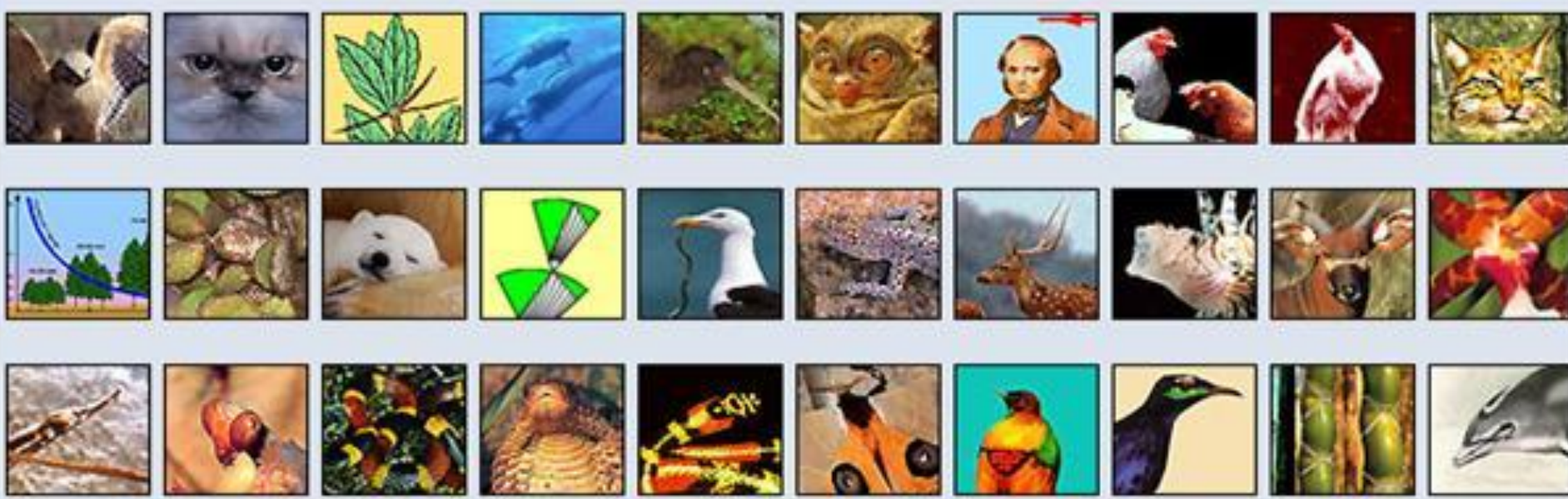


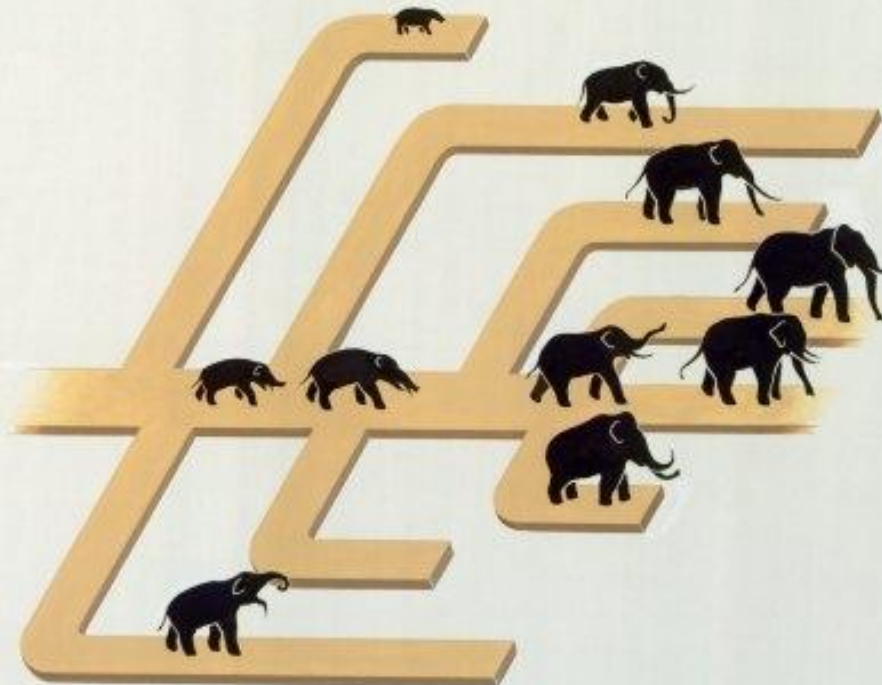


# РАЗВИТИЕ БИОЛОГИИ В ДОДАРВИНОВСКИЙ ПЕРИОД





**Эволюция – историческое необратимое и направленное развитие живой природы, сопровождающееся образованием новых видов и прогрессивным усложнением форм жизни.**



