

Der Bewässerungssack

Ein Bewässerungssack eignet sich besonders für die Neupflanzung von Bäumen, da diese sich in den ersten Jahren nicht selbst mit ausreichend Wasser versorgen können und deshalb bewässert werden müssen. Ihr Wurzelwerk muss sich erst noch entwickeln.

Auch für die gezielte und effektive Bewässerung von Bestandsbäumen bei Trockenperioden, die durch den Klimawandel immer häufiger werden, ist der Bewässerungssack geeignet.

Der Sack wird um den Stamm gelegt, dort befestigt und anschließend durch die Einfüllöffnung mit sauberem Wasser gefüllt.

Der Wurzelbereich wird mit ihm gezielt und kontinuierlich mit Wasser versorgt.

Die Füllmenge ist abhängig vom Stammumfang. Ein Sack ist für Bäume mit einem Stammumfang von 8 cm bis 30 cm geeignet. Es können 2 Säcke miteinander verbunden werden, so dass das Fassungsvermögen bis auf das Doppelte gesteigert werden kann.

In 5 bis 9 Stunden Abtropfzeit pro Füllmenge gelangt das Wasser langsam in das Erdreich und hält es kontinuierlich an den Baumwurzeln feucht.

Nach der Etablierung des Baumes oder dem Ende einer Trockenperiode kann der Bewässerungssack mit einfachen Handgriffen entfernt und erneut verwendet werden.



Vorteile:

- ⑩ stabiles Material mit reißfester Schlaufe
- ⑩ fällt auch in leerem Zustand nicht in sich zusammen
- ⑩ einfache Montage und Entfernung
- ⑩ wiederverwendbar
- ⑩ geeignet für Neupflanzungen und Bestandsbäume
- ⑩ bei größerem Stammumfang erweiterbar
- ⑩ Abtropfzeit ca. 5 – 9 Stunden
- ⑩ Wurzelbereich wird gezielt bewässert
- ⑩ wassersparend