



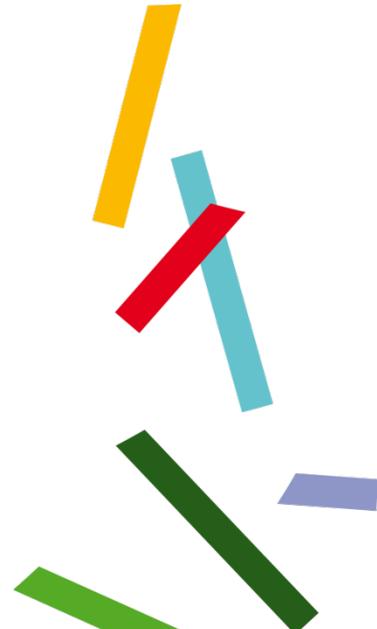
Bassin industriel de l'étang de Berre

Les actions conduites par l'ARS



Réunion du 20 mars 2018

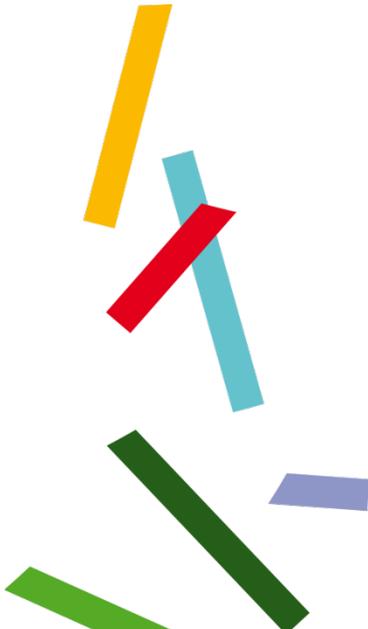
Délégation départementale des Bouches du Rhône
Département santé environnement (siège)





Les 3 axes d'intervention de l'ARS



- Perfectionner le système d'observation et de suivi de l'état de santé au regard des spécificités du territoire,
 - Adapter l'offre de santé aux besoins du territoire.
 - Renforcer la prévention par l'action environnementale en amont,
- 

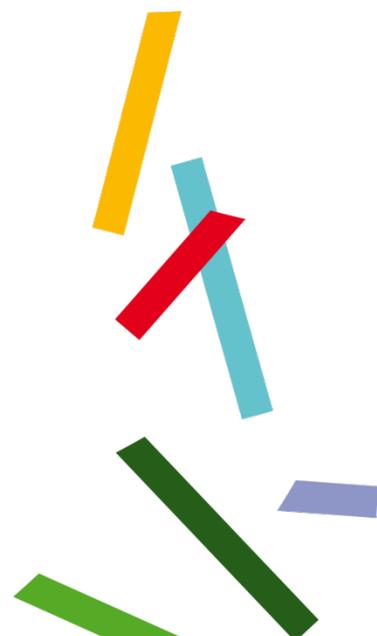
Axe 1 : Observation de l'état de santé



- **Nombreuses études épidémiologiques réalisées :**
 - Soit directement par l'agence Santé publique France (étude pollution atmosphérique et hospitalisations sur le pourtour de l'Etang de Berre – 2011 ; Observatoire REVELA13 sur les cancers du rein, de la vessie et leucémies aigues...)
 - Soit par des organismes indépendants ayant bénéficié de l'appui des autorités publiques (exemple : étude INDEX, DIAB13)
 - Mise à disposition des études auprès du grand public sur la plate forme Enviro'Fos du SPPPI (65 études disponibles à ce jour : études épidémiologiques et environnementales)
- **Suivi des indicateurs de santé en ligne et accessibles à tous sur www.sirsepacaca.org**
- **Systemes d'alerte :**
 - Plateforme d'alerte régionale ARS 24h/24 – 7j/7 : 04.13.55.8000 ; ars13alerte@ars.sante.fr
 - Convention avec AirPACA sur le transfert des plaintes
 - Veille sur les admissions aux urgences : *SURSAUD*

