

L'industrie au regard de l'environnement

SOLS

Généralités

Qu'est-ce qu'un site pollué

C'est un site où le sol ou les eaux souterraines ont été pollués par d'anciens dépôts de déchets ou par des infiltrations de substances polluantes. De telles pollutions peuvent être liées à d'anciennes pratiques sommaires d'élimination de déchets, mais aussi à des fuites ou à des épandages fortuits ou accidentels de produits chimiques. On distingue ainsi quatre grandes catégories de sites pollués :

- les anciennes décharges réalisées sans respecter les règles techniques actuellement en vigueur et notamment celles situées sur des sous-sols fragiles et pour lesquels une pollution des eaux souterraines a été constatée ;
- les dépôts de déchets, tels qu'ils peuvent notamment être occasionnés par des faillites d'entreprises ou des pratiques frauduleuses d'élimination ;
- les sols pollués par des retombées, des infiltrations ou des déversements de substances polluantes, liés à l'activité d'une installation industrielle ou à un accident de transport ;
- les sites industriels abandonnés ou en activité, où s'observe une pollution qualifiée de multiple en raison de la diversité des sources de pollution des sols qui se rencontrent sur ce type de site.

Politique nationale sur les sites pollués

La gestion des sites dont le sol a été pollué par des activités industrielles est effectuée dans le cadre de la législation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement. Elle part du principe que ce n'est pas tant la présence de polluants dans les sols qui est problématique, mais le fait que cette pollution est mobilisable et donc susceptible d'affecter l'environnement ou une population exposée. Elle est construite pour permettre d'aborder plus de deux siècles d'histoire industrielle de la France de manière pragmatique, tout en tenant compte des exigences sociales actuelles. Elle doit aussi permettre d'éviter de renouveler demain les erreurs du passé.

Le cadre réglementaire s'appuie sur trois textes essentiels :

- Le code de l'environnement, et notamment l'article L.511-1 et les suivants fixant la législation sur les installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) ;
- La circulaire du 03 décembre 1993 relative à la politique de traitement et de réhabilitation des sites et sols pollués ;
- La circulaire du 10 décembre 1999 sur les principes de fixation des objectifs de réhabilitation et qui insiste sur les mesures d'urgence : mise en sécurité, enlèvement des déchets.

Les priorités définies par la politique nationale

Prévenir

Bien entendu, la prévention est le meilleur moyen de gérer les problèmes de pollution des sols. Les dispositions réglementaires prises en application de la législation sur les installations classées permettent en général, lorsqu'elles sont bien respectées, de prévenir l'apparition de telles pollutions.

La mise en place de dispositifs de surveillance de l'environnement adaptés, principalement des **eaux souterraines**, autour de sites industriels aujourd'hui en activité, permet également de disposer d'un signal d'alarme, afin de réagir au plus tôt lorsque survient une pollution des sols.

C'est aussi dans cet esprit qu'a été engagée depuis 1996 (circulaire du ministère du 3 avril 1996), et pour une période de 5 ans, la réalisation de diagnostics initiaux et d'évaluations simplifiées des risques sur des **sites industriels en activité** (chimie, pétrole, etc.). Ces travaux conduisent notamment à réexaminer la pertinence des dispositifs de surveillance mis en place autour de ces sites.

C'est dans le même objectif que l'article 65 de l'arrêté ministériel du 2 février 1998 relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées (ICPE) soumis à autorisation, impose une surveillance des eaux souterraines autour de certains type de sites industriels. 1720 sites sont ainsi recensés au niveau national dont 80 dans le Nord pas de Calais.

Traiter

Dans tous les cas, certaines mesures simples, telles que la clôture du site, l'enlèvement des fûts stockés à l'air libre, la mise en place d'une surveillance ou d'un piège piézométrique, permettent d'apporter une première réponse aux questions relatives à l'appréciation et la réduction du risque pour l'homme et l'environnement. L'engagement d'études plus ou moins lourdes ne doit jamais conduire à retarder de telles actions.

De façon plus générale, les mesures de surveillance et/ou les travaux de dépollution réalisés sur un site doivent viser à prévenir l'apparition ou la persistance de nuisances ou de risques pour l'homme et l'environnement. Ils tiennent compte de l'usage auquel le détenteur du site le destine et des techniques disponibles.

Lorsqu'un site a été traité en fonction d'un usage donné, il est nécessaire qu'il ne puisse être ultérieurement affecté à un nouvel usage incompatible avec la pollution résiduelle sans que les études et travaux nécessaires soient entrepris. Des servitudes d'utilité publiques ou des restrictions d'usage doivent donc être mises en place sur ces sites.

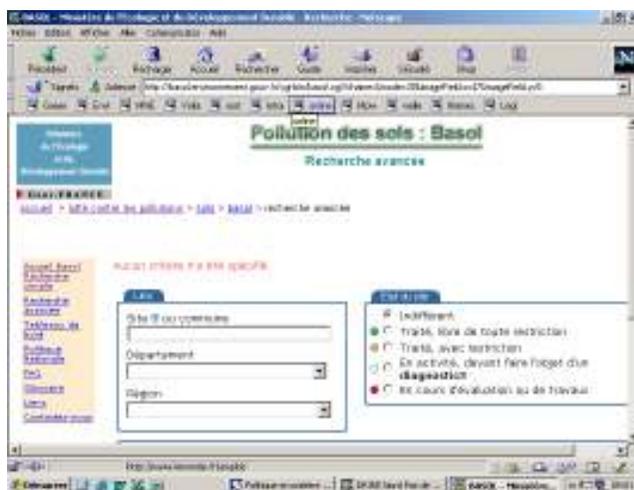
Surveillance des eaux souterraines et servitudes constituent des actions prioritaires de l'Inspection des Installations Classées.

Connaître

Le traitement d'un site est fonction de son impact et de l'usage auquel il est destiné. Pour qu'un tel principe dure dans le temps, il faut que la connaissance des risques potentiels soit aussi complète que possible et accessible au plus grand nombre.

Pour ce faire, 2 types d'inventaire ont été mis en place dans le cadre de la circulaire du 10 décembre 1993 et sont accessibles sur Internet:

- **BASOL** : inventaire des sites pollués ou potentiellement pollués et appelant une action des pouvoirs publics à titre préventif ou curatif. Cette base est disponible sur internet à l'adresse : <http://basol.environnement.gouv.fr>. Cet inventaire permet d'appréhender les actions menées par l'administration et les responsables de ces sites pour prévenir les risques et les nuisances. Il a vocation à être actualisé en continu et contient actuellement 3735 sites recensés à l'échelle nationale, dont 515 pour le Nord – Pas-de-Calais, soit 13.7% du niveau national. L'accès à Basol et un exemple d'affichage cartographique des sites Basol et Basias sont présentés ci dessous



- BASIAS : les inventaires historiques, qui ont pour vocation la reconstitution du passé industriel d'une région. Les informations sur tous les sites ayant accueilli des activités industrielles dans le passé, collectées à partir d'études des archives départementales et préfectorales, sont versées dans une base de données BASIAS, accessible à l'adresse <http://basias.brgm.fr>. Bien entendu, des décharges ou des sites industriels dont l'activité a cessé depuis plusieurs décennies ne sont en général plus une source de risques. Mais ils peuvent le redevenir si des constructions ou des travaux sont effectués sans précaution particulière. Il est important que les acheteurs, vendeurs, aménageurs, etc. disposent en ce domaine des informations pertinentes leur permettant de déterminer les études et investigations spécifiques qu'il leur appartiendra de mener à bien avant de donner une nouvelle utilisation à de tels sites. BASIAS devrait être achevé en 2004 et contenir entre 300.000 et 400.000 sites au niveau national (dont 14 223 pour le Nord - Pas-de-Calais, soit 4.6% de l'ensemble des sites). Le BRGM est chargé de la réalisation de cet inventaire. Ce dernier s'inscrit dans le cadre de la circulaire du Ministère chargé de l'Environnement du 03 décembre 1993 qui définit la politique nationale de traitement et de réhabilitation des sites et sols pollués. BASIAS a été créée par arrêté du ministère chargé de l'environnement en date du 10 décembre 1998. Son utilisation est précisée par les circulaires de ce ministère des 26 avril 1999 et 09 juin 1999.



Quels sont les outils disponibles ?

Devant les enjeux environnementaux et de santé liés aux sites pollués, des outils méthodologiques d'analyse, de réhabilitation et de protection ont été développés à l'initiative du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable :

a) des guides pour la réalisation d'un diagnostic initial et d'une évaluation simplifiée des risques (ESR).

L'évaluation simplifiée des risques se fonde sur une étude documentaire et des investigations légères de terrain constituant le diagnostic initial pour aboutir à un classement du site en 3 catégories :

- Classe 3 : site ne nécessitant pas d'autres investigations pour les conditions d'usage et d'environnement pour lesquelles les évaluations ont été réalisées, sites dits «banalisables» ;
- Classe 2 : site à surveiller, avec mise en place d'une surveillance piézométrique des eaux souterraines ;
- Classe 1 : site nécessitant des investigations approfondies. Ce sont les sites prioritaires qui doivent faire l'objet d'une évaluation plus détaillée.

b) Un guide pour la réalisation d'un diagnostic approfondi et d'une évaluation détaillée des risques (EDR).

À partir de la connaissance précise de la pollution, de ses voies de transfert et modes d'exposition, il s'agit d'évaluer les niveaux de risque vis à vis de 4 cibles, dans la mesure où elles peuvent être atteintes : l'homme et la ressource en eau, qui sont des cibles prioritaires, les écosystèmes et la protection des biens. Si les niveaux de risque sont jugés inacceptables (cf. à cet effet la circulaire du 10 décembre 1999 fixant les objectifs de réhabilitation), un traitement devra être réalisé ou l'usage du site revu. L'EDR est réalisée pour un usage donné.

c) Un guide relatif aux servitudes. Il recense les différents types de servitudes existantes et applicables aux sites pollués : servitudes d'utilité publique, servitudes privées, servitudes conventionnelles au profit de l'État.... Une fois le diagnostic établi et les éventuels travaux réalisés, l'inspection peut être amenée à proposer la mise en place de servitudes. Elles sont destinées à maîtriser le risque et restreignent l'usage. Il peut s'agir de :

- Restriction d'occupation et/ou d'utilisation du milieu
- Obligations d'actions : de surveillance, maintenance...
- Précautions à prendre
- Droits et restrictions d'accès

d) Un guide pour la mise en place et la gestion d'un dispositif de surveillance des eaux souterraines.

Ce guide a été élaboré à l'attention des inspecteurs des installations classées mais aussi des ingénieurs et responsables de la gestion environnementale d'un site industriel sur lequel un diagnostic ou une surveillance des eaux souterraines auront été jugés nécessaires. Il donne des éléments d'appréciation pour la conception d'un réseau de surveillance et sa réalisation ainsi que la définition des paramètres à surveiller et l'interprétation des résultats. Des indications sont données sur les conditions pour cesser une surveillance. Il rappelle que l'engagement d'études, qui pourraient être complexes, ne doit pas retarder les mesures effectives de surveillance ou de prévention des risques.

e) Un guide à l'attention des mandataires judiciaires et des inspecteurs des installations classées

Il est destiné à améliorer la coordination de l'action lors de l'ouverture d'une procédure collective face à un cas de site pollué présentant des risques potentiels pour la population ou l'environnement.

Le ministère de l'environnement a mis sur son site Internet une présentation détaillée des différents guides méthodologiques disponibles à l'adresse : <http://www.environnement.gouv.fr>.

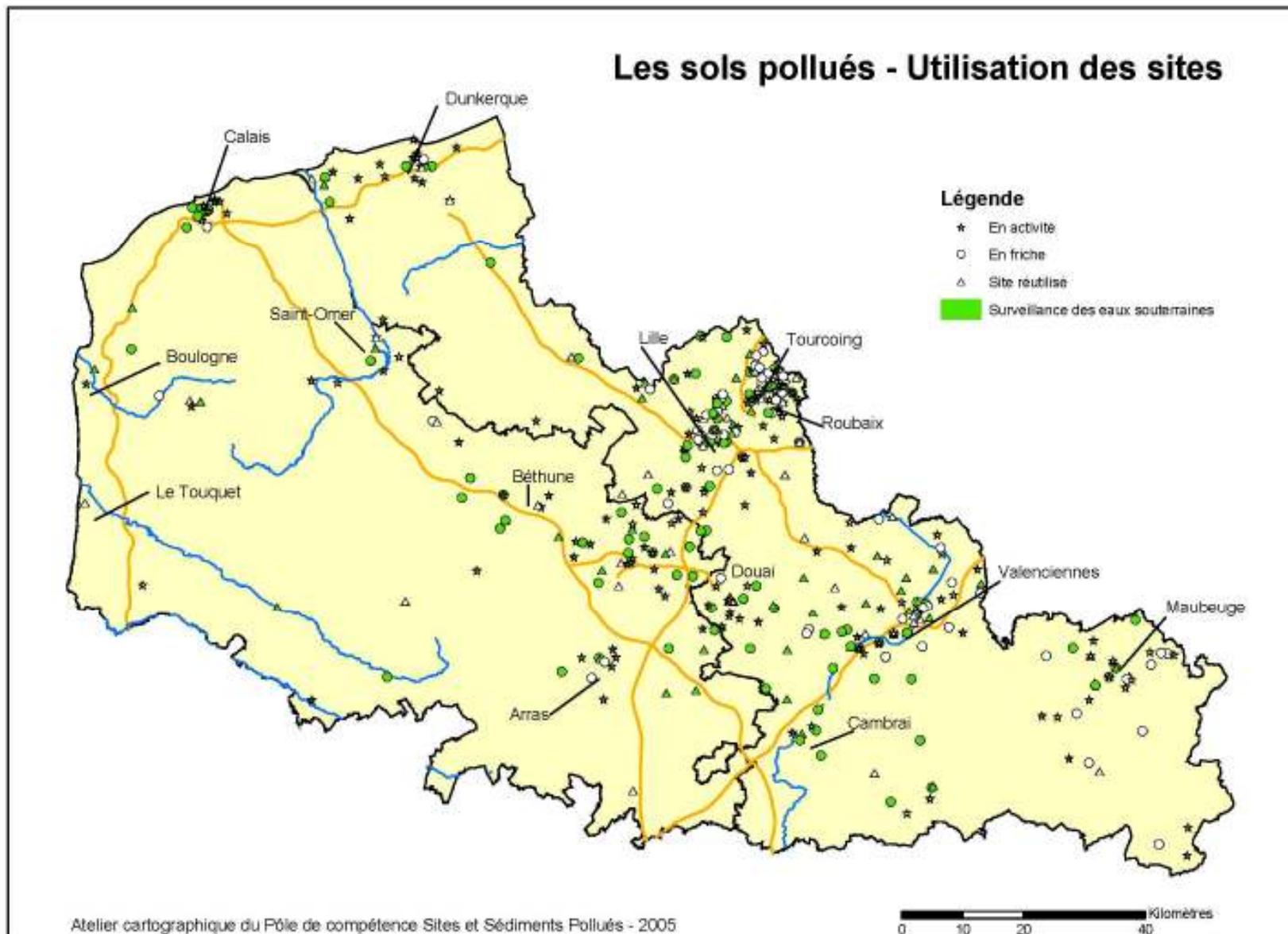
Qui doit dépolluer ?

La législation en vigueur en matière de dépollution des sites est instituée par le code de l'environnement (titre 1^{er} du Livre V). Elle précise en ce qui concerne la remise en état des sites après l'exploitation d'une activité qui relève de son champ d'application que c'est à l'ancien industriel qu'il revient de remettre le site dans un état tel qu'il ne s'y manifeste aucun risque pour la santé ou l'environnement compte tenu de l'usage de ce site. Sur un site où des pollueurs se sont succédés sans état des lieux la responsabilité revient au dernier industriel à l'origine de la pollution.

La Loi Risques du 30 juillet 2003 légitime les principes et les objectifs de la politique du Ministère chargé de l'Environnement en matière de sites et sols pollués et prévoit en son article L 512.17 un concertation entre l'exploitant , le maire de la commune , le propriétaire du terrain sur l'usage futur du site. Un décret d'application devrait permettre la mise en œuvre de cet article de Loi.

Mais cette situation où l'exploitant est bien identifié et solvable n'est pas la seule qui se rencontre dans la pratique. D'autres cas de figures sont possibles comme la découverte d'une pollution d'un site sans responsable connu, ou dont le responsable a disparu, le cas de la cession d'un site pollué sans que l'acquéreur soit averti de la situation, le cas de la cession d'un site pollué en toute connaissance de choses, le prix de la cession étant fixé en conséquence, etc. En l'absence d'industriel identifié ou solvable, c'est le détenteur du site qui est responsable de maîtriser les impacts de ce site sur son environnement. Dans le cas spécifique d'une absence de responsable connu ou solvable, il est prévu la possibilité de se substituer au responsable défaillant en assurant les travaux de mise en sécurité du site sur des fonds publics, après une procédure administrative qui aboutit à la reconnaissance d'un « site à responsable défaillant ». Ces travaux sont réalisés sous la maîtrise d'ouvrage de l'ADEME sur ordre du préfet. Depuis cinq ans, plus de 100 sites en France ont fait l'objet de telles interventions pour maîtriser les risques. Elles font systématiquement l'objet de recours en recouvrement auprès des responsables. Les quelques six cas en Nord - Pas-de-Calais, dont quelques uns présentés en fin de texte, représentent un participation de l'Etat de l'ordre de 1 400 000 euros (Le site le plus important étant celui de Métaeurop à Noyelles Godault -62).

Les sols pollués - Utilisation des sites



Situation du Nord - Pas-de-Calais

La région Nord - Pas-de-Calais a une longue histoire industrielle. Cette histoire, marquée par de profondes restructurations et remises en question, a laissé sa trace dans les paysages et les sols de la région. Ainsi, et pour ne citer que ces exemples, le bassin minier recèle de nombreuses friches qui portent la marque de l'exploitation minière et de l'industrie carbochimique, le bassin de la Sambre celle de la sidérurgie.

