

# TABLE DES MATIERES 2009

*Le premier nombre désigne les numéros de la revue et le suivant, le numéro de page où est traité le sujet répertorié.*

## ÉDITO

|   |     |   |
|---|-----|---|
| Au congrès mondial de la grande vitesse :                 |     |   |
| une vision du rail en 2046 ! .....                        | 522 | 3 |
| Quand nos trains perdent la mémoire.....                  | 523 | 3 |
| Vous avez dit UM ?.....                                   | 524 | 3 |
| New Jouef et New Hornby-Acho .....                        | 525 | 3 |
| Plat, tombereau, couvert... et un peu de couleurs ? ..... | 526 | 3 |
| Eclairez vos trains... et la lumière fut !.....           | 527 | 3 |
| Génération BB 001 .....                                   | 528 | 3 |
| Quand deux passions n'en font plus qu'une.....            | 529 | 3 |
| La maîtrise du ferroviaire .....                          | 530 | 3 |
| Réseau sans caténaire et traction électrique .....        | 531 | 3 |
| Réseau réel idéal, pour un réseau-modèle idéal ? .....    | 532 | 3 |
| Des compositions de trains réalistes.....                 | 533 | 3 |

## MAGAZINE

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Rassemblement des jeunes modélistes à Montparnasse (éd. 2008)..... | 522 | 49 |
| FFMF : le club de l'année 2009 est auvergnat .....                 | 529 | 58 |

## REPORTAGES – Interviews

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Rail Expo 2008 :  |     |    |
| - Le matériel : la crise ? Quelle crise ? .....                 | 522 | 12 |
| - Le décor : la découpe laser à l'honneur .....                 | 522 | 20 |
| - Les réseaux : H0m et 0n 30 se taillent la part du lion.....   | 522 | 24 |
| Nüremberg 2009 :  |     |    |
| - Le matériel .....   | 524 | 14 |
| - Bonne année en décor, accessoires et véhicules routiers ..... | 525 | 16 |
| Rosny-Rail : un musée trop discret .....                        | 530 | 10 |

## CHEMIN DE FER RÉEL-C'ÉTAIT HIER

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Les voitures Gril-Express.....                              | 522 | 56 |
| Les RGP 1 .....   | 523 | 56 |
| Les CC 65500 Dakota .....                                   | 524 | 56 |
| Les voitures-lits MU et T2 de la SNCF.....                  | 525 | 54 |
| Une série de légende : les CC 7100 .....                    | 526 | 56 |
| Une série européenne avant l'heure : les CC 40100 .....     | 527 | 56 |
| Les voitures postales (volet 1).....                        | 528 | 56 |
| Les BB 16500 (volet 1) .....                                | 529 | 16 |
| Les voitures postales (volet 2).....                        | 530 | 48 |
| BB 16500 : le déclin et la fin (volet 2).....               | 531 | 56 |
| Les 2D2 5500 .....  | 532 | 20 |
| Réformées il y a dix ans : les voitures Grand Confort ..... | 533 | 56 |

## REEL ET MINIATURE

|  |     |    |
|--|-----|----|
| La grue Caillard de 50 t de SMD .....  | 522 | 30 |
| Les voitures-restaurants libre service Gril-Express<br>et les reproductions LS-Models..... | 522 | 50 |

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Le chasse-neige type Nevers de SMD :                           |     |    |
| de saison et à la pointe du progrès ! .....                    | 523 | 12 |
| Les BB 900 de Roco.....  | 524 | 28 |
| Piko : le matériel Vecchiotti pour trains de travaux .....     | 525 | 30 |
| L'automotrice «amphibie» : bon anniversaire ! .....            | 525 | 16 |
| Le wagon à bois «Beghin» de SMD .....                          | 528 | 24 |
| Les BB 16500 en H0 de LS-Models .....                          | 529 | 20 |
| Le wagon surbaissé pour transport d'engins militaires de SMD.. | 530 | 36 |
| BB 16500 LS-Models, la famille s'agrandit ! .....              | 531 | 17 |
| Rétrospective : dernières vapeur .....                         | 531 | 30 |
| Les nouvelles 2D2 5500 Jouef .....                             | 532 | 14 |
| Electrotren : les Midi sont à quai ! .....                     | 533 | 14 |
| Les trains d'Orient.....                                       | 533 | 28 |

