

# RENFORCER LA BIODIVERSITÉ DANS LES AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

## COMMENT CRÉER ET ENTRETENIR DES AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS EN FAVORISANT LA BIODIVERSITÉ

Le "zéro-phyto" oblige à repenser les plantations et la gestion des nuisibles des plantes de plein air. Dans un objectif de développement durable, des outils seront proposés pour créer et entretenir des aménagements paysagers favorables à la biodiversité fonctionnelle.

En première partie, les deux intervenants développeront les conditions de réussite pour réaliser des espaces verts favorables à la biodiversité. Le choix des plantes, leur association mais aussi les techniques et les moyens pour retrouver un système écologique plus équilibré tout en minimisant les coûts de création et d'entretien avec des plantations adaptées demandant un minimum de soins et d'arrosage.

Dans une deuxième partie, l'intervenante passera en revue les auxiliaires sauvages (et lâchés) utiles à la protection des plantes et à la pollinisation afin de pouvoir les reconnaître ainsi que leur bio-écologie. Des chiffres sur leur potentiel d'action seront donnés qui pourront être utiles pour valoriser ainsi la biodiversité. Quelques nuisibles des plantes horticoles avec des propositions de solutions alternatives seront également présentés.

### À l'issue de cette formation, vous saurez....

- > Concevoir et entretenir des aménagements paysagers favorisant la biodiversité fonctionnelle.
- > Comprendre les enjeux liés à la préservation de la faune et de la flore locale.
- > Connaître la faune utile et identifier certains auxiliaires.
- > Connaître leurs besoins "bio-écologique" et évaluer s'il faut traiter ou non.

## DATES DE LA FORMATION

> Du 9 au 12 septembre 2025

## PRIX DE LA FORMATION

> 780 € net (pour les quatre jours)

### Forfait global\*

> 1110 € net (pour les quatre jours)

\* Le forfait global comprend le prix de la formation, l'hébergement en chambre simple et la pension complète pour la durée de la formation.

*Pour les arrivées la veille du début du stage, une liste d'hôtels vous sera remise. Si vous souhaitez inscrire une ou plusieurs personnes à cette formation, n'hésitez pas à nous demander un devis et à poser une option. Vous nous confirmerez l'inscription définitive ultérieurement.*

## INFORMATION ET INSCRIPTION

Hervé Bertrix

Tél. : 02 54 20 99 07 - Fax : 02 54 33 90 35

formation@domaine-chaumont.fr

## INTERVENANT(E)S

### Johanna VILLENAVE-CHASSET

Docteure de l'Université d'Angers en biologie des organismes spécialité entomologie auxiliaire et écologie du paysage, Experte Internationale GLG en lutte biologique. Références : Premier Prix "Talent d'Entreprise 2008" Pays-de-la-Loire catégorie environnement, Prix "Arturbain" en 2008 pour l'intervention dans la Coulée verte de St Gilles Croix de Vie (85), Fleur d'or et médaille d'argent 2010 du prix de fleurissement européen avec Beauvais (60), Prix Natureparif 2011 avec la ville de Saint-Orens-de-Gameville (31), Médaille de Bronze Victoires du paysage 2012 Tendances Naturelle avec Saulx-Lès-Chartreux (91).

### Damien PROVENDIER

Ingénieur écologue, Damien Provendier est en charge depuis 2018 de l'animation technique nationale de la marque collective Végétal local pour le réseau des Conservatoire botanique nationaux et l'Office français de la biodiversité. Il a coordonné pendant 8 ans des études au sein de l'association Plante & Cité : Acceptaflore, Trames Vertes Urbaines, Végétal local, Guide de conception écologique, Indicateurs biodiversité et Ecoquartiers... En tant que consultant, il a accompagné des maîtres d'ouvrage (collectivités, aménageurs) pour restaurer et intégrer la biodiversité dans les projets.

