

En partenariat avec :





CATALOGUE DE FORMATION 2025

Consultez toutes les dernières mises à jour sur notre site et inscrivez-vous via notre formulaire en ligne



En 2025 : objectif Plante Bleue / HVE !



ASTREDHOR Sud-Ouest certifié Plante Bleue « Haute Valeur Environnementale ».

Avec un engagement de proximité, nous aidons les professionnels à obtenir les labels « Plante Bleue » et « Haute Valeur Environnementale (HVE) », symboles de pratiques respectueuses de l'environnement. Grâce à notre expertise, nous vous guidons à chaque étape du processus, du diagnostic initial à l'appui administratif, tout en mettant à votre disposition des outils et ressources pour optimiser vos pratiques et valoriser vos engagements.

Comme notre station expérimentale située à Villenave-d'Ornon en Gironde, en 2025, obtenez la double certification Plante Bleue / HVE. Contactez-nous à formation@astredhor.fr

Qualité et engagement au service des professionnels du végétal



ASTREDHOR est un organisme de formation enregistré sous le n° 11756189375. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivante : ACTIONS DE FORMATION En septembre 2024, nous avons renouvelé notre certification Qualiopi. Cette certification atteste de notre engagement à vous proposer des formations de qualité, adaptées aux besoins spécifiques du secteur et vous permettant de développer des compétences clés pour répondre aux enjeux actuels et futurs de la filière végétale française.

Février 2025

Crédit photos : ASTREDHOR

Mise en page et réalisation graphique : ASTREDHOR



Le secteur du paysage, moteur de l'innovation

- → S'INFORMER, C'EST COMPRENDRE.
- → SE FORMER, C'EST APPRENDRE.
- → SE FAIRE CONSEILLER, C'EST AGIR.

Ce triptyque incarne depuis bientôt 30 ans la mission d'ASTREDHOR, l'institut des professionnels du végétal.

En combinant notre expertise scientifique, notre soutien technique et notre savoir-faire pédagogique, nous vous fournissons les outils nécessaires pour surmonter les défis actuels et préparer l'avenir.

Nous sommes heureux de poursuivre notre collaboration avec l'Unep débutée en 2024, riche d'échanges multiples. Ce partenariat nous permet de partager des expertises, des expériences et des bonnes pratiques, renforçant ainsi notre capacité à répondre aux besoins du secteur du paysage en pleine mutation.

C'est dans ce cadre que nous avons encore fait évoluer notre catalogue avec une offre enrichie et diversifiée conçue par toute « l'équipe paysage » d'ASTREDHOR.

Conçu pour les jardiniers, paysagistes et les collectivités locales. Ce programme modulaire, à la fois technique, créatif et stratégique répond aux enjeux concrets du terrain et aux contraintes liées au changement climatique.

Chaque formation ou atelier est conçu pour être pratique, accessible et parfaitement alignée avec vos besoins et les réalités du secteur.

Rejoignez-nous dans cette dynamique **d'apprentissage et d'action,** appuyez-vous sur nos formateurs/conseillers techniques et continuons ensemble à faire grandir la filière du paysage en France.

L'équipe d'ASTREDHOR, Institut des professionnels du végétal

Formateurs / conseillers techniques / ingénierie pédagogique Responsables des bureaux d'études Florysage et TechnAU

Dans les métiers du vivant, évoluer avec son environnement est essentiel

La formation continue permet aux équipes d'acquérir de nouvelles compétences, d'adopter des pratiques innovantes et de répondre aux enjeux économiques et climatiques du secteur. Pour l'employeur, c'est un investissement stratégique qui renforce la performance, améliore la qualité des productions et favorise la motivation et la fidélisation des collaborateurs.

En 2025, formez-vous pour rester compétitif, anticiper les changements et renforcer durablement la croissance de votre entreprise.

Qui sommes-nous?

ASTREDHOR - Institut des professionnels du végétal est un organisme de recherche appliquée agricole dont l'objectif est d'améliorer la compétitivité des professionnels de l'horticulture, de la fleuristerie et du paysage. Pour y parvenir, ASTREDHOR conçoit et met en œuvre des programmes de recherche et d'innovation et accompagne les professionnels dans le développement de leurs activités au travers d'expertises, de formations et de conseils. Qualifié par l'État depuis 2008, ASTREDHOR regroupe près de 70 collaborateurs répartis au sein de 6 sites d'expérimentation, qui animent localement les 500 adhérents de l'Institut.

Des formateurs expérimentés et pédagogues

Des conseils d'experts au service des professionnels du végétal.

Grâce à l'expertise de ses équipes, **ASTREDHOR accompagne et forme les professionnels** pour anticiper les évolutions du marché et adopter des stratégies innovantes. Visites d'entreprises, conseils techniques, conférences, événements et formations sont autant de leviers déployés pour diffuser les savoirs et favoriser les bonnes pratiques dans la filière.

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à contacter notre service formation : formation@astredhor.fr

France David, responsable administrative : 06 26 01 02 12
Pascale Neveu, responsable pédagogique : 06 64 16 10 76

Des lieux de formation accessibles dans toute la France

Nos formations se déroulent dans des lieux immersifs tels que les Unités Territoriales d'expérimentation, des entreprises de production horticole ou des sites paysagers. Ces mises en situation concrètes facilitent l'apprentissage par la pratique et favorisent une montée en compétences directement applicable sur le terrain.

Un accueil handicap

Nous nous engageons à favoriser l'accès de nos formations au plus grand nombre et particulièrement aux personnes en situation de handicap. Votre interlocutrice handicap : France DAVID formation@astredhor.fr

Sommaire

PROTECTION DES CULTURES	
Maladies et ravageurs en espaces verts	5
 Adventices : les identifier et les maîtriser dans le respect de l'environnement 	7
 Espaces verts : la végétalisation une alternative gagnante au désherbage chimique 	9
Focus : gestion du Thrips californien	11
ENTRETIEN DES PLANTES ET CONDUITE CULTURALE	
Taille de formation et d'entretien d'arbres fruitiers pour espaces d'agrément	13
Taille des arbustes d'ornement en espaces verts	15
JARDINS ET PAYSAGES URBAINS	
 Niveau 1 - Conception de massifs et reconnaissance des plantes vivaces 	17
 Niveau 2 - Conception de massif et reconnaissance des plantes vivaces 	19
Palettes végétales urbaines : savoir composer avec des contraintes	21
CONNAISSANCE DES VÉGÉTAUX, DE L'EAU ET DES SOLS	
Valoriser les déchets verts pour améliorer son sol	23
Connaissance des arbres et arbustes d'ornement	25
Comprendre et valoriser le sol : clé de durabilité	27
 Initiation à la reconnaissance des végétaux 	29
 Optimiser la gestion de l'eau dans les aménagements paysagers 	31
CONSEIL, STRATÉGIE, INNOVATION	
 Acteurs de l'expérimentation : rigueur et méthodologie pour collecter des données 	33
Manager efficacement, développer son leadership	35
Élaborer et déployer une stratégie de marketing digital	37
 L'Intelligence Artificielle : clés de compréhension et applications dans le secteur du paysage 	39
 Connaître les enjeux de la production horticole pour renforcer la synergie paysage/producteur 	42
2. 2. 2. 2. 2. 3. 3. 4. 2. 2. 4. 4. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	