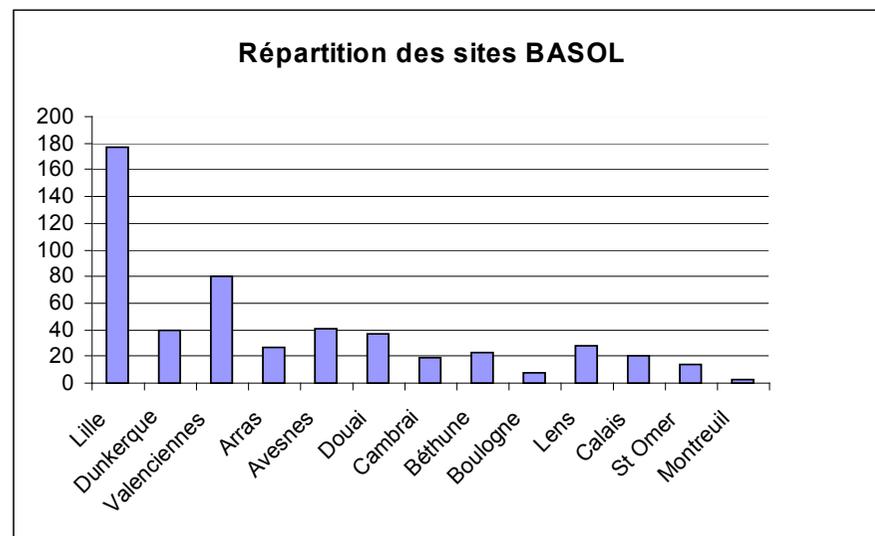
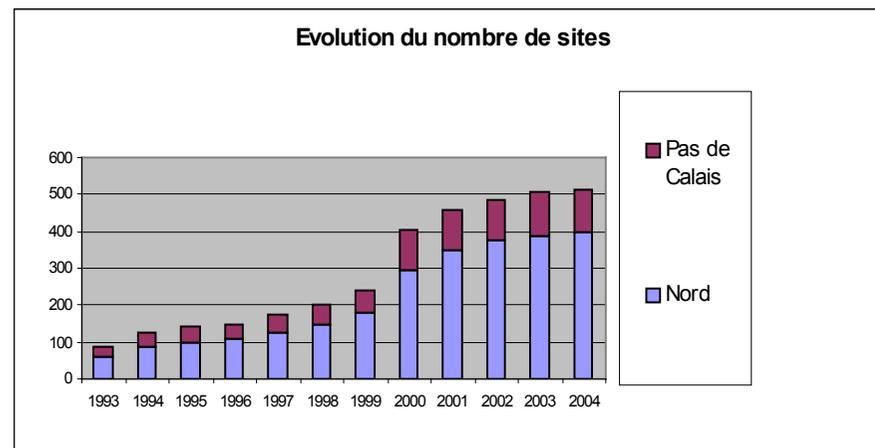
Cette situation n'est pas l'apanage de la seule région Nord - Pas-de-Calais comme le montre l'inventaire national sur les sites et sols pollués qui comptait 896 sites en 1996 et quelques 3 735 sites actuellement. La région, à elle seule, compte aujourd'hui 515 de ces sites, proportion très supérieure à son poids économique. Ces sites pollués du Nord - Pas de Calais représentent ainsi 13.7% de sites de l'inventaire national. Conformément à la politique nationale, la DRIRE a inscrit dans l'inventaire BASOL tous les sites appelant (ou ayant appelé) une action de la part de l'Etat, que ce soit à titre curatif (sols effectivement pollués) ou à titre préventif (sols pouvant être pollués du fait de l'activité de certains établissements en fonctionnement). Se trouvent ainsi dans cet inventaire les sites ayant connu des pollutions dues, par exemple, à des fuites dans des stations services, comme des anciens sites de dépôt ou des implantations d'industrie chimiques de grande importance qui ont laissé leur empreinte dans les sols. Cet inventaire se veut le plus complet possible; mais bien entendu, il se peut que certains sites aient échappé à notre vigilance ou que l'information ne soit pas parvenue jusqu'à nous.

Le graphique ci-contre montre l'évolution du nombre de sites relevant de l'inventaire de la DRIRE, repris au niveau national par BASOL. L'augmentation considérable entre 1999 et 2000 est due à l'incorporation dans cet inventaire des 151 sites en activité qui font l'objet d'une étude de sols (la circulaire du 4 avril 1996 a en effet demandé aux DRIRE de lancer des études de sols sur les établissements qui, du fait de leur activité, sont susceptibles d'être à l'origine d'une pollution des sols) et des 34 sites du protocole signé entre le ministère de l'environnement et Gaz de France (GDF) dans lequel GDF s'engage sur des objectifs de réhabilitation de ses anciennes usines à gaz (467 sites répartis sur l'ensemble du territoire national).

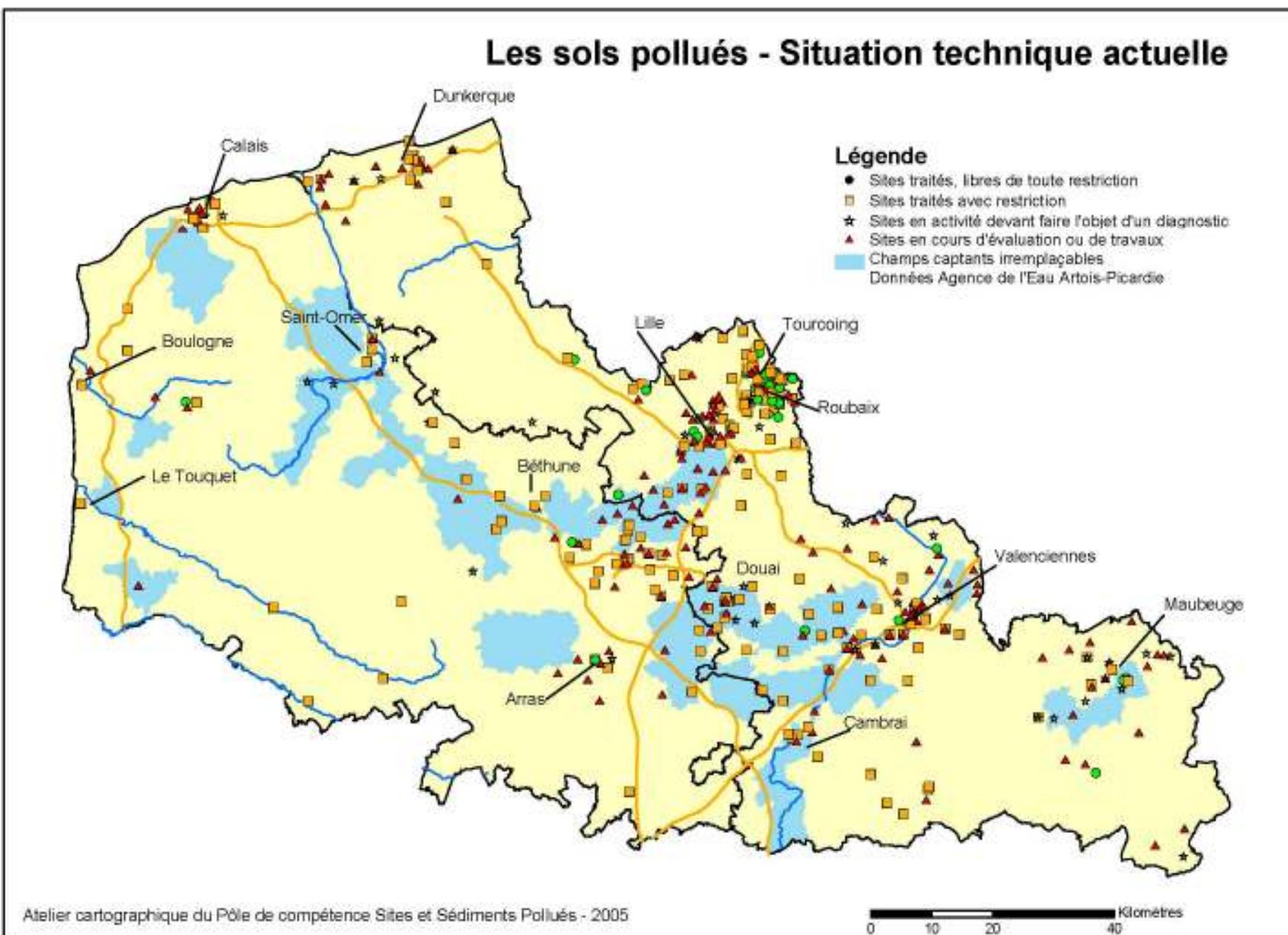
On constate que le nombre de sites est en constante augmentation, reflétant l'action continue de la DRIRE dans ce domaine (un site, même traité, reste dans l'inventaire afin que les informations soient disponibles pour tous).

Il faut noter l'importance que prend la problématique Sols pollués dans les grosses agglomérations où il existe un fort potentiel d'aménagement urbain. Les arrondissements de Lille et Valenciennes couvrent la majorité des sites BASOL de la région.

BASOL est consultable par tous sur l'Internet à l'adresse suivante : <http://basol.environnement.gouv.fr>

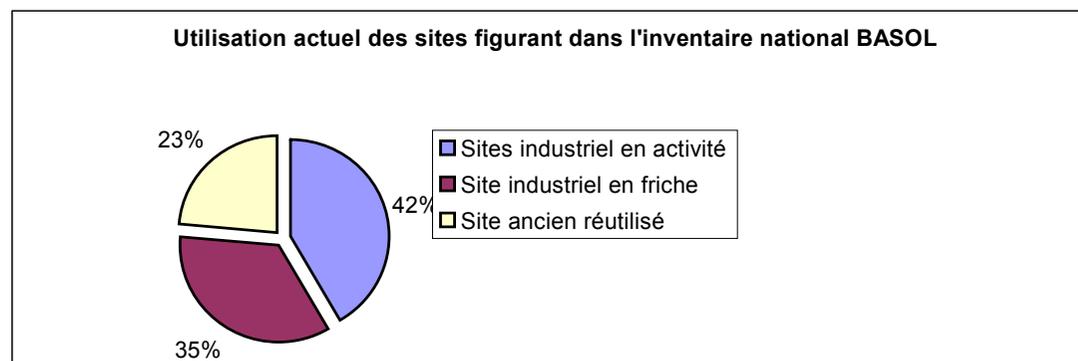
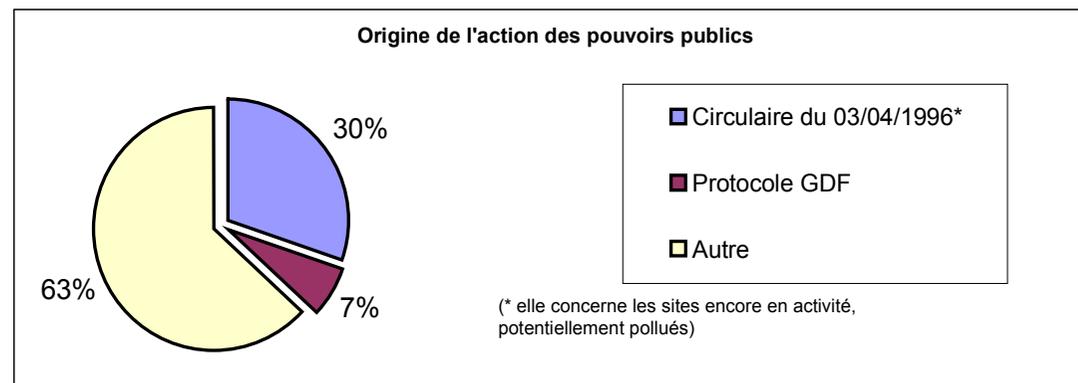
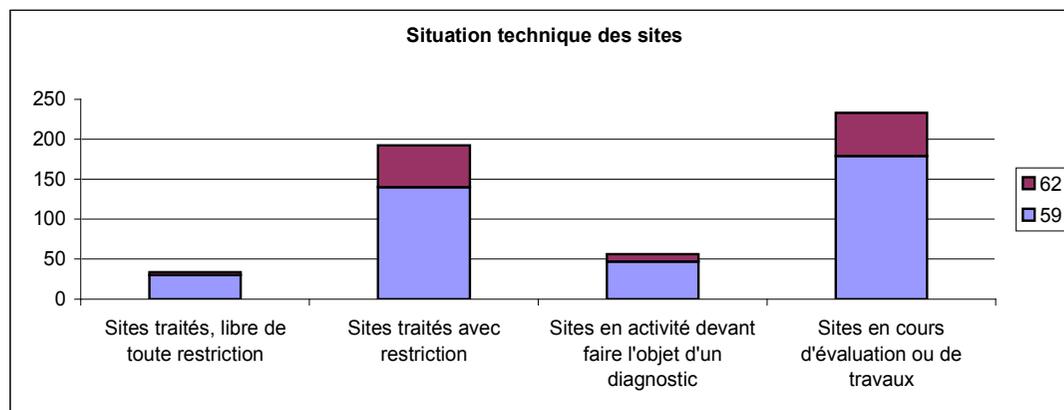


Les sols pollués - Situation technique actuelle

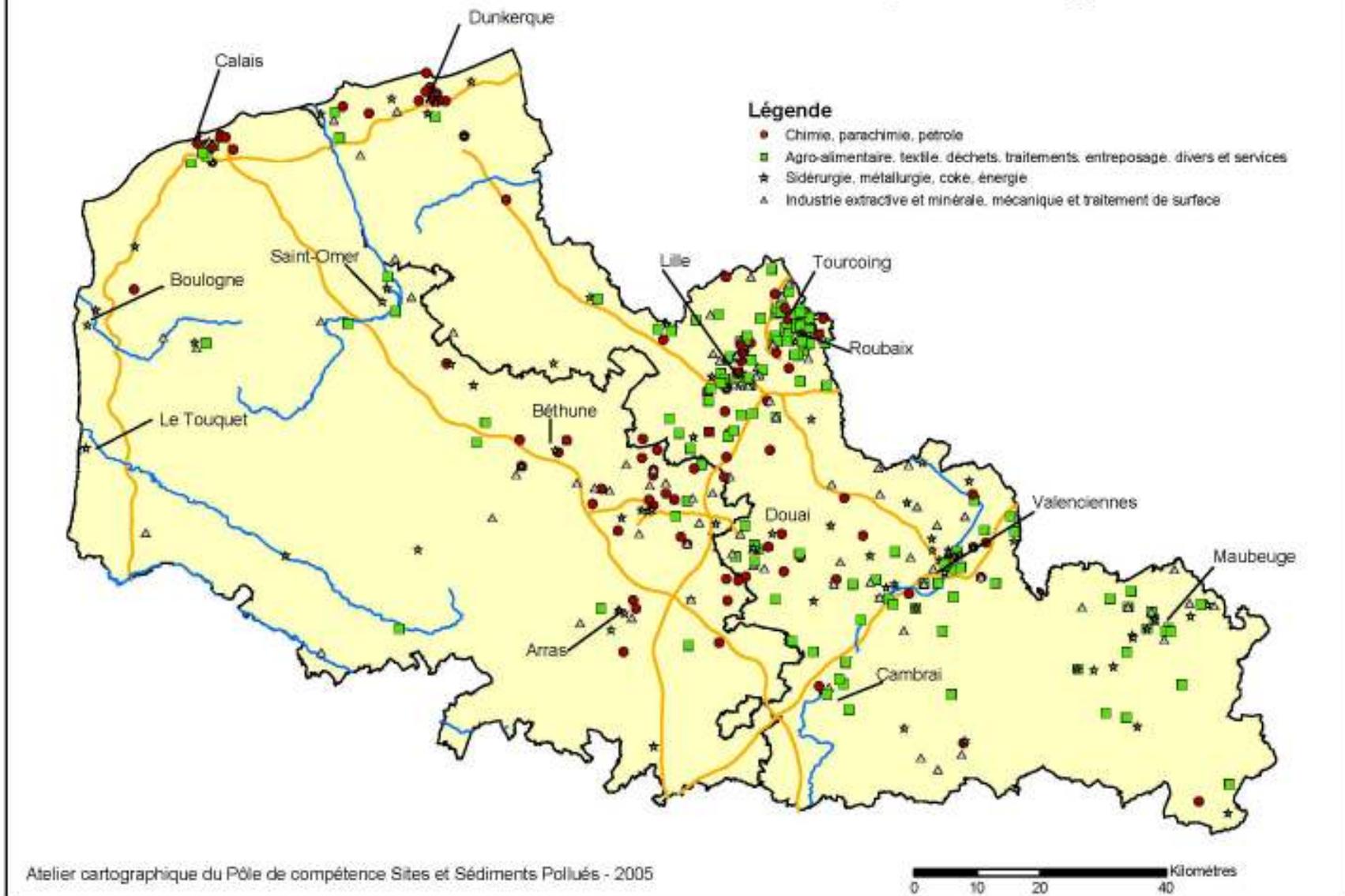


Les sites répertoriés dans BASOL sont classés en quatre catégories présentées sur la carte ci-contre :

- Les sites traités et libres de toute restriction : ces sites ont fait l'objet d'évaluation et/ou de travaux. Leur niveau actuel de contamination est tel qu'il n'est pas nécessaire d'en limiter l'usage ou d'exercer une surveillance. Ils sont gardés dans BASOL en mémoire (ce sont les sites de classe 3).
- Les sites traités avec restriction : les évaluations et/ou travaux menés sur ces sites amènent au constat de pollution résiduelle, compatible avec leur usage actuel mais qui nécessite des précautions particulières avant d'en changer l'usage et/ou d'effectuer certains travaux. Une surveillance de l'impact de cette pollution peut être nécessaire.
- Les sites en activité et devant faire l'objet d'un diagnostic : pour évaluer les risques de pollution et surtout prévenir d'un éventuel impact, la réalisation d'un diagnostic initial de l'état des sols et d'une ESR est en cours (à l'issue de cette ESR, leur classe pourra être déterminée).
- Les sites en cours d'évaluation ou de travaux : ces sites sont majoritaires, ils correspondent à des sites où la pollution est avérée et font l'objet de diagnostics approfondis, évaluations détaillées des risques (EDR) et travaux de réhabilitation. Leur classe n'est pas encore déterminée dans tous les cas; 68 relèvent de la classe 1 et doivent faire l'objet de diagnostics approfondis et d'évaluation détaillée des risques. Parmi ces sites, 36 disposent des résultats de l'EDR. Parmi les différents types de traitement des sols, les méthodes biologiques et thermiques sont prépondérantes.



Les sols pollués - Type d'activité



Le constat d'impact et la surveillance du milieu :

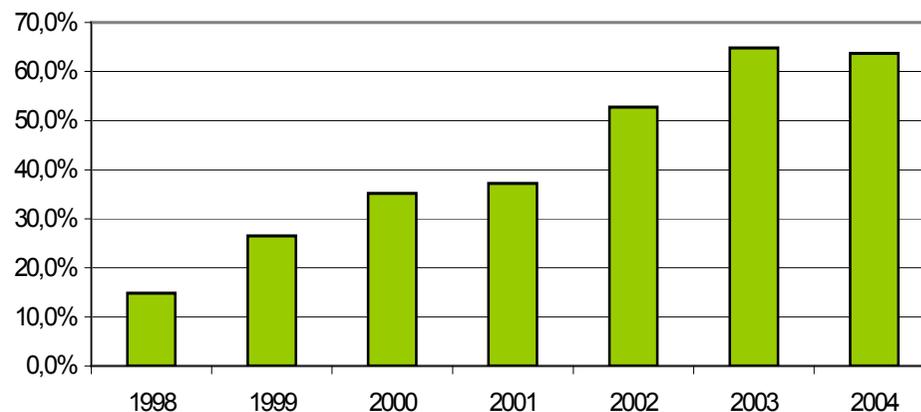
Un constat d'impact de pollution peut avoir lieu sur différents milieux : eaux superficielles, eaux souterraines, végétaux ou animaux destinés à la consommation humaine. Parmi les 515 sites recensés dans BASOL, l'impact sur le milieu reste faible et les eaux souterraines constituent la cible prédominante : dans 130 cas, la teneur en polluant dans les eaux est anormalement élevée.

