

P.1	Edito
	Sécurité
P.2	Environnement
P.3	Développement économique
P.4	Implication locale

à la rencontre de



édito

L'an dernier, nous avons eu la fierté d'annoncer dans ces pages la validation du projet LACQ CLUSTER CHIMIE 2030. Outre la pérennisation d'un milliers d'emplois locaux, nous considérons LLC30 comme un nouveau point de départ pour la réindustrialisation de notre territoire. Depuis notre dernier numéro de « A la rencontre de SOBEGI », nous avons eu la satisfaction d'être confirmés dans nos espérances.

En décidant d'implanter une nouvelle usine sur la plate-forme de Lacq, Toray devient un Client majeur de SOBEGI. Depuis 1975, SOBEGI développe une véritable culture d'accueil et nous apporterons à ce nouvel industriel toute notre énergie pour accompagner son implantation et favoriser ses performances.

Ce projet d'envergure est un véritable booster d'énergie pour nos équipes. Cependant, il n'occulte pas toutes les actions que nos collaborateurs mènent de front avec enthousiasme, professionnalisme et engagement personnel.

Nous pouvons citer parmi elles le démarrage et la mise au point de l'incinérateur et de l'oxydateur de Mourenx ; les études menées en faveur du terminal soufre pour le port de Bayonne ; la réalisation du pipe vapeur entre Yara et la plate-forme de Mourenx ; les importants et nécessaires travaux de pérennisation de la plate-forme de Lacq, l'investissement dans de nouvelles installations en faveur d'un développement durable, comme la décarbonation destinée à réduire notre consommation d'eau ; ou encore les projets de partenariat avec le SDIS et le véritable lancement de CAMPUS RISQUE ...

Vous le savez, cette lettre d'information * qui paraît depuis plus de huit ans, s'inscrit dans une démarche globale de transparence, d'explication et de dialogue. Je vous en souhaite une bonne lecture.

François VIRELY
Président de SOBEGI

Sécurité

SECURITE

■ Nouveau système d'alerte par les ondes

SOBEGI a largement fiabilisé le système d'alerte des populations obligatoire dans le cadre d'un PPI.



L'exploitant est assujéti, par arrêté préfectoral, à la mise en place d'un réseau d'alertes des communes concernées par son Plan Particulier d'Intervention - PPI. Dans l'organisation en plates-formes multi-exploitants, SOBEGI se substitue aux industriels pour répondre à cette obligation.



Le système SOBEGI d'alerte des populations utilise le réseau national d'alerte - RNA -, propriété de l'Etat, implanté au sein des communes. Constitué d'environ 4500 sirènes en France, il a pour but d'avertir la population en cas de danger immédiat. Hérité de la seconde guerre mondiale, il servait à l'époque à alerter les populations d'une menace aérienne alors qu'il est utilisé aujourd'hui pour faire face, notamment, à la montée des risques naturels. Les sirènes RNA et PPI reliées entre elles permettent de

jour comme de nuit, d'attirer rapidement l'attention des populations afin qu'elles prennent les mesures appropriées.

UNE SUPERVISION GLOBALE EFFICACE

Entre Lacq et Mourenx, le système d'alerte intègre quatorze liaisons filaires pour une connexion avec dix communes des périmètres PPI : Abidos, Arrance, Os-Marsillon, Lendresse, Lagor, Artix, Mourenx, Lahourcade, Labastide et Pardies. Alors que des défaillances pouvaient impacter le bon fonctionnement de ces lignes, le Service Informatique et Télécommunications SOBEGI a retenu une solution de remplacement des câbles par des liaisons satellites et radios.

Outre l'objectif de fiabilisation, l'enjeu principal de cette opération était la

pupitre situé en salle de contrôle ou de coordination comme précédemment, mais aussi par téléphone portable et internet.

