

## Inventering av Liaskogen 2008

Mats Andersson och Sven-Olof Eriksson

### Inledning och metod

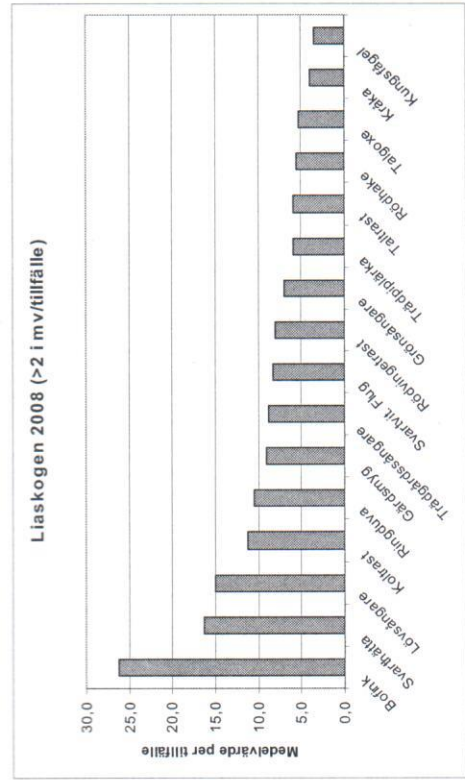
För nionde året i rad genomfördes en inventering av fågellivet i Liaskogens naturreservat. Inventeringen är i form av så kallad punktinventering. En förutbestämd slinga följs med 12 stopp där en räkning sker av alla hörda och sedda fåglar under exakt fem minuter. Inventeringen startar vid reservatets parkering och ruttien följer därefter den markerade gångstigen (se karta nedan). De fåglar som hörs eller ses mellan punkterna med stopp tas inte med i protokollet.

Årets inventering utfördes vid fyra olika tillfällen under perioden 21 maj till och med 11 juni. Samtliga besök gjordes liksom tidigare år under morgonen med start kl 06:00. Inventerare var samma som de föregående åren; Mats Andersson och Sven-Olof Eriks-son.

### Resultat

Under 2008 fanns i genomsnitt per inventeringstillfälle 32 arter och 178 individer. Sammanlagt under inventeringen 2008 noterades 51 arter med 711 individer (se även tabell 1. nedan). Flest arter och individer noterades vid besöket 28 maj (34 arter och 189 individer).

Vanligast art 2008 var bofink med drygt 26 st per inventeringstillfälle, därefter som "tvåa" svarthätta med drygt 16 st/tillfälle, följt av lövsångare med 15 st per tillfälle, koltrast med drygt 11 st per tillfälle, därefter ringduva, gårdsmyg, trädgårdssångare och svartvit flugsnappare (se figuren nedan). Alla arter redovisas i tabell 2 nedan.



Ingen ny art för inventeringen (i protokollet) detta år.

Anmärkningsvärt många ringduvor noterades under 2008, inte mindre än drygt 10 individer i medelvärde per besök. Även gårdsmygen uppvisade hög siffra med totalt 9 i medelvärde per besök. Det är den högsta siffran för gårdsmygen under alla åren.

Rödhaken som har uppvisat lägre siffror under flera år hade i år åter normala knappt sex individer som medelvärde.

Noterbart är de många svarthättorna (drygt 16 individer per besök) och antalet är det högsta för alla åren som placerade svarthättan som nummer två i år efter bofinken.

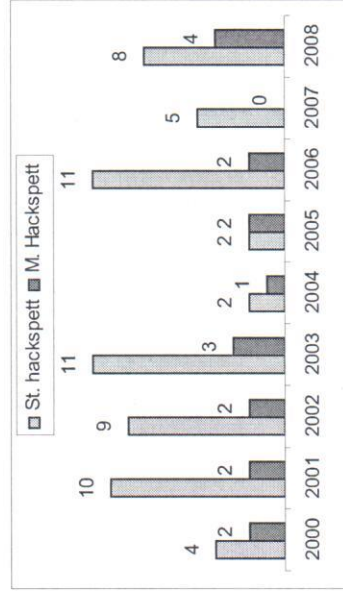
Arter som noterades i färre antal under 2008 än tidigare år var t.ex. blåmes, nötväcka och gulsparv.

Vad beträffar mindre hackspett noterades fler individer detta år jämfört med tidigare åren (4 ex), medan däremot större hackspett låg på ungefär samma nivå som tidigare år (se diagram nedan).

Saknades i protokollet gjordes bl.a. skogsduva, gök och gröngöling.

Noterbart utanför protokollet detta år var en hona tretåig hackspett. Tidigare under säsongen sågs även en hanne så en häckning är kanske trolig under 2008.

### Mindre- och större hackspett 2000 – 2008.



### Sammanfattning 2000 - 2008

Ett urval av olika arters antal från de sex åren redovisas nedan i diagram. Sammanlagt har under åren 84 arter noterats i samband med femminuters-stoppen (noterade i protokollet).

