



TROPHÉE BÉTON



25 projets retenus et 10 lauréats récompensés et un prix du public lors de la soirée de remise des prix de la 3^{ème} édition du Trophée Béton Pro

Le 25 octobre 2022 s'est déroulée la cérémonie de remise de prix du Trophée Béton catégorie professionnels. Organisé par l'association Bétocib et le Centre d'Information sur le Ciment et ses applications (CIMbéton), sous le patronage du ministère de la Culture, le Trophée Béton Pro est une distinction biennale qui vient valoriser et récompenser des réalisations remarquables en béton, construites en France au cours des cinq dernières années. Pour cette 3^{ème} édition, 26 projets ont été récompensés, 10 lauréats, 15 nominés et un prix du public.

Pour cette 3^{ème} édition du Trophée Béton Pro, 214 candidatures ont été déposées. À l'issue d'une première sélection en septembre 2022, 25 dossiers ont été retenus par le jury présidé par Étienne Tricaud, architecte-ingénieur et président de Bétocib.

Le jury était composé de :

- Catherine Chevillot (*Présidente de la Cité de l'architecture et du patrimoine*),
- Fabienne Fendrich (*Architecte Urbaniste en chef de l'État, représentante du service de l'architecture du ministère de la Culture*),
- Jacques-Franck Degioanni (*Journaliste - Chef du service "Architecture" - Le Moniteur*),
- Jean-Marc Golberg (*Président du SNBPE*),
- Julien Beideler (*Secrétaire Général UMGO*),
- Marc Barani (*Architecte*),
- Paul Chemetov (*Architecte*),
- Silvio d'Ascia (*Architecte*),
- Dominique Lelli (*Architecte - Administrateur de la MAF*),
- Marc Mimram (*Architecte*),
- Fabio Mastroianni (*Maître d'ouvrage*)
- Pascal Dupont (*Conseiller Béton*).
- *Coordination générale : Claire Barbou, architecte D.P.L.G*

La qualité architecturale et constructive, la pertinence de la mise en œuvre du béton, le juste usage du béton, l'esthétique, l'intégration dans le site, la performance structurelle et environnementale et la durabilité, la capacité de transformation sont les critères qui ont permis au jury de sélectionner les 10 lauréats.



Les 10 lauréats récompensés sont les suivants :

- **Les prix du Jury**

Construction de 57 logements innovants à Massy (91)

Maître d'ouvrage : Bouygues Immobilier

Maître d'œuvre : a+ samuel delmas architectes urbanistes

Bureau d'études : Scoping

Entreprise de GO: AGZ construction

Livraison : 2020

Objectif environnemental : H&E

Photographe : Thibaut Voisin



Pavillon d'accueil du site archéologique de Saint-Blaise (13)

Maître d'ouvrage : Métropole Aix - Marseille
Provence - Pays de Martigues

Maître d'œuvre : Fradkin architecte – Alep
paysagiste

Bureau d'études : BETEM Conception - I84
Exécution

Entreprise de GO : POGGIA

Livraison : 2022

Objectif environnemental : RT2012

Photographe : FRADKIN



LES TERRASSES DE PIEGU, Pléneuf-Val-André, France (22)

Maître d'ouvrage : SCCV LES TERRASSES DE PIEGU

Maître d'œuvre : MOOTZ PELE

Bureau d'études : BSO

Entreprise de GO : ANGEVIN PERSONNIC

Entreprise de Préfabrication : GUILLERM PREFABETON

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT2012

Photographe : Martin Argyroglo



Vue de la facade principale depuis l'avenue piégu



Parking Silo P+R, Vertou, (44)

Maître d'ouvrage : Nantes Métropole

Maître d'œuvre : R architecture (architecte mandataire) et Claas Architectes (Architecte partenaire)

Bureau d'études : Ateve (VRD) Batiserf (Structure)

BMF (Économiste) Nicolas Ingénierie (Fluides) Atelier

Roberta (Paysagiste) ON (Mise en lumière)

Polygraphik (Signalétique)

Entreprise : Leon Grosse

Livraison : 2020

Photographe : Maxime Delvaux



Le19M, Manufacture de la Mode Chanel, Paris-Aubervilliers (75)

