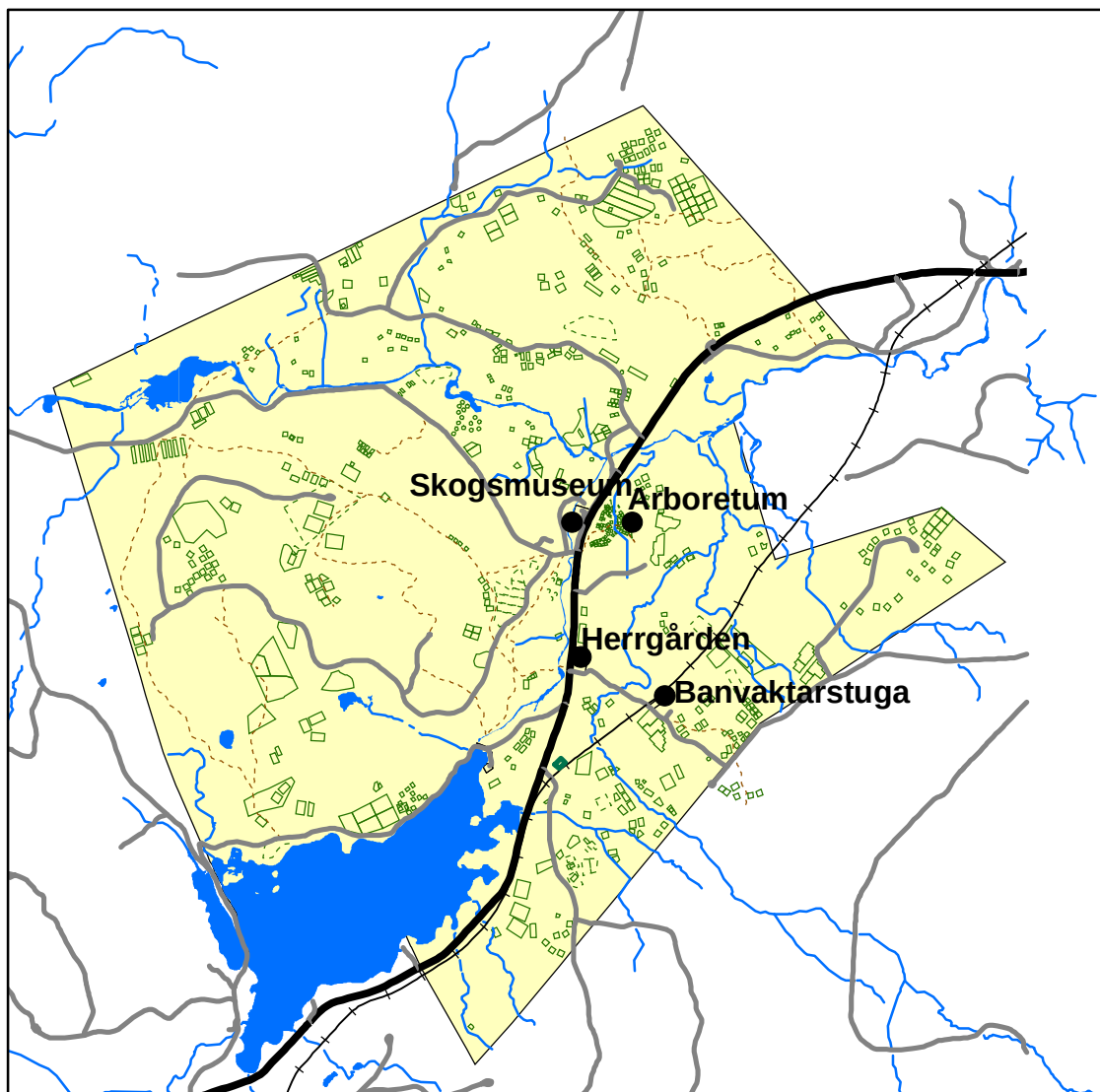




Årsberättelse 2005

Siljansfors försökspark

Helena Lundhammar

Innehållsförteckning

1. Icke försöksarbeten inom försöksparken.	3
2. Försöksarbeten inom försöksparken	3
3. Provytearbeten och andra arbeten utförda utanför försöksparken.	4
4. Informationsverksamhet.	5
5. Siljansfors skogsmuseum.	6
6. Deltagande i kurser mm.	6
7. Byggnader.	6
8. Jakt	6
9. Vägar.	7
10. Personal.	7
11. Utgivna publikationer med anknytning till försöksparken.	7
12. Bilagor	8

1. Icke försöksarbeten inom försöksparken.

Avverkningar och gallringar.

