



**La Billardière, Jacques-Julien Houtou de**

*Icones plantarum Syriae rariorum [...] Decas secunda... (1791)*

**Index**

1. 9 - Xeranthemum frigidum
2. 10 - Salsola echinus
3. Lám. 4

---

## XERANTHEMUM FRIGIDUM.

Syngenesia polygamia superflua. *Discoidei*.

*Char.* essent. *Recept.* paleaceum. *Pappus* setaceus. *Cal.* imbricatus radiatus, radio colorato.

*Sectio* \*\*\* *receptaculo nudo, pappo plumoso.*

X. *Receptaculo nudo, pappo plumoso, caulibus herbaceis, foliis ovato-oblongis, tomentosus, imbricatis, seminibus pilosis.*

*Radix* lignosa, perennis.

*Caules* herbacei, confertissimi, densi, adscendentes, semipalmares.

*Folia* ovato-oblonga, tomentosa, canescentia, imbricata, appressa, inferiora emarcida, subatra.

*Flores* in ramis solitarii, terminales.

*Calix communis* imbricatus *squamis* ovato-lanceolatis, membranaceis, niveis, exterioribus ad basim tomentosus, intimis disco longioribus, radium constituentibus.

*Corolla composita*, corollulæ uniformes, omnes hermaphroditæ, monopetalæ, infundibuliformes, limbo 5-fido patulo.

*Stamina.* *Filamenta* 5 brevia, capillaria. *Anthera* cylindracea, tubulosa, longitudine ferè corollulæ.

*Pistillum.* *Germen* ovato-oblongum, pilosum. *Stylus* filiformis, vix staminibus longior, *stigmata* duo oblonga.

*Semina* oblonga, pilosa, pappo plumoso, clavato, niveo coronata.

*Receptaculum nudum, planiusculum, punctatum.*

*Habitat in* Libano atque Corsicâ juxtâ nivem, inter rupium fissuras. 24

B





*Observatio.*

Hanc plantam ad xeranthemum referre non dubito , licet corollulæ omnes sint hermaphroditæ.

*Explicatio tabulæ.*

1. Planta naturali proportione.

*Figuræ subsequentes vitro aucta.*

2. Folium. 3. Receptaculum. 4. Calycis squama exterior. 5. Calycis squama interior. 6. Germen cum pappo flosculoque. 7. Corollula , antheraque longitudinaliter fissæ. 8. Germen cum pappo , demptâ corollulâ.

---

---

## SALSOLA ECHINUS.

Pentandria digynia. Flores incompleti.

*Char. essent. Cal.* 5-phyllus. *Cor.* nulla. *Caps.* 1-sperma. *Sem.* cochleatum.

*S.* Fruticosa , glabra , foliis subulatis , muticis , spinis divaricatis , floriferis.

Frutex pedalis , ramosissimus , densus ; *rami* erecti , flexuosi , glabri , flavidi ; *spinæ* validæ , axillares , solitariae , unciales , divaricatae , modò simplices , modò ramosæ , floriferæ.

Folia alterna , subulata , mutica , rigidula , glauca , glabra , margine ad basim utrinque membranacea , spinis subtùs adpressa , in adulto rara.

Flores sessiles solitarii , vel glomerati , alii ex ipsismet spinis , alii ex earumdem axillâ. Foliola ternata , subulata , margine membranacea , florem singulum cingentia , inferiore paulo majore.





HERB. M. J. 1827



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.