

Question écrite de Caroline Cassart, Députée,
à Céline Tellier, Ministre de l'Environnement, de la Nature,
de la Forêt, de la Ruralité et du Bien-être animal,
concernant
Le bilan de « Wallonair » et du projet « microcapteurs »

Madame la Ministre,

Chaque année, la Wallonie compte plusieurs centaines de décès liés à la pollution, ce qui en fait une problématique majeure de santé publique.

Wallonair.be, outil digital mis en ligne en septembre 2020, informe en temps réel sur la qualité de l'air en Wallonie, grâce notamment à des capteurs installés dans les communes. Wallonair.be, fruit de la collaboration entre l'ISSeP, l'AWAC et CELINE, permet donc à tous les publics (citoyens, politiques, bureau d'études, entreprises, ...) d'avoir une idée plus claire de la qualité de l'air en un lieu bien précis et ce, grâce à des chiffres qualitatifs.

Indépendamment de ce site, le projet « microcapteurs » prévoit, dès 2021, d'équiper les toits des administrations communales d'un capteur venant compléter les stations de mesure fixes. Bien évidemment, la possibilité de prendre part au projet est laissée à l'appréciation de chaque commune. L'achat, l'installation et l'entretien de ces mini-stations sont entièrement financés par la Wallonie, via le Plan « Environnement et Santé ».

Madame la Ministre, je souhaite faire le point dans ce dossier. Combien de communes ont adhéré au projet « microcapteurs » et quel bilan en tirez-vous? Que ressort-il des analyses des mesures? Des niveaux élevés de pollution ont-ils été observés? Les communes wallonnes ayant adhéré à ce projet en sont-elles satisfaites?

Je vous remercie.

Réponse de la Ministre Tellier:

[Janvier 2023]

Le projet « Microcapteurs » consistait à mettre en place un réseau de mini-stations dont les capteurs permettaient de mesurer à intervalle rapproché des paramètres de qualité de l'air (température, humidité, pression atmosphérique) ainsi que certains polluants classiques (oxyde d'azote, particules fines, et cetera).

Toutefois, suite à la pandémie liée au Covid-19 et à la pénurie d'approvisionnement en composants électroniques qui s'en est suivie, le projet a connu d'importants retards. Les problèmes liés à la fourniture de certains composants électroniques ont nécessité la redéfinition d'un nouveau prototype de mini-stations constitué d'éléments accessibles. Ces développements ont pu être menés à bien par le Centre de Coopération Technique & Pédagogique (CECOTEPE asbl) qui termine actuellement les tests fonctionnels du nouveau prototype.

Par ailleurs, l'assembleur des mini-stations du futur réseau, la société DINEC-ASSEMBLY, a fait l'acquisition de l'ensemble des composants nécessaires afin d'assurer la production de tous les dispositifs indispensables dans un minimum de temps; et cela une fois tous les essais sur le terrain achevés par l'ISSeP.

Le calendrier prévisionnel actuel impliquait la poursuite des tests fonctionnels et sur site jusqu'au 9 décembre 2022 et le lancement de la fabrication des 330 unités nécessaires pour le réseau le 12 décembre 2022.

Les communes wallonnes seront contactées prochainement afin de préparer leur éventuelle communication autour du déploiement de ces dispositifs sur leur territoire.