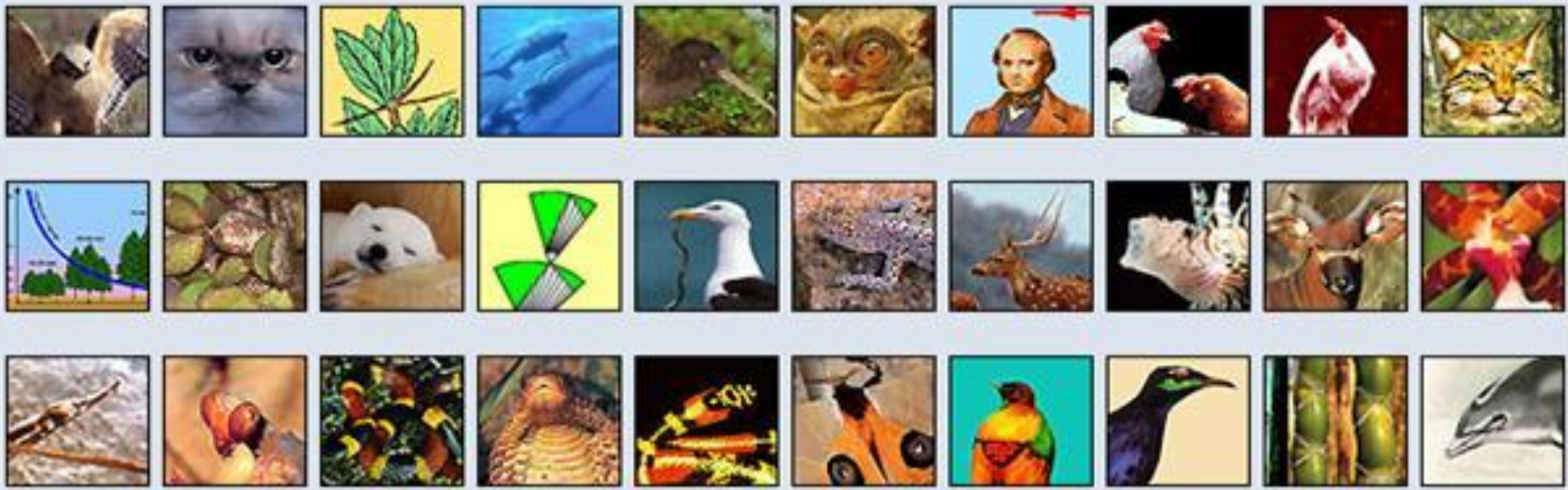
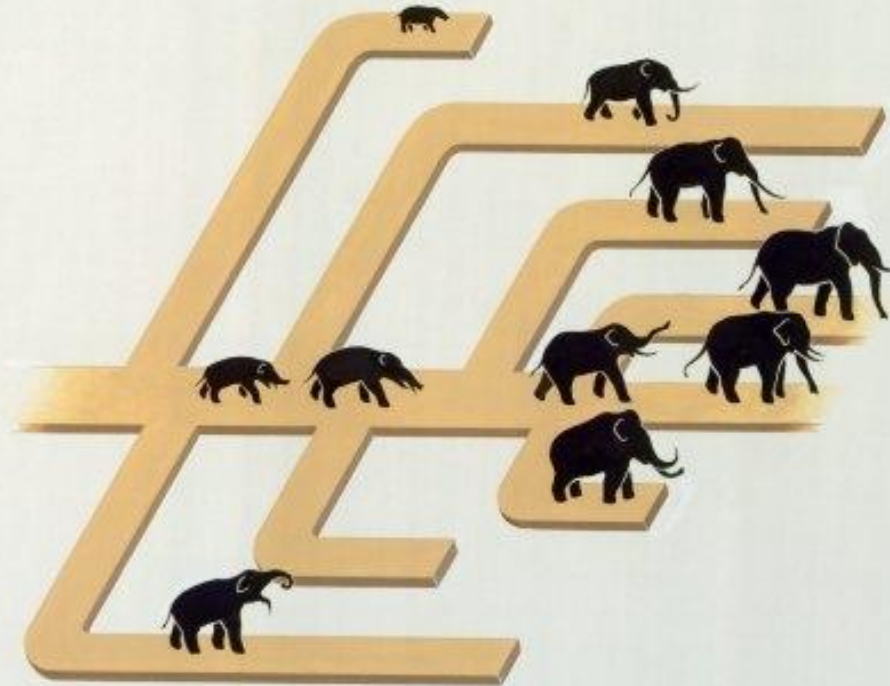




