

VERWENDUNG VON GERÄTEN DES TYPUS ROLLHACKE

6 PUNKTE

BESCHREIBUNG DER METHODE

Diese Praxis zeichnet sich durch die Verwendung eines Geräts vom Typ Rollhacke oder Rotorfräse im Rahmen der mechanischen Unkrautbekämpfung oder der Zerstörung der Bodenkruste aus.

ART DER KULTUR

Sommergetreide und anderes Gemüse



INTEGRATION IN DAS ANBAUSYSTEM

Zeitpunkt der Durchführung:

- Frühzeitige mechanische Unkrautbekämpfung: im Keimblattstadium der Unkräuter.
- Krustenaufbrechung: nach Regenfällen, die eine Bodenkruste gebildet haben.

==> Bei trockenen Bedingungen, um ein Anhaften am Boden oder eine Einebnung der Oberfläche zu vermeiden.

Eingesetzte Geräte

- Rollhacke: Sternräder, die sehr oberflächlich arbeiten (1-3 cm).
- Rotorfräse: stärkeres Gerät, das eine intensivere oberflächliche Krümelung ermöglicht.

Die Geräte müssen für die Oberflächenbearbeitung eingestellt werden, um ein übermäßiges Entwurzeln der Jungpflanzen zu vermeiden.



ZIEL DER PRAKTIK

- Begrenzt die Bildung von Bodenkrusten und fördert das Eindringen von Wasser in den Boden, wodurch die Oberflächenabflussgeschwindigkeit verringert und somit die Wassererosion reduziert wird.
- **Mechanische Unkrautbekämpfung**
- **Erhaltung der Bodenstruktur und -tragfähigkeit:** Durch den Einsatz der Hacke mit angepasster Geschwindigkeit wird die Oberfläche leicht aufgelockert, ohne die tieferen Schichten zu stören, wodurch das Risiko einer Verdichtung durch aufeinanderfolgende Regenfälle verringert wird.



Zu beachtende Punkte

- Nicht bei zu feuchtem Boden arbeiten (Risiko der Einebnung)
- Anpassen der Fahrgeschwindigkeit, um das Schleudern von Erde auf die Jungpflanzen zu vermeiden



BERATUNGSSTELLEN



centrespilotes.be/cp/vegemar/
Tel.: 04/279 66 59



centrespilotes.be/cp/cepiscop/about/presentation/



0497 05 46 50
www.natagriwal.be/sols

Die Außendienststellen des ÖDW Landwirtschaft stehen Ihnen ebenfalls zur Verfügung, um Ihre Fragen zu beantworten.