Maladies et ravageurs en espaces verts



Savoir les reconnaître et les gérer. Spécifiquement dédiée aux agents techniques des collectivités et paysagistes, cette formation a pour but de vous aider à reconnaître les différents ravageurs et maladies en espaces verts, dans un objectif de lutte efficace. Les maladies ont plusieurs origines, chacune imposant une méthode de lutte intégrée adaptée. La formation vous propose les clés pour reconnaître l'organisme pathogène, ainsi que la solution la plus adaptée.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie Ile-de-France Hauts-de-France Grand-Est Nouvelle-Aquitaine
- Formateur : Héloïse ROYER
- **Dates**: 21 mars ou 10 octobre 2025
- **Public visé :** Responsable technique, agent d'espaces verts, paysagiste, enseignant, organisme de conseil et d'expérimentation
- **Prérequis :** avoir des connaissances de base dans le domaine du végétal
- Modalité pédagogique : en présentiel sur les parcelles des pépinières Soupe
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Reconnaître les principaux insectes nuisibles et les principales maladies cryptogamiques
- Identifier les maladies et ravageurs sur les buis, les nouveaux ravageurs et pathogènes : charançons du palmier...
- Mettre en place des stratégies de lutte biologique efficaces et adaptées à ses contraintes.





- Principaux insectes, chenilles et acariens.
- Principales maladies cryptogamiques.
- Autres maladies rencontrées : chancres, virus...
- Dépérissement et la pyrale du buis.
- Maladies sur gazons.
- Nouveaux ravageurs.
- Méthodes de lutte intégrée adaptées : mettre en place des stratégies adaptées à ses contraintes

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formatrice



Héloïose ROYER est spécialisée en protection des plantes, elle est ingénieure horticole de formation et a rejoint ASTREDHOR en 2021. Elle a en charge plusieurs expérimentations qui portent particulièrement sur la gestion des ressources (eau, plastique, tourbe) et la végétalisation des espaces contraints. La situation géographique de la station oriente notamment ses essais sur la recherche de produits et méthodes adaptés aux usages et consommateurs urbains.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/25





Adventices : les identifier et les maîtriser dans le respect de l'environnement



Méthodes de désherbage alternatives

Identifier les adventices pour mieux les contrôler, en respectant l'environnement et la santé des personnes : « Faire au maximum avec la nature et le moins possible contre ».

- Durée: 2 jours / Horaires: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Villenave-d'Ornon, Gironde 33
- Formateur: Jean-Christophe LEGENDRE
- **Dates**: 17 et 18 avril 2025
- Public visé: chef de culture / Salarié ou chef d'entreprise de production / Responsable d'expérimentation / Paysagiste / Responsable technique / Agents d'espaces verts
- **Prérequis :** cette formation est ouverte à toute personne ayant un intérêt pour les plantes et pour les méthodes alternatives de désherbage
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique : pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Identifier les adventices en maîtrisant les bases de la botanique
- Maîtriser la stratégie de lutte ou de régulation à court terme et moyen terme selon les cultures mises en place
- Adapter sa stratégie (méthodes alternatives au désherbage chimique si possible et produits de biocontrôle) selon les contextes techniques de production : pleine terre/hors-sol





- Les bases de la botanique
- Les adventices les plus courantes
- Les outils d'aide à l'identification, un peu de botanique
- La stratégie de lutte ou de régulation et apprendre à adapter les méthodes
- Les alternatives au désherbage chimique : pleine terre et hors-sol
- Étude des coûts et choix des investissements

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Jean-Christophe LEGENDRE est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest depuis 6 ans. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative

Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail: formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/25





Espaces verts : la végétalisation une alternative gagnante au désherbage chimique



Alternatives au désherbage chimique, la loi Labbé.

La loi Labbé interdit l'utilisation des produits phytosanitaires dans des lieux complexes à gérer, tels que les cimetières ou autres espaces publics. Ces restrictions posent de nombreux défis aux gestionnaires d'espaces verts, qui doivent concilier contraintes réglementaires, optimisation des coûts et qualité du cadre de vie. La végétalisation se présente comme une solution durable et efficace. En favorisant l'implantation de plantes adaptées, elle permet de réduire les besoins en entretien tout en diminuant les coûts, les nuisances liées aux interventions régulières, et en valorisant l'esthétique des lieux.

Cette formation propose de découvrir comment la végétalisation peut devenir une réponse pérenne aux défis actuels des espaces verts. À travers des exemples concrets et des ateliers pratiques, les participants seront en mesure d'intégrer ces solutions à leurs propres projets et de transformer des contraintes en opportunités.

- **Durée**: 1 jour en présentiel / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur: Olivier FOUCHÉ
- **Dates :** 14 mars 2025, 7 novembre 2025, 4 décembre 2025
- Public visé : chef de service / Agents de collectivité / Paysagiste / Agents d'espaces verts
- **Prérequis :** connaissance générale des principes de base de la gestion des espaces verts et intérêt pour les enjeux environnementaux liés à l'utilisation des produits phytosanitaires
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique : pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz





Objectifs opérationnels

- Adopter de nouvelles approches pour la gestion des espaces contraints pour limiter l'utilisation des intrants.
- Mettre en œuvre des solutions de végétalisation répondant à des enjeux spécifiques.
- Sélectionner des stratégies de végétalisation adaptées en tenant compte des contraintes environnementales, techniques et réglementaires.

Programme

- Comprendre les enjeux de l'extension de la loi Labbé : adapter les pratiques de gestion des espaces verts, assurer la conformité réglementaire et contribuer à la préservation de l'environnement et de la santé publique.
- Identifier les espaces contraints posant des problématiques de gestion et apporter des pistes de réponse aux questionnements. Une présentation des essais de végétalisation réalisés dans différents contextes (cimetières, collectivités, etc.) viendra illustrer ces solutions.
- Visite d'un site où de la végétalisation a été mise en place pour répondre à des questions environnementales
- Analyses et échanges autour des situations présentées par les participants

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui

propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés. **Contact :** olivier.fouche@astredhor.fr

Contacts:

France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





Focus: Gestion du Thrips californien

Gestion des ravageurs perfectionnement



La difficile gestion du thrips californien *(Frankliniella occidentalis)* sous abris exige un solide niveau de connaissance du ravageur, de sa biologie. Il faut savoir évaluer le niveau de pression, faire des diagnostics précoces, repérer l'introduction d'autres espèces. La mise en œuvre de tous les leviers est indispensable et exige une mise à jour régulière des avancées sur le sujet. Formez vos équipes à détecter les symptômes, à valider leur diagnostic et à mettre en œuvre des moyens de gestion de biocontrôle adaptés pour vos clients.

Photo : dégâts du Thrips

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Provence Alpes Côte d'Azur / Ile-de-France / Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / Auvergne-Rhône-Alpes / Hauts-de-France
- Formateurs: Olivier RIAUDEL ou Ange DROUINEAU
- **Dates**: 20 février 2025 à Hyères (83) − 4 juin 2025 à Villenave-d'Ornon (33)
- Public visé: Chef de culture, salarié ou chef d'entreprise de production / Responsable d'expérimentation / Responsable technique / Agent d'espaces verts / Paysagiste / Enseignants
- Prérequis : avoir de bonnes bases en Protection Intégrée ou avoir suivi le module niveau 1 (initiation).
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique : pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : Documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Diagnostiquer les dégâts caractéristiques des thrips, des viroses associées sur les productions végétales.
- Comprendre les données de biologie pour mieux évaluer et gérer les risques.
- Maîtriser les différentes stratégies de lutte, biologiques, chimiques et mécaniques.





