

# Modellvärnner



April  
2023  
Nr 58

# Innehåll

|                    |    |
|--------------------|----|
| Kalender!          | 2  |
| Inflation          | 5  |
| MÖCKLANDA          | 5  |
| Pressgrannar       | 7  |
| Snobben CUP        | 9  |
| LÄNKAR - FAVORITER | 13 |

## Kalender!

### F1 – [Friflyg](#)

27 maj Jutland Heath CUP Viborg Danmark  
28 maj Norwegian Cup Viborg Danmark  
1 juli Fedingshult friflygande skala  
1 juli Swedish Cup Mysinge Hög Öland  
2 juli Alvaret Cup Mysinge Hög Öland  
5-6 aug Hispano.France Frankrike  
9-10 aug 2023 Journées internationales du Poitou Noize Fra  
2 sep DM Skjern  
23 sep Höstmaxen Trollhäytans Modellflygplats  
14 okt Jyllandsslaget Kongenshus

### F2 – Linflyg

5-7 maj WC F2D Tjeckien  
7 maj Linflygets dag Västerås  
18-20 maj WC F2B Karlskoga  
20-21 maj Swiss Champs F2A-B-C  
27-27 maj WC Herning Danmark  
10 juni Oldtimerträff Kungsbacka  
17 juni Karlskoga-racet  
23-25 juni WC F2B Italien  
26 jun 2 jul 2\*WC F2A-C Polen  
1-2 jul WC F2D Spanien  
2 juli Karlskoga-combaten  
13-16 jul 2\*WC F2A-B-C Frankrike  
23-24 juli WC F2A-B-C Belgien  
29 juli Snobben Cup 2 Nymölla  
4-5 aug WC F2A-B-C-D Polen  
8-13 aug EM Polen  
26-27 aug WC F2B Österrike  
26-27 aug SM Västerås  
7-10 sep 2\*WC Italien  
9 sep Västkusträffen Kungsbacka  
10 sep Västerås open  
23-24 sep Vänersborgs-pokalen  
30 sep 1 okt Snobben Cup 3 Nymölla  
xx okt International Ringmaster [Fly-A-Thon](#)

xx=Första helgen i okt med 2a som reservhelg

24-26 nov Eurocombat Spanien

### F3A – RC

#### [F3 Segel](#)

6 maj Avrostnings-speed Örebro  
6 maj F5J Gråbo  
13 maj FK Gamen Östgötacupen.  
20 maj F5J Stockholm  
10 juni F5J Brännebrona GP SM  
17 juni Östgötacupen  
1 juli F5J Hallstahammar  
5 aug F5J Stockholm  
5 aug Östgötacupen  
2 sep Östgötacupen  
23 sep F3B Höstspeed Örebro  
30 sep F5J Stockholm  
7 okt Hangträff

### F3C F3N Helikopter

6-7 maj F3C Trollhättan  
2-4 juni Ribe Danmark  
2-9 aug VM Muncie Indiana USA  
26-27 aug SM RFK Viggen

### F3D F3R F3T F5D - [Pylon](#)

6-7 maj Tyska Mästerskapen Senftenberg  
13-14 maj Pålshoda  
27-28 maj Europacup Pisa Italien  
17-18 juni Europacup Rothenburg Tyskland  
1-2 juli Säter  
29 jul - 5 aug VM Nederländerna  
26-27 aug Säter

### AirCombat

<http://www.aircombat.se/index.html>

29 april Eskilstuna  
20 maj Säter  
3-4 juni Malmö  
17 juni Linköping  
15 juli Hallstahammar  
29-30 juli Skellefteå  
15-20 aug EASG Slovenien  
19 aug Vara  
16 sept EC Tyskland  
30 sept - 1 okt Örebro

### [IMAC](#) <http://www.mini-iac.se/>

13-14 maj Älmhult Möcklanda  
3-4 juni Pålshoda Södertälje  
17-18 juni Brännebrona  
12-13 Ripa Cup Ripa

23-27 aug Leszno Polen

9-10 sept Helsingborg

## **FPV Combat**

<https://www.mmfk.se/>

## **Oldtimer**

12-14 maj Old boys med Old Toys på Ripa

10 juni Lin-Oldtimerträff Kungsbacka

24-26 aug OT-SM

23 sep Hösttävlingen Trollhättan(Gendalen)

