

## Verksamhetsberättelse Linflyggrenen 2003

Grenens funktionärer har under året varit:

### Grenstyrelsen:

Grenchef	Mats Bejhem
Vice grenchef	Ingemar Larsson
Sekreterare	Göran Olsson

### Arbetsutskott:

F2A	Ledamot	Göran Fällgren
	Suppleant	Per Stjärnesund
F2B	Ledamot	Erik Björnwall
	Suppleant	Niklas Löfroth
F2C	Ledamot	Jan Gustafsson
	Suppleant	Ingemar Larsson
F2D	Ledamot	Lennart Nord
	Suppleant	Håkan Östman

### Övriga:

Materialförvaltare	Kjell Axtilius
Grenredaktör	Bengt-Olof Samuelsson
Valberedning	Kjell Axtilius, sammankallande Bengt-Olof Samuelsson

Bengt-Olof Samuelsson och Göran Olsson har under året varit ledamöter i CIAM:s subkommitté för linflyg, Bengt-Olof som vice ordförande. Ingemar Larsson var domare i F2D vid EM i Frankrike. Grenstyrelsen har haft ett protokollfört sammanträde.

Genom en stark insats från MFK Red Baron har verksamheten med 1.5cc-combat blomstrat. Ett antal byggsatser har rekvirerats, och har kompletterats med egen tillverkning. En byggkurs i SLM:s regi har hållits i klubbens lokaler. Klassen har under året fått spridning till andra klubbar. Grenen har fortsatt uppvisningsflygandet, denna gång i Köping. Med hjälp av Red Baron-gänget uppvisningsflögs på Stockholms hobbymässa, och vid Tekniska Museets bröderna Wright-jubileum, bägge gångerna med provflygning för allmänheten, där både grånade gubbar och små lintottar fick känna på att bli yra i mössan.

### AU Speed

Under året hölls fem nationella tävlingar i speed, med många glädjande inslag. Per Stjärnesund hade en stark säsong, överskred 280 km/h i alla tävlingarna, och vann allt. Han inledde med nytt svenskt tävlingsrekord, 284,5 km/h. Sedan SM-seger genom att två gånger slå nytt rekord, och nådde 287,5 km/h. Göran Fällgren blev SM-tvåa. Trea kom Jan Gustafsson, som inlett en ny karriär på ett förträffligt sätt. Han låter förgasardiametern matcha hans egna färdigheter med fotarbetet, och har stadigt kunnat öka farten. Ännu en team-räv lurar i snåren, så vi får se vad nästa säsong kan bjuda. Ove Kjellberg har förberett andra klasser än FAI, 5 cc och 1 cc. Purunge Gustav Odh från MFK Red Baron gjorde en SM-start som bidrog till klubbens lagseger. Tyvärr glesnade speedflygarleden i och med att ständige EM- och VM-supportern Jan Rosengren gick bort i oktober efter en längre tids sjukdom.

### AU Stunt

Under året har det flugits stunt i en eller annan form vid sex tävlingar i Sverige. Glädjande är att vi vid tre av årets tävlingar kunde räkna in tävlande från både Danmark och Norge. Ett utökat internationellt utbyte är ett bra sätt att lyfta nivån på svenskt stuntflygande ett snäpp. Internationellt har vi under året deltagit i Limfjordstävlingen där Ove Andersson vann i F2B och Erik Björnwall kom på andra plats. Svensk mästare i F2B blev Staffan Ekström med Ove Andersson på andra och Tobias Lindström på tredje plats. I Semistunt segrade Johan Larsson före Rudolf Ross och Gustav Odh. I Semistunt Junior vann Johan Larsson före Gustav Odh och Björn Olsson. Stort tack skall riktas än en gång till intresseorganisationen SLIS (Sveriges Linflygares Intresseorganisation för Stunt) som förutom att väcka, vårda och fördjupa intresset för linflyg i allmänhet och stuntflygning i synnerhet, också givit ekonomiska bidrag för att täcka domarkostnaderna vid SM samt sponsrat Juniorcupen i Semistunt. I denna tävling som innefattade 7 deltävlingar segrade Johan Larsson före Gustav Odh och Jimmy Dahlgren. Stort tack också till domare och övriga funktionärer vid årets tävlingar.