La surveillance des eaux souterraines constitue depuis plusieurs années l'un des thèmes d'action de l'Inspection des Installations Classées dans le domaine de la pollution des sols. Deux outils structurent cette action :

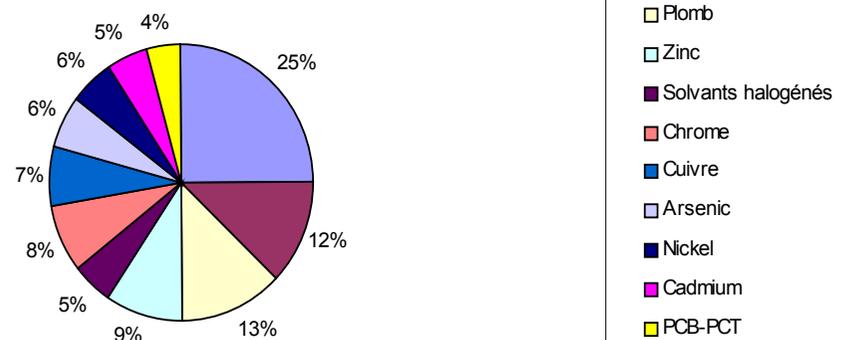
- La systématisation de la surveillance des sites inscrits dans la base BASOL sauf si la configuration ou les modes d'exposition du site excluent tout risque de pollution. Actuellement, environ 328 sites sont soumis à une surveillance, soit environ 64% des sites recensés dans BASOL. Les niveaux d'eau, ainsi que les principaux polluants sont suivis de manière à préciser les écoulements des nappes et les comportements de ces polluants potentiels. L'évolution de ces paramètres est majoritairement satisfaisante ou stationnaire.
- L'application de l'article 65 de l'arrêté ministériel du 02 février 1998 modifié qui impose, pour certaines catégories d'installations dont l'activité présente des potentialités particulières de pollution des sols (stockage de produits chimiques ou pétroliers, etc...), la mise en place d'une surveillance du site. 80 sites de cette catégorie sont recensés dans le Nord pas de Calais.

Toutes les données de surveillance sont transmises par les industriels à l'inspection des installations classées sous forme de tableaux et graphiques commentés. Charbonnages de France gère ainsi plus de 200 piézomètres sur ses sites. Une attention particulière est portée sur les sites situés dans des zones d'alimentation des champs captants identifiés par l'Agence de l'Eau Artois Picardie comme sensible (voir carte page 312).

Evolution de la surveillance des eaux souterraines sur les sites



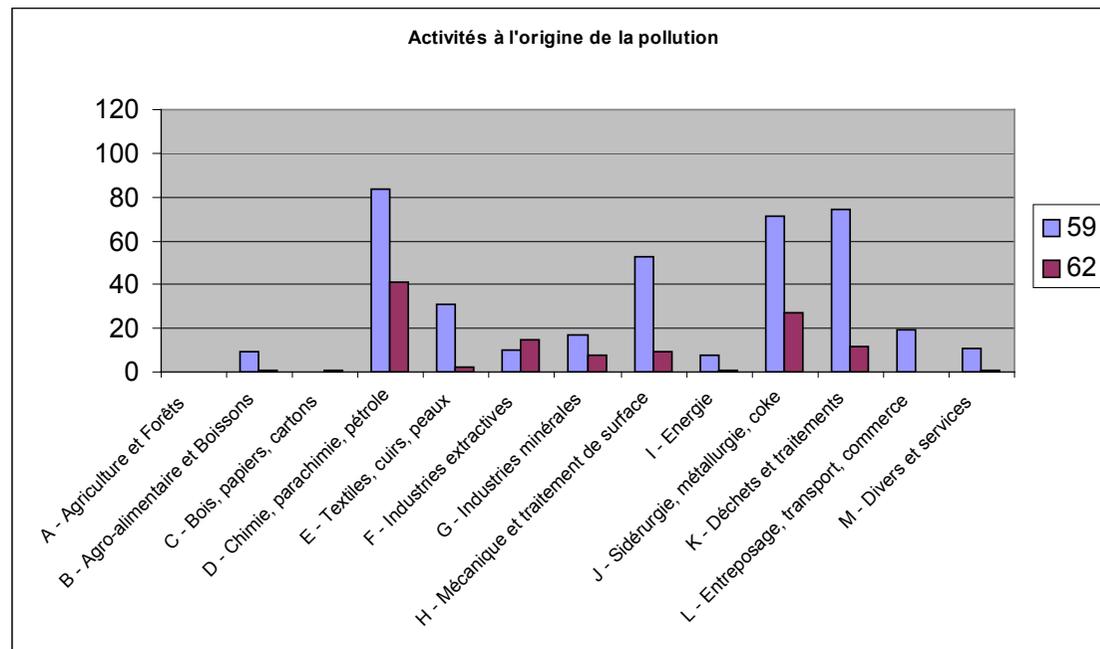
Type de polluants présents dans les sols ou les nappes



La nature des polluants

Les principaux polluants constatés sont les suivants :

- Hydrocarbures,
- Hydrocarbures aromatiques polycycliques,
- Métaux : Plomb et Zinc,
- Solvants halogénés,
- Chrome, Cuivre, Arsenic, Nickel, Cadmium.

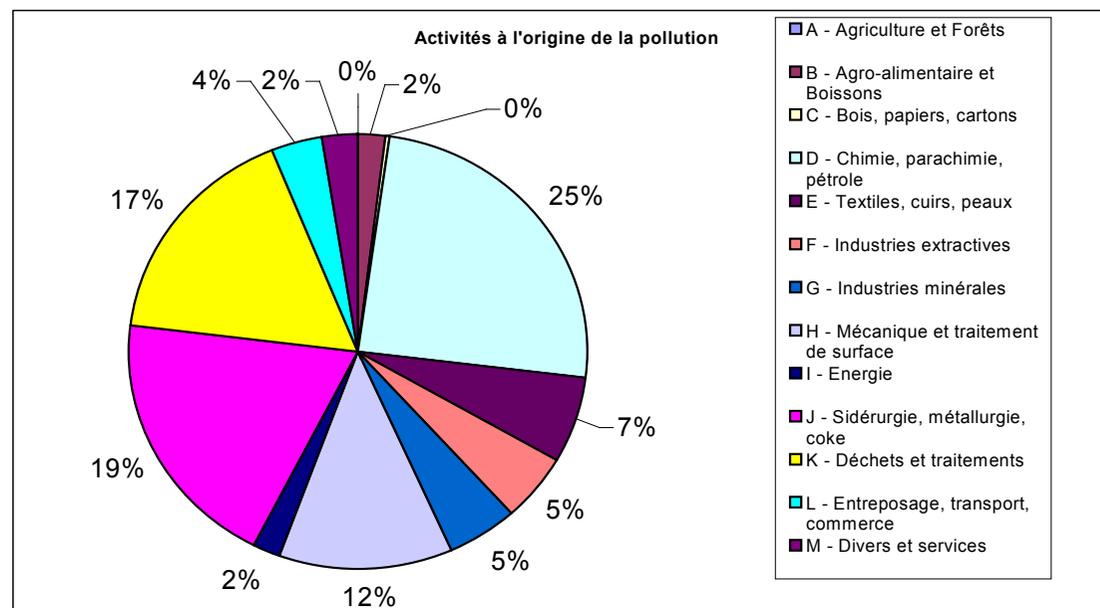


Les activités à l'origine de la pollution

La pollution constatée sur les sites provient essentiellement du fonctionnement de l'installation.

Les activités prépondérantes sont celles de la chimie, parachimie, pétrole, les industries mécaniques et de traitement de surface. Ces activités sont regroupées en quatre catégories principales dans la carte jointe :

- A : chimie, parachimie, pétrole,
- B : Agroalimentaire, textile, déchets, traitements, entreposage, divers et services,
- C : Sidérurgie, métallurgie, coke, énergie,
- D : Industries extractives et minérales, mécanique et traitement de surface,



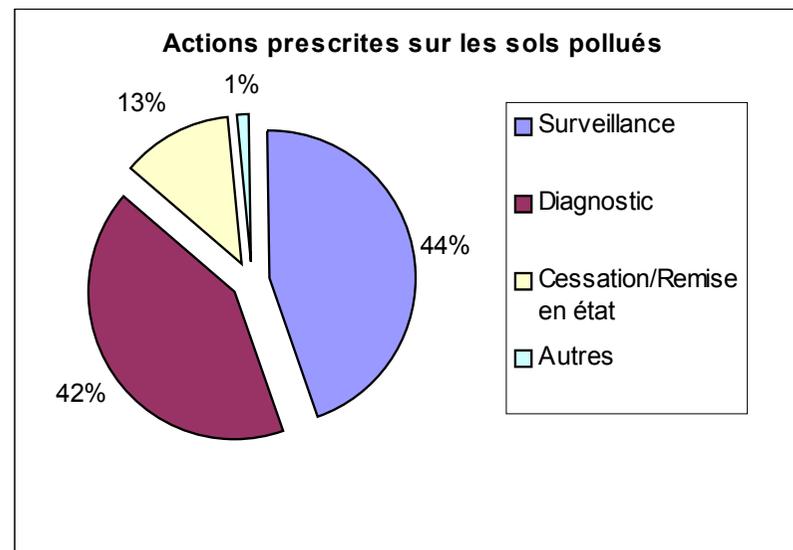
Prescriptions sur les sols pollués

En 2004, une soixantaine d'arrêtés préfectoraux complémentaires ont prescrits des études ou des travaux sur des sites pollués ou potentiellement pollués. Ce chiffre représente 16 % des arrêtés de prescriptions signés par les Préfets du Nord et du Pas-de-Calais et relatifs aux installations classées. Le graphique ci-contre donne la répartition des principaux types de prescriptions : les études/diagnostics et la surveillance de l'impact sur les eaux constituent la part majoritaire.

Actions de réduction des impacts des activités industrielles

Dans le cadre du Plan National Santé Environnement (PNSE) approuvé le 21/06/2004, l'Inspection des Installations Classées a engagé à la demande du ministère chargé de l'Environnement, une action nationale de connaissance des impacts liés au Plomb d'origine industrielle dans les sols.

Dans la région Nord - Pas-de-Calais, 50 sites sont ainsi identifiés et sont susceptibles de répondre à cette action . La première échéance de l'action nationale consiste à prescrire des diagnostics de sols autour de sites en activité ou récemment arrêtés (24 dans la région). Des évaluations complémentaires ou des actions de remédiation devront poursuivre ces diagnostics.



Liste récapitulative des sites pollués inscrits dans la base nationale BASOL

La liste récapitulative des sites est donnée aux tableaux suivants par département, puis par commune. Les caractéristiques détaillées des sites et les actions menées par la DRIRE peuvent être consultées dans la base de données BASOL, sur le site Internet du ministère de l'environnement à l'adresse : <http://basol.environnement.gouv.fr>. Chaque site fait l'objet d'une fiche détaillée comprenant :

- les caractéristiques administratives,
- la description du site, son historique et les actions menées,
- les types de polluants présents dans les sols ou les eaux souterraines,
- le résultat des diagnostics,
- la mise en place d'actions préventives : surveillance des eaux souterraines et servitudes,
- le type de traitement effectué,
- l'utilisation actuelle du site : site en activité, friche ou site réutilisé.

L'Inventaire historique régional (IHR)

L'inventaire BASIAS s'inscrit dans le cadre de la circulaire du ministère chargé de l'environnement du 03 décembre 1993 qui définit la politique nationale dans le domaine des sols pollués. Sa création et son utilisation sont définis dans l'arrêté ministériel du 10 décembre 1998 ainsi que dans deux circulaires ministérielles du 26 avril 1999 et du 09 septembre 1999. Ce recensement des anciens sites industriels et activités de service permet de garder la trace du passé et ne préjuge pas d'une éventuelle pollution. Il constitue un outil d'information, particulièrement utile pour les collectivités locales, privés, aménageurs, professionnels de l'immobilier (agences, notaires, architectes), avant toute acquisition de terrain. Il fournit des éléments permettant de déterminer si des précautions doivent être prises avant d'effectuer des travaux sur de tels sites qui, a priori, ne sont généralement plus des sources de risque. 155 000 consultations ont été enregistrées depuis la mise sur internet de cette base de données (40 000 consultations en 1999, 130 000 en 2003 avec des pics de consultations lors d'évènements comme la Communication en conseil des ministres sur les sols pollués du 06/06/2001, l'accident d'AZF à Toulouse en le 21/09/2001.

Dans la région Nord - Pas-de-Calais, l'Etablissement Public Foncier (EPF) du Nord – Pas-de-Calais assure la maîtrise d'ouvrage du recensement BASIAS et s'appuie sur un Comité de pilotage constitué des services de l'Etat (DRIRE, DRE), de l'ADEME, de l'Agence de l'Eau, du Conseil Régional, du Pôle de Compétence sur les sites et sédiments pollués, du BRGM et des communautés urbaines d'Arras et Lille. Cet inventaire concerne les anciens sites industriels et activités de service. Il est réalisé par le service géologique régional du BRGM à partir de consultation des archives départementales. L'inscription d'un site dans BASIAS ne préjuge pas qu'un site est pollué.

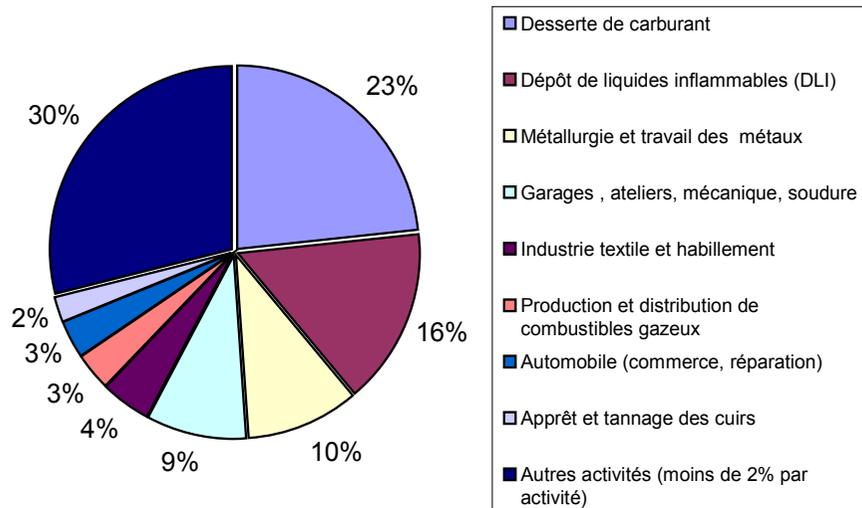
Cet inventaire est terminé : 14 223 sites ont été recensés (pour 12 000 initialement prévus). Il a porté sur le dépouillement d'archives départementales portant sur la période 1770 à 1970. Le travail a été réalisé par arrondissement. 73% des sites sont géoréférencés. La diffusion des fiches papier auprès des mairies via les préfetures est en cours pour les derniers arrondissements recensés . L'ensemble des fiches seront disponibles sur Internet début 2004. Une plaquette a été élaborée pour accompagner la diffusion des inventaires et une expérience est en cours sur l'arrondissement de Lens pour étendre l'inventaire aux sites de moins de 30 ans.

Il ressort de cet inventaire les points suivants :

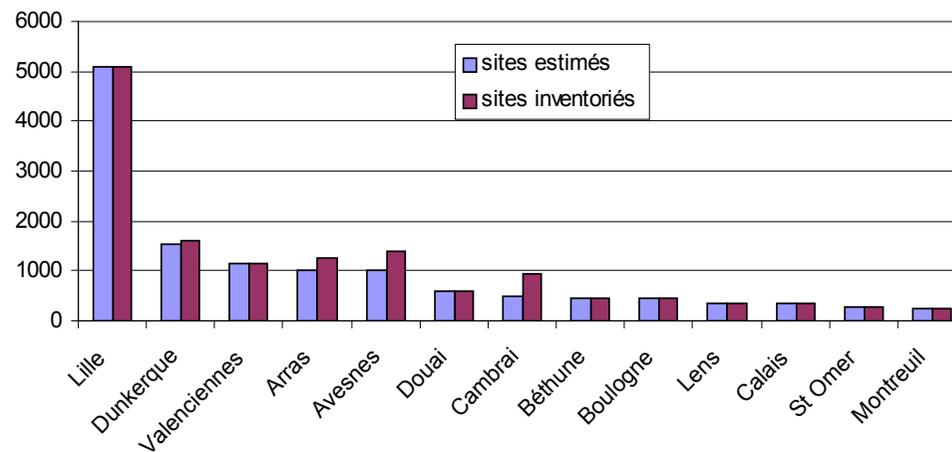
- Les dépôts de liquides inflammables (DLI), dessertes en carburant et métallurgie/travail des métaux représentent environ 50% des sites recensés ;
- Les sites historiques témoignent de l'importance de l'activité industrielle passée dans les grands centres urbains. Ainsi sur les 14 223 sites recensés dans les 13 arrondissements, 5 arrondissements présentent chacun plus de 1 000 sites : 1 619 sites à Dunkerque, 1 402 sites à Avesnes sur Helpe, 1 265 sites à Arras, 1 140 sites à Valenciennes. Cette remarque est également valable pour les sites BASOL ;
- Le risque de pollution éventuelle est lié généralement à la présence possible d'hydrocarbures (carburant, hydrocarbures aromatiques polycycliques, huiles et huiles minérales...).

Il est prévu de compléter cet inventaire dans le Nord pas de Calais par le dépouillement d'archives récentes , de moins de trente ans .