## RÉSEAUX

### Réseau du mois

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Chemin de fer de traverse sous le signe de l'amitié.....         | 522 | 8  |
| De Vichy à Riom.....   | 523 | 8  |
| A l'Est, rien de nouveau ? .....                                 | 524 | 8  |
| Entre Ardèche et Cévennes : retour à Grazac .....                | 525 | 8  |
| Le tramway de Meaux à Dammartin revit au 1/87 (volet 1) .....    | 526 | 8  |
| Le tramway de Meaux à Dammartin revit au 1/87 (volet 2) .....    | 527 | 8  |
| Le grand réseau fixe du Rail Club de Meaux .....                 | 528 | 8  |
| Chemins de fer du Kaeserberg : voie normale des CFF (volet 1)    | 529 | 8  |
| De Castelanau à Chabrière sur le chemin de fer du Lauragais..... | 531 | 10 |
| Chemins de fer du Kaeserberg : voie métrique (volet 2) .....     | 532 | 10 |
| Diorama en Om : l'atelier CFD de Christian Mayère .....          | 533 | 10 |

### Projet de réseau

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Un réseau classique : la gare de Chevermont (volet 1) ..... | 528 | 40 |
| Un réseau classique : la gare de Chevermont (volet 2) ..... | 529 | 40 |

### Des gares pour vos réseaux

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Deux lignes, une gare : Riscle .....          | 523 | 30 |
| Vauvert PK 21,056.....                        | 527 | 26 |
| Lux : une petites gare pleine d'intérêt ..... | 530 | 28 |
| Le Cailar, bifurcation minimale... ..         | 533 | 18 |

### Technique réseau

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Le difficile exercice de la conception d'un réseau (volet 1) ..... | 525 | 26 |
| Les passages à niveau (volet 1) .....                              | 530 | 40 |
| Les passages à niveau à barrières oscillantes (volet 2) .....      | 531 | 40 |
| Le difficile exercice de la conception d'un réseau (volet 2) ..... | 532 | 28 |

|  |     |    |
|--|-----|----|
| <b>Echelle N</b> : refoulez sans dérailler ..... | 533 | 46 |
|--|-----|----|

## AMÉLIORATION

### ET TRANSFORMATION DE MODÈLES

|   |                 |    |
|---|-----------------|----|
| Montez la halle marchandises PLM 2 portes (ARA Production).                         | 522             | 34 |
| Vitrains : la BB 16702 est en gare ! .....  | 523             | 16 |
| Changement de pantographes type G .....   | 524             | 32 |
| Les VB2N de Vitrains : un très bon niveau ! .....                                   | 525             | 12 |
| Trains de pèlerinage : les voitures B9 OCEM<br>à rivets apparents Jouef-Hornby..... | 525             | 40 |
| La patine des Transcérales.....   | 526             | 26 |
| La rame TGV V 150 de Jouef .....  | 527             | 11 |
| La rame Drouard de LS-Models.....   | 527             | 38 |
| Amélioration et patine des fourgons<br>porte-autos DD 66 de LS-Models               | (volet 1)...528 | 32 |
|   | (volet 2)...529 | 50 |
| Piko : les wagons pour trains de travaux Meccoli.....                               | 529             | 31 |

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Chargement : la paille et le grain ! .....                        | 529 | 54 |
| Superdétaillage de la rame RIB de Jouef .....                     | 530 | 18 |
| Améliorez et patinez des véhicules automobiles.....               | 530 | 32 |
| Chasse-neige : équipez vos BB 66000 pour l'hiver !.....           | 530 | 46 |
| Pelliculage des trains en miniature .....                         | 531 | 46 |
| Réalisez des lanternes de fin de convoi.....                      | 532 | 34 |
| Wagon laveur de rails : l'automne, saison des ratons laveurs..... | 533 | 42 |

