<i>Sapromyza obsoleta</i>	NE	1
	<i>Sapromyzosoma</i>	NE	21
	<i>Tricholauxania praeusta</i>	NE	1
	<i>Anthomyia liturata</i>	NE	7
	<i>Anthomyia procellaris</i>	NE	62
	<i>Botanophila silvatica</i>	NE	2
	<i>Calythea nigricans</i>	NE	2
	<i>Delia coarctata</i>	NE	2
	<i>Delia florilega</i>	NE	14
	<i>Delia lophota</i>	NE	5
	<i>Delia nudicosta</i>	NE	1
	<i>Delia penicilliventris</i>	NE	1
	<i>Delia platura</i>	NE	18
	<i>Egle ciliata</i>	NE	1
	<i>Egle parva</i>	NE	1
	<i>Emmesomyia grisea</i>	NE	5
	<i>Emmesomyia socia</i>	NE	9
	<i>Eustalomyia festiva</i>	NE	11
	<i>Eustalomyia hilaris</i>	NE	8
	<i>Eustalomyia histrio</i>	NE	6
	<i>Eutrichota pilimana</i>	NE	1
	<i>Eutrichota praepotens</i>	NE	1
	<i>Hydrophoria lancifer</i>	NE	1
	<i>Hydrophoria linogrisea</i>	NE	2
	<i>Hydrophoria ruralis</i>		6
	<i>Hydrophoria silvicola</i>	NE	4
	<i>Hylemya nigrimana</i>	NE	5
	<i>Hylemya vagans</i>	NE	39
	<i>Hylemya variata</i>	NE	2
	<i>Hylemyza partita</i>	NE	24
	<i>Lasiomma anthomyinum</i>	NE	2
	<i>Lasiomma picipes</i>	NE	1
	<i>Leucophora obtusa</i>	NE	1
	<i>Mycophaga testacea</i>	NE	14
	<i>Pegomya calyptrata</i>	NE	3
	<i>Pegomya notabilis</i>	NE	5
	<i>Pegomya solennis</i>	NE	4
	<i>Pegomya testacea</i>	NE	5
	<i>Pegomya transversa</i>	NE	1
	<i>Pegomya winthemi</i>	NE	45
	<i>Pegoplata infirma</i>	NE	4
	<i>Phorbia sepia</i>	NE	1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Zaphne divisa</i>	NE	1
	<i>Fannia aequilineata</i>	NE	30
	<i>Fannia armata</i>	NE	2
	<i>Fannia atra</i>	NE	1
	<i>Fannia canicularis</i>	NE	19
	<i>Fannia coracina</i>	NE	2
	<i>Fannia difficilis</i>	NE	27
	<i>Fannia gotlandica</i>	NE	4
	<i>Fannia incisurata</i>	NE	1
	<i>Fannia lepida</i>	NE	5
	<i>Fannia norvegica</i>		1
	<i>Fannia ornata</i>	NE	18
	<i>Fannia pallitibia</i>	NE	3
	<i>Fannia parva</i>	NE	16
	<i>Fannia polychaeta</i>	NE	2
	<i>Fannia postica</i>	NE	2
	<i>Fannia rondanii</i>	NE	2
	<i>Fannia serena</i>	NE	9
	<i>Fannia similis</i>	NE	3
	<i>Fannia sociella</i>	NE	10
	<i>Fannia speciosa</i>	NE	2
	<i>Fannia umbrosa</i>	NE	3
	<i>Fannia vespertilionis</i>	NE	15
	<i>Piezura pardalina</i>	NE	31
	<i>Azelia cilipes</i>	NE	1
	<i>Azelia nebulosa</i>	NE	2
	<i>Azelia triquetra</i>	NE	1
	<i>Hydrotaea cyrtoneurina</i>	NE	1
	<i>Hydrotaea irritans</i>	NE	7
	<i>Muscina levida</i>	NE	44
	<i>Muscina pascuorum</i>	NE	15
	<i>Muscina prolapsa</i>	NE	28
	<i>Muscina stabulans</i>	NE	11
	<i>Potamia littoralis</i>	NE	19
	<i>Thricops semicinereus</i>	NE	26
	<i>Thricops simplex</i>	NE	24
	<i>Coenosia albicornis</i>	NE	14
	<i>Coenosia emiliae</i>	NE	1
	<i>Coenosia intermedia</i>	NE	1
	<i>Coenosia mollicula</i>	NE	5
	<i>Coenosia testacea</i>	NE	1
	<i>Lispocephala alma</i>	NE	1
	<i>Schoenomyza litorella</i>	NE	1
	<i>Spilogona contractifrons</i>	NE	1
Blå lysterfluga	<i>Eudasyphora cyanicolor</i>	NE	13
Tvillinglysterfluga	<i>Eudasyphora zimini</i>	NE	12
	<i>Mesembrina meridiana</i>	NE	48

