

Solanum mauritianum Scop.

(cuvitinga, fona de porco, fumo brabo, tabaqueira)

Família: Solanaceae

Sinônimos: *Solanum auriculatum* , *Solanum tabaccifolium*

Endêmica: não²

Bioma/Fitofisionomia: Mata Atlântica²

Recomendação de uso: Restauração

O fumo brabo é uma espécie que costuma colonizar áreas abandonadas ou com pouca floresta. Suas folhas são macias, seus frutos ficam amarelados quando maduros. Suas flores podem ser da cor azul, roxa ou branca. É uma espécie conhecida por suas propriedades farmacológicas; também usada com fins ornamentais e de restauração florestal.

Etnobotânica e Histórico

Usos específicos: produtos não madeireiros (medicinal, ornamental)^{3,1,5}

Características gerais

Porte: -

Cor da floração: roxa³

Azul, roxa ou branca.

Velocidade de desenvolvimento: -

Persistência foliar: Perenifolia¹

Sistema radicular: -

Formato da copa: -

Diâmetro da copa: -

Alinhamento do tronco: -

Superfície do tronco: -

Tipo de fruto: -

Cuidados

Poda de condução e de galhos: -

Pragas e doenças: A planta é comumente atacada por insetos herbívoros, particularmente do gênero *Anthonomus*, *Curculionidae*.⁴

Acúleos ou espinhos: -

Princípios tóxicos ou alergênicos: -

Drenagem do terreno: -

Ecologia e Reprodução

Categoria sucessional: Pioneira^{6,5}

Polinizadores: Insetos.⁵

Período de floração: -

Tipo de dispersão: Zoocórica^{6,5}

Agentes dispersores: Pássaros.¹

Período de frutificação: -

Associação simbiótica com raízes: -

Produção de mudas

Obtenção de sementes: -

Tipo de semente: Ortodoxa⁵

Tratamento para germinação: -

Produção de mudas: -

Tempo de germinação: -

Taxa de germinação: -

Número de sementes por peso: -

Exigência em luminosidade: -

Bibliografia

- ¹ HENDERSON, L. Invasive, naturalized and casual alien plants in southern Africa: a summary based on the Southern African Plant Invaders Atlas (SAPIA). *Bothalia*, v. 37, n. 2, p. 215-248, 2007.
- ² STEHMANN, J. R.; MENTZ, L. A.; AGRA, M. F.; VIGNOLI-SILVA, M.; GIACOMIN, L. Solanaceae. In: *Lista de Espécies da Flora do Brasil*. Rio de Janeiro: Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2013. Disponível em: . Acesso em: 17 jun. 2013.
- ³ CORADIN, L.; SIMINSKI, A.; REIS, A. Espécies nativas da flora brasileira de valor econômico atual ou potencial: plantas para o futuro - Região Sul. Brasília: MMA, 2011. 934 p.
- ⁴ BARBOZA, D. M.; MARQUES, M. C. M.; PEDROSA-MACEDO, J. H.; OLCKERS, T. Plant population structure and insect herbivory on *Solanum mauritianum* Scopoli (Solanaceae) in Southern Brazil: a support to biological control. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, Curitiba, v. 52, n. 2, p. 413-420, mar./abr. 2009.
- ⁵ RUSCHEL, A. R.; PEDRO, J.; NODARI, R. O. Diversidade genética em populações antropizadas do fumo brabo (*Solanum mauritianum*) em Santa Catarina, Brasil. *Scientia Forestalis*, Piracicaba, v. 36, n. 77, p. 63-72, mar. 2008.
- ⁶ CAPPELATTI, L.; SCHMITT, J. L. Caracterização da flora arbórea de um fragmento urbano de floresta estacional semidecidual no Rio Grande do Sul, Brasil. *Pesquisas, São Leopoldo*, n. 60, p. 341-354, 2009.