

Eichrom, spécialiste du nucléaire, préserve l'environnement - Bruz

samedi 27 mars 2010



L'initiative

Eichrom est un laboratoire privé qui s'est spécialisé dans le nucléaire. Implanté depuis le début 2004 sur le campus de Ker Lann, il emploie quatorze personnes. Cette société a un double objectif : protéger les salariés des centrales nucléaires et mesurer les produits radioactifs dans l'environnement. Toutes les parties prenantes du nucléaire qu'elles soient anti ou pro font appel à ce laboratoire qui est totalement indépendant de tout groupe ou lobby.

Protection des salariés

Depuis peu Eichrom s'est diversifié en commercialisant une gamme de produits à base de plomb et de tungstène permettant de protéger les salariés dans les centrales nucléaires. Ces produits servent d'écran contre les rayonnements ionisants lors des maintenances dans les endroits les plus exposés.

Surveillance de la radioactivité dans l'environnement

Ce laboratoire reçoit divers échantillons de matières : herbe, terre, béton. Provenant de toute l'Europe, ils ont été prélevés autour des centrales nucléaires en fonctionnement ou lors de leur démantèlement. Des mesures suivant des protocoles rigoureux sont effectuées pour évaluer le taux de radioactivité.

Contrôle des produits alimentaires

Des produits alimentaires sont aussi contrôlés pour rechercher l'existence d'uranium naturel ou d'autres substances dangereuses pour l'organisme. Des exemples : le lait destiné à l'exportation est soumis à des contrôles ou l'eau du robinet distribuée à Rennes.

Personnel sensibilisé au développement durable

Le personnel de cette société est encouragé à avoir une démarche de développement durable dans ses gestes quotidiens : éteindre la lumière en quittant une pièce, couper ou diminuer le chauffage en fonction de la température ambiante...

Côté consommation de papier, elle est réduite grâce à une impression recto verso sur des livrets quatre pages en direction de la clientèle. L'archivage et la transmission des documents en interne se réalisent par informatique. Les cartouches d'encre sont réutilisées après remplissage auprès d'une entreprise spécialisée. « **Nous réduisons ainsi notre coût d'impression de 30 à 40 %** », indique Patrice Letessier, directeur de la société Eichrom.

Pour effectuer les mesures, le laboratoire emploie le plus souvent des traceurs non radioactifs pour réduire les déchets. Quand cela s'avère impossible, les déchets radioactifs produits sont envoyés à l'agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs