

# RÉDUIRE LE MÉTHANE POUR RÉDUIRE L'OZONE

## Protégeons notre agriculture et notre santé

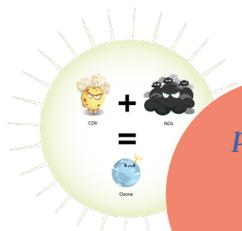
En région Bourgogne-Franche-Comté, la qualité de l'air s'améliore pour tous les polluants sauf pour l'ozone dont la concentration a augmenté.

**+15%** d'ozone entre 2021 et 2023



ozone

### LE MÉTHANE PRÉCURSEUR D'OZONE



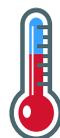
*Sous l'effet du soleil et des fortes chaleurs, les oxydes d'azote, principalement issus du trafic routier (NOx) et les composés organiques volatils (COV) présents dans l'air (dont le méthane), se mélangent et réagissent pour former de l'ozone.*

Le méthane représente environ **80%** de l'ensemble des composés organiques volatils précurseurs d'ozone.

### L'OZONE ET SES IMPACTS



**est responsable** de 2 050 décès prématurés en France en 2019)



**favorise** le changement climatique



**impacte** les rendements agricoles : -15% pour le blé tendre (pertes de 1 milliard d'€ estimées en 2010) et -11% pour les pommes de terre par exemple (pertes de 200 millions d'€).



ozone



**perturbe** la pollinisation des abeilles et la reproduction des insectes

### LE PLAN RÉGIONAL OZONE



Un Plan régional ozone a été engagé en Auvergne-Rhône-Alpes. La Bourgogne-Franche-Comté s'y associe. Cette initiative est inédite à l'échelle nationale. Ce plan développe un programme d'actions multi-partenarial qui prévoit la réalisation de 22 actions. Les 4 actions du volet agricole visent à réduire le méthane précurseur d'ozone.



Pour en savoir + en **2** minutes : [la vidéo de synthèse du Plan ozone](#)

