

una alterave instructi. Sepala quatuor (rarius 5) lanceolata. Petala nulla. Stamina octo, (rarius 10) sepalis longiora. Germina 2, ovato oblonga, connata. Styli 2 obtusi.

26. *Berberis horrida* mihi.

Caule fruticoso lignoso subtereti striato, foliis in caule quaternatim sive quinatim sparsis breviter petiolatis, ovato-sive lanceolato-oblongis, utrinque subaequaliter attenuatis, coriaceis, glaberrimis, supra nitidis, subtus pallidioribus, margine subreflexo leviter et inaequaliter serrulato-spinuloso, floribus axillaribus pedicellatis glomeratis, spinis ternis patentibus validis ad basin foliorum communem.

(Lignum flavo-vitellinum.)

3a. *Prenanthes affinis* mihi.

Caule erecto simplici subtiliter striato, intus cavo cum petiolis pubescente, foliis glabris, *inferioribus* lyrato-pinnatis foliolo terminali majore e basi rotundata s. subcordata late ovato-acuminata, lateralibus ovato-oblongis obliquis a summo ad imum gradatim decrescentibus oppositis, imis saepius alternantibus, *superioribus* ternatis angustioribus, panicula terminali elongata laxa patula, pedunculis ebracteatis ramulisque paniculae villosotomentosis, pilis tomenti apice glandula coronatis, anthodio cylindrico elongato paucifloro.

Planta annua pedes 5, saepissime ped. 10 ad 15 alta. Folia non proprie lyrato-pinnatifida, potius lyrato-pinnata, foliolis nempe rarissime in petiolum subdecurrentibus. Petioli plani basi dilatati late-affixi. Anthodium elongatum, cylindricum, strictum, 5 - 6 phyllum, basi squamatum, flores 5-6 lilacinas includens. Pappus dein breviter stipitatus. Receptaculum glabrum, subfoveolatum.

*Pr. striata*. Bl. (affinis nostrae) e descriptione praesertim differt: calyce 8 fido *multifloro* foliisque lyrato-pinnatifidis, summis lanceolato-linearibus.

Satis diversa a priori, sed *Soncho Javanico Spr.* similis est *Pr. longifolia*.

4a. *Pr. longifolia* mihi.

Caule erecto simplici striato, foliis lanceolato-elongatis acuminatis glabris margine spinuloso-denticulatis apice subintegris sparsis sessilibus, nervo medio basi dilatato cauli late affixo, margine ibidem rotundato-cordato v. subtruncato, eximie spiculoso-dentatis, ramulis paniculae terminalis maximae laxae cylindricae patulis pedunculisque glabris, pedunculis sparse bracteolatis, anthodio 10-phyllo multifloro.

Erecta, simplex, pedes 5 circ. alta. Folia sparsa, distantia, 9 uncias longa, nec ultra, 9 lineas lata, sessilia, nervo medio basi dilatato late affixa, (non amplexicaulia) margine subtiliter revoluto-minute-spinuloso-denticulata, denticulis basis subcordatae majoribus. Anthodium multiflorum, flosculos plus quam 20 includens! Pappus distincte stipitatus, pilosus. Receptaculum planum, glabrum. Achenia compressa. Caulis intus medulla molli fartus.

*Pr. Javanica* Bl. Bijdr. 15 p. 887 a nostra planta ex descriptione Blumeana satis diversa.

5a. *Sonchus Javanicus*. Spr. (Syst. Veg. 3 p. 648)

Character ex meis speciminibus:

Foliis omnibus indivisis laevibus elongato-lanceolatis acutis basi cordato-sagittatis glaucis, pedunculis terminalibus subumbellatis.