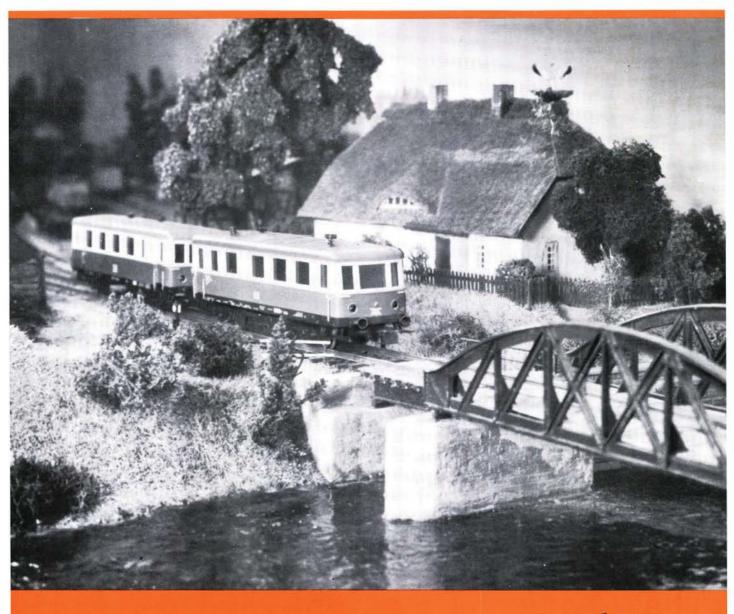
# der modelleisenbahner

FACHZEITSCHRIFT
FÜR DAS MODELLEISENBAHNWESEN
UND ALLE FREUNDE
DER EISENBAHN JAHRGANG 27

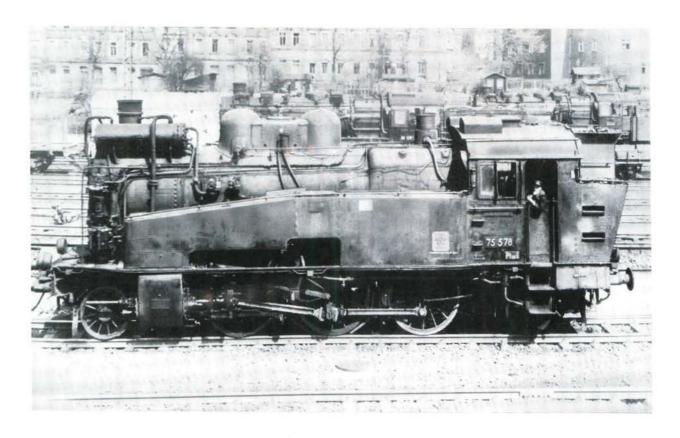


Organ des Deutschen Modelleisenbahn-Verbandes der DDR





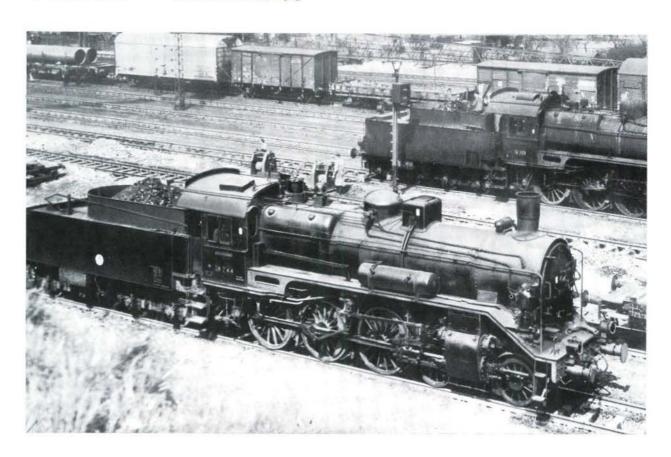
NOVEMBER



## Das Bild vom Vorbild

Zwei Lokomotiven ehemals sächsischer Herkunft, die bei der DR noch lange Jahre Dienst verrichteten, ehe sie aufs "Altenteil" gesetzt wurden. Oben die 75578 (ex sä. XIV HT), aufgenommen am 27. April 1964. Das Modell dieser Lokomotive gibt es bekanntlich in H0 vom VEB EBM Zwickau.

Das untere Bild zeigt eine 38<sup>2-3</sup> (ex så, XII H2), scherzhalt auch als "Rollwagen" bezeichnet worden. Aufnahmedatum: 27. April 1964. Fotos: Gerhard Illner, Leipzig



#### Redaktion

Verantwortlicher Redakteur: Ing.-Ök. Journalist Helmut Kohlberger Redakt, Mitarb.: Kristina Rittner Typografie: Pressegestalterin Gisela Dzykowski Anschrift der Redaktion: "Der Modelleisenbahner", DDR - 108 Berlin, Französische Str. 13/14, Postfach 1235

Telefon: 2041276

Sämtliche Post für die Redaktion ist nur an unsere Anschrift zu richten.

Zuschriften, die die Seite "Mitteilungen des DMV" (also auch für "Wer hat - wer braucht?") betreffen, sind hingegen nur an das Generalsekretariat des DMV, DDR- 1035 Berlin, Simon-Dach-Str. 10 zu senden.