### AU Team-Racing

Under året har fyra nationella tävlingar hållits med 3-4 deltagande lag, vilket är en minskning jämfört med tidigare år. SM, med fyra lag, vanns återigen av Samuelsson/Axtilius med Gustafsson/ Stjärnesund som tvåa och Bejhem/Olsson på tredje plats. Vid Galax Open i september satte Samuelsson/Axtilius nytt svenskt rekord med 3.17.2. Grattis! Europamästerskapen i Rouille, Frankrike, hade endast Samuelsson/Axtilius som svenska F2C-deltagare. Med 3.27 som bästa tid blev det en 18:e plats bland de 21 deltagande lagen. Deltagarantalet var det lägsta på flera år även om standarden på de tävlande var mycket hög. Det lag som kom på sista plats hade 3.28, vilket visar hur hård kampen om placeringarna var. För att gå till semifinal krävdes 3.19. Det har också varit svenskt deltagande på tre andra internationella tävlingar. Vid världscuptävlingarna i tyska Bitterfeld och Sebnitz samt vid Limfjords-tävlingen i danska Aalborg deltog två svenska lag. Bäst lyckades Samuelsson/Axtilius, som vann i Aalborg och kom trea i Sebnitz medan Larsson/Gustafsson kom trea i Aalborg. Tävlanget i Good-Year har också varit fortsatt lågt med ett fåtal nationella tävlingar för de 3-4 existerande lagen. Larsson/Gustafsson blev återigen riksmästare. Internationellt G/Y-flygande har det blivit på samma tävlingar som nämnts ovan. I Bitterfeld vann Ingemar Larsson i par med hemmaklubbens Holger Suchi före fyra franska lag.

**AU Combat**

Under året har sex tävlingar genomförts. Prov har gjorts med att tävla i den inofficiella 1,5cc-klassen vid Vänersborgspokalen, vilket rönt stort intresse, och detta bör byggas vidare på. Lennart Nord passade även på att göra reklam för klassen i Limfjordstävlingen, där många internationella flygare fick pröva på. Lennart, som även tävlat i Bitterfeld och Brittiska Nats förutom alla svenska tävlingar, och hållit byggkurser, utses härmed till årets combatflygare. SM-vinnare blev Niklas Karlsson, följd av Håkan Östman och Lennart Nord. RM i Slow Combat togs av Mats Bejhem, som även tog F2D-brons i Brittiska Nats. Bland de yngre har Johan Larsson utvecklats starkt, och juniorer från Karlskoga, Vårgårda, Vänersborg och Red Baron har visat framfötterna. I EM deltog endast Håkan Östman, som med mekaniker från England och USA tog en åttondeplats.

**Ekonomi**

Budget och utfall för linflyggrenen 2003, samt budget för år 2004 enligt separat resultaträkning.

**Nationell tävlingsverksamhet**Svenska Mästare

F2A	Speed	Per Stjärnesund	U044 Västerås FK MFS
F2B	Stunt	Staffan Ekström	M346 Eslövs FK
F2C	Team Racing	B-O Samuelsson / Kjell Axtilius	A006 MFK Galax
F2D	Combat	Niklas Karlsson	T027 Karlskoga MFK

Riksmästare

Semistunt senior	Johan Larsson	P036 Vänersborgs MK
Semistunt junior	Johan Larsson	P036 Vänersborgs MK
Goodyear	Ingemar Larsson	P036 Vänersborgs MK
	Jan Gustafsson	B256 Solna MSK
Slow Combat	Mats Bejhem	A006 MFK Galax

Distriktsmästare SLM

F2C	Team Racing	B-O Samuelsson / Kjell Axtilius	A006 MFK Galax
F2D	Combat	Niklas Nilsson	B268 MFK Red Baron

Juniorcupen i semistunt, slutställning

1	Johan Larsson	P036 Vänersborgs MK
2	Gustav Odh	B268 MFK Red Baron
3	Jimmy Dahlgren	P036 Vänersborgs MK

**Internationell tävlingsverksamhet**Europamästerskap

Europamästerskapen hölls i Rouillé i Frankrike. De svenska deltagandet var litet, placeringarna blev:

F2C	Team Racing	B-O Samuelsson / Kjell Axtilius	18	Lag: 10
F2D	Combat	Håkan Östman	8	Lag: 17

