

Etude sur l'amélioration du traitement de désacidification effectué à Sablé-sur-Sarthe

Résumé

Le traitement de désacidification de masse réalisé par la BNF au Centre de Sablé est efficace, mais le taux de réserve alcaline qu'il confère aux documents est un peu faible. L'objectif de l'étude est d'une part d'étudier la nature et la répartition de la réserve alcaline dans le plan et l'épaisseur de la feuille en vue de l'amélioration de la quantité de réserve alcaline déposée, d'autre part d'évaluer la reproductibilité du traitement.

Termes d'indexation

Domaine d'application	<ul style="list-style-type: none">AnalyseConservation préventive
Mot(s)-clé(s)	<ul style="list-style-type: none">Réserve alcalineMicroscopieMicroscopie électronique à balayageMEBSpectrométrie d'absorption atomiqueDésacidification
Classe(s) d'objets	Arts graphiques
Objet(s)	Documents graphiques
Matériau(x)	<ul style="list-style-type: none">PapierMatériaux cellulosiques

Programmation recherche

Coût total	266 000 F
Date de notification	01/07/95

Rapport final

Titre du rapport final	Etude sur l'amélioration du traitement de désacidification effectué à Sablé-sur-Sarthe : évaluation de la reproductibilité du traitement et de la répartition de la réserve alcaline.
Auteur(s)	Floréal DANIEL Françoise FLIEDER Serge COPY
Date de remise	31/05/97
Statut	interne
Support	papier
Publications	DANIEL (F), FLIEDER (F), COPY (S). La désacidification de masse à la BNF : un peu plus de magnésium ; s'il vous plaît' In Travaux du CRCDG : Analyse et conservation. 1994-1997. Paris : La Documentation française ; Archives nationales, 1998.

Organisme demandeur / Organisme réalisateur

Organisme demandeur	Bibliothèque Nationale de France / Département de la Conservation
Resp. programme	Daniel Renoult
Organisme réalisateur	Centre de Recherches sur la Conservation des Documents Graphiques (CRCDG)
Resp. programme	Françoise Flieder

Document généré par XToGen 2.0.1