

### Bewässerung im Hausgarten

Bewässerung, die als Ausgleich von Wasserdefiziten in Trockenperioden während der Wachstumsperiode notwendig ist, wird einer immer stärkeren Bedeutung bekommen.



Die weltweite Wassersituation gebietet einen verantwortungsvollen Umgang mit dem kostbaren Gut Wasser, besonders, wenn es sich nicht um Nahrungsmittelproduktion sondern um ästhetische und Freizeitaspekte handelt, wie es bei der Bewässerung von Privatgärten und den verschiedenen Sportstätten überwiegend der Fall ist. Argumente für teil- oder vollautomatischen Bewässerungsanlagen, wie die Optimierung der Bewässerung durch Beregnung in der besten Wasserausbringungszeit und die Arbeitserleichterung, lassen diesen Markt boomen.

Viele verschiedene Systeme, Franchiseunternehmer und GaLaBauer freuen sich über einen

wachsenden Markt. Die Systeme sind hochprofessionell, allerdings lässt die rasante Entwicklung neuer Geräte und Verfahren kaum die Zeit für nachweisbare und geprüfte Funktionalität. Es besteht Forschungsbedarf in vielen Bereichen der Bewässerung für den Landschaftsbau. Literatur oder Empfehlungen zu diesen Themen sind nicht einheitlich. Hier können Forschung und bewertende Recherche klare Aussagen treffen, die den Bewässerungserfolg sicherstellen.