РАЗВИТИЕ БИОЛОГИИ В ДОДАРВИНОВСКИЙ ПЕРИОД



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

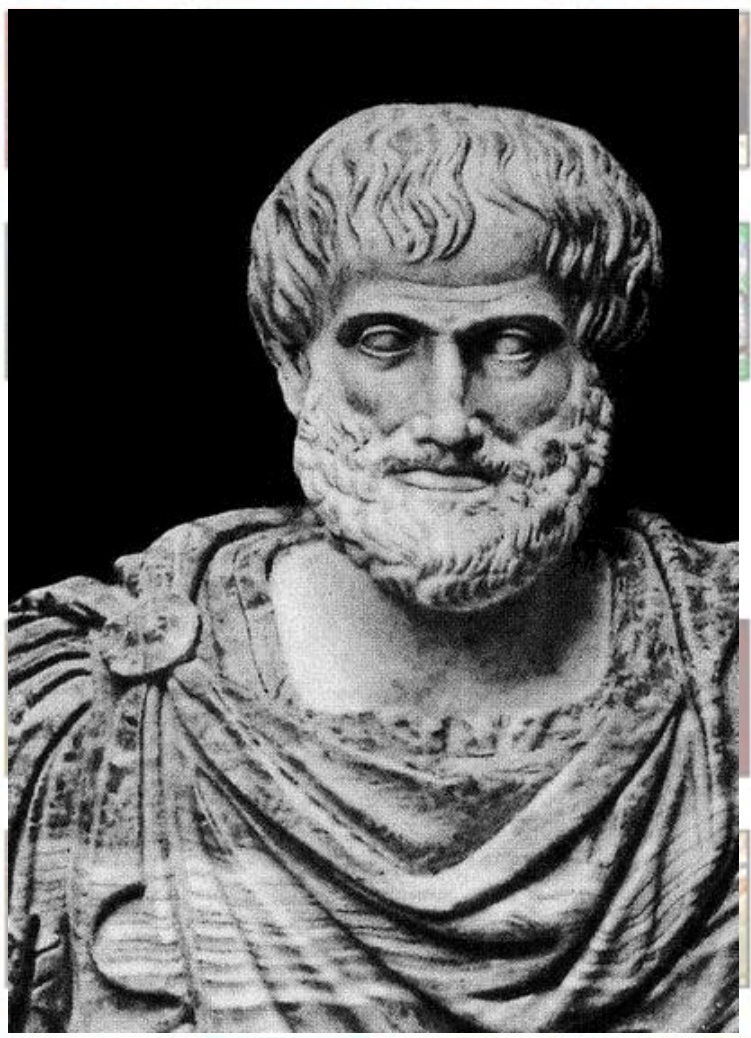


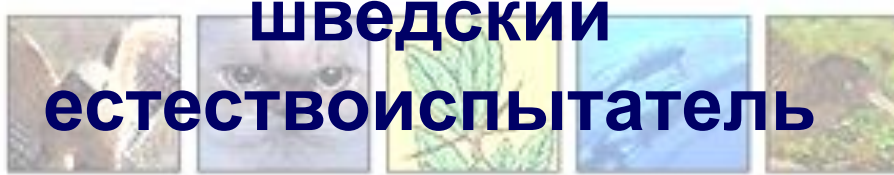
Результатом эволюции является все многообразие живых организмов на Земле.