World Cup

F2C	Team Racing	Ingemar Larsson / Jan Gustafsson	7	Bitterfeld, Tyskland
		Mats Bejhem / Göran Olsson	9	
F2D	Combat	Lennart Nord	11	
		Mikael Sjölund	25	
F2A	Speed	Jan Gustafsson	5	Aalborg, Danmark
F2D	Combat	Lennart Nord	5	
F2C	Team Racing	B-O Samuelsson / Kjell Axtilius	3	Sebnitz, Tyskland
		Ingemar Larsson / Jan Gustafsson	7	

**Stora grabbars märke: Erhållna poäng i Linflyg 2003**

Tävling	Klass	Namn	Plac.	Poäng	
SM	F2A	Per Stjärnesund	1	5	
		Göran Fällgren	2	3	
		Jan Gustafsson	3	1	
	F2B	Staffan Ekström	1	5	
		Ove Andersson	2	3	
		Tobias Lindström	3	1	
	F2C	Bengt-Olof Samuelsson	1	5	
		Kjell Axtilius	1	5	
		Per Stjärnesund	2	3	
		Jan Gustafsson	2	3	
		Mats Bejhem	3	1	
		Göran Olsson	3	1	
	F2D	Niklas Karlsson	1	5	
		Håkan Östman	2	3	
		Lennart Nord	3	1	
DM	SLM	F2C	Bengt-Olof Samuelsson	1	1
			Kjell Axtilius	1	1

	SLM	F2D	Niklas Nilsson	1	1
SR	57	F2C	Bengt-Olof Samuelsson		3
			Kjell Axtilius		3
SR	134	F2A	Per Stjärnesund		3
SR	134	F2A	Per Stjärnesund		3
Totalt					60

Erhållna poäng, sammanfattning:

Namn	Klubb	Tidigare	Nya	Summa
Ove Andersson	U044 Västerås MFK	284	3	287
Bengt-Olof Samuelsson	A006 MFK Galax	141	9	150
Kjell Axtilius	A006 MFK Galax	139	9	148
Per Stjärnesund	U044 Västerås MFK	129	8	137
Göran Fällgren	D103 Oxelösunds MSK	95	9	104
Jan Gustafsson	B256 Solna MSK	92	4	96
Håkan Östman	B273 Väsby MF	80	3	83
Mats Bejhem	A006 MFK Galax	54	1	55

Staffan Ekström	M346 Eslövs MFK	28	5	33
Niklas Nilsson	B268 MFK Red Baron	27	1	28
Göran Olsson	B256 Solna MSK	21	1	22
Niklas Karlsson	T027 Karlskoga MFK	17	5	22
Lennart Nord	B268 MFK Red Baron	10	1	11
Tobias Lindström	B268 MFK Red Baron	1	1	2
Totalt				60

Under 2003 har ingen person kvalificerat sig för Stora Grabbars Märke.

### Sammanfattningsvis

Sammanfattningsvis kan sägas att 2003 har varit ett hyggligt år. Det faktum att Stockholm förlorat sin linflygbana har hämmat verksamheten. Stockholmstävlingarna kunde dock flyttas till Västerås. Tyvärr blev två andra tävlingar inställda.

Speciella tack förtjänar klubbarna MFK Galax och Västerås MFK, för SM-arrangemanget, och MFK Red Baron, för flitigt uppvisningsflygande, samt verksamheten med 1.5cc-combat. Gustav Odh, 12 år, var då

flyglärare. Då han också med ett synnerligen flitigt tävlande i hela sju klasser gjort sig bemärkt, förjänar han ett särskilt omnämnande.

Grenstyrelsen tackar tävlande, klubbfunktionärer och grenens ledamöter för det gångna året.

Mats Bejhem  
Grenchef

Göran Olsson  
Sekreterare

Göran Fällgren  
AU F2A

Erik Björnwall  
AU F2B

Jan Gustafsson  
AU F2C

Lennart Nord  
AU F2D

## Förslag från grenstyrelsen

### Nr 1 om tävlingsavgifter

De föreslås vara för 2004: senior 40 kr och junior 20 kr

### Nr 2 om nya semistuntregler

Grenstyrelsen föreslår att nya regler införs i den nationella klassen semistunt. Reglerna skall gälla från och med 2004 års första tävling.