Herausgeber

Deutscher Modelleisenbahn-Verband der DDR

#### Redaktionsbeirat

Günter Barthel, Erfurt Karlheinz Brust, Dresden Achim Delang, Berlin Dipl.-Ing. Günter Driesnack, Königsbrück (Sa.) Ing. Peter Eickel, Dresden Eisenbahn-Bau-Ing. Günter Fromm, Erfurt Ing. Walter Georgii, Zeuthen Joh. Hauschild, Leipzig Prof. em. Dr. sc. techn. Harald Kurz, Radebeul Wolf-Dietger Machel, Potsdam Dipl.-Jur. Ing. Erich Preuß, Berlin Joachim Schnitzer, Kleinmachnow Hansotto Voigt, Dresden

#### Erscheint im transpress VEB Verlag für Verkehrswesen Berlin

Verlagsleiter: Dipl.-Ing.-Ök. Paul Kaiser

Chefredakteur des Verlags Dipl.-Ing.-Ök. Journalist Max Kinze

Lizenz Nr. 1151

Druck: (140) Druckerei "Neues Deutschland", Berlin Erscheint monatlich;

Preis: Vierteljährlich 3,- M.

Auslandspreise bitten wir den Zeitschriftenkatalogen des "Buchexport", Volkseigener Außenhandelsbetrieb der DDR, DDR — 701 Leipzig, Postfach 160, zu ent-

Nachdruck, Übersetzung und Auszüge sind nur mit

Genehmigung der Redaktion gestattet. Für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos usw.

übernimmt die Redaktion keine Gewähr.

Art.-Nr. 16330

#### Alleinige Anzeigenannahme

DEWAG-Werbung, 1026 Berlin, Rosenthaler Str. 28/31, Telefon: 2 26 76, und alle DEWAG-Betriebe und Zweigstellen in den Bezirken der DDR. Gültige Preisliste

Bestellungen nehmen entgegen; in der DDR: sämtliche Postämter, der örtliche Buchhandel und der Verlag - soweit Liefermöglichkeit; im Ausland: der internationale Buch- und Zeitschriftenhandel, zusätzlich in der BRD und in Westberlin: der örtliche Buchhandel, Firma Helios Literaturvertrieb GmbH., Berlin (West) 52, Eichborndamm 141—167, sowie Zeitungsvertrieb Gebrüder Petermann GmbH & Co KG, 1 Berlin 30, Kurfürstenstr. 111.

UdSSR: Bestellungen nehmen die städtischen Abteilungen von Sojuspechatj bzw. Postämter und Postkontore entgegen. Bulgarien: Raznoisznos, 1. rue Asse, Sofia. China: Guizi Shudian, P. O. B. 88, Peking, ČSSR: Orbis Zeitungsvertrieb, Bratislava, Leningradska ul 12. Polen: Buch: u. Wilcza 46, Warszawa 10. Rumänien: Cartimex, P.O.B. 134/135, Bukarest. Ungarn: Kultura, P.O.B. 146, Budapest 6. KDVR: Koreanische Gesellschaft für den Export und Import von Druckerzeugnissen. Chulpanmul, Nam Gu Dong Heung Dong Pyongyang. Albanien: Ndermerrja Shetnore Botimeve, Tirana. Auslandsbezug wird auch durch den Buchexport Volkseigener Außenhandelsbetrieb der Deutschen Demokratischen Republik, DDR - 701 Leipzig, Leninstraße 16, und den Verlag vermittelt.

# der modelleisenbahner

#### Fachzeitschrift für das Modelleisenbahnwesen und alle Freunde der Eisenbahn

11 November 1978 · Berlin · 27, Jahrgang

#### Organ des Deutschen Modelleisenbahn-Verbandes der DDR



Die Redaktion wurde im Jahre 1977 anläßlich des 25 jährigen Bestehens mit der Ehrennadel des DMV in Gold ausgezeichnet.

Inhalt	Seite
Das Bild vom Vorbild	II, US.
XXV.Internationaler Modelibahnwettbewerb 1978	
Nur im Winter betriebsfähig	326
Lothar Schultz 75 Jahre Ostseefähre Warnemünde — Gedser	328
Lutz Ullrich / Lutz Habrecht Die Straßenbahn von Leningrad — eine Retrospektive (2 und Schluß)	331
Überblick über Neuheiten auf der Leipziger Herbstmesse '78	
Christfried Melzer / Siegfried Bergelt Ein Schattenbahnhof ohne Weichen	334
Harald Fritsch Der Gleiskraftwagen (SKL) des Typs "Schöneweide" der Deutschen Reichsbahn	
Neues aus Marienberg/Erzgebirge	338
Aus der Praxis des Modelleisenbahners Bau eines Schienenreinigungswagens in TT Einlaufen von Modell-Lokomotiven	
Heinz-Jürgen Stolz Anleitung zum Bau eines 4achsigen Flachwagens, Typ SSalms der DR, mit Containerbefest vorrichtung in TT	
Wissen Sie schon und Text und Maßskizze zum Lokfoto des Monats	342
Lokfoto des Monats: Lokalbahnlokomotive der Kgl. Bayr. Sts.B., Reihe Pt L2/2	343
Interessantes von den Eisenbahnen der Welt	344
Unser Schienenfahrzeugarchiv:	
Gottfried Köhler Thyristorlokomotive der Baureihe El 16 der Norwegischen Staatsbahnen	345
Mitteilungen des DMV	347
Aufruf zum 4.Fotowettbewerb	
Fortsetzung von S. 325	III. US.

#### Titelbild

"Irgendwo im Mecklenburgischen… mit dem VT 135 unterwegs", so unterschrieb Lars-Peter Barthel aus Erfurt sein Foto. Es handelt sich um ein auf der bekannten Modellbahnanlage von Günther Barthel, unserem langjährigen Beiratsmitglied und dem Vater des Bildautors, gestelltes Motiv.

