

## Laurisylve - *Laurisilva*

**Répartition :** Açores, Madère et îles Canaries



### ❖ DESCRIPTION GENERALE :

La laurisylve est un type de forêt subtropicale humide que l'on retrouve sur plusieurs des îles de la **Macaronésie** : Açores, Madère et îles Canaries soumises aux brumes des alizés, avec des précipitations de 500 à 1100 mm et une température annuelle entre 15 et 19 °C.

Ces forêts se composent de **lauriers à feuilles pérennes**, pouvant atteindre jusqu'à 40 mètres de hauteur, et abritent un riche biotope de plantes de sous-bois, d'invertébrés, d'oiseaux et de chauves-souris, dont certains sont endémiques

### ❖ ORIGINE :

La laurisylve couvrait à l'origine une grande partie des Açores et de Madère, ainsi qu'une partie des îles occidentales des îles Canaries, mais les forêts ont été grandement réduites par la coupe, le défrichage pour l'agriculture et le pâturage, ainsi que l'invasion d'espèces exotiques. Aux Açores, de petites étendues subsistent sur les îles de Pico, Terceira, et São Miguel.

### ❖ COMPOSITION ET STRUCTURE

Les forêts de laurisylve de Macaronésie sont des reliques d'un type de végétation qui couvrait à l'origine la plupart du bassin de la Méditerranée lorsque le climat de la région était plus humide. Lors de l'assèchement du bassin de la Méditerranée durant le Pliocène, les forêts de lauriers reculèrent progressivement, remplacées par des espèces plus résistantes à la sécheresse. Les dernières forêts de laurisylve sur le pourtour de la Méditerranée auraient disparu il y a environ 10 000 ans. L'emplacement des îles de la Macaronésie dans l'Atlantique Nord a atténué ces fluctuations climatiques, et maintenu le climat relativement humide et doux qui permet à ces forêts de persister jusqu'à nos jours.

Ces forêts sont composées de nombreuses essences où les lauracées prédominent :



*Laurus azorica*