L'interface de supervision web accessible sans contrainte géographique est un atout pour toutes les situations de simulations à blanc qui permettent de valider l'ensemble des chaînes de liaison vers les villages. Alors qu'il fallait attendre les essais du système le 1^{er} mercredi de chaque mois, désormais, il est possible d'être alerté de certains dysfonctionnements graves du réseau, comme la coupure d'alimentation électrique d'une commune, et d'agir au plus tôt pour y remédier.

FRÉQUENCE 102.5 FM

Risques majeurs infos

Depuis 2002, une convention avec la Préfecture des Pyrénées Atlantiques confie à **France Bleu Béarn** la mission de relayer l'information à la population dans les situations de crise relevant de la sécurité et de la défense civiles.

En cas d'incident technologique présentant un risque hors de l'usine sinistrée, la Préfecture alerte la population se trouvant dans le périmètre PPI en déclenchant la sirène. France Bleu Béarn a pour mission de relayer les communiqués de la Préfecture concernant la nature du danger et les consignes de sécurité, l'évolution de la situation puis la fin de l'alerte.

Le 12 avril dernier, Patrice DOURELLE, Directeur de la station, a été convié à assister à un exercice d'alerte sur les installations SOBEGI. Il a pu s'imprégner de l'atmosphère régnant dans un poste de commandement et comprendre le rôle de chaque intervenant dans une organisation très structurée. Objectif ? **Assurer un relais de communication vers le grand public le plus efficace possible.**

Sur la bassin de Lacq, on capte aussi sur **104.8** et sans contrainte géographique sur **www.bleubearn.fr**

■ Un air surveillé de près

Depuis 1996, la réglementation impose la surveillance de la qualité de l'air sur tout le territoire. SOBEGI fait du contrôle des rejets atmosphériques de ses installations une priorité

La Zone Industrielle de Lacq est, au même titre que les agglomérations de Pau, Bordeaux et Bayonne, l'un des douze sites placés sous la vigilance d'AIRAQ, association agréée pour la surveillance de la qualité de l'air en Aquitaine.

Pour le Bassin de Lacq, le dioxyde de soufre - SO₂ - est le principal élément recherché. Mais depuis peu, les particules en suspension de diamètre inférieur à dix microns - PM₁₀ - font également l'objet d'une surveillance particulière. Six stations fixes de mesure, dans lesquelles se trouvent un ou plusieurs analyseurs fonctionnant en automatique sont réparties à des emplacements jugés les plus pertinents : Abos, Lacq, Labastide Cézeracq, Lagor, Maslacq et Mourenx-Bourg.

SURVEILLER, ALERTE ET AGIR

SOBEGI met en oeuvre un important plan de contrôle, sans cesse en évolution, avec de nouveaux investissements pour viser une réduction permanente de son impact sur l'environnement. La création de SOBEGI Environnement en 2007 illustre cette politique volontariste. Cette filiale de COFELY GDF-Suez, certifiée ISO14001, a d'ailleurs investi 10M€ pour la rénovation de l'incinérateur de Mourenx auquel a été adjoint un oxydateur thermique afin de favoriser le meilleur traitement des rejets gazeux.

Le principe de fonctionnement d'AIRAQ est basé sur une procédure

d'urgence réglementaire graduée de « Information et recommandation » à « Alerte ». Les équipes SOBEGI et SOBEGI Environnement sont très sensibilisées à cette mission de surveillance, de conseil puis d'alerte. En interne, dans un souci de prévention, un premier niveau supplémentaire dit de « pré-alerte », a été ajouté à ce dispositif. Son déclenchement permet d'informer les industriels concernés. A eux alors d'engager les mesures de surveillance et de contrôles adéquates afin de réduire leurs rejets.

Le rôle d'AIRAQ est de procéder à l'information des populations pour mettre en garde les personnes sensibles et recommander la mise en oeuvre de mesures destinées à la limitation des émissions qu'elles soient d'origine automobile, industrielle, artisanale ou domestique. Quand le niveau « Alerte » est atteint, c'est qu'une exposition de courte durée présente un risque pour la santé humaine. Dans ce cas, les pouvoirs publics prennent des mesures propres à limiter l'ampleur et les effets de la pointe de pollution sur la population.

