

SYSTEMATYKA TAKSONOMIA INTEGRATYWNA

Materiały edukacyjne
Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ



SYSTEMATYKA TAKSONOMIA INTEGRATYWNA

Większość badaczy jest obecnie zgodnych, że zastosowanie wyłącznie molekularnych metod badawczych w **systematyce zwierząt** jest niewystarczające.



font: CC BY-SA 4.0: User:Amr0000, 2015

CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

cep.uj.edu.pl | 506 418 849 | cep@uj.edu.pl



SPECIES PLANTARUM,

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS,

AD

GENERA RELATAS,

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS,

NOMINIBUS TRIVIALIBUS,

SYNONYMIS SELECTIS,

LOCIS NATALIBUS,

SECUNDUM

SYSTEMATYKA TAKSONOMIA INTEGRATYWNA

Przy ocenie **pokrewieństw** między gatunkami należy dążyć do uwzględniania nie tylko cech **genetycznych**, DNA, RNA, ale także, w jak najszerszym zakresie, tak zwanych **cech tradycyjnych**.

foto: - domena publiczna: Karol Linneusz - biblid.abo.fi, 1753

CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

cep.uj.edu.pl | 506 418 849 | cep@uj.edu.pl



foto.: CC BY 4.0: Mariano Avagliano, 2019

SYSTEMATYKA TAKSONOMIA INTEGRATYWNA

Tradycyjne cechy taksonomiczne to elementy budowy **morfologicznej** i **anatomicznej** oraz wszelkie inne dostępne cechy informatywne, czyli istotne, z zakresu **fizjologii**, **embriologii**, **cytologii**, **etologii**, **ekologii** i **biogeografii**.

CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

cep.uj.edu.pl | 506 418 849 | cep@uj.edu.pl

SYSTEMATYKA TAKSONOMIA INTEGRATYWNA

Tylko takie podejście,
wykorzystujące cały **przekrój**
dostępnych cech i narzędzi
analitycznych umożliwi całościowe i
dokładne opracowanie systematyki
organizmów.

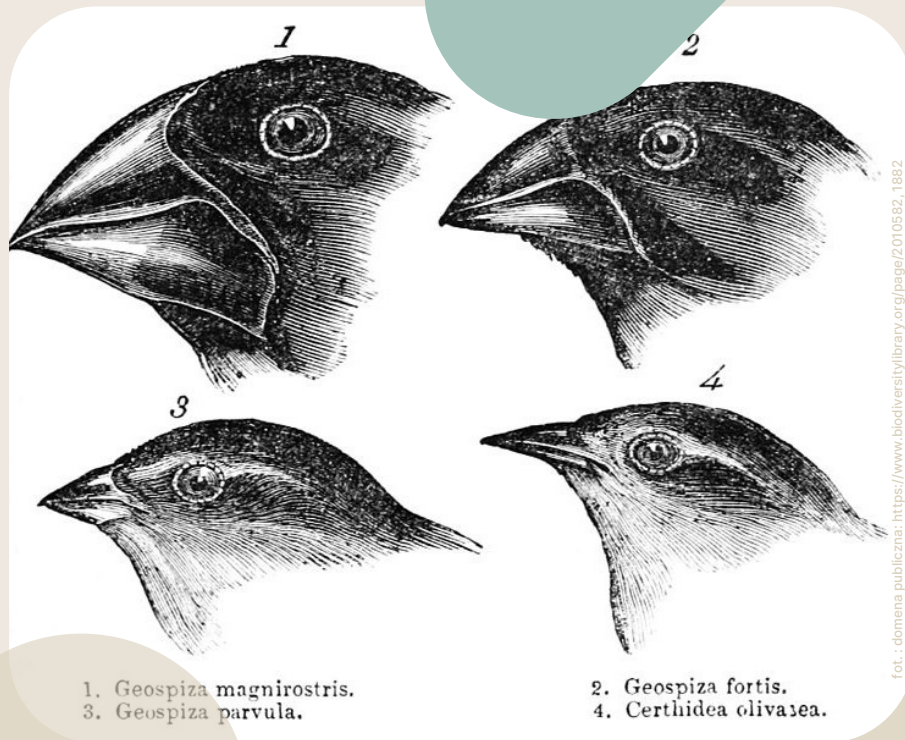


foto: domena publiczna: <https://www.biodiversitylibrary.org/page/2010582>, 1862.

ZOBACZ PRZEGLĄD SYSTEMATYCZNY ZWIERZĄT
W CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

ZAPRASZAMY!



cep@uj.edu.pl | +48 506 418 849
<http://cep.uj.edu.pl>

