

NOMBRE CIENTÍFICO: *Chorizantho novoana* Teillier & Macaya

NOMBRE COMÚN: Sanguinaria (nombre genérico)



Fotografías *Chorizantho novoana*, Izquierda hábito de crecimiento, en su localidad tipo, Derecha detalle de la inflorescencia, las flores y sus involucros (Crédito: Patricio Novoa).

Taxonomía

Reino:	Plantae	Orden:	Polygonales
Phyllum/División:	Magnoliophyta (Angiospermas)	Familia:	Polygonaceae
Clase:	Magnoliopsida (Dicotiledóneas)	Género:	<i>Chorizantho</i>

Sinonimia

Antecedentes generales

Hierba perenne de aspecto cespitoso, provista de un cáudice leñoso subterráneo desde donde emergen las hojas y los tallos floríferos de hasta 15 cm de longitud. Hojas simples, aglomeradas en la base de las plantas, glabras o casi glabras, simples, provistas vaina y lámina, ésta linear, de 20–25 x 0.5–1 mm, con el ápice ligeramente mucronado. La inflorescencia forma una panícula muy ramificada y laxa. El pedúnculo alcanza hasta 10 cm de longitud y se ramifica en dos más arriba de las brácteas basales. Bractéolas de color castaño-rojizo, durante la floración y la fructificación, de 5 x 1–1.5 mm, dispuestas en pares, base del margen membranoso y ciliado, ápice largamente aristado. Involucro de 5.5–6 mm de longitud; castaño-rojizo, glabro; con retículo muy marcado; lóbulos terminados en un apéndice de 1–1.5 mm, fuertemente uncinado. Perigonio petaloide, gamotépalo, de 5 mm de longitud, tépalos blancos, algo pilosos por fuera; anillo de glándulas del tubo floral, piloso. Androceo con nueve estambres. Ovario súpero, con tres estilos y tres estigmas. Fruto en aquenio, madura en el interior del perigonio que se endurece.

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Conocida solamente de su localidad típica:

Región de Valparaíso, prov. de Valparaíso, acantilados al norte de Laguna Verde, Leg. O. Fernández.

(Figura con la distribución de la especie al final de la ficha)

Registro N_S	Año	Colector	Determinador	Nombre de la Localidad	Elevación (m)	Fuente
1	2004	O. Fernández	Teillier & Macaya	Laguna Verde (acantilados al norte)		Herbario del Jardín Botánico Nacional de Viña del Mar y CONC

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Tendencias poblacionales actuales

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

Crece en los acantilados que enfrentan al mar. Al parecer es una planta escasa (P. Novoa y O. Fernández. Observación personal).

Principales amenazas actuales y potenciales

Estado de conservación

No ha sido previamente clasificada

Experto y contacto

Sebastián Teillier, y Jorge Macaya (jmacaya62@gmail.com)

Bibliografía

TEILLIER, S. & J. MACAYA. 2018. Cinco nuevas especies de *Chorizanthe* (Polygonaceae–Eriogonoideae) del norte de Chile. *Novon* 26 (1): 37-52.

Antecedentes adjuntos

Adjunto artículo: Teillier, S. & J. Macaya. 2018. Cinco nuevas especies de *Chorizanthe* (Polygonaceae–Eriogonoideae) del norte de Chile. *Novon* 26 (1): 37-52.

Autores de esta ficha

Sebastián Teillier, Universidad Central de Chile, Escuela de Arquitectura y Paisaje, steillier@gmail.com

Ilustraciones incluidas

Se incluye fotografías

Observaciones (adjunte comentarios y sugerencias que desee formular, así como cualquier otra información adicional que estime pertinente indicar)

Un trabajo preliminar con las categorías UICN nos dio como resultado la siguiente propuesta de clasificación: Dado que el área de ocupación no excede los 10 km², se propone la categoría de conservación de “**en peligro crítico**” (CR B2ab(i,ii,iii)) (UICN, 2012).

Mapa de distribución: el punto amarillo señala la localidad conocida de esta especie:



