

# Wässern / Bewässern / Tränken..... aber richtig

## Grundsatz

Das wässern / tränken mit dem Gartenschlauch ab dem Brunnen ist und bleibt im ganzen Gartenareal verboten.

Wässern mit dem Schlauch, gegenüber der Giesskann, verbraucht unverhältnismässige viel mehr Wasser. Was sich in der Wasserrechnung an den Verein deutlich niederschlägt.

## Tipps zum richtigen Wässern, bewässern und tränken von Pflanzenkulturen

- 1 Vorbeugende Massnahmen auch bei längerer Trockenheit:**
  - Nach starkem Regen ist es wichtig die verdichtete Oberfläche durch hacken zu lockern.
  - So werden Risse im Erdreich vermieden durch welche viel Wasser verdunstet.
  - Bodenkapillarität wird durch vermeiden von Rissen nicht ausser Betrieb gesetzt. Wasser aus tieferen Erdschichten kann weiterhin an die oberen Erdschichten zu den Wurzel transportiert werden.
- 2 Abends ist die beste Zeit zum Giessen.**

Das Wasser verdunstet in den kühleren Nachtstunden langsamer als tagsüber und steht den Pflanzen zur Aufnahme länger zur Verfügung.
- 3 Ungünstig ist unter tags zu giessen, erst recht mit der Brause.** Das Wasser benetzt nur die obersten Zentimeter des Erdreich und verdunstet an der Oberfläche bevor es zu den Wurzeln gelangen kann. Viele Pflanzen ertragen zudem die Temperaturunterschiede schlecht (Schock) Es kann zu Wachstumsstockungen der Pflanzen führen (vor Allem Tomaten Gurken Peperoni)
- 4 Sinnvoll ist demnach weniger häufig dafür ausgiebig mit der Kanne am Abend zu giessen.**

Giessen mit der Kanne direkt zu den Wurzelballen 1 bis 2 Liter pro Pflanze  
Dies ermöglicht auch bei längerer Trockenheit nur ein bis maximal 3 Mal pro Woche zu giessen. Die Wurzel sind gezwungen tiefer zu wachsen. Die Pflanze wird widerstandsfähiger.
- 5 Giessen mit der Kanne mit Brause über die Blätter fördert Schädlinge ( Mehltau, Pilze etc.)**

Das Wasser gelangt weit neben dem Wurzelballen in den Boden wo es schneller verdunstet, Schnecken und Unkraut begünstigt.
- 6 Frische Setzlinge benötigen am Anfang mehr Wasser bis sie richtig gewurzelt haben.**

Auch hier möglichst mit der Brause zu den Wurzelballen giessen und nicht flächig überbrausen. Dies hemmt Schnecken und Unkraut zwischen den Setzlingen.
- 7 Rasen Hecken und Rabatten, wie auch Sträucher und Bäume** benötigen bei langer Trockenheit Wasser. Auch hier in den Abendstunden ausgiebig giessen. Ein Mal pro Woche reicht im Normalfall.

## Fazit / Zusammenfassung

- => **Hacken, lockern der obersten 10 cm verhindert die übermässige Verdunstung und grosse Rissbildung und fördert dadurch die Kapillarität des Bodens.**
- => **Gezielt und ausgiebig giessen mit der Giesskanne in den Abendstunden spart Wasser und fördert das Wachstum. Auch bei längerer Trockenheit genügt ein bis maximal 3 Mal pro Woche.**
- => **Frische Setzlinge 2 Wochen lang häufiger giessen bis sie richtig verwurzelt sind**