
GÉOGRAPHIE UNIVERSELLE DES TRANSPORTS

H. LARTILLEUX

Ancien élève de l'École Polytechnique
Ingénieur principal à la S. N. C. F.

TOME II



GÉOGRAPHIE
DES

CHEMINS
DE FER
D'EUROPE

DEUXIÈME VOLUME

BELGIQUE - HOLLANDE
GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
ESPAGNE - PORTUGAL

LIBRAIRIE
CHAIX

TABLE DES MATIÈRES

PREMIÈRE PARTIE

CHEMINS DE FER DE BELGIQUE,
DU G^D DUCHÉ DE LUXEMBOURG ET DE HOLLANDE

CHAPITRE I

BELGIQUE

1 GÉNÉRALITÉS

I - Géographie générale de la Belgique	3
II - Histoire du réseau ferré belge	7
III - Distribution géographique et exploitation du réseau ferré belge	9
IV - Le nœud ferroviaire de Bruxelles et la jonction « Nord-Midi »	11
V - Électrification de la S.N.C.B.	17

2 PRINCIPAUX NOYAUX URBAINS DE BELGIQUE

I - Bruxelles	18
II - Anvers	22
III - Mons, Charleroi (groupes industriels du Hainaut) et Namur	24
IV - Liège et Verviers	29
V - Gand, Bruges, Ostende et la côte belge	34

3 ITINÉRAIRES INTERNATIONAUX A TRAVERS LA BELGIQUE

I - France - Belgique - Pays-Bas	42
II - France - Belgique - Allemagne (Scandinavie)	45
III - (Angleterre) Ostende - Bruxelles - Liège (Allemagne)	46
IV - Bruxelles - Namur - Luxembourg	47
V - (Amsterdam - Maastricht) Liège - Troisvierges (Luxembourg).	48
VI - (Calais) Lille - Bruxelles	49

4 ITINÉRAIRES RÉGIONAUX DE BELGIQUE (S.N.C.B.) ET RÉSEAUX VICINAUX (S.N.C.V.)

I - Réseau régional des Flandres	50
II - Réseau régional du Hainaut	52
III - Bruxelles-Charleroi et embranchements	53
IV - Réseau régional des Ardennes (provinces de Namur et du Luxembourg)..	53
V - Réseau régional de la Campine (provinces d'Anvers et du Limbourg) ...	55
VI - Les Chemins de fer Vicinaux (S.N.C.V.)	56

CHAPITRE II

LUXEMBOURG

I - Le grand Duché de Luxembourg	63
II - Histoire et géographie générale du réseau luxembourgeois	63
III - Description des lignes luxembourgeoises	65
IV - Le nœud ferroviaire de Luxembourg	70

CHAPITRE III

PAYS - BAS

1 GÉNÉRALITÉS

I - Géographie générale des Pays-Bas	71
II - Histoire des chemins de fer néerlandais	72
III - Distribution géographique et exploitation du réseau néerlandais (N.S.)...	76

2 GRANDS NŒUDS FERROVIAIRES DES PAYS-BAS — TRANSPORTS URBAINS ET SUBURBAINS)

I - Amsterdam, Haarlem et Zandvoort	80
II - La Haye, Scheveningue, Leyde et Delft	88
III - Rotterdam, Schiedam et Hoek-Van-Holland	92
IV - Nœuds ferroviaires isolés (Utrecht, Arnhem, Nimègue, Groningue, Maastricht)	96

3 DESCRIPTION DES LIGNES DU RÉSEAU NÉERLANDAIS

I - Amsterdam - La Haye - Rotterdam - Roosendaal (Bruxelles-Paris) et embranchements de Zélande et du Nord-Brabant	102
II - Amsterdam - Utrecht - Maastricht (Liège)	105
III - Amsterdam - Amersfoort - Oldenzaal (Brême - Hambourg - Copen- hague) et embranchements	106
IV - La Haye et Rotterdam - Utrecht - Arnhem (Nimègue, Cologne). ...	108
V - Roosendaal-Zwolle et embranchements	109
VI - Utrecht-Leeuwarden et Groningue	113
VII - Amsterdam - Hollande du Nord et Frise	114

★ INDEX ALPHABÉTIQUE	117
-----------------------------	-----

CHEMINS DE FER D'ESPAGNE ET DU PORTUGAL



CHAPITRE I

ESPAGNE

1 GÉNÉRALITÉS

I - Géographie générale	125
II - Histoire et exploitation du réseau ferré espagnol	128
III - Grands itinéraires ferroviaires d'Espagne	134
IV - Électrification de la RENFE	136
V - Projets d'avenir de la RENFE	138

2 PRINCIPAUX CENTRES URBAINS ET FERROVIAIRES D'ESPAGNE

I - Madrid	140
II - Barcelone et la Catalogne	148
III - Valence	158
IV - Le pays Basque (Irun, Saint-Sébastien, Bilbao) ..	161
V - La Côte cantabrique (Santander, Oviedo, Gijon)	172

3 ESPAGNE SEPTENTRIONALE

I - Madrid-Irun	178
II - (Madrid) Venta de Banos-La Corogne et Vigo.	182
III - Madrid-Barcelone et embranchements	187
IV - Transversales de l'Espagne septentrionale	191
V - Barcelone-Valence... ..	194

4 ESPAGNE MÉRIDIONALE ET INSULAIRE

I - Madrid-Valence (ligne directe par Cuenca)	195
II - De Madrid aux grandes villes du Levant (Valence, Alicante, Murcie, Carthagène) par Albacète... ..	196
III - Madrid-Andalousie.	201
IV - La rocade méridionale Levant-Andalousie (Valence-Séville)	216
V - Madrid-Lisbonne	220
VI - Espagne insulaire et Maroc	221



CHAPITRE II

PORTUGAL

I - Géographie générale	225
II - Histoire, distribution et exploitation du réseau ferré portugais	226
III - Lisbonne	229
IV - Porto	232
V - Lisbonne - Porto et embranchements	234
VI - Lignes unissant le Portugal à l'Espagne	238
VII - Réseau portugais du Sud du Tage	244
Appendice - Ile de Madère	246

★ <i>INDEX ALPHABÉTIQUE</i>	247
------------------------------------	-----