

NM 1995 Kunstflyging

Tekst : Tom Erik Holthe



Moss modellflyklubb sto i år som arrangør av Norgesmesterskapet som i et strålende vær ble avholdt på Starmoen ved Elverum. Starmoen som er rikssenter for seilflyging, er et suverent sted å arrangere et stevne på i denne størrelse. Her er det Camping muligheter, gode sanitær-forhold, fine rom og fellesrom. Tv, video, kiosk og hyggelig betjening. Fra hele Norge kom 38 deltagere fordelt på 6 i Vingtreff, 12 i Sportsmann og 20 i F3A. Mange hadde tatt med seg familien også, så det ble da svært så mange etter hvert. Ensomhetsfølelse var et ukjent begrep. Starmoen var åpen for trening fra Mandag, og da undertegnede kom i 17 tiden, var mange allerede på plass. På Tirsdag var det full trening og på kvelden hadde vi sosialt samvær, og det ble etter hvert meget lystig stemning. Mye godt humør, spillopper og ablegøyer fra enkelt-personer som fra før av er godt kjent for sitt smittende humør. Ola Fremming hadde med seg en pylonmodell som gikk noe aldeles grusomt fort. "Det var bare en planke og no messingrør", med en OS .40 VRP i snuten, og flyet hylte rundt i 5 meters høyde i en hastighet av 250-300 km/t. Flott Ola! Onsdag fortsatte med trening og kl. 20.00 hadde vi en kort brifing. Etterpå var det bare å finne fram grillutstyret og fyre opp. Presis kl. 09.00 Torsdag var første deltager i gang med take-off, og med fin drilling og kommandorop fra Atle Øgård og stevneleder Per Strømmen gjorde sitt til at tidsskjemaet holdt meget bra. Strømmen Jr. (populært kalt 'milliampere') syklet fram og tilbake fra depotet til sekretariatet med dommerskjemaer og omgangs-resultater.

Jeg regnet ut at 'milliampere' syklet ca. 2,2 mil under NM. Bra jobba 'milli'! Etter første dags flyging hadde vi gjort

grønne og splitter nye ducted-fan modell, av en F20 Tigershark komplett med OS .91 og Ramtech vifte. Det hele fungerte



Leif Johansen stilte med egen konstruert fly, og gjorde sin hittil beste NM-innsats

unna 2 omganger F3A, 2 i Vingtreff og 1 i Sportsmann. Mange høye poengsummer og også noen svært lave. Undertegnede bidro sterkt til de lave, med et motorkutt etter halvflydd F3A omgang, 'Shit happens'. Johs Stavrum derimot smilt som om han hadde vært på sitt livs hotteste nachspiel natten før, han

fint og hadde en anslått topphastighet opp mot 250 km/t, og ellers elegant framferd. Fredag kom og nye utfordringer, poenger og kommandorop ventet. 'Dommere i Vingtreff på plass, første deltager Olav Heimdal start om 2 minutter'. I 17 tiden var vi ferdige med 2. Dags flyging og kl 1800 var det



Finn Hermansen (v) fra Bodø, stilte med en dr.Jekyl, her litt finjustering av YS'en med hjelp og støtte fra Frank Ellingsen.

hadde flydd sitt livs beste F3A omgang. Folk fra nyhetsredaksjonen i TV2 kom på besøk og laget fin-fin reklame for modellflysporten. Modell-helikopter pilot Rune Nessen deltok i Sportsmann, og utpå kvelden Torsdag dro han helikopter ut av bilen og leverte en fin oppvisning med sin Kyosho SRX med OS .32 motor. Senere på kvelden kom Bjørn Wolden fra Elverum MFK med sin

grillparty. En eim av sommer-koteletter og skummende drikke la seg over hele Starmoen. Det ble spist og drukket til sent på kveld. Fremming og Nessen underholdt med Pylon, helikopter, skalafly og ducted fan. Flyvideoer ble presentert av Øystein Hoelsæter og Per Søraunet. 'Sett dokker å kjike på modæelfly no å ?, spør kona til Leif Johansen. Ja da, og noen drømte sikkert

Motorfly-hjørnet

Statistikk NM-deltagere :

