



Imagen 4: *Ficus pumila* en el Castillo de Aglie, Turin, Italia. FUENTE: shutterstock.com (cortesía).



Imagen 5: Topiaria con *ficus pumila*. FUENTE: Topiary Art Works (cortesía).

Ficus pumila («Enamorada del muro»)

1 Nombre científico

Ficus pumila o *ficus repens*

2 Nombres comunes

Ficus tapizante, ficus trepador, ficus rastrero, ficus de China, ficus enano, higuera trepadora, «enamorada del muro», «moneda», «monedita», «centavo», «centavito», chinchilla, etc.

3 Origen

Asia del Este (China, Japón, Vietnam)

4 Descripción

Es una especie de planta fanerógama en la familia de las moras, nativa de Asia del Este. Es una planta guía (parra) perennifolia leñosa. El follaje juvenil es muy pequeño y más delgado que las hojas maduras producidas en distintas edades de la planta (v. Imagen 3, pág. 7).

5 Cultivo

5.1 Interior

En maceta, como planta de mesa de centro o macetero colgante (v. Imagen 1, pág. 2).



Imagen 1: *Ficus pumila* en macetero colgante. FUENTE: hogarmania.com (cortesía).

5.2 Exterior

En maceta o directamente a tierra (v. Imagen 2, pág. 2).



Imagen 2: *Ficus pumila* en jardín. FUENTE: NMH©

factores (clima, humedad, biodiversidad, etcétera). En caso de aparecer alguna, consulte a su ingeniero agrónomo de confianza para actuar a tiempo.

9 Informes y ventas

Noel Merino Hernández.

Celular: 222 307 3984

WhatsApp: 226 100 0454

E-m@il: muxkernel@gmail.com

10 Fotos



Imagen 3: Ejemplar de la especie (detalle). FUENTE: Wikipedia.

benéfica, pues te ayudará a combatir a los molestos mosquitos y moscas que habitan en tu jardín. Considera la biodiversidad (flora y fauna) no como un mal, sino como un bien de larga data en el equilibrio ecológico del planeta.

8 Cuidados

8.1 Riego

Asegúrate que la tierra esté siempre húmeda. En climas húmedos no es necesario regar constantemente, pues la humedad ambiental será suficiente.

8.2 Abono

Ficus pumila no requiere de fertilizantes orgánicos o químicos, pero si deseas mantener un verdor intenso, aplica uno con altas concentraciones de nitrógeno (N), arriba del 30 % pero sin llegar a quemarla.

8.3 Poda

Ficus pumila es una planta de bajo mantenimiento pues requiere únicamente de una poda anual (primavera u otoño). Si deseas mantenerla siempre bella y esplendorosa, entonces realiza una poda adicional (una en primavera y otra en otoño); procura realizarlas a mediados de temporada. Recuerda: la estética y densidad en su follaje depende de los gustos del propietario o jardinero.

8.4 Plagas

Aunque es una planta libre de plagas, no existe garantía de que puedan aparecer algunas, ya que la presencia de estas depende de muchos

6 Beneficios

Bajo mantenimiento Requiere únicamente de una poda al año (primavera u otoño). Bajo nivel hídrico: requiere solamente que la tierra esté húmeda; si la zona posee un clima templado-húmedo, con humedad ambiental es suficiente. Fertilizante o abono: ninguno.

Libre de plagas Aunque suele poblarse de opiliones («arañas patonas»), esto debe verse como un beneficio, pues contribuye a reducir las plagas de moscas y mosquitos que habitan en el jardín. Los opiliones —mal llamados «arácnidos»—, son seres inofensivos que no representan un peligro para personas, animales y plantas. Los opiliones, cabe señalar, se alimentan de moscas y mosquitos, no de la savia de la planta. ¡No más picaduras de los molestos mosquitos!

Aislante térmico Cuando se siembra pegada a la fachada de una casa, aísla el frío y el calor, pues su follaje funciona como una barrera térmica. Esto se traduce en un menor uso del aire acondicionado —calefactores en invierno y ventiladores en verano—, reduciendo el gasto eléctrico. Cuando se siembra pegada a un muro exterior, evita que la pared se caliente, pues su denso follaje actúa como un aislante entre la roca y los rayos del sol. ¡*Ficus pumila* es fresca en verano y cálida en invierno!

