



# OBSERVATOIRE DES ODEURS

## Perceptions olfactives autour du site de valorisation organique de Lantic (22)

Bilan des signalements odorants en 2025

Rédigé le 01/04/2026

## Un observatoire des odeurs, pourquoi ?

### Une réponse face aux préoccupations locales :

Le site de valorisation organique de Lantic appartenant au syndicat KERVAL, regroupe plusieurs activités de traitement des déchets : ordures ménagères, déchets verts, algues vertes, ainsi qu'une installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND).

Depuis plusieurs années, des nuisances olfactives variées sont rapportées par les riverains. Pour répondre à ce problème, un observatoire des odeurs a été mis en place en juillet 2024 à la demande de KERVAL et ce dispositif a été reconduit en 2025 pour la seconde année consécutive.

L'objectif de cette démarche est d'identifier, caractériser et suivre les sources odorantes afin de proposer des pistes d'amélioration. Ce dispositif est conçu pour s'inscrire dans la durée.

**Pour cette seconde année de l'observatoire des odeurs, les objectifs suivants avaient été fixés :**

- Collecter les signalements des riverains tout au long de l'année, y compris hors de la saison de traitement des algues vertes (avril à novembre) ;
- Former une dizaine de riverains à un référentiel partagé des odeurs, le Langage des Nez®. Le but de cette démarche est de tendre vers plus d'objectivité dans les signalements afin de faciliter la discrimination des sources odorantes.

## Quel dispositif a été mis en place en 2025 ?

### ➤ Recueil des nuisances olfactives perçues par les riverains :

Utilisation formulaire pour signaler les nuisances olfactives via la **plateforme Signal'Air**. Il est basé sur des **descripteurs** identifiés lors d'une étude olfactive menée en juillet 2024 par les experts du cabinet OSMANTHE (ex : œuf pourris, déchets verts, excréments, etc.).

Cette campagne d'olfaction s'est appuyée sur la méthodologie du Langage des Nez® afin d'identifier et cartographier la signature olfactive du site et de son environnement.

## Déployer un observatoire des odeurs

### ❖ Pour quels objectifs ?

- Objectiver les nuisances olfactives perçues en définissant un cadrage pour le recueil des signalements,
- Identifier les sources potentielles de ces odeurs afin d'agir sur celles-ci,
- Maintenir/Améliorer le dialogue entre les différents partenaires,
- Suivre les perceptions odorantes.

### ❖ Quels sont les différents types d'observatoires des odeurs ?

- Observatoire des odeurs sans jury de nez,
- Observatoire des odeurs avec jury de nez non formé (sur la base d'une description personnelle),
- Observatoire des odeurs avec jury de nez formé (signalement sur la base d'un référentiel des odeurs tel que celui du langage des nez®).

### ❖ Qu'est-ce qu'un jury de nez ?

Il s'agit d'un groupe de personnes (riverains ou employés d'une zone industrielle) bénévoles, volontaires, disponibles pour signaler des odeurs sur un territoire.



<https://www.signalair.eu/fr/>

Air Breizh est l'association agréée par le Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire, pour la surveillance de la qualité de l'air en région Bretagne.

Les missions d'Air Breizh concernent notamment la **surveillance** des polluants réglementés dans l'air ambiant, l'**information** de la population et des services de l'Etat notamment en cas de pics de pollution et la **réalisation d'études** liées à des problématiques locales à la demande de ses membres.

 [www.airbreizh.asso.fr](http://www.airbreizh.asso.fr)

# Ce qu'il faut retenir de l'observatoire des odeurs en 2025

## 1 Mobilisation des riverains

**73 signalements ont été recensés durant l'année 2025**, avec une concentration marquée en juin (52 % des signalements en 2025), pouvant aller comme le 20/06 jusqu'à 7 signalements sur une journée.

## 2 Localisation des perceptions

**Les signalements se concentrent majoritairement dans le hameau du Rest**, situé majoritairement sous les vents du site et d'une source odorante extérieure.

## 3 Caractérisation des nuisances olfactives

En dehors de la période de traitement des algues vertes, **les odeurs peuvent être multi-sources** comme les activités sur site (stockage/traitement des ordures ménagères, déchets verts) mais également en provenance de sources extérieures (élevages porcins et avicoles, épandages). En revanche, **des mois de juin à août, les nuisances olfactives semblent principalement liées au traitement des algues vertes**. Il faut cependant noter que l'analyse qualitative des odeurs reste à interpréter avec précaution étant donné l'absence de formation des riverains.

## 4 Apports de la formation au Langage des Nez® pour 2026

De novembre 2025 à janvier 2026, une dizaine de personnes a été formée au Langage des Nez®. Ce référentiel est basé sur des « **référénts olfactifs** ». Il s'agit de molécules odorantes réparties par pôles (ex : le Phénol – pôle phénolé-pyrogéné). **Ces acquis devraient permettre d'améliorer la précision et limiter la subjectivité des signalements des riverains formés**. Un formulaire basé sur les référents du Langage des Nez® a été mis à disposition du jury de nez depuis janvier 2026.

### Perspectives :

Cette seconde année de l'observatoire des odeurs à Lantic a permis de consolider le dispositif en collectant les signalements en continu sur la saison afin d'identifier les principales sources de nuisances et d'impliquer activement les riverains.

Par ailleurs, la formation au Langage des Nez® devrait permettre de faire évoluer l'observatoire des odeurs en 2026 vers une démarche plus scientifique et objective de reconnaissance des odeurs afin de faciliter la discrimination des sources odorantes.

### Pour en savoir plus

#### AIR BREIZH

3E rue de Paris – bâtiment ATALIS 2  
35510 Cesson-Sévigné

Tél. 02 23 20 90 90

[www.airbreizh.asso.fr](http://www.airbreizh.asso.fr)

### Contact :

Gaël Lefeuvre (Directeur)