



**PRÉPAREZ-VOUS ET VOS PROJETS POUR LES**  
**FEBE ELEMENTS**  
**AWARDS 2014**

La FEBE récompense pour la troisième fois d'affilée les plus prestigieux projets en béton préfabriqué. Et qui sait, peut-être le vôtre ? Pour ce faire, présentez **votre projet le plus beau, le plus innovant ou le plus fonctionnel**. Inscrivez-le dans une des 4 catégories : Precast in Buildings, Precast in Infrastructure, Outstanding Precast ou Small Scale Precast. Le jury récompensera les lauréats **le 20 novembre au Ghelamco Arena à Gand**.

**Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 22 octobre.**  
**Plus d'infos et inscription sur [www.febe.be](http://www.febe.be)**



# Betonneuws Nouvelles du béton



## Stefan Van Buggenhout (CRH) devient le président de la Fédération de l'Industrie du Béton

Stefan Van Buggenhout a été élu président de la FEBE ce 31 mars dernier. Il succède ainsi à Dirk Vael qui a présidé la FEBE durant quelques semaines avant de démissionner en raison d'une réorientation professionnelle.

Stefan Van Buggenhout (1969) a travaillé tout au long de sa carrière dans le secteur de la construction et du béton, dont une grande partie pour le holding irlandais coté en bourse CRH. Depuis début 2013, il est directeur général du département Structural Concrete Belgium. Il dirige notamment les entreprises Prefaco, Oeterbeton, Schelfhout Beton, Ergon et Douterloigne, qui représentent au total un chiffre d'affaire de 200 millions d'euros.

Stefan Van Buggenhout est ingénieur, marié et père de 2 enfants. Il siège depuis 4 ans au Conseil d'administration de la FEBE.

La Fédération représente 85 % du marché belge des entreprises de béton préfabriqué, réparties sur 92 sites. Outre Stefan Van Buggenhout, le comité de direction est composé de Sophie Bulcke (Lithobeton), Françoise Belfroid (Ronveaux), Danny Roosens (Roosens Bétons), Mario Verstichel (Van Maercke Prefab) et Vincent Kerkstoel (Kerkstoel 2000+)

Stefan Van Buggenhout: "Le défi du secteur du béton préfabriqué pour les prochaines années sera d'offrir aux maîtres d'ouvrage les solutions les plus innovatrices et durables à des prix abordables"

## Stefan Van Buggenhout (CRH) wordt voorzitter van de Federatie van de Betonindustrie

Stefan Van Buggenhout werd op 31 maart verkozen tot voorzitter van FEBE. Hij volgt Dirk Vael op, die slechts enkele weken aan het roer stond en vertrok omwille van een carrièrewending.

Stefan Van Buggenhout (1969) werkte zijn hele carrière in de bouw- en betonsector, waarvan het grootste deel voor de beursgenoteerde Ierse holding CRH. Sinds begin 2013 is hij managing director van de afdeling Structural Concrete Belgium. Daartoe horen de bedrijven Prefaco, Oeterbeton, Schelfhout Beton, Ergon en Douterloigne, samen goed voor een omzet van 200 mio.

Van Buggenhout is ingenieur, is getrouwd en heeft twee kinderen. Hij zetelt sinds 4 jaar in de Raad van Beheer van FEBE.

FEBE vertegenwoordigt 85% van de Belgische markt van prefab betonbedrijven, verdeeld over 92 sites. Het directiecomité bestaat naast Stefan Van Buggenhout uit Sophie Bulcke (Lithobeton), Françoise Belfroid (Ronveaux), Danny Roosens (Roosens bétons), Mario Verstichel (Van Maercke Prefab) en Vincent Kerkstoel (Kerkstoel 2000+)

Stefan Van Buggenhout: "De uitdaging voor de prefab betonsector zal er de komende jaren in bestaan de bouwheer de meest innovatieve en duurzame oplossingen te bieden tegen een betaalbare prijs."