## **F4 – SKALA**

<https://f4sweden.org/>

20 maj popskala Gripen

3 juni popskala Stranda

17-18 juni F4C/H Gripen

1 juli Friflygande skala Fedingshult

5-6 aug F4C/H Älmhult

12 aug popskala Udevalla

26-27 aug F4C/H Hökaklubben

2 sep popskala AKMG Kode

**F9-** <https://www.dronecup.se/nyheter/>

13 maj Örebro

6 juni GBG

1 juli Malmö

19 augusti Halmstad

9 september Show UAS Forum Sweden

30sep Söderköping

## **OBS**

**Kolla alltid med respektive arrangör i anslutning till datumet i fråga.**

## **Välkommen till Karlskoga World Cup 2023**

Tävlingen hålls traditionsenligt under Kristi Himmelsfärdshelgen vilket i år betyder 18-20 maj.

### **Världscupklass:**

F2B Stunt

### **Övriga klasser:**

Weatherman Vintage Speed

Classic Stunt

Semistunt (Riksmästerskap)

### **Preliminärt schema:**

Torsdag 18 maj: Classic Sunt, Weatherman Vintage Speed

Fredag 19 maj: F2B, Semistunt, Weatherman Vintage Speed

Lördag 20 maj: F2B, Semistunt, Weatherman Vintage Speed

Söndag 21 maj: Reservdag

Första start 9.30 alla dagar

## **TRÄFFAR**

12-14 maj Old boys med Old Toys på Ripa

14 maj Nationell Modellflyvningens dag DK

14 maj Tullinge Meeting med bakluckeloppis

F18 <https://tullingemf.se/tullinge-mf/meeting>

17-21 maj Kristihimmelsfärd i Rembo

17-21 maj Kristiflygarhelg Ripa

10 juni Swapmeet RFK Gripen kl 10

16-18 juni Slaeb og Snak Saeb

22-25 juni Midsommarträff Ripa

23-25 juni Midsommar på Dragsängarna

8 juli Sjöflygträff på Dragsängarna

6-9 juli Östersundsträffen

5 aug Nostalg i svenskt RC Dragsängarna

17-23 juli Ripaveckan

2 sep Modellflygets dag Dragsängarna

Modellvänner finns på [www.modellvanner.se](http://www.modellvanner.se).

Alla är välkomna att skicka material till [modell@pgdata.se](mailto:modell@pgdata.se)

Har du någon idé om reportage så ring gärna om du inte vill skriva.

Patrik Gertsson

Ålvägen 10

29672 Yngsjö

0709 763384

Bilder har lagts upp på Facebook men ska också finnas med lite bättre kvalitet på hemsidan

Tack alla som hjälper till!!

/ Patrik Gertsson

# Modellflygdagar

Östersundsträffen &  
RCFFs shootout Mitt  
på Optands Flygfält



Se några av Sveriges och Norges  
snyggaste radiostyrda modeller.

Flygning pågår hela dagarna vid bra väder. Publikpass kl 12-14 på fredag och lördag.

Mera info på <https://ostersundstraffen.se>

## Välkommen!

6/7-9/7



Träffen har 15-årsjubileum i år vilket vi kommer att fira!



# Inflation

Vad får man mycket mera av i år?

| Fakturan avser  | Antal | Å-pris | Belopp |
|---|-------|--------|--------|
| Årsavgift för 2022 / Annual charges 2022                                |       |        |        |
| Registerhållningsavgift för drönanoperatör                              | 1,00  | 50,00  | 50,00  |
| Fakturan avser  |       |        |        |
| Årsavgift för 2023 - Årlig registerhållningsavgift för drönanoperatörer |       |        |        |
| Registerhållningsavgift för drönanoperatör                              | 1,00  | 135,00 | 135,00 |

## MÖCKLANDA

Det var skalaträff i Älmhult helgen 21-23 april. Det var slutet på en solig fin vecka och vinden avtog lagom till fredag-lördag.



Det var mest nybörjare och det kom mycket bra tips och hjälp från domarna.

En gammal IMAC-räv från östliga Blekinge flög en fin A10 "Warthog" med två 80 mm fläktar.