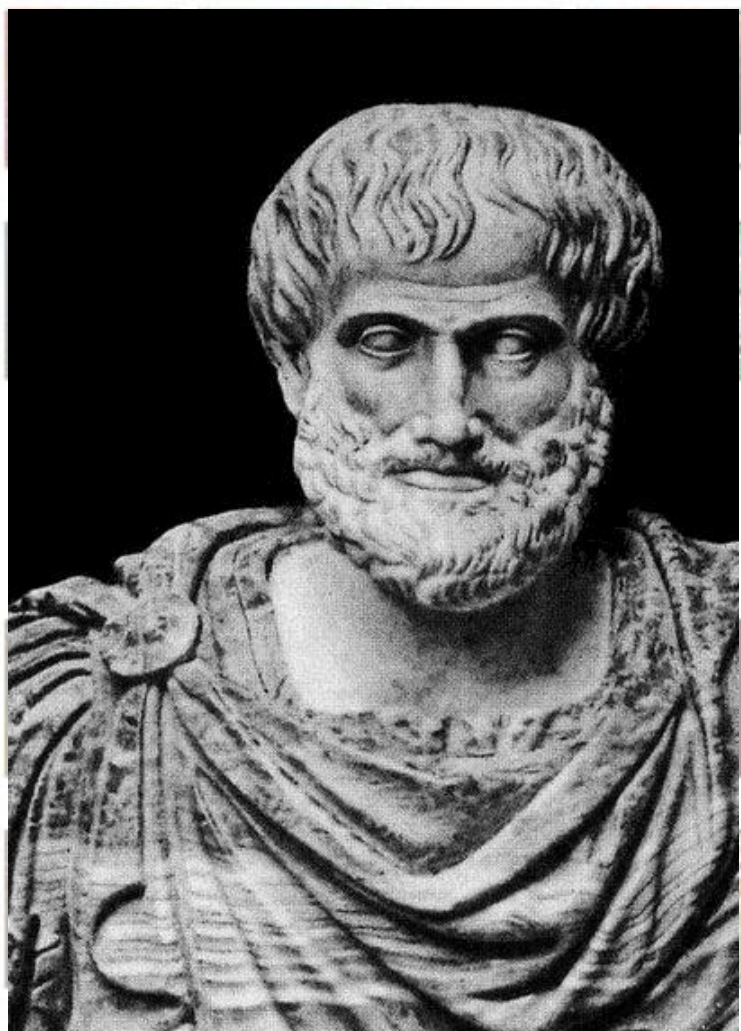
**Результатом эволюции является все многообразие живых организмов на Земле.**





# Аристотель

(384 – 322 гг. до н.э.)









КАРА  
ЛИННЕЙ



Философия  
ботаники

CAROLI LINNÆ  
EQUITIS DE STELLA POLARI,  
ARCHIATRI REGIS, MED. & BOYAN. PROFESS.  
ACAD. UPSAL. HOLMENS. PETROPOL. BEROL.  
LOND. MONSPEL. TOLOS. FLORENT. SO

# SYSTEMA NATURÆ

PER  
REGNA TRIA NATURÆ,  
SECUNDUM  
CLASSES, ORDINES,  
GENERA, SPECIES,  
CUM  
CHARACTERIBUS, DIFFERENTIIS,  
SYNONYMIS, LOCIS.

TOMUS I.

EDITIO DECIMA, REFORMATA.

Cum Privilegio Sæc Ræ Mæis Sveciæ.

