

Sensibilisation à la conservation préventive et à la prévention des risques majeurs

octobre 2013

Orientations bibliographiques

Formation permanente
Inp – Département des restaurateurs

Les documents ci-dessous peuvent être consultés à la bibliothèque de l'Inp

Le site Internet du ministère de la Culture, récemment réorganisé, comporte une rubrique
« Conservation-restauration des biens culturels »,
très complète et riche en liens, qui sera de la plus grande utilité :
<http://www.culturecommunication.gouv.fr/Politiques-ministerielles/Conservation-restauration/Actualite>

1. Conservation préventive, ouvrages généraux

GUILLEMARD Denis, LAROQUE Claude, *Manuel de conservation préventive, gestion et contrôle des collections*, Dijon, OCIM, Direction régionale des Affaires culturelles de Bourgogne, 1999.

La conservation préventive. Paris- 8, 9 et 10 Octobre 1992, colloque de l'Association des restaurateurs d'art et d'archéologie de formation universitaire, Paris, ARAAFU, 1992.

MARKARIAN Philippe, RAT Cécile, MAIROT Philippe, *La Conservation préventive des collections, fiches pratiques à l'usage des personnels des musées*, Dijon, Office de Coopération et d'Information Muséographiques (OCIM), Salins les Bains, Musée des techniques et cultures comtoises, 2002.

RAGER Geneviève, *La conservation des objets mobiliers dans les églises, Outil d'auto-évaluation*, Paris, Direction de l'architecture et du patrimoine, ministère de la culture et de la communication, 2006, 100 p.

< <http://www.culture.gouv.fr/culture/organisation/dapa/autoevaluation.pdf> > (consulté le 28 août 2013)

Section française de l'Institut international de conservation (SFIC), *Préserver les objets de son patrimoine. Précis de conservation préventive*, Sprimont, Editions Mardaga, 2001.

Vade-mecum de la conservation préventive, élaboré par Etienne Féau et Nathalie Le Dantec, Paris, C2RMF-Département conservation préventive, mars 2009, 47p.
< http://www.c2rmf.fr/documents/Vade_Mecum_ConservPrev.pdf > (consulté le 28 août 2013)

1.1 Contrôle du climat, généralités

APPELBAUM Barbara, *Guide to environmental protection of collections*, Madison, Conn., Soundview Press, 1991, 270p

GUICHEN Gael de, *Climate in museums, measurement = Climat dans le musée, mesure*, Rome, ICCROM, 1988, 79p

PADFIELD Tim, *Conservation Physics* [ensemble de publications en ligne sur les conditions environnementales de conservation] [en ligne],
< <http://www.conservationphysics.org/> > (consulté le 28 août 2013)

1.2 Lumière

Code de bonne pratique de l'éclairage des œuvres d'art et objets de collection, Bruxelles, IBN, 1980.

EZRATI Jean-Jacques, *Théorie, technique et technologie de l'éclairage muséographique*, Paris, Editions AS, 2002

Notes de l'ICC, [en ligne], Ottawa, Institut canadien de conservation
< <http://www.cci-icc.gc.ca/publications/notes/index-fra.aspx> > (consulté le 28 août 2013)

Filtres ultraviolets	2/1
Les projecteurs sur rails	2/3
Trousse d'instruments de mesure des conditions ambiantes	2/4

1.3 Humidité relative et température

ARCHAMBAULT Jacques, BLANCHET Lucie, *La conservation préventive dans les musées, L'humidité relative et la température*, Montréal, Service de l'Audiovisuel Québec, Centre de Conservation du Québec ; Ottawa, Institut Canadien de Conservation, 1995, 1 vidéocassette

GRATTAN D., MICHALSKI Stefan, *Directives en matière d'environnement pour les musées, Température et humidité relative* [en ligne], Ottawa, Institut canadien de conservation (ICC), 2009.
< <http://www.cci-icc.gc.ca/tools-outils/index-fra.aspx>> (consulté le 28 août 2013)

STRANG Thomas J.K., DAWSON John E., « Le contrôle des moisissures dans les musées = Controlling museum fungal problems », *ICC Bulletin technique*, 1991, n°12. 8 p.

