

DE BELGISCHE BETONGROEPERING vzw

Rol en objectieven :

De Belgische Betongroepering werd opgericht in 1980. Zij heeft als doel al diegenen die belangstelling hebben voor de toepassing van beton in de bouw samen te brengen. Zij doet dit met het oog op het valoriseren, delen en verspreiden van alle opgedane ervaring en kennis van dit materiaal in al zijn aspecten.

De Betongroepering wenst dus hét trefpunt te zijn voor allen die geïnteresseerd zijn in beton. Zij heeft zowel 'steunende' als 'werkende' leden. De werkende leden komen uit de volgende groepen en instellingen:

- universiteiten en hogescholen ;
- administraties van nationale en regionale overheden ;
- technische instellingen (onderzoekscentra, controlebureaus, ...) ;
- beroepsverenigingen van aannemers ;
- beroepsverenigingen van industriëlen.

Om de representativiteit in de Groepering te verzekeren is de Raad van Bestuur samengesteld uit vertegenwoordigers van al deze groepen en instellingen.

De Groepering beoogt in het bijzonder :

- de onderzoeksactiviteiten van haar leden op het vlak van de eigenschappen, de samenstelling, de fabricage en het verwerken van beton aan te moedigen;
- de verspreiding van de onderzoeksresultaten en van alle wetenschappelijke, technische en economische informatie over beton te stimuleren. Zij doet dit met behulp van publicaties en het opzetten van conferenties, cursussen, studiedagen, bezoeken, studiereizen en tentoonstellingen;
- de coördinatie van de Belgische vertegenwoordiging in de internationale instellingen die zich met beton bezig houden (zoals *fib*, ECSN) te verzekeren.

BELGISCHE BETONDAG 2008

26.10.2008

Heizel, Brussel – 1020 deelnemers – 58 standhouders

De betondag, ondertussen 'Concrete Day' gedoopt, is verhuisd naar paleis 1 van Brussels Expo.

Tijdens deze dag werd het thema 'Concrete@Work' behandeld vanuit verschillende invalshoeken. Het thema verwees onder andere naar datgene wat de rijkdom van de sector uitmaakt, namelijk het vakmanschap van al diegenen die betrokken zijn bij de productie van de bestanddelen van beton, het aanmaken, de werkzaamheden op de werf en het ontwerpen en dimensioneren van de constructies. Deze rijkdom moet gekoesterd worden, want met de evolutie van de kennis en de kunde valt of staat immers de verdere ontwikkeling van het materiaal.

Ook dit jaar konden we rekenen op uitmuntende sprekers die bepaalde aspecten van deze thematiek boeiend hebben toegelicht.

Programma van de lezingen

Opleiding, een stimulans voor het vakmanschap

Bruno Vandenwijngaert, Directeur-generaal, Fonds voor vakopleiding in de bouw

Cevora : uw partner in opleiding

*Floriënne Humblet, Manager formations sectorielles – Manager sectoriële opleidingen
Cefora asbl - Cevora vzw*

Aanbevelingen aan de sector voor het behoud van de vakmensen in de sector

*Dr. Johan Maes, onderzoeker aan de faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen,
KULeuven (namens Prof. Luc Sels, onderzoekseenheid Marketing en Organisatie , Faculteit
Economie en Bedrijfswetenschappen, KUL Leuven)*

Infrastructuurwerken: het Diabolo-project te Zaventem

ir Bart De Pauw, Head of Unit D-ST Singular Structures, Tuc Rail

ir Klaas Vlieghe, Projectingenieur, MBG

ing Johan Mignon, Directeur, Wayss & Freytag

Rondetafelconferentie : vorming en opleiding in de bouw

De rondetafelconferentie werd geleid door Gabriel Delporte, secretaris-generaal van de Confederatie Bouw met mevr. M. Vonck, sectoraccountant van de VDAB, dhr. E. Fostier, Directeur CCB en Voorzitter FSBP, dhr. L. Galand secretaris-generaal van de NV J. DELENS, mevr. L. Vandewalle, Prof. KULeuven en Voorzitter van Commissie Vorming van BBG, dhr. L. Panis, Voorzitter FEBE

