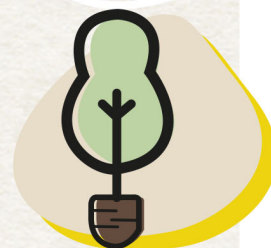


PLAN PROVINCIAL  
NATIVAS BONAERENSES



# PLANTEAMOS NATIVAS



»» **Guía básica de diseño  
y plantación**





## AUTORIDADES

Gobernador de la Provincia de Buenos Aires  
Axel Kicillof

Ministra de Ambiente  
Daniela Vilar

Jefe de Gabinete  
Matías Fernández

Subsecretaría de Política Ambiental  
Tamara Basteiro

## MINISTERIO DE AMBIENTE

---



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA DE  
**BUENOS  
AIRES**

**Título original:** Plantemos nativas. Guía básica de diseño y plantación

**Dirección Provincial de Ordenamiento Ambiental del Territorio y Bienes Comunes:** Gabriel Terny

**Coordinadora Plan Nativas Bonaerenses:** Micaela Olivan

**Equipo Técnico del Plan Nativas Bonaerenses:** Amparo Becerra, Lara Eva Bustamante, Florencia B. Luna, Cornelia Witschi

**Directora provincial de Comunicación institucional, prensa y ceremonial:** Inés Lovisolo

**Directora de Comunicación Institucional:** Martina Espósito

**Corrección:** Fernando Barrena

**Directora de Imagen y diseño:** Antonela Torretta

**Diseño de tapa:** María Lía Bessuejous

**Diseño de interior:** Agustina Magallanes

**Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires**

Calle 12 y 53 Torre II Piso 14

Buenos Aires, La Plata • C.P. 1900

Tel. (0221) 429- 5548

<https://www.ambiente.gba.gob.ar/>



PLAN PROVINCIAL  
NATIVAS BONAERENSES

# PLANTEMOS NATIVAS

## Guía básica de **diseño** y **plantación**

MINISTERIO DE  
AMBIENTE



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**



## Introducción:

La presente guía busca proporcionar los conceptos básicos relacionados a las plantas nativas, su importancia y los posibles usos que podemos asignarles. Nuestro entorno está sumamente modificado, muchas veces degradados, y esto impacta en la percepción del paisaje. La utilización de plantas nativas en espacios verdes urbanos de distintas escalas (desde un parque hasta el arbolado de vereda) y de distintos usos (como una plaza de juegos o el jardín de un hospital), puede mejorar la calidad ambiental y devolver la biodiversidad a nuestro paisaje cotidiano, y de esta manera embellecer los espacios que habitamos, sumando elementos de valor natural y cultural.

Esta guía práctica contiene un breve desarrollo de las etapas que se consideran a la hora de planificar una intervención paisajística, haciendo mención de los pasos para su diseño y posterior plantación.

## ¿Por qué incorporar plantas nativas?

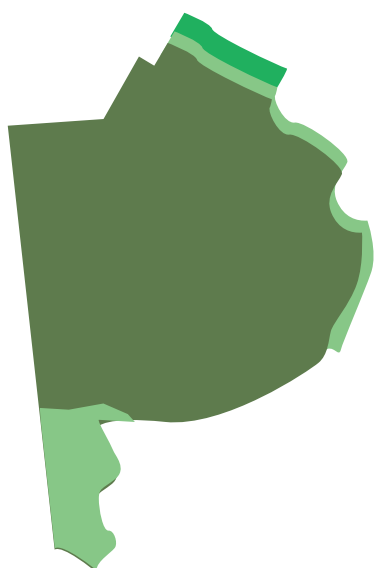
Las **especies nativas** son aquellas que están en constante interacción con el entorno y han co-evolucionado junto a otros seres vivos a través de muchísimos años en áreas con determinadas condiciones de clima, suelo y relieve, a las que denominamos **ecorregiones**. Es por ello que están adaptadas a la disponibilidad de recursos del ecosistema donde habitan. Por estos motivos, prescinden de la utilización de recursos externos como fertilizantes, plaguicidas u otros controladores. Incluso, luego de un período de aclimatación pueden llegar a prescindir del riego manual. Esta eficiencia en el uso de recursos hace que los espacios vegetados con especies nativas sean de bajo impacto ambiental y sostenibles en el tiempo.

También es importante señalar que han sido empleadas durante siglos por los pueblos originarios como alimento y medicina, por lo que también forman parte de nuestra identidad cultural y popular.