1.4 Micro-organismes et insectes

CASANOVA Noël, « L'Affaire Stégobium » [en ligne], Marseille, CICRP, 2006, 36 p.
< <http://www.cicrp.fr/docs/affaire-stegobium.pdf> > (consulté le 28 août 2013)

BASLE Katia. « StégoSig pour lutter contre un insecte qui infeste les musées » [en ligne], *Culture et recherche*, 2007, n° 111, p. 34.
< http://www.culture.gouv.fr/culture/editions/documents/cr111_p34.pdf > (consulté le 28 août 2013)

CHAUMIER Serge. « Un traitement curatif de désinsectisation par anoxie sous atmosphère inerte au Musée - Atelier textile du Feutre de Mouzon », *Lettre de l'OCIM (La)*, n° 58, Juillet-Août 1998, p. 23-25

FLIEDER Françoise, CAPDEROU Christine, DUCHEIN Michel, *Sauvegarde des collections du patrimoine : La lutte contre les détériorations biologiques*, Paris, CNRS, 1999. 256p.

FOHRER Fabien, *Le prélèvement d'insectes dans les lieux patrimoniaux : recommandations pour la capture, le conditionnement et l'expédition des insectes en vue de leur identification* [en ligne], Marseille, Centre interrégional de conservation et restauration du patrimoine (CICRP), 6 p.
< <http://www.cicrp.fr/docs/prelevement.pdf> > (consulté le 28 août 2013)

FOHRER Fabien, *L'usage des pièges à lumière ultra violette pour surveiller les risques d'infestations* [en ligne]
< <http://www.cicrp.fr/pieges-insectes-uv.html> > (consulté le 28 août 2013)

GUNN Michèle, « Désinsectiser les collections », *Lettre de l'OCIM (La)*, Janvier-février 2008, n° 115, p. 15-22

Insectes muséophages [en ligne], Dijon, OCIM
< <http://www.ocim.fr/repertoires/insectes/> > (consulté le 28 août 2013)

Notes de l'ICC, [en ligne], Ottawa, Institut canadien de conservation
< <http://www.cci-icc.gc.ca/publications/notes/index-fra.aspx> > (consulté le 28 août 2013)
N 3/1 Stratégies de lutte préventive contre les infestations et méthodes de détection
N 3/2 Détection des infestations : inspection des installations et liste de contrôle
N3/3 Lutte contre les insectes par exposition au froid
N3/4 Les psoques, des indicateurs d'humidité

Patrimoine culturel et altérations biologiques. Actes des journées d'études de la SFIIC. Poitiers, 17 et 18 Novembre 1988], Champs-sur-Marne, SFIIC, 1989, 243p.

ROQUEBERT Marie-France, *Les Contaminants biologiques des biens culturels*, Paris, Amsterdam, New York, Elsevier, 2002, 419 p.

PACAUD Gilles, « La désinsectisation par le froid », *Lettre de l'OCIM (La)*, Septembre-octobre 1996, n° 47, p. 30-32

2. Politique de prévention des sinistres

2.1 Politique nationale et internationale

Institut Euro Méditerranéen en Science du Risque
< <http://www.iemsr.net/>> (consulté le 28 août 2013)

Plans de prévention des risques naturels (PPR) : risques d'inondation : recueil des mesures de prévention, Paris, La Documentation française, 2002.

Plans de prévention des risques naturels (PPR) : risques de mouvement de terrain : guide méthodologique, Paris, La Documentation française, 1999.

Plans de prévention des risques naturels prévisibles (PPR) : guide de la concertation entre l'Etat et les collectivités territoriales, Paris, La Documentation française, 2004.

Plan de prévention des risques naturels (PPR) : risques sismiques : guide méthodologique, Paris, La Documentation française, 2002.

Portail de la prévention des risques majeurs
<<http://www.prim.net>> (consulté le 28 août 2013)

Sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public : textes généraux : commissions de sécurité, établissements de droit public, vérifications réglementaires, qualification du personnel permanent, Paris, Editions des Journaux officiels, 2011, (Législation et réglementation n° 1690).