- Consolidation des connaissances, mobilisation des savoirs pour améliorer les diagnostics précoces d'attaque du thrips californien et des viroses associées.
- Connaissance des données de biologie pour mieux évaluer et gérer les risques.
- Repérage d'autres espèces et d'organismes réglementés.
- Repérage de moyens de lutte et discussion autour des stratégies de contrôle.
- Mise en œuvre des mesures préventives.

Bilan de la formation

À l'issue de cette formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Vos formateurs



Olivier RIAUDEL a travaillé pendant plus de 10 ans en tant qu'expérimentateur en horticulture ornementale au sein d'ASTREDHOR Sud-Ouest. Désormais ingénieur conseil et formateur dans la même unité, il s'appuie sur ses connaissances techniques pour répondre aux problématiques des professionnels de la production. Ses principaux domaines de compétences sont le suivi des bioagresseurs, les moyens de lutte en biocontrôle, l'arrosage et la fertilisation des cultures ainsi que les aspects réglementaires.



Ange LHOSTE-DROUINEAU est diplômée ingénieure des techniques de l'Agriculture, spécialité « Horticulture ». Depuis une vingtaine d'année, elle consacre une grande partie de son temps à la formation (exploitants, conseillers, enseignants) et au tutorat d'étudiants de tous cursus universitaires. Responsable d'essais et cheffe de projet « Innovation et partenaire » du Ministère de l'Agriculture, ses principaux domaines de compétence sont les techniques respectueuses de l'environnement et la protection biologique intégrée. Passionnée d'entomologie, elle cherche à valoriser la biodiversité fonctionnelle dans les agro-systèmes intensifs et extensifs. Ses objectifs

sont de sécuriser la lutte biologique, d'accompagner les exploitants vers la transition agroécologique et veiller à la faisabilité économique de la protection des cultures.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/25





Taille de formation et d'entretien d'arbres fruitiers pour espaces d'agrément



Arbres fruitiers: bien tailler pour mieux produire.

Spécifiquement développée pour les arbres fruitiers, cette formation vous permettra de comprendre comment produire, multiplier depuis le porte-greffe, la bouture, le semis jusqu'à la plantation puis la production de fruits. Durant ces cycles de production, la taille accompagne le végétal pour assurer sa parfaite formation.

- **Durée**: 2 jours / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Ile-de-France / Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / Auvergne-Rhône-Alpes / Hauts-de-France
- Formateur: Jean-Christophe LEGENDRE / Olivier FOUCHÉ
- **Dates**: 12 et 13 février 2025 (33) / 4 et 5 décembre 2025 (78) et (33)
- Public visé: Chef de culture / salarié ou chef d'entreprise de production / Responsable d'expérimentation / Paysagiste / Enseignant / Responsable technique / Agent d'espaces verts
- **Prérequis :** connaissances basiques en taille des arbres
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail remis au stagiaire et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Maîtriser les méthodes de taille pour entretenir les arbres fruitiers
- Maîtriser les formes déjà établies et la création de nouvelles formes
- Respecter les cycles et les périodes de taille de formation et d'entretien
- Assurer une production de fruits optimisée





- Morphologie et physiologie des plantes
- Vocabulaire adapté au développement des fruitiers
- Tailles de formation en pépinière
- Organes végétatifs et fructifères des fruitiers
- Formes d'arbres fruitiers (libres, palissées)
- Découverte d'un verger et de formes particulières
- Taille de formation des formes palissées et des formes libres
- Atelier de taille avec utilisation d'outils spécifiques (vidéos, photographies, catalogues, outils de taille, pierre à affiler)

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Jean-Christophe LEGENDRE est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest depuis 6 ans. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale.



Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025

Olivier FOUCHÉ est Paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.





La taille des arbustes d'ornement en espaces verts



Réussir la taille des rosiers et des arbustes d'ornement.

Destinée aux responsables techniques, agents des collectivités et paysagistes, cette formation vous permettra de mieux appréhender la taille des rosiers et arbustes d'ornement. Avec pour objectif de maîtriser les bonnes pratiques, les bonnes périodes de taille, mais aussi les avantages d'une pratique de taille raisonnée, elle se déroulera en deux temps : une première partie en salle afin de mieux comprendre les enjeux liés à la taille des végétaux et un second temps dédié à la mise en pratique.

- **Durée**: 2 jours / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Île-de-France. Nous contacter pour les régions: Pays de la Loire / Normandie / Hauts-de-France et Auvergne-Rhône-Alpes
- Formateur : Olivier FOUCHÉ
- **Dates :** 13 et 14 février ou 27 et 28 novembre 2025
- Public visé: Chef de culture / salarié ou chef d'entreprise de production / Responsable d'expérimentation / Paysagiste / Enseignant / Responsable technique / Agent d'espaces verts
- Prérequis : connaître l'environnement végétal en espace vert
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail remis au stagiaire et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Maîtriser les cycles et les périodes de taille en fonction des arbustes
- Tailler les arbustes et rosiers quelle que soit leur forme, en fonction de la période de l'année
- Pratiquer une taille raisonnée pour une meilleure gestion





Entretenir correctement son matériel de taille

Programme

- Morphologie et physiologie des plantes
- Les cycles et les périodes de taille : soins aux rosiers et arbustes
- La taille spécifique des rosiers : de la taille d'hivernage à celle de fin d'hiver
- La taille des arbustes d'ornement : spécificités
- L'entretien du matériel
- Mise en pratique sur le terrain

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants

Votre formateur



Olivier FOUCHÉ est Paysagiste-Conseil à ASTREDHOR, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le

terrain à la création de plans détaillés. Contact : florysage@astredhor.fr

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 16/01/25





Niveau 1 : Conception de massifs et reconnaissance des plantes vivaces



À destination des collectivités et des paysagistes, cette formation a pour objectif de faire découvrir la vaste palette des vivaces. La volonté de réduire l'entretien des massifs vous impose de revoir votre manière de créer des massifs, en particulier d'harmoniser les proportions entre annuelles et vivaces. Cette formation vous permet d'avoir les bases pour bien les associer et créer des ensembles harmonieux. Approfondissez vos compétences en participant ensuite à la formation de niveau 2.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur: Olivier FOUCHÉ
- Dates: 28 février, 22 septembre, 6 novembre 2025
- Public visé : Paysagiste / Responsable technique / Agent d'espaces verts / Chef de service / Agents de collectivité
- Prérequis : avoir des connaissances de base en botanique et en jardinage
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Maîtriser le cycle de culture des plantes à massif
- Appréhender les grands principes de la conception de massifs
- Maîtriser les techniques d'association des vivaces pour réduire l'entretien tout en maximisant l'esthétique
- Concevoir des massifs harmonieux en équilibrant les proportions entre les vivaces et les annuels
- Dessiner un massif et maîtriser les contraintes.





