Zeitschrift: Bremgarter Neujahrsblätter

Herausgeber: Schodoler-Gesellschaft

Band: - (1995)

Artikel: S'Mutschälle-Zähni : vom Personen-Gütertriebwagen zum

Partytriebwagen BDe 4/4 10, Bremgarten-Dietikon-Bahn

Autor: Notter, Bruno

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-965529

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 11.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

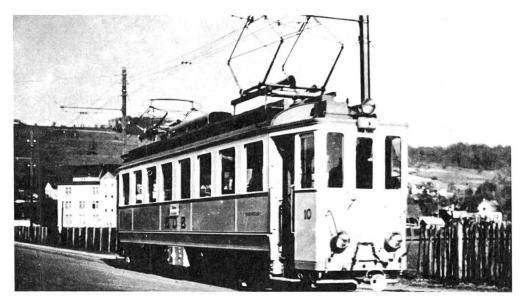
S'Mutschälle-Zähni

Vom Personen-Gütertriebwagen zum Partytriebwagen BDe 4/4 10, Bremgarten-Dietikon-Bahn.

VON BRUNO NOTTER

In den Jahren 1928 und 1932 erweiterte die BDB ihren Triebfahrzeugpark um die beiden Wagen Ce 4/4 Nr. 10 und Nr. 11.

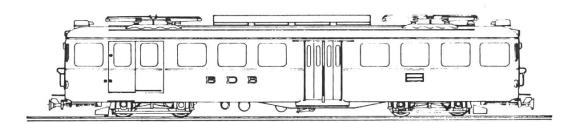
Die Fahrzeuge besassen ursprünglich einen Holzkasten mit nur 2,2 m Breite. Zwischen den Einstiegsplattformen, welche gleichzeitig als Führerstände dienten, konnten trotz der Länge von lediglich 16,22 m 48 Sitzplätze angeordnet werden. Die elektrische Ausrüstung beinhaltete Tatzenlagermotoren zu je 90 PS Stundenleistung und eine Vakuum-Bremse. Erzielt wurde eine Höchstgeschwindigkeit von 45 km/h.



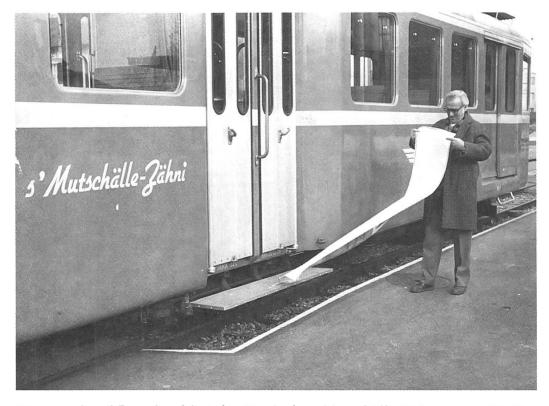
Recht lang schienen die Motorwagen Ce 4/4 10 und 11 von 1928/32. Foto: A. Wanner, 1949

Änderungen und Umbauten am Triebwagen Ce 4/4 Nr. 10

- 1945 Einbau von Pendelwiegen in die Drehgestelle
- 1946 Erhöhung der Geschwindigkeit auf 60 km/h
- 1950 Ersatz des ursprünglichen Stromabnehmers auf Führerstand Seite 2 durch einen neuen mit Doppelwippe
- 1955/ Neuer Wagenkasten von der SWS in leichter Stahlbauart:
- Dank der grösseren Breite von 2,5 m und verlängertem Wagenkasten konnten trotz Einbau einer Mittelplattform und eines Gepäckabteils gleichviele Sitzplätze wie vorher angeordnet werden. Einbau von Vielstufenkontrollern durch die MFO, von neuen Bremskontrollern und Umformern für die Ladung der Batterien mit Spannung 36 V und automatischen GF-Kupplungen (GF=Georg Fischer; Anhänge-Kupplungen anstelle von Trichter-Kupplungen); neue Bezeichnung: BDe 4/4 10.



