



DMJU NEWS

DANSK MODELJERNBANE UNION

9. årgang nr. 31

februar/marts 2018



Årets store DMJU udstilling er denne gang flyttet til Sydbank Arena i Kolding. Her bliver udstillingen på rekordstore 4000 kvadratmeter! Absolut Danmarks største rene modeljernbaneudstilling!

Om DMJU: Unionen er en landsorganisation for Danmarks modeljernbaneklubber med over 100 medlemsklubber.

I dette nummer:

Indhold/dette nummer	2	Jobopslag – workshop koordinator	22
Formanden har ordet	2	Jobopslag – Årets model	23
Generalforsamling	3	Jobopslag - grafiker	24
Årets model	3	Jobopslag - børnekoordinator	25
DMJUs store udstilling	4	Bagsiden	27
Mere LGB tog til børnehjørnet	11		
Nyt fra producenterne	14		
Mod lysere tider	18		



Formanden har ordet.



Hej

Så er det lige før vi slår døren op til vores årlige udstilling. Denne gang er vi flyttet til Sydbank Arena i Kolding hvor vi havde booket den store arena på ca. 3000 m2, men da klubberne havde tilmeldt sig, så kunne vi se, at den ikke var stor nok. Derfor fik vi med det samme booket en ekstra hal, så vi i år nu kan byde på samlet 4000 m2 udstillingsareal. Den største modeltogsudstilling i mange år, ja hvis ikke den største nogen sinde. Det har ikke været den letteste opgave for bestyrelsen at skulle håndtere en så stor opgave, og vi arbejder i øjeblikket benhård på at få de sidste ting på plads. Derfor

har vi søgt - og søger forsat hjælpere til forskellige opgaver både til i år, men så sandelig også til fremtidige udstillinger. Vi har brug for dig, hvis vi fortsat skal udvikle vores udstillinger og daglige virke.

Hvad kan vi så byde på i år.

Du kan her i NEWS møde og læs om nogle af de nye første gangs udstillere, vi har med i år på det kommercielle område. Vi har 2 gæste anlæg, et fra Norge og et fra Sverige. To fantastiske flotte anlæg. Klubberne stiller med 21 stande hvor der er kørende anlæg på de fleste. På det kommercielle område er der mindst 30 stande med alt, hvad hjertet kan begære inde for modeltog. Vanen tro er også der dioramakonkurrencen. Der arbejdes på

højtryk for at få de sidste workshops på plads, i foyeren kommer der et større børneområde med forskellige aktiviteter. Leg med LGB baner, tegnkonkurrencer, maling af figurer. Vi har heller ikke endnu offentliggjort vores afstemning til "Årets Model 2017" så det regner vi med at gøre i løbet af weekenden.

Vi håber, at du finder vores oplæg og udstillingsplan så interessant, at du kommer forbi og besøger de mange klubmedlemmer, der har afsat en hel weekend på at udstille og fremvise deres anlæg, og måske du er heldig at finde et godt køb, eller du får ny inspiration med hjem til din egen modeltogsverden.

Vel mødt i Sydbank Arena Kolding d. 7.- 8. april.

Jan-Ole



Generalforsamling i DMJU

I forbindelse med udstillingen i Kolding afholder DMJU den ordinære generalforsamling efter at vi har lukket for publikum lørdag aften.

Der er udsendt indkaldelse til alle medlemsklubberne.

Årets model

Grundet et meget stort arbejdspress i bestyrelsen, er denne begivenhed blevet forsinket. Klubbernes indstilling til kandidater slutter den 11. marts, hvorefter kandidaterne kommer til afstemning i klubberne. Det vil blive tilstræbt at have resultatet klar til udstillingen. Husk at der er rare DMJU gavekort på spil!

DMJUs store udstilling 2018

Forberedelserne til udstillingen er i fuld gang. Mange klubber har tilmeldt sig med udstillingsanlæg, så der bliver virkelig meget at kigge på. Tilsvarende er mange af landets modeltogsforhandlere og producenter også til stede.

Det hele bliver fulgt op af en annonsekampagne i form af plakater, radiospots, fribilletter til de mindste børn og annoncer.

Selv i udlandet har vores udstilling bevågenhed:

www.modelbahnfreunde.org.uk und Anlagen unterschiedlicher Spannweiten, die es bei der Ausstellung zu bestaunen gibt, hervorragend etc.

Öffnungszeiten: 11-17 Uhr
Preise: Erw. 3 Euro, Ki. 2,50 Euro, Fam. 6 Euro

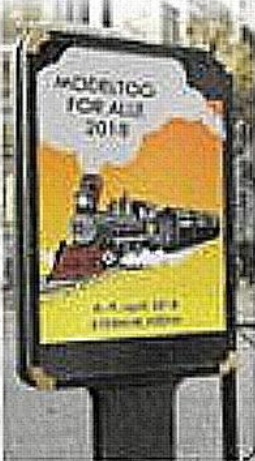
MODELTOG FOR ALLE 2018, KOLDING (DÄNMARK)

7./8. April 2018

DMJU Dansk Modeljernbane Union, Sydbank Arena,
Arbejdern 2-4, 6000 Kolding, Danmark
Telefon: +45 (0) 40 56 67 00
Internet: www.dmu.dk
Öffnungszeiten: Sa. 10-17 Uhr, So. 10-16 Uhr
Preise: Erw. 13,50 Euro, Ki. (2-12 Jahre) 5,50 Euro,
Clubmitglieder 11,50 Euro

Die große Modellbahnschau in Dänemark

Mit mehr als 55 Ausstellern auf 3.000 Quadratmetern
ist die „23. International DMJU Model Railway Exhibition“
die größte Ausstellung dieser Art in Dänemark.
Es gibt Anlagen aus ganz Skandinavien zu bestaunen.



