

24.01.2025

Tipps zur Unkrautregulierung im Mais und Soja

 Meldung | 13.06.2024

Im Mais und Soja sind die Reihen vielerorts gut sichtbar. Unkrautbekämpfungsmassnahmen stehen an, doch das nasse Wetter fordert Geduld. Es ist ratsam zuzuwarten, bis der Boden wirklich belastbar ist, um Verdichtungen zu vermeiden.



Fingerhacke in Soja. Foto: FiBL, Matthias Klais

Für eine gute Striegel- oder Hackwirkung muss der Boden zudem locker und schütffähig sein. Die Unkrautbekämpfung nach Niederschlägen bricht die oberflächliche Kruste, sodass der Boden wieder belüftet wird. Bei Soja verbessern Hacken oder Striegeln zudem die Entwicklung der Knöllchenbakterien.

Junge Pflanzen sind empfindlich

Beide Kulturen können im Voraufbau gestriegelt werden. Während des Aufbaus sollten keine Unkrautregulierungsmassnahmen vorgenommen werden. Beim ersten Durchgang im Nachaufbau sollte langsam und mit Schutzblechen gefahren werden, denn die jungen Pflanzen reagieren empfindlich auf Verschüttungen. Um die Pflanzen möglichst wenig zu verletzen, sollte am Nachmittag gestriegelt oder gehackt werden, dann sind sie elastischer.

Mais erst striegeln, dann hacken

Im Mais kann im Nachaufbau bis zum Vierblattstadium vorsichtig gestriegelt werden, so werden Unkräuter in der Reihe erfasst. Der erste Hackdurchgang erfolgt, wenn die Pflanzen gut verwurzelt sind. Eingesetzt wird eine Scharhacke mit Schutzscheiben, oder, für saubere Reihen, auch eine Fingerhacke. Der letzte Hackdurchgang erfolgt im Achtblattstadium, mit Vorsicht auch bis zu Beginn vom Rispenschieben, indem angehäufelt wird.

Letzter Hackdurchgang von Soja spätestens bis zur Blüte

Soja kann ab der Laubblattentwicklung gestriegelt und gehackt werden. Beim Hacken sind zu Beginn ebenfalls Schutzscheiben zu montieren. Der letzte Durchgang mit einer Finger- oder Scharhacke sollte spätestens bis zur Blüte erfolgen.

Stephanie Biderbost, FiBL

Weiterführende Informationen

[Unkrautregulierung im Ackerbau](#) (Rubrik Ackerbau)

[Biomais](#) (Rubrik Ackerbau)

[Biosoja](#) (Rubrik Ackerbau)

Ansprechpartnerin



FiBL

Stephanie Biderbost
Bodenwissenschaften
FiBL
Ackerstrasse 113
5070 Frick

☎ [062 865 04 29](tel:0628650429)

@ [E-Mail](#)

🔗 www.fibl.org

Hinweis: Dies ist eine tagesaktuelle Meldung. Sie wird nicht aktualisiert.