

Elk jaar worden er 50.000 m³ blokken Belgische Blauwe Hardsteen® – ook wel « petit granit » genoemd – uit de grond gehaald ter decoratie van interieurs, kantoorruimtes, woningen, tuinen, gevels of stedelijke centra.

Op drie exploitatiesites in de provincie Henegouwen, garanderen de 230 werknemers van ons familiebedrijf dat de unieke vakkennis van het ontginnen, selecteren, zagen en bewerken van de Belgische Blauwe Hardsteen® wordt doorgegeven en verrijkt.

Of we het nu hebben over de Sint-Hubertusgalerijen in Brussel, de Collegiale kerk van Sainte-Waudru in Bergen, of over een traditioneel huis, het grijsblauwe velours van ons “Petit Granit” wordt al eeuwenlang geassocieerd met België, en tegelijkertijd geëxporteerd voor gebruik in prestigieuze gebouwen als de Notre-Dame-de-Paris of het Grote Postkantoor in Tokyo.

Dag na dag bewijzen we dat we onze waarden en dit nobele product, bewerkt door rasechte vakmensen, trouw kunnen blijven en tegelijkertijd een antwoord kunnen bieden op de uitdagingen van de 21^e eeuw.

Onze doelstelling blijft altijd onveranderd: een product van onberispelijke kwaliteit leveren ten behoeve van mooie, vernieuwende en duurzame bouwprojecten. Een natuurlijk materiaal, bewerkt met aandacht voor mens en milieu.



Op zoek naar absolute kwaliteit

Onze hoeksteen

Als resultaat van honderden miljoenen jaren geologische geschiedenis, bezit ons Petit Granit fysieke eigenschappen die de steen tot een van de beste bouwmaterialen maken: Petit Granit is bestand tegen vorst, regen, luchtverontreiniging en zoute zeewind, en bezit daarmee een ongeëvenaarde duurzaamheid. We zijn ons uiteraard bewust van deze rijkdom aan intrinsieke kwaliteiten en trachten bij onze aanpak trouw te blijven aan dit nobele materiaal door te streven naar absolute kwaliteit.

Altijd op zoek naar verbeteringen

Belgisch Hardsteen bevat sporen van vroeger leven en is daardoor uniek. Om de kwaliteit van onze steen te garanderen, leggen we onze producten al meer dan tien jaar voor aan de vrijwillige technische goedkeuring ATg-Benor, met certificatie. Onbewerkte blokken, gezaagde platen, bewerkte producten en volledig afgewerkte producten worden op gezette tijdstippen getest en gecontroleerd, waarbij de regels veel strenger zijn dan de algemeen geldende kwaliteitsnormen. Les Carrières de la Pierre Bleue Belge is als onderneming eveneens ISO 9001 gecertificeerd. Dit kwaliteitscertificaat benadrukt ons duidelijke engagement om altijd en overal topkwaliteit te bieden.

Creatief omgaan met kwaliteit

Lichtgrijs, zwart-blauw, ruw, gepolijst of gehouwen, de Belgische Blauwe Hardsteen® wordt door onze ambachtslieden op meer dan twintig uiterst gevarieerde wijzen afgewerkt. En ter ondersteuning van de architecturale creativiteit blijven we nieuwe producten aanbieden, of het nu gaat om een assortiment parketvloeren in Belgische Blauwe Hardsteen®, wandbekledingen, of om straatmeubilair dat werd ontwikkeld in samenwerking met student-ontwerpers. De Belgische Blauwe Hardsteen® leent zich voor alle mogelijke ideeën.

Vooruitlopen op milieugebied

Natuurlijk, duurzaam, herbruikbaar en recycleerbaar; de steen bezit een vooraanstaande plaats in de ecoconstructie. Van het onderzoek naar thermische inertie tot de analyse van de levenscyclus van ons product, we doen ons uiterste best om ervoor te zorgen dat de Belgische Blauwe Hardsteen® tot de beste bondgenoot mag worden gerekend voor bouwprojecten die tegemoet komen aan de klimatologische en maatschappelijke uitdagingen van ons tijdperk.

“De steen wordt in eerste instantie gefabriceerd met het oog op duurzaamheid. De kwaliteitseisen evolueren echter voortdurend. In dit kader hebben we ervoor gekozen een beleid te hanteren dat gericht is op een permanente en proactieve verbetering”

Benoît Misonne, Directeur Kwaliteit Veiligheid Leefmilieu



Het sociaal welzijn bevorderen

Onze edelsteen

Als ruw product is de hardsteen niets waard zonder het werk van ambachtslieden, die dankzij hun unieke vakkennis weten hoe ze de steen moeten ontginnen, die zijn kwaliteiten als geen ander herkennen, de steen zagen, transformeren, bewerken, verkopen. Er bestaan niet minder dan vijftig beroepen die voortvloeien uit de ontginning van blauwe hardsteen; beroepen waarin handwerktechnieken worden gecombineerd met moderne technologieën, en fysieke activiteiten samengaan met organisatorische taken. Trouw aan de tradities van de Meester Steenhouwer, hechten wij dan ook een enorme waarde aan hen die “de steen maken”.

