



DE LA WALLONIE D'HIER, NOUS CRÉONS CELLE DE DEMAIN

# RAPPORT ANNUEL 2015

BILAN DES ACTIVITÉS



# SOMMAIRE

Editorial .....	5
<b>PARTIE 1</b>	
Présentation de la société SPAQÆE.....	7
Mission.....	7
Vision.....	7
Engagements .....	7
Chaîne des valeurs .....	8
Règle cardinale.....	8
Conseil d'administration .....	9
Comité d'orientation.....	9
Comité de direction.....	9
Structure.....	10
Membres du personnel .....	11
<b>PARTIE 2</b>	
SPAQÆE, acteur du développement économique et durable de la Wallonie .....	15
Interventions en urgence .....	17
Evolution des chantiers .....	25
Etats d'avancement .....	34
<b>PARTIE 3</b>	
Les partenariats .....	51
Organigramme des sociétés participées et filiales .....	52
Les participations .....	53
Les filiales.....	56
<b>PARTIE 4</b>	
SPAQÆE en chiffres .....	59
Rapport d'évaluation – Synthèse.....	61
Les comptes annuels .....	65
Le rapport du commissaire sur les comptes annuels 2015 .....	71
Les certifications .....	75



**« AMS Sud » à Charleroi**

*En août 2015, afin de permettre la réalisation prochaine d'investigations des sols, SPAQ/E a entamé le démantèlement des structures enterrées et hors sol sur les sites « Charbonnage n°19 Bas Longs Prés » et « AMS Sud ». Voisins, ces deux sites forment une grappe avec les sites « Centrale électrique de Marchienne-au-Pont » et « AMS Nord ». A terme, une zone d'activité économique multimodale devrait s'y développer.*

# ÉDITORIAL

# ÉDITORIAL

2015 : SPAQ $\mathcal{U}$ E parcourt la dernière ligne droite avant de fêter son quart de siècle d'existence. Vingt-cinq ans au service de la Wallonie, de l'amélioration de son environnement et du redéploiement de son économie. C'est donc tournés vers l'avenir que nous écrivons cet éditorial tout en étant particulièrement fiers du bilan de SPAQ $\mathcal{U}$ E.

Cette année encore, SPAQ $\mathcal{U}$ E a réhabilité 39,4 hectares de friches industrielles polluées, un bilan en augmentation par rapport aux trois dernières années. Mais ce beau résultat ne doit pas occulter les autres activités de l'entreprise : des investigations des sols toujours plus performantes, un inventaire des sites potentiellement pollués de Wallonie qui référencie quelque 5.600 sites, une surveillance environnementale qui veille, d'année en année, sur des dizaines de sites, etc. Sans oublier un investissement désormais très concret dans les énergies renouvelables au travers du photovoltaïque.

Tout cela, on le découvrira dans les pages qui suivent. Mais on retiendra, aussi, de cette année 2015, qu'elle fut celle au cours de laquelle il fut fait appel à deux reprises à SPAQ $\mathcal{U}$ E dans le cadre d'opérations d'évacuation de produits toxiques et polluants dans l'urgence. La première de ces opérations s'est déroulée à Chaudfontaine, au mois d'avril, sur le site « Laminoir de la Rochette ». La deuxième a eu lieu au mois d'août à Herstal dans les anciens ateliers « Bissot-Witters ». Dans les deux cas, il s'agissait d'anciens ateliers de galvanisation laissés à l'abandon après cessation des activités et dans lesquels étaient stockées des dizaines de tonnes de produits particulièrement dangereux pour la santé et l'environnement. Et dans les deux cas, comme on le lira aux pages 16 à 23, SPAQ $\mathcal{U}$ E a fait la preuve d'une capacité de mobilisation et de réaction dans l'urgence qui lui a permis de mener à bien les deux opérations à la satisfaction générale.

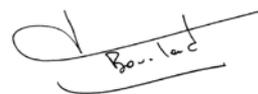
Programmation FEDER 2014-2020, Plan Marshall 4.0, 25<sup>e</sup> anniversaire, les mois, les années qui viennent s'annoncent tout aussi riches et intenses que celles qui se sont si rapidement écoulées depuis 1991. Elles verront SPAQ $\mathcal{U}$ E mettre toute son énergie, toute son expertise au profit du développement durable et économique de la Wallonie aux côtés, bien entendu, de tous ses partenaires privés et publics.



**Philippe ADAM**  
Administrateur Directeur



**Eric PONCIN**  
Vice-Président



**Vincent BOURLARD**  
Président

A photograph of a modern, multi-story building with a white facade and large glass windows. The building features a prominent cantilevered upper floor supported by several thick, white, cylindrical columns. The sky is overcast, and the foreground shows a green lawn.

**« Ateliers SNCB » à Mons**

*La construction de l'hôtel Van Der Valk est terminée sur le site « Ateliers SNCB » à Mons. Cette réalisation vient s'ajouter au MICX (Centre de Congrès), inauguré en janvier 2015. SPAQ~~U~~E poursuit les travaux de réhabilitation de ce site sur une dernière zone destinée à accueillir des logements, un projet mené par la Société wallonne du Logement (SWL).*

PRÉSENTATION DE LA  
SOCIÉTÉ SPAQ~~U~~E

# PRÉSENTATION DE LA SOCIÉTÉ SPAQ<sub>UE</sub>

## Mission

L'entreprise SPAQ<sub>UE</sub>, notamment spécialisée dans l'amélioration de la qualité de l'environnement de friches industrielles et de décharges, est acteur et partenaire du développement économique et durable de la Wallonie.

Après les indispensables investigations et analyses scientifiques, SPAQ<sub>UE</sub> réalise les travaux de réhabilitation en fonction de la nature des pollutions et des affectations potentielles des sites. Elle y intègre, le cas échéant, la construction de nouvelles infrastructures favorisant le redéploiement. Lorsque cela s'avère nécessaire, elle prend en charge la gestion des eaux souterraines.

Ainsi, chaque année, SPAQ<sub>UE</sub> met à disposition du monde économique de nombreux hectares réhabilités pour accueillir les projets qui feront la Wallonie de demain.

## Vision

Ensemble reconnu pour son expertise scientifique au niveau international, la société SPAQ<sub>UE</sub> propose le panel complet des compétences indispensables à la mise en œuvre d'une politique de gestion de la qualité de l'environnement et de la santé répondant aux principes du développement durable.

L'équipe multidisciplinaire de la société SPAQ<sub>UE</sub> est composée de femmes et d'hommes, experts les plus pointus dans les domaines du sol, de l'air, de l'eau, de la santé, de l'énergie et d'autres disciplines complémentaires.

Grâce à une approche rigoureuse et éprouvée, elle mène chaque jour à bon terme le pilotage des projets les plus complexes.

SPAQ<sub>UE</sub> travaille tant pour les clients privés que publics. Pour la Wallonie, la société est l'acteur du redéploiement socio-économique reconnu dans :

- l'amélioration de la connaissance des sites pollués ;
- les études des faisabilités économique, technique et urbanistique des sites pollués ;
- la conception et la réalisation des travaux de réhabilitation des sites pollués et de construction ;
- la gestion des eaux.

## Engagements

Les engagements de la société SPAQ<sub>UE</sub> en termes de culture d'entreprise sont :

- l'Initiative
- l'Intégrité
- l'Autonomie
- la Qualité du travail
- l'Esprit d'équipe

# CHAÎNE DES VALEURS

Chaîne des valeurs de la société SPAQaE



## Chaîne des valeurs

La chaîne des valeurs de la société énumère, de manière séquentielle, les activités scientifiques et techniques de notre chaîne de production, tout en intégrant les autres activités scientifiques et techniques transversales. Ensemble, elles permettent d'optimiser une réhabilitation en se fondant sur l'expertise et sur la connaissance.

## Règle cardinale

« Seule l'expertise scientifique guide les décisions et les orientations de SPAQaE. »

## Conseil d'administration

Monsieur Vincent BOURLARD

**Président**

Monsieur Philippe ADAM

**Administrateur Directeur**

Monsieur Marc DARVILLE

**Administrateur**

Monsieur Alain DE ROOVER

**Administrateur**

Madame Elisabeth GERARD

**Administrateur**

Monsieur Didier HELLIN

**Administrateur**

Madame Isabelle JEURISSEN

**Administrateur**

Monsieur Michaël GAUX

**Commissaire du Gouvernement wallon**

Monsieur Olivier HENRY

**Commissaire du Gouvernement wallon**

Monsieur Eric PONCIN

**Vice-Président**

Madame Diana NIKOLIC

**Administrateur**

Monsieur Jean-François RAVONE

**Administrateur**

Monsieur Emmanuël SERUSIAUX

**Administrateur**

Madame Valérie VERZELE

**Administrateur**

Madame Coralie VIAL

**Administrateur**

Monsieur Emmanuel WART

**Administrateur** (depuis avril 2015)

**Secrétaire :** Monsieur Pol JACQUEMART

## Comité d'orientation

Monsieur Vincent BOURLARD

**Président**

Monsieur Philippe ADAM

**Administrateur Directeur**

Monsieur Fernand ANTONIOLI

**Expert CSC**

Monsieur Marc BECKER

**Secrétaire national CSC**

Madame Françoise BERNARD

**Secrétaire générale adjointe SETca**

Monsieur Thierry BODSON

**Secrétaire général FGTB wallonne**

Monsieur Eric PONCIN

**Vice-Président**

Monsieur Dominique LINOTTE

**Permanent interprofessionnel CSC**

**Liège-Huy-Waremme**

Monsieur Michel MATHY

**Directeur FGTB Wallonie**

Monsieur Robert VERTENUEIL

**Centrale Générale FGTB**

**Secrétaire :** Madame Josée PIRSON

## Comité de direction

Monsieur Vincent BOURLARD

**Président**

Monsieur Philippe ADAM

**Administrateur Directeur**

Invité : Monsieur Pol JACQUEMART

**Operations manager**

Monsieur Eric PONCIN

**Vice-Président**

**Secrétaire :** Madame Josée PIRSON

### Comité de direction

V. BOURLARD, Président  
E. PONCIN, Vice-Président  
Ph. ADAM, Administrateur Directeur

Invité : P. JACQUEMART

### Département de la gestion urbanistique, juridique, immobilière et de l'informatique

S. al ASSOUAD

Service de la gestion juridique, immobilière et documentaire

E. Colla

Service de la gestion des réseaux informatiques

J.-L. Loward

Service géomatique, urbanisme et architecture

### Département financier : achats, comptabilité et études économiques

P. EYEN

Service des études économiques

S. Stevenart

Service des achats et de la comptabilité

E. Dominguez

Service de la communication externe et des relations avec la presse

J.-F. Delière

### Direction des départements techniques, du service technico-commercial et des services spécifiques

P. JACQUEMART

Service technico-commercial

C. Neculau

### Département de l'amélioration de la connaissance des sites pollués et des études des faisabilités

Ph. SCAUFLAIRE

F. Maquet

Service de l'amélioration de la connaissance des sites potentiellement pollués

Ph. Tomsin

Service des investigations des sols

J.-D. Schenkelaars

D. Léonard

Service de l'étude des impacts des sites pollués sur la santé et de la surveillance environnementale

P. Duquesne

### Département des investigations, du suivi du traitement et de la gestion des eaux des sites pollués

A. LOX

Service des relations avec les acteurs de développement économique et les institutions

A. Lox

### Département de la conception et de la réalisation des travaux de réhabilitation, d'équipement et de construction et de la gestion des sites réhabilités

Ph. THIRY

Th. Namèche

Service des travaux

V. Lansival

Services des travaux et de la maintenance

E. Guerlot

Service de l'évaluation des risques

M. Jailler

## Membres du personnel



Philippe ADAM



Sophie al ASSOUD



Jöran BEEKKERK  
VAN RUTH



André BELBOOM



Alexandre BERNIER



Didier BOON



Alain BOURGUIGNON



Pierre BRICTEUX



Caroline CHARLIER



Thomas CHRISTOPHE



Emmanuel COLLA



Christophe COLLETTE



Sébastien CONSTANT



Didier DAMHAUT



Francine DANHIER



Maité DASTHY



Nadia DE GASPERIN



Vincent de LAME



Yvon DE PAUW



Léon DECAMP



Carinne DECHAMBRE



Jean-Frédéric  
DELIEGE



Eric DELREUX



Sylviane DELVAUX



Pierre DENGIS



Pierrette DESCAMPS



Jean-Claude  
DESPONTIN



Cédric DI CINTIO



Esméralda  
DOMINGUEZ



Patricia DUQUESNE



Sana el OUALIDI



Virginie EVRARD



Pierre EYEN



Stéphane FLAMENT



Antonio FORTUNATO



Sandrine GERLACHE



Gilles GOSSELET



Eddy GUERLOT



Pol JACQUEMART



Marie JAILLER



Frédéric JAMAR



Annick JASPAR



Sébastien KISS



Céline KLUTEN



Virginie LANSIVAL



Maud LE BEL



Julie LECLERCQ



Charlotte LENOIR



Delphine LEONARD



Adrien LOIACONO



Martine LOO



Jean-Louis LOWARD



André LOX



Patrick MACHIELS



Giovanna MANCUSO



Fabienne MAQUET



Philippe MATHIEU



Soline MOURMANT



Patrice MUIT



Thierry NAMECHE



Claudia NECULAU



Fabienne NEUVILLE



Carole PAILLOT



Josée PIRSON



Marta POPOVA



Sébastien RABOLLI



Dimitri RECLAIRE



Raoul REQUENA



Carol SACCARO



Philippe SCAUFLAIRE



Jean-Damien  
SCHENKELAARS



Jean-Yves SLANGEN



Joëlle SLUSE



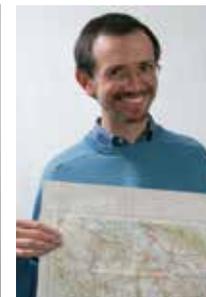
Pierrette SPITS



Stéphanie  
STEVENART



Christel TALBOT



Michaël THIRY



Philippe THIRY



Philippe TOMSIN



Eric  
VANDENBERGHE



Carole VOLON



Daniel VOS



Samuel  
WILDEMEERSCH



Louis ZUBIAUR



**design**  
station  
W A L L O N I A

**« Etablissements Balteau » à Liège**

*Ce site réhabilité par SPAQ&E en 2013 accueille désormais la « Design Station », centre wallon du design, ainsi qu'un « espace entreprises », des appartements et un parking souterrain. Ces projets ont été réalisés grâce à la SPI, l'agence de développement pour la Province de Liège*

ACTEUR DU  
DÉVELOPPEMENT  
ÉCONOMIQUE ET  
DURABLE DE LA  
WALLONIE

# SPAQUE, ACTEUR DU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET DURABLE DE LA WALLONIE

En 2015, fait exceptionnel, SPAQUE a été mise à contribution dans le cadre de deux interventions en urgence à la demande du ministre de l'Environnement, Carlo Di Antonio. Prévues dans le contrat de gestion qui lie l'entreprise et le gouvernement wallon, ces interventions consistent, en résumé, à intervenir sur des sites victimes d'une pollution afin de prendre toutes les mesures conservatoires nécessaires pour la protection de l'environnement et de la santé humaine.

