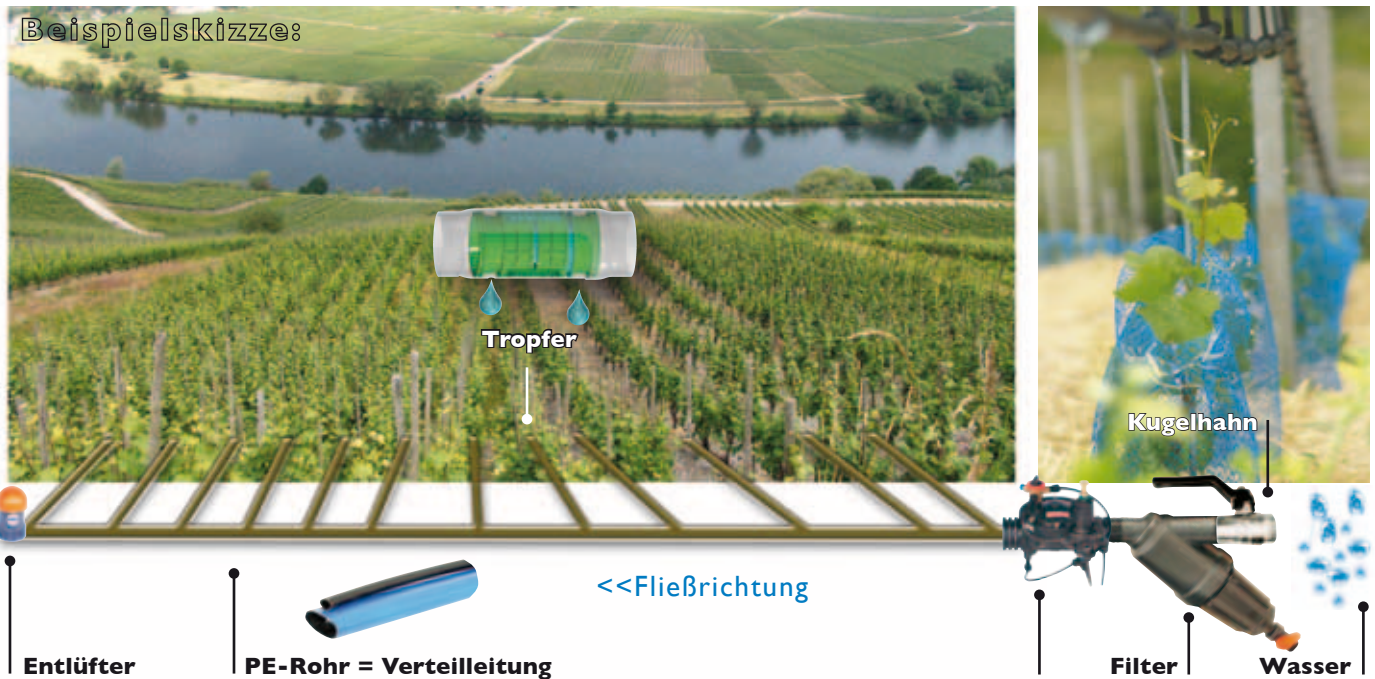


BEWÄSSERUNG IM WEINBAU

INNOVATIVE BEWÄSSERUNG MIT DEM
DLG-PRÄMIERTEN TROPFSCHLAUCH HYDRO PC



Beispielskizze:



Die Qualitäts-Tropfschläuche werden in Israel von der Firma PLASTRO Irrigation hergestellt und durch die Firma BJ Bewässerungstechnik deutschlandweit vertrieben.

Speziell für den Weinanbau empfehlen wir den DLG-prämierten druckkompensierten **Hydro PC Schlauch** in 16 mm mit einem Tropfabstand von 50 cm und einer Ausflussrate von 1,6 l/h/Tropfstelle.

Die Wahl des Schlauches samt den Applikationen hängt von der Beschaffenheit des Bodens ab und wird von uns, bzw. von unseren Händlern speziell für Ihr Feld ausgesucht. Für eine optimale Bewässerung ist es wichtig, einen

Tropfabstand von mindestens 50 cm zu kalkulieren, und nicht an jedem Rebstock einen Tropfer zu installieren.

Die Erklärung hierfür ist einfach:

Bei einem Tropfabstand von 50 cm wird die ganze Reihe gleichmäßig bewässert; auch zwischen den Reben findet sich genug Wasser, so dass die Wurzel unabhängig von überall her nach Ihren Bedürfnissen Wasser beziehen kann.

Pluspunkt für Ihre Reben:

Wurzeln finden auf einer gleichmäßig länger bewässerten Fläche weitaus mehr lebensnotwendige Nährstoffe und haben somit ideale Wachstumsbedingungen!

