



Geranium Endressi.

654. — *Geranium Endressi* Gay. — Voisin du précédent. Plante vivace, velue, à souche grêle, horizontale, très allongée; tiges de 30-80 cm., grêles, flexueuses; feuilles polygonales, palmatifides, à 5 lobes larges, contigus, incisés-pennatifides; fleurs roses, grandes; pédoncules biflores, 2-3 fois plus longs que la feuille, à poils mous étalés; pédicelles fructifères dressés, 2-4 fois plus longs que le calice; sépales aristés; pétales entiers, obovales, 1-2 fois plus longs que le calice; filets des étamines longuement ciliés dans les deux tiers inférieurs; carpelles velus, non ridés.

Lieux humides ou fangeux, dans plusieurs localités des Basses-Pyrénées françaises et probablement espagnoles. Espèce spéciale aux Pyrénées occidentales. = Juin-juillet.

Genre 121. — ERODIUM L'Hérit. — *Erodium*.

(Du grec *eródios*, héron : le fruit ressemble à un bec ou à une tête de héron.)

3 sépales égaux; 5 pétales, égaux ou inégaux; 5 étamines fertiles, alternant avec 3 filets sans anthère; carpelles obconiques, velus, indéhiscents, à arêtes poilues à la face interne, se détachant de l'axe de haut en bas et se roulant en spirale.

Fleurs 1-8 sur chaque pédoncule; feuilles dentées, lobées ou découpées, ovales ou oblongues dans leur pourtour, plus longues que larges; plantes velues ou pubescentes.

Environ 160 espèces habitant l'ancien monde, avec une espèce répandue dans presque tout le globe.

TABLEAU DES ESPÈCES

① Feuilles dentées ou incisées-pennatifides, non pennatiséquées.

= Feuilles ovales, simplement dentées, lobées ou incisées-dentées; arêtes du fruit à 3-3 tours de spire.

Pédoncules portant 3-8 fleurs lilacées, plus longs que la feuille; bractéoles largement ovales-obtuses; bec du fruit long de 2-3 centimètres.

E. malacoides 655

Pédoncules portant 1-2 fleurs blanchâtres, égalant la feuille ou plus courts; bractéoles ovales-aiguës; bec du fruit court, de 1 à 2 centimètres.

Fleurs petites, à pétales oblongs, égalant le calice, souvent nuls; plante annuelle, à racine pivotante *E. maritimum* 656

Fleurs grandes, à pétales obovales, 1-2 fois plus longs que le calice; plante vivace à souche épaisse *E. corsicum* 657

= Feuilles incisées-pennatifides, pennatifides ou pennatifides; arêtes du fruit à 6-8 tours de spire.

Feuilles supérieures trifides, à lobe moyen plus grand; filets des étamines stériles ciliés; bec du fruit grêle, de 3-4 cm.; pédoncules à 3-8 fleurs, à bractéoles ovales-aiguës. *E. chium* 658

Feuilles supérieures pennatifides ou bipennatifides, à divisions nombreuses; filets des étamines tous glabres; bec du fruit allongé, de 4 à 10 centimètres.

Pédoncules portant 3-8 fleurs; bractéoles largement ovales-obtuses; bec long de 4-6 cm.; valves du fruit dépourvues de plis concentriques.

E. laciniatum 659

Pédoncules portant 1-4 fleurs; bractéoles ovales-aiguës; bec robuste, atteignant 8-10 cm.; valves du fruit marquées de 2-4 plis concentriques.

E. Botrys 660

② Feuilles toutes pennatiséquées, à segments plus ou moins divisés.

⊕ Bec du fruit très long, atteignant 6-8 cm.; sépales longuement aristés.

Pédoncules naissant de la lige; bractéoles non soudées; pétales dépassant à peine le calice, inégaux, les deux plus grands échancrés; plante annuelle.

E. ciconium 661