En avril, SPAQUE est ainsi intervenue sur le site de l'ancien laminoir de la Rochette à Chaudfontaine tandis qu'en août, elle intervenait dans les locaux de l'ancienne entreprise de galvanisation Bissot-Witters à Herstal. Dans les deux cas, comme on le lira dans les pages qui suivent, les interventions se sont déroulées à la plus grande satisfaction des autorités régionales et communales, tout comme à celle des riverains.

Mais ces actions très médiatisées ne doivent pas cacher le travail de réhabilitation de friches industrielles polluées et de décharges mené par SPAQUE tout au long de l'année. De Chênée au Rœulx en passant par Marchienne-au-Pont, ce ne sont pas moins de 16 chantiers de réhabilitation qui ont été menés par SPAQUE.

Enfin, SPAQUE a lancé ses investissements dans le photovoltaïque avec la mise en service, fin de l'année, d'une vingtaine de panneaux photovoltaïques sur le site de la décharge de Mellery à Villers-la-Ville. Ces panneaux alimentent en électricité une partie des installations du site. Ils concrétisent le démarrage d'un plan ambitieux qui verra, entre autres, la construction d'une centrale photovoltaïque sur le site SAFEA à La Louvière en 2016.

## Laminoir de la Rochette à Chaudfontaine – Avril 2015



**3** semaines  
d'intervention



**141** tonnes de produits  
toxiques évacuées



**3** centres de traitement  
mobilisés



**144.664** €  
engagés

## Ateliers Bissot-Witters à Herstal – Août 2015



**10** jours  
d'intervention



**40** tonnes de produits  
toxiques évacuées



**2** centres de traitement  
mobilisés



**90.168** €  
engagés



« Laminoir de la Rochette » à Chaudfontaine

# INTERVENTION EN URGENCE

# INTERVENTIONS EN URGENCE

## OPÉRATION EN URGENCE À CHAUDFONTAINE : 141 TONNES DE PRODUITS POLLUANTS ET TOXIQUES ÉVACUÉES DU SITE « LAMINOIR DE LA ROCHETTE » EN 3 SEMAINES



➔ Des produits acides avaient été déversés à même le sol.



➔ Un laboratoire contenant de nombreux produits chimiques était accessible au tout-venant.



➔ Des produits et matériaux dangereux étaient stockés sur l'ensemble du site.

**Le 15 avril 2015, le ministre de l'Environnement Carlo Di Antonio a mandaté SPAQ/E pour intervenir en urgence sur le site « Laminoir de la Rochette » à Chaudfontaine afin de « prendre les mesures conservatoires nécessaires pour la protection de l'environnement et de la santé humaine ».**

Le jour même, le Département de la Police et des Contrôles (DPC) – Unité de répression des pollutions et SPAQ/E ont visité cette friche industrielle désaffectée, siège de l'entreprise « Galvanoplastie Maurice Gilson » déclaré en faillite en février 2014. Six jours plus tôt, le DPC s'était déjà rendu sur place et avait effectué un premier constat inquiétant.

A l'exception d'un hangar occupé par un entrepreneur en peinture, le reste des bâtiments était ouvert à tous vents. De nombreuses déprédations ont été constatées, notamment la vidange de bains de galvanisation à même le sol, voire dans le bief traversant, en sous-sol et à ciel ouvert par endroits, ces infrastructures proches de la Vesdre.

Par ailleurs, de nombreux produits chimiques dangereux étaient stockés un peu partout dans et hors les bâtiments : acide sulfurique, acide nitrique, acide chlorhydrique, soude caustique, sels de métaux lourds, produits de traitement de surface des métaux, colorants, etc.



➔ Le 27 avril, un chimiste a effectué des prélèvements dans diverses cuves du site.

Des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante étaient, également, présents sur le site. Enfin, un laboratoire aux armoires contenant de nombreux produits chimiques était accessible au tout-venant.

Face à cette situation préoccupante, et répondant immédiatement à la demande du ministre, SPAQaE a placé le site sous gardiennage permanent dès le vendredi 17 avril. Une demande de remise de prix pour évacuer les produits dangereux a été transmise à plusieurs entreprises, et le marché a été attribué à la société SITA Wallonie. Celle-ci a entamé la mise en place du chantier dès le jeudi 23 avril.

Le lundi 27 avril, un chimiste a effectué des prélèvements dans les cuves de petite contenance présentes sur le site, dans lesquelles se trouvaient des liquides supposés dangereux. Ces prélèvements ont permis, après analyse, l'identification précise et la catégorisation de ces diverses substances avant leur évacuation.

Les mardi 28 et mercredi 29 avril, les acides de trois cuves de grande contenance (une de 18.000 litres et deux de 11.000 litres) ont été pompés par la société SITA Wallonie, à l'aide d'un camion vacuum, puis évacués en centres de traitement agréés. SPAQaE s'est ensuite concentrée sur le pompage de cubitainers et de cuves de plus petite contenance (entre 300 et 3.000 litres) dans lesquels se trouvaient également de nombreux produits chimiques. Des poudres colorantes et des produits de laboratoire ont également été évacués.

L'intervention de SPAQaE s'est terminée après trois semaines de travail. Au total, 141 tonnes de produits polluants (bains de galvanisation, poudres colorantes, produits chimiques, etc.) ont été évacuées vers trois centres de traitement wallons. Parallèlement à toutes ces actions, un audit technique des bâtiments a également été entrepris. Le coût de cette intervention s'élève à 144.664 euros TVAC.



➔ Les 28 et 29 avril, les acides de trois grandes cuves ont été pompés à l'aide d'un camion vacuum.

Le site, aujourd'hui en cours d'acquisition, pourrait prochainement être réhabilité par SPAQzE, grâce au financement du Plan Marshall 2.Vert.



➔ Le contenu d'une cuve de 18.000 litres et de deux autres de 11.000 litres a été évacué.



➔ Des cuves de plus petite contenance ont également été pompées.



➔ Des poudres colorantes ont été évacuées.



*« Ateliers Bissot-Witters » à Herstal*

# INTERVENTION EN URGENCE

# INTERVENTIONS EN URGENCE

## OPÉRATION EN URGENCE À HERSTAL : 40 TONNES DE PRODUITS TOXIQUES ÉVACUÉES SUR LE SITE « ATELIERS BISSOT-WITTERS »



➔ Des produits toxiques et polluants, dont du cyanure de sodium, ont été découverts sur le site.

Mandatée par le ministre wallon de l'Environnement Carlo Di Antonio, l'intervention en urgence de SPAQ $\&$ E sur le site « Ateliers Bissot-Witters » à Herstal aura duré dix jours. Quarante tonnes de produits toxiques et polluants, dont du cyanure de sodium, ont été évacuées.

A la fin du mois d'août 2015, des produits dangereux ont été découverts sur le site des anciens ateliers de galvanisation Bissot-Witters à Herstal (déclarés en faillite et à l'abandon depuis fin 2013).

Le 27 août 2015, le ministre wallon de l'Environnement Carlo Di Antonio a mandaté SPAQ $\&$ E afin de procéder à l'évaluation environnementale, la sécurisation des lieux, l'évacuation des produits et la décontamination du site. Dès le lendemain, un gardiennage du site a été assuré 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.



➔ Le ministre wallon de l'Environnement Carlo di Antonio et le bourgmestre de Herstal Frédéric Daerden se sont rendus sur le site.



➔ Des analyses ont été réalisées afin de répertorier les baigns et les produits contenus dans les fûts et bidons.

Après expertise du site et une visite approfondie par le ministre et SPAQ<sub>u</sub>E, accompagnés du bourgmestre de Herstal, l'intervention proprement dite a commencé.

Après une analyse par un chimiste des baigns existants et des divers produits contenus dans des fûts et des bidons, l'intervention a démarré avec l'évacuation prioritaire d'une tonne et demie de cyanure de sodium entreposée dans des fûts dégradés (envoyés au centre de traitement agréé Revatech après reconditionnement sur place).

A cette occasion, toutes les mesures de sécurité ont été prises pour les riverains immédiats du site. Par la suite, huit tonnes de déchets dangereux et de réactifs contenus dans des bidons ont été évacuées et envoyées en centre de traitement agréé.

La semaine suivante, une cinquantaine de cuves contenant des baigns de galvanisation ont encore été pompées. Une vingtaine de tonnes de baigns acides, de baigns chromés, de baigns neutres et de baigns cyanurés ont été évacuées.



➔ Une tonne et demie de cyanure de sodium entreposée dans des fûts dégradés a été évacuée.

**Bilan : 40 tonnes évacuées en dix jours**

L'intervention en urgence de SPAQUE s'est achevée après dix jours de travail. Près de 40 tonnes de produits toxiques et polluants ont été évacuées, la plupart vers le centre de traitement agréé Revatech à Engis. Des solvants, détergents et équipements de protection individuelle ont été transférés vers le centre de traitement agréé Remondis à Milmort. Le coût total de cette opération s'élève à 90.168 euros TVAC.



➔ Vingt tonnes de bains acides, de bains chromés, de bains neutres et de bains cyanurés ont également été pompées et évacuées.



➔ Les fûts de cyanure ont été envoyés en centre de traitement agréé après reconditionnement sur place.



**« Boch Keramis » à La Louvière**

*Une dernière étape de travaux a été réalisée sur le site « Boch Keramis » en 2015. Le site est désormais réhabilité. Le nouveau Centre de la céramique de la Fédération Wallonie-Bruxelles, « Keramis », a été inauguré sur une partie du site. On peut y découvrir (photo) les anciens fours-bouteilles de l'entreprise Royal Boch.*

# ÉVOLUTION DES CHANTIERS

# ÉVOLUTION DES CHANTIERS

## LBP - CHÊNÉE

7,54 hectares

Une nouvelle étape de réhabilitation a été entreprise en janvier 2015 avec la prise en charge d'un important noyau de pollutions situé au sud-ouest du site, le long du chemin de fer. Les terres polluées ont été excavées jusqu'à 9 mètres de profondeur, puis évacuées en centres de traitement agréés. Les zones excavées ont ensuite été remblayées par des terres d'apport.

Ces travaux font suite à ceux réalisés sur l'ensemble du site depuis 2012, grâce aux Fonds européens FEDER et à la Wallonie. Une fois réhabilité, le site pourrait accueillir un parc d'activités économiques, des logements, des commerces, etc.



## UCB - MONS / LE RŒULX

25,28 hectares

Au début de l'année 2015, SPAQaE a procédé à la réhabilitation de la zone D de ce site de 25,28 hectares. Les goudrons acides présents dans les sols ont été neutralisés puis évacués en centres de traitement. Des mesures de sécurité particulières ont été observées afin de protéger les riverains du site ainsi que les travailleurs.

Une fois réhabilitée, cette partie du site fera office de zone « tampon » entre la réserve naturelle inscrite en zone Natura 2000 et la zone d'activités économiques prévue par le plan d'aménagement futur.

Ces travaux ont été réalisés dans le cadre du Plan Marshall.



## VIEILLE-MONTAGNE - GRÂCE-HOLLOGNE

24,02 hectares

Lors du premier semestre 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a achevé l'évacuation des déchets stockés sur le site. Durant l'été, SPAQ<sub>UE</sub> a procédé au déboisement d'une partie du site afin de permettre la réalisation d'études complémentaires de caractérisation et de faisabilités. Une fois celles-ci terminées, SPAQ<sub>UE</sub> procédera à la réhabilitation de l'ensemble du site dont les sols présentent des contaminations diverses, notamment en amiante et en métaux lourds.

L'ensemble des travaux est financé par le Plan Marshall 2.Vert.



## CARCOKE TERTRE - SAINT-GHISLAIN

47,41 hectares

C'est en 2004 que SPAQ<sub>UE</sub> a entrepris la déconstruction sélective des bâtiments et structures de l'ancienne cokerie « Carcoke-Tertre ». En 2008, SPAQ<sub>UE</sub> prenait en charge 16.000 tonnes de terres cyanurées présentes au nord-est du site. Ensuite, de 2009 à 2011, elle procédait à l'élimination des noyaux riches en composés organiques volatils nécessitant des excavations jusqu'à une dizaine de mètres de profondeur. A cette occasion, 350.000 tonnes de terres polluées ont été l'objet d'un traitement biologique sur place.

En 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a poursuivi le traitement des pollutions de surface présentes dans la tranche de 0 à 2 mètres de profondeur.

La réhabilitation de ce site est financée par le Plan Marshall.



## VERRERIE ET LAMINOIRS DE JEMAPPES - MONS

16,05 hectares

En août 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a entrepris une dernière étape de réhabilitation sur la friche nord du site où se trouvaient autrefois les laminoirs : évacuation d'andains de terres polluées, excavation des derniers spots de pollutions (PCB, hydrocarbures pétroliers, hydrocarbures cycliques, amiante et métaux lourds) et envoi en centres de traitement agréés, remblaiement et nivellement du site.

A terme, ce site devrait accueillir un parc d'activités économiques dédiées au sport, un projet mené par l'intercommunale IDEA.

L'ensemble des travaux est financé par les Fonds européens FEDER et la Wallonie.



## COUR AUX MARCHANDISES SNCB DE BRESSOUX - LIÈGE

8,95 hectares

Entamée en 2014, la réhabilitation des parties du site autrefois occupées par des ferrailleurs (contaminées en métaux lourds, PCB, hydrocarbures pétroliers, hydrocarbures cycliques et composés organochlorés) s'est achevée à la fin de l'année 2015.

Financés grâce aux Fonds européens FEDER et à la Wallonie, ces travaux s'inscrivent dans la construction des nouvelles infrastructures de la Foire internationale de Liège et de l'atelier du futur tram liégeois.



## USINE À GAZ - CHÂTELET

1,9 hectare

Fin 2015, SPAQ<sub>u</sub>E a procédé au déboisement du site afin de permettre l'évacuation des dépôts de remblais amiantés.

Le chantier de dépollution des sols, financé par le Plan Marshall 2.Vert, commencera une fois cette première étape terminée.



---

## JACBOIS - SERAING

1,52 hectare

A l'automne 2015, SPAQ<sub>u</sub>E a entamé les travaux de réhabilitation de l'ancienne décharge « Jacbois » à Seraing (Ougrée) financés par le Plan Marshall 2.Vert.

