

12.08.2026

BUND-Ökotipp: Stadtbäumen durch die Trockenheit helfen

Ohne Bäume wäre das Leben in Städten im Sommer kaum erträglich. Sie spenden Schatten und senken durch Verdunstung die Umgebungstemperatur. Für Bäume ist der Siedlungsbereich jedoch ein Extremstandort. Die meisten von ihnen haben mit Bodenverdichtung, zu kleinen Baumscheiben und Nährstoffarmut zu kämpfen. Dazu kamen in den vergangenen Monaten starke Hitze und Trockenheit.

Bei einer langanhaltenden Trockenperiode brauchen vor allem jüngere Bäume Unterstützung, da sie sich noch nicht über tiefe Wurzeln mit Wasser versorgen können. Aber auch ältere Bäume sind in diesem Extremsommer gestresst. Trockenstress erkennt man daran, dass die Blätter ihre Spannkraft verlieren, sich einrollen und vergilben.

Bürger*innen können die Kommunen nach Rücksprache beim Gießen in besonders trockenen Perioden zeitweise unterstützen. Einige Orte und Bezirke organisieren offizielle Baum- oder Gießpatenschaften.

Dazu gibt das BUND-Umweltzentrum Ortenau einige Tipps:

In der Trockenphase sollte regelmäßig etwa ein- bis zweimal die Woche, am besten frühmorgens oder abends, und dann reichlich statt häufig kleine Mengen gegossen werden. Es ist hilfreich, die Erde um den Baum zuerst langsam anzufeuchten, damit sie das Wasser besser aufnimmt. Gießringe um den Baum können das Wasser länger in Baumnähe halten. Oftmals ist ein Ring aus Erde ein paar Handbreit vom Stamm entfernt schon ausreichend.

Wer Brauchwasser, z.B. vom Salat- oder Obstwaschen sammelt und zum Gießen einsetzt, kann besonders sparsam mit der Ressource Trinkwasser umgehen.

Durch den sich beschleunigenden Klimawandel werden die Sommer in Deutschland langfristig immer trockener und heißer, wie das Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung warnt. Die negativen Folgen für Mensch und Natur sind gravierend und erfordern entsprechende neue Maßnahmen. Eine Anpassung an die sich verändernden Bedingungen ist allerdings nur möglich, wenn die globale Temperaturerhöhung 2 Grad oder besser 1,5 Grad nicht überschreitet. Deshalb darf der Klimaschutz gegenüber den Klimaanpassungsmaßnahmen nicht in Vergessenheit geraten.