

Il Peduncoli frutt. vistosam. ingrossati (4-6 mm. diam.), non o poco strozzati sotto l'involucro. Capolini eretti nell'antesi. — Pianta più robusta che le prec., setoloso-scabra ovunque o raram. (*b. Gussonei* Nob. = var. *b. Guss.*) glabra negli involucri, a fusti diffusi, talora (*c. subacaulis* Nob. = Hed. cretica v. subac. DC.) brevissimi, a fg. infer. dentate o pennato-lirate. — *Colle var. prec. ma meno diffusa.* — Hed. rhagadiol. S. et S., non W. δ TUBÆFORMIS (TEN.)

Gen. 933. Tòlpis Adans.

Capolini terminali, multiflori. Involucro di brattee embriate, circondate da altre brattee esterne setaceo-lesiniformi, lasse; ricettacolo nudo. Corolle gialle, per lo più diventanti verdastre nel secco. Acheni piccoli, ellittico-subtetragoni, striati, senza rostro, tutti sormontati da un pappo formato da 2-15 lunghe setole, frammiste a squamucce minutissime oppure i marginali muniti di setole brevissime. — *Spec. circa 15, 2 diffuse come sotto, le altre delle Azzor., Mad. e Can.*

- 1 Squame rinforzanti più lunghe dell'involucro. Acheni marginali con una corona di setole brevissime. Pianta annua. Sez. I. DREPANIA 2
 — Squame rinforzanti assai più brevi dell'involucro o subeguali ad esso. Acheni tutti con pappo di 4-12 lunghe setole. Pianta bienne o perenne. Sez. II. SCHMIDTIA 3

Sez. I. DREPANIA (JUSS.)

- 2 Pianta papilloso-pubescente o glabra, a rd. gracile. Fusti eretti, angolosi, generalm. ramoso-dicotomi dalla base, a rami eretti od eretto-patenti (2-9 dm.). Fg. radicali bislungo-spatolate, intere, dentate o sinuato-pennatifide, le cauline lineari, intere. Capolini in cime corimbose, quelli posti nelle dicotomie più bassi, con peduncolo più breve, ingrossato-fistoloso, i terminali con peduncoli più gracili e più lunghi; sommità dei peduncoli rivestita di squame simili a quelle rinforzanti l'involucro e come queste un po' arcuate. Involucro farinoso. ☉. [*Reg. del Medit. Can. Mad.*]. — *Crepis* L. — *Swertia* All. — *Drepania* Desf.

1 T. barbata (L.) Gærtn. 3824

- A Capolini (colle linguette espanse) del diam. di 18-27 mm. Linguette centrali quasi sempre porporine, le altre giallo-pallide. Acheni con 2-3 setole. — *Propria della reg. medit. occ.; pare non esista in Italia.* — *Crepis bætica* Mill. — *T. discolor* Jord. et Fourr. α TYPICA

- B Capolini (colle linguette espanse) del diam. di 11-16 mm. Linguette tutte giallo-pallide o raram. le centrali porporine. Acheni con 3-4 setole. Pianta generalm. più gracile. — *Campi e luoghi aridi arenosi della reg. med. nella Pen. dal Nizz. e Puglie in giù ed isole.* — *Drepania* DC. — *T. barbata* Biv., Guss. — *T. Bivonæ* et *concolor* Jord. et Fourr. β UMBELLATA (BERT.)

Sez. II. SCHMIDTIA (MÆNCH)

- 3 (1) Pianta pubescente per peli increspati o quasi glabra, a rd. grossa. Fusti eretti, irsutiti in basso o glabri, ramoso-dicotomi in alto, a rami eretti, affilati (3-12 dm.). Fg. spesso più grandi che nella spec. prec., il resto come in essa. ☉, ♀. [*Franc. mer. Grec. As. min. Siria Afr. bor. Abiss.*]. — *Crepis* Desf. (1792).

