

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

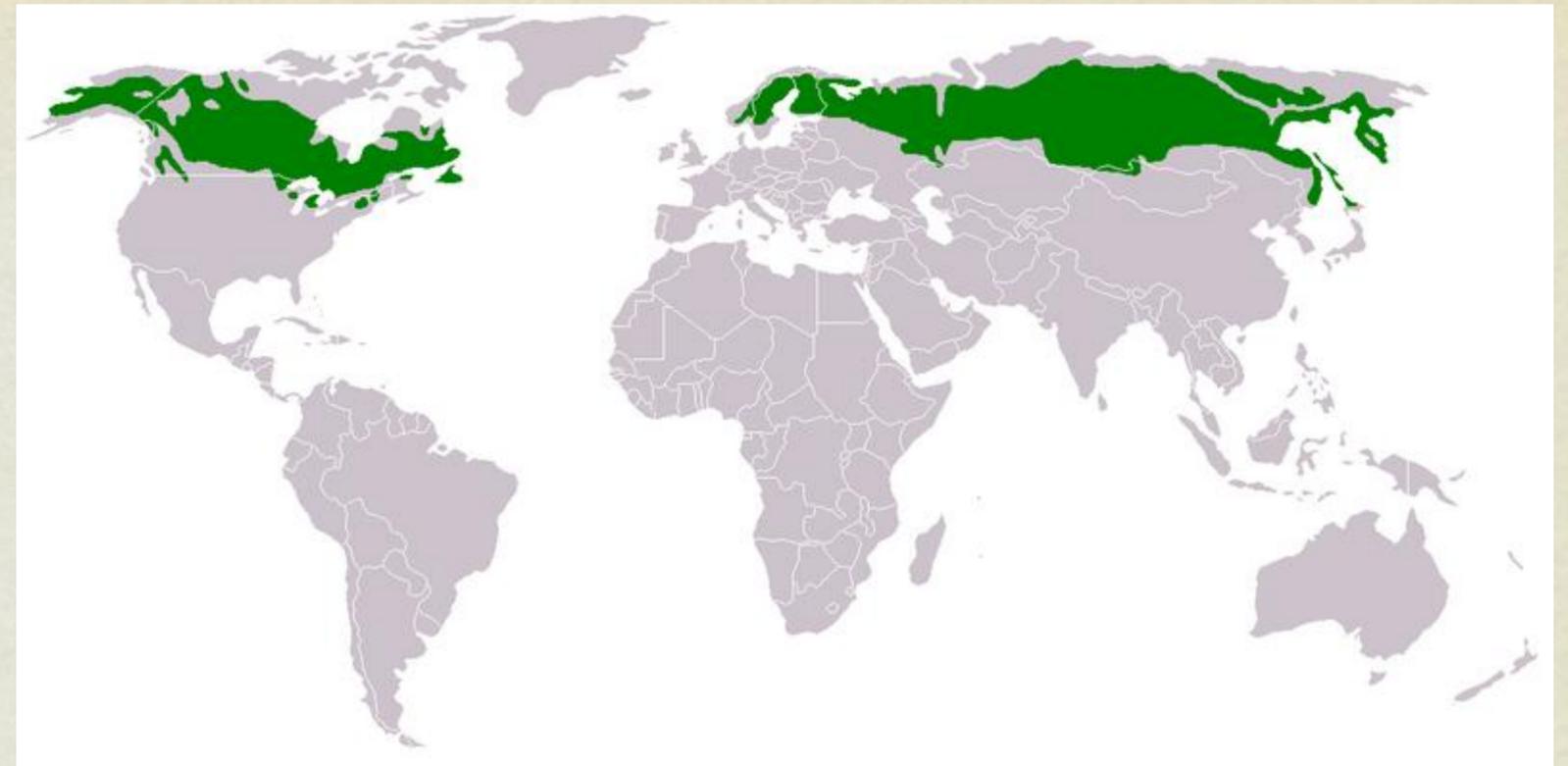
- B) La localisation des forêts
- La répartition des forêts dépend de plusieurs facteurs : le climat, l'altitude et les activités humaines.
- On distingue :

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt boréale ou la taïga : elle se compose de conifères et se situe aux hautes latitudes de l'hémisphère nord sous un climat continental, principalement au Canada et en Russie.



La forêt du Yukon au
Canada



Localisation de la taïga dans le monde

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt tempérée située dans les zones au climat tempéré. Elle se compose de conifères et ou de feuillus.



