

Obstbaubetrieb Martin Unterweger

Wössinger Straße 140, 75045 Walzbachtal-Wössingen
www.unterweger-hofladen.de

Demonstrationsbetrieb 2014 - 2018



Der landwirtschaftliche Produktionsbetrieb Unterweger ist ein Vollerwerbsbetrieb, welcher auf insgesamt 9,8 ha hauptsächlich Äpfel kultiviert. Weitere Kulturen sind Süßkirsche, Birne, Zwetschge, Tafeltraube, Johannisbeere, Stachelbeere und Himbeere. Seit 1992 besteht der Betrieb Unterweger, im Jahr 2006 wurde er in den Einzelbetrieb und in eine GbR aufgeteilt. Die Ernte wird zu 60 % über den Großmarkt in Bruchsal und zu 40 % über den eigenen Hofladen vermarktet.

Der Betrieb wird streng nach den Prinzipien der Integrierten Produktion und der guten fachlichen Praxis geführt. Die amtliche Pflanzenschutzberatung wird intensiv genutzt; darüber hinaus werden die Empfehlungen eines Privatberaters zurate gezogen. Anhand deren Beobachtungen, der Hinweise der amtlichen Schorf- und Apfelwicklerprognosen und aufgrund eigener Erfahrungswerte werden Pflanzenschutzmaßnahmen vorgenommen. Die Dokumentation der Pflanzenschutz- und Düngemaßnahmen erfolgt lückenlos mithilfe einer elektronischen Schlagkartei.

Der Betrieb nimmt regelmäßig an Fortbildungsveranstaltungen und IP-Begehungen der amtlichen Pflanzenschutzberatung teil. Die Betriebsführung ist sehr offen für Neuerungen und an alternativen Methoden zur Schädlingsregulierung interessiert, weshalb ein großes Interesse am Modellvorhaben „Demonstrationsbetriebe integrierter Pflanzenschutz“ besteht, in dem der Betrieb seit 2014 mitwirkt. Im Jahr 2012 wurde auf einem Schlag die Apfelwicklerbekämpfung mittels Pheromonverwirrung durchgeführt, aufgrund der Möglichkeit einer intensiven Begleitung durch die Projektbetreuung, wird diese Methode 2015 wieder angewandt. Zu Demonstrationszwecken erfolgte im Projekt eine Raubmilbenansiedlung, welche intensiv ausgewertet wird. Die Ergebnisse werden in Hofseminaren präsentiert. Der Betrieb hat darüberhinaus schon einige Male der amtlichen Pflanzenschutzberatung Anlagen zu Versuchszwecken bereitgestellt.

Ansprechpartner:
**Landwirtschaftliches Technologiezentrum
Augustenberg**
**Referat 31: Integrierter Pflanzenschutz im
Obstbau und Hopfen, Applikationstechnik**

Frau Dr. Kirsten Köppler
Projektleiterin
kirsten.koeppler@ltz.bwl.de

Daten zum Betrieb:

10 ha Gesamtgröße

11 Apfelanlagen
Ø Anlagengröße: 0,4 ha

Höhe über NN: 193 m
Ø Temperatur: 10,1 °C
Niederschlag: 824 mm/a

Sortenspektrum:

Elstar, Pinova, Jonakarina, Braeburn, Galmac,
Mairac, Rubinette, Boskoop, Gala,
Delbarestivale, Topaz, Fuji, KiKu, Piros, Galaxy,
Golden Delicious, Colina