

Modellvännar



Mars
2024
Nr 72

Innehåll

Kalender!

Drönar-ID

Sommartid

Pressgrannar

LÄNKAR - FAVORITER

Kalender!

F1 – Friflyg

16 april Vårtävling Kongenshus Hede DK
18 maj Jylland Cup Kongenshus Hede DK
19 maj Norwegian Cup Kongenshus Hede DK
29 juni Swedish Cup Öland
30 Alvaret Cup Öland
22-22 juli E Soltana Rumäninen
7 sept Danmarksmästerskap Skjern Enge DK
8 sept Danish Cup Skjern Enge DK
19 okt Jyllandsslaget Kongenshus Hede DK

F2 – Linflyg

29 mars Häxvrålet Kungsbacka
9-12 maj Karlskoga
16-19 maj Herning
4-10 aug NATS USA
17-24 aug VM Muncie IL USA
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

23-24 mars Påskhang Hanstholm
22 sep Sloping Denmark Hanstholm

F3C F3N Helikopter*

F3D F3R F3T F5D - Pylon

AirCombat

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

27 april Eskilstuna
25 maj Gråbo
15-16 juni Örebro
13 juli Hallsthammar
3-4 aug Skellefteå
17-18 aug Malmö
7 sept Linköping

21-22 sept SM Vara

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

4 18-19 maj Helsingborg
1-2 juni Jönköping
5 15-16 juni Ripa
6 10-11 aug Brännebrona
22-25 aug Elverum Norge
8 14-15 sept Älmhult

FPV Combat

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

Oldtimer

20 april Vårtävlingen Trollhättan
28 april Linflygets dag Västerås
4 maj Majtävlingen Skogstibble Uppsala
17-19 maj OT-RC Ripa
OT-SM
21 sept Hösttävlingen Trollhättan

F4 – SKALA

<https://f4sweden.org/>

18-19 maj F4C/H Älmhult PREL
29-30 juni F4C/H Gripen PREL
20-21 juli Ripa träff PREL
27-28 juli Helsingborg träff PREL
10-11 aug POP-skala Uddevalla/Trollh PREL
10-17 aug F4C/H WM Rumäninen
24-25 aug F4C/H Hökaklubben PREL

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

OBS

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

TRÄFFAR

3-5 maj Flygträff Norrköping Årsmöte RCFF
9-12 maj Kristiflygarmöte Ripa
12/5 Tullinge träff med swapmeet
26 maj Modelflygets dag
20-23 juni Midsommarmöte Ripa
21-23 juni Midsommarmöte Dragsängarna
22 juni Vinger over Viborg (skala)
15-21 juli Ripaveckan
24 Aug Försvarets flygdag Ronneby

OT-RC och RC-nostalgiträff på Ripa modellflygfält den 17-19/5 2024.

Träffen är öppen för alla som flyger dessa modeller, man måste vara försäkrad genom SMFF eller RCFF och inneha

Operatörs ID.

Kostnad 50,- kr per dag oavsett antalet plan, i priset ingår fika i depån på förmiddagar och eftermiddagar.

Lunch (korv) grillar vi på plats och säljer till självkostnadspris liksom dricka.

Middag på kvällarna ordnar var och en efter lust och smak, eller så kan vi beställa hämtmat eller åka till Åhus för gemensam middag.

Boende. Vi disponerar Ripas klubbstuga och pergola för att umgås under hela tiden. På Ripafältet finns en utmärkt campingplats för dem som vill komma med husbil eller husvagn. Det finns också gott om B&B i närområdet för dem som föredrar detta boende. Självklart konkurrerar vi inte med Ripaklubbens medlemmar om fältet, det finns plats till alla som vill flyga!

Anmälan och frågor till e-post: anders.jonlid@telia.com eller tel.: 0706-86 04 23, även FB Anders Jönlid
Väl mött/ Anders Jönlid

Modellvänner finns på www.modellvanner.se.

Alla är välkomna att skicka material till modell@pgdata.se
Har du någon idé om reportage så ring gärna om du inte vill skriva.

Patrik Gertsson
Älvägen 10
29672 Yngsjö

0709 763384

Tack alla som hjälper till!!

/ Patrik Gertsson



Tullinge MF bjuder in till ett enklare meeting Söndagen den 12/5 på fd F 18 vid Botkyrka flygklubb tidigare område. Infart vid Trafikverkets grind.SL buss 721 stannar utanför.Hållplats Björkhult. Vi tänkte ha bakluckeloppis med RC-prylar.

