



Divulgación  
científica

# Plantar nativas en el jardín

Retamo

*Chacay*

Manca caballo, Mata negra

CHACAY ESPINO BLANCO

*Arrayán*

Siete camisas

*Laura*

*Éspino azul*

MOLLE

*Calafate*

La incorporación de especies nativas con valor ornamental en los espacios verdes públicos y en los jardines particulares es una práctica de creciente interés en paisajismo que se enmarca, además, en el concepto de crear ambientes con un manejo más sustentable. Como las especies nativas o autóctonas están adaptadas al lugar, requieren menor mantenimiento generando un ahorro de agua y energía. Asimismo, producen el aumento de la biodiversidad y contribuyen a mante-

ner los ciclos biológicos. Por otra parte, al reconstituirse en parte las condiciones originales del ecosistema, se incrementa la presencia de mariposas, aves y demás fauna asociada.

En la Región Andino Patagónica contamos con numerosas especies de árboles, arbustos, herbáceas y gramíneas para considerar. En esta oportunidad describimos algunos de los arbustos y árboles de pequeño porte para tener en cuenta al momento de diseñar espacios verdes.



M.Sc. Liliana Contardi,  
Dra. M. Florencia Urretavizcaya,  
Téc. Ftal. Stefano Gianolini

# Retamo



## Retamo

(*Diostea juncea*)

Familia: Verbenaceae

Arbusto que alcanza 4 o 5 m de altura en estado adulto. Se destaca por sus ramas erguidas, cilíndricas y ramificadas, de color verde. Las hojas son pequeñas y escasas. En paisajismo se aprovecha su aspecto translúcido y grácil, y el perfume de sus flores de color violeta claro a blanquecino. Se planta en lugares soleados, en forma aislada donde se pueda apreciar su floración y su perfume. Muy visitado por las abejas.



## Chacay, Espino blanco

(*Discaria chacaye*)

Familia: Ramnaceae

Arbolito o arbusto de 3 a 5 m de altura y copa de 2 m de diámetro. Ramas rectas, algunas con espinas terminales o laterales por lo que resulta apropiado para formar cercos vivos; follaje verde oscuro brillante. La floración es muy abundante, compuesta por pequeñas flores blancas. Crece en condición de media sombra y en pleno sol, y como es una especie pionera también se adapta a sitios degradados.

# CHACAY ESPINO BLANCO





## Manca caballo, Mata negra

(*Discaria articulata*)

Familia: *Ramnaceae*

Arbusto de ramas cilíndricas, erguidas y espinosas. Las hojas son pequeñas y escasas, muchas veces ausentes. Es llamativo por su floración blanca muy abundante y perfumada. Se puede plantar a pleno sol en áreas de buen drenaje, o para formar cercos vivos que impidan el paso de animales debido a sus ramas espinoscentes.

# Manca caballo Mata negra



# Chacay

## Chacay

(*Ochetophila trinervis*) (sin. *Discaria trinervis*)

Familia: *Ramnaceae*

Arbolito o arbusto de 2 a 4 m de altura. Consta de numerosas ramas con espinas. Las hojas son pequeñas y se distinguen sus tres nervaduras. Como ornamental se destaca por sus flores blancas, pequeñas, agrupadas de a tres. Apropiado para pleno sol o media sombra, y para ambientes degradados dado que sus raíces presentan nódulos fijadores de nitrógeno.





# Arrayán



**Arrayán**  
(*Luma apiculata*)  
Familia: Mirtacea

Arbusto o árbol de porte mediano, generalmente ramificado, que alcanza de 2 a 5 m de alto en jardines. Su valor ornamental se debe a su corteza lisa color canela con manchas en tonos ocres, blanquecinos o verdosos, y a su abundante y prolongada floración blanca. Sus hojas son persistentes, coriáceas y brillantes. En otoño aparecen los frutos carnosos, tipo baya, que sirven de alimento a los zorzales. Resiste la poda de formación para generar matas floridas de bajo porte.



# Siete Camisas

**Siete camisas**  
(*Escallonia rubra*)  
Familia: Escalloniaceae

Arbusto frondoso de hasta 2 m de altura, con numerosos tallos arqueados desde la base. Las hojas son permanentes de color verde brillante. Su uso como ornamental se debe a sus flores color rojizo, agrupadas en ramilletes que permanecen bastante tiempo en la planta, con suave olor a miel. Requiere bastante luz solar pero se adapta bien a la media sombra. Se lo puede plantar como arbusto solitario, formando grupos o en macizos.



