

## Inventering av Liaskogen 2003

Mats Andersson och Sven-Olof Eriksson

### Inledning och metod

En fågelinventering av Liaskogens naturreservat utfördes för fjärde året i rad. Inventeringen görs i form av s.k. punkt-inventering, där en förutbestämd slinga följs med 12 stopp och räkning av alla hörda eller sedda fåglar under exakt fem minuter. Slingan startar vid reservatets parkering och följer därefter den markerade gångstigen. De fåglar som noteras mellan punkterna tas inte med i protokollet, några av dessa redovisas dock nedan under "Övriga arter".

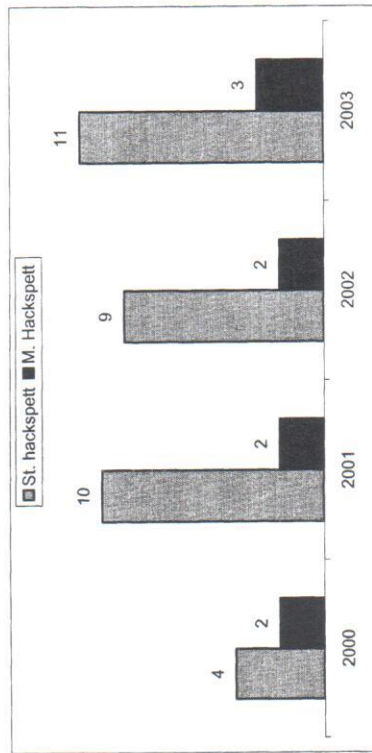
Årets inventering utfördes vid fem olika tillfällen perioden 30 april till och med 12 juni. Samtliga besök gjordes under morgonen. Inventerare var som tidigare Mats Andersson och Sven-Olof Eriksson.

### Resultat

I tabellen nedan redovisas alla arterna som noterades i samband med stoppen. Dels totala antalet arter vid respektive besöksstillfälle samt medelvärdet för de fem olika besöken. I genomsnitt per inventeringstillfälle fanns 32 arter och 166 individer. Totalt under inventeringen 2003 noterades 55 arter med 832 individer (se tabell nedan). Flest arter och individer noterades vid besöket 21 maj (36 arter och 239 individer).

Vanligast art i år var bofink med knappt 24 st per inventeringstillfälle, därefter kaja (17 st/tillfälle), lövsångare med 16 st per tillfälle följt av rödvingetrast, svarthätta och taltrast. Även i år fanns fyra arter hackspettar, varav mindre hackspett vid tre tillfällen. Sammanlagt fanns sex olika arter sångare.

Mindre hackspett och större hackspett 2000 - 2003.



Saknades i år gjorde bl.a. härmsångare, entita och törnskata. Dessutom noterades ingen mindre flugsnappare vilken varit årlig tidigare.

Trender i antal (upptät eller nedåt) är kanske vanskligt att redovisa efter endast fyra år, men det kan ändå vara intressant att studera arternas olika antal mellan åren. Nedan redovisas i diagram ett urval arters olika antal från de fyra åren. Arter som trots allt uppvisar en

nedåtgående trend är bl.a. gök, gärdssmyg, törmsångare och nötväcka. Uppåtgående trend kan istället ses hos t.ex. rödhake, koltrast, taltrast, rödvingetrast, kungsfågel och blåmes.

### Övriga arter

Storskarv (1 ex 12/6), Sjöorre (2 ex i Våringen 8/5), Fiskgjuse (1 ex 12/6), Strandskata (2 ex 12/6), Silvertärna (1 ex i Våringen 30/4), Stenknäck (2 ex 8/5).

### Tabell.

Totala antalet arter och individer de olika åren.

	2000	2001	2002	2003
antal arter	55	48	49	55
antal individer	665	605	614	832

### Summa arter och medelvärde per tillfälle 2003

	Mv per tillfälle	Datum och tidpunkt för start					
		30-apr 06:30	08-maj 05:51	21-maj 05:22	26-maj 05:24	12-jun 05:26	Totalt
Bofink	23,6	118	26	22	23	19	28
Kaja	17,2	86	0	0	83	3	0
Lövsångare	16,4	82	5	24	17	21	15
Rödvingetrast	7,6	38	7	13	5	6	7
Svarthätta	6,8	34	0	4	10	11	9
Taltrast	6,4	32	12	4	4	2	10
Grönsångare	6	30	1	4	8	9	8
Kungsfågel	5,8	29	4	6	8	5	6
Ringduva	5,6	28	5	4	6	8	5
Koltrast	5,6	28	2	4	5	6	11
Trädpiplärka	5	25	1	8	5	9	2
Talgoxe	5	25	4	6	2	10	3
Rödhake	4,6	23	14	2	3	2	2
Trädgårdssångare	4,6	23	0	0	8	10	5
Gulsparv	4,6	23	6	2	5	5	5
Svartvit flugsnappare	4,4	22	1	3	9	5	4
Kräka	3,8	19	1	0	5	7	6
Gärdssmyg	2,8	14	1	2	3	5	3



