

## DES JARDINS D'AVENIR : PLANTATIONS DYNAMIQUES ET NATURALISTES

L'OBJECTIF EST DE  
VOUS DONNER DES  
CLÉS CONCRÈTES POUR  
IMAGINER ET RÉALISER DES  
PLANTATIONS VIVANTES,  
SENSIBLES ET RÉSILIENTES

NOUVEAU  
MODULE

### DATES DE LA FORMATION

> 29 juin au 1<sup>er</sup> juillet 2027

### PRIX DE LA FORMATION

> 730 € net (pour les trois jours)

#### Forfait global\*

> 956 € net (pour les trois 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  
formation@domaine-chaumont.fr

Dans un contexte où les enjeux environnementaux, climatiques et de biodiversité deviennent centraux, nos manières de concevoir et d'entretenir les jardins évoluent profondément. Le jardin n'est plus seulement un espace ornemental : il devient un écosystème vivant, un lieu d'équilibre, de résilience et d'innovation. Au cours de cette formation, nous explorerons les principes des plantations naturalistes, leur fonctionnement, mais aussi les méthodes permettant de concevoir des compositions végétales évolutives, capables de s'adapter dans le temps avec un entretien raisonné. La formation s'intéressera principalement aux plantations en milieu urbain et aux situations soumises à des contraintes et des stress importants — chaleur, sécheresse, sols pauvres ou remaniés, forte minéralité, ombre sèche.

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

- > Comprendre les principes de l'écologie des communautés végétales et les appliquer à la conception.
- > Analyser les milieux urbains soumis à des stress et identifier des communautés végétales adaptées.
- > Choisir les végétaux selon leurs stratégies de croissance et leur dynamique.
- > Élaborer un plan de plantation sommaire nécessitant peu d'entretien.

### INTERVENANT(E)S

#### Prof. Cassian SCHMIDT

Professeur de conception végétale à l'université THOWL Höxter, est une figure majeure du design de plantations contemporaines, à l'interface entre écologie et projet. Ancien directeur du jardin expérimental Hermannshof, il est reconnu pour le développement du New German Style et de communautés végétales durables et peu exigeantes en entretien.

#### Bettina JAUGSTETTER

Architecte paysagiste, conçoit des jardins et des espaces verts dynamiques fondés sur le fonctionnement des communautés végétales. Son travail, privilégie des plantations mixtes, évolutives et à faible entretien, fondées sur des habitats écologiques. Enseignante à l'Université de Geisenheim.

#### Dr. Anna Lena HAHN

Conceptrice paysagiste et géographe, Anna Lena Hahn développe des plantations écologiques et esthétiques pensées pour évoluer dans le temps, notamment autour de la reconversion de paysages urbains et post-industriels. Enseignante à l'Institut Agro Rennes-Angers, elle s'engage pour des paysages vivants, adaptatifs et résilients.

#### Nicholas TOMLAN

Concepteur des jardins à son compte, il travaille principalement sur des plantations durables et adaptées aux conditions locales. Jardinier pendant 15 ans à Longwood Gardens aux Etats-Unis, il a aussi travaillé en tant que directeur botanique au Château de Chenonceau pendant 3 ans avant d'ouvrir son entreprise de conception dans la région Centre. Sa spécialité est la conception de massifs durables et harmonieux qui nécessitent peu d'entretien et de jardins secs sans arrosage supplémentaire.

# DES JARDINS D'AVENIR : PLANTATIONS DYNAMIQUES ET NATURALISTES

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### 29 JUIN

**MATIN - Le New German Style à la croisée de l'écologie et de la conception**

- > Les milieux dans le jardin et dans la ville : les travaux de Richard Hansen et Friedrich Stahl.
- > Les expérimentations du jardin Hermannshof et le rôle de Cassian Schmidt.
- > Comparaison avec d'autres courants : Dutch Wave, Naturalistic Planting, Sheffield School.

**Les principes écologiques de la conception végétale naturaliste fondée sur les milieux :** les communautés végétales, les stratégies des plantes et les interactions écologiques.

**APRÈS-MIDI - Observer et comprendre les milieux**

> **Visite de terrain : observer les milieux et comprendre leurs enjeux pour la conception.** Visite d'une partie du parc de Chaumont et des jardins permanents afin d'observer, d'analyser et de comparer différents milieux. Observation de plusieurs types de milieux : milieu ouvert et minéral, sous-bois et lisière et berge et zone humide.

> **Analyse de plantations existantes :** structure, lisibilité, rythme, texture, saisonnalité et dynamique. Visite du *Tourbillon de la succession*.

**Exercice d'observation - milieu ouvert et rocaillie**

**Focus sur les stratégies des plantes.**

### 30 JUIN

**MATIN - Concevoir une plantation**

**Choisir les végétaux selon différents critères :** adaptation au climat et au sol, tolérance au stress, longévité, rusticité et comportement dans le temps.

**Définir les rôles des espèces dans la composition :** espèces structurantes, espèces dominantes, espèces compagnes, couvre-sol, graminées et plantes opportunistes.

**APRÈS-MIDI - Composer une plantation : atelier pratique**

À partir d'un site réel, les stagiaires conçoivent un massif avec : analyse écologique et diagnostic, palette végétale, principe de plantation.

Présentation orale en petits groupes avec analyse du lieu et premières pistes de conception.

### 1<sup>ER</sup> JUILLET

**MATIN - Gestion et entretien**

Contrairement aux jardins traditionnels, l'entretien vise à accompagner les dynamiques végétales plutôt qu'à maintenir une composition figée.

**Les principales interventions :** désherbage raisonné, contrôle des espèces dominantes, gestion des semis spontanés, taille annuelle ou bisannuelle et renouvellement ponctuel si nécessaire.

**Analyse critique de réalisations existantes :** espaces publics, parcs urbains et plantations de voirie.

Lecture des réussites, des limites et des conditions de pérennité des plantations naturaliste fondée sur les milieux.

**FIN DE MATINÉE ET APRÈS-MIDI - Suite de l'atelier de conception**

Travail en groupe à partir d'un site réel. Les stagiaires développent une proposition de plantation comprenant : une palette végétale adaptée, un principe de plantation illustré à l'aide d'éléments manipulables sur le terrain, les principes de gestion et un calendrier d'entretien.

Présentation orale des propositions en petits groupes et discussion collective.

**Bilan et synthèse de la formation**

Retour sur les principaux outils abordés pendant les trois journées et échange autour de leur transposition dans les pratiques professionnelles des participants.

### 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. À l'issue du stage, une attestation est délivrée.

### PUBLIC VISÉ / PRÉREQUIS

Paysagistes concepteurs, entrepreneurs du paysage, responsables et agents des espaces verts de collectivités, jardiniers et architectes paysagistes.

