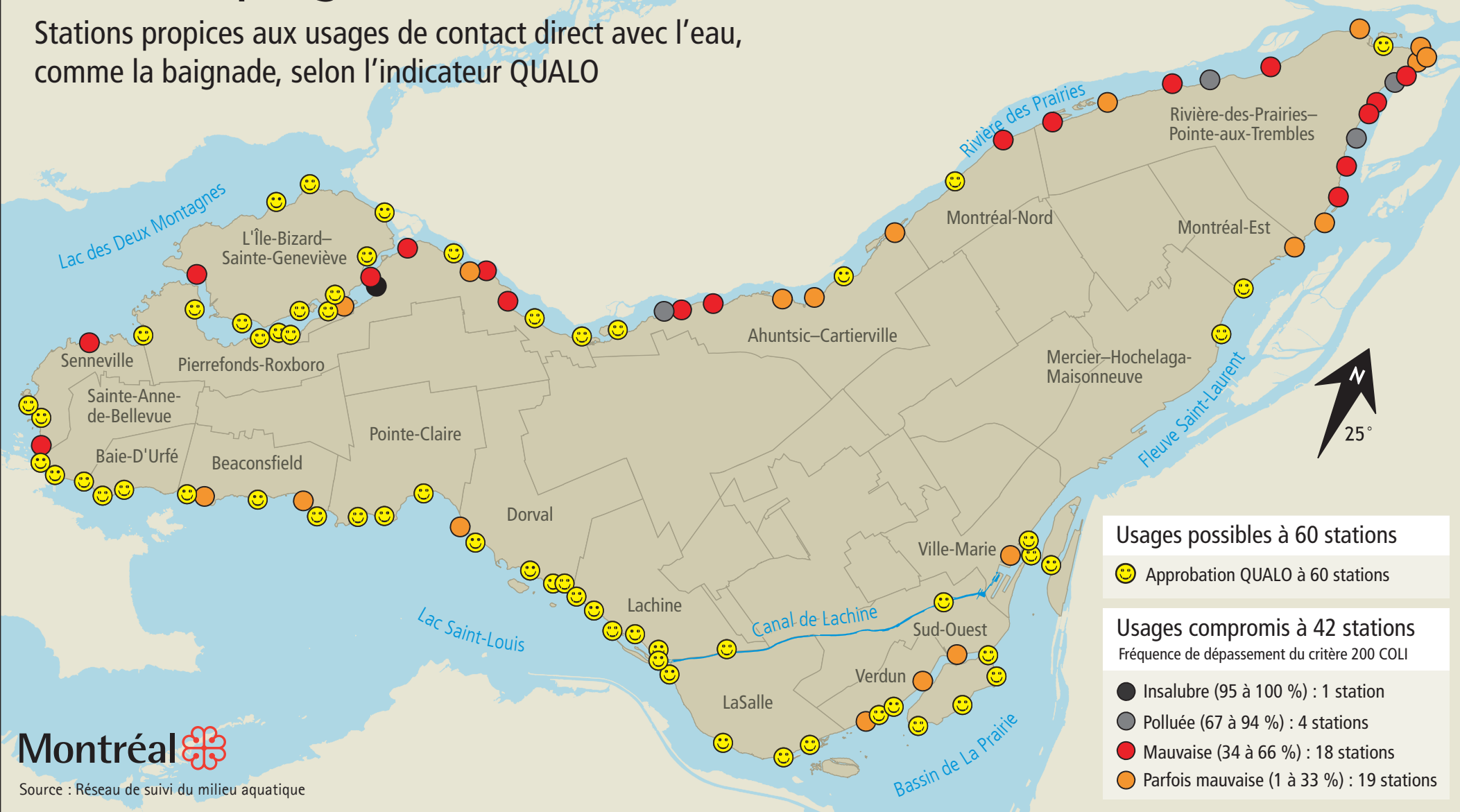


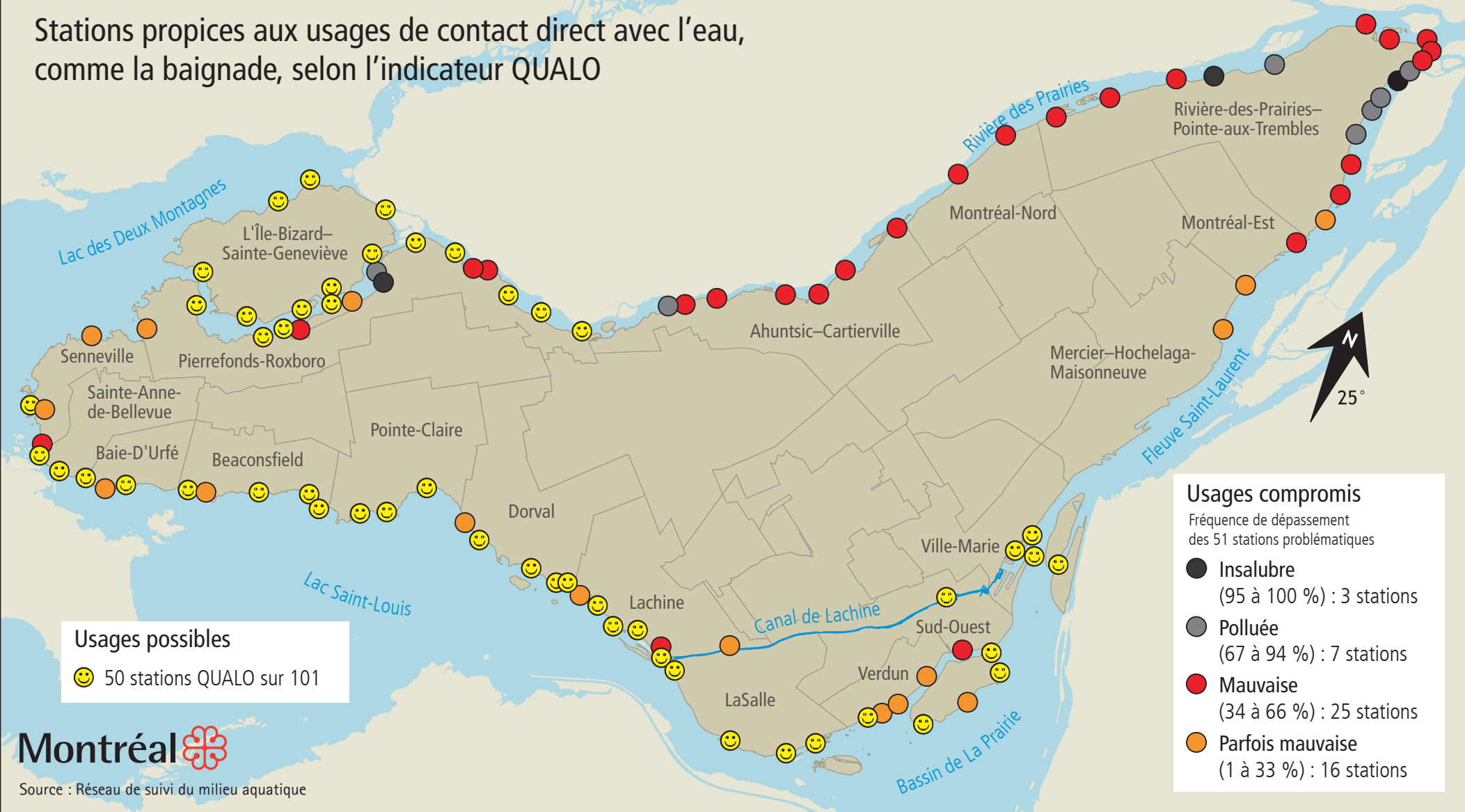
Bilan du programme QUAL 2016

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



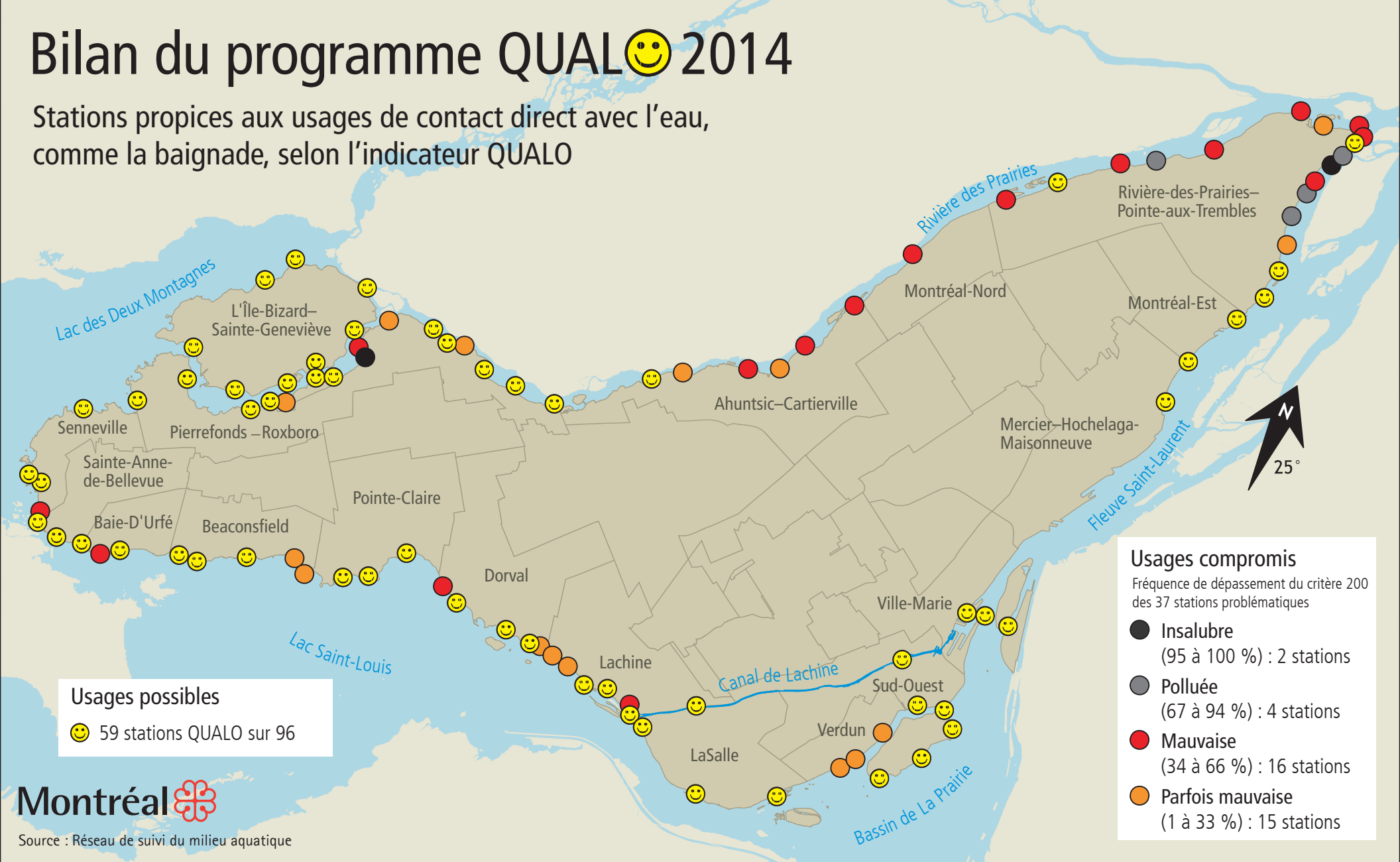
Bilan du programme QUAL 2015