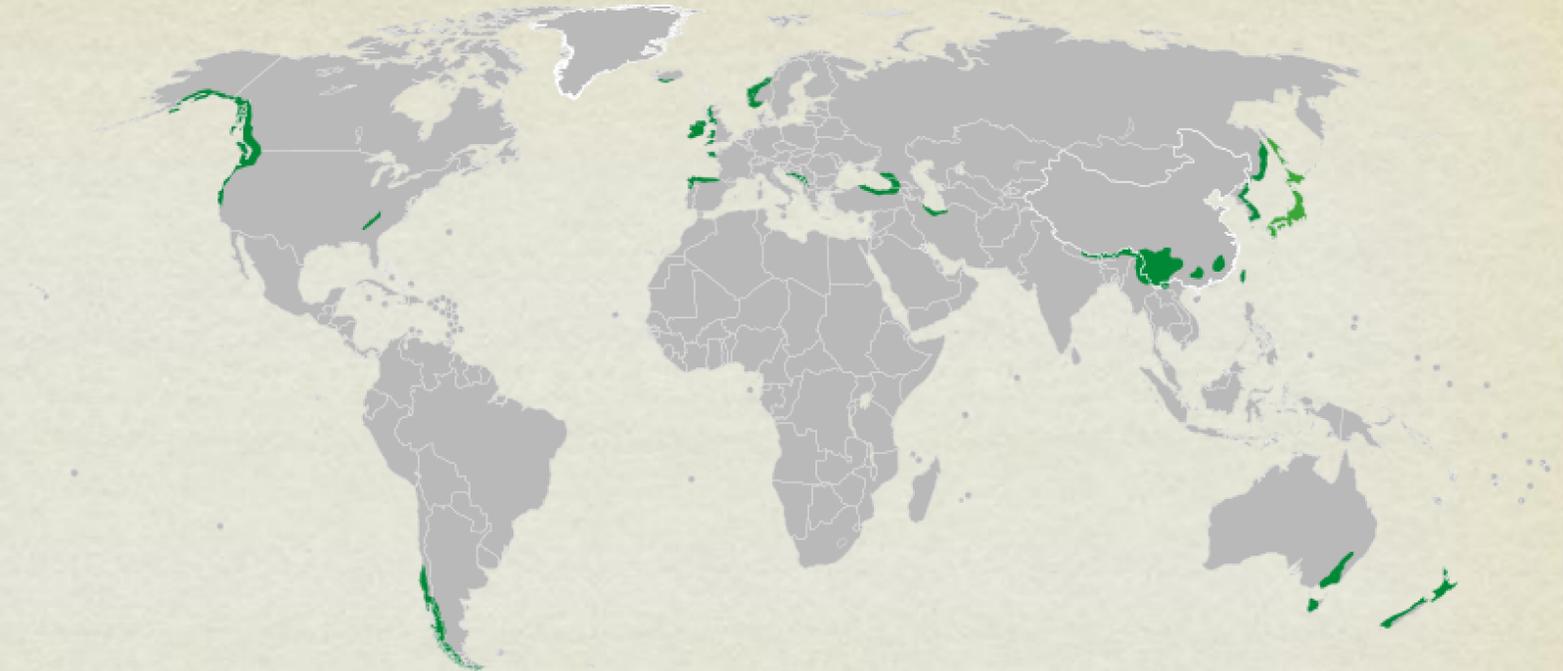
La forêt tempérée mixte d'Allemagne



La forêt tempérée décidue (à feuilles caduques)

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt tempérée humide : elle se compose de conifères ou de feuillus et se situe dans les zones tempérées où les précipitations sont élevées.

