

## ★ *Zuinig met grond- en brandstoffen*

In de Sint-Pietersberg in Maastricht wint ENCI al decennialang mergel oftewel kalksteen: een belangrijke natuurlijke grondstof voor de bereiding van portlandcementklinker, het halffabrikaat van cement. Opgericht in 1926, vindt in Maastricht het totale productieproces plaats, dat wil zeggen vanaf de winning van de grondstof mergel tot het branden van deze mergel tot het halffabrikaat klinker in de grote oven en vervolgens het malen van deze klinker tot cement. De productiebedrijven van ENCI in IJmuiden en Rotterdam krijgen de klinker aangeleverd en malen hier met toevoeging van onder andere hoogovenslak, cement van.

Jaarlijks verkopen de ENCI-fabrieken in Nederland zo'n 3 miljoen ton cement. Al dat cement vindt z'n weg in beton dat wordt toegepast in de bouw. Een materiaal zonder welke we geen wegen, huizen,

scholen, dammen, bruggen of tunnels kunnen bouwen. De belangrijkste klanten van ENCI zijn de betoncentrales, producenten van materialen in beton, aannemers op de bouwlocatie, handelaren in bouwmaterialen en producenten van droge mortel.

ENCI is een van de milieuvriendelijkste cementproducenten ter wereld. ENCI's woordvoerder licht toe: "door het gebruik van biomassa en restproducten uit andere industrieën is het gebruik van fossiele brandstoffen zoals aardgas voor de grote oven gedaald tot minder dan tien procent. We zijn ons zeer bewust van onze maatschappelijke verantwoordelijkheid en beseffen al jarenlang dat kalksteen een schaarse grondstof is waar we zuinig mee om dienen te gaan. Zodoende vervaardigen we onze producten niet met kalksteen alleen, maar ook met alternatieve grondstoffen zoals hoogovenslak en vliegias, zonder dat de kwaliteit van ons eindproduct overigens wordt aangetast. Het gebruik van kalksteen wordt op deze manier verantwoord teruggedrongen en we kunnen zo energiezuiniger produceren. De kalksteenwinning duurt nog tot uiterlijk 2020; dan geven we de groeve terug aan de natuur. Vanuit onze maatschappelijke verantwoordelijkheid hebben we nu al grote delen van onze groeve in ere hersteld. Voorbeelden hiervan zijn D'n Observant en de ENCI-vijver. Andere gebieden die we inmiddels hebben overgedragen aan de natuur zijn het Popelmondedal en de zogenaamde Oehoe-vallei."

Bij ENCI Maastricht werken tegenwoordig ruim tweehonderd medewerkers. Omdat ENCI veel lokale verenigingen ondersteunt bij het organiseren van activiteiten op sportief of cultureel gebied of anderszins, is de band met Maastricht van oudsher erg sterk.