Bei einem Tropfabstand von 1.1 m oder 1.2 m ist die Wurzel abhängig und kann

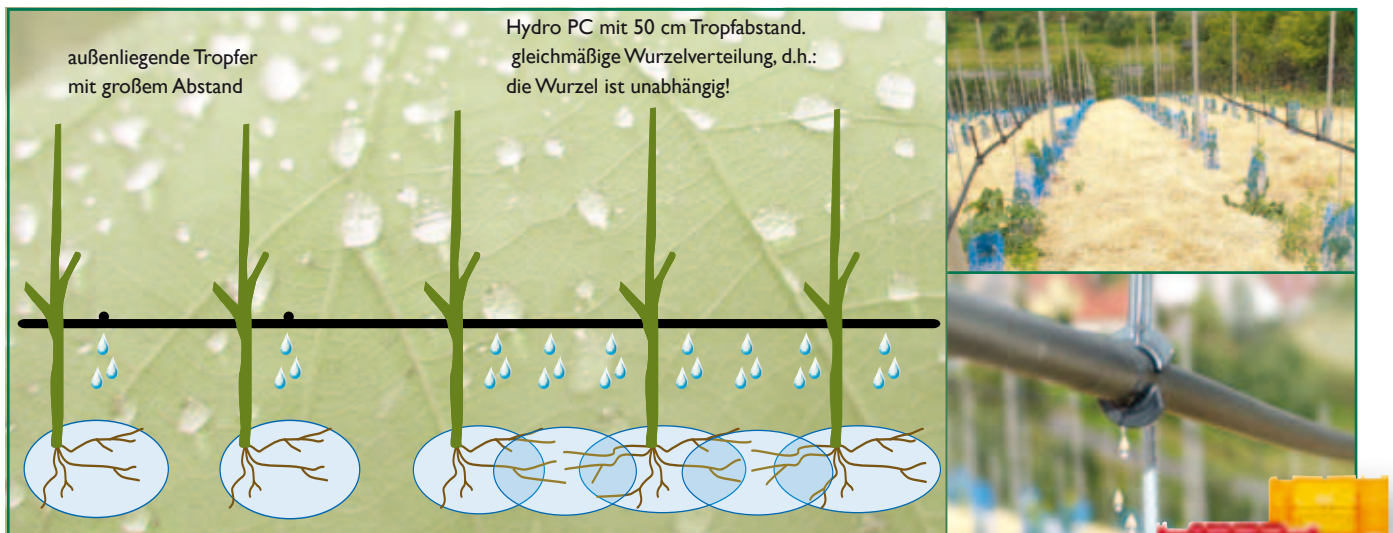
sich das Wasser nur von einem Tropfer ziehen, bei welchem die Gefahr des Ausfallens, z.B. durch eine Verunreinigung, bestehen kann.

Der **HYDRO PC Schlauch** bietet durch seine **einzigartigen beiden Austrittsöffnungen eine sehr geringe Verstopfungsgefahr und verfügt darüber hinaus über einen Selbstreinigungsmechanismus**, der die durch den Filter eingetretenen Verunreinigungen wieder herauspült.

Im Gegensatz zu den meisten anderen Tropfschläuchen hat der Hydro PC Schlauch eine runde Form. Somit passt er sich perfekt an die Rundung der Befestigungshaken an, sodaß kein Wasser am Haken vorbeifließen kann.

WEINBERGSBEWÄSSERUNG

KNOW HOW, DAS SICH AUSZAHLT



Der Tropfschlauch wird nach jedem innenliegenden Tropfer mit einem Clip (Hook) am untersten Draht befestigt, und ober- oder unterirdisch verlegt. Der Clip verhindert, daß Wasser am Schlauch entlangläuft und an unerwünschten Stellen austritt.



Sie möchten Trockenschäden vorbeugen sowie Ihren Ertrag und Qualität steigern?

Profitieren Sie von unserem Fachwissen!

Zusammen mit Ihnen und in Kooperation mit Händlern ganz in Ihrer Nähe planen wir die optimale Bewässerung Ihres Bodens.

Die Planungen erfolgen individuell und können bei genügend Gefälle auch ohne Pumpe berechnet werden.

Wir sind stets bemüht, unseren Kunden die kostengünstigste Variante zu bieten, damit Bewässerung nicht zum Luxus wird.

Die Verteilerleitungen können sowohl unterirdisch mit PE, als auch flexibel überirdisch mit einem Lay-Flat-Schlauch (siehe umseitige Skizze) verlegt werden.

Für eine optimale Befeuchtung der Reihen wird der DLG-prämierte druckkompensierte Tropfschlauch **HYDRO PC** mit einem Tropfabstand von 50 cm und einer Ausflußrate von 1,6 l/h/Tropfstelle installiert.

Eine weitere Besonderheit stellt die enorme Robustheit dieses Tropfschlauches dar, der über eine extra dicke Wandstärke von 1,15 mm verfügt.

Eine runde Sache in jeder Hinsicht: auf dieses Qualitätsprodukt erhalten Sie **10 Jahre Garantie!**

Die oben genannten Daten verstehen sich als allgemeine Informationen.

BJ Bewässerungstechnik behält sich vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern/zu modifizieren. Eine Haftung ist ausgeschlossen.

