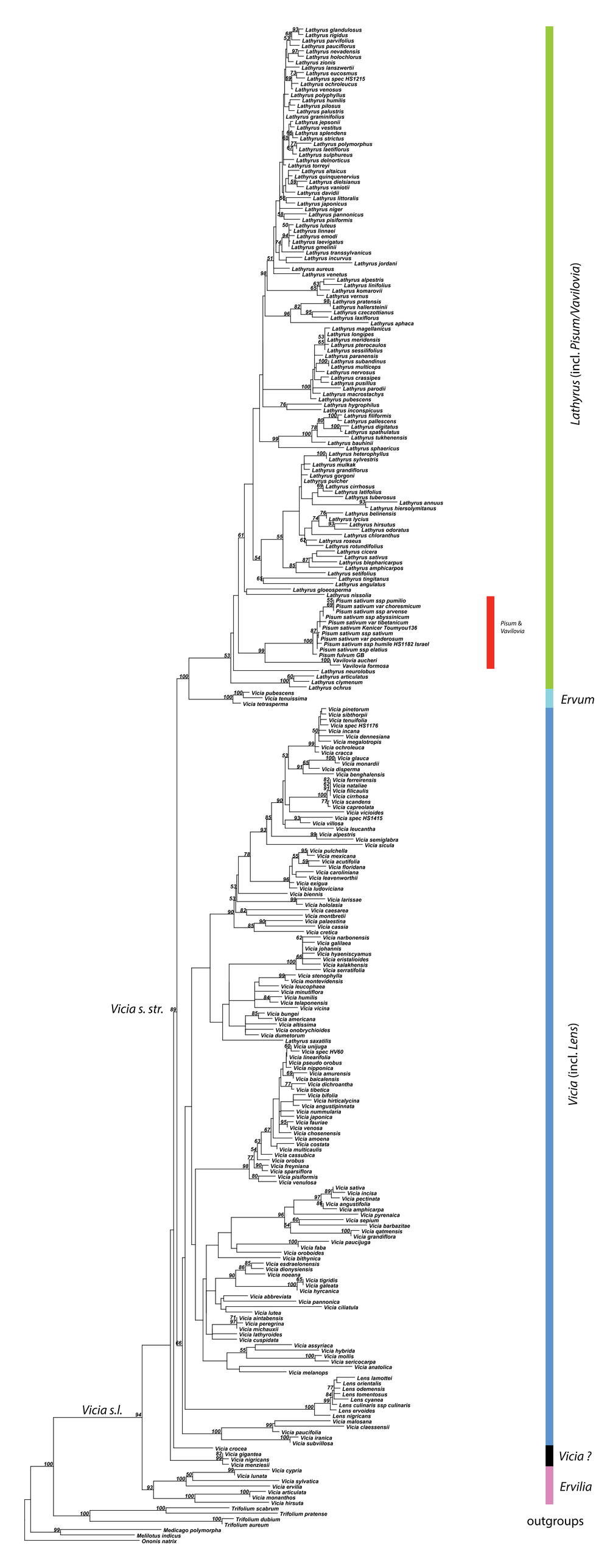
Lathyrus glandulosus
Lathyrus rigidus
Lathyrus parvifolius
Lathyrus pauciflorus
Lathyrus nevadensis
Lathyrus holochlorus
Lathyrus zionis
Lathyrus lanszwertii
Lathyrus eucosmus
Lathyrus spec HS1215
Lathyrus ochroleucus
Lathyrus venosus
Lathyrus polyphyllus
Lathyrus humilis
Lathyrus pilosus
Lathyrus palustris
Lathyrus graminifolius
Lathyrus jepsonii
Lathyrus vestitus
Lathyrus splendens
Lathyrus strictus
Lathyrus polymorphus
Lathyrus laetiflorus
Lathyrus sulphureus
Lathyrus delnorticus
Lathyrus torreyi
Lathyrus altaicus
Lathyrus quinquenervius
Lathyrus dielsianus
Lathyrus vaniotii
Lathyrus davidii
Lathyrus littoralis
Lathyrus japonicus
Lathyrus niger
Lathyrus pannonicus
Lathyrus pisiformis
Lathyrus luteus
Lathyrus linnaei
Lathyrus emodi
Lathyrus laevigatus
Lathyrus gmelinii
Lathyrus transsylvanicus
Lathyrus incurvus
Lathyrus jordani
Lathyrus aureus
Lathyrus venetus
Lathyrus alpestris
Lathyrus linifolius
Lathyrus komarovii
Lathyrus vernus
Lathyrus pratensis
Lathyrus hallersteinii
Lathyrus czeczottianus
Lathyrus laxiflorus
Lathyrus aphaca
Lathyrus magellanicus
Lathyrus longipes
Lathyrus meridensis
Lathyrus pterocaulos
Lathyrus sessilifolius
Lathyrus paranensis
Lathyrus subandinus
Lathyrus multiceps
Lathyrus nervosus
Lathyrus crassipes
Lathyrus pusillus
Lathyrus parodii
Lathyrus macrostachys
Lathyrus pubescens
Lathyrus hygrophilus
Lathyrus inconspicuus
Lathyrus filiformis
Lathyrus pallescens
Lathyrus digitatus
Lathyrus spathulatus
Lathyrus tukhenensis
Lathyrus bauhinii
Lathyrus sphaericus
Lathyrus heterophyllus
Lathyrus sylvestris
Lathyrus mulkak
Lathyrus grandiflorus
Lathyrus gorgoni
Lathyrus pulcher
Lathyrus cirrhosus
Lathyrus latifolius
Lathyrus tuberosus
Lathyrus annuus
Lathyrus hiersolymitanus
Lathyrus belinensis
Lathyrus lycius
Lathyrus hirsutus
Lathyrus odoratus
Lathyrus chloranthus
Lathyrus roseus
Lathyrus rotundifolius
Lathyrus cicera
Lathyrus sativus
Lathyrus blepharicarpus
Lathyrus amphicarpos
Lathyrus setifolius
Lathyrus tingitanus
Lathyrus angulatus
Lathyrus gloeosperma
Lathyrus nissolia
Pisum sativum ssp pumilio
Pisum sativum var choresmicum
Pisum sativum ssp arvense
Pisum sativum ssp abyssinicum
Pisum sativum var tibetanicum
Pisum sativum Kenicer Toumyou136
Pisum sativum ssp sativum
Pisum sativum var ponderosum
Pisum sativum ssp humile HS1182 Israel
Pisum sativum ssp elatius
Pisum fulvum GB
Vavilovia aucheri
Vavilovia formosa
Lathyrus neurolobus
Lathyrus articulatus
Lathyrus clymenum
Lathyrus ochrus
Vicia pubescens
Vicia tenuissima
Vicia tetrasperma
Vicia pinetorum
Vicia sibthorpii
