

# Ackerfuchsschwanz in Wintergetreide durch Hacken regulieren

## Problem

Der Ackerfuchsschwanz keimt vor allem im Herbst. Somit ist er beim erstmaligen Striegeln des Wintergetreides im 3-Blattstadium schon so gut verwurzelt, dass er den Zinken des Striegels standhält und durch dessen Einsatz sogar zur Sprossbildung angeregt wird.

Schwere Böden, in denen der Ackerfuchsschwanz bevorzugt gedeiht, beeinträchtigen die Wirkung des Striegels noch zusätzlich.

## Lösung

Das Getreide mit einem Reihenabstand von mindestens 20 cm säen, so dass nebst dem Striegel auch die Gänsefusscharhacke oder eine Gerätekombination mit Striegel und Scharhacke zur Unkrautregulierung zwischen den Reihen eingesetzt werden kann.

## Vorteile

Durch den Einsatz der Scharhacke können Ungräser mit starkem Wurzelwerk selbst in schwereren Böden erfolgreich entwurzelt werden. Auch andere Problemunkräuter wie die Vogelwicke, der Hohlzahn, der Windhalm oder die Klette werden durch die Scharhacke erfasst.

## Vorgehen

- Das Wintergetreide im Oktober in Reihen mit einem Abstand von mindestens 20 cm säen.
- Wenn das Getreide im 3-Blatt-Stadium ist, das keimende Unkraut mit 1-2 Striegeleinsätzen verschütten oder freilegen.
- Nach dem Einsatz des Striegels zu Beginn der Bestockung des Wintergetreides das noch unversehrte, gut verwurzelte Ungras zwischen den Reihen mit einem Hackgerät mit Gänsefusscharen entwurzeln. Die Gänsefusscharhacke kann auch in Kombination mit dem Striegel eingesetzt werden (Foto 2).



**Foto 1: Weite Reihe, hier bei Gerste** (Foto: Hansueli Dierauer, FiBL). **Foto 2: Kombination 6 m Hacke (vorne) mit Striegel (hinten), hier in Soja** (Foto: Ueli Weidmann, FiBL).

## Checkliste für die Umsetzung

### Thema

Unkrautregulierung

### Geographischer Anwendungsbereich

In Getreideanbaugebieten in Europa

### Anwendungszeitpunkt

Im März, zwischen dem Beginn der Bestockung bis zum Reihenschluss

### Erforderlicher Zeitaufwand

1-2 Hackdurchgänge in Kombination mit dem Striegel oder nach dem Striegeleinsatz

### Wirkungsdauer

Aktuelle Kultur

### Erforderliche Geräte

Gänsefuss-Scharhacke, Gerätekombination Hacke mit Striegel

### Idealer Einsatz

Bei hohem Wintergetreide-Anteil in der Fruchtfolge