

TABLE DES MATIÈRES

Préface	7
Sources manuscrites	9
Sources imprimées	15
Bibliographie	17
Abréviations	31
Glossaire	33
Introduction	35

PREMIÈRE PARTIE :

LES PAYSAGES NATURELS ET HISTORIQUES DE L'INDUSTRIE DU FER PRÉ-MODERNE EN LORRAINE	45
---	----

Chapitre premier :

Les conditions naturelles de la production du fer	47
— 1. Le réseau hydrographique.....	47
— 2. La forêt	49
— 3. Le minerais.....	50

Chapitre II :

La production du fer jusqu'à l'an mil.....	53
— 1. L'époque préhistorique (jusqu'à vers 50 av. J.-C.)	54
A) La forêt de Haye	54
B) La Pierre d'Appel	55
— 2. L'époque gallo-romaine	56
A) Les galeries de la côte de Sion	56
B) La production artisanale dans les agglomérations	56
a) La Bure	56
b) Metz-le Pontiffroy.....	58
c) Bliesbruck	58
C) La production spécialisée dans les forêts.....	59
a) La forêt de Puvénelle	59
b) La forêt de la Reine	59
c) La forêt de Haye.....	60
— 3. Le haut Moyen Age	62

Chapitre III :

L'évolution médiévale du XII^e au XIV^e siècle inclus.....	65
— 1. L'exploitation monastique en Lorraine.....	66
A) La situation contemporaine en Champagne et dans les deux Bourgogne	66
B) Une renaissance à l'initiative des moines (1161-1240) (cf. Tableau I).....	68
a) Donations des années 1170 et 1180	68
b) Cisterciens et Prémontrés	69
c) Chaligny.....	70
d) Caractères de la production du fer.....	72
C) Le repli et le début de la sécularisation : du milieu du XIII ^e siècle à la fin du XIV ^e	74
— 2. Les conflits dans la métallurgie vosgienne	75
A) Conflit entre l'abbaye de Remiremont et les ducs de Lorraine (cf. Tableau II).....	76
B) Les monastères du Val de Senones et leurs avoués.....	78
a) Conflit entre l'abbaye de Senones et Henri IV de Salm.....	78
b) La naissance du nouveau type d'exploitation	80

— 3. L'exploitation princière des forges	81
A) La genèse des forges dans la forêt de Moyeuve au XIII ^e siècle	81
B) La réforme administrative d'Edouard I ^{er} de Bar et l'engagère messine sur les forges	84
a) Forges et engagères	84
b) La nouvelle forge hydraulique et les comptes de 1324-1327 (cf. Tableaux III & IV)	85
c) Les autres sites : le Bassigny et le Pays d'Othe	88
d) L'engagère messine et les comptes de 1345-1346 (cf. Tableaux III, V & VI)	89
e) Le redressement de la fin du XIV ^e siècle	93
C) L'administration comtale des forges	94
D) De la forge forestière à la forge hydraulique	96

DEUXIÈME PARTIE :

L'INDUSTRIE DU FER EN LORRAINE DU XV^e AU DÉBUT DU XVII^e SIÈCLE	73
---	-----------

Chapitre premier :

Le Pays-Haut	99
— 1. La prévôté de Longwy (cf. Tableau XI)	106
A) Les minières	106
a) Le péage du minerai exporté: Ville-Houdlémont (cf. Tableau VII)	107
b) Les redevances d'extraction du minerai	109
(1) Aumetz (cf. Tableau VIII)	109
(2) Halanzy	110
(3) Godbrange	110
B) Les établissements métallurgiques	112
a) Le territoire lorrain propre (cf. Tableau IX)	112
(1) Buré-la-Ville	112
(2) Holay (ou Hola, Hollé etc.)	113
(3) Launoy-Saulnes-Herserange et les platineries de la Moulaine	115
(4) La Sauvage Femme	122
(5) Ottange	124

b) Le territoire luxembourgeois (cf. Tableau X).....	126
(1) Saint-Léger	126
(2) Châtillon	130
— 2. Villerupt	132
— 3. La prévôté de Longuyon (cf. Tableau XV)	141
A) Les minières.....	142
a) Le territoire lorrain actuel : la forêt de Cosnes et ses environs (cf. Tableau XII)	142
b) Le territoire commun avec le Luxembourg (cf. Tableau XIII)	145
(1) Vance	145
(2) Sivry	145
B) Les établissements métallurgiques (cf. Tableau XIV).....	147
a) Le territoire lorrain actuel : les forges de Warnimont-Vaux	147
b) Le territoire commun avec le Luxembourg	149
(1) Buzenol.....	149
(2) Houdemont	151
(3) Serinot, près de la Neuve-Forge.....	152
— 4. La prévôté de Virton (cf. Tableau XVI et XVII)	152
(1) Laclaireau	153
(2) Le Châtelet	156
(3) Bacquigny	156
(4) Entre Ethe et Belmont	156
(5) Pierrard à Rabais	157
(6) Berchiwé, près de Meix-devant-Virton	158
(7) Près de Radru.....	159
(8) Buzenol.....	159
— 5. Marville.....	159
(1) Buré(-la-Forge)	160
(2) Charency-Vezin	162

