

# **Valorisation des déchets ?**

*Applications dans la construction  
et le secteur routier*

# **Recycler en Construction ...**

**PAS NEUF ...**

**ET CEPENDANT BIEN ACTUEL**

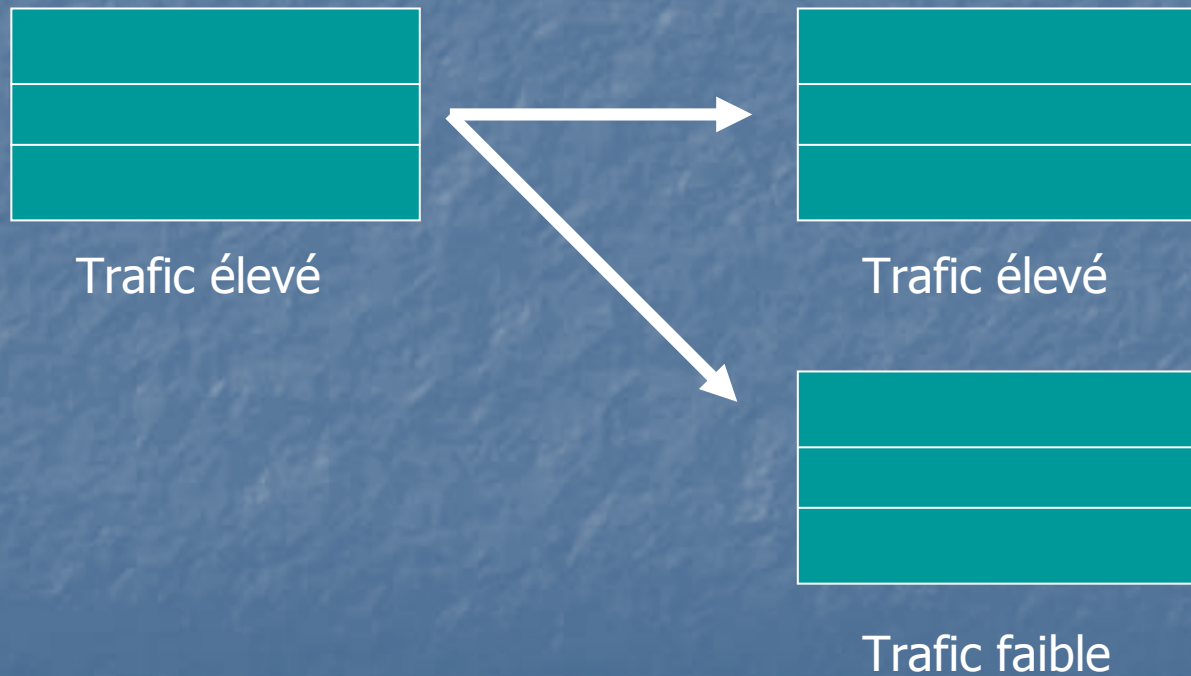
# **La Construction ...**

**Qu'il est Tentant d'y exercer ses talents de recycleur**

**MAIS n'oublions pas la conformité des ouvrages !**

# Comment Recycler ?

## Le principe du déclassement



# Plan wallon des déchets

- **Terres de déblai :**  
**6.000.000 t/an**
- **Déchets de construction et de démolition :**  
**2.100.000 t/an**

# La demande du secteur ...



**Et pourquoi pas une  
réglementation  
simple pour les cas  
simples ?**

**95 % des terres sont  
saines**

**95 % des déchets  
sont inertes**

# La clé du succès ...

## La démolition sélective

- Définie par rapport à la possibilité de valorisation
- Avec l'implication de tous les acteurs du secteur

# Des Exemples ...

- **Schistes houillers** ( noirs et rouges )
- **Déchets de carrière**
- **Laitiers de haut-fourneau** ( concassés et granulés )
- **Scories LD, scories EAF**
- **Scories de non-ferreux**

# Des Exemples ... ( suite )

- **Cendres volantes**
- **Mâchefers d'incinération**
- **Pneus, poudrette de caoutchouc**
- **Bouteilles et films plastiques**
- **Sables de fonderie**
- **...**

# Réflexions ...

- **Une propriété pour le secteur :**  
Recycler d'avantage et mieux ... les décombres de la construction
- **Conserver le caractère inerte des décombres**  
Penser à la « recyclabilité »
- **Viser des applications du recyclage nobles, à forte valeur ajoutée, rentables**  
Améliorer les performances, économiser des matières premières coûteuses, ...