### ¿Qué son las ecorregiones?

Las ecorregiones son grandes áreas, relativamente homogéneas, en las que se encuentran diferentes comunidades naturales que tienen en común un gran número de especies (vegetales y animales) y condiciones ambientales (geología, geomorfología, clima, suelo, etc). En ellas también es posible encontrar características

socioculturales propias de una ecorregión asociadas al desarrollo histórico de las sociedades en interacción con el medio natural en el que viven. En nuestro país encontramos un total de dieciocho ecorregiones, de las cuales tres atraviesan nuestra provincia. Estas son:



### **Pampa**

Ocupa el 75% de la superficie bonaerense y constituye, a nivel mundial, una de las áreas de pastizales templados más grandes y con mayor riqueza de especies de hierbas de la familia Poaceae.

### **Espinal**

Se caracteriza por la presencia de bosques xerófilos caducifolios que raramente superan los 10 metros de altura alternados con estepas arbustivas, sabanas y estepas gramíneas. Debido a las escasas lluvias, los árboles de esta ecorregión poseen un sistema de raíces extenso, que desciende para alcanzar la humedad de estratos más profundos. Además, tienen adaptaciones como hojas pequeñas y hojas transformadas en espinas que colaboran a disminuir la pérdida de agua.

### **Delta e Islas del Paraná**

Se caracteriza por comunidades vegetales adaptadas a un medio inundable. Presenta bosques y arbustales con enredaderas y epífitas en delgadas franjas ribereñas sobre albardones, bosques abiertos, pajonales y pastizales.

## **¿Dónde podemos plantar nativas?**

Las plantas nativas pueden utilizarse en múltiples espacios en los que se desee incorporar biodiversidad. A su vez, su incorporación puede estar destinada a diferentes propósitos ya sean educativos, contemplativos o para aprovechar sus funciones ecosistémicas (por ejemplo: brindar refugio y/o alimento de aves o insectos nativos beneficiosos).

- Áreas protegidas para recrear ambientes originarios
- Jardines residenciales e institucionales
- Restauración ecológica
- Cortinas rompevientos
- Cercos de protección
- Arbolado urbano
- Jardines de accesibilidad universal
- Jardines de mariposas
- Plazas y parques urbanos



La incorporación de especies de plantas nativas en algunos de estos espacios colaborará, en mayor o menor medida, a conectar las áreas verdes de un determinado territorio. Estos espacios constituirán nodos que, a su vez, se conectarán con grandes áreas de alta biodiversidad. Todos estos espacios, pequeños, medianos, grandes, e incluso lineales constituyen, de manera conjunta, **corredores biológicos** donde la fauna nativa encuentra alimento y refugio.

## Paso a paso: diseño y plantación

Para poder llevar a cabo una correcta planificación del espacio, es importante realizar un análisis de la zona que queremos intervenir. De esta manera, nos aseguraremos que cada especie tenga el asoleamiento, agua y espacio adecuados para crecer. Así, se podrá optimizar tanto la ejecución del proyecto, como el mantenimiento y los recursos utilizados en ambas instancias.

A continuación, se describen las principales consideraciones a tener en cuenta en el proceso de diseño y de plantación.

### Consideraciones de diseño

**1. Objetivo de la plantación** → Considerando las múltiples aplicaciones que poseen las especies nativas, es importante en primera instancia poder definir el uso o función que tendrá el espacio verde para luego establecer una serie de objetivos que se quieren lograr. Por ejemplo, destacar visuales, sectorizar espacios, acompañar espacios de permanencia, de circulación o de servicios, como pueden ser las huertas.

**2. Análisis del entorno a intervenir** → Previo a cualquier trabajo de plantación se requiere trabajar en el diseño del mismo. Y para ello es necesario evaluar algunas variables del entorno para hacer una correcta elección de las especies a incorporar (Tabla 1). Estas variables son:

**a. Clima local** → considerando las lluvias promedio, las heladas y los vientos.

**b. Asoleamiento** → refiere a la disponibilidad de horas de sol que tendrá el sitio a intervenir. Según la estación del año, el sol se encuentra a mayor altura dando más horas de sol, como sucede en el verano. Sin embargo, en invierno la altura del sol es menor y por consecuencia las horas de iluminación son menos.

**c. Flora y fauna** → hacer un estudio previo de la ecorregión en donde está emplazada el área a intervenir es importante para saber qué especies están adaptadas a esa región y qué fauna estará asociada a ella.

