

Obsthof Nickolaus

Seminarstraße 2, 55127 Mainz, www.nickolaus.de

Demonstrationsbetrieb von 2011 bis 2015



Der Betrieb „Obsthof Nickolaus“ bewirtschaftet eine Fläche von ca. 50 ha. Es werden Äpfel und Süßkirschen, darüber hinaus aber auch Zwetschgen, Aprikosen, Mirabellen sowie Birnen produziert. Der Apfel stellt eine der Hauptkulturen dar. Das Sortenspektrum umfasst alle wichtigen Sorten vom frühen (z. B. Delbarestival) bis zum späten Reifezeitpunkt (z. B. Braeburn). Das Obst wird regional vermarktet.

Als wirtschaftlich erfolgreicher Vollerwerbsbetrieb ist der Obsthof Nickolaus einer der größten Apfelanbaubetriebe in der Obstregion Rheinhessen. Der Familienbetrieb wird in der 8. Generation von Peter Nickolaus und seinem Sohn Thomas geführt. Beiden Betriebsleitern liegt ein umweltschonender Obstbau am Herzen, wobei großen Wert auf die Schonung und Förderung von Nützlingen gelegt wird. Es kommen biologische und biotechnische Pflanzenschutzverfahren im Betrieb zum Einsatz. Bereits in den 1980er Jahren hat der Betrieb an einem Modellvorhaben zum integrierten Pflanzenschutz teilgenommen und wirtschaftet seitdem nach dieser Produktionsweise. Seit 2011 ist er „Demonstrationsbetrieb integrierter Pflanzenschutz“.

Daten zum Betrieb:

50 ha Obstbau
davon 15 ha Apfel

10 Apfelanlagen
Ø Anlagengröße: 1,5 ha

Höhe über NN: 207 m
Ø Temperatur: 10 °C
Niederschlag: 586 mm/a

Sortenspektrum:

Elstar, Gala, Braeburn, Delbarestival,
Boskoop, Jonagold