En skåning som "flyger allt" provar på skalaflyg med en CUB.



En entusiast från Mönsterås i östra Småland kom med lika entusiastisk son.



Även hemmaklubben var representerad av en riktig veteran som tävlat i flera klasser.





Lineup inför statisk bedömning



Domarna kommenterar och bedömer - nybörjare får nyttiga tips.

Piloterna läser programmet åt varandra



Flera bilder och filmsnutt på <https://modellvanner.se/ba/2304/>  
Modellvänner april 2023

# Pressgrannar

Nu har jag hittat fyra nya nummer av danska Modelflyvenyt. Ett länkfel har lurat mig tidigare.

<https://www.modelflyvningdanmark.dk/modelflyvenyt/gamle-numre-af-modelflyvenyt/?fbclid=IwAR0JZ3UKib8TCSiXBaGszlOaW0swNeyvjuEgkmHGq7E8hzLXqbpRtMf1Sk0>

NR. 2 • april 2023 • 47. Årgang

**MODEL FLYVE NYT**

**SPLINE 2020**  
Udvikling af en ny dansk konkurrencemodel

**SPØRGSMÅL OG SVAR VEDR. ARTIKEL 16**

**ROOKIE-FORLØB**  
MED 6. KLASSE I HOLBÆK

**REPRÆSENTANTSKABSMØDE**  
• GENVALG TIL FORMAND

MODELFLYVNING DANMARK

## INDHOLD

|    |                                      |    |   |
|----|--------------------------------------|----|---|
| 3  | Hvem F..... valgte den formand?      | 36 | Test af Real Flight 9.55 simulator                            |
| 4  | Spørgsmål og svar vedr. Artikel 16   | 40 | Store flyvedag - nu med Rookie                                |
| 6  | Gennemført Rookie-forløb i 6. klasse | 42 | Danish Cup Mjøsa, Norge                                       |
| 8  | Spline 2020                          | 44 | PULJEMIDLER: Dragsholm fik nye fliser                         |
| 16 | De første Rookie-vindere er fundet   | 45 | Indbydelser   |
| 18 | FAI-Rookie-konkurrence 2023          | 46 | Er I klar til Modelflyvnings Dag?                             |
| 20 | Fra cococolasælger til hobbyhandler  | 48 | Repræsentantskabsmøde 2023                                    |
| 22 | Klar til tiende sæson vandflyvning   | 50 | Mange børn prøvede Rookie til stumpemarked i Herning          |
| 24 | Dronen er det nye fugleskræmsel      | 53 | Indbydelser   |
| 28 | Modelflyvenyt også på web            | 54 | Personalia: Mindeord Geert Mørk, Knud Langendorf og Jørn Fine |
| 30 | <b>FOR BØRN &amp; UNGE</b> Felix 5   | 56 | Redaktøren efterlyser Rookie-historier                        |
| 33 | Der er plads i redaktionen til dig   | 57 | Kalender  |
| 34 | Tag og søg om puljemidler 2023       | 58 | Bestyrelse kontaktinformationer                               |
|    |                                      | 59 | Kolofon og kontaktadresser                                    |

Ledaren är som vanligt något som många hoppar över men som ofta får en att fundera lite extra.

Vad sysslar styrelsen med? Fixa årets fest och hålla statusen på klubben, eller tänka framåt?

En ny ordförande kan ställa till det.