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



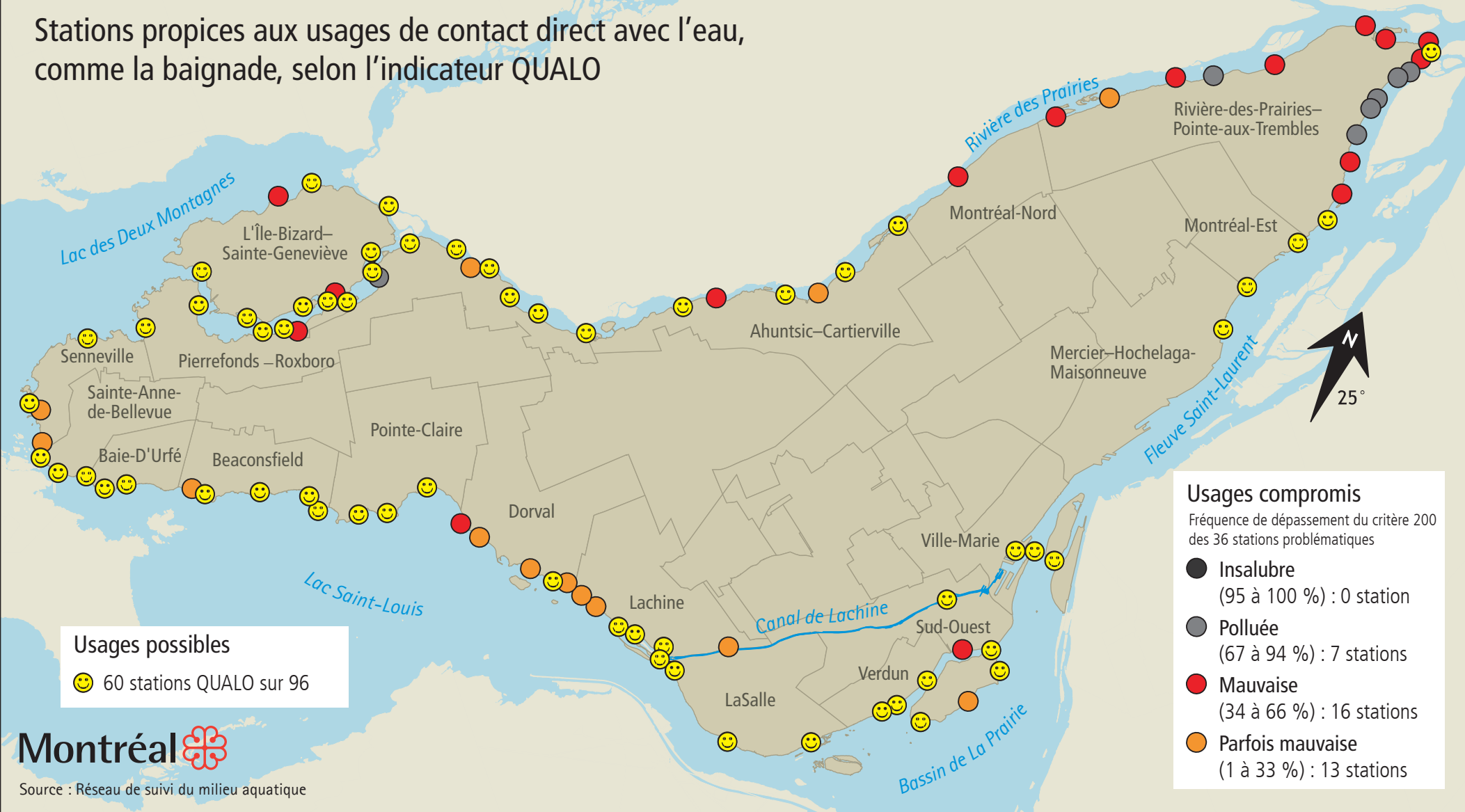
Bilan du programme QUAL 2014

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



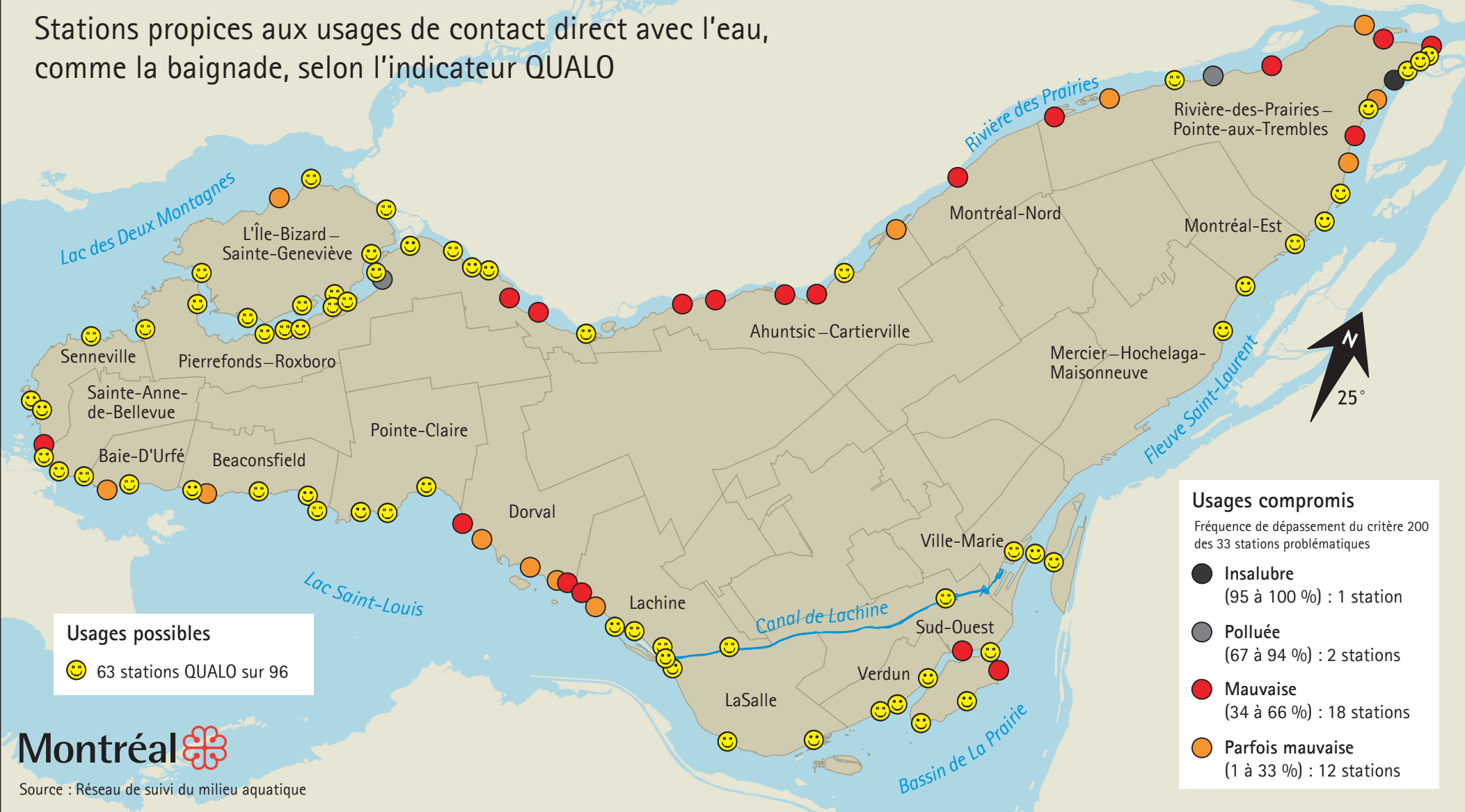
Bilan du programme QUAL 2013

