

Proyecto Parque
Mapocho

Página 2

Producto Destacado
Mezcla de temporada

Página 5

Reportaje
Técnico

Página 6

El rincón
del Dr. Jardín

Página 8

Clubes
Professional Line

Página 10



anasac
Jardín

BOLETÍN TÉCNICO ÁREA LAWN & GARDEN ANASAC JARDÍN

INFOGARDEN



PROYECTO PARQUE MAPOCHO

ENTREVISTA A GILDA TORRES



GILDA TORRES ADONIS

Ingeniero Agrónomo Universidad de Chile, socia fundadora de ECOPASALE, empresa dedicada a desarrollar Proyectos de Paisajismo, Construcción de Proyectos de paisajismo y Riego. Exdocente de las carreras de paisajismo de INACAP y actualmente asesora por más de 30 años de los Cementerios Parque. En la actualidad se encuentra trabajando en conjunto con ICAFAL la construcción del Parque Mapocho Tramo 6.

El parque Mapocho se encuentra emplazado en el borde sur del río Mapocho, en la comuna de Cerro Navia. La superficie aproximada es de 11 hectáreas. El proyecto fue realizado por otro equipo de profesionales, Ecopaisaje en conjunto con ICAFAL lo construyen siendo Ecopaisaje el constructor del sistema de riego y paisajismo.

El proyecto cuenta con una serie de zonas de recreación como juegos infantiles, diferentes sectores con vegetación nativa de árboles, arbustos, herbáceas y cubresuelos, especies acuáticas y semiacuáticas en lagunas para almacenar agua para riego.

El proyecto Parque Mapocho incorpora especies nativas de bajos requerimientos hídricos, un sistema de riego automatizado y una estación de eficiencia hídrica que conversa con el sistema de riego.

¿Qué te motivó en participar de este importante proyecto?

Es un gran desafío profesional poder implementar y llevar adelante un parque de esta envergadura, ser parte del equipo multidisciplinario que construye es enriquecedor, pero en especial la importancia social de este parque emplazado en una comuna con menos recursos y de muchas carencias en infraestructura.

¿Qué rol cumple el parque desde el punto de vista social y con el medio ambiente?

El rol social y medioambiental es indudable. Es un polo de recreación, con un gran equipamiento urbano, un carácter educativo con hoteles de insectos y señalética informativa.

¿Utilizaron especies autóctonas del lugar, para conservar quizás especies antiguas? ¿Qué especies son las que se encontraban en el lugar?

En lo ambiental, los beneficios son de gran valor, introducción de gran variedad de especies vegetales, desarrollando un ecosistema donde atrae una serie de fauna y aves. Las grandes áreas verdes actuarán como moderador de las condiciones climáticas, moderando las temperaturas extremas, capturando CO₂, y S₂O, genera oxígeno, actuará como captador de aguas lluvias evitando la escorrentía. Ni hablar de la polución este polo verde con superficie cespitosa actuará reteniendo polvo en suspensión.

¿Las especies introducidas o nativas que se utilizaron en este proyecto contempla más bien especies xerofitas?

En el proyecto se conservaron algunas especies como Chinus molle, y se incorporaron especies nativas del bosque esclerófilo, adaptadas a zonas semiáridas y áridas. En la ribera del río Mapocho existen muchos Salix, el proyecto incorpora Salix humboldiano en el parque logrando un rápido establecimiento, se plantaron palma chilena, quillay, molles chañar entre otras especies arbóreas. En el parque existen áreas con vegetación mesomorfa, xerofita.

“Transformar un basural en un parque es tremendamente satisfactorio.”

¿Qué fue lo más complejo en el diseño y posterior ejecución del proyecto?

Ha sido establecer algunas especies que, aun siendo nativas, por diferentes condiciones ambientales nos costó mucho su establecimiento y desarrollo, esperemos que se adapten bien.

¿Cómo se va a manejar el recurso hídrico?

El proyecto considera los aspectos de eficiencia hídrica, para lo que se instaló una estación meteorológica con sensores de humedad, un sistema de riego programado, la preparación de suelo tuvo gran relevancia apuntando a desarrollar las especies con un profundo sistema radicular de manera que toleren condiciones de stress hídrico, uso de especies vegetales de bajos requerimientos.





PRODUCTO DESTACADO



CONOCE MÁS DEL PRODUCTO AQUÍ



TIERRA RETENEDORA DE AGUA

Sustrato natural, especialmente formulado, para aumentar la retención de agua y nutrientes. Contiene polímeros súper absorbentes de agua que permite un 40% de ahorro de agua en los riegos.