STEPHANT Jean-Paul, *La sécurité incendie dans les bâtiments publics*, Voiron, Territorial, 2009, (coll. Dossier d'experts).

2.2 Politique des institutions patrimoniales

Arrêté du 15 septembre 2006 relatif à la protection contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public relevant du ministre chargé de la culture [en ligne].

<<http://www.legifrance.gouv.fr>> (consulté le 15 février 2011)

Au péril de l'eau : la conservation préventive et les risques d'inondations : VIIe journées-débats organisées par le DESS de Conservation préventive de l'université Paris I, au Musée des Arts et traditions populaires, Paris, 11-12 avril 2002, Paris, ARAAFU. 2002, (Cahier technique 10)

3. Plan de prévention, plan d'urgence

Consulter :

Plans de sauvegarde et d'urgence, Ministère de la Culture

<http://www.culturecommunication.gouv.fr/Politiques-ministerielles/Conservation-restauration/Plans-de-sauvegarde-Securite-Surete/Plans-de-sauvegarde-et-d-urgence>

3.1. Etablissements culturels

PIRIOU Jean-Yves (Major), *La prévention contre l'incendie dans les musées et les monuments historiques : mémento du chef d'établissement et du chargé de sécurité : La sauvegarde des œuvres : La réglementation dans les musées*, Paris, Ministère de la Culture et de la Communication, Mission sécurité, 2003.

PIRIOU Jean-Yves (Major), *Prévention contre l'incendie dans les musées et les monuments historiques : la sécurité des personnes et des biens en 120 questions*, Paris, Ministère de la Culture et de la Communication, Mission sécurité, 2003.

Plan d'action en cas de sinistre : les 48 heures qui suivent le sinistre sont primordiales (ou « roue canadienne »), Québec, Centre de conservation du Québec, 1999.

(Traduction et adaptation française de *Emergency Response and Salvage Wheel*, Heritage Preservation, Washington D.C.)

Plan d'urgence [en ligne], Paris, Comité français du Bouclier Bleu

< <http://www.bouclier-bleu.fr/le-plan-durgence/> > (consulté le 28 août 2013)

Prévention des sinistres, plan de prévention, plan de sauvegarde : séminaire organisé par l'Institut national du patrimoine, Paris, 27-29 juin 2007, Paris, Institut national du patrimoine, 2007, (coll. Dossier formation permanente, n° 442)

3.3. Monuments historiques

Consulter la rubrique « Monuments historiques » sur le site du ministère de la Culture :

<http://www.culturecommunication.gouv.fr/Disciplines-et-secteurs/Monuments-historiques>

DUTAT Bernard, AUTIN Isabelle, *La sécurité contre l'incendie et la panique dans les monuments historiques recevant du public*, Paris, Direction du Patrimoine, 1998.

Les objets mobiliers du patrimoine spirituel des communes : guide pratique d'aide à la conservation, à la protection et à la mise en valeur, Dijon, Conseil général de la Côte d'Or, Direction Jeunesse et Territoire, 2006.

La protection du patrimoine architectural contre les désastres naturels en Europe : actes du colloque européen sur les mesures réglementaires régissant la protection du patrimoine architectural contre les désastres naturels en Europe (Ravello, Italie, 15-17 novembre 1989), Strasbourg, Conseil de l'Europe, 1992, (coll. Patrimoine architectural, n° 21).

« La sécurité du patrimoine : journées d'études internationales préparées par la Section française de l'ICOMOS, la Direction de l'architecture et du patrimoine et la Compagnie des architectes en chef des monuments historiques, Rennes, 10-11 décembre 1998 », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, 1998, n° 42-43, p. 5-84.

3.4. Musées

DIGNARD Carole, TREMAIN David, « Le plan de prévention et d'urgence en cas de sinistre » In ARCHAMBAULT Jacques, BLANCHET Lucie (dir.), *Conservation préventive dans les musées : manuel d'accompagnement. Chapitre 9*, Montréal, Université du Québec, en collaboration avec le Centre de conservation du Québec et l'Institut canadien de conservation, 1995.

« Gestion des risques », *Nouvelles de l'ICOM*, 2005, vol. 58, n° 2, p. 3-8.