Mer info finns [Meeting | Svenska Flygsportförbundet Extra \(tullingemf.se\)](#)

Fakturan avser	Antal	Å-pris	Belopp
Arsavgift för 2024 - Årlig registerhållningsavgift för drönanoperatörer			
Registerhållningsavgift för drönanoperatör SWEu7d4uoc9vz48n	1,00	145,00	145,00
Om du har fått en faktura på den årliga registerhållningsavgiften har du varit registrerad som drönanoperatör den 1 januari 2024. Om du avregistrerar dig som drönanoperatör behöver du inte betala den årliga avgiften för 2025.	1,00	0,00	0,00

Detta beslut (fakturan) kan överklagas. Överklagandet ska vara skriftligt och ni ska ange vilket beslut som överklagas och vilken ändring ni vill ha. Överklagandet ska ställas till Förvaltningsrätten i Linköping men skickas till Transportstyrelsen. Överklagandet ska ha kommit till Transportstyrelsen inom tre (3) veckor från det att ni tog del av detta beslut eller om ni företräder det allmänna inom tre (3) veckor från den dag då beslutet meddelades.

Drönan-ID

Så var det dags igen att betala för koden man ska ha på alla sina modellflygplan.

Det finns många åsikter om avgiften som ska betalas varje år för att man ska få flyga på sitt modellflygfält.

Om man ska flyga utanför sitt godkända fält så ska man även ha en speciell utbildning med bevis.

Drönanarkort
REMOTE PILOT CERTIFICATE OF COMPETENCY

Förnamn (First name): **GERT BÖRJE PATRIK**
Registreringsnummer (identification number): **SWE-RP-000000641657**

Efternamn (Last name): **GERTSSON**
Utgångsdatum (Expiration date): **2026-02-28**

A1/A3 OPEN SUB CATEGORY
A2 OPEN SUB CATEGORY

Lite kommentarer från FB

Lennart Andersson
Administratör · Stor medskapare · 11 mars kl. 09:49 · 🌐

<https://www.modellflygforbundet.se/.../2024-03-07-nytt...>

MODELLFLYGFORBUNDET.SE
Nytt förlängt Art16-godkännande från TS
Transportstyrelsens avgifter för Operatörs-ID Nu har det skickats ut fakturor för registerhållningen hos TS för Operatörs-ID. Avgiften för 2024 är 145 kr och är en självkostnadsäckning för TS system. Det är viktigt att du som...

Dumheterna blir dyrare o dyrare. Vilket idiotiskt påhitt det är!

EASAs lagstiftning gäller även oss tyvärr. Vi får trösta oss med att vi har kommit förhållandevis lindrigt undan, i Frankrike krävs det transponder i modeller vill jag minnas (det fullständiga vansinnet!)

Egentligen borde vi modellflygare skita i drönanlicens för att flyga modellflygplan. Det går att undvika att betala för detta larv. Om du bara flyger på ditt hemma modellflygfält så kan klubben ansöka om licens och alla flyger på den licensen. Nu skall vi alla betala en avgift som höjs hela tiden för ett statligt verk inte går runt då man trodde att det fanns över 30 000 drönare att ta avgift ifrån. Så alla modellflygare borde bojkotta detta larv. Modellflyg har varit något som vi har bedrivit i över hundra år och inte har varit något problem för myndigheter fören nu när drönare har kommit. Det vore bättre att de som skall flyga drönare betalar för drönanlicens. Har varit i butiker som säljer drönare och de vet inte vad man diskuterar när man pratar om licens. Eller kleti och pleti som står och flyger drönare och man frågar om de har licens. De tittar på dig som om du vore en idiot. Jag flyger en leksak eller det ska du skita i. Och enligt lagen kommer ingen polis om inte straffet är böter över 4000:- eller fängelse. Detta har varenda handlare fått erfara då snatteri är en frizon för brottslingar. Nej modellflygare, vi borde bojkotta detta larv med en avgift till ett statligt verk som bara vill suga pengar av de årliga modellflygare.

Så modellflyg borde inte gå under drönan reglern utan bara som obemannad luftfarkoster och ha ett eget regelverk. Sen skiter jag i att vissa länder har hårdare regelverk. Titta istället på Tyskland där modellflyget har ett eget regelverk.