Chapitre II :

La prévôté de Thionville	165
— 1. Jusqu'à la fin du XV ^e siècle.....	166
A) Les comptes de 1403-1404 et de 1461.....	166
B) La redevance de la garde au duc de Bar (cf. Tableau XVIII).....	169

— 2. De la fin du xv ^e siècle jusqu'aux années 1630 (cf. Tableau XIX).....	170
A) Les forges dans les comptes de Thionville.....	170
B) Les fluctuations des forges.....	174
C) L'achat de bois dans la gruerie de Briey.....	175
D) L'exploitation minière.....	179
E) Les forges hors du domaine souverain.....	181
(1) Hayange.....	181
(2) Gustal.....	181
(3) Fontoy.....	182

Chapitre III :

La prévôté de Briey	187
— 1. La période de la taxe journalière (1450-1544).....	188
A) La taxe journalière et ses tarifs.....	188
B) Les forges et forgeurs de Moyeuve (cf. Tableau XX).....	191
(1) La forge de Jean de Moyeuve.....	191
(2) La forge de Perrotin.....	192
(3) La forge de Xonval.....	193
(4) La forge de Malservel.....	194
(5) La forge de Jacquemin Francquin.....	194
(6) Les forges de Ranguieux.....	195
C) Les forges ecclésiastiques de la prévôté de Briey.....	196
(1) La forge de l'abbaye de Saint-Pierremont à Jamailles.....	196
(2) Les forges de Morlange.....	197
(3) La forge Romance de l'abbaye Sainte-Glossinde de Metz à Auboué.....	197
(4) Les comptes et la conjoncture (cf. Tableau XXI).....	198
— 2. La taxation sur le cours d'eau des forges.....	199
A) La période sans taxe sur les forges (1545-1555) (Cf. Tableau XXII).....	199
B) La taxation sur le cours d'eau des forges dès 1556 (cf. Tableau XXIII)....	200
(1) Les forges de J. Francquin et de Xonval.....	201
(2) La forge de Malservel.....	202
(3) La forge au Cresson.....	203
(4) La forge du Conroy.....	203
(5) Les forges de Ranguieux et de Morlange.....	203
C) La concentration de la production du fer.....	205
— 3. La forge ducale de Moyeuve.....	206
A) Le début de sa construction.....	206

B) L'exploitation en régie directe (1564-1566).....	208
a) Les débuts et le compte de 1565-1566	208
b) L'organisation	209
c) La production	213
d) Les débouchés du fer produit.....	215
e) Le règlement du compte.....	217
C) L'amodiation de la forge ducale (cf. Tableau XXIV)	221
a) Antoine Go et Mathurin Chauveau (1566-1571)	221
b) Robert Maupassant et Louis Gauvain (1572-1578).....	224
c) Louis Gauvain (1578-1596)	225
d) Louis Pierron de Bettainvillers (1596-1614)	227
e) Pierre et Melchior Gauvain (1614-1627).....	232
f) Abraham Fabert père et fils (1627-vers 1633).....	236
D) Epilogue : après la destruction.....	238

Chapitre IV :

Le bailliage d'Allemagne	241
— 1. Office de Sierck.....	242
(1) Niedaltdorf.....	242
(2) Kemplich.....	245
(3) Apach	245
— 2. Seigneurie de Berus	247
— 3. Office de Schaumberg.....	248
— 4. Comté de Bitche	249
A) La découverte de la mine	249
B) Forge de Mouterhouse (Cf. Tableau XXV)	250

Chapitre V :

Le Clermontois ou bailliage de Clermont	257
— 1. L'importation de minerai de fer	258
— 2. La prévôté de Varennes.....	262
A) Le territoire non-ducal.....	262
(1) Charpentry.....	262
(2) Baulny.....	263
(3) Véry	265

B) Le territoire ducal	265
(1) Cheppy.....	265
(2) Montblainville.....	268
(a) Thierry Buron (1571-1586 ?)	268
(b) Sébastien Baillet (1586-1608)	270
(c) Bernard Flouet et Adam Rouyer (1608-1620)	271
(d) Pierre Baillet (1620-1632)	273
(e) Jacques et Pierre Rouyer (1632-1641)	274
— 3. La prévôté de Clermont	274
A) Le territoire non-ducal.....	274
(1) Abancourt	274
B) Le territoire ducal	275
(1) Entre Aubréville et Neuville.....	275
(2) Aubréville.....	276
(3) Les Islettes	280
— 4. La prévôté de Vienne-le-Château.....	283