Foto: Lars-Peter Barthel, Erfurt

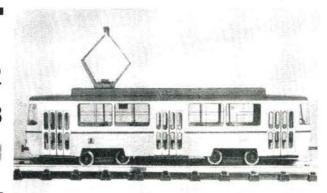
Oben: Im Heft 10/78 berichteten wir von dem von Freunden der Eisenbahn (DMV) in Rittersgrün errichteten Eisenbahnmuseum, das nach Stillegung der Schmalspurbahn Grünstädtel-Oberrittersgrün entstand. Unser Bild zeigt die 99 1568 (sä. IVK) am 11. Mai 1971 noch bei der Ausfahrt aus Grünstädtel

Foto: Wolfgang Scholz (DMV), Dresden

Unten: Rudolf Heym aus Erfurt nahm dieselbe Lokomotive fast 7 Jahre später in Naundorf bei Oschatz auf, nämlich am 26. Februar 1978.

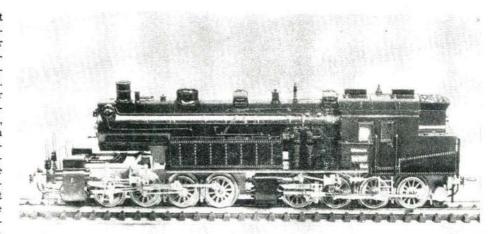
# XXV. INTERNATIONALER MODELLBAHNWETTBEWERB

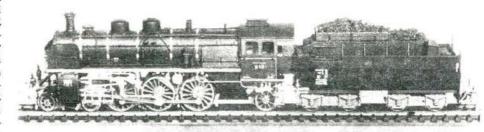
1978



Im Rahmen des im August d. J. stattgefundenen 4. Verbandstages des DMV war auch der XXV. Internatio-Modellbahnwettbewerb in Dresden eingebettet. Es sei dem Chronisten über dieses alljährlich stattfindende Ereignis gestattet, zuvor einiges über dessen Geschichte in die Erinnerung der Leser zurückzurufen. Als vor 25 Jahren die Redaktion unserer Fachzeitschrift — selbst damals erst 1 Jahr jung — die Initiative ergriff und die Modelleisenbahner in der DDR erstmalig zu einem Leistungsvergleich aufrief, ahnte sie bestimmt nicht, zu welchem Höhepunkt im Leben der Modellbahnfreunde dieser Wettbewerb einmal entwickeln würde, so daß er heute gar nicht mehr vom Kalender vieler Freunde in der ČSSR, in der UVR und VRP sowie in der DDR wegzudenken wäre. Anfangs nur auf nationaler Ebene gedacht, kamen schon nach einigen Jahren auch die Modellbahnverbände der ČSSR, der UVR und der VRP hinzu, und damit war dieser Wettbewerb zu einem Internationalen Modellbahnwettbewerb geworden, der für alle Modelleisenbahner in ganz Europa offen ist. Und das sollte auch hier einmal erwähnt werden, es war somit der erste internationale Modellbahnwettbewerb in ganz Europa überhaupt. Wenngleich man das auch heute uns anderswo gern streitig machen möchte, so bleibt das eine Tatsache!

Und nun zum Verlauf des XXV. Internationalen Modellbahnwettbewerbs! Insgesamt beteiligten sich 95 Modelleisenbahner mit 108 Modellen verschiedener Kategorien aus den oben





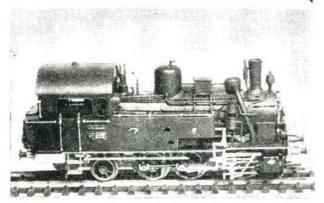


Bild 1 István Nagy (UVR), A1/0, Anerkennung, Tw T505

3

Bild 2 Rolf Weller (DDR), A1/H0, I. Pr., BR 96

Bild 3 Heinz Kohlberg (DDR), A1/H0, II. Pr., BR 18<sup>5</sup>

Bild 4 Horst Kohlberg (DDR), A1/H0, III. Pr. T 26

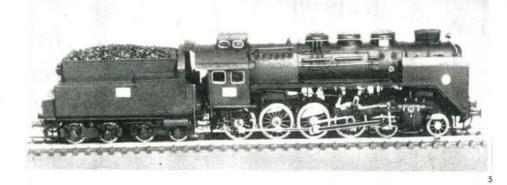


Tabelle 1 Aufteilung nach den Kategorien A (Tfz) und B (Sonstige Schienenfzg.) sowie nach Ländern

1	2			3	
Kateg.	Zahl d.			Land/Preise	
•	Modelle	ĊSSR	DDR	VRP	UVR
A1/0	2	-	-	-	2/1
A1/H0	9	1/	6/3	1/—	1/1
A1/TT	6	2/1	3/2	1/1	
A1/N	3	-	3/2	-	-
A2/H0	16	4/3	10/6	1/	1/
A2/TT	8	3/1	2/1	3/3	
A2/N	1	-	-	1/1	_
Al/TT <sub>m</sub>	1	_	-	1/1	-
A2/H0m	3.	-	1/1	2/—	-
Summe	49	10/5	25/15	10/6	4/2 49/28
B1/0	1	-	1/1	_	_
B1/H0	4	3/3	1/1	-	
B2/H0	11	2/2	5/5	4/4	
B1/TT	6	4/2	1/1	1/1	-
B2/TT	8	4/3	1/	2/	1/
B1/N	1	1/1	-	_	
B2/N	1	1/1	_	_	_
B1/H0 <sub>e</sub>	5	1/1	1/1	-	3/1
Summe	37	16/13	10/9	7/5	4/1 37/28

