

Echanges



E c h a n g e r p o u r m i e u x s e c o m p r e n d r e

Pages 2 et 3

- **Edito**
2003 sur les traces de 2002
- **Rohm and Haas ouvre ses portes**
Rapports privilégiés avec les enseignants
- **Article identité**
Aide aux pouvoirs publics

Page 4

- **Brèves**
- **Article produit**
Des résines irréprochables pour une industrie de haute technologie
- **Le Comité consultatif**
Vos représentants sur le site
- **Portraits**
Jean De Koker : la mémoire du site





2003 sur les traces de 2002

L'industrie chimique française annonce une baisse de son chiffre d'affaires pour 2002. De mauvais résultats, dus notamment aux délocalisations des industries vers la Chine, où les coûts salariaux sont très inférieurs et les normes environnementales moins exigeantes. Dans ce contexte morose, le groupe Rohm and Haas continue sa progression et vient de passer de la septième à la seconde place dans le classement très prisé des compagnies américaines les plus admirées du magazine Fortune. Elle se classe même première pour la qualité de son management.

Pour Rohm and Haas, la sécurité demeure la priorité même lorsque le volume de production du site affiche une hausse de 22 %. En 2002, seuls 2 accidents avec arrêt et 32 premiers soins sont à déplorer, alors qu'en 1990 on en dénombrait 14 avec arrêt de travail et 180 premiers soins.

Pour renforcer cette bonne gestion de la santé et de la sécurité, nous avons entrepris une grande campagne de sensibilisation à l'aide d'une bande dessinée et de jeux. Elle devrait aboutir cette année à la certification OHSAS* 18001 et mener à zéro accident, car de la santé du personnel dépend celle de l'entreprise.

Cette bonne santé se retrouve à tout niveau. Ainsi nous espérons cette année augmenter la production de 8 %. Nos investissements s'orientent sur 2 axes : l'augmentation de la production et la protection de l'environnement avec la mise en place d'unités de déshydratation des boues et de traitement des composés organiques volatils, soit au total 8 millions d'euros.

Christophe Tritschler
Directeur du Site de Chauny

*OHSAS: Occupational Health and Safety Assessment System: Système d'évaluation de la santé et de la sécurité au travail.

ROHM
AND
HAAS

Faire découvrir notre métier...

Dans la continuité de notre engagement pour un développement durable, nous agissons pour l'avenir de nos enfants dans un cadre plus pratique : en informant et en formant nos jeunes.

En 4 ans, 70 stagiaires du BEP à la maîtrise, ont intégré nos services pour leurs études. Par ailleurs, nous multiplions les visites et les interventions auprès des écoles. Ces actions peuvent être locales ou relayées par l'ensemble de l'industrie chimique française avec des opérations telles que Chimie la

classe, Graine de chimiste ou les Olympiades de la chimie.

Chauny s'est investi financièrement dans les Olympiades de la chimie, mais aussi avec des visites de l'usine.

Notre site web sert de portail aux enseignants et aux élèves, pour leurs recherches d'informations sur la chimie, avec des liens vers Chimirama ou Kimico.

Susciter des vocations

Plusieurs de nos techniciens participent régulièrement à des présentations : lycée Gay-Lussac, Institut de Logistique de Saint-Quentin ou bien forum d'orientation. Ils y parlent sécurité, traitement de l'eau, stockage et transport de matières dangereuses... Des présentations qui ont pour but d'éveiller la curiosité des élèves, de compléter l'enseignement et pourquoi pas, de susciter des vocations.

Ouvrir nos portes

Aux élèves de tous niveaux



La station d'épuration vue par les élèves de CE2/CM1 de Viry Noreuil

M. Blondeau (CKPA), président du club Canoë Kayak et Plein Air

Qu'apporte la visite d'un site comme le nôtre ?