Ce crassier a reçu des déchets d'origines diverses (dont de l'amiante) entre 1960 et 2005. Le volume de déchets est estimé à 90.000 m<sup>3</sup>.

La réhabilitation de ce site permettra la continuation du projet de Boulevard urbain mené par la Wallonie et la Ville de Seraing.



## CHARBONNAGE N°19 DES BAS LONGS PRÉS ET AMS SUD - MARCHIENNE- AU-PONT

32,04 hectares

En août 2015, dans le cadre du Plan Marshall 2.Vert, SPAQ $\mathcal{U}$ E a entamé une première étape de travaux sur les sites « AMS Sud » et « Charbonnage n°19 Bas Longs Prés », avec le démantèlement des structures enterrées et hors-sols. Ces deux sites forment une « grappe » avec le site voisin « Centrale électrique de Marchienne » dont la réhabilitation se termine.

A terme, les trois sites (situés le long de la Sambre) devraient accueillir une zone d'activité économique multimodale, un projet développé par IGRETEC.



## AÉROPORT DE LIÈGE - GRÂCE-HOLLOGNE

142,74 hectares

En 2015, SPAQ $\mathcal{U}$ E a achevé une dernière étape de travaux avec la réhabilitation de la zone dite « Whisky », jusqu'ici occupée par l'aviation civile.

Après avoir déconstruit de manière sélective les derniers hangars, bunkers et hangarets, SPAQ $\mathcal{U}$ E a procédé à l'assainissement des sols pollués de la zone. Des andains de terres contaminées, stockés en 2014 à la suite des travaux réalisés sur la zone « Boma nord », ont également été évacués vers des centres de traitement agréés.

La réhabilitation du site, entamée en 2010 et désormais terminée, permettra l'extension de la zone économique de l'aéroport dont les activités sont en pleine croissance.



## CHARBONNAGE DE BONNE ESPÉRANCE - SAMBREVILLE

13,06 hectares

Les travaux entrepris par SPAQaE, dans le cadre du Plan Marshall 2.Vert, ont principalement consisté en la déconstruction de deux bâtiments subsistant sur le site, en l'évacuation de déchets épars et en l'excavation de terres contaminées en hydrocarbures au droit de la zone d'implantation de la dalle de quai desservant la future plateforme industrielle projetée par le Port autonome de Namur.

SPAQaE a également procédé aux travaux d'aménagement de cette plateforme en effectuant un reprofilage du site.



---

## BOCH KERAMIS - LA LOUVIÈRE

9,96 hectares

SPAQaE a réalisé le dernier chantier de réhabilitation sur le site « Boch Keramis ».

L'assise d'une ancienne voirie utilisée par l'Institut du Patrimoine wallon (IPW) pour la rénovation des fours-bouteilles a été excavée et les terres polluées envoyées en centre de traitement agréé.

La réhabilitation du site, financée par les Fonds européens FEDER et la Wallonie, est terminée et laisse place au projet « La Strada ».



## DÉCHARGE DE MELLERY - VILLERS-LA-VILLE

17,95 hectares

En novembre 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a installé vingt panneaux photovoltaïques sur l'ancienne décharge de Mellery, à Villers-la-Ville.

Ces panneaux sont destinés à alimenter en partie les différentes installations de la décharge : pompes, moteurs, réseau de dégazage, station d'épuration, etc. Leur puissance s'élève à 5 kWc pour une production annuelle de 5.000 kWh, soit la consommation équivalente d'un ménage et demi.



## ATELIERS SNCB - MONS

14,78 hectares

La majeure partie du site a été réhabilitée par SPAQ<sub>UE</sub> en 2011 et 2013, grâce au financement du Plan Marshall 2.Vert. Le MICX (Mons International Congress Xperience) ainsi qu'un hôtel et un parking (quartier de la nouvelle gare de Mons) sont déjà construits.

Une dernière partie est toujours en cours de réhabilitation. A terme, la Société wallonne du Logement (SWL) devrait y développer des logements.



## ACIÉRIE ALLARD - CHARLEROI

26,60 hectares

Grâce au Plan Marshall, les travaux de réhabilitation se sont poursuivis avec l'excavation et le traitement des terres polluées en métaux lourds, hydrocarbures cycliques, huiles minérales et composés organochlorés, situées au centre et au sud du site.

Le dernier bâtiment hors sol a été déconstruit.

Des projets de parc photovoltaïque, d'espaces verts et de zone récréative sont à l'étude.



---

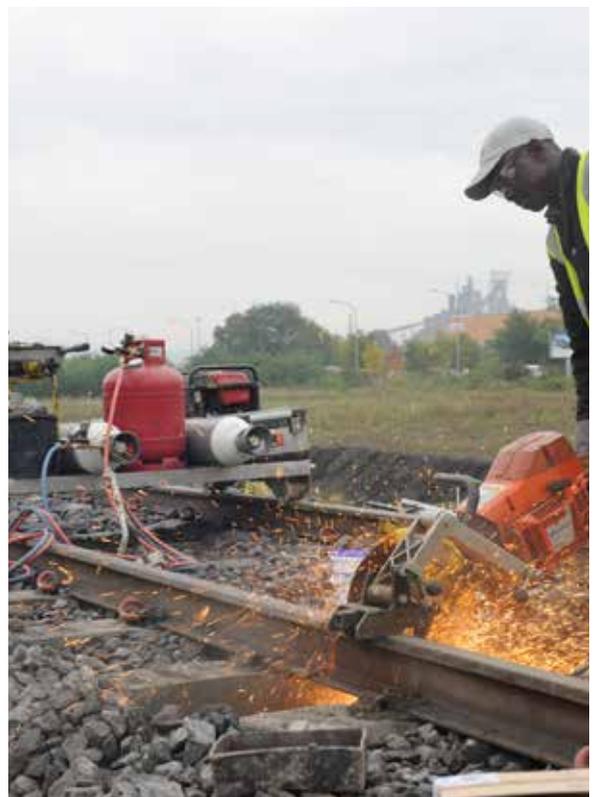
## COKERIE FLÉMALLE - FLÉMALLE / LIÈGE

7,59 hectares

Achevés fin 2013 grâce au Plan Marshall, les travaux de réhabilitation de ce site auront vu 310.000 tonnes de terres polluées et 8.500 tonnes de terres cyanurées excavées et traitées.

Idéalement situé le long de la Meuse, du chemin de fer et à proximité de l'autoroute, le site verra l'implantation d'une plateforme logistique trimodale « eau-rail-route » sur 6,5 hectares.

En 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a procédé à l'installation d'une voie ferrée qui autorisera le raccordement de la future plateforme logistique au réseau ferré. Des bureaux seront également construits sur une autre partie du site d'environ 1 hectare.





**« Carcoke Tertre » à Saint-Ghislain**

*La réhabilitation du site « Carcoke » est toujours en cours. En 2015, SPAQ~~UE~~ a poursuivi le traitement des pollutions de surface présentes dans la tranche de 0 à 2 mètres de profondeur.*

# ÉTAT D'AVANCEMENT DES SITES DÉSIGNÉS

DÉCEMBRE 2015

## SITES EN INVESTIGATIONS DES SOLS

Cokeries d'Anderlues - Anderlues<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pas d'accès au site



Cokeries d'Anderlues à Anderlues



Ubell à La Louvière

## SITES EN ÉTUDE DES FAISABILITÉS

Glaceries Saint-Roch (Phase 2) - Floreffe<sup>1</sup>  
Goudronnerie Robert (Phase 3) - Charleroi\*  
Goudronnerie Robert (Phase 4) - Charleroi\*  
Verrerie de Jemappes (Phase 2) - Mons\*  
UCB (Phase 1) - Mons / Le Rœulx\*  
AMS Nord (Phase 2) - Charleroi\*  
Verrerie de la Discipline (Phase 1) - Charleroi\*  
Verrerie de la Discipline (Phase 2) - Charleroi\*

<sup>1</sup> Pas d'accès au site



Goudronnerie Robert à Charleroi



Cokerie Flémalle à Flémalle / Seraing

## PLAN MARSHALL 1

## DANS LE CADRE DU PLAN MARSHALL 1

## SITES EN RÉHABILITATION

Centrale électrique - Marchienne-au-Pont  
 Aciérie Allard - Charleroi  
 Cockerill Sambre II - Charleroi  
 Zone portuaire de Sclaigneaux  
 (Phase 1) - Andenne  
 Zone portuaire de Sclaigneaux  
 (Phase 2) - Andenne  
 Codami Comptoir d'achat et  
 vente de mitrilles - Manage



Zone portuaire de Sclaigneaux à Andenne

## SITES RÉHABILITÉS

Tubize Plastics - Tubize  
 Centrale électrique de Péronnes - Binche  
 Usine de céramique et centrale  
 électrique - Amay  
 Carrère et cimenterie de Barges - Tournai  
 SAFEA - La Louvière  
 Ubell - La Louvière  
 Cockerill II - Liège  
 Boulonnerie Vercheval - Herstal  
 Corderie Laurent - Boussu  
 Huilerie Grisard - Mons  
 Four à chaux Waroquier - Dour  
 Chimeuse Ouest - Liège / Saint-Nicolas  
 Fonderie Felon-Lange - Huy  
 Cokerie Flémalle - Flémalle / Seraing  
 Fonderie Léonard Giot - Charleroi  
 Nouveaux Ateliers Mécaniques - Morlanwelz  
 Carcoke Tertre (Phase 1) - Saint-Ghislain  
 Glaceries Saint-Roch (Phase 1) - Floreffe  
 Goudronnerie Robert (Phase 1) - Charleroi  
 Goudronnerie Robert (Phase 2) - Charleroi  
 Verrerie de Jemappes (Phase 1) - Mons  
 UCB (Phase 2) - Mons / Le Rœulx  
 UCB (Phase 3) - Mons / Le Rœulx  
 AMS Nord (Phase 1) - Charleroi

## SITES EN GESTION DES EAUX

SAFEA - La Louvière  
 Ubell - La Louvière  
 Chimeuse Ouest - Liège / Saint-Nicolas  
 Cokerie Flémalle - Flémalle / Seraing  
 Nouveaux Ateliers Mécaniques - Morlanwelz  
 Glaceries Saint-Roch (Phase 2) - Floreffe  
 Goudronnerie Robert - Charleroi  
 UCB - Mons / Le Rœulx

# ÉTAT D'AVANCEMENT DES SITES DÉSIGNÉS

DÉCEMBRE 2015

## Sites en travaux préparatoires

AMS Sud - Charleroi  
N°19 des Bas Longs Prés - Charleroi

## SITES EN INVESTIGATIONS DES SOLS

Ateliers SNCB (Phase 4) - Mons  
Dépôt de boues Grand Large (Phase 2) - Mons  
Usine Cockerill (Phase 2) - Seraing  
Bruyelle (Phase 2) - Antoing  
BASF-Feluy - Seneffe  
Domaine de Forte Taille - Montigny-le-Tilleul  
Charbonnage Sainte-Eugénie - Sambreville  
Centrale électrique d'Auvélais - Sambreville  
Papeterie Delcroix (Arjo Wiggins) - Nivelles  
Les Câbleries - Dour  
Société Burens (Grappe) - Lessines  
Chantier naval de Thuin - Thuin  
Etablissements Linotte (Grappe) - Seraing  
Collin-Sacré (Grappe) - Seraing  
Verrerie de Scailmont - Manage  
Ateliers de construction de la Biesme (Grappe) - Châtelet  
Corderies et clouteries de Bouffioulx (Grappe) - Châtelet  
Poterie Crame (Grappe) - Châtelet  
Usine à gaz (Grappe) - Châtelet  
Rivage - Charleroi  
Hermalle-sous-Huy/Chaumont - Engis  
Fonderie des ateliers du Thiriau (Grappe) - Manage  
Usine Dupont (Grappe) - Manage  
Laminoir de la Rochette - Chaudfontaine  
Glacerie et usine de produits chimiques - Floreffe

## SITES EN ÉTUDE DES FAISABILITÉS

Cour aux marchandises SNCB de Comblain-la-Tour - Hamoir  
Bruyelle (Phase 1) - Antoing  
Cristalleries du Val Saint-Lambert (Phase 2) - Seraing  
Les Bas Prés - Mons  
Brenner - Andenne  
Bassin de l'Arsenal - Mons



## PLAN MARSHALL 2.VERT

## DANS LE CADRE DU PLAN MARSHALL 2.VERT

## SITES EN RÉHABILITATION

Ateliers SNCB (Phase 3 - SWL) - Mons  
 Cristalleries du Val Saint-Lambert  
 (Phase 1) - Seraing  
 Vieille-Montagne - Grâce-Hollogne  
 Acierie LD (Phase 1 -  
 Décharge Jacobois) - Seraing



Vieille-Montagne à Grâce-Hollogne



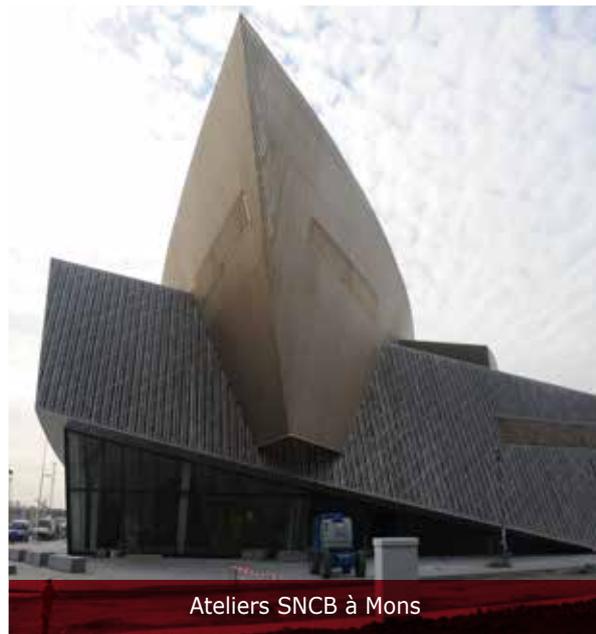
Décharge Jacobois à Seraing

## SITES RÉHABILITÉS

La Martinoire - Mouscron  
 Bonne Espérance n°1 - Sambreville  
 Ateliers SNCB (Phase 1) - Mons  
 Ateliers SNCB (Phase 2) - Mons  
 Dépôt de boues Grand Large (Phase 1) - Mons  
 Usine Cockerill (Phase 3) - Seraing



Usine Cockerill à Seraing



Ateliers SNCB à Mons

# ÉTAT D'AVANCEMENT DES SITES DÉSIGNÉS

DÉCEMBRE 2015

## SITES RÉHABILITÉS

Javel Lacroix - La Louvière  
Papeterie Godin - Marchin  
Bois Saint-Jean - Liège  
Charbonnage Saint-Jacques - Farciennes  
Grand Champs - Farciennes  
Usine Cockerill (Phase 1) - Seraing  
Charbonnage Saint-Louis - Charleroi  
Charbonnage Sainte-Barbe - Binche  
Boch Keramis - La Louvière  
BOMA (Phase 2 - BPMN) - Charleroi  
Forges et Laminoirs de Jemappes  
(Phase 1) - Jemappes  
Forges et Laminoirs de Jemappes  
(Phase 2) - Jemappes  
LBP (Phase 1) - Liège<sup>1</sup>  
Cour aux marchandises SNCB  
de Bressoux (Phase 1) - Liège  
Aérodrome militaire  
(Phase 1) - Grâce-Hollogne  
Ancienne base Wing Tactique  
(Phase 1) - Grâce-Hollogne

<sup>1</sup> La finalisation des travaux se fera via le programme FEDER 2014-2020.



