

Témoignage

14/09/2010



L'exploitation des carrières suit l'évolution de l'usine

Carrière 1 : 1912 – 1972

Carrière 2 : 1970 - ...

Carrière 3 : 1994 - ...

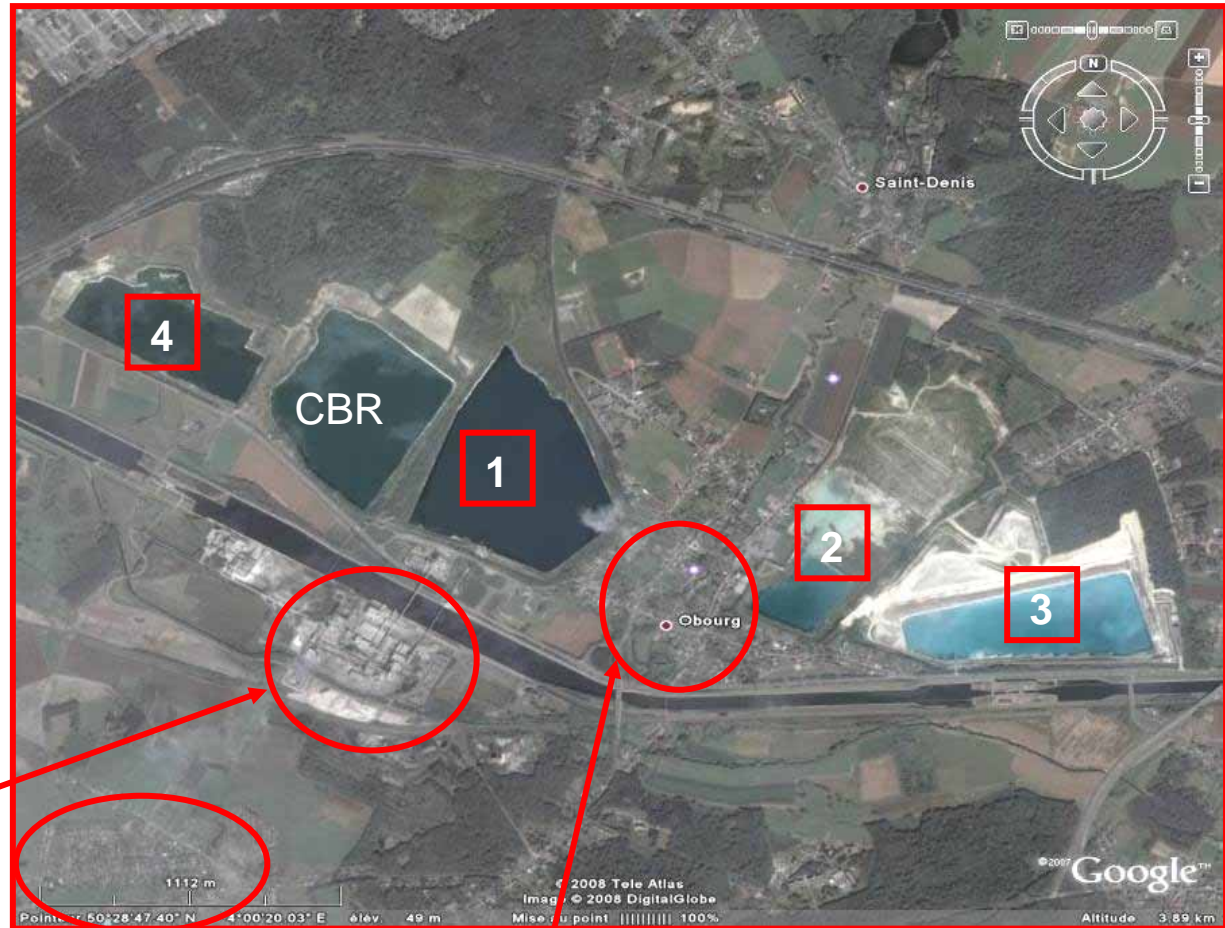
Carrière 4 : 1985 - 1995

S totale des carrières:
± 370 ha

Usine

Mons

Obourg



Usine d'Obourg

- Historique de l'usine
 - ▶ 1912 création de la société "Ciments d'Obourg"
 - Production de ciment Portland artificiel
 - Exploitation d'une carrière à ciel ouvert
 - ▶ 1925 arrivée du Groupe Suisse Holderbank
 - Début des grandes phases de développement