" Naviguer à côté d'un pôle chimique inquiète. Le partenariat avec Rohm and Haas a permis à nos jeunes et à la classe de CE2/CM1 de Viry-Noreuil de comprendre la dépollution de l'eau par une station d'épuration. Après cette visite, les jeunes et les résidents des Papillons Blancs ont réalisé une exposition très enrichissante sur le thème de l'eau. Une action qui, avec le nettoyage des berges, rentre dans le cadre des Semaines Régionales de l'Environnement. "

Au collège

M^{lle} Letierce, Professeur de Sciences de la Vie et de la Terre et de Vie Sociale et Professionnelle
Les élèves de Saint-Charles sont des habitués du site, pourquoi un tel partenariat ?

" Depuis 4 ans, j'emmène mes élèves de BEP visiter Rohm and Haas. Ils découvrent une entreprise internationale, soucieuse des impératifs environnementaux, avec une station d'épuration de grande capacité, et pouvant par ailleurs leur offrir des débouchés professionnels.

Rohm and Haas est également un partenaire fidèle, pour l'opération Jeunes et Industrie initiée par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie."



Visite des étudiants en sécurité de l'Université Picardie Jules-Verne d'Amiens

Investir pour former les jeunes

Gestion, commerce ou environnement, nos services accueillent régulièrement plusieurs stagiaires. Contrat en alternance ou de qualification, nous investissons entre 3 000 et 5 000 euros par an pour les recevoir. Certains après leur stage sont salariés, comme Fabien Devillers qui, après un stage en tant qu'animateur sécurité, est chargé aujourd'hui de la sensibilisation à OHSAS 18001.

Du primaire aux adultes, de nombreux groupes nous rendent visite et découvrent une usine à la pointe de la sécurité et de la technologie. Un accueil qui nécessite organisation et disponibilité.

Au-delà du Bac

M. Julien, Professeur au Lycée Robert Schuman de Chauny

Comment avez-vous travaillé avec Rohm and Haas ?

" Avant d'être professeur, j'ai été élève au lycée. Je préparais mon BTS GDEA (Génie des Équipements Agricoles), et Rohm and Haas m'a aidé dans la mise en place d'un magasin gérant les consommables. Puis, lors des portes ouvertes, en présentant le système de décantation des boues, et la gamme phytosanitaire. Enfin financièrement, nous avons pu récupérer du matériel notamment un générateur hydraulique. Rohm and Haas a été un partenaire déterminant. Aujourd'hui avec M. Boquien, directeur du lycée, nous souhaitons faire découvrir aux élèves la chimie et l'environnement. "



Et à bien d'autres groupes



Les pensionnaires des Papillons Blancs exposent leur maquette sur le cycle de l'eau

d'établissement et la découverte des entreprises locales.

Rohm and Haas s'est montré très accessible, s'adaptant et considérant ses visiteurs. La dizaine de participants a d'ailleurs réalisé une maquette d'envergure sur le cycle de l'eau, preuve de l'intérêt pour la visite et la sauvegarde de la planète. "

M^{me} Chaumeil, Directrice et M. Laadjel, Animateur du foyer " Les Papillons Blancs " de Chauny

Quel était le but de votre visite ?

" Nous avons plusieurs raisons d'aller visiter Rohm and Haas, tout d'abord avec le CKPA dans le cadre des semaines Régionales de l'Environnement, mais aussi pour notre projet

La chimie est un secteur professionnel d'avenir, mais les vocations manquent. Nous développons, à Chauny, avec les associations et les écoles, des rapports privilégiés visant à une meilleure connaissance de notre site et de nos besoins. Cette politique est la même au niveau national. Au travers de la taxe d'apprentissage, nous souhaitons renforcer notre présence auprès des grandes écoles, des centres de formation, des universités et développer le financement des contrats d'apprentissage.

Assistance aux pouvoirs publics

M. Vincent MORIN, Ingénieur Santé, Sécurité et Environnement (UIC Picardie) de l'Union des Industries Chimiques (UIC)

Comment peut-on définir TRANSAID ?

" C'est un dispositif national d'assistance technique aux pouvoirs publics, notamment aux sapeurs-pompiers, en cas d'accident de transport de matières dangereuses. Il a été mis en place en décembre 1987 entre l'UIC et le Ministère de l'Intérieur. "

Pourquoi un tel dispositif ?

