



Alpha MOS équipe Véolia Propreté d'un important central de surveillance des odeurs avec des nez électroniques

Toulouse, le 15 Juin 2009: Alpha M.O.S., (Euronext Paris, Eurolist C, ISIN : FR0000062804-ALM), leader mondial de la fabrication de nez et langues électroniques à usage industriel, annonce l'installation d'un important central de surveillance des odeurs sur le site de stockage des déchets Véolia Propreté de Villeneuve Loubet (région Niçoise).

Un système de surveillance des odeurs unique

Le système de surveillance Alpha MOS comprend un réseau de plusieurs nez électroniques sans fil RQ Box et une station météorologique. Il présente également la particularité d'intégrer le plus performant des modèles de dispersion (modèle Lagrangien) pour tenir compte des reliefs les plus complexes, comme cela est le cas sur des sites très accidentés. Toutes les données (mesure d'odeur, donnée météorologique, topographie) sont centralisées en continu via un système de communication sans fil sur un poste de contrôle. Cela permet d'assurer un suivi continu des émissions d'odeurs en différents points géographiques de l'exploitation, de suivre le panache d'odeur et son évolution et apporte une meilleure réactivité à l'exploitant lors de la mesure de pics d'odeur.

Véolia Propreté choisit Alpha MOS

Véolia Propreté, référence mondiale dans la gestion des déchets, se montre très soucieuse de limiter les impacts olfactifs de ses sites sur le voisinage. Adoptant une démarche pro-active de progrès continu, le groupe a entrepris la mise en place de centrales de surveillance des odeurs sur certains de ses sites.

De par sa localisation en proximité de quartiers résidentiels et de sa topographie complexe, le site de stockage de déchets de Villeneuve Loubet (06), exploité par Véolia Propreté, est particulièrement exposé aux plaintes du voisinage à propos des émissions d'odeurs malodorantes. C'est pour cette raison que Véolia Propreté a décidé de l'équiper de la solution Alpha MOS.

Après cette première installation, le groupe Véolia devrait étendre l'implantation de ces centrales de surveillance sur d'autres exploitations de stockage de déchets mais aussi de compostage et sur ses stations d'épuration.

Pour en savoir plus, voir l'article paru dans le numéro de Mai 2009 de Eau, Industrie et Nuisances
http://www.alpha-mos.com/fr/resources/pdf/articles/Alpha-MOS_Articles_0905_EIN_Article_AM.pdf

Des perspectives prometteuses pour Alpha MOS

Les perspectives du groupe ALPHA MOS dans le domaine de l'environnement se renforcent non seulement par les résultats obtenus grâce à ses collaborations avec les leaders industriels mais aussi avec les instituts officiels tel que l'ADEME.

En France, le nombre de sites générant des odeurs et recensés par l'ADEME fait ressortir un marché potentiel de 16000 exploitations industrielles. Alpha MOS estime pouvoir en équiper environ un millier avec ses solutions innovantes.

M. Jean-Christophe MIFSUD, Président Directeur Général d'Alpha M.O.S., commente : « Grâce à nos développements d'ingénierie permanents pour intégrer des paramètres significatifs comme les données météorologiques ou topographiques, nos solutions de surveillance des odeurs sont en mesure de fournir aux exploitants un suivi très précis de leurs émissions odorantes. Si des clients comme SUEZ Environnement, SAUR, et maintenant VEOLIA, ont choisi les équipements Alpha MOS, c'est que nos technologies répondent aux besoins des entreprises de l'environnement. Ce secteur



constitue un domaine dans lequel notre société propose des solutions uniques qui deviennent des outils importants d'aide pour les entreprises soucieuses de leur impact sur l'environnement et de leur rentabilité.»

À propos d'Alpha M.O.S.

Créée en 1993 par Jean-Christophe MIFSUD, Alpha M.O.S., spécialiste de la numérisation de l'odorat et du goût, est leader mondial de la fabrication de nez et langues électroniques à usage industriel avec plus de 700 instruments vendus dans le monde. Pour l'exercice 2007/2008, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 5,667 M€.

Contact :

Alpha MOS - Kevin Taylor, Directeur Administratif et Financier

Tél: 05 62 47 51 11 - finance@alpha-mos.com