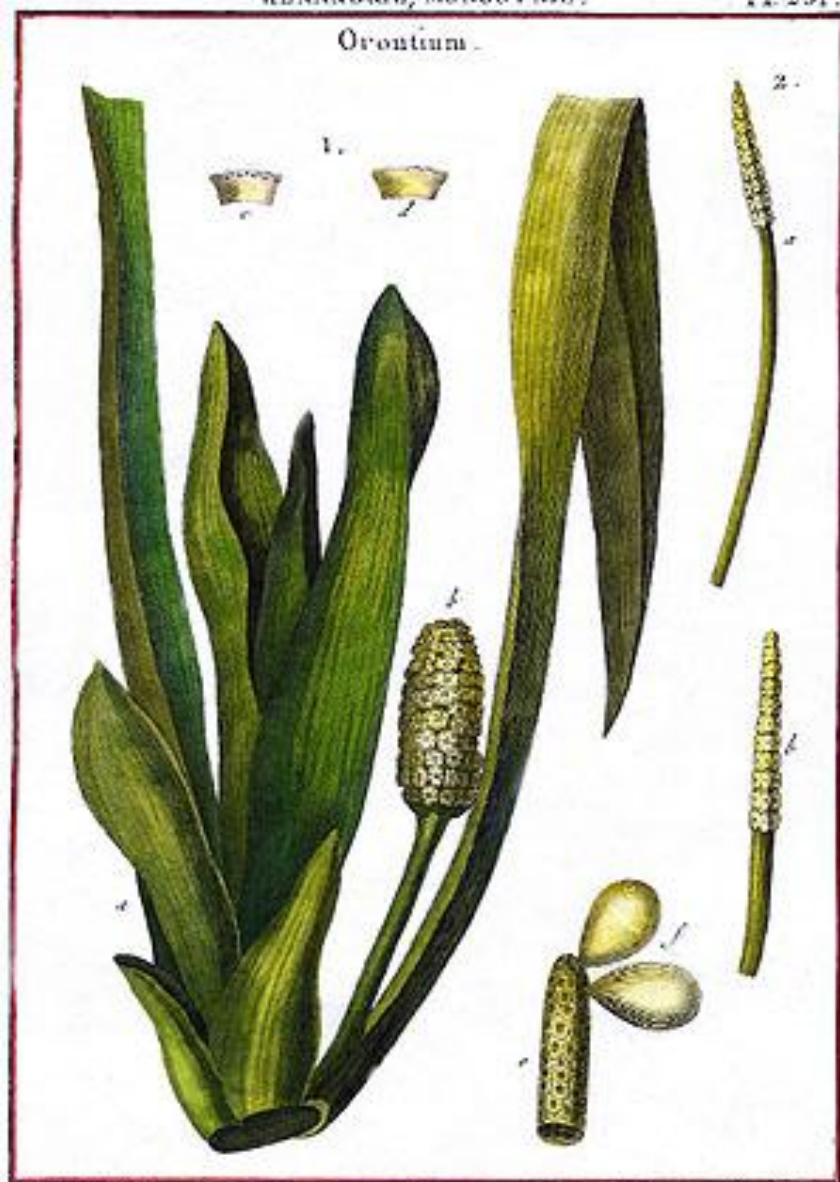
---

HOLMIÆ,  
IMPENSIS DIRECT. LAURENTII SALVII,  
1758.





Orontium.

