

Taxinomie

Le Mooc Ornitho



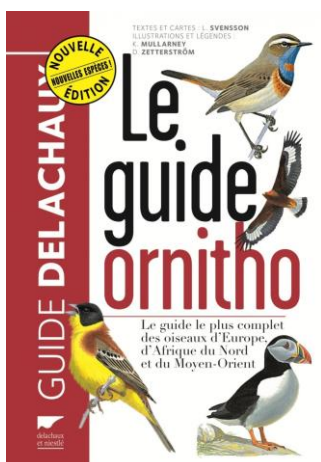
Deux disciplines bien utiles

La taxinomie, ou taxonomie, est la science qui tente la description des êtres vivants et leur regroupement en entités (taxons).

La systématique est la science qui tente le dénombrement et le classement des taxons dans un certain ordre, en se basant sur des principes variables.

mooc-ornitho.org

Nommer correctement les oiseaux



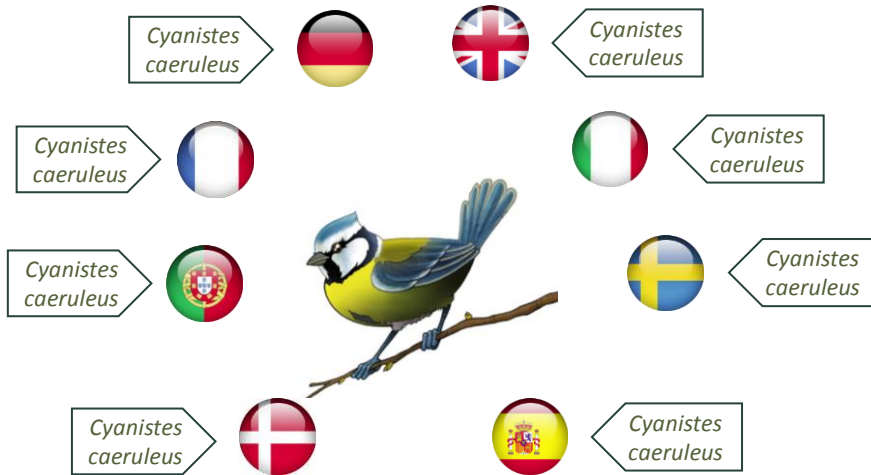
« Si tu ignores le nom des choses,
même leur connaissance disparaît. »
Linné, 1755.

mooc-ornitho.org



UNE LANGUE UNIVERSELLE

mooc-ornitho.org



UNE LANGUE UNIVERSELLE

mooc-ornitho.org

UNE BIODIVERSITE INCROYABLE

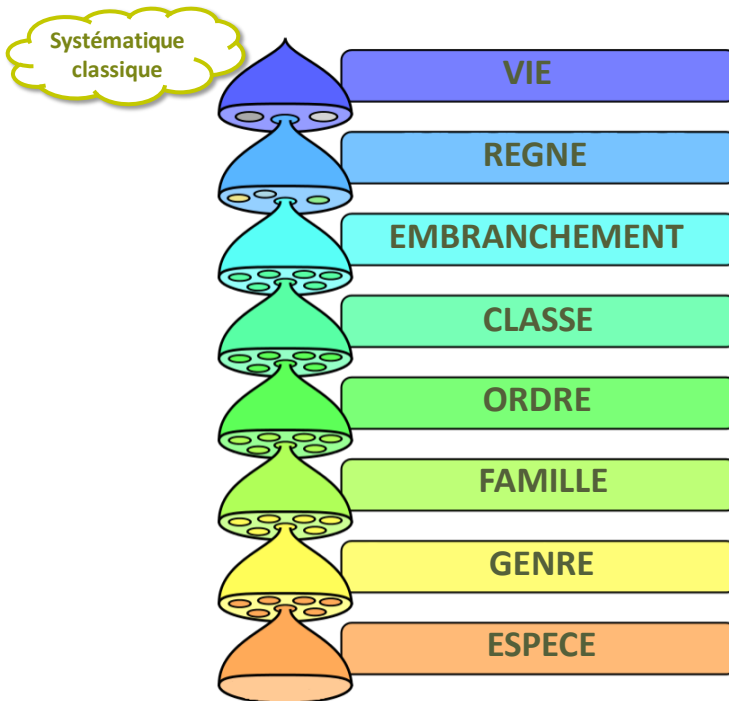
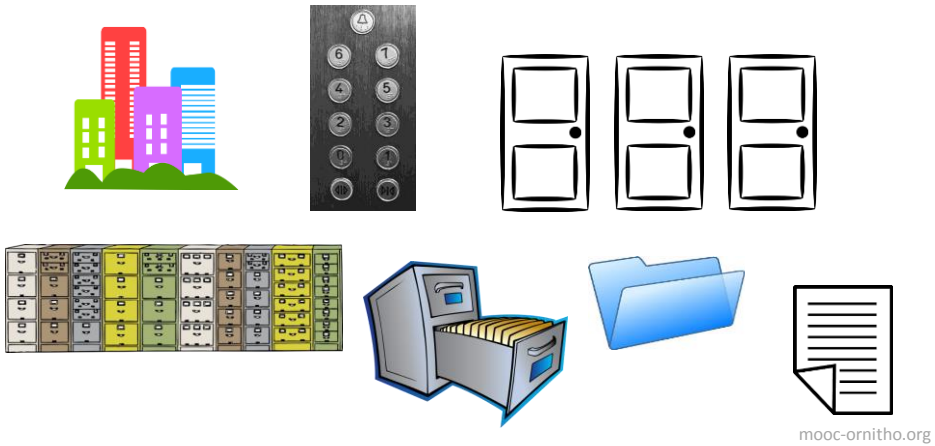


