



OVERSIKT OVER DELTAGERNE

Navn	Land	Yrke	Ar i		Konstruktør	Fabrikat	Bygge år	Vinge spenn	Vinge areal	Vinge lengde	Kropp Vekt	Motor	Propell	Radio	Lyd-senper	Understell			
			RC	F3A Modell															
FINN LERAGER	DANMARK	INGENIØR	10	8	SUPRA FLY	HANNO PRETTNER	EZ (PILOT)	1988	172	53	159	3400	OPS 60 SUPER	11x10	METTERH	ROBBE PROMARS	OPS +	SUPRA RETR	
ERIK TOFT	DANMARK	KONSULENT	30	27	JOKER	V. MATT	TOPP	1988	178	-	152	4000	WEBRA 61 LS	11x10	METTERH	MULTIPLX 3030	GRAUPNER	ROHM-AIR	
ESA EIROLA	FINLAND	SELGER	18	16	STAR FLYER	KARI PETROW	K. PETROW	1989	175	-	160	3600	WEBRA 61	11 x 11	GRAUPNER	MC18	ROSSI	SPRING AIR	
ESA HARVELA	FINLAND	STUDENT	3	1	STAR FLYER	K. PETROW	-	1989	174	50	152	3500	YS 60	GRAUPN.	11x10	FUTABA 1024	ROSSI	WIK	
PERTTI JYRAKOSKI	FINLAND	JOURNALIST	25	15	SUPRA FLY	HANNO PRETTNER	EZ	1988	172	53	148	3800	YSF 120	14 x 11	FUTABA	-	-	SUPRA (EZ)	
TAPANI KIPPO	FINLAND	-	10	6	NINJO	EGEN	EGEN	1988	177	58	154	3500	OS 61 RF-P	ASAMO	12x11.5	FUTABA PCM	ROSSI	DAVE BROWN	
JANNE NYSSONEN	FINLAND	STUDENT	6	2	LOVELACE	MATTI NYSSONEN	-	1989	172	-	148	4100	YS FS-120	ASAMO	13.5x11	GRAUPNER MC18	-	-	
TERO VALLAS	FINLAND	INGENIØR	16	10	MOD. JOKER	MATT/EGEN	-	1988	178	-	164	3800	OS 61 LS	ASAMO	FUTABA FP	ROSSI	ROHM AIR		
NILS Ø. BOSSUM	NORGE	INGENIØR	14	12	JOKER MK II	V. MATT	TOPP (MOD)	1989	178	55	156	3900	YS 60 FR	ASAMO	SIMPROP SAM	HATTORI	ROHM-AIR		
OLA FREMNING	NORGE	INGENIØR	10	6	DASH	YOSHIOKA	YOSHIOKA	1989	180	45	157	3850	OS 61 RFP	11 x 11	GRAUPNER	MC-1	T. PAULSEN	ROHM AIR	
BJØRN H. HANSEN	NORGE	STUDENT	7	2	TERROR 2	TERJE ELTVIK	-	1986	178	-	149	3200	WEBRA LS	MK 11x10 3b1	GRAUPNER	5016	TP-POTTE	GOLDBERG	
GEIR H. HEDEMARK	NORGE	STUDENT	4	3	SUPRA FLY	HANNO PRETTNER	EZ	1989	172	53	148	3800	SUPER TIGRE	MK 3-BLAD	JR APEX	GRAUPNER	-	SUPRA RETR	
RYVIND MOE	NORGE	SKOLELEVE	5	3	SUPRA STAR	HANNO PRETTNER	EZ	1988	179	53	155	3900	SUPER TIGRE	11-3/4 x 11	GRAUPNER	MC-1	ROSSI	SUPRA RETR	
KJELL TORE PETTERSEN	NORGE	FREELANCER	14	9	SUPRA STAR	HANNO PRETTNER	EZ	1988	177	53	156	3900	SUPER TIGRE	ASAMO	12 x 11	SIMPROP	ROSSI	SUPRA RETR	
HANS ANDERSON	SVERIGE	INGENIØR	20	5	JOKER	V. MATT	MK	1987	178	56	152	3700	OS 61 RF ABC	ASAMO	11x11	MULTIPLX	OS	GOLDBERG	
ANDERS JOHANSON	SVERIGE	STUDENT	9	7	JOKER	V. MATT	-	1988	180	-	152	3700	OS 61 RF ABC	11-3/4x10-3/4	FUTABA PCM	OS	GOLDBERG		
GREGER SARES	SVERIGE	STUDENT	9	2	DALOTEL	HANNO PRETTNER	ROGA	1986	178	56	152	3200	OS 61 VF	11,5 x 10,2	GRAUPNER	MC18	ROSSI	-	
ROBERT SUNDSTRØM	SVERIGE	STUDENT	8	5	SAPHIR	V. MATT	-	1989	178	56	152	3300	OPS 60 LT	ASAMO	11,5x10	GRAUPNER	MC18	ROSSI	SUPRA RETR
INGMAR SVENSSON	SVERIGE	INGENIØR	20	10	JOKER	V. MATT	-	1987	178	56	152	3700	OS 61 RF ABC	MK 11x7-3/4+2	FUTABA 1024	ROSSI	GOLDBERG		

