



## La question de développement / Dimanche 17 novembre 2019 / Christophe Leuthold

« Et si les plantes de Méditerranée n'en étaient pas...

En prenant pour exemples les plantes, les arbres et arbustes communément présentés comme étant méditerranéens (Aloès, Opuntia, Grenadier, Figuier, pin parasol, palmier dattier, laurier rose, vigne, olivier, mûrier), nous tenterons de dessiner une carte socio-botanique plus proche de l'histoire humaine que la migration naturelle des espèces. Le sujet -vous l'aurez perçu- est un double questionnement de la « vraie » histoire des plantes et des hommes en Méditerranée occidentale avec en filigrane une interrogation d'actualité : qu'en est-il de l'imaginaire perceptif entre une « nature naturante » et une « nature naturée » ? Je précise que j'entrerais dans le sujet par la Méditerranée italienne et plus spécifiquement par la « porte » Sicilienne que j'ai l'occasion de franchir depuis plusieurs années au printemps et à l'automne avec grand bénéfice.

### Le mythe méditerranéen.

Le paysage méditerranéen « constitue une véritable abstraction », car depuis le paléolithique, il n'a cessé d'être anthropisé par les différentes civilisations humaines qui s'y sont développées (Sicanes, Etrusques, Phéniciens, Grecs, Carthaginois, Romains, Sarrasins, Normands, etc...). En citoyen du nord des Alpes, nous en avons une vision romantique, avec l'idée qu'il est une représentation « d'un paysage privilégié, naturel et spontanément beau », le fantasme d'un âge d'or de la poésie léguée par les dieux et les civilisations perdues.

*« Le paysage méditerranéen serait le paysage par excellence, plein de grâce et doté en même temps d'une force sauvage : le paysage originel, ancestral, habité par les dieux et par les hommes, miraculeusement inchangé depuis le début des temps, mais tellement civilisé par l'homme qu'il représente dans la permanence un admirable contrepoint aux idées de culture et de nature »*

*in « L'Histoire des plantes en Méditerranée » Fabio Benzi et Luigi Berliocchi*

En général les 5/6e des plantes citées pour cet espace méditerranéen sont exotiques. À chaque migration humaine de nouvelles plantes vivrières mais aussi à caractère culturelles et sacrés sont introduites et viennent enrichir la diversité générale locale.

*« ...l'homme a fortement modelé et transformé la région en intervenant littéralement jusqu'aux racines. Les plantes d'aujourd'hui ont le plus souvent une origine étrangère, même si elles semblent tellement bien intégrées qu'on les dirait autochtones. » idem*

### Peregrina plantae.

Depuis des millénaires, tout conflue vers ce carrefour autour de « Mare nostrum » inauguré par les Grecs et finalisé par les Romains en une identité politique et territoriale. Et aujourd'hui comme hier, l'origine des plantes n'a pas fini de nous surprendre ! Si Théophraste (disciple d'Aristote) « celui qui parle divinement » considéré comme le plus ancien des botanistes -mort en 287 avant notre ère- revenait sur les rives de la Méditerranée, il serait probablement bien surpris de ne point reconnaître tant et tant de végétaux aux formes et aux couleurs inédites : Orangers, citronniers, mandariniers natifs d'Extrême-Orient et apporté par les Sarrasins... Aloès, agaves, cactus, opuntia ou figuier de Barbarie venant du Nouveau Monde au retour des « Grandes Découvertes »... Eucalyptus, pittosporum et mimosa (Acacia) les Australiens débarquent... Cyprès de Perse...



## La question de développement / Dimanche 17 novembre 2019 / Christophe Leuthold

### Les « indigènes » de l'étape

#### **Cercis silicustrum L. :**

Albero di Giuda, Arbre de Judée

Famille : Fabaceae

f. printanière

H. 2-8m

Présent en Méditerranée depuis la préhistoire ; par exemple, « la région de Rome et des Castelli Romani en était jadis recouverte ».

#### **Chamerops humilisL.**

Du grec chamaï –nain– et rhôps –buisson

Les Grecs l'appelaient Phoenix chamaeriphes – palmier jeté à terre–

Le palmier nain

Famille : Arecaceae

H. 2-4m mais peut avoir une forme arborescente jusqu'à 8m

f. dioïque avril-juin

Avec C. theophrasti les deux seuls palmiers originaires d'Europe

Consommation : base interne du tronc et racines

#### **Olea europae ssp. sylvestris (Mill.) Rouy**

L'oléastre

Famille : Oleaceae

H. port arbustif et branche épineuse à la base, 5m à plus

f. mai-juin

Suite Oleaceae :

**Phillyrea angustifolia**, Filaire à feuilles étroites, H.2,5m, f. mars à mai

**Phillyrea lattifolia**, Filaria, H.2,5m, f. mars-mai

**Fraxinus ornus**, Frêne à fleurs, Orne, H. jusqu'à 20m, f. avril-juin, producteur de sève la

« manne »

**Fraxinus angustifolia**, Frêne à feuilles étroites, H. jusqu'à 25m, f. janvier à avril, producteur sève la

« manne »