Produceren onder optimale sociale omstandigheden

Sinds 2004 zijn we de trotse houders van het Belgisch Sociaal Label: een federaal keurmerk om aan te geven dat onze producten en diensten op maatschappelijk verantwoorde wijze worden geproduceerd en geleverd. Dankzij dit label kunnen we onze maatschappelijke pijler versterken door te bewijzen dat onze productie verantwoord is en verder gaat dan de basisconventies van de Internationale Arbeidsorganisatie.

Opleiden ten behoeve van een permanente aanpassing

Technologieën en voorschriften inzake hygiëne, veiligheid en milieu zijn onderhevig aan een voortdurende evolutie. De vorming van onze medewerkers is dan ook van cruciaal belang, zowel in het licht van de kwaliteit van onze producten als in het kader van de persoonlijke ontwikkeling van ons personeel. We besteden gemiddeld 7500 uur per jaar aan opleidingen.

Een degelijk beroep bieden

De beroepen van steenhouwer bieden interessante arbeidsperspectieven, bijvoorbeeld voor laaggeschoolde jongeren. Om hen de mogelijkheid te bieden een opleiding te volgen in dit vak, heeft les Carrières de la Pierre Bleue Belge twintig jaar geleden meegeholpen met de oprichting van het Centre de Formation aux Métiers de la Pierre (CEFOMEPI - Opleidingscentrum voor de beroepen in de steensector), dat paritair wordt beheerd door de sociale partners. Tegenwoordig verzorgt deze vereniging eveneens een permanente vorming voor de arbeiders en bedienden.

Talent valoriseren

Binnen dezelfde geest van liefde voor het vak, lanceert J.F. Abraham, momenteel voorzitter en gedelegeerd bestuurder van Les Carrières de la Pierre Bleue Belge, in 1995 de deelname van België aan de Mondial der Beroepen; een internationale wedstrijd met als doel de promotie van manuele en technische beroepen. Vandaag staan de beroepen in de bouwsector, met name het beroep van steenhouwer, goed genoteerd binnen het Belgisch team dat werd samengesteld door Skills Belgium.

“Om de traditie in stand te houden, moet men de fakkel doorgeven, niet de as bewaren”

Otto Kapfinger,
Oostenrijks architect.



De tuinen van Val Saint Lambert

Het milieu behouden

Steen en aarde vormen één geheel

Onze onderneming is gericht op het ontginnen en verhandelen van de Belgische Blauwe Hardsteen®, vrucht van de aarde. Het spreekt dan ook voor zich dat we een ambitieus beleid nastreven om onze milieu-impact te verkleinen, of het hierbij nu gaat om de industriële procedures voor het ontginnen, de transformatie of de verwerking van onze producten.

De levenscyclus analyseren « van de wieg tot het graf »

De gevolgen voor het milieu aan het licht brengen om verbeteringen aan te brengen: in het licht van deze ambitie waren we binnen de sector in België de eerste onderneming die – voor onze Patrimonium plavei® – op vrijwillige basis een milieugerichte levenscyclusanalyse heeft uitgevoerd, volgens de norm ISO 14040. Productie, transport, verwerking en einde van de levensduur zijn hierbij onder de loep genomen. De resultaten van de analyse zijn samengevat in een milieuverklaring, die getuigt van de wil van Les Carrières de la Pierre Bleue Belge om haar duurzame ontwikkelingsbeleid voort te zetten.

Produceren zonder schade aan te richten

Les Carrières de la Pierre Bleue Belge past haar milieugerichte benadering toe op de gehele productieketen.

Steenafval: twee vliegen in één klap: het partnerschap dat we hebben afgesloten met de granulaat-industrie, die werkzaam is in onze steengroeven om ongeschikte steenlagen te vergruizen, stelt ons in staat een nultolerantiebeleid te voeren op het gebied van afval van blauwe hardsteen dat verder gaat dan het doordachte beleid voor het beheer van onze ertslagen.