NORSK AERO KLUBB ARRANGERTE

Nordisk mesterskap avholdes annet hvert år, og landene veksler på å være arrangører. I år var det igjen Norges tur og vi inviterte Nordens beste piloter til Skien i Telemark. Modellfly-seksjonen i **Norsk Aero Klubb** stod som teknisk arrangør med stevneleder Tore Jemtegaard i spissen. Kjempe god hjelp fikk vi fra **Modellflyklubben Vingen** som bød på en nydelig modellflyplass og mange hjelpemannskaper. Forholdene var meget godt lagt til rette for et vellykket stevne.

19 DELTAKERE

Samtlige av påmeldte deltakere møtte frem. I alt 19 flygere fordelt på 6 juniorer og 13 seniorer. På et slikt betydningsfullt stevne er det viktig å ha mange dommere. Hvert land hadde med seg sin egen dommer og med en ekstra fra Norge, ble det til sammen fem. Høyeste/laveste poeng ble så strøket fra dette dommerpanelet. Dette er med på å gjøre bedømmelsen mest mulig rettfærdig.



Lørdag og søndag var det en jevn tilstrømming av tilskuere.

FLYGING OGSÅ PÅ FREDAG

Konkurransen startet fredag kl. 13.00 og det ble fløyet en omgang. Snart kom det frem hvem som ville være med å kjempe i teten. Storfavoritten fra vertslandet, Nils Øystein Bossum, tok ledelsen ca. 55 poeng foran Kjell Tore Pettersen. Dette var en god begynnelse. Men ikke så langt etter lå Anders Johansson, Sveriges beste pilot. Vi husker Anders var med i finalen i Europamesterskapet i 1988. Finnen Tero Vallas er også med. Det er moro at finnene er med å kjemper helt i toppen igjen.

NORDISK MØTE

Fredag kveld ble det holdt et "mini Nordisk" møte på Hotell Herkules. Det er tradisjon å holde slike møter på våre Nordiske mesterskap. Her er jo likevel det meste av ekspertisen i Norden samlet. Det kan være verdifullt å komme sammen og utveksle erfaringer. Et eget referat fra dette møte vil følge senere.

LANG DAG

To omganger ble fløyet lørdag med start kl. 10.00. Dagens første omgang ble flyretningen dreiet



Erik Toft, Danmark fløy en JOKER, en meget populær modell.

noe, slik at solen ikke ville lage problemer. Denne dagen fikk vi dessverre noen regnskurer og måtte gjøre pauser for disse. Men det var ikke mer enn at vi fikk gjennomført greit. Vi tok oss tid til en lenger lunchpause og i denne demonstrerte flygere fra Modellflyklubben Vingen sine modeller for publikum.

JOKER ER POPULÆR

Hele seks av deltakerne benyttet Wolfgang Matt's Joker. Dette er en utrolig velflygende modell. Stort vingspenn og forholdsvis lang kropp gjør modellen lett å se på himmelen samtidig som kroppens lave profil gir liten luftmotstand og stor fart. Vi får se om etterfølgeren **Safir** blir like populær.

