

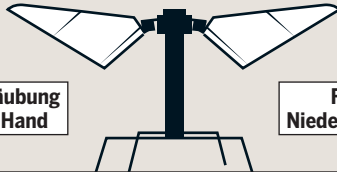
## ROBOTERBIENEN AUF DER RECHNUNG

Preiskalkulation für eine Bestäuberdrohne in niederländischen Gewächshäusern im Vergleich mit den Kosten für manuelle Bestäubung sowie Flächen unter Glas nach angebauten Früchten, 2016, in Hektar



**Bestäubung von Hand**

20.000 Euro pro Jahr kostet ein Hektar Bestäubung von Hand im Gewächshaus, haben niederländische Maschinenbau-Fachleute ausgerechnet. Also darf jede „Roboterbiene“ jährlich so viel kosten, gleiche Produktivität vorausgesetzt.



**Flächen in den Niederlanden unter Glas**

**Paprika**

**1.220**

**Tomaten**

**1.670**

**510**

**Gurken**

**320**

**Erdbeeren**

**120**

**Auberginen**