

atteignant 11 cm. de long et 9-10 mm. de large, à bord entier, à oreillettes entières atteignant 17 mm. de long. Inflorescence en panicule relativement peu ramifiée atteignant 50 cm. de long, assez lache, à ramifications, surtout la supérieure, étalées. Feuilles passant insensiblement aux bractées, celles-ci étroites, à oreillettes réduites, n'atteignant pas vers le sommet de la tige médiane 1 mm. de long. Capitules floraux pédicellés, de 12 mm. de long, à pédicelle grêle bractéolé. Bractées involucales internes au nombre de 8, plus longues que les externes, atteignant 13 mm. de long, scariées, glabres. Fleurs blanches. Akènes comprimés, d'un brun rouge foncé de 4 mm. environ de long, à nervure médiane proéminente, à bec grêle de moins de 2 mm. de long, à soies de 5-6 mm. de long.

Poste de la « Duru » 18 février 1906 (F. Seret, n. 496).

OBS. — Nous avons rapporté cette plante comme variété au *L. capensis* dont elle se rapproche par la plupart de ses caractères, et parce qu'elle possède comme cette dernière espèce 8 bractées internes au capitule.

C'est en particulier par le faible développement des oreillettes des bractées, que la plante se distingue de certaines variétés telles par exemple la variété *albopapposa* Schweinf. qui pour le port de l'inflorescence paraît avoir de l'analogie avec notre plante.

Nous avons néanmoins tenu à décrire assez longuement cette forme car, nous le répétons, il y aurait lieu d'étudier avec soin les diverses plantes renseignées sous le vocable *L. capensis*, parmi lesquelles il en est plusieurs qui devraient être séparées spécifiquement.

Lactuca Sereti De Wild nov. sp.

Plante herbacée glaucescente, robuste, atteignant 1 m. 50 de hauteur. Tiges cylindriques, lisses, glabres, dressées, plus ou moins striées longitudinalement. Feuilles basilaires inconnues, feuilles caulinaires et supérieures linéaires lancéolées, aiguës, entières, sessiles, semiamplexicaules, biauriculées à la base, atteignant 10 cm. de long et 17 mm. de large, à bord entier ou ronciné, à oreillettes entières irrégulièrement denticulées, souvent bidentées à l'extrémité, atteignant 15 mm. de long. Inflorescence constituant une cyme amplement ramifiée atteignant plus de 40 cm. de long, à ramifications principales à angle aigu. Feuilles passant insensiblement aux bractées, celles-ci toujours assez développées, larges, à oreillettes atteignant même vers l'extrémité de la tige médiane 2 mm. de long. Capitules floraux pédicellés de 12 mm. de long, à pédicelle grêle bractéolé. Bractées involucales internes au nombre de 10, plus longues que les externes, s'accroissant après l'anthèse, atteignant lors de la maturité environ 13 mm. de long, scariées sur les bords, glabres. Fleurs bleues. Akènes comprimés, d'un brun rouge foncé, de 4 mm. environ de long, à nervure médiane proéminente, à bec grêle de 2,5 mm. environ de long, à soies jaunâtres de 6 mm. de long.

Territoire du chef Missa, 27 novembre 1905 (F. Seret, n. 273).

OBS. — Nous considérons cette plante comme constituant un type spécifique nouveau bien que les *Lactuca* soient des plantes particulièrement polymorphes.

Tel que nous venons de le décrire le *L. Sereti* est affine des *L. capensis* Thunb. et *abyssi-*

nica Fresen, qui se trouvent représentés dans les herbiers par des plantes des plus différentes et dont une révision mériterait d'être faite.

D'après les descriptions publiées, ces deux espèces possèdent des capitules à 8 bractées internes; dans la plante recueillie par M. F. Seret, sous le n. 272, il y en a toujours 10.

Nous n'avons pas à insister sur les autres caractères différentiels, on pourra en juger en comparant notre description avec celles de la Flora of trop. Africa III, pp. 452 et 453 où malheureusement on trouve, pour ce genre, souvent des indications très vagues.

Lactuca longespicata De Wild. Études Fl. Bas- et Moyen-Congo I p. 87.

Environs de Kisantu, 1905 (J. Gillet, n. 3887).

Lactuca taraxacifolia Schum. et Thonn.; De Wild. loc. cit. p. 329.

Boko Sainte-Barbe, octobre 1906 (H. Vanderyst, n. 283); Bingila (P. Dupuis).

Lactuca tricostata De Wild. loc. cit. p. 88.

Environs de Kisantu, 1903 (leg. Van Houtte, coll. J. Gillet, n. 3499).

SONCHUS L.

Sonchus Dregeanus DC. Prod. regn. veget. VI (1838) p. 184.

Baka (Ikelemba), 31 juillet 1905 (Marc. Laurent, n. 1513); Bomaneh, 14 mars 1906 (Marc. Laurent, n. 1060).

Sonchus Schweinfurtii Oliver; De Wild. loc. cit. p. 212.

Entre Suronga et Niangara, 7 janvier 1906 (F. Seret, n. 444).

Sonchus spinosus Lam. Fl. franc. II p. 86.

Gumbari, 25 janvier 1906 (F. Seret, n. 475).

MSUATA O. Hoffm.

Msuata Buettneri O. Hoffm. in Engler et Prantl Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 388.

Entre Léopoldville et Mombazi, 1903 (J. Gillet, n. 2614); Environs de Yumbi, 20 août 1903, (L. Pynaert, n. 308).