



# Ihr Profi für Ackerbaubewässerung

Wir liefern die Lösung für  
Ihre Anforderungen







Tropfbewässerung im Zwiebel  
direkt nach Aussaat.



## FORDERUNG NACH MEHR RESSOURCEN- EFFIZIENZ (ENERGIE, WASSER, DÜNGER) IN DER LANDWIRTSCHAFT

# Ihr Nutzen und Ihr Vorteil der Tropfbewässerung.

- Gezielte, effiziente Bewässerung und Düngung zum optimalen Zeitpunkt und exakt dort, wo Wasser und Dünger benötigt werden: im Hauptwurzelbereich.
- Zeiteinsparung durch optimale Automatisierbarkeit.
- Stark reduzierte Verdunstung. Die Effizienz der Tropfbewässerung ist um ein Vielfaches höher als die der Überkopfberegnung.
- Mit Tropfbewässerung lassen sich erhebliche Mengen an Wasser und Düngemittel einsparen.



**Tropf-  
bewässerung  
kann den  
Ertrag bis  
zu 50 %  
steigern und  
gleichzeitig  
bis zu 40 %  
Wasser und  
Energie  
einsparen.**



Tropfsysteme sind immer Niederdruck- und Niederflusssysteme. Entsprechend ist der Energiebedarf zur Bewässerung und Nährstoffversorgung einer Anbaufläche deutlich niedriger als bei der Beregnung mit herkömmlichen Bewässerungsarten.

---

# 28

**m<sup>3</sup>/ha – Wasseraufwand pro Stunde Bewässerung**

---

# 1,5

**bar – maximaler Betriebsdruck**

---

# 5.100.000

**lfm – Streamline verlegt im Jahr 2021**

**Streamline X ist der robusteste dünnwandige Tropfschlauch der je hergestellt wurde.**

## Produkteigenschaften

- Vermeidung von Beschädigungen bei maschineller Verlegung (auch in schwierigen Böden)
- Verstärkte dickere Tropfschweißlinien
- Robust gegen Beschädigungen durch Schädlinge

---

**100 %**

Windunabhängig

---

**50 %**

Energieeinsparung





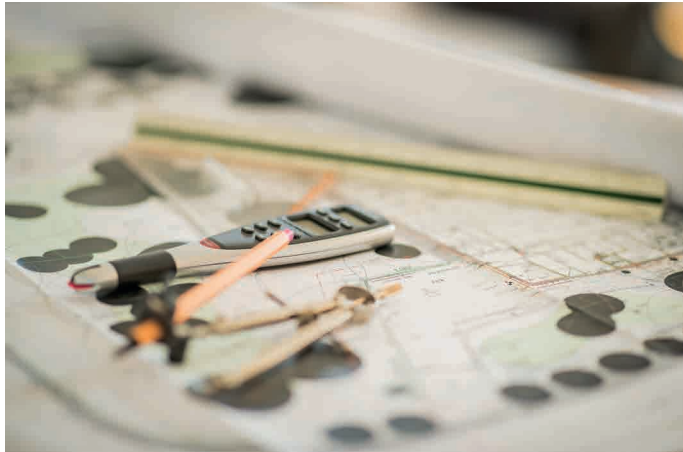
# Besuch des Bewässerungs- spezialisten



- **BESUCH EINES AUSSENDIENST-MITARBEITERS**
- **BESICHTIGUNG DER ZU BEWÄSSERN-DEN FLÄCHE**
- **AUFNAHME DER RELEVANTEN DATEN**



# Planung- Angebotslegung



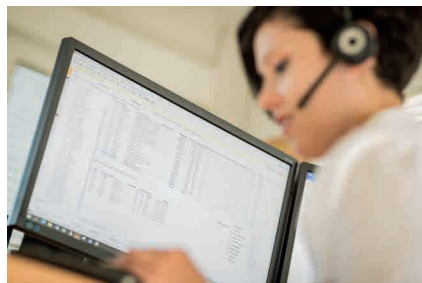
- Erstellung eines Angebots
- Optimal auf Ihre Kultur angepasst
- Nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen
- Einbindung vorhandener Ressourcen

01.



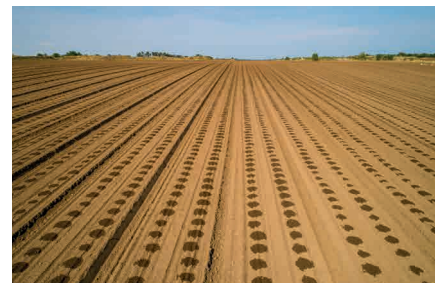
Besuch vor Ort / Planung

02.



Angebotslegung

03.



Bewässern

- **ERMÖGLICHT EINE WINDUNABHÄNGIGE BEWÄSSERUNG UND GERINGE VERDUNSTUNGSRATEN**
- **VERRINGERT DEN PFLANZENSCHUTZMITTELEINSATZ UND DIE DAMIT VERBUNDENEN KOSTEN**
- **VERRINGERT DIE GEFAHR VON WURZELHALS-, STÄNGEL-, UND PILZERKRANKUNGEN**
- **BODENBEFAHRBARKEIT TROTZ BEWÄSSERUNG**

# Warum Tropfbewässerung?



**Steigert Ertrag,  
Qualität und  
Uniformität**



**Effiziente  
Nährstoffgaben  
und -aufnahme**



**Spart Energie**



**Spart Wasser**





## Einfache Installation durch Plug & Play Lösungen

- Passende Filtereinheiten für unterschiedliche Gewässer
- Düngeeinspeise-Sets inkl. 1.000 l Tank
- Druckregleinheiten für einen optimalen Betrieb
- Ein- und ausgangsseitig ausgestattet mit Bauer HK 108

01.



Abholung bei PARGA

02.



Transport aufs Feld

03.



Wasser marsch!

# Maschinen für die Verlegung von Tropfschläuchen



- VERLEGETECHNIK ZUM INDIVIDUELLEN AUFBAU AUF SÄ- UND HACKGERÄTE SOWIE DAMMFRÄSEN
- VERLEGUNG DES SCHLAUCHES AUF DIE OBERFLÄCHE UND BIS ZU EINER TIEFE VON 12 CM MÖGLICH
- ANBAU UND VERLEGUNG IN EINEM ARBEITSGANG MÖGLICH



# Maschinen für die Bergung von Tropfschläuchen



## Bergetechnik

- Bergen der Schläuche mittels Erntemaschinen
- Aufrollen von mehreren Linien vom Feldrand
- Unterstützung bei Entsorgung/Recycling des gebrauchten Tropfschlauchs

01.



Schlauchverlegung

02.



Anschluss an Verteilleitung

03.



Bergen während der Ernte



## Ihre Spezialisten



# Für verschiedenste Kulturen



**Erdäpfel**



**Zuckerrüben**



**Zucchini**



**Salat**



**Mais**



**Süßkartoffel**



**Karotten**



**Gurken**



**Kräuter**



**Melonen**



**Zwiebel**



**Kürbis**

**Der Profi für den Ackerbau.  
In Zeiten des Klimawandels  
und anderen globalen  
Herausforderungen hat  
sich Parga als der Spezialist  
im Bereich Wasser und  
energiesparende  
Bewässerungssysteme für die  
Landwirtschaft etabliert.**



---

**parga.at**

PARGA Park- und Gartentechnik GmbH  
Telefonweg 1, A-2232 Aderklaa  
T: +43 2247 4050-0, F: +43 2247 4050-75  
office@parga.at



**PARGA®**  
Wasser ist unser Element