



**CAP ENVIRONNEMENT**

# Qualité de l'air et Environnement Atmosphérique

*Bureau d'étude spécialisé :*

- *Qualité de l'air*
- *Olfactométrie*
- *Bilan Carbone<sup>®</sup>*
- *Champs électromagnétiques*

# L'entreprise

---

Cap Environnement, bureau d'études indépendant spécialisé en Environnement Atmosphérique (qualité de l'air, odeurs, bruit, champs électromagnétiques...) s'adresse aux industriels, bureaux d'études, collectivités locales, territoriales et aux services déconcentrés de l'Etat. Cap Environnement propose, sur la base d'un parc instrumental dédié, de les accompagner dans l'évaluation des impacts de leurs activités ou projets sur la qualité de l'air et plus généralement sur l'environnement atmosphérique.

Créé en 1999 par Etienne de VANSAY, titulaire d'un doctorat en *Chimie de la pollution atmosphérique et physique de l'environnement*, Cap Environnement a développé son cœur de métier, assis son expérience et acquis la confiance de ses clients et de ses pairs.

Cap Environnement présente une équipe composée d'ingénieurs et de techniciens spécialisés dans le domaine de la qualité de l'air et de l'environnement atmosphérique.

## Nos prestations

---

### **Audit de la Qualité de l'Air Intérieur**

Cap Environnement a bâti son propre protocole d'audit de la qualité de l'air intérieur qui repose sur la recherche des sources éventuelles de pollution selon les normes actuelles et sur notre expérience de la mesure associée aux travaux de l'observatoire de la qualité de l'air intérieur.

Ce protocole est adapté notamment aux bâtiments à usage de bureaux, d'enseignements ou d'habitations.

## ***Etudes d'impact***

Cap Environnement réalise le volet air et santé des études d'impact lorsque des travaux d'aménagement routiers ou d'urbanisme sont envisagés, ainsi que dans le cadre de la législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (activités nouvelles, extensions de site, modifications de process, plan de surveillance,...).

## ***Olfactométrie***

Selon le contexte (obligation réglementaire, contraintes environnementales, pression de riverains,...), Cap Environnement prend en charge les problématiques odeurs qui lui sont soumises en s'appuyant sur les normes disponibles et son expérience.

## ***Prévention des risques professionnels***

Cap Environnement est habilité Intervenant pour la Prévention des Risques Professionnels (IPRP) dans le domaine technique de la qualité de l'air (COV, poussières, Eléments Traces Métalliques,...).

## ***Sites et Sols pollués***

Cap Environnement caractérise les pollutions gazeuse et particulaire liées aux sites pollués dans les sols :

- Gaz des sols ;
- Emissions surfaciques ;
- Validation EQRS ;
- Emissions dans les bâtiments ;
- Surveillance des chantiers de dépollution en milieu urbain sensible.

## **Nuisances sonores**

Cap Environnement réalise des études acoustiques dans le cadre de la mise en conformité par rapport à la réglementation en vigueur.

Le type de mesure est fonction de la problématique rencontrée et adapté à la réglementation.

## **Bilan Carbone®**

Dans le contexte actuel du changement climatique, nous proposons aux entreprises (industrielles, tertiaires,...) et aux collectivités de comptabiliser leurs émissions de gaz à effet de serre selon la méthode du Bilan Carbone® dans le but de réduire ces émissions. Cette approche globale permet de hiérarchiser les différentes sources et de connaître la dépendance aux énergies fossiles des activités.

Cap Environnement propose à l'issue du Bilan Carbone® les pistes de réduction envisageables à court et moyen terme.

## **SIGFIELD™**

La modélisation des champs électromagnétiques (CEM) comme outil d'aide à la décision dans la gestion de l'exposition aux champs électromagnétiques en milieu professionnel (Directive 2004/40/CE) ou privé.

### **Cap Environnement**

5 rue Jules Ferry - 94130 Nogent-sur-Marne

Tél. +33 (0)1 48 71 90 10 – Fax +33(0)1 48 71 49 80

[courrier@cap-environnement.com](mailto:courrier@cap-environnement.com)

[www.cap-environnement.com](http://www.cap-environnement.com)