



Pressemitteilung

Pressereferat

der Landeshauptstadt Wiesbaden
Schlossplatz 6 · 65183 Wiesbaden
E-Mail: pressereferat@wiesbaden.de
<http://www.wiesbaden.de/presse>

4. August 2015

Sicherheit und Ordnung, Homepage, Umwelt & Naturschutz

Neues Bewässerungsverfahren an Straßenbäumen wird getestet

Wie Grünflächendezernent Dr. Oliver Franz mitteilt, testet das Grünflächenamt derzeit an einigen ausgewählten Standorten im Stadtgebiet ein neues Bewässerungssystem für Straßenbäume: „Angesichts der Trockenheit suchen wir nach geeigneten Methoden, um die Bewässerung der Bäume verbessern zu können.“

Bei dem Bewässerungssystem handelt es sich um einen grünen, beschichteten Bewässerungssack, der um den Stamm des Baumes gelegt und fixiert wird. Anschließend wird er mit rund 60 Litern Wasser befüllt. „Der Vorteil an dem neuen System ist, dass das Wasser über Löcher am Boden langsam, über einen Zeitraum von fünf bis neun Stunden, in den Boden abgegeben wird. Im Vergleich zur herkömmlichen Bewässerungsmethode wird das Wurzelsystem der Bäume damit kontinuierlicher mit Wasser versorgt. Die Bäume können so zum einen mehr Wasser aufnehmen, zum anderen kann weniger Gießwasser verdunsten“, erläutert der Dezernent.

+++