- Visite chez un producteur de plantes vivaces : échanges et conseils du professionnels
- Cycle de culture des plantes à massif : depuis la planification initiale jusqu'à l'entretien final après la plantation.
- Objectifs esthétiques et fonctionnels : palette végétale, saisonnalité.
- Adaptation au climat et au sol : exigences en termes de température, lumière, humidité, pH et composition du sol.
- Explication des grands principes de conception
- Trucs et astuces du paysagiste-concepteur
- Travaux pratiques : dessiner son premier massif en maîtrisant toutes les contraintes

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur

Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives.

Olivier est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service

complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.

Contact: olivier.fouche@astredhor.fr

Contacts:

→ France David, Responsable administrative

Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail: formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique

Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail: pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





Niveau 2 : Conception de massifs et reconnaissance des plantes vivaces



Destinée aux collectivités et aux paysagistes, cette formation avancée s'adresse aux professionnels disposant d'une expérience en conception de massifs ou ayant suivi la formation de niveau 1 « Conception de massifs et reconnaissance des plantes vivaces ». Elle vise à approfondir vos compétences en explorant des palettes végétales innovantes et adaptées aux tendances actuelles. Vous découvrirez des solutions répondant aux enjeux esthétiques et fonctionnels tout en intégrant les contraintes

économiques et les défis liés aux changements climatiques.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur: Olivier FOUCHÉ
- **Dates:** 7 mars 2025, 23 septembre, 7 novembre 2025
- Public visé: paysagiste / Responsable technique / Agent d'espaces verts
- **Prérequis :** avoir suivi la formation (ou équivalent) « « Conception de massifs et reconnaissance des plantes vivaces » de niveau 1
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Élaborer une stratégie végétale tenant compte des contraintes spécifiques et des objectifs fixés
- Créer et structurer des palettes végétales cohérentes avec la stratégie mise en place
- Exploiter des outils de gestion et de conception pour optimiser les projets
- Intégrer les enjeux écologiques dès les premières étapes de conception





- Rappel des fondamentaux en conception végétale : révision des principes clés pour structurer des massifs harmonieux et fonctionnels
- Comment intégrer les enjeux esthétiques, écologiques et économiques ?
- Quelles sont les sources d'inspiration et les tendances actuelles ?
- Création de palettes diversifiées et adaptées, avec un focus sur la conception différenciée, pour répondre à des besoins variés tout en respectant les principes écologiques et esthétiques.
- Atelier pratique : élaboration d'une stratégie végétale. Mise en pratique à travers la définition d'une stratégie adaptée à des cas concrets, intégrant contraintes et objectifs spécifiques

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives.

Olivier est responsable du **Bureau d'Expertise Florysage** qui propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés. **Contact : olivier.fouche@astredhor.fr**

Contacts:

→ France David, Responsable administrative

Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





Palette végétale urbaine : savoir composer avec des contraintes



Destinée aux collectivités, aux concepteurs et aux paysagistes, cette formation permet de mieux appréhender les contraintes urbaines qui limitent ou influencent le développement du végétal et d'adapter sa palette végétale en conséquence. En milieu urbain, les contextes paysagers sont variés : végétalisation hors-sol (murs et toitures), sols pollués ou chargés en matières inertes, et espaces naturels avec des dynamiques écologiques spécifiques. Chaque aménagement nécessite une approche et une sélection végétale adaptées. Fort de son expertise, notre institut

partagera avec vous les résultats de ses expérimentations pour vous aider à composer avec ces contraintes afin de concevoir des aménagements végétalisés durables et fonctionnels.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Y Lieu: Présentiel, Normandie / Paris / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur : Olivier FOUCHÉ
- **Dates**: 17 octobre 2025
- Public visé : Paysagiste / Concepteurs / Responsable technique / Agent d'espaces verts / Chef de service / Agents de collectivité
- Préreguis : avoir des connaissances de base en botanique et en agronomie.
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Identifier les caractéristiques des biotopes composant les écosystèmes urbains
- Comprendre les interactions entre plantes et biotope pour chaque écosystème
- Analyser le résultat des différentes expérimentations « Végétal et paysage urbains » menées chez ASTREDHOR
- Identifier des références et des sources fiables pour s'inspirer





 Élaborer une palette végétale adaptée aux contraintes urbaines et optimiser sa mise en œuvre pour garantir la reprise

Programme

- Accueil et introduction : présentation des participants et recueil des attentes, objectifs et enjeux de la formation.
- Comprendre les contraintes urbaines : typologie des espaces paysagers en ville, contraintes physiques, climatiques, écologiques et réglementaires. Impact sur la croissance et la résilience des végétaux. Les conditions nécessaires pour une mise en œuvre optimisée.
- Expérimentations et retours d'expérience : présentation des résultats des expérimentations menées par ASTREDHOR. Études de cas et partages d'expériences. Analyse des réussites et défis rencontrés.
- Adapter la palette végétale : sélection des végétaux selon les contraintes urbaines. Végétalisation hors-sol (murs, toitures, bacs). Stratégies pour les sols dégradés ou pollués.
- Atelier pratique: conception d'un projet. Travail en groupes sur un cas concret. Élaboration d'une stratégie de végétalisation adaptée. Présentation des propositions et échanges collectifs.
- Visite de site avec des contextes spécifique : cimetières, jardins hors-sol, espace naturel urbain... en fonction du lieu de formation.
- Conclusion et échanges : synthèse des points clés. Échanges croisés. Évaluation de la formation et perspectives pour chacun.

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur

Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives.

Olivier est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service

complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.

Contact: olivier.fouche@astredhor.fr





Valoriser les déchets verts pour améliorer le sol



Les « déchets verts » une ressource essentielle pour améliorer son sol.

L'utilisation du terme « déchets verts » n'est pas valorisante alors que les déchets de taille, de tonte, d'arrachage de plantes, de branches, sont une ressource essentielle pour améliorer son sol avec un impact neutre sur l'environnement. La maîtrise de la technique de leur gestion et utilisation est un enjeu pour les entreprises et les collectivités, en évitant le recours à l'incinération.

- Durée: 1 jour / Horaires: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Villenave d'Ornon Gironde 33 Île-de-France
- Formateur: Jean-Christophe LEGENDRE Olivier FOUCHE
- Mates: 27 mars/ 18 décembre 2025 à Villenave d'Ornon (33) 14 novembre 2025 en Île-de-France
- **Public visé :** Chef de culture, salarié ou chef d'entreprise de production / Paysagiste / Responsable technique / Enseignant / Agent d'espaces verts
- **Prérequis**: Aucun
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail remis au stagiaire et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Maîtriser les ressources végétales pour le compostage et son processus
- Maîtriser le broyage des déchets verts, les matériels utilisés et l'évolution des broyats sur l'entreprise
- Améliorer la vie biologique de son sol par la valorisation des déchets verts.





- Définition du compostage, définition du bois raméal fragmenté (BRF)
- Définition de la méthanisation
- La vie du sol, l'évolution des matières organiques
- L'amélioration d'un sol, réservoir de nutriments
- Les différents déchets verts et leur emploi
- Exemple de volumes de déchets verts sur une ville, le matériel de broyage, la gestion des broyats
- Notions de coûts de gestion

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Jean-Christophe LEGENDRE est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest depuis 6 ans. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale.



Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail: pascale.neveu@astredhor.fr
MAJ: 18/02/25

Olivier FOUCHÉ est Paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.

