



Clausena anisata (Willd.) Hook.f. ex Benth.

foto de los frutos <http://www.virboga.de/>

sobre pedicelos delgados, pubérulos, de 3-5(-7) mm de longitud. Tienen el cáliz con 4 sépalos unidos en una base cupuliforme, triangulares, agudos, de 0,8-1 mm de largo, pubescentes; la corola posee 4 pétalos oblongos, cóncavos, blancos, de 3-7 mm de largo, glabros, glandulosos. Androceo con 8 estambres en dos verticilos, con los filamentos de 2-6 mm de largo, algo engrosados en la base, con anteras amarillas, oval-elípticas, de 0,6-1 mm. Gineceo con un ovario globoso o subelipsoide, de 0,7-0,9 mm de diámetro, con 4 lóculos y 2 rudimentos seminales por lóculo, rematado por un estilo grueso. Fruto en baya carnosa, ovoide, de 0,8-1,5 cm de largo, blanquecino-verdoso que se torna rojizo o negruzco en la madurez, conteniendo 1-2 semillas marrones en su interior.

Cultivo y usos: Requiere exposición soleada y suelos fértiles, profundos y bien drenados. La propagación suele realizarse por medio de semillas, pero también es posible por esquejes. Especie que contiene un aceite esencial en sus hojas, frutos y corteza al que se le ha dado diferentes usos e incluso ha sido utilizado como afrodisíaco. En África tropical al parecer también se usa como repelente de mosquitos.

CLAUSENA ANISATA (Willd.) Hook.f. ex Benth.
Niger Fl. 256 (1849)

Familia: Rutaceae.

Sinónimos: *Amyris anisata* Willd., *Clausena dentata* (Willd.) M. Roem., *Clausena longipes* Craib, *Clausena nana* (Roxb.) Wight & Arn., *Clausena inaequalis* (DC.) Benth.

Nombre común: Mata gusanos.

Lugar de origen: Nativo de Kenia, Tanzania, Uganda, Etiopía, Sudán, Angola, Malawi, Mozambique, Zambia, Zimbabwe, Sudáfrica, Benín, Costa de Marfil, Ghana, Guinea, Nigeria, Sierra Leona, Camerún, Ruanda y Zaire en África y China, India, Bangladés, Nepal, Sri Lanka y Myanmar en Asia.

Etimología: El género está dedicado al clérigo y naturalista noruego Peder Clausson (Clausen) Friis (1545-1614). El epíteto específico procede del latín *anisatus-a-um* = anisado, con olor a anís, por sus hojas. El nombre popular alude a las propiedades antihelmínticas de ciertas partes de la planta.

Descripción: Arbolito o arbusto siempreverde o caducifolio, dependiendo del clima, de 3-5 m de altura en cultivo, con tallos de corteza lisa y delgada, grisácea, tornándose parda y jaspeada con el paso del tiempo; ramillas al principio pubérulas, más tarde glabras. Hojas alternas, imparipinnadas, de 15-25 cm de largo, compuestas de 5-8(-10) pares de folíolos, alternos o subopuestos, cortamente peciolulados, de ovados a ovado-oblongos o de elípticos a lanceolados, de 1-7 x 0,6-3,5 cm, con la base cuneada o redondeada y claramente asimétrica, el margen entero o crenado y el ápice agudo o ligeramente emarginado. Son de color verde oscuro, glabros o pubérulos, especialmente en el envés, y poseen numerosas glándulas puntiformes translúcidas que le confieren el olor a anís al frotarlas, y cuando son jóvenes tienen una coloración marrón purpúrea. Nerviación con 5-8 pares de nervios laterales. Pecíolo redondeado o ligeramente acanalado en la base, de 1-2,5 cm de longitud; pecíolulos delgados, de 1-3 mm de largo. Inflorescencias pubérulas, en cimas paniculadas o racemiformes axilares, de 10-35 cm de largo, bastante laxas, sobre largos pedúnculos, con brácteas y bractéolas escariosas, muy pequeñas, caducas. Flores bisexuales,