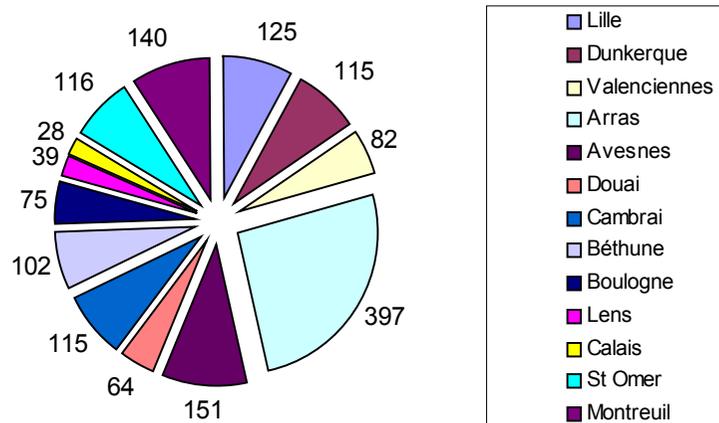
Inventaire historique des anciens sites industriels, Répartition des activités



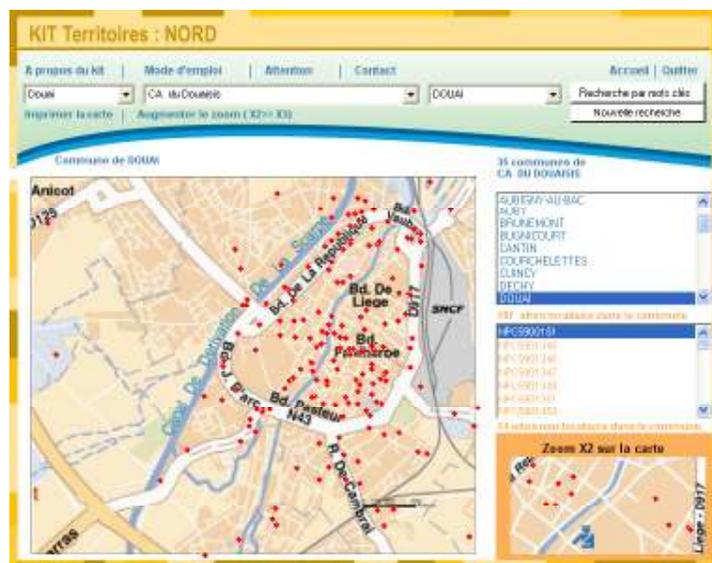
Inventaire historique des anciens sites industriels



Inventaire historique des anciens sites industriels



Le Pôle de compétence Sites et Sédiments pollués participe activement au Comité de Pilotage de l'IHR et élabore des outils d'aide à la décision à l'attention des collectivités sous la forme d'un Guide de l' élu et d'un Kit Territoires sur la connaissance des anciens sites industriels. Ces documents seront largement diffusés. Un exemple du Kit Territoires est donné ci-dessous. Le Pôle assure également une diffusion des connaissances dans le domaine des sols pollués par le biais de ces ateliers et de son site internet qui enregistre environ 3000 visites par an.



Fiche BASIAS

Rechercher la fiche | Imprimer la fiche | Fermer

Indifiant : NPC5900151

1. Identification du site

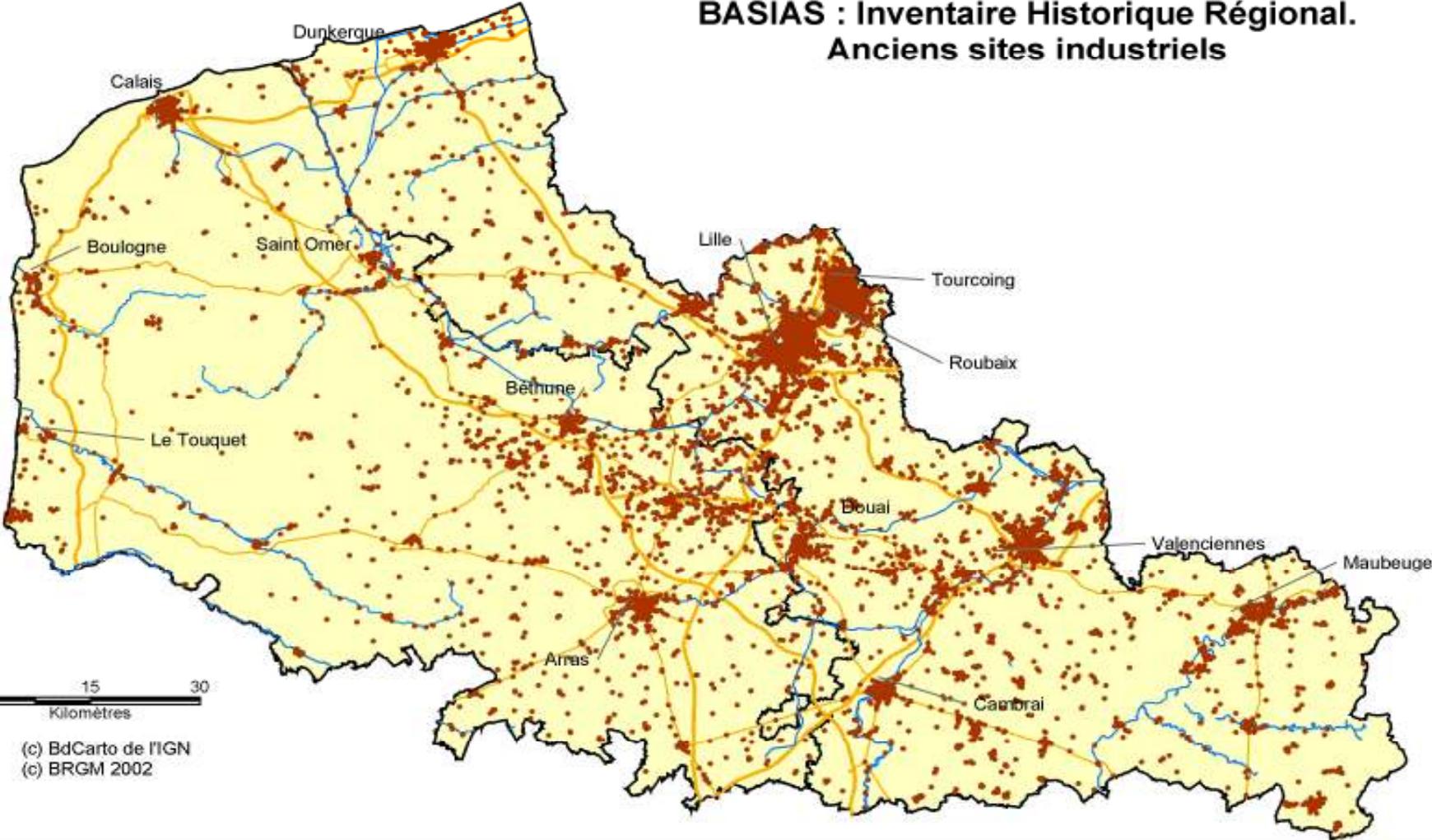
Indice départemental : NPC5900151
Nom(s) usuel(s) : Fonderie
Raison sociale de l'entreprise connue : DUTORDOIR Charles
Sous surveillance : ? **Etat des connaissances** : Inventorié
Commentaire(s) :

2. Localisation du site

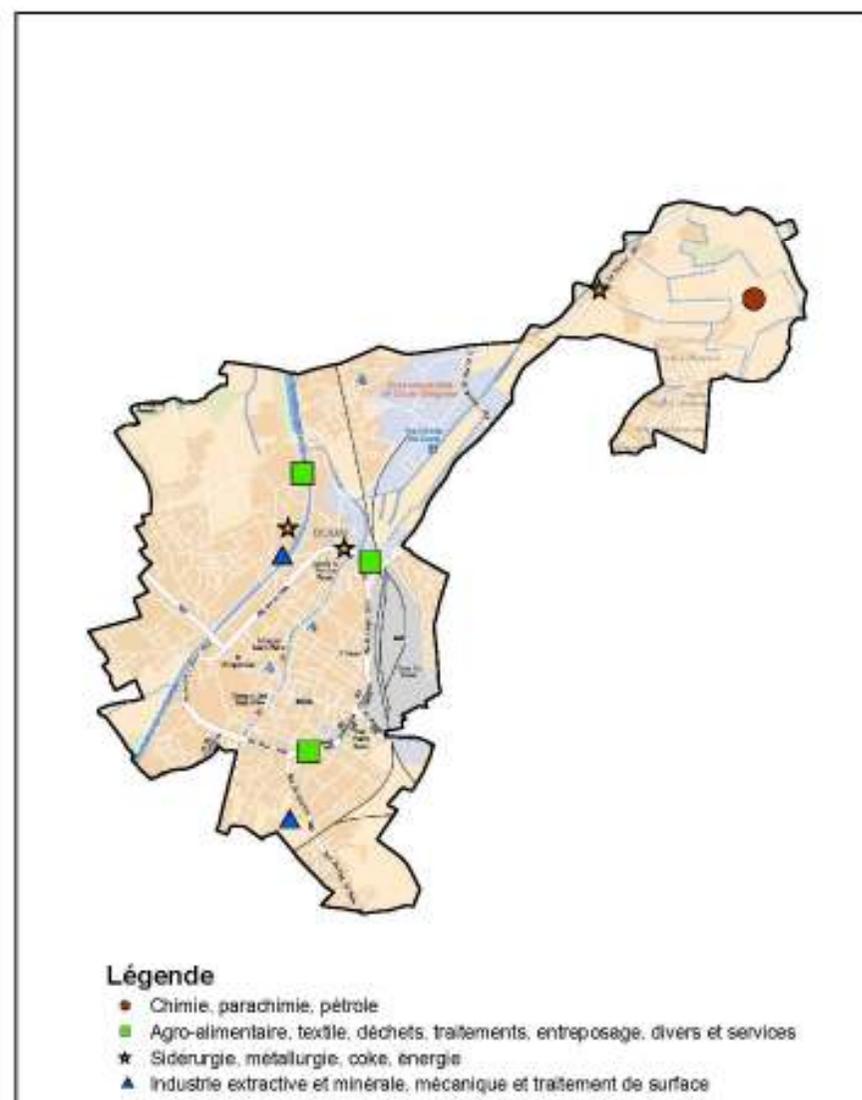
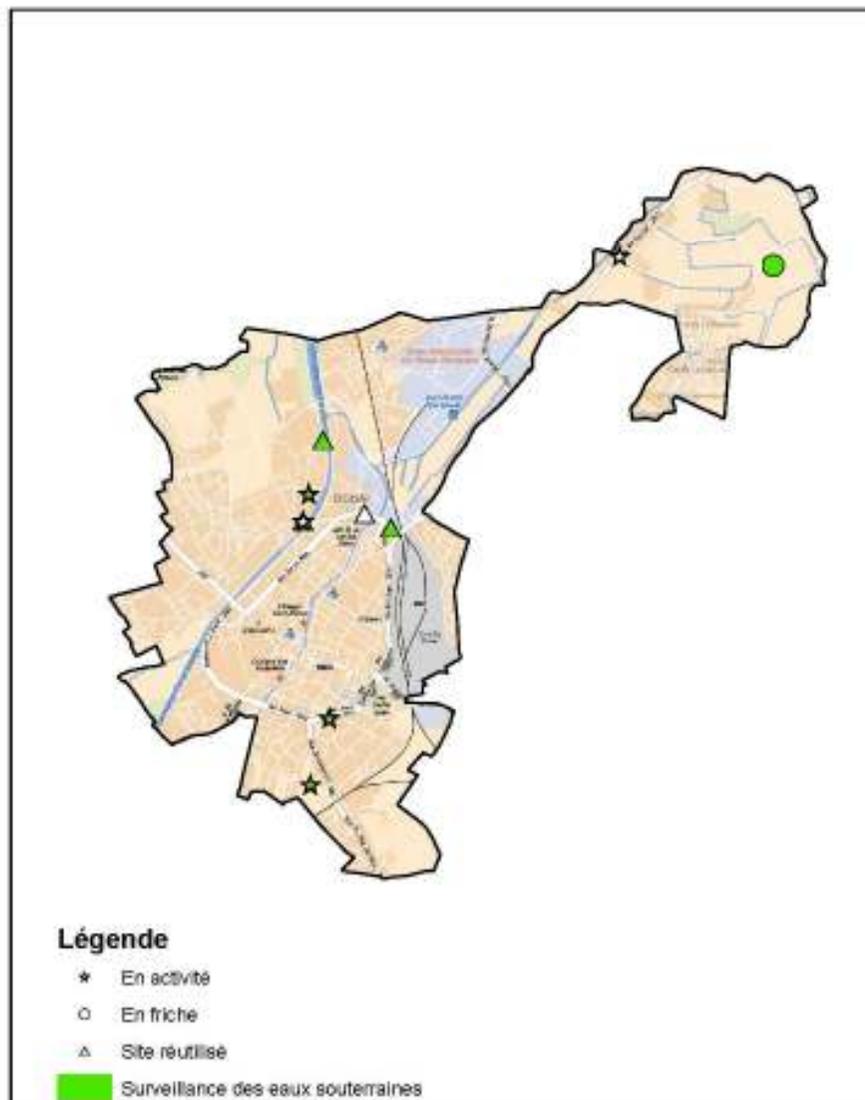
Adresse disponible : 16 rue François Lemaire
Localisation : entre rues Lemaire, Deforest et Abbaye des Prés (moitié d'un pâté de maison)
Commune principale : DOUAI
Numéro INSEE : 59178
Zone Lambert : Lambert1
X saisi (m) : 652950 **X Lambert II étendu (m)** : 653049
Y saisi (m) : 297780 **Y Lambert II étendu (m)** : 2598213
Carte géologique : DOUAI **Numéro** : 0027
Commentaire(s) :

3. Propriété du site

**BASIAS : Inventaire Historique Régional.
Anciens sites industriels**



Exemple de sites BASOL sur la Commune de Douai



Données BASOL Janvier 2005
 Données IGN Géoroute Raster© - ©IGN Paris 2002
 Atelier cartographique du Pôle de compétence Sites et Sédiments Pollués - 2005



ADRESSES UTILES . SITES INTERNET

MEDD : <http://environnement.gouv.fr>

BASOL : <http://basol.environnement.gouv.fr>

BASIAS : <http://basias.brgm.fr>

FASP : <http://www.fasp.info>

CNRSSP : <http://www.cnrssp.org>

INERIS : <http://www.ineris.fr>

DRIRE : <http://www.drire.gouv.fr>

DRIRE Nord pas de Calais : <http://www.nord-pas-de-calais.drire.gouv.fr>

Agence de l'Eau : www.eau-artois-picardie.fr

ADEME : <http://www.ademe.fr>

BRGM : <http://www.brgm.fr>

Pôle de compétence sites et sédiments pollués : <http://polessp.org>



Des exemples de traitement de sites pollués

L'usine Métaleurop à Escaudoeuvres (59)

L'usine Métaleurop à Escaudoeuvres a exercé des activités de réduction, d'affinage et de lingotage du plomb pendant des décennies. Elle a été la cause de rejets et de retombées de plomb sur les terrains environnants, notamment ceux placés dans le vent dominant. Actuellement ce site ne réalise plus que des activités de cassage de batteries. Sur la base d'analyses faites sur les végétaux par les services de l'état, l'administration a instauré par le biais de servitudes des contraintes sur les cultures sur certaines parcelles ainsi que des contraintes d'urbanisme liées à la présence de plomb dans les sols. Pour compléter ce dispositif de prévention, l'exploitant a réalisé une évaluation détaillée des risques sur l'ensemble des terrains environnants.

La friche de la CRAM à Mortagne du Nord (59)

Ce site a été occupé par des usines de la métallurgie des produits non ferreux et de la chimie dont les activités se sont arrêtées en 1968. Une pollution historique du site et des terrains environnants est mise en évidence dès les premières investigations en 1982 sur plus de 20 hectares. Une étude de diagnostic approfondi et une évaluation détaillée des risques ont été demandées à l'exploitant sur les terrains extérieurs à la friche pour mieux cartographier les zones impactées et évaluer l'impact du plomb et du cadmium encore présent dans les sols sur la santé publique. Des mesures de maîtrise de l'urbanisation et des restrictions d'usage devront être intégrées aux Plans locaux d'urbanisme des communes concernées par l'impact de ces activités industrielles. L'administration a recommandé d'effectuer des prélèvements et analyses de sols préalables à toute construction.

Le dépôt de boues toxiques à Escaupont (59)

Le site de la SEV à Escaupont détenait des déchets constitués de liquides de refroidissement et de lubrifiants de coupe présent ant de fortes teneurs en hydrocarbures. Informé du risque, la DRIRE a mené plusieurs investigations qui ont montré que ce stockage temporaire de boues toxiques a bien été évacué du site. Des mesures préventives de surveillance de la nappe ont été mises en place et ont montré que les teneurs en hydrocarbures sont inférieures aux seuils de détection. Des investigations se poursuivent sur l'éventuelle pollution des eaux superficielles.

Le dépôt de borogypse de BORAX Français à Coudekerque Branche (59)

L'usine Borax de Coudekerque Branche a été créée en 1902 et a produit dès 1920 de l'acide borique selon un procédé qui conduisait à la production d'un déchet : le borogypse. La zone de dépôt a accueilli du borogypse et des boues argileuses sur une superficie de 21 hectares (680 000 m³) de 1963 à 1998. L'administration a imposé à la société Borax outre des études diagnostics de sols, la réhabilitation de cette décharge comprenant un reprofilage du terrain, des travaux de compactage et de drainage des eaux superficielles, la mise en place de barrière active constituée de géomembrane asphaltée garantissant une protection de la nappe phréatique. Un dispositif de surveillance des eaux souterraines et superficielle est également mis en place. Des tests de perméabilité et de stabilité sont effectués durant les travaux de réhabilitation. Ce site devra faire l'objet de restriction d'usage des sols pour éviter une détérioration de la couverture mise en place. Cette solution de réhabilitation a été présentée au S3PI de la Côte d'Opale au premier trimestre 2005.

L'ancienne cokerie SIM à Monchecourt (59)

Le site contient des sols pollués (poussières de zinc et plaques de goudron) dus à une ancienne cokerie sidérurgique. Il présente un risque sur la nappe. La société BAIL Industrie, responsable du site, a réalisé depuis 1994 des travaux de réhabilitation du site : démolition des superstructures, mise en place d'une couverture imperméable, requalification d'une partie du site par remodelage et verdissement, évacuation et élimination des déchets dans des filières autorisées, investigations approfondies en vue de modéliser le front de pollution dans les eaux souterraines et d'évaluer les risques sur les captages voisins. Le traitement se poursuit actuellement par enlèvement de déchets. Un réseau de surveillance de la qualité des eaux souterraines comprenant plus de 10 piézomètres est mis en place sur le site et à l'extérieur. La mise en sécurité du site est assurée par une clôture. Le site appartient à la commune de Monchecourt qui envisage de réaliser un espace vert. Des restrictions d'usage des eaux souterraines sont envisagées.