#### **Pinus pinaster L.**

le pin maritime

Famille : Pinaceae

H. 40m

f. mars-avril

Production de bois, de térébenthine,

Voir **Pinus laricio**, sous espèce du Pinus nigra

#### **Quercus ilex L.**

Chêne vert, Yeuse

Fagaceae

H. 25m

f. avril-mai

Bois de construction, bois de feu,

Plin, rapportait que la couronne civique était composée à l'origine de feuilles de chêne vert (mérite militaire) « civica iligna primo fuit »

### **D'autres plantes de garrigue méditerranéenne :**

**Cistus** L. le Ciste ; **Genista** L. Genêt ; **Hedera helix** L. Lierre ; **Ilex aquifolium** L. Houx ; **Myrtus communis** L. Myrte ;

**Pistacia lentiscus** L. Lentisque ; **Rosa canina** L. Eglantier ; **Rosmarinus officinalis** L. Romarin ; **Rubus fruticosus** L.

Ronce ; **Tamarix** L. Tamaris.

### **Carnet de voyage.**

#### **Ficus carica L.**

Le figuier

Famille : Moraceae

H. 10m

f. mars-avril

Origine probable : Asie occidentale (de l'Afghanistan à l'Anatolie en passant par la Perse)

Mythologie : Déjà représenté dans les palais crétois au deuxième millénaire avant notre ère et la louve qui allaita Romulus et Remus le fit sous un figuier (ficus ruminalis puisque la louve offrait sa ruma –mamelle-). Associé à Dionysos, l'arbre était symbole sexuel : le lait qui dégorge du fruit représentait le lait maternel ou le sperme. Son fruit représentait



## La question de développement / Dimanche 17 novembre 2019 / Christophe Leuthold

l'organe féminin et la feuille l'organe masculin.  
Une introduction très ancienne de ce petit arbre  
dans la culture méditerranéenne.

### **Laurus nobilis L.**

Le laurier noble  
Famille : Lauracée  
H. 10m  
f. mars-avril

Origine probable : Asie Mineure, apporté en Italie  
par les premiers colons grecs.

Mythologie : en relation avec le mythe d'Apollon  
(car salubre en cas de peste), la tête des poètes et  
généraux grecs vainqueurs était ceinte d'une  
couronne de lauriers.

### **Morus nigra L.**

Le mûrier noir  
Famille : Moraceae  
H. 15m  
f. avril-mai

Origine probable : Caucase et Nord de la Perse, déjà  
connu de Théophraste, il arriva bien plus tard en  
Italie par les Sarrasins et la sériciculture au 9<sup>ème</sup>  
siècle.

**Le Mûrier blanc (Morus alba)** a progressivement  
remplacé le mûrier noir dès le 15<sup>ème</sup> siècle plus  
adapté à l'élevage du ver à soie.

### **Olea europaea ssp. sativa L.**

L'olivier  
Famille : Oleaceae  
H. 15m  
f. mai-juin

Origine probable : Asie du Sud-Ouest entre  
l'Arménie et les Sources de l'Indus, ce sont les  
populations sémitiques qui l'ont introduit dans le  
bassin méditerranéen après une lente  
évolution/sélection. Le monde grec à partir du 5<sup>ème</sup>  
siècle avant notre ère diffusé la culture de l'olivier  
en Italie/Sicile par les colonies de la Grande Grèce  
(Corinthiens, Syracuse Chalcis/Catane,  
Rhodiens/Géla, Crétois/Sélinonte, Mégara  
Hyblaea/Agriente)  
Mythologie : associé à Athéna qui en avait fait don

à la ville d'Athènes où l'arbre était sacré  
Symbole de paix dans la Torah (Nomos en grec)  
épisode de Noé.

### **Punica granatum L.**

Le grenadier  
Famille : Lythraceae  
H. 5m  
f. mai-septembre

Origine probable : sur une vaste zone qui s'étend de  
l'Arménie au Caucase central jusqu'au contrefort de  
l'Himalaya et le Nord de l'Inde. Introduction très  
ancienne dans le bassin méditerranéen et difficile à  
déterminer, déjà cultivé dans l'ancienne Egypte,  
chez les Hittites et les Phéniciens.

Il fait partie avec l'olivier (*Olea europaea* ssp.  
*sativa*), la vigne (*Vitis vinifera*), le Palmier  
dattier (*Phoenix dactylifera*) et le figuier (*Ficus*  
*carica*) aux plus anciennes domestications fruitières,  
facilité par une reproduction fidèle par bouturage.  
Mythologie : symbole de fécondité et de richesse,  
associé dans le monde grec à Perséphone.

### **Vitis vinifera L.**

La Vigne  
Famille : Vitaceae  
H. liane pouvant atteindre 10m de haut  
f. juin  
Origine probable : Du Caucase à la Perse et jusqu'au  
Nord Ouest de l'Afghanistan  
Arrivée en Méditerranée orientale avant le 10<sup>ème</sup>  
siècle avant notre ère. Introduction en Italie par les  
Phéniciens et les Grecs dans leurs colonies.  
Mythologie : Dès l'Antiquité évoque l'union avec le  
divin. Voir le Mythe de Dionysos et l'ivresse des  
bachanales.  
Pratiques culturelles : Les Etrusques (premiers  
viticulteurs de la péninsule) cultivaient la vigne sur  
des perches en les appuyant à des arbres (peupliers,  
érables, ormes), vignes dites en hautain voir les  
« joualles ».