De lezingen vormden slechts één onderdeel van het uitgebreide programma van de betondag. 's Namiddags werden workshops georganiseerd om de bedrijven toe te laten nieuwe producten of technieken voor te stellen. Deze workshops zijn ook een uitstalraam voor onderzoeksinstellingen en universiteiten om onderzoeksresultaten voor te stellen.

WORKSHOPS 1: Moderator Johan Vyncke, Directeur Onderzoek en Innovatie, WTCB

Duurzaam bouwen, de muur 'à la carte' ? *Maxime Haccuria, Roosens, en Agostino Di Trapani uitvinder en ontwerper van de bouwsystemen Besto en Stabo*

Holcim, Furnibo en de biostoomcentrale van Electrawinds : een gezamenlijke strijd voor duurzame ontwikkeling. *Yvan De Spiegeleer, District Manager, Holcim Beton en Bernard Joye, Furnibo*

Dramix® Value, de innovatieve oplossing - Dramix® - Naar een volledig gecertificeerde oplossing. *ir. Geert Bettens MSc, Market Developer Dramix® Benelux. ir. Philippe Camiola, Market Developer Dramix® Benelux. ir. Danny Lesage, Segment Manager ReadyMix Applications*

Methodology for evaluation of the resistance of concrete against sulfate attack. *Van Tittelboom K. en De Belie N., Magnel Laboratory for Concrete Research, Dept. of Structural Engineering, Ghent University & Zanquin Liu*

WORKSHOPS 2 Moderator Pascale Hardy, Raadgevend Ingenieur Vorming, BBG-Febelcem

Bouwen: samen met BubbleDeck®. *R. Plug, Directeur van BubbleDeck Benelux BV*

Wit cement-beton esthetisch en schoon met TioCem®. *Joris Schoon, CBR, sales manager*

De 3de olympische medaille: Steelmix. *Johan Baeten, Interbeton*

GRASPAS-SV-TEGEL® en BEVEMAT®, een veilige oplossing voor wegverbredingen. *Frank Gendera, Ebema*

De toepassing van niet-gestandaardiseerde prefabelementen bij de infrastructuursuitbreiding van het spoorwagennet. *Bart De Pauw, Head of Unit, Tuc Rail*

WORKSHOPS 3 Moderator John Vantomme, Docent Bouwkunde, Koninklijke Militaire School

KMO's in de betonsector : financiële indicatoren. *Frank Maet - Dexia research*

Hoe kan men de duurzaamheid van beton verhogen? *ir. Bram Dooms, Technologisch Adviseur, Laboratorium Betontechnologie, WTCB*

Mix Design en Mix Proportioning van Stortklaar Beton. *Peter Minne, assistent, KaHo Sint-Lieven Departement Industrieel Ingenieur, Kevin Verstraeten, onderzoeker, KaHo Sint-Lieven Departement Industrieel Ingenieur, Jan Lobeau, onderzoeker, KaHo Sint-Lieven Departement Industrieel Ingenieur*

Gebruik van toevoegsels in beton : middel om bij te dragen tot een « groener » beton. *Julie Piérard, WTCB*

Fibre reinforced concrete in the new fib model code. *Prof. dr. ir. L. Vandewalle, department of Civil Engineering, Catholic University of Leuven (Belgium)*

Deze workshops kenden een groot succes bij de deelnemers. Ook volgend jaar zullen ze zeker herhaald worden.

