

DOSSIER DE PRESSE

5 avril 2019 : Marseille devient l'épicentre de la réflexion sur la qualité de l'air et le changement climatique



**Quel lien entre le changement climatique et la qualité de l'air ?
Et quel impact sur notre santé et l'économie ?**

2017-2020 / Budget total : 2 millions d'euro €



- *Présentation du projet- Dominique Robin, directeur d'AtmoSud & Matteo Graziani, chef de file du projet CLIMAERA*
- *Quel climat pour 2030 et 2050 ? - Veronica Villani, chercheur au Centre Euro-Méditerranéen sur le changement climatique*
- *Qualité de l'air : coûts, bénéfices ? - Alain Clappier, professeur au laboratoire image, ville et environnement*
- *Quelle perception du grand public sur l'air et le climat ? Mélanie Selvanizza, co-pilote du projet CLIMAERA (partie communication)*
- *Colloque final à Nice : printemps 2020. Save the date !*

<https://www.climaera.eu>

Pour plus d'informations : service communication d'AtmoSud – 06.34.10.60.90

1- Objectifs du projet CLIMAERA

Dominique Robin, directeur d'AtmoSud & Matteo Graziani, chef de file du projet CLIMAERA

- évaluer la qualité de l'air en tenant compte des changements climatiques
- fournir des préconisations pour diminuer les gaz à effet de serre et les polluants
- aider les décideurs politiques de ces territoires à anticiper des actions adaptées
- mieux comprendre les freins du grand public face aux changements des comportements

2- Quel climat pour 2030 et 2050 ?



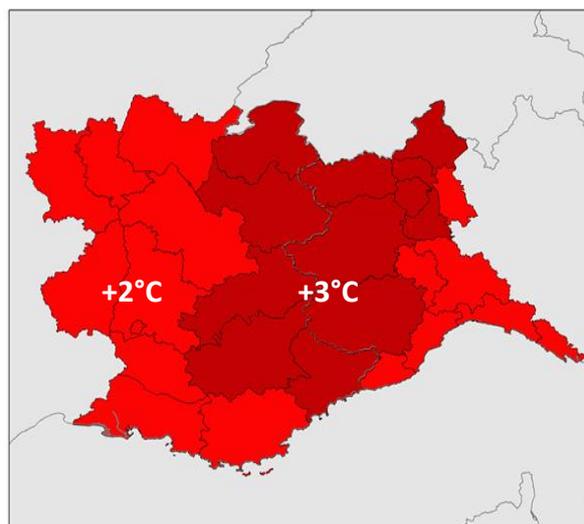
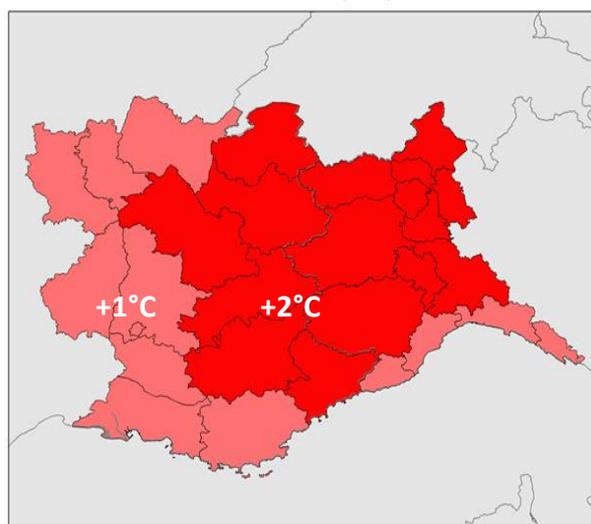
Veronica Villani, chercheur au Centre Euro-Méditerranéen sur le changement climatique (CMCC)

Quelle évolution de la température ?

Estimation de l'évolution de la température pour 2036 – 2065

Scenário le plus favorable : faible croissance démographique, utilisation d'énergie propre...

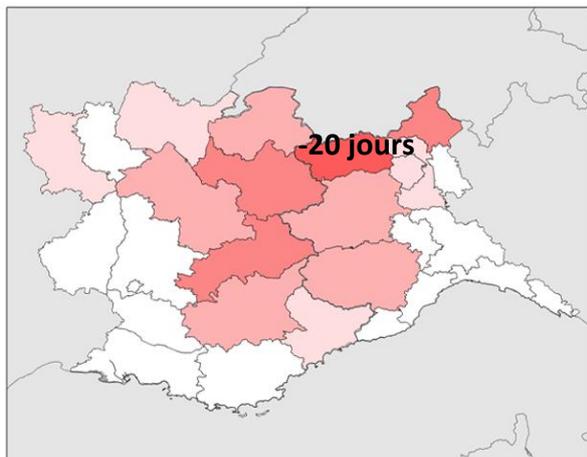
Scenário le moins favorable : aucune action en faveur du climat