#### Motivering

De nuvarande reglerna med bl a en valfri manöver har visat sig fungera mindre bra eftersom den valfria manövern har alldeles för stor inverkan på slutpoängen i varje flygning. Det nya programmet har flera fördelar; Alla flyger samma manövrar. Alla manövrar kan flygas med modeller utan flaps. Mer utbyte för juniorena då programmet innehåller fler manövrar än tidigare. Det går också i linje med tankarna att likrikta semistuntprogrammen i de nordiska länderna.

#### Regelförslag

a. Den tävlande behöver inte starta sin motor själv.

b. Flygprogram:

Manöver	Koefficient	Kommentar
Startförfarande	1	Ifall den tävlande startar motorn själv
	0	Ifall någon annan startar motorn
Start	1	Vid kaststart
	2	Vid markstart
Enkel wingover	5	
Looping, 3 st	6	
Inverterad flygning, 2 varv	2	
Inverterad looping, 3 st	6	
Triangellooping, 2 st	14	
Liggande åtta, 2 st	7	
Stående åtta, 2 st	10	
Överliggande åtta, 2 st	10	

---

Fyrklöver	8	
Landning	3	Om modellen ej är försedd med landningsställ
	5	Om modellen är försedd med landningsställ

c. Övriga regler oförändrade.



## Motioner

### Nr 1 om regelbok inom SMFF från Ovansiljans MK

Inom SMFF har vi en mängd regler för officiella och inofficiella tävlingsklasser med regler som är fastställda av respektive grenkonferens. Någon sammanställning av dessa regler finns inte, inte heller vet vi vilka regler som stadfästes för 30 år sedan som fortfarande är gällande eller inte gällande.

Vi föreslår därför att grenkonferensen i linflyg fattar beslut om att en Regelbok för samtliga gällande tävlingsklasser sammanställs och publiceras. Gällande regler sammanställs av respektive AU för att presenteras och godkännas vid nästa grenkonferens 2005. Reglerna träder i kraft då Regelboken har publicerats. Regelboken skall uppdateras vart år och ändrade eller nya regler är ej gällande förrän uppdateringen av Regelboken har publicerats.

[Motionen är undertecknad av Björn Hammarskjöld, ordförande Ovansiljans MK]

Grenstyrelsen tillstyrks i huvudsak, dock med reservationen att reglernas giltighet endast beror på grenkonferensens beslut och inte är avhängiga av publicering i regelboken. Arbete pågår redan med en regelbok för linflyg.

## Fråga om utgifts och inkomststat

Resultaträkning Sveriges Modellflygförbund, Linflyg  
2003-01-01—2003-12-31

	Utfall 2003	Budget 2003	Budget 2004
<b>INTÄKTER</b>			
<b>ERHÅLLNA GRENBIDRAG</b>			
Grenbidrag	20 000	20 000	27 700
<b>SUMMA GRENBIDRAG</b>	<u>20 000</u>	<u>20 000</u>	<u>27 700</u>
<b>EGNA INTÄKTER</b>			
Start/Anmälningavgifter	5 244	5 000	5 000
Inbetalade deltagarkostnader	8 733	0	0
Försäljning	1 508	0	1 500
<b>SUMMA EGNA INTÄKTER</b>	<u>15 485</u>	<u>5 000</u>	<u>6 500</u>
<b>SUMMA INTÄKTER</b>	35 485	25 000	34 200
<b>KOSTNADER</b>			
Inköp materiel för försäljning	-1 650	0	-3 000
Start/Licensavgifter	-23 546	-27 000	-16 000
SM/RM-plaketter	-1 219	0	0
Resekostnader	-280	0	-500
PR	-1 500	-5 000	-1 500
Telekostnader	-349	0	-500
Sammanträdeskostnader	0	-500	0
<b>SUMMA KOSTNADER</b>	<u>-28 544</u>	<u>-32 500</u>	<u>-21 500</u>
<b>RESULTAT</b>	6 941	-7 500	12 700
Från föregående år	52 833	52 833	59 774
Årets resultat	6 941	-7 500	12 700
Till nästa år	59 774	45 333	72 474

Samtliga värden i ovanstående redovisning är öresavrundade. Beräkning har gjorts med två decimaler varvid differens kan uppkomma vid manuell summering av redovisade belopp.