Op het einde van de dag werden 3 belangrijke prijzen uitgereikt:

1. Studieprijs 2008

De Belgische Betongroepering heeft, net zoals de voorgaande jaren, de Studieprijs uitgereikt. De Groepering wil hiermede het meest verdienstelijke eindwerk bekronen dat werd ingediend aan een Belgische universiteit of industriële hogeschool in de studierichting burgerlijk bouwkundig ingenieur, burgerlijk ingenieur-architect of industrieel bouwkundig ingenieur. De laureaat krijgt een certificaat en een geldsom van 1.250 euro.

JURYLEDEN

Prof. dr. ir. L. Vandewalle Voorzitter van de jury - KUL Departement Burgerlijke Bouwkunde
- Voorzitter Commissie Vorming

ir. L. Christiaens – FSBP, ir. E. Dano – FEBE, ir. B. De Blaere - BCCA/SECO, prof. dr. ir. G. De Schutter - UGent - Labo Magnel Betononderzoek, ir. P. Minne - KAHO St LIEVEN, ir. V. Pollet - WTCB/CSTC/BBRI, ir. S. Staquet - ULB Service BATir, ir. arch. J. Apers - Secretaris-generaal BBG

GENOMINEERDE EINDWERKEN

Er waren vijf eindwerken - alle afkomstig van universiteiten - ingediend. Uit deze vijf heeft de jury de volgende drie genomineerd.

- *Recherche d'une formulation pour le calcul au flambement des colonnes en béton à hautes performances soumises à flexion et compression.* Axel Remont, ULiège, ArGenCo
- *Application d'un modèle d'endommagement au comportement du béton à hautes températures. Application à un cas concret.* Benoît Barbason, ULg, Faculté des Sciences Appliquées
- *Vezelversterkt beton.* Bart Reyniers – Natalie Waterplas, KULeuven

LAUREAAT

De Studieprijs 2008 werd toegekend aan **Axel Remont**, ULiège, AGEnCo voor het eindwerk met als titel: “ *Recherche d'une formulation pour le calcul au flambement des colonnes en béton à hautes performances soumises à flexion et compression.* »



2. Dexia Concrete Student Contest

BBG verwernde de studenten op een bijzondere manier. Voor hen werd samen met DEXIA een specifieke wedstrijd uitgewerkt: de “**Dexia Concrete Student Contest**”.

Deze wedstrijd is niet een gewone wedstrijd, wel één waarin gepeild wordt naar het betontechnologisch kennen en kunnen van de studenten.

De wedstrijd had als thema “The Right Stuff”. Drie groepen van studenten werden beloond die drie balkjes maakten die bezweken bij een puntlast die het dichtst 10 kN benaderde.

DE WINNAARS:



N° 1 - De betondraaiers - KHBO- Bedrag 1500 €



N° 2 - POUTRIX – Ugent- Bedrag 1250 €



N° 3 - HOGENT –Bedrag 1000 €

De winnaars hebben hun prijs ontvangen uit de handen van Eddy Wauters in naam van Dexia bijgestaan door Michel Denayer, schatbewaarder van BBG, juryvoorzitter en gelukkige peter van deze wedstrijd.

3. Belgian Concrete Excellence Award

De Concrete Day werd afgesloten met de eerste uitreiking van de **Belgian Concrete Excellence Award**.

Met deze award wil de Belgische BetonGroepering eer betuigen aan een persoon, firma, instelling of organisatie die een uitzonderlijke bijdrage geleverd heeft tot de ontwikkeling van beton of de betonsector.



GENOMINEERDE PROJECTEN:

De woning Dhooghe van architect Luc Binst te Temse

Architect Luc Binst ontwierp een vrijstaande woning op een lange smalle kavel gelegen te Temse tussen het kanaal en een woonwijk. Het langwerpige terrein nodigde uit tot de bouw van een lang smal volume waarin de meeste functies naast elkaar geplaatst zijn



Het Europacollege te Brugge van architect Xaveer De Geyter

Het Europacollege ligt verspreid over verschillende plekken in Brugge. Recent is het college uitgebreid met 2 nieuwe gebouwen voor de faculteit economie en recht, ontworpen door Xaveer De Geyter. Deze gebouwen zijn toegevoegd aan een oude scholencampus, gelegen in het centrum van Brugge langs één van de reien. De campus bestaat nu uit de twee nieuwe volumes naast oude waardevolle gebouwen die samen nieuwe binnenpleinen vormen.