Maître d'ouvrage : SCI FAIMIN – Chanel, AMO 2PGB / CAP5 CONSEIL

Maître d'œuvre : Rudy Ricciotti Architecte

Bureau d'études : Lamoureux & Ricciotti ingénierie (structure), Arcora (façade), Bérim (CVCD, plomberie, VRD), Egis bâtiments (électricité CFO – CFA, BIM), GV Ingénierie (économie), POLLEN (commissioning), Cabinet Lamoureux (acoustique), GTA GE (géomètre), CCingénierie (ascenseurs), Agence Thomas Gentilini (paysage)

Entreprise de GO : FAYAT Bâtiment

Entreprise de Préfabrication : Méditerranée Préfabrication Groupe Vinci

Livraison : 2021

Objectif environnemental : Certifications NF HQE Bâtiments Tertiaires niveau Exceptionnel / BREEAM International niveau Excellent / LEED V4 / Silver + Biodiversity

Photographe : Olivier Amsellem



VIGNA MAGGIORE, Olmeto, (20)

Maître d'ouvrage : Privé

Maître d'œuvre : **Orma architettura**

Bureau d'études : ISB Ingénierie

Entreprise de GO: Entreprise EXETERRA

Livraison : 2019

Objectif environnemental : RT 2012

Photographe : Julien Kerdraon

Archives Départementales de l'Isère, Saint-Martin-d'Hères (38)

Maître d'ouvrage : Département de l'Isère

Maître d'œuvre : CR&ON architectes (mandataire), D3 architectes (associé)

Bureau d'études : Artélia, Square Paysage, Fondasol, Cyprium, Altia, Cad@work

Entreprise de GO : Cuynat (mandataire), SDE (associé). Marcolot 1, clos couvert et VRD

Entreprise de Préfabrication : KP1, dalles alvéolaires précontraintes

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT 2012 et normes climatiques pour la conservation des archives

Photographe : Archives du Département de l'Isère.





Mantinum, Bastia (20)

Maître d'ouvrage : Ville de Bastia

Maître d'œuvre : Buzzo Spinelli (mandataire), Atelier Gama (paysage), Antoine Dufour (patrimoine)

Bureau d'études : Batiserf (structure), Betem (VRD)

Entreprise de GO : Contact Construction

Livraison : 2020

Photographe : Celia Uhalde

Métro Ligne 14, Paris (75)

Maître d'ouvrage : RATP

Maître d'œuvre : Atelier Zündel Cristea (architecte mandataire), Architram (architectes associés)

Bureau d'études : SYSTRA, BMF, Aartill

Entreprise de GO: EIFFAGE GENIE CIVIL

Livraison : 2021

Objectif environnemental : Ecoconception

Photographe : Sergio GRAZIA



44 Logements sociaux ZAC du port Lot 05, à Pantin (93)

Maître d'ouvrage : SEMIP (maître d'ouvrage) - France Habitation (Bailleur social)

Maître d'œuvre : CAB Architectes

Bureau d'études : EVP (BET Structure) - B52 (BET Fluides) - AXIO (Économiste)

Entreprise : Bouygues Habitat Social (Entreprise générale)

Livraison : 2019

Objectif environnemental : RT2012 -10% et CERQUAL

Photographe : Guillaume Clément



- **Le prix du public**

Campus Georges-Méliès de Cannes (06)

Maître d'ouvrage : Ville de Cannes (campus) - Agglomération

Cannes Lérins (cité des entreprises)

Maître d'œuvre : Christophe Gulizzi Architecte

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT2012

Photographe : Juan Jerez



Ces récompenses viennent mettre en lumière les 11 projets les plus remarquables de ces 5 dernières années. L'objectif du Trophée Béton Pro est aussi de sensibiliser le grand public au matériau béton à travers la mise en valeur de réalisations contemporaines, de faciliter le dialogue entre les différents intervenants du projet : maîtres d'ouvrage, architectes, ingénieurs, entreprises, de favoriser le développement d'une réflexion architecturale innovante. C'est également une occasion de mettre en évidence les performances innovantes du matériau, ses qualités environnementales et son empreinte carbone.

