

Edito

Une production locale, un rayonnement mondial

À l'heure où l'usine de Gardanne va fêter ses 125 ans, notre industrie est à l'image de nos sociétés, en constante évolution. L'année 2018 a été marquée par des transformations significatives en matière d'écologie industrielle et d'optimisation de nos procédés de production avec, notamment, la réalisation de projets majeurs qui soutiennent notre stratégie de croissance durable. C'est le cas bien sûr de la nouvelle station de traitement des eaux, dont le démarrage est prévu dans quelques semaines et qui marque l'aboutissement de travaux de recherche et de développement qui ont permis de mettre au point ce procédé très vertueux et unique dans le monde de l'alumine : ce projet s'intègre pleinement dans notre stratégie d'industriel responsable et engagé pour la préservation de l'environnement de son territoire. Comme vous pourrez le découvrir dans cette newsletter, Alteo a également poursuivi son développement afin d'asseoir son leadership mondial, notamment sur de nouveaux marchés en plein essor tels que les batteries pour véhicules électriques ou la micro-électronique. C'est là notre ambition : inventer et produire de manière responsable ici, en Provence, et vendre partout dans le monde.



Frédéric Ramé,
Président

Focus

ALTEO POURSUIT SON DÉVELOPPEMENT INTERNATIONAL EN CORÉE, EN CHINE ET EN INDE



Alteo est un acteur incontournable sur le marché mondial des alumines de spécialité. Déjà implanté aux quatre coins du globe, le groupe gardannais poursuit son expansion sur les marchés en forte croissance, tant au niveau de la production que de la distribution. Si l'alumine continue à être produite à Gardanne, Alteo accélère sa stratégie d'implantation au plus près de ses clients avec l'installation d'un nouvel atelier de broyage en Corée, en plus de celui déjà en place à Taiwan. Cet atelier, dont le démarrage est prévu courant 2019, a pour objectif d'offrir des produits très fins avec des délais de livraison raccourcis.

Par ailleurs, Alteo souhaite accélérer la pénétration de ses produits sur le marché des séparateurs de batteries en Chine. Pour ce faire, Alteo s'est associé au Groupe chinois Ginet. Dans un marché en pleine croissance, la co-entreprise Alteo-Ginet (Suzhou) Lithium Battery Material Technology aura pour objectif de positionner la nouvelle gamme de produits ultra-fins développée par nos équipes R&D. Enfin, pour soutenir l'évolution rapide de la demande en Inde, Alteo a souhaité renforcer sa présence commerciale et accompagner le développement de ses clients en créant une nouvelle filiale à Bombay : Alteo India Aluminas Private Ltd.

Projet d'avenir

Des alumines haute pureté « made in Provence »

Si le développement commercial se poursuit à l'international, les alumines sont toujours produites ici, en Provence. A cet effet, Alteo investit 1,5 million d'euros dans un nouvel atelier de production d'alumine haute pureté à Gardanne, qui verra le jour début 2019. Cet atelier produira une alumine purifiée destinée aux marchés des céramiques avancées. Ces composants sont principalement utilisés dans la micro-électronique. Les marchés les plus dynamiques sont en Asie mais des potentiels sont identifiés partout dans le monde. Le nouveau procédé développé par les équipes d'Alteo va permettre une spécialisation de ses produits et une montée en gamme créatrice de valeur pour ses clients. Cet atelier, qui sera capable de produire plus de 1000 tonnes par an pour répondre à une demande en forte croissance, pourrait n'être qu'un premier pas vers des capacités plus importantes encore.

Le saviez-vous ?



Alteo produit plus de **200** alumines différentes à Gardanne et réalise plus de **70%** de son chiffre d'affaires à l'international.

Pour soutenir le développement de ses activités, Alteo a embauché **76** personnes en 2018.

