



## INFOBLATT MASCHINELLE REBENPFLANZUNG

### Pflanzfeldvorbereitung:

Vor der Neuanpflanzung empfehlen wir den Boden möglichst tief in Pflanzrichtung zu lockern und zu fräsen. Um ein ideales Pflanzergebnis zu erzielen, sollten grobe Schollen beseitigt und Unebenheiten vor der Pflanzung ausgeglichen werden.

### Pflanzmöglichkeiten:

Möglich sind:

- Pfropfreben (mit oder ohne Pflanzstäbe)  
Pflanzstäbe aus Bambus oder Metall 1,2 m lang
- Hochstammreben

### Berechnung der Pflanzenanzahl:

Zeilenzahl x Zeilenlänge / Stockabstand

### Pflanzung:

<p><u>Rechteckiges Pflanzfeld (rechtwinklige Querzeilung):</u> Es wird lediglich der Start- und Endpunkt der ersten Zeile benötigt.</p>	
<p><u>Pflanzung einer zum Feldweg verlaufenden Querzeilung:</u> Hier wird der Start- und Endpunkt der ersten Zeile und zusätzlich der Startpunkt der letzten Zeile benötigt.</p>	
<p><u>Pflanzung eines trapezförmigen Pflanzfeldes:</u> Bei unterschiedlich verlaufender Zeilenbreite werden 4 Punkte benötigt, jeweils der Start- und Endpunkt der ersten und letzten Zeile.</p>	
<p><u>Pflanzung von Knicken und Kurven:</u> Das Pflanzen von Knicken und Kurven kann bei allen Pflanzfeldformen mit parallel verlaufenden Reihen durchgeführt werden. Hierfür wird zusätzlich ein oder mehrere Punkte benötigt, an denen die Zeile Ihre Richtung ändern soll. (Bei Fragen kontaktieren Sie uns bitte!)</p>	

Alle Start- und Endpunkte sollten gut erkennbar gekennzeichnet sein. Das Pflanzfeld wird anschließend über GPS eingemessen. Um mit dem Pflanzen beginnen zu können, benötigen wir von Ihnen den Pflanzabstand und die Zeilenbreite. Wenn möglich, sollte von rechts nach links gepflanzt werden. Durch die GPS-Steuerung ergeben sich gerade Zeilen mit einem immer gleichbleibenden Stockabstand selbst bei steilen Hanglagen.