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Mesembrina mystacea</i>	NE	7
	<i>Morellia simplex</i>	NE	2
	<i>Musca autumnalis</i>	NE	3
Större hagusfluga	<i>Neomyia viridescens</i>	NE	6
	<i>Polietes lardarius</i>	NE	40
	<i>Graphomya maculata</i>	NE	5
	<i>Hebecnema umbratica</i>	NE	2
	<i>Hebecnema vespertina</i>	NE	8
	<i>Mydaea affinis</i>	NE	1
	<i>Mydaea ancilla</i>	NE	8
	<i>Mydaea corni</i>	NE	2
	<i>Mydaea detrita</i>	NE	1
	<i>Mydaea humeralis</i>	NE	4
	<i>Mydaea obscurella</i>	NE	1
	<i>Mydaea orthonevra</i>	NE	1
	<i>Mydaea urbana</i>	NE	9
	<i>Myospila meditabunda</i>	NE	1
	<i>Helina abdominalis</i>	NE	17
	<i>Helina ciliatocosta</i>	NE	3
	<i>Helina confinis</i>	NE	12
	<i>Helina consimilis</i>	NE	2
	<i>Helina depuncta</i>	NE	71
	<i>Helina evecta</i>	NE	12
	<i>Helina impuncta</i>	NE	43
	<i>Helina lasiophthalma</i>	NE	7
	<i>Helina pertusa</i>	NE	43
	<i>Helina pubiseta</i>	NE	1
	<i>Helina reversio</i>	NE	8
	<i>Helina setiventris</i>	NE	1
	<i>Helina sexmaculata</i>	NE	1
	<i>Helina vicina</i>	NE	4
	<i>Phaonia cincta</i>	NE	4
	<i>Phaonia errans</i>	NE	26
	<i>Phaonia exoleta</i>	NE	1
	<i>Phaonia falleni</i>	NE	3
	<i>Phaonia gobertii</i>	NE	7
	<i>Phaonia laeta</i>	NE	73
	<i>Phaonia longicornis</i>	NE	5
	<i>Phaonia mystica</i>	NE	5
	<i>Phaonia pallida</i>	NE	47
	<i>Phaonia pratensis</i>	NE	57
	<i>Phaonia rufipalpis</i>	NE	3
	<i>Phaonia rufiventris</i>	NE	3
	<i>Phaonia signata</i>	NE	47
	<i>Phaonia subventa</i>	NE	8
	<i>Phaonia trimaculata</i>	NE	2
	<i>Phaonia valida</i>	NE	60

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Nanna armillata</i>		2
	<i>Scathophaga inquinata</i>		13
	<i>Scathophaga spurca</i>		2
	<i>Scathophaga stercoraria</i>		3
Reliktfluga	<i>Pseudopomyza atrimana</i>		1
	<i>Neria cibaria</i>		1
Svartvit spyfluga	<i>Eurychaeta palpalis</i>		4
Blank smaragdflyga	<i>Bellardia stricta</i>		1
Ljusribbad smaragdflyga	<i>Bellardia vulgaris</i>		1
Silvermärkt spyfluga	<i>Calliphora loewi</i>		2
Trädgårdsspyfluga	<i>Calliphora vicina</i>		30
Rödskäggig spyfluga	<i>Calliphora vomitoria</i>		5
Gulhövdad spyfluga	<i>Cynomya mortuorum</i>		1
Ljus safirfluga	<i>Melinda gentilis</i>		3
Glansblomspyfluga	<i>Onesia floralis</i>		25
Dunkelgrön spyfluga	<i>Phormia regina</i>		3
Ostreckad guldflyga	<i>Lucilia ampullacea</i>		5
Kejsarguldflyga	<i>Lucilia caesar</i>		48
Trädgårdsguldflyga	<i>Lucilia sericata</i>		1
Grodguldflyga	<i>Lucilia silvarum</i>		1
Mindre	<i>Paykullia brevicornis</i>		8
Större fläckgråsuggeflyga	<i>Paykullia maculata</i>		1
Bredpannad	<i>Phyto melanocephala</i>		2
Rödfläckig gråsuggeflyga	<i>Tricogena rubricosa</i>		2
	<i>Pollenia amentaria</i>		11
	<i>Pollenia angustigena</i>		2
	<i>Pollenia griseotomentosa</i>		5
	<i>Pollenia hungarica</i>		1
	<i>Pollenia labialis</i>		17
	<i>Pollenia pediculata</i>		58
	<i>Pollenia rudis</i>		69
	<i>Pollenia vagabunda</i>		36
	<i>Macronychia polyodon</i>		1
	<i>Brachicoma devia</i>		1
