



BIO-DIVERSITÉ

Responsable
et engagé!



- Préserver et restaurer les écosystèmes
- Soutenir une gestion durable des forêts
- Protéger et restaurer les écosystèmes
- Intégrer la protection et la restauration des écosystèmes aux orientations stratégiques

Construire un bâtiment, une autoroute ou aménager un nouveau quartier a de multiples impacts - directs et indirects - sur le vivant et les écosystèmes naturels. Conscient de ces grands enjeux environnementaux, Bouygues Construction a depuis longtemps pris en compte la biodiversité, d'abord dans ses projets d'infrastructures, puis dans ses projets bâtimentaires, en développant dès les années 2000 des solutions innovantes en matière de réduction des impacts et de leur compensation. Aujourd'hui, l'enjeu en milieu urbain est d'aller plus loin que la préservation : par ses projets le Groupe peut rétablir des continuités écologiques, améliorer la diversité des espèces ou encore offrir de nouveaux habitats pour la faune.

En 2012, le Groupe a adopté une stratégie Biodiversité formalisée et partagée par l'ensemble de ses métiers, faisant de cet enjeu un levier au service de la construction durable et une démarche créatrice de valeur ajoutée.

Déterminé à intégrer la biodiversité dans ses opérations, Bouygues Construction a réalisé de nombreuses actions sur le terrain et internalisé de nouvelles expertises techniques. Des écologues accompagnent les équipes pour intégrer la dimension Biodiversité dans leurs projets. Dans le même temps, le Groupe s'entoure d'organismes experts de la biodiversité tels que la LPO (Ligue pour la Protection des Oiseaux)¹ ou Noé².

En 2015, l'engagement de Bouygues Construction en matière de biodiversité a été reconnu dans le cadre de la Stratégie Nationale pour la Biodiversité 2011-2020.

Confirmé en juillet 2018 par la signature des engagements « Act4nature »³, la démarche Biodiversité du Groupe prend la dimension d'un véritable projet d'entreprise structuré autour de trois ambitions :

- Innover et renforcer l'expertise technique du Groupe en matière de biodiversité ;
- Proposer de nouvelles offres de produits et services idoines ;
- S'impliquer dans la dynamique collective avec l'ensemble des parties prenantes.

4 %

des projets labellisés Biodiversity en 2018

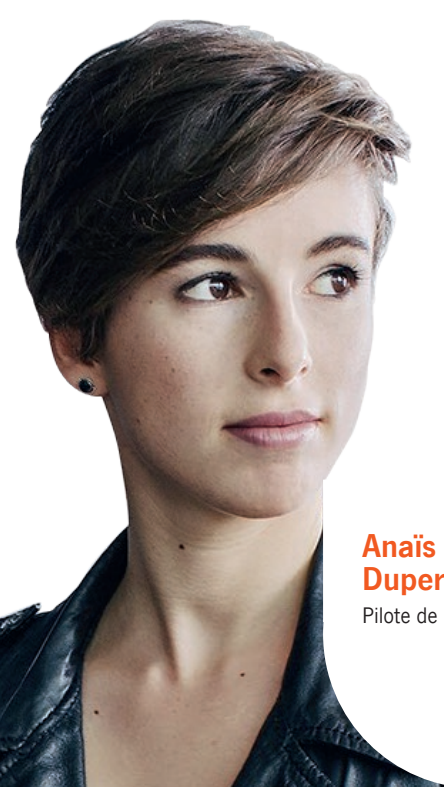
23 %

des projets travaux publics ont présentés des engagements sur la biodiversité en 2018

Des mesures en matière de biodiversité ont été prises dans

31 %

de l'activité bâtiment en 2018



Anaïs Duperron

Pilote de la stratégie Biodiversité

« Réintroduire la nature en ville ce n'est pas seulement répondre à une demande sociale de plus en plus forte, c'est également bénéficier d'une source de services écologiques : régulation des eaux de pluie, lutte contre les effets d'îlots de chaleur et la pollution de l'air, pollinisation, jardins potagers, etc.

Dans le contexte de sixième extinction massive des espèces, le lien Homme-Nature est plus que jamais à renforcer ! C'est pourquoi la biodiversité urbaine est au cœur de nos projets immobiliers, comme la préservation des écosystèmes est au cœur de nos projets d'infrastructures. »



NOS SOLUTIONS

1 - Labellisation BiodiverCity®

Développé par le Conseil International Biodiversité et Immobilier (CIBI) dont Bouygues Construction est membre fondateur, BiodiverCity® est le premier label international pour la prise en compte de la biodiversité dans les projets immobiliers de construction et de rénovation. Reposant sur une approche innovante qui associe vivant et construction, il vise à promouvoir la conception et la construction d'une nouvelle typologie de bâtiments qui donnent une place importante à la nature en ville. Les projets BiodiverCity® du Groupe peuvent notamment être accompagnés par les écologues d'ELAN, AMO interne, qui participent activement au développement des référentiels.



2 - Génie écologique

Bouygues Travaux Publics s'est doté d'une équipe interne spécialisée sur les questions de biodiversité : Les écologues qui la composent accompagnent les projets d'infrastructures dans la mise en place de mesures environnementales adaptées. Une expertise qui va de la gestion des espèces invasives à la création ou restauration de milieux naturels tels que des mares, zones humides, ou encore la conception et l'aménagement écologique de passage pour la faune. Un réel atout pour nos projets !



NOS RÉALISATIONS

MONACO, SUBSTRAT MARITIME

Construite entre deux zones protégées, les réserves marines des Spélugues et du Larvotto, l'extension de l'éco-quartier de l'Anse du Portier est ceinturée par 18 caissons géants en béton armé. Les équipes Recherche et Développement de Bouygues Construction ont imaginé des dispositifs pour faire de la partie immergée de cette réalisation un véritable écosystème marin. Les façades des caissons ont ainsi été équipées de structures dont la forme et le matériau favorisent leur colonisation par la faune et flore marines. Préalablement aux travaux, des équipes de scientifiques sont intervenues pour déplacer des espèces protégées loin de l'emprise du projet. Durant les travaux, des mesures spécifiques de protection ont permis de réduire les impacts du chantier sur la biodiversité : isolation phonique, écrans anti-turbidité, surveillance des écosystèmes, éradication d'une algue invasive dit « caulerpe », nettoyage de la réserve des Spélugues par des plongeurs spécialistes...



CUBA, HÔTEL NATURE⁴

Construit sur une île, l'hôtel San Augustin est la première réalisation labellisée BiodiverCity® à l'international. Une attention particulière a été portée à la délimitation de l'emprise et à l'intégration du bâti dans son environnement. Par ailleurs la dimension biodiversité du projet a été complètement intégrée dans le concept de l'hôtel : potager cubain, jardin de rochers, parcours pédagogique, observatoire de la lagune.