Les anciennes usines à gaz de EdF/GdF

Gaz de France a entrepris une démarche s'inscrivant dans les actions définies par la politique nationale sur les sites et sols pollués. Les modalités d'intervention de GdF sont reprises dans un protocole d'accord signé le 25/04/1996 et se traduisant par la hiérarchisation des sites en cinq classes de priorité. Parmi les 467 sites d'anciennes usines à gaz répartis sur l'ensemble du territoire, 36 sont situés dans le Nord – Pas-de-Calais. Les opérations de réhabilitation des terrains consistent en des diagnostics de sols, localisation, vidange et comblement des cuves faisant apparaître des pollutions. L'avancement du protocole fait l'objet d'une réunion annuelle avec chaque DRIRE suivi d'un bilan annuel avec le ministère chargé de l'environnement

Traitement du site de l'ex cokerie de Mazingarbe (62)

Le site de l'ancienne cokerie est situé dans la partie ouest du complexe industriel de Grande Paroisse. Les activités de cokerie se sont arrêtées en 1984. Les sols sont pollués par des produits carbonés et goudrons issus de l'activité de cokéfaction. Plus de 1650 tonnes de déchets ont été éliminés dès 1991. En 1995, l'Administration a imposé la réalisation de diagnostics de sols. Environ 40 sondages ont permis de connaître l'état de pollution des sols et d'entreprendre une évaluation détaillée des risques pour définir les seuils de dépollution. Plus de 3300 tonnes de terres ont été excavées. Les terres fortement polluées ont été traitées hors du site et incinérées. Un dispositif de surveillance des eaux souterraines a été imposé par l'Administration dès la phase de diagnostic des sols pour assurer la protection préventive des captages d'alimentation en eau potable voisins. Un confinement a été mis en place sur l'emprise de la cokerie. Des servitudes d'utilité publique seront instituées après la fin des travaux de confinement.

Cokerie de Drocourt (62)

La cokerie a été mise à l'arrêt définitif en mars 2002 et a fait l'objet d'un démantèlement. Cette cokerie était l'une des plus importantes d'Europe et compta jusqu'à 407 fours à coke. Le Groupe Charbonnages de France (CdF) a procédé conformément aux méthodologies préconisées par le Ministère chargé de l'Environnement à l'évaluation de la pollution potentielle du site. Depuis 1994, des arrêtés préfectoraux ont réglementé les investigations sur ce site pollué par des hydrocarbures, terres cyanurées, phénols, benzène et xylènes. Une évaluation simplifiée puis une évaluation détaillée des risques du site ont permis d'inventorier les secteurs de l'usine nécessitant un traitement, d'évaluer les risques sur les ressources en eaux souterraines et d'envisager des solutions de traitement en fonction des scénarios d'aménagement du site. Plus de 1480 tonnes de terres bleues ont déjà été éliminées dans un centre agréé hors de la région.

Une modélisation de l'écoulement de la nappe effectuée dans le cadre de l'EDR a permis de s'assurer que les captages d'eau potable ne seront pas touchés par la pollution. L'administration a imposé un renforcement du suivi de la qualité des eaux souterraines pendant la phase de démantèlement du site. Des servitudes seront mises en place après le démantèlement du site.

Clean Container à Quiévrechain (59)

Cette société assurait des prestations de nettoyage de container dans lesquels étaient entreposés des déchets, résidus de peinture et encres. Cette société est en liquidation judiciaire et le liquidateur n'est pas en mesure d'assurer l'élimination de ces déchets qui présentent un risque de pollution et d'incendie. L'administration a demandé aux sociétés productrices de ces déchets de reprendre et de les faire éliminer dans des filières dûment autorisées sous peine de suites administratives prévues par le Code de l'Environnement. Ainsi plus de 120 fûts de produits ont été enlevés répondant ainsi aux mesures d'urgence qui ne pouvaient être assurées par le liquidateur.

L'usine Métaleurop Nord à Noyelles Godault (62) :

Cette usine installée depuis 1894 a produit du plomb et du zinc par procédé thermique de 1ère fusion. Depuis son arrêt d'activité au début de l'année 2003 et sa liquidation judiciaire, le site a été cédé à la société SITA par ordonnance du tribunal de grande instance de Béthune du 12 novembre 2003. Après dépollution, le site devrait accueillir des unités de traitement de déchets et créer plus de 300 emplois.

L'arrêt de l'activité pose le problème de la réhabilitation du site de cette usine et des terrains avoisinants (environ 300 ha et 2000 habitants) ainsi que celui des moyens dont dispose l'Etat pour que l'ancien exploitant ou ses ayants droits assument leur responsabilité

Avant la liquidation du site de Noyelles Godault, l'Etat avait engagé depuis plusieurs années une action vigoureuse en vue de la réduction des émissions atmosphériques et du risque de pollution des eaux. Sous l'action de l'Inspection des installations classées, les rejets atmosphériques ont été réduits de manière drastique (de 350 tonnes de Plomb canalisées en 1970 à une quinzaine de tonnes en 2002). L'accumulation dans le sol des polluants déjà rejetés reste néanmoins à l'origine d'impacts non négligeables.

Le repreneur du site, SITA, est maintenant en charge de la maîtrise des risques à l'intérieur du site. Après consultation notamment du Conseil départemental d'hygiène (CDH) et du Comité scientifique, l'administration a imposé à ce repreneur les conditions de la réhabilitation par arrêté du 18/08/2004. Cet arrêté prévoit, outre les travaux de dépollution, désamiantage et démantèlement, des mesures de prévention des risques sur l'environnement et sur la santé des travailleurs. Un dispositif de surveillance de la qualité de l'air, des eaux superficielles et des eaux souterraines est mis en place par SITA. Le repreneur assure également la réalisation d'une évaluation détaillée des risques spécifique au site. Les travaux sont suivis régulièrement par l'Inspection des Installations Classées. Le site a été visité par la commission Sols pollués du S3PI de l'Artois en novembre 2004.

S'agissant de l'extérieur du site, et notamment de la maîtrise des risques liés aux terres pollués par les émissions historiques, l'Etat a dû se substituer à Métaleurop, défaillant pour assumer ses obligations. Le ministère chargé de l'environnement a autorisé l'intervention de l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) afin d'assurer des mesures telles que :

- La maîtrise du développement de l'urbanisation autour du site (restrictions, décapage des terres),
- Le retrait de la chaîne alimentaire des produits agricoles impropres à la consommation,

- L'acquisition et boisement des exploitations agricoles situées autour du site,
 - Le nettoyage des cours d'école,
- poursuite de l'étude détaillée des risques engagée précédemment par l'industriel.

Certaines de ces mesures pluriannuelles seront reconduites pour assurer une reconversion de l'agriculture compte tenu du risque dû au réenvol de poussières .

Le suivi sanitaire des populations et le suivi des travailleurs est également poursuivi.

Le Préfet du Pas-de-Calais a mis en place une Commission Locale d'Information de surveillance (CLIS) et un Comité Scientifique. Ce dernier composé de spécialiste du domaine des sols et le santé s'est réuni régulièrement depuis sa création et a conduit l'analyse critique de l'évaluation détaillée des risques (EDR) sur les terrains extérieurs au site de l'usine. Il devra proposer au préfet des amendements aux mesures actuelles de prévention du risque sanitaire.

Le Ministère chargé de l'environnement suit avec attention l'évolution de ce dossier et rencontre régulièrement les différents services de l'état concernés par la problématique.

La DRIRE Nord Pas de Calais a mis l'ensemble des arrêtés et des informations relatifs au site de Métaleurop Nord sur son site Internet .

Des exemples de sites à responsables défaillants

La friche KNOX à Escaudain (59)

Ancien site d'exploitation d'une fabrique de savon (activité complétée par de la distillation d'huiles minérales et de la fabrication de détergents et de peintures), un repreneur en 1990 qui fabriquait des produits d'entretien du bois cesse son activité deux ans plus tard et est racheté par une société qui est aussitôt mise en liquidation.

Etant donnés les risques importants présentés par le site (sols pollués par des hydrocarbures et dépôts divers de produits dangereux) et l'insolvabilité du dernier exploitant-propriétaire, l'ADEME a été chargée d'intervenir à plusieurs reprises pour l'enlèvement, le traitement et le nettoyage des déchets présents sur le site, le diagnostic de pollution du site, la mise en sécurité par la pose et l'entretien d'une clôture pour une période de deux ans.

Le site fait l'objet actuellement d'un projet d'aménagement par la commune d'Escaudain qui devrait conduire à sa réhabilitation. Une évaluation détaillée des risques (EDR) a été réalisée à la demande de l'Etablissement Public Foncier (EPF) et a permis d'entreprendre le projet de médiathèque envisagée par la municipalité d'Escaudain.

La friche SANDER à Haubourdin (59)

Le site a été exploité de 1870 à 1987 par des activités d'ennoblissement du textile et notamment du lin et du coton. Il est situé à proximité des captages d'alimentation en eau potable de Lille, objet d'un projet d'intérêt général. Le site n'est pas clôturé et présente des excavations remplies d'eau et des déchets provenant de la démolition de l'usine. Les procédures menées à l'encontre du propriétaire ayant été conduites sans succès, l'ADEME a été autorisée à intervenir pour la réalisation de travaux d'office portant sur la mise en sécurité du site : réalisation d'une clôture et campagne d'analyses des eaux de la nappe de la craie pour prévenir une pollution par les polychlorobiphényles (PCB).

Les établissements Beuque à Roubaix (59)

Le site est situé dans un secteur très urbanisé. Il est occupé par un atelier de réparation de transformateurs. Le stockage de ces transformateurs non conforme et la présence d'huile polluée présentent un risque de contamination de la nappe par des polychlorobiphényles (PCB). L'ADEME a été autorisée à intervenir, par le biais d'arrêtés de travaux d'office et d'occupation temporaire du site, pour la réalisation de travaux en urgence de mise en sécurité : prélèvements d'échantillons, analyses et élimination des transformateurs (plus de 80 sur le site).

Les travaux ont été réalisés pendant l'été 2002 et ont consisté en l'élimination de 79 transformateurs représentant une masse de 59 tonnes. Un incendie a eu lieu en septembre 2002 après élimination des déchets. Cette élimination a permis d'éviter un impact qui aurait pu être sérieux pour l'environnement

La décharge Prémine à Cuincy (59)

Cette ancienne décharge contient des déchets issus de la fabrication de papiers abrasifs, constitués de résines phénoliques et de solvants, et présente un risque de pollution de captages d'eau à usage agroalimentaire car la nappe souterraine est très vulnérable. L'ADEME a été chargée de réaliser des actions permettant de déterminer les mesures à prendre pour la réhabilitation du site: une campagne de prospection géophysique pour localiser les fûts métalliques contenant les polluants, des sondages mécaniques, la mise en place de piézomètres de surveillance des eaux souterraines, une étude hydrodynamique sur le transfert des polluants vers les cibles sensibles. Le ministère chargé de l'Environnement a autorisé la poursuite de la surveillance de la nappe. Cette surveillance est effectuée de manière coordonnée avec un site industriel en activité situé à proximité.



Site industriel en cours de démantèlement – Métaleurop Nord



Traitement biologique d'une friche industrielle à Vendin Le Vieil



Traitement d'une ancienne cokerie de Thiers



Démolition d'un site à responsable défaillant – Site de Knox à Escaudain



Dispositif de surveillance de la qualité des eaux souterraines. Site de Lu à Calais



Prétraitement de terres pollués. Tri de terres



Installation de traitement de sols pollués par résorption thermique. Ex : Cokerie d'Auby

Sites Basol dans le Nord

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des eaux souterraines	Situation technique
GET D'ABANCOURT	Abancourt	SITA NORD (ex-NETREL et ex-sertiru)	Déchets et traitements	Site réutilisé	OUI	Restriction
CARRIERE DES PEUPLIERS BAIL	Abscon	BAIL INDUSTRIE	Déchets et traitements	Site réutilisé	OUI	Restriction
DECHARGE LEMAHIEU	Abscon	Société LILOIL représentée par M. Delattre	Décharges d'ordures ménagères	En friche	OUI	Restriction
DEPOT DE CENDRES EDF ANSEREUILLLES	Allennes les Marais	EDF	Centrales électriques thermiques	Activité	OUI	Restriction
SARL COENMANS FRERES	Aniche	Coenmans wyllem	Sidérurgie, métallurgie, coke	En friche	OUI	Diagnostic
DUHEM	Aniche	SA DUHEM A BAILLEUL	Chimie, parachimie, pétrole	En friche		Banalisable
SITE DES NAVARRES	Aniche		Industrie du verre	En friche		Diagnostic
DE TAYRAC	Annoeulin	MAITRE MALFAISAN	Industrie des cuirs et peaux, tannerie	En friche		Diagnostic
ACIERIES ET FORGES D'ANOR	Anor	ACIERIES ET FORGES D'ANOR	Fonderie et travail des métaux	Activité		En activité
FRICHE USINOR BAIL ANZIN	Anzin	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
VALMONT	Anzin		Production de fontes (haut fourneau)	En friche	OUI	Diagnostic
Vallourec AESV	Anzin	Vallourec	Sidérurgie, métallurgie, coke	En friche	OUI	Restriction
ANCIENNE USINE A GAZ D'ARMENTIERES	Armentières		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
DESCAMPS ASSAINISSEMENT	Armentières	DESCAMPS ASSAINISSEMENT	Solidification de déchets liquides	Activité	OUI	Restriction
ANCIENNE DECHARGE METALEUROP D'AUBENCHEUL AU BAC	Aubencheul au Bac	METALEUROP	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Restriction
ANCIENNE COKERIE D'AUBY	Auby	Charbonnages de France	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
UMICORE (ex union minière)	Auby	Umicore (ex union minière france)	Autres métaux non ferreux (métallurgie des)	Activité	OUI	Diagnostic
FRANCE CASSE AUTO	Auby	Monsieur Pierre BONO	Récupération, dépôts de ferrailles	En friche		Diagnostic
VALLOUREC	Aulnoye aymeries	VALLOUREC	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité		En activité
CENTRE EDF GDF SERVICES HAINAULT-CAMBRESIS	Avesnes sur Helpe	Gaz de France	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Banalisable
CET D'AWOINGT	Awoingt	SITA - METALEUROP	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Restriction
FONDERIE BOUILLLOT-LEBOIS	Bachant		Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
NORDLYS	Bailleul	NORDLYS	Filtène, filature, tissage, tricotage	En friche	OUI	Banalisable
AGENCES CLIENTELE ET D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Bailleul		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
SOLUNOR	Baisieux	IMPERATOR	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	En friche	OUI	Diagnostic
IMPERATOR	Baisieux	IMPERATOR	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Activité	OUI	En activité
MALTEUROP	Baisieux	MALTEUROP	Autres industries agro-alimentaires	Site réutilisé		Restriction
LA NERVIENNE	Bavay		Produits à base d'amiante (fabrication de)	En friche		Diagnostic
CHIMICOLOR	Bellaing	CHIMICOLOR	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
FRANCE TELECOM	Bergues	FRANCE TELECOM	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité		Banalisable
AGENCES CLIENTELE ET D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Bergues		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
FORCAST - BAIL	Berlaimont	BAIL INDUSTRIE	Déchets et traitements	Activité	OUI	Restriction
ACIERIES ET FONDERIES DE LA HAUTE SAMBRE	Berlaimont	AFHS	Fonderie des métaux ferreux	Activité	OUI	Restriction
ACIERIE FONDERIE HAUTE SAMBRE	Berlaimont	ACIERIE FONDERIE HAUTE SAMBRE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité		En activité
Tritube	Bertry	Emmanuel Malfaisan	Mécanique, traitements des surfaces	En friche	OUI	Restriction
SEAC	Beuvry la Forêt	SEAC	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
STE DES VERRES DE SECURITE	Blaringhem	STE DES VERRES DE SECURITE	Industrie du verre	Activité		En activité