	<i>Blaesoxipha plumicornis</i>		2
	<i>Ravinia pernix</i>		1
	<i>Sarcophaga aratrix</i>		5
	<i>Sarcophaga bulgarica</i>		1
	<i>Sarcophaga carnaria</i>		24
	<i>Sarcophaga crassimargo</i>		1
	<i>Sarcophaga emdeni</i>		1
	<i>Sarcophaga haemorrhoea</i>		2
	<i>Sarcophaga incisilobata</i>		9
	<i>Sarcophaga subvicina</i>		9
	<i>Sarcophaga variegata</i>		25
	<i>Dinera ferina</i>	NE	7
	<i>Eriothrix rufomaculatus</i>	NE	1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Ramonda prunaria</i>	NE	11
	<i>Voria ruralis</i>	NE	1
	<i>Blondelia nigripes</i>	NE	1
	<i>Phorocera assimilis</i>	NE	9
	<i>Phorocera obscura</i>	NE	6
	<i>Cyzenis albicans</i>	NE	5
	<i>Ocytata pallipes</i>	NE	1
	<i>Smidtia conspersa</i>	NE	2
	<i>Cinochira atra</i>	NE	8
	<i>Phasia barbifrons</i>	NE	1
Vårglimmerfluga	<i>Gymnocheta viridis</i>	NE	1
	<i>Phytomyptera minutissima</i>	NE	1
	<i>Leskia aurea</i>	NE	1
	<i>Lypha dubia</i>	NE	1
	<i>Actia infantula</i>	NE	1
	<i>Siphona maculata</i>	NE	1
	<i>Triarthria setipennis</i>	NE	19
	<i>Leiomyza birkheadi</i>		6
	<i>Leiomyza dudai</i>		2
	<i>Aulacigaster pappi</i>		1
	<i>Clusia flava</i>		1
	<i>Clusiodes ruficollis</i>		1
	<i>Odinia boletina</i>		2
	<i>Odinia mejerei</i>		12
	<i>Odinia trinotata</i>		1
	<i>Geomyza balachowskyi</i>	NE	1
Mattrygad savfluga	<i>Myodris annulata</i>		9
	<i>Dryomyza anilis</i>		17
	<i>Euthycera chaerophylli</i>		2
	<i>Euthycera fumigata</i>		1
	<i>Tetanocera fuscineris</i>		1
	<i>Nemopoda nitidula</i>	NE	1
	<i>Sepsis flavimana</i>	NE	3
	<i>Sepsis fulgens</i>	NE	1
	<i>Sepsis punctum</i>	NE	1
	<i>Sepsis violacea</i>	NE	1
	<i>Eccoptomera obscura</i>	NE	1
	<i>Morpholeria ruficornis</i>	NE	1
	<i>Suillia affinis</i>	NE	2
	<i>Suillia bicolor</i>	NE	7
	<i>Heteromyza rotundicornis</i>	NE	1
	<i>Tephrochlamys flavipes</i>	NE	7
	<i>Tephrochlamys rufiventris</i>	NE	6
	<i>Trixoscelis similis</i>	NE	68
Knubblårsbarkfluga	<i>Solva marginata</i>		1
	<i>Beris chalybata</i>		1
	<i>Chloromyia formosa</i>		2

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Långryggad	<i>Eupachygaster tarsalis</i>	NT	4
	<i>Microchrysa cyaneiventris</i>		2
	<i>Microchrysa flavicornis</i>		4
	<i>Pachygaster leachii</i>		8
Lönnsavblomfluga	<i>Brachyopa bicolor</i>		2
Lillslamfluga	<i>Eristalis arbustorum</i>		1
Fältslamfluga	<i>Eristalis nemorum</i>		1
Pendelblomfluga	<i>Helophilus pendulus</i>		4
Dödskallefuga	<i>Myathropa florea</i>		4
Spetsig sopplomfluga	<i>Cheilosia longula</i>		1
Uppnosig örtblomfluga	<i>Cheilosia vicina</i>		1
Ekguldblomfluga	<i>Ferdinandea ruficornis</i>		8
Savguldblomfluga	<i>Ferdinandea cuprea</i>		16
Fönsterblomfluga	<i>Volucella pellucens</i>		1
Fläckig mulmblomfluga	<i>Chalcosyrphus nemorum</i>		1
Jordhumlefluga	<i>Pocota personata</i>	NT	2
Lång vedblomfluga	<i>Xylota florum</i>		3
Röd vedblomfluga	<i>Xylota ignava</i>		1
Lövvedblomfluga	<i>Xylota segnis</i>		15
Lundvedblomfluga	<i>Xylota tarda</i>		2