Papeterie Godin à Marchin



Charbonnage Saint-Jacques à Charleroi



Forges et Laminoirs de Jemappes à Jemappes

## FONDS FEDER

# DANS LE CADRE DES FONDS FEDER 2007-2013



LBP à Chênée



Boch Keramis à La Louvière

### SITES EN GESTION DES EAUX

Bois Saint-Jean - Liège  
Charbonnage Sainte-Barbe - Binche



Charbonnage Sainte-Barbe à Binche



Bois Saint-Jean à Seraing

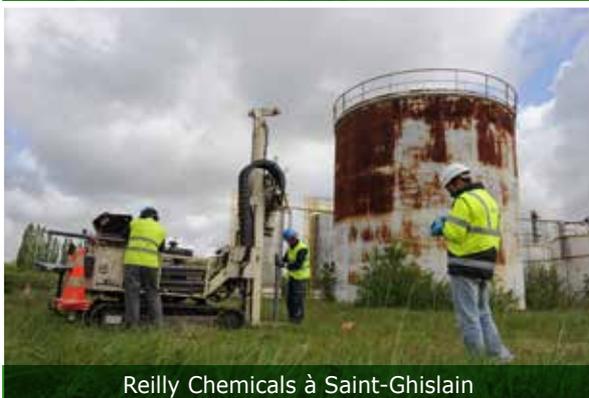
BOMA (Phase 1) - Charleroi :  
plan de réhabilitation (art. 92) par le propriétaire.  
Aérodrome militaire (Phase 2) - Grâce-Hollogne :  
cette dernière phase de travaux se fera via le contrat de  
gestion (septembre 2016).

# ÉTAT D'AVANCEMENT DES SITES DÉSIGNÉS

DÉCEMBRE 2015

## SITES EN INVESTIGATIONS DES SOLS

Corderie de Ligny - Charleroi  
Horloz n°3a - Liège  
PRB - Doische  
Les Sartis - Hensies  
Carcoke Tertre (Phase 3 - Partie nord) -  
Saint-Ghislain  
Reilly Chemicals s.a. - Saint-Ghislain  
Yorkshire - Saint-Ghislain



## SITES EN ÉTUDE DES FAISABILITÉS

Station-service de Mazée - Viroinval  
Station-service d'Oignies-en-Thiérache -  
Viroinval  
Aérodrome militaire (Phase 2 -  
BOMA sud) - Grâce-Hollogne



## CONTRAT DE GESTION

## DANS LE CADRE DU CONTRAT DE GESTION

## SITES EN RÉHABILITATION

Aérodrome militaire (Phase 1 - BOMA Nord) - Grâce-Hollogne  
Ancienne base Wing Tactique (Phase 1 - Zone Whisky) - Grâce-Hollogne



Aérodrome militaire à Grâce-Hollogne



Carcoke Tertre à Saint-Ghislain

## SITES RÉHABILITÉS

Stockage Purfina - Châtelet  
N°1 Ferrand (Phase 1) - Dour  
Établissements Balteau - Liège  
Cabay-Jouret - La Louvière  
Boulonnerie Boël - La Louvière  
Moulin Dambot - La Louvière  
Centrale électrique de Quaregnon - Quaregnon

## SITES EN GESTION DES EAUX

Stockage Purfina - Châtelet  
Carcoke Tertre (Phase 3 - Partie nord) - Saint-Ghislain



Etablissements Balteau à Liège

Janvier 2016

N°	Nom du site - Commune	AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE				ÉTUDES DES FAISABILITÉS		TRAVAUX DE REHABILITATION et post-gestion de sites		GESTION DES EAUX	
		Marché attribué	Soils	Construction	Marché attribué	Soils	Construction	Marché attribué	Soils	Construction	
15	Tubize Plastics - Tubize										
32	Centrale électrique de Péronnes - Binche										
28	Usine de céramique et centrale électrique - Amay										
24	Carrière et cimenterie de Barges - Tournai										
8	SAFEA - La Louvière										
12	Ubell - La Louvière										
34	Cockerill II - Liège										
36	Boulonnerie Vercheval - Herstal										
35	Corderie Laurent - Boussu										
11	Huilerie Grisard - Mons										
26	Four à chaux Waroquier - Dour										
5	Chimieuse Ouest - Liège/Saint-Nicolas										
30	Fonderie Felon et Lange - Huy										
10	Cokerie Flémalle - Flémalle/Seraing										
6	Fonderie Léonard Giot - Charleroi										
16	Nouveaux Ateliers Mécaniques - Morlanwelz										
2	Carcoke Tertre (Phase 1) - Saint-Ghislain										
29	Centrale électrique - Marchienne-au-Pont										
3	Acierie Allard - Charleroi										
23	Glaceries Saint-Roch (Phase 1) - Floreffe										
	Glaceries Saint-Roch (Phase 2) - Floreffe										
1	Goudronnerie Robert (Phase 1) - Charleroi										
	Goudronnerie Robert (Phase 2) - Charleroi										
	Goudronnerie Robert (Phase 3) - Charleroi										
	Goudronnerie Robert (Phase 4) - Charleroi										
33	Verrerie de Jemappes (phase 1) - Mons										
	Verrerie de Jemappes (phase 2) - Mons										
4	UCB (Phase 1) - Mons/Le Roeulx										
	UCB (Phase 2) - Mons/Le Roeulx										
	UCB (Phase 3) - Mons/Le Roeulx										
17	AMS Nord (Phase 1) - Charleroi										
	AMS Nord (Phase 2) - Charleroi										
18	Cockerill-Sambre 2 - Charleroi										
27	Verrerie de la discipline (Phase 1) - Charleroi										
	Verrerie de la discipline (Phase 2) - Charleroi										

Etat d'avancement des sites désignés dans le cadre du Plan Marshall 1

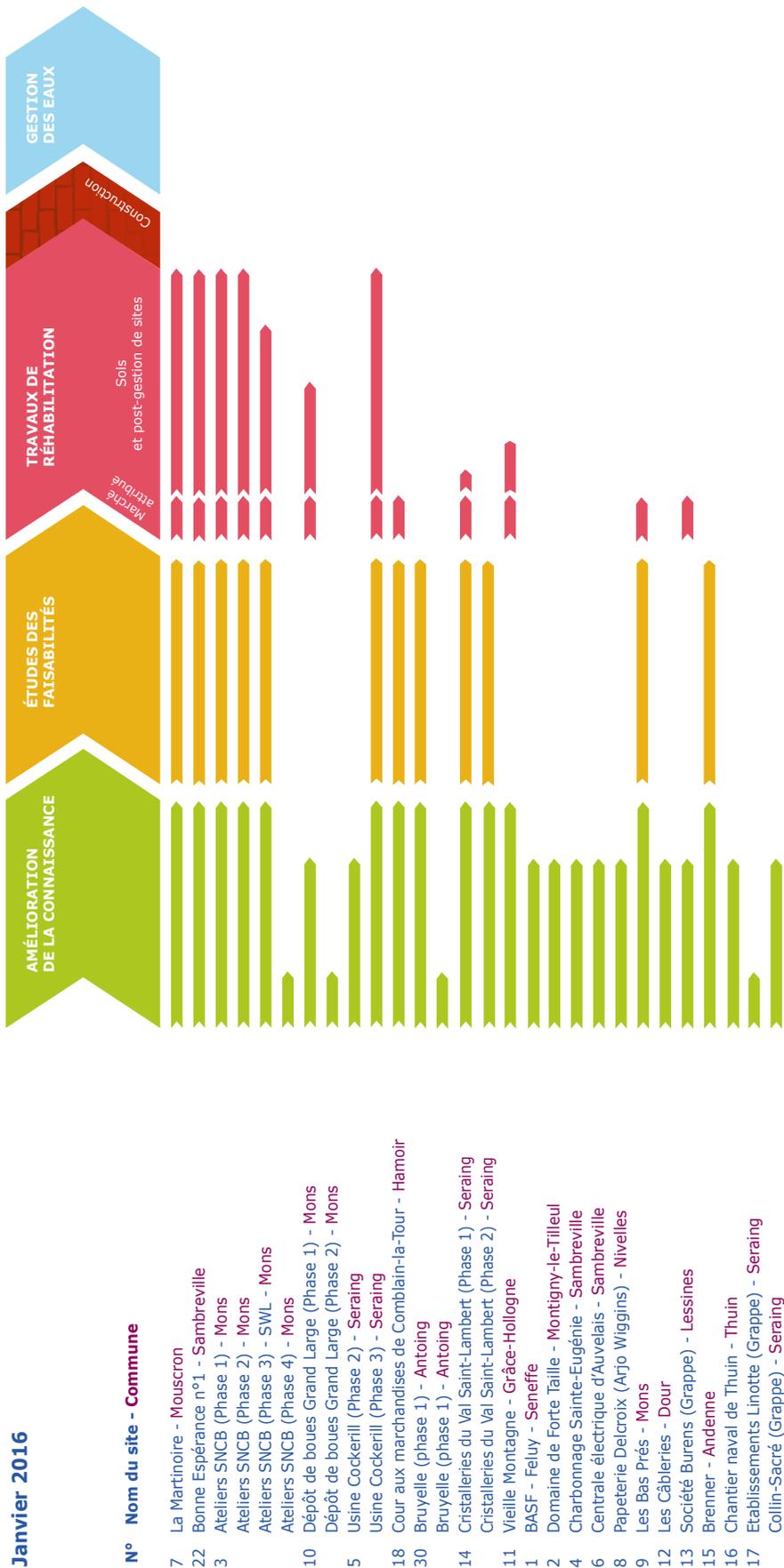
PLAN MARSHALL 1

Janvier 2016



Etat d'avancement des sites désignés dans le cadre du Plan Marshall 2.vert

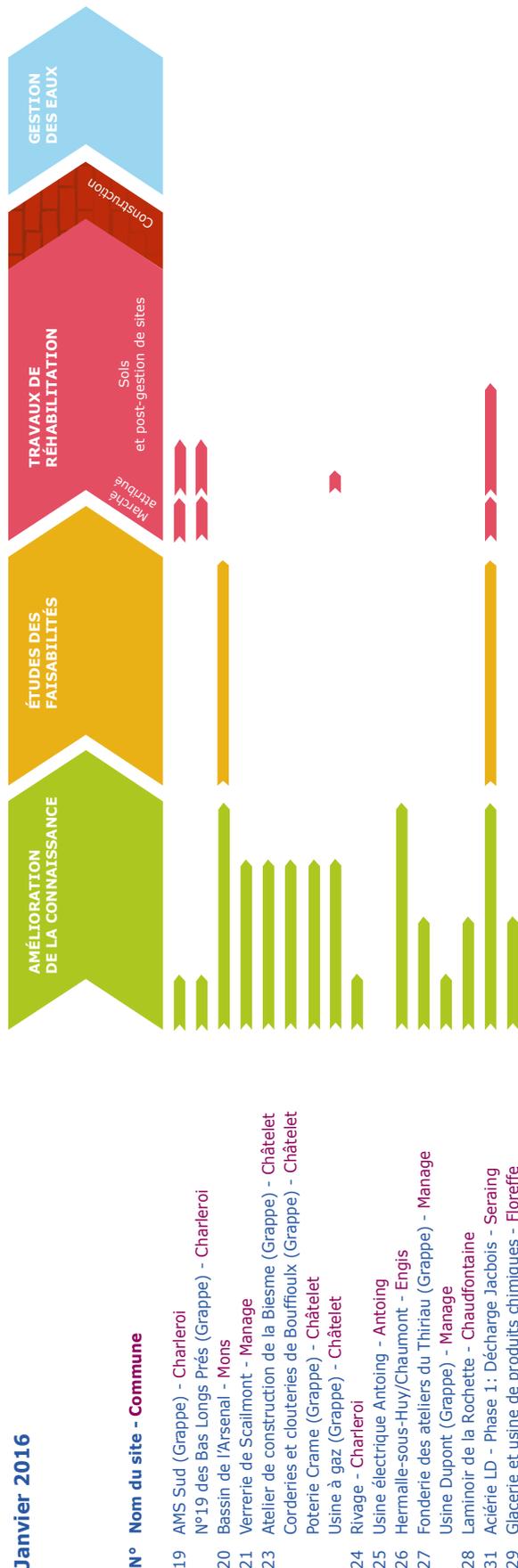
PLAN MARSHALL 2.VERT



PLAN MARSHALL 2.VERT

Etat d'avancement des sites désignés dans le cadre du Plan Marshall 2.vert

Janvier 2016



Etat d'avancement des sites désignés dans le cadre des Fonds européens FEDER 2007-2013

FONDS EUROPÉENS FEDER

Janvier 2016

N°	Nom du site - Commune	AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE				ÉTUDES DES FAISABILITÉS				TRAVAUX DE REHABILITATION				GESTION DES EAUX					
		AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE	ÉTUDES DES FAISABILITÉS	TRAVAUX DE REHABILITATION	GESTION DES EAUX	AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE	ÉTUDES DES FAISABILITÉS	TRAVAUX DE REHABILITATION	GESTION DES EAUX	AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE	ÉTUDES DES FAISABILITÉS	TRAVAUX DE REHABILITATION	GESTION DES EAUX	AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE	ÉTUDES DES FAISABILITÉS	TRAVAUX DE REHABILITATION	GESTION DES EAUX		
5	Javel Lacroix - La Louvière																	NA	
11	Papeterie Godin - Marchin																		
12	Bois Saint-Jean - Liège																		
15	Charbonnage Saint-Jacques - Farciennes																		
16	Grand Champs - Farciennes																		
20	Usine Cockerill (Phase 1) - Seraing																		
7	Charbonnage Saint-Louis - Charleroi																		
8	Centrale électrique de Farciennes - Farciennes																		
3	Charbonnage Sainte-Barbe (Phase 1) - Binche																		
14	Boch Keramis - La Louvière																		
4	BOMA (Phase 1) - Charleroi <sup>1</sup>																		
6	BOMA - BPMN (Phase 2) - Charleroi																		
	Forges et Laminiers de Jemappes (Phase 1) - Mons																		
	Forges et Laminiers de Jemappes (Phase 2) - Mons																		
10	LBP (Phase 1) - Liège <sup>2</sup>																		
18	Cour aux marchandises SNCB de Bressoux (Phase 1) - Liège																		
19	Aérodrome militaire (Phase 1) - Grâce-Hollogne																		
21	Aérodrome militaire (Phase 2) - Grâce-Hollogne <sup>3</sup>																		
22	Ancienne base Wing Tactique (Phase 1) - Grâce-Hollogne																		

1 - Plan de réhabilitation (art. 92) par le propriétaire.