I tabell 1 och diagram nedan redovisas hur många arter som noterats i samband med varje enskild inventering åren 2000 – 2008. Dessutom redovisas totala antalet individer vid respektive inventering samt medelvärdet av antalet individer för de olika besöken.

**Tabell 1.**

Totala antalet arter och individer de olika åren

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
antal besök	5	4	5	5	4	4	4	2	4
antal arter	55	48	49	55	47	44	47	30	51
antal individer	665	605	614	832	527	734	668	316	711
mv individer/fallfalle	133	151	123	166	132	184	167	158	178

**Arter som uppvisar en nedåtgående trend:**

**Gök.** Första året (2000) noterades inte mindre än 11 st, därefter från 2002 endast vid ett tillfälle (2003) och under åren 2004 - 2008 hördes ingen gök.

**Rödhaake.** I och med rekordlåga antalet 2006 uppvisade arten en tydlig minskning från och med 2002 och vi får hoppas att årets höga siffra är ett trendbrott.

**Taltrast.** Taltrasten uppvisar en nedgång räknat från 2002 då 44 individer noterades och 2008 noterades 24.

**Blåmesen.** Blåmesen uppvisar en minskning räknat från 2003.

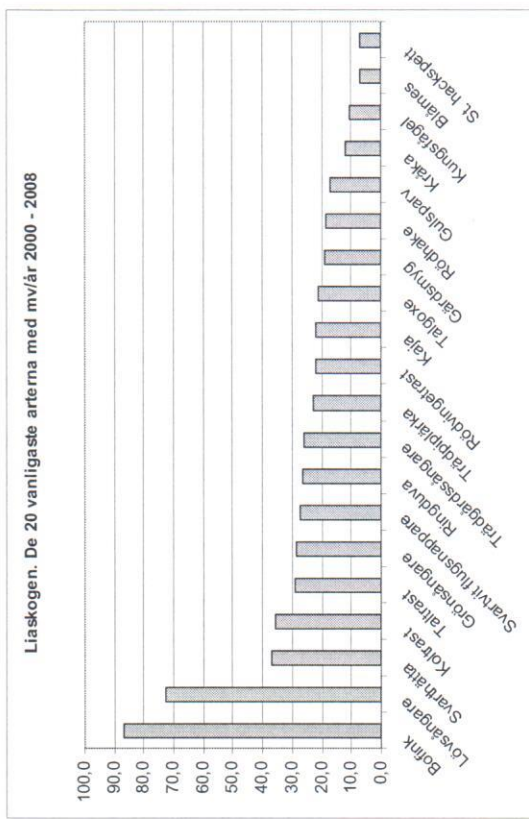
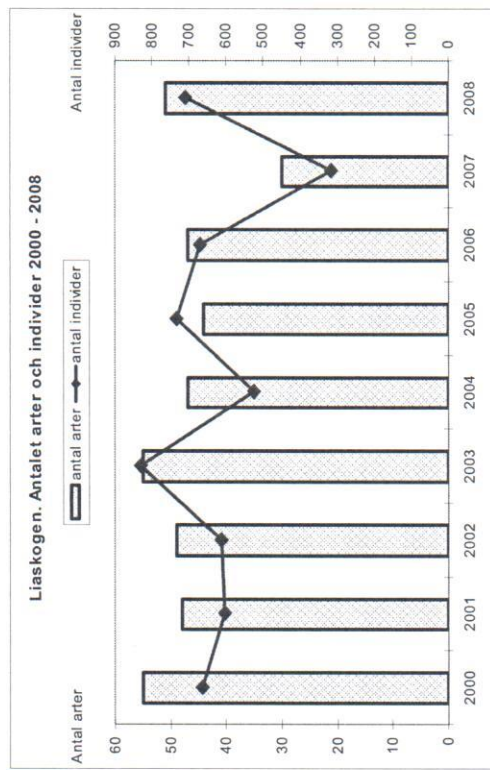
**Grönsiska.** Kråkan uppvisar en svag med tydlig nedgång från 2001.

**Arter som uppvisar en uppåtgående trend:**

**Koltrast.** Koltrast uppvisar en svagt positiv trend från starten. Har ökat från 18 ex år 2000 till 45 ex 2008.

**Svarthätta.** Svarthätta hade bra år både 2006 och 2008 och i stort uppvisar arten en ökning från och med åtminstone 2002.