- 1960 Einbau eines Makrophons anstelle der Vakuumpfeife.
- 1969 Anpassung an die neue Fahrleitungsspannung von 1 200 V Gleichstrom. Da je zwei Motoren dauernd in Serie geschaltet bleiben mussten, konnte die bisherige Leistung nicht mehr voll ausgenutzt werden. Ausbau der Sitzbänke im Raucherabteil und Entfernung der Zwischenwand im Gepäckabteil.



Grossrat Josef Rennhard bei der Taufe des «Mutschälle-Zähnis» am 13. Dezember 1986 im Bahnhof Berikon-Widen (Foto: Badener Tagblatt): Enthüllung des Schriftzuges

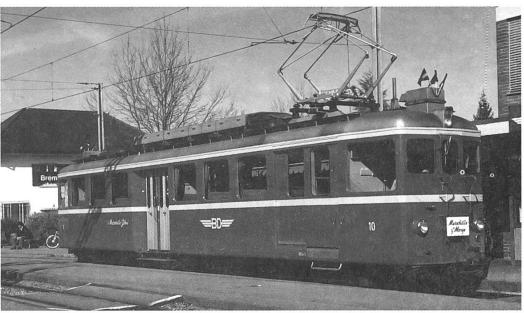
- 1972 Einbau einer Hydrauliksteuerung und einer Beleuchtungssteckdose für die Fernsteuerung zum Schneepflug X 303.
- 1977 Einbau einer Druckluftbremse für die neuen Rollböcke Ua 201 AB. – Einbau eines Kompressors, einer Druckluftpfeife und des Zugfunkes. Ausbau der Makrophone.
- 1979 Einbau der Zugsicherung und des Totmannpedals.
- 1986 Umbau zum Partytriebwagen in der Werkstatt Bremgarten. Arbeitsstundenaufwand: 2 000 Stunden, Kosten: 10 000 Franken.

Nach der Umgestaltung zum «Festwagen» brauchte dieser natürlich einen Namen, wozu ein Wettbewerb im Badener Tagblatt ausgeschrieben wurde. «S'Mutschälle-Zähni» liess Josef Rennhard, Grossrat, als strahlenden Sieger unter allen Einsendern hervorgehen, sodass er als ersten Preis den Triebwagen für sich und seine Gäste einen Tag lang benützen durfte: Er lud dazu die Behinderten des Hauses Morgenstern auf dem Hasenberg ein – eine bemerkenswerte Geste!



Innenansicht

Aussenansicht



Technische Daten

Baujahr:

1928 als Ce 4/4 Nr. 10

Elektrischer Teil: Maschinenfabrik Oerlikon

(MFO)

Mechanischer Teil: Schweiz. Waggonfabrik

Schlieren (SWS)

Baukosten:

113 000 Franken

Geleistete

Kilometer:

1928 – 1986: 1 665 151 km

Stromart:

1 200 V Gleichstrom

Motoren:

4 Elektromotoren mit je 90 PS = 360 PS

Gewicht:

32 t

Fahrzeuglänge:

18,3 m

Fahrzeugbreite:

 $2,5 \, \mathrm{m}$

Ausrüstung:

48 Sitzplätze auf Holzbänken, Bar-Abteil,

Lautsprecheranlage und Garderobe

Höchst-

geschwindigkeit: 45 km/h

Einsätze:

1928 - 1969: Personen- und Güterdienst

1969 - 1978: Güterzugs- und Diensttrieb-

fahrzeug

1978 – 1985: Diensttriebfahrzeug

1986 -

: Partytriebwagen für

Hochzeitsfahrten

Klassenzusammenkünfte

Familienanlässe

- Firmenfeste usw.

Bahneigene

Veranstaltungen: – «Mutschälle Z'morge»

- Gourmet-Fahrten

Anstriche: 1928 – 1955: hellblau/weiss

1956 – 1970: blau/hellgrau 1971 – 1974: rot/weiss

1975 - : orange mit weissem Streifen

Bruno Notter

Geb. 1941, aufgewachsen in Bremgarten, Lehre als Konstruktionsspengler, danach Monteur bei der SBB im Lokomotivdepot Zürich; 1970—87 bei der Stadtpolizei Bremgarten, ab 1987 bei der Gemeindepolizei und wohnhaft in Rohr; beschäftigt sich in seiner Freizeit mit dem Thema «Eisenbahnen» und sammelt alles über Bremgarten.