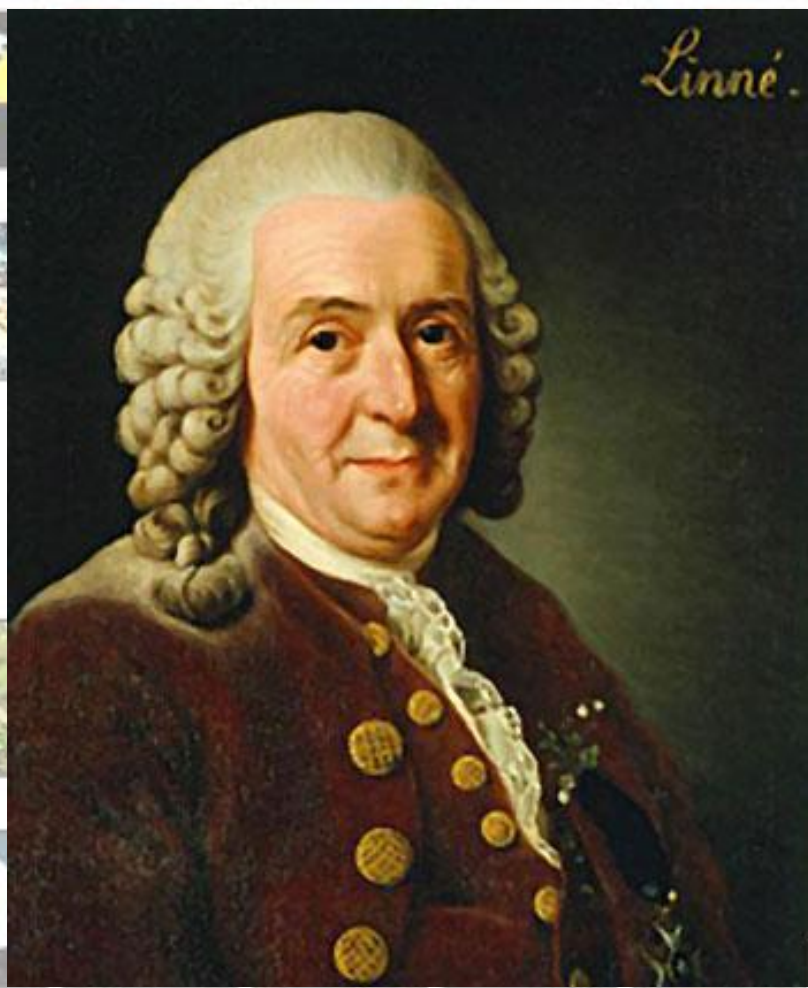
Аристотель

(384 – 322 гг. до н.э.)





Карл Линней
(1707 – 1778) –
выдающийся
шведский
естествоиспытатель



КАРЛ
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.

