

Botanique et gestion ornementale des palmiers

Prix formation

collective : 1596 € TTC/personne. Repas et hébergement non inclus.

Intra : sur devis.

Durée :

3 jours soit 21 heures de formation

Intervenant :

C.LITTARDI, Ingénieur agronome

J. MOYA, Ingénieur agricole et sciences environnementales

J. PLUMED, ancien chargé de gestion de la collection de palmier de l'université de Valence

R. BIGEL, dirigeant d'ARBORIS Consultants

Public :

20 Participants

Experts et entrepreneurs en arboriculture ornementale ;

Professionnels dans le domaine de la gestion, conseils, entretien, travaux de patrimoines arborés ;

Ingénieurs et Techniciens en poste de responsabilité de gestion de patrimoine arboré

Prérequis :

Aucun

Coordinateur :

Bertille BOUFFET, coordinatrice pédagogique ARBORIS Consultants

06 30 36 32 24

formation@arboris-consultants.fr

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

- ◆ Connaître l'origine et l'acclimatation des palmiers ;
- ◆ Reconnaître les espèces ornementales de palmiers cultivés en Europe de l'Ouest et en Méditerranée ;
- ◆ Comprendre le fonctionnement du système vasculaire, du système racinaire, du type de croissance et des modèles architecturaux ;
- ◆ Respecter les demandes écologiques des espèces ;
- ◆ Identifier les particularités morphologiques, biologiques et physiologiques ;
- ◆ Comprendre les principaux défis et risques auxquels la gestion des palmiers d'ornement est soumise ;
- ◆ Identifier les principaux problèmes phytosanitaires des palmiers ;
- ◆ Comprendre l'approche biomécanique sur les palmiers.

CONTENU INDICATIF :

- ◆ Écologie et biodiversité ;
- ◆ Biologie, croissance et architecture des palmiers d'ornement ;
- ◆ Gestion, soins, travaux d'installation et entretien des palmiers ;
- ◆ Parasitologie et pathologie des palmiers ;
- ◆ Étude biomécanique des palmiers : conservation et sécurité.

MOYENS PEDAGOGIQUES :

- ◆ Présentation en salle didactique avec forte interaction des participants : 2,5 jours.
- ◆ Observations et exercices sur le terrain : 0,5 jour.
- ◆ Présentation sur PowerPoint, support papier fourni.
- ◆ Démonstration sur le terrain.
- ◆ Traducteur.

METHODES EVALUATIONS :

- ◆ Questionnaires d'évaluation en fin de formation.
- ◆ Attestation de présence fournie.
- ◆ Échanges avec les participants.

Programme prévisionnel

JOUR 1

08:00-08:30	Séquence 0	Accueil des participants et présentation du déroulement de la formation
08:30-09:00	Séquence 1 C.Littardi	Introduction et acclimatation des palmiers dans la région méditerranéenne. La situation actuelle et les perspectives
09:00-09:30	Séquence 2 C.Littardi	Écologie et Habitat des palmiers Économie et sociétés des Palmiers
09:30-10:30	Séquence 3 J.Moya	Croissance et architecture des palmiers
10:40-12:30	Séquence 4 J.Moya	Biologie I : Différences entre les arbres et les palmiers : anatomie, morphologie et physiologie

13:30-14:30	séquence 5 J.Moya	Biologie II : Anatomie, morphologie et physiologie des palmiers
14:30-15:30	Séquences 6 J.Plumed	Identification des espèces de Palmiers et leurs caractéristiques. Espèces cultivées en méditerranée — résistantes au froid
15:40-17:30	Séquences 7 C.Littardi J.Moya J.Plumed	Visite de terrain : reconnaissance des espèces

JOUR 2

08:30-09:30	Séquences 8 C.Littardi	Gestion des palmiers : connaissance, inventaire et gestion
09:30-10:25	Séquence 9 C.Littardi J.Plumed	Gestion des palmiers Entretien — reproduction - transplantation et plantation
10:35-11:30	Séquences 10 C.Littardi J.Plumed	Entretien des palmiers : – Irrigation, nutrition et soins culturels
11:30-13:00	séquence 11 J.Plumed	Entretien des palmiers : Taille et entretien des palmiers ; Technique de grimpe.

14:30-15:30	Séquences 12 C. Littardi	Utilisation paysagère
15:30-16:00	séquence 13 Élagueur	Matériel de sécurité et santé du travail
16:10-17:30	séquence 14 Élagueur	Démonstration de taille

JOUR 3

08:30-10:25	séquence 15 C.Littardi J.Plumed	Insectes ravageurs et champignons pathogènes
10:35-12:30	Séquence 16 C. Littardi ARBORIS Consultants	Biomécanique du Palmier

14:00-15:00	Séquence 17 Intervenant extérieur	Interventions et moyens sanitaires Législation
15:00-16:30	Séquence 18 Observation de terrain	Observation de terrain
16:30-17:00	Séquence 19 ARBORIS Consultants	Bilan de la formation : évaluation des acquis et de la satisfaction