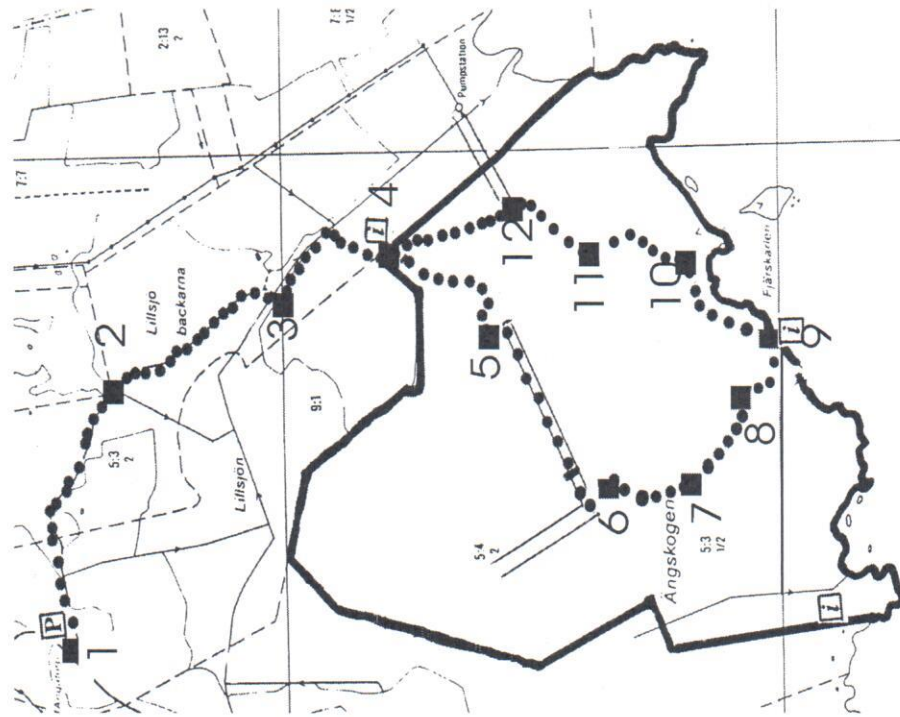
**Grönfink.** Även om det är små antal årligen är det trots allt en ökning från år 2000.



Tabell 2. Liaskogen, summa arter och medelvärde per tillfälle 2008

Arter	Totalt	21-maj	28-maj	04-jun	11-jun	Mv
Bofink	105	27	25	26	27	26,3
Svarthätta	65	16	14	20	15	16,3
Lövsångare	60	21	15	12	12	15,0
Kolltrast	45	11	16	11	7	11,3
Ringduva	42	12	10	10	10	10,5
Gärdsmyg	36	5	13	10	8	9,0
Trädgårdssångare	35	9	13	8	5	8,8
Svarvit. Flug	33	8	10	13	2	8,3
Rödvingetrast	32	7	7	10	8	8,0
Grönsångare	28	10	10	5	3	7,0
Trädpiplärka	24	9	5	8	2	6,0
Taltrast	24	8	4	6	6	6,0
Rödhake	22	5	6	5	6	5,5
Talgoxe	21	6	5	4	6	5,3
Kräka	16	6	3	6	1	4,0
Kungsfågel	14	2	4	2	6	3,5
St. hackspett	8	0	4	3	1	2,0
Gulspurv	8	2	2	3	1	2,0
Törnsångare	7	1	0	3	3	1,8
Grå flugsnappare	7	0	1	3	3	1,8
Kaja	7	6	0	1	0	1,8
Grönsiska	6	1	1	1	3	1,5
Järnsparv	5	2	1	1	1	1,3
Grönfink	5	0	0	3	2	1,3
Tofsvipa	4	1	3	0	0	1,0
M. Hackspett	4	0	0	2	2	1,0
Blämes	4	2	1	0	1	1,0
Skrattmås	3	0	3	0	0	0,8
Gråtrut	3	0	2	0	1	0,8
Sädesärla	3	1	2	0	0	0,8
Rödstjårt	3	1	1	1	0	0,8
Björktrast	3	3	0	0	0	0,8
Svartmes	3	0	1	1	1	0,8
Kanadagås	2	0	0	2	0	0,5
Trana	2	0	0	0	2	0,5
Dubbeltrast	2	0	0	0	2	0,5
Härmsångare	2	0	1	1	0	0,5
Sjärtmes	2	0	0	2	0	0,5
Nötväcka	2	0	1	1	0	0,5
Korp	2	0	2	0	0	0,5
Stare	2	2	0	0	0	0,5
Häger	1	0	0	0	1	0,3
Duvhök	1	0	0	1	0	0,3
Enkelbeckasin	1	1	0	0	0	0,3
Drillsnäppa	1	1	0	0	0	0,3
Spillkråka	1	1	0	0	0	0,3
Rörsångare	1	0	0	1	0	0,3
Tofsmes	1	0	1	0	0	0,3
Trädkrypare	1	1	0	0	0	0,3
Nötskråka	1	0	1	0	0	0,3
Steglits	1	0	0	0	1	0,3
Sävsparv	1	0	1	0	0	0,3
<b>Antal individer</b>	<b>712</b>	<b>188</b>	<b>189</b>	<b>186</b>	<b>149</b>	
<b>Antal arter</b>	<b>52</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	

Karta över Liaskogen med inventeringspunkter  
Liaskogen. Diagram över olika arters skilda antal åren 2000 - 2008



Liaskogen. Diagram över olika arters skilda antal åren 2000 - 2008