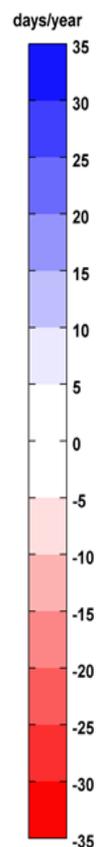
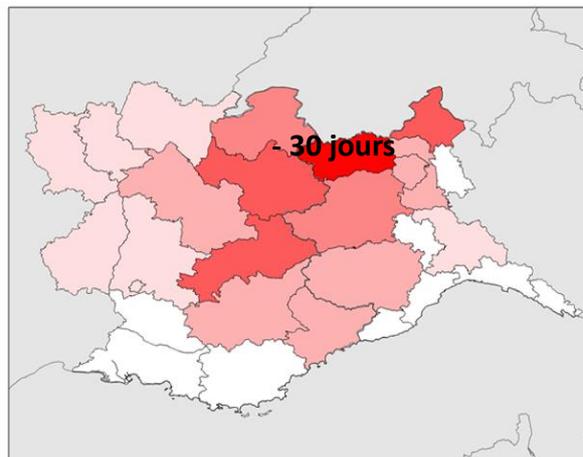
Combien de jours de « froid » ?

Estimation du nombre de jours avec une température $<0^{\circ}\text{C}$ pour 2036 – 2065

Scenário le plus favorable : faible croissance démographique, utilisation d'énergie propre...



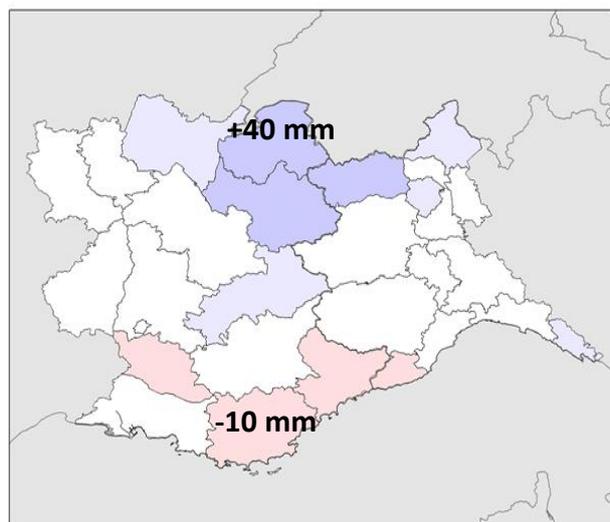
Scenário le moins favorable : aucune action en faveur du climat



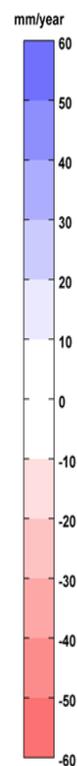
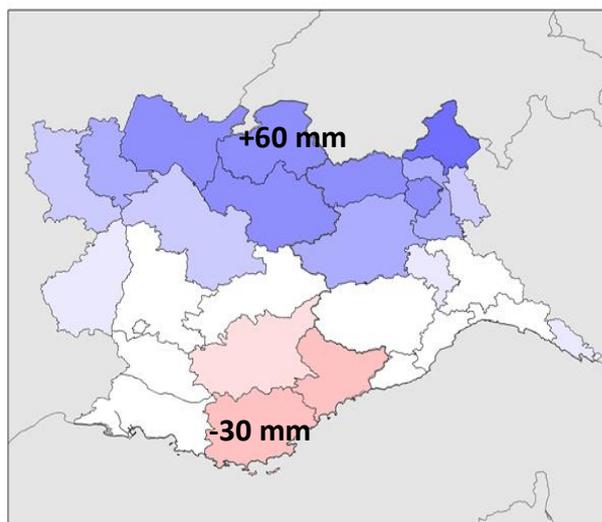
Quelle évolution de la précipitation ?

Estimation de l'évolution de la précipitation pour 2036 – 2065

Scenário le plus favorable : faible croissance démographique, utilisation d'énergie propre...