WINNEND PROJECT:

Het offshore windmolenpark (C-power) op de Thorntonbank, Oostende

De 6 funderingen voor fase 1 van het Thorntonbankproject van C-power bevinden zich op 17 tot 23 m onder zeeniveau op ongeveer 30 km voor de Belgische kust. Zij zijn ontworpen voor het dragen van 5 MW windturbines met een rotoras op 94 m hoogte en een rotordiameter van 126 m. De afstand tussen de windturbines bedraagt 500 m.



De laureaat is ir. Luc Ponnet, Technisch Directeur, C-Power N.V. – Project Directeur Fase 1, voor het C-Power windpark voor de Belgische Kust.

R. Gheysens, voorzitter van de Belgische BetonGroepering, overhandigde de prijs, een betonsculptuur ontworpen door Alexander Ketele, aan de winnaar.



Het netwerken en het bezoek aan de stands waren eveneens belangrijk in dit uiterst gezellige kader.

MANIFESTATIES EN ACTIVITEITEN 2008

STUDIEDAGEN

VEZELVERSTERKT BETON

Studiedag - 24 april 2008 - Ingenieurshuis - K VIV, Antwerpen

Genootschap Civiele Techniek heeft in samenwerking met BBG deze studiedag georganiseerd.

70 personen hebben deelgenomen aan deze studiedag die inging op het structureel gedrag van vezelversterkt beton, de invloed van de vezels op de brandweerstand, de berekeningsmethoden en de kwaliteitsborging. Er werd een overzicht gegeven van de mogelijkheden, beperkingen en toekomstige ontwikkelingen van vezelversterkt beton.

NIEUWE ONTWIKKELINGEN BINNEN SPECIALE BETONSOORTEN

Info-avonden: 16 - 17 - 23 - 24 april 2008

Organisatie: NAV - WTCB - BBG - Febelcem - FSBP – FEBE.

Doelstelling van deze info-avonden was het geven van meer informatie over de nieuwe betonnormen NBN EN206-1 en NBN B 15-001, het correct voorschrijven van stortklaar en prefab beton en speciale betonsoorten, zoals zelfverdichtend beton, zichtbeton, sierbeton, enz. Ongeveer 600 personen hebben deelgenomen aan deze info-avonden die vooral gericht was tot architecten.

Het programma was als volgt:

Belangrijke nieuwe normen over beton, ir. arch. Jef Apers Hoofdingenieur - Gebouwen Febelcem, secretaris-generaal BBG

Prestatiegericht beton, kant en klaar geleverd, ir L. Christiaens – FSBP vzw

Prefab beton: hoe voorschrijven, het bestek en BENOR, Jef Marinus, manager Productgroepen FEBE

Prestatiegerichte betonsoorten: beton op maat van de Toepassing, Niki Cauberg (WTCB) en Peter De Pauw (Labo Magnel), technologisch adviseurs Prestatiegerichte Betonsoorten

Zichtbeton doorgelicht, Ir.arch Guy Mouton, zaakvoerder bvba studieburo Mouton en docent aan St Lucas Architectuur Brussel/Gent W&K .

Een woning in zelfverdichtend zichtbeton: een praktijkvoorbeeld
Architect Annekatrien Verdickt

Troeven van architectonisch beton: het nieuwe kantoorgebouw van Decomo in Moeskroen, Architect Damien Van Oost, zaakvoerder AAVO.

NIEUWE BLIK OP DE HERSTELLING VAN BETON

Studiedag - 08.09.08 - Ter Elst - Edegem

FEREB en Cobomedia hebben met de steun van WTCB en BBG een studiedag georganiseerd over “ Een nieuwe blik op de herstelling van beton” op 8 september 2008.