Stof: de overlast zoveel mogelijk beperken: De stofoverlast wordt in grote mate beperkt dankzij het feit dat het merendeel van de processen voor het ontginnen, zagen en polijsten onder water gebeurt. Ook de beplanting van de directe omgeving van onze terreinen draagt bij tot het beperken van opwerpend stof. Bij droog weer worden onze wegen en goederenbehandelingszones geregeld besproeid.



Koninklijke Sint-Hubertusgalerijen – © Bernard Boccaro

Water: strikte beperking van de onttrekking: het water dat gebruikt wordt voor het zagen van de steen wordt dankzij een gesloten circuit gedecanteerd alvorens het opnieuw in het systeem te brengen. Het water dat in de steengroeve wordt gepompt om toegang te krijgen tot de ertslaag, wordt nadien in het oppervlaktewater geloosd, waardoor de kwaliteit van dat water alleen maar wordt verhoogd. Dankzij een samenwerkingsverband met de Waalse watermaatschappij, wordt het opwellende grondwater of bemalingswater tijdens de ontginning in Tellier des Prés bovendien drinkbaar gemaakt en op die manier gevaloriseerd ten behoeve van de (openbare en industriële) distributiecircuiten.

Afval: sorteren om te recyclen: of het nu gaat om met olie doordrenkte doeken uit onze werkplaatsen of over het afvalpapier van onze kantoren, alles wordt zorgvuldig gesorteerd.

Transport: de overlast minimaliseren: de Belgische Blauwe Hardsteen® is eerst en vooral een lokaal ontgonnen product, met verdelers en klanten in België en in de omliggende landen. Dankzij een korte en lineaire distributieketen, kan de impact van het transport zoveel mogelijk worden geminimaliseerd. Om de verkeershinder voor de omwonenden te beperken, zijn de toegangswegen tot de steengroeven en de snelheid van de vrachtwagens strikt gereguleerd. De nieuwe steengroeve in Tellier des Prés ligt overigens vlakbij de belangrijke verkeersaders.

Een nieuwe exploitatiesite met voorbeeldfunctie

De opening van onze nieuwe steengroeve in Tellier des Prés, in samenwerking met Sagrex (granulaten), getuigt meer dan ooit van onze zorg voor het milieu. De uitgegraven grond van deze nieuwe steengroeve wordt benut voor de gedeeltelijke opvulling van de oude kalksteengroeve Perlonjour, die vandaag onder water staat. De grond wordt daar gebruikt voor de creatie van licht afhellende bermen, ten behoeve van een nieuw ecosysteem met een grotere biodiversiteit. En dankzij een uiterst innovatief systeem om de afgegraven aarde via hydraulische weg ondergronds af te voeren, hebben de ontginning van de ertslagen in Tellier des Prés en de herinrichting van de steengroeve Perlonjour een minimale impact op het landschap. Bovendien is er geen verkeer, geen stofvorming en geen geluidsoverlast. We zullen deze nieuwe steengroeve de komende tijd gebruiken als ons “laboratorium” om de milieu-impact van de productie van Belgische Blauwe Hardsteen® in de toekomst nog verder te beperken.



Belgische Blauwe Hardsteen®, een uitmuntende steen

Belgisch Blauw Hardsteen® is het gedeponeerde merk van onze blauwsteen, die enkel op de drie steengroeven van onze onderneming wordt gewonnen. Het merk biedt onze klanten en voorschrijvers een veelvoudige kwaliteitsgarantie: enerzijds staat het garant voor de technische en esthetische kwaliteit van onze steen, anderzijds waarborgt het onze menswaardige en duurzame productiemethoden.

Ondersteuning van de plaatselijke ontwikkeling

Ons steentje bijdragen

Les Carrières de la Pierre Bleue Belge is een traditioneel familiebedrijf van meester-steenhouwers, die al vier eeuwen actief zijn in de regio van Zinnik. Onze blauwe hardsteen maakt integraal deel uit van een regionaal erfgoed en onze onderneming heeft tijdens haar ontwikkeling altijd aandacht gehad voor de lokale aangelegenheden. Ook vandaag nog doen we ons uiterste best een actieve en verantwoordelijke rol te spelen binnen het grondgebied waarop onze sites zich bevinden. Het ondersteunen van de plaatselijke ontwikkeling vormt onze bijdrage aan deze gronden die ons zo rijkelijk bedelen.

