Consensus trees

Maciej Sikora

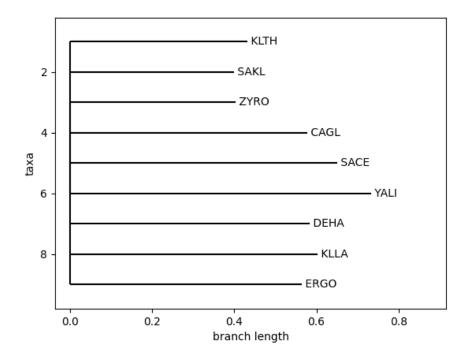
1 grudnia 2021

Uliniowienie wykonane z pomocą pakietu mafft.

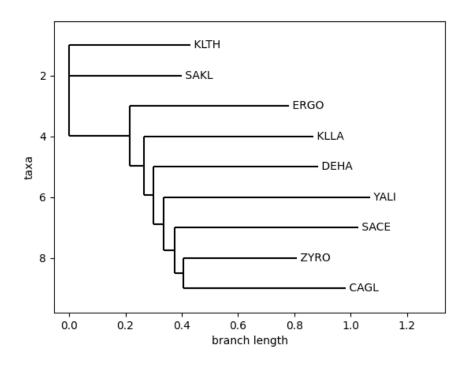
Drzewa Maximum Likelihood wykonane zostały z użyciem pakietu PhyML.

Drzewa konsensusowe wyliczone zostały z użyciem pakietu Bio.Phylo.

Wyniki dla metody strict przewidywalnie nie były najlepsze:



Dla metody majority z wartością cutoff = 0.3 uzyskane zostało jednak następujące drzewo.



1 Analiza

Odległość Robinsona-Fouldsa wynosi 6. Liczba wszystkich krawędzi wynosi 32 (w tym 14 wewnętrznych).

CAGL
0.0818
SACE

SACE

2YRO

ERGO
0.152

KLLA

No.764

SAKL

DEHA

VALI