Contacts : florysage@astredhor.fr





Connaissances des arbres et arbustes ornementaux



Perfectionnez vos compétences en connaissance d'arbres et arbustes ornementaux pour optimiser votre conseil client. Cette formation va vous permettre de développer vos compétences dans la connaissance et l'utilisation des principales espèces d'arbres et arbustes ornementaux en pépinières de production et espaces verts. L'objectif pour vous : améliorer votre conseil client.

- **Durée**: 2 jours / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Ile-de-France / Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / Auvergne-Rhône-Alpes / Hauts-de-France
- Formateur: Jean-Christophe LEGENDRE
- **Dates :** 24 et 25 février 2025, 5 et 6 juin 2025, 5 et 6 novembre 2025, 10 et 11 décembre 2025
- Public visé: Chef de culture, salarié ou chef d'entreprise de production / Responsable d'expérimentation / Paysagiste / Enseignant / Responsable technique / Agent d'espaces verts
- Prérequis : Aucun
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- Y Évaluation des compétences : Qcm/Quizz





Objectifs opérationnels

- Identifier les principales espèces d'arbres et arbustes ornementaux pour développer ses compétences dans la conduite et l'utilisation des végétaux.
- Utiliser les principales espèces dans les espaces verts.
- Améliorer son conseil auprès des clients.

Programme

- Aides à la reconnaissance et entraînement à la description d'arbres et arbustes d'ornement et de quelques vivaces.
- Repérage sur l'utilisation d'une gamme de végétaux d'ornement, leur développement et leur entretien dans les jardins pour une amélioration du conseil client.

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels. De plus, un QCM couvrant l'ensemble des concepts étudiés permettra de valider la compréhension des notions-clés.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Jean-Christophe **LEGENDRE** est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail: pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





Comprendre et valoriser le sol : clé de durabilité



Maîtriser les fondamentaux du sol pour des espaces verts durables et préservés.

Spécifiquement dédiée aux agents techniques des collectivités et aux paysagistes, cette formation a pour but de vous aider à mieux comprendre les facteurs biotiques et abiotiques du sol, les différents types de sol et leurs caractéristiques. L'objectif de cette formation est de vous permettre de mieux appréhender les problématiques liées au sol dans votre métier de jardinier : redynamiser un sol, le protéger, l'améliorer ; connaître les arguments en faveur

de sa préservation et de ses services écosystémiques.

- **Durée :** 1 jour / **Horaires** : 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Distanciel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur : Olivier FOUCHÉ
- **Dates :** 21 février 2025, 3 octobre 2025, 28 novembre 2025
- Public visé: Paysagiste / Responsable technique / Agent d'espaces verts
- Prérequis : Être sensibilisé aux enjeux environnementaux liés à la préservation des sols et à leur rôle dans les écosystèmes. Savoir se connecter à un ordinateur pour suivre la classe virtuelle.
- Modalité pédagogique : en distanciel
- Méthode pédagogique : pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Harmoniser les connaissances liées aux sols : nature, structure, texture, pH, CEC
- Connaître les interactions vivant/non vivant dans le sol
- Savoir planifier les actions à mener sur les sols





- Les différents types de sols
- Les composantes physico-chimiques des sols
- Les différentes formes de vie dans le sol et leurs rôles
- Les techniques d'amendement et de fertilisation
- Les travaux du sol et leur planification

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Vos formateurs



Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives.

Olivier est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service

complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.

Contact: olivier.fouche@astredhor.fr

Contacts:

ightarrow France David, Responsable administrative

Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique

Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail: pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





Initiation à la reconnaissance des végétaux



Apprendre à nommer les plantes pour mieux jardiner.

Destinée aux jardiniers et aux professionnels du végétal, cette formation initie à la reconnaissance des végétaux tout en expliquant l'importance de nommer les plantes dans les métiers du paysage. Elle fournit des bases solides pour approfondir vos connaissances de manière autonome et propose un panorama des outils pratiques indispensables sur le terrain.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Y Formateur: Olivier FOUCHÉ / Jean-Christophe LEGENDRE
- **Dates :** 16 mai, 26 septembre 2025 à
 - Public visé: Responsable technique / Paysagiste / Concepteur paysagiste / Agent d'espaces verts
- **Préreguis :** intérêt pour l'horticulture, le jardinage, la conception paysagiste
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation
- concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés. **Ressources pédagogiques**: documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz



- Maîtriser les grands principes de la botanique appliquée au jardin
- Maîtriser le vocabulaire professionnel
- Maîtriser les méthodes utilisées pour la reconnaissance des végétaux
- Associer les connaissances botaniques à la pratique et à l'usage des plantes pour faciliter leur mémorisation
- Appliquer ses connaissances dans ses pratiques professionnelles pour mieux jardiner





- Les notions fondamentales de botanique appliquée aux jardins : les principales familles botaniques et leur intérêt dans l'aménagement paysager.
- Les bases de la classification, nomenclature (ordre, famille, genre, espèce, variété)
- Les techniques pour reconnaître les plantes (clés de détermination, sensibilités, cultures)
- Exercices pratiques sur le terrain pour appliquer les clés de détermination et observer des plantes en situation réelle.
- L'utilité de la reconnaissance dans les métiers du paysage pour maîtriser les : caractéristiques esthétiques, écologiques ou fonctionnelles, besoins biologiques et interactions entre les plantes, le conseil, gagner en crédibilité et efficacité auprès des clients, des fournisseurs etc.
- · Les ouvrages et outils utiles pour continuer à progresser

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Vos formateurs



Jean-Christophe LEGENDRE est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest depuis 6 ans. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale.



Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail: pascale.neveu@astredhor.fr
MAJ: 21/01/2025

Olivier FOUCHÉ est Paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service complet et personnalisé, de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés. Contacts : olivier.fouche@astredhor.fr





Optimiser la gestion de l'eau dans les aménagements paysagers



Face aux changements climatiques, la gestion de l'eau dans les jardins et espaces verts est un enjeu crucial. Entre périodes de sécheresse prolongée et épisodes de pluies intenses, les professionnels du paysage doivent repenser leurs pratiques pour préserver la santé des végétaux et assurer la pérennité des aménagements. Cette formation propose des solutions concrètes pour optimiser l'usage de l'eau et favoriser des approches durables, alliant résilience et esthétique dans les environnements urbains.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine
- Formateur : Olivier FOUCHÉ
- **Dates**: 10 octobre 2025
- Public visé : Paysagiste / Concepteurs / Responsable technique / jardiniers / Chef de service / Agents de collectivité
- **Prérequis :** avoir des notions de base en agronomie et en botanique.
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Identifier les composantes des milieux influant sur la gestion de l'eau : climatologie, topographie, agronomie
- Maîtriser les trois grands leviers d'action pour une gestion anticipée et optimisée de l'eau : lors de la conception, lors de la création et anticiper l'entretien
- Maîtriser les actions permettant de gérer le manque d'eau
- Maîtriser les actions permettant de gérer l'excès d'eau





- Accueil et introduction : présentation des participants et recueil des attentes, objectifs et enjeux de la formation.
- Comprendre les composantes des milieux et leurs impacts sur la gestion de l'eau : climatologie, topographie et agronomie : impacts sur la gestion de l'eau
- Introduction au choix de la palette végétale : sélection et composition de plantes adaptées au contexte pour une gestion efficace de l'eau.
- Leviers d'action pour la gestion de l'eaux : techniques et pratiques à adopter lors de la conception, création et entretien des espaces verts.
- Expérimentations et retours d'expérience : présentation des résultats des expérimentations menées par ASTREDHOR. Études de cas et partages d'expériences. Analyse des réussites et défis rencontrés.
- Gestion du manque d'eau : solutions pour optimiser l'usage de l'eau en période de sécheresse.
- Gestion des excès d'eau : stratégies pour gérer les excès d'eau et prévenir les inondations.
- Conclusion et échanges : synthèse des points clés. Échanges croisés et reformulation. Évaluation de la formation et perspectives pour chacun.

