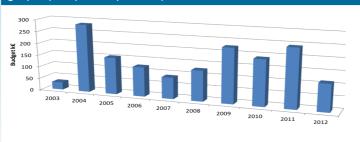


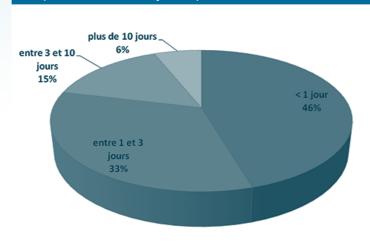
Le budget total de l'association est variable d'une année à l'autre en fonction des projets menés comme l'illustre le graphique qui suit pour la période 2003 - 2012.







Temps consacré en moyenne par an à l'association



AQUA PM / Etude de zone

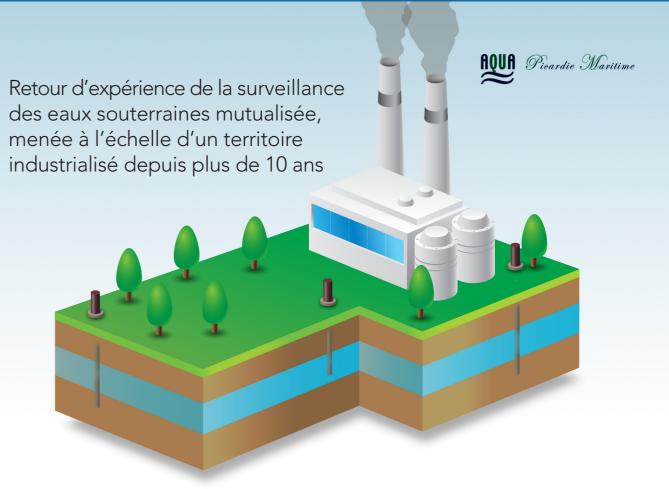
Une « étude de zone », telle que développée dans le guide de l'Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques (INERIS, 2011), est une démarche d'évaluation :

- des impacts des activités humaines sur l'état des milieux ;
- des risques sanitaires inhérents pour les populations.

Elle est conduite sur un territoire appelé « zone » afin d'identifier et de hiérarchiser des actions, pour prendre en charge et maîtriser ces risques ou impacts.

Les enjeux inclus dans une étude de zone sont essentiellement liés à l'environnement et aux populations. L'étude de zone peut constituer l'un des éléments d'une analyse plus globale, qui prendrait en compte d'autres composantes du territoire étudié : économiques, sociales, sanitaires etc.

INERIS



Dans le cadre de sa mission d'appui technique au AQUA PM peut être un modèle pour d'autres actions Ministère en charge de l'Ecologie, l'INERIS a analysé, similaires dans d'autres bassins industriels. En effet, au cours de l'année 2013, une démarche, unique en France, de mutualisation de la surveillance de la qualité intérêt purement économique, conduit à une meilleure des eaux souterraines conduite depuis plus de 10 ans connaissance des aquifères, et donc à une meilleure à l'échelle d'un bassin industriel.

est situé en Picardie Maritime (PM), dans le département de la Somme, et s'étend jusqu'à la vallée de la Bresle DREAL Picardie (Amiens). en limite du département de la Seine Maritime.

C'est sur ce territoire que plus de 50 industriels sont actuellement regroupés au sein de l'association AQUA Picardie Maritime (PM).

L'association compte parmi ses membres des collectivités territoriales et d'autres structures associées comme la CCI Littoral Normand-Picard et la DREAL Picardie.

L'analyse de cette expérience illustre le bien fondé de la mutualisation à une échelle plus importante que le site ICPE, qui paraît être la réponse adaptée à la surveillance environnementale d'une zone industrielle.

la mutualisation de la surveillance, en dehors de son prévention et une meilleure gestion des pollutions.

Le territoire concerné, d'une surface d'environ 1000 km². Le travail présenté a été mené en étroite collaboration avec la CCI Littoral Normand-Picard (Abbeville) et la









d'analyses) et la réalisation d'une étude innovante (bilan quadriennal à l'échelle d'un territoire et non surveillance, l'accompagnement sur les 2 premières années de suivi (en contrepartie d'un panel large Les financements obtenus du fait de la mutualisation, ont permis la mise en place du réseau de

la démarche dans d'autres territoires industrialisés ayant des spécificités similaires. Les enseignements de cette approche volontaire peuvent alimenter une réflexion destinée à promouvoir souterraines de la Picardie Maritime et de la vallée de la Bresle à l'échelle de plusieurs sites industriels. L'association AQUA PM assure depuis sa création en avril 2002 le suivi de la qualité des eaux

Synthèse de la chronologie des événements

avant et après la constitution de l'association. Les illustrations qui suivent indiquent la chronologie des événements,

Ce qui a déclenché le processus de création de l'association

(èñibom 899 l\20\2 ub étérrété du des effets sur l'environivius / noitatnemelgè 601 - Evolution de la

la problématique Eau oersonne en charge de ions Classées en DRIRE pollution via une -sllatzni səb noitəəqzni dans la gestion de cette ob noitos et action de 9upilqmi's IDD - 0002 ioJ - 09 səànna / 879