2 - La finalisation des travaux se fera via le programme FEDER 2014-2020.

3 - Cette dernière phase des travaux se fera via le contrat de gestion (septembre 2016).

PROJETS ET RÉALISATIONS SUR LES SITES RÉHABILITÉS PAR SPAQ<sub>UE</sub>PROJETS ET RÉALISATIONS SUR LES SITES RÉHABILITÉS PAR SPAQ<sub>UE</sub>

Commune	Nom du site	Superficie	Projet	Projet Concrétisé	Remarques
AMAY	Usine de céramique et centrale électrique à AMPAIN	46,68		●	Aire de loisirs en relation avec la ZHIB de l'ancienne gravière
ANDENNE	Zone portuaire de Sclaigneaux à SCLAYN	17,28	●		Zone portuaire (PAN)
ANDENNE	Brenner à SELLES	3,41	●		Centre de regroupement et de tri de déchets recyclables
ANDENNE	Décharge d'Anton à SCLAYN	57,21		●	Unité de cogénération
ANTOING	Bruyelle	12,22	●		Zone d'activités économiques au Chemin Saint-Druon
BINCHE	Centrale électrique de Péronnes	1,75	●		Logements
BINCHE	Charbonnage Ste-Barbe de Ressaix	17,23	●		Parc d'activités économiques
BOUSSU	Corderie Laurent	3,32	●		Logements, biomasse (SPAQ <sub>UE</sub> )
CHARLEROI	Charbonnage Saint-Louis à JUMET	12,35	●		Zone d'activités économiques pour PME, centrale photovoltaïque
CHARLEROI	Fonderie Léonard Giot à MARCHIENNE-AU-PONT	5,7	●		Micro-zone d'activités économiques (IGRETEC)
CHARLEROI	AMS Nord à MONCEAU-SUR-SAMBRE	14,6	●		Infrastructures routières
CHARLEROI	N°19 des Bas Longs Prés	8,57	●		Zone portuaire, quai (PAC), zone d'activités économiques multimodale, lien avec la N90
CHARLEROI	AMS Sud à MARCHIENNE-AU-PONT	23,47	●		Zone portuaire, quai (PAC), zone d'activités économiques multimodale, lien avec la N90
CHARLEROI	Centrale électrique de Marchienne-au-Pont	10,11	●		Zone portuaire bimodale route et eau (PAC)
CHARLEROI	Cockerill-Sambre 2 à MONTIGNIES-SUR-SAMBRE	43,2	●		Zone portuaire (PAC), infrastructures ICDI, PME, village du recyclable
CHARLEROI	Acérie Allard à MONT-SUR-MARCHIENNE	26,6	●		Espaces verts et zone récréative, sentier de l'Eau d'Heure (Ville de Charleroi), hydroélectricité, photovoltaïque (SPAQ <sub>UE</sub> )
CHATELET	BOMA - BPMN	0,38	●		Infrastructure routière
CHATELET	Stockage Purfina	3,6	●		Extension pour la société de recyclage Galloo Wallonie
DOUR	Four à chaux Waroquier à ELOUGES	12,6	●		Centre de sport et de loisirs
ENGIS	Terres Rouges	13,44	●		Complexe sportif et logements (commune d'Engis)
FARCIENNES	Centrale Electrique de Farcienes	36,78		●	Parc à conteneurs (ICDI), accès voie fluviale (PAC)
FARCIENNES	Grand Champs	28,40		●	Parc scientifique du développement durable "Ecopôle" (IGRETEC), photovoltaïque

## PROJETS ET RÉALISATIONS SUR LES SITES RÉHABILITÉS PAR SPAQ4E

Commune	Nom du site	Superficie	Projet	Projet Concretisé	Remarques
FARCIENNES / AISEAU-PRESLES	Charbonnage Saint-Jacques	39,28	●	●	Parc scientifique du développement durable "Ecopôle" (IGRETEC), SEDISOL (traitement boues de dragage)
FLEMALLE / SERAING	Cokerie Flémalle	7,59	●	●	Plate-forme logistique trimodale (GREG Transports), PME et bureaux (commune de Flémalle)
GEMBLoux	Décharge des Isnes	21,2	●	●	Microturbines à gaz, photovoltaïque
GRACE-HOLLOGNE	Aérodrome militaire à BIERSET	77,14	●	●	Extension de la zone d'activités économiques et de la piste de l'aéroport de Liège (Euro Carex)
GRACE-HOLLOGNE	Ancienne base Wing Tactique à BIERSET	59,13	●	●	Extension de la zone d'activités économiques et de la piste de l'aéroport de Liège (Euro Carex)
GRACE-HOLLOGNE	Vieille-Montagne	24,2	●	●	PME et commerces, logements, espaces verts (SPI)
GRACE-HOLLOGNE	BOWA de Grâce-Hollogne	6,47	●	●	Extension de l'aéroport de Liège
GREZ-DOICEAU	Florival à ARCHENNES	5,84	●	●	Station d'épuration (IBW)
HAMOIR	Cour aux marchandises de Comblain-la-Tour	3,02	●	●	Zone d'activités économiques pour TPME (SPI)
HENSIES	Décharge d'Hensties	21,04	●	●	Centrale photovoltaïque au sol de 10 kWc (SPAQ4E)
HUY	Fonderie Felon et Lange	1,68	●	●	Logements (SWL), commerces, parkings (Ville de Huy)
LA LOUVIERE	SAFEA - partie usine à HOUDENG-GOEGNIES	64,21	●	●	Extension de la plate-forme logistique multimodale "Garocentre" (IDEA, DUFERCO)
LA LOUVIERE	SAFEA - partie décharge à HOUDENG-GOEGNIES	14,24	●	●	Parc éolien, centrale photovoltaïque au sol de 1 MWc (SPAQ4E)
LA LOUVIERE	Hogatubes - Glaverbel-Houdeng à HOUDENG-GOEGNIES	7,93	●	●	"Garocentre" (IDEA, DUFERCO), zone artisanale et de services
LA LOUVIERE	Boulonnerie Boël à HOUDENG-GOEGNIES	2,54	●	●	Logements (IDEA)
LA LOUVIERE	Boch Keramis	9,96	●	●	Centre commercial "La Strada" et logements (Wilhelm & Co), Musée de la céramique (IPW), parc urbain (Ville de La Louvière), ZAE
LA LOUVIERE	Moulin Dambot	0,96	●	●	Espace aquatique "Le Point d'eau"
LA LOUVIERE	Ubell	2,85	●	●	Maison de l'entreprise (IDEA), parking Louvexpo, voirie de contournement de La Louvière
LA LOUVIERE	Javel Lacroix	1,39	●	●	Salle multisports
LIEGE	LBP à CHENEÉ	7,54	●	●	Parc d'activités économiques, logements
LIEGE	Cour aux marchandises SNCB de Bressoux	8,95	●	●	Parc d'activités économiques, centre de maintenance du tram, FIL
LIEGE	Cockerill II	7,19	●	●	Infrastructures communales, terrains de sport
LIEGE	Etablissements Balteau	0,85	●	●	Design Station (SPI), logements (Ville de Liège)
MANAGE	Codami Comptoir d'achat et vente de mitrailles à BOIS-D'HAINÉ	10,4	●	●	Zone de services, bureaux, logements, espaces verts, parcours VITA (IDEA)
MARCHIN	Papeterie Godin	3,78	●	●	Zone d'activités économiques pour TPE (SPI)

## PROJETS ET RÉALISATIONS SUR LES SITES RÉHABILITÉS PAR SPAQ/É

Commune	Nom du site	Superficie	Projet	Projet Concrétisé	Remarques
MONS	Dépôt de boues du Grand Large	5,18	●		Zone de services publics et d'équipements communautaires
MONS	Forges et Laminiers de Jemappes	16,05	●		Micro-zone d'activités économiques thématiques (secteur sportif) en lien avec le Mons Arena, parkings, espaces verts
MONS	Verrerie de Jemappes	2,07	●		Micro-zone d'activités économiques thématiques
MONS	Les Bas Prés	27,55	●		Zone d'activités économiques mixtes (en partie à vocation scientifique) (IDEA)
MONS	Huilerie Grisard	1,23	●		Logements et commerces
MONS	Ateliers SNCB	14,76	●	●	Centre de Congrès et parkings (Ville de Mons), hôtel (Van der Valk), logements (SWL)
MONS	Tir national	6,29	●	●	Administration enseignement provincial du Hainaut
MONS	Usine à Gaz de Mons	1,36	●	●	Bureaux du FOREM, logements
MONS / LE RÈULX	UCB à VILLE-SUR-HAINE	25,28	●		Parc d'activités économiques, photovoltaïque, biomasse
MORLANWELZ	Nouveaux Ateliers Mécaniques à MORLANWELZ-MARIEMONT	6,52	●		Logements, commerces, photovoltaïque (SPAQ/É)
OUPEYE	Tripneu	2,9	●	●	Îlot d'entreprises
PONT-A-CELLES	Arsenal SNCB	18,15	●	●	Logements sociaux, parkings
QUAREGNON	Centrale électrique de Quaregnon	10,54	●	●	Traitement des déchets inertes (RECYMEX)
SAINT-GHISLAIN	Carcove (Zoning Industriel de Terre)	47,41	●		Zone d'activités économiques dans le cadre de l'éco-zoning Terre-Villeroit-Hautrage (IDEA), photovoltaïque (SPAQ/É)
SAINT-NICOLAS	Chimeuse Ouest à TILLEUR	7,19	●		Zone d'activités économiques mixtes (SPI), parc à conteneurs (INTRADEL)
SAMBREVILLE	Bonne-Espérance n°1 à MOIGNELEE	13,06	●		Zone d'activités économiques réservée à la voie d'eau (PAN)
SERAING	Bois Saint-Jean à OUGREE	146,28	●	●	Extension du "Liege Science Park", biomasse pilote (SPAQ/É)
SERAING	Usine Cockerill	3,05	●		Centre commercial "Gastronomia" (ERIGES), Boulevard urbain (SPW - SRWT)
SERAING	Cristalleries du Val Saint-Lambert	25,79	●		"Crystal Park" (SPECI)
SERAING	Acierie LD - Jacobois	1,52	●		Boulevard urbain (SPW - SRWT)
TARCIENNE	Lumsonry	8,13		●	Zone à vocation agricole
TOURNAI	Carrière et cimenterie de Barges	10,57	●	●	Club de plongée, base d'entraînement pour les pompiers plongeurs et les plongeurs militaires
TUBIZE	Fabelta Nord	5,86	●	●	Hall relais pour entreprises
TUBIZE	Tubize Plastics	3,18	●	●	Complexe immobilier "Tubize Côté Senne" (appartements, commerces, parkings)
VERVIERS	Ets Ortman	2,18	●	●	"Polygone de l'eau" (SWDE - FOREM)
VILLERS-LA-VILLE	Décharge de Mellery	17,95	●	●	Photovoltaïque (SPAQ/É)
WAVRE	Basse-Wavre	14,16	●	●	Parc d'activités économiques, photovoltaïque, gestion du biogaz

## « Cokerie Flémalle » à Flémalle / Liège

La construction de la voie ferrée s'est achevée sur ce site réhabilité par SPAQ&E entre 2008 et 2013. Elle permettra de relier la future plateforme logistique trimodale « eau-rail-route » au réseau existant.



# LES PARTENARIATS

# LES PARTENARIATS

SPAQ<sub>UE</sub> possède des participations dans des sociétés wallonnes actives dans le secteur de l'environnement. Ces dernières travaillent dans le domaine de la collecte, du traitement et du recyclage de certains types de déchets. C'est le cas de RECYHOC, RECYCLIÈGE, RECYMEX et VALOREM dans lesquelles SPAQ<sub>UE</sub> détient plus de 25 % des parts pour le compte de la Région wallonne tandis qu'elle détient 46,5 % de RECYNAM dans le même cadre.

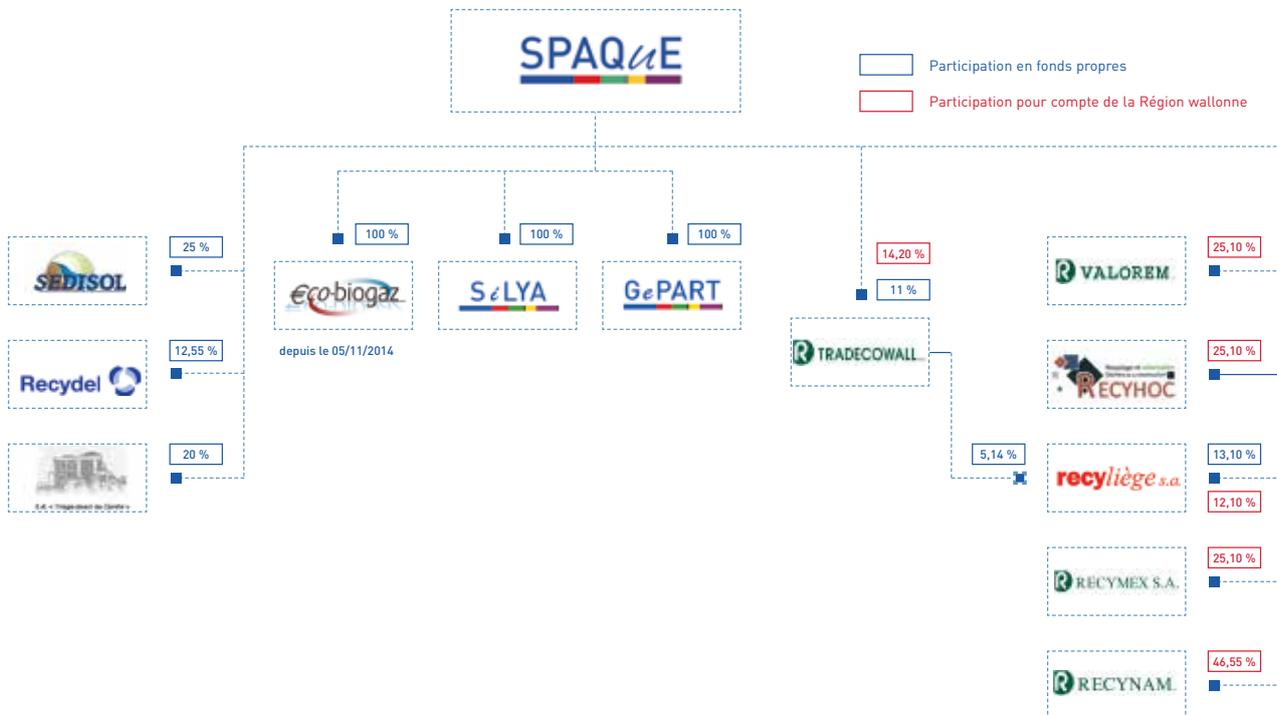
Par ailleurs, SPAQ<sub>UE</sub> possède des parts dans l'entreprise SEDISOL, spécialisée dans le traitement des boues issues du dragage des voies navigables de Wallonie.