## Passation de pouvoir à la tête du BIBM

C'est à Istanbul, lors du 21ème congrès BIBM que Patrick Declerck, managing director de Decomo, a passé le flambeau à son successeur l'Espagnol Jaime Delclaux gérant de Noten PH. Après trois années de grands changements le bilan est plus que positif, puisque Jaime Delclaux a déclaré vouloir continuer dans la même lignée que son prédécesseur. En 2011, Patrick Declerck avait initié un changement de cap stratégique au Bureau International du Béton Manufacturé. En effet une réflexion de fond a été menée pour optimiser l'utilisation des ressources, l'équipe s'est agrandie avec l'arrivée d'un (une) Public Affaire Officer et les bureaux ont été déplacés à quelques pas des institutions européennes.

## Machtsoverdracht aan het hoofd van BIBM

Op de 21ste BIBM congres in Istanbul heeft Patrick Declerck, managing director bij Decomo, de fakkel doorgegeven aan zijn Spaanse opvolger Jaime Delclaux, manager van Noten PH. Na drie jaar van grote veranderingen is de balans positief. Delclaux verklaarde dat hij in dezelfde richting verder gaat als zijn voorganger. Patrick Declerck startte bij het begin van zijn mandaat een strategische oefening. Er werd inderdaad een grondig onderzoek gevoerd met betrekking tot middelenoptimalisatie, het team werd uitgebreid met een Public Affair Officer en de kantoren verhuisden naar de buurt van de Europese instellingen.



## Ecobeton s'agrandit

Les travaux d'agrandissement du site de Saint-Trond d'Ecobeton ont débutés cet été. Il s'agit de la rénovation du hall de production actuel de 4000 m<sup>2</sup> et de la construction d'un nouveau hall de production de 6600 m<sup>2</sup>. Le trio composé de l'entrepreneur Mathieu Gijbels SA, de l'architecte M. Vanwelkenhuysen et du bureau d'ingénieurs E.S.A. est en charge de mener ces projets à bien, d'ici la fin de l'année 2014. Malgré le contexte économique difficile, Ecobeton envoie ici un signal économique positif pour l'avenir. Cet investissement assure à l'entreprise une expansion certaine et des créations d'emplois, mais aucun chiffre n'a encore été annoncé.

## Ecobeton groeit

De werken aan het Truiense productiehhal van de firma Ecobeton zijn deze zomer begonnen. De bestaande productiehhal van 4000 m<sup>2</sup> wordt gerenoveerd er wordt een gloednieuwe productiehhal van 6600m<sup>2</sup> toegevoegd. Het trio Mathieu Gijbels NV aannemer, M. Vanwelkenhuysen architect en ESA ingenieursbureau is voor de uitvoering van dit project verantwoordelijk. De werken moeten nog voor einde van 2014 af zijn. Ondanks het moeilijke economische klimaat stuurt Ecobeton hiermee een positief economisch signaal voor de toekomst uit. Deze investering verzekert hen een verdere groei. Daardoor worden er ook bijkomende arbeidsplaatsen gecreëerd, maar hoeveel is nog niet gecommuniceerd.

## Label BENOR pour Pauli béton

En 2013 Pauli béton avait déjà obtenu le label BENOR pour ses planchers précontraints. Cerise sur le gâteau après l'élargissement de leur gamme grâce à une unité de production entièrement automatisée pour ces éléments de planche. Dernièrement, l'entreprise a à nouveau élargi sa gamme avec des éléments de plancher de 26 cm de haut. Ces éléments disposent eux aussi du label BENOR. Pauli béton, une production familiale limbourgeoise, est actif dans la production de blocs de maçonnerie en béton, d'éléments de plancher en béton armé, depuis plus de 60 ans. Avec leur nouveau label, ils sont le seul producteur indépendant Limbourgeois qui propose une gamme complète d'éléments de plancher précontraints avec le label BENOR.

## BENOR voor Pauli beton

In 2013 had Pauli beton al het BENOR-label verworven voor de voorgespannen vloeren. Dat was de kers op de taart, na de uitbreiding van hun infrastructuur met een volledig geautomatiseerde productie-eenheid voor deze vloerelementen. Recentelijk breidde Pauli het gamma uit met vloerelementen met een hoogte van 26 cm. Ook hiervoor is het bedrijf uit Hoeselt nu BENOR-gekeurd. Pauli beton is als Limburgs familiebedrijf meer dan 60 jaar actief in de productie van betonmetselstenen en gewapende betonnen vloerelementen. Met hun nieuwe label zijn ze de enige onafhankelijke familieproducent in Limburg die een volledig gamma aan voorgespannen vloerelementen met BENOR kan aanbieden.