" Toute manipulation inappropriée d'un produit chimique peut avoir de graves conséquences, l'intervention de spécialistes est donc indispensable. "

Comment fonctionne TRANSAID ?

" Si les pompiers n'arrivent pas à contacter les responsables du transport accidenté, ils consultent le fichier TRANSAID et font appel à l'établissement compétent le plus proche. Ils reçoivent alors une assistance téléphonique sur les produits incompatibles et ceux capables de le neutraliser... Si nécessaire un conseiller se rend sur place. "

En Picardie ?

" Nous avons la chance d'avoir Denis Ropers, l'animateur sécurité de Rohm and Haas Chauny, comme Président de la commission TMD (Transport de Matières Dangereuses).

Il s'implique beaucoup dans la redynamisation et l'animation du dispositif TRANSAID.

Le Comité Régional TRANSAID Picardie devrait voir le jour prochainement (Juin 2003) pour réunir les acteurs concernés, organiser les tests et exercices, valider le dispositif TRANSAID Régional, réviser les plans de secours...

Denis Ropers
Animateur sécurité, président de la commission TMD de l'UIC Picardie



Rohm and Haas Chauny s'est beaucoup investi en adhérant en novembre 2002 à TRANSAID. Le site peut désormais conseiller les pompiers pour 5 produits (chlorhydrate sulfurique, oléum, acrylonitrile, diméthylamine et triméthylamine). Je dois d'ailleurs souligner que le site de Chauny est un établissement particulièrement actif et efficace en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Lorsque nous aurons à désigner le centre d'appui régional, interlocuteur privilégié des services de secours en cas d'accident, il pourrait certainement faire partie des choix possibles "

La station de traitement des eaux usées, une étape importante de la visite du site

Brèves

● Des parkas pour les entraîneurs



Pour la saison 2002-2003, les entraîneurs de l'Union Sportive de Chauny ont reçu 22 parkas-coach aux couleurs de Rohm and Haas. Soit au total un budget de plus de 1000 euros. De quoi tenir les troupes au chaud !

● Coupe de France de robotique

Concevoir et fabriquer un robot mobile parfaitement autonome, tel est l'objectif des étudiants de l'Université de Technologie de Compiègne pour participer à la Coupe de France de robotique. 12ème l'an dernier sur 190 équipes, ils espèrent faire encore mieux cette année. Rohm and Haas participe au projet à hauteur de 200 euros.

● Coordonner les actions

Depuis trois ans, Rohm and Haas réunit au forum les entreprises intervenant sur son site afin d'élaborer le plan annuel de prévention. Cette année l'accord UIC-syndicats visant à améliorer les conditions de travail, d'hygiène et de sécurité pour tous, a été présenté en parallèle.



● Mesures atmosphériques partagées



Atmo Picardie, association pour la surveillance de la qualité de l'air utilise les relevés de notre station météo (vitesse et direction du vent, température). Elle dispose par ailleurs de capteurs à l'école de la

Chaussée et chez les pompiers pour mesurer les poussières ou le dioxyde de soufre. Les relevés sont consultables sur son site internet : www.atmo-picardie.com.

● Gestion approuvée par l'Agence de l'Eau

Rohm and Haas vient de recevoir un certificat officiel de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie récompensant sa gestion des eaux usées et des rejets. Seules 5 entreprises sur tout le bassin ont eu cette approbation, une reconnaissance des compétences du personnel et des équipements de la station d'épuration.



Des résines irréprochables pour une industrie de haute technologie

Produit

M. Jean-Marc Leblanc,
Adjoint au chef
de section
laboratoire –
environnement

M. Philippe Langnel,
Contremaître –
Pilote métier
de la Centrale
nucléaire EDF
de Paluel

MEDIATHEQUE EDF/MARC MORCEAU



En 2002, la centrale nucléaire de Paluel produit plus de 33 Milliards de KWh soit 6,3% de l'énergie électrique française

A quel niveau les résines échangeuses d'ions sont-elles utilisées ?

