

# Développement d'un système d'évaluation de la stabilité des œuvres à la lumière

## Résumé

Dans le cadre du programme européen LiDo (light dosimeter), mise au point d'un dispositif peu coûteux et aisément maniable, permettant aux responsables de collections de connaître la quantité de lumière reçue par une œuvre exposée à la lumière. L'outil est commercialisé sous le nom de LightCheck®

## Termes d'indexation

Domaine d'application	Conservation préventive
Mot(s)-clé(s)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dosimètre</li><li>• Exposition</li><li>• Lumière</li></ul>
Classe(s) d'objets	<ul style="list-style-type: none"><li>• Arts graphiques</li><li>• Peinture</li><li>• Photographie</li><li>• Textile</li></ul>
Objet(s)	Documents graphiques
Matériau(x)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Papier</li><li>• Colorants</li><li>• Matériaux cellulosiques</li><li>• Pigments</li></ul>

## Programmation recherche

Source du complément	Union européenne
Durée	3 ans
Date de notification	2001

## Rapport final

Commentaire	A paraître
Auteur(s)	Anne-Laurence DUPONT Claudine LOISEL Bertrand LAVEDRINE
Date de remise	2004
Statut	externe
Support	papier
Publications	ROEMICH H., MARTIN G., DUPONT AL., 2003, LiDo : un dosimètre pour le contrôle de la lumière dans les lieux d'exposition, <i>Support/Tracé</i> , n° 3, p. 52-54.  BACI M., CUCCI C., DUPONT AL., LAVEDRINE B., PICOLLO M.,

PORCINAI C., 2003, Disposable indicators for monitoring lighting conditions in museums, *Environ. Sci. Technol.*, 37, 24, 1, p. 5687-5694.

- Contact
- Bertrand LAVEDRINE
  - Anne-Laurence DUPONT
- Courriel
- [lavedrin@mnhn.fr](mailto:lavedrin@mnhn.fr)
  - [aldupont@mnhn.fr](mailto:aldupont@mnhn.fr)

---

Organisme demandeur / Organisme réalisateur

Organisme demandeur	<a href="#">Centre de Recherches sur la Conservation des Documents Graphiques (CRCDG)</a>
Resp. programme	Bertrand Lavédrine
Organisme réalisateur	<a href="#">Centre de Recherches sur la Conservation des Documents Graphiques (CRCDG)</a>
Resp. programme	Bertrand Lavédrine

---

*Document généré par XToGen 2.0.1*