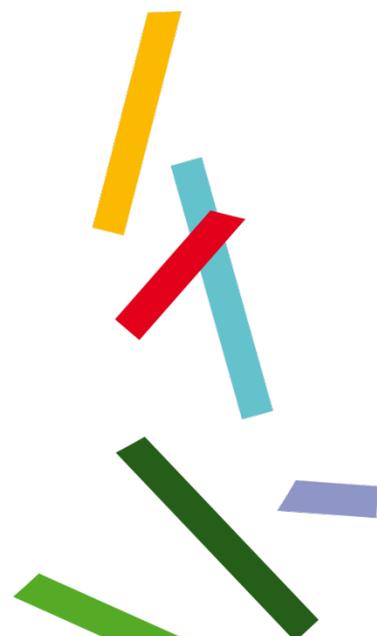


Présentation par l'ORS des données de Sirsé





Présentation par la CIRE de REVELA 13

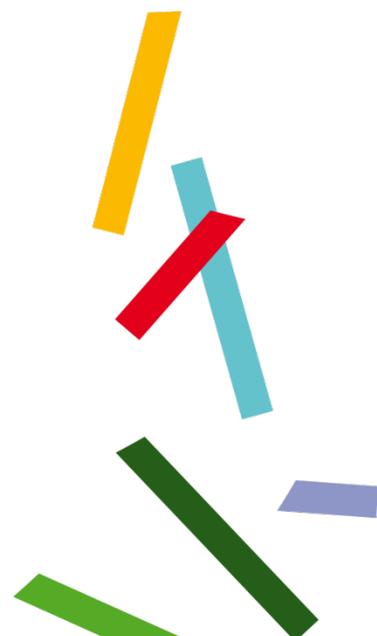


Axe 2 : Offre de santé

- Offre de santé satisfaisante : services de soins du CH de Martigues complétés par ceux de 4 cliniques privées + existence de 7 centres de santé
- Offre de soin :
 - Conventionnement du CH de Martigues avec les 2 grands centres de référence de Marseille (IPC et APHM) : mise à disposition d'équipes médicales et consultations réalisées par ces dernières sur place
 - Financement par l'ARS d'une consultation dédiée aux maladies professionnelles ayant vocation à s'étendre aux pathologies liées à l'environnement (CH Martigues)
- Offre en matière de prévention, dépistage et éducation thérapeutique :
 - Quasi-totalité des communes de la zone couverte par un atelier santé ville ;
 - Consultations avancées de médecine générale, exemple à Port de Bouc ;
 - Nombreuses actions de dépistage et d'éducation thérapeutique, notamment diabète, insuffisance cardiaque et bronchopneumopathie



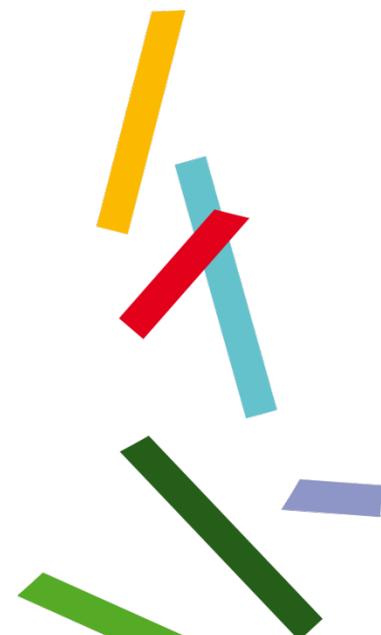
Présentation par le CH de Martigues de la consultation de maladies professionnelles





Modalités d'accompagnement des acteurs locaux

- Contrat local de santé :
 - Exemple de Martigues
- Plan régional santé environnement :
 - Appel à projets annuels
 - Contribution à l'élaboration de programmes territoriaux santé environnement (PTSE)