Ons erfgoed respecteren

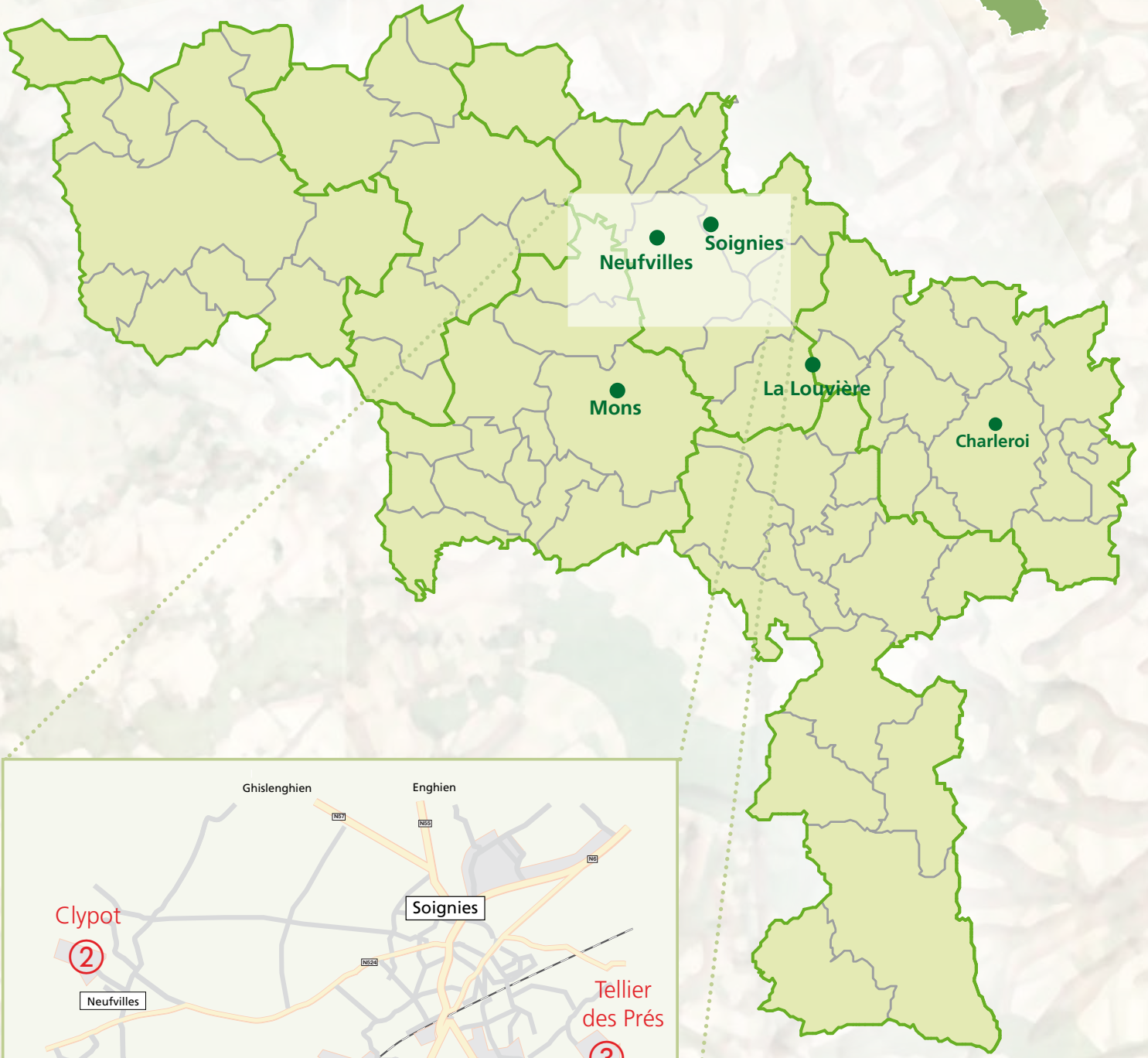
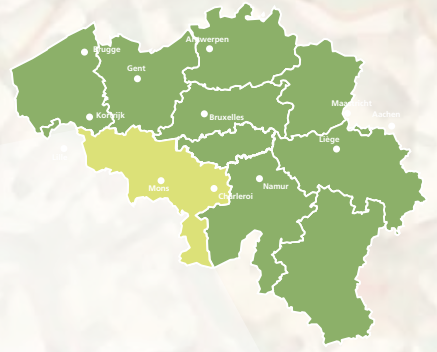
De moederondernemingen van Les Carrières de la Pierre Bleue Belge houden zich al sinds de 17^e eeuw bezig met het ontginnen en bewerken van blauwe hardsteen in de regio van Zinnik. De Koninklijke galerijen in Brussel, het Jubelpark, de kathedraal van Namen, het Koningshuis op de Grote Markt van Brussel, de dijken van Oostende, het Sint-Lambertusplein in Luik,... Een heel assortiment van prestigieuze referenties die getuigen van de duurzaamheid van de Belgische Blauwe Hardsteen®, en die onlosmakelijk zijn verbonden met het architecturaal erfgoed van België. Voor ons is de deelname aan de Patrimoniumdagen en het feit Ambassadeur te zijn van “Bergen, culturele hoofdstad van Europa in 2015”, een manier om aan te geven hoezeer we aan dit erfgoed zijn gehecht. Door middel van de ondersteuning van het evenement “De blauwsteen gaat uit zijn dak”, een serie ontmoetingen tussen beeldhouwers in Zinnik, bieden we ons erfgoed bovendien een toekomst.

