

ed equabilmente tutto all'intorno, e senza punta nell' apice; le supreme sono ancor più strette con appendice simile ma più piccola. I fiori son gialli, a tubo lunghissimo, filiforme, un po' gonfi alla fauce, ed a lembo imbutiforme profondamente spartito in cinque linguette lineari ed eguali. Il frutto (immaturo) è un achenio sericeo-lanuginoso coronato di un pappo a setole di color bianco sudicio e di lunghezza ineguale. Le foglie, il caule ed i gambi sono sparsi qua e là di fiocchi bianchi come fossero di bambagia.

*Oss.* Questa bella specie che appartiene alla sezione, nelle Centauree, degli *Acrocentron*, Cass. dict. 44, p. 37 e 50, p. 253, ed alla sottosezione *Euacrocentron*, DC. frodr. VI, p. 588, è simile alla *C. orientalis*, L., la quale pure ne differisce per le squame ovate, più larghe e più corte, segnate d' una macchia oscura nel mezzo, ed a ciglia più strette, più fitte e pettinate, e tutte eguali, compreso l' ultimo e terminale di esse ch' è in tutto simile agli altri, nè finisce in punta lunga ed acuta. Se ne distingue di primo tratto per le squame d' un sol color pagliarino e lucenti.

La Tav. X rappresenta colle fig. *a, b, c*, le squame inferiori, medie e supreme dell' involucri del capitolo: colla fig. *d* una corolla.

#### IV.

#### MULGEDIUM PANČIČII, Vis. Tab. XI.

« *M. glaberrimum*, foliis lyrato-runcinatis dentatis subtus glaucis, lobis »  
 » lateralibus oblongo-ovatis, deflexis, terminali maximo hastato-deltaideo, cau- »  
 » linis basi auriculato-amplexicaulibus, floralibus lanceolatis linearibusve inte- »  
 » gris, basi exauriculatis, florum corymbis laxè paniculatis, acheniis linearibus »  
 » compresso-pentagonis laevibus. »

« *Syn.* *Sonchus Plumieri Panč.* in litt. non L. »

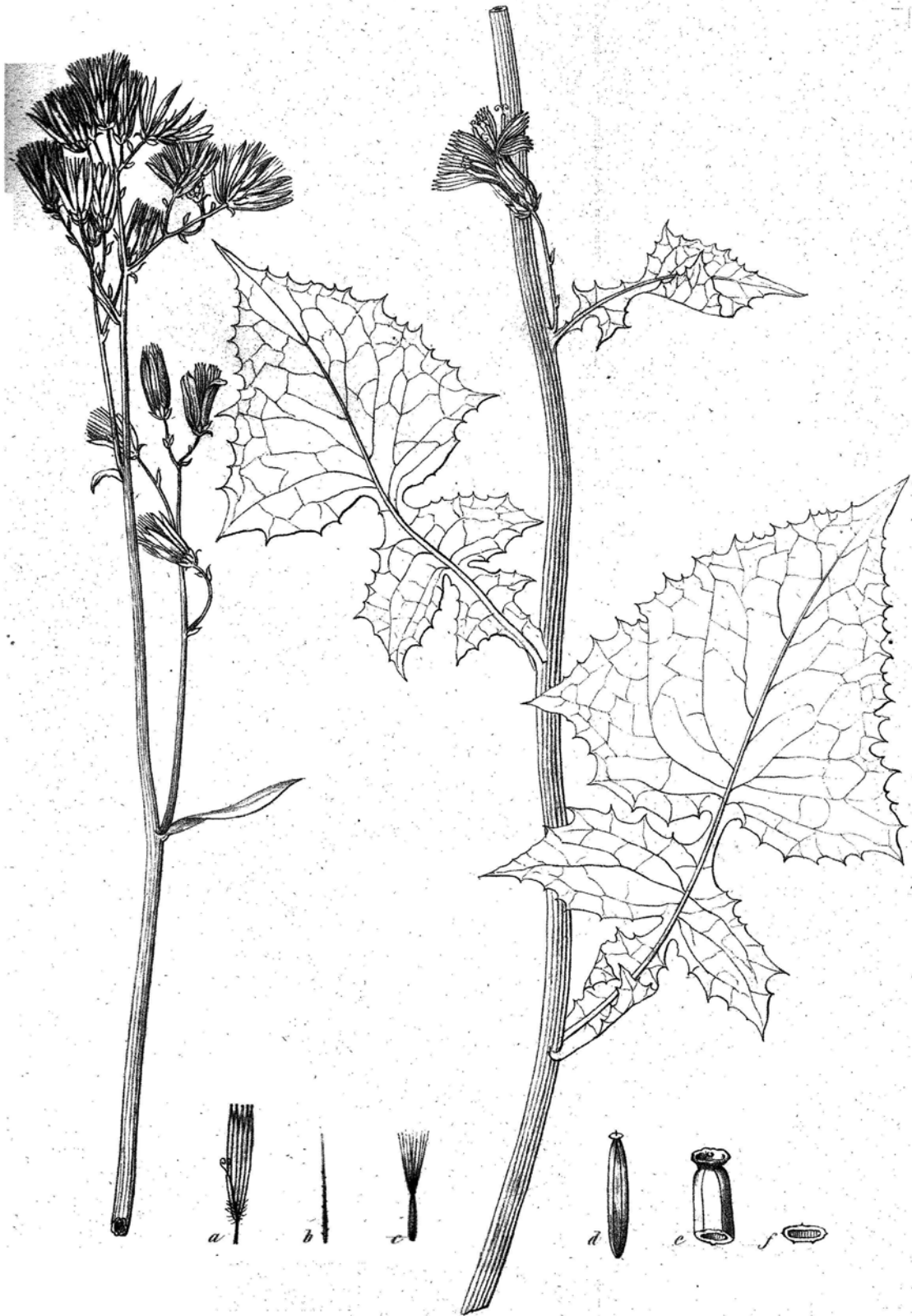
« *Hab.* in aquis loco dicto *Bela reka* circ. *Crnareka* in Serbia meridionali. »  
 » Fl. caerulei. Fl. julio. Perennis. »