	<i>Melanostoma mellinum</i>		1
	<i>Dasysyrphus venustus</i>		1
Elegant brynblomfluga	<i>Epistrophe eligans</i>		3
Flyttblomfluga	<i>Episyrphus balteatus</i>		2
Nyfiken blomfluga	<i>Eupeodes corollae</i>		1
Hårig flickblomfluga	<i>Melangyna lasiophthalma</i>		1
Hårig solblomfluga	<i>Syrphus torvus</i>		1
Mindre solblomfluga	<i>Syrphus vitripennis</i>		1
Bredkilblomfluga	<i>Xanthogramma pedissequum</i>		1
	<i>Nephrocerus scutellatus</i>	NE	1
	<i>Rhagio lineola</i>		1
	<i>Rhagio scolopaceus</i>		6
	<i>Lonchaea bukowskii</i>	NE	3
	<i>Lonchaea carpathica</i>	NE	5
	<i>Lonchaea contigua</i>	NE	1
	<i>Lonchaea fugax</i>	NE	4
	<i>Lonchaea scutellaris</i>	NE	1
	<i>Lonchaea tarsata</i>	NE	15
	<i>Lonchaea ultima</i>	NE	5
	<i>Priscoearomyia withersi</i>	NE	4
	<i>Palloptera umbellatarum</i>		17
	<i>Palloptera ustulata</i>		1
	<i>Toxonevra modesta</i>		7
	<i>Toxonevra quinque maculata</i>		1
	<i>Toxonevra trimaculata</i>		1
	<i>Mycetaulus bipunctatus</i>	NE	5
	<i>Parapiophila vulgaris</i>	NE	1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Philophylla caesio</i>		1
	<i>Seioptera vibrans</i>	NE	6
	<i>Xylophagus ater</i>		4
	<i>Keroplatus testaceus</i>		1
	<i>Cerotelion striatum</i>		1
	<i>Epiphragma ocellare</i>	NE	2
	<i>Rhipidia maculata</i>	NE	1
	<i>Ctenophora pectinicornis</i>		3
	<i>Dictenidia bimaculata</i>		2
	<i>Nephrotoma quadrifaria</i>		1
	<i>Tanyptera atrata</i>		3
	<i>Aphrophoraalni</i>		1
	<i>Allygidius commutatus</i>		1
	<i>Allygus mixtus</i>		1
	<i>Pediopsis tiliae</i>		17
Skalbaggsstrit	<i>Issus muscaeformis</i>		1
Allmänt näbbstinkfly	<i>Anthocoris nemorum</i>		1
	<i>Orius laticollis</i>		1
	<i>Temnostethus gracilis</i>		2
	<i>Deraeocoris lutescens</i>		9
	<i>Deraeocoris ruber</i>		1
	<i>Closterotomus</i>		1
Ädellövskinnbagge	<i>Megacoelum infusum</i>	NT	1
	<i>Phytocoris dimidiatus</i>		1
	<i>Phytocoris longipennis</i>		1
	<i>Pinalitus cervinus</i>		1
	<i>Rhabdomiris striatellus</i>		1
	<i>Stenodema laevigata</i>		1
	<i>Globiceps flavomaculatus</i>		1
	<i>Orthotylus tenellus</i>		1
	<i>Brachyarthrum limitatum</i>		1
	<i>Orthonotus rufifrons</i>		1
	<i>Phylus coryli</i>		8
	<i>Phylus melanocephalus</i>		3
	<i>Pilophorus perplexus</i>		1
	<i>Psallus ambiguus</i>		1
	<i>Empicoris culiciformis</i>		1
	<i>Aradus depressus</i>		2
Stor aspbarbskinnbagge	<i>Mezira tremulae</i>		3
	<i>Berytinus crassipes</i>		1
	<i>Berytinus minor</i>		1
	<i>Kleidocerys resedae</i>		4
Eldlus	<i>Pyrrhocoris apterus</i>		18
	<i>Drymus sylvaticus</i>		5
	<i>Gastrodes grossipes</i>		1
	<i>Ischnocoris angustulus</i>		1
Hagtorns bärfis	<i>Acanthosoma</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Större björkbärfis	<i>Elasmotherus interstinctus</i>		1
Mindre björkbärfis	<i>Elasmucha grisea</i>		1
Mindre taggbening	<i>Sehirus luctuosus</i>		1
Sydlig rovbärfis	<i>Pinthaeus sanguinipes</i>		1
Purpurbärfis	<i>Carpocoris purpureipennis</i>		1