Det totala uttaget av virke var 391 m³sk som enbart omfattar gallringar (se bilaga A).

Röjningar, hyggesrensningar, markberedningar och planteringar.

Röjning utfördes totalt på 8,5 ha (se bilaga B och C).

Övriga arbeten.

- Administration av Skogsmuseet.
- Plogning och gräsklippning runt Banvaktarstugan.
- Plogning till telemast för Telia, på Skogsmuseet samt rastplats vid Skogsmuseet för Vägverket.
- En ny stig, Järnbruksstigen har iordningställts i samarbete med nuvarande Skogsstyrelsen som ett arbetsmarknadsprojekt. Stigen går i en slinga längs Jugån mellan masugnen och sjön Jugen och är 3 km lång.
- Inom Skogsstyrelsens projekt "Bra till skogs" har alla forn och kultur lämningar inventerats inom ett större område där försöksparken ingår. Alla objekt har markerats med hjälp av GPS och lagts in på en digitalkarta.

2. Försöksarbeten inom försöksparken

Mätning av volym	Försöks nr	Antal avd
	S256	12
	Summa	12
Gallring	Försöks nr	Antal avd
(Maskinell/Manuell)	S237	15
	Summa	15
Plantinventering	Försöks nr	Antal avd
	S283	1
	S284	1
	Summa	2
Gödsling	Försöks nr	Antal avd
	S245	1
	Summa	1

Trädnumrering	Försöks nr	Antal avd
	S237	4
	Summa	4

Övriga försöksarbeten.

- Grundvattenmätningar 2 ggr/mån för grundvattennätet, Sveriges geologiska undersökning (SGU).
- Vattenprovtagning 1 gång/mån samt kontinuerlig mätning av vattennivån med skrivare i Gusseltjärnsdammen, Lars Lundin Inst. f skoglig marklära, Uppsala.
- Referensmätning av klimat
- Inspektion av 2 stängsel efter Ryssbergsvägen, yta 269:1-2, och ett stängsel i Nickobacken, yta 269:3, samt två stängsel i lilla Asunden, yta 256 och 257.

3. Provytearbeten och andra arbeten utförda utanför försöksparken.

Mätning av volym	Försöks nr	Antal avd
Frösön	752	4
Frösön	753	1
Frösön	754	1
Bräcke	1	13
Grängshammar	2	18
Mölnbacka	3	18
Gävle	4	18
Siljansfors	S91	6
	Summa	79

Mätning - stormskadad skog	Försöks nr	Antal avd
Remningstorp	Proveniensförsök – tall	24
Remningstorp, Kullsjö lada	Proveniensförsök – contorta	48
Remningstorp, Ekhagen	Proveniensförsök – contorta	30
	Summa	102

Gallring	Försöks nr	Antal avd
Bingsjö (risrensningens försök)	1203	3
Siljansfors	S91	4
	Summa	7

Gödsling	Försöks nr	Antal avd
Bräcke	996	2
Ånge	939	2
	Summa	4

Målning	Försöks nr	Antal avd
Bingsjö	1203	3
Södra Skoga	1211	6
Södra Skoga	1212	4
Östersund	1013	8
Summa		21

Övriga arbeten.

- Inspektion av två älgstängsel på Kvarnstensberget och ett stängsel på Rostberget.

4. Informationsverksamhet.

Sammanlagt har 1312 personer guidats inom försöksparken vid 33 besökstillfällen, se bilaga D.

Nedan har besökare fördelats på olika kategorier.

Kategori	Antal
Elever grundskola(EGSK)	468
Gymnasieelever (EG)	59
Högskoleelever (EH)	139
Tjänstemän (T)	102
Forskare (F)	2
Skogsägare (SÄ)	212
Lärare(L)	280
Allmänhet(A)	50

Exkursioner utanför Siljansfors försökspark.

