

El *C. nutans* L. es dudoso para la flora de Madrid; el *C. acantoides* L. necesita igualmente confirmación.

Leontondon hirtus L. var. *nudicalyx*. = *Thrinicia hirta* Roth, var. *psilocalyx* D. = *Th. nudicalyx* Lag.

No le conozco más que de Peñalara, recogida por D. Carlos Vivioso. En la región baja es común la *Th. hirta* Roth; Cut., p. 343, según el material de mi colección.

L. tuberosus L. = *Th. tuberosa* DC.; Cut., p. 434.

Miraflores (C. Vicioso).—Creo, con Cutanda, que esta especie es muy rara en la flora matritense. La poseo de la provincia de Burgos (H. Elías).

L. hispanicus Poiret, *encycl. supp.*, III, p. 435 (1813). = *Asterothrix hispanica* DC.; Cut., p. 435.

Aranjuez (C. Vicioso; Pau).

Var. nova *picroides*.—Scapus unifoliatus, 60 c/m alt., subramosis, bracteatus; foliis integris sinuato-dentatis, glabrescentibus viridibusque. Habitus *L. alpini* Vill. Vaciamadrid (C. Vicioso).

L. carpetanus Lange (*genuinus*). = *L. Reverchonii* Freyn β) *hispidus* Freyn.

Robregordo, Braojos (C. Vicioso); Cercedilla (B. Vicioso). Igualmente en Burgos (Font Quer lg.)

Forma *subglaber* Freyn. = *L. Reverchonii* var. *subglaber* Freyn. Navacerrada (C. Vicioso). Escorial (Pau), forma intermedia entre el tipo y la variedad *subglaber*.

Como Lange en sus *Pugillus*, p. 146, nos da la especie con el dorso de las escamas de las cabezuelas cerdoso, hay que considerar la variedad *hispidus* Freyn, como representante del tipo genuino. No debiera faltar en la provincia el *L. autumnalis* L.; pero, yo no le conozco; a no ser que sea substituído en la cordillera carpetana por el *L. carpetanus*. En la Sierra de Albaracín y nudo celtibérico existen ambos.

El *L. nevadensis* Lange, de Sierra Nevada, no es más que una forma del *L. autumnalis* L. var. *minimus* (DC) Pau. Pero, existen en esta misma Sierra formas intermedias por la longitud del escapo y sus divisio-

nes, pues son caracteres adquiridos por la naturaleza de los terrenos en que crecen.

L. hispidus L.

Baldío de Sierra Guadarama y Peñalara (Vicioso y Beltrán).

L. pinetorum n. sp.

Rhizoma elongatum; follis viridentibus, glabris, oblongis, longe petiolatis; margine integro vel obscure sinuato-denticulato; scapis 30 c/m, erectis, calvis et non squamatis, sub apice subincrassatis; anthodii oblongi, squamis glabris atro-viridibus, achaeniis breviter rostratis, pappi radiis exterioribus brevioribus denticulatis, interioribus longioribus plumosis.—Pinares de la Granja: 31, VII, 1912. C. Vicioso.

Por la colocación que nos da Willkomm del *L. Pavonii* Boiss., y rizoma largo y vertical, parece que el *L. pinetorum* le tenía que ser afín; pero, las hojas oblongas enteras y obtusas y los pelos de los aquenios desiguales, los separan. Sospecho que el *L. Pavonii*, tanto por la localidad, como por la descripción, ha de ser muy cercano del *L. hispanicus*, del cual quizás no sea más que una variedad; bastando para abrigar estos temores, las escamas del antodio escariosas en su margen.

Nuestra planta es parecida al *L. hastilis* L. y *L. pyrenaicus*; pero, con rizoma de la sección *Asterothrix* Cass.

Otra especie indicada en la Sierra de Guadarrama es el *L. Bourgeanus* Willk., y que no he recibido; trae las escamas del antodio cerdosas en el dorso y su vestidura de pelos estrellados es densa. Probablemente, no se tratará más que de una forma del *L. carpetanus* Lange; a juzgar por una muestra de mi colección, procedente de la Sierra de Jabalambre, y que no pudimos asimilar a otra especie, mas que a la propuesta por Willkomm, por cuyos motivos la dimos bajo *L. Bourgeanus*.—Ejemplar de sitio árido y seco.

Saxifraga pentadactylis Lap. var. **Willkommiana** Pau. = *S. nervosa* Wk., sertum. p. 56; Cut. p. 310;