

# L'inventaire 2012 des accidents technologiques

Dossier établi par **le ministère de l'écologie,  
du développement durable et de l'énergie**

Direction générale de la prévention des risques  
Service des risques technologiques

Bureau d'analyse des risques et des pollutions industriels

**Cette chronique annuelle du ministère de l'écologie se présente comme une synthèse de sa rubrique régulière « L'Argus des accidents technologiques ». Cette démarche de retour d'expérience engagée il y a plus de 20 ans a donné naissance à une base de données dont la richesse est reconnue par tous les professionnels. Nous nous devons d'en saluer ici l'anniversaire et d'exprimer notre reconnaissance et nos félicitations à tous ceux qui se sont succédés dans cette lourde entreprise.**

*Accident, analyse des risques, banque de données, environnement, évaluation, histoire, information, installations classées, retour d'expérience, risque technologique*

## « L'Argus », la plus ancienne rubrique de *Préventique*

C'est dans le numéro de juillet-août 1990 de *Préventique* que la rubrique « L'Argus des accidents technologiques » est apparue, publiée sous la responsabilité de la délégation aux risques majeurs. Son premier rédacteur, Jacki Guérinot, écrivait qu'elle allait s'efforcer de rassembler « *les données disponibles sur les accidents survenus dans l'ensemble des domaines du risque technologique, en France et à l'étranger* ». À partir de 1992, le Barpi nouvellement créé a maintenu la rubrique et amélioré régulièrement son contenu.

Ce travail de bénédictin auquel se sont attachés passionnément l'ensemble des collaborateurs de ce service de l'État, a donné naissance à la principale base de données

## Sommaire

Plus de 40 000 accidents recensés	8
Enrichir et valoriser le retour d'expérience Laurent Michel	9
Installations classées - Type d'accidents	10
Activités concernées	11
Conséquences	12
Circonstances	13
Causes	14
Accidents avec victimes	15
Accidents mortels	17
Ouvrages hydrauliques	19
Carrières	19
Transport par route et rail	20
Sécurité du gaz	21
Communication sur incident	22
Diffusion du retour d'expérience	23

# Plus de 40 000 accidents recensés

sur les accidents technologiques et les pollutions. Il a également développé une capacité collective exceptionnelle dans le traitement des événements. Il suffit pour en



2002



2006



2010

faire la preuve de reprendre les premières fiches et de les comparer aux dernières. L'analyse qui était principalement centrée sur les facteurs techniques, a été progressivement élargie aux facteurs humains puis organisationnels et managériaux. La maîtrise de l'exercice que donne l'expérience a en outre, donné une rédaction plus synthétique, plus précise, plus claire, et donc plus pédagogique. L'inventaire annuel qui a été publié à partir de 2002 (n° 65, septembre-octobre) illustre parfaitement cette évolution.

La contribution du Barpi à la prévention des accidents et des pollutions est déterminante. Nos lecteurs nous font part régulièrement de l'importance qu'ils accordent à « L'argus » et à « L'inventaire ». Nous ferons en sorte que dans les années qui viennent, la coopération du Barpi et de *Préventique* permette d'améliorer plus encore leurs qualités de présentation. □

**Hubert Seillan**

La base Aria (Analyse, recherche et information sur les accidents) du ministère du développement durable recense depuis 1992 les accidents et incidents concernant des installations classées (IC). Les accidents enregistrés sont majoritairement français, mais des événements étrangers sont aussi répertoriés en raison de leur gravité ou de l'intérêt de leurs enseignements. Depuis 2010, Aria intègre d'autres domaines : transport de matières dangereuses par route, fer, voie d'eau ou canalisation, distribution et utilisation domestique du gaz, mines et carrières, ouvrages hydrauliques.

Au 31 décembre 2011, Aria recense 40 826 événements dont 34 578 français et 6 248 étrangers. Sur les 34 578 cas français, 24 422 impliquent des IC. Au titre de l'année 2011, 1 842 événements sont enregistrés. Sur les 1 758 cas répertoriés en France, 945 impliquent des IC.

## Partager et consolider l'information

Le recensement, l'actualisation et l'analyse des données sont des étapes essentielles du retour d'expérience.

La diversité des sources contribue à vérifier et enrichir l'information. L'inspection des IC s'intéresse ainsi aux limites des mesures de réduction des risques et aux actions correctives, les secours fournissent quant à eux la chronologie et les données de leurs interventions, la presse apportant enfin le regard de la société sur les accidents et leurs conséquences.

Contribuant également à apporter ou diffuser des enseignements, des organismes internationaux mettent aussi à disposition d'autres données, de même que certains organismes professionnels de la chimie (UIC, SHD), du pétrole (CFBP, GESIP), de la pyrotechnie (SFEPa), des gaz comprimés (EIGA, AFGC) et de l'industrie du froid (AFF, USNEF...).

La synthèse présentée dans les pages 12 à 20 concerne 21 620 accidents ou incidents français impliquant des IC entre 1992 et 2011, dont 945 événements répertoriés en 2011 pour ce type d'installations. Pour alléger le texte, seul le terme « accidents » sera utilisé pour désigner indifféremment les accidents ou incidents. □