NR. 1 • februar 2023 • 47. Årgang

**MODEL FLYVE NYT**

**SKYLAB EN UNDERLIG FISK**

**BYGGESKOLE SOM NØGLE TIL SUCCES**

**REPRÆSENTANTSKABSMØDE**  
• INDBYDELSE  
• FORMANDENS BERETNING  
• ELITEUDVALGETS BERETNING

**PLIGTLÆSNING ARTIKEL 16 NU ER DEN HER!**  
NYE REGLER NYE MULIGHEDER

MODELFLYVNING DANMARK

## INDHOLD

|    |                                      |    |                                    |
|----|--------------------------------------|----|------------------------------------|
| 3  | Artikel 16 Nu er den her             | 34 | Fra arbejde over idé til realitet  |
| 8  | Formandens beretning                 | 36 | Puljemidler: NFK fik råd til robot |
| 12 | Eliteudvalgets beretning             | 37 | EFK87 har succes med generalfors.  |
| 15 | Indbydelse til repræsentantskabsmøde | 38 | Temaaftener hos EFK87              |
| 16 | Fra dampmaskine til flyvende robot   | 40 | SkyLab - en underlig fisk          |
| 20 | DM F3B 2022 Filskov                  | 48 | Avios Grand Tundra Plus            |
| 24 | VM F3K 2022 i Slovakiet              | 54 | Stor begejstring for ny 50kg regel |
| 28 | Modelbyggeskole som nøgle til succes | 56 | Annonceformater                    |
| 30 | I have a dream                       | 57 | Kalender                           |
|    |                                      | 58 | Bestyrelse kontaktinformationer    |
|    |                                      | 59 | Kolofon og kontaktadresser         |

OBS! DET HER ER PLIGTLÆSNING

Artikel 16  
Det här är de viktiga undantagen från EU-reglementet som förhandlats fram till oss traditionella modellflygare.

Två sidor fakta och två sidor kommentarer som är obligatorisk läsning för alla medlemmar

**OBS! DET HER ER PLIGTLÆSNING!**



## INDHOLD

|    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 3  | I den søde ventetid ...                    | 38 | NFK cup 2022                           |
| 4  | Bragende brandfarlig eller helt hysterisk? | 40 | Rookie spreder flyveglæde              |
| 10 | F3A sæsonen er slut ...                    | 42 | Lidt status fra 10 års fødselsdag      |
| 12 | Københavnmesterskab i linestyret           | 44 | Store oplevelser for ret få deltagere  |
| 14 | Når Team Krogh er på tur vil de vinde      | 47 | Sjællandsmesterskab F3F skrænt 2022    |
| 16 | Udkantsdanmark kan, Danmark kan!           | 48 | I tredje forsøg lykkedes det           |
| 22 | Absolutt godkendt VM F3F 2022              | 50 | Sommerlejr uge 27 Haderslev            |
| 26 | Om at yde langt mere end forventet         | 52 | Indbydelse: DM fritflyvning            |
| 28 | Det gav pote at søge sponsorer             | 52 | En kommentar til Timber                |
| 30 | World Cup Criterium Philippe Lépage 17     | 53 | Personalia: Bent Frølich Hansen er død |
| 32 | Fem ny piloter fik svar på tiltale         | 54 | Adresseliste                           |
| 34 | En drøm gik i opfyldelse                   | 55 | Nyt fra sekretariatet                  |
| 36 | Sommerlejr i uge 31, Pandrup               | 57 | Kalender                               |
|    |  | 59 | Kolofon og kontaktsadresser            |

2022 års sista tidning med julhälsning till medlemmarna.

I stället för nyårsraketer så eldar man lipo-batterier, både fritt och i säkerhetslåda.

Flera fina återblickar från årets tävlingar och aktiviteter.

Blåsta på sin hobby, med glädje och kanske ett dopp i havet, blev hangflygarna.



## INDHOLD

|    |                                    |    |  |
|----|------------------------------------|----|--|
| 3  | MDK til kaffe hos ministeren       | 28 | Helibatic DM - Hvad er helibatic?      |
| 4  | XXL-Modeller                       | 32 | Turbo Timber prøvefløjet               |
| 6  | Verdensmester i Combat for kvinder | 34 | Tips & Tricks: Foldbar stand           |
| 8  | Min vej til VM i F2D               | 35 | Søren satte ny rekord                  |
| 10 | VM i F2B afgjort på marginaler     | 36 | Vi bygger en linestyret legende        |
| 12 | VM i F2A gav dansk rekord          | 45 | Puljemidler: Nye græsdyr til RC-Parken |
| 14 | EMFU mangler billeder af modelfly  | 45 | Bog om engelsk fritflyvning            |
| 14 | Team Race F2C                      | 46 | VM i Skala i Norge                     |
| 16 | VM i Linestyret combat (F2D)       | 50 | Det er aldrig for sent at lære nyt!    |
| 22 | Åbent hus hos Østjysk Mfk.         | 52 | Møde med Knebel RC                     |
| 23 | Rookie til salg                    | 54 | Adresseliste                           |
| 24 | Blister genbrug                    | 55 | Nyt fra sekretariatet                  |
|    |                                    | 57 | Kalender                               |
|    |                                    | 57 | Redaktøren efterlyser Rookie-historier |
|    |                                    | 59 | Kolofon og kontaktsadresser            |

## Modelflyvning Danmark

Ett förbund och tidning med "EXTRAALLT"

Alla modellflygklasser och fritidsflyg från minsta juniorer till äldsta seniorer hittar sin plats i tidningen.