## Tubobel livre des milliers de kilomètres de tuyaux pour l'écluse du Deurganckdok

Le système d'évacuation des eaux d'une écluse est constitué d'un grand nombre de tuyaux en béton et de chambres de visite, c'est Tubobel qui a livré tout ces matériaux pour la nouvelle écluse du port d'Anvers.

En ce qui concerne les chambres de visite, cela va d'exemplaires aux diamètres standards à d'autres, aux diamètres de 1600 à 2000 millimètres, fabriqués sur-mesure pour ce chantier.

Pour les tuyaux, il s'agit de près de 1,3 kilomètres de tuyaux non armés et 1,468 kilomètres de tuyaux armés.

Pour certaines pièces détachées du système d'évacuation d'eau il a également fallu faire du sur-mesure, ce qui a nécessité un dessin technique et une feuille de calculs spécifique.



## Tubobel levert duizenden kilometers van de buizen voor Deurganckdoksluis

Het waterafvoersysteem van een sluis bestaat uit een groot aantal buizen en putten. Voor de nieuwe sluis van de Antwerpse haven worden die geleverd door Tubobel. Ten aanzien van de putten varieerde het tussen standard exemplaren tot op maat constructies met diameters zoals 1600 en 2000 milimeter. In totaal heeft Tubobel ongeveer 1,3 km ongewapend buizen geleverd en 1,468 km gewapende buizen. Sommige onderdelen van het waterafvoer systeem vereisten maatwerk, daarvoor moest Tubobel een specifieke ontwerptekening en berekeningsnota maken.

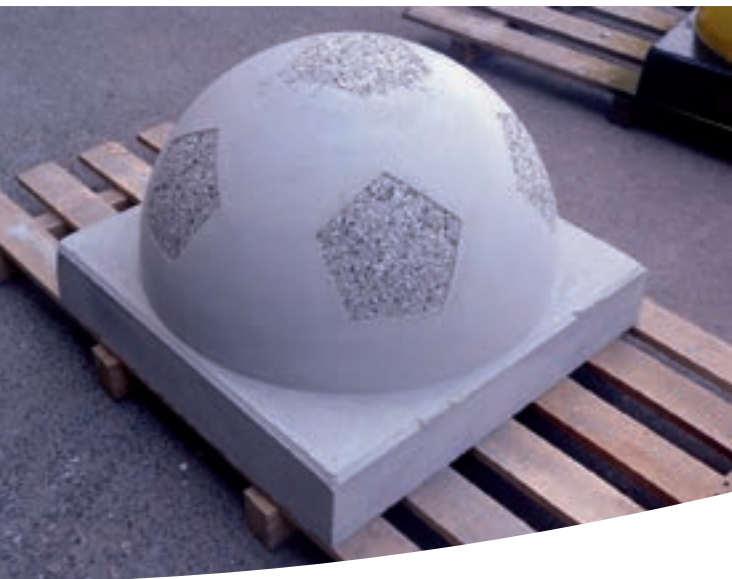
## Essais de livraison par voie d'eau chez Marlux

Le vendredi 6 juin 2014, une péniche a quitté pour la première fois le site Gantois de Marlux vers l'un de leur client, De Rycke à Aalst. La péniche était chargée de 400 palettes de dalles en béton, ce qui a permis de délester les routes belges de 23 poids lourds. Ce test montre la volonté de Marlux à entreprendre durablement et à diminuer son empreinte écologique. D'autre part, les embouteillages constants obligent l'entreprise à chercher d'autres solutions pour remplacer le transport routier. Les réactions suite à ce premier test furent positives. Marlux envisage, à l'avenir, d'utiliser ce moyen de transport entre ses différentes succursales.

