

# *Coussapoa microcarpa* (Schott) Rizzini (*Cecropiaceae*), nueva especie para la arboricultura ornamental española

© 2005. José Manuel Sánchez de Lorenzo-Cáceres  
Ingeniero Técnico Agrícola

Desde hace más de 20 años venimos estudiando las plantas cultivadas en España, especialmente aquellas utilizadas con fines ornamentales, habiendo identificado y registrado en nuestras bases de datos durante todo este tiempo alrededor de 12.000 especies y cientos de variedades y cultivares. Esta cantidad, que ya empieza a ser importante, se ve incrementada casi a diario por la noticia de una nueva especie en cultivo, generalmente de forma local o en colecciones, y las incesantes introducciones y novedades del mercado hortícola, que actualmente, debido al avance en las comunicaciones y el transporte mundial, carece de verdaderas fronteras.

Para dar a conocer nuestro trabajo al resto del colectivo profesional o simplemente interesado en estos temas, así como para tener un apoyo institucional, se constituyó hace años dentro del seno de la Asociación Española de Parques y Jardines Públicos la comisión de trabajo denominada Flora Ornamental Española, que desde el año 2000 viene publicando en sucesivos volúmenes, y bajo el nombre de la propia comisión, el resultado de su laborioso trabajo. A lo largo de este período de 5 años, y como producto del manejo de numeroso material vegetal vivo y de la consulta de muchísima bibliografía, hemos detectado algunos errores nomenclaturales que se venían produciendo desde hacía años, casi siempre como producto de identificaciones erróneas. Valgan como ejemplo los casos de *Coussapoa dealbata* (aplicado erróneamente a *Ficus macrophylla* subsp. *columnaris*), *Hibiscus mutabilis* (aplicado a especies pertenecientes realmente a *Hibiscus indicus*), *Chorisia speciosa* (aplicado a especies pertenecientes a *Ceiba pubiflora*), *Pittosporum phillyraeoides* (aplicado a una especie muy parecida, *Pittosporum angustifolium*) o *Ficus salicifolia* (aplicado erróneamente a *Ficus salicaria*, error mantenido en el tomo II, pág. 486 y que será subsanado en el futuro).

Pues bien, una de esas novedades que continuamente incorporamos a nuestras bases de datos, y que tendremos que esperar a la adenda final (tomo XII) para poder incluirla en la Flora Ornamental Española, pues ya se ha publicado su familia en el tomo II, es la de *Coussapoa microcarpa* (Schott) Rizzini, un árbol que nos llamó la atención y del cual tuvimos las primeras noticias a través de fotografías enviadas por un colega de Málaga (Luis Doblado) en junio de 2004, y que según sus informaciones se encontraba en cultivo en esa ciudad como árbol de alineación desde hacía varios años. El árbol habría sido confundido con un ficus con toda seguridad, pues su parecido a primera vista es notable. Pero para un buen observador que se interese por la taxonomía botánica, la presencia de estípulas densamente cubiertas de pelos blancos así como sus inflorescencias en capítulos globosos sobre pedúnculos pilosos y la ausencia de siconos, eran razones más que suficientes para dudar de su identidad como perteneciente al género *Ficus*. Curiosamente, y en septiembre de 2004, en una visita al Palmetum de Santa Cruz de Tenerife tuvimos ocasión de ver dos ejemplares, aún jóvenes, del

mismo árbol, tomando muestras del mismo. Posteriormente tuvimos noticias de su existencia en Santa Cruz de la Palma, donde era confundido con un ficus.

Del estudio de esas muestras, y con la sospecha que ya teníamos de pertenecer al género *Coussapoa* por el tipo de inflorescencias, llegamos a la conclusión de que se trataba de *Coussapoa microcarpa* (Schott) Rizzini. No obstante, y ante la aparente rareza de la especie, contactamos vía Internet con el biólogo brasileño Marcelo D. M. Vianna Filho, del Jardín Botánico de Río de Janeiro, quien actualmente trabaja con el género *Coussapoa*, el cual nos envió amablemente información, confirmando de esta forma la correcta identificación de la especie, cuya descripción insertamos seguidamente.

*Coussapoa microcarpa* (Schott) Rizzini, *Dusenya* 1(5): 295 (1950)

*Brosimum microcarpon* Schott, *Coussapoa schottii* Miq.

Árbol siempreverde, dioico, de 8-10 m de altura en su lugar de origen, con la copa alargada y poco densa, con savia translúcida, no lechosa. Tronco muy ramificado, con la corteza lisa. Estípulas de 1-7 cm de longitud, pubérrulas, subseríceas o hirsutas, o con pelos aracnoideos blancos o marrones. Hojas simples, alterno-espinaladas, bastante variables, pero en general de oval-oblongas a obovadas o obovado-lanceoladas, de 3-21 x 2-7 cm, con la base atenuada o redondeada, el margen entero, a menudo algo ondulado, y el ápice agudo o cortamente acuminado; son de textura subcoriácea, de color verde brillante en el haz, glabras, en ocasiones algo pubérrulas o subhirsutas a lo largo de los nervios en el envés; nerviación poco marcada excepto el nervio medio por el envés, con 6-11 pares de nervios laterales, el primer par partiendo desde la base y en forma de V. Pecíolo de 1-4 cm de largo, de pubérulo a subhirsuto. Flores unisexuales, en pies diferentes; inflorescencias masculinas ramificadas, en capítulos globosos de 2-3 mm de diámetro, sobre un pedúnculo común de 1-2 cm de largo, de pubérulo a hirsuto; estambres 2, exertos; inflorescencias femeninas normalmente no ramificadas, en capítulos globosos, solitarios o agrupados, de unos 3-5 mm de diámetro, alcanzando en la fructificación hasta 1 cm de diámetro, sobre un pedúnculo común de 2-5 cm de largo, de pubérulo a hirsuto. Sincarpo carnoso, globoso, de color amarillo o anaranjado en la madurez. Es nativo de Brasil.

**Nota:** Después de haber redactado este artículo, y en una visita al Jardín de Aclimatación de la Orotava en Noviembre de 2007, pudimos observar que en el mismo hay dos ejemplares magníficos de nuestra especie, los cuales nos habían pasado desapercibidos por haber estado etiquetados con el nombre de *Brosimum alicastrum*, error que actualmente ha sido subsanado.



Detalle de hojas e inflorescencias de *Coussapoa microcarpa*