HEKMAN Willem, KUZNETSOVA Irina, « L'art de la prévention : un programme de sécurité efficace requiert une planification minutieuse », *Nouvelles de l'ICOM*, février 2011, vol. 64, n° 1, p. 12-13

HUTCHINS Jane, ROBERTS Barbara, « Séismes, inondations, cyclones : votre musée sera-t-il pris au dépourvu ? », *Museum*, 1990, n° 167, p. 189-190.

LE FOLL Typhaine, «La gestion des risques majeurs et les plans de sauvegarde dans les musées : un projet à l'échelle de la région Franche-Comté », *Musées et collections publiques de France*, 2008, n°253, p. 30-39

«Planification des systèmes et de la quincaillerie de sécurité dans les musées», *Bulletin technique*, Ottawa, Institut canadien de conservation, 1998, n° 19, 18 p.

« Programme de prévention des incendies dans les musées », *Bulletin technique*, Ottawa, Institut canadien de conservation, 1997, n° 18, 13 p.

RAISSON Alain (Colonel), « Prévenir un risque d'incendie, en diminuer les conséquences », *Cahiers d'étude = Study series*, Paris, Comité international de l'ICOM pour la sécurité dans les musées, 1997, n° 4, p. 19-22.

REMILLARD France, *Objets de culture matérielle : vademecum en cas de sinistre*, Québec, Centre de conservation du Québec, 1991.

ROZE Jean-Pierre, « Plan d'urgence pour le sauvetage des collections en cas de sinistre », *Musées et collections publiques de France*, 2002, n° 229-230, p. 42-45.

« La sécurité du public et des objets », In BARY Marie-Odile (de), TOBELEM Jean-Michel (dir.), *Manuel de muséographie : petit guide à l'usage des responsables de musées*, Paris, Séguier, 1998. p. 37-106.

« Sécurité incendie », *Muséofiches* [en ligne], Paris, Direction des Musées de France, 1998.

< <http://www.culturecommunication.gouv.fr/Disciplines-et-secteurs/Musees/Documentation/Museofiches> > (consulté le 28 août 2013)

« Les sinistres », In *La conservation préventive des collections : fiches pratiques à l'usage des personnels de musées*, Dijon, OCIM ; Salins-les-Bains, Musées des techniques et cultures comtoises, 2002, p. 22-24.

4. Après la crise

« Conseil pour faire face à différents types d'incidents rencontrés dans un établissement (blessures, agressions, etc.) », In *Guide d'élaboration d'un plan d'urgence*, Montréal, Bibliothèque nationale du Québec ; Groupe de travail sur la conservation des collections su sous-comité des bibliothèques, 1995.

« La restitution après sinistre, dossier », *Monumental*, 2010, semestriel n°1, p. 44-61

FLIEDER Françoise, « Traitement de masse des documents graphiques en cas d'inondation », In *Le patrimoine culturel et les risques naturels. Rencontres internationales pour la protection du patrimoine culturel*. 2^e Colloque, Avignon, du 5 au 7 novembre 1986, Avignon, Centre des congrès du Palais des Papes, 1987, p. 137-150.

GUILD Sherry, MacDONALD Maureen, « Prévention des moisissures et récupération des collections : lignes directrices pour les collections du patrimoine », *Bulletin technique de l'ICC*, 2004, n°26.

5. Etudes de cas

L'exemple de l'Aquila

« Dossier l'Aquila », *Patrimoines*, revue de l'Institut national du patrimoine, 2010, n°6, p. 108-129

PAYET Roch, « L'Inp à l'Aquila : un laboratoire pour la formation « d'urgentistes du patrimoine », p. 108-119.

MARCHETTI Luciano, « Les activités du bureau du vice-commissaire délégué aux biens culturels », p. 120-121.

NONNIS Antonella, « Legambiente : l'expérience du bénévolat au service du patrimoine culturel », p. 122-127

RABATÉ Adeline, « L'église Santa Maria del Suffragio à l'Aquila », p. 128-129

Autres exemples

L'appel de Lunéville : pour la résurrection du Versailles lorrain, Nancy, Editions de l'Est, 2003.

