

## Bn2t Feldbahn-Tenderlok „MOLLY“

Diese Bn2t-Feldbahnlok hat ein Vorbild, daß eigentlich gar kein Vorbild ist. Die kleine „MOLLY“ ist die Tochter der Lok „EMMA“ aus Lummerland, bekannt aus dem Buch 'Jim Knopf und Lukas der Lokomotivführer' von Michael Ende (1961/62 von der Augsburger Puppenkiste fürs Fernsehen verfilmt und 2018 als Kinofilm aufgelegt).

Mein Modell ist einem Bastelbogen für ein Kartonmodell aus dem Jahr 2007 nachempfunden und für die 600mm Bahn angepaßt.

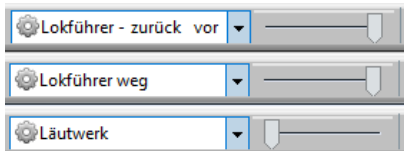
Hauptdaten der Lok:	Baujahr:	1913 (entsprechend der O&K Monika)
	LüP:	3150 mm
	Achsstand	1400 mm
	Dienstgewicht:	ca. 4,0 t
	Leistung:	26 PS
	Höchstgeschwindigkeit:	11 km/h

### Modelle

Neuaufgabe des Modells, das 2017 als Weihnachtsmodell erschienen ist. Die meisten Anpassungen dürften kaum auffallen (z.B. die Sammeltextur), sichtbare Änderung: Die Handräder sind jetzt als 3D-Teile auskonstruiert.

Zu den 3 bisherigen Modellen (MOLLY, HASI und CHRISTL) sind drei weitere (als Userwunsch eines bekannten dänischen EEPers: METTE, PIA und PIPPS) und sechs neue Versionen entstanden (siehe weiter unten).

Alle Räder und die Steuerungsteile sind beweglich, die Fenster haben Glasscheiben.



Die Lokführer können gedreht werden und sie können „aussteigen“.

Die Modelle mit Glocke haben einen zusätzlichen Sound bekommen. Schieberegler zum anderen Ende bewegen ergibt ca. 17 Sekunden Läuten.

Die Modelle können ab EEP8 eingesetzt werden und sind jeweils mit 5 LOD-Stufen (60/200/550/750m) aufgebaut, was zu einer geringeren Rechnerbelastung bei größerer Entfernung führt (das Hauptmodell besteht aus knapp 40 000 Dreiecken, die in der letzten LOD-Stufe auf ca. 95 Dreiecke reduziert sind – also 99% Reduktion).

(Einsatz ab Epoche II.)

Die Modelle werden im Verzeichnis ...\\Ressourcen\\Rollmaterial\\Schiene\\Schmalspur600 installiert und können in EEP unter Rollmaterial/Bahn/Schmalspur 600mm/Dampflokomotiven 600mm aufgerufen werden.

Modelle, die bereits 2017 (Weihnachtsmodell) und 2018 (Ostermodell) erschienen sind (Update auf den aktuellen Stand):

Die Modelle haben einen neuen Dateinamen [KON-Kürzel am Ende] und neue Modellnamen [Bn2t NAME (KK1)]. Bereits installierte Modelle werden somit nicht automatisch überschrieben und müssen bei Bedarf von Hand gelöscht werden (AA\_Molly, AA\_Hasi und AA\_Christl - 3dm- und ini-Dateien).

### MOLLY



Lok schwarz, Fahrwerk rot, Gesicht auf Rauchkammertür (keine Glocke), schwarze Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t MOLLY (KK1) – Dateiname: Bn2t\_MOLLY\_KK1)  
(ursprünglich in V80\_WX2017 enthalten)

## CHRISTL



Lok dunkelrot, Fahrwerk rot, Gesicht auf Rauchkammertür, goldene Glocke, schwarze Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t CHRISTL (KK1) – Dateiname: AA\_CHRISTL\_KK1)  
(ursprünglich in V80\_WX2017 enthalten)