KRU
23./
Wuch
Tele
Info
Öffn
Preis
Die
Wie
Eise
der
Bau
Bei

Fahrten

Rigtig mange klubber udstiller deres flotte modeljernbaneanlæg. Det bliver modeltog i mange størrelser – lige fra de små anlæg i spor N til de helt store med Live steam, ja selv tog du selv kan sidde på!

Vi afholder i år udstillingen i Sydbank arena, idet vi ikke længere har plads nok i Bramdrupdam, hvor vi rådede over ca. 2000 kvadratmeter – i år er vi på det dobbelte! Tilmeld er der langt **bedre parkeringsforhold** ved Sydbank arena, lige som **cafeteriaforholdene er langt bedre** end de andre steder, vi har været.

Udenlandske anlæg

Foruden de kørende anlæg fra de danske model jernbane klubber, kommer der både spændende norske og svenske anlæg med spændende modeltogs koncepter med på udstillingen. De mange kørende anlæg og de andre udstillere gør som sædvanligt DMJU's årlige udstilling til Danmarks største model jernbane udstilling.



Fra Norge får vi besøg af **Jokerdalens** Modeljernbane klub, som med et H0 anlæg på næsten 90 m², viser hvad de norske model jernbane entusiaster kan præstere. På anlægget kører tog fra forskellige lande og epoker, hoved stationen er 6-sporet og hele 7 meter lang. På banen kører typisk 20-30 tog ad gangen, og der er sporvognstrafik i stationsområdet.

Foto: Jokerdalen

Et mindre, men mindst lige så spændende anlæg kommer fra Sverige, hvor Torbjörn Holmberg har lavet et anlæg på 10 m² efter forbilledet **Ysnefors Bruk** i skala 0 med svensk 600 mm smalspor. Så godt som alt er hjemme bygget inkl. det kørende materiel.

Børneområdet

Her vil der som sædvanligt være det store LGB tog for børnene at lege med – og i år er der hele 3 sæt at gøre godt med. Der plejer at være en stor søgning af børnene for at komme til at køre med disse tog.

Endvidere vil vi afholde den traditionelle tegnekonkurrence i området.

Som noget nyt i år, vil der være mulighed for de lidt større børn at male en H0 person figur. Her vil der dog være en begrænsning med kun én figur pr. barn. Dette tiltag er vi meget spændte på at se, hvordan det bliver modtaget. Denne del udføres i samarbejde med Perfekt Trains, der sponsorerer figurerne mm.

Der males med acrylmaling og man kan senest påbegynde malingen af en figur 1½ time før udstillingen slutter. Det skyldes, at malingen og den efterfølgende lakering skal tørre.



Ny dansk producent udstiller 1:



DMJU har fornøjelsen at kunne byde en ny dansk producent velkommen som udstiller på DMJU udstillingen i Kolding – nemlig "PerfectTrains"

Redaktionen på NEWS har talt med Sami Rubini om det nye firma, der fortæller:

'PerfectTrains ApS er en virksomhed med mange opgaver, der dog alle har det til fælles, at de er rettet mod modeltogsmarkedet.

Til private tilbyder PerfectTrains, en række specialfremstillede produkter samt specialombygninger.

Er det kun til private MJ'ere i leverer?

Nej, som vi også skriver på vores hjemmeside, så fungerer virksomheden også som testcenter for modeltogsfabrikkerne. Dette testcenter går ud på at tredjeparts virksomhedens produkter får muligheden for at blive kritisk gennemtestet, inden de sendes på markedet.

Vi forsøger at overgå os selv, hver eneste gang vi udfører et stykke arbejde, dette gavner forbrugerne, men også os som virksomhed, da vi ønsker at forbedre modeltogsimindustrien med produkter af høj kvalitet.'

Hvordan foregår jeres produktion?

Vi kan tilføje at vi er et lille værksted der laver små lækre produktioner i den lidt dyre ende, af ting man ikke finder andre steder. (tilbehør til banen og stationer) Disse kan udelukkende købes hos os.

Jeres første produkt er en strømførende kobling. Hvad kan du fortælle om den?

Vores første produkt, som vil være at finde på hylderne i forretningerne er vores egenudviklede strømførende Q-kobling, som har været undervejs i 7 år og har været testet af flere i de sidste 6 år. Q-koblingen er et produkt som der udfylder et behov, som vi ikke har fået dækket ved brug af andre koblinger, da det er meget alsidig, holdbar og letanvendelig. Et stykke solidt og gennemtænkt håndværk, som vi har lagt meget sjæl i.. Det er det første inden for modeltogsverdenen, hvor teknikken med indstøbning er brugt.

Hvilke fremtidsplaner har i?

Vi har planer om flere produktioner, som vil kunne sælges i forretningerne. Det vil være med kræse for detaljerne, men med det mål, at tingene skal være funktionelle, så glæden ved brug på banen bliver optimal. For os er det vigtigt at kunden er tilfreds og kan bruge varen.. Vi drømmer om at kunne lave mange forskellige produkter til bane og station, men også rullende materiel, som selvfølgelig vil være med q-koblingens system integreret.

På vores værksted laver vi desuden lysinstallationer i vogne og lokomotiver på højeste plan med alt det lir, man overhovedet kan forestille sig.!

Ny dansk producent der udstiller 2:

Nok en ny producent udstiller i Kolding, nemlig *Model-trainbox*, der laver transport og opbevaringskufferter til modeltog m.v.

