



Bien bâtir pour l'avenir

# LEED® Canada NC 2009

## SYSTÈME D'ÉVALUATION DES BÂTIMENTS DURABLES

Usine de Polyisocyanurate (SOPREMA)

CBD Ca projet #19674

26 mai 2010

**54** points obtenus **niveau de certification obtenu: ARGENT** **points possibles 110**

Certifié 40-49 points Argent 50-59 points Or 60-79 points Platine 80 points et plus

### 8 Aménagement écologique des sites points possibles 26

<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 1	Prévention de la pollution pendant la construction	Obligatoire
<input type="checkbox"/>	Crédit 1	Sélection de l'emplacement	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Densité de développement et lien avec la communauté	3, 5
<input type="checkbox"/>	Crédit 3	Réaménagement de sites contaminés	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.1	Moyens de transport de remplacement : Accès aux transports en commun	3 - 6
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.2	Moyens de transport de remplacement : Stationnement pour bicyclettes et vestiaires	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.3	Moyens de transport de remplacement : Véhicules à faibles émissions et à haut rendement énergétique	3
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.4	Moyens de transport de remplacement : Capacité de stationnement	2
<input type="checkbox"/>	Crédit 5.1	Aménagement des sites : Protéger ou restaurer les habitats	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 5.2	Aménagement des sites : Maximiser les espaces verts	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 6.1	Gestion des eaux pluviales : Quantité	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 6.2	Gestion des eaux pluviales : Qualité	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 7.1	Aménagement du site visant à réduire les îlots de chaleur : Éléments autres que les toitures	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 7.2	Aménagement du site visant à réduire les îlots de chaleur : Toitures	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 8	Réduction de la pollution lumineuse	1

### 3 Gestion efficace de l'eau points possibles 10

<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 1	Réduction de la consommation d'eau	Obligatoire
<input type="checkbox"/>	Crédit 1	Aménagement paysager économe en eau	2, 4
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Technologies innovatrices de traitement des eaux usées	2
<input type="checkbox"/>	Crédit 3	Réduction de la consommation d'eau	2 - 4

### 19 Énergie & atmosphère points possibles 35

<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 1	Mise en service de base des systèmes énergétiques du bâtiment	Obligatoire
<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 2	Performance énergétique minimale	Obligatoire
<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 3	Gestion fondamentale des frigorigènes	Obligatoire
<input type="checkbox"/>	Crédit 1	Optimiser la performance énergétique	1 - 19
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Système d'énergie renouvelable sur place	1 - 7
<input type="checkbox"/>	Crédit 3	Mise en service améliorée	2
<input type="checkbox"/>	Crédit 4	Gestion améliorée des frigorigènes	2
<input type="checkbox"/>	Crédit 5	Contrôle et vérification	3
<input type="checkbox"/>	Crédit 6	Électricité verte	2

### 7 Matériaux et ressources points possibles 14

<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 1	Collecte et entreposage des matériaux recyclables	Obligatoire
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.1	Réutilisation des bâtiments : Conserver les murs, planchers et toits existants	1 - 3
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.2	Réutilisation des bâtiments : Conserver les éléments intérieurs non structuraux	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Gestion des déchets de construction	1 - 2
<input type="checkbox"/>	Crédit 3	Réutilisation des matériaux	1 - 2
<input type="checkbox"/>	Crédit 4	Contenu recyclé	1 - 2
<input type="checkbox"/>	Crédit 5	Matériaux régionaux	1 - 2
<input type="checkbox"/>	Crédit 6	Matériaux rapidement renouvelables	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 7	Bois certifié	1

### 9 Qualité des environnements intérieurs points possibles 15

<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 1	Performance minimale au niveau de la QAI	Obligatoire
<input checked="" type="checkbox"/>	Préalable 2	Contrôle de la fumée de tabac ambiante (FTA)	Obligatoire
<input type="checkbox"/>	Crédit 1	Contrôle de l'apport d'air extérieur	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Augmentation de la ventilation	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 3.1	Plan de gestion de la QAI : Pendant la construction	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 3.2	Plan de gestion de la QAI : Avant l'occupation	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.1	Matériaux à faibles émissions : Adhésifs et produits d'étanchéité	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.2	Matériaux à faibles émissions : Peintures et enduits	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.3	Matériaux à faibles émissions : Revêtements de sol	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 4.4	Matériaux à faibles émissions : Produits de bois composite et produits à base de fibres agricoles	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 5	Contrôle des sources intérieures d'émissions chimiques et de polluants	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 6.1	Contrôle des systèmes par les occupants : Éclairage	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 6.2	Contrôle des systèmes par les occupants : Confort thermique	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 7.1	Confort thermique : Conception	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 7.2	Confort thermique : Vérification	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 8.1	Lumière naturelle et vues: Lumière naturelle	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 8.2	Lumière naturelle et vues: Vues	1

### 5 Innovation en design points possibles 6

<input type="checkbox"/>	Crédit 1.1	Innovation en Design : Performance exemplaire: Matériaux régionaux	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.2	Innovation en Design : Performance exemplaire: Contenu recyclé	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.3	Innovation en Design : Éclairage à faible teneur en mercure	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.4	Innovation en Design : Éducation écologique	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 1.5	Innovation en Design :	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2	Professionnel accrédité LEED®	1

### 3 Priorité régionale points possible 4

<input type="checkbox"/>	Crédit 1	Bâtiment durable	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2.1	Priorité régionale : Aménagement du site visant à réduire les îlots de chaleur : Toitures	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2.2	Priorité régionale : Optimiser la performance énergétique	1
<input type="checkbox"/>	Crédit 2.3	Priorité régionale : Matériaux régionaux	1