Styrelsen är aktiv i arbetet med politiken och har i detta numret haft kaffe med ministern.

Ekonomi är inget att klaga på. Här finns det möjlighet att få bidrag till en ny gräsklippare eller renovering av pergolan i klubben.



# Snobben CUP

Woodstock Cup och Speedy Gonzales Cup

Tre linflygklasser tävlar tre tävlingar i Skåne.

Snobben Cup gäller Stunt F2B, den internationella klassen för konstflyg. Woodstock står för nybörjarklassen i konstflyg där man själv väljer vilka manövrer man vågar prova på. Speedy Gonzales är speedklassen med en antik modell som förebild men där man kan använda i princip vilken motor man vill.

Det finns många underklasser i Weatherman Speed så man kan tävla med den gamla Mills dieselmotorn på 1,3 cc eller den vassaste 10cc motorn man kan hitta. Det går snabbt när det snurrar en halv mile - ca 800 meter. Ju större motor man har desto längre linor och därmed färre antal varv för att flyga samma sträcka.

Varje motorklass har sin egen referens. Högsta hastigheten i klassen får bli 100 enligt nordisk rekordtabell. De som flyger saktare får sitt resultat i förhållande till den snabbaste i klassen. Alltså kan en gammal Mills tävla mot en modern racingmotor.

Drygt 50 foton blev det och de hittar man i lite bättre storlek på

[https://modellvanner.se/ba/2304/#Linflygt%C3%A4vling\\_p%C3%A5\\_Mygglanda\\_Nym%C3%B6lla](https://modellvanner.se/ba/2304/#Linflygt%C3%A4vling_p%C3%A5_Mygglanda_Nym%C3%B6lla)



Anders är arrangör och tidigt på plats. Pilotcirkeln får piffas till efter vintern.



F2B - här är det oftast riktiga mästerbyggen med hundratals byggtimmar.



Semistunt för nybörjare. Här finns allt från gamla plan från förra årtusendet till nya färdigbyggda kärror där man i princip enbart monterar in en motor



Weatherman - Här är klassen med små nätta flygplan som man bygger själv från ritning.



Lite publik - gladorna hälsade på hela dagen - örnen bara en gång



Gamla trotjänare fungerar bra i Semistuntklassen





Den här bilden är det inte många som förstår.

Snobben och Woodstock på samma bild.

För drygt 50 år sedan for Uffe omkring som en vilde och blev figuren som fick ge namn till Modellflygklubben Snobben.



Resultatet blev enligt följande:

F2B-----Omg1----Omg2--Omg3----Tot

- 1 Anders Hellsén-----1746,5---1840,5--1923---3763,5
- 2 Christian Johansson--1689,5---1765,5--1865---3630,5

Semistunt

- 1 Thomas Olsson-----757,5----1003--1017,5---2020,5
- 2 Isabelle Dyplin-----535-----386-----91-----739
- 3 Martin Alkestrand-----270-----169----237-----507
- 4 Per-Inge Dyplin-----243-----206----230-----473
- 5 Torbjörn Lundgren-----180-----210-----390
- 6 Mats Ottosson-----119-----137,5-----256,5

Weatherman

-----Klass-----Tid----Hastighet----Procent

- 1 Christian Johansson 3,5G----18,0s----160,9-----100,6%  
(0,1s fortare än rekordet)
- 2 Thomas Olsson 1G-----11,2s-----129,3-----88,4%
- 3 Torbjörn Lundgren 2,5G----23,7s----117,2-----71,4%
- 4 Martin Alkestrand 2,5G-----

MFK Snobben tackar alla för deltagandet och hoppas vi ses igen den 29/7, då på Eslövs modellflygfält.



