



Wigandia urens (Ruiz & Pav.) Kunth

WIGANDIA URENS (Ruiz & Pav.) Kunth

Nov. Gen. Sp. 3: 127 (1819)

Familia: Boraginaceae, subfamilia Hydrophylloideae. (antes familia Hydrophyllaceae).

Sinónimos: *Wigandia urens* var. *caracasana* (Kunth) D.N. Gibson, *Wigandia caracasana* Kunth, *Wigandia peruviana* W.T. Mill.

Nombre común: tabaquero, tabaquero de Caracas.

Lugar de origen: Es nativo desde México hasta Colombia y Venezuela, estando naturalizado en algunas partes del mundo.

Etimología: El género está dedicado al clérigo luterano alemán Johan Wigand (1523-1587), quien fue obispo de Pomerania en 1575 y autor de una obra sobre plantas de la antigua Prusia (Borussia). El epíteto específico procede del latín *urens, -ntis* = que escuece, pica o quema, en alusión a la irritación que a veces producen las secrecciones glandulares de algunas partes de la planta.

Descripción: Arbusto o arbolito mediante la poda, erecto, de 3-4 (-5) m de altura, con los tallos cilíndricos, inicialmente hispídos, cubiertos de pelos glandulíferos y no glandulíferos, tornándose con el tiempo leñosos y con cicatrices de las hojas. Hojas alternas, simples, largamente pecioladas, con pecíolo tomentoso o hispído, grueso, de 4-13 cm de longitud; lámina de ovada a anchamente elíptica, de 12-50 x 4-35 cm, con la base cordada o atenuada, el margen irregularmente dentado o aserrado y a menudo ondulado, y el ápice obtuso o redondeado; son de espaciadamente pubescentes a hirsutas y de color verde oscuro por el haz y blanquecino-pubescentes por el envés, con la nerviación pinnada y bastante destacada, con 5-7 pares de nervios laterales. Inflorescencias en cimas o panículas escorpioideas terminales, pubescentes, con flores bisexuales, sésiles o subsésiles, sustentadas por brácteas lineares de 6-14 mm de largo, hirtas. Cáliz con 5 lóbulos linear-lanceolados, agudos, hirsutos, hispídos o tomentosos, verdosos, tornándose rojizos o castaños en la mitad superior, de 8-15 mm de longitud, algo desiguales, persistiendo en el fruto. Corola acampanada, morada, azul o lila-blanquecino, con el

tubo blanquecino en la garganta y 5 lóbulos extendidos, de ovados a elípticos, obtusos, glabros por el haz y pubescentes o puberulentos por el envés, de 7-15 x 6-10 mm. Androceo con 5 estambres unidos al tubo de la corola cerca de la base, ligeramente desiguales, exsertos, con los filamentos de 10-15 mm de largo, blancos o lavanda pálidos, tomentosos; anteras oblongas, amarillentas, de 2-6 mm de largo, con dehiscencia longitudinal. Ovario súpero, densamente hirsuto o hispído, cónico-ovoide, de 6-8 mm de longitud, unilocular, conteniendo numerosos rudimentos seminales; estilos 2, desiguales, de casi 10 mm de longitud, pubescentes en la mitad inferior lavanda a purpúreo bajo el estigma; estigmas papilosos, claviformes, blancos. Fruto en cápsula loculicida, ovoide, de 10-12 x 5-6 mm, lisa, pubescente, abriendo en 2 valvas, conteniendo numerosas semillas poliédricas, triquetras o cilíndricas, de 0,6 x 0,4 mm, de color marrón o negruzcas, finamente reticuladas o alveoladas en su superficie.

Cultivo y usos: Especie que se adapta a todo tipo de suelos y que requiere un clima cálido, exposición a pleno sol y aportación de riegos moderados, más intensos en el verano. Requiere de poda para mantener su porte más compacto. Se multiplica por semillas y por esquejes, así como por división de matas. Sus pelos pueden causar dermatitis en algunas personas sensibles. Se cultiva por el aspecto tropical de sus hojas y por sus hermosas flores.