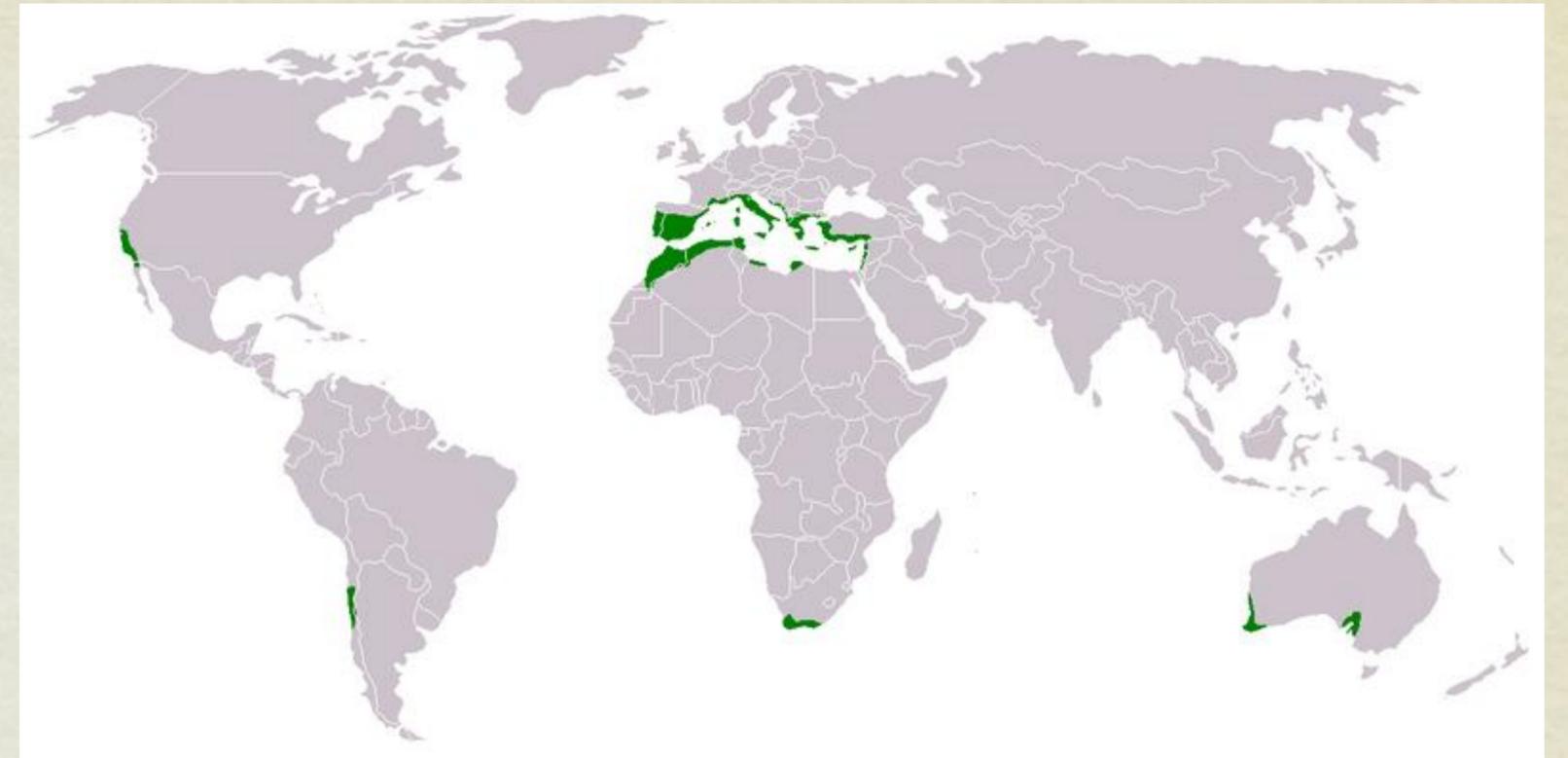


Localisation de la forêt tempérée humide dans le monde

La forêt tempérée humide en Colombie-Britannique au Canada

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt méditerranéenne s'est développée dans les espaces au climat méditerranéen : chaleur et sécheresse estivale.



Localisation de la forêt méditerranéenne dans le monde

La forêt méditerranéenne dans le massif des Maures dans le sud-est de la France

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt inondée ou mangrove sur les côtes basses des régions tropicales.



