



LETTRÉ D'INFORMATION UNIVERSLACQ



ENSEMBLE, POUR UNE CHIMIE RESPONSABLE

L'association Universlacq s'inscrit dans une démarche collective de dialogue et de responsabilité sociétale. Aujourd'hui, Universlacq rassemble 14 sites industriels. Ensemble, nous entendons relever le défi de concilier la réduction de notre empreinte environnementale et la pérennité de l'activité économique et de l'emploi sur notre bassin.



QUALITÉ DE L'AIR



SÉCURITÉ



TERRITOIRE

La démarche couvre 3 enjeux prioritaires, la qualité de l'air, la sécurité et l'impact territorial, sur lesquels des actions bien identifiées sont déjà en cours.

NOUVEAU

ABONNEZ-VOUS À NOTRE FLUX RSS pour suivre en direct toute l'actualité liée à la qualité de l'air, à la sécurité et au quotidien de nos plateformes.

Retrouvez-nous également sur LinkedIn Universlacq.



Sur le site universlacq.fr, cliquez sur l'icône en haut à droite de votre écran. Puis choisissez la ou les catégories d'actualités que vous souhaitez recevoir.

EMPLOI



À LA RENCONTRE DE



Valérie Coulato

Valérie Coulato est directrice du site Speichim Processing de Mourenx qui assure la régénération de solvants sur le bassin de Lacq, dans une logique d'économie circulaire.

UNE CARRIÈRE ANCRÉE EN BÉARN ET MARQUÉE PAR LA VOLONTÉ DE CONTRIBUER À PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT.

“L'industrie est une histoire de machines mais aussi et surtout une aventure humaine et responsable !”

Retrouvez l'interview complète sur universlacq.fr

CONTACT

Poser une question sur universlacq.fr/contact/
Signaler une nuisance ou une odeur sur www.atmo-odo.fr/lacq (Android)
ou télécharger l'application «Odo» (Appstore).

LA LUTTE CONTRE LES NUISANCES EST PRIORITAIRE

DEUX DISPOSITIFS INNOVANTS DÉPLOYÉS POUR ANALYSER L'ENSEMBLE DE NOS ÉMISSIONS

Malgré les investissements réalisés par nos adhérents et le contrôle des rejets gazeux de chacune de nos unités par l'administration de manière précise et pour un ensemble large de molécules, nous sommes conscients que les gênes olfactives persistent sur le bassin.

C'est pourquoi, **de nouveaux travaux et investissements sont d'ores et déjà programmés concernant notamment la STEB, l'URS et VERTEX BIOENERGY du Sud-Ouest.** Nous les détaillons plus précisément dans les pages suivantes. Par ailleurs, comme nous l'avions évoqué dans notre précédente lettre, **deux dispositifs innovants sont déployés** sur le bassin de Lacq :

01 ÉTUDE APC



Cette nouvelle étude vise à analyser l'ensemble des émissions, y compris les plus minimes, sur un nombre de points plus importants que ceux prescrits dans les Arrêtés Préfectoraux des différents industriels.

Depuis début 2021, les experts de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA) ont développé des protocoles analytiques adaptés et procédé aux mesures grâce à des équipements de mesure sans équivalent en Europe. Les données commentées par des laboratoires indépendants ont été remises à l'administration à la mi-2021.

L'exploitation de ces données par la DREAL est en cours. En fonction de leur conclusion, il pourra nous être demandé, pour chaque industriel, des travaux complémentaires d'analyses ou un éventuel plan pour continuer à progresser dans les mois à venir.



Les orientations envisagées seront partagées sur [notre site](#) et [LinkedIn Universlacq](#).



02 ÉTUDE PTR-MS (Proton Transfert Reaction Mass Spectrometer)



À la demande des services de l'État (DREAL), en août 2020, vous avez pu voir la station fixe d'Atmo Nouvelle-Aquitaine installée à proximité de lieux publics sur 5 communes du bassin de Lacq.

Sur chaque commune, les riverains étaient invités à participer aux signalements à côté du lieu où était positionné le PTR-MS afin de permettre aux équipes d'Atmo Nouvelle-Aquitaine et aux industriels de mettre en corrélation leurs olfactions avec les mesures effectuées par le PTR-MS. **Les résultats intermédiaires de ces analyses seront présentés et discutés avec les « nez » riverains d'ici fin 2021** et le rapport final de cette étude exploratoire sera publié au printemps 2022.



DES PREMIERS RÉSULTATS ENCOURAGEANTS

En 2020, l'évolution des signalements témoigne d'une amélioration liée aux travaux déjà engagés par les industriels. Certains travaux ont sans doute favorisé cette amélioration :

01.

Travaux de **recherche de fuitifs/réparations** sur les installations Arkema (campagne caméra IF)

02.