Kjell Nilsson

Micke Hansson Tomas har helt rätt. I våra regler står att modellen skall vara märkt med OP-ID och att vi följer våra regler är också ett krav för att vår försäkring skall gälla. Transportstyrelsen har inga förväntningar på att klubbar/förbund skall agera "polis" och kolla detta utan vår överenskommelse med myndigheten är vi ska verka för att alla modellflygare/medlemmar ska ha kännedom om vad som gäller. Sedan är det upp till var och en att vara solidarisk och efter bästa förmåga följa vad som gäller. För detta har vi faktiskt fått ett stort förtroende i vårt gemensamma godkännande som har gett oss över 270 godkända modellflygfält där vi kan utöva vår hobby med stor frihet. Den som inte vill/kan/avsar att följa våra gemensamt framtagna regler kanske skall överväga att helt lämna det organiserade modellflyget...?

Hur var det förr? Man skulle helst ha ett RC-Certifikat utfärdat av SMFF. Någon utsedd i varje klubb skulle kolla så att man kunde flyga och registrera det hos förbundet.

Sedan tog man bort ordet certifikat för att inte förknippas med fullskalaflygare och riskera årlig avgift.

När det digitala medlemskortet kom så fanns det olika klasser med olika behörigheter.

SMFF MEDLEMSKORT
Ripa Modellflygklubb
Patrik Gertsson
SWE68159 SWEu7d4uoc9vz48n
Innehar tävlingslicens i:
RC-BEVIS Giltigt t.o.m: 2025-02-28

Motor	Segel	Helikopter	Turbin	Multirotor
A	A			

A = Godkänd vid genomförd teoretisk och praktisk RC-utbildning
B = Godkänd att medverka på publika meetings och uppvisningar

Sommartid

Den 20 mars är det vårdagjämning och den 31 mars går vi över till sommartid.

Ripa invigde tisdagarnas "gubbaflyg" redan den 19 mars, och onsdagskvällarna med grill och fika är annonserade. Det var rätt så ruggigt med gråväder, någon plusgrad och en kall östanvind, men efter att de flesta hade flugit så tittade stora solen fram!

Dags att sätta upp vindstruten som har försetts med nya "remmar". Lite blek, men hel och klar för ytterligare en säsong.



El är enkelt - men en hederlig tvåtaktare väcker nostalgikänslorna ;-)



Kalle brukar ha en räv bak örat - nu en som drar sig runt hela nacken.



Pressgrannar

Allt Om Hobby har kommit med årets första nummer. Gällande modellflyg så är det två artiklar.

Bygga av depronmodellen Scrappee på runt 50 gram. Både bygge och flyg verkar vara en utmaning och kräver nätta fingrar och stor precision.



Microaces Scrapee är en liten modell med en spännvidd på bara 430 mm. Byggsatsen kommer i flera olika dekorutföranden. Jag valde att bygga den som benämns Marlin. På kartongbilden syns några av varianterna. Hela sortimentet går att hitta på företagets hemsida: <https://microaces.myshopify.com>.

Nästa artikel är från en stor skalaträff i Storbritannien

EURO SCALE MASTER CHAMPIONSHIP 2023

Hösten 2023 samarrangerades Euro Scalemaster Championship och de brittiska mästerskapen i F4-klasserna av British Model Flying Association på förbundets anläggning i Buckminster.

TEXT & FOTO **DANNY FENTON**



Bert Van Eijk från Nederländerna tävlade med sin Flybaby Biplane. En modell med en underbar detaljrikedom och en fröjd att få se den igen.

SKALAMODELLER

- 16 Synare | SAAB 9000 från Tripple 9**
Närmare titt på nya bildogger i skala 1:18
- 21 Evenemang | Modellfordonsmässan 2024**
Vi besöker populär mäs på Munktellemuseet.



MODELLJÄRNVÄG

- 38 Evenemang | Modelljärnväg i Norrköping**
Torbjörn Onegård om modellmöte och modulträff.
- 40 Synare | T23 i skala 1:87**
Vi provkör svenskt diesellok från Jeco.
- 42 Förebild | När smalt blev normalt**
Lars Olov Karlsson om förvandlingen från Tp till T23.
- 44 Synare | Green Cargos Eurodual**
Vi tittar på Sudexpress modell av modernt lok i 1:87.
- 46 Modelljärnväg | En lång modulträff**
Torbjörn Onegård om projekt med moduler i lagerlokal.

MODELLBYGGE

- 54 Modellprojekt | Pilot Replicas Vampire**
Per-Erik Hedberg om helt ny modell i skala 1:48.
- 60 Modellprojekt | Stege 31**
Jonas Sandqvist om bygget av amerikansk brandbil.
- 64 Hobbyfolk | Olivers mäktiga modeller**
Johan Jacobsson Franzén om känd modellskapare.