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur

Olivier FOUCHÉ est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives.

Olivier est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service

complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.

Contact: olivier.fouche@astredhor.fr





Acteurs de l'expérimentation : rigueur et méthodologie pour collecter des données



Expérimentation In Situ: ASTREDHOR réalise des expérimentations in situ, directement sur le terrain, dans des pépinières, des espaces urbains et des aménagements paysagers. Ces projets s'appuient sur la collaboration des professionnels du végétal, où la collecte des données exige rigueur et méthodologie. Cette formation s'adresse aux producteurs, concepteurs, paysagistes et collectivités souhaitant mieux comprendre les enjeux de ces missions et y participer efficacement.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Y Lieu: Présentiel, Saint-Germain-en-Laye (78). Nous consulter pour les autres départements.
- Formateur : Olivier FOUCHÉ
- **Dates :** 4 avril 2025 ou 24 octobre 2025
- Public visé: Paysagiste / Enseignant / Responsable technique / Agent d'espaces verts / Concepteur paysagiste
- Prérequis : avoir des bases en expérimentation
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique : : pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Comprendre les enjeux des expérimentations in situ : identifier le rôle de la collecte de données pour améliorer ses pratiques professionnelles et la prise de décisions
- Acquérir une méthodologie rigoureuse de collecte de données : maîtriser les étapes clés, de la préparation des outils à l'enregistrement des données sur le terrain.





- Utiliser des outils numériques et techniques nécessaires pour collecter et analyser les données avec précision.
- Contribuer efficacement à une mission d'expérimentation : être capable de collaborer avec nos ingénieurs et conseillés en respectant les protocoles établis.
- Développer une première approche d'analyse des résultats

- Accueil des participants et présentation de la formation et des objectifs
- Les enjeux des expérimentations in situ : présentation des types d'expérimentations réalisées par ASTREDHOR dans les pépinières, villes et aménagements paysagers.
- Importance de la collecte de données pour l'amélioration des pratiques professionnelles et la prise de décision.
- Étapes d'une collecte de données rigoureuse : préparation, mise en œuvre, enregistrement, et traitement. Bonnes pratiques et erreurs à éviter.
- Outils de collecte de données : présentation des outils utilisés dans les expérimentations
- Atelier pratique : collecte de données sur le terrain et mise en situation
- Travail en groupe pour élaborer un protocole de collecte de données et utilisation des outils.
- Interprétation des données et partage d'expériences : comment interpréter les données collectées ?
- Introduction aux premières étapes d'analyse.
- Échange d'expériences et discussion sur les difficultés courantes sur le terrain.
- Conclusion et perspectives : reformulation des points clés de la journée et discussion sur la mise en pratique des acquis

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Olivier FOUCHÉ est Paysagiste-Conseil à ASTREDHOR, il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Il est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le

terrain à la création de plans détaillés. Contact : olivier.fouche@astredhor.fr



Atelier : nanager efficacement, développer son leadership



Dans un contexte économique en constante évolution, les entreprises du secteur du végétal font face à des défis majeurs : transition écologique, nouvelles attentes des clients et modernisation des pratiques. Ces transformations nécessitent de repenser l'organisation interne, de renforcer les compétences managériales et d'insuffler un leadership adapté pour mobiliser les équipes et piloter efficacement le changement. Cette formation pratiques propose des clés concrètes pour développer vos capacités de management, affirmer votre posture de leader et accompagner vos équipes dans la transition, tout en

assurant la performance et la pérennité de votre entreprise.

- **Durée**: 2 jours / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu : Île-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / PACA
- **Formateur**: Marc BERGÈRE
- **Dates :** 6 et 7 mars / 19 et 20 juin / 18 et 19 septembre / 9 et 10 octobre / 26 et 27 novembre / 16 et 17 décembre 2025
- Public visé: chef d'entreprise, manager, chef de culture, DRH, concepteur paysagiste
- **Préreguis :** être en situation de management d'une à plusieurs personnes ou se préparer à l'être
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique : pédagogie active et participative, enrichie par des ateliers pratiques en petits groupes pour une application concrète. Jeux de rôle : simulation de situations réelles de management et de leadership. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- **Ressources pédagogiques :** documents disponibles en téléchargement.
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Adopter une posture de manager favorisant l'engagement, le bien-être psychologique et la performance pour tous (manager et collaborateurs)
- Évaluer ses pratiques et acquérir de nouveaux réflexes managériaux dédiés à l'efficacité
- Exercer son autorité en toute sérénité et cadrer les situations individuelles



• Développer son leadership par l'acquisition de compétences comportementales indispensables (écoute active, empathie, gestion de conflit, assertivité…)

Programme

- Introduction et présentation des objectifs de la formation : positionnement de chacun
- Comprendre les fondamentaux du management et du leadership
- Les croyances sur le management : les identifier et les déconstruire
- Différence entre management et leadership
- Les styles de management : identifier et s'adapter
- Développer son leadership
- Les valeurs personnelles : moteur motivationnel, décisionnel et comportemental des personnes
- L'importance des compétences douces (soft skills) chez le manager
- Les soft skills attendu chez un professionnel du secteur du végétal
- Motiver les personnes et les équipes dans l'atteinte d'objectifs communs
- Définir les règles d'organisation et de comportement : le cadre de fonctionnement
- Communiquer avec ses équipes avec efficacité : la communication assertive
- Prévenir et gérer les conflits (D.E.S.C.), savoir recadrer (D.E.P.A.R)
- Accompagner le changement : le modèle de Kotter
- Recruter ses futurs collaborateurs : points de vigilances
- Conclusion et clôture de la formation : feuille de route et débrief à chaud

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Marc BERGÈRE a été longtemps cocréateur et codirigeant d'entreprises puis Directeur général d'Eliophot filiale du Groupe Editor. Sa mission aujourd'hui est d'accompagner les individus vers un travail qui fait sens et épanouissant. Fort de 18 années d'expérience en management des femmes et des hommes, il s'est forgé une conviction profonde : l'épanouissement professionnel est un levier fondamental pour atteindre des objectifs communs au sein d'une équipe. Il accompagne les dirigeants, les managers et les collaborateurs à (re)donner du

sens à leur activité, à s'épanouir pleinement et à atteindre leurs objectifs professionnels. Pour préparer votre atelier avec Marc, contactez le service formation plusieurs jour avant la formation.