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



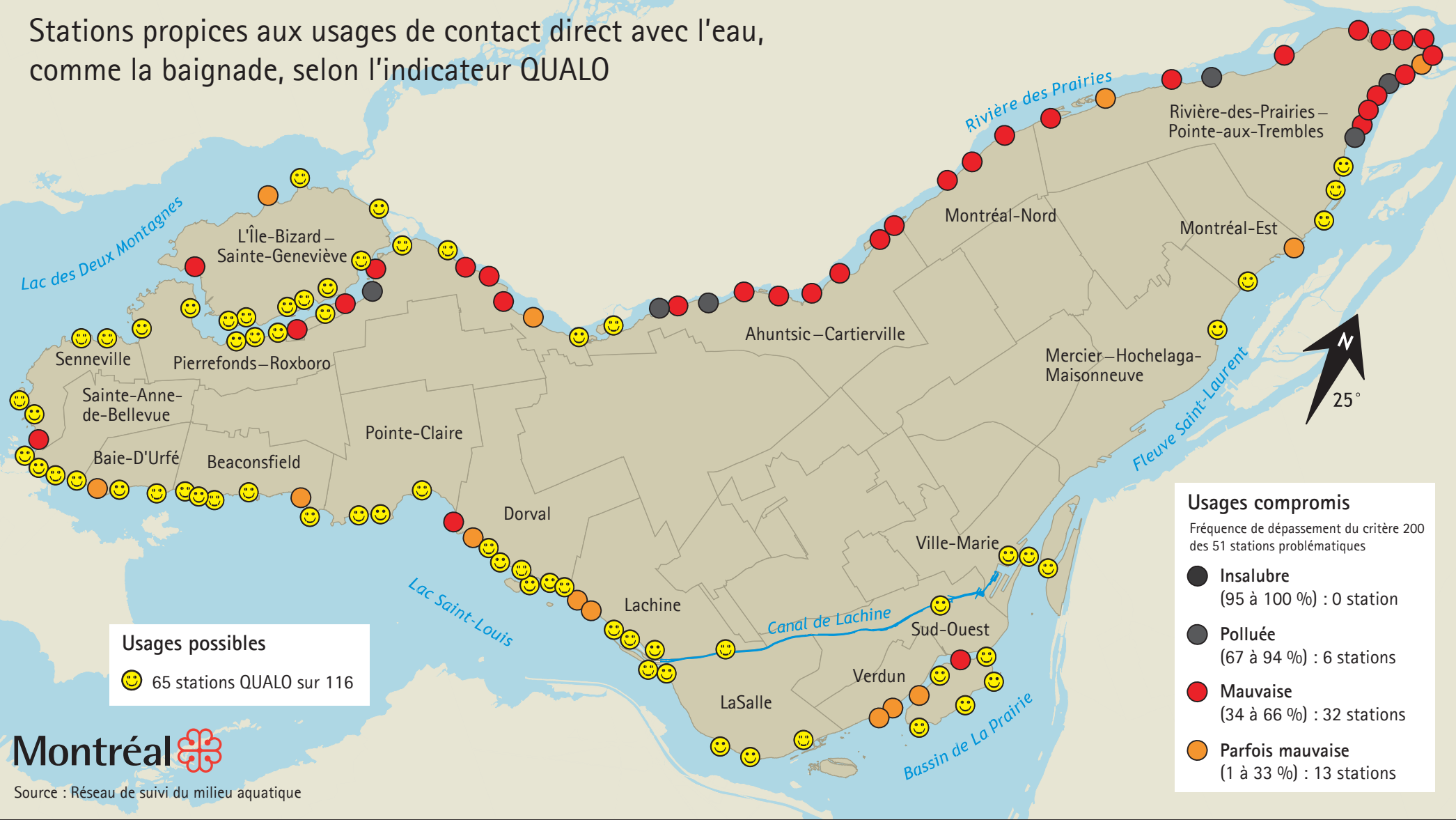
Bilan du programme QUALO 😊 2012

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



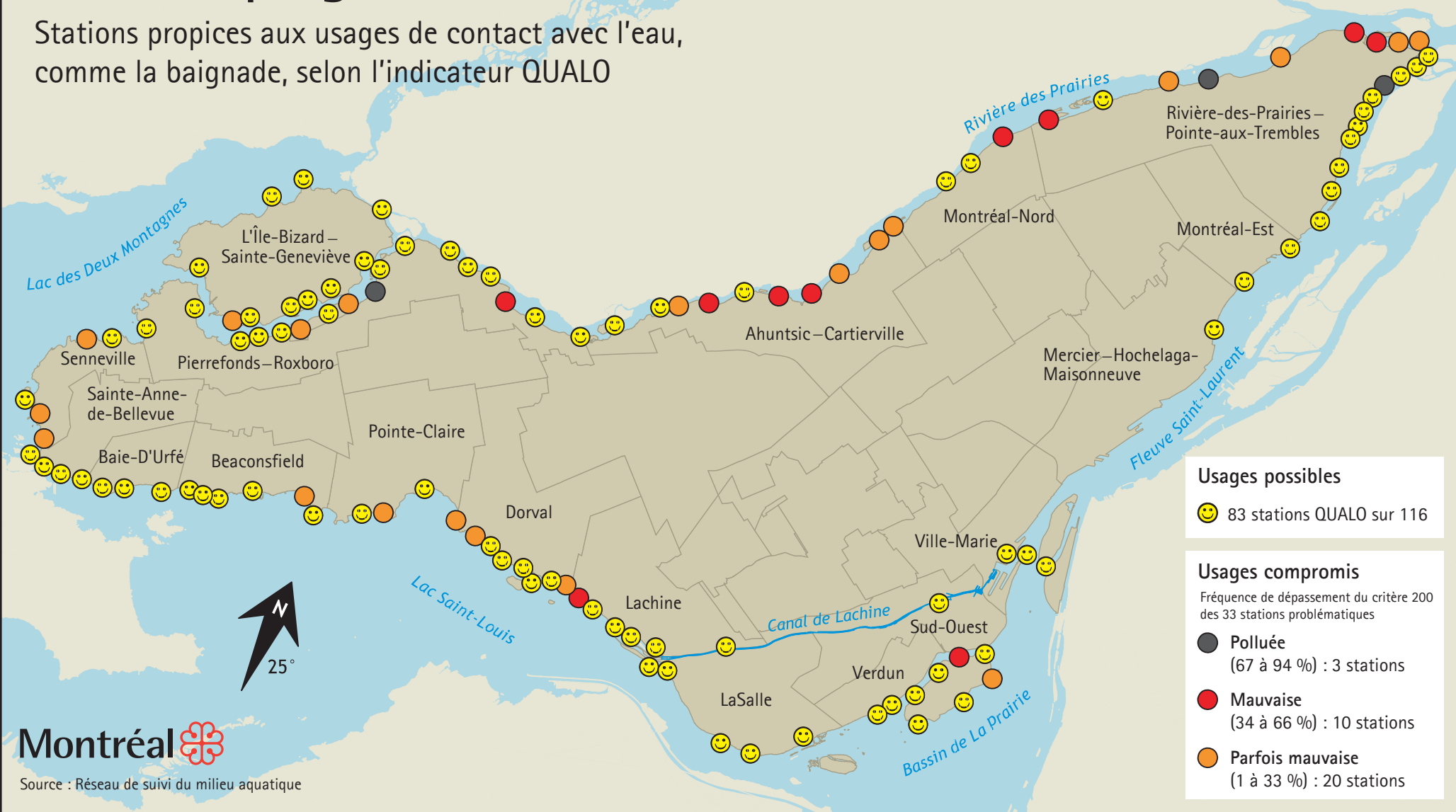
Bilan du programme QUAL😊 2011