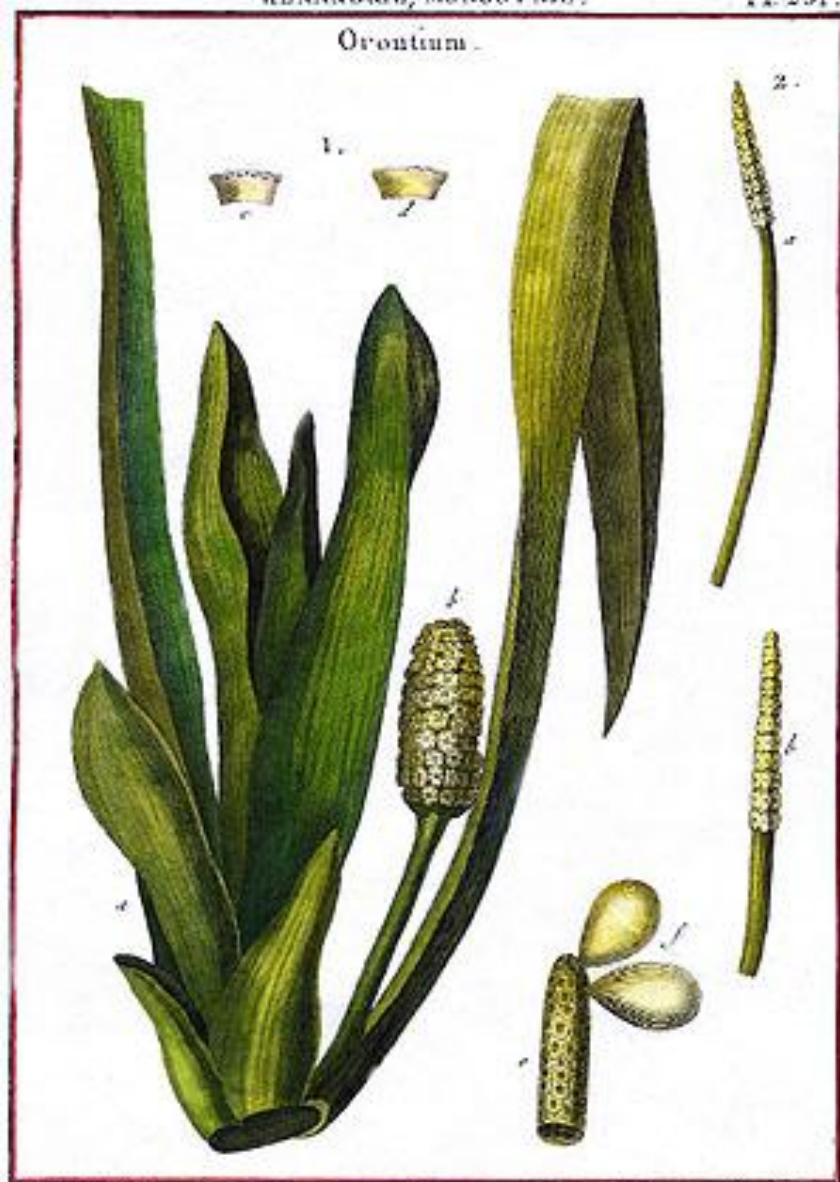
EDITIO DECIMA, REFORMATA.

Cum Privilegio Sæc Ræ Mæis Sveciæ.

HOLMIÆ,
IMPENSIS DIRECT. LAURENTII SALVII,
1758.



Orontium.



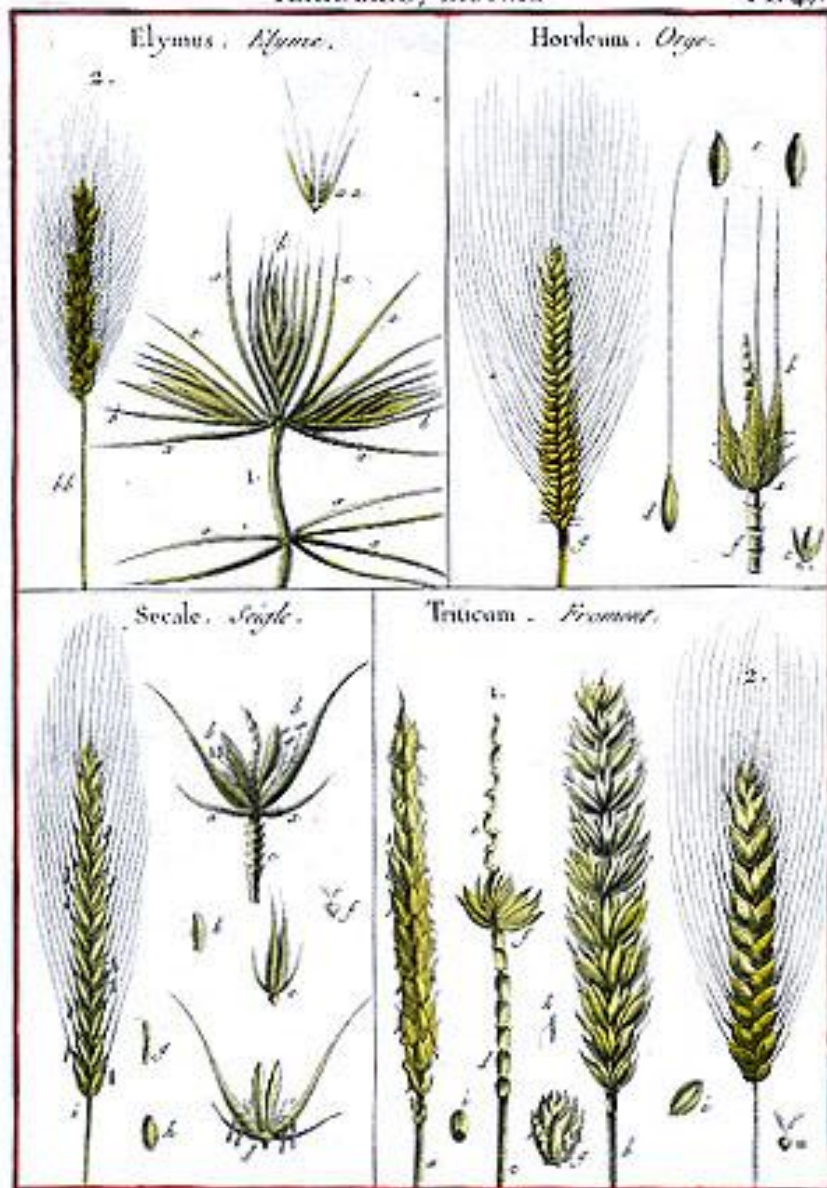
L. de Saur Del.