## Marlux test transport per schip uit

Op vrijdag 6 juni 2014 vertrok vanuit de Gentse site van Marlux voor het eerst een volledige vracht per schip naar haar klant De Rycke in Aalst. Het schip was geladen met 400 paletten betonklinkers en nam hierdoor 23 volgeladen vrachtwagens van het overbelaste Belgische wegennetwerk. Deze proefvaart staat in het teken van maatschappelijk verantwoord ondernemen. Hiermee toont Marlux de wil om haar ecologische voetafdruk te verkleinen. Bovendien is het bedrijf door het toenemende fileprobleem steeds vaker genoodzaakt om op zoek te gaan naar alternatieve oplossingen voor het klassieke wegtransport. De eerste reacties op deze proefvaart zijn in ieder geval positief. Marlux onderzoekt nu of ze in de toekomst ook de transporten tussen de verschillende eigen vestigingen op deze manier kunnen uitvoeren.





## Ballon d'or pour Ebema

Ebema a développé des blocs de protection en forme de demis ballons de football. L'entreprise produit depuis longtemps des demi-sphères en béton, avec différentes finitions, mais l'idée de la finition « ballon de football » leur est venue alors qu'ils devaient réaliser un produit pour un stade de foot. Fan des Diable Rouge, ils ont également développé une version « Coupe du Monde ». Ce produit n'a pas encore été commercialisé, peut-être une idée pour la coupe du monde 2018.

## Gouden bal voor Ebema

Ebema ontwikkelde beschermblokken in de vorm van een voetbal. Ebema produceert al langer halve betonballen in verschillende afwerkingen, maar het idee van een voetbal kwam op de proppen toen het bedrijf een afsluiting moest voorzien voor een voetbalstadion. Het idee werd nog niet gecommuniceerd. Misschien een idee voor het WK van 2016?

## 6<sup>ème</sup> journée d'information Febelcem

Les 6<sup>ème</sup> journées d'information de Febelcem ont eu lieu centre communautaire Den Egger à Scherpenheuvel. Au vu des 150 participants, dont beaucoup de responsables communaux et d'entrepreneurs en construction routière, la journée fut un succès. On été abordés, notamment, les divers domaines d'application du béton préfabriqué, ainsi que du



béton à couler, pour les routes et l'espace public. On a pu y entendre Anne Froidmont, présidente de FEBESTRAL, concernant l'aménagement de l'espace public avec un focus sur la durabilité par l'utilisation de produits de pavage en béton préfabriqué. Le président de la cellule technique de FEBELCO, Koen Heyens, à quant à lui mis en avant les avantages de l'utilisation de tuyaux en béton préfabriqué pour l'égouttage. FEBESTRAL et FEBELCO représentent au sein de la FEBE respectivement les fabricants de produits de pavage et d'égouttage.

## 6e Febelcem-contactdag

De 6de Febelcem-contactdag vond plaats in gemeenschapscentrum Den Egger te Scherpenheuvel. Met zijn 150 deelnemers, onder wie vooral gemeentelijke ambtenaren en aannemers wegenbouw, was de dag een succes. Het programma van deze contactdag was gericht op de verschillende toepassingsgebieden van prefab beton en ter plaatse gestort beton voor wegen en openbare ruimten. Onder meer Anne Froidmont, voorzitter van FEBESTRAL, kwam aan het woord over de inrichting van de openbare ruimte met een focus op duurzaamheid door het gebruik van bestratingsproducten in prefab beton. De voorzitter van de Technische cel van FEBELCO, Koen Heyens beschreef in zijn uiteenzetting de basisvereisten voor een riolering en zette de troeven van betonbuizen in de kijker. FEBESTRAL en FEBELCO vertegenwoordigen binnen FEBE respectievelijk de fabrikanten van producten voor bestrating en voor riolering.



## Arnold Van Acker reçoit le "fib Honorary Life Membership Award"

Arnold Van Acker est un expert en béton préfabriqué et travaille à la FEBE en tant que consultant externe. Ses connaissances et son mérite ont été récompensés par un « Honorary Life Membership Award fib » décerné par la fib, la Fédération internationale du béton.

Ce prix a également été décerné à deux autres membres : C.R. Alimchandani et F. Stucchi lors du congrès triennal de la fib à Mumbai (Bombay), en février de cette année. Ce prix est attribué en reconnaissance d'une contribution personnelle significative au travail de la fib. Arnold Van Acker a été choisi pour sa présidence inestimable de la commission de la préfabrication pendant de nombreuses années, son rôle en tant que membre de droit du comité de direction et sa contribution à plusieurs importants bulletins de la fib. Nous lui adressons toutes nos félicitations.