Navn	Klubb	Ålder	År i RC	Radio	Rx	Serverer	Kamal	Modell	Fabrikat	Vingespenn	Lengde	Vekt	Under-Steil	Motor-feste	Motor	Pipe	Propell	
Bakken, Bjarne	Malvik MFK	50	7	JR 10	PCM	Sanwa	73	Joker 60	MK	178	?	4200	Supra	OS	OS	Hanno	Hattori	APC 12 x 12
Bossum, Nils Ø.	Gjøvik og Omegn	31	19	Graupner MC 18	FM	Sanwa HC	53	Genesis	P. Wessels	189	177	3900	EZ	Gummi	YS	61 FR	Hattori 650	APC 12,5 x 11
Bohmer, Håkon	Baronen	34	5	Futaba FC 18	FM	Sanwa HP	73	Saphir	Dave Smith	180	160	3800	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 700	APC 13,5 x 10
Christian, Martin	Forus RC Klubb						63								YS	120 AC		
Dorum, Stein Erik	Malvik MFK	41	12	JR Apex	FM	Sinprop	71	Laser 200	EZ	147			Fast	Fast	Saito 80	Std Saito	Graupner 11x8	
Ellingsen, Frank	Buskerud RC Klubb	34	20	Multiplex 3030	FM	MPX Profi/MC	77	DASH 5.5	Yoshioka	183	172	3850	Robart	MK	YS	91 AC	Hattori 675	APC 13 x 11
Engelbreiten, Vidar	Fredrikstad	24	12	Futaba FF7	PCM	Futaba S3001	72	Acro Wot	Chris Foss	150	120	3000	Fast	Fast	OS	Hanno	Hattori	APC 12x 12
Frantzen, Knut	Os Aero Klubb	37	15	Graupner MC 20	PCM	Futaba	61	Error 4T	Eget	187	192	4550	Supra	Gummi	YS	120 AC	Hattori	APC 15 x 12
Fremming, Ola	Baronen	32	16	Graupner MC 18	PCM	Futaba/Sanwa	77	Spigas	Eget	170	168	3400	Supra	Hyde	OS	Hanno	Bolly EQ60	APC 13 x 11
Gundersen, Rune	Grenland MFK	30	3	Graupner MC 16	FM	MPX BB	79	Pitbull	Egen	184	187	3900	Supra	Alu	OS	61 RF	Hattori	APC 12,5 x 11
Hafver, Jarle	Forus RC Klubb	31	17	Graupner MC 20	FM	Futaba	76	Amethyst	Pettersen	185	195	4100	Supra	Hyde	YS	120 AC	Hattori	APC 14 x 14
Hegre, Tørris	Forus RC Klubb	56	40	Graupner MC18	FM	JR 4421/4751	61	Amethyst	Pettersen	186	185	4300	Hobbico	Gummi	YS	120 AC	Hattori	APC 14 x 13
Heimdal, Olav	Grenland MFK	29	5	Sanwa	FM	Sanwa	63	Supra Fly	EZ	173	160	3400	Supra	Gummi	OS	61 RF	Hattori	APC 12 x 12
Hermanen, Finn	Bodo MFK	30	4	Graupner MC 20	PCM	Futaba 9101	72	Dr-Jekyll	R/C City	185	193	3995	Supra	Hyde	YS	120 AC	Hattori 693	APC 14,4 x 13
Hoclsæter, Øistein	Eidsvoll MFK	29	15	Futaba FC 18	PCM	Futaba 9101	66	Tracer 4	Eget	185	194	4200	S. Air	Hyde	YS	120 AC	Bolly 120	APC 14,4 x 13
Hofsten, Kai	Gjøvik og Omegn	25	13	Graupner MC 18	PCM	Sanwa	53	DASH	Eget	180	160	3800	Supra	Gummi	YS	61 AR	Hattori	APC 12 x 12
Holltro, Roar	Malvik MFK	41	15	Futaba FC 18	PCM	Futaba 9101	76	Saphir	Robbe	176	165	3750	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 700	APC 13 x 11
Holthe, Tom Erik	Malvik MFK			Multiplex Royal	PCM	MPX	73	Saphir	Robbe	176	165	3800	Supra	Gummi	OS	Hanno		APC
Husås, Jack Owe	Eidsvoll MFK	35	5	Graupner MC 16		JR 517	79	Tracer	Eget	178	169	3870	Hobbico	Gummi	OS	Hanno	Mac's	APC 12,5 x 11
Johannessen, Terje	Eidsvoll MFK		80															
Johansen, Leif	Malvik MFK	46	10+	Futaba 1024	PCM	Futaba 9101	68	Estetic Flyer	Eget	172	171	3900	Supra	Gummi	YS	61 RLS	Bolly EQ 62	APC 13 x 11
Krokstad, Inge	Inntrøndelag MFK	31	8	Graupner MC 18	PCM	Sanwa	62	Maxfli Comp	Eget	180	185	3750	S. Air	Gummi	OS	Hanno	OS Hanno	APC 12 x 12
Malthusen, Hans Erik	Baronen	30	3	Graupner MC 18	FM	Futaba 9102	69	Saphir	Dave Smith	172	160	3200	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 700	APC 13,5 x 10
Moe, Øyvind	Forus RC Klubb	24	11	Graupner MC 20	PCM	JR 4421	65	Mystic Star	Fremming	180	165	3850	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 650	APC 12,5 x 11
Nessen, Rune	Bærum MFK	40	24	Sanwa Infinity	PCM	SRM-102	64	Tiger II	Goldberg	150	130	2400	Fast	Nylon	OS	46 SF	OS Standard	APC 10 x 8
Nicolaisen, Tor-Arne	Grenland MFK	28	15	Graupner MC 20	PCM	Sanwa HP	63	Holder 91	Eget	195	187	3500	Fast	Gummi	YS	91 AC	Picco 40	APC 13 x 11
Paulsen, Thor-Erik	Tønsberg MFK	21	8	Futaba FC 18	PCM	Sanwa HP, HC	80	Saphir	Robbe	178	160	3900	Supra	Gummi	OS	Hanno	OS Hanno	APC 12,5 x 11
Ringvold, Jens-P.	Baronen	33	22	Graupner MC 18	PCM	Futaba 9101	79	Last 60	Eget	175	185	3800	Supra	Gummi	OS	61 RF	Hattori 700	APC 13,5 x 10
Smith, Michael D	Malvik MFK	53	15	Multiplex	PCM	MPX/Futaba	79	Saphir		178	175	3900	Mek.	Gummi	OS	Hanno	Hattori 650	APC 12,5 x 11
Smith, Ola D.	NAK	29	15	Multiplex Royal	PCM	Fut 9101/MPX	69	Illusion		178	158	3900	S. Air	Fast	OS	Hanno	Hattori 650	APC 13 x 10
Stavrum, Jobs	Malvik MFK	40	15	Futaba FF7	PCM	Futaba 9101	66	Lotus	Ringvold	180	160	3700	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 700	APC 12,5 x 11
Strommen, Per G	Moss MFK	43	20+	Futaba FC 28	FM	Fut 9101/9201	72	Python	H. Piorun	174	200	4500	S. Air	Gummi	YS	120 AC	Bolly	APC 15 x 11
Strommen, Per M.	Moss MFK	18	4	Futaba FC 28	FM	Futaba 9101	72	SL-1	R/C City			4150	S. Air	Gummi	YS	120 AC	Hattori	APC 15 x 12
Søraunet, Per	Inntrøndelag MFK	31	8	Futaba FC 28	PCM	Futaba/Sanwa	80	Python	Eget	176	160	3740	Supra	Gummi	OS	Hanno	Hattori 650	APC 12 x 11
Søraunet, Pål	Inntrøndelag MFK			Futaba FC 28		Python		Python	Eget	176	160				OS	120 SP		APC
Thomassen, Gulbrand	Baronen	29	19	Futaba FC28	PCM	Fut 9101/132	80	Amethyst	Pettersen	188	185	4350	Supra	Hyde	YS	120 AC	Hattori	APC 14,4 x 13
Thoresen, J. Henning	Baronen	17	6	Futaba FC 18	FM	Sanwa HH	78	Xenon I	Eget	140	140	2450	Supra	Gummi	OS	46 VF	Hattori 701	APC 11 x 9
Øgård, Atle	Moss MFK	38	14	Futaba FC 28	FM	Futaba 9101	67	Rubin	Tegning	183	180	4200	S. Air	Gummi	YS	120 AC	Bolly	APC 15 x 11