La comptabilité de l'ensemble des dépassements et déclenchements éventuels est également suivie par la DREAL - Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement - qui s'assure par ailleurs que des actions d'amélioration correctives ou préventives pertinentes sont prises en cas de besoin.

■ Du raisin au vin avec la bouillie bordelaise

Pour l'édition 2012 de la semaine du développement durable, SOBEGI a proposé une découverte de la fabrication de traitement pour les vignes et de son application sur un domaine viticole Moneinchon.

Comme chaque année, SOBEGI invite ses partenaires à collaborer à la semaine nationale du développement



Les élèves du lycée technologique de Mourenx sur les terres de Jean-Louis LACOSTE à Monein

durable. La section Science et techniques de laboratoire du Lycée technologique de Mourenx a profité de l'occasion pour étoffer un thème abordé en classe : « Du raisin au vin ». Outre les deux heures de travail hebdomadaire sur le sujet, les élèves de première ont pu visiter l'unité de production de bouillie bordelaise de CEREXAGRI implantée sur la plateforme industrielle SOBEGI de Mourenx. Ce fabricant exporte dans le monde entier ces produits phytosanitaires cupriques convenant à l'agriculture biologique, mais c'est à quelques kilomètres seulement, au Domaine NIGRI de Monein, que le groupe a pu comprendre son application. La rencontre avec le viticulteur Jean-louis LACOSTE a également été l'occasion de présenter l'ensemble du travail réalisé par les jeunes chimistes. Très motivés par le projet, ils ont exposé leur oeuvre collective de façon tout à fait professionnelle.

LE CUIVRE CONTRE LE MILDIU

Le soutien de SOBEGI en termes logistique et financier a permis à Florence NIQUET, professeur de Physique-Chimie de cette classe de première, de leur offrir une vision très complète de leur sujet. Après les recherches, les expériences et autres manipulations en cours, le groupe a pu bénéficier des explications de Philippe CAVASSE, directeur de CEREXAGRI. Dans son usine, ils ont découvert toutes les étapes de la fabrication de la célèbre

bouillie bordelaise, à partir de la molécule de cuivre. Cet industriel est le premier fabricant français de produits phytosanitaires destinés à l'agriculture biologique.

Les viticulteurs utilisent ce médicament de la vigne à titre préventif, à des périodes et pour une durée de traitement bien précises. « Pour avoir du bon vin, il faut du bon raisin. Et pour avoir du bon raisin, il faut bien traiter la vigne. Or, c'est un végétal qui subit de nombreuses agressions, il nécessite beaucoup de soins » a précisé Jean-louis LACOSTE. En culture biologique, le seul produit autorisé pour combattre le mildiou est le cuivre et la bouillie bordelaise est la solution la plus utilisée au monde pour prévenir ce champignon. Entre expériences en laboratoire et savoir-faire ancestral, de la molécule de cuivre à la fermentation du raisin, les élèves ont eu de très nombreuses questions à poser ...

A savoir

La bouillie bordelaise est un procédé qui mélange du sulfate de cuivre et de la chaux inventé par le professeur MILLARDET à Bordeaux en 1882. Objectif ? Combattre le mildiou apparu en Europe, en provenance des Amériques, vers 1878 ...

Le nom de CEREXAGRI vient de **CERES**. Dans mythologie romaine, c'est la déesse de l'agriculture, des moissons et de la fécondité ...



