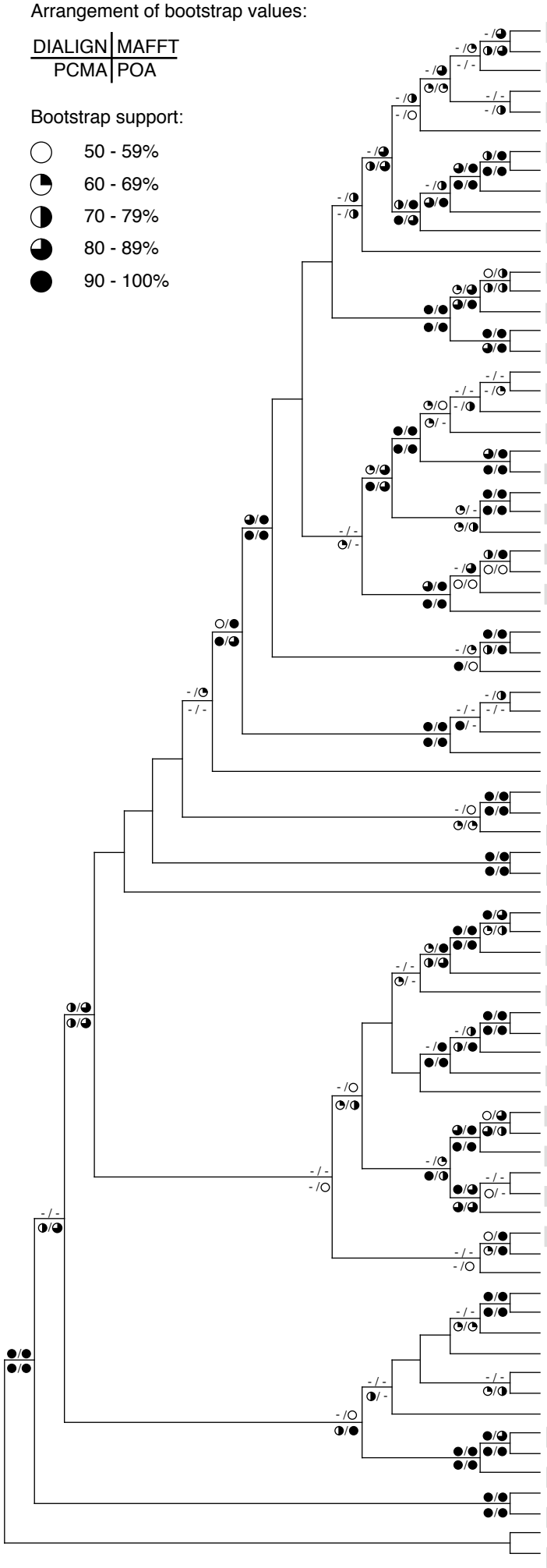
Arrangement of bootstrap values:

DIALIGN	MAFFT
PCMA	POA

Bootstrap support:

- 50 - 59%
- 60 - 69%
- 70 - 79%
- 80 - 89%
- 90 - 100%



	Host plant
M. lychnidis-dioicae AY588097	Silene latifolia spp. alba
M. lychnidis-dioicae mk115	Silene latifolia spp. alba
M. lychnidis-dioicae AY588114	Silene dioica
M. lychnidis-dioicae AY877409	Silene dioica
M. lychnidis-dioicae AY588094	Silene dioica
M. violaceo-irregulare AY588104	Silene vulgaris
M. silenes-inflatae AY588106	Silene vulgaris
M. silenes-inflatae AY588105	Silene vulgaris
M. silenes-inflatae AY877408	Silene maritima
M. violaceum s.l. AY588101	Silene saxifraga spp. hayekiana
M. violaceum s.str. AY588099	Silene nutans
M. major AY877419	Silene otites
M. stellariae AY588108	Stellaria graminae
M. stellariae DB3633	Stellaria holostea
M. stellariae AY588084	Myosoton aquaticum
M. stellariae AY588085	Myosoton aquaticum
M. stellariae ml352	Stellaria holostea
M. dianthorum AY588079	Dianthus carthusianorum
M. dianthorum mk167	Dianthus carthusianorum
M. dianthorum AY588082	Dianthus sylvestris
M. dianthorum AY588080	Dianthus monspessulanus
M. dianthorum AY588081	Dianthus superbus
M. dianthorum mk119	Dianthus gratianopolitanus
M. dianthorum ml329	Dianthus cf. sylvestris
M. dianthorum AY588077	Dianthus carthusianorum
M. dianthorum mk145	Petroraghia saxifraga
M. saponariae AY877407	Saponaria officinalis
M. saponariae AY877406	Saponaria officinalis
M. saponariae AY588087	Saponaria x lempergii
M. saponariae AY588092	Saponaria pumila
M. violaceum s.l. AY877413	Silene viscaria
M. violaceum s.l. AY588100	Silene rupestris
M. violaceo-verrucosum AY588103	Silene viscosa
M. violaceum s.l. AY014238	Silene virginica
M. violaceum s.l. AY014239	Silene caroliniana spp. caroliniana
M. violaceum s.l. AY014236	Silene caroliniana spp. pensylvanica
M. violaceum s.l. AY014235	Silene virginica
M. anomalum mk067	Fallopia aubertii
M. scabiosae AF045880	Knautia dipsacifolia
M. scabiosae AY588083	Knautia arvensis
M. holostei mk318	Holosteum umbellatum
M. stygium mk140	Rumex acetosa
M. stygium mk139	Rumex acetosa
M. kuehneanum AF045879	Rumex acetosella
M. tragopo.-pratensis mk148	Tragopogon pratensis
M. tragopo.-pratensis mk158	Tragopogon pratensis
M. scorzonerae mk129	Scorzonera hispanica
M. scorzonerae mk131	Scorzonera humilis
M. scolymi AF038830	Scolymus hispanicus
M. intermedium mk088	Scabiosa triandra
M. intermedium mk087	Scabiosa lucida
M. betonicae mk069	Salvia pratensis
M. pinguiculae AF045881	Pinguicula sp.
M. onopordi mk104	Onopordum bracteatum
M. reticulatum mk123	Polygonum lapathifolium
M. reticulatum mk122	Polygonum lapathifolium
M. reticulatum mk112	Polygonum lapathifolium
M. cordae AF045878	Polygonum sp.
M. cordae mk315	Polygonum hydropiper
M. tenuisporum mk153	Polygonum glabrum
M. vinosum AF045876	Oxyria digyna
M. shastense mk133	Polygonum shastense
M. parlatorei mk277	Rumex maritimus
S. polygoni-serrulati AF038835	Polygonum serrulatum
S. polygoni-persicariae AF444593	Polygonum persicaria
Liroa emodensis DB1037	Polygonum chinense
M. tuberculiforme mk159	Polygonum runcinatum
M. pustulatum mk327	Polygonum bistorta
M. bosniacum mk082	Polygonum alpinum
M. nepalense mk103	Polygonum alatum
M. bistortarum mk080	Polygonum viviparum
M. bistortarum mk070	Polygonum viviparum
M. bistortarum mk071	Polygonum viviparum
Bauerago vuyckii DB1895	Luzula sp.
Bauerago abstrusa DB1888	Juncus sp.
Ustilentyloma brefeldii DB3638	Calamagrostis cf. arundinacea
Ustilentyloma fluitans AY212990	Glyceria plicata