Stations propices aux usages de contact direct avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



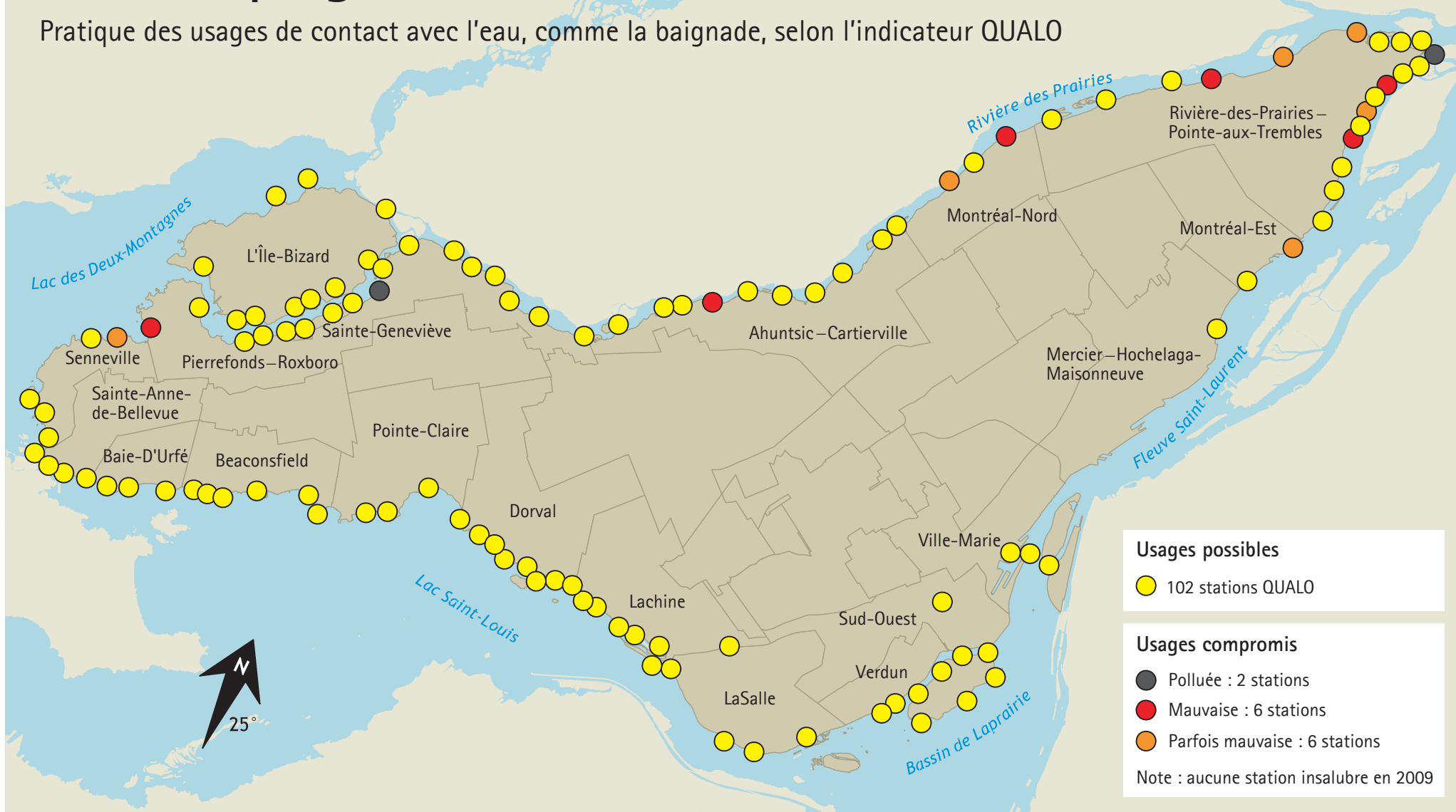
Bilan du programme QUALO 😊 2010

Stations propices aux usages de contact avec l'eau,
comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