Interview

Maurice Wolff, Chambre de Commerce et d'Industrie Marseille Provence (CCIMP)

« UN ENJEU COLLECTIF POUR FAIRE DE NOTRE TERRITOIRE UN PIONNIER EN MATIÈRE D'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE »

Quels sont les enjeux d'une démarche de valorisation de la Bauxaline® pour la CCIMP ?

Face aux enjeux écologiques et économiques que représente l'activité industrielle pour le territoire, il nous paraît important d'être rapidement pro-actif sur la question du traitement des déchets, et de pouvoir travailler sur ce sujet avec toutes les parties prenantes dans une démarche partagée.

En étroite collaboration avec la Préfecture de Provence-Alpes-Côte d'Azur et des Bouches-du-Rhône, la Chambre de Commerce et d'Industrie Marseille Provence a donc décidé de conduire une démarche afin d'accompagner les

industriels du territoire et en particulier l'usine Alteo à Gardanne, afin de faciliter la structuration de filières de valorisation de leurs déchets industriels. Alteo, qui est déjà particulièrement sensible à cette problématique et fortement engagée dans des travaux de recherche pour valoriser la Bauxaline®, sera ainsi pionnière dans cette démarche.

En quoi la Bauxaline® peut-elle représenter une solution ?

Alteo s'est engagé depuis 2013, au travers de son programme de R&D Bauxaline® Technologies, à valoriser ses résidus de bauxite dans de nouveaux usages industriels. Notamment au travers



Maurice Wolff, Vice-Président CCIMP

d'un investissement de plus d'1,5 million d'euros de R&D, Alteo se positionne sur ce projet comme un acteur référent au niveau mondial, avec des perspectives prometteuses puisque 100% des résidus terrestres de Bauxaline® sont valorisables.

Développement durable

Alteo valorise la Bauxaline® au salon Pollutec

Alteo a participé pour la 2^e année au salon Pollutec afin de promouvoir la Bauxaline® – la nouvelle solution de dépollution compétitive et durable. Pollutec est le plus gros salon dédié à l'environnement et a reçu plus de 7 300 professionnels de 128 nationalités différentes.



La nouvelle station de traitement de l'eau démarrera en mars



La construction de la nouvelle station de traitement de l'eau par injection de CO₂ est pratiquement achevée et devrait démarrer dès le mois de mars.

Campagne de suivi des rejets en mer : l'avancée rapide d'Alteo

Dans le cadre de la gestion de ses rejets liquides, Alteo a réalisé en 2016-2017 une vaste campagne de suivi en mer. Cette étude, dont le coût a atteint 1,9 million d'euros, avait pour objectif d'évaluer l'impact éventuel du dépôt historique de résidus de bauxite sur le fond, d'analyser l'impact du rejet actuel, et de suivre la qualité des poissons et des organismes vivants autour du canyon de la Cassidaigne. Suite à la remise du rapport par Alteo en novembre dernier aux autorités administratives, le CSIRM (Comité de surveillance et d'information des rejets en mer) a « apprécié unanimement l'effort d'Alteo et a reconnu l'ampleur et la qualité du suivi réalisé en accord avec les objectifs qui lui ont été fixés. Il reconnaît aussi par ailleurs l'effort de recherche considérable et l'avancée rapide de l'entreprise dans la mise au point d'un nouveau procédé pour que le rejet liquide soit complètement conforme aux normes environnementales ». Suite à l'analyse détaillée des différents volets de ce rapport, le CSIRM donnera ses conclusions au préfet début 2019.



Agenda

Du 18 février au 3 mars 2019 :

Indus3Days. Cette année encore, Alteo ouvrira ses portes au public curieux de découvrir notre site. Inscription sur <https://indus3days.fr/>

Les salons pro du 1^{er} trimestre

Du 27 février au 1^{er} mars :

Indian Ceramics en Inde

25-27 mars : IACE en Chine



Contact :

Amélie Ranger

amelie.ranger@alteo-alumina.com