om sine 'kjerrer' på natta også... Mer eller mindre våkne startet vi opp som vanlig kl. 09.00 Lørdag morgen, og var ferdige med siste flukt kl 15.00. Premieutdelingen kom umiddelbart etterpå, hvor også representanter fra NAK var til stede. Jeg vil til slutt på vegne av alle deltagere få takke Moss modellflyklubb for en kjempejobb. Jeg vil også takke flg. Firmaer som bidro med flotte premier :

Norwegian Modellers
Lyche/Hobbymann
Modellflyservice
S.Julton Prod.
Batterisupport
Støms Hobby

Neste års NM i kunstflyging vil bli avholdt i Trøndelag, og Malvik MFK skal gjøre sitt beste for å avholde et like knirkefritt NM som årets.

Vingtreff

Plass	Navn	Poeng
1	Olav Heimdal	2992.2
2	Rune Gundersen	2981.3
3	Vidar Engebretsen	2548.1
4	Michael D. Smith	2383.9
5	Per M. Strømmen	2349.9
6	Stein E. Dørum	1693.2

Sportsmann

Plass	Navn	Poeng
1	Roar Holtre	2995.8
2	Thor E. Paulsen	2901.4
3	Tørres Hegre	2800.5
4	Jarle Hafver	2793.5
5	Per Soraunet	2780.2
6	Rune Nessen	2768.8
7	Hans E. Mathisen	2747.4
8	Pål Soraunet	2690.3
9	Jan H. Thoresen	2509.6
10	Ola D. Smith	2424.8
11	Jack Husås	2385.7
12	Terje Johannesen	2331.5