Incinérateur de Mourenx

Développement économique

Le développement économique

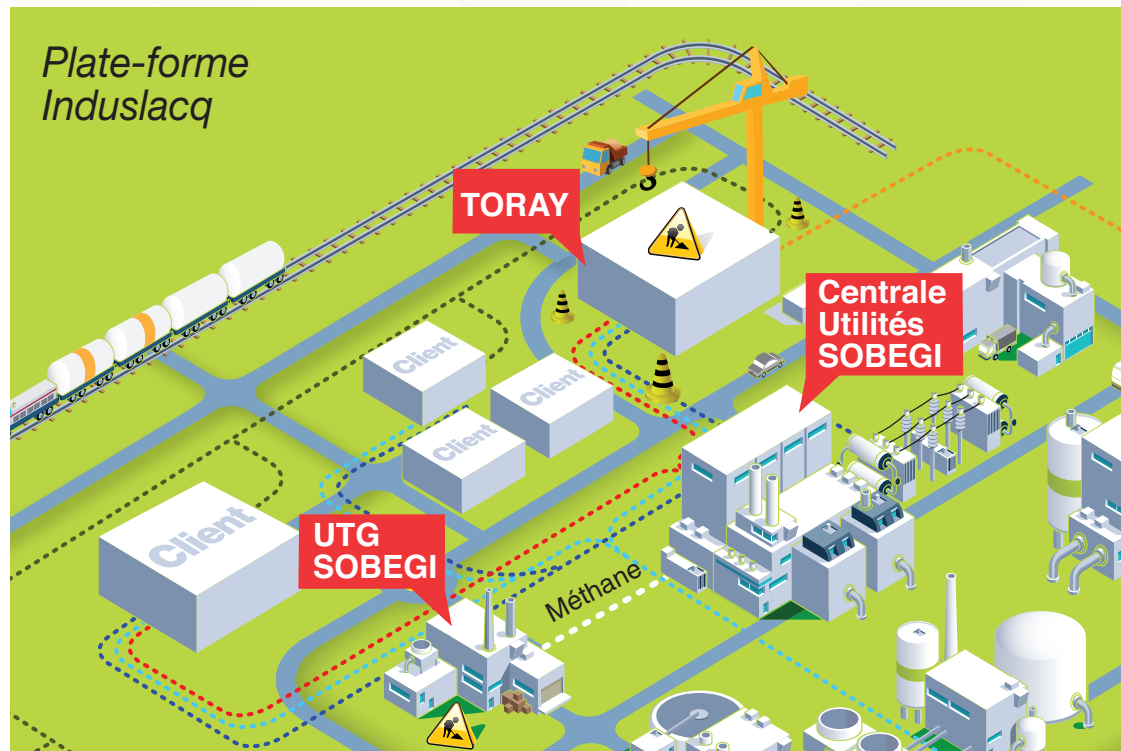
■ La fibre de la performance

La plate-forme SOBEGI a été choisie par un groupe étranger, leader mondial dans son domaine, pour développer à Lacq ses activités en Europe. Une reconnaissance pour le savoir-faire de SOBEGI et son engagement en faveur de la performance industrielle.

Alors que le groupe Japonais avait une opportunité sérieuse en Corée du sud, c'est sur notre plate-forme de Lacq que TORAY a choisi de construire une nouvelle unité de fibre de carbone.

Une telle installation nécessite des conditions particulières en matière de sécurité et le site SEVESO de Lacq y répond idéalement. Mais la valeur ajoutée de SOBEGI est sans conteste sa capacité à accompagner tout industriel à chaque étape de son implantation, puis de son développement.

Depuis près de 35 ans, SOBEGI a développé son savoir-faire en la matière sur la plate-forme de Mourenx, en tant que lotisseur industriel, prestataire de services et fournisseur d'énergies. Depuis 2010, SOBEGI s'appuie sur son expérience pour valoriser la plate-forme de Lacq dont elle a la gestion. Ainsi, TORAY bénéficiera de la mutualisation de moyens - infrastructures et services - pour faire des économies conséquentes en



UTG : Unité de Traitement de Gaz de LCC30

termes d'investissement et de coûts d'exploitation. En effet, l'investissement dans une nouvelle unité de traitement de gaz dans le cadre de Lacq Cluster Chimie 2030, permet à SOBEGI de fournir l'énergie thermique nécessaire aux industriels à un tarif compétitif. C'est un véritable atout commercial qui a pesé dans la décision de Toray.