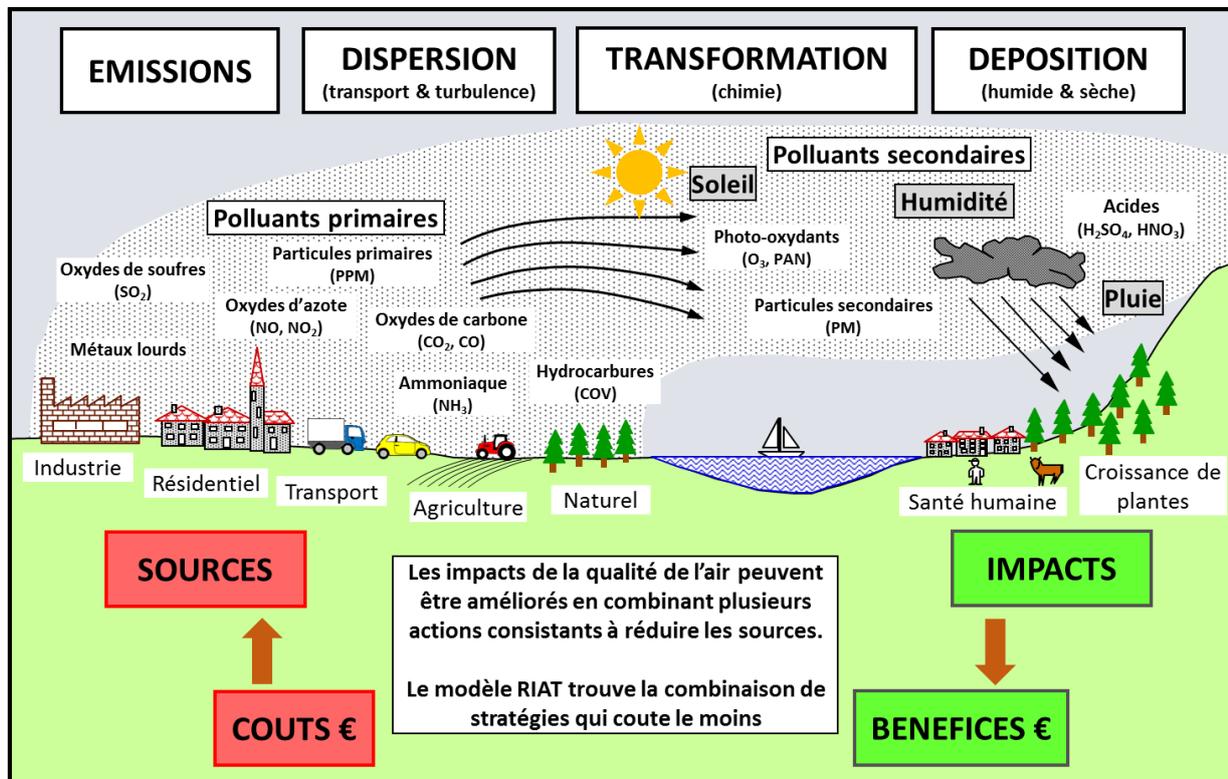


Scenário le moins favorable : aucune action en faveur du climat

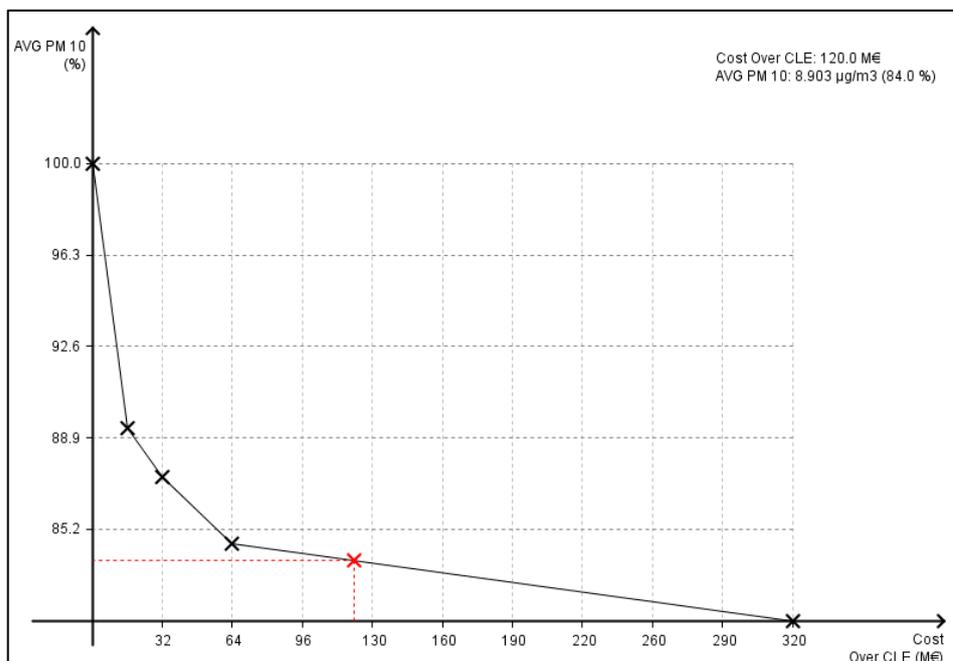


3- Qualité de l'air : coûts, bénéfices ?

