# FORMACIÓN Y MANEJO DEL ROMERO COMO BONSÁI

Juan Antonio Pérez González

# Rosmarinus officinalis var. palaui

## Flora d'Algaida

**Nombre científico:** Familia: *Lamiaceae* (=*Labiatae*)
Género: *Rosmarinus*
Especie: *Rosmarinus officinalis* L. var. *palacio* O. Bolòs & Molinier

***Cliquen la foto para ampliarla.***

**Nombre popular:** Romero.

**Forma vital:** Nanofaneròfit (arbusto).

**Hábitat:** Matorrales (*Rosmarinetea officinalis*).

**Distribución general:** Endémica de las islas Baleares.

**Distribución en Baleares:** Ma, Me, Ca.

**Época de floración:** Enero-Diciembre.

**Descripción:** Arbusto muy oloroso de hasta más de 1 m. Los tallos son muy ramificados y, a la var. *palacios*, tienen tendencia a volverse hacia el suelo, lo que, da a la planta el aspecto de estar acostada. Las hojas son coriáceas, opuestas, lineares, con el margen revoluto, verdes anverso y blancas por el envés. Las flores son de color azul, más o menos intenso, subsésiles, dispuestas en racimos cortos, axilares y terminales. El cáliz es bilabiat, con el labio superior entero el inferior, bífido. La corola es grande, con el lóbulo superior dispuesto en forma de casco, bífido; el inferior es trífidos. 2 estambres. Ovario dividido en cuatro partes. Fruto en tetranúcula.

**Clasificación UICN**: NA (no amenazada).

**Grado de protección**: No protegida.

*Lorenzo Gil Vives*

# Obtención de material para su empleo en bonsái

- El romero puede reproducirse mediante semillas y de esquejes. Necesita de suelos arenosos y bastante secos con abundante cantidad de cal y luz.
- Cuando se siembra de semillas, recogerlas cuando están maduras en la planta, tras la floración, plantándose directamente en akadama de grano medio o fino, o tras escarificarlas en agua caliente. Por su lento crecimiento al comienzo y su posible hibridación con variedades locales, no es recomendable.
- Para la siembra por esquejes es necesario cortar las ramas, de al menos quince centímetros de longitud. Para preparar los esquejes se retiran las hojas de los diez centímetros inferiores del tallo, luego estos se entierran en suelo arenoso y sombreado dejando la tercera parte restante con las hojas verdes expuestas a la luz. A la hora de plantar los esquejes se presiona bien firme la tierra para evitar que se formen bolsas de aire en el suelo.
- Yamadori. La mejor época cuando no tienen flor y hay crecimiento, que facilite su agarre. Intentar sacar las plantas con la mayor cantidad de raíces y mantener a semisombra hasta que se compruebe que están creciendo los nuevos brotes.

# El trabajo con esquejes

- **Realizar los esquejes durante la época de mayor crecimiento de las ramas, corte limpio y plantado en maceta profunda con akadama y volcánica.**
- **Colocación en semisombra para evitar excesiva transpiración.**
- **Cuando se compruebe el nuevo crecimiento, colocar a pleno sol regando cuando seque el substrato.**
- **Comenzar a alambrar las nuevas ramas antes de que lignifiquen.**
- **Si se quiere realizar un tanuki, ir adaptando a las maderas muertas conforme van creciendo, introduciendo las ramas en las grietas naturales, sujetando con alambres.**
- **Dejar crecer libremente para afianzar el agarre a la madera muerta, hasta que lignifiquen los esquejes y se queden en su posición.**
- **Ir alambrando los nuevos brotes conforme van creciendo para colocarlos en posición, eliminar flores y pinzar para densificar.**

# El trabajo con esquejes

# El trabajo con esquejes

# El trabajo con esquejes

# Esquejes

# El trabajo con esquejes

# El trabajo con esquejes

# El trabajo con esquejes

# El trabajo con material recuperado del campo

- Establecer la planta en maceta: akadama 50% y arena volcánica 50%.
- Dejar crecer libremente al menos uno o dos años.
- Poda estructural para definir el diseño.
- Defoliado, eliminando brotes mal situados y hojas excesivamente largas, permitiendo la entrada de luz a los brotes interiores.
- Alambrado con cobre y modelado de ramas.
- Pinzado en verde haciendo retroceder la brotación
- Transplante anual recortando ligeramente las raíces
- Abonado con bio-gold y quelatos mensualmente
- Riego con agua osmotizada pulverizando hojas
- Eliminación de flores tras disfrutar de ellas para que no forme semillas que debilitarían las plantas.
- Aclarado de hojas y pinzado continuo para densificar
- Limpieza de corteza y madera muerta, protegiendo con polisulfuro de cal.

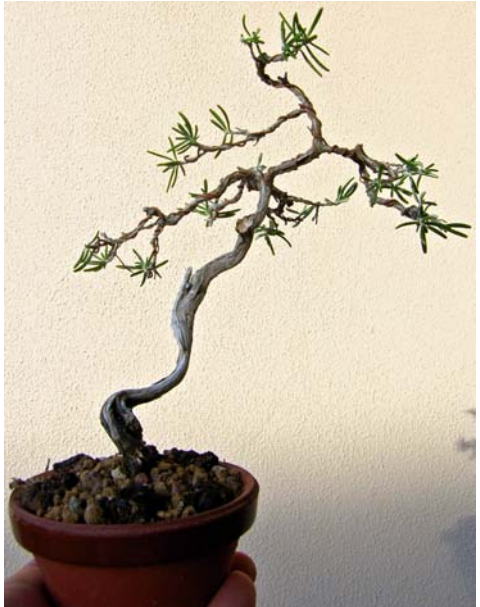
# Yamadori 1

# Yamadori 1 (II)

# Yamadori 2

# Yamadori 3

# Yamadori 4



# Yamadori 5

# Yamadori 5

# Yamadori 5 (II)

# Tanukis

# Tanukis