Aislante acústico Su grueso follaje actúa como una barrera contra el ruido exterior. Esto se traduce en ambientes más tranquilos y agradables. Un ambiente tranquilo y agradable reduce las preocupaciones, el estrés, la violencia, etc. ¡No más ruidos provenientes del exterior!

Impermeabilizante Cuando se siembra pegada a una fachada o muro exterior su follaje actúa como un impermeabilizante, combatiendo los efectos nocivos de la lluvia (humedad excesiva, agrietamiento, desgaste, etcétera). ¡No gastes más en impermeabilizantes industriales!

Ahorros en el mantenimiento de muros y fachadas Las pinturas para exteriores son altamente contaminantes, poseen muchos químicos y suelen ser onerosas; cada dos o tres años debemos pintar e impermeabilizar nuestras propiedades para que luzcan hermosas. Con una fachada siempre verde, evitamos gastos en el mantenimiento de las mismas, pues su denso follaje proporciona una protección natural contra las inclemencias del tiempo (viento, polvo, sol, lluvia, granizo). ¡No gastes más en impermeabilizantes y pinturas industriales!

Purificación del aire Su follaje permite atrapar con facilidad partículas suspendidas en el aire como polvo y esmog. Esto se traduce en una mejor salud para las personas, pues reduce significativamente el riesgo de contraer enfermedades de tipo respiratorio. ¡No más gripas y toses molestas!

Aumento del valor de la propiedad Una propiedad verde no sólo reduce el gasto eléctrico, sino también un aumento en el valor de la misma. ¡Dale más valor a tu propiedad!

Estética Un área siempre verde en el interior o exterior de nuestras propiedades, mejora sustancialmente su apariencia física. ¡Sé la envidia de tus vecinos!

Cambio climático Poseer un área siempre verde en nuestras propiedades, combate los efectos nocivos del cambio climático (calentamiento global, ciclones, tormentas, inundaciones, sequías, plagas, etcétera). ¡Salva el planeta!

7 Mitos y verdades sobre las trepadoras

7.1 ¡Me va a provocar humedad en la pared!

¡Falso! Está demostrado científicamente que las plantas trepadoras como el *ficus pumila*, crean una barrera contra la humedad y la absorben. En temporada de lluvia, por ejemplo, su follaje detiene las

gotas antes de que entren en contacto directo con la pared. Cuando la lluvia es torrencial y humedece la pared, su sistema radicular (rizomas) se encargará de absorber el exceso y expelerlo a través de las hojas (fotosíntesis). Lo anterior se traduce en una pared más seca y libre de humedad, al proporcionarle un impermeabilizante natural contra los efectos nocivos de la lluvia (agrietamiento, desgaste, etc.)

7.2 ¡Sus raíces me van a destruir la pared!

¡Falso! *Ficus pumila* posee dos estructuras radicales: las raíces adventicias y los rizomas o raíces aéreas. Las primeras se encargan de fijar la planta a tierra y proveerle agua y alimento; las segundas, de su crecimiento y propagación. Los rizomas o raíces aéreas del *ficus pumila* sirven únicamente para sujetarse a un soporte (árbol, muro, valla, etc.), son delgadas y pequeñas y no agrietan o fracturan la pared. Los agrietamientos en muros y paredes suceden antes, no posterior a su siembra, debido a movimientos telúricos (sismos, temblores), malas construcciones (hormigones empobrecidos), dilatación por calor excesivo (sol), humedad por ascensión y capilaridad (lluvia), etc.

7.3 ¡Sus raíces adventicias me van a fracturar y levantar el piso!

¡Falso! Las raíces adventicias del *ficus pumila* son finas y delgadas. Se trata de una planta, no de un árbol o arbusto.

7.4 ¡Al plantarla me va a generar «bichos» en el jardín!

¡Cierto! Todas las plantas atraen aves e insectos. Aunque el *ficus pumila* se puebla de opiliones, ve a estos seres como una «plaga»