

La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

a. Sur le Plan réglementaire

- Loi du 13 juillet 1975
- Loi du 13 juillet 1992
- Circulaire du 15 février 2000
- Circulaire du 18 juin 2001
- Le Code des Marchés 2006



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Loi du 13 juillet 1975

- *Définit les déchets et leur gestion*
- *Précise qui en est responsable :*
Toute personne qui produit ou détient un déchet est tenue d'en assurer ou d'en faire assurer l'élimination.



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Loi du 13 juillet 1992

- *La limitation des distances de transport pour leur élimination*
- *L'obligation de réduire à la source les quantités de déchets*
- *L'obligation de rechercher une valorisation systématique*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Circulaire du 15 février 2000

- *Mise en place de plans départementaux de gestion des déchets du BTP*
- *Définition des sites d'accueil , de traitement et de valorisation*
- *Ces plans ne sont pas opposables dans l'élaboration des PLU*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Circulaire du 18 juin 2001

Les gestionnaires d'infrastructures routières doivent faire évoluer les pratiques actuelles pour se mettre en conformité avec la réglementation et s'engager vers la valorisation et le recyclage des déchets en liaison avec les différents partenaires .



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Code des marchés publics 2006

- *Les variantes sont interdites sauf si elles sont explicitement autorisées*
- *Notion de développement durable dans l'exécution des*
- *marchés*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Déchets des chantiers de Travaux Publics

- *280 millions de tonnes sur le territoire national*
- *Les 2/3 sont valorisés*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Réduire la production à la source

Rôle du maître d'ouvrage :

- *Sondages de reconnaissance des sols*
- *Autoriser les solutions variantes*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Réduire la production à la source

Réponse de l'entreprise :

- *Traitement du sol en place*
- *Réutilisation des déblais après traitement correctif*
- *Déblais mis en dépôt définitif sur chantier*
- *Retraitement en place de corps de chaussée*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Traitement de sol au ciment



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Traitement corps de chaussée



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Valorisation des DIB des Travaux Publics

Les objectifs :

- *Gestion des déchets inertes réutilisables*
- *Création de zones de stockages*
- *Mise en places d'unités de recyclage*
- *Création de sites de stockage définitif de déchets ultimes*
- *Remblaiement de carrières*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Les procédures administratives d'exploitation

Rubrique	Intitulé	Déclaration D	Autorisation A
2517	Station de transit de produits minéraux solides,	15 000 < m3 < 75 000	> 75 000 m3
2515	Broyage, concassage, criblage, produits minéraux naturels ou artificiels	40 kW < Puissance < 200 kW	P > 200 KW

La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Face au déficit d'agrégats et à nos obligations

L'idée directrice :

- *Nos chantiers sont une ressource en matériaux recyclables*
- *Gisement sans démarche administrative particulière*
- *Ressource dans le périmètre du marché*
- *Diminuer les coûts de transport et GES*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Les préceptes :

- *Sensibiliser nos salariés au tri des matériaux sur chantier*
- *Outil de production performant*



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Les produits élaborés :