Informationsstigar.

I gästboken för Gula- och Rödstigen antecknade 167 personer att de hade vandrat på stigarna av dessa var 46 utlänningar. I gästboken för Järnbruksstigen antecknade 216 personer och av dessa var 75 utlänningar. På Knattestigen har 270 st knattediplot delats ut.

Hemsida på Internet.

Siljansfors försökspark har en egen hemsida på Internet med adressen www.sfp.slu.se

5. Siljansfors skogsmuseum.

Museet besöktes av 4309 personer av dessa var 1636 barn och skolungdom. 43 grupper guidades på skogsmuseet. Försöksparken administrerar museet på uppdrag av Stiftelsen Siljansfors skogsmuseum. Besöksstatistik se bilaga E statistik skogsmuseum.

Ett sågverk från 1920-talet, Bröderna Hedins sågverk från Lima håller på att uppföras. Sågen ska drivas med en Munktell ångmaskin modell KC från 1918, som håller på att restaureras.

Den 21 augusti anordnades i samarbete med Skogsstyrelsen den årligt återkommande Skogens Dag. Representanter från skogsbranschen och olika friluftsföreningar presenterar sin verksamhet för alla intresserade.

Skogen i skolan.

Skogen i skolan besök på Skogsmuseet med guide uppgick till 26 grupper, totalt 964 elever se bilaga E statistik skogsmuseet.

Hemsida på Internet.

Siljansfors skogsmuseum har en egen hemsida på Internet med adressen www.skogsmuseum.se

6. Deltagande i kurser mm.

Datum

2005-09-09. Besök i Jädraås och Wij Trädgårdar. Deltagare Kalle Karlsson, Christer Karlsson, Helena Lundhammar, Joanna Gräf, Bertil Andersson, Karl-Evert Lindblom, Ingvar Ramström, Elisabeth Henningsson, Hans Mård, Britta Lööke, Per-Åke Persson och Håkan Olsson.

2005-11-11. Besök hos Hag Hans i Ockelbo. Deltagare Christer Karlsson, Tomas Lundmark, Bertil Andersson, Karl-Evert Lindblom, Ingvar Ramström, Elisabeth Henningsson, Hans Mård, Anita Fredriksson, Stefan Östh, Britta Lööke, Håkan Olsson, Per-Åke Persson, Christer Åberg.

7. Byggnader.

Inga nya byggnader eller renoveringar har utförts.

8. Jakt

Jakten sköts av Siljansfors jaktklubb. Området omfattar 3500 ha av vilket försöksparken utgör 1300 ha. Antal fällda älgar var totalt 15st (5 tjurar, 4 kor och 6 kalvar) av dessa fälldes 1 tjur och 2 kalvar inom försöksparken.

9. Vägar.

Inga nya vägar har byggts.

10. Personal.

Helena Lundhammar har arbetat 100 %. Hans Mård har arbetat 60 % fram till den 15 september därefter 100% fram till den 30 november. Hans och Helenas anställningar övergick till säsongsanställning den 15 september som pågick till den 30 november.

Christer Karlsson har arbetat 100 %. Ivan Clegg har arbetat som timanställd.

11. Utgivna publikationer med anknytning till försöksparken.

Tidningsartikel i Grundvatten, SGU(Sveriges geologiska undersökning), nr1-2/2005. Grundvattensituationen under året, Mora, Station 50:11.

Ottosson Löfvenius, Mikael. Referensmätning av klimat vid skogliga försöksparker. Årsrapport 2005. SLU. Vindelns försöksparker.

