

## Écologie Pietrasanta invite ses confrères ingénieurs à l'Ecosite

### RAPPEL

Une délégation de l'Union régionale des ingénieurs et scientifiques (Uris) de Provence s'est rendue à l'Ecosite, précurseur du développement durable

La quarantaine de participants a été accueillie par Yves Pietrasanta, président et membre fondateur du site, lui-même ancien ingénieur puis professeur à l'école de chimie de Montpellier et actuellement premier vice-président de la région Languedoc-Roussillon chargé du développement durable.

Dans son allocution, le président de la Communauté de communes du nord du bassin de Thau (CCNBT) a rappelé l'histoire d'un site qui, initialement créé pour le seul traitement des eaux, est devenu une structure d'avant-garde regroupant une régie, trois associations et six entreprises spécialisées dans les domaines du traitement des eaux, des énergies renouvelables et du développement durable. Sur ce site sont ensuite venues se greffer des activités de recherche, de formation (par l'organisation de stages à thèmes), de communica-



Yves Piétrasanta a présenté l'intérêt de cette structure qui a déjà trente ans au compteur.

tion et de sensibilisation à l'environnement.

Evoquant le futur, Yves Pietrasanta a insisté sur le besoin de maîtriser le traitement de tous les déchets, soulignant qu'il est impératif d'organiser une coopération entre les collectivités et la recherche. « On peut penser que dans les vingt années à venir la hauteur d'eau de la Méditerranée augmentera d'une vingtaine de centimètres, et d'ores et déjà on refuse de donner des permis de construire même dans des zones côtières urbanisées », a-t-il diagnostiqué, déplorant

que « dans les activités écologiques et économiques la recherche continue à avancer, mais l'économie prend de plus en plus le dessus ».

L'Ecosite, qui a plus de trente ans, s'oriente aujourd'hui vers le développement des recherches en énergies renouvelables et l'éco-construction des bâtiments. Sa réhabilitation commence avec la création d'un nouveau parc d'activités et l'élaboration d'une charte qui devra être acceptée par toute entreprise voulant s'y installer.

La visite s'est poursuivie par celle du lagunage, où

s'opère un traitement des eaux usées par passages successifs dans des bassins à fonctions bien établies (oxygénation, épuration...) pour arriver en fin de traitement à une eau de la qualité des "eaux de baignade", sans aucun rejet hors du système. Les ingénieurs ont découvert les spécificités de cette technique totalement naturelle dont il est fort probable que la surface puisse être réduite de 30 à 50 %.

La journée s'est poursuivie par un repas et terminée par une visite du musée-parc des dinosaures à Mèze.