Hårig bärfis	<i>Dolycoris baccarum</i>		1
Rapssugare	<i>Eurydema oleracea</i>		1
Mindre gräsbärfis	<i>Neottiglossa pusilla</i>		1
Grön bärfis	<i>Palomena prasina</i>		7
Rödbent bärfis	<i>Pentatoma rufipes</i>		23
Vårbärfis	<i>Peribalus strictus</i>		1
Mindre markbärfis	<i>Sciocoris cursitans</i>		1
	<i>Piesma maculatum</i>		2
	<i>Allantus togatus</i>	NE	1
	<i>Eutomostethus ehippium</i>	NE	1
Sandbin	<i>Andrena</i>		1
Ängssandbi	<i>Andrena bicolor</i>		2
Hagtornssandbi	<i>Andrena carantonica</i>		2
Hallonsandbi	<i>Andrena fucata</i>		4
Glödsandbi	<i>Andrena fulva</i>		3
Trädgårdssandbi	<i>Andrena haemorrhoa</i>		3
Äppelsandbi	<i>Andrena helvola</i>		20
Småsandbi	<i>Andrena minutula</i>		3
Gyllensandbi	<i>Andrena nigroaenea</i>		2
Lundsandbi	<i>Andrena subopaca</i>		1
Ärtsandbi	<i>Andrena wilkella</i>		3
Honungsbi	<i>Apis mellifera</i>		17
Trädgårdshumla	<i>Bombus hortorum</i>		4
Hushumla	<i>Bombus hypnorum</i>		3
Stenhumla	<i>Bombus lapidarius</i>		5
Ljus jordhumla	<i>Bombus lucorum</i>		10
Hussnylthumla	<i>Bombus norvegicus</i>		4
Åkerhumla	<i>Bombus pascuorum</i>		3
Ängshumla	<i>Bombus pratorum</i>		2
Haghumla	<i>Bombus sylvarum</i>		1
Mörk jordhumla	<i>Bombus terrestris</i>		1
Gläntgökbi	<i>Nomada moeschleri</i>		1
Skogsgökbi	<i>Nomada panzeri</i>		1
Gårdscitronbi	<i>Hylaeus communis</i>		3
Brunsmalbi	<i>Lasioglossum fulvicorne</i>		2
Skogssmalbi	<i>Lasioglossum rufitarse</i>		1
Småsovarbi	<i>Chelostoma campanularum</i>		1
Smörblommebi	<i>Chelostoma florissomne</i>		12
Ängstapetserarbi	<i>Megachile versicolor</i>		2
Fibblemurarbi	<i>Osmia leaiana</i>		2
	<i>Crossocerus assimilis</i>		2
	<i>Crossocerus congener</i>		10

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Crossocerus podagricus</i>		12
	<i>Crossocerus vagabundus</i>		4
	<i>Crossocerus annulipes</i>		4
	<i>Crossocerus barbipes</i>		6
	<i>Crossocerus cetratus</i>		12
	<i>Crossocerus megacephalus</i>		11
Gulnosad småsilvermun-	<i>Crossocerus walkeri</i>		1
	<i>Crossocerus varus</i>		4
	<i>Crossocerus subulatus</i>		8
	<i>Crossocerus</i>		3
	<i>Ectemnius cavifrons</i>		3
	<i>Ectemnius continuus</i>		1
	<i>Ectemnius cephalotes</i>		25
	<i>Lestica subterranea</i>		1
	<i>Rhopalum coarctatum</i>		11
	<i>Rhopalum clavipes</i>		12
	<i>Trypoxylon clavicerum</i>		13
	<i>Trypoxylon figulus</i>		2
	<i>Trypoxylon minus</i>		1
	<i>Mellinus arvensis</i>		2
	<i>Passaloecus corniger</i>		14
	<i>Passaloecus insignis</i>		14
	<i>Passaloecus singularis</i>		1
	<i>Pemphredon morio</i>		2
	<i>Pemphredon littoralis</i>		1
	<i>Pemphredon lugubris</i>		8
	<i>Pemphredon montana</i>		2
	<i>Spilomena beata</i>		2
	<i>Spilomena troglodytes</i>		5
	<i>Stigmus pendulus</i>		3
	<i>Psenulus concolor</i>		1
	<i>Ammophila sabulosa</i>		1
Smal guldstekel	<i>Chrysis angustula</i>		12
Regnbågsguldstekel	<i>Chrysis equestris</i>		5
Blåröd guldstekel	<i>Chrysis fulgida</i>		4
Sadelguldstekel	<i>Chrysis impressa</i>		9
Större eldguldstekel	<i>Chrysis longula</i>		6
Skogsguldstekel	<i>Chrysis solida</i>		5
Taggpannad guldstekel	<i>Chrysis terminata</i>		4
Tretandad guldstekel	<i>Trichrysis cyanea</i>		4
Svart murarvägstekel	<i>Auplopus carbonarius</i>		6
Björkvägstekel	<i>Deuteragenia bifasciata</i>		2
Ekvägstekel	<i>Deuteragenia subintermedia</i>		59
Aspvägstekel	<i>Deuteragenia variegata</i>		2
Hjärtvägstekel	<i>Priocnemis cordivalvata</i>		1
Höstvägstekel	<i>Priocnemis exaltata</i>		1
Kragvägstekel	<i>Priocnemis schioedtei</i>		1

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Större stigstekel	<i>Priocnemis perturbator</i>		2
Skogsvägstekel	<i>Anoplius nigerrimus</i>		2
Gul plankstekel	<i>Sapyga clavicornis</i>		3
Blank murargeting	<i>Ancistrocerus antilope</i>		1
Vårmurargeting	<i>Ancistrocerus nigricornis</i>		1
Väggmurargeting	<i>Ancistrocerus parietinus</i>		3
Trebandad murargeting	<i>Ancistrocerus trifasciatus</i>		9
Sydlig tapetserargeting	<i>Discoelius zonalis</i>		1
Husvedgeting	<i>Symmorphus bifasciatus</i>		3
Ekvedgeting	<i>Symmorphus crassicornis</i>		1
Takvedgeting	<i>Symmorphus debilitatus</i>		2
Flenörtsgeting	<i>Symmorphus gracilis</i>		1
Större vedgeting	<i>Symmorphus murarius</i>	NT	1
Taksnyltgeting	<i>Dolichovespula adulterina</i>		1
Buskgeting	<i>Dolichovespula media</i>		11
Nordgeting	<i>Dolichovespula norwegica</i>		2
Takgeting	<i>Dolichovespula saxonica</i>		52
Skogsgeting	<i>Dolichovespula sylvestris</i>		1
Bålgeting	<i>Vespa crabro</i>		18
Tyskgeting	<i>Vespula germanica</i>		14
Rödbandad geting	<i>Vespula rufa</i>		8
Vanlig geting	<i>Vespula vulgaris</i>		42
	<i>Haltichella rufipes</i>	NE	3
Mindre hungerstekel	<i>Brachygaster minutus</i>		2
	<i>Bassus calculator</i>	NE	1
	<i>Coleocentrus caligatus</i>	NE	1
	<i>Lissonota biguttata</i>	NE	3
	<i>Lissonota quadrinotata</i>	NE	2
	<i>Lissonota variabilis</i>	NE	1
	<i>Lissonota versicolor</i>	NE	1
	<i>Exetastes adpressorius</i>	NE	1
	<i>Apophua cicatricosa</i>	NE	1
	<i>Dusona stragifex</i>	NE	1
	<i>Cubocephalus</i>		3
	<i>Giraudia grisescens</i>	NE	1
	<i>Parmortha parvula</i>	NE	1
	<i>Agrothereutes abbreviatus</i>	NE	1
	<i>Buathra laborator</i>	NE	4
	<i>Cryptus armator</i>	NE	14
	<i>Cryptus titubator</i>	NE	1
	<i>Enclisis macilenta</i>	NE	3
	<i>Nematopodius debilis</i>	NE	3
	<i>Sphecophaga vesparum</i>	NE	12
	<i>Stenarella domator</i>	NE	1
	<i>Syrphoctonus tarsatorius</i>	NE	1
	<i>Goedartia alboguttata</i>	NE	1
	<i>Coelichneumon comitator</i>	NE	4

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Coelichneumon desinatorius</i>	NE	6
	<i>Coelichneumon leucocerus</i>	NE	5
	<i>Coelichneumon ruficauda</i>	NE	3
	<i>Syspasis scutellator</i>	NE	1
	<i>Barichneumon anator</i>	NE	7
	<i>Barichneumon derogator</i>	NE	1
	<i>Cratichneumon culex</i>	NE	11
	<i>Crypteffigies lanius</i>	NE	2
	<i>Ichneumon cessator</i>	NE	1
	<i>Ichneumon minutorius</i>	NE	1