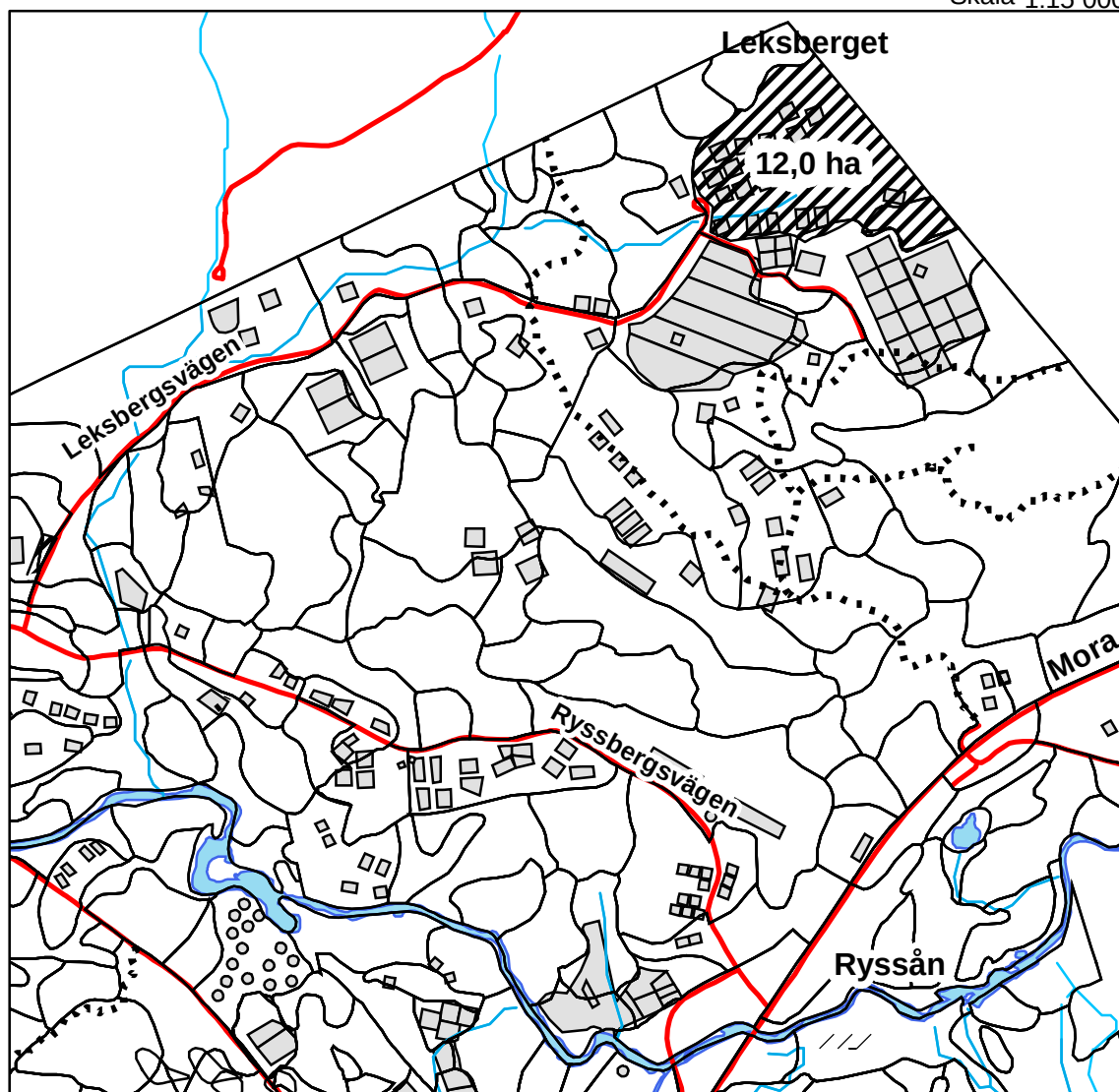
12. Bilagor

Siljansfors försökspark

Bilaga A



Skala 1:15 000



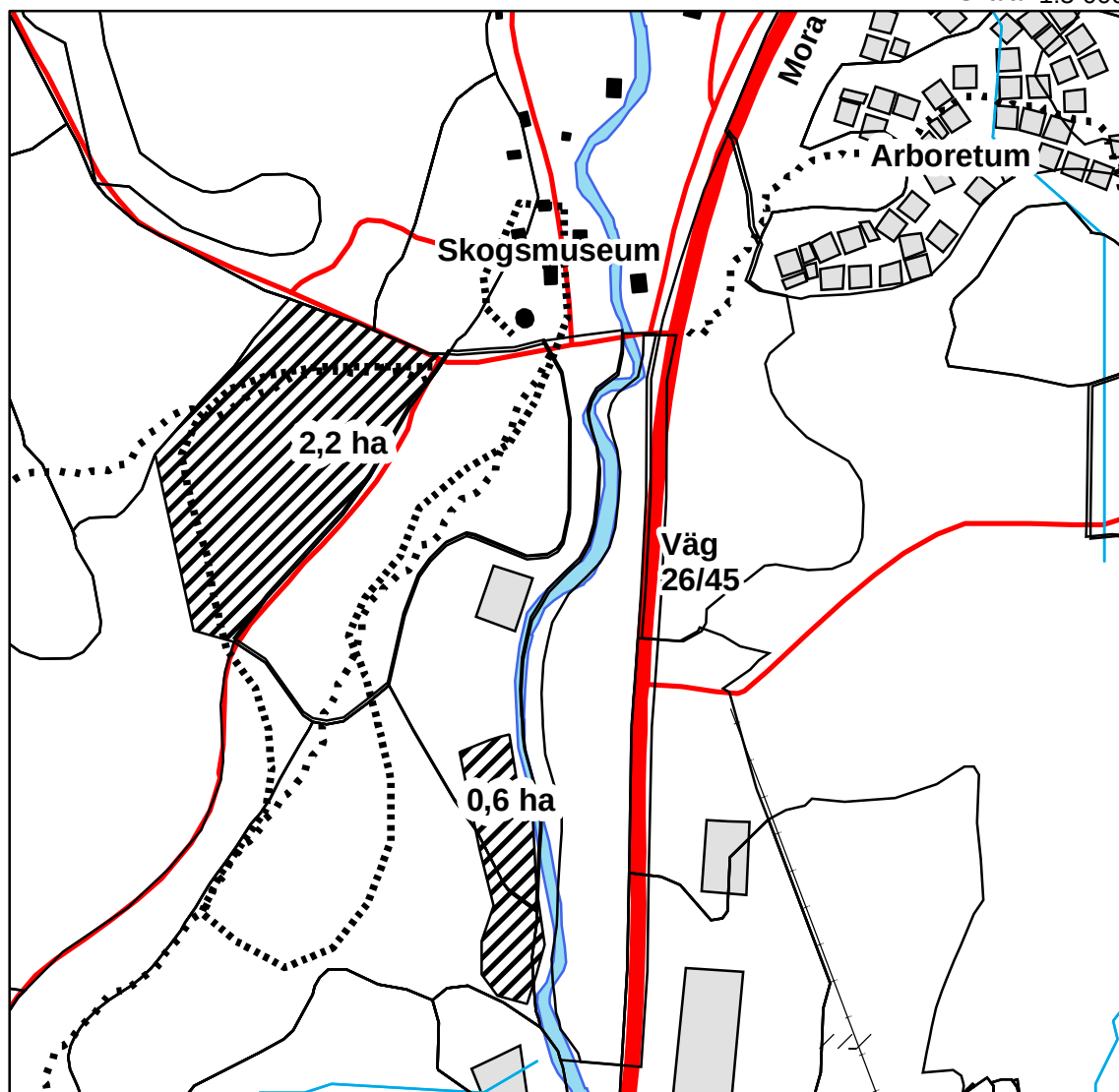
Helena Lundhammar Datum 2006-02-20

Siljansfors försökspark

Bilaga B



Skala 1:5 000



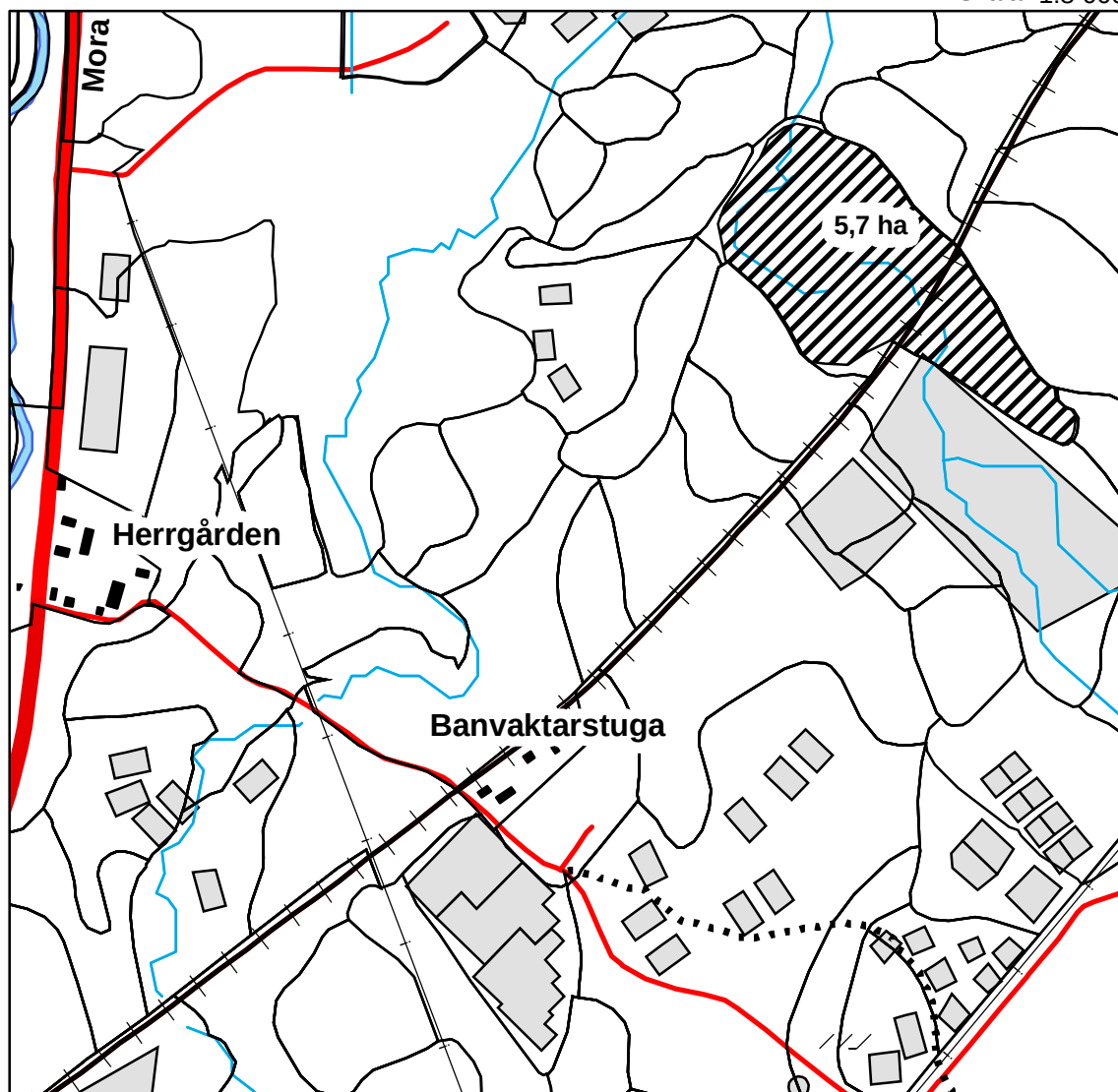
Helena Lundhammar Datum 2006-02-20

Siljansfors försökspark

Bilaga C



Skala 1:8 000



Helena Lundhammar Datum 2006-02-20

Datum	Besökare	Personer	Kategori
2005-04-29	Skog och Historia i SVS regi. Skogsägare från Mora-Sollerön	10	SÄ
2005-05-03	Sture Björk, Bergvik och Olof Ejstes. Visade Järnbruksstigen	2	T
2005-05-03	Nusnäs skola planerade studiedag. Johan Broman mfl	8	L
2005-05-04	St Mikaelsskolan planerade studiedag. Björn Axelsson mfl	4	L
2005-05-18	Älvdalens naturbruksgymnasium	23	EG
2005-05-19	Mellanskog	42	SÄ
2005-05-21	Siljanssågen. Anders Skogs mfl	40	SÄ
2005-05-25	Färnäs Nusnäs Låg- och mellanstadium	60	EGSK
2005-05-26	Förskolan Mora. Planering av studiedag	3	L
2005-05-31	Ljungbergsgymnasiet, Falun. Trädslagsförsök	10	EG