1996 une année importante

- 1972 fin d'exploitation de la carrière N ° 1, à cette époque pas de réhabilitation envisagée
- 1995, la direction de Ciment d'Obourg, dont la plus grande usine européenne est celle d'Obourg prend l'initiative de réhabiliter ce site avec un objectif de conservation de la nature, on ne parlait pas encore de biodiversité.
- Aucune obligation légale pour le réaménagement

Exemple:

ce type de réaménagement s'imposait notamment dans la zone Nord de la carrière n ° 1, mal intégrée dans le paysage: différents plateaux s'étagaient en pentes raides, sombres et peu colonisées par la végétation.





Nettoyage du site
avant le
réaménagement
(1994)

Retalutage de
la carrière n°1
(1994)



Démontage des infrastructures industrielles



Réaménagement de la
carrière n°1 (1995)



Réaménagement de la carrière n°1 (1996)





Aspect du talus de la carrière n°1
après retalutage et avant les
plantations et les semis (1996)

Vue aérienne
du talus



La réhabilitation avec un projet social

Plantation (1996-1997)



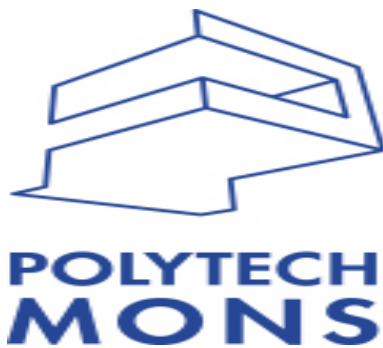
Aspect du talus en
avril 2003



Aspect du talus en
octobre 2005



- En 2002, sous l'impulsion de Holcim, 4 partenaires s'associent pour créer l'asbl « La Maison des Sciences de la Vie et de la Terre » chacun apportant son savoir et ses moyens.
 - ▶ 2 pôles prévus.
 - Sciences de la terre
 - Sciences de la vie



2002 : Le jardin Géologique d'Obourg

- ▶ Création d'un jardin dans une ancienne carrière
 - Un parcours de 500 millions d'années pour comprendre l'évolution de notre environnement, un espace d'expositions et de documentations
 - Des activités ludiques pour un public de 7 à 77 ans
 - 800 000 € d'investissement et création de 2 postes à temps plein

**3000 visiteurs
et participants
aux activités
en 2009**



Un Hall d'exposition de plus 500 m²

- Exposition permanente ou temporaire
 - Géologie, les richesses du sous-sol, de la faune et de la flore locales
 - Expositions
 - Bibliothèque et laboratoire

Le Jardin Géologique d'Obourg, un projet pédagogique unique en Belgique.



2008, inauguration de la maison de la biodiversité

- Création d'une maison face à l'ancienne carrière n°1
 - Le but est de favoriser et développer la biodiversité locale
 - Une exposition permanente est entièrement consacrée à la biodiversité, présentée au public à l'aide de moyens multimédias, complétés par des panneaux didactiques.
 - Observation en carrière de la faune et la flore locales
 - Sont également abordées les valeurs de la biodiversité ainsi que les menaces qui pèsent sur la biodiversité:
- 1 200 000 euros d'investissement
- Création de 2 postes à temps plein



- Exposition permanente
 - ▶ Espace muséographique à la découverte de la biodiversité
 - ▶ Visite audio guidée de 1h30 à 2h
 - ▶ Espace multimedia

- Exposition temporaire
 - ▶ présenter des artistes animaliers (photographes essentiellement) amateurs et professionnels
 - ▶ La première de ces expositions a pour thème : la faune et la flore des carrières d'Obourg (photographies de membres de la Société royale Les Naturalistes de Mons et du Borinage)

Action en matière de 'biodiversité'

- Depuis 1995, Ciment d'Obourg, ensuite Holcim s'est investi dans la réhabilitation des sites d'exploitation
- Investissement avec des partenaires dans la Maison des sciences de la vie et de la terre.
- Construction du pôle sciences de la vie en 2008
- Gestion des sites réhabilités
- Action en faveur de la biodiversité interne à l'usine
- Développement de communication interne et sensibilisation du personnel sur le sujet de la conservation de la nature et du développement durable