Área verde a intervenir		Asoleamiento	Hábito
Dimensiones	Cobertura		
Pequeño	Cantero en tierra	Sol pleno	Trepadoras
			Herbáceas
			Arbustivas hasta 1m
		Sombra	Herbáceas
	Arbustivas hasta 1m		
	Cantero en material	Sol pleno	Herbáceas
Arbustivas hasta 1m			
Sombra		Herbáceas	
		Arbustivas hasta 1m	
Grande	Cantero en tierra	Sol pleno	Trepadoras
			Arbustivas
			Arbóreas
		Sombra	Arbustivas
	Arbóreas		
	Cantero en material	Sol pleno	Arbustivas
			Arbóreas
		Sombra	Arbustivas
Arbóreas			

Tabla 1: Esquema de portes vegetales en función del espacio del que se dispone y su asoleamiento.  
Elaboración propia.

**3. Elección de especies nativas** → la selección de especies dependerá del uso del espacio en el cual se planten, los objetivos del mismo y el análisis previo del entorno. Los criterios que se deben considerar al momento de elegir las especies son:

### **a. Hábitos de crecimiento**

Las plantas pueden ser trepadoras, herbáceas, arbustivas o arbóreas. En función del hábito y su porte se realizan las combinaciones que darán atractivo en los canteros.

### **b. Asoleamiento**

Refiere a las necesidades lumínicas de las especies, determinado por la cantidad de horas de sol que como mínimo necesitan para un correcto crecimiento y desarrollo.

### **c. Riego**

Será específico según la necesidad hídrica de cada planta, por lo que es aconsejable utilizar especies que tengan los mismos requisitos. También se debe tener en cuenta con qué disponibilidad de herramientas y recursos se cuenta para realizar el riego.

### **d. Dimensiones de los ejemplares**

Se refiere tanto a la altura como al diámetro de los ejemplares a incorporar. Para ello también es importante considerar las diferencias entre árboles y arbustos, donde los primeros poseen un tallo en altura y los segundos ramifican desde la base.

### **e. Velocidad de crecimiento**

Se toma en cuenta este factor ya que podemos encontrarnos con especies que tienen una velocidad muy rápida de crecimiento mientras que hay otras que pueden ser muy lentas y tal vez no cumplan con la función deseada en el corto plazo luego de su plantación.

### **f. Atractivos de las especies**

Cada especie posee un atractivo particular ya sea por la forma, perfume, color de su floración, sus frutos, la textura del follaje y sus colores. Este punto es de particular interés ya que son las características con las que se diseña una plantación y con las que se juega para generar sensaciones. Es a partir de estos atractivos que se pueden generar, por ejemplo, jardines sensoriales y accesibles donde se utilizan colores, aromas y texturas.

### **g. Atractivo estacional**

El cambio de las estaciones también brinda un atractivo a la vegetación. En otoño, por un proceso llamado senescencia foliar, las hojas se tornan en colores de amarillo a rojizos, formando focos de atención en un espacio verde, así como su caída que forma alfombras de los mismos tonos. A su vez, la primavera también aporta su atractivo por el comienzo de la brotación y en algunos casos la floración sin hojas presentes todavía.

### **h. Interacciones biológicas**

El vínculo que existe entre flora y fauna también es de interés debido a que, al colocar especies nativas propias de la región, atraerá a diversidad de especies animales que polinizan y buscan refugio, alimento y sitios de nidificación en estas plantas.



# PASOS

para una correcta  
**plantación**

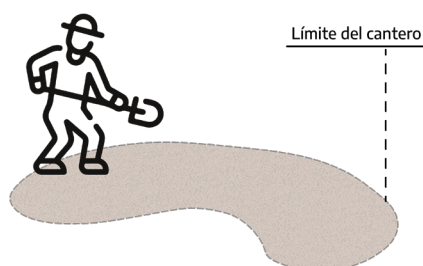
## **¿Qué elementos necesitamos?**

Guantes, pala de mano, pala de punta, pala ancha, estacas y marcación para delimitar su forma (flejes plásticos o metálicos, maderas, ladrillos, rocas, etc.), metro, tierra abonada, compost, plantas seleccionadas, chips, regadera y agua.



