
Les ré-
impressions

DES ÉDITIONS DE L'ÉCOLE
DES HAUTES ÉTUDES
EN SCIENCES SOCIALES

Études réunies par
Odette Chapelot & Paul Benoit

Pierre et métal
dans le bâtiment au Moyen Âge

Cet ouvrage a été édité par l'EHESS dans la collection «Recherches d'histoire et de sciences sociales» en 1985.

Le dossier cartographique de ce volume a été mis au point par le Laboratoire de Graphique de l'École des Hautes Études en Sciences Sociales sous la responsabilité de Huguette Bertrand.

© 1985, Éditions de l'EHESS

© 2001, Éditions de l'EHESS

ISBN 2-7132-1408-4

Table des matières

Avant-propos par O. Chapelot		9
I ^{re} PARTIE	<i>L'apport des textes à la connaissance des chantiers</i>	15
S. Lauzanne	Gestion et exploitation des carrières, XII ^e -XV ^e siècles : le laconisme des cartulaires	17
J.P. Leguay	L'approvisionnement des chantiers bretons en matériaux de construction aux XIV ^e et XV ^e siècles	27
Ph. Braunstein	Les débuts d'un chantier : le Dôme de Milan sort de terre, 1387	81
J.P. Sosson	A propos des « travaux publics » de Bruges, Bruxelles, Damme, Gand, Mons et Ypres aux XIV ^e et XV ^e siècles	103
D. Cailleaux	Les comptes de construction des Célestins de Sens, 1477-1482 : édition et commentaire	117
C. Billot	Les fournisseurs de matériaux de construction de l'abbaye de Saint-Denis, XV ^e -XVI ^e siècles	157
II ^e PARTIE	<i>La pierre dans le bâtiment</i>	167
J.C. Bessac	Outils et techniques spécifiques du travail de la pierre dans l'iconographie médiévale	169
É. Nicolas	Les signes lapidaires : approche méthodologique	185
J.M. Pesez	La renaissance de la construction en pierre après l'An Mil	197
D. Kimpel	L'organisation de la taille des pierres sur les grands chantiers d'églises du XI ^e au XIII ^e siècle	209

<i>L. Musset</i>	La pierre de Caen : extraction et commerce, XI ^e -XV ^e siècles	219
<i>A. Blanc, C. Lorenz et M. Viré</i>	Origine des matériaux de l'ancien collège des Bernardins à Paris	237
<i>D. Prigent</i>	Les techniques d'exploitation du tuffeau en Anjou	255
III^e PARTIE	<i>Les métaux dans le bâtiment</i>	271
	1. <i>Le fer</i>	
<i>A. Stroobants</i>	Le fer forgé dans l'architecture à Gand, Bruges et Anvers à la fin du Moyen Age	273
<i>J.M. Yante</i>	Provenance, acheminement et mise en œuvre du fer dans le bâtiment : le cas du Pays Mosan, XIV ^e -XVI ^e siècles	293
<i>O. Chapelot</i>	Les ouvriers du métal en Bourgogne à la fin du Moyen Age : l'exemple du Châtillonnais	305
	2. <i>Le plomb</i>	
<i>D. Molenda</i>	Le plomb dans le bâtiment en Pologne au Moyen Age et au XVI ^e siècle	319
<i>S. Olteanu</i>	Le plomb dans le bâtiment en Roumanie au Moyen Age	331
<i>P. Benoit</i>	Le plomb dans le bâtiment en France à la fin du Moyen Age : l'apport des comptes de construction et de réparation	339
<i>C. Billot</i>	Note sur le plomb employé pour les toitures de charpentes à la fin du Moyen Age	357
<i>P. Be</i>	Le plomb dans le bâtiment en France au Moyen Age	359