

Genre 388. — SANTOLINA Tourn. — *Santoline*.

(Altération de *Sanctolina*, c'est-à-dire plante sainte, à cause de ses vertus médicinales.)

Fleurs toutes tubuleuses ou celles de la circonférence à peine ligulées, femelles, celles du centre hermaphrodites, tube comprimé ailé, dilaté à la base en coiffe enveloppant le sommet de l'ovaire; achaines comprimés, subtétragones.

TABLEAU DES ESPÈCES

Feuilles linéaires, pubescentes ou tomentueuses pennatifides à lobes courts et obtus atteignant 2 mm. de longueur	S. Chamætyparissus 1964
Feuilles linéaires, très étroites, glabres, dentées, à dents subaiguës, très courtes ne dépassant pas 1 mm. de longueur	S. viridis 1965
Feuilles oblongues, pubescentes, pennatisquéées, à segments allongés, linéaires atteignant 3-5 mm. de longueur	S. pectinata 1966

1964. — *Santolina Chamætyparissus* L. *Santoline Cyprès*. — Sous-arbrisseau à tiges ligneuses de 2-3 dm. très rameuses, à rameaux dressés, raides, pubescents; feuilles blanchâtres, pubescentes, sessiles, linéaires, pennatifides, garnies de la base au sommet de lobes étalés, courts, ne dépassant pas 2 mm. de longueur, subcylindriques ou obovales, disposés sur 4 rangs; involucre glabre ou glabrescent à folioles un peu scarieuses au sommet; réceptacle à écaillles concaves, linéaires-oblongues; capitules solitaires, terminaux, globuleux, larges de 8-10 mm. de diamètre. Espèce polymorphe, varie notamment à tiges et feuilles couvertes d'un épais tomentum blanc, celles-ci à lobes très rapprochés ou contigus (S. INCANA Lámk.).

Coteaux arides de la région méditerranéenne, des Alpes-Maritimes aux Pyrénées-Orientales, Corse. — Espagne, Italie, Dalmatie, Afrique septentrionale. = Juin-août.

1965. — *S. viridis*. — Espèce voisine de la précédente. Plante plus précoce, verte, glabre à rameaux plus grêles, plus allongés, un peu rudes au sommet; feuilles sessiles linéaires, très étroites, à dents très courtes, peu saillantes et ne dépassant pas 1 mm. de longueur, subaiguës, non arrondies au sommet; folioles intérieures de l'involucre terminées par une longue partie blanche-hyaline, lacérée.

Rochers de la région méditerranéenne : Toulon, Aix, Béziers. = Mai-juillet.

1966. — *S. pectinata* Lag. — Tiges ligneuses de 3-4 dm. diffuses, très rameuses, d'un vert blanchâtre, pubescentes ainsi que les feuilles; celles-ci pétoliées à contour oblong, pennatisquéées, à segments étalés, linéaires, obtus, ordinairement disposés sur un même plan, longs de 3-5 mm., les supérieures quelquefois réduites au rachis; involucre glabre à folioles extérieures lancéolées, carénées, les intérieures faiblement scarieuses; écaillles du réceptacle linéaires, oblongues, obtuses; capitules de 8-15 mm. de diamètre, solitaires, terminaux.

Rochers des Pyrénées-Orientales, rare — Espagne septentrionale. = Juin-juillet.



Santolina Chamætyparissus



Santolina viridis



Santolina pectinata