

LITE-NET ÁRBOLES

CUIDADO ÓPTIMO PARA ÁRBOLES SANOS!

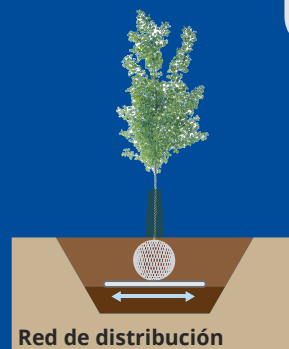
JARDÍN
MÓVIL

LITE-**NET** son redes de vellón subterráneas de suministro y distribución de aire y agua.

Como **redes de crecimiento** biodegradables, simplemente se envuelven alrededor del cepellón y se instalan en nuevas plantaciones. En la superficie, absorben el aire y el agua y los distribuyen eficientemente sobre grandes áreas donde más se necesita: cerca de las raíces del árbol.

De este modo, la red reemplaza a los sistemas de tuberías convencionales utilizados hasta ahora. Especialmente cuando la red se combina con una segunda red LITE-**NET** para fosos de árboles, que se colocan sobre la amplia superficie del foso.

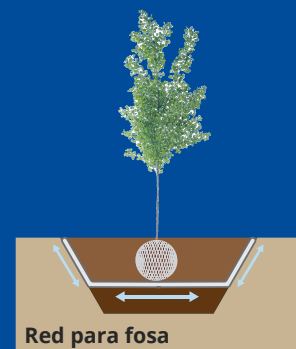
Las **redes de crecimiento** reducen en gran medida el consumo de agua y, por lo tanto, también son el complemento ideal del sistema subterráneo cuando se utilizan bolsas o borduras de riego.



Red de distribución

Una **red de distribución** LITE-**NET** insertada debajo de la red de crecimiento dirige el aire, el agua y las raíces hacia lo ancho y sirve como depósito de agua adicional.

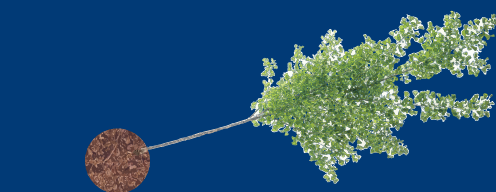
También se puede utilizar para guiar las raíces por debajo de superficies pavimentadas, drenar los hoyos de los árboles y aumentar su estabilidad.



Red para fosa

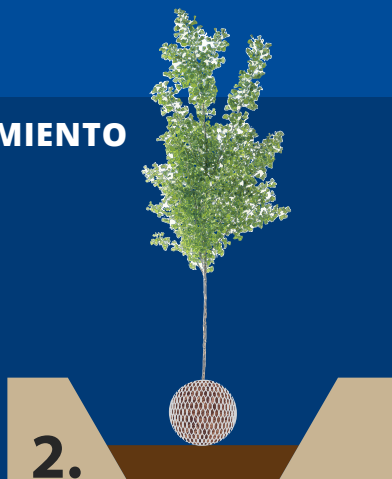
Con las **redes para fosos de árboles** LITE-**NET**, las raíces de los árboles que ya han crecido se pueden alimentar continuamente con aire y agua.

INSTALACIÓN REDES DE CRECIMIENTO



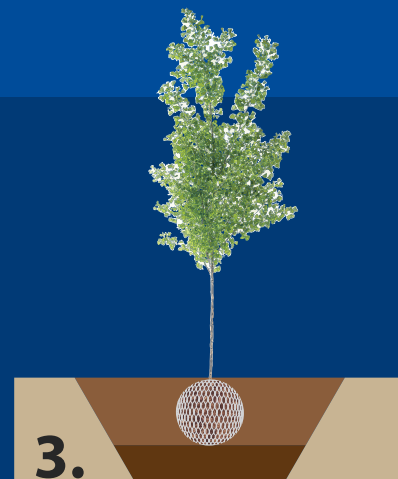
1.

Coloque el cepellón sobre la red
Enróllelo con la red y fíjela



2.

