

5. *S. TUBEROSA* (Pall. it. 3. app. n. 757. n. 131. t. v. f. 3. ed. gall. app. n. 392. t. 102. f. 3), radice tuberosâ globosâ, collo angusto multiplici, foliis radicalibus linearibus puhescentibus, squamis albidis subscariosis ad collum, caulinibus 2-3-cephalis foliis brevioribus, capitulis longè pedicellatis, invol. squamis exter. apice angustè acuminatis subrecurvis. \mathcal{U} in campestribus aridis ad flum. Irtysch (Ledebr.), circâ Wolgam australem (Pall.), ad Sareptam (Fisch.!), inter fl. Kuban et Tanaïm (Bieb.). — Rauw. itin. 217. Clus. hist. 2. p. 145. Buxb. cent. 2. t. 18. f. 2. Radix Calmucis edulis. Cor. in invol. 12-15 supernè flavæ subtûs purpureæ. (v. s.)
6. *S. PUSILLA* (Pall. itin. 2. app. n. 122. t. l. ed. gall. app. n. 390. t. 103. f. 3), glabra humilis, radice tuberosâ sæpè concatenatâ foliis linearibus convolutis apice filiformibus incurvis cirrhiformibus, caulinibus subramosis foliosis 1-3-cephalis, invol. squamis lanceolatis acuminatis erectis, corollis tubulosis nec expansis. \mathcal{U} in promontorii circâ mare Caspium (Pall.), in arenâ mobili deserti Caucaso-Caspici (Bieb.), in deserto Songoro-Khingisico (Ledebr.). Radicalia tubera sæpè concatenata. Cor. pallidè purpureæ. (v. s. sine nom. comm. à cl. Steven.)
7. *S. ASTRACHANICA*, radice tuberosâ ad collum attenuatâ, foliis linearibus convolutis margine denticulato-crispis dorso villosis, caule foliis ferè breviore 2-3-cephalo pedunculisque tomentosis, invol. squamis ext. ovatis mucronatis dorso tomentosis, corollis tubulosis nec expansis. \mathcal{U} circâ Astrachan legit el. Steven. *S. pusilla* ex Astrachan Bieb. fl. taur. n. 1575. Cor. purpureæ. (v. s. comm. à cl. Steven.)
8. *S. DELICIOSA* (Guss.! ind. sem. h. bocc. 1825), radice tuberosâ oblongâ, caule simplici aut imâ basi ramoso, ramis 1-cephalis, foliis linearibus acuminatis planis glabris basi farinaceo-subtomentosis, invol. squamis glaberrimis, exter. lato-lanceolatis acutiusculis adpressis. \mathcal{U} in Siciliæ pasenis montosis propè Panormum (Guss.! Moric.!), ad montem Caputo (Splith.). Affinis *S. purpurea* sed certè diversa. An *S. purpurea* Desf. et Poir. circâ Lacalle lecta hoc referenda? Cor. purpureæ. Radix variè saccharo confecta apud Panormitanos maximo usu est quia gratissima et refrigerans Guss. in litt. (v. s.)
9. *S. PURPUREA* (Linn. sp. 1113), radice cylindraceo-fusiformi, caule ramoso 2-5-cephalo, foliis radic. et caulinis linearis subnatis canaliculato-triquetris, invol. cylindrici squamis lato-lanceolatis non ciliatis, achæniis laevibus. \mathcal{U} in collibus apricis et sterilibus Germaniæ, circâ Moguntiam (Ziz. Koch.!), in Thuringiâ (Wall.!), Austrâ circâ Vindobonam. (Rohde), Bohemiâ (Presl), Volhiniâ (Bess.). Jacq. anstr. 1. t. 35. *S. purpurea* circâ Lacalle à cl. Poiret lecta est fortè diversa. — Clus. hist. p. 139. ic. Flores purpurascentes. Podospermum purpureum Koch ex Steud. (v. s.)
- $\beta.$? *Gmelini*, foliis radicalibus linearis-lanceolatis, caulinis linearibus canaliculato-triquetris, invol. squamis obtusiusculis. \mathcal{U} in sterilibus et siccis Sibiria à Jaico fluv. ad Obum et præs. in campis Barbarensibus (Gmel.). *S. purpurea* Ledeb. fl. alt. 4. p. 162. — Gmel. sib. 2. p. 7. t. 2. An species propria inter roseam et purpuream media? Cor. cœruleo-carnea, antheris albis purpureo-striatis.
10. *S. ROSEA* (Waldst. et Kit. pl. rar. hung. 2. p. 127. t. 121), radice cylindrica fusiformi, caule simplici 1-cephalo, foliis radicalibus elongatis lanceolato-linearibus planis glabris, caulinis paucis carinato-linearibus, invol. ad basin subaraneoso cylindrico, squamis lanceolatis acuminatis, achæniis sulcatis angulis supernè muricatis. \mathcal{U} in pratis montanis Hungaria (W. et Kit.), Carniolie super. (Scop. Graaf.!), in Alpibus Tridentinis et Apennino (Jan.!), in Croatiâ et Transylvaniâ (Host. fl. 2. p. 391), Marchiâ-Brandenburg. (Willd.). *S. purpurea* Host. syn. 421. non Linn. — Mentz. pug. t. 1. f. 2. Flores rosei. (v. s.)
11. *S. TRACHYSPERMA* (Günth. ex Spreng. syst. 3. p. 666), glabra, caule submoноcephalo simplici aut basi ramoso, foliis linearibus acuminatis striatis integrerrimis, invol. cylindrico imbricato, squamis acutis, achæniis tuberculato-serrulatis. \mathcal{U} in pratis Cyrenaicae et Calabriæ. *S. serrulata* Viv. fl. libyc. p. 49.