

Compte rendu de la consommation, de la production et des réserves à la fin 2013

Gravières, carrières, dépôts de matériaux d'excavation et décharges pour matériaux inertes

Gravières et carrières

Seul un permis de marnière a été délivré en 2013. Il s'agit de la poursuite de l'extraction des marnes sur le site « Plan Champ » à Peyres-Possens, d'environ 770'000 m³ pour une durée de plus de 25 ans.

Toutefois, un permis pour l'extraction de gravier à Buchillon a été délivré en début 2014 pour un volume de 70'000 m³ après près de 10 ans de procédure.

D'autres permis de gravières sont sur le point d'être délivrés, il s'agit de :

- Cambèze 10 à Bière, 1'800'000 m³ de gravière
- Sous-Bosset à Grange-Marnand, 790'000 m³
- En Vigny à La Chaux, 50'000 m³

C'est donc environ **2'700'000 m³** de graviers terrestres qui vont être prochainement autorisés.

Les **extractions en 2013** peuvent se résumer de la manière suivante :

<i>Type de matériaux</i>	<i>(m³)</i>
Graviers et sables terrestres	862'000
Graviers et sables lacustres et rivières	311'630
Graviers et roches concassées importés	497'150
Calcaires concassés (ciment et filler)	456'870
Calcaires concassés yc « roches dures »	171'000
Marnes (cimenterie)	25'730
Marnes (briqueteries – tuileries)	26'800
Gypses (cimenterie – plâtres)	33'600

Ainsi, la **consommation**, tous matériaux confondus (yc importations) du Canton de Vaud en 2013 s'est élevée à environ **2'384'700 m³**.

Ainsi, si l'on compare le **solde des réserves** à la fin 2013, avec les volumes de matériaux rocheux extraits, les ressources autorisées en **graviers et sables terrestres** vaudois atteignent environ **6'219'000 m³**, correspondant à environ **7 ans** de consommation, ceci au rythme actuel de la conjoncture et pour autant que les livraisons de matériaux concassés de substitution (granulats), le dragage des lacs et cours d'eau ainsi que les importations se poursuivent au même niveau ces prochaines années.

Les réserves en roches calcaires et en granulats concassés sont de l'ordre de **16 ans**.

2. Dépôts de matériaux d'extraction

Pas de nouvelle autorisation en 2013, mais un grand nombre de projets (env. 20) en préparation, plus ou moins avancés.

Toutefois plusieurs dossiers sont arrivés au terme des procédures et 4 permis d'exploiter sont sur le point d'être délivrés, il s'agit des sites suivants :

En Tiverney à St Barthélémy, 1'000'000 m³

Angoliaux 7 à Bettens, 2'300'000 m³

En Broye à St Saphorin sur Morges, 270'000 m³

En Vigny à La Chaux, 620'000 m³

C'est donc environ **4'190'000 m³** de dépôts pour matériaux d'excavation qui vont être très prochainement autorisés.

Les différentes carrières et sites de dépôts pour matériaux d'extraction ont reçus en 2013 environ **1'700'000 m³**.

Les réserves disponibles potentielles autorisées sont de l'ordre de **10'000'000 m³**, soit théoriquement environ **6 ans**.

Toutefois, compte tenu des conditions d'exploitation des carrières, ces volumes ne sont pas tous immédiatement disponibles ce qui réduit l'importance des réserves directement accessibles sont de l'ordre de **4'000'000 m³**. Ainsi, les réserves en sites de dépôts, sur une grande majorité du territoire vaudois, restent très faibles.

3. Décharge pour matériaux inertes

Plusieurs dossiers sont arrivés au terme des procédures et 4 permis d'exploiter sont sur le point d'être délivrés, il s'agit des sites suivants :

Les Vaux à Eysins, 480'000m³

En Albin à Forel, 700'000m³

La Lovaire à Lausanne-Crissier, 2'500'000m³

Valbin 2 à Bofflens, 250'000m³

Il s'agit au total d'environ 4'000'000m³ qui deviennent disponibles pour les années à venir.

Lausanne, le 2 juin 2014