

Obstbau Wenz GbR

Obsthof 1, 76327 Pfinztal-Söllingen

www.obstbauwenz.de

Demonstrationsbetrieb 2014 - 2018



Der landwirtschaftliche Produktionsbetrieb Obstbau Wenz ist ein Vollerwerbsbetrieb, welcher auf insgesamt etwa 13 ha hauptsächlich Äpfel (6,9 ha) kultiviert. Weitere Schwerpunkte sind Beeren- und Steinobst (1,0 ha und 2,4 ha); Weinreben, Streuobstwiesen und Kürbisse vervollständigen das Anbauspektrum. Seit 1989 wird der Betrieb von Petra und Friedhelm Wenz geführt, im Jahr 2000 wurde er in die Obstbau Wenz GbR und in den Obstbau Wenz Hofladen aufgeteilt. Die Ernte wird zu 75 % über den Hofladen und zu 25 % über Wiederverkäufer-Hofläden vermarktet.

Der Betrieb wird streng nach den Prinzipien der Integrierten Produktion geführt. Ein besonderes Augenmerk liegt auf dem Vogel- und Insektenschutz sowie auf der Erhaltung der natürlichen Umgebung, die durch Streuobstwiesen, Hecken und Waldstücke geprägt ist. Gut 20 Nistkästen sind auf der gesamten Betriebsfläche angebracht. Anhand der Hinweise der amtlichen Pflanzenschutzberatung, welche vor allem durch das Warndienst-Fax bereitgestellt werden, und aufgrund eigener Beobachtungen und Erfahrungswerte werden Pflanzenschutzmaßnahmen vorgenommen. Die Dokumentation der Pflanzenschutz- und Düngemittel-Einsätze erfolgt lückenlos. Seit 2009 ist der Betrieb Mitglied im Förderkreis Beratungsdienst Ökologischer Obstbau und seit 2014 „Demonstrationsbetrieb integrierter Pflanzenschutz“.

Der Betrieb nimmt regelmäßig an Fortbildungsveranstaltungen und IP-Begehungen des amtlichen Pflanzenschutzdienstes teil. Die Betriebsführung ist sehr offen für Neuerungen und an neuen Methoden des integrierten Pflanzenschutzes interessiert. Im Jahr 2015 werden beispielsweise Alternativpräparate zur Begrenzung von Verlusten durch Lagerfäulen in Demonstrationsversuchen getestet. Die Ergebnisse sowie weitere Vorhaben im Rahmen des Projekts werden in Hofseminaren dargestellt.

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:

13 ha Gesamtgröße
davon 7 ha Apfel

8 Apfelanlagen
Ø Anlagengröße: 0,9 ha

Höhe über NN: 134 m
Ø Temperatur: 10,1 °C
Niederschlag: 860 mm/a

Sortenspektrum:

Piros, Gala, Allurél, Jersey mac, Pinova,
Jonagold, Karneval, Galmac, Wellant, Collina,
Elstar, Delbarestivale, Mairac, Sommerregent,
Santana, Braeburn, Red Boy, Topaz, Fuji,
Rubinette, Falstaff