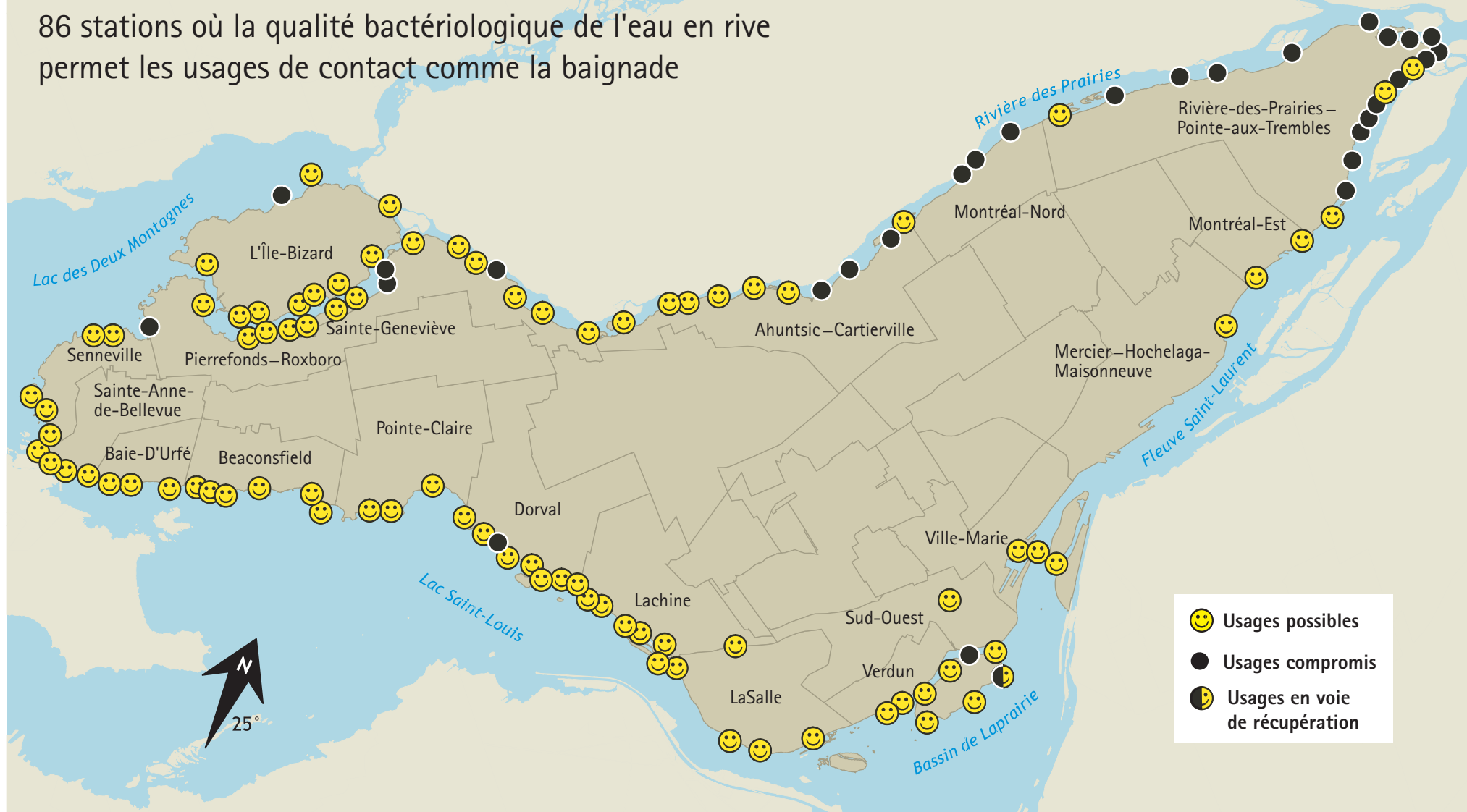
Bilan du programme QUAL 2009

Pratique des usages de contact avec l'eau, comme la baignade, selon l'indicateur QUALO