DMJU NEWS har kontaktet Rene Meisner fra *Model.trainbox* for at høre lidt mere om, hvad de laver.

Hvorfor kom i på at lave et nyt firma med modeltogsartikler?

Grunden til, at vi er startet op er, at en ven og jeg, længe har snakket om, hvorfor man ikke kan få transportkasser i Danmark til sit tog. Men skal til udlandet for at få dem, eller lave dem selv. Efter nogen snak frem og tilbage, så kommer min ven med et oplæg til, hvordan det kunne laves. Det syntes jeg ikke var godt nok, og derpå gik jeg selv i gang med at tegne en kasse til H0 tog. Derved fremkom det design, vi har i dag. Vi fandt en leverandør, og sådan startede det hele op.

Vi var på et par udstillinger sidste år, og kassen blev godt modtaget hos modeltogfolket, og der blev solgt en del kasser.

Vi ser frem til at komme til Kolding - og det må jo siges at det er den største udstilling i Danmark - og vise vores transportkasser m.v. frem.

Konceptet med kassen er, at man hurtig kan pakke ud og ned igen, når man er ude at køre i sin klub, eller er på udstilling. Samtidig står det trygt og sikkert i kasserne. Selv ved vand i kælderens - så kan kassen flyde! Tilmed kan de stables og let køres på en sækkevogn. Kasserne fås i 2 typer: en vertikal og horisontal til størrelsen H0, men også til spor N. Også som brødkasser kommer de, men de er i støbeskeen endnu. Måske er de med til Kolding.



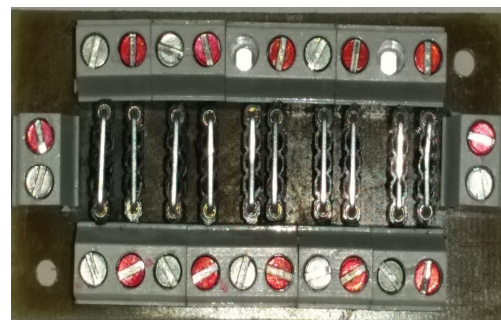
Har i andre modeljernbaneting på programmet?

Vi har også en servo med holder til sporskifter. Servoer giver et mere naturligt skifte at se på, og tillige er det en meget billig løsning sammenlignet med andre løsninger. Løsningen kan bruges til både 2 skinne og 3 skinne system, og kan ses på vores stand, Servo kan også bruge til andre bevægelige ting på anlægget, så som overskæring med bom, eller åben og lukke porte i en remise eller dreje en vandkran til damplokomotiver.



Mere spændende?

Der til komme et fordelerprint til strøm, som er det meste universelle, jeg har set på markedet til dato. Man kan skifte en lus ud med en modstand og derved har du en muligheder for at tilpasse den ene udgang til den type lampe/LED, du har sat på. Det gør også, at du kun har en spænding 18v, 12v el. 5v eller hvad du nu lige bruger af strømforsyning. Fordelerprintene kan kædes sammen som perler på en snor. Derved har du ikke så mange forskellige spændingstyper, og derved gør det lettere at fejlfinde på dig anlæg.



Så vi synes vi har et lille udvalg af varer, som andre ikke har, og det kan måske være med til at give os en plads på modeltogsmarkedet. Så vi vil se frem til megen god snak med modeltogsfolket i på messen, foto: Model-trainbox

SPRING KØEN OVER!

Alle ved, at den første dag på DMJU's udstillinger er præget af kø og trængsel i de første timer lørdag og søndag formiddag. Alle er nysgerrige efter at komme ind og se de seneste nyheder og komme første til de bedste tilbud. Desværre har det forekommet at køen har været helt op til en halv time l-a-a-a-n-g.

Nu kan du springe køen over! På "Modeltog for Alle" i Sydbank Arena i Kolding i 2018 indfører DMJU på forsøgsbasis mulighed for at springe køen over (eller i hvert fald skyde genvej): Køb din billet på internettet hos "Billetter" i forvejen, og benyt 'GENVEJ' indgangen, så kommer du sikkert og hurtigt ind til udstillingen. Udstillingen finder sted i Sydbank Arena, 7.-8. april og er åbent kl. 10-17 om lørdagen, og kl. 10-16 om søndagen.

Billetpriser: Voksne kr. 100,00

Børn (2-12 år): kr. 40,00

Ved køb hos Billetto tilkommer et mindre gebyr. Billetterne gælder begge dage (behold armbåndet på).

Sådan gør du:

Print billetten hos "Billetto" (se link) og vis den ved indgangen med skiltet GENVEJ, så får du den byttet til en rigtig billet (armbånd) – hurtigt og enkelt. Billetterne kan købes fra nu af og til og med 8. april 2018. link: <https://billetto.dk/da/e/modeltog-for-alle-billetter-242707>

Forskellige foredrag/events

Som vanlig arbejdes der på at få arrangeret et antal foredrag/events under udstillingen omhandlende modeljernbaneemner.

Ved redaktionens slutning var disse arrangementer endnu ikke på plads.

Årets udstillingsavis



I lighed med de seneste udstillinger udgiver DMJU en udstillingsavis, der uddeles ved indgangen.

Denne avis indeholder først og fremmest en stand og udstilleroversigt, men også beretninger fra modeljernbaneverdenen.

Vi ved, at disse udstillingsaviser bliver taget med hjem og studeret og fundet frem senere hen, når der skal findes tilbage til artikler og hvem der udstillede hvad.

Som sædvanligt bliver avisen trykt i en flot papirkvalitet, hvor billeder og tekst står klart og tydeligt..