**Tabelle 2** Aufteilung nach den Kategorien C (Hochbauten) und D (Funktionsmodelle) sowie nach Ländern

Kateg.	Zahl d. Modelle	ČSSR ,	DDR	Land/Preise VRP	UVR	
C/H0	6	_	6/4	-	_	
C/TT	4	2/2	1/1	1/1	_	
C/N	6	3/3	-	_	3/—	
Summe	16	5/5	7/5	1/1	3/3 16/14	
D/0	1	-	1/	12	-	
D/H0	3	-	3/1	_	-	
D/TT	2	_	2/2	$f_{ij} \longrightarrow f_{ij}$	-	
Summe	6	-	6/3	-	- 6/3	

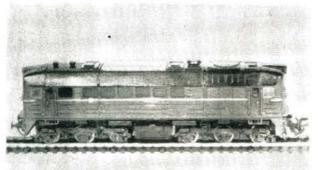
Tabelle 3 Die Preisträger der einzelnen Kategorien

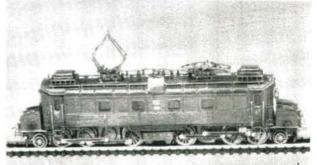
Kateg.	Name	Land	Modell	Punkte	Preis
A1/0	Nagy, István	UVR	T 505	84,25	Anerk.
A1/H0	Rolf Weller	DDR	BR 96	93,75	I.
	Heinz Kohlberg	DDR	BR 185	91,75	II.
	Horst Kohlberg	DDR	T 26	90,5	III.
	Korenyi, Vilmos	UVR	MAV 424	86,25	Anerk.
A1/TT	Stephan Kindling	DDR	BR 120	93,5	I.
	Kazimierz Badowski	VRP	Mallet-Lok	90,25	II.
	Radomir Hanačik	CSSR	M 131.1	88,75	III.
	Joachim Kruspe	DDR	Ce 6/8	88,25	III.
A1/N	Wolfgang Köhler	DDR	BR 06	95,5	I.
	Günter Schenke	DDR	ÖBB 1062	93,75	I.
A2/H0	Peter Lohs-	DDR	BR 94	91,75	I.
	Olaf Herfen	DDR	BR 52	91.0	1.
	Karl Sickel	DDR	BR 50	90,5	I.
	Siegfr. Brogsitter	DDR	BR 74	87,75	II.
	Gert Roscher	DDR	BR 52	87.0	II.
	Stanislav Vondra	ĊSSR	M 296.1	86,25	II.
	Simonek, Josef	ČSSR	T 334.0	85,5	III.
	Wolfgang Richter	DDR	BR 38	85,25	III.
	Jaroslav Pálik	ČSSR	T 478.3	84.25	III.

Kateg.	Name	Land	Modell	Punkte	Preis
A2/TT	Kazimierz Badowski	VRP	Garratt	90,5	I.
	Witold Breilak	VRP	ET 40	88.0	II.
	dto.	VRP	V 20	87,75	II.
	Peter Tiersch	DDR	BR 58	85.0	II.
	Jiri Beran				7.7
	4 24 4 4 4 4 4 4 4	ĊSSR	T 444.0	85,5	II.
A2/N	Kazimierz Badowski	VRP	Mallet	89,0	Sond.
A1/TT <sub>m</sub>	Tomasz Stangel	VRP	Straßenb.	91,0	II.
A2/H0 <sub>m</sub>	Wolfgang Frey	DDR	VT 137	85,5	Anerk
B1/0	Uwe Günther	DDR	C & WRR-Zug	80,0	Anerk
B1/H0	Jürgen Treskow	DDR	RM 62	93.5	I.
	Simbartl, Vaclay	ĊSSR	Ce3	89.5	II.
	Slezak, Milan	ČSSR	Bi2	87,25	11.
	Doležel, Igor	ĊSSR	Ci	84.75	III.
D9/HA					
B2/H0	Wolfgang Richter	DDR	KKt	93,5	I.
	Heinz Kohlisch	DDR	GütZg.	89,0	11.
	Horst Kohlberg	DDR	P-Zg.	89,0	II.
	AdDieter Lenz	DDR	Fäkalienwg.	83,25	III.
	Dietmar Imig	DDR	D-ZgWg.	83,25	III.
	Miskowiec, Pawel	VRP	Wohnwg.	79,5	Anerk
	dto.	VRP	dto.	79,25	Anerk
	Miskowiec, Pawel	VRP	Wohnwg.	78,25	Anerk
	dto.	VRP	Wohnwg.	77,75	Anerk
	Jiři Vanek	ČSSR	Ci		
				77,75	Anerk
	Miloš Vondrejc	ĊSSR	Zementbeh Wg.	75,0	Anerk
B1/TT	Tomasz Stangel	VRP	Wagen Typ U	92.5	I.
	Jiti Zelenka	ČSSR	Be	95.0	I.
	Joachim Kruspe	DDR	Polybulk	92,25	II.
	Ales Weiss	ĊSSR	Ci	81.0	Anerk
B2/TT	Josef Kuchat	ĊSSR	Be	Contract of the Contract of	II.
B2/11				85,0	
	Jiři Beran sen.	CSSR	Dienstwg.	84,75	11.
	Jiři Beran jun.	CSSR	Zementbeh Wg.	81,0	III.
B1/N	Jan Banko	ĊSSR	Eiskühlwg.	89,0	Anerk
B2/N	Dr. R. Zahourek	CSSR	Ci	94.0	Sond.
B1/H0,	Uwe Gierhan	DDR	P-Wg. Ru. Kb		I.
•	Miroslav Kalivoda	ČSSR	Cdlm/u	82,75	II.
	Toth, Endre	UVR	2 P u.	76,75	III.
	AVM, BIME	JVI	1 GWg.	10,13	411.
C/H0	Jürgen Standare	DDR	PC Waldhin	04.25	,
C/Hu			EG "Waldh."	94,25	I.
	Johannes Winter	DDR	Brücke	88,75	II.
	Burkhard Schwarz	DDR	Ga	85,75	III.
	Günther Lehnert	DDR	Signale	85,75	III.
C/TT	Petr Sixta	CSSR	Lokdepot	85,25	II.
	František Adamec	ČSSR	EG "Kutnáh."	84,5	II.
	Andreas Quellmalz	DDR	EG Karlsbg."		Anerk
	Tomasz Stangel	VRP	StraßenbHp		Anerk
C/N	Dr. Zahourek	CSSR	Ladestelle	88,75	I.
7.17	Dr. Jiřík, Frantis.	ČSSR			
	Ladislav Javúrek	ČSSR	Güterschupp. Bf Kolin-m.	88,75 84,25	I. III.
D/H0	Joachim Schnitzer	DDR	CON 7:	57.705	7
D/TT	Frank Ebert		Signale	93,0	I.
D/11		DDR	Lichtsign.	89,75	II.
	Günter Fritsch	DDR	Lichtsignal	86,75	III.