### **Echelle Z**

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Construisez une rame aérodynamique (volet 1)... | 527 | 46 |
| du PLM 1935 au 1/220 (volet 2)...               | 528 | 52 |

### **Echelle G**

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Charlotte, loco de travail à vapeur (volet 1)... | 522 | 38 |
| de type forestier sur base LGB (volet 2)...      | 523 | 42 |
| Un ancien tramway de Majorque .....              | 530 | 56 |

### **Kit H0**

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Assemblez et décidez la draisine SNCF type DU 65 de Dutdut .. | 526 | 52 |
|---|-----|----|

## **DÉCOR**

### **Décor ferroviaire**

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Montez une halle trois portes en béton et brique de type Nord....         | 523 | 20 |
| Atmosphère du côté d'Aubervilliers .....                                  | 523 | 50 |
| Poste d'aiguillage en adossement de l'Atelier Debeylleme .....            | 524 | 34 |
| Construisons un sectionneur 25 kV .....                                   | 524 | 40 |
| La remise 2 voies de type Midi de R & C .....                             | 524 | 44 |
| Montez la halle marchandises de La Croix-Saint-Leufroy .....              | 525 | 20 |
| Une remise à locomotive de type PLM en N d'Ara .....                      | 525 | 36 |
| Un poste d'aiguillage en Corrèze .....                                    | 527 | 20 |
| Ne vous butez pas sur les heurtoirs Dutdut (volet 1) .....                | 526 | 34 |
| Ne vous butez pas sur les heurtoirs Dutdut (volet 2) .....                | 527 | 30 |
| Travaux d'aiguilles (volet 1) .....                                       | 527 | 40 |
| Pour cent briques tu as... un PN Nord ! .....                             | 528 | 16 |
| Montez la lampisterie-w.-c. à l'échelle H0 d'ABE .....                    | 528 | 20 |
| Travaux d'aiguilles (volet 2) .....                                       | 528 | 48 |
| Pour petit réseau : une halle marchandises Est une porte .....            | 529 | 26 |
| Un abri pour vos locos : remise deux voies de type Nord.....              | 529 | 34 |
| Remise deux portes Nord R & C, et son bâtiment annexe .....               | 530 | 22 |
| Montez une gare de la Compagnie du Nord<br>avec MKB Modèle (volet 1)..... | 531 | 22 |
| Un petit BV facile à caser sur un réseau : la gare de Meilleray ...       | 532 | 24 |
| La marquise : un abri bien utile ! .....                                  | 532 | 40 |
| Une caserne de pompiers sur votre réseau .....                            | 532 | 56 |
| Quai voyageurs : montez et intégrez un passage souterrain.....            | 533 | 22 |

### **Décor civil et naturel**

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Réalisez un diorama-vitrine pour présenter<br>vos plus beaux véhicules routiers..... | 523 | 46 |
| Des textures intéressantes pour les constructions<br>de bâtiments avec Redutex ..... | 524 | 50 |
| Quelques idées pour bien agrémenter votre décor de train .....                       | 525 | 50 |
| Place de la Gare : un kiosque à musique<br>ou un monument aux morts .....            | 527 | 52 |
| De nouvelles références Redutex .....  | 528 | 46 |
| Connaissez-vous ASOA ? .....   | 531 | 50 |
| Ballast, herbe et sable : la voie buissonnière.....                                  | 533 | 34 |

### **Je débute**

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Montage facile : abri de quai et lampisterie Est ..... | 526 | 41 |
| Protégez votre tas de sable .....                      | 530 | 14 |

## FICHES DE TRANSPOSITIONS DE COMPOSITIONS DE TRAINS

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Fiche 1 : les DD66 porte-autos TAC NG 1968 .....                   | 528 | CC |
| Fiche 2 : voitures métallisées Sud-Est 3 pattes 1960 et 1970 ..... | 528 | CC |
| Fiche 3 : BB 16500, années 1960 .....                              | 529 | CC |
| Fiche 4 : BB 16500, année 70 à 90.....                             | 529 | CC |
| Fiche 5 : porte-autos TA60, été 1968 .....                         | 530 | CC |
| Fiche 6 : voitures métallisées Bruhat, années 1960 et 1970.....    | 530 | CC |
| Fiche 7 : DEV inox, année 1968 .....                               | 531 | CC |
| Fiche 8 : A1A A1A 68000, année 1968 .....                          | 531 | CC |
| Fiche 9 : 2D2 5500, année 1930 à 1960 .....                        | 532 | CC |
| Fiche 10 : 2D2 5500, année 1960.....                               | 532 | CC |
| Fiche 11 : trains de pèlerinage pour Lourdes, années 1960 .....    | 533 | CC |
| Fiche 12 : voitures type Est, années 1960 .....                    | 533 | CC |
| Fiche 13 : 2D2 5500, années 1960 .....                             | 533 | CC |

### Loco fiche

|                                       |     |    |
|---------------------------------------|-----|----|
| Fiche 1 : les BB 9300 de la SNCF..... | 533 | CC |
|---------------------------------------|-----|----|

## ÉLECTRONIQUE. MATERIEL & DIGITAL. INTERNET

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Digitalisons la BB 16702 de Vitraains. Fiche DCC 26 ..... | 524 | 38 |
| Digitalisons la BB 66000 Piko. Fiche DCC 021 .....        | 526 | 38 |
| Digitalisons la A1A A1A 62000 AMJL. Fiche DCC 027.....    | 527 | 36 |
| Digitalisons la BB 66403 de Jouef. Fiche DCC 026.....     | 531 | 28 |

### Web pratique

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| Je débute ..... | 532 | 52 |
|-----------------|-----|----|

## TECHNIQUE

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Fiche technique décor : un coupeur de rail bien pratique,<br>le track cutter de Xuron ..... | 522 | 61 |
| Utilisation de ruban adhésif électrique<br>pour votre matériel roulant .....                | 523 | 26 |

### Echelle G

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Réalisez vous-même un attelage à vis ..... | 526 | 46 |
|--|-----|----|

## DIVERS

|                              |     |    |
|------------------------------|-----|----|
| Table des matières 2008..... | 522 | 46 |
|------------------------------|-----|----|

## NOUVEAUTÉS COMMERCIALES

### Échelle N, 1/160

#### LS-Models

|                     |     |    |
|---------------------|-----|----|
| Minéraliers.....    | 533 | 60 |
| Wagons à chaux..... | 533 | 60 |

#### Mabar

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Autorail ABJ 4 : 85905, n° 3612, 2 <sup>e</sup> classe .....  | 529 | 59 |
| Autorail ABJ 4 : 85906, n° 3620, 2 <sup>e</sup> classe .....  | 529 | 59 |
| Autorail ABJ 4 : 85907, n° 3616, 2 <sup>e</sup> classe .....  | 529 | 59 |
| Autorail ABJ 4 : 85908, n° 3634, 2 <sup>e</sup> classe .....  | 529 | 59 |
| Autorail ABJ 4 : 85909, n° 3608, 1 <sup>re</sup> classe ..... | 529 | 59 |

#### Piko

|  |     |    |
|--|-----|----|
| BB 66000 (040 DG 58, 66097, 66068, 66085<br>66117, 66049, 66105, 66109, Karine Meccoli)..... | 523 | 15 |
|--|-----|----|

### Échelle H0, 1/87

#### AMF 87

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Voitures Nord, deux essieux, portières latérales, type C8, C8t.... | 529 | 60 |
|--|-----|----|

## AMJL

A1A A1A 62000 .....523 38

### Bouttuen Collection

H0-706 : ZR BDx 17116 + ZR AB 27216 + Z 7116 .....533 51

H0-707 : Z ABD 7128.....533 51

H0-CI : ZR BD 27119 + ZR ABD 27219 .....533 51

H0-709 : ZR BDx 17119 + Z AB 7119.....533 51

H0-701 : ZR BDx 17121 + Z AB 7121.....533 51

H0-702 : ZR BDx 17124 + Z AB 7124.....533 51

H0-703 :

