

Lotte SPRÜHT VOR BEGEISTERUNG

# Smarte Bewässerungssysteme vom Bienenfreund

oben: Ein gut bewässerter Garten ist schön und pflegeleicht. Auf die ausgeklügelte Steuerung mit Regensensor aus dem Hause Ilchmann können sich Hausbesitzer auch im Urlaub verlassen.

## Gartenbewässerung punktgenau per Handy steuern

**Lotte** ist zu Besuch bei Klaus-Dieter Ilchmann, der genau so naturverbunden ist wie sie selbst – aber im Gegensatz zur Texterin einen Hightech-Garten sein Eigen nennt. »Komm mit!«, lädt Klaus, wie **Lotte** sagen darf, sie ein und schon geht es nach draußen. Üppigen Wuchs und Ordnung strahlt das Refugium im Iltisweg aus.

Klaus zeigt **Lotte** seine Gemüsebeete und das Gewächshaus. Hier muss niemand Gießkan-



Klaus-Dieters Sohn Martin Ilchmann (li.) und Kollege Benjamin Jäger (nicht im Bild) ergänzen das Team, kennen das Metier und vor allem den anspruchsvollen Gerätepark der Firma LTB aus dem Effeff. »Meine Frau Grit steht dabei zu 100 % an meiner Seite, wir sind ein echter Familienbetrieb«, sagt Klaus-Dieter Ilchmann nicht ganz ohne Stolz.

nen schleppen: Wer genau hinsieht, erkennt die Tropfstrecken unter den größeren Stauden, die Zuleitung zum Gewächshaus, die gleich wieder in der Erde verschwindet, sowie Sprüh- oder Getrieberegner für Rasenflächen. »Wow«, denkt **Lotte**, wie praktisch!

Im Büro, beim Kaffee, zeigt Klaus ihr sein Handy. »Dies ist meine Rain Bird-App. Per Klick auf die Anlage bekomme ich die verschiedenen Kreise angezeigt. Nun kann ich erkennen, wo wieviel Wasser ankommt. Regensensoren messen, wann bewässert werden muss. Bei Bedarf kann ich hier in der App aber auch alles individuell steuern.«

**Lotte** ist begeistert. »Solche Systeme vertreiben und errichten wir«, erläutert Klaus-Dieter Ilchmann. Beim Kunden berechnet er zuerst ganz genau, wie es mit Druck und Wassermenge aussieht. »Erst dann plane ich passgenau die unterschiedlichen Bewässerungskreise und finde einen guten Ort für die Steuerungsanlage und den Ventilkasten.« Tropfstrecken und Perlschläuche, Sprüh- oder Getrieberegner, alle vom Qualitätsanbieter Rain Bird, sind die Endgeräte, die auf dem Rasen, im Gewächshaus, in Hecken, unter Büschen und im Staudenbeet

verteilt werden. Nachher ist das ganze System fast unsichtbar.

Klaus-Dieter Ilchmanns Firma LTB ist bekannt geworden durch lasergesteuerte Planierarbeiten. »Wir stellen Planungen mit hoher Genauigkeit her, zum Beispiel seinerzeit das Betriebsgelände für Osters & Voß, in näherer Vergangenheit die Fläche der Kleinannahmestelle in Quitzow oder den Reitplatz in Uenze. »Gern bereiten wir für Häuslebauer den Boden für die Grundplatte vor oder Untergründe für Teiche und Auskofferungen für Pools.«

## Biohonig aus Perleberg

Seit 2017 betreibt Klaus-Dieter Ilchmann die Bio-Imkerei »Prignitz Biene«. Etwa 15 Bienenvölker sammeln auf Ilchmanns großzügigem, naturnah gestalteten Grundstück Nektar und Pollen für herrlichen Honig. Baumpflanzungen und eine tolle Blühwiese werden im Sommer zum summenden Paradies.

Komplett ohne Zusätze und biozertifiziert ist der Honig aus dem Hause Prignitz Biene. »Meine Tochter Jenny kam mit dem Biogedanken und hat mich inzwischen vollends überzeugt«, sagt der dreifache Vater, der sich immer mehr für gesunde Ernährung interessiert.



Lasergesteuerte Planierarbeiten der Firma LTB sorgen dafür, dass Sport- und Reitplätze, Gewerbehöfe und Grundplatten perfekt plan sind.

Im gepflegten Bienenstand sieht sich **Lotte** die farbigen Beuten an. »Natürlichkeit ist für mich das oberste Gebot, wir nutzen weder Chemie noch Zusätze. Die Holzbeuten sind mit Ökofarben gestrichen.«

Nun geht es über die Straße zu Klaus' Produktionsbereich. Große Kessel in Edelstahl, Rühr- und Schmelzwerke und die Schleuder dominieren den Raum. Da endlich steht der Honig. Sowohl die Sommertracht, gesammelt von Linden und Akazien, als auch die Frühtracht von

Obstbäumen will **Lotte** unbedingt probieren. Mmm, lecker!

**Lotte** lernt, dass Honig als Naturprodukt immer unterschiedlich aussieht, je nach Witterung auch von der Konsistenz schwanken darf. »Ein guter Honig ist kristallin – ich kann ihn rühren, dass er ein wenig cremig bleibt und gut abfüllbar ist, aber über 40° C erwärmen darf ich ihn nicht.«

**Lotte** findet: Klaus stellt hier ein richtig gutes Lebensmittel her.

**Tag der offenen Tür**  
Verkostung & Verkauf  
1. Dezember ab 15 Uhr  
bei der Prignitz Biene  
im Iltisweg 8

Klaus-Dieter Ilchmann hält seine Bienenvölker nicht nur auf einer tollen Blühfläche, sein Betrieb ist sogar biozertifiziert. Den Biohonig aus Perleberg gibt es beispielsweise im Raffinarium in Perleberg und in der Regionalmarkthalle in Wittenberge.

**LTB Ilchmann GmbH**  
Iltisweg 7 · 19348 Perleberg  
Telefon 0170 · 4 12 83 09  
ltb-ilchmann@gmx.de  
[ltb-planum.de](http://ltb-planum.de)

**Prignitz Biene**  
Bio-Imkerei · Klaus-Dieter Ilchmann  
Telefon 0170 · 4 12 83 09  
prignitzbiene@gmx.de  
[biohonig.net](http://biohonig.net)