13 milliards d'espèces d'organismes
=
5% estimés de ce qui a existé

De nouvelles espèces continuent à être découvertes et identifiées.

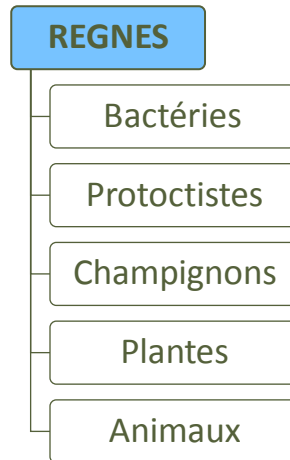
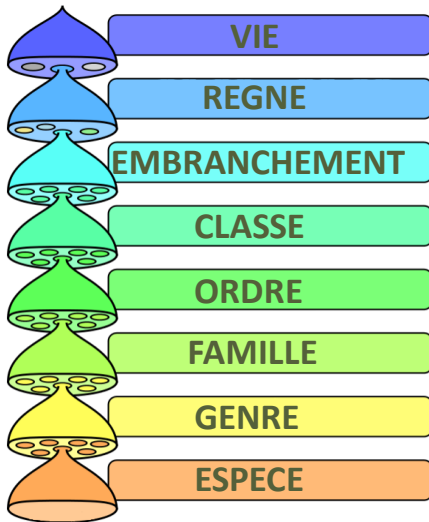
mooc-ornitho.org

Trouver une information dans vos archives



Systematique classique

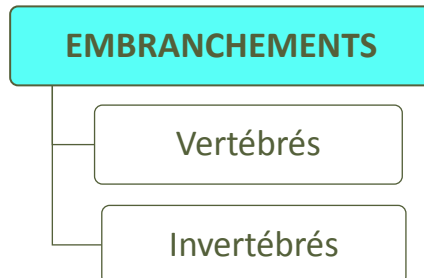
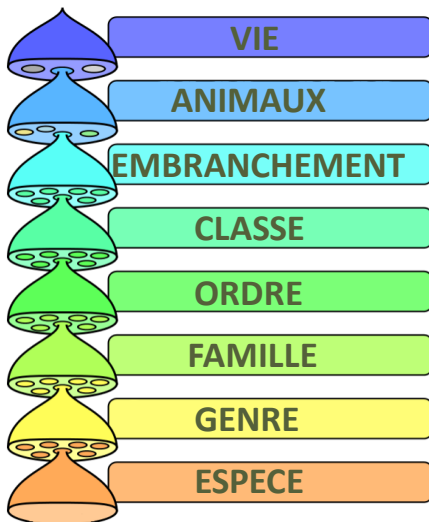
Quel règne nous concerne?



mooc-ornitho.org

Systematique classique

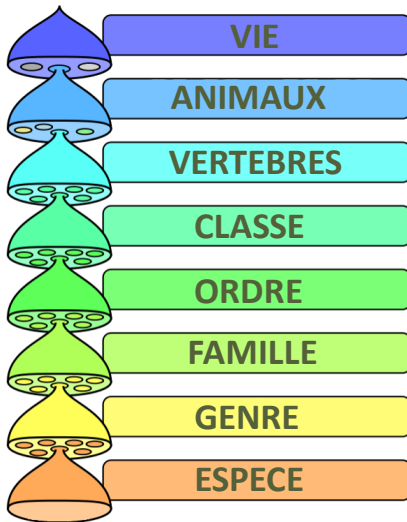
Quel embranchement nous concerne?



mooc-ornitho.org

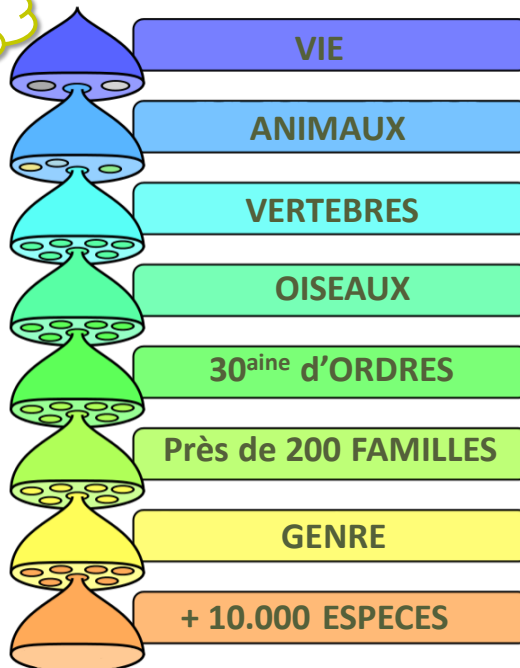
Systematique classique

Quelle classe nous concerne?