Su alto contenido de materia orgánica permite que pueda ser utilizada en todo tipo de plantas. Ideal para ser usadas en maceteros y jardineras, asegurando la disponibilidad de agua de las plantas para cubrir sus necesidades. Mejora la estructura del suelo, disminuyendo la compactación y favoreciendo la aireación de las raíces.

FORMA DE USO: Aplicar directamente en trasplantes y en relleno de maceteros o jardineras. Es muy importante luego de estas labores regar en forma abundante para hidratar los polímeros súper absorbentes.

¿Qué importancia le asignas al césped en el parque?

El césped es una mezcla de Festuca arundinacea y Cynodon dactylon. Las superficies de arbustos y herbáceas están cubiertas de mulch de pino o cascajo de maicillo para evitar pérdidas de agua por evaporación y además disminuir la aparición de malezas.

La importancia del césped en el parque es de gran importancia mitigando y moderando las temperaturas. Capta CO₂, disminuye la polución, mitiga los ruidos, favorece la biodiversidad. El césped en este proyecto me parece de real importancia, los sectores de menos recursos del país no tienen acceso a él, sin embargo, en comunas de mayores recursos cuentan con este tipo de superficie de gran atractivo y beneficio para las personas en cuanto a salud, salud mental asociado al bienestar humano y paisajístico. El gran desafío será cómo mantener esta cubierta de césped bajo los criterios de uso racional del recurso hídrico, y ciertas condiciones ambientales, estoy convencida que se puede lograr con técnicas adecuadas, mucho trabajo científico y de conocimiento de las especies, de incorporar especies formadoras de césped de bajos requerimientos hídricos.

¿Cómo fue el resultado con la semilla de césped Anasac?

El establecimiento de la pradera ha sido muy rápido, se ve una carpeta uniforme, color verde intenso, en este periodo se realizan prácticas de manejo para lograr un desarrollo radicular profundo de manera que se comporte mucho más tolerante a condiciones de stress hídrico.

Curiosidades del Parque Mapocho

Incorporación de gran cantidad de especies vegetales desconocidas para el común de la población, por lo tanto, **será un polo educativo.**

Se incorporaron **novedosos juegos infantiles** y unos **hoteles de insectos.**

SEMILLAS DE PRADO MEZCLA BAJO RIEGO

Mezcla especial que requiere menor cantidad de riego.

Con alto contenido de festuca arundinacea, siendo la especie de clima frío que mejor resiste la sequía y el calor debido a su profundo desarrollo de raíces. Además, contiene bermuda, especie de clima cálido, muy rústica y agresiva, que demanda menos agua que cualquier otro césped. Combinando estas especies de clima frío y cálido se logra tener un césped verde todo el año, utilizando menos agua.



CONOCE MÁS DEL PRODUCTO AQUÍ



MEZCLA DE TEMPORADA



LA CLAVE DEL CONTROL; LA DIFERENCIACIÓN DE LA ESPECIE. **AVISPAS**

Las avispas son una plaga estacional, bastante común en la zona centro sur del país. Su presencia se ha hecho cada vez mas frecuente en ciertas zonas rurales y semi urbanas, así como en valles productivos. La instalación de una población de avispas ha generado una serie de problemas económico-productivos entre los que se cuentan desequilibrios ecológicos, problemas con el turismo y la vida al aire libre, ataques a abejas, afectando polinización y efectos sobre ciertos frutales y viñas, así como en sus procesos productivos.

Las poblaciones de avispas pueden crear desequilibrios ecológicos importantes, atacando abejas y afectando la polinización.

Es importante diferenciar las dos principales especies existentes en el país: **CHAQUETA AMARILLA** (Vespula germanica) es una especie introducida, eminentemente carnívora (pese a que una parte de su vida se alimenta de azúcares y néctares), agresiva y cuyos avisperos se encuentran muy comúnmente en los suelos, próximos a pequeñas quebradas, resguardados por matorrales y arbustos.



Chaqueta Amarilla
Vespula germanica



Avispa Papelera
Polistes sp.

La **CHAQUETA AMARILLA** es un insecto del tipo eusocial, vale decir, con el nivel más alto de organización social, en donde los adultos cuidan y crían a los no adultos, viven juntos dos o más generaciones y los miembros están organizados en castas reproductoras y no reproductoras. Su alimentación principal es en base a carne y cebos proteicos, como **Vespugard**; cebo desarrollado por el INIA en conjunto con Anasac, con una equilibrada mezcla de proteínas y un efectivo insecticida que permite el efecto dominó a través de la trofalaxia.

