

Le nombre de personnes touchées par l'allergie aux pollens augmente de façon exponentielle, depuis 50 ans.

7% en 1970 **25%** en 2020 **50%** en 2050

POURQUOI ?




Le changement climatique




- Augmentation du CO2, propice à la croissance des plantes
- Migration de certaines espèces
- Floraisons multiples

La pollution atmosphérique





- Qui modifie la structure du pollen
- Entraînant la libération des protéines allergisantes

Aujourd'hui, les allergiques n'ont **aucun moyen** de prévenir leurs crises d'allergies et **subissent des conséquences importantes** sur leur qualité de vie :

-  Asthme
-  Troubles du sommeil
-  Phénomènes infectieux

-  Restrictions des activités
-  Difficultés de concentration
-  Altération de la vigilance

Avec la technologie du service Live Pollen l'information pollinique devient :

-  Plus accessible
-  Hyper-locale
-  En temps réel
-  Issue de mesures




Grâce à des réseaux de capteurs de pollens locaux et à de l'intelligence artificielle



Avec l'appli LivePollen, les allergiques profitent d'une information, en temps réel, conçue pour eux :

- **risque pollinique**
- **alertes polliniques**

Au quotidien, cela signifie

-  **maîtriser et anticiper son traitement**
-  **adapter ses activités**
-  **limiter les crises d'allergie**