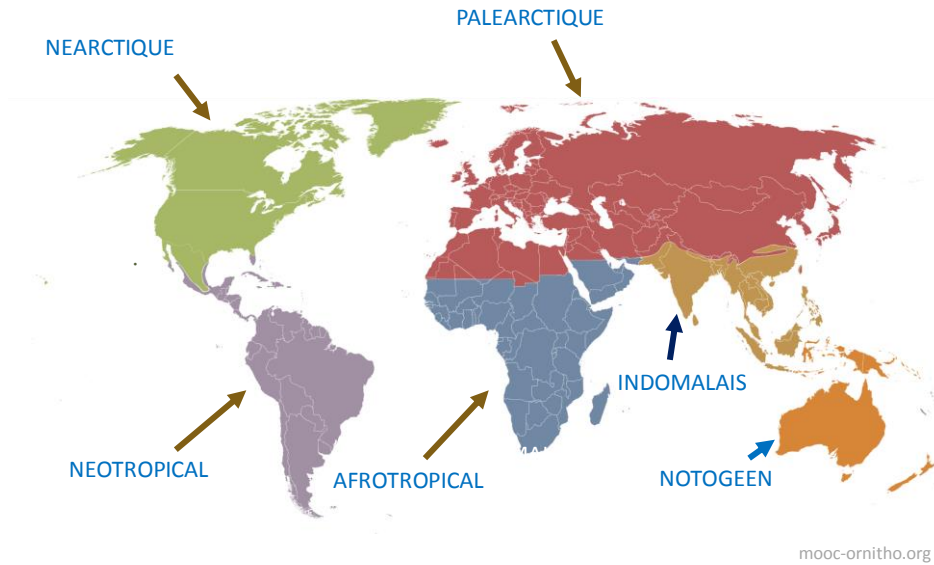
mooc-ornitho.org

Systematique classique

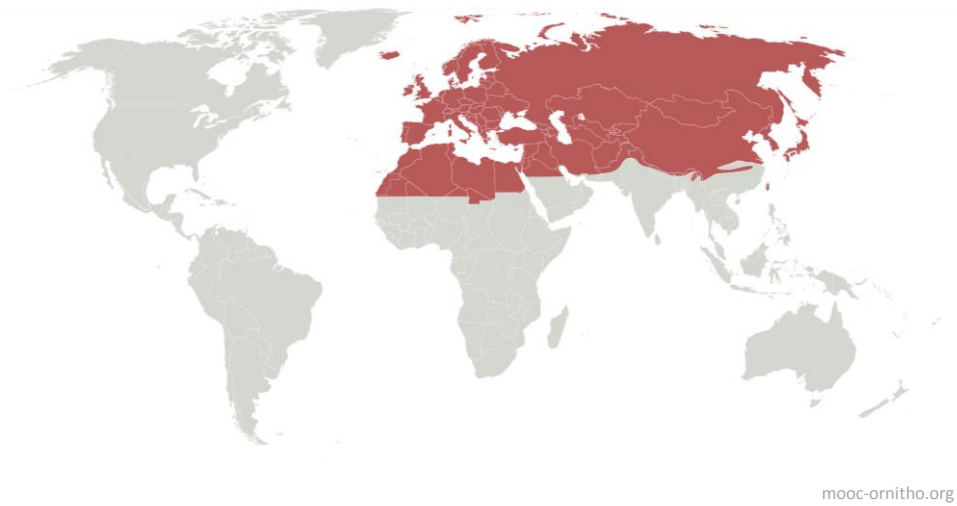


mooc-ornitho.org

Empires biogéographiques



Paléarctique



Paléarctique occidentale



mooc-ornitho.org

Panoplie de listes différentes



- Méthode phénétique basée sur les mesures des similarités morphologiques.
- Méthode phylogénétique basée sur les différences morphologiques.
- Méthode basée sur l'ADN, etc.

→ différentes conclusions
→ différentes listes!

mooc-ornitho.org



Ordre : *Piciformes*

Famille : *Picidae*

Nom de genre Nom d'espèce
(ou épithète spécifique)

Espèce : **Pic** **épeiche**
Dendrocopos **major**

Photo: Marc Fasol

mooc-ornitho.org

Piciformes - Picidae

Torcol fourmilier

Pic cendré

Pic vert

Pic noir

Pic épeiche

Pic mar

Pic à dos blanc

Pic épeichette

Jynx torquilla

Picus canus

Picus viridis

Dryocopus martius

Dendrocopos major

Dendrocopos medius

Dendrocopos leucotos

Dendrocopos minor

mooc-ornitho.org

Le Mooc Ornitho
mooc-ornitho.org



Merci de respecter notre travail et de ne pas diffuser ce document !