Otra especie de avispa común y con la que se debe hacer un diagnóstico diferencial es con Polistes sp. Esta avispa, conocida como **AVISPA PAPELERA**, es muy común en techos, aleros y en construcciones

de la zona central. Anatómicamente se diferencia de Vespula por las líneas del cuerpo, pero es fácil de diferenciar para alguien no experto por el color de sus antenas. Vespula germanica cuenta con antenas de color negro mientras que Polistes las tiene de color amarillo-anaranjado. Polistes se alimenta de azúcares y carbohidratos y no consume proteínas.

Un adecuado diagnóstico diferencial permite el correcto uso de Vespugard para el control de Vespula (9-12 envases por hectárea), mientras que el tratamiento contra Polistes consiste en la aspersión del avispero con **Atonit**, **Cyperkill** o **Cyperkill Plus**, sacando de su interior a las obreras para posteriormente remover mecánicamente el avispero.



Recomendamos...



EL RINCÓN DEL



en primavera

DR. JARDÍN EN TUS plantas



El aumento de las plagas y algunas enfermedades es común, debido al aumento de la temperatura y humedad ambiental. Es por eso que hay que prevenir con el fungicida **OIDIO ANASAC JARDÍN** en plantas ornamentales como: Hortensias, crespones, dalias, evónimos y rosales, ya que son susceptibles a este hongo de aspecto de ceniza, al igual que a los frutales como durazneros y también la vid (parronales).

CHINCHE DEL ARCE

- Se alimenta de arbustos y árboles.
- No dañan a las personas ni animales.
- En épocas frías pueden ingresar a las casas en búsqueda de mejor temperatura.



En la zona central del país, hay una nueva plaga llamada comúnmente “Chinche del Arce”, especie que ataca al árbol Acer negundo, donde alberga y alimenta a estos hemípteros, muy popular desde el año 2020 a la fecha. Las formas de controlarlas son diversas, y los vecinos de algunas comunas que han visto sus jardines y plazas invadidas por estos insectos están preocupados por el inminente acceso a los hogares, “el chinche del arce” no constituye un riesgo conocido de salud para las personas porque, hasta ahora, no ha sido relacionado con la transmisión de agentes infecciosos”. Y es por eso que se recomienda realizar acciones para así evitar el aumento de su población, y prevenir que entre a los domicilios. Si se presentan estas especies cerca de su hogar y estos comienzan a invadirlo, hay varios insecticidas que se pueden utilizar, y para eso te invitamos a visitar nuestras sucursales de Anasac Jardín, donde nuestros especialistas te recomendarán el mejor control acorde a las características de su zona.



Encuentra nuestras sucursales en @tiendasanasacjardin



DR. JARDÍN EN TU

pasto



Eliminar las malezas con raíz, ya que este mes es mucho más fácil extraer las hierbas indeseadas del jardín. Se aconseja aplicar el herbicida **BAZOOKA PLUS ANASAC JARDÍN** focalizado, en las zonas donde han comenzado a germinar las malezas, para no dejar que florezcan y evitar la rápida propagación.

Si el césped se encuentra con manchas amarillas o manchas redondeadas de color café, aplique espolvoreando o asperjando el fungicida **PRADOSAN ANASAC JARDÍN**, utilizándolo preventivamente o cuando sabemos que la temporada anterior hubo ataque de hongos.

Comenzar a regar a diario, muy temprano por la mañana, y realizar los cortes un poco más alto y frecuente que en el invierno.

Recuerde que en primavera es una de las mejores épocas para sembrar o resembrar pasto, y la elección será de acuerdo con las condiciones que necesite (bajo riego, sol excesivo, bajos cortes, verde todo el año, etc)

Fertilizar el pasto en septiembre para entregar elementos necesarios para “enverdecer” y aportar en el normal crecimiento para este. Para esto se aconseja el fertilizante para prados **ANAFERT ANASAC JARDÍN**, fertilizante granulado que se aplica posterior al corte repitiendo a los 30 días si es necesario.



DR. JARDÍN EN TUS

plantas de interior



En septiembre el cambio de temperatura es gradual, pero no se recomienda sacar las plantas que se encuentran al interior a tomar agua de lluvia al jardín o balcón, ni a tomar sol si este comienza a calentarse. Estos cambios de temperaturas podrían estresarlas y dañarlas.

Si sus plantas se trasplantaron, cambiaron de lugar o presentaron un gran cambio de temperatura, podrían estar estresadas y para eso se aconseja aplicar el **BIOFERTILIZANTE PARA PLANTAS DE INTERIOR ANASAC JARDÍN**, aplicando al follaje cada 15 ó 30 días según como se encuentren estas.

El riego es fundamental, y si es necesario se debe regar con mas frecuencia, dependiendo de la temperatura de la casa, calidad del sustrato y la especie.