### 1. Delimitación del cantero

En el caso que el cantero se realice directo en tierra, primero se debe delimitar el mismo con un elemento de marcación y luego trazar con la pala su dibujo. Seguidamente se debe retirar la capa superficial de césped para continuar punteando el área de plantación de manera que se descompacte. Para hacer visible la delimitación se pueden usar distintos elementos que lo materialice como flejes plásticos, metálicos, maderas o rocas. Se recomienda que el cantero terminado tenga 15 cm por encima del nivel del pasto.



### 2. Mejora de sustrato

Es conveniente, una vez punteado el cantero, ayudar a mejorar el suelo mediante la incorporación de sustrato. Puede ser tierra abonada o compost.



### 3. Presentación

Una vez delimitado el cantero, se deben distribuir las plantas en el espacio asignado, teniendo en cuenta para la separación entre distintas formas de especies, sus dimensiones finales.



### 4. Pozo de plantación

Luego, para la implantación de ejemplares, se realiza el pozo de plantación. Este debe tener tres veces el tamaño del terrón de la planta. Debemos quitar la capa superficial de tierra y separarla de la tierra que sacamos para generar la cavidad para el terrón.

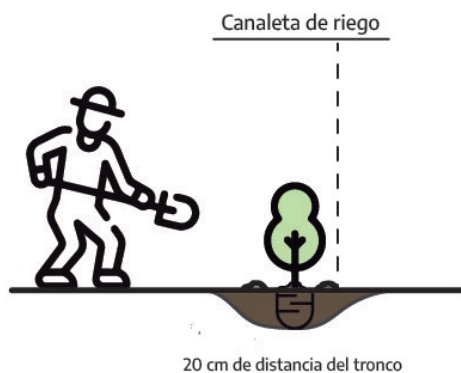


### 5. Plantación del ejemplar

En el fondo del pozo generado, se colocará la primera porción de suelo que se quitó previamente para luego ubicar el terrón de la planta teniendo especial cuidado con sus raíces. Se recomienda colocar el terrón a nivel del suelo y no a mayor profundidad ya que disminuye la concentración de oxígeno de las raíces que se encuentran en cercanía al tronco, lo que a su vez podría provocar podredumbre por la humedad del suelo. Tampoco debe quedar por encima del nivel del suelo ya que al regar, el agua escurre siendo un riego incorrecto.



Luego de plantar el terrón, se rellena con tierra fértil y se compacta ligeramente para asegurar una cantidad justa de tierra ya que con el riego posterior, este nivel de sustrato bajará. Para finalizar, luego de haber cubierto por completo el pozo de plantación, se realiza una canaleta alrededor u “olla de riego”, que consiste en un montículo de tierra alrededor del ejemplar que favorece la eficiencia del riego evitando que el agua superficial se escurra. El cantero recién plantado puede verse escaso de plantas, pero es importante respetar las distancias de plantación y pensar en cómo se verá en un futuro.

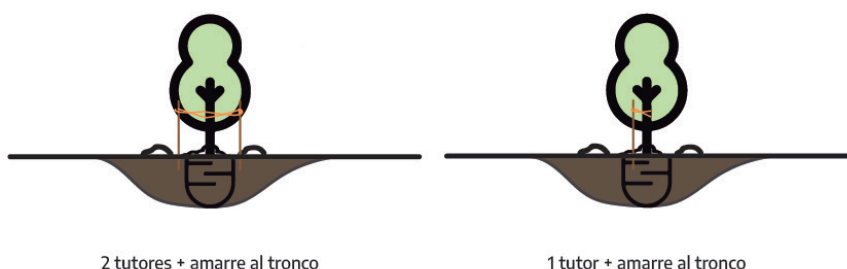


## 6. Tutorado

Si el ejemplar plantado se trata de un árbol, se debe tutorar. El tutor debe asegurar la estabilidad del mismo y evitar que se mueva o se produzca la caída ante la incidencia de vientos. Los tutores deben permanecer en compañía del árbol al menos dos años, tiempo que se considera prudente para que las raíces se extiendan y exploren, llevando al anclaje en el suelo. Se colocarán del lado donde sople el viento dominante y se enterrarán al menos a 50 cm de profundidad y lo más centrado posible con el tronco a una distancia mínima de unos 20 cm. Para el caso de árboles pequeños, el tutorado debe hacerse