Alle udstillere har ligeledes en annonce i avisen – stor eller lille.

Avisen er endnu ikke færdigredigeret, og der er stadig mulighed for at tegne annoncer – kontakt Frank Taarup på naestformand@dmju.dk

HELJAN

Små huse til en stor hobby

NYT SÆRHÆFTE FRA SPOR OG BANER



PRIS
229,-



Se også vore
DANSKE MODELBIER

FRISPORET

STAND NR. 13
PÅ DMJU-UDSTILLINGEN

SPOR OG BANER
Model eller virkelighed

Mere LGB til DMJU's børne afdeling

I forbindelse med Modeljernbanens Dag 2. december 2017 var et par repræsentanter for DMJU inviteret til et lille arrangement hos JTV Jernbanecafeens Tog Venner, som selvfølgelig holder til i – Jernbanecafeen i København.

JTV's formål er på uformel måde at udbrede kendskabet til jernbaner og især modeljernbaner. Dette sker ved møder, udflugter og arrangementer som f. eks. netop Modeljernbanens Dag.

Den 2. december var der som sædvanligt stuvende fuldt i Jernbanecafeen, både af de 'almindelige' cafe gæster, og af de JTV medlemmer og tog interesserede som var kommet for at høre et foredrag om Amagerbanen af Jan Fjorbak. Stemningen var god og der blev efterfølgende stillet mange spørgsmål til Jan.

Men så kom den store overraskelse: stationsforstander Preben Jönsson fra JTV bad om ordet, og efter nogle få ord overrakte han en hel del LGB tog materiel til DMJU's repræsentanter. Det drejer sig om brugt tog, der har kørt på Jernbanecafeens lille bane, men som nu er udrangeret, og der var både lok og vogne. DMJU kan finde god anvendelse for det til vores børne 'kør-selv' tog på udstillingerne, og vi takker hjerteligst Jernbanecafeen ved Agnete Bjørlig og JTV for gaven.

Hvis du vil besøge Jernbanecafeen og JTV finder du dem på adressen: Reventlowsgade 16, København V (lige bag ved Hovedbanegården).

Mail: info@jernbanecafeen.dk

www.jernbanecafeen.dk

-Vidste du

- at togentusiasten Kevin Costner i 1990'erne havde

planer om at etablere en 90 km lang jernbane strækning i staten South Dakota?

På sporet af en spændende søndag **MODEL- OG HOBBY MESSE**

11. marts - kl. 10.00 - 16.00

Entre voksne: kr. 30

Børn u/ 15 år gratis



Tag familien med og oplev de mange elektriske tog og store RC lastbiler der kører på dagen og mange andre hobby udstillinger.

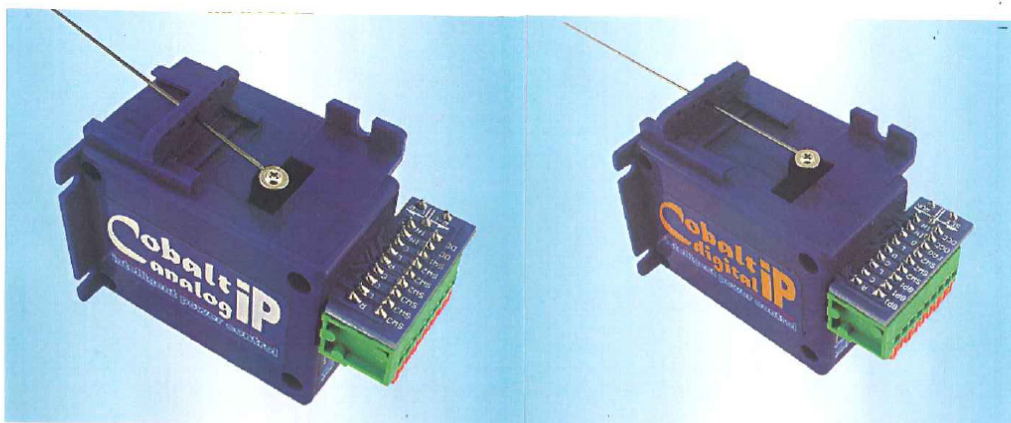


Privat salgs bordplads reserveres på tlf: 22 83 11 29 (Brian)
90 cm bordplads koster kr. 30
Der er rift om pladserne, så det er først til mølle.
Erhvervs salg: ring tlf: 22 83 11 29 (Brian)



Har du en spændende hobby, du vil vise os andre, så kom frisk!

HANSTHOLM HALLEN FYRVEJ 104, HANSTHOLM



COBALT SPORSKIFTEDREV

FREMTIDSSIKRET DREV I ANALOG IP ELL. DIGITAL IP

ARBEJDER FRA 9 - 22 VOLT DCC-DC, INDGANGE TIL ALLE FUNKTIONER UDEN LODNING.

IMPORT FOR SKANDINAVIEN, LEKBO HANDEL - MODELTOG - F.LEKBO@MAIL.DK

Så kommer 3. bind i vor serie om "Det rullende Materiel" hos DSB. Det er denne gang

DSB personvogne 1945-1969

Litra A til F

Bogen beskriver det rullende persontogsmateriel, som var i drift i ovennævnte år, undtagen materiel til lyntog og S-tog.

