

que la de su cuerpo; y si se quisieran seguir estas ideas, aún se hallarian ejemplos mas notables en ciertos *gasteropodos*. Un bulimo del Brasil (*bulimus ovatus*), género próximo á nuestros caracoles, pone doce ó quince huevos, tan gordo cada uno como los de paloma.

BOTANICA.

Especies de plantas nuevas descubiertas por D. PEDRO DEL CAMPO y descritas por D. MARIANO DEL AMO, decano de la facultad de Farmacia en la universidad de Granada.

Linaria almijarensis. CAMPO ET AMO. *mss.*

§. 6. *Supinae* D. C. * * Semina marginata, disco tuberculato.

L. glabra, decumbens aut adscendens, ramosa; foliis lineari-lanceolatis, infimis surculorum præcipuè cuaternatiim verticillatis aut oppositis, reliquis alternis; flores racemosospicati, pedicellis calyce brevioribus, calycis segmentis lanceolatis obtusiusculis capsulâ brevioribus, calcare incurvo corollâ paulò brevior.

Hæc planta ab omnibus hujus sectionis speciebus variis notis facile distinguitur. Caules nempe pedales et ultrâ, glabri, ramosi, adscendentes et foliosi. Folia caulina lineari-lanceolata, surculorum ramorumque ferè linearia, plana. Flores violacei 8-10 lineas longi in spicam racemosam dispositi, lineis saturationibus striati, labio superiore bifido, palato flavo barbato, calcare incurvo corollæ concolore, et paulò brevior. Capsula subrotunda calyce longior, valvulis trifidis, apice dehiscens, polysperma. Semina disciformia, latè marginata, disco subreniformi tuberculato, sesquilineam lata.

Hab. in regni granatensis *Sierra Almijara*, ubi eam detexit D. PETRUS DEL CAMPO, indefessus botanices peregrinator et cultor. Florebat julii 12 anno 1854.

Linaria Amoi. CAMPO herb.

L. perennis multicaulis, caulibus adscendentibus plerisque ramosis; foliis infimis cuaternis aut ternis, reliquis sparsis, linearibus obtusis, infernè subcanaliculatis, glabris; calycis segmentis lineari-spathulatis capsulâ brevioribus; seminibus reniformibus scabris, margine membranaceo lævi cinctis.

Planta glabra præter fructificationis partes, quæ pilis glandulosis sunt obsitæ, nempe bracteæ pedicelli segmentaque calycis. Corolla purpureo-coccinea, palato sulphureo villosa, calcare rubello striis saturatoribus attenuato et incurvo.

Obs. Hæc nostra planta, primo intuitu, corollæ colore à consimilibus differt. A *L. tristi* L. seminibus reniformibus scabris, caulibus plerisque ramosis, foliis angustioribus margine revolutis ideoque subcanaliculatis, calcare corollæ æquilongo aut sublongiore. A *L. melanantha* Boiss. et Reut. foliis infimis 4-nis aut 3-nis, calycis segmentis spathulatis, nec fructiferis incurvis, seminibus reniformibus.

An *L. tristis*, var. *trachysperma* Cosson?

Hab. in arenosis calcareis et siccis regionis montanæ Sierra Tejada et Almijara, ubi legit eam D. Petrus del Campo die 12 julii anni 1854 cum præcedenti.

Centaurea Amoi. CAMPO-*diversifolia*, AMO mss.

C. tota (involucro excepto) tomento denso cana, humilis, radice lignosâ non *multicipiti*; caulibus simplicibus aut parcè ramosis ad capitula usque foliosis; foliis radicalibus confertis, aliis lyratis, aliis subintegris, lobo terminali rotundato aut ovato grossè dentato; foliis caulinis vix pinnati-partitis aut subtrifidis, summis verò indivisis lanceolatis; capitulis ramulos terminantibus suprâ ultima folia parum exsertis, squammis villosis striatis, appendice ciliatâ (non *spinosâ*) terminatis; corollis radii disco æqualibus purpureis. Pappus achænio subtetragono cradrupto fere longior.

Obs. Planta hæc *C. bombycinam* et *C. Boissieri* D. C. intermedia, sed à *Centaureâ bombycinâ* differt caulibus pleris-

que solitariis ex radice lignosâ non multicipiti, parèe ramosis ad capitula terminalia usque foliosis; foliis radicalibus lyratis grossè dentatis (non integerrimis). A Centaureâ Boissieri distincta est caulibus erectis non decumbentibus; foliis lyratis lobo terminali rotundato aut ovato grossè dentato (non oblongo-lineari nec integerrimo); involucri squammis simpliciter ciliatis (neque in spinam rigidam basi ciliatam productis) achæniis pappo quadruplò ferè longiore (non breviorè).

In quibusdam speciminibus folia radicalia simplicia rotundata in petiolum attenuata dantur, quâ de causâ specificum nomen *diversi folia* imposui.

Hab. in regione montana superiori Sierra Almijara, en el Cerro del Lucero. Florebat die 12 julii anno 1854, ubi D. PETRUS DEL CAMPO eam detexit, mihiq̄e communicavit.