

« La valorisation des pneumatiques usagés »
Conseil régional d'Alsace

Président : Adrien Zeller

Primé : Daniel Bursaux, Directeur Général des Services

Idée

Mise en place d'un dispositif pour collecter et valoriser les 685 000 pneumatiques usagés produits chaque année dans la Région.

Objectif

Gérer ces « déchets » qui représentent une nuisance et un risque pour l'environnement : difficulté de stockage, brûlage sauvage avec fumées toxiques, dégradation du paysage,...

Démarche

Le groupe de travail constitué dès 1991 (Conseils généraux, CCI, Agence de l'Environnement, Institut de la Promotion Industrielle-Environnement) a recherché une solution fiable et pérenne, mais évolutive et qui s'inscrit dans le contexte socio-économique local.

Après étude des technologies de valorisation, deux débouchés ont été retenus : valorisation matière et valorisation énergétique en cimenterie (combustion).

Un appel à projets a permis de sélectionner l'opérateur et le prestataire industriel de la filière « Transform' » avec lesquels des conventions ont été signées en 1994.

Un comité de suivi analyse et évalue le fonctionnement de la filière.

Contenu

L'opérateur assure l'enlèvement, l'accueil, le broyage, le tri-regroupement, le déchiquetage et la livraison de tous les pneumatiques usagés non rechapables.

Ils sont ensuite valorisés soit comme combustible en four cimentier, soit en tant que matière première (construction de chaussées ou de sols sportifs).

Depuis mars 99, la filière accepte tous les pneumatiques, non triés, des véhicules légers, dont une partie peut être rechapée et revendue.

Moyens

Budget de création : 2,3 millions €, pris en charge par les industriels, avec des aides des partenaires, dont une participation de la région de 150 000 €.

Bilan

Les conventions sont renouvelées chaque année et accueillent de nouveaux partenaires.

Actuellement 3500 tonnes sont traitées par an.

La filière peut évoluer mais elle s'inscrit d'ores et déjà dans la future réglementation.

Commentaire du jury

Seule filière complète en France à ce jour, Transform', basée sur le volontariat des fondateurs, démontre la faisabilité industrielle et économique d'un projet qui n'a eu besoin d'aucun encadrement réglementaire.

Contact : Transform', - Alsace environnement Tél : 03 89 63 73 70