ZR BDx 17103 + ZR AB 27203 + ZRB 27103 +Z AB 7103 .....533 51

H0-804 : Z ABD 8001 toit gris .....533 51

H0-805 : Z ABD 8002 toit rouge .....533 51

### Electrotren

060 DA 16 (2800), CC 65505 (2802), ETF 65505 (2804)

Drouard (2804), TSO (2808).....522 42

Autorail X 2400, version d'origine (2208, 2110).....528 60

### Haxo Modèles

Wagon couvert isotherme OCEM de 1933, transport de marée...531 60

Wagon couvert isotherme OCEM de 1933, transport de lait .....531 60

### Jouef

Autorail TER Aquitaine (HJ 2044) .....523 36

Autorail X 73687 Auvergne (2045) .....524 60

BB 67580 Patrimoine (HJ 2062), 567554 Multiser. (HJ 2049) ...525 62

Voiture T2 logo carmillon (HJ 4043).....525 62

### Lematec

H0-036/5, 141 R 205, SNCF, vert.....533 60

H0-036/6, 141 R 840, SNCF, noir.....533 60

H0-036/7, 141 R 1126, SNCF, vert.....533 60

H0-036/8, 141 R 1207, SNCF, noir.....533 60

### Lombardi

PLM 242 AT 39 et 11.....530 62

SNCF Sud-Est 242 TA 28 et 95 .....530 62

SNCF Nord 242 TA 60, 91 et 27.....530 62

### LS-Models

DEV inox, set 3 voitures (41112 [2 A8uj + fourgon gén. Dx]) ...525 60

Wagon TA 60, époque III, TAC, bleu, STVA (30190).....527 61

TA 60, ép. IV, gris métal., STVA rouge ombré noir (30191).....527 61

Wagon TA 260, époque V, gris clair, STVA rouge (30191) .....527 61

Panneaux de protection (30193).....527 61

Wagon-citerne Uas Millet logo M (30176).....527 63

Wagon Uas Marcel Millet SA (30177) .....527 63

Wagon Uas Millet SA (30178).....527 63

Loco 1212 (12087) .....530 60

Loco 1207 (12088) .....530 60

Loco 1204 (12089) .....530 60

Loco 1210 (12090) .....530 60

Coffrets : A8u (40111). A8tu. A3rtu bar.....530 63

Coffrets : B3Dtux fourgon générateur (40112). Vru rest. A8u ....530 63

Voitures complémentaires : A8u (40113). A8tu (40114).....530 63

Voitures B9u, bandeau vert (40108) .....530 63

Voitures B91/2tu, bandeau vert (40109) .....530 63

Autorail X 76500 de Lyon-Vaise, X 76549-76550 (10071) .....531 45

Automotrice Z 27500, Z 275050-27506 (10091).....531 45

B 81500 :