Élaborer et déployer une stratégie de marketing digital



Concevoir une stratégie de marketing digital structurée est essentiel pour accroître la visibilité de son entreprise sur Internet dans un environnement hautement concurrentiel. Cette formation vous permettra de clarifier vos objectifs à court, moyen et long terme, de définir vos personas cibles et d'optimiser votre présence sur les réseaux sociaux grâce à du contenu impactant. Vous apprendrez également à maîtriser le référencement naturel (SEO) de votre site web, à mesurer la performance globale de votre stratégie digitale et à sélectionner efficacement un prestataire de service adapté à vos besoins dans le secteur du végétal.

- Durée : 2 jours / Horaires : 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Ile-de-France / Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / Auvergne-Rhône-Alpes / Hauts-de-France
- Formateur: Thibault BROUSSE
- > Dates: 11 et 12 mars / 4 et 5 septembre / 27 et 28 novembre 2025 à Paris (75). Nous consulter pour les autres départements.
- Public visé: chef d'entreprise / responsable communication-marketing /
- **Prérequis :** avoir des bases en communication digitale
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail remis au stagiaire et documents techniques disponibles en téléchargement.
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Clarifier les besoins et objectifs marketing : identifier le contexte et les objectifs spécifiques de l'entreprise. Définir les cibles et comprendre leurs attentes.
- Comprendre et appliquer les fondamentaux du marketing digital
- Créer du contenu pertinent pour le site web et les réseaux sociaux.
- Acquérir les bases du référencement naturel sur son site web et suivre le traffic (SEO)



- Les fondamentaux d'une stratégie de marketing digital : bases de données et CRM
- Analyse du contexte et des objectifs : utilisation d'une checklist « projet marketing digital » pour cadrer le périmètre du projet.
- Identification des cibles : Création de pour comprendre les besoins et attentes des clients.
- Atelier pratique : remplir la « checklist projet marketing digital » et élaborer des persona spécifiques au secteur végétal.
- Création de contenu pertinent : élaboration d'une stratégie de contenu adaptée aux persona
- Atelier pratique : rédiger une publication adaptée aux supports Linkedin/Facebook/Instagram
- Les bases du SEO : optimisation du contenu pour le référencement naturel.
- Introduction à la conception d'un budget de marketing digital en interne ou en faisant appel à des prestataires de service.
- Conclusion et clôture de la formation : feuille de route et débrief à chaud

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.

Votre formateur



Thibaut Brousse se passionne pour Internet dès 1998 date à laquelle il crée son premier site Internet et sa première entreprise. Serial entrepreneur dans l'âme, il rejoint l'agence 50A en 2010 en tant que directeur associé. Il travaille en étroite collaboration avec les équipes de production créatives, du marketing et du développement. En 2000 Thibaut a élaboré le premier mastère, en France, de Marketing Digital à L'École Multimédia. Depuis 2022, il intervient auprès de nombreuses entreprises et fédérations pour acculturer les équipes et les dirigeants

à l'intelligence artificielle. À travers ses formations et accompagnements, il aide à mieux comprendre les enjeux et les opportunités liés à l'IA. Son expertise permet aux entreprises de choisir les outils adaptés à leurs besoins, imaginer un business model IA, et identifier les bons prestataires pour leurs projets. Grâce à sa pédagogie claire et pragmatique, Thibault joue un rôle clé dans la transformation numérique des acteurs du secteur du végétal et au-delà.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 18/02/2025





L'Intelligence Artificielle : clés de compréhension et applications



Acculturer les équipes à l'intelligence artificielle en élaborant un plan d'action concret pour intégrer l'IA dans leur activité professionnelle. Déployer une boîte à outils personnalisée, alignée sur les besoins spécifiques de l'entreprise pour faciliter l'adoption d'applications pratiques et pertinentes. Proposer une expérience immersive mettant l'accent sur la transformation des métiers par l'IA, permettant aux participants de comprendre, expérimenter et exploiter ces technologies au quotidien. Contribuer à renforcer la compétitivité de l'entreprise en intégrant efficacement des solutions IA, comme les modèles GPTs,

dans les processus métiers. L'intelligence artificielle (IA) offre de nombreuses opportunités pour transformer et améliorer le secteur du végétal, de la production horticole à la gestion des espaces verts.

- Durée: 1 jour / Horaires: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Présentiel, Nouvelle-Aquitaine / Normandie / Pays de la Loire / Auvergne-Rhône-Alpes / Hauts-de-France
- Formateur: Thibault BROUSSE
- Dates: 13 mars ou 11 décembre 2025 à Paris (75). Nous consulter pour les autres départements
- **Public visé:** chef d'entreprise / responsable communication-marketing / responsable innovation
- **Prérequis :** savoir utiliser un ordinateur pour aller sur internet
- Modalité pédagogique : en présentiel
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail remis au stagiaire et documents techniques disponibles en téléchargement.
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Comprendre les concepts fondamentaux et les enjeux sociétales et économiques liés à l'intelligence artificielle, au machine learning (ML) et au deep learning (DL)
- Maîtriser les capacités des principaux modèles d'IA générative, tels que ChatGPT, Mistral IA (IA française) et DALL·E





- Identifier les applications pertinentes de l'IA dans son secteur professionnel et ses processus métiers en tenant compte des enjeux éthiques et des risques associés.
- Utiliser efficacement les outils d'IA, sans pour autant déclencher de projets IA complexes, et les intégrer dans les tâches quotidiennes pour améliorer la productivité et la personnalisation des services
- Développer et personnaliser des modèles IA pour répondre aux besoins spécifiques de l'organisation et optimiser les processus métier.

- Histoire et perspectives d'évolution de l'IA.
- Comprendre les fondamentaux : bases théoriques, applications générales, IA, machine learning, deep learning.
- Applications et enjeux de l'IA dans le secteur du végétal : identifier les applications et cas d'usage
- Introduction aux IA génératives textuelles : se familiariser avec les outils IA génératifs et leur potentiel dans le cadre du travail quotidien.
- Fonctionnement des modèles génératifs comme GPT ou Mistral IA : création automatique de contenu
- Panorama des outils IA disponibles : découvrir et tester des outils IA dans des scénarios pratiques (Perplexity, ChatGPT, DALL·E, Mistral IA, etc.).
- Exemples d'applications pratiques dans son métier : communication, commercial, recherche
- Développement et personnalisation avec les modèles GPT's : maîtriser la personnalisation d'un modèle IA pour des cas concrets.
- Collaboration humain-IA : comment travailler avec l'IA : apprendre à intégrer l'IA comme assistant collaboratif et non comme substitut.
- Réflexion sur la complémentarité entre l'humain et l'IA dans les processus décisionnels : comment l'IA peut-elle améliorer la prise de décision sans remplacer les compétences humaines
- Conclusion et perspectives : reformulation des acquis et évolutions futures dans l'entreprise, discussion sur les enjeux éthiques, juridiques et de gouvernance liés à l'IA.

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.





Votre formateur



Thibaut Brousse se passionne pour Internet dès 1998 date à laquelle il crée son premier site Internet et sa première entreprise. Serial entrepreneur dans l'âme, il rejoint l'agence 50A en 2010 en tant que directeur associé. Il travaille en étroite collaboration avec les équipes de production créatives, du marketing et du développement. En 2000 Thibaut a élaboré le premier mastère, en France, de Marketing Digital à L'École Multimédia. Depuis 2022, il intervient auprès de nombreuses entreprises et fédérations pour acculturer les équipes et les dirigeants

à l'intelligence artificielle. À travers ses formations et accompagnements, il aide à mieux comprendre les enjeux et les opportunités liés à l'IA. Son expertise permet aux entreprises de choisir les outils adaptés à leurs besoins et d'identifier les bons prestataires pour leurs projets. Grâce à sa pédagogie claire et pragmatique, Thibault joue un rôle clé dans la transformation numérique des acteurs du secteur du végétal et au-delà.