Alain Clappier, professeur au laboratoire image, ville et environnement

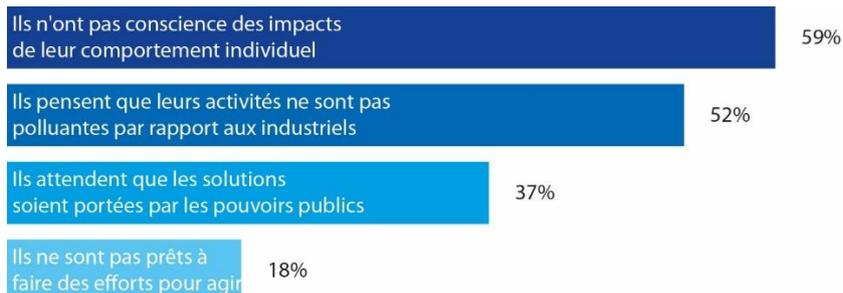


Investissement et réduction de la pollution



Plus l'investissement pour réduire les sources de pollution est important, plus les niveaux de pollution baissent

Quelles raisons limitent l'évolution des comportements ?



>> L'intérêt du grand public pour l'air est lié à la santé, au « bien-être » et aux générations futures

Quelles actions mettre en œuvre pour réduire sa pollution ?

- **Aérer** les lieux de vie tous les jours : **c'est facile** 😊 ! Pour près de 90 % des sondés 😊
- **Modifier son chauffage** pour réduire la pollution : **c'est réalisable** 🤔 pour près de la moitié des participants !
>> le chauffage est synonyme de bien-être et de confort ! Ce n'est pas une source de pollution pour le grand public.
- **Limiter l'utilisation de la voiture** pour les trajets quotidiens : **c'est difficile** 🤔 pour un tiers des personnes consultées
>> le citoyen ne veut pas modifier son comportement, il souhaite que les voitures soient moins polluantes !

5- Save the date !

Rendez-vous au printemps 2020 à Nice pour le colloque final : présentation de tous les résultats.



Annexe : A propos d'AtmoSud

AtmoSud est l'Observatoire régional agréé par le ministère en charge de l'environnement pour la surveillance de la qualité de l'air de Provence-Alpes-Côte d'Azur. C'est une structure associative collégiale (loi 1901). Elle est membre de la Fédération Atmo France, qui regroupe la vingtaine d'associations agréées pour surveiller la qualité de l'air en France et dans les régions d'outre-mer.



AtmoSud agit pour la santé de tous

AtmoSud améliore continuellement ses connaissances des polluants atmosphériques et de la qualité de l'air. Il identifie les populations exposées à un dépassement de normes limites et de valeurs recommandées pour la santé, pour mettre en évidence les zones où il faut agir.

AtmoSud remplit une mission d'intérêt public. Il informe le citoyen, l'État, les collectivités et les acteurs économiques (information, alerte, réduction des émissions). Il propose une aide à la décision pour mettre en œuvre les actions les plus pertinentes pour la qualité de l'air. Il contribue ainsi aux changements de comportements de chacun.

AtmoSud sensibilise à la qualité de l'air. Le programme pédagogique L'Air et Moi lancé en 2009 est mis en œuvre gratuitement, auprès des élèves ou via des formations de formateurs. Il participe à des événements, des conférences et contribue à la création de spectacle vivant - le théâtre - pour toucher le plus grand nombre.



Des partenariats pour améliorer la qualité de l'air

Des échanges permanents s'effectuent depuis quarante ans avec des partenaires régionaux, nationaux et européens. Cet environnement est porteur d'émulation pour l'amélioration des connaissances sur la qualité de l'air et le changement des comportements. Des outils sont pensés et mutualisés pour être plus efficaces : supports de sensibilisation, applications mobiles, répertoires des données ...

Afin d'agir efficacement sur les origines de la pollution, la gouvernance locale doit intégrer les domaines air, climat, énergie, santé et diverses échelles géographiques – de la région au quartier et à la rue.

Un statut associatif qui garantit son impartialité

AtmoSud anime un réseau constitué des collectivités territoriales, services de l'État et établissements publics, industriels, associations de protection de l'environnement et de consommateurs, personnalités qualifiées et/ou professionnels de la santé. Cette diversité d'adhérents et son statut associatif permettent de garantir l'impartialité d'AtmoSud, comme de garder une vision globale de la problématique de la qualité de l'air.

Pour plus d'informations, consultez notre site internet : www.atmosud.org et    