Tabelle 4 Auf die vier Länder entfallene Preise

Land Pre	se I.	II.	III.	So	A	Gesamt
ČSSR	3	9	6	1	4	23
DDR	12	9	8	_	3	32
UVR	_	_	1	-	2	3
VRP	2	4	-	1	5	12
	17	22	15	2	14	70





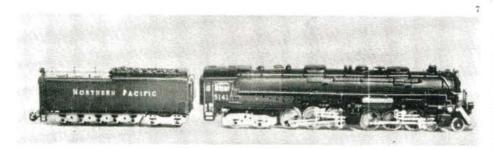


Bild 6 Stephan Kindling (DDR),
A1/TT, I.Pr., BR 120

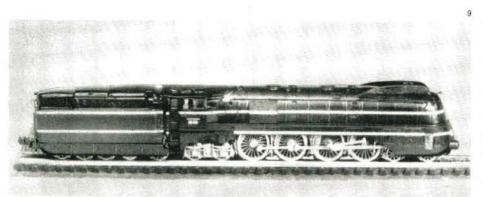
Bild 7 Kazimierz Badowski (VRP),
A1/TT, II.Pr., US-Mailet-Lok

Bild 8 Joachim Kruspe (DDR),
A1/TT, III.Pr., SBB Ce 6:8

Bild 9 Wolfgang Köhler (DDR),
A1/N, I.Pr., BR 06

Bild 10 Günter Schenke (DDR),
A1/N, I.Pr., ÖBB 106;

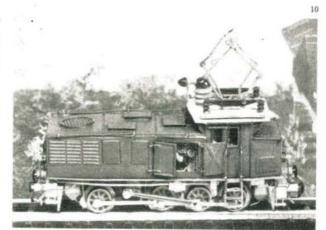
Bild 11 Peter Lohs (DDR), A2/H0,
1.Pr., BR 94

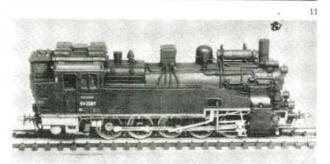


genannten vier sozialistischen Ländern. Die Jury, wie immer international paritätisch zusammengesetzt, vergab im ganzen 70 Preise, davon waren 17 I., 22 II., und 15 III. Preise sowie 2 Sonderpreise und 14 Anerkennungen. Der Übersichtlichkeit halber sind die Angaben über die Modelle, nach Kategorien und Ländern geordnet, sowie die Preisträger usw. in vorstehenden Tabellen enthalten

Aus den verschiedenen Aufstellungen lassen sich mehrere interessante Feststellungen entnehmen, aus denen man auch gewisse Schlußfolgerungen ziehen kann.

Erstens ist zu bemerken, daß keineswegs die Anzahl der eingesandten Modelle für einen Erfolg entscheidend ist, sondern vielmehr eine geschickte Vorauswahl der Modelle bei den nationalen Ausscheiden. So kam die





ČSSR mit 31 Modellen nach Dresden, die 23 Preise einbrachten, das heißt also, 74% wurden preisgekrönt. Für die anderen Länder sehen die entsprechenden Zahlen so aus: VRP: 18 Modelle, 12 Preise = 66.6 %. UVR: 11 Modelle und 3 Preise = 27.2% und schließlich DDR: 48 Modelle und 32 Preise = 66,6 %. Nach dieser Aussage wurde die Vorauswahl in der ČSSR am besten getroffen.

Weiterhin kann man zweitens bemerken, daß überall der Tfz-Selbstbau (A1) zugunsten des Tfz-Umbaus (A2) rückläufig ist. Daran mögen die Bauteilversorgung und die Tatsache, daß es jetzt bessere Industriemodelle gibt, aus denen sich durch einen Umbau manches andere anfertigen läßt, schuld sein. Auch auf die "Vorliebe" zu den verschiedenen Nenngrößen in den einzelnen Ländern lassen sich Rückschlüsse ziehen, so daß beispielsweise in 0 vornehmlich in der UVR gebaut wird. Es fällt ferner auf, daß in TT nicht mehr ein so breiter Modellbahnselbstbau gepflegt wird, wie das vor Jahren noch der Fall war; denn 48 H0-Modellen allein in den Kategorien A und B stehen nur 29 TT-Modelle gegenüber. Schließlich stellt der aufmerksame Leser fest, daß Funktionsmodelle nur aus der DDR mit z. T. sehr guten Arbeiten vertreten waren.