- **Les 15 projets nominés :**



Extension d'un hôtel rue du Faubourg Saint Honoré, Paris 8 (75)

Maître d'ouvrage : Elogie Siemp

Maître d'œuvre : PAN Architecture, NRAU

Bureau d'études : EVP-structure, CHOLET-fluides, BMF – économiste

Entreprise de GO : Outarex - Spie Batignolles

Entreprise de Préfabrication : Jouselin

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT 2012, Plan climat Ville de Paris, Effinergie

+, Certification Cerqual H et E profil A, Certification QUALITEL

Photographe : Salem Mostefaoui

Bureaux, Vannes, (56)

Maître d'ouvrage : SCI Intrépide palace
Maître d'œuvre : NOMADE architectes
Bureau d'études : Cairn Ingénierie
Entreprise de GO: Eiffage
Entreprise de Préfabrication : Soriba
Livraison : 2021
Objectif environnemental : RT 2012
Photographe : Nomade architectes // Takuji Shimmura



FORT_MAISON DU TECHNOPÔLE AGGLO 21, Saint-Lô, (50)

Maître d'ouvrage : SAINT-LO AGGLO
Maître d'œuvre : FARIDAZIB
Bureau d'études : ARTELIA _ VPEAS _ ALPHA BET _ GAUTRAND
Entreprise : ZANELLO
Livraison : 2020
Objectif environnemental : RT 2012
Photographe : Luc Boegly

Cour des Noues, Paris (75)

Maître d'ouvrage : RIVP
Maître d'œuvre : REMINGTONSTYLE ARCHITECTURE
Bureau d'études : EVP
Entreprise de : BREZILLON
Livraison : 2021
Objectif environnemental : Plan Climat Ville de Paris
Photographe : Clément Guillaume





Fantin Latour, Claix, (38)

Maître d'ouvrage : Privée

Maître d'œuvre : lis & daneau architectes

Bureau d'études : CEBEA (structure), ASTI (thermique)

Entreprise : Goncalves Lopes Jose - Maçonnerie Générale

Livraison : 2020

Objectif environnemental : RT 2012

Photographe : Iris Rodet

Extension des équipements scolaires de Lugrin (74)

Maître d'ouvrage : Ville de Lugrin

Maître d'œuvre : ateliers o-s architectes

Bureau d'études : Euclid

Entreprise : Tanriverdi

Livraison : 2020

Objectif environnemental : Basse consommation - démarche HQE

Photographe : Cyrille Weiner





Cimetière métropolitain de Montpellier (34)

Maître d'ouvrage : Montpellier Méditerranée Métropole

Maître d'œuvre : Agence Traverses, Paysage, Urbanisme, Architecture

Bureau d'études : CALDER (structure bâtiments)

SEDOA (structure Génie Civil) PRESENTS (VRD)

Entreprise de GO: DARVER (bâtiments) BUESA (murs Génie Civil)

Entreprise de Préfabrication : Bonna Sabla pour la réalisation des couvercles spécifiques de caveaux

(pierres tombales industrielles)

Livraison : 2022

Objectif environnemental : RT

Photographe : Agence Traverses

BIOT (06)

Maître d'ouvrage : COMMUNE DE BIOT

Maître d'œuvre : ATELIER EGR

Bureau d'études : LE BE

Entreprise de : AVENA

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT 2012

Photographe : Giaime Meloni





Charly Broyez

SDIS et CIS Rennes (35)

Maître d'ouvrage : Conseil départemental de l'Île et Vilaine

Maître d'œuvre : LAN Architecture

Bureau d'études : Terrell, BMF Conseils, Jean Paul Lamoureux, MOST, Audatis, BERREE SAMUEL CONSULTING

Entreprise de GO: ANGEVIN

Entreprise de Préfabrication : SORIBA

Livraison : 2022

Objectif environnemental : RT 2012

Photographe : Stephane Chalmeau - Schepp Renou -

Modernisation et extension du Repos Maternel à Gradignan (33)

Maître d'ouvrage : CCAS de la Ville de Bordeaux

Maître d'œuvre : Marjan Hessamfar & Joe Vérons architectes associés

Bureau d'études : OTCE bureau d'études TCE, kaplan paysagiste, oasiis bureau d'études HQE

Livraison : 2019

Objectif environnemental : démarche HQE, RT2012, RT Rénovation, chantier à faible impact environnemental