Af indholdet kan nævnes:

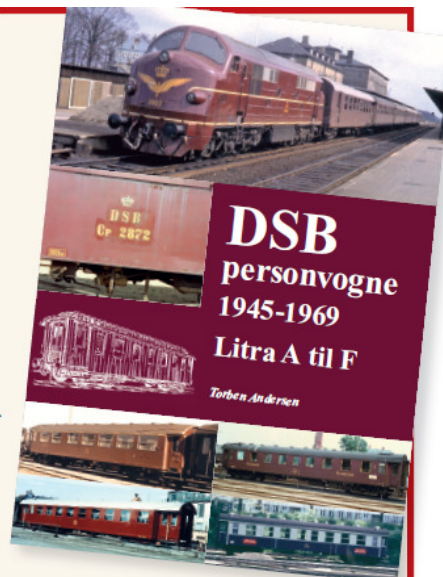
- Vognenes anskaffelse, byggeår og sted
- Vognenes anvendelse - bl.a. med eksempler på oprangeringer
- Datatabeller med byggeår, udrangeringer, skæbne m.v.
- Tekster om DSBs projekter med ombygninger
- Ordbog over teknik (med tegninger)
- Vognenes bemaling og påskrifter
- Betydning af litra
- Tabeller med opgørelser over beholdning af personvogne pr. 31. marts 1952, 1957, 1963, 1965 og 1969.
- Togførervogne
- Personvogne overtaget fra Slangerupbanen (KSB) og De sydfynske Jernbaner (SFJ).

Bogen indeholder over 80 skalategninger 1:87 af det omtalte materiel, udført af vore bedste tegnere: Steffen Dresler, Henning Orłowicz, Allan Hansen, m.fl., ligesom der bringes mange fotos taget af vore dygtigste jernbanefotografer. Bogen bliver i format A4 med stift omslag, og trykkes på 140 gram papir. Den påregnes at få et sideantal på omkring 200.

Bogen udsendes i ultimo april 2018. Vejledende pris bliver kr. 550,00.

Fås ved at indbetale beløbet på konto 9570 - 10 25 16 05 TpT, 4700 Næstved. Indbetaling skal ske senest 31. marts 2018.

Der trykkes kun det antal bøger, der forudbestilles af abonnenter og forhandlere.



Med venlig hilsen

**LOKO
MOTIVET**



Hobbytrade



Hobbytrade fortæller, at de nye MZ IV er på trapperne. **Alle** modellerne bliver "fra fødslen" af udstyret med en Zimo dekoder. Foto: hobbytrade

Nyt fra DF modeltog



OHJ Bn 283 i epoke 4b/5 er klar i udgaven med dobbeltstribе og vingehjul. Foto: DF modeltog

Nyt fra Freja Modeltog

Peter fra Freja er i gang med at udvikle et ætseark-byggesæt til et 1Ct koblet privatbanelokomotiv i H0. Det var lokomotivtypen der kørte som VNTJ 8-10, SKRJ 8, VLTJ, KS, HLA, HH, VØ og SKRJ 4.

Ud over ætsearket vil der medfølge en Faulhaber motor, hjul, gear, puffer og andre smådele.

Du vil kunne se mere til projektet på DMJU udstillingen i Kolding og få en snak med Peter om lokomotivet.

Lidt billeder der viser aktuel status:

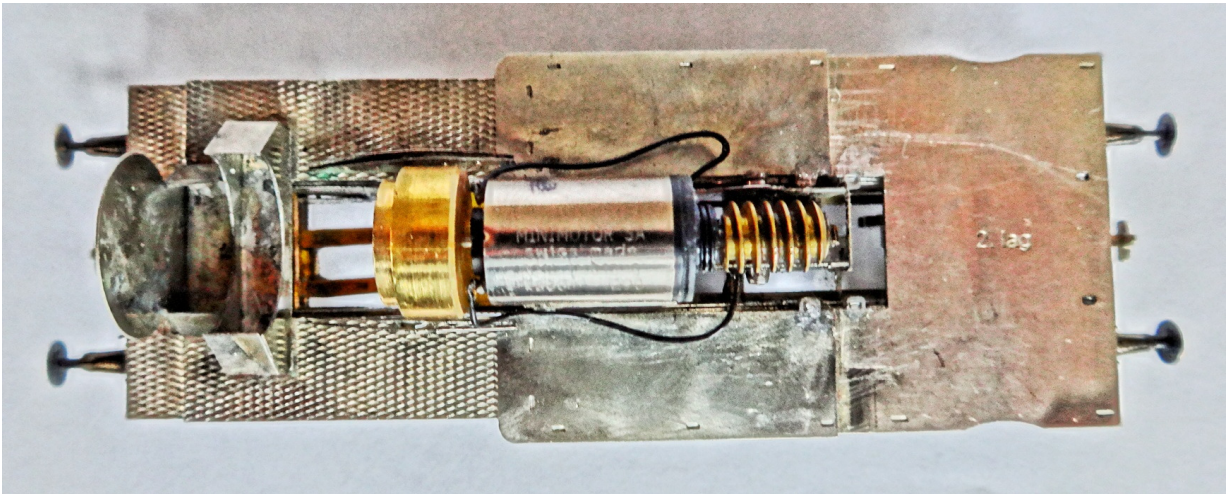
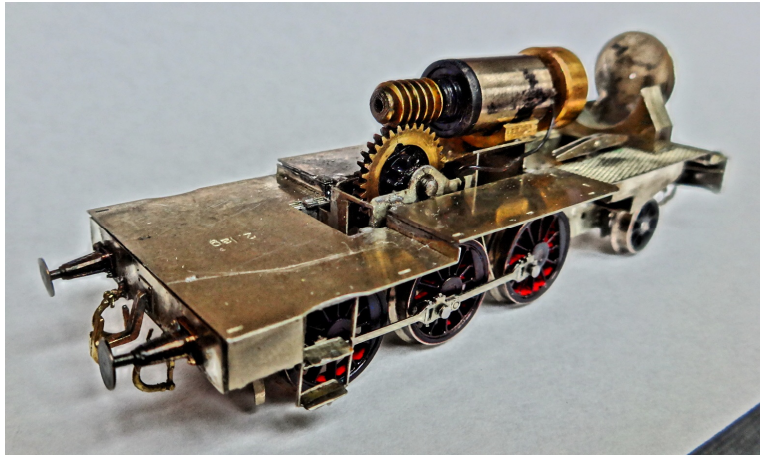


Foto: Freja modeltog.

Tog og Tekno Vest

Grundet en stigende interesse omkring modellerne af MY1201 og 1202, som Heljan udgave for en del år siden, har Tog og Tekno lavet en aftale med Heljan om et genoptryk af dette flotte danske lokomotiv. Det skulle dreje sig om 150 stk. af hver. Alle er forsynet med en ESU dekoder.



MODELTOG FOR ALLE 2018



SYDBANK ARENA KOLDING
7.-8. APRIL 2018

www.dmju.dk

PERRON 1 - WWW.NETTOG.DK

Märklin 37026 - DSB Litra T 297



MFX+ DEKODER MED 18 FUNKTIONER

NU KUN 2699,-

Vejledende udsalgspris 3280,-

FORVENTET LEVERING
3. KVARTAL 2018

Märklin 46055 - DSB Litra P



5 VOGNE PATINERET OG BELÆSSET MED KUL

NU KUN 999,-

Vejledende udsalgspris 1353,-

FORVENTET LEVERING
4. KVARTAL 2018

Märklin 47803 - Sggrss 80



NU KUN 559,-

Vejledende udsalgspris 779,-

FORVENTET LEVERING
2. KVARTAL 2018

Märklin 39622 - F7 "Coca-Cola" ®



MFX+ DEKODER MED 14 FUNKTIONER

NU KUN 3999,-

Vejledende udsalgspris 4920,-

FORVENTET LEVERING
3. KVARTAL 2018

Märklin 49570 - Ardelt dampkran



MFX+ MED 11 FUNKTIONER - FULD FUNKTIONEL

NU KUN 6579,-

Vejledende udsalgspris 8200,-

FORVENTET LEVERING
4. KVARTAL 2018

**salg@nettog.dk - Besøg vores forretning:
PERRON 1 - ØSTERGADE 1V-X, 3600 FREDERIKSSUND**

Modelbanen i Hadsten mod lysere tider.

I efteråret 2016 sendte folkene bag Modelbane Europa en ansøgning til Velux fonden om midler til ombygning af lyset over det store tyske anlæg. Og lige inden jul kom gaven så: Maksimalt 25.000 kroner i tilskud til ombygning af lyset.

Januar blev startet med stor optimisme, der blev researchet efter lyskilder der kunne klare opgaven med at blive skruet helt ned til intet lys og komme langsomt op igen. Opgaven viste sig sværere end som så, mange leverandører måtte give op, indtil Co2Light i Aalborg blev spurgt. De sendte en konsulent, der slog ud med armene og sagde: "Det kan vi selvfølgelig klare".

Og det kunne de, om end der lige skulle et par forsøg til inden de helt rigtige paneler var fundet.

Men da var det blevet både sommer og efterår og i starten af november måned kom der nye lyspaneler til Hadsten. 12 styk 40W paneler i neutral hvid og 3 i varmhvid, drivere med mulighed for dæmpning og rammer til ophængning.

Nu var det med at komme i gang, der skulle testes med PLC styring, der skulle laves nye beslag, der skulle monteres drivere på små træplader og der skulle trækkes nye kabler. Men det er ikke en opgave der lige klares på tre timer, så de forberedende øvelser blev lavet i november og starten af december, mens modelbanen havde åbent for publikum.



Den 21. december 2017 var der vintersolhverv. Det var samme dag vi begyndte at pille de gamle lysstofrør ned og gjorde klar til at "de lyse dage" vendte tilbage. Montering af det nye lys, blev klaret over tre dage mellem jul og nytår af en god del af klubbens medlemmer. Det hele blev orkestreret af Klaus, som sørgede for at holde alle medlemmer underrettet om fremgangen i arbejdet, ved at sende mails til

medlemmerne, når en dags arbejde var overstået.

Det viste sig som en god ide, da et af de kvindelige medlemmer, der har et andet håndværk end el og mekanik som speciale, dukkede op en formiddag med småkager og nybagt kage. Hun satte kaffe over og dækkede bord til det hårdtarbejdende folk, der så fik en tiltrængt pause i arbejdet.



Og efter tre lange arbejdsdage var lyset bygget om. Moderne LED paneler med neutralt hvidt lys, ny PLC styring med automatik som selv sørger for fem minutters "nat" hver halve time og et bedre fordelt lys i selve publikumsområdet.

Budgettet blev kun overskredet en smule. Ikke mindst fordi Co2Light endte ud med en rigtig skarp pris til os, en salgsrepræsentant fra Siemens Automation kom med et knaldgodt tilbud på en meget lidt brugt S7-1200 PLC med ekstra analoge udgangsmoduler og fordi det kunne lade sig gøre at genbruge en stor del af kablingen fra det gamle lys.

Ombygningen er ikke helt færdig. Næste trin er at få lyset på banen til at tænde og slukke i sektioner, så når natten ruller hen over anlægget, tændes hus og gadebelysning på anlægget trinvist, mens mørket breder sig (og omvendt, når solen står op igen).



LED drivere i serieproduktion



Mod lysere tider.

