

MAIRIES VERTES

LA DECISION ENVIRONNEMENT DANS LES COMMUNES, DEPARTEMENTS ET REGIONS

LETTRE BIMENSUELLE - N° 8 - 10 mars 1993

UNE DECHARGE DE 3^e GENERATION

Le 17 mars, au salon Exporec, sera présentée en première mondiale un nouveau procédé de traitement des déchets. Jean-Luc Berlot, directeur du marketing de Marcopolo Engineering, nous le fait découvrir en avant-première : « Il s'agit d'un système qui intègre la plupart des procédés recyclants connus dans un seul et même module : fabrication de biogaz par fermentation anaérobie, neutralisation des métaux lourds par chélation, biocompostage des liquides par filtration. Il réalise une unité industrielle

exploitable en juxtaposant plusieurs modules cycliques, chacun absorbant les déchets produits en une année. Les flux sortant de la décharge, tous directement valorisables, sont ainsi produits à un rythme permettant une exploitation industrielle. » Ce procédé Ecotone ne remet pas en cause les expériences de tri à la source qui se multiplient. Il permet d'assurer une transition entre la période actuelle, encore expérimentale en matière de tri et de recyclage et demain, où de nouveaux schémas de production, de consommation et

récupération auront vu le jour. « Nous proposons une filière alternative de sélection a posteriori pour ce qui, faute de moyens ou d'organisation, n'aura pu l'être a priori. Une décharge où la nature reprendrait en quelque sorte tout ce qu'elle peut avant que nous intervenions. » Ce système est particulièrement recommandé aux petites communes et aux îles, qui pourront récupérer, dès la première année, fertilisants, énergie et matières premières pour leur propre consommation.

Information communiquée par 3615 IDEAL