Para evitar regar de manera frecuente, podemos incorporar al sustrato **TIERRA RETENEDORA ANASAC JARDÍN**, de manera total o parcial, para así regar con menos frecuencia y cantidad, ya que, en especies como Ficus, y algunas palmeras de interior el riego delata cuando este es escaso.





CLUBES PROFESSIONAL LINE

Uno de los principales deseos de Anasac Jardín es poder acompañar en cada paso de su vida personal como laboral, a las personas relacionadas con el mundo de la jardinería, sean estos jardineros, paisajistas, amantes de jardín o simplemente, aficionados al cuidado y mantención de las áreas verdes.

Porque amamos lo que hacemos, buscamos compartir, apoyar y construir relaciones a fines a la belleza del césped y áreas verdes, el aroma de la tierra, las semillas y frutos que vienen desde la naturaleza y el medioambiente. Por esta razón, estamos activando los **CÍRCULOS DE JARDINEROS** y seguidamente el de **PAISAJISTAS**.

Con gran entusiasmo, les queremos decir que próximamente partiremos con el lanzamiento del círculo de jardineros, el que permitirá agrupar a profesionales del área, capacitarlos y apoyar su gestión y promoción de su trabajo publicando en

nuestro sitio web sus datos de contacto y área de trabajo, presentándolo como un socio capacitado por nuestra compañía.

Las capacitaciones incluyen el manejo de prados y jardines, abocándose a materias como labores, cortes, riegos, resiembras y plagas más comunes, fertilizaciones, podas y demás aspectos relacionados. Una vez que te inscribas, participes de las capacitaciones online, publicaremos tus datos de contacto y área de trabajo como un Jardinero Capacitado y reconocido por Anasac Jardín Profesional Line.

¡ÚNETE A NUESTRO CLUB!



¡PRÓXIMAMENTE!

CLUB DE FIDELIZACIÓN

Nueva APP

Tienda Anasac

Descuentos, beneficios,
información y todo para tu jardín...





CONOCES www.anasacjardin.cl

- + Todo sobre el cuidado de tu jardín.
- + Recomendación de productos a usar.
- + Siembra.
- + Horticultura.
- + Temporadas.
- + Cuidados y mucho más...

¡CONTÁCTANOS!

Sucursales

CHICUREO

📍 Camino Chicureo s/n (a metros del colegio Santa Cruz)
☎ 23203 7370 - 23203 7371
📞 +569 4436 2019
✉ chicureo@anasac.cl

SANTIAGO CENTRO

📍 Mac Iver 380
☎ 23203 7262 - 23203 7261
📞 +569 3869 6580
✉ maciver@anasac.cl

VITACURA

📍 Av. Luis Pasteur 5895
☎ 23203 7200 - 23203 7201
📞 +569 8829 9611
✉ vespucio1@anasac.cl

LAS CONDES

📍 Av. Padre Hurtado Central 421
☎ 23203 7230 - 23203 7231
📞 +569 3913 6947
✉ padrehurtado@anasac.cl

LA REINA

📍 Avda. Príncipe de Gales 6567
📞 +569 3943 2163
✉ lareina@anasac.cl

Ejecutivos

II REGIÓN A IV REGIÓN

Álvaro Rojas
📞 +569 9872 2373
✉ arojas@anasac.cl

V REGIÓN

Gerardo Riveros
📞 +569 9817 8870
✉ griveros@anasac.cl

VI REGIÓN

Ignacia Leyton
📞 +569 9817 8871
✉ ileyton@anasac.cl

VII REGIÓN A VIII REGIÓN

Horacio Zapata
📞 +569 8230 8586
✉ hzapata@anasac.cl

IX REGIÓN

Francisca Álvarez
📞 +569 9519 4833
✉ falvarez@anasac.cl

X REGIÓN A XI REGIÓN

Yohanna Carreño
📞 +569 9422 11779
✉ ycarreno@anasac.cl

REGIÓN METROPOLITANA

VENTAS ÁREA PROFESIONAL CONTROL DE PLAGAS
Pedro Huala
📞 +569 9519 4930
✉ phuala@anasac.cl

REGIÓN METROPOLITANA

VENTAS ÁREA PROFESIONAL JARDIN
Ignacio Humeres
📞 +569 9873 2065
✉ ihumeres@anasac.cl

REGIÓN METROPOLITANA

REPRESENTANTE TÉCNICO COMERCIAL ANASAC AMBIENTAL
Evelyn Sanhueza
📞 +569 7578 1765
✉ esanhueza@anasac.cl





www.anasacjardin.cl