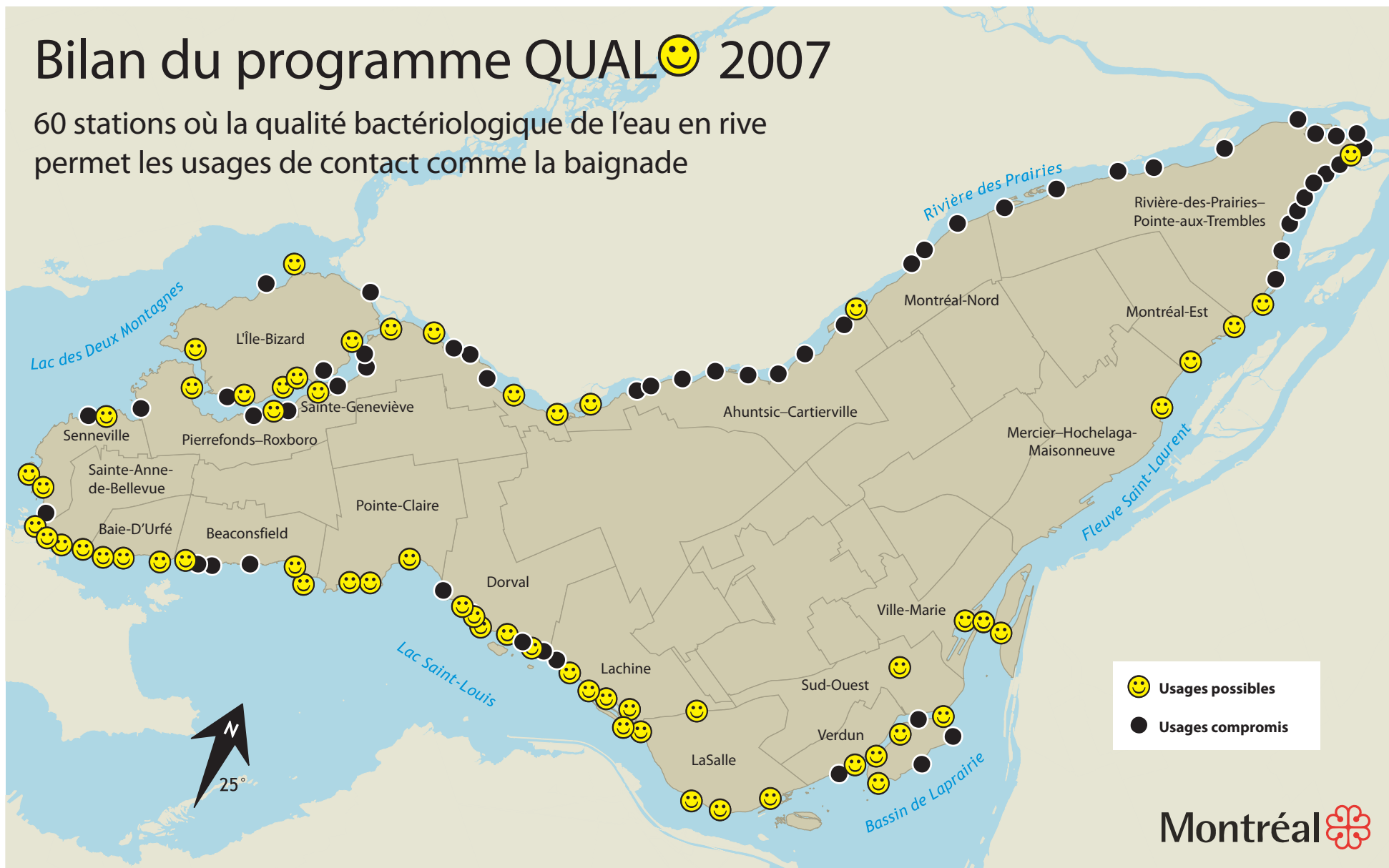
Bilan du programme QUAL 😊 2008

86 stations où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade



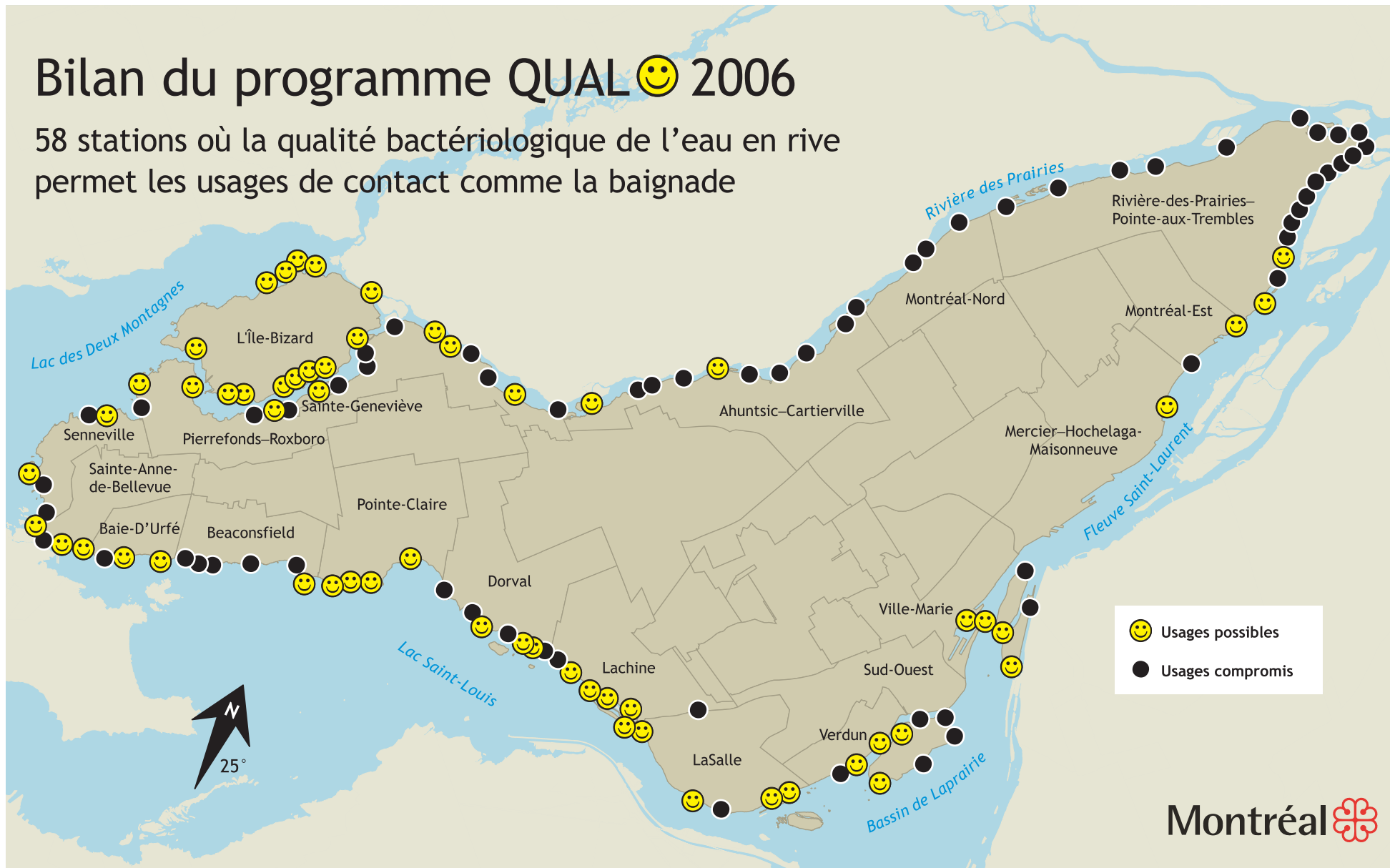
Bilan du programme QUAL 😊 2007

60 stations où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade



Bilan du programme QUAL 😊 2006

58 stations où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade



Bilan des programmes QUAL😊et RUISS😊 2005

Source : Direction de l'environnement, Réseau de suivi du milieu aquatique



Indicateur QUAL😊

58 points de prélèvement où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade

Pour être QUAL😊, un point de prélèvement doit répondre à deux conditions :

- ▶ la moyenne géométrique des résultats de coliformes fécaux par 100 ml (COLI) doit être inférieure à 200;
- ▶ 10 %, soit deux dépassements de la valeur de 400 coliformes fécaux par 100 mL, sont tolérés pour l'ensemble de la saison.

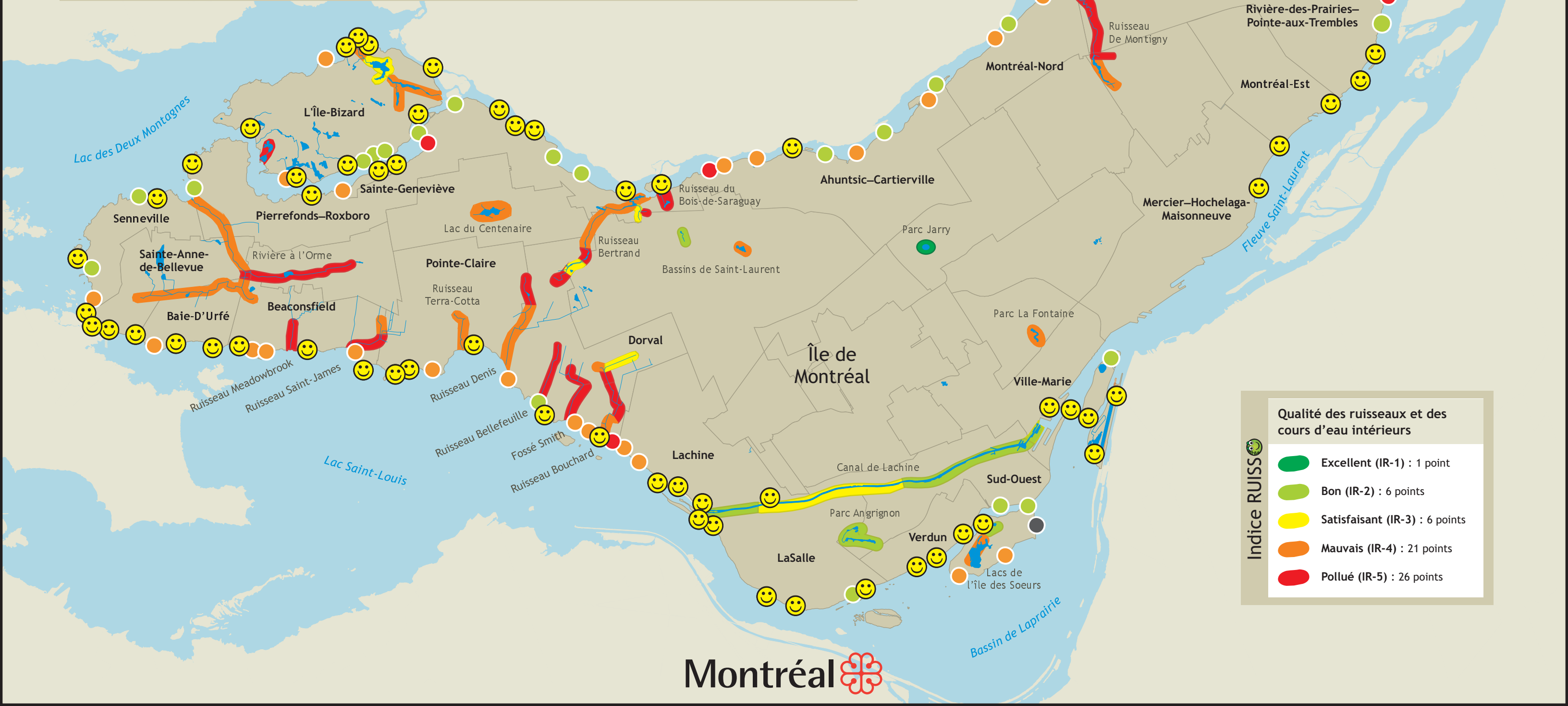
Classement selon la fréquence de dépassement des 62 points de prélèvement problématiques

