

## Étape 2

Le stockage dans les alvéoles



# QUE FAIT-ON DES DÉCHETS QUI ARRIVENT À KERMAT ?

Une alvéole se remplit en moyenne en

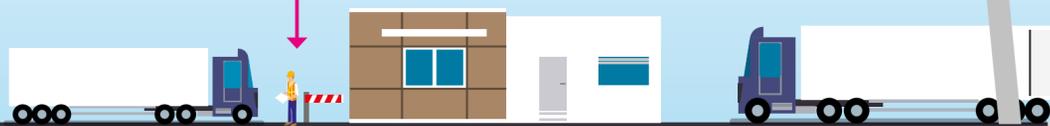
**1 an 1/2**

soit 43 000 t de déchets

Une fois à Kermat, les déchets sont stockés dans des alvéoles dont les parois sont constituées de plusieurs couches de protection pour éviter tout contact avec l'environnement.

Contrôle des déchets entrants

KERMAT



Chaque jour

8

camions

arrivent à Kermat

22

éléphants

soit 150 tonnes

Graviers (drainage)

**BARRIÈRE ACTIVE**

1<sup>re</sup> membrane plastique  
(Géomembrane PEHD + anti-poinçonnant)

2<sup>e</sup> membrane plastique  
(GéoSynthétique Bentonitique GSB)

**BARRIÈRE PASSIVE**

Argile (Bentonite) : 1 m

Barrière géologique naturelle : 5 m

Profondeur : 11 m

Largeur : 80 m

Longueur : 50 m