

*Une PME
Wallonne s'illustre
internationalement sur le
terrain de la dépollution
et du traitement des eaux.
Avec à peine dix personnes
mais un solide partenariat
international et la maîtrise
d'une technologie adaptée
aux évolutions du marché,
HB Drilling parvient à tirer
son épingle du jeu.*

HB
DRILLING
S.a.

www.hbdrilling.be

d'assembler, de concepteur d'unités de traitement physico-chimique au service de l'environnement auprès de grandes entreprises, en ces différents endroits du monde.

L'ÉVOLUTION ET LA SPÉCIALISATION Vers la sauvegarde de l'environnement

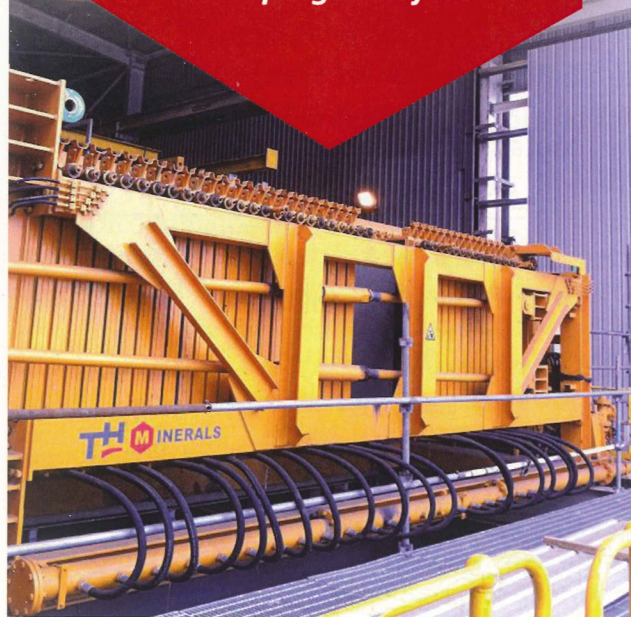
L'entreprise a évolué vers la gestion des ressources en eau des entreprises. Le principe de traitement repose sur la séparation des matières solides et liquides, ainsi que les pollutions dissoutes. Elle a compris ensuite que ce principe pouvait s'appliquer à d'autres secteurs, en agro-alimentaire, hydrométallurgie, et dans l'industrie du recyclage et de l'environnement.

Aujourd'hui, préoccupée par les questions environnementales, elle s'est spécialisée dans les domaines porteurs tels que : le traitement des terres polluées, le traitement des boues de dragage, la dépollution des eaux et leur potabilisation, la séparation par flottation des différentes matières contenues dans le broyage des déchets automobiles.

Le traitement des terres polluées

La fermeture de nombreux sites industriels, comme les anciennes cokeries en Belgique, en Lorraine ou dans le nord de la France ouvre de nouveaux débouchés prometteurs à l'entreprise autour de la notion de dépollution, domaine où l'entreprise est parvenue à l'excellence. Très performante, elle parvient à traiter une centaine de tonnes de terre polluée à l'heure. Le procédé est là encore celui de la séparation des constituants. Sachant que la pollution: métaux lourds, hydrocarbures, substances organiques, est concentrée sur 10% de particules fines du sol, l'entreprise procède à la séparation physique des constituants. Les éléments solides d'une granulométrie supérieure au sable, agrégats et pierres, sont recyclés à 90%.

Il s'agit essentiellement de métaux, de bois, de PVC et d'agrégats solides comme des déchets de tarmac, qui sont tous récupérés et recyclés. Il s'agit bien de transformation industrielle des sites avant reconversion.



HB DRILLING, DES CARRIÈRES À LA POTABILISATION DE L'EAU

L'entreprise belge de Fontaine l'Évêque naît en août 1987. Si 2 personnes participent à son démarrage, elle en compte 10 aujourd'hui, et fait beaucoup appel à la sous-traitance. A partir de son savoir-faire et d'un partenariat continu et productif, avec Tecnicas Hidraulicas, un fabricant espagnol de matériel, la PME a évolué pour s'adapter au marché.

A l'origine, la société conçoit et vend des matériels de forage de sol pour carrières, mines génie civil et puisatier en Belgique et partout dans le monde. Depuis, ces différents secteurs ont vécu divers changements.

Le secteur a considérablement évolué, il s'est restructuré sous la pression des évolutions économiques et des contraintes juridiques de nature environnementale. HB Drilling s'est alors tournée vers d'autres opportunités, et aujourd'hui l'entreprise vend ses matériels et son savoir-faire aussi bien dans les pays du Benelux qu'en France, Suisse, Afrique et en Argentine où elle possède une filiale. HB Drilling assume aujourd'hui son rôle