Chapitre VI :

Le Barrois méridional	285
— 1. Le bassin de la Saulx.....	286
(1) Montiers-sur-Saulx.....	286
(2) Biencourt-sur-Orge.....	288
(3) Ecurey	289
(4) Morley (cf. Tableau XXVI).....	291
(5) Dammarie-sur-Saulx.....	295
(6) Le Bouchon-sur-Saulx (cf. Tableau XXVII)	295
(7) Rupt-aux-Nonains	297
(8) Hironville.....	298
(9) Saudrupt.....	299
(10) Jandeures (Jean-d'Heurs)	300
(11) Pont-sur-Saulx ou la forge du Pont-le-Borgne	302
(12) Renesson.....	303
— 2. Le bassin de l'Ornain	303
(1) Dainville	303
(2) Vaux-en-Ornois (Evaux)	308
(3) Ormançon	309
(4) Lancuville	310

(5) Ligny	311
(6) Saulx-en-Barrois.....	313
— 3. Le bassin de la Marne.....	313
(1) Cousances-les-Forges.....	314
(2) Ancerville.....	314
(3) Chancenay.....	314

Chapitre VII :

Le bassin de la Meuse	317
— 1. Le Verdunois	317
A) Le traité de 1463	317
B) Les forges de Mangiennes et des alentours.....	318
— 2. Seigneurie de Commercy (cf. Tableau XXVIII).....	320
A) La fondation de la forge et le XVI ^e siècle.....	321
a) Jean Barisien (1558-1568).....	321
b) Mengeot Mesgnien (1569-1572)	321
c) Nicolas Taillefumier et Hector Tremel (1572-1578)	322
d) François Tremel (1578-1581).....	322
e) Demange Taillefumier (1581-1597)	322
B) Le XVII ^e siècle	323
— 3. Région de Neufchâteau	327
A) Les minières de Liffol-le-Grand.....	329
B) Les établissements sidérurgiques.....	330
(1) Sionne	330
(2) Les forges de l'abbaye de Mureau : Pargny et Midrevaux.....	331
(3) Villouxel.....	333
(4) Rollainville et Nordavoix, près de Neufchâteau	333
(cf. Tableau XXIX).....	333
(5) Tollaincourt.....	338

Chapitre VIII :

La forêt de Haye.....	339
— 1. L'exploitation minière.....	341
A) Jusqu'au XIV ^e siècle	341
B) Le XV ^e siècle.....	341
C) Le XVI ^e siècle.....	342
D) Le début du XVII ^e siècle.....	342

— 2. Les établissements métallurgiques.....	343
A) Au sud de la forêt de Haye.....	343
B) Au nord de la forêt de Haye.....	346

Chapitre IX :

Les Vosges	349
— 1. La prévôté de Conflans-en-Bassigny (Conflans-sur-Lanterne).....	350
— 2. La prévôté de Dompair (cf. Tableau XXX).....	352
— 3. La prévôté de Darney (cf. Tableau XXXI).....	353
— 4. La prévôté d'Arches et le domaine de l'abbaye de Remiremont.....	356
A) Les environs de Plombières-les-Bains.....	357
B) Le vallon de la Cleurie et ses alentours.....	358
C) La vallée de la Vologne.....	360
D) La vallée de la Mortagne.....	361
— 5. La prévôté de Saint-Dié.....	362
— 6. La châtellenie de Rambervillers (Cf. Tableau XXXII).....	366
A) Rambervillers.....	366
B) Près de Ménil-sur-Belvitte.....	368
— 7. Le pays de Salm.....	368
A) Jusqu'en 1575.....	369
a) La transaction de 1513.....	369
b) Les années 1560.....	370
c) Les années 1570.....	371
B) La période de la régie directe (1575-1586).....	372
a) Le rétablissement des forges et le compte de 1575-1577.....	372
(1) La reconstruction des forges (cf. Tableau XXXIII).....	373
(2) L'exploitation des forges (cf. Tableau XXXIII).....	375
b) Les comptes de 1585-1586.....	378
C) L'amodiation en faveur de Valentin Martin et Nicolas Jacquemart (1586-1598).....	380
D) Le partage du comté de Salm en 1598 et ses conséquences.....	381
a) Le partage du comté de Salm.....	381
b) Les forges du pays de Salm jusqu'en 1620.....	382
E) La réunion des forges de Salm en 1620 et ses conséquences.....	385
a) Le traité de réunion des forges de 1620.....	385
b) L'exploitation des forges jusqu'en 1640.....	386
F) Les forges de Moyennoutier en 1603.....	389