### **Ceratonia siliqua L.**

Le caroubier  
Famille : Fabaceae  
H. 5-10m



## La question de développement / Dimanche 17 novembre 2019 / Christophe Leuthold

f. août-octobre

Origine probable : Anatolie

Introduit par les Grecs, c'est seulement lors de la conquête Arabe (al-karrub) que l'on doit sa diffusion massive.

Mythologie : voir mosaïque à Piazza Armerina (Antiquité tardive)

### **Buxus sempervirens L.**

Le buis

Pas connu avant la colonisation Grec

### **Cupressus sempervirens L.**

Le cyprès

H. 20-30m

f. avril

Origine probable : les monts Basih en Afghanistan

Arrive dans la péninsule avec les colons Grecs

### **Mespilus germanica L.**

Le néflier commun

Famille : Rosacées

H. 2-4m

f. mai-juin

Origine probable : Caucase

Arrive en Méditerranée par la Grèce, fort estimé des romains (fruits d'hiver)

Mythologie : symbole des médecins, la nêfle associée symboliquement au salut du corps et de l'esprit.

### **Pinus pinea**

Le pin parasol

Famille : Pinaceae

H. 30m

f. avril-mai

Origine probable : Moyen Orient

L'époque romaine favorise les plantations en pinèdes pour la production de bois d'œuvre (marine et construction) et accessoirement de pignons.

### **Citrus medica**

Le cédratier

Famille : Rutaceae

H. croissance lente, jusqu'à 4 m

f. de juillet à octobre

Origine probable : du Nord Ouest de l'Himalaya jusqu'en Birmanie

Alexandre le Grand le ramène dans ces baguages (Perse) mais il faut attendre le troisième siècle de notre ère pour voir une large diffusion dans la péninsule. Il sera durant de longs siècles le seul agrume connu en Europe.

Mythologie : lié à la légende du Jardin des Hespérides ou l'arbre fructifie toute l'année.

L'Etrug (Citrus medica « Diamante ») est un des cultivars du cédratier qui est utilisé pendant la fête de Souccot - l'une des quatre espèces nécessaires à la fête (branche de dattier, branche de myrte et branche de saule)-.

Voir Citrus aurantium (Bigaradier) et Citrus aurantium var. bergamia (Bergamotier).

### **Nerium oleander L.**

Laurier rose

Famille : Apocynaceae

H. 2m

f. juin à octobre

Origine probable : Inde

Arrive en Grèce au deuxième siècle avant notre ère et se répand en Italie avec les Arabes (Sarrasin). Seule la forme rose est connue (description de Mattioli au 16<sup>ème</sup> siècle). Et il faudra attendre le 18<sup>ème</sup> siècle pour la couleur rouge et la fin du même siècle pour la couleur blanche.

### **Phoenix dactylifera L.**

Le palmier dattier

Famille : Arecaceae

H. 15-30m

f. dioïques,

Origine probable : Mésopotamie (golfe Persique)

Fortement diffusé à l'époque romaine après la conquête d'Egypte.

Les fruits n'arrivent pas bien à maturité (manque de chaleur) sur la façade nord de la Méditerranée.

Mythologie : Le palmier dattier était associé au Phénix, l'oiseau mythique qui renaissait de ses cendres : le palmier, lui aussi est capable de se régénérer à partir des drageons à sa base.

### **Agave americana L.**



## La question de développement / Dimanche 17 novembre 2019 / Christophe Leuthold

L'agave

Famille : Agavaceae

H. feuilles de 2-3m, la hampe florale jusqu'à 10m  
f. unique (monocarpique) après 10-15 de vie qui  
dure plusieurs mois puis la plante s'effondre et  
laisse de nombreux drageons.

Origine probable : Mexique

L'agave est attestée en Italie au jardin Farnèse en  
1586.

### **Opuntia ficus-indica (L.) Mill.**

Le figuier de Barbarie

Famille : Cactaceae

H. 3-5m

f. mars-juillet

Origine probable : Mexique

Introduit d'Espagne au jardin Farnèse, il s'est  
répandu rapidement à tel point qu'il façonne  
aujourd'hui le paysage méditerranéen.

### **Pittosporum tobira** Thunb. Ex Murr.

Le pittosporum

Famille : Pittosporaceae

H. 3-3m

f. avril-mai

Origine probable : Japon, Chine,

Arrive en Europe en 1804

Résiste aux embruns salés.

### **Ailanthus altissima** (Mill.) Swingle

L'ailante

Famille : Simaroubaceae

H. 15m

f. juin-juillet

Origine probable : Chine, Taïwan

Arrive en Italie en 1760

Avec le Robinier et l'Eucalyptus c'est l'arbre le plus  
commun aujourd'hui parmi les arbres exotiques  
introduits à l'époque moderne.