

Vorfruchtwirkung von Zwischenfrüchten auf Ackerbohnen

Fragestellung

Praktiker berichten immer häufiger von Wachstums- und Ertragsdepressionen bei Ackerbohnen. Eine mögliche Ursache ist die Fruchtfolgegestaltung. In nachfolgendem Versuch wird geprüft, ob Zwischenfrüchte vor Ackerbohnen einen positiven Effekt auf die Entwicklung der nachfolgenden Ackerbohnen haben können..

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen

Var.	Zwischenfrüchte
1	Ölrettich
2	Schwarzsenf
3	Biofum
4	Phacelia + Rotklee + Perserklee
5	Malve

Parameter: Aufwuchs ZF, Wachstum, Ertrag, Qualität Ackerbohnen

Standort:

Zentrum Ökologischer Landbau Köln-Auweiler