Quidera Palena,

Lailuia Palmensis Bull (= Prombila Palme. Beaux)

op Bull soc. bot Geneva III 135

COMPOSITÆ

Endroits frais au bord des ruisseaux ou dans les tossés de la zone maritime, d'où il remonte dans les lieux ombragés et humides des forêts.

Maroc, Algérie, Tunisie, Europe.

Lactuca Tourn., Elem., 375, et Inst., 473.

L. Scariola L., Sp., 1119; Batt. et Trab., Alg., I, 553; Boiss., Or., III, 809; G. et G., Fl. Fr., II, 319; Rchb., Ic., XIX, t. 70. — L. silvestris β coriacea Schultz Bip., in Webb et Berth., Phylogr. canar., III, 422. Avril à juin.

Ténérife: Santa Cruz (W. B.).

GRAN-CANARIA: Sine loc. (Webb).

Lieux incultes et bords des chemins de la zone maritime.

Madère, Maroc, Algérie, Tunisie, Europe, Caucase, Syrie, Arabie, Perse, Mésopotamie, Kurdistan.

Prenanthes L., Gen., nº 911 (p. p.).

P. pendula Schultz Bip., in Webb et Berth., Phytogr. canar., III, 421. — Picrosonchus pendulus Webb, in litt.

Gran-Canariã: Dégollada de Manzanilla (Berth.).

Rochers de la zone suprasylvestre.

Espèce spéciale aux Canaries.

Picridium Desf., Atl., II, 220.

P. Tingitanum Desf., l. c., II, 220; Batt. et Trab., Alg., I, 559; Boiss., Or., III, 827; Sbth. et Sm., Fl. Græc., 792; Bon. et Bar., Tun., 267. — Scorzonera Tingitana L., Sp., 1114. — Reichardia Tingitana Benth. Pl. Canarienses, nº 6051. Janvier à mai.

Ténérife: Santa Cruz, Adexe, Orotava (W. B.); Guïmar.

Fuerteventura: Puerto de Cabras.

LANZAROTE: Arrecife, Yaïza.

Palma: Las Angustias (Buch); Bajamar.

Gomera: San Sébastian (Bornm.).

Endroits rocailleux incultes, champs arides et secs de la zone maritime inférieure.

Maroc, Algérie, Portugal, Espagne, Tunisie, Cyrénaïque, Marmarique, Égypte, Arabie, Palestine.

P. vulgare Desf., Atl., II, 221; Batt. et Trab., Alg., I, 559; Boiss., Or., III, 828;
G. et G., Fl. Fr., II, 328; Rchb., Ic., XIX, t. 56; Bon. et Bar., Tun., 267. Décembre à avril.

Ténérife: Bufadero.

Fuerteventura: Puerto de Lajas.

Bien plus rare que le précédent, dans le même habitat.

Madère, Maroc, bassin méditerannéen.

P. intermedium Schultz Bip., in Webb, Phytogr. canar., III, 451; Batt. et.

sec. O. Pile. Rev. O fol integris).

Trab., Alg., I, 559; Boiss., Or., III, 828. - P. vulgare Desf., var. intermedium Bon. et Bar., Tun., 268. Pl. Canarienses, nº 238. Janvier à avril.

Gran-Canaria: Baïa del Confital.

Probablement plus fréquent que nous ne l'indiquons, quoique toujours rare, dans les sables maritimes.

Maroc, Algérie, Tunisie, Portugal, Espagne, Sicile, Crète, Syrie.

P. cristallinum Schultz Bip. in Webb, Phytogr. canar., III, 454. Pl. Canarienses, nº 238. Janvier à avril. Min. in Medd of Werin, Pennogn, circle, 111, 424,

Ténérife: Guïmar, Buenavista (W. B.).

Abondant dans la première station, au milieu des galets ou dans les sables entities et bords des enemins de la zone maritime. maritimes.

Espèce spéciale aux Canaries.

P. ligulatum Vent., Malm., 68, t. 68; D C., Prodr., VII, 182; Webb et Berth., Phytogr. canar., III, 456. Pl. Canarienses, nº 239. Janvier à mai. Var. α genuina Pitard.

Feuilles sinuées dentées ou plus ou moins pennatifides. Tiges florales avec 2 ou 3 calathides, très rarement une seule.

C'est le type de Webb et Berthelot, très commun dans les îles centrales et occidentales. Rochers de la zone suprusylvestre.

Var. β integrifolia Bolle.

Un peu plus rare que le précédent, dans les mêmes îles.

Var. γ ilicifolia W. B.

Fuerteventura: Handia (Bolle).

Lanzarote: Famara (400^m: W. B.).

Palma: Phare de Cumplida, près de Barlovento.

Var. 8 macrophylla Pitard.

Feuilles sinuées-dentées, très larges (3 cm.) et très longues (15 à 20 cm.). Hampe florale élevée (30 à 40 cm.), pédicelles floraux très renflés sous les calathides (5 à 6 mm.), présentant de nombreuses bractées. Grosses calathides groupées, 2 à 3. Parama: Las Angustias (Buch); Bajamar.

Ténérife: Garachico (300^m).

Var. ε microphylla Pitard. 19 applies a microphylla Pitard.

Souche épaisse; feuilles très petites (5 mm. larg. et 25 mm. long.), très denticulées, réunies en petites rosettes à l'extrémité des tiges. Pédoncules floraux courts (3 à 5 cm.), généralement uniflores.

Ténérife: Sentier de Taganana à Anaga, à la Plaja de Bénijo.

Toutes les variétés appartiennent à la zone maritime inférieure : rochers et falaises arides, endroits rocailleux ensoleillés. La var. macrophylla seule croît dans les rochers ombragés.

Maroc, Grèce, archipel.

Zollikoferia D.C., Prodr., VII, 183.

Z. nudicaulis Boiss., Or., III, 824: Batt. et Trab., Alg., I, 558; Bon. et Bar.,