

Site de Fos Caban

Lyondell Chimie France, SAS
 A LyondellBasell Company
 Route du Quai Minéralier
 Z.I. de Fos / Caban, BP 80201
 13775 Fos-sur-Mer Cedex, France
 +33 (0)4 42 47 51 00
 www.lyondellbasell.fr/foscaban



LyondellBasell à Fos-sur-Mer Caban est un site intégré qui produit de l'oxyde de propylène (PO), de l'alcool butylique tertiaire (TBA), des glycols de propylène et des éthers de méthyle (ou éthyle) tertio butyliques (MTBE ou ETBE). Ces produits entrent dans la composition de biens de consommation courante tels que vêtements, produits d'entretien, matériaux de construction ou carburants verts.

Une partie de l'oxyde de propylène (PO) de Fos est transformée en polyols dans une unité du site qui est aujourd'hui la propriété de Bayer. Les polyols entrent dans la fabrication des mousses de polyuréthane pour de nombreuses applications parmi lesquelles l'ameublement et les sièges automobiles. Le PO est aussi utilisé pour la production de glycols de propylène, produit chimique de base qui entre dans la composition des résines polyester insaturées, des humectants pour l'industrie alimentaire et les tabacs ainsi que des solvants pour les applications en cosmétologie. Le TBA, coproduit du PO, est transformé en MTBE ou bio ETBE (pour les biocarburants), composants oxygénés qui assurent la teneur en octane des carburants.

Le site de Fos Caban est situé sur la côte méditerranéenne, à quelque 70 kilomètres de Marseille. Le site industriel, dont le démarrage remonte à 1988, couvre plus de 60 hectares.

Notre performance en bref

Le site de Fos Caban s'engage à maintenir la croissance, tout en assurant à nos actionnaires la valorisation de leurs investissements. Ceci se fait dans le respect des préoccupations sociales des populations voisines et en portant une attention constante à l'environnement qui nous entoure.

En 2008, Lyondell Chimie France a reçu un Trophée RSE, Responsabilité Sociétale des Entreprises, pour la région PACA en reconnaissance de sa démarche Développement Durable.

Nous apportons une plus value économique avec

- Près de 350 employés et 150 sous traitants
- Une masse salariale de près de 22 millions d'euros par an
- Des achats site représentant 25 à 40 millions d'euros de biens et services par an
- Une taxe foncière annuelle de 1 500 000 euros
- Des taxes environnementales annuelles de 125 000 euros

Nous respectons les préoccupations sociales

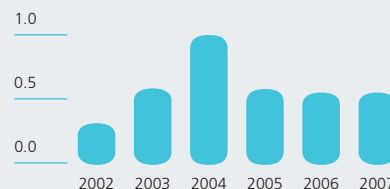
Nous sommes conscients qu'il est important d'entretenir un dialogue ouvert avec nos riverains et de répondre activement aux besoins des populations voisines pour agir avec responsabilité là où nous opérons.

Présence Locale. Nous entretenons avec nos riverains un dialogue permanent. Lyondell Chimie France est membre du CYPRES (Centre d'Information du Public sur les Risques industriels et l'Environnement) et participe activement aux campagnes Seveso sur les Risques Industriels Majeurs. Le site LyondellBasell de Fos Caban joue un rôle clé dans la mise en place et l'animation de la Commission Locale d'Information et d'Echanges (CLIE) avec ses riverains de Fos et de Port-Saint-Louis-du-Rhône.

Education. Le site soutient l'éducation scientifique au travers de partenariats avec les écoles voisines. Parmi les activités, on peut citer les participations aux forums Sciences ou Métiers, les présentations faites par le personnel de Fos dans les écoles ainsi que l'organisation de visites d'usine.

Actions Citoyennes. LyondellBasell à Fos Caban est reconnu comme entreprise citoyenne par les élus locaux et les

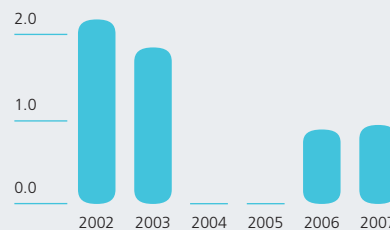
Taux Total d'Incidents Enregistrés (TTIR)



Taux d'accident pour 100 employés

Le 0 accident de travail est un objectif auquel adhère l'ensemble des employés.

Sous traitants – Taux Total d'Incidents Enregistrés (TTIR)



Taux d'accident pour 100 sous-traitants

Malgré un accident enregistrable en 2007, nos partenaires sous traitants partagent l'idée que tout accident peut et doit être évité.

populations voisines. Via son budget de présence locale, le site soutient des projets locaux tels que le reboisement de la forêt provençale sinistrée par les incendies ou, dans les villes environnantes, l'équipement de groupes scolaires en matériel informatique. Le Programme Earthwatch de bourses aux enseignants, en place pendant 12 ans, a permis à une trentaine de professeurs de collèges et lycées de participer à des travaux de recherche dans le monde entier et de faire partager leur expérience à des centaines d'élèves et autres publics.

