

TRANSITION ECOLOGIQUE : INTÉGRER LA BIODIVERSITÉ DANS LES PROJETS DE CONSTRUCTION ET DE RÉNOVATION

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Connaître les enjeux de la biodiversité dans le bâtiment
- > Être capable de favoriser la biodiversité à toutes les étapes d'un projet, de la planification à la fin de vie
- > Identifier les outils existants (réglementation, certifications, labels...) pour intégrer la biodiversité dans les projets immobiliers

PROGRAMME

Comprendre la biodiversité

- > Les enjeux de préservation de la biodiversité (définitions, services écosystémiques, trames écologiques, menaces)
- > Causes du déclin
- > Biodiversité ordinaire & rôle fonctionnel en ville

Enjeux et contexte de la biodiversité pour le secteur du bâtiment

- > Les impacts du bâtiment sur la biodiversité
- > Le concept de biodiversité grise

Mise en œuvre d'une démarche biodiversité dans un projet

- > Conception : diagnostic écologique, végétalisation du bâti (toitures, façades...), choix des essences, aménagements pour la faune (nichoirs, abris, etc.), évitement des dangers (surfaces vitrées, pollution lumineuse...), préservation des sols et gestion des eaux de pluie.
- > Réalisation : maîtrise des impacts en phase chantier
- > Exploitation : gestion différenciée des espaces verts, implication et sensibilisation des gestionnaires et occupants des bâtiments, agriculture urbaine.

Les outils existants et exemples d'application

- > La réglementation (séquence ERC, Loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages, sites protégés, stratégie nationale biodiversité,...)
- > Les certifications d'ouvrage intégrant la biodiversité (HQE, BREEAM...)
- > Les labels et certifications spécifiques à la biodiversité dans le bâtiment (BiodiverCity, Effinature...)
- > Concepts de biomimétisme et biophilie
- > Exemples d'application (construction neuve et rénovation)

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > QCU de validation des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (inter-entreprises) ou questionnaire d'auto-évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (intra-entreprise)

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage publics et privés
- > Bureaux d'études, Architectes
- > Aménageurs, collectivités territoriales

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

COÛT

- > En inter-entreprises : 880 € HT par personne soit 1 056 € TTC
- > En intra entreprise : nous contacter

EFFECTIF

- > Minimum : 3 personnes
- > Maximum : 12 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou Classe virtuelle : pédagogie expositive et active : cas illustrés et étude de cas

LES

- > Se former pour acquérir des nouvelles pratiques constructives visant à intégrer la biodiversité dans un projet
- > Formation animée en partenariat avec IRICE, acteurs référents de la biodiversité

En partenariat avec



Irice

GROW THE FUTURE