



[Rapport d'activité LCSQA 2020-2021](#)

Type de documents

Rapport d'activité

Référentiel technique national

Non

Année programme

2021

Auteurs

.

Nom de l'organisme

INERIS - IMT NE - LNE

Catégorie

[Pilotage et suivi du dispositif](#)

Mots clés

Après une première partie retraçant les faits marquants sur la période 2020-2021, le rapport d'activité présente les actions réalisées pour assurer la coordination du dispositif français de surveillance de la qualité de l'air selon les quatre principales missions confiées au LCSQA par le ministère de la transition écologique :

- Assurer la qualité des données de l'observatoire et les adéquations avec les exigences européennes
- Assurer la centralisation au niveau national, l'exploitation et la mise à disposition des données produites
- Améliorer les connaissances scientifiques et techniques du dispositif pour accompagner la mise en œuvre des mesures
- Assurer la coordination, l'animation et le suivi du dispositif national de surveillance

Le rapport s'achève sur la présentation de l'organisation du LCSQA ainsi que des principaux chiffres clés, et des perspectives.

Notons que 2021 constitue une étape finale dans la réalisation des objectifs fixés dans le contrat de performance 2019-2021. Le LCSQA a pu maintenir sa capacité d'expertise scientifique et technique tout en respectant les obligations de transparence et de qualité des techniques des [AASQA](#) et le maintien et la mise à jour du Référentiel Technique National en produisant de nouvelles normes.

—
—

—

Parmi les principaux sujets traités par le LCSQA en 2020-2021, on peut retenir :

- En collaboration avec le BQA et les [AASQA](#), l'élaboration d'une stratégie harmonisée de surveillance de la qualité de l'air, incluant d'une stratégie de suivi pérenne des pesticides dans l'air. L'ensemble des travaux du LCSQA concernant le potentiel oxydant des particules, 1,3-butadiène, NH₃, H₂S, pesticides) est décrit dans un dossier technique.
- La poursuite des travaux sur les systèmes capteurs pour la surveillance de la qualité de l'air avec notamment le développement d'un « open-source » pour réaliser des cartographies à partir de systèmes capteurs mobiles (SESAM) ;
- L'ouverture et la valorisation auprès du public des données de qualité de l'air avec la mise en service de la plateforme de données de qualité de l'air ;
- la poursuite de la collaboration avec le Gouvernement de la Nouvelle Calédonie qui s'est traduite par la production de plusieurs guides méthodologiques et notes techniques, en lien avec la publication de la loi relative à la Nouvelle-Calédonie de plusieurs guides méthodologiques et notes techniques, en lien avec la publication de la loi relative à la Nouvelle-Calédonie.

L'accompagnement de Scal'Air (organisme de surveillance de la qualité de l'air en Nouvelle-Calédonie) pour la mesure automatique des particules ([PM10](#) et PM2.5), et l'appui technique pour la mise en œuvre

Documents

[Rapport d'activité LCSQA 2020-2021](#)

Source URL: <https://www.lcsqa.org/rapport/rapport-dactivite-lcsqa-2020-2021>