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
ZAC DE RAVENNES LES FRANCS	Bondues		Mise en décharge	Site réutilisé	OUI	Restriction
SNCZ	Bouchain	Société SNCZ	Déchets et traitements	En friche	OUI	Restriction
CHANTIER CFF	Bouchain	CFF-NORSIDER	Récupération, dépôts de ferrailles	En friche	OUI	Diagnostic
Bekaert Fancing ex TREFILERIES DE BOURBOURG	Bourbourg	TREFILERIES DE BOURBOURG	Mécanique, électrique, traitement de surface	Activité	OUI	Diagnostic
WIPAK GRYSPEERT	Bousbecque	WIPAK GRYSPEERT	Imprimerie, presse-édition, photographie	En friche	OUI	Restriction
DESVRES	Boussois	DESVRES	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		En activité
FRICHE GILLET-THAON	Cambrai		Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	Site réutilisé	OUI	Restriction
AGENCES CLIENTELE ET D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Cambrai	EDF-GDF Services Hainaut Cambrésis	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
TBN (rue des capucins)	Cambrai		Laveries, blanchisseries, pressing	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE CIMENTERIE DE CANTIN	Cantin	Ciments CALCIA	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Restriction
LESIEUR : ancienne décharge interne	Cappelle la Grande	LESIEUR	Huiles et graisses animales ou végétales (industrie de)	Activité	OUI	Diagnostic
FONDERIE VANYWAEDE	Cappelle la Grande	FONDERIE JEAN VANYWAEDE	Fonderie des métaux non ferreux	Activité	OUI	Restriction
AGENCE D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Caudry	GDF	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
DEPOT DE CENDRES EDF COMINES	Comines	EDF	Centrales électriques thermiques	En friche	OUI	Diagnostic
HOLLIDAY PIGMENT	Comines	HOLLIDAY PIGMENT	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		En activité
FRICHE KALOR	Coudekerque Branche	Société geeraert et matthys	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Site réutilisé		Banalisable
ANCIENNE MARE A HYDROCARBURES	Coudekerque Branche	Société gheeraert et matthys - groupe bp france	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	En friche	OUI	Diagnostic
CENTRE AUTOROUTIER DE COUDEKERQUE-BRANCHE	Coudekerque Branche	RUBIS TERMINAL (ex Compagnie Parisienne des Asphaltes)	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
BORAX FRANCAIS	Coudekerque Branche	BORAX FRANCAIS	Chimie minérale inorganique autre	Activité	OUI	Restriction
AGENCES CLIENTELE ET D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Coudekerque Branche		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
ANCIENNE RAFFINERIE BP	Courchelettes	BP france	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
BP CENTRE EMPLISSEUR	Courchelettes	BP FRANCE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
SIPC	Courchelettes	SIPC	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
Bombardier Transport France (ex ANF INDUSTRIE, ANF CRESPIN)	Crespin	ANF	Regroupement d'OM, DIB	Activité	OUI	Diagnostic
CASE FRANCE	Croix	CASE FRANCE	Traitement de surface	Activité		En activité
RECHIM	Croix	RECHIM	Traitement de surface	Activité	OUI	En activité
CENTRE DE FORMATION GDF	Croix		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
BP station "de la Mackellerie"	Croix	BP FRANCE	Détail de carburants	Site réutilisé		Banalisable
CNH Usine de CROIX ex CASE France	Croix	CNH	Mécanique, traitements des surfaces	Activité	OUI	Diagnostic
DECHARGE PREMINEES	Cuincy		Mise en décharge	En friche	OUI	Restriction
RENAULT	Cuincy	RENAULT	Traitement de surface	Activité	OUI	Diagnostic
CET DE CURGIES	Curgies	NETREL (ex-sertiru)	Déchets et traitements	Activité	OUI	Restriction
AGENCE D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Cysoing		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
FONDERIES ET ACIERIES DE DENAIN (FAD)	Denain	FAD	Fonderie des métaux ferreux	Activité	OUI	Diagnostic
FRICHE USINOR BAIL DE DENAIN-LOURCHES-ESCAUDAIN	Denain	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	Site réutilisé	OUI	Restriction
Fives Cail Babcock (FCB)	Denain	FIVES CAIL BABCOCK (FCB) ancien exploitant pour certaines parcelles	Fonderie et travail des métaux	Site réutilisé	OUI	Restriction
EDF - GDF Services Hainaut Cambrésis	Denain	EDF - GDF Serices Hainaut Cambrésis	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
CET de DIMONT	Dimont	SITA NORD ex Siciété NETREL	Décharges d'ordures ménagères	En friche		Diagnostic
LAITERIE UCANEL	Dompierre sur Helpe	LAITERIE UCANEL	Industrie laitière	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE TEINTURES ET IMPRESSIONS DU	Don		Blanchiment, teinture, impression	En friche	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des eaux souterraines	Situation technique
NORD						
ANCIENNE USINE D'AGGLOMERATION DU FORT DE SCARPE - ANTHRACINE 54	Douai	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Restriction
RIVAGE GAYANT	Douai	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Restriction
SAPROTEC	Douai	SAPROTEC	Travail des métaux, chaudronnerie, poudres	Activité		En activité
SARL DRT	Douai	SARL DRT	Dépôts de ferraille	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
OXFORD AUTOMOTIVE (ex SOMENOR)	Douai	OXFORD AUTOMOTIVE FRANCE	Traitement de surface	Activité		En activité
ARBEL FAUVET RAIL (AFR)	Douai		Mécanique, électrique, traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
AGENCE EDF / GDF	Douai	EDF - GDF Services Douai	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
Grande Paroisse	Douai	Grande Paroisse	Fabrication des engrais	En friche	OUI	Restriction
COREDIS 59	Douai	BP France	Détail de carburants	Site réutilisé	OUI	Restriction
BP FRANCE (Station service)	Douai	BP FRANCE	Détail de carburants	Activité	OUI	Diagnostic
SANELEC	Douai	SONEPAR	Métallurgie du plomb et du zinc	Activité	OUI	Diagnostic
BASSINS A BOUES DE DOUCHY LES MINES - BAIL	Douchy les Mines	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, métallurgie, coke	En friche	OUI	Diagnostic
TERRAINS SIMASTOCK - BAIL	Douchy les Mines	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	Site réutilisé	OUI	Restriction
UIOM DE DOUCHY	Douchy les Mines	PROCYRDHIM (ex SGTD)	Traitement de déchets industriels	Activité	OUI	En activité
SICCANORD	Douchy les Mines	SICCANORD	Chimie minérale inorganique autre	Activité		Diagnostic
Unité de traitement par inertage et stabilisation de poussières	Douchy les Mines	Société de Groupage et de Traitement de Déchets (SGTD)	Regroupement, reconditionnement de déchets	Activité	OUI	Diagnostic
CENTRE EMPLISSEUR BP DE DUNKERQUE	Dunkerque	BP FRANCE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche		Diagnostic
BP FRANCE	Dunkerque	BP FRANCE	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		En activité
DEPOT MOLE V - RUBIS TERMINAL	Dunkerque	RUBIS TERMINAL MOLE V	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
DEPOT UNICAN - RUBIS TERMINAL	Dunkerque	RUBIS TERMINAL UNICAN	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
CPT EDF DUNKERQUE	Dunkerque	CPT EDF DUNKERQUE	Centrales électriques thermiques	Activité		En activité
SOCIETE DE LA RAFFINERIE DE DUNKERQUE - SRD- (EX BP et ELF)	Dunkerque	RAFFINERIE BP ET ELF	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Activité		Diagnostic
RDME (ex SEAS)	Dunkerque	SEAS	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Restriction
ANCIEN DEPOT CARON-LICOUR (Section Pte Synthe)	Dunkerque	DMS (ex MORY COMBUSTIBLES)	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
Ancien site NORMED - UF ACIERS	Dunkerque	UF ACIERS	Travail des métaux, chaudronnerie, poudres	En friche		Diagnostic
ANCIENNE SAVONNERIE LEMPEREUR - FRICHE KNOX	Escaudain		Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE D'AGGLOMERATION D'ESCAUDAIN	Escaudain	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Restriction
NOUVELLE FORMULE AUTO SOPARAUTO	Escaudoeuvres		Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
Metaleurop Escaudoeuvres	Escaudoeuvres	Métaleurop	Récupération non ferreux	Activité	OUI	Restriction
FRICHE THIERS	Escautpont	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
FRICHE LELEU	Famars		Divers et services	En friche		Restriction
DOUZIES CARRELAGE	Feignies	DESVRES	Déchets et traitements	Activité		Diagnostic
MANOIR INDUSTRIE	Feignies	Manoir Industrie	Déchets et traitements	Activité		Restriction
SOCIETE FRANCAISE DES CHASSIS (SFC)	Feignies		Regroupement d'OM, DIB	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
ACIERIES DE SAMBRE ET MEUSE	Feignies	ACIERIES DE SAMBRE ET MEUSE	Fonderie des métaux ferreux	Activité	OUI	Restriction
VESUVIUS	Feignies	VESUVIUS	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		En activité
SOCIETE CLECIM	Ferrière la Grande	Société clecim	Divers et services	Site réutilisé		Banalisable
FONDERIE RICHARD	Ferrière la Grande	fonderie richard	Regroupement d'OM, DIB	En friche		Banalisable
SARL VITRANT MANESSE	Ferrière la Grande	SARL VITRANT MANESSE	Récupération non ferreux	Activité		Restriction
URANIE (META MECA)	Ferrière la Grande	URANIE (META MECA)	Traitement de surface	Activité		En activité
PROMERAC	Flers en Escrebieux	PROMERAC	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	Situation technique
					eaux souterraines	
ANCIENNES USINES DU PONT DE LA DEULE	Flers en Escrebieux	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE RAFFINERIE OKOIL	Fourmies		Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	En friche		Diagnostic
DECHARGE DECOTTEGNE	Frelinghien		Traitement de déchets industriels	En friche	OUI	Diagnostic
SOCIETE NOUVELLE DE TEINTURERIE DE FRELINGHIEN	Frelinghien		Textile et habillement, teinture, impression	Site réutilisé	OUI	Restriction
CET de FRESNES SUR ESCAUT	Fresnes sur Escaut	SITA NORD ex Société NETREL	Décharges d'ordures ménagères	Activité		Diagnostic
BASF-SYSTEME D'IMPRESSION	Fretin	BASF	Encres, vernis, peintures, colles (fabrication de)	Activité	OUI	Diagnostic
PREFERNOR	Fretin	PREFERNOR	Traitement de déchets industriels	Activité	OUI	Restriction
RMN	Fretin	RMN	Centrales à béton	Activité	OUI	Restriction
SOCIETE DES HUILES LEMAHIEU	Gondecourt	A.R.F.	Régénération d'huiles	Activité	OUI	Restriction
SOCIETE DE FABRICATION ET DE DISTRIBUTION DE PRODUITS INDUSTRIELS (SFDPi)	Gondecourt	SFPDI	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
BOURIGEAUD Industry EURL	Gondecourt	BOURIGEAUD Industry EURL	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
CATRY	Gondecourt	CATRY	Encres, vernis, peintures, colles (fabrication de)	Activité	OUI	Restriction
VISTEON SYSTEMES INTERIEURS	Gondecourt	VISTEON SYSTEMES INTERIEURS	Fabrication de matières plastiques de base	Activité	OUI	Diagnostic
SOLLAC DUNKERQUE	Grande Synthe	SOLLAC	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Diagnostic
SOLLAC ATLANTIQUE MARDYCK	Grande Synthe	SOLLAC	Mécanique, électrique, traitement de surface	Activité	OUI	En activité
BUS VALERA	Gravelines	BUS VALERA	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
COMILOG DUNKERQUE (ex DEM)	Gravelines	COMILOG DUNKERQUE	Ferro-alliages, abrasifs (industrie des)	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE DECHARGE GRAVELINES PORTE AUX BOULES	Gravelines	MAIRIE DE GRAVELINES	Déchets et traitements	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
GRAVELINES DIGUE LEVEL	Gravelines	MAIRIE DE GRAVELINES	Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
APPONTEMENT DES FLANDRES (ex APF)	Gravelines	APF	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Diagnostic
INSTALLATION TECHNIQUE DE GAZ DE FRANCE GDF	Gravelines		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
Européenne de Développement Technique et Commercial (EDTC)	Gravelines	ONECTRA	Mécanique, électrique, traitement de surface	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
PROBLANC (ex SODICHLOR)	Guesnain	PROBLANC	Parfumerie, produits savonniers, détergents	Activité	OUI	En activité
CAPPELLE FRERES	Halluin	CAPPELLE FRERES	Chimie minérale inorganique autre	Activité	OUI	Restriction
GALLOO FRANCE	Halluin	GALLOO FRANCE	Récupération, dépôts de ferrailles	Activité	OUI	Restriction
COBELAK FRANCE (ex COBELAK)	Haspres	COBELAK	Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	En friche	OUI	Restriction
SA DOCKS DES ALCOOLS (ex DISTRICHIMIE)	Haubourdin	SA DOCKS DES ALCOOLS	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE SANDER	Haubourdin		Textile et habillement, teinture, impression	En friche	OUI	Diagnostic
LEVER FABERGE FRANCE	Haubourdin	LEVER-FABERGE FRANCE	Fabrication de détergents	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
COVENTRY (ex BILORE)	Haubourdin	Maître MALFAISAN	Fabrication de détergents	Activité	OUI	Diagnostic
HERBAUT	Haubourdin		Autres industries agro-alimentaires	En friche	OUI	Restriction
RAFFINERIE ELF ANTAR	Haulchin	ELF FRANCE	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	En friche	OUI	Diagnostic
EPV	Haulchin	EPV	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	En activité
FRICHE COCKERILL	Hautmont		Sidérurgie, première transformation	Site réutilisé	OUI	Restriction
EMNE-USINOR-GTS (BAIL)	Hautmont	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	Activité	OUI	Diagnostic
STPS	Hautmont	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	En friche	OUI	Diagnostic
TRANCEL (BAIL)	Hautmont	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	En friche	OUI	Diagnostic
POUNDRES INDUSTRIELLES DU NORD - PINFLOC	Hem	PINFLOC	Blanchiment, teinture, impression	Activité		Restriction
TEINTURERIE MEILLASSOUX - MULATON (TMM)	Hem	ROVILLE	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Banalisable
AVELANA ex DECLERCQ (SNDF)	Hem	DELDICQUE racheté par AVELANA	Blanchiment, teinture, impression	En friche	OUI	Restriction

