

VÉGÉTALISATION DU BÂTIMENT

Durée
7 heures

Date début prochaine session
sur inscription

Nb places dispo.
/

Langue
/

LIEU DE LA FORMATION

IFSB
Référence : M4104
Formateurs : Entreprises spécialisées
Partenariat : Natur&Emwelt; Duboisdendien SARL-S; Sound Ecology Sàrl
Effectif max : 24 participants
Quand : Selon le planning de l'IFSB
Rythme : Journée complète
Langue : FR
Cible : Maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprises
Tarif : 0,00 € HTVA

ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ

Entreprises du secteur de la construction : architectes, ingénieurs, administrations publiques et promoteurs.
Les personnes privées souhaitant participer à la formation ne reçoivent pas de prime de 135€ "Compétence climatique".

OBJECTIF

L'objectif de cette formation est de prendre connaissance de l'intérêt et des solutions existantes pour la végétalisation des bâtiments et de leurs alentours. Connaitre les contraintes techniques et les réglementations en vigueur.

CONTENU DE LA FORMATION

Introduction à la végétalisation des bâtiments:

-Contexte
-Législation et aides gouvernementales
-Aspects liés au bâtiment (stabilité, isolation, étanchéité, ...)
-Les micro forêts : explication du concept, avantages, exemples

Intégration de la biodiversité dans les pratiques de construction et autour des bâtiments:

-La biodiversité urbaine
-Disparition des biotopes sur chantier des nouvelles constructions et rénovations
-Actions à mettre en œuvre pour conserver les biotopes en phase de construction
-Réglementation (Compensation écologique, Eco point, ...)
-L'importance des aménagement autour des bâtiments (Corridors écologiques)
-Focus sur la faune (oiseaux, chauve-souris, ...)
-Solutions existantes

Toiture végétalisée:

-Introduction (avantages, types de toitures)
-Conception et installation
-Gestion de l'eau
-Isolation thermique et performances énergétiques
-Entretien et maintenance
-Aspects réglementaires et normatifs
-Etudes de cas
-Coûts

Murs végétaux:

-Introduction
-Avantages (thermique, esthétique, ...)
-Différents types de murs végétaux
-Sélection des plantes
-Recommandation au Luxembourg
-Besoins d'un mur végétal (eau, électricité, ...)
-Contraintes
-Entretien
-Coûts

Visites des infrastructures vertes de l'IFSB:

-Visite de l'IFSB (mur zone ZLE, mur accueil, mur extérieur VIP)
-Questions réponses

PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L’INSCRIPTION

Aucun

PÉDAGOGIE

Cours en salle et visite sur le site de l'IFSB