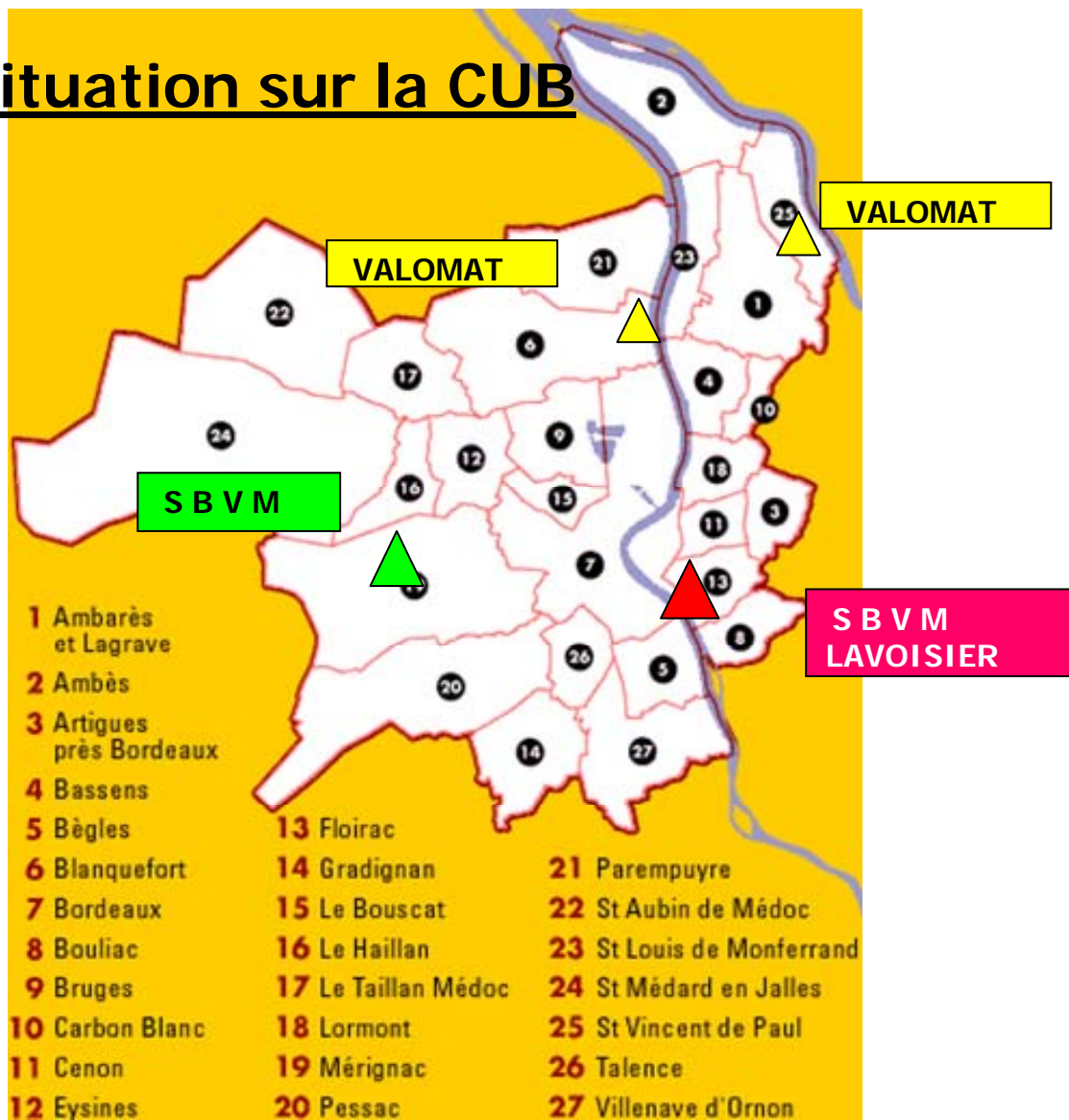
- *A partir des bétons et corps de chaussée : GNT A 0/31.5*
- *Croûtes d'enrobés pour fabriquer des agrégats d'enrobés Recyclables*

Ces produits de qualité sont obtenus à partir de gisements identifiés (déconstruction sélective ou tri préalable)



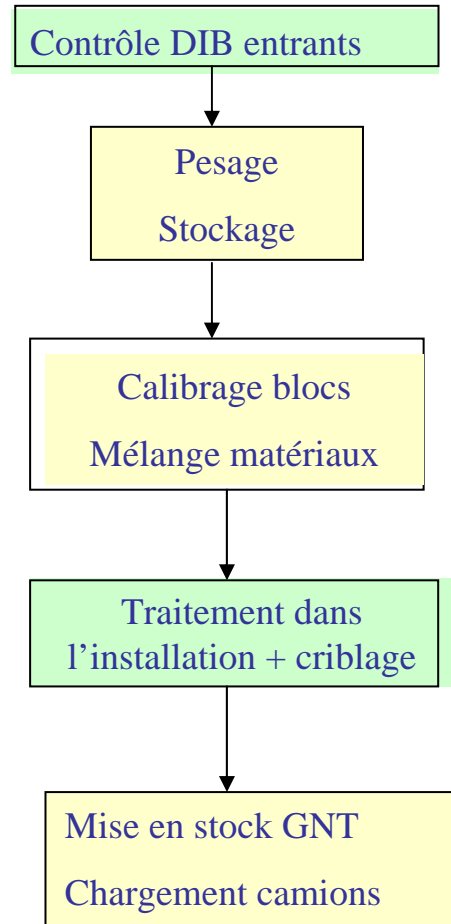
La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Plan de situation sur la CUB