Tekst og foto: Klaus Mikkelsen

Stærke Märklin tilbud fra BJ Hobby Hanstholm



NYHED! Märklin Lint i Arrivas farver.
Tilbudspris kun hos BJ Hobby i Hanstholm

2.650,-



Tuborg vognsæt med 2 vogne og incl. figurer.
Tilbudspris kun hos BJ Hobby i Hanstholm

640,-

Vi fører følgende producenter:

- Märklin • Trix • Roco • LGB • Fleischmann
- McK • Heljan • Hobbytrade • Acme
- ESU • Rocky Rail • Noch • Faller • Kibri
- Auhagen • Vollmer • Viessmann
- Busch • Mertens • Preiser • Bachmann
- Joswood • Herpa • AWM • Wiking
- Brekina • Epoke Modeller • Freja • Red Scale
- Ladegüter Bauer • Aarhus Model Elektronik
- Witzel Hobby



BJ Hobby

Bødkervej 20 a
7730 Hanstholm

TH. 2076 1633

CVR 35083766

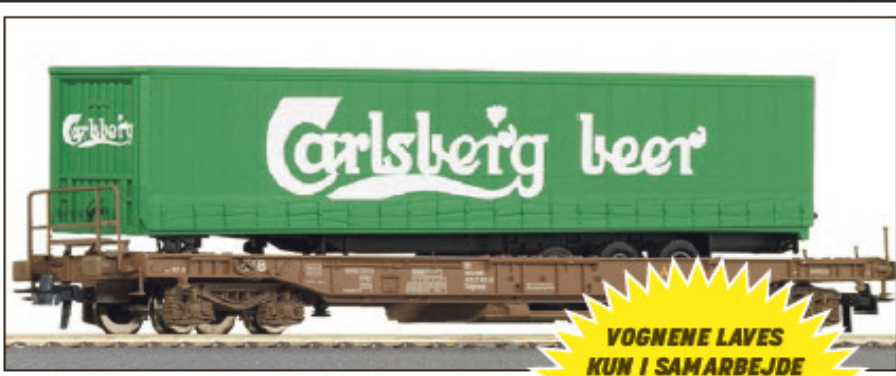
BJ Hobby Skilte
-Print & Design

Fyns-Modeltog

www.fyns-modeltog.dk

- Din modeltogsforretning på Fyn -

NYHED!
KUN HOS
FYNS
MODELTOG



VOGNE LAVES
KUN I SAMARBEJDE
MELLEM ROCO OG
FYNS MODELTOG

Ingen privat personer
eller forretninger er
tilknyttet dette
projekt



NYE CARLSBERG ELLER TUBORG VOGNE FRA FYNS MODELTOG

Fyns Modeltog kan i samarbejde med Roco nu præsentere nye Carlsberg eller Tuborg vogne - selvfølgelig med nye numre. Vognene kan kun købes hos Fyns Modeltog og bliver lavet i et begrænset oplag.

Forudbestil allerede nu og vær sikker på et eksemplar.
Vognene kommer i 2018.

EXCLUSIV PRODUKTION
I SAMARBEJDE MED **Roco** OG Fyns-Modeltog

Modeltog for alle · Overgade 49A · 5000 Odense C
Telefon 5043 4017 · www.fyns-modeltog.dk · info@fyns-modeltog.dk

Mandag lukket · Tirsdag 16.00-19.00 · Onsdag-torsdag 14.00-19.00 · Fredag 15.00-18.00 · Lørdag-søndag 10.00-14.00

Workshop og event koordinator.

Som et led i den nye strategi for DMJU, hvor vi ønsker større synlighed og mere kontakt til klubberne, søger vi en person, som vil være med til at udvikle og afholde workshops og events, på vores udstillinger.

Du vil komme til arbejde tæt sammen med bestyrelsen.

Du vil referere direkte til formanden eller bestyrelsen for DMJU og arbejde ud fra det mandat, bestyrelsen tildeler opgaven.

Opgaver.

- At deltage i bestyrelsesmøder efter behov.
- At koordinere kurser og events i samarbejde med klubberne og vores sponsorer.
- At arrangere og udvikle workshops/event/konkurrencer på vores udstillinger.

Forventninger til dig.

- At du er målrettet og kan arbejde selvstændigt.
- En god kommunikator.
- At du repræsenterer en klub der er medlem af DMJU.
- Forventer at du deltager i DMJU's udstillinger.

Jobbet er frivilligt og er derfor ulønnet, dog vil udgifter dækkes efter aftale, af DMJU.

Vi søger en engageret person, som ønsker at deltage i udviklingen af modeltogsinteressen i Danmark, og være med til at præge den fremtidige udvikling i vores hobby.

Ønsker du yderlige informationer er du velkommen til at kontakte

Formand Jan-Ole Hansen 40 76 78 60

Næstformand Frank R. Taarup 40 56 67 00

Ansøgningsfrist senest 01. Januar 2018 til formand Jan-Ole Hansen på mail:
formand@dmju.dk

Konsulent til "Årets Model".

Som et led i videreudviklingen af "Årets Model", søger vi en person, der har lyst til at hjælpe DMJU med at synliggøre de nye produkter, der i løbet af året bliver udsendt. Det er ønskeligt, at vi via vores hjemmeside synliggører, når der er kommet et nyt produkt til det danske marked. Derfor bliver en af dine opgaver, at holde kontakt til de div. producenter, samt at uploade nyhederne på vores hjemmeside.

Du vil komme til arbejde tæt sammen med formanden og webmasteren.