Contacts:

→ France David, Responsable administrative
Tél. 06 26 01 02 12 / E-mail : formation@astredhor.fr

→ Pascale Neveu, Responsable formation/pédagogique
Tél. 06 64 16 10 76 / E-mail : pascale.neveu@astredhor.fr

MAJ: 07/01/25





Connaître les enjeux de la production horticole pour renforcer la synergie paysage/producteur



Cette formation s'adresse aux concepteurs paysagistes et aux responsables de services espaces verts en ville.

Elle vous propose une immersion chez un producteur de votre région afin de mieux comprendre les processus de production horticole et la qualité des végétaux. Programme des cultures, calendriers, contrôles, labels environnementaux, fertilisation, traçabilité, stockage des plantes : autant de thématiques abordées au cours de cette journée. Dans un contexte de changement climatique, renforcer la synergie avec les producteurs locaux devient

essentiel pour fluidifier les échanges dans le cadre des appels d'offres et garantir une reprise optimale des végétaux.

- **Durée**: 1 jour / **Horaires**: 9 h / 12 h 30 13 h 30 / 17 h
- Lieu: Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France / Auvergne-Rhône-Alpes / Nouvelle-Aquitaine / Grand-Est
- Formateur: Olivier Fouché, Marie Baelen, Jean-Christophe Legendre, Mélanie Cabrol
- Dates: 27 juin 2025 (Normandie / Île-de-France / Hauts-de-France) 16 juillet 2025 (Grand-Est) —
- 17 juillet 2025 (Occitanie) 16 octobre 2025 (Nouvelle-Aquitaine) 23 juillet 2025 (Auvergne-Rhône-Alpes)
- Public visé : Paysagiste / Concepteurs / Responsable technique / Chef de service collectivités
- **Prérequis :** Participer à la commande de végétaux au sein de son entreprise.
- Modalité pédagogique : en présentiel chez un producteur adhérent
- Méthode pédagogique: pédagogie active et participative, enrichie par des mises en situation concrètes. L'apprentissage se fait de manière collaborative, permettant aux participants d'enrichir mutuellement leurs connaissances grâce à des interactions dynamiques. Les échanges croisés et les séances de reformulation renforcent la compréhension et la rétention des concepts clés.
- Ressources pédagogiques : dossier de travail et documents techniques disponibles en téléchargement
- **Évaluation des compétences :** Qcm/Quizz

- Comprendre les processus de production horticole
- Intégrer les réalités de la production horticole dans la conception paysagère
- Identifier les critères de sélection des végétaux selon leur mode de production (labels, certifications, conditions de culture).





- Anticiper la disponibilité des végétaux en fonction des délais de production et de livraison.
- Collaborer efficacement avec les producteurs pour garantir une reprise optimale des végétaux et limiter les pertes.
- Faciliter les partenariats avec les producteurs dans le cadre des appels d'offres.
- Identifier les outils régionaux d'aide à l'achat de plantes locales.

- Accueil et introduction : présentation des participants et recueil des attentes, objectifs et enjeux de la formation.
- Comprendre les processus de production horticole : les différentes étapes de production des végétaux.
- Analyse des contraintes : calendriers et changements climatiques
- Outils et méthodes pour anticiper les délais de production : stockage et délais de livraison des végétaux.
- Identifier les critères de sélection des végétaux : labels, certifications et conditions de culture
- Techniques pour garantir une reprise optimale des végétaux : limiter les pertes.
- Bonnes pratiques pour améliorer la communication et la coordination avec les producteurs : stratégies pour une collaboration efficace.
- Présentation des outils et des aides disponibles pour l'achat de plantes locales.
- L'importance de la prescription régionale dans les marchés : identifier les outils Régionaux d'aide à l'achat de plantes locales.
- Visite guidée chez un producteur local : observation et échanges avec le producteur. Discussion sur les contraintes et les opportunités liées à la production horticole.
- Conclusion et échanges: synthèse des points clés. Échanges croisés et reformulation. Évaluation de la formation.

Bilan de la formation

À l'issue de cette journée de formation un questionnaire de satisfaction sera proposé aux participants pour évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels.

Note

Le formateur se réserve le droit d'ajuster le programme et les activités proposées afin de mieux les adapter aux attentes des participants.





Vos formateurs



Olivier Fouché est paysagiste-Conseil à ASTREDHOR Seine-Manche. Il a travaillé pendant 25 ans au service des plantes et de leur intégration dans nos sociétés. Aujourd'hui, il est en charge de développer les conseils et formations paysagers. Son expérience en gestion différenciée et ses compétences de paysagiste lui permettent de proposer des services d'aide à la conception aux collectivités et aux entreprises. Ses échanges réguliers avec les expérimentateurs et ses collaborations avec nos partenaires (Plante & Cité, Fredon...), facilitent l'application de techniques novatrices et alternatives. Olivier est responsable du Bureau d'Expertise Florysage qui propose un

service complet et personnalisé : de l'analyse approfondie sur le terrain à la création de plans détaillés.



Jean-Christophe Legendre est ingénieur conseil et développement pépinière et formateur à ASTREDHOR Sud-Ouest depuis 6 ans. Après avoir été successivement chef de culture et directeur d'exploitation de pépinières ornementales, il accompagne désormais les professionnels dans leurs productions hors-sols et pleine terre et assure aussi la formation du personnel sur tous les aspects techniques et organisationnels des métiers de l'horticulture ornementale. Son expertise professionnelle associée à ses compétences pédagogiques font de lui un formateur capable de transmettre des savoir-faire pointus tout en favorisant l'engagement et la

progression de ses apprenants.



Mélanie Cabrol est ingénieure agronome en protection des plantes depuis 2019 et intéressée par la production végétale, leur protection et tout ce qui entoure ce domaine, Mélanie sait faire preuve d'une grande curiosité. Son parcours universitaire varié et son expérience en production maraichage hors-sol lui ont permis de développer un véritable sens du contact ainsi qu'un fort intérêt pour la lutte intégrée et les méthodes alternatives. Conseillère en horticulture et pépinière pour ASTREDHOR Auvergne-Rhône-Alpes depuis juin 2023, elle accompagne les producteurs adhérents

face à différentes problématiques et propose un accompagnement pour la certification Plante bleue / HVE.



Marie Baelen est conseillère technique en horticulture chez ASTREDHOR depuis 2019. Sa mission consiste à apporter un soutien technique et économique aux entreprises horticoles. Spécialisée en agronomie durable, elle s'investit pleinement dans l'innovation au sein de ce secteur. Ingénieure en horticulture et paysage, Marie accompagne également les acteurs de la filière paysage dans leur volonté de mettre en place des pratiques plus durables. Sa double expertise est particulièrement utile au service de projets européens visant à diffuser et partager les connaissances au sein

des filières horticole et paysage.





44 Rue d'Alesia • TSA 51446 • 75158 Paris Cedex 14 info@astredhor.fr • www.institut-du-vegetal.fr