Enfin, SPAQ<sub>UE</sub> possède trois filiales, GEPART, SILYA et Ecobiogaz, dont elle est actionnaire unique. C'est au travers de GEPART qu'elle est impliquée dans la nouvelle programmation FEDER 2014-2020.

Dans les pages qui suivent, on trouvera de plus amples informations sur les activités de ces entreprises.



# ORGANIGRAMME DES SOCIÉTÉS PARTICIPÉES ET FILIALES



# LES PARTICIPATIONS

## RECYDEL SA

Rue Werihet, 72  
4020 Wandre  
BE0475885265



### Activités

La société a pour objet la reprise, l'achat, la vente, le tri, le recyclage, la valorisation et l'élimination des déchets d'équipements électriques, électroniques et connexes, en provenance des activités industrielles et ménagères, ainsi que les résidus résultant de l'activité de démantèlement.

### Total Bilan

6.785.386 €

### Résultat

- 550.535 €

### Participation

SPAQAE : 12,55 %

## RECYNAM SA

Rue du Tronquoy, 24  
5380 Fernelmont  
BE0455254355



### Activités

RECYNAM est une société mixte publique/privée créée à l'initiative de la Région wallonne en mai 1995. La société prend en charge le stockage, le tri, le concassage et le criblage des déchets inertes issus des secteurs de la construction et de la démolition. Deux sites d'exploitation : le site de Lives-sur-Meuse et le site de regroupement de Wellin aux frontières de la province namuroise.

### Total Bilan

3.756.743 €

### Résultat

44.681 €

### Participation

Région wallonne : 46,55 %

## VALOREM SA

Rue des 3 Burettes, 65  
1435 Mont-Saint-Guibert  
BE0452656240



### Activités

VALOREM est une société mixte publique/privée créée à l'initiative de la Région wallonne. VALOREM est un centre de recyclage de déchets inertes en provenance des activités de construction et de démolition. En 2005, un deuxième centre de recyclage a été mis en place à Chaumont-Gistoux.

### Total Bilan

1.901.872 €

### Résultat

51.015 €

### Participation

Région wallonne : 25,10 %

## TRIAGE-LAVOIR DU CENTRE SA

Rue de Nimy, 53  
7000 Mons  
BE0480753576



S.A. « Triage-lavoir du Centre »

### Activités

La société a pour objet la réhabilitation du site du Triage-lavoir, dit « Lavoir du Centre », et plus spécialement sa restauration en vue de sa vente ultérieure ou de sa mise à disposition sous quelque forme que ce soit.

### Total Bilan

10.388.168 €

### Résultat

- 236.923 €

### Participation

SPAQAE : 20 %

## TRADECOWALL SCRL

Rue du Tronquoy, 24  
5380 Fernelmont  
BE0443564964



### Activités

TRADECOWALL (Traitement des déchets de la construction en Wallonie) a pour objet la collecte, le traitement et la vente de déchets de la construction en Wallonie et met en œuvre :

- des politiques de gestion des déchets de construction et de démolition produits en Région wallonne ;
- des solutions pratiques et fiables relatives à l'élimination des déchets inertes et des terres de déblai excédentaires provenant de chantiers de construction et de démolition ;
- des procédés et filières de valorisation de ces mêmes déchets.

### Sept sites d'exploitation :

- site de Saint-Denis (Obourg) ;
- site de Grand-Leez ;
- site de Braine-le-Comte ;
- site de Fleurus ;
- site d'Oupeye ;
- site de Saint-Ghislain ;
- site de Bastogne ;
- site de Farciennes ;
- site de Maisières (Mons).

### Total Bilan

12.145.521 €

### Résultat

61.445 €

### Participation

Région wallonne : 14,20 %  
SPAQwE : 11 %

## SEDISOL SA

Rue de Marcinelle, 31  
6000 Charleroi  
BE0866053315



### Activités

La société a pour objet toutes opérations qui, soit directement, soit indirectement, se rapportent à l'étude, la construction et l'exploitation sur le site du Dria à Farciennes, ou tout autre site situé en Wallonie, d'un centre de traitement de sédiments de dragage et de curage de catégorie B.

### Total Bilan

10.746.431 €

### Résultat

6188.728 €

### Participation

SPAQwE : 25 %

## RECYMEX SA

PI Ghlin Baudour Sud  
Rue des Roseaux, 4  
7331 Saint-Ghislain  
BE0456821795



### Activités

RECYMEX est une société mixte publique/privée créée en 1997 à l'initiative de la Région wallonne. RECYMEX est un centre de recyclage de déchets inertes situé en province de Hainaut.

### Trois sites d'exploitation :

- site de Saint-Ghislain ;
- site de Châtelet ;
- site de Farciennes.

### Total Bilan

3.705.981 €

### Résultat

27.025 €

### Participation

Région wallonne : 25,10 %

## RECYHOC SA

Rue du Canon, 65  
7536 Vaulx (Tournai)  
BE0460867289



### Activités

RECYHOC est une société mixte publique/privée créée à l'initiative de la Wallonie. RECYHOC est un centre de recyclage de déchets inertes qui récupère ceux-ci et les recycle.

### Total Bilan

3.441.725 €

### Résultat

148.625 €

### Participation

Région wallonne : 25,10 %

**RECYLIÈGE SA**

Galerie de la Sauvenière, 5  
4000 Liège  
BE0455473297

**Activités**

RECYLIÈGE est une société mixte publique/privée créée à l'initiative de la Région wallonne. RECYLIÈGE est un centre de recyclage de déchets inertes qui récupère ceux-ci, les recycle et leur propose une seconde vie.

**Cinq sites d'exploitation :**

- site de Monsin ;
- site de Cerexhe-Heuseux ;
- site du Z.I. Plenesses ;
- site des Sablières du Rossart.
- site de Chatqueue ;

**Total Bilan**

3.140.512 €

**Résultat**

186.637 €

**Participation**

Région wallonne : 12,10 %

SPAQzE : 13,10 %

# LES FILIALES

## ECO-BIOGAZ SA

Avenue J. Mermoz, 3  
6041 Gosselies  
BE0473771061



### Activités

ECO-BIOGAZ a pour objet la commercialisation aux niveaux national et international d'un brevet détenu par SPAQ<sub>u</sub>E. Ce brevet porte sur un procédé d'extraction dynamique et automatisé du biogaz de décharge. Il permet, par la prise en compte des conditions atmosphériques de pression, de réduire sensiblement les pertes de biogaz tout en permettant une stabilisation de sa richesse en méthane.

### Total Bilan

131.299 €

### Résultat

- 4.878 €

### Participation

SPAQ<sub>u</sub>E : 100 % depuis le 05/11/2014

## GePART SA

Boulevard d'Avroy, 38/1  
4000 Liège  
BE0871229947



### Activités

La société a pour objet la mise en œuvre des décisions d'intervention telles qu'arrêtées par son actionnariat dans des sociétés commerciales ou à forme commerciale, et la gestion des participations, obligations, avances ou intérêts que SPAQ<sub>u</sub>E, ou elle-même, détiennent ou viendraient à détenir.

La société a également pour objet toutes les activités liées à la réhabilitation des friches et décharges. En vue de la réalisation de son objet, la société peut accomplir toutes actions commerciales, industrielles, financières, immobilières ou mobilières nécessaires ou utiles à la réalisation de son objet. La société peut recourir aux services de tiers et les charger de toutes opérations utiles à la réalisation de

son objet et ses missions. Par convention du 30 juin 2010 avec la SPAQ<sub>u</sub>E, GePART est devenue bénéficiaire des Fonds européens FEDER et par conséquent opérateur unique pour l'exécution des études et travaux. La SPAQ<sub>u</sub>E agit comme sous-traitant de sa filiale.

### Total Bilan

34.514.660 €

### Résultat

49.925 €

### Actionnariat

SPAQ<sub>u</sub>E : 100 %

## SILYA SA

Boulevard d'Avroy, 38/1  
4000 Liège  
BE0477985712



### Activités

La société a pour objet la conduite, la maintenance et la télésurveillance de toute installation de traitement de biogaz, de valorisation énergétique, de traitement des résidus d'exploitation, de décontamination et de monitoring pour le gaz, les liquides et les matières solides, ainsi que la gestion et la maintenance de toute installation de production d'énergie.

### Total Bilan

176.582 €

### Résultat

- 3.709 €

### Actionnariat

SPAQ<sub>u</sub>E : 100 %



**« Aéroport de Liège » à Grâce-Hollogne**

*En 2015, SPAQ&E a achevé la réhabilitation de la zone « Whisky » du site « Aéroport de Liège ».*

**« Jacobis » à Seraing**

*En automne 2015, SPAQUE a entamé la réhabilitation de l'ancienne décharge « Jacobis » à Seraing, dont le volume de déchets est estimé à 90.000 m<sup>3</sup>. Grâce à l'intervention de SPAQUE, la Wallonie et la Ville de Seraing pourront poursuivre leur projet de Boulevard urbain.*



SPAQUE EN CHIFFRES

# SPAQ<sub>UE</sub> EN CHIFFRES

A l'entame de ce chapitre, on lira une synthèse du rapport d'évaluation. Ce rapport évalue chacune des activités menées par SPAQ<sub>UE</sub> en regard du contrat de gestion qui la lie à la Wallonie, des objectifs fixés dans son plan d'entreprise et du montant de ses dépenses. Précisons que ce document est élaboré en tenant compte des règles d'évaluation, le cas échéant adaptées, reprises dans le contrat de gestion qui prévoit une classification se référant à la chaîne des valeurs (publiée en page 8).

On retiendra de ce rapport d'évaluation qu'en 2015, SPAQ<sub>UE</sub> a réhabilité 39,4 hectares de friches industrielles polluées, ce qui représente quasiment huit fois l'objectif de 50.000 m<sup>2</sup>/an qui lui est fixé dans son contrat de gestion. Le coût au mètre carré de ces réhabilitations se monte à 108,37 euros, ce qui correspond à l'objectif de 108 euros.

Ce travail de réhabilitation a permis le développement et la réalisation de différents projets sur l'ensemble du territoire wallon : extension de Liège Airport, construction d'un hôtel 4 étoiles et d'un parking dans le quartier de la nouvelle gare de Mons, construction de la Design Station dans le quartier de la gare TGV Liège-Guillemins, Boulevard urbain et complexe Gastronomica à Seraing, implantation du tram à Liège, etc.

Les comptes annuels de SPAQ<sub>UE</sub> sont, également, publiés dans ce chapitre, accompagnés du rapport du commissaire aux comptes. Le résultat de l'exercice affiche un bénéfice qui diminue les pertes reportées après intégration du résultat. Ces pertes reportées représentent les annuités des emprunts liés au financement alternatif du Plan Marshall. La Région wallonne s'est engagée à couvrir ces pertes.

En octobre 2014, le capital de SPAQ<sub>UE</sub> a subi une réduction par apurement des pertes à concurrence de 47.643.414,65 euros suivie d'une augmentation de 30.121.059 euros mis à disposition par la Région wallonne via SOWAFINAL dans le cadre du financement alternatif.

L'exercice 2015 dégage un bénéfice de 2.629.975,08 euros qui, après intégration du résultat reporté, porte la perte à affecter à 51.698.003,78 euros. Compte tenu de la réduction de capital intervenue le 22 octobre 2014, le solde à affecter est de 4.054.589,13 euros. Ce montant a été affecté en perte à reporter.

Le chapitre se clôture avec les différentes certifications dont SPAQ<sub>UE</sub> est titulaire.

**« Décharge de Mellery » à Villers-la-Ville**

*En novembre 2015, SPAQUE a installé une vingtaine de panneaux photovoltaïques sur le toit d'un des bâtiments techniques de l'ancienne décharge de Mellery. D'une puissance de 5 kWc et d'une production annuelle de 5.000 kWh, ils fournissent aujourd'hui en électricité une partie des installations du site.*

RAPPORT  
D'ÉVALUATION –  
SYNTHÈSE

# RAPPORT D'ÉVALUATION - SYNTHÈSE

## En maîtrisant ses coûts, SPAQ//E a globalement dépassé les objectifs fixés dans le plan d'entreprise

Pour l'exercice 2015, SPAQ//E a dégagé une plus-value de 2.364.645 euros. Ce résultat positif montre qu'elle a globalement respecté les objectifs fixés dans le cadre du plan d'entreprise en dépensant moins d'argent que ce qui était prévu pour réaliser le travail envisagé.

En 2015, SPAQ//E a réhabilité 394.228 m<sup>2</sup> de friches industrielles polluées et de décharges, ce qui représente huit fois l'objectif qui lui est fixé dans le contrat de gestion qui la lie au gouvernement wallon. Cela pour un coût de 108,37 euros du mètre carré, ce qui correspond exactement à l'objectif du contrat de gestion.



### Inventaire des sites potentiellement pollués

L'activité d'inventaire des décharges ainsi que des friches et sites industriels potentiellement pollués consiste en l'identification précise de ces sites : recueil des premières données, visite sur place, intégration dans une base de données.

En 2015, l'équipe a poursuivi l'actualisation de l'inventaire en ciblant les besoins de la Wallonie et en identifiant les terrains potentiellement pollués représentant un réel enjeu pour la redynamisation et l'attractivité du territoire wallon. Cent septante-cinq sites relèvent actuellement de cette catégorie. Le service a, également, traité de nombreuses demandes, émanant de l'extérieur (communes,

notaires, etc.), qui ne font toutefois pas l'objet d'une valorisation dans le cadre du plan d'entreprise.