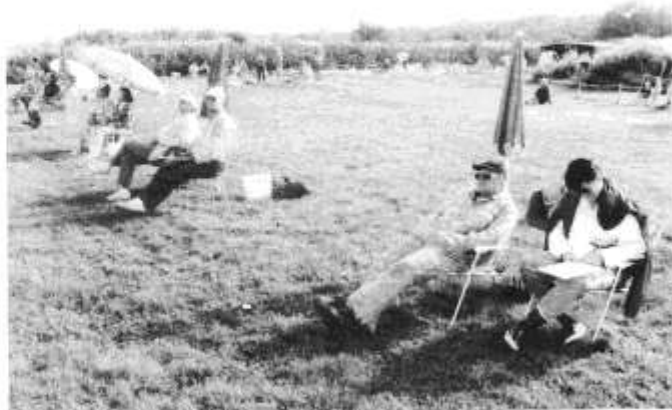
MANGE EZ

Det var også mange EZ modeller å se. Fem benyttet fly fra denne fabrikanten. Det gikk i **Supra Fly** og **Supra Star**. Men heldigvis finnes det modell-



Geir Harris Hedemark var en av de norske juniorene. Han fløy en SUPRA FLY fra EZ.

flygere igjen som både konstruerer og bygger sine fly selv. **Star Flyer** og **Ninjo** er to nydelige modeller de finske flygerne hadde med seg. Star Flyer er konstruert av Kari Petrow og ble benyttet av to av finnene. Ninjo er konstruert og fløyet av Tapani Kippo. Pertti Jyrakoski fløy Yamada 120 firetakter og hadde krefter nok!



DOMMERE NORDISK MESTERSKAP F3A 1989.

May-Elin Ringvold	NORGE
Leif Norup	DANMARK
Jussi Salminen	FINLAND
Steffan Gajner	SVERIGE
Agmund Moe	NORGE

FINALE!

På programmet søndag gjenstod siste innledende omgang og så tre finale omganger. Det var meget spennende om Danmarks Erik Toft ville klare å komme med i finalen. Erik fløy sin Joker så fint og det var stor fare for at han ville skyve vår egen Ola Fremming ut fra finaleplass. Heldigvis for oss gikk det ikke slik. Ola gikk videre til finalen. Følgende piloter ble så til slutt med: Bossum, Pettersen, Johansson, Vallas og Fremming. Alle ytet sitt beste under finalen og forbedret dermed sine flukter. Rekkefølgen individuelt ble likevel ikke forandret i løpet av søndagen.



Ola Fremming er en norsk modellflyger som har avansert raskt. I 1986 tok han 2. plass i Sportsmann klassen.

I år var han med på det norske laget i Nordisk. I NM i år på Tynset kom han på 3. plass.

FLINKE JUNIORER

Det ser ikke så ille ut for rekrutteringen når en ser på flygingen juniorene utførte. Det var mange presise og gode flukter. Dessverre hadde ikke Danmark med noen junior i denne gang. Det er viktig å få med seg de ungel! Derfor er vi spesielt glade for å ha med oss Øyvind Moe fra Forus RC klubb på juniorlaget. Han var i en klasse for seg selv når det gjaldt juniorene. Gratulerer Øyvind!



RESULTATER JUNIORER

	Navn	Land	Total
1.	ØYVIND MOE	NORGE	3471
2.	JANNE NYSSONEN	FINLAND	3116
3.	ESA HARVELA	FINLAND	3057
4.	GREGOR SARES	SVERIGE	2922
5.	BJØRN HANSEN	NORGE	2773
6.	GEIR H. HEDEMARK	NORGE	2339

Gregor Sares, svensk junior, benyttet en Dalotel.



Far og sønn Sundstrøm tar en pause i gresset.



MAT OG FILM

På lørdagskvelden arrangerte vi felles middag med kaffe, kaker og film etter på. Filmen var fra Nordisk mesterskap på Kjeller flyplass for 10 år siden. Det var mange kjente ansikter å se, men kun en av deltakerne fra den gang var med i år, nemlig Erik Toft som har drevet med kunstflyging i 27 år!

ALLE FIKK PREMIE

I tillegg til individuell premiering og premiering av lag, fikk samtlige av deltakerne med seg et lite minne fra Skien. På det nivået som disse flygerne befinner seg, er de alle å betrakte som vinnere. Husk de er de beste piloter i Norden! Dommerne trakk nok et lettelsens sukk da den siste flukten var over. Det er temmelig anstrengende å sitte slik time etter time hver dag. De ble da også godt hyllet og påskjønnnet. Premiebordet var stort og i tillegg til pokaler og medaljer, kunne deltakerne forsyne seg med model-lutstyr gitt av **NORWEGIAN MODELLERS**. At dette er en forretning med godt utvalg og god service var lett å se.