De nadruk lag op het CE- en BENORmerk van betonherstellingsproducten en het certificatieproces van betonherstellers bedrijven.

BEKISTINGSTECHNIEKEN

Info-avond: 16 december 2008 - Ingenieurshuis-KVIV, Antwerpen

TI-Genootschap Civiele Techniek en de Belgische Betongroepering hebben op 16 december in samenwerking met Van Haut NV een info-avond georganiseerd in Antwerpen.

Het programma was als volgt:

- Bekistingen: algemene principes en materiaalkeuze”, ir.arch. J. Apers (FEBELCEM, BBG)
- “Ontwerpaspecten, ondersteuningssystemen en planning”, ir. N. Cauberg (WTCB)
- “Bekisting actueel”, ir. K. Van Haut (Van Haut nv)

110 personen hebben deelgenomen aan deze infoavond.

WERFBEZOEKEN

DE GAARDENIERSBRUG- GENT

Op 22 mei 2008 werd een **werfbezoek** aan de **Gaardeniersbrug te Gent** georganiseerd door de **Belgische Betongroepering** en **TI-KVIV** .

110 personen hebben deelgenomen aan deze studiedag.



GEN – OTTIGNIES LOUVAIN-LA-NEUVE – ZUIDELIJK DEEL

Op **23 september 2008** werd door de **Belgische Betongroepering** een **werfbezoek** georganiseerd aan de **lijn L161**, meer bepaald aan het gedeelte tussen het station van Ottignies en de splitsing in Louvain-la-Neuve.

Deze werf heeft als doel een uitbreiding te realiseren van het bestaande spoorplatform. Zo wordt het mogelijk om 2 extra sporen te plaatsen – aan weerskanten van het bestaande platform – tussen het station van Ottignies et de splitsing te Louvain-la-Neuve op de lijn L161 (een afstand van 2,5 km).



Verschillende personen toonden interesse voor dit innoverend pilootproject. 50 personen namen deel aan het werfbezoek.

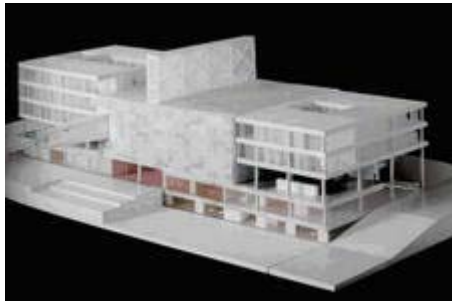
MONOVOLUME & ARTEVELDEHOGESCHOOL - GENT

Op 5 november 2008 organiseerde BBG een werfbezoek aan het project Monovolume en de Arteveldehogeschool te Gent.

Het project 'MONOVOLUME' vormt het nieuwe gezicht van de universitaire campus. Het verdeelt verschillende studentgerichte functies. Verscheidene administratieve diensten komen in dit gebouw terecht.

Voorstelling werf 'Monovolume' door:

- S. Beel (Stéphane Beel Architecten): Architecturale aspecten
- N. Godderis (Antwerpse Bouwwerken): Uitvoeringstechnische aspecten



Arteveldehogeschool. Het gebouw is samengesteld uit een torenvolume en een laagbouw rond een centrale patio. Deze opbouw laat voldoende ruimte om de zichtbaarheid van de Sint Pietersabdij van op de kleine ring te vrijwaren.



Voorstelling werf 'Arteveldehogeschool' door :

- A. Dumortier (Greisch): Architecturale aspecten
- M. Langerock (Besix Vlaanderen): Uitvoeringstechnische aspecten

45 personen hebben deelgenomen aan deze werfbezoek.