# Laura



## Laura

(*Schinus patagonicus*)

Familia: Anacardiaceae

Arbolito o arbusto de 1,5 a 3 m de altura, ramificado desde la base. Las ramas jóvenes son de color rojizo, y se tornan gris ceniza en la madurez. Las hojas son permanentes, de textura gruesa y color verde claro. Presenta flores amarillas agrupadas en racimos. El fruto es globoso, color violáceo muy ornamental, y sirve de alimento al Fiofío Silbón y al Zorzal Patagónico.



# Espino azul

## Espino azul

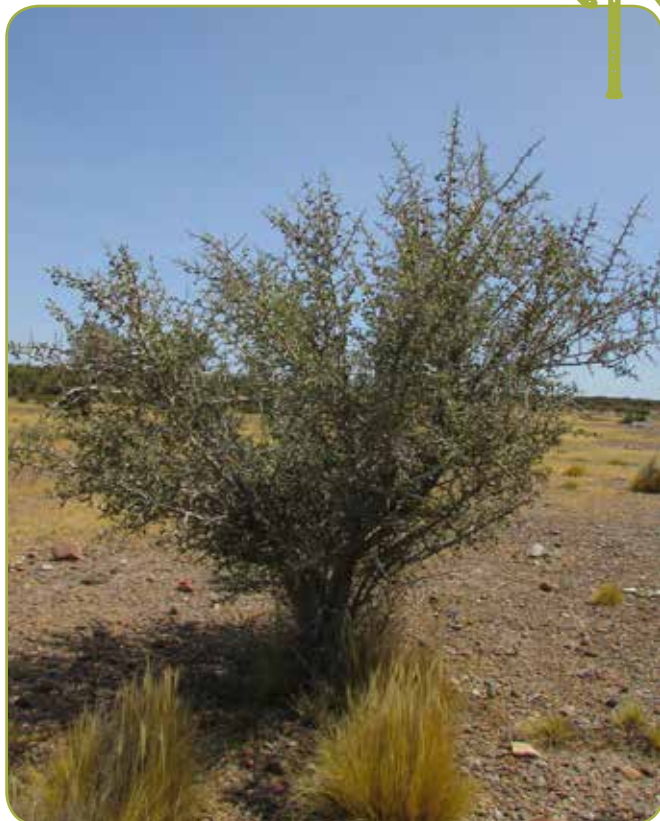
(*Rhaphithamnus spinosus*)

Familia: Verbenaceae

Arbusto muy ramificado, espinoso que puede alcanzar de 2 a 3 m de altura. El follaje es verde oscuro y persistente. Las flores de forma tubular son de color violáceo pálido. Los frutos son bayas azul-violeta brillante que sorprenden en otoño por su intenso colorido.



# MOLLE



**Molle**  
(*Schinus johnstoni*)

Familia: Anacardiaceae

Arbusto de 1,5 m de altura, a veces con porte de árbol pequeño de copa globosa. Suele ramificarse desde la base. Las ramas tienen color gris ceniza, con extremos espinoscentes. Las hojas son permanentes, pequeñas, de bordes enteros, coriáceas, adaptadas a la intensa radiación. A pleno sol se cubre de flores amarillas agrupadas en racimos. El fruto es globoso y de color violáceo en la madurez.

