

# Pollens en Occitanie : devenez acteur de sa prévision

Une personne sur quatre est allergique aux pollens. Afin de prévenir le plus tôt possible les personnes allergiques, Atmo Occitanie met en oeuvre un dispositif de prévision de l'exposition aux pollens et recrute des observateurs des floraisons en Occitanie. Ce nouveau service débute à partir du printemps 2025.

## L'observatoire des floraisons

### C'est quoi ?

L'observatoire vise à prendre en photo les végétaux allergisants lors de leurs floraisons.



### ? Son intérêt ?

Adapter les modèles de prévision des périodes de pollinisation en Occitanie

## Devenez un observateur des floraisons !

### S'appuyer sur un réseau d'observateurs qui couvre l'ensemble de la région ...

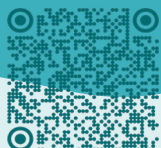
L'Occitanie est un territoire vaste qui comprend divers habitats naturels et divers cortèges de végétaux. La date des premières floraisons d'une même espèce peut varier d'un endroit à l'autre en fonction des conditions du milieu. C'est pourquoi Atmo Occitanie fait appel à vous !

### Vous êtes un observateur amateur ?

Faites-nous part de vos observations afin de collecter un nombre aussi important que possible d'observations de fleurs.

Vos données ainsi que celles de botanistes expérimentés sont collectées au quotidien et permettent de prédire les périodes de libération des pollens dans l'air, **améliorant ainsi nos prévisions** des risques allergiques pour les populations sensibles.

**1** Prenez connaissance de la liste des principaux végétaux allergisants d'Occitanie :

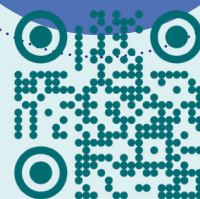


**2** Dès que vous observez que l'une de ces espèces entre dans sa phase de floraison (apparition des premières fleurs) ...

**3** ... Photographier la fleur avec

 **Pl@ntNet**

en collaboration avec Atmo Occitanie



# Comment utiliser PI@ntNet ?



**Téléchargez l'application :** disponible gratuitement sur Android et iOS, l'application peut être installée depuis le Google Play Store ou l'App Store.

*NB : autorisez PI@ntNet à accéder à votre appareil photo et acceptez de partager votre position*

**Créez un compte :** à l'ouverture de l'application, choisissez «Créer un compte». Renseignez vos informations (adresse e-mail, mot de passe, nom d'utilisateur) et validez. Une option de connexion via Google ou Facebook est également disponible. La création d'un compte permet à PI@ntNet d'évaluer la qualité de vos observations. Ces données ne seront pas utilisées à des fins commerciales.

**Identifiez une plante lors de sa floraison :** ouvrez l'application, sélectionnez «Identification», puis capturez une photo nette de la fleur avec le bouton central.

Pensez bien à accepter la géolocalisation de votre observation

*Des images claires et détaillées augmentent la précision des résultats.*

Choisissez l'organe associé à votre photo. Ici : « Fleur ».

Validez ou corrigez l'identification de la plante.

Cliquez ensuite sur le bouton « Partager » pour venir enrichir la base de donnée !

## i Point info

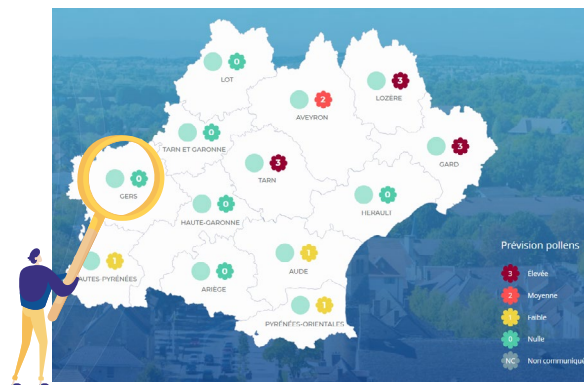
PI@ntNet est une application qui aide à identifier les plantes. Une intelligence artificielle compare les images soumises avec celles d'une base expertisée. Les résultats proposés sont fiables et précis !



# Consultez la Prévision Pollens au quotidien

## C'est quoi ?

Cette prévision indique le niveau de l'exposition aux pollens. Elle est graduée de 0 (nulle) à 3 (élevée).



## ? Son intérêt ?

Anticiper la présence de pollens pour permettre aux allergiques de mieux se protéger

## i Point info

La prévision est réalisée quotidiennement par nos experts. Des données issues de programmes européens (Copernicus), d'instituts régionaux comme l'INRAe et du dispositif d'Atmo Occitanie sont qualifiées et adaptées aux spécificités de nos territoires.

## Soyez informé chaque jour ...

[www.atmo-occitanie.org](http://www.atmo-occitanie.org)

Abonnez-vous pour recevoir un email quotidien



Diffusez la prévision sur votre site internet