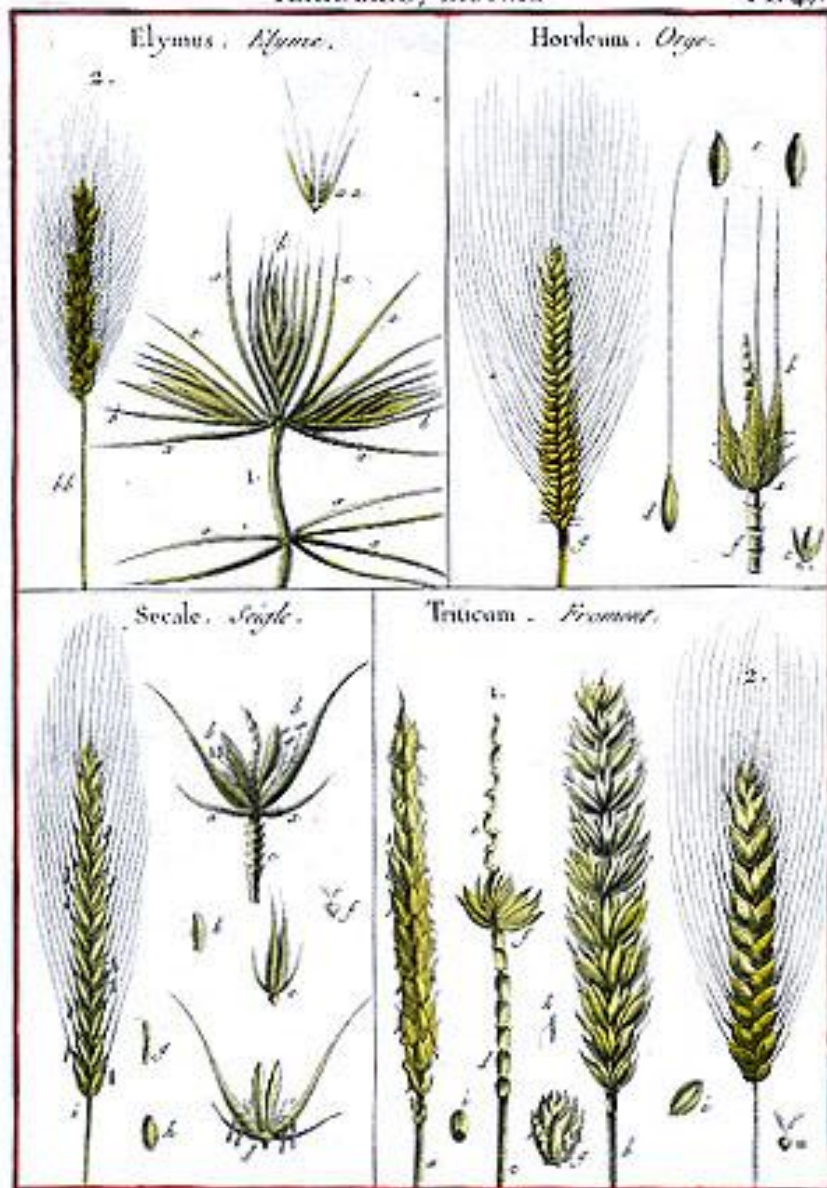


J. B. de Saxe del.

Boissel Durand.

Elymus. Aiguille.

Hordeum. Orge.



J. B. de Saxe del.

Boissel Durand.



HEXANDRIE ; MONOGYNIE.

Pl. 257.

Hillia.



Coutarea.



HISTOIRE NATURELLE, Botanique.

DÉCANDRIE ; MONOGYNIE.

Pl. 358.

Ekebergia. Ekeberg.



HISTOIRE NATURELLE, Botanique.



