

spinoso-mucronatis, partim inermibus, capitulis ad apicem ramorum solitariis vel interdum rarissime ad 3—4 pseudocorymbosis, i. e. in ramulis accessoriis apicalibus 2—3 mm tantum longis corymbose congestis, pappo juvenili albo, postea luride albo, maturo pallide brunneo.

Paraguay: Ad margines silvarum inter Cerro Corá et flumen Aquidaban, mens. Jan. flor. et fruct.; Hassler no. 10484a, leg. Rojas.

Var. **mattogrossensis** (Malme) Hassler, nov. var.

A forma *paraguariensi* nob. vix inflorescentiis semper solitariis, foliis ellipticis vel ovali-ellipticis diversa; achaeniis maturis ad 8 mm longis, pappo ad 18 mm longo, albido vel luride albo.

Paraguay: Ad margines silvarum eod. loco cum praecedente lecta, mens. Jan. flor. et fruct.; Hassler no. 10484, leg. Rojas.

Forma **subinermis** Hassler, nov. forma.

Foliis ovato-lanceolatis, ovato-oblongis vel ovatis, acutis, obtusis vel obtusissimis, spinis stipularibus nullis vel raris, involucris 20—30 mm longis.

Paraguay: Ad margines silvarum pr. Esperanza, flor. et fruct. mens. Aug.; Hassler no. 10533, leg. Rojas.

Var. **chapadensis** (Spenc. Moore) Hassler, nov. var.

*Ch. chapadensis* Sp. Moore in Transact. Linn. Soc., vol. IV, part. 3, p. 389.

Vix differt a varietatibus nostris foliis pro rata utrinque appresse pilosis; quoad involucrum, pappum, achaenias omnino var. *genuinae* f. *brasiliensi* nob. conforme.

Hab. Brasilia (Matto Grosso).

318. *Hypochaeris brasiliensis* Gris., Symb. Arg. 217.

Var. **chacoënsis** Hassler, nov. var.

Nana, foliis basalibus pinnatifidis, 6—8 cm tantum longis, supra et subtus praecipue in costa mediana et secus margines hirsutis, caulibus ad 20 cm longis, 3—4 floris, striato-sulcatis, sparse hirsutulis, involucre 12 mm longo, puberulo.

Gran Chaco: In campis Loma Clavel, fruct. mens. Nov.; Hassler no. 2603.

### XXXVIII. *Leguminosae* VII. auct. E. Hassler.

319. *Machaerium nicticans* Benth. in Ann. Mus. Vindob., II, 98.

Var. **scleroxylon** (Tul.) Hassler, nov. var.

*M. nicticans* Benth. und *M. scleroxylon* Tul. waren beide Bentham nur in fruchtendem Zustande bekannt und dieser Autor, der damals schon auf die Affinität der beiden Arten hinwies, basierte den Unterschied auf die fehlenden Stipulardornen und die am Samen nicht zusammengezogene Hülse; die Exemplare, die uns nun vorliegen, bestehen: 1. aus jungen sterilen Zweigen mit schon ziemlich stark entwickelten axillären Infloreszenzknospen, dieselben tragen 5—30 mm lange, gerade, runde, sehr spitzige mit länglicher Basis oberflächlich inserierte Stipulardornen, die nur wie angeklebt erscheinen und eine ausgesprochene