

**ESSA**

Enjeux **S**tratégiques pour la  
Surveillance 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 NO<sub>2</sub>, 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