

INFORMACIÓN GENERAL

DENOMINACIÓN: **Árbol de caucho**

NOMBRE CIENTÍFICO: *Ficus elastica Roxb. Ex Hornem.*

FAMILIA: Moraceae

ORIGEN: India y Malasia

NÚMERO DE EJEMPLARES: 1

ALTURA APROXIMADA (m): 10–30 m, hasta 60 m máx

DIÁMETRO DE COPA (m): 5-14 m

PERÍMETRO DEL TRONCO A 1,30 m (cm): 78-200 cm

FOTOGRAFÍAS



CARÁCTERÍSTICAS GENERALES

Árbol perennifolio, monoico. Tronco que puede llegar a varios metros de diámetro, corto y grueso, a veces muy ramificado desde poca altura, corteza grisácea, lisa, con ranuras horizontales. Hojas alternas, simples, pecioladas, con estípulas elípticas caducas, glabrescentes, lámina de 30 x 15 cm, entera, oblongo-elíptica, con el ápice acuminado o apiculado y la base redondeada, borde liso, coriácea, nervio principal destacado y nerviaciones secundarias dispuestas en ángulo recto, paralelas hasta el borde, haz verde oscuro, envés verde pálido. Inflorescencias solitarias, de tipo sicono, forma esférica o piriforme, con las flores colocadas en la cavidad interna. Flores unisexuales, muy pequeñas, actinomorfas, haploclámideas, cáliz con 4 sépalos, flores masculinas con 4 estambres, las femeninas hipoginas, con un pequeño pistilo formado por dos hojas carpelares, con un solo rudimento seminal. Infrutescencia (sicono o higo) de c. 1 cm, globosa. Frutos de tipo aquenio (pipas), encerrados en el sicono. La parte carnosa no es producida por el ovario, sino por el receptáculo de la flor, que está muy desarrollado. Con el tiempo la mayoría de los ejemplares, si las condiciones son propicias, alcanzan un gran crecimiento convirtiéndose en árboles destacados con grandes sistemas radiales.

ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO

CRITERIOS PARA LA CATALOGACIÓN:

- Ejemplares antiguos o de edad extraordinaria
- Tamaño o monumentalidad (altura, perímetro de tronco, diámetro de la copa)
- Ser especie endémica de Canarias y/o Macaronesia, o a pesar de ser introducida presente un elevado interés ornamental
- Especie que sea un símbolo o emblema del espacio, asociada a la memoria colectiva
- Interés histórico, cultural, político, tradicional o educativo
- La especial estética o configuración fisonómica. Valor paisajístico. Integridad paisajística en un conjunto.
- Ubicarse en lugares o situaciones adversas o extraordinarias y/o tener una morfología excepcional
- La participación en formaciones de carácter extraordinario por su rareza o exclusividad o belleza paisajística
- Singularidad botánica
- Porte y forma
- Grado de conservación
- Ser ejemplares únicos o muy raros en los jardines o espacios urbanos, cuya introducción no haya sido reciente
- Elementos de referencia y orientación en el ámbito urbano

ESTADO DE CONSERVACIÓN: Bueno

PATOLOGÍAS, RIESGOS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

Susceptible a ciertas enfermedades fúngicas, las plagas más comunes son cochinillas y la araña roja. Por lo que es necesaria la desinfección de las herramientas de poda y tener precaución con el riego.

VALOR O POTENCIALIDAD INFORMATIVA DEL ELEMENTO:

Presencia de soportes divulgativos y/o didácticos de especies vegetales en el espacio público.

Susceptible de inclusión en rutas o programas culturales y turísticos sostenibles vinculado al sistema cultural medioambiental.

VALOR O POTENCIALIDAD ARQUEOLÓGICA DEL SUBSUELO:

No documentada

INFORMACIÓN HISTÓRICA Y CULTURAL

ENCUADRE HISTÓRICO, CULTURAL Y SOCIAL:

Más allá de su uso ornamental, durante bastante tiempo fue la principal fuente del caucho.

CRONOLOGÍA: No documentada

CONDICIONES DE PROTECCIÓN E INTERVENCIÓN

RÉGIMEN DE PROTECCIÓN: INTEGRAL

JUSTIFICACIÓN DE LA DELIMITACIÓN DEL BIEN Y DE SU ENTORNO:

La delimitación del bien catalogado se circunscribe al ejemplar protegido y su sistema radicular, además del suelo delimitado por su proyección de copa incluyendo en todo caso los alcorques, macetones o estructuras que le sirvan de soporte.

TIPOS DE INTERVENCIÓN PERMITIDOS:

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Investigación | <input checked="" type="checkbox"/> Restauración |
| <input checked="" type="checkbox"/> Valorización | <input type="checkbox"/> Rehabilitación |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mantenimiento | <input type="checkbox"/> Reconstrucción |
| <input checked="" type="checkbox"/> Conservación | <input type="checkbox"/> Reestructuración |
| <input checked="" type="checkbox"/> Consolidación | <input type="checkbox"/> Remonta y ampliación |

CRITERIOS DE INTERVENCIÓN PARTICULAR:

Tener precaución y no regar demasiado, ya que las raíces podrían pudrirse. Las hojas son un buen indicador, ya que si se ha regado en exceso, las hojas más antiguas (ubicadas en la parte inferior del tallo) se pondrán amarillas y comenzarán a caerse. Por otro lado, la poda de las ramas que van creciendo es necesaria para controlar el tamaño y forma del árbol a medida que se desarrolla.