MATIÈRE PREMIÈRE SUR PLACE

C'est sur un terrain d'environ 160 000 m² acheté au Groupe Total

que sera construite la nouvelle unité de production de polyacrylonitrile. Appelée PAN, il s'agit de la matière première utilisée par Toray Carbon Fibers Europe (ex SOFICAR) pour la fabrication de sa fibre de carbone. Cette usine, à la pointe de la technologie, représente un investissement de plus de 100 millions d'euros. Sa production est destinée à approvisionner Abidos et d'autres filiales Toray au niveau mondial. Leader sur le marché de la fibre de carbone, Toray a pour ambition d'établir une filière européenne intégrée depuis la fabrication du PAN jusqu'aux matériaux composites pour servir plus particulièrement l'industrie aéronautique.

Toray Carbon Fibers Europe devient un des Clients majeur de SOBEGI, avec des développements considérables à envisager dans le cadre d'une « Carbon valley »...

Les équipes SOBEGI restent donc vigilantes face aux opportunités qui pourraient se présenter en faveur des plates-formes de Lacq et de Mourenx !

SOBEGI : fourniture d'énergie, sécurité, qualité et environnement comme cœur de compétences

Services aux industriels

- Gardiennage et contrôle d'accès
- Maintenance industrielle
- Inspection veille réglementaire
- Bureau d'études
- Laboratoire d'analyses et de Contrôles
- Service intervention risques industriels (pompiers risques chimiques)
- Collecte et valorisation des rejets
- Transport ferroviaire

Fourniture d'utilités

- Vapeur
- Electricité avec capacité d'auto production
- Eaux : filtrée, déminéralisée, de refroidissement
- Gaz industriels : air instrumentation, azote, air service, gaz commercial ...



Chantier de la nouvelle Unité de Traitement de Gaz SOBEGI. Vue des fondations des compresseurs et des nouvelles charpentes mécaniques destinées à supporter les tuyauteries.

■ Alternance : un engagement gagnant-gagnant

Formation gratuite et rémunérée, réelle connaissance du métier choisi, intégration au monde du travail ... Les avantages de la formation en alternance (contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage) sont intéressants. Encore faut-il trouver un entreprise. SOBEGI fait partie de celles qui jouent le jeu.



Interview croisée entre **Gilles BICAIS**, Responsable des Ressources Humaines et de la Communication et **Zouheir OUZRAR**, 24 ans, Technicien de laboratoire en contrat de professionnalisation sur deux ans.

Zouheir : J'ai noté qu'avec moi, il y avait 16 bénéficiaires d'un contrat en alternance à SOBEGI. Quelle est votre politique en la matière ?

Gilles : D'une façon générale, SOBEGI considère qu'elle a une mission socialement responsable sur le territoire dont un des aspects consiste à aider les jeunes à accéder à la vie professionnelle. La formation en alternance

est d'évidence un bon moyen car elle allie l'acquisition de connaissances théoriques à l'école et de savoir-faire en entreprise. Chaque année, nous accueillons effectivement 15 jeunes environ pour un panel de métiers, de formations et d'âges assez large : des métiers administratifs à techniques, du bac professionnel au diplôme d'ingénieur, de 18 à 45 ans pour une durée d'un à trois ans.

Gilles : Vous avez choisi de reprendre vos études par le biais de l'alternance. Pourquoi avoir fait ce choix ?

Zouheir : Muni d'un baccalauréat scientifique option SVT, qui ne m'a pas permis de trouver un emploi, j'ai bénéficié d'un accompagnement du GRETA. J'ai obtenu un bac professionnel Industrie des procédés à Mourenx, puis j'ai choisi de poursuivre en intégrant le BTS chimie en alternance proposé par le Lycée Albert Camus. C'est grâce à un partenariat liant la cité scolaire de Mourenx, le Greta et SOBEGI que j'ai pu intégrer l'entreprise en tant que technicien de laboratoire en contrat de professionnalisation. L'alternance me permet d'acquérir une expérience qui fera de moi un technicien directement opérationnel sur le marché du travail et m'apportera éventuellement un plus dans la perspective d'une poursuite d'études.