*Fritillaria, Fritillaire.*

F. Goussier del.

Bernard Bonnet

*Tropaeolum, Capucine.*

M. J. Poncelet del.

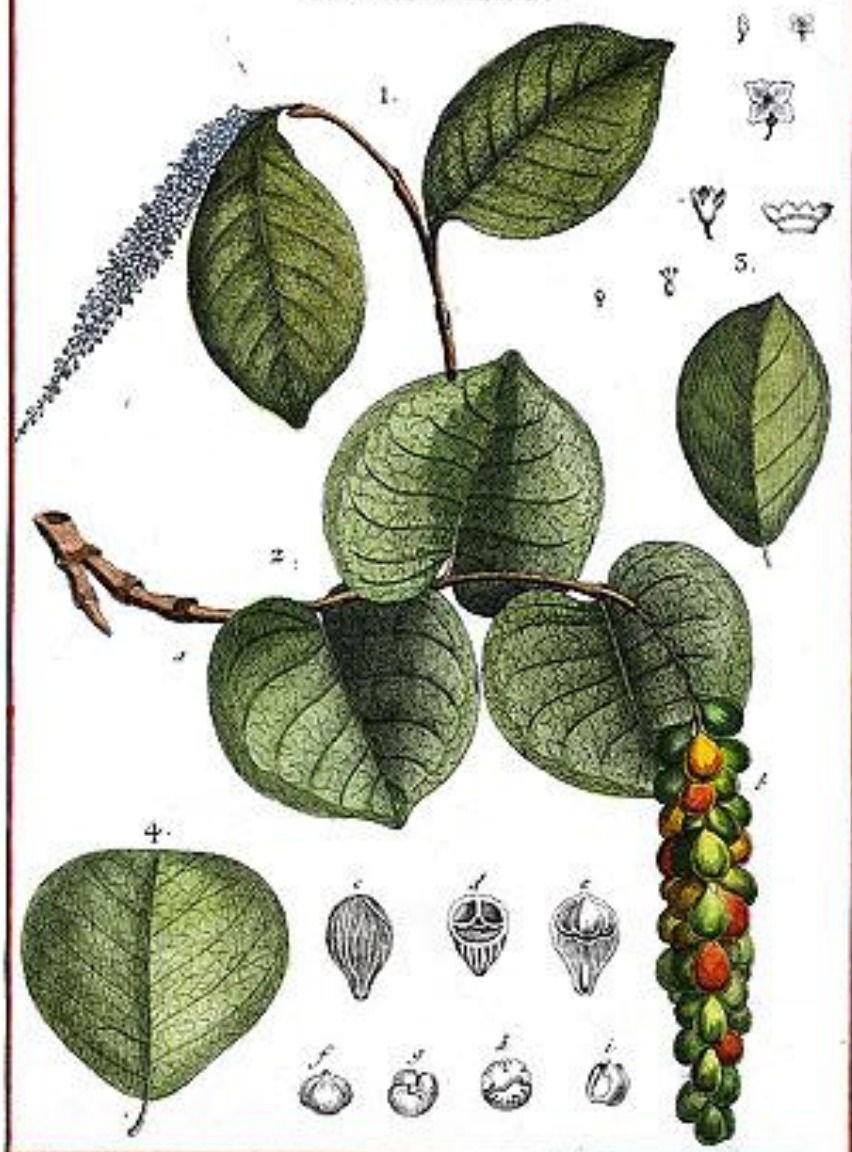
Bernard Bonnet



*Gladiolus . Clavus .*



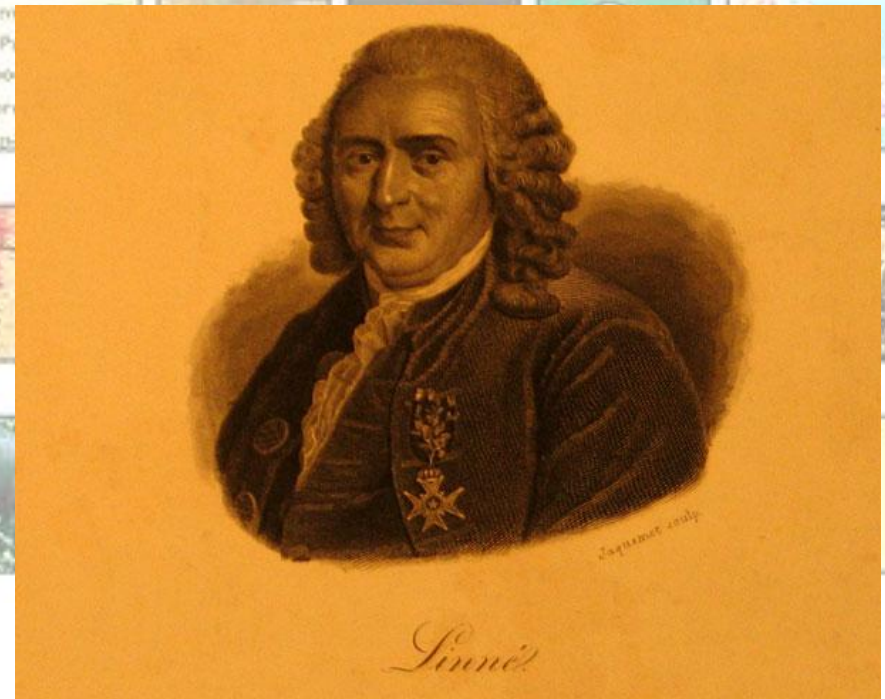
*Coccoloba . Raisin .*







LINNAEUS IN HIS LAPPLAND DRESS.  
*As he appeared when he left Uppsala in 1733.*