La mangrove à Porto Rico



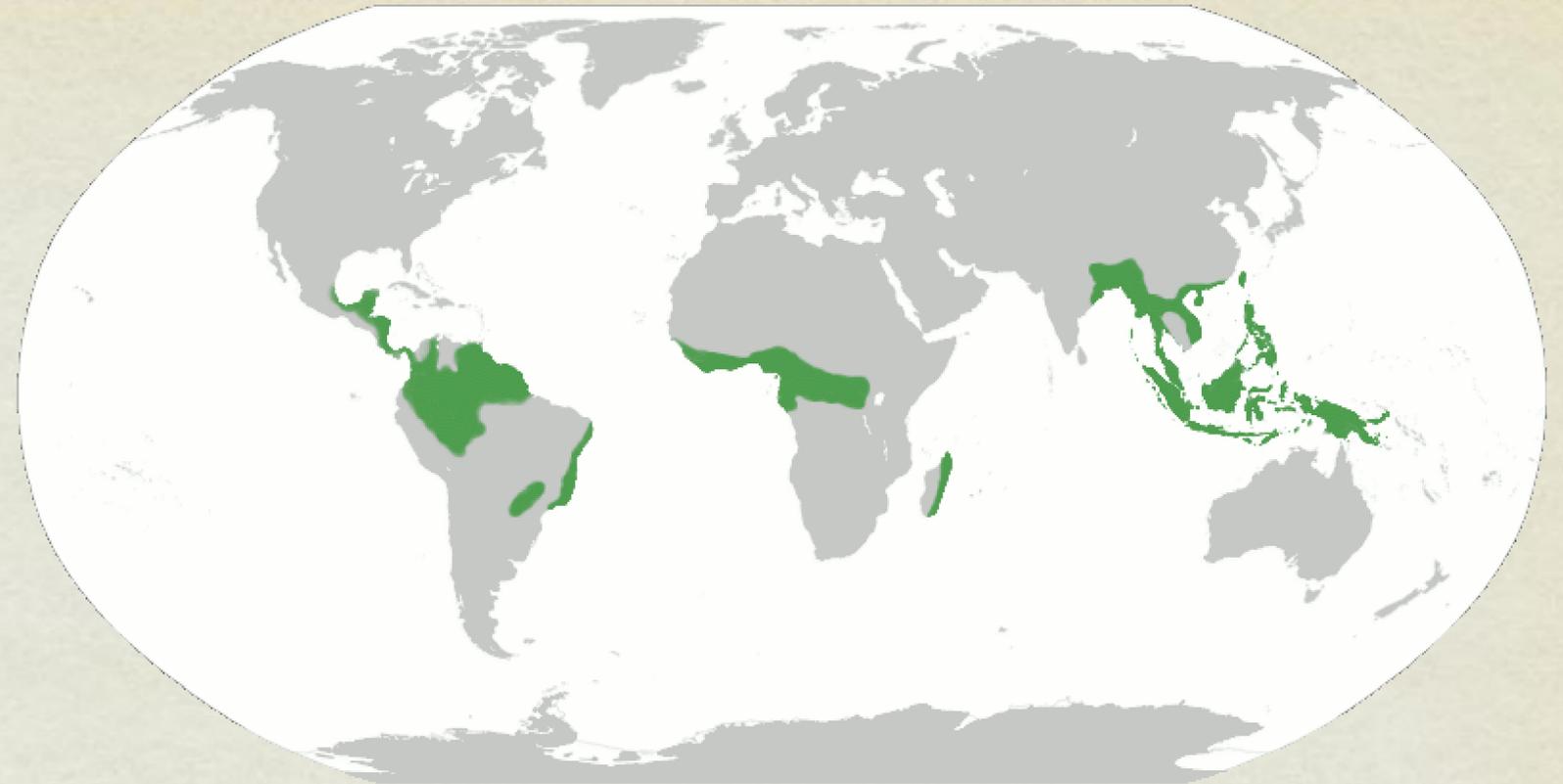
Localisation des mangroves dans le monde

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt équatoriale ou ombrophile : située de part et d'autre de l'équateur, elle possède une formation végétale arborée haute et dense sous un climat chaud et humide (Amazonie, Congo, Bornéo...).



La forêt équatoriale en Guyane française



Localisation de la forêt équatoriale dans le monde

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- C) De la forêt primaire aux plantations
- Il est possible de classer les forêts en trois catégories, selon leur état écologique :

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt primaire ou forêt vierge est une formation végétale peu ou non affectée par les interventions humaines. Elles sont encore présentes au Brésil, en Afrique centrale, mais aussi au Canada, en Russie...

La forêt de
Bébour à la
Réunion



La forêt Białowieża en Pologne

I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- La forêt secondaire est une formation végétale dégradée par l'intervention humaine. L'exploitation des ressources forestières par les hommes ont modifié l'écosystème originel. Ces forêts peuvent être anciennes.

La forêt de Rambouillet en région parisienne



I) LA FORET : UN ECOSYSTEME ORIGINAL

- Les plantations d'arbres : aujourd'hui 5 % des surfaces boisées dans le monde sont consacrées à la sylviculture d'arbres à croissance rapide pour satisfaire les besoins en bois, en huile... Mais une plantation est-elle encore une forêt ?



A Bornéo, une plantation (de palmiers) destinée à produire de l'huile de palme.

Aux EUA (Caroline du Nord), une plantation (de peupliers génétiquement modifiés) destinée à fournir de l'éthanol.