Bilans et préconisations : étude de l'état de conservation matériel des biens culturels mobiliers du patrimoine public de Basse-Normandie, Caen, Conseil régional de Basse-Normandie, 2006.

BLANC (Capitaine), « Le plan de sauvetage des œuvres du château de Champs-sur-Marne », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, 1998, n° 42-43, p. 34-36.

DEBANT Anne, « Inondation à Nîmes et alentour, octobre 1988 », In *La prévention et l'intervention en cas de sinistre dans les archives et les bibliothèques : actes des premières journées sur la conservation préventive*, Arles, 15-16 mai 1995, Arles, Centre de Conservation du Livre, 1999, p. 35-37.

FRITEAU-GASAN Karine, *La sauvegarde des collections du musée Condé en cas de sinistre. Etude préalable à l'élaboration du plan d'urgence* : mémoire de muséologie d'Ecole du Louvre sous la direction de Roland May, 2003-2004.

GUIARD Michel, « Cathédrale Notre-Dame, détection incendie, estimation de la probabilité d'occurrence des situations à risques dans le bâtiment en matière de sécurité incendie », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, 1998, n° 42-43, p. 55-61.

JOCTEUR MONTROZIER Yves, « L'inondation du 6 août 1990 à la bibliothèque municipale de Grenoble et ses conséquences », In *La prévention et l'intervention en cas de sinistre dans les archives et les bibliothèques : actes des premières journées sur la conservation préventive*, Arles, 15-16 mai 1995, Arles, Centre de Conservation du Livre, 1999, p. 44-49.

LEONELLI Marie-Claude, « Inondations et patrimoine mobilier : le cas du Vaucluse », In *La prévention et l'intervention en cas de sinistre dans les archives et les bibliothèques : actes des premières journées sur la conservation préventive*, Arles, 15-16 mai 1995, Arles, Centre de Conservation du Livre, 1999, p. 52-56.

MALPHETTE Anne, « Témoignage d'un sinistre aux archives départementales de la Haute-Garonne », In *La prévention et l'intervention en cas de sinistre dans les archives et les bibliothèques : actes des premières journées sur la conservation préventive*, Arles, 15-16 mai 1995. Arles, Centre de Conservation du Livre, 1999, p. 38-39.

MINIER Marie, « Le Palais de Chaillot, une intervention de sauvegarde dans l'urgence », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, 1998, n° 42-43, p. 19-21.

MONCRIEFF Elspeth, « Dégâts des eaux : Dresde doit repenser ses priorités », *Journal des arts*, Paris, 8 au 21 novembre 2002, n°158, p. 13

PANZERI Lidia, « Venise lance un plan pour se sauver des eaux », *Journal des arts*, n°157, 25 octobre au 7 novembre 2002, p. 3

PERROT Alain-Charles, MAUPEOU Catherine (de), « Le Parlement de Rennes : le chantier et la restauration des peintures : les interventions d'urgence », *Monumental*, Paris, numéro annuel, 2000, p. 148-165.

SIBILLE Marie-Hélène, « Inondations : exemple du Musée camarguais », In *La prévention et l'intervention en cas de sinistre dans les archives et les bibliothèques : actes des premières journées sur la conservation préventive*, Arles, 15-16 mai 1995, Arles, Centre de Conservation du Livre, 1999, p. 40-43.

SMÜCKLE-MOLLARD Christiane, « L'abbaye de Saint-Vincent du Mans : restauration et mesures de prévention », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, 1998, n° 42-43, p. 62-64.

SZAMBIEN Werner, TALENTI Simona, TSIOMIS Yanis, *Le Parlement de Bretagne : naissance et renaissances d'un palais*, Marseille, Editions Parenthèses, 2000.

TILLIER Alain, TOUZE Rachel, « Le château de Chambéry », *Bulletin de la Section française de l'ICOMOS*, Paris, 1998, n° 42-43, p. 14-18.

Service producteur : Inp, département des restaurateurs, Bibliothèque et Service de la formation permanente. Publié le : 28/08/2013

L'ensemble des ressources numériques mis en ligne par l'Inp est accessible à partir du site : <http://mediatheque-numerique.inp.fr/>

Droit d'auteur

© Institut national du patrimoine
