

ESSA

Enjeux **S**tratégiques pour la
Surveillanc**e** de l'**A**ir en Corse

Orientations 2022-2027



qualitair
CORSE

Mesurer · Accompagner · Informer



[Partie 1] les actions piliers

Action 1 - Maintenir et consolider le réseau de surveillance

Responsable : Guillaume Grignon

La mission de base de l'association revêt toujours une grande importance afin de respecter les obligations européennes et répondre aux problématiques locales. Ces travaux s'appuient sur un réseau de surveillance performant mais vieillissant qu'il est nécessaire de consolider y compris sur la partie informatique et en s'appuyant sur un système qualité adapté.

- Surveillance réglementaires et besoins régionaux : définition de nouveaux emplacements / meilleures représentativité des sites : Site Confina 2, sites trafics Bastia et Ajaccio, Site rural de référence pour le NO₂, stations de proximité portuaires, renforcement surveillance centrale thermique Ricanto, ...
- Assurer la conformité réglementaire / respect du référentiel technique, rapportage des données, calcul des incertitudes / système informatique développé et sécurisé / travaux nationaux / collaborations inter-régionales

Action 2 - Poursuivre le développement de l'inventaire des émissions et de la modélisation

Responsable : Gabrielle Pochet

Au-delà de la mesure de terrain, l'IRS et la modélisation sont essentiels pour couvrir l'ensemble du territoire en matière de surveillance. L'exploitation de toutes ces données passe également par une gestion poussée des bases de données, de puissants moteurs de calculs, et l'appui de logiciels cartographiques

- Base de données
- IRS annuel
- Modélisation fine échelle
- Scénarisation (appui aux plans)
- Renforcer le partenariat avec l'OREGES / TERISTORY

Action 3 - Communication réglementaire

Responsable : Anthony Fabri

La communication est un des piliers essentiels de notre activité afin d'informer la population pour diminuer le risque sanitaire et également de mieux sensibiliser pour initier des changements de comportement

- Indice ATMO / prévision (intégration données satellite / alerte épisode)
- Site internet / open data

[Partie 2] les actions supports

Action 4 - Amélioration des connaissances

Responsable : Gabrielle Pochet

- Réalisation de campagnes de mesures et de cartographie de la pollution (polluants réglementaires)
- Composition des particules : création d'un super site de surveillance des particules + moyen mobile (BC / PUF/ comptage/...)
- Autres polluants d'intérêt national : Ammoniac, pesticides, COV précurseurs...

Action 5 - Expertise / appui aux acteurs locaux

Responsable : Jean-Luc Savelli

Auprès de l'Etat et de ses services décentralisés : porte-à connaissance, PPA/PLQA, PRSE, ...

Collectivités : PCAET, PPE, SRCAE, PDU, ... / Cartes Stratégiques de l'Air, ICAIR, ...

Industriels : Suivi plan particules carrières / Charte enviro CCI

Travaux nationaux : référent transport maritime, référent QAI, administrateur fédération Atmo France / SYNAIRGIE / JTA

Action 6 - MIRSA_Mesure et Intervention Rapide en Situation Accidentelle / Signalements et gestion des plaintes / FIR_Force d'Intervention Rapide (site ICPE / zone militaire)

Responsable : Jean-Luc Savelli

- Elaboration de la stratégie régionale et participation aux cellules de crise
- Déploiement d'outils de mesures / prélèvement, modélisation, ...
- Communication et exploitation des mesures et des signalements / plans d'actions (cf. Action 5)

Action 7 - Pédagogie sensibilisation / sciences participatives / MOOC, vidéo, numérique

Responsable : Rosanna Casale

- Développement d'outils : sciences participatives supports pédagogiques
- Participation aux événements de sensibilisation
- Collaboration avec les acteurs pédagogiques
- Odeur (ECSPER) : <http://lesecper.mines-douai.fr/#portfolio> (smellville)
- Déchets
- ...

[Partie 3] les actions innovantes complémentaires

Action 8 - Santé

Responsable : Jean-Luc Savelli

- Mise en réseau des acteurs santé autour de l'impact de la qualité de l'air / participation au PRS, PRSE, CLS, ...
- Réalisation de cartes d'exposition
- Campagnes spécifiques sur les zones « personnes sensibles »
- Réalisation d'EQIS
- Programme d'évaluation de l'exposition : Spart'Air, ...

Action 9 - Pollen

Responsable : Jean-Luc Savelli

- Animation et suivi du projet POLLIN'AIR
- Développement de support d'information / réflexion sur un indice pollen régional
- Appui aux collectivités / projet LIFY'AIR / projets nationaux (interpollen, atmopollen, satellite, ...)
- Réflexion sur la surveillance des moisissures / recherche universitaire

Action 10 - QAI

Responsable : Jean-Luc Savelli

- Poursuivre le développement des compétences en matière d'évaluation QAI
- Valorisation de l'agrément radon

- Évaluation et exploitations de micro-capteurs _ projet mallette QAI
- Appui aux collectivités / réglementation ERP (CO2+polluants) / programmes de sensibilisation
- Tester des micro-capteurs / élaboration d'une mallette autonome

Action 11 - Innovation / partenariat

Responsable : Gabrielle Pochet

- Odeur
- Convention universitaire / appui aux programmes / appels à projets et programmes de recherche
- Développer la prise en compte des micro-capteurs (tests sur le terrain, veille scientifique, ...)
- Modélisation spécifique
- Compétence numérique
- Partenaire du challenge Airlab

[Partie 4] socle de l'observatoire

Action 12 - Stratégie de maintien et de développement de la structure

Responsable : Jean-Luc Savelli

- Suivi annuel et évolution régulière des ESSA
- Développement de la notoriété et maintien des relations avec les partenaires des quatre collèges / recherche de nouveaux partenaires
- Anticiper une évolution de la répartition du financement de la structure
- Politique générale RH permettant de consolider les équipes
- Installation du siège dans des locaux plus adaptés techniquement et avec une meilleure représentativité environnementale
- Collaborations nationales au sein de la fédération ATMO France et du GIE SYNAIRGIE
- Mettre en application les nouvelles règles comptables
- Maintien des outils RH internes et management
- Politique qualité
- ...



Mesurer · Accompagner · Informer