En moyenne, l'inventaire a réalisé 87 % de ses objectifs en termes de prestations avec une utilisation budgétaire de 127 %.



### Historiques des activités

À l'issue des recherches et des visites de terrain, effectuées par les spécialistes de l'investigation historique et de l'histoire des procédés industriels qui composent le service des bilans historiques, un « planum » est remis aux responsables de l'investigation des sols. Ce document informatisé fondamental localise notamment, en plusieurs couches, l'ensemble des activités qui se sont succédé sur le site, les sources de pollutions potentielles, ainsi que les bâtiments et structures enterrées qui subsistent.

En 2015, plusieurs études historiques ont été initiées sur des sites proposés à la programmation FEDER 2014-2020. Il a, par ailleurs, été fait appel au support de l'équipe historique dans l'accompagnement des projets au cours des investigations des sols ou des chantiers. Elle a, également, documenté les sites en jeu au stade de l'inventaire.

Un nombre de 4,75 équivalents sites a fait l'objet d'études historiques. Cela représente 32 % de l'objectif fixé en termes de prestations avec une utilisation de 39 % de la capacité budgétaire.



## Investigations des sols

SPAQ<sub>u</sub>E a consacré ses moyens humains et financiers à la pleine réussite des actions concernant la programmation FEDER 2007-2013, le Plan Marshall et le contrat de gestion.

Dans ce cadre, priorité a été donnée aux délais d'exécution. La stratégie a été d'avancer prioritairement sur les sites accessibles, au travers d'une approche plus globale dite « approche combinée » en lieu et place d'un travail générant à chaque étape – orientation, caractérisation, volumétries – une ou plusieurs campagnes de prélèvements des sols. On réduit, ainsi, considérablement les délais d'exécution du processus qui doit aboutir aux travaux de réhabilitation du site.

Depuis 2012, un « gestionnaire unique » assure le suivi des études d'orientation et de caractérisation, les calculs des volumétries et les études des faisabilités économique, technique et urbanistique.

La pratique des investigations des sols (qui regroupe donc ces quatre activités) ne permet plus de tirer des enseignements de type « coût du site » pour chacune de ces activités prises séparément. L'investigation des sols se terminant avec l'étude des faisabilités (activité 2.3.), seuls les résultats atteints à ce stade final permettent d'évaluer le bilan de SPAQ<sub>u</sub>E en la matière.

On retiendra donc que SPAQ<sub>u</sub>E a finalisé ses investigations des sols sur 5,44 sites pour un coût moyen de 206.764 euros par site, en nette diminution par rapport aux années antérieures. Chaque gestionnaire unique équivalent temps plein aura réalisé 4,8 équivalents sites (les quatre étapes confondues), soit plus du double qu'en 2012, année de la mise en place de cette stratégie.



## Surveillance environnementale

Tout site reconnu comme contaminé, qu'il soit à réhabiliter ou non, est suivi scientifiquement. Seul un monitoring adapté (surveillance environnementale) permet d'apporter l'assurance d'une gestion maîtrisée de la problématique initialement constatée. Par ailleurs, la surveillance environnementale prend en charge les sites réhabilités lorsqu'il faut, par exemple, assurer la surveillance d'une zone confinée.

En moyenne, SPAQ<sub>u</sub>E a réalisé 123 % de ses objectifs en termes de prestations avec une utilisation budgétaire de 151 %.



## Evaluation des risques

L'étude des risques évalue l'impact sur la santé humaine des polluants présents dans les sols et les eaux souterraines. Après une période de mise en œuvre et de rodage, la nécessité de cette nouvelle activité est désormais indiscutable. En prenant en compte le projet d'aménagement du site lors de la définition des objectifs d'assainissement, les études de risques permettent de diminuer le coût des réhabilitations.

L'activité EDR dépend des besoins du département des investigations des sols. En 2015, une EDR a été réalisée à la demande de ce département. Toutefois, les ressources du service ont été pleinement dédiées aux collaborations mises en place avec la DG03 et l'ISSeP (polluants non normés, groupe S-Risk, outils d'évaluation des risques).



### Evaluation des risques résiduels

Cette activité, correspond à la dernière étape de la réhabilitation d'un site. Il s'agit de vérifier la conformité de la réhabilitation avec les objectifs de dépollution fixés lors de l'étude des faisabilités. L'évaluation des risques résiduels est nécessaire afin de confirmer la compatibilité du site avec son usage futur.

Le service a réalisé quatre études des risques résiduels, ce qui représente 40 % de l'objectif fixé par le contrat de gestion. Les études réalisées en 2015 ont coûté, en moyenne, 29.500 euros.



### Energies renouvelables

L'objectif du service énergie est le développement et la concrétisation de projets d'énergies renouvelables, ainsi que la prise en compte de l'impact direct des activités de SPAQ<sub>UE</sub> sur l'environnement.

A partir de 2012, la diminution naturelle de la production de biogaz dans les décharges en post-gestion y a impacté la production de chaleur et d'électricité. Dès lors, l'outil de production d'électricité et de chaleur est progressivement adapté à la décroissance des décharges.

En 2014, SPAQ<sub>UE</sub> a produit 1.681 MWh d'énergie renouvelable (chaleur, électricité, carburant), soit environ 65 % de l'objectif fixé. Cela pour un coût global de 132.705 euros. Elle a, par ailleurs, participé à la réduction des émissions de gaz à effet de serre à concurrence de 6.755 Teq CO<sub>2</sub>.



### Travaux de réhabilitation

A ce stade du processus, il s'agit de mettre en œuvre sur le terrain les travaux de réhabilitation définis au cours de l'étude des faisabilités économique, technique et urbanistique.

La variabilité du coût moyen de réhabilitation au mètre carré d'une année à l'autre est essentiellement due à l'influence déterminante de certains chantiers sur les moyennes annuelles.

En 2015, plusieurs sites ont, ainsi, permis de faire baisser la moyenne du prix au mètre carré. En l'occurrence :

Centrale électrique de Marchienne, AMS Sud, Codami et Cour aux marchandises de Comblain-la-Tour. Ces chantiers n'ont, en effet, démarré qu'en fin d'année et n'ont donc généré quasiment aucune facture en 2015.

SPAQ<sub>UE</sub> a réhabilité 394.228 m<sup>2</sup> de friches industrielles et de décharges pour un coût moyen au mètre carré de 108,37 euros. Ce coût correspond à l'objectif du contrat de gestion qui est de 108 euros par mètre carré.

« N°1 Ferrand » à Dour

*Dans le cadre de son contrat de gestion, SPAQÆ a réalisé des prélèvements dans les sols et les eaux souterraines de la zone « Covadec », sur le site « N°1 Ferrand ». Ces investigations permettront de mettre en évidence la présence éventuelle de pollutions dans les sols de cette zone de 1,7 hectare, sur laquelle plusieurs milliers de tonnes de déchets avaient été évacuées par SPAQÆ en 2010 et 2011.*



LES COMPTES  
ANNUELS

# LES COMPTES ANNUELS

## BILAN APRÈS RÉPARTITION (en euros)

Les comptes annuels de SPAQzE sont présentés dans les pages qui suivent. Ils font chaque année l'objet d'un rapport sans réserve de la part du commissaire réviseur. Le résultat de l'exercice affiche un bénéfice qui diminue les pertes reportées après intégration du résultat. Ces pertes reportées représentent les annuités des emprunts liés au financement alternatif du Plan Marshall. La Région wallonne s'est engagée à couvrir ces pertes.

ACTIF	2014	2015
<b>ACTIFS IMMOBILISÉS</b>	<b>41.932.381,76</b>	<b>41.679.153,18</b>
Immobilisations incorporelles	85.505,93	70.931,74
Immobilisations corporelles	9.471.892,96	9.337.838,57
Terrains et constructions	8.667.948,11	8.545.963,90
Installations, machines et outillages	217.520,11	263.323,27
Mobilier et matériel roulant	360.793,15	363.096,05
Autres immobilisations corporelles	225.631,59	165.455,35
<b>IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES</b>	<b>32.374.982,87</b>	<b>32.270.382,87</b>
Entreprises liées	30.375.000,00	30.375.000,00
Participations	375.000,00	375.000,00
Créances	30.000.000,00	30.000.000,00
Autres entreprises avec lesquelles il existe un lien de participation	1.842.144,00	1.737.544,00
Participations	1.842.144,00	1.737.544,00
Autres immobilisations financières	157.838,87	157.838,87
Actions et parts	74.987,33	74.987,33
Créances et cautionnements en numéraire	82.851,54	82.851,54
<b>ACTIFS CIRCULANTS</b>	<b>616.827.454,93</b>	<b>543.601.610,33</b>
Stocks et commandes en cours d'exécution	138.368,43	1.132.658,33
Stocks	138.368,43	1.132.658,33
Immeubles destinés à la vente	138.368,43	1.132.658,33
Créances à un an au plus	116.895.716,23	77.261.201,48
Créances commerciales	29.880.495,39	15.624.392,02
Autres créances	87.015.220,84	61.636.809,46
Valeurs disponibles	140.717.977,06	112.958.416,94
Comptes de régularisation	359.075.393,21	352.249.333,58
<b>TOTAL DE L'ACTIF</b>	<b>658.759.836,69</b>	<b>585.280.763,51</b>

## BILAN APRÈS RÉPARTITION (en euros)

<b>PASSIF</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>CAPITAUX PROPRES</b>	<b>61.498.056,22</b>	<b>47.135.862,96</b>
Capital	65.427.645,35	65.427.645,35
Capital souscrit	65.427.645,35	65.427.645,35
Réserves	125.000,00	125.000,00
Réserve légale	125.000,00	125.000,00
Bénéfice (perte) reporté(e)	-4.054.589,13	-18.416.782,39
<b>PROVISIONS ET IMPOTS DIFFÉRÉS</b>	<b>145.537.946,14</b>	<b>126.052.441,52</b>
Provisions pour risques et charges	145.537.946,14	126.052.441,52
Autres risques et charges	145.537.946,14	126.052.441,52
<b>DETTES</b>	<b>451.723.834,33</b>	<b>412.092.459,03</b>
Dettes à plus d'un an	352.984.404,02	339.048.034,76
Dettes financières	352.984.404,02	339.048.034,76
Emprunts subordonnés	743.680,57	743.680,57
Autres emprunts	352.240.723,45	338.304.354,19
Dettes à un an au plus	80.571.444,09	56.895.555,64
Dettes à plus d'un an échéant dans l'année	6.811.555,55	13.936.369,26
Dettes financières	62.215.230,59	36.201.736,56
Autres emprunts	62.215.230,59	36.201.736,56
Dettes commerciales	8.008.811,96	3.191.640,74
Fournisseurs	8.008.811,96	3.191.640,74
Acomptes reçus sur commande	1.400.000,00	1.400.000,00
Dettes fiscales, salariales et sociales	2.012.496,94	2.042.410,03
Impôts	327.988,76	350.774,67
Rémunérations et charges sociales	1.684.508,18	1.691.635,36
Autres dettes	123.349,05	123.399,05
Comptes de régularisation	18.167.986,22	16.148.868,63
<b>TOTAL DU PASSIF</b>	<b>658.759.836,69</b>	<b>585.280.763,51</b>

## COMpte DE RÉSULTATS (en euros)

	2014	2015
<b>VENTES ET PRESTATIONS</b>	<b>57.491.682,85</b>	<b>43.968.721,51</b>
Chiffre d'affaires	45.745.930,85	41.561.837,12
En-cours de fabrication, produits finis et commandes en cours d'exécution : augmentation (réduction)	64.300,00	6.151,02
Autres produits d'exploitation	11.681.452,00	2.400.733,37
<b>COÛT DES VENTES ET PRESTATIONS</b>	<b>73.446.733,39</b>	<b>42.705.203,92</b>
Approvisionnements et marchandises	66.498.783,49	49.854.127,15
Achats	66.498.783,49	30.000.000,00
Stocks : réduction (augmentation)	-	-988.138,88
Services et biens divers	2.969.643,73	2.493.069,64
Rémunérations, charges sociales et pensions	9.081.134,38	9.892.429,67
Amortissements et réductions de valeur sur frais d'établissement, sur immobilisations incorporelles et corporelles	367.861,57	303.987,70
Réductions de valeur sur stock, sur commandes en cours d'exécution et sur créances commerciales : dotations (reprises)	8.141,23	-
Provisions pour risques et charges : dotations (utilisations et reprises)	-11.113.712,33	-19.485.504,62
Autres charges d'exploitation	5.634.881,32	635.233,26
<b>BENEFICE (PERTE) D'EXPLOITATION</b>	<b>-15.955.050,54</b>	<b>1.263.517,59</b>
<b>PRODUITS FINANCIERS</b>	<b>40.136.203,50</b>	<b>83.752,45</b>
Produits des immobilisations financières	42.440,00	12.801,00
Produits des actifs circulants	91.570,19	62.867,57
Autres produits financiers	40.002.193,31	8.083,88
<b>CHARGES FINANCIERES</b>	<b>21.555.356,30</b>	<b>15.724.431,95</b>
Charge des dettes	9.752.846,09	8.378.512,25
Autres charges financières	11.802.510,21	7.345.919,70
<b>BENEFICE (PERTE) COURANT(E) AVANT IMPOTS</b>	<b>2.625.796,66</b>	<b>-14.377.161,91</b>

## COMPTE DE RÉSULTATS (en euros)

	2014	2015
<b>PRODUITS EXCEPTIONNELS</b>	<b>46.859,79</b>	<b>144.610,89</b>
Reprises d'amortissements et de réductions de valeur sur immobilisations incorporelles et corporelles	-	-
Reprises de réductions de valeurs sur immobilisations financières	15.800,00	1.700,00
Plus-values sur réalisation d'actifs immobilisés	3.719,01	91.624,12
Autres produits exceptionnels	27.340,78	51.286,77
<b>CHARGES EXCEPTIONNELLES</b>	<b>38.932,08</b>	<b>126.152,68</b>
Amortissements et réductions de valeur exceptionnels sur frais d'établissement, sur immobilisations incorporelles et corporelles	-	121.984,17
Moins-values sur réalisation d'actifs immobilisés	36.490,17	1.212,25
Autres charges exceptionnelles	2.441,91	2.956,26
<b>BENEFICE (PERTE) DE L'EXERCICE AVANT IMPOTS</b>	<b>2.633.724,37</b>	<b>-14.358.703,70</b>
<b>IMPOTS SUR LE RESULTAT</b>	<b>3.749,29</b>	<b>3.489,56</b>
Impôts	3.749,29	3.489,56
<b>BENEFICE (PERTE) DE L'EXERCICE</b>	<b>2.629.975,08</b>	<b>-14.362.193,26</b>
<b>BENEFICE (PERTE) DE L'EXERCICE A AFFECTER</b>	<b>2.629.975,08</b>	<b>-14.362.193,62</b>

