

# VAN NATURE DUURZAAM

Ons doel is om een goede balans te vinden tussen de 3 P's People, Planet, Profit. Wij willen waarde creëren op gebied van sociaal, ecologisch en economisch gebied. Ons product is van nature duurzaam en daarnaast investeren wij in werkgelegenheid op onze groeves in Noord-Macedonië.



## **LEVENSLIOP BESTENDIG**

Duurzaamheid in de bouw uit zich o.a. in producten die lang mee gaan. Natuursteen wordt wereldwijd al eeuwenlang gebruikt in de meest bekende gebouwen, van het paleis op de Dam tot de toren van Pisa. Bij deze inspirerende bouwwerken wordt natuursteen toegepast vanwege de duurzame eigenschappen. Natuursteen gaat (mits juist toegepast) dan ook een leven lang mee.



## **100% NATUURLIJK**

Natuursteen komt recht uit de natuur. Een wonderbaarlijk proces waarbij het laag voor laag door de aarde wordt samengesteld. Er komen bij de productie geen chemische processen kijken, waarvoor bijvoorbeeld verhitting, bakken of smelten nodig is. Ook worden er op geen enkele wijze chemicaliën toegepast.



## **RECYCLEBAAR**

Natuursteen is zeer geschikt voor circulair bouwen. Zo kan het product worden hergebruikt, met of zonder bewerkingen. De gevelstenen kunnen bijvoorbeeld worden hergebruikt als half verharding, en grote natuursteen elementen kunnen keer op keer worden hergebruikt in nieuwe constructies of bouwwerken.

## DUURZAAM WINNEN VAN NATUURSTEEN

NG werkt direct samen met groeves waarin natuursteen wordt gewonnen en bewerkt, waarbij voldaan wordt aan internationale milieu- en arbeidsnormen. Wij hebben ons ten doel gesteld de producten uitsluitend te winnen en produceren in Europa, waarbij de nadruk ligt op Noord-Macedonië. Er vindt geen import plaats van buiten Europa. Er wordt niet via tussenpersonen ingekocht en uitsluitend direct zaken gedaan met de groeve eigenaren, vaak familiebedrijven.

Door de directe betrokkenheid van NG bij de groeves is er voortdurend controle op kwaliteit en arbeidsomstandigheden. Zo zorgen we dat medewerkers de benodigde beschermingsmiddelen ter beschikking hebben en staan we ondernemers bij met veiligheidsadviezen.

Natuurlijk is het zo dat er materiaal aan de aarde onttrokken wordt. Maar er zijn verplichtingen aangegaan om de groeve, na ontginning, terug te geven aan de natuur. Deze verplichting wordt aangegaan op het moment dat er door de overheid een concessie voor winning worden verstrekt. Vanuit de overheid is er voortdurend controle op naleving van deze regels. Na gebruik worden de groeves opnieuw ingericht en opnieuw ingepast in het landschap.

## WERKGELEGENHEID

NG mag haar product ook de kwalificatie duurzaam geven omdat het bedrijf zich met name richt op het ontwikkelen van werkgelegenheid in het land van herkomst. Noord-Macedonië speelt hierin de hoofdrol. Door inspanningen van en financieringen door Ng Bouwen met Natuursteen zijn hier prachtige, gezonde ondernemingen ontstaan. Daarmee is werkgelegenheid gecreëerd voor vele gezinnen in een relatief arm land.

## ENERGIE

Het ontstaan van natuursteen is een wonderbaarlijk proces van moeder natuur. Hier gaan miljoenen jaren overheen. Er worden dus geen chemische processen toegepast om een grondstof te creëren of gebruiksklaar te maken. Ten opzichte van bijvoorbeeld baksteen is het energieverbruik voor het 'produceren', eigenlijk winnen, van natuursteen te verwaarlozen.

## TRANSPORT

De gewonnen natuursteen wordt zo duurzaam mogelijk naar Nederland vervoert. Vervoer per as gebeurt met zoveel mogelijk vrachtwagens voorzien van Euro-6 motor. Dat is de nieuwste en relatief schoonste klasse verbrandingsmotor. Wij realiseren ons dat transport een belasting is voor het milieu, daarom voeren wij uitsluitend per volle container en of maximaal beladen vrachtwagen de producten aan naar Nederland.