Bild 12 Olaf Herfen (DDR), A2/H0, I. Pr., BR 52

Bild 13 Karl Sickel (DDR), A2/H0, 1, Pr., BR 50

Bild 14 Siegfried Brogsitter (DDR), A2/H0,

II. Pr., BR 74

Bild 15 Gert Roscher (DDR), A2/H0, II. Pr., BR 52

Bild 16 Stanislav Vondra (ČSSR), A2/H0,

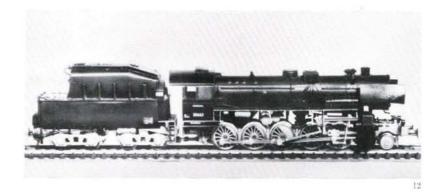
H. Pr., M 296.1

Bild 17 Josef Simonek (CSSR), A2/H0,

HI. Pr., T 334.0

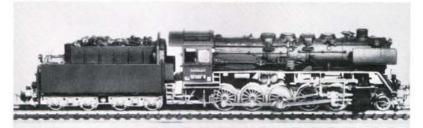
Bild 18 Wolfgang Richter (DDR), A2/H0,

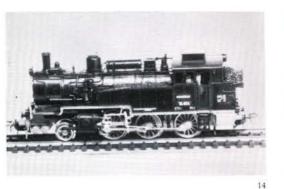
III. Pr., BR 38

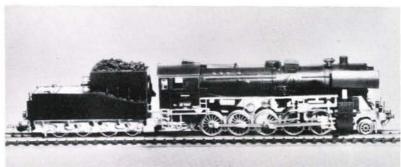


## XXV. INTERNATIONALER MODELLBAHNWETTBEWERB

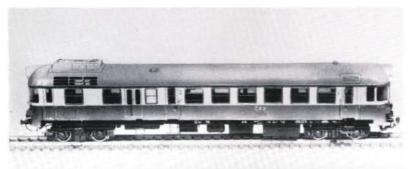
1978

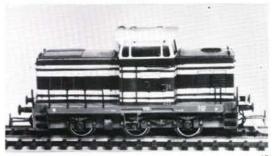






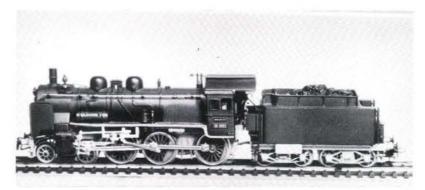
15





Der Jubiläumswettbewerb wurde nicht nur durch die übliche öffentliche Ausstellung aller Wettbewerbsarbeiten umrahmt, sondern auch eine breite Auswahl von Siegermodellen früherer Jahre, die mit ausgestellt wurden, trug wesentlich dazu bei, daß auch der äußere Rahmen dieser Veranstaltung dem Jubiläum entsprechend gestaltet war.

Helmut Kohlberger (DMV), Berlin



Siehe auch 3. Umschlagseite

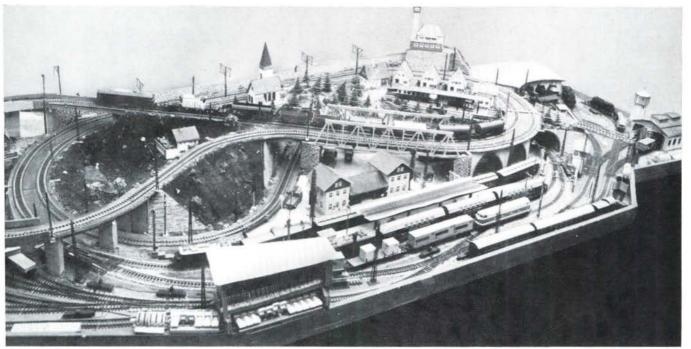


Bild I Blick über die gesamte H0-Heimanlage

### Nur im Winter betriebsfähig

...ist die H0-Heimanlage unseres Lesers, Ing. August Schramm aus Oberlichtenau.

Im Jahre 1964 begann er mit dem Aufbau der Anlage, die jedoch damals nur aus dem mittleren Teil ohne Bahnbetriebswerk und ohne den Abstellbahnhof bestand. Erst der Umzug in eine größere Wohnung erlaubte es Herrn Schramm, die Heimanlage auf die jetzige Größe von 2800 mm × 1300 mm zu erweitern, was praktisch einem Neuaufbau gleichkam, der, wie die Fotos zeigen, auch heute noch nicht abgeschlossen ist.

Bei dieser Neukonzeption kam es auf folgendes an:

- möglichst lange Fahrstrecke

- Anlage eines Bw mit Drehscheibe

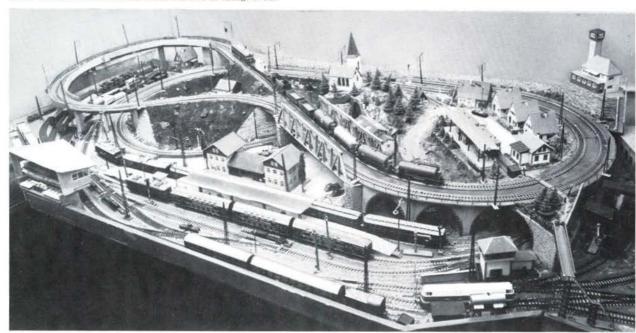
Möglichkeit, die Fahrzeuge sichtbar abzustellen.