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
BRIQUETERIES DE L'ENTREPRISE	Hem	BRIQUETERIES DE L'ENTREPRISE	Fabrication d'autres matériaux de construction	Activité		Banalisable
SCI LE MANOIR	Herzeele	SCI LE MANOIR	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	En friche	OUI	Restriction
GALVANISATION DU CAMBRAISIS	Honnechy	GALVANISATION DU CAMBRAISIS	Traitement de surface	Activité		Restriction
SETNE Centrale Thermique d'Hornaing	Hornaing	SETNE	Centrales électriques thermiques	Activité	OUI	Restriction
SCI VICTOR HUGO	Houplines		Divers et services	En friche		Banalisable
FONDERIE DE JEUMONT	Jeumont	Fonderie de Jeumont - représentée par Me Perin	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
NEXANS FRANCE (ex ALCATEL CABLE FRANCE - ETAB. De JEUMONT)	Jeumont	ALCATEL CABLE France - Etab. De Jeumont	Traitement de surface	Activité		En activité
JEUMONT SA (ex JEUMONT INDUSTRIE)	Jeumont	JEUMONT INDUSTRIE	Traitement de surface	Activité		En activité
WOREX	La Chapelle d'Armentières	WOREX	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
DECHARGE DE LA FABRIQUE DE FER DE MAUBEUGE	La Longueville	HOOGOVS MYRIAD	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Diagnostic
usine RHODIA INTERMEDIAIRES (Site sur LA MADELEINE, SAINT-ANDRE et MARQUETTE)	La Madeleine	RHODIA INTERMEDIAIRES (ex RHONE POULENC CHIMIE)	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	Diagnostic
EDF (CENTRE DE REGROUPEMENT DE TRANSFORMATEURS USAGES)	La Madeleine	ELECTRICITE DE FRANCE	Regroupement, reconditionnement de déchets	Site réutilisé		Restriction
DOUBLET	La Sentinelle	DOUBLET	Mécanique, traitements des surfaces	En friche		Banalisable
STATION SERVICE FINA LAMBERSART	Lambersart	FINA France	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé		Banalisable
ANCIENNE STATION SERVICE TOTAL	Lambersart		Détail de carburants	En friche		Diagnostic
DCA LESAGE	Le Cateau Cambrésis	DMS -DCA	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Restriction
SEA Société Exploitation Atomiseurs	Le Cateau Cambrésis	SEA	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		Diagnostic
AGENCE D'EXPLOITATION EDF GDF	Le Cateau Cambrésis	GAZ DE FRANCE	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
DEPOTS RHONE POULENC	Leers	RHODIA	Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
FARATEX	Leers	FARATEX	Blanchiment, teinture, impression	Activité		Diagnostic
DEPRAT	Leers	DEPRAT	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
DIFRAMA	Leers	DIFRAMA	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
ASCOMETAL Usine des dunes	Leffrinckoucke	ASCOMETAL	Production d'acier brut, aciéries	Activité	OUI	Diagnostic
Usine des Dunes VALDUNES	Leffrinckoucke	VALDUNES	Première transformation de l'acier	Activité	OUI	En activité
AIR TOTAL (TOTAL RAFFINAGE DISTRIDUTION S.A.)	Lesquin	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
OUVRIE PMC	Lesquin	OUVRIE PMC	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	En activité
ELCOBRAND ex SELNOR	Lesquin	SELNOR	Assemblage, montage	Activité		Diagnostic
DUBOIS MATERIAUX	Lesquin	DUBOIS MATERIAUX	Traitement du bois	Activité	OUI	Diagnostic
CEAC	Lille	CEAC	Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	Activité	OUI	Diagnostic
PROMOFRANCE	Lille	SCI ROUGET DE L'ISLE	Confection de vêtements, bonneterie	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
PROTECTAL	Lille	PROTECTAL ALUMINIUM : disparue	Traitement de surface	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
FRICHE MACOFA	Lille		Filtène, filature, tissage, tricotage	En friche	OUI	Diagnostic
PEUGEOT LILLE	Lille	PEUGEOT	Assemblage, montage	Site réutilisé	OUI	Restriction
CHRU	Lille	CHRU	Production de chaleur autres	Activité	OUI	Diagnostic
ARBEL FAUVET RAIL	Lille	ARBEL FAUVET RAIL	Mécanique, électrique, traitement de surface	En friche	OUI	Diagnostic
POMPES LEFEBVRE	Lille	POMPES LEFEBVRE	Divers et services	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
LIBERTE EDITIONS	Lille	LIBERTE EDITIONS (établissement en liquidation judiciaire)	Imprimerie, presse, édition	Site réutilisé	OUI	Banalisable
THEODORE LEFEBVRE	Lille	THEODORE LEFEBVRE	Fabrication de peintures	Activité		Diagnostic
PAINDAVOINE - ZAC DES MARGUERITOIS	Lille	PAINDAVOINE	Assemblage, montage	En friche	OUI	Restriction
ANCIENNE USINE A GAZ DE LILLE - GDF QUARTIER ST	Lille		Industrie des gaz	En friche	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des eaux souterraines	Situation technique
ANDRE						
CHIMIE DERIVES	Lille	CHIMIE DERIVES	Traitement de déchets urbains	Activité	OUI	Restriction
VERBRUGGE	Lille	VERBRUGGE	Traitement de surface	Activité		Diagnostic
EX HOPITAL LA CHARITE	Lille		Santé	En friche		Diagnostic
STATION BP DIDEROT	Lille	BP FRANCE	Transports, automobile, carburants	En friche		Diagnostic
ANCIEN MAGASIN PRISUNIC	Lille	PRISUNIC	Energie	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
ATELIERS de FIVES SA	Lille	ATELIERS DE FIVES représenté par Maitre SOINNE	Usinage	En friche		Diagnostic
SA Compagnie de Fives Lille (ex FIVES-CAIL-BABCOCK)	Lille	FCB	Mécanique, traitements des surfaces	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
STATION TOTAL du supermarché METRO	Lomme	total	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité		Diagnostic
SDEZ	Lomme	SDEZ	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Banalisable
CLEMENT RPC	Lomme	CLEMENT RPC	Divers et services	En friche	OUI	Restriction
TRAITEMENTS LAMBIN	Lomme	Mr BESEME	Traitement de surface	Activité	OUI	Diagnostic
MORY COMBUSTIBLES	Lomme		Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité		En activité
POLIMERI EUROPA FRANCE (ex COPENOR-STOCKNORD)	Lomme	POLIMERI EUROPA FRANCE (ex COPENOR-STOCKNORD)	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
TOTAL RAFFINERIE DES FLANDRES	Lomme	TOTAL RAFFINERIE DES FLANDRES	Industrie pétrolière, gaz naturel	Activité	OUI	En activité
PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	Loos	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
SMIE	Loos	SMIE, représentée par Me BERTRAND	Regroupement, reconditionnement de déchets	En friche		Banalisable
DEPOT ELF ANTAR PORT DE LILLE	Loos	ELF France devenu TOTAL FINA ELF	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Banalisable
AGENCE D'EXPLOITATION GDF	Loos		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
GRUPE DISTILLERIE CLAEYSSENS	Loos	GRUPE DISTILLERIE CLAEYSSENS	Distillation d'alcool et d'eau de vie	En friche		Diagnostic
DECHARGE DES PRES D'AINEAUX - BAIL	Lourches	BAIL INDUSTRIE	Production de fontes (haut fourneau)	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIENNE COKERIE DE LOURCHES CDF	Lourches	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
SCI BUREAUX DE L'ESPERANCE	Louvroil	DESPEGHEL-LAMARQUE	Divers et services	En friche		Diagnostic
MYRIAD SA (ex MYRIAD)	Louvroil	MYRIAD	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	En activité
SI ENERGIE (ALSTOM (STEIN INDUSTRIES))	Lys Lez Lannoy	ALSTOM	Mécanique, traitements des surfaces	Activité	OUI	Restriction
BP station "Jules Guesde"	Lys Lez Lannoy	BP FRANCE	Détail de carburants	Site réutilisé		Banalisable
TREFILERIE DE MARCHIENNES (BAIL)	Marchiennes	BAIL INDUSTRIE	Première transformation de l'acier	Site réutilisé	OUI	Restriction
EPR (entrepôts pétroliers régionaux)	Marcq en Baroeul	EPR	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
CIMT	Marly	ALSTHOM TRANSPORT (EX GEC ALSTHOM)	Divers et services	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIENNE FONDERIE HK PORTER	Marpent		Traitement de déchets industriels	En friche		Diagnostic
GRANDS MOULINS DE PARIS	Marquette lez Lille	GRANDS MOULINS DE PARIS	Divers et services	En friche	OUI	Diagnostic
TOLERIE DN	Marquette lez Lille	TOLERIE DN	Traitement de surface	En friche		Diagnostic
CIBIE	Marquette lez Lille	CIBIE	Récupération, dépôts de ferrailles	Activité		Diagnostic
INSTALLATION TECHNIQUE D'EDF / GDF DE MARQUETTE LEZ LILLE	Marquette lez Lille		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
PAINDAVOINE DEMANGHON	Marquette lez Lille		Déchets et traitements	En friche		Diagnostic
SARL TRANSPORTS JOVENEUX	Marquette lez Lille	Transports JOVENEUX	Regroupement d'OM, DIB	En friche		Diagnostic
ANCIEN DEPÔT ESSO	Marquette lez Lille	ESSO SAF	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
SITE BM CHIMIE	Marquette lez Lille	BM CHIMIE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIEN SITE MASSEY-FERGUSON/ SITE BOUVERNE	Marquette lez Lille	S.A AGCO 60000 BEAUVAIS	Mécanique, traitements des surfaces	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU VAL DE SAMBRE (SIVS)	Maubeuge		Traitement de déchets industriels	En friche	OUI	Restriction
UIOM DE MAUBEUGE	Maubeuge	VALNOR (ex cgc)	Décharges d'ordures ménagères	Activité	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
MAUBEUGE CERAMIQUES	Maubeuge	Desvres (ex Douzies Carrelage)	Fabrication de produits céramiques	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
CENTRE DE TRI DU CCVS	Maubeuge	CCVS	Regroupement d'OM, DIB	Activité	OUI	Diagnostic
MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE MCA	Maubeuge	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE	Traitement de surface	Activité		En activité
CENTRE EDF GDF DE MAUBEUGE	Maubeuge	Gaz de France	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
FORT DE MAULDE	Maulde	Carrelages MULLIEZ représentés par Me Gadeyne	Céramique, verre, matériaux de construction	En friche		Diagnostic
FONDERIES FRANCO BELGES FFB (ex Staub Fonderie)	Merville	FONDERIES FRANCO BELGES	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	En activité
ANCIENNE COKERIE SIM BAIL	Monchecourt	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIENNE USINE LEMPEREUR	Montigny en Ostrevent	LAFARGE Peintures	Fabrication de peintures	En friche	OUI	Restriction
ANCIENNE DECHARGE COMMUNALE	Montigny en Ostrevent	Ville de Montigny-en-Ostrevent	Décharges d'ordures ménagères	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
FRICHE DE LA CRAM	Mortagne du Nord	Compagnie Royale Asturienne des Mines	Autres métaux non ferreux (métallurgie des)	Site réutilisé		Diagnostic
PEINTURES AVI	Mouvaux	PEINTURES AVI	Fabrication de peintures	En friche	OUI	Restriction
SRRHU	Mouvaux	SRRHU	Regroupement, reconditionnement de déchets	En friche	OUI	Banalisable
LADOE	Neuville en Ferrain	LADOE	Peignage, cardage des fibres textiles	En friche		Banalisable
CERPLEX	Neuville en Ferrain	RANK KEROX	Mécanique, électrique, traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
CAMBRAI CHROME	Neuville saint Rémy	CAMBRAI CHROME	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
CERAMIQUE WOESTELANDT FRERES	Nieurlet	CERAMIQUE WOESTELANDT FRERES	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		En activité
TUILERIE DES FLANDRES	Nieurlet	TUILERIE DES FLANDRES	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		En activité
OLEA	Noyelles les Seclin	OLEA	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		Diagnostic
CET d'OHAIN	Ohain	SITA NORD ex Société NETREL	Décharges d'ordures ménagères	Activité	OUI	Diagnostic
PAB NORD	Onnaing	PAB NORD	Caoutchouc et matières plastiques	Activité		En activité
CET D'ONNAING	Onnaing		Décharges d'ordures ménagères	En friche		Diagnostic
ANCIENNE FAIENCERIE DU MOULIN DES LOUPS	Orchies		Fabrication de produits céramiques	Site réutilisé		Diagnostic
GEC ALSTHOM	Petite Forêt	GEC ALSTHOM	Sidérurgie, première transformation	Activité		En activité
STATION BP AUTOROUTE A1	Phalempin	BP FRANCE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité		Diagnostic
AGFA GEVAERT	Pont à Marcq	AGFA GEVAERT	Fabrication de surfaces sensibles	Activité	OUI	Restriction
ETERNIT DECHARGE	Prouvy	ETERNIT	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Diagnostic
GIST BROCADES	Prouvy	GIST BROCADES	Fonderie et travail des métaux	Activité	OUI	Restriction
MARAIS LES VIVIERS	Prouvy	SITA NORD	Fabrication de produits en amiante-ciment	En friche		Diagnostic
ANCIENNE USINE ETERNIT	Prouvy	ETERNIT	Fabrication de produits en amiante-ciment	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
Site DOMMERY	Prouvy	ETERNIT	Fabrication de produits en amiante-ciment	Activité		Diagnostic
LESAFFRE	Quesnoy sur Deûle		Industrie agro-alimentaire	En friche	OUI	Diagnostic
TOLERIES DE LA DEULE	Quesnoy sur Deûle	TOLERIES DE LA DEULE	Application de peinture	Activité	OUI	Restriction
VERRERIE DE BLANC-MISSERON	Quievrechain	VERRERIE DE BLANC-MISSERON EN LIQUIDATION	Industries diverses	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
Ancienne cokerie de la Fosse 2	Quievrechain	Charbonnages de France	Cokéfaction, usines à gaz	En friche		Diagnostic
ANCIENNES USINES ROUSSEAU	Raismes	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Restriction
FONDERIE LAMOITIER	Raismes		Fonderie et travail des métaux	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
COMPAGNIE FRANCAISE DES FERRAILLES	Recquignies	Compagnie française des ferrailles CFF	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
STATION SERVICE AUCHAN RONCQ	Roncq	AUCHAN FRANCE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Restriction
ACGR	Rosult	ACGR	Mécanique, traitements des surfaces	Activité	OUI	Diagnostic
ETABLISSEMENTS BEUQUE	Roubaix	BEUQUE représentée par Maître MARTIN, liquidateur	Assemblage, montage	En friche	OUI	Diagnostic
PMA RENAISSANCE	Roubaix	PMA RENAISSANCE	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche		Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
PLANQUE MAINTENANCE INDUSTRIELLE REUNIS (PMIR)	Roubaix	PMIR - représenté par Me PERRIN	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
SOCOCHIM	Roubaix	SOCOCHIM	Entrepôts de produits dangereux	En friche	OUI	Restriction
DISTRICHIMIE	Roubaix	DISTRICHIMIE	Entrepôts de produits dangereux	En friche	OUI	Restriction
FLIPO RICHIR	Roubaix	FLIPO RICHIR	Composants électroniques (fabrication de)	Activité	OUI	Diagnostic
BARCROM	Roubaix	BARCROM (anciennement LECOMTE)	Traitement de surface	Activité	OUI	Diagnostic
REGESOLVE	Roubaix	REGESOLVE	Régénération de solvants	En friche	OUI	Restriction
FONDERIE DE CROIX	Roubaix	FONDERIE DE CROIX	Fonderie des métaux ferreux	Activité	OUI	Restriction
AGENCE COMMERCIALE EDF / GDF	Roubaix		Cokéfaction, usines gaz	Site réutilisé		Restriction
VERHAEGHE BIOTECHNOLOGIE	Roubaix	VERHAEGHE BIOTECHNOLOGIE représentée par Me LOEUILLE liquidateur	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Diagnostic
SODEPAM	Roubaix	SODEPAM	Dépôts de ferraille	Site réutilisé		Banalisable
PROFUTEX	Roubaix		Traitements physico-chimiques	Site réutilisé	OUI	Restriction
WENDERBECQ (Synchrony Logistique)	Roubaix	SYNCHRONY LOGISTIQUE représentée par Me BAULAND	Transports	En friche		Diagnostic
DELATRE	Roubaix	DELATRE	Traitements physico-chimiques	En friche		Restriction
POULLET DEMEESTERE	Roubaix	POULLET DEMEESTERE représentée par Me DUQUESNOY	Tannerie, mégisserie	En friche		Restriction
TEINTURERIE DU PILE	Roubaix	TEINTURERIE DU PILE représentée par Me TIBERGHEN	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Diagnostic
PEIGNAGE AMEDEE (Miellet)	Roubaix	PEIGNAGE AMEDEE	Peignage, cardage des fibres textiles	En friche		Restriction
Société AMEDEE PRODUCTION	Roubaix	SAP (Société AMEDEE PRODUCTION)	Peignage, cardage des fibres textiles	En friche		Restriction
LAJTOS	Roubaix		Traitement de surface	Activité		Diagnostic
SOTEMA	Roubaix	SOTEMA	Blanchiment, teinture, impression	Activité	OUI	Restriction
PETITPREZ LAMBAERE	Roubaix	PETITPREZ LAMBAERE	Blanchiment, teinture, impression	Activité	OUI	Restriction
AVD (ATELIERS VANDERSCHULDEN DANIEL)	Roubaix	AVD	Traitement de surface	En friche		Restriction
NOUVELLES FILATURES LAINIERES DE ROUBAIX	Roubaix	NF Lainière de Roubaix représentée par Me DUQUESNOY	Filtène, filature, tissage, tricotage	Activité		Diagnostic
LAINIERE DE ROUBAIX	Roubaix	LAINIERE DE ROUBAIX représentée par Me LOEUILLE	Blanchiment, teinture, impression	Activité		Diagnostic
MAN ORGA INDUSTRIE	Roubaix	MAN ORGA INDUSTRIE	Travail des métaux, chaudronnerie, poudres	Activité		Restriction
VANOUDRYVE	Roubaix	F.VANOUDRYVE et Cie	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Diagnostic
MIELLET	Roubaix	MIELLET	Entreposage, transport, commerce	Activité	OUI	Restriction
UNION BISCUITS	Roubaix	UNION BISCUITS	Industrie agro-alimentaire	En friche	OUI	Diagnostic
BP station "Barbieux"	Roubaix	BP FRANCE	Détail de carburants	Site réutilisé		Banalisable
BP station "Galon d'Eau"	Roubaix	BP FRANCE	Détail de carburants	Site réutilisé	OUI	Banalisable
SHELL station "avenue alfred Motte"	Roubaix	PETROLES SHELL	Détail de carburants	En friche		Banalisable
Fonderie HW	Roubaix	HW	Fonderie des métaux ferreux	Activité		Restriction
SNT Société nouvelle de traitement	Rumegies	SNT	Traitement de surface	Activité		En activité
TANNERIE NORVY	Sainghin en Weppes	M. NORVY	Industrie des cuirs et peaux, tannerie	Site réutilisé		Diagnostic
DELATRE LEVIVIER	Saint Amand les Eaux	DELATRE LEVIVIER	Mécanique, électrique, traitement de surface	Activité		En activité
ANCIENNE USINE A GAZ DE SAINT-AMAND-LES-EAUX GDF	Saint Amand les Eaux	GAZ DE FRANCE	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
ILOT SAINTE HELENE	Saint André les Lille	DELEVOY et ATOFINA (pour parties)	Fabrication de peintures	En friche		Diagnostic
UNIVAR ex LAMBERT RIVIERE	Saint André les Lille	LAMBERT RIVIERE	Chimie minérale inorganique autre	Site réutilisé	OUI	En activité
SOCIETE CHIMIQUE DE LA COURNEUVE (Caldic spécialité)	Saint André les Lille	CALDIC SPECIALITES	Chimie, parachimie, pétrole	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIEN SITE GUERMONPREZ	Saint André les Lille	Etablissements GUERMONPREZ	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche		Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
GALLAY SA	Saint André les Lille	GALLAY SA	Application de peinture	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE D'INCINERATION	Saint Georges sur l'Aa	SIVOM des cantons de Bourbourg-Gravelines	Décharges d'ordures ménagères	En friche	OUI	Diagnostic
UIOM DE SAINT HILAIRE SUR HELPE	Saint Hilaire sur Helpe	SIROM	Traitement de déchets urbains	En friche		Diagnostic
ZONE 3	Saint Pol sur Mer	RAFFINERIE BP et ELF	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Activité	OUI	Restriction
DPC	Saint Pol sur Mer	DPC	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
ASSAINISSEMENT REGION DE FOURMIES - ARF (ex ASSAINISSEMENT REGION DE FOURMIES)	Saint Rémy du Nord	ASSAINISSEMENT REGION DE FOURMIES	Stations d'épuration	Activité	OUI	En activité
GAGNERAUD	Saint Saulve	GAGNERAUD	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	En activité
VALLOUREC (et Mannesmann)	Saint Saulve	VALLOUREC	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	En activité
ANCIEN DEPOT SHELL	Salomé	SHELL	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé		Banalisable
PPG	Saultain	PPG INDUSTRIES FRANCE	Fabrication de peintures	Activité	OUI	Restriction
STRS	Saultain	STRS - Maître GADEYNE	Application de peinture	En friche		Diagnostic
RELAIS TOTAL DE PHALEMPIN	Seclin	TOTAL	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
DANONE	Seclin	DANONE	Industrie laitière	Activité		Diagnostic
AGACHE - LINCRUSTA	Seclin		Filtène, filature, tissage, tricotage	En friche	OUI	Diagnostic
REFINAL	Sequedin	REFINAL	Autres métaux non ferreux (métallurgie des)	Activité	OUI	En activité
OXFORD AUTOMOTIVE (ex SOMENOR-COFIMETA)	Sin le Noble	OXFORD AUTOMOTIVE France	Traitement de surface	Activité		En activité
CET DE SOLESMES (Centre d'enfouissement Technique)	Solesmes	SITA NORD	Décharges d'ordures ménagères	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE D'AGGLOMERATION DE SOMAIN	Somain	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Restriction
CET DE SOMMAING SUR ECAILLON	Sommaing	SITA NORD	Traitement de déchets industriels	En friche	OUI	Restriction
T.R.A.	Templemars	Maitre Malfaisant	Déchets et traitements	En friche		Diagnostic
TROU DES BELGES	Thiant	FORMER	Stations d'épuration	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE BOULONNERIE DE THiant	Thiant	FORMER	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
CET DE THUN L'EVEQUE	Thun l'Evêque	SITA NORD (ex-NETREL et ex-sertiru)	Décharges d'ordures ménagères	En friche	OUI	Diagnostic
DUMORTIER FRERES	Tourcoing	DUMORTIER FRERES	Huiles et graisses animales ou végétales (industrie de)	Activité	OUI	Restriction
PJT Industrie	Tourcoing	PJT	Textile et habillement, teinture, impression	En friche	OUI	Restriction
NORD HELIO GRAVURE	Tourcoing	NORD HELIO SERVICE	Traitement de surface	En friche		Restriction
ETS ALFRED DUPONT	Tourcoing	SA ETS ALFRED DUPONT	Filtène, filature, tissage, tricotage	Site réutilisé	OUI	Restriction
MORY COMBUSTIBLES / VANDERPERRE	Tourcoing	MORY COMBUSTIBLES	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche		Restriction
TAPISIFT	Tourcoing	Sté Nouvelle TAPISIFT Carpettes Berry	Blanchiment, teinture, impression	En friche		Restriction
D'HAUSSY IMPRIMEURS	Tourcoing	D'HAUSSY IMPRIMEURS	Textile et habillement, teinture, impression	Site réutilisé		Diagnostic
USINE A GAZ DE L'UNION GDF	Tourcoing	GDF	Stockage et conditionnement des gaz et liquéfiés	En friche		Diagnostic
BRABANT	Tressin	BRABANT	Régénération de solvants	Activité	OUI	Restriction
ANCIEN CRASSIER USINOR	Trith Saint Léger	USINOR - LME	Sidérurgie, première transformation	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
STATION SERVICE TOTAL AUTOROUTE A2 TRITH	Trith Saint Léger	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION	Production de chaleur, chaufferies	Activité		Diagnostic
STATION SERVICE DU GARAGE DUMEZ	Trith Saint Léger	TOTAL	Production de chaleur, chaufferies	Activité		Diagnostic
LME (Laminés Marchands Européens)	Trith Saint Léger	LME	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	En activité
VALDUNES	Trith Saint Léger	VALDUNES	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité		En activité
PEUGEOT S.A.	Trith Saint Léger	SMAN	Travail des métaux, chaudronnerie, poudres	Activité	OUI	En activité
USINOR (ex-UNIMETAL) BAIL	Trith Saint Léger	BAIL INDUSTRIE	Sidérurgie, première transformation	Site réutilisé	OUI	Restriction
DECHARGE INTERNE LME	Trith Saint Léger		Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
MARAIS DE L'EPAIX	Valenciennes	Voies Navigables de France	Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
FRICHE SAINT-WAAST CDF	Valenciennes	DELATTRE-LEVIVIER - CHARBONNAGE DE FRANCE (CDF) - Etablissements SIMON	Sidérurgie, métallurgie, coke	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
ICI CORONA	Valenciennes	ICI CORONA	Fabrication de peintures	Site réutilisé		Restriction
ANCIENNE DECHARGE SNCF	Valenciennes	SNCF	Déchets et traitements	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE STATION SERVICE AUCHAN	Valenciennes	AUCHAN	Détail de carburants	Site réutilisé		Diagnostic
MAZELIER	Valenciennes	MAZELIER	Fonderie des métaux non ferreux	En friche		Diagnostic
FORGEVAL	Valenciennes	FORGEVAL NEW CO	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
LWB REFRACTORIES (Loist Réfractaires)	Valenciennes	LWB REFRACTORIES	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		En activité
AGENCE D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Valenciennes		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
BP WATTEAU	Valenciennes	BP FRANCE	Transports, automobile, carburants	Site réutilisé		Diagnostic
STATION-SERVICE MOBIL	Valenciennes	MOBIL OIL FRANCE	Détail de carburants	Site réutilisé		Diagnostic
STATION-SERVICE MARTENS	Valenciennes	NORD PICARDIE CARBURANT	Transports, automobile, carburants	Site réutilisé		Diagnostic
ETS WATTEL ET FILS	Vendeville	ETS WATTEL	Dépôts de ferraille	En friche		Diagnostic
BRENNTAG	Vieux Condé	BRENNTAG	Chimie, parachimie, pétrole	En friche		Banalisable
FORGES ET ESTAMPAGE (Vieux Condé Estampage)	Vieux Condé	FORGES ET ESTAMPAGE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité		En activité
FRICHE RHONE POULENC	Villeneuve d'Ascq	RHONE POULENC	Chimie, parachimie, pétrole	Site réutilisé	OUI	Restriction
HAEGEBAERT-FREMAUX	Villeneuve d'Ascq	HAEGEBAERT-FREMAUX	Fabrication de peintures	Activité	OUI	En activité
FRICHE DAMETA BAIL	Villers sire Nicole		Traitement de surface	En friche	OUI	Diagnostic
IMERYS - Tuilerie Huguenot Féral de Wahagnies	Wahagnies	INMERYs TOITURE	Fabrication de produits céramiques	En friche	OUI	Restriction
CET de Wallers	Wallers	SITANORD (ex-NETREL)	Décharges d'ordures ménagères	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
ANCIEN DEPÔT PETROLIER ALTY	Wandignies Hamage	NICK SULLY	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé		Diagnostic
IHF ANCIENNE DECHARGE DU CHEMIN DES SERRES	Wasquehal	SOCIETE CASE FRANCE (ex-case poclair)	Regroupement d'OM, DIB	En friche		Diagnostic
DECHARGE DU GRAND COTTIGNIES (JOVENEAX)	Wasquehal	EPOUX JOVENEAX	Regroupement d'OM, DIB	En friche	OUI	Restriction
SOTIRA 59	Wasquehal	SOTIRA 59 - représenté par Me theeten	Caoutchouc et matières plastiques	En friche	OUI	Restriction
CORNU	Wasquehal	CORNU	Récupération, dépôts de ferrailles	Activité		En activité
TSB	Wasquehal	TSB	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
ANCIENNE USINE KUHLMANN	Wattrelos	PCUK	Chimie minérale inorganique autre	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
D'HALLUIN	Wattrelos	Monsieur D'halluin	Transports, automobile, carburants	Activité		Banalisable
PIERRE VANDEL FRANCE (NST)	Wattrelos	PIERRE VANDEL FRANCE - représenté par Me THEETEN	Traitement de surface	En friche		Banalisable
LOGICIL WATTRELOS	Wattrelos		Regroupement d'OM, DIB	En friche		Diagnostic
BRENNTAG (anciens établissements DEBAUCHE)	Wattrelos	BRENNTAG	Traitement de déchets industriels	En friche	OUI	Restriction
FINA	Wattrelos	FINA FRANCE	Détail de carburants	En friche		Banalisable
SARNEIGE - GVG SPORTS - GRILTEX	Wattrelos		Transformation des matières plastiques	Site réutilisé		Banalisable
INSTALLATION TECHNIQUE DE GAZ DE FRANCE GDF	Wattrelos		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
SOCOWA	Wattrelos	SOCOWA	Traitement de déchets industriels	En friche		Restriction
LEPOUTRE TERNYNCK - TCM	Wattrelos	LEPOUTRE TERNYNCK	Blanchiment, teinture, impression	Activité	OUI	Restriction
ANCIENNE COKERIE DE WAZIERS CDF	Waziers	CHARBONNAGE DE FRANCE	Houillères	Activité	OUI	Diagnostic
GRANDE PAROISSE	Waziers	GRANDE PAROISSE	Chimie, parachimie, pétrole	En friche	OUI	Restriction