Bénévolat. Le personnel de Fos est activement impliqué dans nombre d'activités au bénéfice des populations proches de notre site. Les employés sont nombreux à participer à la Journée d'Engagement annuelle. Après plusieurs projets dans le domaine de l'environnement tels que des plantations en forêt ou un test de réimplantation de posidonies en Méditerranée, les bénévoles ont remis en état en 2004 une école maternelle de Arles, après les inondations catastrophiques de l'hiver. En 2005, les employés ont débarrassé le Marais du Verdier du surplus de tamaris qui envahissaient la roselière, habitat privilégié des oiseaux de Camargue. En 2006, 2007 et 2008, c'est avec l'association La Chrysalide que l'équipe de Fos Caban a mené un projet pour et avec les résidents handicapés en aménageant le parc de leur résidence d'Entressen.

Mécénat. Le budget annuel de dons et subventions est de près de 30 000 euros. Il soutient des associations locales dans leurs projets dans les domaines de l'éducation et de l'environnement ainsi que dans les actions de solidarité vis-à-vis des personnes en difficulté. Le programme LyondellBasell d'Abondement des Dons permet de valoriser les dons faits individuellement par les employés aux organisations caritatives de leur choix.

Nous nous impliquons dans la protection de l'Environnement

Nous nous engageons à faire preuve de responsabilité sociale, ce qui signifie que nous opérons l'usine de manière à protéger les hommes et l'environnement et à préserver ce dernier pour les générations futures. Les sociétés du groupe LyondellBasell sont engagées dans l'amélioration constante de la sécurité et de la sûreté des sites, de leurs performances en matière d'environnement et de fiabilité, tout en maintenant une communication ouverte.

L'Excellence des Opérations. Le programme Operational Excellence, appliqué largement chez LyondellBasell, est un système de management institutionnel et contrôlé qui permet d'atteindre des résultats fiables et mesurables assurant l'amélioration continue de tous les aspects de notre activité. Ce système de gestion comprend les Principes d'Excellence en matière de Fabrication dans les domaines de la Sécurité et l'Hygiène, l'Environnement, la Qualité, la Fiabilité, les Coûts et la Rentabilité, les Ressources Humaines et les Relations avec les Riverains.

Sécurité. Le personnel de Fos Caban a à son actif un record de 5 millions d'heures de travail sans accident avec arrêt, soit près de sept années.

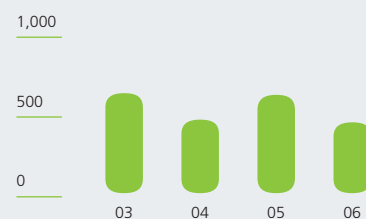
Prévention. Notre site possède un programme de prévention visant à assurer la sécurité de fonctionnement et d'entretien de nos procédés afin d'éviter tout rejet accidentel.

Partenariat. Des exercices de gestion d'accident sont organisés régulièrement avec les services de secours, pompiers et autres acteurs de gestion de crise. Le site LyondellBasell de Fos Caban apporte son soutien financier à l'Union Départementale pour l'organisation de séjours de vacances en Provence pour les orphelins de parents pompiers décédés en service. L'expertise du personnel de Fos en matière d'Environnement, de Sécurité et de Santé au travail est fréquemment sollicitée.

Optimisation Énergétique. Depuis 1999, LyondellBasell bénéficie d'une unité de cogénération sur le site de Fos Caban, construite par Figéna.

Emissions à l'Atmosphère

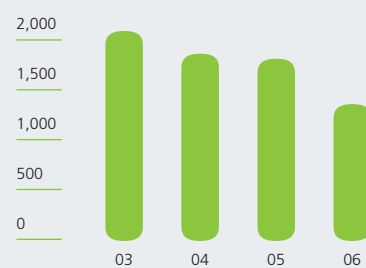
VOC, PM, CO, SO₂, NOx (tonnes/an)



Nous sommes engagés dans une démarche continue d'amélioration de nos résultats Environnement.

Volume de Déchets Dangereux

(tonnes/an)



Grâce à notre démarche volontariste, le volume de nos déchets dangereux est en constante diminution.

LyondellBasell Industries est l'une des plus grandes sociétés au monde de polymères, produits pétrochimiques et carburants. Nous sommes leader dans la technologie, la production et le marketing de polyoléfines, un pionnier pour l'oxyde de propylène et dérivés, et un producteur majeur de carburants et produits raffinés dont les biocarburants. Grâce ses activités de Recherche et Développement, LyondellBasell met au point des matériaux et technologies innovants apportant aux clients une valeur exceptionnelle et des produits qui améliorent la qualité de vie de par le monde.

Basée aux Pays-Bas, LyondellBasell est une société privée, propriété de Access Industries.

Pour de plus amples informations sur LyondellBasell et ses produits, visitez www.lyondellbasell.com

LBI 529-008F

Vous pouvez aussi adresser un courrier à:
Service Relations Extérieures
Lyondell Chimie France, SAS
A LyondellBasell Company

Route du Quai Minéralier
BP 80201
13775 Fos-sur-Mer Cedex
France