" Il y a 3 circuits d'eau dans une centrale nucléaire. Le circuit primaire qui passe au cœur du réacteur, le circuit secondaire qui génère de la vapeur pour faire fonctionner la turbine puis l'alternateur, et enfin le circuit de refroidissement qui permet de condenser la vapeur du circuit secondaire. Les résines permettent de supprimer toutes les impuretés radioactives, de déminéraliser et d'éliminer les pollutions concentrées dans le générateur de vapeur. Ce sont des filtres très efficaces qui délivrent une eau quasi pure."

S'agit-il de produits de haute technicité ?

" L'industrie nucléaire et EDF en particulier ont des exigences draconiennes. Les résines sont

soumises à de nombreux tests avant de recevoir l'agrément national. Elles doivent être irréprochables. Ne fournit pas les centrales qui veut "

Votre certification environnementale ISO 14001 obtenue il y a un an, a-t-elle changé quelque chose ?

" En terme de pureté de l'eau rejetée, non, car la qualité des résines, celles de Rohm and Haas notamment, nous a permis d'atteindre des seuils déjà très bas et de répondre aux normes ISO. Mais nous réalisons davantage d'analyses de contrôle. Le changement s'est surtout opéré dans les esprits avec le système de management de l'environnement. Nous développons aujourd'hui une culture environnementale au même titre que la culture de la sûreté, dans une démarche de progrès permanent "

Le Comité consultatif Vos représentants sur le site

Enjeux

Les membres du comité consultatif se sont retrouvés en janvier pour une nouvelle réunion. M. Tritschler, le directeur les a rassurés quant à la bonne santé du site. D'ici décembre, les effectifs devraient être de 375 et 8 millions d'euros d'investissements sont prévus en 2003.

Après le bilan santé, sécurité, environnement présenté par M. Cayet, les membres du comité se sont arrêtés sur le problème des odeurs. Un programme de réduction des Composés Organiques Volatiles commence cette année : de gros investissements pour l'environnement.

La presse locale était invitée aux débats, François Fené pour l'Union a rendu compte à ses lecteurs de l'utilité du comité comme passerelle d'information entre la population et Rohm and Haas. Prochain rendez-vous en juin.

Une mine de savoir

Portrait

Jean de Koker, le spécialiste des résines

Aide chimiste, lorsqu'il entre en juillet 1962, Jean de Koker travaille rapidement sur les résines échangeuses d'ions dont il devient le spécialiste. Promu en 1969 responsable de la polymérisation, il parcourt ensuite le globe pour démarrer de nouvelles unités : Espagne, Inde, Etats-Unis, Pays de Galle, mais c'est en Afrique du Sud qu'il reste le plus longtemps. Très attaché à Chauny, il revient toujours dans " son " usine avec beaucoup d'émotion.

En 1984, le rachat par Rohm and Haas, fait entrer l'unité chaunoise dans l'ère de la sécurité et de la haute technologie. M. de Koker est alors chargé en plus du laboratoire, de mettre l'usine en conformité avec la norme de qualité ISO 9002 : un défi difficile qu'il relève naturellement. Depuis 1997, il est responsable des productions pharmaceutiques et alimentaires, un secteur de haute technicité.

En 41 ans de chimie, Jean de Koker a toujours privilégié le travail en équipe. Les relations de confiance qu'il établit avec ses collaborateurs lui sont indispensables. Chacun est un maillon de la chaîne qui s'implique dans la réussite du projet.



Le journal de communication du site Rohm and Haas de chauny

Echanges

Directeur de la publication : Christophe Tritschler
Rédactrice en chef : Viviane Tonon
Comité de rédaction : Daniel Cayet / Jean-Pierre Parolari
Rédactrice : Odile Bénédet
Création : Agence TAM TAM FNC
Photos : Odile Bénédet / Jean-Claude Raminelli / Marc Morceau
Tirage : 9500 exemplaires sur papier recyclé

Adressez toute demande de renseignements ou suggestions à Jean-Pierre Parolari Tél : 03 23 38 33 03 / Rohm and Haas B.P. 48 02301 Chauny Cedex ou à Viviane Tonon Tél : 01 40 02 53 35 / Rohm and Haas 185, rue de Bercy 75579 Paris Cedex 12.
Pour en savoir plus, visitez notre site web : www.rohmmaas.com/chauny