F3A

Plass	Navn	Poeng
1	Nils Ø. Bossum	3000.0
2	Ola Fremming	2907.3
3	Jens P. Ringvold	2887.4
4	Øistein Hoelsæter	2800.2
5	Øyvind Moe	2655.5
6	Gulbrand Thomassen	2547.7
7	Leif Johansen	2504.8
8	Martin Christian	2431.6
9	Kay Hofsten	2394.2

10	Frank Ellingsen	2383.0
11	Håkon Bøhmer	2361.2
12	Atle Øgård	2339.2
13	Per G. Strømmen	2264.8
14	Johs Stavrum	2100.6
15	Finn Hermansen	2083.1
16	Inge Krokstad	2041.6
17	Tom E. Holthe	1981.2
18	Tor A. Nicolaysen	1961.7
19	Knut Frantzen	1636.2
20	Bjarne Bakken	105.6



'Milli', til venstre holder Øyvind Moe med selskap mellom omgangene

Nyheter fra YS & Rossi

Tekst : Svein Julton

Som mange allerede har registrert, har YS kommet med to "nye" 120 motorer. Den første endringen skjedde med den gamle 120SF, som er endret noe i innsugningssystemet. Denne motoren heter nå YS-120NC. SF versjonen går derved ut. Den andre endringen er 120AC. Her har luftkammeret bak på motoren blitt fjernet, c/g den egenskapet kammeret har, er bygd inn i toppen. Denne motoren heter YS-120SC.

Inntaksventilen er også større. Hvordan disse to ser ut eller hva som nøyaktig er gjort er ikke kjent på det skrivende tidspunkt, men innen MI kommer ut er forhåpentlig en YS 120SC på lager, slik at mer informasjon kan gis. Felles for begge motorene er at ytelsen er blitt enda bedre. Prisen for en YS-120NC vil være 4200.- og en YS-120SC vil ligge på 5600.-, med dagens dollar kurs.

Stadige spørsmål etter nye 20 cc 2-takter er blitt stilt, men YS har ikke varslet om noen. Imidlertid har jeg nå fått rede på at Rossi kommer med en ny 20 cc 2-takt med pumpe for neste sesong. Pris og leveringstid blir det opplyst om senere.

NM Kunstflyging 1995

Bilder : Johs Stavrum

Som dere sikkert så i forrige MI, manglet NM-resultatene for lag, samtidig som bilde dekningen var noe redusert. Med hjelp fra Trøndelag, har bildene kommet. For de som var tilstede, drøm dere tilbake til noen herlige dager. For dere andre, møt opp neste år, og ta del i den fine stemningen.



Knut Frantzen smiler, tiltross for flere motorstopp i konkurransen.



Vinnerne i F3A (fv) : Nils Ø. Bossum(1), Ola Fremming(2) Jens P. Ringvold(3)

Lag-NM

Class	Klubb	Deltagere	Poeng	Totalt
1	Baronen - 1	Ola Fremming Thor-Erik Paulsen Jens Petter Ringvold	969,1 968,5 962,5	2900,1
2	Forus RCK	Tørres Hegre Jarle Hafver Øyvind Moe	934,8 932,5 885,2	2752,5
3	Grenland	Olav Heimdal Rune Gundersen Tor A. Nicolaysen	1000,0 996,3 653,9	2650,2
4	Baronen - 2	Hans Erik Mathisen Gulbrand N. Thomassen Håkon Bøhmer	917,1 849,2 787,1	2553,4
5	Inntrøndelag	Per Søraunet Pål Søraunet Inge Krokstad	928,0 898,0 680,5	2506,5
6	Malvik - 1	Roar Holtro Leif Johansen Tom Erik Holthe	1000,0 834,9 660,4	2495,3
7	Moss	Per Morten Strømme Atle Øgård Per G Strømme	785,3 779,7 754,9	2319,9
8	Malvik - 2	Johs Stavrum Stein Erik Dorum Bjarne Bakken	700,2 565,9 35,2	1301,3



Vinnerne i Sportsmann (fv) : Roar Holtro(1), Tor E. Paulsen(2), Tørres Hegre(3)



Vinnerne i Vingtreff (fv) : Olav Heimdal(1), Rune Gundersen(2), VidarEngebreetsen(3)



Norsk Aero
Klubb for
Flyging og
Luftsport

Far og sønn Smith har kommet over i vår leir (var aktive med seilfly på 80-tallet), og ser ut til å trives.



Gjengen fra Grenland er aktiv (fv) : Olav Heimdal, Tor Arne Nicolaysen og Rune Gundersen



Still going strong, Tørres Hegre og Jarle Hafver, begge fra Forus RCK stilte med hver sin Amethyst bygget av Kjell Tore Pettersen.