## Svenska RC-Flygförbundet

- av nöjesflygare för nöjesflygare

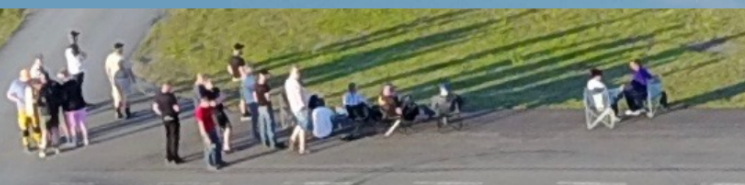
Vårt forum: <https://www.rcfly.se>

**Registrera dig som ny medlem i RCFF nu på RCFFs sida i Cardskipper**

Gå till <https://apply.cardskipper.se/160> och fyll i dina uppgifter. Du betalar också medlemsavgiften på 100 kr där med Swish eller bankkort.

Ditt medlemskort finns sedan i Cardskipper.

## SVENSKA RC-FLYGFÖRBUNDET - AV NÖJESFLYGARE FÖR NÖJESFLYGARE



### RCFF ARBETAR FÖR MODELLFLYGET OCH BEHÖVER DIG - BLI MEDLEM NU

1

#### AKTIV STYRELSE

Arbetar för modellflyget genom samarbete med Transportstyrelsen och andra organisationer inom Sverige och EU.

2

#### DEMOKRATISK ORGANISATION

Varje medlem har en röst på årsmötet som sker på webben via vårt forum: [www.rcflyg.se](http://www.rcflyg.se)

3

#### RCFLYG.SE

RCFF driver Sveriges största forum för modellflyg, [www.rcflyg.se](http://www.rcflyg.se)

4

#### ANSVARSFÖRSÄKRING

träder in om olyckan skulle vara framme. Gäller vid modellflygaktiviteter i Sverige och utomlands.

5

#### LÅGA OMKOSTNADER

Möjlighet till ekonomiskt stöd om du eller din klubb vill ordna aktiviteter eller träffar för att främja modellflyghobbyn.

6

#### FÄLTREGISTRET

RCFF står för arbetet med Fältregistret och kontakterna med Transportstyrelsen för godkännande av våra regler och flygfält.

Gå till <https://apply.cardskipper.se/160> och fyll i dina uppgifter. Du betalar också medlemsavgiften på 100 kr där, antingen med Swish eller med bankkort. Ditt medlemskort finns sedan i Cardskipper.



# LÄNKAR - FAVORITER

Saknar du länkar ?

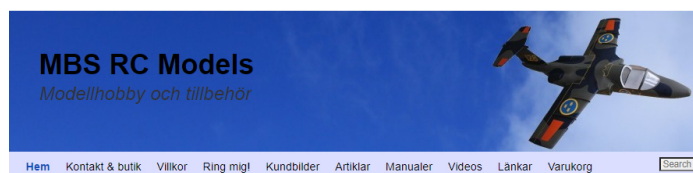
Hör av dig så lägger vi upp länkar och beskrivningar på firmor som har material för modellflygare.



Vi designar och producerar modellflygplan i Sverige.

Samt importerar utvalda modeller, för dig som vill bygga i balsa.

[www.rc-shoppen.se](http://www.rc-shoppen.se) är en relativt ny firma i Ödeshög med både byggsatser och byggmaterial. Traditionella modeller och riktigt moderna.



Mbs-rcmodels.se från Herrljunga har funnits i flera år. De har nog tagit över mycket från gamla hobbyträ när det gäller leverans av bra kvalitet på balsa och tillbehör.

MBS egna byggsatser till bland annat SK60, J35 Draken, J37 Vigen och "Tummelisa" är det många som gillar.

Självklart i princip allt man kan behöva för hobbyn.



<https://www.mjd.se/>

**Mats Johansson** bor i Stockholm. Han arbetar som utbildningskonsult åt fordonsindustrin och driver MJD Models som hobbyverksamhet. Modellbyggare, illustratör, segel- och privatflygare sedan 1980-talet, segelflyglärare 1990. Mats har renoverat en Piper L-4 Cub och byggt modellen av DC-3:an 79001 på Flygvapenmuseum. Drömmer om att flyga tvåsitsig Spitfire över Dovers klippor.