2 T. virgata (Desf.) Bert. 3825

- A Peduncoli muniti solo all'apice di brattee setacee; squame rinforzanti assai più

brevi dell'involucro, appressate od appena discoste. — Capolini piccoli (fi. lunghi 1 cm. circa) ed a corolle giallo-cedrine od anche (*b. Gussonei* Nob. = *T. grandiflora* Guss., non Ten.) grandi quasi come nella var. seg. ed a corolle giallo-cariche. Fg. irsute e verdi, oppure (*c. sexaristata* [Biv.]) glabre e glauche. Acheni a 6-8 o più raram. (for. *b.*) a 4-6 setole. — *Luoghi erbosi per lo più argillosi della reg. med. nella Pen. dal Nizz. e Puglie in giù, Sard., Cors., Ischia, Giglio, Elba e Capraia; la for. b. in Sic. e nelle Eolie, la c. in Sic. Giu.-Aut.* — *Crepis altissima* Balb. (1804) — *Crep. ambigua* Balb. — *T. altissima* Pers. — *Drepania ambigua* DC. — *Schmidtia ambigua* Cass.

α TYPICA

B Peduncoli muniti dalla metà in su di brattee setacee; squame rinforzanti subeguali all'involucro, discoste o ricurvo-patenti. — Capolini grandi (fi. lunghi 15 mm. circa). Corolle giallo-cariche. Acheni a 6-10 o più raram. (*b. quadriaristata* [Biv.]) a 4 (raram. 5-6) setole. — *Camp. a Picinisco, Gargano, Basil., Cal.; la for. b. nella Sic., Eolie e Pantellaria.*

β GRANDIFLORA (TEN.)

Gen. 934. *Hypochæris* L.

(*Hypochæris* Vaill.)

Capolini terminali, multiflori. Involucro a brattee ora gradatam. embriciate, ora 1-seriate con poche assai piccole rinforzanti alla base; ricettacolo munito di pagliette membranacee (1 per ciascun fi.), alla fine caduche. Corolle gialle. Acheni rugosetti, ora uniformi, tutti rostrati, ora biformi, gli esterni troncati o brevem. rostrati, gli interni lungam. rostrati; pappo formato da 1 serie di setole più o meno allargate alla base e piumose, talora rinforzate all'esterno da poche brevi, setiformi, negli acheni marginali talora ridotto ad una breve corona fimbriata od anche nullo od abortito. — *Spec. 40-50 dell' Eur., Reg. del Medit., As. bor. ed Amer. mer.*

1 Squame invol. pluriseriate, embriciate. 2

— Squame invol. uniseriate, con alcune assai piccole rinforzanti.

Sez. III. SERIOLA 7

2 Pappo uniseriato, a setole tutte egualm. piumose. 3

— Pappo biseriato, con una serie interna di setole più lunghe, piumose ed una esterna di setole più brevi, denticolate. Fusti e peduncoli glabri. Capolini dapprima chinati.

Sez. I. EUHYPOCHÆRIS 4

3 Fg. intere, dentate o sinuato-dentate. Fusti pelosi. Capolini sempre eretti. Acheni tutti eguali. 5

Sez. II. ACHYROPHORUS 5

— Fg. (eccett. le primordiali) pennatifide o roncinate. Fusti quasi sempre glabri. Capolini dapprima chinati. Acheni marginali a rostro e pappo più brevi, anzi questo talora ridotto ad una coroncina fimbriata. 6

Sez. III. METABASIS 6

Sez. I. EUHYPOCHÆRIS.

4 (2) Pianta annua, a rd. semplice, fittonosa, sottile. Fi. marginali uguali all'involucro. Fusti spesso parecchi dalla stessa rd., eretti od obliqui, semplici o poco ramosi, nudi o talora fogliosi in basso, bratteolati (5-40 cm.). Fg. a rosetta, adagiate al suolo, bislungo-spatolate, dentate od ottusam. sinuate. Peduncoli appena ingrossati all'apice. Capolini piccoli, ad involucro cilindraceo, con circa 15-20 squame glabre o brevem. setolose sulla carena dorsale, riflesse dopo la caduta dei frutti. ☉. [*Eur. As. min. Himal. Afr. bor. Mad. Capo B. S., nat. Amer. bor. Austral.*].

1 *H. glabra* L. 3826

A Acheni periferici brevi, troncati, a pappo sessile, gli altri prolungati in un sottile rostro. — Pianta assai variabile, ora a fg. glabre, dentate ed a fusti ramosi od