WEDSTRIJDEN

BVSM-prijs

Bij haar ontbinding heeft de vzw 'Belgische Vereniging tot studie, beproeving en gebruik der Materialen (BVSM)' de wens geuit dat het saldo van haar rekeningen zou besteed worden aan het bekronen van eindwerken die handelen over innovatieve toepassingen van bouwmaterialen in gebouwen en in de burgerlijke bouwkunde.

De toekenning van deze prijs (cheque van 1250 euro) wordt gezamenlijk beheerd door de Belgische Betongroepering (BBG) en de Belgische Groepering van de International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE).

Eindwerken van het academiejaar 2006-2007 konden tot in februari 2008 ingediend worden.

De jury was als volgt samengesteld:

L. Taerwe (UGent), voorzitter

G. De Schutter (Ugent)

D. Van Gemert (KUL)

P. Vandenbosch (Seco)

V. Servais (Bureau Greisch)

De jury besloot de 1ste prijs toe te kennen aan de de heer Alexandre Rossignon (ULB) voor zijn thesis : "**Assemblages par goujons collés d'éléments en bois lamellé collé**".

De prijs werd uitgereikt op 9 september 2008 ter gelegenheid van de Algemene Vergadering van ABTUS.

COMMISSIE VORMING

Tot op heden is het organiseren van de lessencycli over 'Betontechnologie' (gevorderd niveau) één van de belangrijkste taken van de Commissie Vorming. Dit gebeurt minstens één maal per jaar in het Nederlands en het Frans.

Doel van de cursus

Het doel van de cursus is het verschaffen van grondige kennis over de bestanddelen, de samenstelling, het vervaardigen en het verwerken van beton. Ook de eigenschappen, het uiterlijk, de controle en de duurzaamheid van beton komen uitvoerig aan bod. De cursus bevat tevens een inleiding over speciale betonsoorten. Samen met het verschaffen van kennis wordt er naar gestreefd algemeen inzicht te creëren in alle aspecten (en hun interrelatie) die de betonkwaliteit beïnvloeden. Bovendien worden praktische bezoeken georganiseerd (cementbedrijven, laboratoria, industrieën, ...).

Voor wie is de cursus bestemd ?

De cursus richt zich tot iedereen die met beton bezig is en behoefte heeft aan betontechnologische kennis en inzicht.

De cursus is dus interessant voor personen die betrokken zijn bij:

- het maken van cement, granulaten, hulpstoffen en toevoegsels,
- het maken van beton (in de betoncentrale en de prefab betonindustrie),
- het verwerken op de werf,
- de controle,
- het ontwerpen van betonconstructies,
- de opleiding met betrekking tot beton (in scholen, opleidingsinstituten, fabrieken, enz.).

Programma van de cursus:

Het nieuwe handboek Betontechnologie vormt de basis van het programma. In vergelijking met vroegere cursussen is het programma anders ingedeeld. Door het uitbreiden van de leerstof is het aantal cursusdagen verlengd tot 10 dagen. Ook is er meer tijd voorzien voor het geven van oefeningen en het bespreken van casestudies.

Lessencycli betontechnologie 2008

12.02.2008 – 27.05.2008 : **lessencyclus in GENT**

56 deelnemers

26.09.2008 – 18.12.2008 : **lessencyclus in Louvain-la-Neuve**

49 deelnemers

Uitbouw van de opleiding

Door het groeiende succes van de cursus betontechnologie en de steeds toenemende vraag naar andere opleidingen zag BBG zich genoodzaakt een businessplan op te stellen. Volgens dit plan moeten talrijke vormingsgerichte activiteiten opgestart worden. Zo zal BBG zich op een meer professionele manier in het domein van vorming kunnen profileren. Ook zal het aanbod van opleidingen in verband met beton uitgebreid worden.

Met de steun van Infobeton.be heeft BBG beslist om een nieuwe verantwoordelijke vorming aan te werven. Mevrouw Anastassia Kastelis is in functie getreden als Coördinatrice-Vorming op 19 mei 2008.

