

INFO-PARENTS7 janvier 2022

Ventilation dans nos établissements scolaires INSTALLATION DES LECTEURS DE CO₂

Chers parents,

La qualité de l'air dans les écoles est une préoccupation du réseau scolaire et tel qu'annoncé par le ministre de l'Éducation des lecteurs de dioxyde de carbone (CO₂) seront installés dans toutes les classes du Québec pour assurer un suivi rigoureux de la qualité de l'air intérieur.

Nous vous informons que notre Centre de services scolaire de l'Or-et-des-Bois a terminé l'installation de 94 % des lecteurs de CO_2 dans ses écoles primaires, secondaires et centres de formation et demeure en attente de la livraison des lecteurs manquants. Toutes les installations prioritaires ont été réalisées. À noter qu'une concentration moyenne quotidienne de CO_2 inférieure à 1 500 ppm est un indicateur d'une ventilation adéquate.

Les lecteurs de dioxyde de carbone (CO₂) évaluent la concentration de CO₂ dans les salles de classe et mesurent la température et l'humidité relative. Les données recueillies permettent d'obtenir un portrait en temps réel de ces paramètres de confort et d'apporter rapidement des correctifs lorsque cela s'avère nécessaire. Rappelons que le CO₂ est produit naturellement par la respiration humaine et que sa présence dans les locaux scolaires n'occasionne pas d'effets sur la santé.

Pour contrôler la concentration de CO_2 dans une salle de classe et respecter les cibles, le personnel dans les écoles s'assurera que les concentrations de CO_2 dans les locaux ne dépassent pas 1 500 ppm en se servant de l'affichage des données sur les lecteurs. Les enseignants pourront intervenir directement pour optimiser l'ouverture des fenêtres et des portes.

Le Service des ressources matérielles du Centre de services scolaire utilisera les moyennes quotidiennes calculées. Ces données aideront à planifier et prioriser les différents travaux d'amélioration à apporter aux écoles. Nous vous rappelons que des tests ont été réalisés à l'hiver 2021 par une firme spécialisée et que les résultats au CSSOB étaient très satisfaisants, les locaux étant tous en dessous de 1500 ppm.

Pour plus d'informations, consultez la page web sur la qualité de l'air dans les écoles sur Québec.ca: https://www.quebec.ca/education/prescolaire-primaire-et-secondaire/qualite-air-ecoles.

Jean-François Pressé Directeur général