Kjell Tore Pettersen klarte ved hjelp av sin modell, Supra Star, å sikre seg andre plassen i dette stevnet.

**HUSK
NAK SHOP**

RESULTATER NORDISK MESTERSKAP SKIEN 1989.

Nr.	Navn	Land	Øng. 1	Øng. 2	Øng. 3	Øng. 4	1. finale	2. finale	3. final	4. final	Tot. sum.
1	NILS Ø. BOSSUM	NOR	1430	1450	1452	1380	1444	1396	1423	1402	4269
2	KJELL TORE PETERSEN	NOR	1374	1396	1387	1350	1386	1382	1400	1408	4194
3	ANDERS JOHANSSON	SVE	1324	1279	1350	1323	1332	1318	1341	1375	4048
4	TERO VALLAS	FIN	1222	1259	1284	1296	1280	1309	1346	1336	3991
5	OLA FREMMING	NOR	1195	1209	1262	1208	1226	1249	1307	1275	3831
6	ERIK TOFT	DAN	1214	1252	1175	1182					3648
7	ROBERT SUNDSTRØM	SVE	1267	258	1298	982					3547
8	INGMAR SVENSSON	SVE	1166	1181	1159	1160					3507
9	ØVIND MOE	NOR	1169	1160	1046	1142					3471
10	HANS ANDERSON	SVE	1067	1128	1166	1151					3445
11	FINN LERAGER	DAN	1113	1162	1139	1081					3414
12	ESA EIROLA	FIN	1045	1021	1141	1050					3236
13	PERTTI JYRAKOSKI	FIN	1028	950	1064	1123					3215
14	JANNE NYSSONEN	FIN	1040	1024	1047	1029					3116
15	TAPANI KIPPO	FIN	1086	355	826	1155					3067
16	ESA HARVELA	FIN	827	1020	1064	973					3057
17	GREGER SARES	SVE	810	992	987	943					2922
18	BJØRN H. HANSEN	NOR	883	948	942	0					2773
19	GEIR H. HEDEMARK	NOR	707	746	797	796					2339

NORGE ER BEST!

Den suverene vinner Nils Øystein Bossum, ble behørig hyllet og kunne bære med seg et lass av premier hjem. Med Kjell Tore Pettersen på andre plass og Ola Fremming på femte, sikret vi også lagseieren. Og når vi samtidig vet at Øyvind Moe ble best av juniorene, må det være tillatt å si om oss selv at vi tok full pott!

NORDISK MESTERSKAP F3A SKIEN 1989

RESULTATER LAG

1.	NORGE	N. Ø. Bossum	4269	
		K. T. Pettersen	4194	
		Ola Fremming	3831	12294
2.	SVERIGE	A. Johansson	4048	
		R. Sundström	3547	
		H. Andersson	3445	11040
3.	FINLAND	T. Vallas	3991	
		E. Eirola	3236	
		Tapani Kippo	3067	10294
4.	DANMARK	E. Toft	3648	
		F. Lerager	3414	7062



Dette er modellen til Topani Kippo fra Finland. Modellen er konstruert og bygget av han selv.



Modelflyklubben Vingen holdt oppvisning i pausen. Her var det mange fine modeller å se.



Anders Johansson er Sveriges beste pilot. I dette stevnet deltok han med en Joker.



Pertti Jyrakoski fløy Supra Fly med 20 ccm firetakter.



FLINKE MEDHJELPERE

Vi hadde gitt utrykk for, gjennom Modell Informasjon at vi kunne ha behov for en del hjelp under arrangementet. Og faktisk resulterte det i en del henvendelser. Har spesielt lyst til å nevne tre unge modellflygere fra Drøbak som reiste ned på motorsyklar med telt på bagasjen. I tre netter lå de ute på flyplassen under ganske så dårlige forhold. Under stevnet stod de på og jobbet hele dagen. Til alle sammen:

TUSEN TAKK FOR HJELPEN!