

# Mobilité Erasmus+ à Madère

Bichon Clara – Professeure  
de SVT





## Localisation, durée et concept abordé

- 6 jours de mobilité, du 20 au 25 juillet 2025
- Dans la ville de Funchal, capitale de l'île de Madère
- Cours sur le développement durable

# Déroulé de la semaine

## Veille : Repas tous ensemble

### 1<sup>er</sup> jour

Causes et conséquences du réchauffement climatique  
Notion d'effet de serre  
Impact des villes sur le réchauffement climatique

### 2<sup>ème</sup> jour

Description de l'île de Madère, son climat, sa géographie, sa géologie, ses espèces endémiques et son hydrologie  
Problèmes d'inondations sur l'île de plus en plus fréquents

### 3<sup>ème</sup> jour

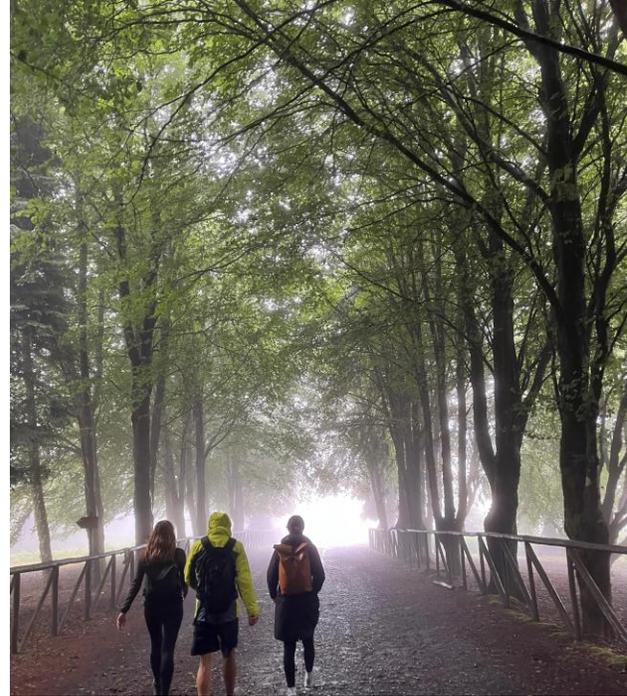
Développement durable dans les villes  
Sortie dans la ville de Funchal pour observer comment la ville est aménagée pour être plus durable

### 4<sup>ème</sup> jour

Sortie dans une forêt primaire de l'île pour observer la biodiversité et discuter des solutions mises en place pour réparer les dommages causés par les feux de forêts et lutter contre ceux-ci

### 5<sup>ème</sup> jour

Quelles peuvent être nos actions pour le développement durable ? Tour de table pour expliquer ce qui est fait dans les autres pays européens  
Sujets également abordés : le tourisme de masse et l'écotourisme et comment faire pour modifier nos comportements en tant que touriste ?



## Sortie dans la forêt primaire de Ribeiro frio

- Observation de la biodiversité locale et endémique
- Randonnée dans une Levada (chemins avec des canaux d'irrigation pour l'eau)



## Espèces endémiques et gigantisme

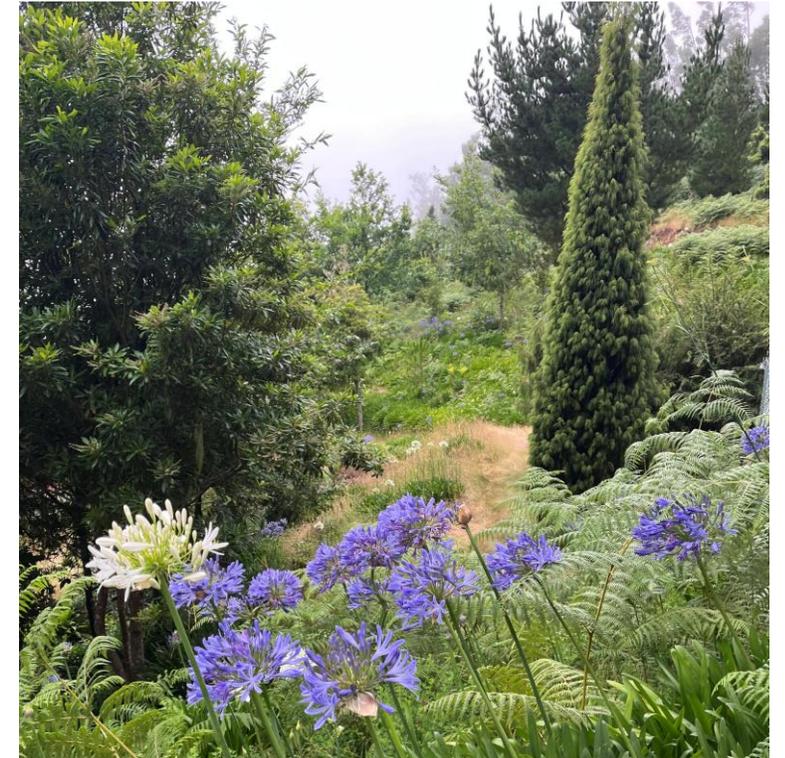
- Une espèce endémique est une espèce que l'on ne retrouve que dans un lieu bien précis (ici l'île de Madère)
- Le gigantisme correspond au fait qu'une espèce aura une taille excessivement grande (photo du milieu) par rapport aux autres individus de la même espèce. Cela est dû à leur environnement.



Laurier de Madère



Laiteron arborescent



Agapanthe de Madère