2005-05-31	Åk 4 Noretskolan, Mora. Skogens kretslopp mm	45	EGSK
2005-06-01	Åk 6 Noretskolan, Mora. Skogens kretslopp mm	69	EGSK
2005-06-03	Åk 5 Noretskolan, Mora. Skogens kretslopp mm	45	EGSK
2005-06-04	Siljanssågen. Anders Skogs mfl	30	SÄ
2005-06-07	Åk 7 Noretskolan, Mora. Järnbruksstigen	45	EGSK
2005-06-13	Förskolan Mora. Studiedag för all personal	115	L
2005-06-14	Jällaskolans naturbruksgymnasium, Uppsala	13	EG
2005-06-15	Jällaskolans naturbruksgymnasium, Uppsala	13	EG
2005-06-15	Grundskolelärare Mora. Studiedag	30	L
2005-06-15	Pelle Gemmel	1	F
2005-06-16	Pelle Gemmel	1	F
2005-06-20	Invigning av Järnbruksstigen	50	A
2005-07-06	Riksskogstaxeringen	50	T
2005-07-07	Riksskogstaxeringen	50	T
2005-08-11	St Mikaelsskolan, Mora studiedag.	120	L
2005-08-20	Sveriges Besparinsskogars styrelser.	90	SÄ
2005-08-24	Sollerö skola. Järnbruksstigen	44	EGSK
2005-09-13	Nusnäs skola. Arboretum mm	40	EGSK
2005-09-14	Venjans skola. Skogens kretslopp	20	EGSK
2005-09-20	Färnäs skola. Arboretum mm	100	EGSK