Een bijdrage leveren aan het economisch dynamisme

De steengroeven waar Petit Granit wordt gewonnen, verschaffen in België werk aan een miljoen arbeiders, en realiseert een globale jaaromzet van ongeveer 100 miljoen €. Met haar 230 werknemers is de onderneming een van de toonaangevende spelers binnen de sector. We zijn er trots op een bijdrage te kunnen leveren aan de plaatselijke economie, bijvoorbeeld door de jonge werkzoekenden binnen de regio een polyvalente opleiding voor steenhouwer aan te bieden. Deze vorming stelt jongeren in staat een stabiele job te vinden waarin ze zich ten volle kunnen ontplooiën. Daarnaast treden we op als ambassadeur van de Belgische know-how, dankzij het gebruik van de Belgische Blauwe Hardsteen® binnen vele bouwwerken in het buitenland, zoals in de Belgische Ambassade te Tokyo.

Samenwerken met de omwonenden

Vanuit ons streven om de overlast die met onze activiteiten gepaard gaat zoveel mogelijk te beperken, werken we al geruime tijd samen met de plaatselijke comités. Voor de opening van de nieuwe steengroeve Tellier des Prés, hebben we een waar begeleidingscomité opgesteld, waarin zowel de omwonenden als de gemeentelijke en regionale besturen zijn vertegenwoordigd. Dit piloot-project heeft in de regio gezorgd voor de uitwerking van een ambitieus programma voor een steengroeve die zoveel mogelijk rekening houdt met mens en milieu. Dit inmiddels permanente comité zal de verspreiding van informatie en het oplossen van eventuele problemen die zich tijdens de uitbating voordoen, vergemakkelijken.





Localisatie

- ① **De steengroeve van Zinnik – Gauthier & Wincqz (geopend in 1668):** deze site maakt integraal deel uit van ons regionale erfgoed, met historische en beschermde gebouwen die getuigen van het belang van de steengroeve. Na drie eeuwen van uitbating, zal de steengroeve geleidelijk aan worden herbestemd als recreatiegebied, in samenwerking met een plaatselijke vereniging.



- ② **De steengroeve van Neufvilles – Clypot (geopend in 1898):** de voornaamste ontginningssite en commerciële zetel van Les Carrières de la Pierre Bleue Belge. De groeve beschikt over ultramoderne voorzieningen om de steen te houwen (groot zaagblad, zaagmachine met numerieke besturing,...) en over ontvangstruimten voor de bezoekers.



- ③ **De steengroeve van Tellier des Prés (geopend in 2006):** dit is de exploitatiesite van de toekomst, met een enorme reserve aan ertslagen voor de ontginning van blauwe hardsteen. De site is eveneens een waar laboratorium voor nieuwe exploitatiemethoden, met onder andere een uiterst innovatief systeem om de afgegraven aarde via hydraulische weg ondergronds af te voeren, en een duurzaam beheer van het bemalingswater.





Cité du Design – © Vincent Fillon (unregard.net)

De belangrijke mijlpalen voor Les Carrières de la Pierre Bleue Belge

1668: de familie Wincqz vestigt zich in Zinnik en opent een steengroeve voor de ontginning van blauwe hardsteen.

1875: de familie Gauthier vestigt zich op haar beurt in de regio en opent een steengroeve in de buurt.

1935: de twee naburige steengroeven Wincqz en Gauthier fusioneren. In 1968 viert men de driehonderdste verjaardag van de exploitatie, in het bijzijn van Koning Boudewijn.

Ten westen van Zinnik opent Hector Heremans in **1898** een nieuwe steengroeve in het gehucht Clypot te Neufvilles, die zal uitgroeien tot de NV Clypot.

Opggericht in het jaar **2000**, is Les Carrières de la Pierre Bleue Belge NV het resultaat van de groepering van deze 3 historische steengroeven voor blauwe hardsteen. En de geschiedenis wordt in **2006** voortgezet met de opening van de exploitatiesite van Tellier des Prés, op het snijpunt van de drie gemeenten Zinnik, 's-Gravenbrakel en Ecaussinnes.