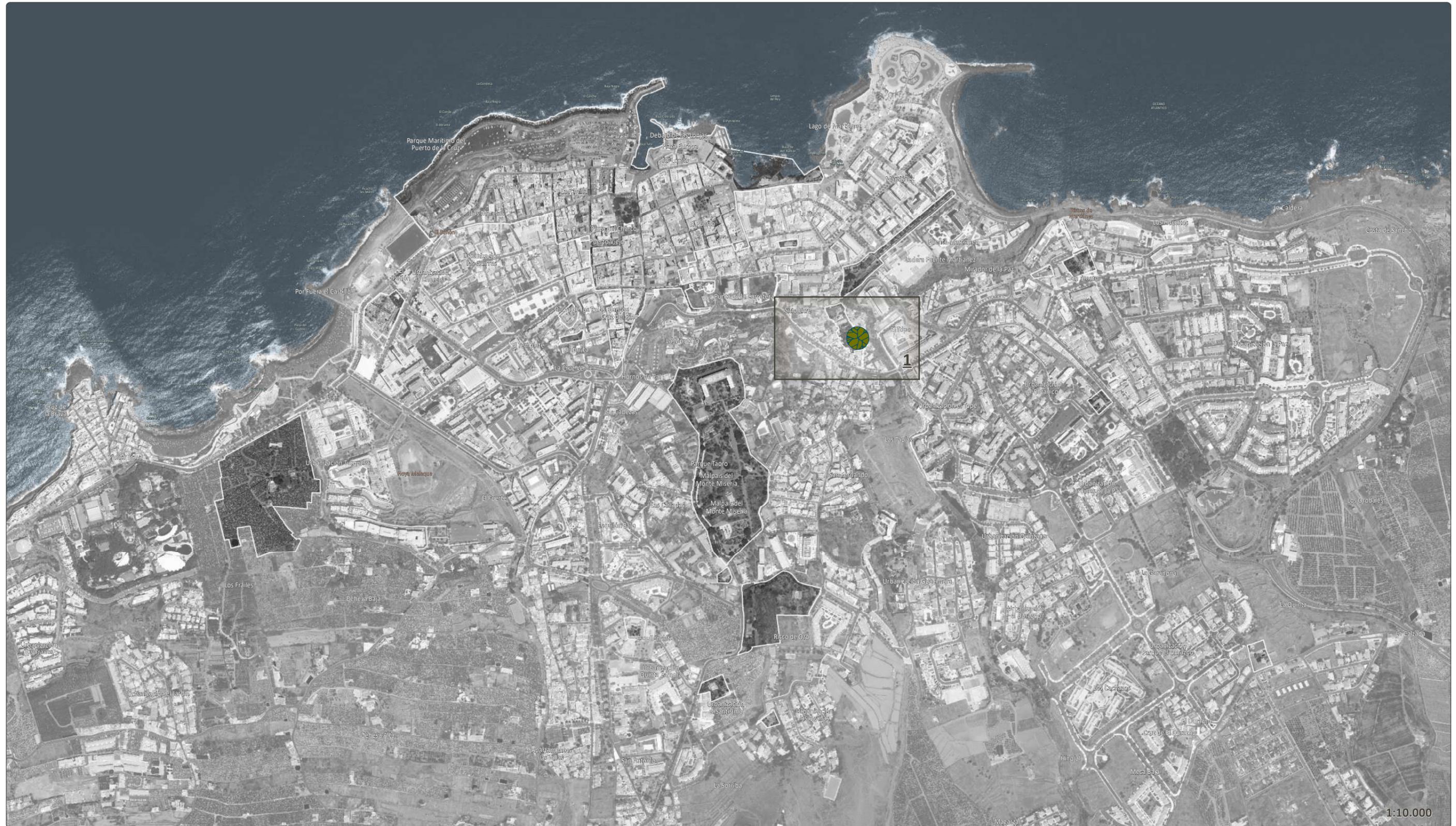
MEDIDAS DE FOMENTO:

Le serán de aplicación las medidas que se acuerden en desarrollo del presente plan o en otros planes y/o programas que sirvan a la conservación de la especie protegida. En particular, podrán ser aplicables los programas identificados con los códigos: GE0308, GE0309 y GE0310



PLANO DE SITUACIÓN GENERAL

Árbol del caucho



1:10.000



BIBLIOGRAFÍA

Chanes, R. (2009). *Deodendron. Árboles y arbustos de jardín en clima templado*. Barcelona: Blume.

López González, G. (1982). *Guía de Incafo de los árboles y arbustos de la Península Ibérica*. Incafo, Madrid. Recuperado de:

http://asignatura.us.es/abotcam/especies/Ficus_elastica.html#:~:text=Ficus%20elastica&text=%C3%81rbol%20perennifolio%2C%20monoico%2C%20de%206,%2C%20lisa%2C%20con%20ranuras%20horizontales

INVENTARIO DE EJEMPLARES PROTEGIDOS

Código de ficha (individuo)	Código de ficha vinculado	Tipo de vegetación	Área urbana	Manzana	Parcela	Propiedad	Titularidad	Referencia catastral	Coordenada X (m)	Coordenada Y (m)	Cota (m)	BIC	Categoría de suelo
AF-AC-001	EU-C-01.01	Árbol de gran porte	El Sitio Little o Litre	01	01		Privada	8640801CS4483N	348735,40	3143986,89	52,72		Suelo urbano consolidado