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Processus de Fabrication



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Déchet brut



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Plateforme de recyclage



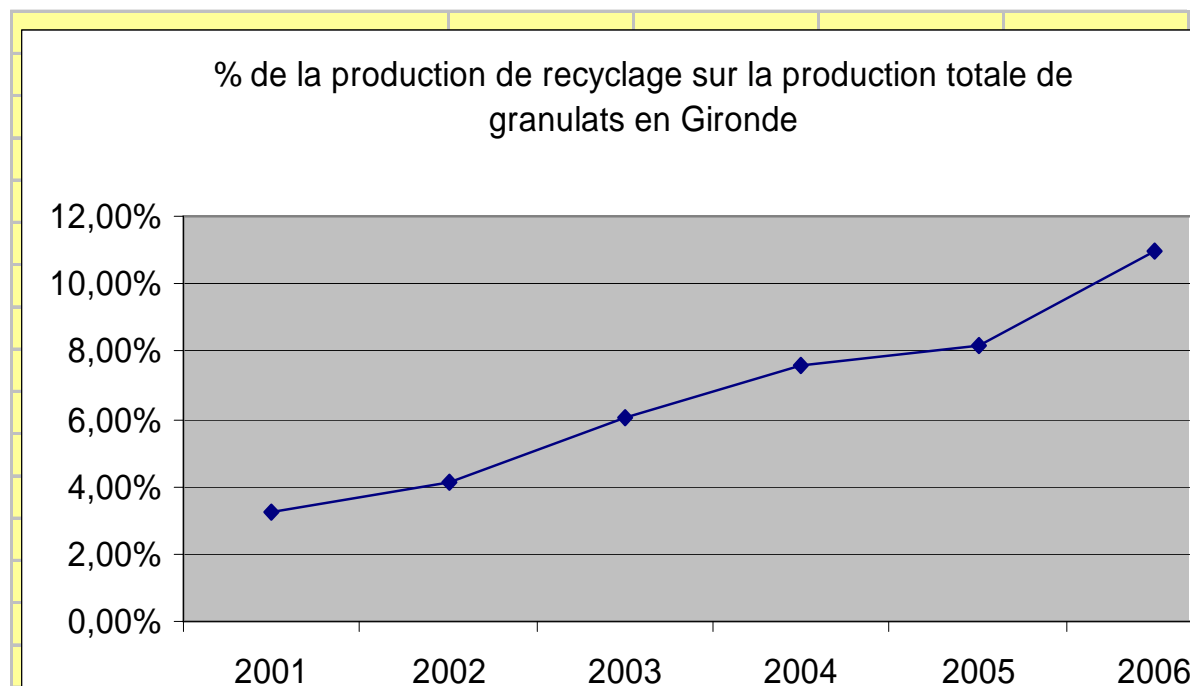
La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Stock produit valorisé en GNT



La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Les performances



	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Production (en KT)	137	176	260	340	377	525
Production totale matériaux (en KT)	4 227	4 276	4 300	4 500	4 550	4 620

La réduction de l'impact environnemental des DIB issus des TP

Réussite de la production et commercialisation des DIB des TP recyclés

Réussite due à :

- *Qualité et suivi technique du produit élaboré*
- *Implication des collaborateurs au tri à la source*
- *Investissement dans l'outil industriel important*
- *Coût de revient = aux matériaux importés*
- *Nos maîtres d'ouvrage acceptent le produit valorisé*

