

embriquées. Akènes noirs très rudes, lancéolés, presque contractés en bec robuste formant les $\frac{2}{7}$ ^e de la longueur totale, discolore sous le disque de l'aigrette. Feuilles rudes, les radicales pennatifides à rachis linéaire et lobes distants étroitement lancéolés; les caulinares inférieures linéaires, les autres linéaires lancéolées, décurrentes en ailes adnées qui égalent ou dépassent les entrenœuds. Tiges très rameuses subdichotomes, à rameaux étalés, raides, entremêlés, formant touffe de 20 à 25 centim. de haut sur une souche pérennante, verticale, squammeuse. — Fl. juin.

Lieux incultes et pierreux : Daya.

***Lactuca atlantica* (Mycelis).**

Plante voisine du *Lactuca muralis* Goert., et dont elle diffère par les caractères suivants : akènes oblancéolés luisants et non mates, hérissés presque à l'œil nu, à bec grêle égalant le $\frac{1}{3}$ et non le $\frac{1}{5}$ ^e du fruit. Feuilles inférieures pétiolées, à pétiole auriculé-embrassant à la base, à limbe cordiforme, pentagonal à côtés sinués avec quelques dentelons épars; les médianes à pétiole très largement ailé avec larges oreillettes embrassantes, anguleuses dentées, à limbe plus ou moins tronqué à la base et à pointes plus aiguës; les supérieures d'abord subpanduriformes, puis oblongues, aiguës ou acuminées, presque entières; les bractéales petites cordiformes acuminées. Racine fibreuse, annuelle. — Fl. juillet.

Lieux humides des forêts : chaînes du Babor et du Jurjura.

***Scorzonera heterophylla* (Euscorzonera).**

Péricline cylindrique étroit, à folioles extérieures d'un brun livide, laineuses à la marge, largement ovales, acuminées en pointe un peu étalée, les intérieures vertes, trois fois plus longues, oblongues lancéolées, ciliées laineuses, mucronées ou aiguës. Akènes extérieurs papilleux, plus courts que

leur aigrette. Feuilles radicales extérieures contractées en pétiole engaînant à la base, à limbe ovale elliptique, mucroné ou aigu ; les intérieures lancéolées, atténuées au sommet ; les caulinaires sessiles au bas de la tige ; toutes entières ou à peu près, à bords non ondulés. Tige simple, dressée, longuement nue ; souche verticale épaisse, presque dépourvue de fibres pétiolaires anciennes. Plante furfuracée sous les feuilles et sur la tige, à fleurs violacées, voisine de *S. lancifolia*. — Fl. mai.

Pelouses sèches : Djebel Goufi.

Scorzonera caespitosa (*Gelasiastrum*).

Calathides terminales sur des scapes un peu plus longs que les feuilles. Folioles extérieures lâches, lancéolées, longuement acuminées ; les intérieures obtuses dépassées par les ligules. Akènes glabres ; aigrette deux fois longue comme le fruit, à soies robustes peu inégales, plumeuses et scabres. Feuilles en rosettes, linéaires, entières, obtuses ou arrondies, un peu en gouttière vers le sommet, 3-nerviées, pubescentes dessous, laineuses dessus, ainsi que les scapes et les calathides. Souche cespiteuse à divisions courtes, épaisses, serrées et noueuses. Fleurs jaunes violacées dessous. — Fl. juillet.

Pelouses des hautes montagnes : chaîne de l'Aurès.

C'est probablement la plante signalée sous le nom de *Scorzonera pygmaea* Sibth., qui est un *Gelasia* et point un *Scorzonera*.

Tragopogon macrocephalus.

Calathides portées par des pédoncules fortement dilatés en massue. Péricline à folioles accrescentes, glabres, dépassant de beaucoup les ligules et égalant presque les aigrettes. Akènes longs de 5 centim., les extérieurs muriculés, les intérieurs scabres sur les côtes, tous très insensiblement atté-