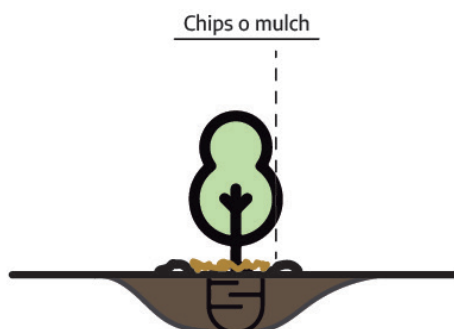
mediante estacas y tensores. Esta forma consiste en la colocación de dos estacas de manera paralela al tronco del árbol cuya altura debe llegar a la cruz del tronco, es decir, donde comienza la ramificación. Estas pueden ser colocadas antes de rellenar el hoyo de plantación, adyacente al terrón lo que facilita el tutorado, o bien clavadas luego del relleno. Una vez colocados, se procede al amarre de éstos que debe realizarse con un material que no dañe el tronco del ejemplar y se realiza enlazando los dos tutores con el tronco formando ochos. De esta manera se evita que la atadura se mueva y permite que tenga cierto movimiento el ejemplar.

Esta tarea también puede ser realizada con una sola estaca. Para esto, debe ser ubicada en sentido a los vientos predominantes de la zona para que el árbol tienda a alejarse del tutor y evitar lesiones. El amarre se realiza igual que el método anterior formando ochos.



## 7. Cubierta

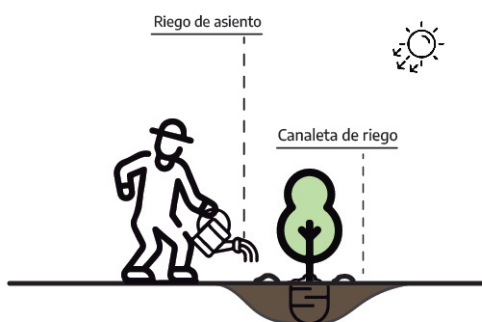
Una vez tapado el pozo, es conveniente colocar una cobertura de chips o mulch que permite mantener el suelo superficial húmedo, regular la temperatura y evitar el crecimiento de plantas no deseadas.





## 8. Riego de asiento

Luego de completada la plantación, se hace el riego de asiento. Este primer riego es clave para el correcto desarrollo de la planta en su etapa inicial.



## 9. Tratamiento posterior a la plantación

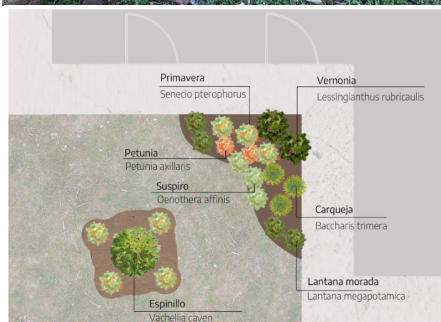
Luego de realizada la actividad de plantación, se debe mantener un riego frecuente **durante 20 días aproximadamente**, siempre considerando la estación en que se realiza, para luego ir disminuyendo la intensidad de su riego. Como parte de las tareas posteriores, se debe hacer un seguimiento del estado fitosanitario del ejemplar previniendo plagas y enfermedades o tratarlas en caso de adquirirlas. También se debe controlar la firmeza del tutorado.



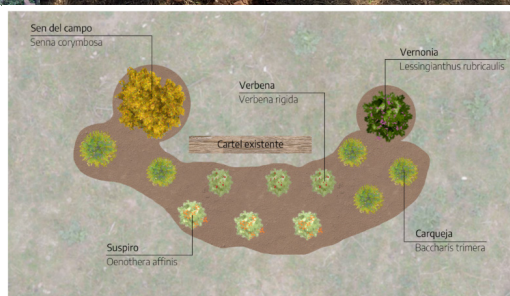
## Ejemplos de aplicación: Proyectos Plan Nativas Bonaerenses

### Centro de interpretación y atención al visitante - Parque Pereyra Iraola -

En las inmediaciones del casco de la estancia Santa Rosa ubicado dentro del Parque Pereyra Iraola, se efectuó una plantación de un cantero de nativas enmarcando el ingreso del edificio inaugurado posteriormente como “Centro de interpretación y atención al visitante”. Se utilizó una combinación de herbáceas y arbustivas teniendo en cuenta las características del entorno y de las especies propiamente dichas.