Axe 3 : Prévention environnementale

- Avis de l'ARS sur toutes les demandes d'autorisation d'ICPE soumises à étude d'impact (cadre administratif et réglementaire)
 - Lancement des études de zone dès le début des années 2000 au-delà des obligations réglementaires : Participation ARS (Lavéra, Berre, Fos) pour appréhender l'exposition globale de la population.
- 



ERS de zone : un outil de gestion des risques au-delà de l'approche réglementaire

- Volonté de poursuivre les investigations sur la caractérisation des risques de zone : naissance de SCENARII (AIR PACA dans le cadre du PRSE);
 - ARS et SpF associés à l'élaboration du projet SCENARII ;
 - SCENARII : outil d'aide à la décision sur les grands bassins industriels reposant sur la caractérisation des risques sanitaires ;
 - Outil s'appuyant sur des références nationales et internationales : avis du HCSP 2010 notamment ;
 - Approche des expositions cumulées afin de mieux refléter l'exposition des populations (= multi émissions et pluri sites) ;
- 

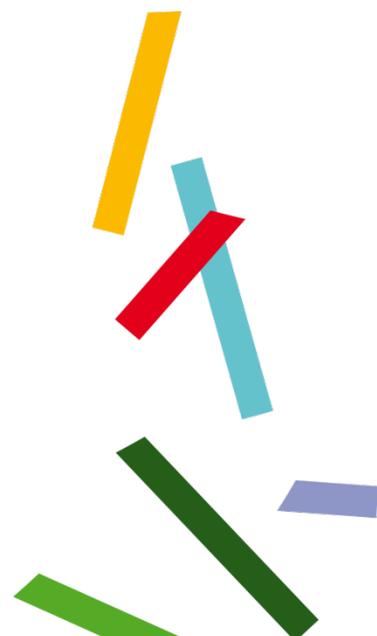


Analyse des résultats de SCENARII :

- ERS = méthode de référence internationale pour la caractérisation des risques sanitaires liés aux contaminants de l'environnement.
 - Mise en évidence de zones de dépassement des seuils sanitaires, situées dans le domaine dit de « vigilance active » pour plusieurs polluants : benzène, particules diesel, butadiène et dichloroéthane pour lesquelles, à moyen terme, un plan de gestion des émissions sera mis en place et la surveillance renforcée
 - Résultats détaillés disponibles sur le site d'AIR PACA (www.airpaca.org)
 - SCENARII est un outil d'aide à la décision/aménagement du territoire qui permet la gestion prospective des risques sur le long terme.
- 