HISTOIRE NATURELLE, Botanique.

Bonard Dussac.

Elymus. Avoine.

Hordeum. Orge.



L. de Saur Del.

HISTOIRE NATURELLE, Botanique.

Bonard Dussac.

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 sculp.

Tropaeolum, Capucine.

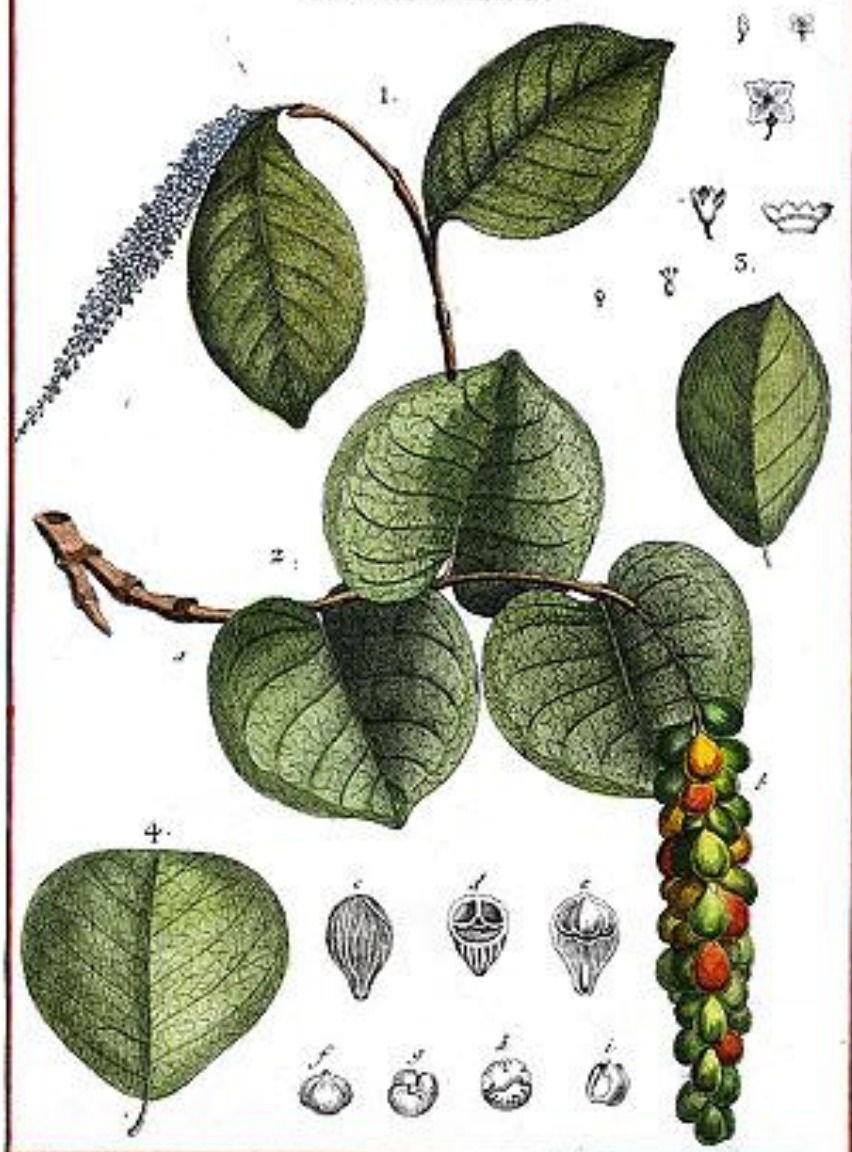
M. J. Poncelet del.

