

« *Climaera : polluants et gaz à effet de serre n'ont pas de frontière* »

Par Damien Piga, responsable du service modélisation d'Air Provence-Alpes-Côte d'Azur (Air PACA)

« **É**missions de gaz à effet de serre dues à un fort trafic routier sur les côtes, concentrations de particules fines imputables au chauffage bois durant la période hivernale sur l'arc alpin, pics de pollution à l'ozone en été dans les secteurs méditerranéens... La zone transfrontalière entre la France et l'Italie partage une "atmosphère" commune. Le projet Climaera s'intègre dans le programme de coopération franco-italien Alcotra, sous l'égide de l'Union européenne. Sur trois ans (2017-2020), il vise à évaluer la qualité de l'air entre plusieurs régions françaises (Provence-Alpes-Côte d'Azur et Auvergne-Rhône-Alpes) et italiennes (Ligurie, Piémont et vallée d'Aoste) en tenant compte des changements climatiques. Mais il ambitionne aussi de faire des préconisations pour diminuer les gaz à effet de serre et polluants. Notre équipe et celle de nos homologues italiens travaillent main dans la main en ce sens. Nous allons réaliser des scénarii d'émiss-

sions à horizon 2030 et 2050. Ces modélisations pourront aider les décideurs politiques de ces territoires à anticiper des actions adaptées (renouvellement des équipements de chauffage, du parc automobile, développement des transports collectifs...). Il s'agit d'améliorer la qualité de l'air et de réduire les émissions de gaz à effet de serre tout en tenant compte des impacts économiques locaux. Ce programme est un exemple concret de collaboration internationale pour améliorer la qualité de notre air et lutter contre le réchauffement climatique. »



© Shared Relief-2009 ESR/Air PACA/ArcGIS02-2012

PLUS D'INFOS :

www.climaera.eu