(prescriptions)

ant la ressource en eau de l'activité industrielle

pas d'un site).

volution des prescriptions

exploitants concernés par

est à l'origine de l'idée de

Une fois l'idée émise, comment l'association s'est constituée?

publics/privés) tion (avec des acteurs creation d'une associaroupe de Travail lié à la

oucernes pour réunion entre acteurs Organisation d'une - 2002 saem / véj

2002 - Echanges avec

CCI... nspection des ICPE,

Les principales réalisations de l'association depuis 2002

SRGM, HPC Envirotec) opositions d'évolution ub nalid - 1102 / 800g

MAPE, BURGEAP/Agrolab) MAPE/Flandres analyses, emestriel (BURGEAP/ LEM, suivi quantitatif et qualitatif iutomne 2004 / aujourd'hui

Picardie Forages neəsəı np 2004 - réalisation

uivi (BURGEAP) eb usesear ub noitinitèl

M9 AUDA'b stuots 891

- protocoles de prélèvement et d'analyse identiques apporte un conseil technique à des industriels sans expertise interne (TPE, PME)
- mesures et prélèvements synchrones
- piézomètres similaires, nivellement
- partage d'informations (cohérence et connaissance accrue)
- effet d'échelle sur les commandes
- appui administratif de la CCI
- facilité les demandes de financement (des membres connaissent les modalités)
- Cotisation selon taille et régime ICPE
- forte implication de certains membres (sur la durée)
- association avec organes de délibération et d'administration
- l'association est neutre (sans parti pris)

engagees Le financement de l'association et les actions

Régional de Picardie et Conseil Général de la Somme). Artois-Picardie, collectivités territoriales (Conseil Administration déconcentrée (Etat), Agence de l'eau associées (membres) : Europe (fond FEDER), de différentes instances dont certaines structures part sur des financements autres obtenus auprès et appels de fonds auprès des adhérents, d'autre Le financement repose d'une part, sur les cotisations

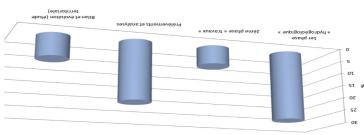
et analyses depuis l'automne 2006. L'association assure l'auto-financement des prélèvements

membres de l'association. de ces données) ne sont transmis qu'aux seuls Les bénéfices (informations acquises et exploitation

moyens sont vastes et se répercutent sur : Les économies réalisées par la mutualisation des

- l'optimisation en termes d'organisation;
- 3 semaines; la réalisation de la campagne globale s'étalant sur près de
- ratoire. une réduction des coûts du volet analyses en labo-

(S102 – 800S) AA nos \$ soumis à surveillance par rapport à une étude individuelle répondant roportion du financement alloué à AQUA PAr un adhérent



(moins de 25 % à financer par l'adhérent). campagnes de suivi menées sur la période 2003 - 2012 adhèrent a réalisé une économie de plus de 75 % sur les Ce graphique fait apparaître notamment que chaque

> septentrionale du Bassin sédimentaire Parisien. Bernaville et Longpré à l'Est. Il s'agit de la bordure bassin versant de l'Authie au Nord et les cantons de picarde à l'Ouest, la vallée de la Bresle au Sud, le sites localisés sur un périmètre délimité par la côte La surveillance des eaux souterraines concerne des

> de l'association. la surveillance de 58 sites concernant 54 adhérents répartis sur une surface de l'ordre de 1000 km² pour l'objet d'une surveillance régulière. Ces ouvrages sont Le réseau comporte actuellement 63 ouvrages faisant

a notamment considéré les éléments suivants : La démarche ayant conduit à la définition du réseau

- site constituant l'amont de son voisin en avail hydraulique) ; • la mutualisation des informations entre les sites (l'aval d'un
- lon les contextes (diamètre, profondeur, zone crépinée...); ciées avec des piézomètres de mêmes caractéristiques se-le suivi de la nappe de la craie et des nappes alluviales asso-
- des piézomètres nivelés suivant le même référentiel (NGF);
- avec un protocole identique; • la réalisation de mesures et de prélèvements synchrones,
- les paramètres physico-chimiques;
- le suivi des substances d'intérêt selon leur pertinence.

fréquence et le panel d'analyses sur les ouvrages suivis. Un bilan de la surveillance a permis d'optimiser la

association Loi 1901 qui a été constituée. et la gestion du milieu. Dans ce cadre, c'est une de suivi mais aussi d'améliorer la connaissance réduire les coûts de mise en place, d'entretien et fut d'avoir un effet de groupe ou d'échelle et ainsi « forte » de différents acteurs locaux, dont l'ambition La création de l'association est liée à l'implication

INERIS

sones les plus impactées

2008 / 2012) et actions

Mq AUQA'b evit

ojee denerale constitu-

-məsse - 2002 ism ni

saux souterraines

relatives au suivi des

noitesinomaeH - 2002

bilan quadriennal (données

2012 / 2013 - mise à jour du