Bernard Bonnet sculp.

Gladiolus . Clavus .

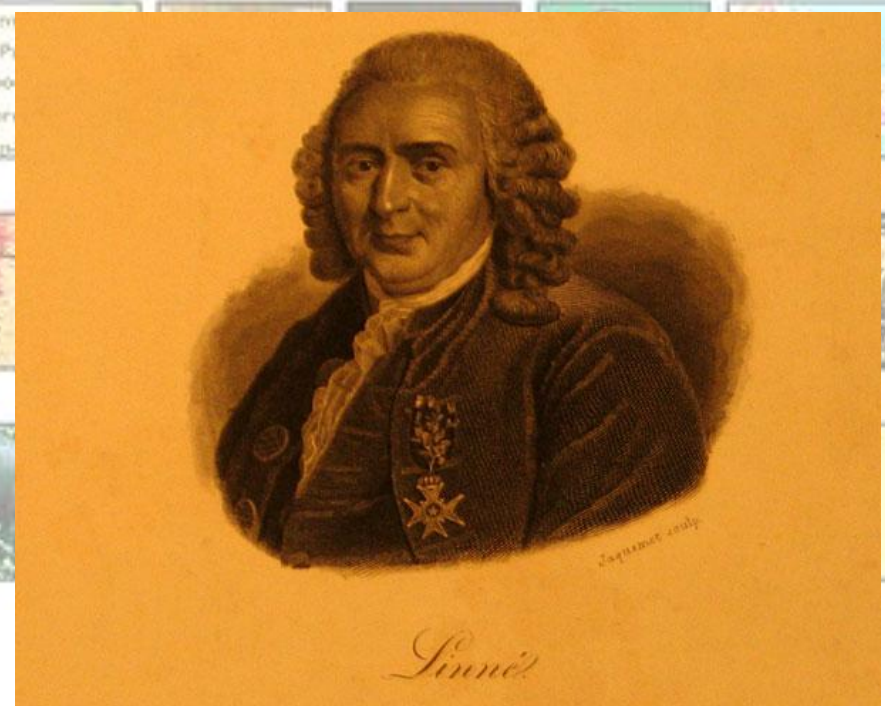


Coccoloba . Raisin .





LINNAEUS IN HIS LAPPLAND DRESS.
As he appeared when he left Uppsala in 1732.



