### Critères de conception des assemblages - Eau et polluants

|  |  |
| --- | --- |
| **La Grande verrière colorée du Palais des congrès de Montréal**, dont le concept a été créé sous la direction de l’architecte Mario Saïa, en 2002. <http://www.ccq.gouv.qc.ca/index.php?id=295> | |
| **http://www.google.fr/url?source=imglanding&ct=img&q=http://www.migs15.com/wp-content/uploads/2014/03/Palais_des_congrs-1.jpg&sa=X&ei=VnNUVfaAIMWuUeHfgdAE&ved=0CAkQ8wc&usg=AFQjCNH_Ah-X3KxB0fl7ChEotl1kBvY00g**  **Photo :** [www.migs15.com/](http://www.migs15.com/) | Photo présentant une structure percée par les fientes d'oiseaux.  **Photo 13 :** CCQ |
| L'acidité des fientes d'oiseaux s'est attaquée aux éléments métalliques de cette structure au point de la percer par endroits et de nécessiter son remplacement.  **Il faut s'assurer que les oiseaux ne puissent se percher** sur les traverses d'appui. | |
| Le Pont Bessières à Lausanne (1910)source:  <http://www.lausanne.ch/thematiques/nature-et-domaines/arbres-faune-et-flore/faune/pigeons/accumulations-de-fientes.html> | |
| http://www.google.fr/url?source=imglanding&ct=img&q=http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/2/2b/Pont_Bessieres_Lausanne.JPG/280px-Pont_Bessieres_Lausanne.JPG&sa=X&ei=CqlUVcq-B8H_UrvRgKAM&ved=0CAkQ8wc&usg=AFQjCNFWuw0MFrpVYfTqLmidJLDsiwabLQ | Amas de fientes sur les structures métalliques du Pont Bessières © P. Guex |
| Les accumulations de fientes sur les bâtiments ou en bas de façade attaquent les matériaux et peuvent constituer un risque sanitaire. | |
| **Systèmes de protection**  Filet anti pigeons en sous face de la toiture d’un préauPose de filet contre les pigeons à Cannes | Fils anti pigeon sur structure métallique  anti pigeon Arles 13 |