Zouheir : À SOBEGI, vous acceptez des contrats d'alternance, vous devez détacher des tuteurs en conséquence. Qu'attendez-vous en retour ?

Gilles : Intégrer des personnes en contrat pro dans l'entreprise, c'est un investissement humain et financier car, rappelons-le, l'entreprise paye l'école et les salaires pendant toute la

période d'apprentissage. D'autant que nous n'avons pas la capacité à toutes les embaucher à l'issue de leur formation. C'est pourquoi nous attendons d'elles un travail à hauteur de leur compétences, qu'elles se montrent curieuses et intéressées et surtout, respectueuses de nos valeurs. Bref, nous voulons des gens motivés ! Les tuteurs qui s'engagent sur leur temps de travail ont une responsabilité morale : conduire l'étudiant salarié au succès. Ils sont donc en droit d'attendre des résultats en retour, dans une démarche gagnant/gagnant.

Gilles : Votre tutrice m'a fait part de votre profonde motivation. Je vous retourne la question : qu'attendiez-vous de votre formation en entreprise ?

Zouheir : Mon accueil au Laboratoire de Contrôle et Environnement de SOBEGI s'est déroulé dans de très bonnes conditions. Le personnel a facilité mon intégration à l'équipe tout en me formant. Les salariés que je côtoie sont relativement jeunes, je les trouve dynamiques et toujours disponibles pour répondre à mes diverses interrogations. C'est une source de motivation supplémentaire pour atteindre mon objectif d'obtenir le BTS. Ils m'ont initié à une multitude de techniques analytiques et aujourd'hui, je peux travailler en autonomie sur de nombreuses analyses. Je ne me sens pas considéré comme un stagiaire mais plutôt comme un salarié à part entière, dans un esprit d'équipe et de solidarité. C'est ce que je pouvais attendre de mieux ! J'ai pu faire preuve d'adaptation et j'ai pu rapidement mettre en application dans le domaine professionnel ce que j'ai appris lors de mes périodes de formation au Lycée. En fin de première année, j'aurai atteint les objectifs fixés ce qui me permettra de m'ouvrir à de nouvelles techniques ...

De nouvelles mesures pour développer l'alternance

Le projet de loi de finances rectificatives pour 2011 porte le quota de jeunes en alternance de 3 à 4 % pour les entreprises d'au moins 250 salariés.

SOBEGI va au-delà, elle a atteint les 5% de son effectif.

■ Savoir en partage

Sollicitée par Lacq Odyssee, SOBEGI a immédiatement accepté de collaborer à un projet pédagogique abordant les relations de la chimie avec la société, au travers de ses applications, ses recherches, ses impacts environnementaux et humains.



Des élèves attentifs aux explications d'un Technicien environnement, Fabien MICHEL.

Avec la participation de ses collaborateurs et de ses partenaires : CEREXAGRI, LUBRIZOL, SPEICHIM, SOBEGI Environnement et TEPF, SOBEGI a pu proposer à des élèves de visiter des installations et rencontrer des professionnels. Des jeunes de Bedous, Orthez, Saint Jean de Luz, Bidache et Pau ont bénéficié d'un programme développé en partenariat avec le Conseil général des Pyrénées Atlantiques et le Conseil régional d'Aquitaine.

Objectifs

- Découvrir l'histoire de la chimie
- Comprendre l'importance de cette science aujourd'hui
- Aborder l'industrie chimique
- Acquérir un regard plus ouvert sur l'utilisation des produits chimiques, leur impact sur l'environnement, et sur la mutation qu souhaitent opérer certains industriels vers la chimie « verte »

Le projet a été clôturé par une exposition des productions des élèves de ces classes de collège et de lycée, le 21 mai 2012.

<http://www.lacqodyssee.fr/>



LCE
Laboratoire
de Contrôle
Environnement

PLAINTES NUISANCES
PLATES-FORMES SOBEGI

MOURENX

05.59.92.79.80

LACQ

05.59.92.21.02