*Descr.* Erba affatto priva di peli e ghiandole in ogni sua parte, alta più di tre piedi, a fusto cilindrico, finamente solcato, vuoto nel mezzo, fornito di grandi e larghe foglie pennato-fesse, con lobi larghi alla base, acuti all'apice, ed acutamente sinuato-dentati nel margine, i laterali rivolti all'inghiù ed ovati e sessili, il terminale largamente triangolare, leggermente incavato alla base ch' è sostenuta

da uno stipite alato, ed è acuminato nell' apice. I picciuoli delle foglie sono alati d' ambe le parti ed abbracciano il fusto con ampie e dentellate orecchiette: i superiori sono gradatamente più corti. Le foglie fiorali sono intere, sessili, lanceolate, le superiori lineari e molto più piccole. I fiori sono disposti in corimbi, che nel loro insieme compongono una panocchia; hanno un involucri formato di due serie di foglioline lineari, le esterne poche e del doppio o del triplo più brevi delle interiori; le corolle ligulate largamente lineari e profondamente divise all'apice in 5 lobi strettissimi, pelose alla fauce, di colore azzurro; il ricettacolo scolpito a fossette e nudo. L'achenio è colonnare, compresso, d'egual diametro in tutta la sua lunghezza, non s' assottiglia in rostro distinto, ma invece all'estremità superiore si stringe improvvisamente in un brevissimo stipite, che poi all'apice si espande in un dischetto un po' concavo, contornato da un margine membranoso angustissimo e rosicchiato irregolarmente, nel di cui mezzo sorge un piccolo bitorzolo od ombelico. Nella circonferenza l'achenio presenta cinque o sei angoli, e quattro o cinque lati ineguali, cioè: un angolo più sporgente in ognuno de' due lati minori, ed uno o due, ne' due lati più larghi; i lati non presentano pieghe o rughe di sorte alcuna. Il pappo sorge dall'interno del disco sopra descritto, ed è fatto di una o due serie di peli molli, bianchi, e nella parte inferiore dentellati o pelosi.

Oss. Questa specie è molto affine al *Mulgedium Plamieri* DC. a cui riferilla il Pančić, ma se ne distingue pei caratteri degli achenii, i quali per consenso di tutti i botanici hanno valore specifico in questo genere. Or gli achenii di quello sono ellittici, piani, dal mezzo in su attenuati in un rostro, e con cinque o sei coste per ognuno dei due soli lati ch' essi presentano, i quali lati per sopra più sono aspreggiati da pieghe o rughe trasverse. Le foglie fiorali o brattee sono in quello dilatate alla base e circondano il gambo de' fiori con due orecchiette, ciocchè manca nel nostro. Ad afforzarne la differenza aggiungasi la diversità del clima, settentrionale nel primo, orientale nell' altro.

La Tav. XI rappresenta colla lett. *a* un fiorellino completo del *Mulgedium Pančićii* Vis.; *b* un pelo del pappo ingrandito; *c* un achenio col pappo in grandezza naturale; *d* un achenio ingrandito, e senza pappo per veder meglio il disco orbicolare che ne corona la sommità e il tubercolo che vi sorge nel mezzo; *e* la metà superiore di un achenio ancor più ingrandita; *f* una sezione trasversa della stessa figura *e* per veder meglio i cinque angoli dell' achenio, e la sua forma schiacciata. La Tav. XII rappresenta una delle foglie inferiori.



*Mulgedium Lancicii* Vis.