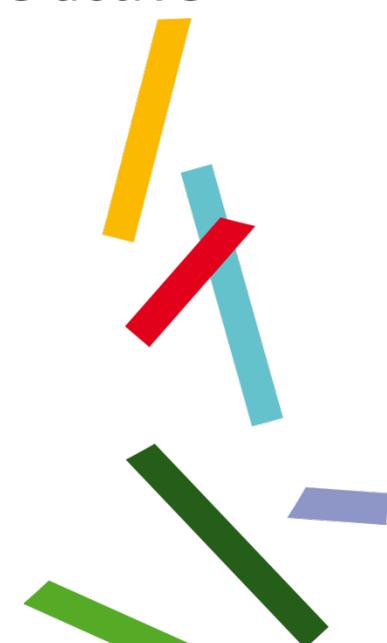


Merci de votre attention

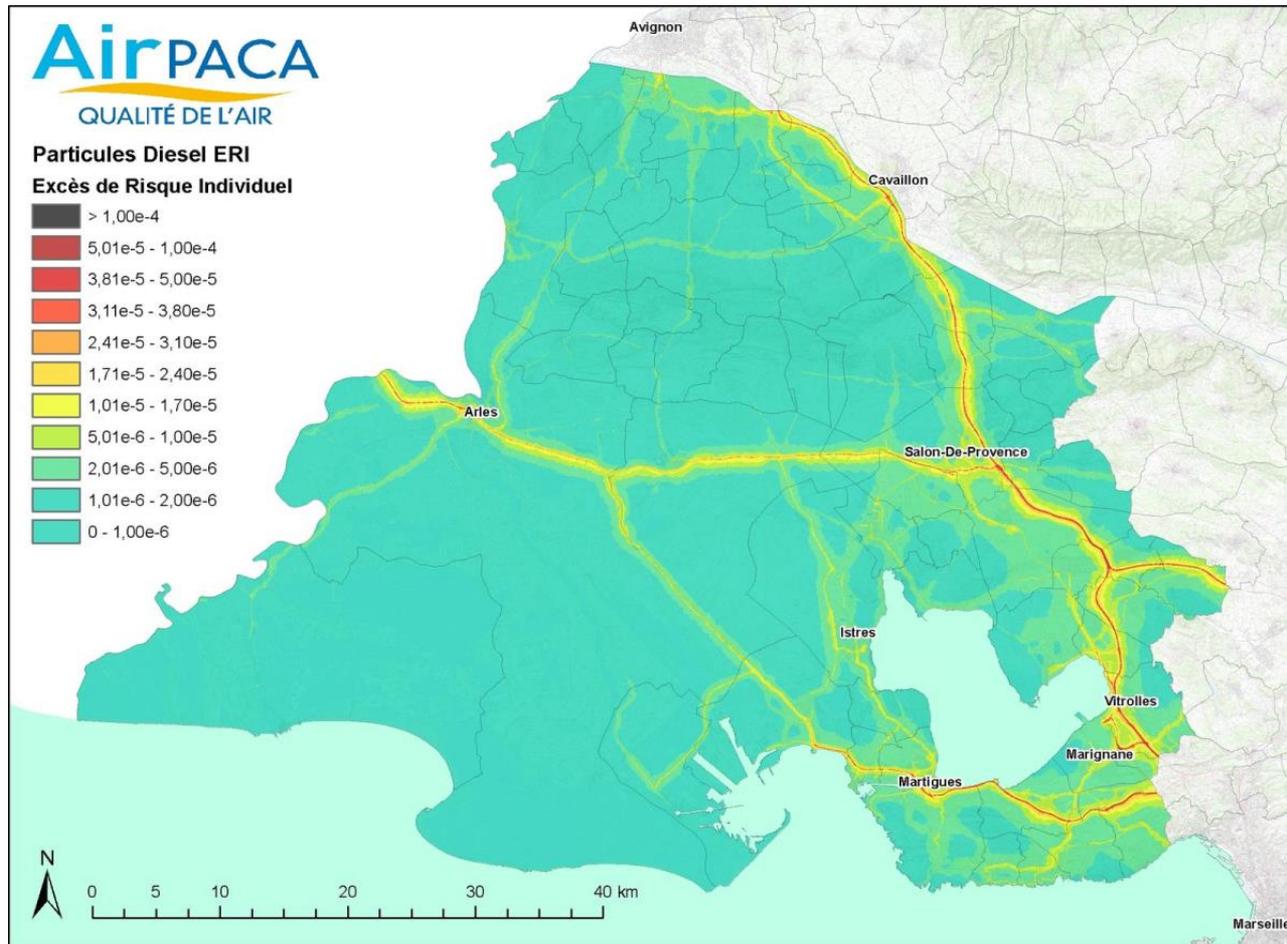




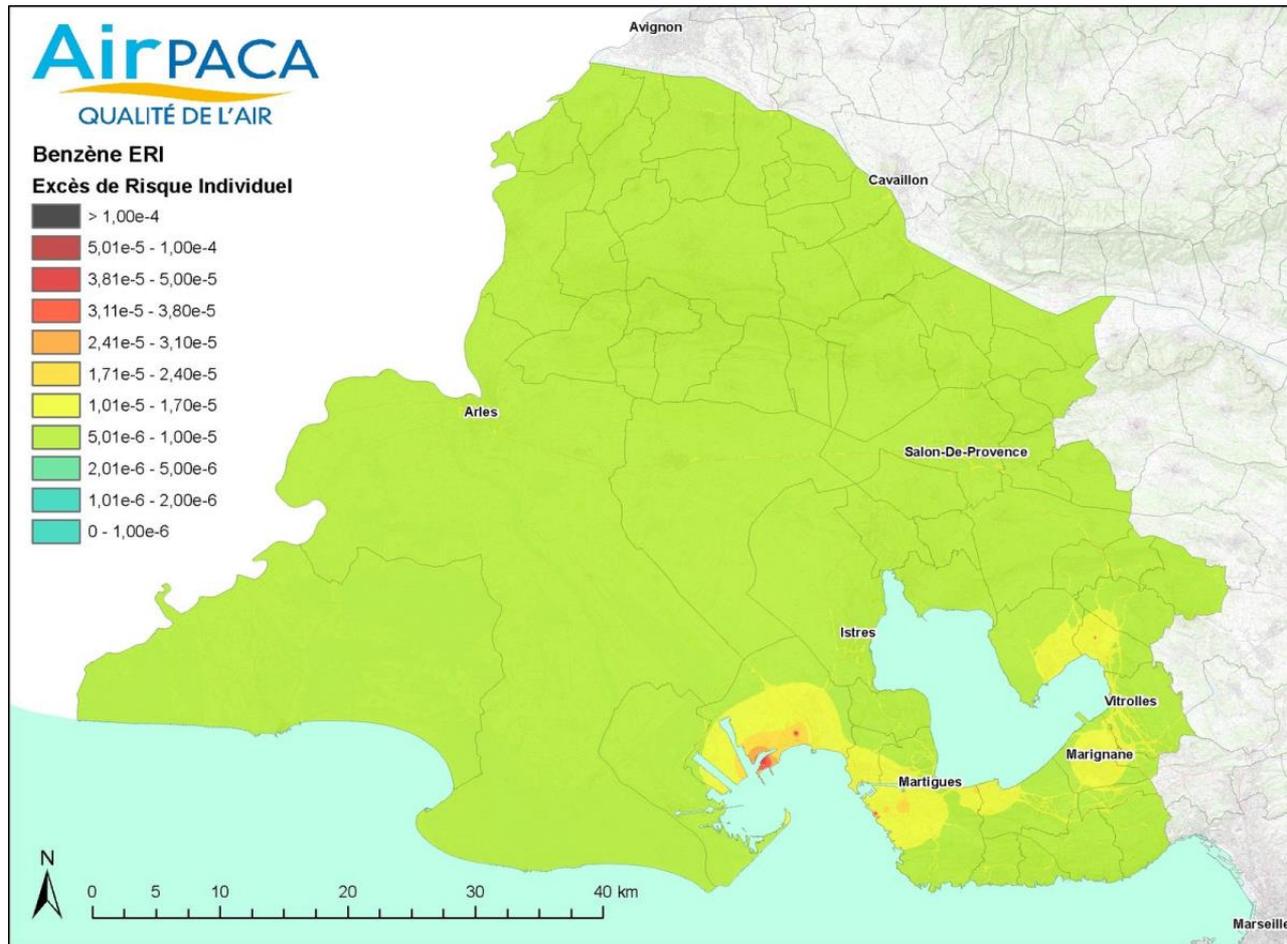
Annexe :
Cartographies d'excès de risques de l'étude SCENARII
pour les 4 polluants dépassant les seuils de vigilance active