In 2008 heeft de Commissie Vorming zich vooral toegelegd op de ontwikkeling van een cursus betontechnologie van het basisoniveau. Een ontwerp van cursustekst is klaar en werd overgemaakt aan een leescomité voor evaluatie.

NATIONALE SAMENWERKING

Betonplatform

Het Betonplatform, nu **Infobeton.be**, is in 2001 ontstaan uit een samenwerkingsakkoord tussen FEBE, FEBELCEM, FEDIEX, FIPAH,FSBP, BELBAG, IMPORGRASA , ZEEGRA en BBG. Infobeton.be is ontstaan uit de toenadering van negen zusterorganisaties met beton als gemeenschappelijke passie. Zijn belangrijkste taak bestaat uit de promotie en de herwaardering van beton **in al zijn vormen**. Deze promotie gebeurt via tentoonstellingen, studiedagen, seminaries, technische en promotionele documenten en ook via websites.

TI-KVIV/BBG

In 2001 hebben de Belgische Betongroepering (BBG) en het Technologisch Instituut (TI-KVIV) een 'Samenwerkingsovereenkomst' ondertekend. Hierin engageren beide verenigingen zich om elkaar te informeren over hun initiatieven en die eventueel gezamenlijk uit te werken.

INTERNATIONALE SAMENWERKING

Fédération Internationale du béton fib

De huidige Belgische leden van de *fib*-delegatie zijn :

Voorzitter : prof. dr. ir. L. Taerwe
Afgevaardigde : ir. R. Gheysens
Plaatsvervangers : ir. D. Goossens
 ir. J. Vyncke

De BBG is het Belgisch lid van de 'Fédération Internationale du Béton' en organiseert de vertegenwoordiging van België in de verschillende commissies en werkgroepen van de *fib*. De werken en de publicaties van *fib* zoals *fib-news*, het tijdschrift Structural Concrete en de technische bulletins worden alzo toegankelijk voor de Belgische professionelen uit de bouwwereld.

Deze landen dragen elk jaar financieel bij tot de werking van *fib*. De Belgische bijdrage wordt gefinancierd door de volgende organisaties en bedrijven :

Trefileurope / Dywidag Systems International / Ergon / FEBE / FEBELCEM / FIPAH / Freyssinet Belgium / Ronveaux / Seco / Structo / WTCB

ECSN (European Concrete Societes Network)

Dit netwerk groepeert gelijkaardige groeperingen van diverse Europese landen (A-B-CZ-D-DK-EI-N-NL-S-SF-UK-F-I) met als doel ervaringen en informatie uit te wisselen in het domein van promotie en gebruik van beton.

Om de twee jaar organiseert ECSN de 'European Award for Excellence in Concrete'. Deze tweejaarlijkse betonprijs belooft gerealiseerde werken in twee categorieën, namelijk 'Gebouwen' en 'Civiele werken'.

De Belgische BetonGroepering heeft de volgende twee projecten ingediend :

Het windmolenpark op de Thorntonbank in zee voor Oostende en de nieuwe burelen van Decomo te Moeskroen.

De laureaten van de European Award for Excellence in Concrete:

- Categorie gebouwen:
 - o Winnaar: Het Gyldendalhuset, Noorwegen
 - o Speciale vermelding
 - De Sillogue-watertoren, Ierland
 - Nederlands Instituut voor Beeld en Geluid te Hilversum, Nederland

- Categorie civiele bouwkunde:
 - o Winnaar: Rodenrijsche wegtunnel, Nederland
 - o Speciale vermelding
 - Brug over de Rybny Creek, Tsjechische Republiek
 - Zuiderparkbrug, Nederland

