

Anexo 3S. Material adicional examinado de *Axonopus fissifolius* (Raddi) Kuhlms.

Material adicional examinado. COLOMBIA. AMAZONAS: Araracuara, potrero delante del Hospital, 15 ago 1986, *J. Battjes* 763 (COAH). Corregimiento departamental La Pedrera, en el sitio denominado “Chorro de Córdoba”, zona de raudales del río Caquetá, afloramientos rocosos ribereños, 230 m, 19 jul 1997, *D. Giraldo-Cañas, et al.*, 2721 (COAH, COL). Araracuara, entre el campamento y el aeropuerto, 220 m, 3 ago 1977, *J. M. Idrobo* 8875 (COL). **ARAUCA:** municipio de Arauca, inmediaciones de la hacienda El Cairo, sede de la Universidad Nacional de Colombia, carretera Arauca-Tame, km 9, sabanas degradadas, 200-300, 8-11 jun 2003, *D. Giraldo-Cañas* 3518 (COL). **CAQUETÁ:** municipio de Florencia, barrio Villa Natalia, en un campo pedregoso, ca. 280 m, 27-30 jun 2005, *D. Giraldo-Cañas, et al.*, 3949 (CAUP, COL). Municipio de La Montañita, corregimiento El Santuario, vereda Las Iglesias, reserva natural privada de la hacienda El Ceilán, ca. 280 m, 27-30 jun 2005, *D. Giraldo-Cañas, et al.*, 3933 (COL). Municipio de Florencia, carretera Florencia-Neiva, río Hacha, a la altura del Primer Puente, en bosques ribereños, ca. 280 m, 27-30 jun 2005, *D. Giraldo-Cañas, et al.*, 3960 (COL). Municipio Solano, sitio Araracuara, pista de aterrizaje, colecciones sobre afloramiento rocoso, 100-200 m, 25 feb 1997, *M. Arbeláez & F. Sueroke* 748 (COAH, HUA, U). Araracuara, free draining sandy soil, derived grassland, año 1977, *M. J. Eden* 178 (COL). **CASANARE:** hacienda Las Colinas, 20 km O de la desembocadura del río Ariporo, margen derecha, llanura eólica, 13 jul 1979, *S. Salamanca* 395 (COL). **CESAR:** valle del río Cesar, parte occidental, al oeste de Los Venados, llanuras subxerofíticas, 60 m, 31 sep 1961, *A. Dugand* 5806 (COL), 5813 (COL). **GUAINÍA:** Laja with indian clearing, opposite the junction of the Río Negro, Brazo Casiquaire and Río Guainía, 65 m, 25 jun 1984, *G. Davidse & J. S. Miller* 26583 (COL, MO, SI, VEN). Municipio de Inírida, comunidad de Chaquita, margen derecha del caño Chaquita, afluente del río Atabapo, zona limítrofe con Venezuela, 90 m, 6 abr 2006, *D. Cárdenas, et al.*, 18659 (COAH). **GUAVIARE:** municipio de San José del Guaviare, inspección de La Fuga, sitio “Filo de Hambre”, colecciones realizadas en las sabanas naturales de La Fuga (sometidas a ganadería extensiva), sabanas interrumpidas por manchones de bosque de diferente tamaño denominados en la zona como “Matasdemonte”, 200 m, mar 1996, *D. Giraldo-Cañas & R. López* 2597 (COAH, HUA, MO, SI), mar 1996, *D. Giraldo-Cañas & R. López* 2602 (COAH, HUA, MO, SI). Municipio de San José del Guaviare, serranía La Lindosa, zona de afloramientos rocosos, 220 m, 26 mar 1996, *R. López, et al.*, 1504 (COAH). **META:** Llanos Orientales, 13 km al sur de San Martín, carretera a Granada, terrazas aluviales, terraza media, sabana de *Trachypogon plumosus*, 6 may 1963, *J. Blydenstein & C. Saravia* 809 (COL). Hato Horizontes, sabana de *Trachypogon vestitus*, región altillanuras, zona altillanura plana, 5 jun 1963, *J. Blydenstein* 970 (COL). Llanos Orientales, al este de Cumaral, hacienda Buenos Aires, terrazas aluviales, terraza alta, 9 sep 1963, *J. Blydenstein* 1628 (COL). 43 km NE of Puerto López along road to Puerto Gaitán, *Trachypogon vestitus* savanna with just a few small clumps of trees scattered here and there, 220 m, 24 dic 1973, *G. Davidse & F. Llanos* 5112 (COL, MO). Llanos Orientales, Restrepo a Cumaral, 590 m, 15 sep 1965, *H. García-Barriga, et al.*, 18506 (COL, NY). Along road to Hac. Rubiales E of Puerto Gaitán, ± undisturbed Llanos vegetation, 90 m, 10 jun 1995, *S. Laegaard & C. Mayorga* 17502 (AAU, COL, SI). Alto Minagua app. 4 km E of Puerto López, disturbed ground, 180 m, 18 jun 1995, *S. Laegaard & C. Mayorga* 17559 (AAU, COL, SI). Villavicencio, predios Unillanos, 30 jul 1986, *L. Quiñones & A. Lozano* 672 (LLANOS), *L. Quiñones & C. Montoya* 703 (LLANOS). Carimagua, 200 m, 18 sep 1992, *S. Renvoize* 5401 (COL). Municipio de Villavicencio, centro de investigación agrícola La

Libertad, 450 m, 10 oct 1979, A. C. *Umaña* 2 (COL, dos ejemplares). **NARIÑO**: municipio de Ipiales, Las Lajas, carretera y montes hacia la población, 2740 m, 7 ago 1939, H. *García Barriga* 7839-A (COL). **TOLIMA**: municipio de Honda, en pastizales degradados cerca del río Magdalena, 300-400 m, nov 2009, D. *Giraldo-Cañas, et al.*, 4314 (COL). **VALLE DEL CAUCA**: municipio de Buenaventura, grietas de las aceras de El Malecón, ca. 5 m, jun-jul 2010, D. *Giraldo-Cañas, et al.*, 4632 (COL). Municipio de Buenaventura, km 17 vía Buenaventura-Cali, 300 m, 14 abr 2007, D. *Macías & B. R. Ramírez* 5027 (CAUP). Cordillera Central, vertiente occidental, hoya superior del río Nima, margen izquierda de la quebrada Las Bellas, 1900 m, 18 mar 1969, A. *Roa* 155 (COL). **VAUPÉS**: municipio de Mitú, sector Yapobodá, sabanas y herbazales de sustratos cuarcíticos y afloramientos rocosos graníticos precámbricos (lajas), depresiones arenosas en las lajas, ca. 480 m, may 2010, D. *Giraldo-Cañas* 4584, 4591 (COL). **VICHADA**: Región Guayanesa, Municipio de Puerto Carreño, afloramientos rocosos del tipo "lajas" entre Punta de Lajas y el cerro El Bitá, ribera del río Orinoco, 40-100 m, 4-5 ene 2004, D. *Giraldo-Cañas & C. Parra* 3651 (CAUP, COAH, COL). Territorio faunístico de El Tuparro, seasonally-inundated savanna along carretera, 70 km E of El Tapón, 200 m, 17 may 1979, P. *Vincelli* 1148 (COAH, FMB).