



***Association Agréée de Surveillance de  
la Qualité de l'Air en Corse***

***Présenté par Gilles Notton***

***Réunion CORSICA***

***30 janvier 2014 - OMP Toulouse***

## Qualitair Corse

- Association Agréée de Surveillance de la Qualité de l'Air, Fédération ATMO

### Missions :

- Mise en œuvre de la surveillance et de l'information sur la qualité de l'air en Corse; Diffusion des résultats et des prévisions; Transmission immédiate aux instances compétentes des informations en cas de dépassements des seuils. **Garantir la santé de nos concitoyens.**

### Que pouvons nous apporter à CORSICA:

- Participation aux opérations de maintenance (2 Techniciens sur Corté);
- Fourniture de données au sol provenant des 9 stations fixes et éventuellement des stations mobiles (possibilité de mesures sur des sites spécifiques) **Données de Vénaco utilisées dans Charmex;**
- Facilitation de certaines actions due aux contacts locaux.

### Que peut nous apporter CORSICA:

- Mieux connaître les apports extérieurs: Station Cap Corse nécessaire pour servir de station de « fond » (**Station Vénaco soumise à influences locales**) **Les premiers résultats montrent une part très importante des imports 40% voire 50% en cas de pic;**
- Meilleure connaissance des vents de sable et des embruns marins **Charmex;**
- Composition chimique des PM1, PM2.5 et PM10. Identification des sources;
- Utilisation la station Cap Corse comme station du réseau ATMO: Amélioration des prévisions des concentrations par Air PACA (station au milieu de la Méditerranée).

### **Autres financements:**

- Pas de financement spécifique pour CORSICA;

### **Points forts:**

- Compétence technique; lien fort avec des scientifiques de divers domaines apportant des connaissances fortes sur les phénomènes au niveau Corse;

### **Points faibles:**

- Problèmes de sécurité de réception des données;
- Incertitude sur la pérennité des mesures **Nécessite de données nombreuses et fiables pour application de modèles statistiques;**
- Mesures réalisées selon les normes différentes de celles exigées pour la surveillance. **PM10: pas de FDMS.**

## Perspectives ...

### Perspectives Scientifiques

Qualitair Corse n'a pas à proprement parlé d'activités de recherches mais elle peut utiliser les résultats scientifiques pour améliorer sa connaissance des phénomènes atmosphériques sur la Corse et peut apporter à la communauté scientifique des données mesurées fiables.

Faire entrer la station Cap Corse dans le réseau Qualitair Corse et donc le réseau ATMO, très utile pour l'amélioration des prédictions des pics de pollution.

### Perspectives Financières

Qualitair Corse ne peut assurer le suivi technique des appareils de mesures sans financement de la part de CORSICA ou d'un des projets associés

Sa participation au projet CORSICA est hors de ses missions de base et ne peut en aucun cas être financée sur des fonds propres (Financeurs Etat, Région, Industriels, Communautés d'Agglomérations)

**CORSICA un projet d'intérêt certain pour la Corse et sa population**

**CORSICA Plus qu'un projet uniquement destiné aux chercheurs !**

**Qualitair Corse ouvert à toutes suggestions**



**Merci pour votre attention ...**