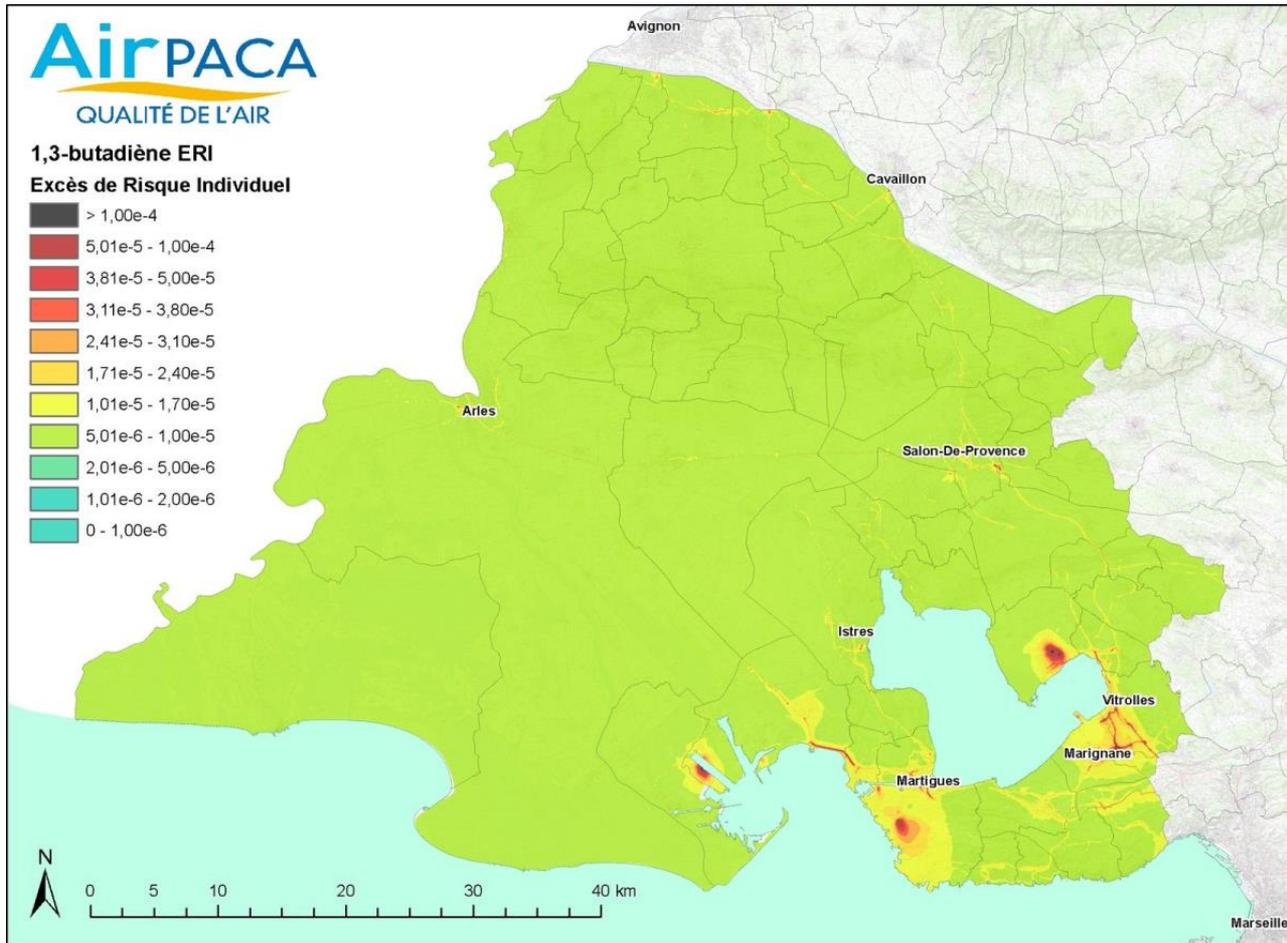
Annexe 2 : Particules Diesel



Annexe 2 : Benzène



Annexe 2 : Butadiène



Annexe 2 : Dichloroéthane

