

Séminaire LCSQA du 17 juin 2005

« Elaboration de cartographies »

Introduction

Cadrage MEDD

Coordination technique (ADEME)

Thème n°1 : Cartographies de constats et d'informations journalières

- 1 / cartographie d'ozone dans PREV'AIR : méthodologie et performances (LCSQA / INERIS)
- 2 / Echelle interrégionale : le système ESMERALDA et calcul de cartes d'indicateurs (AIRPARIF)
- 3 / Echelle régionale – ozone :
 - 3.1 : le système SYRSO (LIMAIR)
 - 3.2 : le système OCARINA (LIG'AIR)
 - 3.3 : le système de cartographies et de prévision d'ozone de la région PACA (AIRMARAIX)
- 4 / Echelle de l'agglomération : Cartographie de NO₂ à partir de sites de mesures en stations fixes (LCSQA / EMD)

Thème n°2 : Cartographies de bilans et travaux prospectifs

- 1 / Cartes de bilan ozone établies avec PREV'AIR (LCSQA / INERIS)
- 2 / Cartographie régionale des concentrations de polluants primaires en Rhône-Alpes à partir de campagnes de mesure, travaux géostatistiques et optimisation des plans d'échantillonnage (ASCOPARG)
- 3 / Modélisation et cartographie des polluants à l'échelle de 80 rues d'une agglomération (Nantes) avec OSPM : contraintes, performances et applications (AIR PAYS DE LOIRE)
- 4 / Estimation de moyennes annuelles et du nombre de dépassements de seuils à partir de campagnes avec des moyens mobiles (LCSQA / EMD)
- 5 / Géostatistiques et dépassements de seuils (LCSQA / INERIS)
- 6 / Application de la géostatistique au calcul de cartes de probabilité d'exposition de populations en agglomération (ASPA)