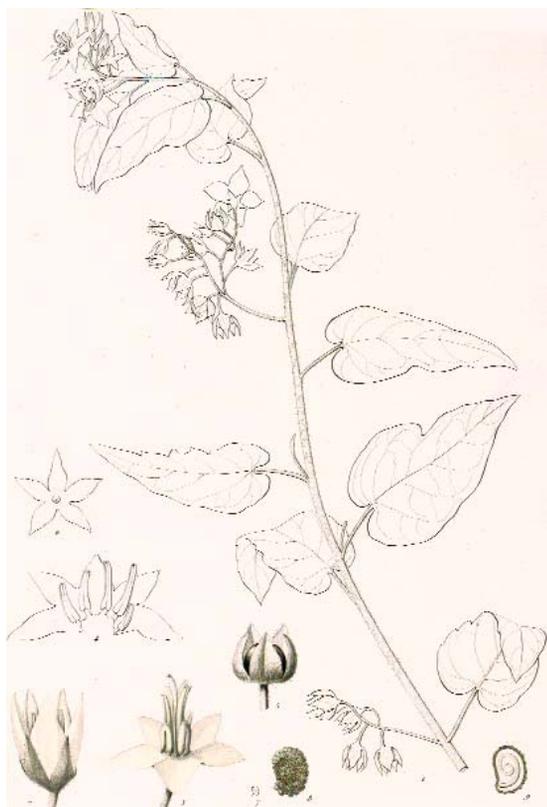


EX

SOLANACEAE

*Normania nava* (Webb & Berthel) Franc.-Ort. & R. N. Lester

Heyland. © CSIC

## Ficha Roja

Categoría UICN para España: EX

Categoría UICN mundial: Ídem

Figuras legales de protección:  
CNEA (E), Canarias (E)

## Corología

UTM 1x1 visitadas:	8
UTM 1x1 confirmadas:	0
Poblaciones confirmadas:	0
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	2
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0

## Identificación

Hemicriptófito inerme, viscoso-pubescente, con ramas sarmentosas, anguladas. Hojas simples, las inferiores ternado-pinnadas. Racimos florales subcorimbosos, esparcidos, con pedicelos erectos patentes. Flores subzigomorfas; corola con cinco ángulos, azul-púrpura. Fruto en baya amarilla, globosa, de unos 15 mm.

## Distribución y hábitat

Endemismo canario, citado solamente para el Macizo de Anaga (Tenerife) y visto por última vez en 1984 en una sola localidad del norte de Gran Canaria<sup>1</sup>, donde no ha vuelto a ser localizado desde su descripción. No obstante, existe la posibilidad de que se encuentre presente en el banco edáfico o con ejemplares desconocidos. Tras su primera cita para Tenerife, transcurrieron casi 100 años hasta su redescubrimiento en 1973.

Parece que el hábitat adecuado lo constituyen lugares húmedos en formaciones boscosas del Monteverde, aunque los últimos hallazgos se realizaron en claros ubicados a pie de risco. Se integra en las comunidades de *Lauro-Perseetum indicæ* y *Diplazio caudati-Ocoteetum foetentis*.

## Biología y demografía

Hemicriptófito<sup>2</sup> que, probablemente, florece en el segundo año de vida. La floración tiene lugar en primavera y la maduración del fruto puede retrasarse hasta el otoño. Se ha señalado la posible exis-

Desde su descubrimiento en 1829 la planta ha sido siempre citada como extremadamente rara. La última observación en Tenerife fue en 1984 y en Gran Canaria no ha vuelto a ser vista desde su descripción.

tencia de semillas en el banco edáfico<sup>3</sup>, que quizá germinen sólo en años muy lluviosos. Cada flor tiene tres tipos diferentes de anteras con una callosidad en su base; lo que sugiere una biología reproductiva altamente específica. Algunos autores<sup>2,4</sup> apuntan a una dispersión mediante sarcocoria.

## Causas de extinción y medidas de conservación

Su extinción podría deberse a la progresiva disminución de las formaciones de *Ixantho-Laurion* en Gran Canaria y Tenerife y a demandas biológicas muy restrictivas en su biología reproductiva. Además, la especie no parece proclive a formar poblaciones con gran número de efectivos.

Las poblaciones conocidas se encontraban en el P. Rural de Anaga (LIC) y en la R. Natural Especial de los Marteles (LIC), asociadas a Hábitats de Interés Comunitario. No se han localizado semillas en bancos de germoplasma.

Se propone reincidir en las prospecciones de campo; intentar germinar semillas existentes en pliegos de herbario (TFC, BM y FI), siguiendo protocolos exitosos ensayados con especies afines (*N. triphylla*); y abordar su reintroducción en las localidades de origen dentro de recintos vallados.

Referencias: [1] WEBB & BERTHELOT (1845); [2] LEMS (1960); [3] FRANCISCO-ORTEGA *et al.* (1993); [4] GÓMEZ CAMPO *et al.* (1996). Autores: R. MESA COELLO, K. MARTÍN CÁCERES, A. SANTOS GUERRA y M. MARRERO GÓMEZ.