## AFFECTATIONS ET PRÉLÈVEMENTS (en euros)

	2014	2015
<b>BENEFICE (PERTE) A AFFECTER</b>	<b>-51.698.003,78</b>	<b>-18.416.782,39</b>
Bénéfice (perte) de l'exercice à affecter	2.629.975,08	-14.362.193,26
Bénéfice (perte) reporté(e) de l'exercice précédent	-54.327.978,86	-4.054.589,13
<b>PRELEVEMENT SUR CAPITAUX PROPRES</b>	<b>47.643.414,65</b>	<b>-</b>
Sur le capital et les primes d'émission	47.643.414,65	-
<b>BENEFICE (PERTE) A REPORTER</b>	<b>-4.054.589,13</b>	<b>-18.416.782,39</b>

## COMPTES D'ORDRE (en euros)

### A L'ACTIF

#### ACTIFS IMMOBILISÉS

##### IV. Immobilisations financières

1.333.670,29

1. Convention Missions déléguées  
14 octobre 1992

Tradecowall SC

99.157,41

99.157,41

2. Missions Centres fixes de recyclage

Souscriptions

Cap. non appelé

Recynam SA

267.725,01

66.931,25

200.793,76

Recyliège SA

100.400,00

-

100.400,00

Valorem SA

186.663,82

-

186.663,82

Recymex SA

248.885,10

-

248.885,10

Recyhoc SA

497.770,20

-

497.770,20

1.301.444,13

66.931,25

1.234.512,88

#### ACTIFS CIRCULANTS

##### VII. B. Autres créances

2.244.672,74

Participations à recevoir

2.143.039,53

Région wallonne

101.633,21

#### TOTAL DE L'ACTIF

3.578.343,03

### AU PASSIF

#### DETTES

##### VIII. A. Dettes financières - Conventions

3.578.343,03

Convention participations  
(14 octobre 1992)

107.833,68

Convention participations recyclage  
(capital libéré)

1.234.512,88

Convention participations recyclage  
(solde disponible)

2.235.996,47

#### TOTAL DE L'ACTIF

3.578.343,03



« Charbonnage Sainte-Barbe » à Binche

En juin 2015, quatre piézomètres supplémentaires ont été installés sur le site afin d'assurer un suivi de la qualité des eaux souterraines au cours des prochaines années. Ils permettront à SPAQUÉ de contrôler l'atténuation naturelle des contaminants au sein de la nappe de craie et de vérifier si ceux-ci ne migrent pas hors du site.

# LE RAPPORT DU COMMISSAIRE SUR LES COMPTES ANNUELS 2015

# LE RAPPORT DU COMMISSAIRE SUR LES COMPTES ANNUELS 2015

## F.A. WILMET & Cie Reviseurs d'entreprises

Siège social :  
Place Ernest Dubois, 16  
B – 1390 Grez-Doiceau

Tel : 32 (010) 84 40 94  
Fax : 32 (010) 84 57 36  
E-mail : fa.wilmet@skynet.be

Aux Actionnaires de la **Société Anonyme**  
**Société Publique d'Aide à la Qualité de**  
**l'Environnement (SPAQuE),**  
Boulevard d'Avroy, 38  
4000 LIEGE

**RAPPORT DU COMMISSAIRE A L'ASSEMBLEE GENERALE  
DE LA « SOCIETE PUBLIQUE D'AIDE A LA  
QUALITE DE L'ENVIRONNEMENT »  
SUR LES COMPTES ANNUELS POUR  
L'EXERCICE CLOS LE 31 DECEMBRE 2015**

Conformément aux dispositions légales et statutaires, nous vous faisons rapport dans le cadre de notre mandat de commissaire. Ce rapport inclut notre opinion sur les comptes annuels, ainsi que les déclarations complémentaires requises. Les comptes annuels comprennent le bilan au 31 décembre 2015, le compte de résultats de l'exercice clos à cette date et l'annexe.

### **RAPPORT SUR LES COMPTES ANNUELS – OPINION SANS RESERVE**

Nous avons procédé au contrôle des comptes annuels de la société anonyme « Société Publique d'Aide à la Qualité de l'Environnement » pour l'exercice clos le 31 décembre 2015, établis sur la base du référentiel comptable applicable en Belgique, dont le total du bilan s'élève à €585.280.763,51 et dont le compte de résultats se solde par une perte de l'exercice de €4.362.193,26

#### Responsabilité de l'organe de gestion relative à l'établissement des comptes annuels

L'organe de gestion est responsable de l'établissement de comptes annuels donnant une image fidèle conformément au référentiel comptable applicable en Belgique, ainsi que de la mise en place du contrôle interne qu'il estime nécessaire à l'établissement de comptes annuels ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

### Responsabilité du commissaire

Notre responsabilité est d'exprimer une opinion sur ces comptes annuels sur la base de notre audit. Nous avons effectué notre audit selon les normes internationales d'audit (ISA). Ces normes requièrent de notre part de nous conformer aux exigences déontologiques, ainsi que de planifier et de réaliser l'audit en vue d'obtenir une assurance raisonnable que les comptes annuels ne comportent pas d'anomalies significatives.

Un audit implique la mise en œuvre de procédures en vue de recueillir des éléments probants concernant les montants et les informations fournis dans les comptes annuels. Le choix des procédures mises en œuvre, y compris l'évaluation des risques que les comptes annuels ne comportent pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, relève du jugement du commissaire. En procédant à cette évaluation des risques, le commissaire prend en compte le contrôle interne de l'entité relatif à l'établissement de comptes annuels donnant une image fidèle, cela afin de définir des procédures d'audit appropriées selon les circonstances, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne de l'entité. Un audit consiste également à apprécier le caractère approprié des règles d'évaluation retenues, le caractère raisonnable des estimations comptables faites par l'organe de gestion, et l'appréciation de la présentation d'ensemble des comptes annuels.

Nous avons obtenu de l'organe de gestion et des préposés de l'entité, les explications et informations requises pour notre contrôle.

Nous estimons que les éléments probants recueillis sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

### Opinion sans réserve

A notre avis, les comptes annuels donnent une image fidèle du patrimoine et de la situation financière de la société « Société Publique d'Aide à la Qualité de l'Environnement » au 31 décembre 2015, ainsi que de ses résultats pour l'exercice clos à cette date, conformément au référentiel comptable applicable en Belgique.

### Paragraphe d'observation

Sans remettre en cause l'opinion sans réserve exprimée ci-dessus, nous attirons l'attention sur l'annexe C7 qui indique que les opérations de réhabilitation confiées à la SPAQuE dans le cadre du « Plan Marshall » et dans le cadre du dragage des boues reposent sur un mécanisme de financement alternatif. L'équilibre général des opérations nécessite que la Région wallonne dégage périodiquement les montants nécessaires pour permettre à la SPAQuE de faire face à ses engagements, tels qu'évalués par le Conseil d'administration et couverts par les provisions pour risques et charges.

SPAQuE  
Rapport du Commissaire

Exercice clôturé  
le 31 décembre 2015

#### RAPPORT SUR D'AUTRES OBLIGATIONS LEGALES ET REGLEMENTAIRES

L'organe de gestion est responsable de l'établissement et du contenu du rapport de gestion, du respect des dispositions légales et réglementaires applicables à la tenue de la comptabilité ainsi que du respect du Code des sociétés et des statuts de la société.

Dans le cadre de notre mandat et conformément à la norme belge complémentaire aux normes internationales d'audit (ISA) applicables en Belgique, notre responsabilité est de vérifier, dans tous les aspects significatifs, le respect de certaines obligations légales et réglementaires. Sur cette base, nous faisons les déclarations complémentaires suivantes, qui ne sont pas de nature à modifier la portée de notre opinion sur les comptes annuels :

- Le rapport de gestion traite des mentions requises par la loi, concorde avec les comptes annuels et ne comprend pas d'incohérences significatives par rapport aux informations dont nous avons eu connaissance dans le cadre de notre mandat.
- Sans préjudice d'aspects formels d'importance mineure, la comptabilité est tenue conformément aux dispositions légales et réglementaires applicables en Belgique.

Nous attirons l'attention sur le fait que, compte tenu de la situation particulière engendrée par le mécanisme de financement alternatif lié au « Plan Marshall » et au dragage des boues, un poste « capital différé » pour un montant d'€.352.240.722 est repris sous la rubrique « comptes de régularisation » à l'actif. Ce poste a été inscrit pour neutraliser partiellement une provision d'€.96.728.786 constituée en vue de tenir compte des obligations de la SPAQuE inhérentes aux travaux de réhabilitation inscrits dans le « Plan Marshall » et au dragage des boues.

- L'affectation des résultats proposée à l'assemblée générale est conforme aux dispositions légales et statutaires.
- Nous n'avons pas à vous signaler d'opération conclue ou de décision prise en violation des statuts ou du Code des sociétés.

Le 26 mai 2016

F.A.WILMET & CIE, S.P.R.L.  
Réviseurs d'Entreprises

Commissaire

Représentée par



Francis WILMET

- 3 -



*« Verrerie et Laminoirs de Jemappes » à Mons*

*En août 2015, SPAQ4E a entrepris une dernière étape de réhabilitation sur la friche nord du site où se trouvaient autrefois les laminoirs.*

LES CERTIFICATIONS

# LES CERTIFICATIONS

## Déclaration de Validation

### Système Communautaire de Management Environnemental et d'Audit (EMAS)

#### AIB-VINCOTTE International sa

Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde, Belgique

Sur base de l'audit de l'organisation, des visites de son site, des interviews de ses collaborateurs, et de l'investigation de la documentation, des données et des informations, documenté dans le rapport de vérification n° **60501698\_Post**, du 21.08.2015, AIB-VINCOTTE International SA déclare, en tant que vérificateur environnemental EMAS, portant le numéro d'agrément BE-V-0016 accrédité pour les activités suivantes: 1, 10, 11, 13, 16, 18, 19, 20 (excl. 20.51), 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 2, 30.9, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 49, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 62, 63, 70, 71, 73, 74, 79, 80, 81, 82, , 84, 85, 86, 87, 88, 90, 94, 95, 96, 99 (code NACE) avoir vérifié si l'organisation dans son ensemble figurant dans la déclaration environnementale 2015 – données 2014 de l'organisation

#### SPAQUE SA

sis à

**Boulevard d'Avroy 38/6  
4000 LIEGE  
Belgique**

et utilisé pour:

**Activités d'inventaire, de suivi actif, d'études d'orientation, de caractérisation et de faisabilité, de mise en œuvre d'assainissement et de réhabilitations de sites potentiellement pollués, d'expertise et de sensibilisations et d'informations en matière environnement**

Respecte(nt) l'intégralité des dispositions du règlement (CE) no 1221/2009 du Parlement européen et du Conseil du 25 novembre 2009 concernant la participation volontaire des organisations à un système communautaire de management environnemental et d'audit (EMAS).

En signant la présente déclaration, je certifie :

- que les opérations de vérification et de validation ont été exécutées dans le strict respect des dispositions du règlement (CE) no 1221/2009 ;
- les résultats de la vérification et de la validation confirment qu'aucun élément ne fait apparaître que les exigences légales applicables en matière d'environnement ne sont pas respectées ;
- que les données et informations fournies dans la **déclaration environnementale 2015 – données 2014 de l'organisation SPAQUE SA** donnent une image fiable, crédible et authentique de l'ensemble des activités de l'organisation exercées dans le cadre prévu dans la déclaration environnementale.

Le présent document ne tient pas lieu d'enregistrement EMAS. Conformément au règlement (CE) no 1221/2009, seul un organisme compétent peut accorder un enregistrement EMAS. Le présent document n'est pas utilisé comme un élément d'information indépendant destiné au public.

Numéro de la déclaration: **04 EA 016d**

Date de délivrance: **7 septembre 2015**



Pour le vérificateur environnemental:

Bart Janssens  
Président de la Commission de Certification





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

*IQNet and AIB-VINÇOTTE International  
hereby certify that the organization*

**SPAQUE SA**  
**Boulevard d'Avroy 38/6**  
**4000 LIEGE (Belgium)**

*for the following field of activities*

***Activities regarding inventory, active follow-up, orientation, characterisation and feasibility studies, carrying out sanitation and rehabilitation of potentially polluted sites, expert's assessment, education and information with regard to the environment.***

*has implemented and maintains a*  
**Management System**  
*which fulfils the requirements of the following standard*

**ISO 9001:2008**

**Issued on : 7 September 2015**  
**Validity date : 25 May 2018**  
**Registration Number : BE-02 QMS 2030d**



**Michael Drechsel**  
*President of IQNet*

**Bart Janssens**  
*Chairman Certification Committee*



**IQNet Partners\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium APCER Portugal CCC Cyprus  
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany  
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland  
Quality Austria Austria RR Russia SIGE Mexico SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia  
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia  
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)



# CERTIFICATE

*IQNet and AIB-VINÇOTTE International  
hereby certify that the organization*

**SPAQUE SA**  
**Boulevard d'Avroy 38/6**  
**4000 LIEGE (Belgium)**

*for the following field of activities*

***Activities regarding inventory, active follow-up, orientation, characterisation and feasibility studies, carrying out sanitation and rehabilitation of potentially polluted sites, expert's assessment, education and information with regard to the environment.***

*has implemented and maintains a*  
**Management System**  
*which fulfils the requirements of the following standard*

**ISO 14001:2004**

**Issued on : 7 September 2015**

**Validity date : 25 May 2018**

**Registration Number : BE-03 EMS 100d**



**Michael Drechsel**  
*President of IQNet*

**Bart Janssens**  
*Chairman Certification Committee*



**IQNet Partners\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium APCER Portugal CCC Cyprus  
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany  
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland  
Quality Austria Austria RR Russia SIGE Mexico SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia  
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia  
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)



**Éditeur responsable :**  
SPAQÆE, Boulevard d'Avroy, 38/1 à 4000 Liège

**Réalisation :**  
Service de la communication externe et des relations avec la presse

**Conception graphique :**  
Service de la communication externe et des relations avec la presse - Expansion Partners sa

**Photos :**  
SPAQÆE sa (Philippe Saenen, Jean-Frédéric Deliège)

SPAQÆE production



© Salazar

## SPAQUE

Boulevard d'Avroy, 38/1

4000 Liège - Belgique

Tél. : +32 4 220 94 11

Fax : +32 4 221 40 43

[communication@spaque.be](mailto:communication@spaque.be)

[www.spaque.be](http://www.spaque.be)

