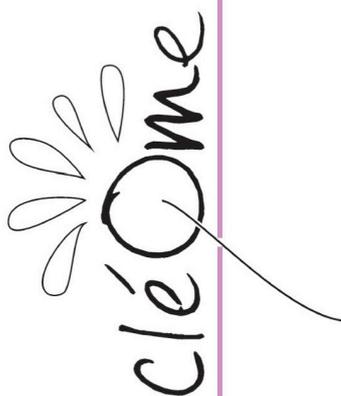




## Les plantes de milieu sec (plantes xérophytes)



cléOme

Centre de formation et d'échange  
sur le paysage et les jardins



### OBJECTIF

Les plantes de milieux secs présentent des avantages indéniables en matière d'aménagement de massifs. Elles peuvent notamment supporter des conditions de sécheresse intense. Pour autant il convient de bien connaître leur biologie afin de choisir le lieu qui leur convient et de leur fournir le sol approprié. La réussite est à ce prix.

### APRÈS CE STAGE, VOUS SAUREZ

Utiliser au mieux cette gamme de végétaux et l'intégrer dans la composition des massifs.

### DÉROULEMENT DU STAGE

- ◇ Les plantes de milieu sec (xérophytes). Perspectives. Concept qui tient compte de la région, de son paysage, vers des sols aux textures drainantes et sans arrosage dans le temps.
- ◇ Les zones climatiques : différence entre les zones tempérées et méditerranéennes (périodes de précipitation, vent, intensité de la lumière, liens entre latitude et altitude pour les paliers de rusticité, résistance au froid...).

### Deuxième jour

- ◇ Fonctionnement et texture des sols entre mésophyte et xérophyte, caractéristiques de chacun.
- ◇ Choisir des paillages en relation avec le milieu. Quels matériaux ? Quelles sont les erreurs à ne pas commettre ?
- ◇ Adaptation et stratégie des plantes en milieu sec et chaud (voir très chaud) : complexité des feuillages, couverture des plantes au sol, développement des racines...

### Troisième jour

- ◇ Analyse de l'espace. Trouver une place à ce type de plantation. Avantages de cette solution dans la trame urbaine ...
- ◇ Préparation des sols avant la plantation : amendement possible, type de matériaux...
- ◇ Périodes et techniques de plantation en fonction de la zone climatique...
- ◇ L'arrosage : Quand ? Comment ? Les fréquences, le choix du mode d'irrigation : aspersion, goutte à goutte, cuvette... Avantages et inconvénients des méthodes et du matériel.

### INTERVENANT

**Michel GALLAIS**  
Jardinier - Meilleur ouvrier de France en Art des Jardins – Prix National du Jardinier décerné par le Conseil National du Fleurissement.  
Responsable EV de la ville de Marans durant 29 ans.  
2004 - Auteur de l'ouvrage "Compositions florales au jardin.

### DATES et LIEU

Région Nouvelle Aquitaine  
Les 17 au 19 octobre 2017  
Possibilité de stage en INTRA

### COÛT PÉDAGOGIQUE

500 € net  
(hébergement et restauration : voir bulletin d'inscription)  
Possibilité de formation en INTRA

### PUBLIC

Personnel des services espaces verts, personnel des entreprises de paysage, toute personne intéressée par le sujet.

### MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Support audiovisuel (PowerPoint), ateliers, études de cas concrets, visites sur site. Exercice par petit groupe de 3 ou 4 personnes, avec évaluation participative.

### MÉTHODE D'ÉVALUATION

Questionnaire d'évaluation en fin de formation.