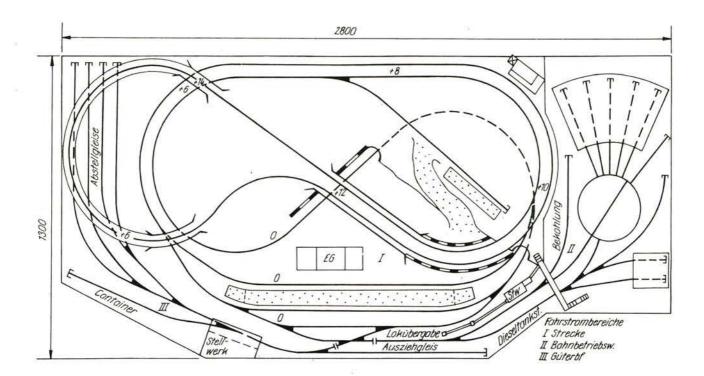
Der Gleisplan zeigt die daraus resultierende Lösung, die sich nunmehr schon wieder einige Jahre gut bewährt hat.

Dargestellt wird eine Igleisige Hauptbahn mit mittlerem Zwischenbahnhof, der über ein Bw mit 5ständigem Lokschuppen samt einer Drehscheibe verfügt und dem ein Güterbahnhof ohne Ortsgüteranlage angegliedert ist. Für die Diesellokomotiven sind ferner ein 2ständiger Schuppen und eine Dieselloktankanlage vorhanden.

Diese Heimanlage ist der Epoche nach in die Gegenwart bzw. in die jüngste Vergangenheit verlegt.

Bild 2 Von der anderen Seite aus betrachtet, sieht die Anlage so aus





Der Fahrzeugpark besteht aus Dampf-, Diesel- und auch aus elektrischen Triebfahrzeugen der Baureihen 23<sup>0</sup>, 42, 50, 62, 64, 101, 110, 118, 120, 130, 211, 242 und aus einem VT 135, denen sich eine entsprechend große Anzahl aller möglichen Reisezug- und Güterwagen hinzugesellt.

Die gesamte Anlage ist in die 3 Fahrstrombereiche

- Strecke einschl. Bahnhof außer Abstellbf
- Bw
- Abstellbf

betrieblich und auch elektrisch unterteilt. Geschaltet wurde sie nach der A-Schaltung. Gegenwärtig wird sie noch nur mit zwei Fahrtransformatoren eingespeist, der für den dritten Fahrstrombereich erforderliche dritte Trafo soll aber noch beschafft werden.

Jetzt kann man entweder zu zweit unabhängig voneinander in jedem Bereich Betrieb vornehmen oder aber es kann auch die gesamte Anlage von einem Trafo aus betrieben werden. Die Strecke ist in vier Blockabschnitte unterteilt und kann in beiden Richtungen befahren werden. Die Gleisplangestaltung täuscht teilweise eine 2gleisige Strecke vor, wobei dann allerdings das eine Gleis im Linksverkehr benutzt wird. In einer Fahrtrichtung kann auf der Strecke auch ein automatischer Betrieb durch eine Relaissteuerung erfolgen.

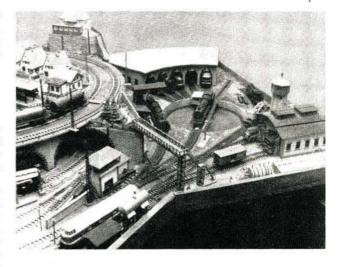
Der Abstellbf wird bei Betrieb zur Bildung und Auflösung der Güterzüge benutzt.

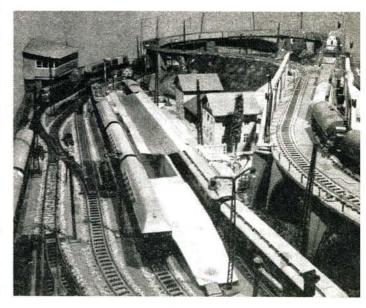
Sämtliche Hochbauten entstanden aus Bausätzen von Mamos. Leider kann die Heimanlage von Herrn Schramm nur im Winter betrieben werden, wie bereits die Überschrift aussagte. Zur Unterbringung während des Sommers muß sie auseinandergenommen und auf dem Boden abgestellt werden. Darunter leidet jedoch das Material sehr, so daß vorgesehen ist, die Anlage an die Decke hochziehbar zu machen. Das wäre natürlich noch ein weiterer Vorteil, indem man dann auch einmal nicht nur während des Winters mit der Modellbahn einen Betrieb abwickeln könnte.

Bild 3 Auf dem rechten Anlagenteil sind der Dampflok- und der Diesellokschuppen untergebracht. Die Drehscheibe ist ein Eigenbau, dgl. der Dampflokschuppen, auf dem aber noch die Rauchabzugsrohre und evtl. die Oberlichter anzubringen sind.

Bild 4 Blick auf den Zwischenbahnhof. Nicht uninteressant ist die Anordnung des Endstellwerks, das nur wenig Platz beansprucht und in dem von der hinteren offenen Wandseite aus Stellhebel bedient werden.