Photographe : Philippe Caumes - Arthur Pequin





Logements Boulevard Poniatowski, Paris (75)

Maître d'ouvrage : RIVP

Maître d'œuvre : MARS architectes

Bureau d'études : LGX

Entreprise de GO : Tempere construction

Entreprise de Préfabrication : Jouselin préfabrication

Livraison : 2022

Objectif environnemental : Effinergie+ / Plan climat de la ville de Paris / RT 2012 / NF habitat

Photographe : Charly Broyez

Médiathèque Animu à Porto-Vecchio (20)

Maître d'ouvrage : Ville de Porto-Vecchio

Maître d'œuvre : Architecte mandataire : Dominique Coulon & associés,

Architecte associé : Amelia Tavella Architectes

Bureau d'études : BET Structure : SB ingénierie, Consultant Structure :

Batiserf ingénierie, BET Électricité : BET G. JOST, BET Fluides : G2i,

Économiste : Beaumeco, Acousticien : Ingemansson France, VRD : Lollier

ingénierie, Paysagiste : Bruno Kubler

Entreprise de GO : S.A.S. PEREZ FREDERIC B.T.P.

Entreprise de Préfabrication : S.A.S. PEREZ FREDERIC B.T.P.

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT 2012

Photographe : Eugeni Pons





Bibliothèque de Documentation Internationale et Contemporaine, Nanterre (92)

Maître d'ouvrage : EPAURIF

Maître d'œuvre : ATELIER BRUNO GAUDIN
ARCHITECTES

Bureau d'études : ARTELIA

Entreprise de GO : SNB

Livraison : 2021

Objectif environnemental : RT2012 - BBC

Effinergie+ - Bâtiment autonome
énergétiquement (géothermie)

Photographe : TAKUJI SHIMMURA

Médiathèque Charles Nègre, Grasse (06)

Maître d'ouvrage : Ville de Grasse

Maître d'œuvre : Ivry Serres, Emmanuelle Beaudouin, Laurent
Beaudouin – architectes

Bureau d'études : C&E ingénierie

Entreprise de GO : FAYAT BÂTIMENT Côte d'Azur

Entreprise de Préfabrication : LIB Industries

Livraison : 2022

Objectif environnemental : RT 2005

Photographe : Simone Bossi





Programme hôtelier et para-hôtelier Bacalan (33)

Maître d'ouvrage : Legendre Immobilier

Maître d'œuvre : **COSA - Colboc Sachet architectures**

Bureau d'études : Paysagiste : Neveux Rouyer

paysagistes Mise en lumière : Distylight Designers :

Maison Malapert, Wunder Architectes FF&E : Design

By Perspectives Structure : Legendre Ingénierie

Fluides, électricité, VRD : EGIS Cuisines : Ried

ingénierie SPA / Piscines : E.Caps Acousticien : Acoustb

Ingénierie environnementale : Egis conseils MOEX /

OPC : Legendre Immobilier

Entreprise de GO: Legendre Aquitaine

Entreprise de Préfabrication: Soriba

Livraison : 2021

Objectif environnemental : Certification BREEAM very good Charte chantier vert Conception bioclimatique Utilisation de bois certifié issu d'une filière locale Photovoltaïque Programme de gestion de la biodiversité par un écologue RT 2012

Photographe : Ivan Mathie

À propos de Bétocib



Association créée en 1973, Bétocib est un lieu d'échanges et d'informations entre les partenaires de la construction, partageant la même passion du béton. Sa mission est de valoriser et favoriser la qualité esthétique, technique et environnementale de l'architecture en béton. Franck Hammoutène, président de Bétocib a créé le Trophée Béton Ecoles en 2011, Paul Chemetov et Etienne Tricaud, successivement présidents de Bétocib, ont fondé le Trophée Béton Pro en 2016.

A propos de CIMbéton



CIMbéton a pour mission de faire connaître les progrès techniques des ciments et des bétons dans tous les secteurs de la construction, bâtiment, travaux publics, génie civil. Matériau de proximité, le béton apporte au territoire, d'où il est issu, une palette de solutions constructives innovantes et éco-performantes pour l'aménager durablement et contribuer au confort de tous.

Pour en savoir plus : www.infociments.fr / www.trophee-beton.com