	<i>Ichneumon suspiciosus</i>	NE	16
	<i>Paracoelichneumon rubens</i>	NE	1
	<i>Dicaelotus cameroni</i>	NE	1
	<i>Herpestomus arridens</i>	NE	1
	<i>Herpestomus brunnicornis</i>	NE	1
	<i>Exochus flavomarginatus</i>	NE	2
	<i>Exochus tardigradus</i>	NE	1
	<i>Hypsicera curvator</i>	NE	3
	<i>Ophion slaviceki</i>		1
	<i>Ophion variegatus</i>	NE	1
	<i>Ophion ventricosus</i>		2
	<i>Gelis areator</i>	NE	15
	<i>Mesoleptus laevigatus</i>	NE	1
	<i>Tropistes falcatus</i>	NE	1
	<i>Perithous scurra</i>		1
	<i>Clistopyga incitator</i>		2
	<i>Dolichomitus agnoscendus</i>		2
	<i>Dolichomitus quercicolus</i>		1
	<i>Ephialtes duplicauda</i>		1
	<i>Ephialtes manifestator</i>		3
	<i>Paraperithous gnathaulax</i>		2
	<i>Piogaster pilosator</i>		1
	<i>Scambus</i>		1
	<i>Itopectis maculator</i>		3
	<i>Pimpla flavicoxis</i>		7
	<i>Pimpla turionellae</i>		23
	<i>Theronia laevigata</i>	VU	1
	<i>Deuteroxorides elevator</i>		1
	<i>Poemenia hectica</i>		3
	<i>Stilbops vetulus</i>		2
	<i>Ischnoceros caligatus</i>		1
	<i>Odontocolon quercinum</i>		17
Videsvärmare	<i>Smerinthus ocellata</i>		1
Silverfläckspraktmal	<i>Denisia stroemella</i>	NT	1
Pudrad skymningsmätare	<i>Plagodis pulveraria</i>		1
Buskringspinnare	<i>Malacosoma neustrium</i>		1
Vågbandat ordensfly	<i>Catocala sponsa</i>		2

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
Körsbärsrödgump	<i>Euproctis similis</i>		1
Storringat buskfly	<i>Amphipyra berbera</i>		1
Pyramidbuskfly	<i>Amphipyra pyramidea</i>		2
Vitfläckt glansfly	<i>Deltote pygarga</i>		1
Ärtfly	<i>Ceramica pisi</i>		1
Bredbandat bandfly	<i>Noctua fimbriata</i>		1
Kantfläckt bandfly	<i>Noctua orbona</i>		1
Större bandfly	<i>Noctua pronuba</i>		4
Gotiskt sälgfly	<i>Orthosia gothica</i>		2
Glansbackfly	<i>Agrochola nitida</i>		1
Lingonplattfly	<i>Conistra vaccinii</i>		1
Oxhuvudspinnare	<i>Phalera bucephala</i>		1
Vinbärsfuks	<i>Polygonia c-album</i>		1
Högstjärtsmott	<i>Hypsopygia costalis</i>		1
Punktsvampmal	<i>Montescardia tessulatella</i>		1
Jättesvampmal	<i>Scardia boletella</i>		1
Ekvecklare	<i>Tortrix viridana</i>		2
Vanlig skorpionslända	<i>Panorpa communis</i>	NE	3
	<i>Drepanopteryx phalaenoides</i>	NE	1
Buskvårtbitare	<i>Pholidoptera griseoptera</i>		1
Ekvårtbitare	<i>Meconema thalassinum</i>		2
	<i>Nemoura cinerea</i>		1
Bandvingad	<i>Loensia fasciata</i>	NE	1
	<i>Phaeostigma notata</i>		2
	<i>Hydropsyche siltalai</i>		2
	<i>Holocentropus dubius</i>		1
	<i>Plectrocnemia conspersa</i>		2
	<i>Polycentropus</i>		4
	<i>Tinodes waeneri</i>		1
	<i>Mystacides azurea</i>		1
	<i>Setodes argentipunctellus</i>		1
	<i>Goera pilosa</i>		1
	<i>Anabolia brevipennis</i>		5
	<i>Glyphotaelius pellucidus</i>		6
	<i>Limnephilus auricula</i>		1
	<i>Limnephilus bipunctatus</i>		6
	<i>Limnephilus centralis</i>		2
	<i>Limnephilus extricatus</i>		10
	<i>Limnephilus flavicornis</i>		3
	<i>Limnephilus fuscicornis</i>		9
	<i>Limnephilus ignavus</i>		2
