

Cahiers de Phaséologie - section *Revoluti*.
Herbiers F, FI, MA, OXF, P

Phaseolus leptophyllus G. Don

Fielding Oxford Herbarium [cachet à l'encre noire]. /// *Phaseolus linearis* sp. nova de Mexico [écrit à l'encre noire]. /// Mocino & Sessé [écrit à l'encre noire sur la planche]. /// Lectotype. Herbario Nacional del Instituto de Biología. *Phaseolus leptophyllus* G. Don, det. Alfonso O. Delgado S., 1980. /// DGD: *leptophyllus*, 5 racèmes, en floraison, tige volubile, entrenoeuds 8-10 cm diam 1 mm, stipules triangulaires appressées 1 x 1 mm, poils uncinulés, pétioles 3 cm, rachis foliaire 5-6 mm, longues folioles avec nervure centrale très marquée face inférieure, bords des folioles rentrés vers la nervure centrale au-dessous longueur 8-10 cm largeur 4-5 mm non lobées, racèmes comme chez *acutifolius* mais fleurs un peu plus grandes, 2-4 insertions par racème, pédoncule 5-6 cm rachis 4-2 cm, B1 1-1.5 mm triangulaires aciculées scale-like 3-nerved, bractéole triangulaire 1 mm long scale-like 0-nerved 1/5 à 1/6 longueur du calice, calice 9-10 mm long, étendart glabre au sommet, ailes 9-11 mm long; c'est le **type** ! [OXF; 31-I-2007].

Fielding Oxford Herbarium [cachet à l'encre noire]. /// *Phaseolus pauciflorus* CVE [écrit à l'encre noire]. /// Mocino & Sessé [écrit à l'encre noire sur la planche]. /// Isolectotype. Herbario Nacional del Instituto de Biología. *Phaseolus leptophyllus* G. Don, det. Alfonso O. Delgado S., 1980. /// DGD: *leptophyllus*, 5 racèmes, en floraison, jgo, spécimen comme le précédent, j go avec pubescence argentée dense droite 1 cm long 1-1.5 mm large, probablement 4-5 ovules, pédicelle 9 mm long. [OXF; 31-I-2007].

F846796. Herbarium Horti Botanici Matritensis. Plantae Novae Hispaniae a Sessé, Mociño, Castillo et Maldonado lectae (1787-1795-1804). *Phaseolus linearis* Sessé & Mociño. "*Phaseolus linearis* n" no. 3715. /// Field Museum of Natural History negative no. 6122. /// Herbario Nacional del Instituto de Biología. *Phaseolus leptophyllus* G Don, det. Alfonso O. Delgado S., 1980. /// Isotype of: *Phaseolus leptophyllus* G. Don., Gen. Hist. 2: 350. 1832. (fragment of plant deposited at MA!), Alfonso Delgado Salinas, 1984. [étiquette bordée de bleu]. /// Tropical Agriculture Research Station, ARS-USDA, Mayagüez, Puerto Rico 00708. *Phaseolus leptophyllus* G. Don, det George F Freytag, Jan 20, 1987. isotype. [écrit au crayon rouge par GFF]. /// A leaf fragment was removed from this specimen for study of phylogeny of *Phaseolus* by D^r Alfonso Delgado (MEXU) and D^r Matt Lavin (Montana State University). Removed by: Susana Magallón. March 31, 1998. /// DGD: une pochette avec une fleur, 1 racème, une foliole, une jgo; les 2 revers sur la foliole + poils uncinulés sur le pédicelle indique *leptophyllus*; c'est l'**isotype**. [F; 31-VII-2004].

Herbarium Webbianum. No. 051912. /// *Phaseolus linearis* N E [écrit à l'encre noire]. /// Herb. Webbianum. Ex Herb. Pavon. /// DGD: *leptophyllus*, 5 racèmes, en floraison, trois lobes inférieurs du calice marqués, bractéoles scale-like 1.5 mm long triangulaires, tige grêle volubile, folioles longues 70 mm étroites 5 mm avec doublures sur le bord, fleurs plus grandes que chez *tenuifolius* et *parvifolius*, probablement un **isotype**, de la même série que ceux de MA et P. [FI; 28-VII-2008].

17 4 *Phaseolus linearis* [écrit à l'encre noire]. 3715. /// Herbarium Horti Botanici Matritensis. Plantae Novae Hispaniae. a Sessé, Mociño, Castillo et Maldonado lectae (1787-1795-1804). *Phaseolus linearis* Sessé et Moc. No. 3715. /// Chicago Natural History Museum Negative no. 46393 2 inches 5 cm [échelle à droite]. /// Isolectotipo. Herbario Nacional del Instituto de Biología (MEXU). *Phaseolus leptophyllus* G Don, lectotipo en OXF, det. Alfonso O. Delgado S., 1980. /// Herbario de Sessé y Mociño MA 601675 [barre code] Real Jardín Botánico CSIC. Herbario numerado en Febrero de 1996. /// DGD: *leptophyllus*, 2 racèmes, en tt début de floraison, exemplaire 'scrappy', folioles avec revers sur bords la plus grande 5 cm long 4 mm large, B1 triangulaire aciculée 1mm long tout au plus, bractéole sans nervure triangulaire arrondie moins de 1 mm long, tiges volubiles filiformes 1 mm diam tout au plus, fleur de la taille de celle de *filiformis*; pas d'indication de site ni de date; c'est l'**isotype**. [MA; 14-VI-2006].

Herb. Mus. Paris. Mexique. Provenant de l'herbier de Pavon (1868, no. 36). /// *Phaseolus revolutus* Piper. **Type**. Determinavit CV Piper. /// *Phaseolus linearis* CVE [ou P, mal écrit à l'encre]. /// **Isotype** of: *Phaseolus leptophyllus* G. Don, Gen. Hist. 2: 350. 1832. Plant originally collected in Mexico, State of Guerrero by Sessé & Mociño, 1789. Alfonso Delgado Salinas 1984 [étiquette avec cadre bleu, tapée à la machine]. /// **Holotype** of: *Phaseolus revolutus* Piper, Contr. US Natl. Herb. 22: 697. 1926. = *Phaseolus leptophyllus* G. Don, Gen. Hist. 2: 350. 1832. Alfonso Delgado Salinas, 1984 [étiquette avec cadre rouge, tapée à la machine]. /// une échelle centimétrique dans coin supérieur droit avec le no. 36706. /// DGD: *leptophyllus*, **isotype**, 2 racèmes, 6 boutons floraux (4+2), deux feuilles trifoliolées avec nervure centrale saillante à la face inférieure et aussi les rebords des folioles revenant vers le centre, folioles très étroites long. 5-6 cm larg. 3-4 mm non lobées comme dans les formes les plus extrêmes d'*angustissimus*, bractéole 'scale-like' inférieure à 1 mm sans nervures, B1 lancéolée cordiforme acuminée 5-6 nervures 1-2 mm long, pédoncule couvert de poils uncinulés. [P; 11-II-2004].

DGD; actualisé le 27 décembre 2008.