B 81503-81504 TER Centre (10081) .....531 45

|   |     |    |
|---|-----|----|
| B 81515-81516 TER Bourgogne de Nevers (10082).....                | 531 | 45 |
| <b>Citernes gaz :</b>   |     |    |
| SNWR, transport de propane et mélange C (30161).....              | 532 | 62 |
| Primagaz, transport de propane et mélange C (30162) .....         | 532 | 62 |
| Butagaz, transport de propane (30164) .....                       | 532 | 62 |
| Butagaz (30165). SATI (30166).....                                | 532 | 62 |
| BB 16604, livrée Arzens (10161).....                              | 533 | 49 |
| BB 16789 de Lens, livrée Arzens.....                              | 533 | 48 |
| BB 516575 (101159).....   | 533 | 49 |
| <b>Makette</b>  |     |    |
| Wagons céréaliers : TMF (4601). Sica La Rochelle (4602).....      | 525 | 64 |
| Coffret 4 wagons céréaliers Transcéréales (4603) .....            | 525 | 65 |
| <b>Märklin</b>  |     |    |
| 232 TC 411 (37075) .....  | 523 | 60 |
| <b>Mistral</b>  |     |    |
| Trémies ballast : 27-01-B001 (B003, B004, B007) .....             | 522 | 45 |
| Trémies ballast : 27-01-B001 (B003, B004, B007) .....             | 528 | 28 |
| <b>Piko</b>   |     |    |
| BB 66616 VFLI (96127) .....                                       | 531 | 63 |
| BB 63500 ETF (96175).....   | 532 | 64 |
| <b>REE</b>  |     |    |
| Wagon cokier STEMI 56 :   |     |    |
| WB-005, set deux wagons coke STEMI 56, ép. III .....              | 531 | 39 |
| W-005-A-01, STEMI 56, STEMI .....                                 | 531 | 39 |
| W-005-C-01, STEMI 56, STEMI.....                                  | 531 | 39 |
| WB-006, set deux wagons coke STEMI 56, ép. III .....              | 531 | 39 |
| WB-005-C-02, STEMI 56.....  | 531 | 39 |
| WB-005-C-03, STEMI 56, SIMOTRA .....                              | 531 | 39 |
| WB-007, set deux wagons coke STEMI 56, ép. IV-V .....             | 531 | 39 |
| WB-005-D-01, STEMI 56, SIMOTRA.....                               | 531 | 39 |
| WB-005-D-02, STEMI 56, SIMOTRA.....                               | 531 | 39 |
| WB-008, set deux wagons coke STEMI 56, ép. IV-V .....             | 531 | 39 |
| W-005-D-03, STEMI 56, STEMI .....                                 | 531 | 39 |
| W-005-D-04, STEMI 56, LOTRASID.....                               | 531 | 39 |
| <b>Rivarossi</b>  |     |    |
| Autorail VT 641 016 (HR 2048) .....                               | 523 | 36 |
| <b>Roco</b>   |     |    |
| 2D2 9108 (62478) .....  | 524 | 63 |
| BB 907 (62612).....   | 526 | 62 |
| BB 9229 Oullins (62522) .....                                     | 526 | 63 |
| Voitures UIC : A4B6 (44606). B10 (44603).....                     | 532 | 65 |
| A1A A1A 68020 :   |     |    |
| 2R (62900). 2R + locksound (69201). 3R + locksound 68901 ....     | 531 | 45 |
| Vapeur 130 TC 8, époque III (62291).....                          | 531 | 64 |
| <b>SMD Productions</b>  |     |    |
| Citerne à deux essieux (7500) .....                               | 526 | 64 |
| Locotracteur Y 9003 SNCF (SMD 15000) .....                        | 531 | 65 |
| <b>Trix</b>   |     |    |
| BB 12061 version d'origine (22361).....                           | 523 | 61 |
| 040 D 561 (22369) .....   | 533 | 64 |
| <b>Vitrains</b>   |     |    |
| BB 16702 (2174), BB 16755 (2175)                                  |     |    |
| BB 516617 (2176), BB 16671 (2177), BB 16702 (2174).....           | 522 | 43 |
| Voitures VB2N mixtes (3053) livrée d'origine, sigle nouille ..... | 525 | 60 |
| Voitures VB2N mixtes (3055) livrée Ile-de-France.....             | 525 | 60 |
| Coffret VR2N régionales Nord :                                    |     |    |

|  |     |    |
|--|-----|----|
| 1 voiture 2 <sup>e</sup> cl., 1 mixte 1 <sup>re</sup> -2 <sup>e</sup> classes, 1 voit. de raccordement ... | 529 | 62 |
| Voiture complémentaire (3046) .....  | 529 | 62 |

### **Échelle 0, 1/43,5**

#### **AMJL**

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Fourgon standard type M .....                  | 529 | 63 |
| Wagon couvert OCEM 29 .....                    | 529 | 63 |
| Voiture Mistral 56 et fourgon générateur ..... | 529 | 63 |

### **Échelles 1, 1/32**

#### **Lematec**

242 A1 SNCF :

|  |     |    |
|--|-----|----|
| I-033, noir, 2 feux. I-033/1, vert, 3 feux. I-033/2, vert, 2 feux..... | 525 | 64 |
|--|-----|----|