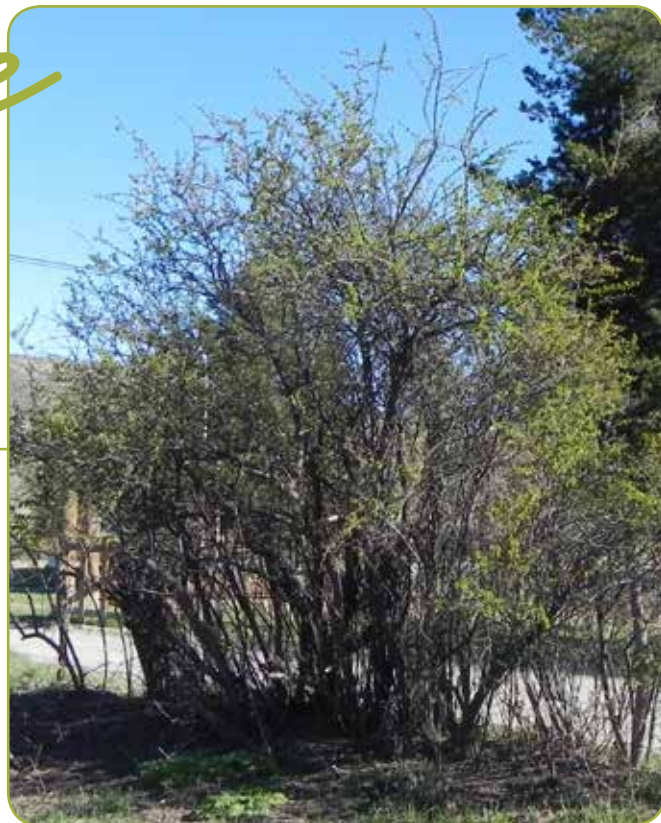
# Calafate



**Calafate**  
(*Berberis microphylla*)

Familia: Berberidaceae

Arbusto espinoso, que puede alcanzar hasta 2 m de altura. Emite ramas desde la base tomado una forma globosa y densa, lo que lo hace apto para cercos vivos. Las hojas son semipermanentes, coriáceas, verde brillante en el haz y más clara en el envés. Ubicado a pleno sol se destaca por sus flores amarillas y perfumadas que aparecen al inicio de la primavera. Su fruto es una baya globosa de color azul oscuro, también muy ornamental. Es comestible con reconocidas propiedades.



# Revalorización de especies nativas en el predio del CIEFAP

**1** Plantación de especies nativas arbustivas y arbóreas para formar un cerco lindero.



*Alumnas del Colegio Salesiano de Esquel, responsables del proyecto solidario "Uso y valoración de especies nativas", participando en otra jornada de plantación.*



*Integrantes del CIEFAP en la jornada de plantación.*



## 2 Instalación de cantero con especies herbáceas y arbustivas nativas ornamentales.



*Diseñamos y preparamos un cantero creando un ambiente de diversidad, mediante la selección de especies nativas que contrastan en su forma, textura y en los colores de su follaje y de sus flores.*

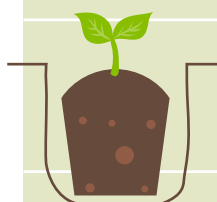
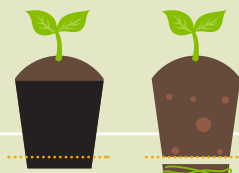
*Para estos propósitos se pueden seleccionar Poas, Grindelias, Phacelia y Senecios, entre otros géneros.*

### Pasos para plantar un arbusto en tu jardín o parque



1. Excavar un hoyo algo más profundo y más ancho que el tamaño de la maceta o pan de tierra (cepellón). Remover la tierra e incorporar algo de compost.

2. Retirar la planta de la maceta o bolsita evitando que se desarme el pan de tierra. En este tipo plantas es común que se enrule el extremo de la raíz, por eso se recomienda cortar el extremo final del envase y pan de tierra a modo de rodaja (1 a 0,5 cm). Con esta práctica además se activa el crecimiento de nuevas raíces.



3. Introducir la planta en el hoyo hasta la altura del cuello. Observar que esté nivelada y con la orientación deseada.

4. Cubrir las raíces con la tierra removida y abonada, y apisonar para que no queden burbujas de aire.



5. Regar al finalizar varias veces, esperando un tiempo entre riegos para que el agua penetre profundamente. Posteriormente realizar riegos semanales hasta que el arbusto se haya establecido.

### ¿Cuándo plantar?

- Las mejores épocas para plantar son el otoño y el inicio de la primavera, pero hay que evitar hacerlo cuando el suelo este helado, cubierto de nieve o inundado.
- Plantar en horas de la mañana o al final de la tarde; lo ideal es un día nublado y sin viento.

### Cuidados de los arbustos nativos ornamentales

Aplicar los mismos cuidados que realizás al resto de los arbustos: riegos periódicos y control de yuyos.

Según el destino que le des en tu jardín, también es aconsejable realizar podas de formación en otoño.