2005-09-22	Högskolan Dalarna. Skogens kretslopp	29	EH
2005-10-06	Jägmästarkursen Umeå. Erik Valinger, Lars Lundqvist mfl	60	EH
2005-10-20	Elever från SLU, Ultuna. Lars Lundin	50	EH
	Besökarna fördelade på kategori	Personer	Grupper
	Elever grundskola (EGSK)	468	9
	Gymnasieelever (EG)	59	4
	Högskoleelever (EH)	139	3
	Tjänstemän (T)	102	3
	Forskare (F)	2	2
	Skogsägare (SÄ)	212	5
	Lärare (L)	280	6
	Allmänhet (A)	50	1
	Summa	1312	33

Besöksstatistik Siljansfors Skogsmuseum													
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
januari	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	3	14	0	4	0	0	56	18	0	20	0	0
mars	0	0	15	13	11	0	0	3	11	0	6	0	0
april	17	59	165	13	91	0	17	5	22	14	0	0	0
maj	415	386	668	600	307	588	701	561	921	687	444	283	509
juni	1001	1286	950	875	1683	579	612	539	607	638	555	478	689
juli	3191	2163	5160	4054	2864	2379	2369	1591	2513	1619	1708	1124	902
augusti	1525	1549	1108	826	841	918	681	1240	970	2045	1772	2054	2011
september	901	777	862	1054	825	513	1324	569	2092	213	186	117	154
oktober	244	59	45	62	197	85	65	92	187	154	51	20	16
november	23	76	16	48	19	40	0	13	93	164	138	22	28
december	12	26	0	0	0	25	11	0	10	0	0	0	0
TOTALT	7329	6384	9023	7545	6842	5127	5780	4669	7444	5534	4880	4098	4309
Betalande	5098	5593	6265	5046	5456	3572	4560	3636	4527	3872	3116	2623	4236
Besöksstatistik 2005													
Månad	Betald entre		Fri entre			Guidning			Skolbesök				
	Barn	Vuxna	Barn	Vuxna	Summa	Tillfällen	Personer	Tillfällen	Personer				
Januari	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Mars	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
April	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Maj	352	133	0	24	509	20	455	10	325				
Juni	469	214	0	6	689	8	424	7	379				
Juli	170	711	11	10	902	1	30	0	0				
Augusti	544	1445	10	12	2011	4	100	2	160				
September	80	74	0	0	154	6	88	6	88				
Oktober	0	16	0	0	16	2	16	0	0				
November	0	28	0	0	28	2	28	1	12				
December	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Summa	1615	2621	21	52	4309	43	1141	26	964				