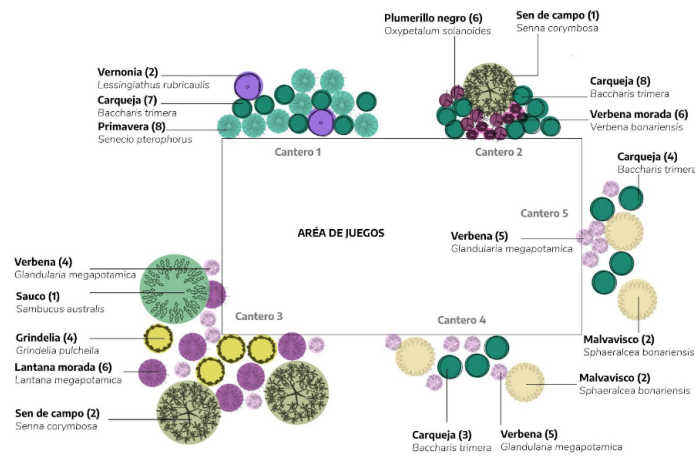
Cartel "Centro de atención al visitante":



Cartel "Niveladora, fumigadora":

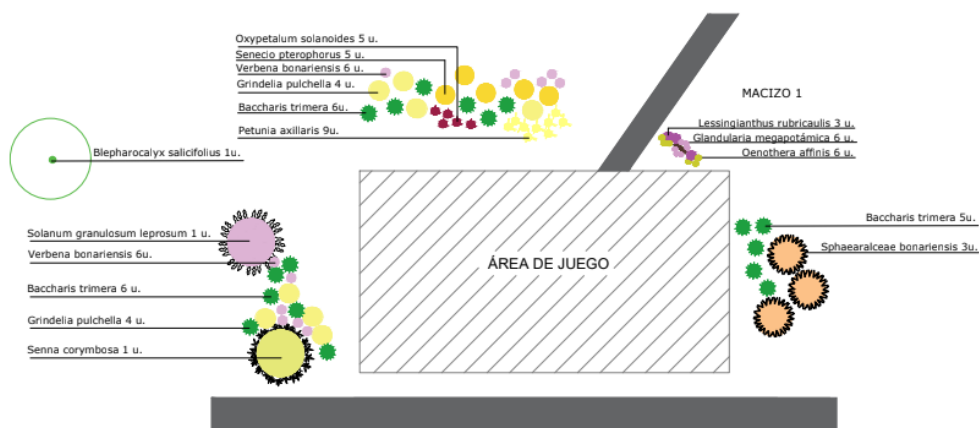
### Plaza Marcaida (Tres Lomas) - ¡A Jugar a la Plaza!

En el marco de la propuesta ¡A jugar a la plaza! impulsada por la Fundación Banco Provincia, la cual promueve la creación y renovación de espacios de recreación infantil en plazas bonaerenses, el Ministerio de Ambiente acompaña la propuesta incorporando vegetación nativa de la región en los alrededores de cada patio de juegos. En esta oportunidad, la propuesta se desarrolla en la Plaza Marcaida perteneciente al Municipio de Tres Lomas, donde se incorporaron especies herbáceas, arbustivas y arbóreas para crear macizos alrededor del área de juegos infantiles.



## Plaza de Las Artes (Luján) - ¡A Jugar a la Plaza!

Al igual que la plaza en Tres Lomas, en este caso se generaron tres macizos rodeando la plaza de juegos donde se utilizaron herbáceas y arbustivas con atractiva floración y fauna asociada.



## Jardín de mariposas - Pozo de Banfield

Realización de un jardín de mariposas, biodiverso, con especies herbáceas nativas bonaerenses, hospederas y/o nectaríferas de mariposas, en el espacio de memoria del ex CCDTyE Pozo de Banfield, durante la Jornada de "Ambiente y Memoria".



# >> ¿Qué plantamos en nuestros espacios verdes?

## Te sugerimos algunas especies nativas

A la hora de diseñar un espacio verde, cualquiera sea su escala, la selección de especies a incorporar en el mismo depende del uso del espacio en el cual se planten, los objetivos de la intervención, el análisis previo del entorno y los atributos o características propias de cada especie. En particular, se debe considerar el hábito de crecimiento, el asoleamiento, el riego, la dimensión y velocidad de crecimiento de los ejemplares, las interacciones biológicas y los diferentes atractivos como coloración estacional del follaje, floración, fructificación.

Además de los atributos estéticos, la incorporación de vegetación en el entorno mejora el vínculo de las personas con el mismo, priorizando el bienestar, el cuidado, la identidad y el encuentro con la comunidad, llevando a forjar vínculos sanos y sensibles con nuestro territorio. Para esto, resulta necesario mejorar los espacios verdes, por ejemplo, a través de la plantación de **especies nativas de la región** ya que son las que sustentan el funcionamiento de procesos naturales, territoriales y proporcionan beneficios tanto sociales como ecológicos. De esta manera, una mayor superficie de espacios verdes con vegetación nativa contribuirá a una mejor calidad de vida urbana.

