

Landwirtschaftsbetrieb Volker Scheidtweiler

Heidehof 1, 53894 Mechernich-Wachendorf

Demonstrationsbetrieb von 2013 - 2017



Der landwirtschaftliche Betrieb Volker Scheidtweiler liegt mit seinem Betriebsstandort in der Gemeinde Mechernich am Nordrand der Eifel im Kreis Euskirchen. Die Flächen liegen in einem Umkreis von 15 km um die Betriebsstätte, teilweise bis in die Niederung der Zülpicher Börde. Bedingt durch die zum Teil hügeligen Strukturen der „Voreifel“ werden die Ackerflächen seit mehr als 15 Jahren größtenteils pfluglos bewirtschaftet.

Durch die großen Qualitätsunterschiede der Böden, die teils sehr steinig und lehmhaltig sind, ist eine sehr differenzierte und individuelle Bodenbearbeitung erforderlich. Zur Aktivierung und Steigerung der Aktivität der Mikroorganismen und Regenwürmer im Boden, werden seit Jahren Kompost und organische Düngemittel eingesetzt. Angebaute Kulturen sind Winterweizen, Wintergerste, Winterroggen, Winterdinkel, Winterraps, Sommergerste, Druscherbsen und Zuckerrüben.

Der Betriebsinhaber Volker Scheidtweiler steht in langjährigem, sehr intensivem Beratungskontakt zur Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen und dem Pflanzenschutzdienst. Umweltprogramme wie das Erosionsschutzprogramm, das Ackerrandstreifenprogramm und das Programm der vielfältigen Fruchtfolge sind im Betrieb schon lange integriert. Dem Pflanzenschutzdienst der Landwirtschaftskammer werden im Rahmen der engen Zusammenarbeit immer wieder Flächen zu Versuchszwecken zur Verfügung gestellt. Mitte 2013 wurde der Betrieb für das Modellvorhaben „Demonstrationsbetriebe integrierter Pflanzenschutz“ ausgewählt.

Daten zum Betrieb:

220 ha Ackerland

3 ha Grünland

Ø Schlaggröße: 3,4 ha

Bodenpunkte: 35-80

Höhe über NN: 150-250 m

Ø Temperatur: 9,0-10,2 °C

Niederschlag: 615 mm/a

Anbauspektrum:

Winterweizen, Winterraps, Zuckerrüben,
Roggen, Wintergerste, Erbsen, Dinkel