WERKENDE LEDEN VAN BBG

Aannemers

ADEB/VBA

Vereniging van de Belgische van aannemers van Werken van Burgerlijke Bouwkunde

FBEV/BFAW

Belgische Federatie van Aannemers van Wegenwerken

FEGC/FABA

Federatie van de Algemene Bouwaannemers

Industriëlen

FEBELCEM

Federatie van de Belgische Cementnijverheid

FSBP

Federatie van Stortklaar Beton

FEBE

Federatie van de Betonindustrie

FIPAH

Federatie van Invoerders en Producenten van Hulpstoffen

FEDIEX

Federatie van Ontginningsgesteenten

Universiteiten

Universiteit Gent - Laboratorium Magnel voor Betononderzoek

Université Libre de Bruxelles - Service Bâtir

Vrije Universiteit Brussel – Vakgroep Mechanica van Materialen en Constructies

Université Catholique de Louvain - Unité du Génie Civil

Katholieke Universiteit Leuven - Laboratorium Reyntjens

Université de Liège – Département Argenco – Secteur GeMMe

Koninklijke Militaire School – Departement Bouwkunde en Materialen

Technische centra

CRIC/OCCN

Nationaal Centrum voor Wetenschappelijk en Technisch Onderzoek der Cementnijverheid

CSTC/WTCB

Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf

SIC/CIA

Staalinfocentrum

PROBETON

Beheersorganisme voor de controle van de betonproducten

TI-KVIV

Genootschap Civiele Techniek van het Technologisch Instituut van de Koninklijke Vlaamse

Ingenieursvereniging

SECO

Technisch Controlebureau voor het Bouwwezen

AV-Groupe AIB Vinçotte

OCW/CRR

Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

LEDEN VAN DE RAAD VAN BESTUUR (op 31.12.2008)

De Raad van bestuur bestaat uit de volgende leden. De namen aangeduid met (*) maken deel uit van het directiecomité.

Voorzitter :

R. Gheysens, ir.

Ondervoorzitter :L. Vandewalle, Prof. dr. ir. KULeuven, Departement Burgerlijke Bouwkunde/Voorzitter Commissie Vorming

Bestuurders :

A. Beeldens, dr. irOnderzoeker, OCW (Opzoekingscentrum voor de wegenbouw)

Ch. Caestecker, Administrateur-generaal – Agentschap Wegen en Verkeer, Vlaamse Overheid .

L. Courard, Prof. dr. ir, Département Argenco – Secteur GeMMe

E. Dano, Directeur, FEBE

B. De Blaere, Directeur, BCCA

M. Denayer (*), Schatbewaarder BBG, Directeur Studie Afdeling, CFE

B. Espion, Prof. Dr. ir., ULB, Service Bâtir

E. Fostier (*), Directeur Afdeling Beton / Voorzitter FSBP, CCB ITALCEMENTI GROUP

F. Goes, Gedelegeerd Bestuurder, Goes NV

G. Henriët, Hoofdingenieur, UCL - FSA

J-P. Jacobs, Gedelegeerd Bestuurder, FEDIEX

A. Jasienski (*), Directeur Promotie, Onderzoek & Ontwikkeling, FEBELCEM

J. Missotten, Director Admixture Systems Benelux, BASF Construction Chemicals Belgium

J. Piron, Directeur a.i. Betonstructuren – Ministère de l'Équipement et des Transports

L. Taerwe (*), Prof. dr. ir. UGent, Directeur Labo Magnel voor Betononderzoek

K. Van Haut, Gedelegeerd bestuurder, VAN HAUT N.V.

J. Vantomme, Prof. dr. ir., Departement Bouwkunde en Materialen, Koninklijke Militaire School

R. Vereecke, Directie generaal, S.W.K.

J. Vyncke (*), Directeur Onderzoek en Innovatie, WTCB

H. Wanzelee, Directeur, Freyssinet Belgium N.V.

Secretaris-generaal :

J. Apers, Hoofdingenieur – Gebouwen, FEBELCEM

Coördinator Vorming :

P. Hardy, Raadgevend ingenieur, Technologie Cement en Beton, FEBELCEM

A. Kastelis, Coördinator Vorming