En el presente anexo se sugieren algunas de las especies ornamentales que pueden ser utilizadas en paisajes, ya sean propios, comunitarios, de Instituciones, entre otros. Invitamos a todos y todas a continuar investigando sobre otras especies nativas bonaerenses.

# Árboles

## Ceibo

*Erythrina crista-galli*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 4 a 6 m **Diámetro** 5 a 6 m

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Caduco**

Ecorregión **Delta e Islas del Paraná**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Rojo

Interacciones biológicas Soporte de plantas epífitas, polinizado por picaflores e insectos.



## Espinillo

*Vachellia caven*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 2 a 6 m **Diámetro** 4 a 5 m

Velocidad **Rápido**

Follaje **Caduco**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera **Coloración** Amarillo

Interacciones biológicas Mariposa danzarina chica (*Riodina lysippoides*), mariposa mulata (*Lymnas aegates*), mariposas frotadoras (género *Ministrymon*) que atraen aves insectívoras.



# Molle

## *Schinus longifolius*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** hasta 6 m **Diámetro** 2 a 5 m

Velocidad **Medio**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Blanco amarillento

Interacciones biológicas Aves frugívoras, insectos polinizadores, polilla (*Cecidoses eremita*) deposita sus huevos, donde se forman agallas.



# Sen de campo

## *Senna corymbosa*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 2 m **Diámetro** 2 a 3 m

Velocidad **Rápido**

Follaje **Caduco**

Ecorregión **Delta e Islas del Paraná, Espinal**

Floración **Época** Verano - Otoño **Coloración** Amarillo

Interacciones biológicas Planta nutricia de Mariposa limoncito (*Eurema deva deva*, *E. elathea*), saltarina (*Erynnis funeralis*), lechera grande (*Glutophrissa drusilla*), aves insectívoras.





# Tala

## *Celtis tala*



**Asoleamiento** Sol pleno

**Riego** Moderado

**Crecimiento** **Altura** 4 a 12 m **Diámetro** 5 a 6 m

**Velocidad** Medio

**Follaje** Caduco

**Ecorregión** Espinal

**Floración** **Época** Primavera **Coloración** Amarillo verdoso

**Interacciones biológicas** Aves frugívoras, sus ramas son utilizadas para nidos, mariposa ochenta chica (*Diaethria candrena candrena*), mariposa zafiro del talar (*Doxocopa laurentia laurentia*), zafiro púrpura (*Doxocopa kallina*) y frotadora (*Cyanophrys acaste*).

# Anacahuita

## *Blepharocalyx salicifolius*



**Asoleamiento** Sol o media sombra

**Riego** Moderado

**Crecimiento** **Altura** 5 a 12 m **Diámetro** 4 a 5 m

**Velocidad** Medio

**Follaje** Persistente

**Ecorregión** Delta e Islas del Paraná

**Floración** **Época** Primavera **Coloración** Blancos, perfumadas

**Interacciones biológicas** Mariposa polibio sangrante (*Phocides polybius phanias*), aves frugívoras.

# Arbustos

## Camará morado

*Lantana megapotamica*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 0,5 a 1 m **Diámetro** 60 a 80 cm

Velocidad **Medio - rápido**

Follaje **Caduco**

Ecorregión **Delta e Islas del Paraná**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Rosadas

**Interacciones biológicas** Aves frugívoras y picaflores, insectos polinizadores como mariposa perezosa de otoño (*Actinote pyrrha*), espejitos (*Agraulis vanillae*), borde de oro (*Battus polydama*), monarca (*Danaus erippus*), limonero (*Papilio thoas*), lechera (*Tatochila autodice*), dama cuatro ojos (*Vanessa carye*), y diversidad de aves.



## Carqueja

*Baccharis trimera*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Escaso**

Crecimiento **Altura** 0,5 a 1 m **Diámetro** 50 a 60 m

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Verano **Coloración** Blanco amarillento

**Interacciones biológicas** Aves semilleras, mariposa perezosa de otoño (*Actinote pyrrha*)



## Cedrón del monte

*Aloysia gratissima*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 2 a 3 m **Diámetro** 1 m

Velocidad **Medio - rápido**

Follaje **Semi persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Blancas

Interacciones biológicas Insectos polinizadores.