Vicia tenuifolia
Vicia spec HS1176
Vicia incana
Vicia dennesiana
Vicia megalotropis
Vicia ochroleuca
Vicia cracca
Vicia glauca
Vicia monardii
Vicia disperma
Vicia benghalensis
Vicia ferreirensis
Vicia nataliae
Vicia filicaulis
Vicia cirrhosa
Vicia scandens
Vicia capreolata
Vicia vicioides
Vicia spec HS1415
Vicia villosa
Vicia leucantha
Vicia alpestris
Vicia semiglabra
Vicia sicula
Vicia pulchella
Vicia mexicana
Vicia acutifolia
Vicia floridana
Vicia caroliniana
Vicia leavenworthii
Vicia exigua
Vicia ludoviciana
Vicia biennis
Vicia larissae
Vicia hololasia
Vicia caesarea
Vicia montbretii
Vicia palaestina
Vicia cassia
Vicia cretica
Vicia narbonensis
Vicia galilaea
Vicia johannis
Vicia hyaeniscyamus
Vicia eristalioides
Vicia kalakhensis
Vicia serratifolia
Vicia stenophylla
Vicia montevidensis
Vicia leucophaea
Vicia minutiflora
Vicia humilis
Vicia telaponensis
Vicia vicina
Vicia bungei
Vicia americana
Vicia altissima
Vicia onobrychioides
Vicia dumetorum
Lathyrus saxatilis
Vicia unijuga
Vicia spec HV60
Vicia linearifolia
Vicia pseudo orobus
Vicia nipponica
Vicia amurensis
Vicia baicalensis
Vicia dichroantha
Vicia tibetica
Vicia bifolia
Vicia hirticalycina
Vicia angustipinnata
Vicia nummularia
Vicia japonica
Vicia fauriae
Vicia venosa
Vicia chosenensis
Vicia amoena
Vicia costata
Vicia multicaulis
Vicia cassubica
Vicia orobus
Vicia freyniana
Vicia sparsiflora
Vicia pisiformis
Vicia venulosa
Vicia sativa
Vicia incisa
Vicia pectinata
Vicia angustifolia
Vicia amphicarpa
Vicia pyrenaica
Vicia sepium
Vicia barbazitae
Vicia qatmensis
Vicia grandiflora
Vicia paucijuga
Vicia faba
Vicia oroboides
Vicia bithynica
Vicia esdraelonensis
Vicia dionysiensis
Vicia noeana
Vicia tigridis
Vicia galeata
Vicia hyrcanica
Vicia abbreviata
Vicia pannonica
Vicia ciliatula
Vicia lutea
Vicia aintabensis
Vicia peregrina
Vicia michauxii
Vicia lathyroides
Vicia cuspidata
Vicia assyriaca
Vicia hybrida
Vicia mollis
Vicia sericocarpa
Vicia anatolica
Vicia melanops
Lens lamottei
Lens orientalis
Lens odemensis
Lens tomentosus
Lens cyanea
Lens culinaris ssp culinaris
Lens ervoides
Lens nigricans
Vicia malosana
Vicia claessensii
Vicia paucifolia
Vicia iranica
Vicia subvillosa
Vicia crocea
Vicia gigantea
Vicia nigricans
Vicia menziesii
Vicia cypria
Vicia lunata
Vicia sylvatica
Vicia ervilia
Vicia articulata
Vicia monanthos
Vicia hirsuta
Trifolium scabrum
Trifolium pratense
Trifolium dubium
Trifolium aureum
Medicago polymorpha
Melilotus indicus
Ononis natrix
Lathyrus (incl. Pisum/Vavilovia)
Pisum & Vavilovia
Ervum
Vicia (incl. Lens)
Vicia s. str.
Vicia s.l.
Vicia ?
Ervilia
outgroups