



NepTunus

Système de rétention d'eau et d'irrigation par capillarité

Matériau

- Modules connectables
- Système de flotteur intégré
- Irrigation par capillarité naturelle
- Capacité de stockage d'eau modifiable en fonction des besoins
- 1 ou plusieurs possibilités de remplissage
- Convient aux bacs de plantation et jardinières ainsi qu'en pleine terre
- Trous d'aération pour une oxygénation optimale des racines
- Simple à installer
- Fabriqué dans du matériau recyclé

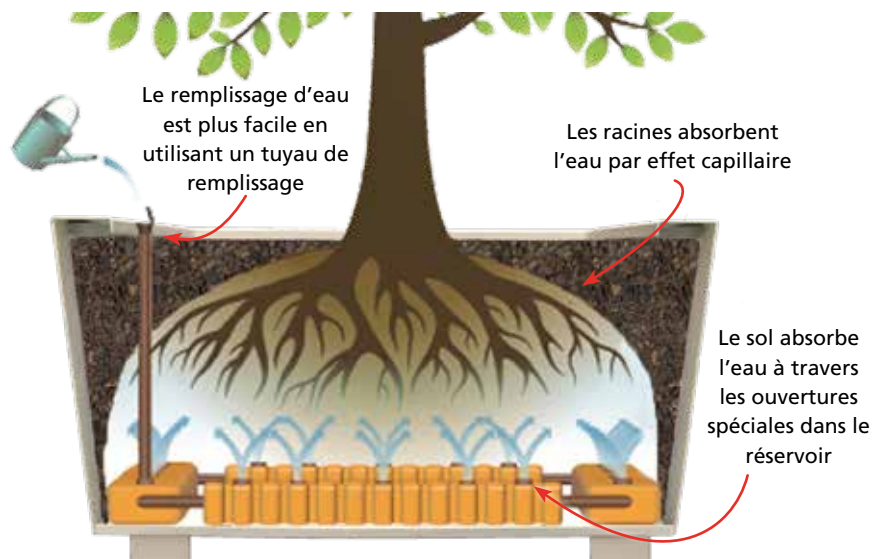


Le système est composé de modules reliables afin de réguler la quantité d'eau stockée. Un système de flotteur intégré permet de facilement voir la quantité d'eau encore disponible. Le réservoir peut être utilisé dans le fond d'un bac de plantation ou en pleine terre. Grâce à l'utilisation d'un effet capillaire naturel, le fonctionnement peut être garanti pour de nombreuses années. En cas de sécheresse, l'eau stockée est distribuée vers les racines des plantations ou des arbres. Ce système ne fait pas appel à des pompes ou à un substrat nécessitant de l'entretien ou un remplacement. Ainsi, le système est entièrement sans entretien et son fonctionnement est garanti.

Éviter le stress hydrique dû à la sécheresse des arbres en milieu urbain

Contrairement aux bacs de plantation, les arbres en milieu urbain ne font généralement pas partie des tournées d'arrosage, sauf pendant les premières années qui suivent la plantation. (A cet effet, voir nos couronnes d'arrosage : page 51)

Cependant, ces arbres subissent souvent un stress dû à la sécheresse. N'hésitez pas à demander à nos conseillers de vous présenter les possibilités de rétention d'eau / irrigation sans entretien pour les arbres en milieu urbain ainsi que les possibilités pour connecter nos systèmes aux écoulements d'eau de pluie.



Idéal pour les jardinières



Ces trois modèles sont toujours en stock :



96 litres



24 litres



10 litres

Minimiser la fréquence d'arrosage des bacs de plantation

Les bacs de plantation dans les espaces publics sont soumis à de nombreuses exigences. Ainsi, ils doivent être mobiles, résistants, durables, dotés d'un trop-plein et éventuellement d'oeillets pour ancrer les arbres. De plus, ils doivent être dotés d'un système d'écoulement et éventuellement d'oeillets pour ancrer les arbres.

(Voir nos bacs de plantation à cet effet à la page 66.) Cependant, l'arrosage reste une dépense récurrente. Le système NepTunus vous permet de limiter la fréquence des arrosages en créant une rétention d'eau supplémentaire, disponible pour les plantations en cas de sécheresse.