## Malvavisco

*Abutilon grandifolium*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 3 a 4 m **Diámetro** 1,5 a 2 m

Velocidad **Medio - rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Amarillas

Interacciones biológicas Polinizadores, insectos minadores, abejas nativas, mariposas del género *Strymon*.



# Malva Rosada

*Pavonia hastata*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 1,5 a 3m **Diámetro** 60 a 80 cm

Velocidad **Medio - rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Delta e Islas del Paraná**

Floración **Época** Verano - Otoño **Coloración** Blancas y rosadas

Interacciones biológicas Flores polinizadas por insectos. Nutricia de mariposas como ajedrezada (*Pyrgus sp.*), dama manchada (*Vanessa sp.*).

# Talilla

*Lycium cestroides*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** Hasta 1,5 m **Diámetro** 1 m

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Verano **Coloración** Violáceas

Interacciones biológicas Polinizado por picaflores.

# Herbáceas

## Margarita punzó

*Glandularia peruviana*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 10 a 12 cm **Diámetro** 20 a 30 cm

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Rojas

Interacciones biológicas Mariposa claudina (*Tegosa claudina*), polinizada por insectos.

## Petunia

*Petunia axillaris*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 40 a 60 cm **Diámetro** 40 cm

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Blancas

Interacciones biológicas Aprovechado como producto alimenticio por polinizadores.

## Stipa

### *Nassella tenuissima*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Escaso**

Crecimiento **Altura** 0,80 a 1,20 m **Diámetro** 50 a 70 cm

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Primavera **Coloración** Blancas

Interacciones **biológicas** Frutos aprovechados como alimento de aves granívoras

## Verbena

### *Verbena bonariensis*



Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Escaso**

Crecimiento **Altura** Hasta 1,5 m **Diámetro** 60 a 70 cm

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Violáceas

Interacciones **biológicas** Mariposa claudina, polinizada por diversas mariposas.

## Canario rojo

*Dicliptera squarrosa*



Asoleamiento **Sol pleno o media sombra**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 0,80 a 1 m **Diámetro** 40 cm

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Rojo anaranjadas

Interacciones biológicas Mariposa bataraza (*Ortilia ithra*), polinizada por picaflores

## Plumerillo negro

*Oxypetalum solanoides*



Asoleamiento **Sol pleno o media sombra**

Riego **Escaso**

Crecimiento **Altura** 20 a 30 cm **Diámetro** 40 cm

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Pampa**

Floración **Época** Verano - Otoño **Coloración** Violáceas

Interacciones biológicas Mariposa monarca del sur (*Danaus erippus*)

# Trepadoras

## Globito cipó

*Cardiospermum grandiflorum*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** Trepadora varios metros

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Delta e Islas del Paraná**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Blancas

**Interacciones biológicas** Sus flores atraen insectos, nutricia de la mariposa frotadora del género *Calycopis*.



## Mbucuruyá

*Passiflora caerulea*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** Trepadora varios metros

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Deltas e Islas del Paraná, Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Blancas y azul violáceas

**Interacciones biológicas** Chinche del mbucuruyá (*Holhymenia histrio*), mariposa espejitos (*Agraulis vanillae maculosa*), escarabajo del mbucuruyá (*Cacoscelis nigripennis*), polinizada por la abeja carpintera (*Xylocopa augusti*).





## Tasi

### *Araujia sericifera*

Asoleamiento **Sol pleno**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** 2 a 3 m

Velocidad **Muy rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Deltas e Islas del Paraná, Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano - Otoño **Coloración** Blancas algo rosadas

**Interacciones biológicas** Aves se alimentan de sus semillas y utilizan sus filamentos para sus nidos, insectos polinizadores, mariposa monarca (*Danaus erippus*).



## Mil hombres

### *Aristolochia triangularis*

Asoleamiento **Media sombra**

Riego **Moderado**

Crecimiento **Altura** Trepa varios metros

Velocidad **Rápido**

Follaje **Persistente**

Ecorregión **Espinal**

Floración **Época** Primavera - Verano **Coloración** Moradas y amarillas

**Interacciones biológicas** Mariposa viuda del monte (*Parides bunichus democrates*), borde de oro (*Battus polydamas*). Es polinizada por pequeñas moscas que quedan atrapadas momentáneamente dentro de la flor.







**MINISTERIO DE  
AMBIENTE**

---



**GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA DE  
BUENOS  
AIRES**