Réorganisation des équipes de la STEB/SOBEGI et des industriels pour améliorer la coordination et la gestion des flux et, enfin, l'optimisation de l'injection d'oxygène

03.

Mise en place d'une **nouvelle unité « Huile de maïs »** chez l'industriel BSO en 2020

04.

Travaux antérieurs dont nous avons parlés dans notre précédent numéro*

*Information consultable sur le site [Universlacq](#) en rubrique « investissements » et actualités du 05/02/21.

INVESTISSEMENTS À RÉALISER

LES INDUSTRIELS ENGAGENT DES INVESTISSEMENTS MAJEURS

Nous ne comptons pas nous satisfaire de ces premiers résultats positifs. Nous étudions depuis plusieurs mois des solutions techniques et nous pouvons annoncer avoir identifié les **travaux à réaliser et les investissements humains nécessaires**. Bertrand Leroux (Arkema) et Philippe Canin (Sobegi) nous expliquent concrètement les actions qu'ils ont identifiées.



RÉDUIRE LES ODEURS HISTORIQUES SOUFRÉES D'INDUSLACQ

Bertrand Leroux,
Directeur de l'établissement
Arkema usine Lacq-Mourenx

Avec 6 M€ investis entre 2016 et 2020 sur l'URS, nous avons poussé la fiabilité de cette installation à son maximum. Cette décision stratégique nous amène à programmer des travaux, synonymes d'investissements majeurs. La décision finale sur la solution retenue sera prise d'ici fin 2021 avec une fin de chantier envisagée courant 2024.



AMÉLIORER LA STATION DE TRAITEMENT DES EAUX (STEB)

Philippe Canin,
Président Sobegi

La STEB, c'est la station d'épuration des eaux des industriels des plateformes Induslacq et Chempole 64. Cet outil collectif vise à garantir la qualité des eaux rejetées. Afin de réduire les odeurs, nous avons réalisé une 1^{ère} phase de mesures correctives entre 2019 et 2020, en termes d'organisation (mise en place de fiches réflexes) et de conduite (injection d'oxygène dans le bassin tampon). Pour aller plus loin, la modélisation de nouvelles pistes d'amélioration est en cours. Elle concerne les émissions de COV et l'optimisation des flux d'eaux usées.



**INVESTIR POUR
RÉDUIRE LES
NUISANCES
OLFACTIVES**

Pierre Moreau,
Directeur de l'usine VERTEX
BIOENERGY du Sud-Ouest

En 2011, en partenariat avec Messer, producteur et distributeur de gaz industriels, Vertex BSO initie une première tranche de travaux pour capter le CO₂ et les COV issus de la fermentation du maïs. Ce sont ainsi 40 000 tonnes de CO₂ qui sont captées sur les installations de Vertex Bioenergy. Ce CO₂ est utilisé pour la gestion de la température d'aliments.

En 2021, une nouvelle unité de production de CO₂ avec deux cuves supplémentaires, de 29 mètres de long chacune, vient renforcer ce partenariat. Ces cuves vont permettre le stockage de CO₂, valorisé par cette 2^{ème} unité, sous forme liquide, offrant ainsi une plus grande flexibilité au niveau de la production et de la distribution. Cette seconde unité dont la mise en service est prévue en juillet 2022, fournira chaque année à Messer un total de 130.000 tonnes de CO₂.

Vendredi 2 juillet, deux cuves ont pris leurs quartiers sur le chantier de la nouvelle unité de récupération de CO₂ à Lacq (64), sur le site de Vertex Bioenergy.



+130 000
tonnes de CO₂
supplémentaires
fournies par an
à Messer

SÉCURITÉ



TOUS MOBILISÉS POUR LA SÉCURITÉ DE NOS SALARIÉS ET DES RIVERAINS

Nos plateformes industrielles ont mis en place un **Système de Gestion de la Sécurité qui définit toutes les mesures pour prévenir les risques majeurs** et le dispositif de gestion de crise (POI/PPI) réalisé en concertation avec les Pouvoirs Publics.

Au quotidien, ce dispositif se traduit par une véritable "culture de la sécurité" et d'importants moyens matériels et humains déployés pour éviter toute incidence sur l'homme comme sur l'environnement.

Dans un souci d'amélioration continue, en 2021, nous avons planifié 26 exercices de sécurité répartis sur les deux plateformes de Lacq, dont 20 avec les industriels adhérents Universlacq. Cela nous permet de maintenir nos compétences opérationnelles sur plusieurs scénarii d'incident ou d'accident, de progresser dans notre efficacité (organisation, astreintes, systèmes d'alertes...) et dans **les moyens à mettre en œuvre.**



Rendez-vous début 2022 pour la prochaine lettre d'information UNIVERSLACQ