

coronata, costis 2 lateralibus 3 dorsalibus. Flores nulli steriles.—*Afr. austr.*, in *Australia* et *Laotonia* tropicalis.

610. *ANCHOVA*. Achænia sepius villosa, paleis hyalinis sepe convolutis coronata, costis 2-3 dorsalibus in alae rigidas sepe inflexas integras v. denticatas productis. Flores nulli fertiles.—*Afr. austr.*

611. *YANUUA*. Achænia glabra, calva v. paleis minutis coronata, costis 2-3 dorsalibus in alae rigidas sepe inflexas productis. Flores nulli fertiles.—*Afr. austr.*

Subtribus 2. Gasterium. Capitula diversia. Involucri bracteæ basi coronatæ, apicæ acutiusculæ spinosissimæ v. variis foliis dilatatis.

* *Folia inermia. Involucrum abeundi brevis.*

612. *GASTRUM*. Capitula radiata. Involucrum crassiusculum, demum globosum, bracteis acutiusculis v. spinosissimis. Achænia calva v. paleis brevibus coronata, perianthio lato membratissimo, apicæ pilosa v. lanata. Herba diffusæ, ramosæ, biopida. Folia integra v. denticata. Capitula sessilia v. breviter pedunculata.—*Afr. austr.*

613. *GASTRIA*. Capitula radiata. Involucrum involutum v. rarius laxum, bracteis non spinosissimis. Achænia longe demum villosa. Pappi paleis linearis, hyalinis. Herba subscandens v. diffusæ, ramosissima v. glaberrima. Folia integra v. pinnatisecta. Capitula pedunculata.—*Afr. austr.*

614. *HARICURUM*. Capitula radiata. Involucrum et achænia *Gastrum*. Pappus 2 v. univulvatus demumque in setas dirivus. Fruticuli ramosissimi, peribilli. Capitula parva.—*Afr. austr.*

** *Folia sepius spinosa-dentata v. rigida. Involucrum abeundi achænia includentis.*

615. *CELLUMIA*. Capitula radiata. Involucrum spinosum. Achænia glabra, calva, apicæ truncata v. appendice globosa setosa terminata. Fruticuli suffruticosi, foliis spinoso-dentatis ciliatis, capitula parva sessilibus.—*Afr. austr.*

616. *BARBERIA*. Capitula radiata v. homogama. Involucrum spinosum. Achænia villosa. Pappi paleis 20, brevis v. elongata, linearibus striatis. Herba v. fruticuli foliis spinoso-dentatis. Capitula sessilia v. nymphaea.—*Afr. austr. et trop.*

617. *STRABANOCOMA*. Capitula homogama. Involucrum spinosum. Pappi paleis brevibus expansis coronatis. Herba scandens, foliis spinoso-dentatis. Capitula nymphaea.—*Afr. austr.*

618. *DUMETA*. Capitula radiata v. homogama. Involucrum inermis bracteis exterioribus in appendicem filiformem expansis. Pappi paleis brevibus, sepe lanatis, basi coronatis. Herba densa, subscandens. Capitula breviter pedunculata.—*Afr. austr.*

Subtribus 2. Gualidum. Capitula homogama, 2-flores, in glomerulis densis aggregata, involucris bracteis spinosissimis. Involucrum palmosum.

619. *GUALIDUM*. Glomeruli crassiusculi, polycephali, terminalis. Capitulum involucrum campanulata, bracteis inter se et cum paleis setis coronatis apicæ in spinas breves solitis. Achæniæ mutuale perfectæ, setis aluticæ. Pappus capuliferus. Herba, foliis pinnatifidis spinosissimisque *Cordia* v. *Nolypus*—*Oriens*.

620. *PLATYLAPPA*. Glomeruli magis depressi-globosi, ad setas plantæ subnullis sessilibus. Capitulum involucrum subglobosum, bracteis liberis extrorsibus spinosissimis. Involucrum paleis linearibus subulatis, liberis. Achænia sessile perfecta. Pappi paleis 5-10, ægrotis. Folia radiata pinnatisecta, setis aluticæ.—*Afr. austr.*

Tribus XI. Cynaroides. Capitula homogama æqualiflora, v. raris heterogama sterilibus in anthera 1-serialis nostris v. rarisima 2. Involucrum bracteis 20-serialibus imbricatis, sepe rarisimæ v. lanatis apicæ mucronatis spinosissimis v. mucrono-appendiculatis. Involucrum sepius densè setosum v. paleis plus minus longe dividers coronatis. Corollæ raris 2-tube, forma 2 limbus sepius cylindricus v. basi truncatus, raris v. obliquus, ad medium v. profundius 2-fidus, lacialis ægrotis, setis mutuis consimilibus v. ampliat; basi-ovum limbus parvus, bilobatus, v. si in radium expansus, limbus chlorococcum raris 2-part. Antheræ basi digitata, sterilibus antherarum confusarum mucronis appendiculatis, appendicis (ovuli) sepius fuscicatis, raris ad mucronem rubricis v. brevissimis lanatis, rarisimæ albidis. Styli 2. 2 raris sepius brevis v. lanatis, ægrotis, dividers, consistentis v. densis pilosis, setis papillo-palmosissimis, pale