



Duurzaam management van onze groeves

Omdat natuurlijke grondstoffen de basis zijn voor onze onderneming, spelen duurzame ontwikkeling en voorzorgsmaatregelen op het gebied van milieu een belangrijke rol in onze activiteiten. Als onderneming die natuurlijke grondstoffen wint, is het onze traditie om zo efficiënt mogelijk om te gaan met de minerale rijkdommen van onze groeves.

Vanaf de eerste winningsactiviteiten trachten we de verscheidenheid van dieren en planten te beschermen die hun natuurlijke habitat hebben in de ontginningsgebieden. Om die reden hebben we diverse acties ondernomen om de diversiteit van de planten- en diersoorten in onze groeves te beschermen en zelfs uit te breiden.

Een richtlijn om biodiversiteit te bevorderen

HeidelbergCement is de eerste onderneming in onze sector die een verplichte richtlijn heeft ontwikkeld die biodiversiteit bevordert in haar vestigingen waar mineralen worden gewonnen.

De richtlijn is gericht op het bevorderen van een dialoog met alle betrokken partijen en het verhogen van de biodiversiteit voor, tijdens en na de ontginning, met het oog op het beschermen van het oorspronkelijke landschap en de natuur. U kunt deze Engelstalige richtlijn raadplegen op www.heidelbergcement.com.



Duidelijke doelstellingen op het gebied van biodiversiteit

Het beheer en management van de biodiversiteit is opgesteld rondom enkele algemene doelstellingen.

- Bescherming en ontwikkeling van habitats van bijzondere soorten, inclusief het zoeken naar alternatieven wanneer dat in de toekomst nodig blijkt.
- Informeren van de medewerkers over maatregelen rondom biodiversiteit.
- Informeren van externe belanghebbenden over biodiversiteit en de verbeteringsmaatregelen die we nemen.
- Verbeteren van ecologische verbindingen met omliggende natuurgebieden.
- Monitoren van de biodiversiteit in al onze groeves.
- Training van groevemanagers over biodiversiteit management.
- Introductie van KPI's (Key Performance Indicators) op het gebied van biodiversiteit.

Diverse acties zijn al uitgevoerd. Voor al onze groeves is inmiddels in kaart gebracht welke planten- en diersoorten zich er bevinden. De acties en realisaties van de verschillende bedrijven worden genoemd op de volgende pagina's.



De mergelgroeve van ENCI Maastricht: acties en realisaties

De Federatie van Oppervlakedelfstofwinnende Industrieën heeft samen met het Ministerie van LNV een gedragscode vastgesteld voor natuurbewust ontgronden in het kader van de Flora & Faunawet. Via ENCI heeft HC Benelux deze code actief mee opgesteld.

ENCI heeft samen met overheden en natuurbeschermingsorganisatie 'Natuurmonumenten' een nieuw eindplan voor haar groeve vastgesteld. Dit plan is getoetst aan de gedragscode en voorziet in de herinrichting van de groeve vanaf nu tot 2020 wanneer de mergelwinning is beëindigd.

Er zal een gevarieerde en natuurlijke groeve ontstaan met diverse kalkterrassen en steilwanden, hellingen van kalkgrasland en een centrale waterplas. In essentie komen er 60 ha natuurlijke biotopen. De Oehoe-vallei is vrijgemaakt van overmatig bos waardoor zeldzame kalkgraslanden en unieke kruidenvegetaties zullen ontstaan. Ook is de groeverand uitgedund om meer ruimte te creëren voor kalkminnende planten.

In 2010 vond een monitoring van de biodiversiteit plaats. Verschillende zeldzame soorten zoals de Rotskruiper zijn gevonden alsmede een verbazingwekkende rijkdom aan libellen. Al in 1997 is ENCI gestopt met de winning in een bepaald deel van de groeve omdat de Oehoe hier een broedplaats heeft.

In 2003 en 2010 heeft ENCI grote delen van haar gronden vervoegd overgedragen aan Natuurmonumenten.





De mergelgroeves van CBR: acties en realisaties

Voor CBR is het respect voor biodiversiteit een verbintenis die zich uit in talloze wetenschappelijke samenwerkingen en concrete acties sinds meerdere jaren.

In **Caestert** heeft CBR in 2004 voor een symbolisch bedrag van één euro gronden verkocht om de ondergrondse kalksteengroeven en hun overwinterende vleermuizen te beschermen.

In **Transinne** werd een meer dan 3 ha grote heide in Bruyères en Genêts ontbost. Ook werden verschillende poelen aangelegd die van groot ecologisch belang zijn en werden diverse schuilplaatsen voor dieren aangebracht.

In **Loën** werd een 300 meter grote berm aan de belangrijkste waterplas aangelegd om de ontwikkeling van de rietvelden te bevorderen. Ook werd er een eiland gecreëerd met stenen uit de groeve.

In **Harmignies** is een programma voor het herstel van braakliggend terrein op kalksteen van start gegaan. Dit heeft ertoe geleid dat bijna 4 hectare van dit terrein werd heringericht. Hiervan wordt 2 ha inmiddels overweldigd door een Vlinderboom.

In **Romont**, een groeve die werd heringericht tot landbouwgrond, koos CBR voor het plaatsen van bloemrijke stroken van alfalfa vanwege van hun ecologische waarde.

CBR **Gent** plaatste in 2008 op verzoek van het „Fonds voor Instandhouding van Roofvogels“ een nestkast op een opslagsilo voor cement. Twee jaar later werd een koppel slechtvalken waargenomen. In 2010 zijn drie kuikens geboren.



Inventarisatie en richtlijnen bij Sagrex

In 2010 heeft Sagrex de biodiversiteit laten inventariseren in al haar groeves. Tijdens deze inventarisatie werden diverse habitats bezocht die rijk zijn aan flora en fauna. De aanwezigheid van opmerkelijke soorten zoals orchideeën, de Oehoe en verschillende paddensoorten werd vastgesteld en in kaart gebracht.

Sagrex zal nieuwe richtlijnen voor de biodiversiteit opstellen met een specifieke toepassing voor elke groeve.

De plannen voor de herinrichting en de exploitatie zullen vanaf 2011 leidend zijn voor het beheer en het stimuleren van de biodiversiteit in de groeves van Sagrex.

Eerste stappen bij Inter-Beton

De betoncentrale van Inter-Beton in Sint-Pieters-Leeuw beschikt over veel bebossing, grote grasvelden, verschillende waterpartijen en aangeplante en wilde bloemen en planten. Bestaande waterpartijen werden gezuiverd en vrijgemaakt om de oevers beter toegankelijk te maken voor kikkers en padden. Verder heeft Inter-Beton de natuurlijke beplanting op het grasveld afgeschraapt en opnieuw beplant nadat het veld werd opgehoogd met grond die elders werd uitgegraven. Midden op dit grasveld zal een natuurlijke waterplas ontstaan die verschillende insecten zal aantrekken.

Contact:

Corporate Communications HeidelbergCement Benelux

Telefoon: +32 (0)2678 33 52

HeidelbergCement is member of:



Voor een
verantwoord beheer
van de Biodiversiteit



HEIDELBERGCEMENT
BENELUX