Sites Basol dans le Pas-de-Calais

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des eaux souterraines	Situation technique
ANCIENNE FONDERIE BRACQ LAURENT	Achicourt	Fonderie bracq Laurent représentée par Me SOINNE	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
MORY	Aire sur la Lys	MORY	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche		En activité
AGENCE CLIENTELE ET D'EXPLOITATION D'EDF GDF OIL TANKING FRANCE ex CEPSSA	Aire sur la Lys Annay	OIL TANKING FRANCE	Cokéfaction, usines à gaz Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé Activité	OUI	Restriction Diagnostic
CRISTALLERIE D'ARQUES	Arques	Arc International (ex CRISTALLERIE D'ARQUES)	Industrie du verre	Activité		En activité
ARRAS MAXEI	Arras	ARRAS MAXEI	Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	En friche	OUI	Restriction
HAWKER (ex OLDHAM)	Arras	HAWKER	Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	Activité	OUI	Restriction
CENTRE EDF / GDF PINAULT (SARBOIS)	Arras		Cokéfaction, usines à gaz Traitement du bois	Site réutilisé Activité	OUI OUI	Banalizable Diagnostic
Thyssen Krupp Sodefit (AUBECQ AUXI SA)	Auxi le Château	AUBECQ AUXI SA	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
ANCIENNE FOSSE 4 DE LIEVIN	Avion	CDF	Houillères	Site réutilisé		Diagnostic
INSTALLATION TECHNIQUE DE GAZ DE FRANCE GDF SCHENECTADY EUROPE SA	Bapaume Béthune	SOCIETE SCHENECTADY EUROPE	Cokéfaction, usines à gaz Piles électriques et accumulateurs (fabrication de)	Site réutilisé Activité	OUI	Restriction En activité
BRIDGESTONE FIRESTONE FRANCE	Béthune	FIRESTONE	Industrie du caoutchouc	Activité	OUI	Diagnostic
SCHENECTADY EUROPE SA	Béthune	SCHENECTADY	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
EDF GDF AGENCE DE BETHUNE	Béthune		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
USINE SOLLAC	Biache Saint Vaast	SOLLAC	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE CIMENTERIE DE BIACHE ST VAAST	Biache Saint Vaast	GROUPE D'ORIGNY	Fabrication de chaux, ciment, plâtre	En friche	OUI	Diagnostic
NITROCHIMIE (GROUPE EPC)	Billy Berclau	NITROCHIMIE	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		Diagnostic
CASCADES-BLENDECQUES	Blendecques	CASCADES-BLENDECQUES	Déchets et traitements	Activité	OUI	Diagnostic
EDF GDF SERVICES - CÔTE D'OPALE	Boulogne sur Mer		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
DYNEA Resine France SA (ex PERSTOP)	Brebières	PERSTOP	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
FRICHE CARBOLUX (COKERIE DE GOSNAY)	Bruay La Buisnière	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
TERRIL 12	Bruay La Buisnière	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Restriction
USINE DE TRAITEMENT ET DE COMPRESSION DE GAZ DE BRUAY LA BUISSIÈRE	Bruay La Buisnière	GDF	Industrie des gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
USINE DE TRAITEMENT ET DE COMPRESSION DE GAZ DE BRUAY LA BUISSIÈRE GDF	Bruay La Buisnière	GDF	Cokéfaction, usines à gaz	En friche	OUI	Restriction
USINE GRANDE PAROISSE Mazingarbe	Bully les Mines	GRANDE PAROISSE	Fabrication des engrais	Activité	OUI	Diagnostic
SAV	Bully les Mines	SAV	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
LAGUNE DE LA ZONE D'AUCHEL	Burbure	SAZIRAL ET SOCIETE AUCELAIN	Mise en décharge	En friche	OUI	Diagnostic
UNIVERSAL MATTHEY PRODUCTS CHEMICALS (UMPC)	Calais	UOP FRANCE	Chimie, parachimie, pétrole	En friche		Diagnostic
VANDANME dépôt de ferraille	Calais		Dépôts de ferraille	En friche	OUI	Diagnostic
DMS ex MORY COMBUSTIBLES	Calais	DCA MORY SHIPP (ex MORY COMBUSTIBLES SA)	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
CALAIRE CHIMIE	Calais	CALAIRE CHIMIE	Industrie pharmaceutique	Activité	OUI	Restriction
TIOXIDE Europe SA	Calais	HUNTSMAN TIOXIDE EUROPE	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	Banalizable
COMPTOIR FRANCAIS DES PETROLES DU NORD (CFPN)	Calais		Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
INTEROR	Calais	INTEROR SA	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	Restriction
SYNTHEXIM	Calais	SYNTHEXIM	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	Restriction
MERCK SANTE (Ex Lipha)	Calais	Merck Santé (ex Lipha)	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité	OUI	En activité
UCAR	Calais	UCAR	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité		Restriction
UMICORE (ex UNION MINIERE)	Calais	UMICORE	Métallurgie des métaux non ferreux, affinage	Activité	OUI	Diagnostic
EDF GDF SERVICES - CÔTE D'OPALE - AGENCE COMMERCIALE DE CALAIS	Calais		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
DESSELLES TEXTILES SA	Calais		Textile et habillement, teinture, impression	Activité	OUI	Diagnostic
DCA MORY SHIPP (Ex Mory Combustibles)	Calais	DCA Mory Shipp	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
LU	Calais	LU France	Autres industries agro-alimentaires	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
BELLIER Ets (Ancien site)	Calais	BELLIER	Blanchiment, teinture, impression	En friche	OUI	Restriction
ALCATEL CABMES France	Calais	Alcatel Cables France	Fils et câbles électriques (fabrication de)	Activité	OUI	Diagnostic
AS 24	Calais	AS 24	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Diagnostic
SOCIETE WAUTHIER FRERES	Carvin	WAUTHIER Frères / Europe services	Regroupement d'OM, DIB	Activité	OUI	Diagnostic
IGOL FLANDRES	Carvin	IGOL FLANDRES	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	Activité		Diagnostic
COKERIE DE CHOCQUES	Chocques	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Cokéfaction, usines à gaz	En friche	OUI	Diagnostic
ICI C et P France	Chocques	ICI	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
COURTAULDS ANCIENNE DECHARGE et USINE DE PRODUCTION	Coquelles		Industries diverses	En friche	OUI	Diagnostic
USINE GERLAND	Corbehem	GERLAND, CECA, GEERAERT et MATTHYS	Chimie, parachimie, pétrole	En friche	OUI	Diagnostic
GROUPE GAZIER NORD - USINE A GAZ GDF	Coulogne	GDF	Cokéfaction, usines à gaz	En friche		Restriction
ANCIENNE CENTRALE ELECTRIQUE DE COURRIERES	Courrières	CHARBONNAGES DE FRANCE	Déchets et traitements	Site réutilisé	OUI	Restriction
DEPOT DE CENDRES DE LA CENTRALE DE COURRIERES	Courrières	SURCHISTES	Houillères	Site réutilisé		Diagnostic
ANCIENNE USINE A GOUDRONS	Dainville	Parc Départemental de l'Equipement 62	Centrales d'enrobés	En friche	OUI	Diagnostic
ANCIENNE USINE A GAZ DE DESVRES GDF	Desvres		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Banalisable
DESVRES S.A.	Desvres	DESVRES S.A.	Fabrication de produits céramiques	Activité	OUI	Diagnostic
FRICHE FINALENS	DOUVVIN	GRANDE PAROISSE ET FINALENS	Industrie pétrolière, gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
USINE CRAY VALLEY	Drocourt	SOCIETE CRAY VALLEY	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
COKES DE DROCOURT	Drocourt	COKES DE DROCOURT	Houillères	Activité	OUI	Diagnostic
GERLAND	Dury	Société gerland	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Restriction
NOREC	Esqueredes	NOREC	Traitement de déchets industriels	Activité		En activité
RECYTECH	Fouquières les Lens	RECYTECH	Traitement de déchets industriels	Activité	OUI	Restriction
BRICARD	Frevent	BRICARD	Traitement de surface	En friche	OUI	Restriction
DECHARGE BRICARD	Frevent	BRICARD	Déchets et traitements	En friche	OUI	Restriction
FRANCAISE DE MECANIQUE SNC	Haisnes	FRANCAISE DE MECANIQUE	Traitement de surface	Activité	OUI	Diagnostic
ANCIENNE COKERIE D'HARNES CDF	Harnes	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Restriction
NOROXO	Harnes	NOROXO	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
TERRIL 205 CDF	Hénin Beaumont	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
FRICHE SAINTE-HENRIETTE	Hénin Beaumont	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Restriction
AGENCE EDF GDF D'HESDIN	Hesdin		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
UGINE et ALZ	Isbergues	UGINE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Restriction
GRES DU TERNOIS	La Comte	GRES DU TERNOIS	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		En activité
EDF GDF SERVICES	Le Touquet Paris Plage		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
NEXANS (ex ALCATEL CABLE - LSA)	Lens	ALCATEL CABLE (LSA) Division Aluminium	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Diagnostic

NOM DU SITE	Commune	Responsable du site	Type d'activité	Utilisation du site	Surveillance des	
					eaux souterraines	Situation technique
AGENCE D'EXPLOITATION D'EDF / GDF	Lens		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
SLC-Société Lensoise du Cuivre	Lens	SLC	Fonderie des métaux non ferreux	Activité	OUI	Diagnostic
FRICHE LASSAILLY (Atofina)	Libercourt	Lassailly reunis/hgd/ATOFINA	Chimie, parachimie, pétrole	En friche	OUI	Restriction
ANCIENS LAVOIRS ET COKERIE DE LIEVIN CDF	Liévin	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
NORSKYDRO (ex HYDRO AGRY FRANCE)	Liévin	HYDRO AGRY FRANCE	Fabrication des engrais	En friche	OUI	Restriction
FRICHE SABES	Liévin		Travail des métaux, chaudronnerie, poudres	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIEN INCINERATEUR DE LILLERS-HURIONVILLE	Lillers	TREDI	Traitement de déchets industriels	En friche	OUI	Restriction
ARKEMA (ex ATOFINA)	Loison sous Lens	ARKEMA	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Restriction
TREFILEUROPE	Loison sous Lens	TREFILEUROPE	Sidérurgie, métallurgie, coke	Activité	OUI	Diagnostic
STATION SERVICE FINA LONGUENESSE	Longuenesse	FINA	Production de chaleur, chaufferies	En friche	OUI	Restriction
CIMENTS D'ORIGNY	Lumbres	CIMENTS D'ORIGNY	Fabrication de chaux, ciment, plâtre	Activité		En activité
AFAM	Marquide		Fonderie et travail des métaux	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIENS LAVOIRS ET COKERIE DE MAZINGARBE	Mazingarbe	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Activité	OUI	Diagnostic
NORD HELIO SERVICE	Mazingarbe	NORD HELIO SERVICE	Traitement de surface	Activité	OUI	Restriction
ENICHEM	Mazingarbe	ENICHEM	Fabrication de matières plastiques de base	En friche	OUI	Diagnostic
CERCHAR	Mazingarbe	CERCHAR	Houillères	Activité	OUI	Banalisable
FRANCE DECHETS MENNEVILLE (SITA FD)	Menneville	FRANCE DECHETS	Mise en décharge	Site réutilisé	OUI	Restriction
UNEAL (ex PROSTOCK)	Mercatel	UNEAL	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	Activité		Diagnostic
ANCIENS LAVOIRS ET COKERIE DE NOEUX LES MINES	Noeux les Mines	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
USINE METALEUROP NORD	Noyelles Godault	METALEUROP NORD, représentée, es qualité, par Maître Theeten et Maître Martin	Fonderie des métaux non ferreux	En friche	OUI	Diagnostic
GERLAND	Noyelles sous Bellonne	GERLAND	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Site réutilisé	OUI	Restriction
ANCIENS LAVOIRS d'OIGNIES CDF	Oignies	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
MANOIR INDUSTRIE (MIO)	Outreau	MANOIR INDUSTRIE	Fonderie des métaux ferreux	Activité	OUI	Restriction
DEPOT COREDIS	Pernes les Boulogne	BP France	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	En friche	OUI	Restriction
SA VICAT	Pont à Vendin	SA VICAT	Fabrication de chaux, ciment, plâtre	En friche	OUI	Restriction
SA SPADO	Rouvroy	SPADO-LASSAILLY	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		Restriction
FAUVET-GIREL	Saint Laurent Blangy	ARBEL FAUVET RAIL	Fonderie et travail des métaux	En friche		Diagnostic
CECA	Saint Laurent Blangy	CECA	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	Diagnostic
NYLSTAR (ex - RHONE POULENC)	Saint Laurent Blangy	NYLSTAR (ex - RHONE POULENC)	Chimie, parachimie, pétrole	Activité		En activité
THERMO FINA (ex SITE COPITHERM GMS)	Saint Omer	THERMO FINA	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel	Activité	OUI	Restriction
ROCADE PERIPHERIQUE DE SAINT OMER	Saint Omer		Déchets et traitements	Site réutilisé		Diagnostic
ANCIEN SITE EDF GDF de SAINT OMER	Saint Omer		Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé	OUI	Restriction
Agence EDF / GDF	Saint Pol sur Ternoise	EDF / GDF Gestionnaire du site	Cokéfaction, usines à gaz	Site réutilisé		Restriction
USINE ELF ATOCHEM (HGD)	Vendin Le Vieil	ELF ATOCHEM	Industrie pétrolière, gaz naturel	En friche	OUI	Diagnostic
COKERIE DE VENDIN CDF	Vendin Le Vieil	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Diagnostic
GARE D'EAU DE VENDIN LE VIEIL / CDF	Vendin Le Vieil	CHARBONNAGES DE FRANCE CDF	Houillères	En friche	OUI	Restriction
DECHARGE SANET	Vis en Artois	PROCHIM	Traitement de déchets industriels	Site réutilisé	OUI	Diagnostic
STOLZ SEQUIPAG	Wailly Beaucamp	STOLZ	Traitement de surface	Activité		Diagnostic
FRICHE DU CARBURE (ATOFINA)	Wingles	ELF ATOCHEM	Chimie minérale inorganique autre	Site réutilisé	OUI	Restriction
BP CHEMICALS	Wingles	BP CHEMICALS	Chimie, parachimie, pétrole	Activité	OUI	En activité
BSN GLASS PACK (ex BSN)	Wingles	BSN	Céramique, verre, matériaux de construction	Activité		Restriction