

neglecta (*Pedrosia neglecta* Lowe).—*L. glaucus* Ait. (ya ántes citado).—*Lotus floridus* (*Pedrosia florida* Lowe; también ántes citada).—*Lotus macranthus* Lowe.—*Lotus argenteus* (*Pedrosia argentea* Lowe).—*Lotus Loweanus* W. B.

En la isla de Santa María (Azores) cita H. Drouet el *Lotus macranthus* Lowe.

Lotus Berthelotii sp. ined. (*Pedrosia Berthelotii* Lowe, Mss. in Herb.—*Heinekenia peliorhyncha* Webb, Mss. in Bourg. Pl. Canar. exsic. H. Secun. 1855. Núm. 1 319.)

Suffrutex ramosus, adpressè-sericeo-villosus, plus minùsve cinereus; caulibus frutescentibus, ramis numerosis, virgatis, patulis vel pendulis, ramulis divaricatis, brevibus; foliis (15-20^{mm} long.) sessilibus, foliolis stipulis conformibus, angustè-linearibus vel lineare-subulatis, uninerviis, acutis, in ramis junioribus fasciculatis; pedunculis (10-15^{mm} long.) 2-6 floris nutantibus, folio brevioribus, apice folium exstipulatum gerentibus; floribus roseis, magnis (35^{mm} long.) pedicellatis, pedicellis cum pedunculo articulatis, eoque 2-3 brevioribus, calycis tubo longioribus; calyce ultra medium 5-partito, lobis lanceolatis, longè acutatis, valdè inæqualibus, duobus superioribus conniventibus, calycis tubo longioribus, infimo minimo, tubo æquante; petalis omnibus acutis, calyce duplò longioribus; vexillo extùs plus minùsve pubescentè vel sub-glabro, lineari-lanceolato, basè dilatato, longè acuminato, reflexo, carinà breviorè, in unguem, brevem, canaliculatum subitò contractum; alis extùs plus minùsve pubescentibus, planis, lanceolatis, obtusiusculis vel sub-acutis, vexillo paucè latioribus et non longioribus, abruptè stipitatis; carinà glabrà, ovato-lanceolata, lateribus compressa, bistipitata, margine inferiore basi et apice obtusè curvata, longissimè et acutissimè rostrata, vexillo et alis longiore; stamine vexillari libero, cæteris connatis, filamentis alternis longioribus supernè in urceolum obliquum, antheram lanceolatam erectam excipientem, dilatatis; ovario lineari, recto, multi-ovulato; stylo inflexo, carinam æquante, acuto, sub apice dente acuto aucto; stigmatè terminali. Legumen deest.

Species inter Lotos singularis, non tantùm magnitudinè et colore florum, quam petalis longè acuminatis et expansione urceolata filamentorum longiorum.

Planta spectabilis, merè nivariensis.

HAB. *In rupibus basalticis pineti Tamadaya; supra pagum Arico (loco unico) legit H. de la Perraudière, 25 Junii (Bourg. Pl. Can. exsic. l. c.)*

Var. β . subglabrata Hbd. in litts.

Calyce foliisque parvè et brevitàr pubescentibus, viridiusculis.

HAB. *In rupibus precipitibus supra la Florida, Orotava. (Hbd.)*
Ambæ varietates cultivantur in horto Marchionessæ de la Quinta (Villa de la Orotava); sed legumina non dant.

Yo sólo he visto ejemplares cultivados de esta bonita especie, que varia algo en el color de sus flores, unas veces más encarnadas que otras, y en la abundancia de pelos que cubren todas sus partes herbáceas, los que les dan un color más ó ménos ceniciento. En los jardines de la Orotava no fructifica bien esta planta, que en el Botánico de la Orotava no se da, segun me comunica su inteligente jardinero D. G. Wildpret, sin duda por ser de regiones más elevadas.

El sabio botánico aleman, Dr. Hillebrand, mandó algunos ejemplares de esta especie al jardin botánico de Kew, para saber si habia sido publicada, y el profesor Oliver le contestó lo siguiente:

«The fine *Lotus* we have at Kew in the Bourgeau Collection—
»in rupibus basalticis pineti Tamadayæ, supra pagum Arico—
»also a fragment from Herb. Lowe with a label of Berthelot—
»cette curieuse espèce appelée vulgairement *Pico de Paloma*
»(bec de colombe) croit exclusivement a Tenerife dans le grand
»ravin de Tamadava sur les berges les plus escarpées.—It is
»the *Heinekenia peliorhyncha* Webb. Mss. in Herb. Bourg., and
»Lowe has called it in Mss. *Pedrosia Berthelotii*. I do not know
»if it be published.»

Yo remití un ejemplar al Excmo. Sr. D. Miguel Colmeiro, Director del Jardin botánico de Madrid, para que se sirviese compararlo con la planta citada de la coleccion de M. Bourgeau; habiéndome, dicho sabio profesor, complacido inmediatamente con la amabilidad que le distingue, asegurándome que el ejemplar remitido por mí, es del todo igual á los conservados en el herbario de Bourgeau, y mandándome, al propio tiempo, copia exacta de la papeleta que acompaña á estos últimos.