



**Familia:** Leguminosae-Papilionoideae

**Sinónimos:** *Erythrina laurifolia* Jacq., *Erythrina fasciculata* Benth.

**Nombre común:** árbol de coral, seibo.

**Lugar de origen:** noreste de Argentina, sur de Brasil, Paraguay, Uruguay y este de Bolivia.

**Etimología:** El género procede del griego *erythros* = rojo, en alusión al color predominante en las flores de la mayoría de especies. El epíteto específico *crista-galli* procede del latín *crista-ae* = cresta y *gallus-i* = gallo, en alusión al estandarte o pétalo mayor de las flores, que recuerda a la cresta de un gallo.

**Descripción:** Árbol caducifolio de 5-10 m de altura, con la copa irregular y el tronco corto y tortuoso, o con frecuencia con varios troncos desde la base y con un porte arbustivo, de corteza gruesa y suberosa, castaño-grisácea, muy fisurada longitudinalmente; ramillas provistas de espinas recurvadas dispersas, foliosas, en grupos, secándose anualmente en su mayor parte. Hojas compuestas, pinnado-trifolioladas, con un pecíolo de 5-15 cm de longitud, provisto de 1-3 aguijones recurvos de 1-1,5 mm de largo, a veces también presentes en el raquis, entre el par de folíolos y el folíolo terminal; folíolos de oval-lanceolados a elípticos, de 5-8 x 2,5-4 cm, el terminal de mayor tamaño, con la base cuneada o redondeada, el margen entero y el ápice agudo o acuminado. Inflorescencias en racimos compuestos colgantes, foliados, terminales. Flores amariposadas, carnosas. Cáliz rojo, acampanado, de 8-16 mm de largo, con nervios prominentes y 5 lóbulos soldados, aparentando ser asimétricamente bilobado, a menudo con pubescencia dispersa; corola roja, rojo-anaranjada o rosa intenso, compuesta por 5 piezas; un pétalo grande o "estandarte" reflexo, de anchamente obovado a orbicular, de

hasta 4,8 x 3,5 cm, con una uña pequeña, verdosa; dos pétalos laterales o "alas" que son ovados, asimétricos, de 0,6-1 cm, escondidos dentro del cáliz; y dos pétalos totalmente soldados por su borde formando la denominada "quilla", que es navicular, de 3-4,5 cm de largo, ocultando en parte a los estambres. Androceo con 10 estambres de 3,5-5 cm de largo, 9 de ellos soldados por sus filamentos y formando un haz y el décimo de menor tamaño y opuesto a la quilla, parcialmente libre; anteras elípticas, uniformes, bitecas, de unos 3 mm de largo, exertas de la quilla. Fruto en legumbre lineal, estipitada, arqueada, a veces irregularmente torulosa, estrechada en ambos extremos, de 11-20 (-30) cm de largo y hasta 1,5 cm de anchura, leñosa, de color pardo oscuro, dehiscente en 2 valvas, conteniendo hasta un máximo de 10-12 semillas algo reniformes, de color castaño oscuro, lisas, de 10-15 x 6-7 mm, con hilo destacado.

**Cultivo y usos:** Arbolito de crecimiento algo lento sensible al frío intenso, especialmente de joven, por lo que debe cultivarse en climas suaves o en lugares protegidos; gusta de exposición solar y admite suelos variados, incluso que no drenen muy bien y estén siempre húmedos, pues en sus lugares de origen crecen en lugares que se encharcan e inundan a menudo. Su madera es muy blanda, porosa y liviana, así como poco durable, utilizándose en la fabricación de colmenas y ocasionalmente como sustituto del corcho. Las ramillas anuales que se secan conviene que sean podadas tras la floración, no así la madera del año anterior si no queremos comprometer la floración. Se multiplica por semillas y por esquejes, aunque las plantas obtenidas por este segundo procedimiento son mucho más delicadas. La flor de este árbol es la flor nacional de Argentina y de Uruguay.