



Nouveau service de recyclage des matelas

La société Recyc-Matelas, née au Canada, s'implante en France à Limay (Yvelynes) pour proposer un dispositif de déconstruction des sommiers et matelas permettant la valorisation de chacun de leurs composants. Elle s'est associée aux collectivités locales de la région qui lui fourniront les matelas collectés avec les encombrants sur leur territoire. A terme, Recyc-Matelas indique être en mesure de traiter 350 000 unités par an.

Les matelas collectés sont ouverts manuellement sur 25 % de leur surface. Les éléments textiles et mécaniques sont triés au moyen d'une « séparateuse » mise au pont par Recyc-Matelas. Pour les sommiers, la séparation des éléments (textiles, bois, métaux) se fait à la main.

Les parties métalliques sont broyées puis envoyées vers les filières de recyclage. Le bois est lui aussi broyé et servira à la réalisation de panneaux de particules ou sera valorisé énergétiquement. Les différents éléments textiles (coton, mousses, laine...) sont séparés à la main sur des tables de découpe puis envoyés chez des recycleurs pour en faire des feutres d'isolation thermique ou acoustique, des tapis, etc...

Recyc-Matelas prévoit d'employer, en particulier, des personnes en insertion. Vingt-quatre postes devraient être créés à terme.

www.recyc-matelas.fr