Linnaeus



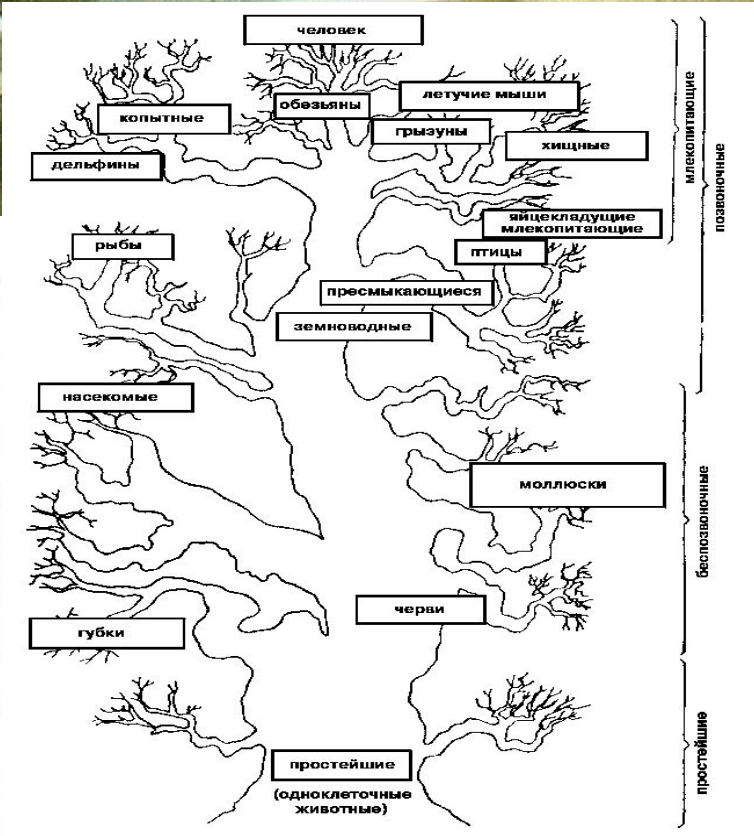
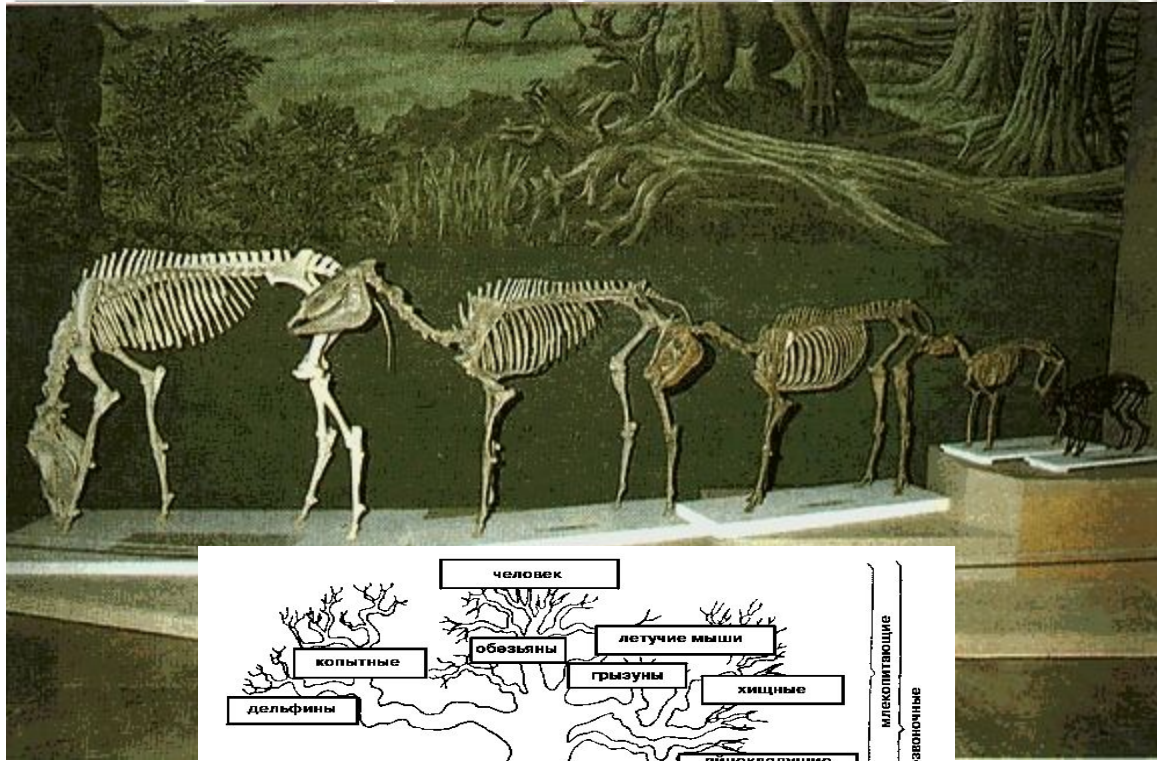


# Жан Батист Ламарк

(1744 – 1829)







**БИОЛОГИЯ**







1809  
HYDROGÈNE  
FOSSILES  
DES ENVIRONS DE PARIS  
1809  
PHILOSOPHIE ZOOLOGIQUE  
1815-1822  
HISTOIRE NATURELLE DES ANIMAUX  
SANS VERTÈBRES