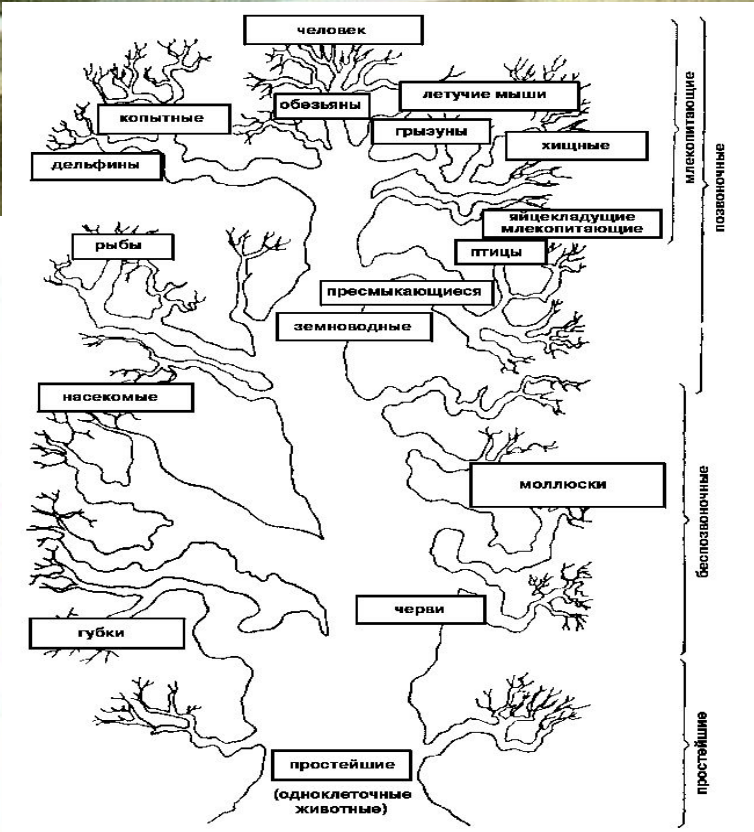
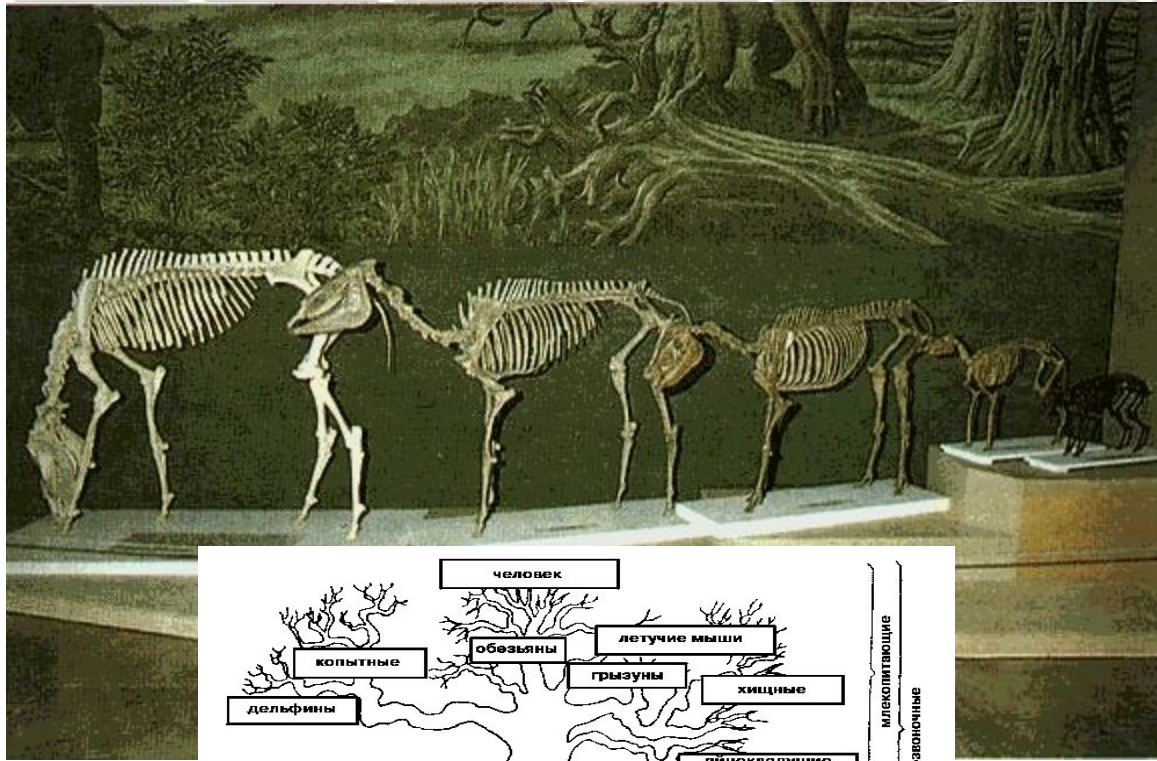
Linnaeus



Жан Батист Ламарк

(1744 – 1829)





БИОЛОГИЯ





1799 HYDROGÈNE
FOSSILES
DES ENVIRONS DE PARIS
1809
PHILOSOPHIE ZOOLOGIQUE
1815-1822
HISTOIRE NATURELLE DES ANIMAUX
SANS VERTÈBRES