TROISIÈME PARTIE

LES STRUCTURES DE L'INDUSTRIE DU FER PRÉ-MODERNE EN LORRAINE	391
---	-----

Chapitre premier :

Les matières premières et les techniques	395
— 1. Les matières premières.....	395
A) L'exploitation du minerai de fer	395
a) Principaux lieux d'extraction	396
b) Techniques minières.....	397
c) Bocard et lavoir	399
d) Mélange des minerais.....	401
e) Crasses	402
f) Ferraille	402
g) Transport de minerais.....	403
h) Ingénieurs miniers et mineurs	405
i) Régime juridique de l'exploitation minière.....	407
C) L'approvisionnement en combustible.....	412
a) Difficulté d'estimation du bois consommé par les forges	412
b) <Corde> et <banne>	413
c) Le prix du bois et de la main-d'œuvre forestière.....	415
d) Abondance ou pénurie des ressources forestières en Lorraine ?	416
e) L'exploitation des forêts seigneuriales et la forge.....	418
D) Le cours d'eau	420
a) Difficultés d'entretien des installations hydrauliques.....	420
b) La taxation sur la forge : aspect juridique	420
— 2. Les techniques et les installations sidérurgiques	422
A) Forge sidérurgique et forge de transformation	422
B) L'avènement du procédé indirect.....	424
a) Problème de terminologie : haut fourneau.....	424
b) Appellation du four réducteur.....	425
c) Avènement de l'affinerie	426
C) L'amélioration de la production	427
a) Développement de la productivité.....	428
b) Séparation du fourneau et de la forge-affinerie	430

D) Diversification des techniques	432
a) Produits de fonte.....	432
b) Acierie et acier	434
c) Platinerie.....	434
d) Fenderie.....	436
e) Tréfilerie.....	437
f) Renardière.....	438
g) Diversification des produits de la forge.....	438

Chapitre II :

Les conditions sociales et humaines.....	441
— 1. Les seigneurs sidérurgistes	441
A) Les forges ecclésiastiques	441
B) Le duc de Bar et de Lorraine	443
a) Administration minière et sidérurgique des duchés de Bar et de Lorraine	443
b) Les forges ducales.....	445
c) Valeur des forges dans les duchés	446
C) Les autres seigneurs	448
D) Le rôle des seigneurs.....	451
— 2. Le maître de forges.....	452
A) Appellation du sidérurgiste	452
a) Du féron au maître de forges.....	452
b) Le <forgeur> de la région de Briey	452
B) <Maître de forges>, un mot à double sens.....	453
C) Diversité des maîtres de forges.....	453
a) Variété des caractères sociaux.....	453
b) Mobilité sociale des sidérurgistes.....	454
c) Liens de famille entre sidérurgistes	456
d) Maîtres de forges protestants.....	457
D) Cumul dans l'exploitation des forges.....	458
a) Jean Barisien le Jeune	459
b) Jean Pierron et Louis Pierron de Bettainvillers.....	459
E) Initiatives dans le domaine technique.....	461
F) Le rôle du maître de forges.....	462
— 3. Le marchand	463
A) Participation des marchands : le <marchand-maître de forges>	463
B) Méthodes capitalistes dans l'exploitation sidérurgique.....	464

C) Le marchand de fer.....	466
a) Antoine Go.....	466
b) Jean de Lagnusdei.....	467
D) Le rôle du marchand.....	468
— 4. Un modèle d'association triangulaire.....	469
A) Le maître de forges et le marchand.....	469
B) Le maître de forges et le seigneur.....	471
C) Modèle triangulaire de l'industrie du fer à l'époque pré-moderne.....	472

Chapitre III :

Conjoncture de la production entre 1400 et 1630 environ.....	475
— 1. Les difficultés d'exploitation.....	475
A) Les <trois fff> et les désastres.....	476
B) Problèmes douaniers.....	478
C) Mécontentements des habitants et nuisances.....	479
— 2. Le commerce du fer.....	482
A) Les produits.....	482
B) Les débouchés.....	483
a) Les débouchés généraux et l'exportation.....	483
b) L'artillerie ducal.....	484
c) Les salines ducal.....	486
C) Le prix du fer.....	489
— 3. Bilan de l'industrie du fer lorraine pré-moderne.....	489
A) Chronologie et localisation.....	489
B) Régions en pointe et régions en recul.....	491
C) La mutation du milieu du XVI ^e siècle.....	492

Conclusion générale.....	495
---------------------------------	------------

TABLES DES CARTES.....	499
-------------------------------	------------

TABLES DES MATIÈRES.....	501
---------------------------------	------------

Table des matières	513
--------------------	-----

ILLUSTRATIONS

Plan de la forge de Moyeuivre (fin XVII ^e siècle)	239
Fenderie mue par une seule roue (fin XVI ^e siècle)	436