

Réduire les rejets industriels dans l'air

La réduction des émissions industrielles de substances toxiques dans l'air (REISTA)

Le Plan national santé environnement (PNSE) 2009-2013 a été adopté le 24 juin 2009. Dans la continuité du premier PNSE, l'inspection des installations classées est chargée de mettre en œuvre une action de maîtrise et de réduction des émissions de substances toxiques pour la santé.

Le PNSE 1 2005-2009 a permis des réductions importantes des émissions des substances suivantes :

Substances	Objectifs 2000/2010	Atteint 2010
cadmium	50%	71%
chlorure de vinyle monomère CVM	40%	70%
benzène	35%	82%
dioxines	30 à 50%	65%
Plomb	65%	64%
Mercur		26% (2000 à 2008)

L'objectif du PNSE 2 est de réduire de 30 % les émissions dans l'air de six substances d'ici 2013. Cette réduction s'entend globalement pour l'ensemble des installations identifiées au niveau national. Il ne s'applique pas individuellement à chaque site.

La **circulaire du 21 mai 2010** relative au programme pluriannuel de réduction des émissions de substances toxiques dans l'environnement détaille la mise en œuvre de cette action sur le volet «émissions industrielles».

Compte tenu de leurs effets potentiels sur la santé des personnes, l'inspection des installations classées se mobilise sur la réduction des émissions dans l'air de 6 substances :

- **benzène,**
- **HAP,**
- **PCB et dioxines,**
- **arsenic,**
- **mercure**
- **solvants chlorés (en particulier perchloroéthylène).**

Au total, 400 établissements sont concernés par cette action en France, dont plus d'une cinquantaine en région PACA.

Le bilan des émissions de ces installations sera examiné ainsi que la mise en place des actions de réduction et/ou des plans de surveillance de l'environnement.

Par ailleurs, l'année de référence des émissions étant 2007, cette stratégie repose largement sur la mise en œuvre des meilleures techniques disponibles (bilans de fonctionnement prévus par l'arrêté ministériel du 29 juin 2004) pour les installations IPPC.

Réduire les rejets industriels dans l'air

3

La réduction des émissions industrielles de substances toxiques dans l'air (REISTA)

Bilan 2007-2010 des émissions

Substances	Émissions 2006	Émissions 2007	Émissions 2008	Émissions 2009	Émissions 2010	Évolution 2007-2010
Solvants Chlorés (en tonnes)	809	936	1 012	748	692	- 26 %
Dioxines et PCB (en g)	7	6	6	7	12	+ 100 %
HAP (en kg)	117	145	170	160	258	+ 77 %
Benzène (en tonnes)	146	146	109	134	129	- 12 %
Arsenic (en kg)	1 031	294	198	150	341	+ 16 %
Mercuré (en kg)	860	597	1 133	465	401	- 33 %

Source GEREPE