## Arnold Van Acker kreeg de "Honorary Life Membership Award fib"

Arnold Van Acker is prefab betonexpert en werkt als extern adviseur bij FEBE. Zijn kennis van prefab beton en zijn verdiensten voor fib, de fédération international du béton, werden nu verzilverd in een "Honorary Life Membership Award fib", een award die werd toegekend door fib, of de 'fédération international du béton'. De prijs werd ook overhandigd aan C.R. Alimchandani en F. Stucchi, op het driejaarlijkse congres van de fib in Mumbai (Bombay) in februari van dit jaar. Arnold Van Acker werd gekozen voor zijn uitstekende voorzitterschap van de fib voor vele jaren ook voor zijn rol als ambtshalve lid van het Executive Committee en zijn bijdrage aan een aantal belangrijke publicaties. We feliciteren hem van harte met deze welverdiende erkenning.

# CONCRETE DAY



16·10·2014



THE PLACE TO BE...

Constant Vanden Stock Stadium

Av. Théo Verbeek laan 2  
1070 Brussel

## PROGRAMME OF THE DAY

12:00	▶	Ouverture/Opening Concrete Day 2014
12:30 - 13:30	▶	Lunch
13:30 - 14:00	▶	Allocution du Président/Verwelkoming door de voorzitter
14:00 - 16:00	▶	Infobeton Student Contest Workshops
16:00 - 17:00	▶	Coffee Break
17:00	▶	Ceremony Award Studieprijs BBG - Prix de fin d'étude du GBB Infobeton Student Contest
17:00 - 19:00	▶	Workshops
19:00 - 20:30	▶	Cocktail
20:30	▶	Walking Dinner

## SPONSORS



Contact Anastassia Kastelis : 0476 67 52 83

[www.concreteday2014.be](http://www.concreteday2014.be)



Belgische BetonGroepering  
Groupement Belge du Béton

## HOMMAGE - HULDE



### Hulde aan Stephan Pareit...

Wij hebben met verslagenheid het overlijden van Stephan Pareit vernomen, op 22 mei. Hij was, naast directeur van Alkern VOR, ook een gewaardeerd lid van de Raad van Beheer van FEBE en maakte deel uit van de FEBESTRAL- en de FEBELCO-verenigingen. We zullen Stephan Pareit missen, als mens en als professionele kracht voor de betonsector. We wensen de familie en de collega's van Alkern VOR veel sterkte toe.

### En hommage à Stephan Pareit

Nous avons appris avec tristesse le décès de Stephan Pareit le 22 mai dernier. Il était, en plus d'être directeur de la société Alkern VOR, un membre estimé du Conseil d'Administration de la FEBE. Il était aussi membre des groupements FEBESTRAL et FEBELCO. Stephan Pareit nous manquera énormément, tant pour ses compétences professionnelles qu'il a mises au service de l'industrie du béton que pour la personne qu'il était. Nous souhaitons à sa famille et à ses collègues beaucoup de courage.

### Michel Roosens n'est plus

Le 28 mai dernier, nous avons également appris le décès de Michel Roosens, ancien président de Roosens bétons, membres depuis des années de la FEBE. En 1906, ce sont les arrières grands-parents maternels de Michel et Danny Roosens, les gestionnaires actuels, qui posent les bases de ce qui deviendra plus tard la société Roosens bétons. De nos jours, Roosens bétons est un groupe industriel reconnu. Nous souhaitons beaucoup de courage à sa famille dans cette période difficile.

### In memoriam Michel Roosens

Op 28 mei overleed ook voormalige voorzitter van Roosens béton, Michel Roosens. Roosens bétons is sinds jaren lid van FEBE. In 1906 waren het de overgrootouders van Michael en Danny Roosens, de huidige managers, die de fundamenten legden van wat later het bedrijf Roosens bétons ging worden. Vandaag is Roosens bétons een erkende industriële groep. Wij wensen de familie veel sterkte toe in deze moeilijke periode.