Excave la fosa del árbol
Inserte el árbol en la fosa



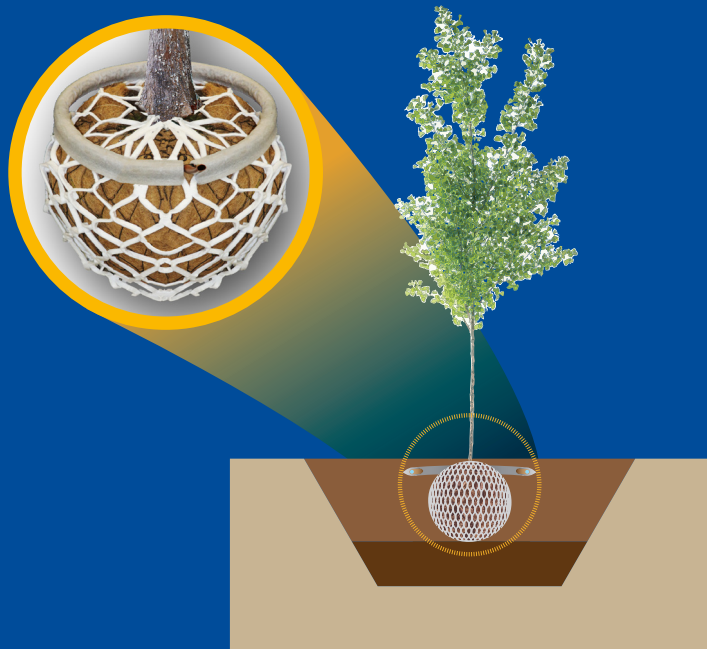
3.

Llene la fosa
Abra la red por arriba y cúbrala



VENTAJAS

- + Amplio suministro de agua y aire para las raíces
- + Muy rentable y de bajo coste
- + Extensión de los intervalos de riego
- + Simple y fácil de instalar
- + Ni se bloquea ni se obstruye, evita un drenaje excesivo
- + Las raíces crecen a través de las aberturas de la red



BLUELITE-NET: El sistema de riego subterráneo para árboles

El nuevo sistema **BLUELITE-NET** es ideal para el riego automático y económico de árboles.

En el caso de árboles ya plantados, un tubo de irrigación introducido en un forro de protección es guiado alrededor del tronco en un anillo a una profundidad de aprox. 5-10 cm y conectado a un ramal.

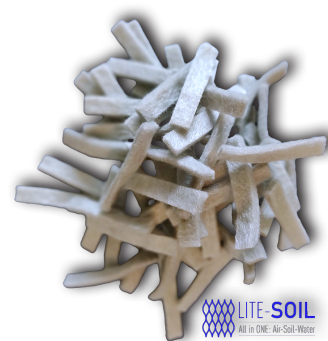
Cuando se plantan árboles nuevos, el anillo de riego se coloca en una **red de crecimiento**. Esto asegura que el agua se dirija de manera efectiva y uniforme a las raíces.

Otras ventajas: No se obstruyen las aberturas de irrigación por raíces o partículas finas. El agua se distribuye capilarmente en el forro protector y riega el entorno de forma uniforme sobre una superficie de contacto muy grande. Protección de las tuberías de riego contra el vandalismo y la influencia de los rayos UV. Los costes de personal y el consumo de agua se reducen considerablemente.



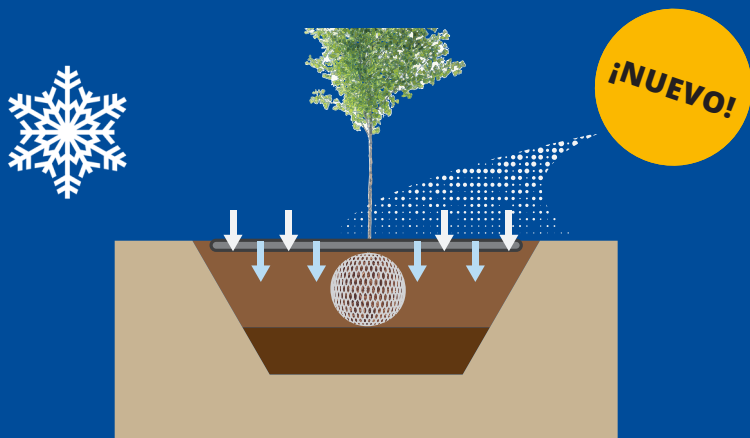
LITE-ROOTPROTECT: El vendaje biodegradable para raíces

En las obras de construcción, el innovador vendaje de protección radicular no sólo protege las raíces expuestas de la luz solar y de los daños, sino que también las mantiene húmedas de forma permanente. Dado que **LITE-ROOTPROTECT** es biodegradable, simplemente se cubre con tierra al final del proceso de construcción sin necesidad de retirarlo.



LITE-STRIPS: El acumulador de agua cerca de las raíces

LITE-STRIPS son tiras acumuladoras de agua que aumentan la capacidad de almacenamiento de agua del sustrato y al mismo tiempo lo airean. Simplemente mezcle 10-20 l por fosa cerca del cepellón con el sustrato. **LITE-STRIPS** se pueden combinar muy bien con las **redes de crecimiento LITE-NET**.



SALFIX-MAT: La estera filtrante contra la sal para carreteras

Se inserta fácilmente sobre el alcorque, la estera filtrante retiene la sal de la carretera durante muchos años. Esto previene daños al árbol y la compactación del suelo.

