Evacuation en décharge ou revalorisation - Une seconde vie

ulasses d'aimants dipôles, uniques en leur genre, sont constituées par des plac
avec des couches de béton, chaque demi-culasses d'aimants dipôles pesant 4600 kg.
e base pour un recyclage extérieur serait beaucoup trop ardu et relativement onéreux
effectuée avant le démarrage du démantèlement LEP, a démontré que le coût de rec
mi-culasses d'aimants dipôles reviendrait à env. 1'300 kCHF (transport et décharg
à environ 360 CHF/pièce. Très rapidement des propositions de recyclage ont été
our palier aux problèmes posés par leur recyclage extérieur :
évé pour l'évacuation et le recyclage des matériaux composant ces demi-culasse

environnementale engendrée par les transports camions de ces 3600 demi-culasse
des zones de démontage et de décharge à définir.
ge en tant qu'aimant, accélérateur de particules, n'étant pas envisageable, il a fallu
tions plus basiques : matériau de construction et de blindage.