

L'INDUSTRIE FRANÇAISE DE LA PIERRE MARBIÈRE

Rolande GADILLE

I. Avant-propos	5
II. Termes techniques et régionaux	6
Introduction	7
1° Tardive apparition de la notion de pierre marbrière	7
2° Absence de critères scientifiques permettant de classer strictement marbre, pierre marbrière et non marbrière	11
3° Axes de recherches	15

CHAPITRE PREMIER. — La pierre marbrière, ses conditions d'extraction et transformation

I. - Une grande diversité des conditions de lapidification, et des appellations plus variées encore	17
1° Des conditions de lapidification fort diverses	17
a) Conditions de dépôt initial	17
b) Conditions de cimentation	20
2° Des appellations extrêmement variées	21
a) Des aspects décoratifs aux mille nuances, en fonction du dessin, de la coloration, et du mode de sciage	21
b) Des appellations correspondant à toutes ces nuances, mais parfois multiples pour un même type de pierre	23
II. - Les conditions de gisement	24
1° Nécessité de conditions de gisement autorisant la production de blocs sains, de bonne et régulière dimension, et d'aspect décoratif suffisamment régulier	24
a) Des blocs de forme régulière	24
b) Des blocs sains	25
c) Des blocs d'aspect décoratif homogène	25
2° Nécessité de conditions de gisement n'obérant pas trop le prix de revient au mètre cube de bloc brut équarri	27
a) Epaisseur et nature de la découverte	27
b) Epaisseur, nature et rendement de la masse exploitable	28
III. - Conditions matérielles d'extraction et de transformation	30
1° Conditions d'exploitation en carrière	30
a) Méthodes d'extraction	30
b) Types de carrière	36
2° Conditions de transformation de la pierre marbrière	38
a) Les techniques	38
b) Types d'établissements industriels travaillant la pierre marbrière	40

CHAPITRE II. — Structures et problèmes de l'industrie française de la pierre marbrière

I. - Structures de la profession	45
1° Coexistence d'entreprises de types très variés	47
a) Entreprises spécialisées dans l'une des activités	47
b) Entreprises intégrées	48

2° Place occupée par les divers types d'entreprises dans l'industrie extractive et dans l'industrie de transformation de la pierre marbrière	57
a) Industrie extractive	57
b) Industrie de transformation	60
II. - Les problèmes économiques	61
1° Le problème des débouchés	61
a) Traits originaux de la commercialisation des matériaux marbriers	61
b) Les difficultés de vente	66
2° Le problème des prix de revient	71
a) Des prix de revient en carrière difficilement compressibles	71
b) Une industrie de transformation aux prix de revient très contrastés ..	76
c) Influence du coût de la pose, proportionnellement très élevé	79

CHAPITRE III. — Centres d'extraction et transformation de la pierre marbrière : Implantation géographique et problèmes régionaux

I. - Implantation géographique des centres associant extraction et transformation de la pierre marbrière	81
1° Une implantation très déséquilibrée	81
2° Origine et évolution de ces bassins carriers et de leurs industries	85
A) Centres industriels issus de l'exploitation des pierres de taille	85
a) Les importants bassins carriers	85
b) Petits bassins carriers et exploitations isolées	96
B) Centres industriels issus de l'exploitation de carrières de marbres ..	104
a) Boulonnais	104
b) Arudy	105
II. - Les problèmes régionaux	106
1° Difficultés suscitées par les conditions locales d'exploitation	106
a) Problèmes posés en divers bassins par des conditions de gisement peu favorables	106
b) Problèmes de main-d'œuvre	108
c) Problèmes de transports	111
d) Problèmes de régime foncier : rapports avec les collectivités rurales et les propriétaires privés	111
2° Difficultés suscitées par le rétrécissement des débouchés.....	113
a) Une concurrence inégalement redoutable selon les types de pierre ..	113
b) Une récession d'inégale gravité	114

CONCLUSION GENERALE	117
1° Efforts antérieurs	117
a) dans le cadre des entreprises	117
b) dans le cadre de la profession	118
c) dans le cadre du Marché Commun	119
2° Efforts nécessaires	120
a) face à l'inévitable concurrence italienne	120
b) face à un marché national trop exigu	122
c) face à un marché extérieur en voie de fermeture	122

BIBLIOGRAPHIE	125
---------------------	-----

TABLEAUX EN ANNEXE	129 - 133
--------------------------	-----------

LISTE DES FIGURES ET ILLUSTRATIONS	135
TABLE DES MATIERES	137