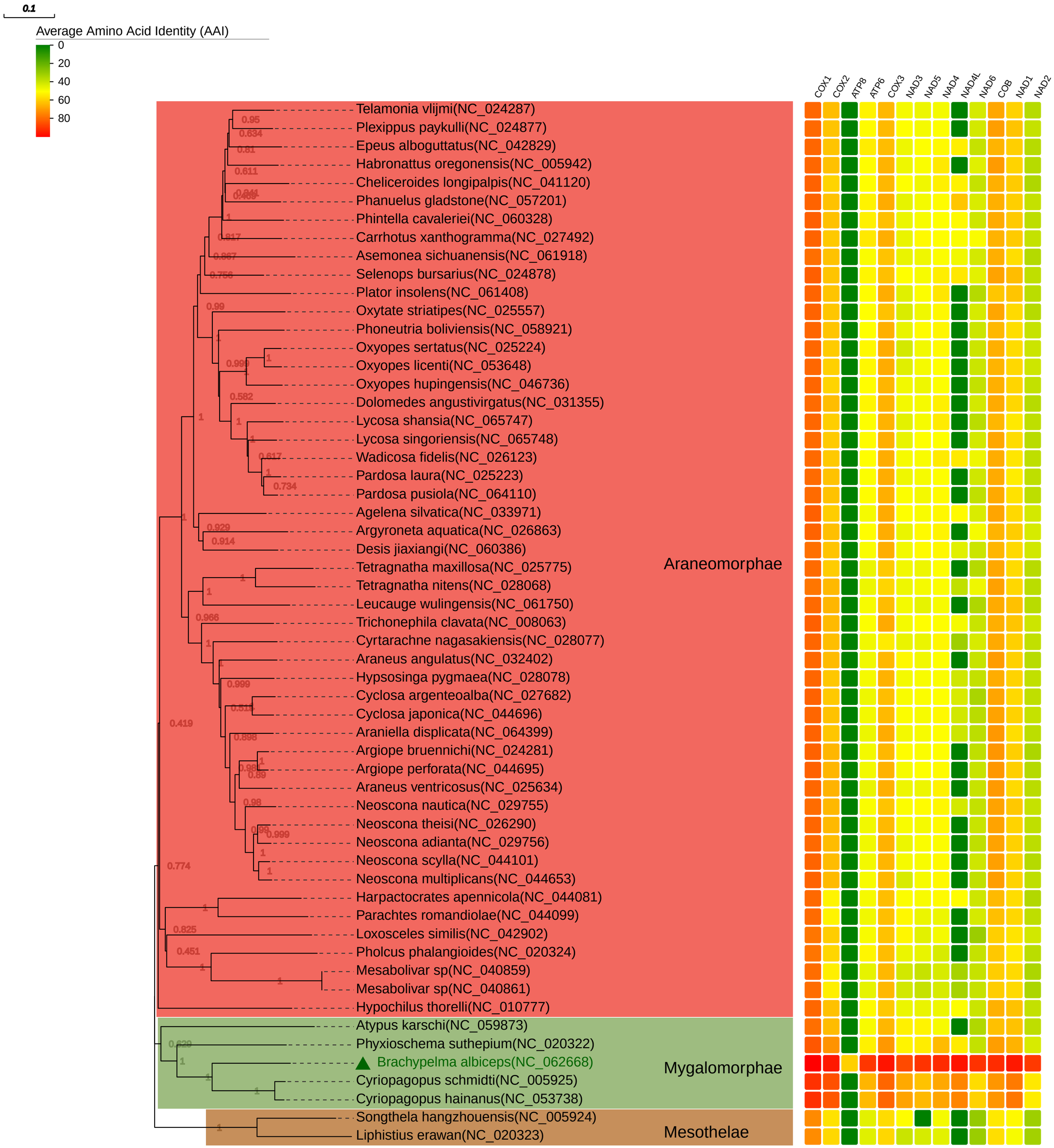
0.1
Average Amino Acid Identity (AAI)
0
20
40
60
80
COX1
COX2
ATP8
ATP6
COX3
NAD3
NAD5
NAD4
NAD4L
NAD6
COB
NAD1
NAD2
Telamonia vlijmi(NC_024287)
Plexippus paykulli(NC_024877)
Epeus alboguttatus(NC_042829)
Habronattus oregonensis(NC_005942)
Cheliceroides longipalpis(NC_041120)
Phanuelus gladstone(NC_057201)
Phintella cavaleriei(NC_060328)
Carrhotus xanthogramma(NC_027492)
Asemonea sichuanensis(NC_061918)
Selenops bursarius(NC_024878)
Plator insolens(NC_061408)
Oxytate striatipes(NC_025557)
Phoneutria boliviensis(NC_058921)
Oxyopes sertatus(NC_025224)
Oxyopes licenti(NC_053648)
Oxyopes hupingensis(NC_046736)
Dolomedes angustivirgatus(NC_031355)
Lycosa shansia(NC_065747)
Lycosa singoriensis(NC_065748)
Wadicosa fidelis(NC_026123)
Pardosa laura(NC_025223)
Pardosa pusiola(NC_064110)
Agelena silvatica(NC_033971)
Argyroneta aquatica(NC_026863)
Desis jiaxiangi(NC_060386)
Tetragnatha maxillosa(NC_025775)
Tetragnatha nitens(NC_028068)
Leucauge wulingensis(NC_061750)
Trichonephila clavata(NC_008063)
Cyrtarachne nagasakiensis(NC_028077)
Araneus angulatus(NC_032402)
Hypsosinga pygmaea(NC_028078)
Cyclosa argenteoalba(NC_027682)
Cyclosa japonica(NC_044696)
Araniella displicata(NC_064399)
Argiope bruennichi(NC_024281)
Argiope perforata(NC_044695)
Araneus ventricosus(NC_025634)
Neoscona nautica(NC_029755)
Neoscona theisi(NC_026290)
Neoscona adianta(NC_029756)
Neoscona scylla(NC_044101)
Neoscona multiplicans(NC_044653)
Harpactocrates apennicola(NC_044081)
Parachtes romandiolae(NC_044099)
Loxosceles similis(NC_042902)
Pholcus phalangioides(NC_020324)
Mesabolivar sp(NC_040859)
Mesabolivar sp(NC_040861)
Hypochilus thorelli(NC_010777)
Atypus karschi(NC_059873)
Phyxioschema suthepium(NC_020322)
Brachypelma albiceps(NC_062668)
Cyriopagopus schmidti(NC_005925)
Cyriopagopus hainanus(NC_053738)
Songthela hangzhouensis(NC_005924)
Liphistius erawan(NC_020323)
Araneomorphae
Mygalomorphae
Mesothelae