

**Intitulé de l'action :** Améliorer la prévention du saturnisme infantile, le dépistage et la prise en charge des enfants intoxiqués  
Sous-action 2 : volet dépistage + mesures d'urgence

**Sous-action :** 2/2

**Réf. PNSE :** 25

**Priorité :**  1  2

**Programmes nationaux ou régionaux associés :**

- Plan national santé environnement : renforcer la protection des enfants et des femmes enceintes
- projet d'action stratégique de l'état en région 2004-2006. Action 12 : développer une politique de santé environnementale
- Plan régional d'actions en santé environnement : lutter pour un habitat digne et développer une politique de prévention du saturnisme

## Elaboration du programme d'actions

**Correspondant au sein de l'« équipe projet » :** DRASS  DRIRE  DRTEFP  Animateur(s) : DRASS  
Participant(s) : Préfectures, DDASS, DRIRE, DRE, DDE, BRGM, INERIS

## Enjeux et Objectifs

L'amélioration de la prévention du saturnisme infantile, du dépistage et de la prise en charge des enfants intoxiqués a été retenue en action prioritaire du Plan National Santé Environnement (PNSE) 2004-2008.

L'intoxication au plomb touche majoritairement des enfants défavorisés ; le repérage des enfants à risque est insuffisant en France comme dans notre région ; en Pays de Loire, le dernier programme ciblé de dépistage remonte à 1996.

6 actions majeures ont été identifiées pour mettre en œuvre une politique régionale de lutte contre le saturnisme infantile. 3 de ces actions sont reprises dans ce volet « prévention ».

1. Afin d'améliorer le repérage et la prise en charge des enfants intoxiqués, des actions d'information et de sensibilisation seront menées à destination des pédiatres, des équipes de Protection Maternelle et Infantile, des médecins généralistes. Les laboratoires d'analyses de biologie médicale seront incités à participer activement au système de surveillance.
2. Mise en place d'un réseau de partenaires impliqués dans la prévention du saturnisme avec un groupe régional et des relais départementaux pour impulser, coordonner des actions de dépistage. Ce réseau sera également sollicité sur les autres actions de la politique régionale (mesures d'urgence, opérateurs qualifiés, base Saturnins, harmonisation du suivi des CREP ...)
3. Mettre en œuvre les mesures d'urgence à la suite de déclaration de cas de saturnisme infantile ou de signalement d'une situation à risque important dans l'habitat

## Méthodologie

Acteur(s)	Echéance	Actions	Commentaires
DRASS, DDASS	31/12/2007	Informier et sensibiliser les professionnels de santé	Pour l'année 2007 : rencontre spécifique sur ce thème en 2007 réalisée en DDASS N.B. : Les réunions d'information se sont déroulées en 2006
DRASS, DDASS	Chaque année	Organiser des actions de dépistage ciblé	En 44 : plombémies de suivi pour des cas de saturnisme chez populations ROM En 49 : une incitation au dépistage via les ERAP puis les CREP s'est terminée à l'été 2007 (30 plombémies réalisées dans ce cadre)
DDASS	Chaque année	Mettre en œuvre les mesures d'urgence à la suite des cas de saturnisme déclarés	En 2007, aucun cas de saturnisme lié au logement n'a nécessité la mise en œuvre des mesures d'urgence.
DDASS	31/12/2007	Informier les notaires et les opérateurs agréés des nouvelles dispositions réglementaires (un décret et quatre arrêtés en application de la loi du 9 août 2004 relative à la politique de santé publique parus en avril 06)	Information réalisée au 3 <sup>e</sup> trimestre 2007  Actions de communication auprès des bailleurs + associations d'usagers spécifiques prévues au 3 <sup>e</sup> trimestre 2008

**Autres acteurs impliqués :** centre de toxicovigilance (CAP régional), conseils généraux (services de PMI), URML

### Actions d'information et de sensibilisation associées :

Elaboration et diffusion de plaquettes d'information par la DDASS de Loire-Atlantique (un volet professionnels de santé et travailleurs sociaux, un volet destiné aux gens du voyage).  
Diffusion réalisée en janvier 2006.

### Moyens humains et budgétaires associés :

10 000 euros/an  
0,5 ETP (minimum)

## Particularités territoriales

Loire-Atlantique	Problématique de sols pollués d'origine industrielle
Maine-et-Loire	
Mayenne	
Sarthe	
Vendée	

## Indicateurs

Indicateur	Etat initial (2004)	Objectif	Etat d'avancement au 31/12/2007
Nombre et types d'actions de communication réalisées	Sans objet	En 2006, élaboration de courriers d'information aux chambres départementales des notaires et aux opérateurs agréés dans les constats de risque d'exposition au plomb et opérateurs pour le diagnostic	Des courriers-types ont été diffusés
Nombre de réunions de coordination et/ou d'information avec les partenaires		2 réunions DDASS-DRASS/an 1 rencontre élargie : CAP DRIRE DDE/an	Réunions DDASS-DRASS + CAP programmée 2007 a été reportée début 08 compte tenu des retards sur l'actualité sur les dossiers nationaux. Pas de rencontre élargie.
Pourcentage de cas de saturnisme déclarés liés au logement suivis de mesures d'urgence		100 %	En 2007 : aucun cas de saturnisme lié au logement n'a nécessité de mesures urgentes
Nombre d'enfants dépistés et proportion d'enfants ayant une plombémie supérieure à 100 µg/l	82 enfants dépistés en 2004	Augmentation du nombre d'enfants ayant bénéficié d'un dépistage	Données du CAP pour 2007 : 128 plombémies réalisées 21 enfants ayant une plombémie supérieure à 100 µg/L (dont aucun primo-dépistage)

## Observations

- Extension des CREP: parties communes et locations à compter d'Août 2008
- L'activité de dépistage a fortement augmenté entre 2004 et 2006, en particulier une forte activité de dépistage en 44; en 2007 l'activité de suivi a pris de l'importance tandis que l'activité de dépistage (recherche de nouveaux cas de saturnisme) a diminué
- Quelques chiffres:  
en 2005 : 152 dépistages /5 nouveaux cas de saturnisme  
en 2006 : 217 dépistages/17 nouveaux cas de saturnisme  
en 2007: 128 dépistages (dont 81 primo dépistages)/aucun nouveau cas de saturnisme