Fotos: Ullrich Feldmann, Karl-Marx-Stadt





### 75 Jahre Ostseefähre Warnemünde-Gedser

Durch den Handel zwischen Rostock und Dänemark wuchs die Segelschiffahrt auf der Ostsee historisch heran. Einen regelrechten Linienverkehr gab es aber erst von 1846 an. Am 19. Mai 1873 wurde der Postdampferverkehr mit dem ersten eisernen Schraubendampfschiff zwischen Rostock und Nyköbing eröffnet. Dieses Schiff war 13 Jahre lang im Einsatz und beförderte in dieser Zeit auf 1292 Doppelreisen neben Post und Frachtgütern 26 000 Personen. Ein fahrplanmäßiger Verkehr fand nur von April bis Oktober statt. Mit der Verkehrszunahme durch die neu eröffnete Lloyd-Bahn Berlin-Neustrelitz-Rostock-Warnemunde mußten vom Großherzogtum Mecklenburg und vom Königreich Dänemark auch neue Kapazitäten für die "schwimmende Brücke" beschafft werden. Am 26. Juni 1886 wurde auch mit Inbetriebnahme der Eisenbahnstrecke eine neue Postdampferverbindung eingeweiht. Dazu mußten deutscherseits der Seekanal vertieft und unmittelbar neben dem Bahnhof ein Bassin als Anlegestelle für die jetzt neu eingesetzten Raddampfer angelegt werden.

Auf dänischer Seite wurde der Hafen Gedser mit dem entsprechenden Eisenbahnanschluß versehen. Zum Einsatz kamen die Raddampfer "Freya" und später die "Edda". Alle Schiffe hatten etwa gleiche Abmessungen. Sie besaßen eine Kapazität von 500 Passagieren. 1896 begannen Verhandlungen zwischen dem Deutschen Reich und dem Königreich Dänemark, die auf eine Umwandlung der Postdampferverbindung in eine Trajektlinie hinzielten. Unmittelbar nach Abschluß und Bestätigung des Protokolls begannen dann im Jahre 1900 die Bauarbeiten.

Folgende Arbeiten waren dafür in Warnemünde erforderlich: Es mußte ein neuer Seekanal von 1,1 km Länge 300 m ostwärts von der Warnowmündung durch die Landzunge, die den Breitling von der Ostsee trennt, gebaggert werden. Über den "Alten Strom" wurde die Drehbrücke, die heutige Fußgängerbrücke zum neuen Bahnhof, errichtet. Dieser lag dadurch auf einer Insel, bis der "Alte Strom" in Höhe des Zollamts zugeschüttet wurde. Das Empfangsgebäude des alten Bahnhofs wurde für eine 2gleisige Durchfahrt durchbrochen. Dieser "Tunnel" steht noch heute unverändert, um die damals neue Anlegestelle zu erreichen. Er erlangte als ein seltenes Bauwerk auf Eisenbahnanlagen eine gewisse Berühmtheit. Der zügige Fortgang der Arbeiten ermöglichte die feierliche Eröffnung am 30. September 1903. Der fahr-

planmäßige Verkehr begann tags darauf, am 1. Oktober. Am Tage der Eröffnung legte um 10.30 Uhr im festlich geschmückten Hafen die "Friedrich Franz IV." zu ihrer ersten Fahrt ab. Aber, wie es damals üblich war, gehörten nicht etwa die Arbeiter zu den ersten Fahrgästen, sondern die "Hautevolee". In Gedser wurden die Hochbauten erst später fertig.

Mit diesem Tage wurden die "Friedrich Franz IV.", die "Mecklenburg" und von dänischer Seite die "Prinzesse Alexandrine" und "Prinz Christian" in Dienst gestellt. Die deutschen Trajekte wurden von der Firma Schichau, Elbing (heute: Elbiag, VRP), gebaut; die dänischen auf einer Werft in Helsingör.

Das Verkehrsaufkommen entwickelte sich sprunghaft. Bereits nach 11/2 Jahren wurden die beiden Fährschiffe, die je ein Ladegleis besaßen, mit je zweien ausgerüstet. Die "Mecklenburg" wurde 1906 beim ersten Umbau gleich auf 103 m verlängert. Die Arbeiten führte die Neptunwerft in Rostock aus. 1924 wurde das Schiff ein zweites Mal umgebaut, wobei es im wesentlichen eine neue Kesselanlage und moderne Decksaufbauten mit Passagiersalons für den Reiseverkehr erhielt.

1904 wurden 1137 Doppelfahrten registriert, 1905 weist die Statistik 135 000 beförderte Reisende und 264 000 t Fracht

Die Reisezeit Berlin-Kopenhagen betrug 10 Stunden. Reisende, die sich die 1. und 2. Klasse leisten konnten, stiegen in Warnemunde nicht um, sondern nutzten die durchgehende Schlafwagenverbindung. Reisende der 3. Klasse hingegen mußten in der überwiegenden Mehrzahl umsteigen. Sie reisten unter Deck in einfachen Passagierkabinen, was natürlich mit gewissen Unannehmlichkeiten verbunden war. Schon damals wie heute gab es eine Tagesverbindung (D 11/12), heute der "Neptun-Expreß". Die Verkehrsleistungen stiegen bis zum ersten Weltkrieg ständig weiter an; 1914 waren es 350 000 t Fracht, und 1915 wurden 450 000 t Güter trajektiert. Durch die Kriegsfolgen sank die Leistung 1918 auf den Tiefpunkt von 100 000 t ab. Nach dem Krieg und der Inflation erholte sich der nun staatlich durch die DR betriebene Fährverkehr recht schnell, es mußten sogar neue Kapazitäten geschaffen werden.

1922 wurde von Dänemark die "Prinzesse Alexandrine" durch die neue "Danmark" ersetzt. Die DRG modernisierte



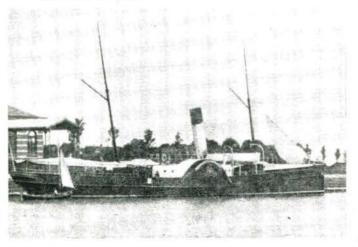


Bild 2 Das dänische Trajekt "Prinzess Alexandrine" läuft in den Fährhafen Warnemunde ein.