● Insalubre
(95 à 100 %) : 1 point

● Mauvaise
(34 à 66 %) : 33 points

● Polluée
(67 à 94 %) : 8 points

● Momentanément polluée
(1 à 33 %) : 20 points



Indice RUISS😊

Qualité des ruisseaux et des cours d'eau intérieurs

● Excellent (IR-1) : 1 point

● Bon (IR-2) : 6 points

● Satisfaisant (IR-3) : 6 points

● Mauvais (IR-4) : 21 points

● Pollué (IR-5) : 26 points

Bilan du programme QUAL 2004

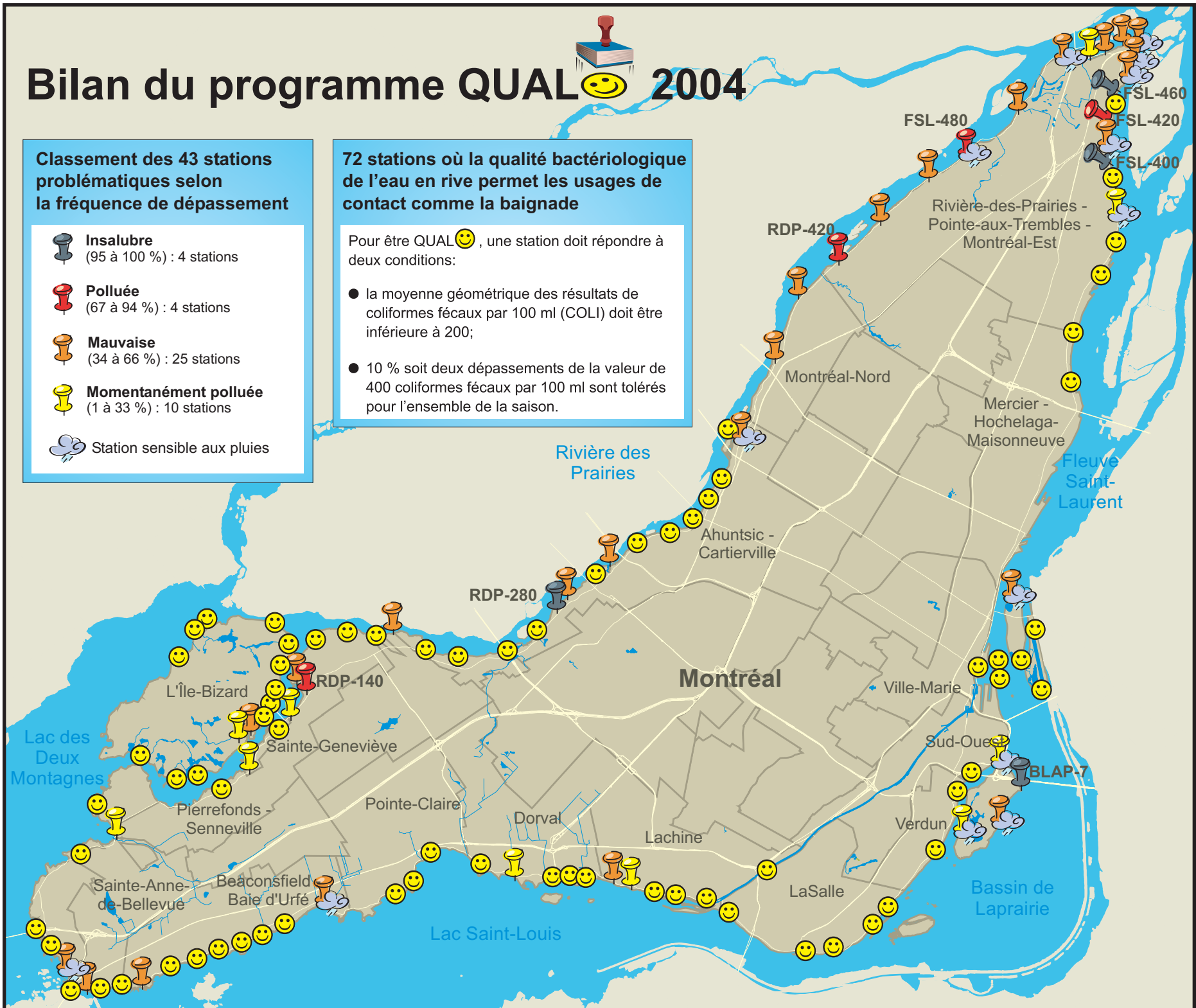
Classement des 43 stations problématiques selon la fréquence de dépassement

-  **Insalubre**
(95 à 100 %) : 4 stations
-  **Polluée**
(67 à 94 %) : 4 stations
-  **Mauvaise**
(34 à 66 %) : 25 stations
-  **Momentanément polluée**
(1 à 33 %) : 10 stations
-  Station sensible aux pluies

72 stations où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade

Pour être QUAL , une station doit répondre à deux conditions:

- la moyenne géométrique des résultats de coliformes fécaux par 100 ml (COLI) doit être inférieure à 200;
- 10 % soit deux dépassements de la valeur de 400 coliformes fécaux par 100 ml sont tolérés pour l'ensemble de la saison.





Programme QUAL ☺ 2003

70 stations où la qualité bactériologique de l'eau en rive permet les usages de contact comme la baignade

☺ Usages possibles

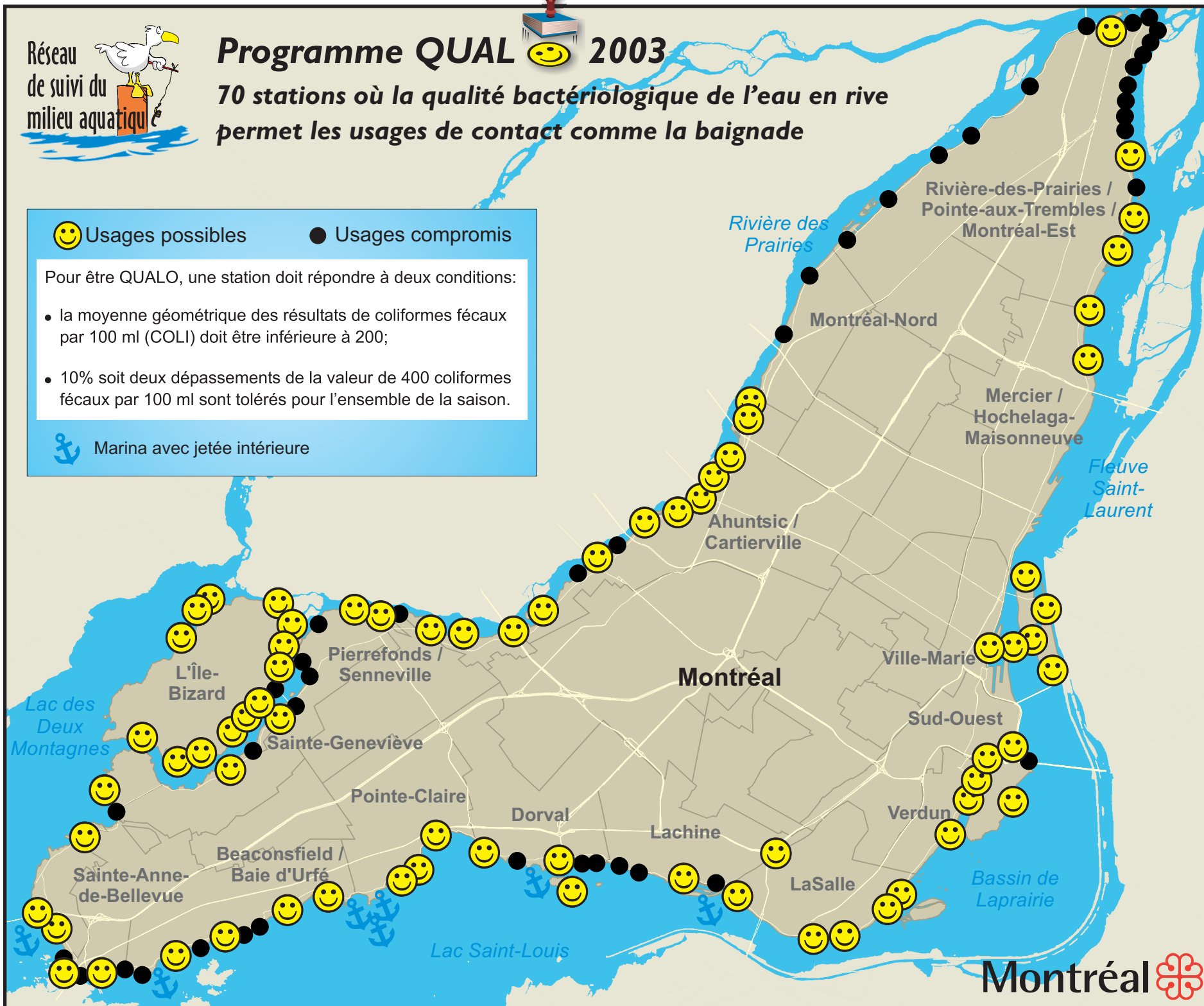
● Usages compromis

Pour être QUALO, une station doit répondre à deux conditions:

- la moyenne géométrique des résultats de coliformes fécaux par 100 ml (COLI) doit être inférieure à 200;
- 10% soit deux dépassements de la valeur de 400 coliformes fécaux par 100 ml sont tolérés pour l'ensemble de la saison.



Marina avec jetée intérieure



Montréal



Programme QUAL 😊 - 2002

Stations où la qualité bactériologique de l'eau permettrait les usages telle que la baignade

Indicateur QUALO



Usages possibles



Usages compromis

Pour être QUAL 😊, une station doit répondre à deux conditions:

- la moyenne géométrique des résultats doit être inférieure à 200 coliformes fécaux par 100 ml;
- un seul dépassement de la valeur de 400 coliformes fécaux par 100 ml est accepté pour l'ensemble de la saison.