## HASI



Lok olivbraun, Fahrwerk schwarz, Gesicht auf Rauchkammertür (keine Glocke), schwarze Pfeife und Ventile  
(Modellname: B2nt HASI (KK1) – Dateiname: AA\_HASI\_KK1)  
(ursprünglich in V11N\_WBF\_Ostern2018 enthalten)

Die folgenden Modelle sind als Userwunsch von Dennis aus Kopenhagen entstanden:

## METTE



Lok dunkelgrau, Fahrwerk schwarz, goldene Glocke, schwarze Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t METTE (KK1) – Dateiname: AA\_METTE\_KK1)

## PIA



Lok dunkelgrau, Fahrwerk schwarz, goldene Glocke, Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t PIA (KK1) – Dateiname: AA\_PIA\_KK1)

## PIPS



Lok grün, Fahrwerk schwarz, goldene Glocke, Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t PIPS (KK1) – Dateiname: AA\_PIPS\_KK1)

Neue Modelle:

## JULIA



Lok grün – rot abgesetzt, Fahrwerk rot, goldene Glocke, Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t JULIA (KK1) – Dateiname: AA\_JULIA\_KK1)

## KITTY



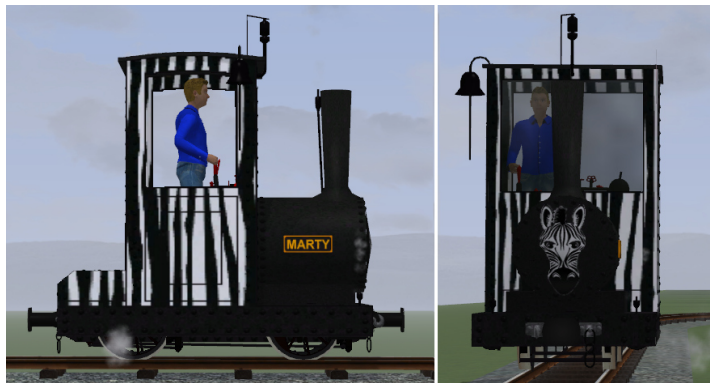
Lok hellgrau, Fahrwerk rot, Gesicht auf Rauchkammertür, goldene Glocke, Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t KITTY (KK1) – Dateiname: AA\_KITTY\_KK1)

## MITZI



Lok blau, Fahrwerk rot, goldene Glocke, Pfeife und Ventile  
(Modellname: Bn2t MITZI (KK1) – Dateiname: AA\_MITZI\_KK1)

## MARTY



Lok Zebralook, Fahrwerk schwarz, Gesicht auf Rauchkammertür, schwarze Glocke, Pfeife und Ventile

Die Lok paßt zu den ZOO-Wagen im Zebra-Optik (V11X\_WBF\_ZZ\_001)

Der Name 'MARTY' ist der Name des Zebras aus dem Film Madagaskar

(Modellname: Bn2t MARTY (KK1) – Dateiname: AA\_MARTY\_KK1)

## ANUSHA



Lok Loe-Optik, Fahrwerk rot, Gesicht auf Rauchkammertür, goldene Glocke, Pfeife und Ventile

Die Lok paßt zu den ZOO-Wagen im Leo-Optik (V11X\_WBF\_ZZ\_001)

Der Name 'ANUSHA' stammt aus Nepal/Indien und bedeutet 'Schöner Morgen' (oder 'Stern')

(Modellname: Bn2t ANUSHA (KK1) – Dateiname: AA\_ANUSHA\_KK1)

Alle Modelle enthalten in: V11FKK10018

© Klaus Keuer 2021 – Bn2t\_MOLLY

## KLAUSI

Weihnachtsmodell 2021



Lok dunkelrot – gelb abgesetzt, Fahrwerk rot, goldene Glocke, Pfeife und Ventile

(Modellname: Bn2t KLAUSI (KK1) – Dateiname: AA\_KLAUSI\_KK1)

Modell enthalten in: V11\_WX2021

© Klaus Keuer 2021 – Bn2t\_MOLLY