RADIOSTYRT

- 70 Modellprojekt | Scrapee i byggsats**
Peter Evers bygger småskaligt från Microaces.
- 74 Tävlning | Euro Scalemasters 2023**
Danny Fenton om europeiskt mästerskap i skalaflyg.
- 78 Modellprojekt | RC-bil ur ny synvinkel**
Niclas Sjöqvist om radiostyrt rally med FPV.
- 83 Tävlning | Inomhuscup i Mälby**
Vi besöker gängen som kan crawla året runt.



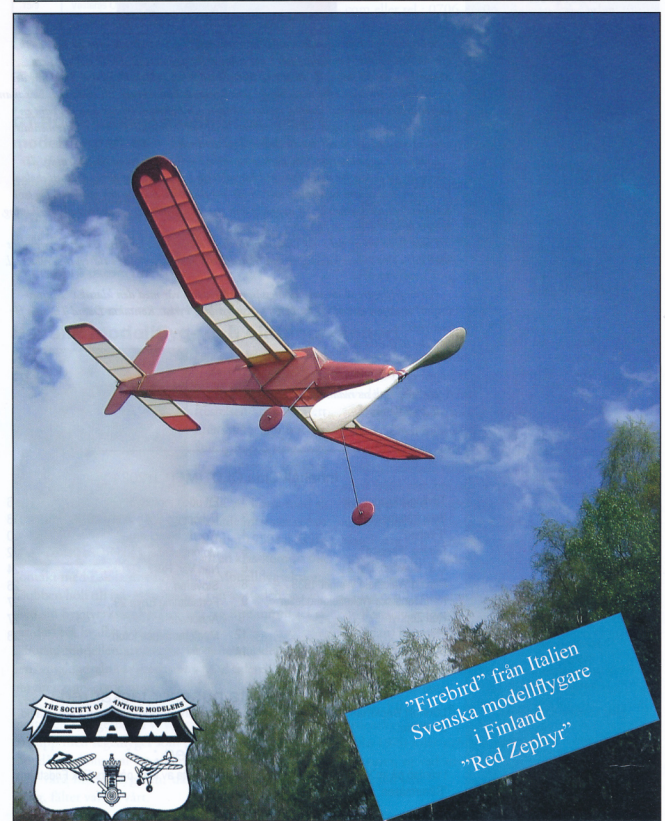
VERKSTAD

- 86 3D-Skrivare | Del 1 - Vad är 3D-printning**
Martin Petersons första artikel i serien "Kom igång med 3D-printning".



OLDTIMER

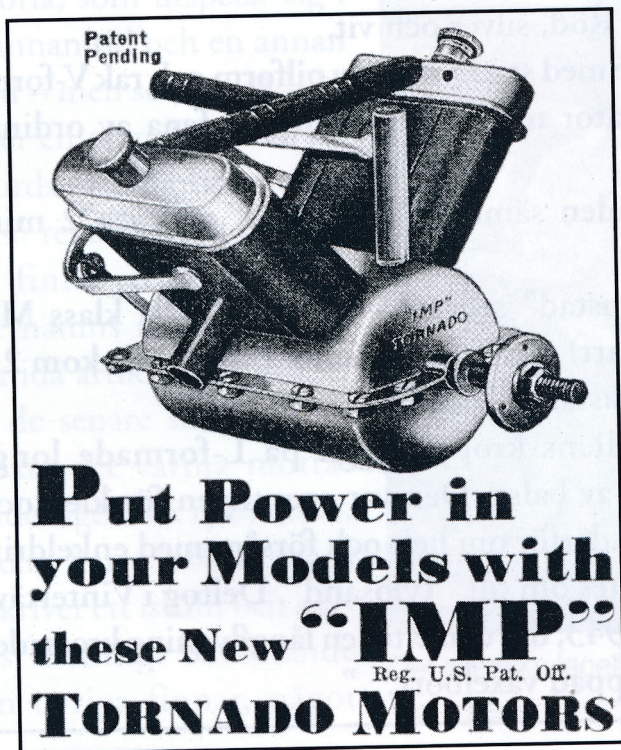
SPECIALTIDSKRIFT FÖR MODELLFLYGARE Nr: 1 2024



Innehåll/Sida OLDTIMER 1/2024:

Tävlingsinbjudningar	3	En udda motortyp	16
Brev från medlem	3	Nyköpings SM och NM 2023	18
"Firebird"	4	Woody Blanchard	20
Ritning "Firebird"	5	Motormodeller från FROG, Del 2	22
C.E. Bowden, Del 2	6	När, Var, Hur?	24
Ritning Wakefield Winner 1938	8	Stövaren	26
Kanadensiska Wakefieldmodeller	9	Fortsättning Enya 29	27
Red Zephyr	9	Annonser	27
Enya 29	12	Medlemmarnas foton	28
Svenska modellflygare i Finland	14		

Årets första nummere av Oldtimer är så klart läsvärd rakt genom, men något nytt gammalt kul var så klart den udda motorn IMP.



