

*Phaseolus africanus luteus*, filiquis brevibus depressis. *Herm. afric.* 17.

*Caulis* filiformis vel paulo crassior, angulatus, lævis, volubilis. *Stipulae* ovatae, acutae, ltriatae, minimae. *Folia* ternata, petiolata: *Foliolis* ovato-oblongis, acuminatis, glabris, venosis. *Pedunculi* longi, apice subbiflori. *Legumina* ovalia, utrinque acuta, sutura dorsali rectiore, glabra, compressa. *Semina* sæpius duo.

### SYNGENESIA.

45. *HIERCIIUM capense* foliis oblongis dentatis scabris, caule nudo multifloro, pedunculis serioribus altioribus.

*Herbæ Folia* ovalia s. oblonga, obtusa, scabra, ferrato-dentata. *Scapus* pedalis, lævis, adspersus foliolis aliquot alternis, subulatis, minimis. *Flos* terminalis; ex alis foliorum. *Pedunculi laterales* primo altiores & ex horum pedunculis alii laterales peduncelli adhuc altiores.

46. *CARLINA atractydois* caule subramoso, calycibus spinis ciliatis.

*Carlina polycephala*, polyachanthæ vulgari similis, æthiopica. *Pluk. alm.* 86. t. 273. f. 4. mala.

*Statura Atractylidis.* *Caulis* parum ramosus, albo villosus. *Folia* Cardui, angusta, spinosa. *Calyces* in pedunculis brevissimis, imbricati, echinati, & spinis ciliati. *Corollæ* flavæ. *Semina* margine coronata. *Receptaculum* paleaceum.

47. *BIDENS tenellus* teminibus erectis, calycibus subtetraphyllis, foliis linearibus, pedunculis capillaribus.