



## Rapport d'activité LCSQA 2018

Type de documents

Rapport d'activité

Référentiel technique national

Non

Année programme

2018

Auteurs

E. Leoz-Garziandia

Nom de l'organisme

INERIS - IMT LD - LNE

Catégorie

[Pilotage et suivi du dispositif](#)

Mots clés

Activité - bilan - micro-capteurs

---

Après une première partie retraçant les faits marquants de l'année 2018, le rapport d'activité présente l'ensemble des démarches mises en oeuvre et les actions réalisées en 2018 pour assurer la coordination du dispositif français de surveillance de la qualité de l'air selon les quatre principales orientations du contrat d'objectif :

- Assurer la qualité des données de l'observatoire et les adéquations avec les exigences européennes et les besoins de surveillance
- Assurer la centralisation au niveau national, l'exploitation et la mise à disposition des données produites par le dispositif de surveillance
- Améliorer les connaissances scientifiques et techniques du dispositif pour accompagner la mise en œuvre des plans d'action et anticiper les enjeux futurs du dispositif
- 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, des indicateurs et jalons prioritaires.

Parmi les principaux sujets traités par le LCSQA en 2018, on peut retenir :

- des travaux sur les micro-capteurs réalisés avec notamment l'organisation du premier essai national d'aptitude sur le terrain de micro-capteurs pour la mesure de gaz et de particules dans l'[air ambiant](#). L'avancement des travaux a ensuite été présenté en fin d'année lors d'un séminaire réunissant les membres du dispositif mais également des intervenants extérieurs comme par exemple le Joint Research Centre (JRC) de la Commission Européenne et des acteurs nationaux de la santé. Un dossier technique est consacré aux travaux du LCSQA sur la thématique micro-capteurs. [Télécharger le dossier technique "les micro-capteurs"](#).
- Une campagne nationale de mesure des résidus de pesticides dans l'air, lancée en juin, sous la coordination du LCSQA, en collaboration avec l'Agence nationale de sécurité sanitaire ([Anses](#)), et le réseau des [AASQA](#) fédéré par Atmo France.
- L'organisation d'un séminaire réunissant les membres du dispositif national de surveillance mais également l'[Anses](#) afin de préparer collectivement la contribution française au processus de révision des directives européennes sur la qualité de l'air souhaité par la Commission.
- Un important travail a démarré en 2018 sous la coordination du LCSQA et en collaboration avec les [AASQA](#), concernant la prévision de la qualité de l'air et notamment les processus de contrôle qualité et assurance qualité à harmoniser et à mettre en œuvre collectivement. Ces travaux aboutiront à la définition d'un référentiel national pour la mise en œuvre de la modélisation et de la prévision de la qualité de l'air.

- En 2018 le LCSQA est devenu l'organisme de référence technique pour le Gouvernement de la Nouvelle Calédonie avec lequel les trois membres du LCSQA ont signé une convention de collaboration sur la période 2018-2022 renouvelable.

Les travaux du LCSQA réalisés en 2018 ont été financés par la Direction Générale de l'Énergie et du Climat (bureau de la qualité de l'air) du Ministère de la Transition Écologique et Solidaire (MTES) mais ont également bénéficié d'un financement de la part de l'Agence française pour la biodiversité dans le cadre du Plan Ecophyto 2018 et de l'[Anses](#) dans le cadre du dispositif de phytopharmacovigilance (PPV) sur les travaux concernant les pesticides.

## Documents

[Rapport d'activité LCSQA 2018](#)

[Dossier technique "Les micro-capteurs" \(supplément\)](#)

---

**Source URL:** <http://www.lcsqa.org/rapport/rapport-dactivite-lcsqa-2018>