Även Modelflyvenyt har kommit med årets första nummer och då har förra numret släppts att läsa på nätet.

<https://www.modelflyvenyt.dk/modelflyvenyt/2023/Modelflyvenyt-6-2023.pdf>



INDHOLD

- 3 Flere spørgsmål til reglerne
- 5 MDK har indsendt høringssvar
- 5 Nyt fra sekretariatet
- 6 Medaljeregning i 2023
- 8 STORT & småt: Lærere på Modelflyvekursus, Ny chef for trafikstyrelsen mv.
- 10 Guld og bronze til danske kvinder i F2D
- 12 EM F2D i Polen 2023
- 16 World Cup Herning Pinsen 2023
- 18 IMAC Europeans 2023 i Polen
- 22 PULJEMIDLER Bjerringbro, Dragsholm, Hangar 4800, Vordingborg
- 24 Sjette klasse på besøg på flyveplads
- 26 World Cup med forhindringer
- 28 VM bronze til Victor Jonsson
- 29 **FOR BØRN & UNGE** ED SURFER
- 33 Lowtech aflader til flightpacks
- 34 Lasercutteren, kap. 2
- 48 VM i Chicargo for helikopterpiloter
- 51 DM i fritflyvning på Skjern Enge
- 54 MIN HISTORIE: Niels Egelund
- 56 Kalender
- 57 Pilotmøde Hedensted 2024
- 57 MINDEORD: Søren Shell Poulsen
- 58 Bestyrelse kontaktinformationer
- 59 Kolofon og kontaktadresser

LÄNKAR - FAVORITER

Saknar du länkar ?

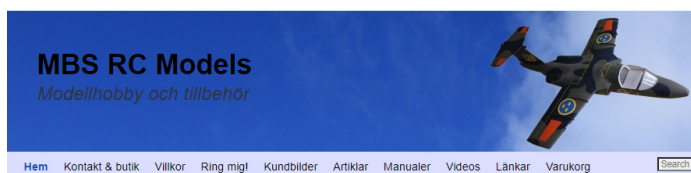
Hör av dig så lägger vi upp länkar och beskrivningar på firmor som har material för modellflygare.



Vi designar och producerar modellflygplan i Sverige.

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

www.rc-shoppen.se 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 Viggen 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.

3F HOBBYSERVICE UTFÖRSÄLJNING



Reservdelar-50%

MEJZLIK KOLFIBER PROPPAR -30%

MENS TRÄPROPELLRAR -25%

aero
naut

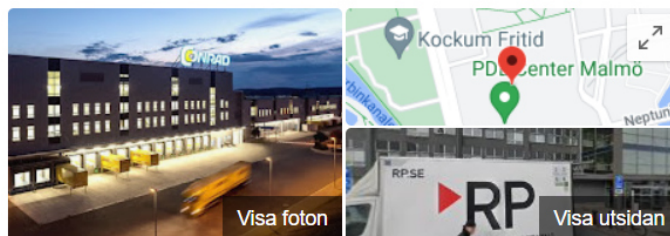
FÄLLBARA PROPELLRAR

MED TILLBEHÖR -25%

OBS GÄLLER ENDAST

LAGERVAROR

WWW.3FHOBBSERVICE.JETSHOP.SE



Conrad Elektronik Norden AB

Start > Bil, hobby & hushåll > Modellbygge > Modellflygplan

Populära kategorier inom Modellflygplan

RC motorflygplan (105)	Universaltillbehör för mod... (97)	RC segelflygplan (12)
Reservdelar - Propellrar (120)	Kopplingstillbehör, Bowde... (23)	Strykfolie Oracover (401)

Modellflygplan

Nyheter Modellflygplan NEW Visa alla 107 -produkter >	Kampanjer Modellflygplan % Visa alla 58 -produkter >
Elektriskt modellflygplan, tillbehör Visa alla 12 kategorier >	Fjärrstyrt flygplan Visa alla 10 -produkter >
RC modellflyg, reservdelar Visa alla 2 kategorier >	RC modellflygplan Visa alla 4 kategorier >