

Module optionnel

Titre de module	Entretien des arbres à petite couronne et des topiaires solitaires	Code	EP-W26
Conditions	<p>Se base sur la liste de formation initiale pour la connaissance et l'utilisation des plantes pour horticulteurs/horticultrices CFC. Maîtrise d'un logiciel de traitement de texte.</p> <p>Compétences et/ou modules recommandés pour les participants non-inscrits au module dans le cadre de la préparation à l'examen professionnel: Module EP-Q2 «Bases protection de la santé et sécurité au travail», EP-Q5 «Entretien du sol, protection phytosanitaire, soins et nutrition des plantes», EP-G1 «Connaissance et utilisation des plantes» et EP-G3 «Entretien des espaces verts». Une expérience spécifique peut compléter les conditions indiquées.</p>		
Compétences	<p>Les personnes ayant suivi ce module sont capables de mettre au point et d'exécuter l'entretien d'arbres à petite couronne de formes différentes et de topiaires solitaires. Ils s'appuient pour cela sur les bases du CFC Horticultrice/Horticulteur et sur leur expérience de la pratique. Ils consignent par écrit les mesures d'entretien prévues et exécutées à l'aide des documents spécifiques régissant le plan d'entretien et sont capables de les expliquer à la clientèle. Ils approfondissent les principes de la biologie des arbres et en tiennent compte dans leur travail. Durant les soins, ils tiennent compte non seulement des connaissances spécialisées, mais aussi des aspects juridiques, écologiques et économiques, de la protection de l'environnement, de la prévention des accidents et de la sécurité au travail.</p>		
Contrôle des compétences	<p>Position 1: Documentation écrite, longueur au moins 6 pages Documentation avec planification complète du travail/de l'entretien et mise en œuvre dans un contexte pratique. Position 2: Présentation, durée 15 minutes Dates fixées par le prestataire du module.</p>		
Objectifs de formation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Connaître les lois, les prescriptions et les directives en vigueur ayant des conséquences directes sur l'entretien des arbres à petite couronne et des solitaires topiaires, et en tenir compte dans le concept et le plan d'entretien. 2. Approfondir dans des exemples concrets les connaissances en physiologie des arbres, en particulier les mécanismes de défense, la xylologie et la mécanique des arbres à petite couronne et des topiaires solitaires. 3. Sur la base des connaissances acquises en physiologie des arbres, évaluer l'habitat prévu pour les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires en matière de sol (substrats), d'apport en nutriments et de vitalité (préservation de leur bonne santé), proposer et mettre en œuvre d'éventuelles mesures d'optimisation. 4. Analyser, pour les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires existants, leur habitat en utilisant les connaissances en physiologie des arbres, proposer des mesures d'optimisation et les mettre en œuvre. 5. Développer un concept d'entretien, y inclus des objectifs pour les soins durables aux arbres à petite couronne et aux topiaires solitaires en tenant compte des souhaits des clients, des connaissances physiologiques sur les arbres, du biotope et de l'évaluation visuelle de l'état sur place. 6. Élaborer un plan d'entretien complet en se basant sur le concept et en tirer une planification détaillée des ressources. 7. Mettre en œuvre le concept et le plan d'entretien chez des clients et des collaborateurs. 8. Déterminer et justifier la bonne date de taille en respectant les formes spécifiques pour les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires. Inclure les types de taille suivants: <ul style="list-style-type: none"> - Taille des jeunes arbres/taille charpentière - Élagage/taille d'entretien de la forme - Taille douce/taille d'entretien courant 9. Exécuter de manière techniquement correcte les travaux de taille spécifiques aux arbres à petite couronne et aux topiaires solitaires conformément au plan d'entretien et en respectant les principes de prévention des accidents et de protection de la santé. 10. Connaître les risques des tailles mal réalisées pour les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires par rapport à leurs caractéristiques physiologiques et effectuer la taille correcte pour éviter les dégâts. 11. Pour conserver les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires en bonne santé, mettre en œuvre correctement les mesures nécessaires en matière de croissance et de lutte contre 		

	les nuisibles et les maladies, en se conformant aux directives du plan d'entretien et aux observations faites sur place.		
	12. Documenter les arbres à petite couronne et les topiaires solitaires ainsi que les travaux d'entretien réalisés, les analyser sur une période assez longue, en tirer des conclusions et les intégrer lors de la révision du concept ou du plan d'entretien.		
	13. Contrôler périodiquement le concept d'entretien existant et le plan associé, en discuter avec les clients et les collaborateurs et procéder aux adaptations nécessaires.		
Durée d'enseignement	Enseignement, y inclus exercices d'applications et examen final	Heures	55
Reconnaissance	Module optionnel pour l'admission à l'examen professionnel. Certificat de formation continue pour tous les participants finalisant le module avec le certificat de compétence.		
Durée de l'ID module	5 ans	Durée de validité du certificat de compétence pour l'admission à l'EP	7 ans