Lac des Deux Montagnes

Rivière des Prairies

Fleuve Saint-Laurent

Bassin de Laprairie

Lac Saint-Louis

Ville de Montréal

Direction de l'environnement

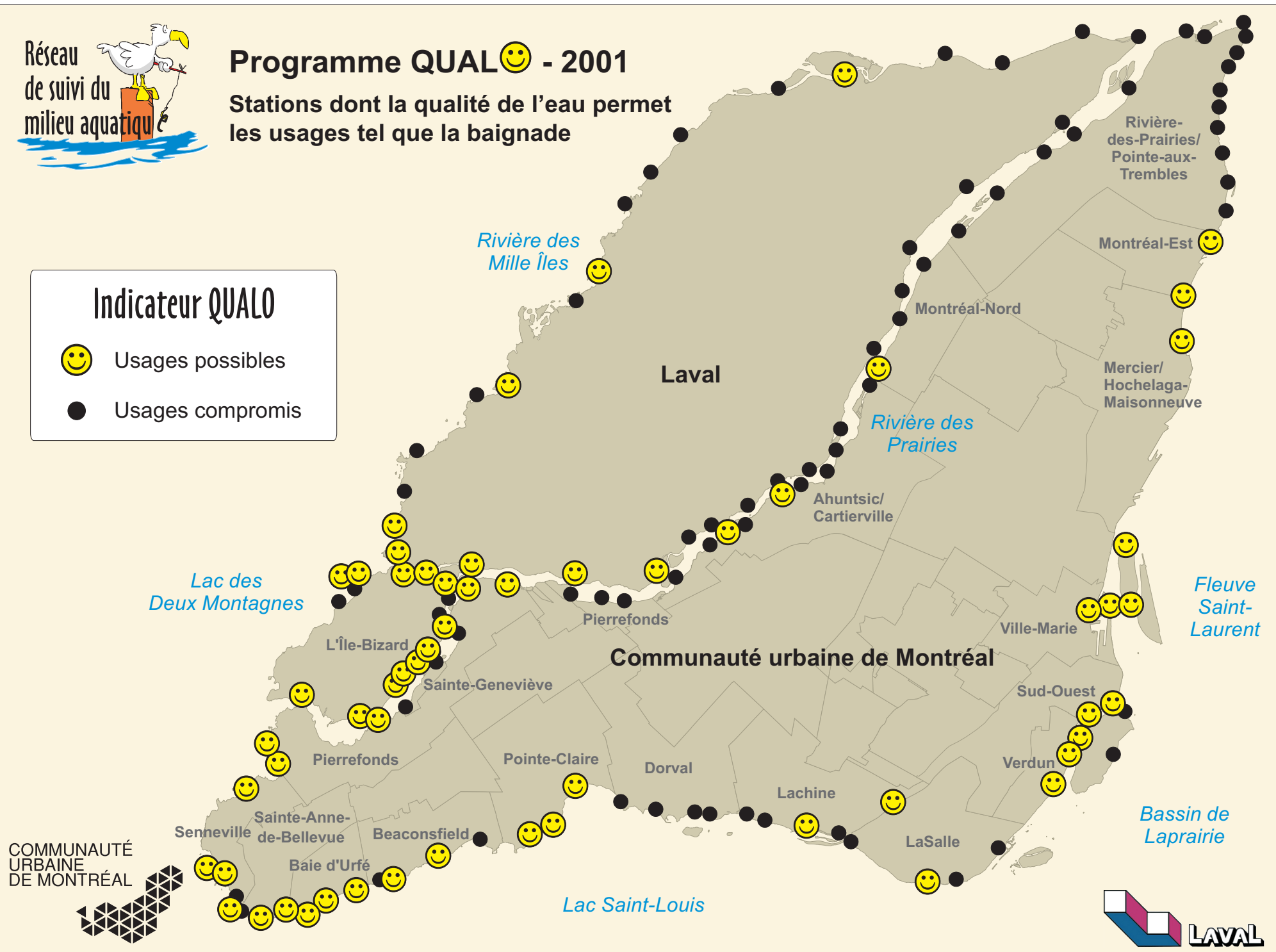


Programme QUAL😊 - 2001

Stations dont la qualité de l'eau permet
les usages tel que la baignade

Indicateur QUALO

- 😊 Usages possibles
- Usages compromis





Carte QUALO 2000

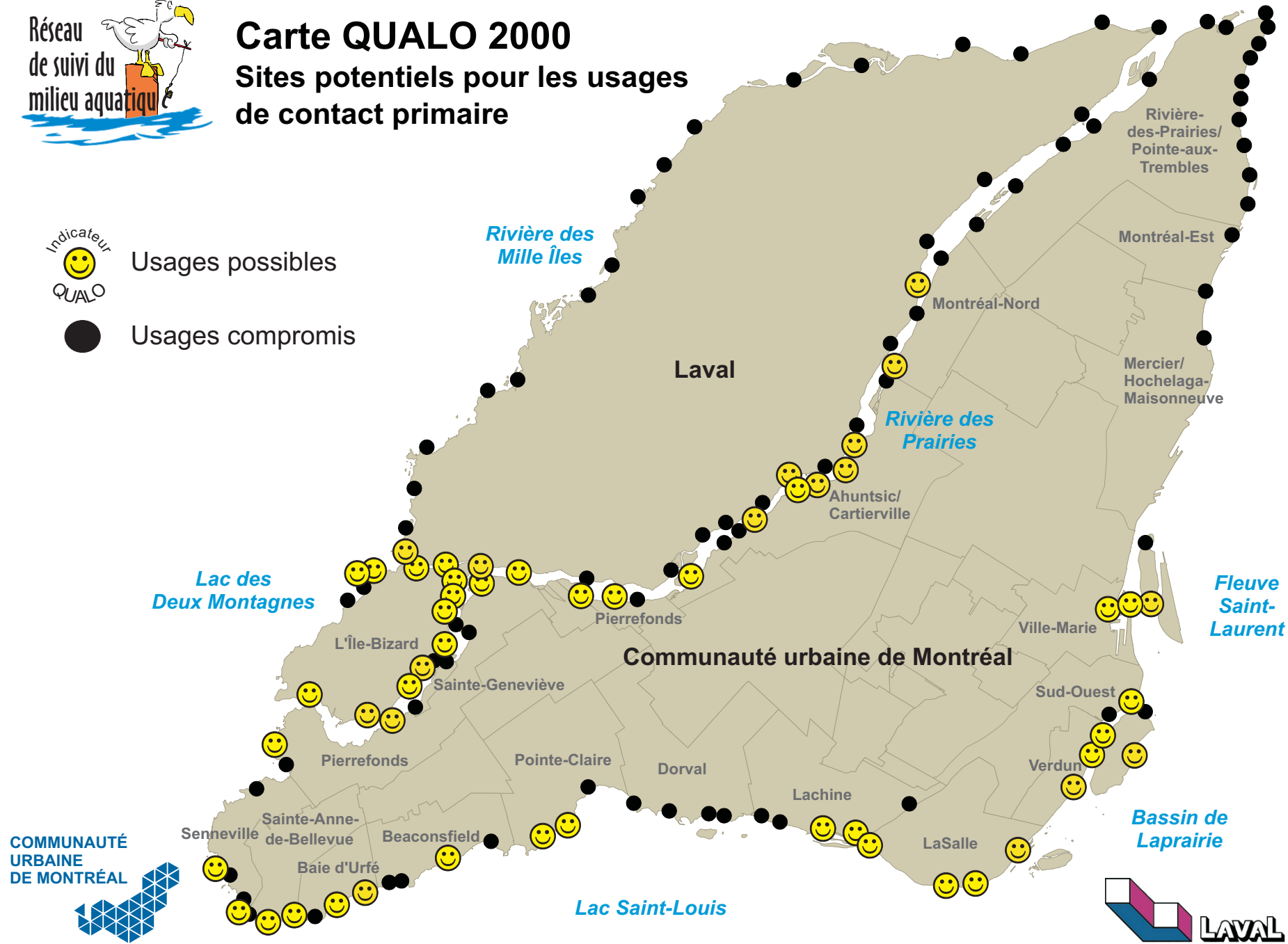
Sites potentiels pour les usages de contact primaire



Usages possibles



Usages compromis





Sites potentiels pour les usages de contact primaire avec l'eau (baignade, planche à voile, ...) en 1999