Du vil referere direkte til formanden eller bestyrelsen for DMJU og arbejde ud fra det mandat, bestyrelsen tildeler opgaven.

Opgaver.

- At deltage i bestyrelsesmøder efter behov.
- At du holder dig løbene orienteret på de produkter, der bliver udgivet på danske marked.
- At du i samarbejde med producenterne, synliggøre nye produkter via vores hjemmeside.

Forventninger til dig.

- At du er målrettet og kan arbejde selvstændigt.
- En god kommunikator.
- At du repræsenterer en klub, der er medlem af DMJU.
- Det er ønskeligt, at du deltager i DMJU's udstillinger.

Jobbet er frivilligt og er derfor ulønnet, dog vil udgifter efter aftale, dækkes af DMJU

Vi søger en engageret person, som ønsker at deltage i udviklingen af modeltogsinteressen i Danmark, og være med til at præge den fremtidige udvikling i vores hobby.

Ønsker du yderlige informationer, er du velkommen til at kontakte:

Formand Jan-Ole Hansen 40 76 78 60

Næstformand Frank R. Taarup 40 56 67 00

Ansøgningsfrist senest 01. Januar 2018 til formand Jan-Ole Hansen på mail:
formand@dmju.dk

Grafiker

I DMJU udsender vi løbende markedsføringsmateriale, samt producere en række hæfter til bl.a. vores udstilling, derfor søger vi en grafiker til udarbejdelse af unionens tryksager, magasiner, plakater og annoncer m.m.

Du vil referere direkte til den i bestyrelsen, der er ansvarlig for opgaven, eller bestyrelsen for DMJU og arbejde ud fra det mandat, bestyrelsen tildeler opgaven.

Opgaver.

- At deltage i bestyrelsesmøder efter behov.
- Erfaring med InDesign software eller lignende en nødvendighed.

Forventninger til dig.

- At du er målrettet og kan arbejde selvstændigt.
- En god kommunikator.
- At du repræsenterer en klub der er medlem af DMJU.
- Forventer at du deltager i DMJU's udstillinger.

Jobbet er frivilligt og er derfor ulønnet. Dog vil omkostninger i relation til opgaverne blive afregnet af DMJU efter aftale.

Vi søger en engageret person som ønsker at deltage i udviklingen af modeltogsinteressen i Danmark, og være med til at præge den fremtidige udvikling i vores hobby.

Ønsker du yderlige informationer er du velkommen til at kontakte

Formand Jan-Ole Hansen 40 76 78 60

Næstformand Frank R. Taarup 40 56 67 00

Ansøgning til formand Jan-Ole Hansen på mail: formand@dmju.dk

DELTAG I DMJUs Konkurrencer!

Som medlemsklub i DMJU kan man deltage i en række konkurrencer – fotokonkurrencen og "Årets model" er aktuelle nu.

Som deltager er der gode gavekort at vinde til klubben – de kan anvendes til indkøb ved vore sponsorer..

Er du "kun" med i afstemningen, ja så er der stadig dejlige gavekort at vinde – mange klubber har allerede vundet.

Børne koordinator.

Som et led i den nye strategi for DMJU, hvor vi ønsker at sætte fokus på børn og legen med modeltog, søger vi en person, som vil være med til at udvikle og afholde aktiviteter for børn på vores udstillinger.

Du vil komme til arbejde tæt sammen med bestyrelsen.

Du vil referere direkte til den i bestyrelsen, der er ansvarlig for opgaven eller bestyrelsen for DMJU, og arbejde ud fra det mandat, bestyrelsen tildeler opgaven.

Opgaver.

- At deltage i bestyrelsesmøder efter behov.
- At arrangere med bl.a. vores LGB tog, at udvikle aktiviteter og afholde konkurrencer for børn på vores udstillinger.

Forventninger til dig.

- At du er målrettet og kan arbejde selvstændigt.
- En god kommunikator.
- At du repræsenterer en klub, der er medlem af DMJU.
- Forventer at du deltager i DMJU's udstillinger.

Jobbet er frivilligt og er derfor ulønnet, dog vil udgifter dækkes efter aftale, af DMJU.

Vi søger en engageret person som ønsker at deltage i udviklingen af modeltogsinteressen i Danmark, og være med til at præge den fremtidige udvikling i vores hobby.

Ønsker du yderlige informationer er du velkommen til at kontakte

Formand Jan-Ole Hansen 40 76 78 60

Næstformand Frank R. Taarup 40 56 67 00

Ansøgning til formand Jan-Ole Hansen på mail: formand@dmju.dk

DER KOMMER TOG



SYDBANK ARENA KOLDING
7.-8. APRIL 2018

www.dmju.dk



Der gøres klar til afgang mod Aalborg fra Støvring på førerpladsen i et MR togsæt. Det er ved at være slut med MR – et togsæt der har reddet DSB i problematiske driftssituationer flere gange, hvor andet materiel har svigtet. Foto fra 2015.

Copyright: indholdet i DMJU NEWS må citeres med kildeangivelse i ikke kommercielle sammenhænge.

Hvor intet andet er nævnt: tekst og foto af Gert Frikke

Næste nummer af DMJU NEWS forventes at udkomme ultimo maj/primus juni 2018 **med deadline den 25. maj 2018**

Kontaktpersoner DMJU:

Redaktør:

Gert Frikke
gf@mjk.limfjorden.dk

(+45) 21 93 33 78

Ansvarshavende: Jan Ole Hansen

Redaktion Øst:

Frank R. Taarup
frtaarup@gmail.com

(+45) 40 56 67 00

Udgivet af:

Dansk Modeljernbane
 Union

www.dmju.dk