### Pascal COLOMB

Ancien chercheur et écologue à l'université de Louvain, Pascal Colomb a créé en 2001 la société ECOSEM, spécialisée dans la production de semences et de plantes indigènes d'origine contrôlée. Il est également fondateur et président de l'association ECOWAL [Encadrements techniques des collectivités en matière de végétalisation raisonnée, telle que : aménagements favorables aux pollinisateurs, végétalisation des cimetières en réponse au 0-phyto, transition écologique, développement de la biodiversité, ...]



# RENFORCER LA BIODIVERSITÉ DANS LES AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### 9 SEPTEMBRE

**MATIN** *Damien Provendier*

- > Indigène, sauvage, local, naturel ? De quoi parle-t-on ?
- > Marque collective Végétal local : pour qui ? Pour quels usages ?
- > Biodiversité et résilience face changement climatique : comment agir ?
- > Retours d'expériences, exemples de projets réalisés par des collectivités.

#### APRÈS-MIDI

Concevoir et gérer un projet avec la flore locale : zoom sur les arbres et les arbustes

- > Des acteurs et des pépinières à votre service : catalogues, guides, ressources techniques.
- > Des plantes sauvages belles et utiles pour accompagner la transition et le changement de regard sur la biodiversité.

### 10 SEPTEMBRE

**MATIN** *Pascal Colomb*

Concevoir et gérer un projet avec la flore locale : zoom sur les prairies fleuries

- > Aide sur la mise en place de prairies fleuries.
- > Gestion des prairies fleuries, technicités de mise en œuvre.
- > Végétalisation des cimetières.

#### APRÈS-MIDI

- > Panorama d'aménagements paysagers favorables aux pollinisateurs et à la petite faune de la ville dense à sa périphérie.
- > Comment composer avec la diversité du végétal (plantes horticoles, indigènes, locales, spontanée...) pour composer des aménagements paysagers esthétiques et durables.

### 11 SEPTEMBRE

**MATIN** *Pascal Colomb*

Atelier pratique. Mise en pratique des éléments abordés les deux premiers jours de la formation sur les projets des stagiaires (travail en petits groupes). Les projets seront ensuite présentés à l'ensemble des participants afin d'engager une discussion et de permettre une réelle mise en situation.

**APRÈS-MIDI** *Johanna Villenave-Chasset*

- > Rôle de la biodiversité fonctionnelle et des équilibres écologiques dans la protection des végétaux.
- Comment protéger les plantes des dégâts que peuvent occasionner certaines espèces.
- > Connaître, savoir identifier et favoriser les auxiliaires (en salle et sur site)
    - Les auxiliaires sauvages et leurs proies, leurs sites d'alimentation, de repos et d'hivernage.
    - Les auxiliaires indigènes commercialisés et les plantes qu'ils permettent de protéger.
    - Les auxiliaires exotiques à éviter.

### 12 SEPTEMBRE

**MATIN** *Johanna Villenave-Chasset*

- > Aménagements paysagers et gestion écologique des espaces verts pour favoriser la biodiversité fonctionnelle.
- > Observation sur le terrain d'auxiliaires à différents stades, les plantes indicatrices de leur présence et les aménagements favorables à la faune sauvage et la biodiversité.

#### APRÈS-MIDI

- > Liste des plantes sauvages et ornementales avec leurs avantages et inconvénients. Les plantes répulsives aux nuisibles.
- > Cas concrets de présence de nuisibles sur arbres, arbustes et présentation de solutions alternatives.

Bilan et synthèse de la formation.

### MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Pédagogie active, participative, opérationnelle utilisant : apports théoriques et méthodologiques, échanges et réflexion, études de cas, mises en situation, ateliers. Remise d'une clé USB à chaque participant reprenant l'ensemble des données visualisées durant la formation.

### MÉTHODE D'ÉVALUATION

Questionnaire d'évaluation en fin de formation et enquête de satisfaction 4 mois après.

### PUBLIC VISÉ / PRÉREQUIS

Responsables de service, techniciens et agents des secteurs publics et privés en charge de la conception, la création et la maintenance des aménagements paysagers.

