

**Nom latin : *Photinia arbutifolia* Lindl.**  
**Noms communs : Faux houx de Californie**  
**Synonyme : *Heteromeles arbutifolia* (Lindl.) M.Roem.**  
**Famille : ROSACEAE**  
**Origine : Californie**



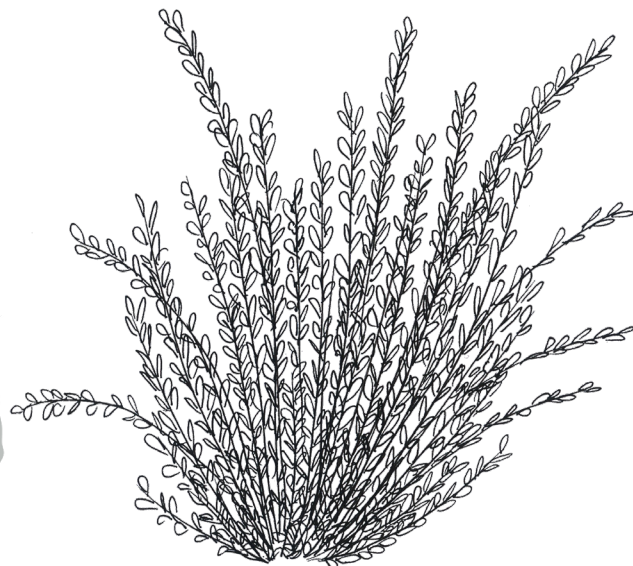
Grandes feuilles alternes ovales et dentées

aire naturelle  
 aire d'introduction (non introduit)

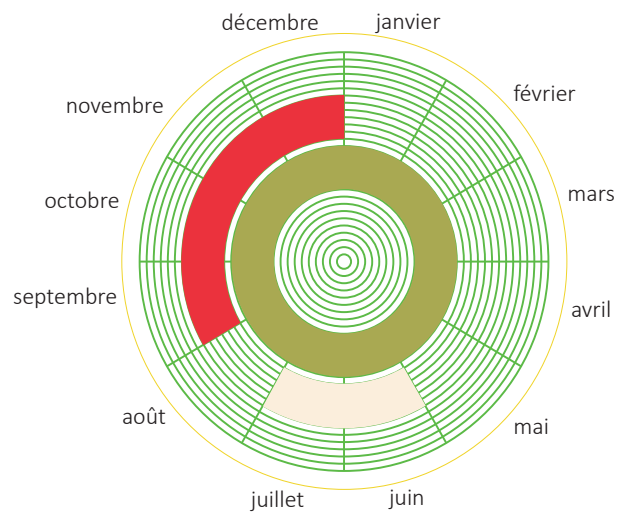
Houppier arrondi

Baies rouges

Floraison terminale  
 Fleurs blanches



**Cycle floraison/fructification/feuillage**



Feuilles vert clair à foncé  
 Fleurs ornementales blanches  
 Petits fruits charnus de couleur rouge

**Généralités et intérêts de l'espèce :**

- > Arbrisseau multitronc de 3 à 9m maximum à très grande longévité (100-200 ans)
- > Vitesse de croissance moyenne
- > Fruits rouges ornementaux en hiver
- > USDA 7 à 10, tolérance au froid jusqu'à -15°C
- > Feuillage persistant

**Cortège naturel :**

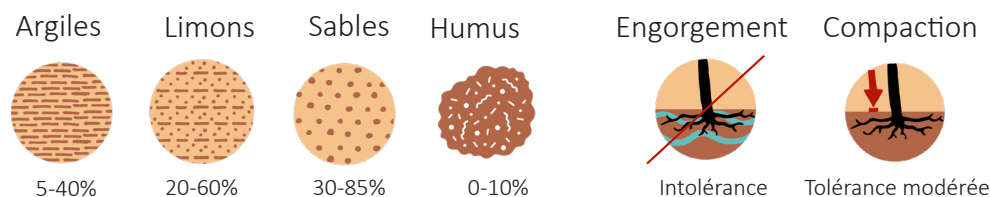
*Adenostoma fasciculatum, Quercus dumosa, Quercus agrifolia, Prunus ilicifolia, Frangula californica, Rhamnus crocea, Ceanothus crassifolius, Ceanothus leucodermis, Toxicodendron diversilobum, Lonicera spp., Artemisia californica, Lotus scoparius, Salvia spp.*



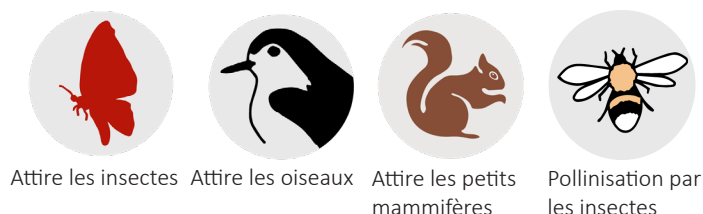
## Climat et pollution



## Sol



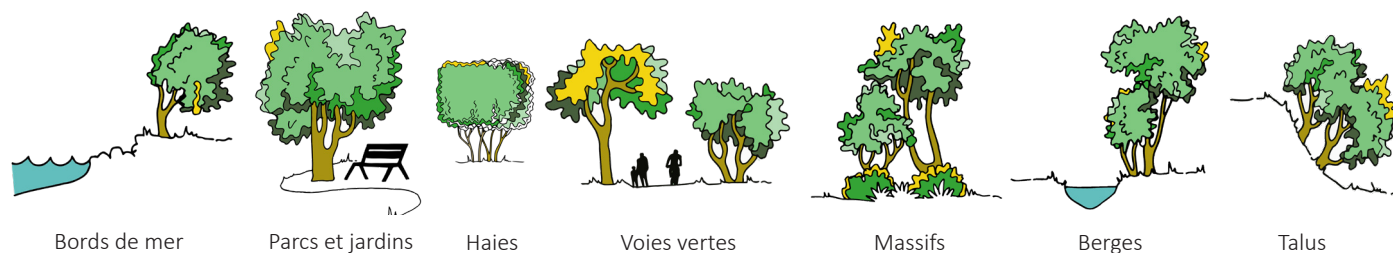
## Interactions écosystémiques



### En bref :

- > Espèce préférant les sols sableux et limoneux mais s'adapte aussi aux sols argileux mais peu tolérant aux sols alcalins
- > Présence de nectar et de pollen qui attire les insectes et les fruits attirent les oiseaux
- > Abri pour les petits mammifères
- > Peut être utilisé en bordure de bassin de biorétention si il n'y a pas d'inondation prolongée

## Typologies d'usages



### POINTS FORTS

- > Tolère le bord de mer et le froid
- > Arbre ornemental pendant plus de la moitié de l'année
- > Non allergisant et non polluant

### POINTS FAIBLES

- > Feuilles et fruits toxiques
- > Sensible au feu bactérien, aux acariens, aux mouches blanches et au phytophthora

### Entretien :

- > Ne nécessite pas beaucoup d'entretien
- > Taille (pas nécessaire) légère possible à la fin de l'hiver, taille sévère supprime la floraison de l'année
- > Produit peu de litière