

FICHA TÉCNICA – ROSA CHINA –

Rosa chinensis Jacq.

(Nikolaus Joseph von Jacquin)



La rosa china es un arbusto ornamental perenne o semicaducifolio, ampliamente cultivado por sus flores vistosas, fragantes y de colores variados. Es una de las especies que ha contribuido al desarrollo de numerosas rosas modernas, debido a su capacidad de florecer repetidamente durante gran parte del año en climas favorables.

DESCRIPCIÓN

Campo	Detalle
Nombre común	Rosa china, rosa de China, rosa bengala
Nombre científico	Rosa chinensis Jacq.
Autoridad botánica	Nikolaus Joseph von Jacquin
Reino	Plantae
División	Magnoliophyta
Clase	Magnoliopsida
Orden	Rosales
Familia	Rosaceae
Género	Rosa
Especie	Rosa chinensis

Campo	Detalle
Tipo	Arbusto ornamental perenne o semicaducifolio
Porte	Arbusto ramificado, de crecimiento erecto o arqueado, con ramas que pueden presentar espinas o aguijones
Tallos	Leñosos, verdes a pardos en ramas jóvenes; con aguijones de tamaño y densidad variable
Hojas	Compuestas, alternas, normalmente con tres a siete folíolos ovalados, de borde aserrado y color verde brillante
Flores	Solitarias o agrupadas en pequeños racimos; pueden ser simples o semidobles, de colores rosados, rojos, blancos, amarillos o anaranjados según la variedad
Fruto	Cinorrodón pequeño, de color rojizo a anaranjado al madurar, con semillas en su interior
Altura	Generalmente entre 1 y 2 m; algunas variedades pueden alcanzar cerca de 3 m según el manejo y las condiciones de cultivo

ECOLOGÍA Y REQUERIMIENTOS

Factor	Requerimiento
Clima	Templado cálido, subtropical y tropical de altura; se adapta a diferentes ambientes si recibe manejo adecuado
Temperatura	Prefiere temperaturas moderadas a cálidas; puede afectarse por heladas fuertes o calor excesivo con sequía
Luz	Requiere buena iluminación y, de preferencia, entre seis y ocho horas de sol directo para una floración abundante

Factor	Requerimiento
Suelo	Fértil, profundo, suelto, con materia orgánica y buen drenaje
Humedad	Necesita humedad moderada y riego regular; el exceso de humedad sobre las hojas puede favorecer enfermedades fúngicas
Distribución	Originaria de Asia oriental y ampliamente cultivada como ornamental en jardines, parques, macetas y áreas urbanas
Adaptación	Tolera poda frecuente y se adapta bien a bordes, macizos florales, cercos bajos y jardines residenciales

USOS LOCALES

Uso	Aplicación
Ornamental	Se utiliza en jardines, parques, patios, macetas, rosadales y espacios públicos por la belleza y variedad de sus flores
Paisajismo	Forma parte de bordes florales, macizos ornamentales, jardines temáticos y diseños de espacios verdes
Flor de corte	Algunas variedades pueden utilizarse en arreglos florales, ramos y decoración de interiores
Cercos vivos	Puede emplearse como cerco ornamental bajo o delimitación de áreas, especialmente cuando se planta en grupo y recibe podas de formación
Cultural	Las rosas se asocian con expresiones de afecto, celebraciones, decoración y actividades culturales o religiosas en diversas comunidades

SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Servicio	Descripción
Atracción de polinizadores	Sus flores aportan néctar y polen a abejas, mariposas y otros insectos polinizadores, especialmente las variedades de flor simple
Valor paisajístico	Aumenta la calidad visual de jardines, parques y espacios urbanos mediante su floración prolongada y diversidad de colores
Regulación microclimática	Los grupos de arbustos pueden contribuir a generar sombra ligera, disminuir la radiación sobre el suelo y conservar cierta humedad local
Hábitat para fauna pequeña	Las ramas densas pueden ofrecer refugio temporal a insectos benéficos y pequeñas aves
Educación ambiental	Es útil en jardines botánicos, centros educativos y espacios demostrativos para enseñar sobre floración, polinización, poda y diversidad vegetal

MANEJO AGRONÓMICO

Aspecto	Recomendación
Propagación	Puede propagarse por esquejes, injertos, acodos o plantas obtenidas en vivero; los injertos son comunes en variedades comerciales
Plantación	Sembrar en lugares con buena exposición solar, suelo fértil y drenaje adecuado; dejar espacio entre plantas para favorecer la ventilación
Riego	Aplicar riegos regulares al pie de la planta, evitando mojar constantemente las hojas y flores

Aspecto	Recomendación
Fertilización	Incorporar compost o materia orgánica y complementar con fertilización equilibrada durante el periodo de crecimiento y floración
Poda	Realizar poda de formación, limpieza y renovación; retirar flores marchitas estimula la producción de nuevos brotes y floraciones
Sanidad	Vigilar pulgones, ácaros, cochinillas, manchas foliares, roya y oídio; aplicar manejo integrado, limpieza y buena ventilación
Precaución	Evitar encharcamiento, sombra excesiva, riego nocturno sobre el follaje y compactación del suelo, ya que favorecen problemas sanitarios

NOTAS TAXONÓMICAS

Rosa chinensis Jacq. es una especie importante en la historia de la horticultura porque aportó la característica de floración repetida a numerosos híbridos de rosas de jardín. El término “rosa china” puede utilizarse también para variedades, híbridos y cultivares derivados de esta especie, por lo que en una identificación técnica conviene conservar el nombre científico completo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Kew Science POWO. *Rosa chinensis* Jacq.
2. World Flora Online. *Rosa chinensis* Jacq.
3. Missouri Botanical Garden. *Rosa chinensis*.
4. Royal Horticultural Society. *Rosa chinensis* and China Roses.
5. North Carolina State University Extension. *Rosa chinensis*.
6. Flora of China. *Rosa chinensis* Jacq.
7. Encyclopedia of Life. *Rosa chinensis*.