	<i>Limnephilus marmoratus</i>		1
	<i>Limnephilus sparsus</i>		22
	<i>Limnephilus stigma</i>		5
	<i>Lepidostoma hirtum</i>		3
	<i>Agrypnia varia</i>		1
	<i>Phryganea grandis</i>		10

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Kategori	Antal fynd
	<i>Trichostegia minor</i>		17
	<i>Armadillidium pulchellum</i>		1
Björkfilt	<i>Acalitus rudis</i>	NE	1
Vanlig fästing	<i>Ixodes ricinus</i>	NE	1
Trumspindel	<i>Anyphaena accentuata</i>		3
Brämospindel	<i>Larinioides patagiatus</i>		2
Tallsektorspindel	<i>Leviellus stroemi</i>		2
Större skuggspindel	<i>Nuctenea umbratica</i>		5
	<i>Clubiona</i>		1
Eksäckspindel	<i>Clubiona brevipes</i>		4
Grensäckspindel	<i>Clubiona pallidula</i>		4
Enkardarspindel	<i>Dictyna pusilla</i>		2
Barkkardarspindel	<i>Emblyna annulipes</i>		1
Grankardarspindel	<i>Lathys humilis</i>		5
Barkhuggspindel	<i>Haplodrassus cognatus</i>		1
Golvmusspindel	<i>Scotophaeus</i>		1
Stamskimmerspindel	<i>Micaria subopaca</i>		3
Lundsköldspindel	<i>Ceratinella brevis</i>		1
Grangropspindel	<i>Entelecara congenera</i>		1
Hornkullspindel	<i>Hypomma cornutum</i>		10
Vårtballongspindel	<i>Oedothorax apicatus</i>		1
Åkerlyckospindel	<i>Agyneta rurestris</i>		1
Trädmattvävare	<i>Lepthyphantes minutus</i>		1
Stockmattvävare	<i>Tenuiphantes flavipes</i>		1
Blek snabblöpare	<i>Philodromus albidus</i>		1
Gyllensnabblöpare	<i>Philodromus aureolus</i>		2
Eksnabblöpare	<i>Philodromus praedatus</i>	NT	3
Barrhoppspindel	<i>Dendryphantes rudis</i>		1
Dvärgzebraspindel	<i>Salticus zebraneus</i>		11
Huggormsspindel	<i>Segestria senoculata</i>		9
Pärldräckspindel	<i>Tetragnatha obtusa</i>		3
Äggspindel	<i>Enoplognatha ovata</i>		1
Dvärgklotspindel	<i>Paidiscura pallens</i>		2
Fettspindel	<i>Steatoda bipunctata</i>		1
Barkklotspindel	<i>Theridion mystaceum</i>		5
Brokpaddspindel	<i>Ozyptila praticola</i>		1
	<i>Xysticus</i>		1
Brynkrabbspindel	<i>Xysticus audax</i>		4
Fältkrabbspindel	<i>Xysticus cristatus</i>		1
Lövkrabbspindel	<i>Xysticus lanio</i>		4
Rödlocke	<i>Leiobunum rotundum</i>		4
Broklocke	<i>Leiobunum gracile</i>		1
Sadellocke	<i>Mitopus morio</i>		2
Ljus smålocke	<i>Oligolophus tridens</i>		1
Orange vägglocke	<i>Opilio canestrinii</i>		5
Tidiglocke	<i>Rilaena triangularis</i>		1
Hålträdslokrypare	<i>Anthrenochernes stellae</i>	NT	2

Inventering av lind i Stångådalens eklandskap

<b>Svenskt namn</b>	<b>Vetenskapligt namn</b>	<b>Kategori</b>	<b>Antal fynd</b>
Rutklokrypare	<i>Chernes cimicoides</i>		1
Fågelbokkrypare	<i>Dinocheirus panzeri</i>		1
Mulmklokrypare	<i>Pselaphochernes scorpioides</i>		1
Mindre hackspett	<i>Dryobates minor</i>	NT	1
Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>	NT	1
Läderskål	<i>Encoelia furfuracea</i>		1
Sippskål	<i>Dumontinia tuberosa</i>		1
Lungrot	<i>Blitum bonus-henricus</i>	VU	2



**Länsstyrelsen  
Östergötland**

[www.lansstyrelsen.se](http://www.lansstyrelsen.se)