Whirlator

BESSERES WASSER

Für optimales Pflanzenwachstum

Besseres Wasser, bessere Pflanzen

Es gibt eine Möglichkeit die Plflege, die Anzucht und den Anbau Ihrer Pflanzen noch effizienter und kostengünstiger zu betreiben und gleichzeitig Ressourcen zu schonen. Mit einem Whirlator Wasserverwirbler verbessern Sie die Wasserqualität nachhaltig und das hat viele Vorteile.

Wasseraufbereitung durch Whirlator

Hochgradig verdichtetes Leitungswasser ist nicht in der Lage, Nährstoffe gut aufzunehmen und durch Zellmembranen zu transportieren. Der lebenswichtige Stoffaustausch in die Zellen hinein und wieder heraus wird gestört.

Der Whirlator hingegen verwirbelt und entclustert das Wasser nach dem Vorbild der Natur. Dies sorgt für eine höhere Wasserlöslichkeit und spürbar weicheres Wasser. Verwirbeltes Wasser ist somit viel besser in der Lage eine optimale Nährstoffzufuhr zum Organismus und zu den Zellen sicherzustellen.

Wasserqualität ist wichtig

Leitungswasser kommt mit bis zu 8bar Druck durch die Rohrleitungen des Versorgers. Durch den Druck bilden sich Wassercluster (Molekülverbin-dungen) von 70 bis mehreren 100 Verbindungen pro Cluster. Ein Whirlator zerkleinert die Wassercluster auf mechanische Weise.

Optimales Pflanzenwachstum

Samen und Keimlinge, welche mit verwirbeltem Wasser bewässert werden, keimen deutlich schneller und die Pflanzen in der Folge größer und widerstandsfähiger sind.

Verwirbeltes Wasser aus kleineren Clustern kann viel besser von den Pflanzen aufgenommen werden. Deswegen benötigen Sie eine geringere Wassermenge für die Bewässerung.

Ihre Vorteile

- **besseres Pflanzenwachstum**
- **geringerer Bedarf an Dünger oder Pesti-ziden**
- **Schutz für Leitungen, Düsen, Sprinkler**
- **Reduziert Kalkablagerungen um bis zu 85 %**
- **keine Wartung**
- **keine Folgekosten**

Zufriedene Kunden

"... verwenden wir seit 2 Jahren Ihre speziellen 2-Zoll Verwirbler für unsere Beregnungsanlage. Dadurch bleibt der Boden länger feucht und es wurde sogar odas Tropfbewässerungsinterwall von 2 auf 3 Tage erhöht. ... Die behandelten Flächen waren vitaler. und hatten mehr Wachstum. Wegen dieser positiven Effekte konnten wir unsere Pflanzenschutzmaßnahmen mit Erfolg um 20 % reduzieren."

Otmar Böser, Erdbeer- und Spargelhof Böser

Komplett wartungsfrei

Whirlator Verwirbler funktionieren ohne Strom oder sonstige Energiezufuhr, ohne chemische Zusätze wie Salze oder Harze und sind besonders nachhaltig. Sie sind komplett wartungsfrei.

Es gibt ihn in vielen verschiedenen Größen von Wasserhahn über Hausanschluss bis zu Felderbewässerung, je nach Anwendungsbereich.

Vertrieb durch

OWL ENERGY ... eine weise Entscheidung!

EnergieVersorgungWeser
OWL-ENERGY GmbH
Langestr. 15
31840 Hessisch Oldendorf

fon : 05152 6984385
fax : 05152 9743614
mail: info@owl-energy.de
www.owl-energy.de

Geschäftsführer:
A. Mühlenmeier / S. Krawiec
AG Hannover, HRB 215485
USt.-IDNr. DE 313224388

Bankverbindung:
Sparkasse Hameln Weserbergland
IBAN DE59 2545 0110 0031 0439 38
BIC NOLADE 21 SWB