



Gruppe 2: Einträge von chemisch synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ Ursachen für Verunreinigungen mit chem. synthet. Betriebsmitteln

1. Abdrift von nicht ökologisch bewirtschafteten Nachbarflächen
 - **primären Abdrift** - Wind oder durch Fehler bei der Applikation
 - **sekundäre Abdrift** - Thermik oder Verdunstung betrifft Präparate, die zur Verflüchtigung neigen, z.T. werden Wirkstoffe über km weite Distanzen verfrachtet
2. Einträge nach der Ernte
 - Nutzung nicht ökologischer **Trocknungs- und Aufbereitungstechnik** und Lagerung
 - Nutzung von **Transportmitteln**, die auch für nicht ökologische Waren genutzt werden,
 -



Gruppe 2: Einträge von chemisch synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ Nachbarschaftsbrief – nicht ökologisch wirtschaftende Nachbarbetriebe werden über die ökologische Bewirtschaftung, Vorteil bei rechtlichen Auseinandersetzungen / Schadensersatz

Gää e.V. - Vereinigung ökologischer Landbau
BUNDESVERBAND
ANBAUVERBAND UND ZERTIFIZIERER



Nachbarschaftsbrief

An

.....
.....
.....

28.12.2020

Betreff: Vermeidung eines Eintrags von Pflanzenschutzmitteln (Abdrift)

Sehr geehrte Frau,
sehr geehrter Herr.....,

ich bin Nachbar Ihrer landwirtschaftlichen Nutzfläche/n in der Gemarkung
und ich bewirtschafte die Flurstücke...



Gruppe 2: Einträge von chemisch synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ Feldschilder: Kennzeichnung von biologisch bewirtschafteten Flächen



Gruppe 2: Einträge von chemisch synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

- ➔ Feldbestände regelmäßig auf Unregelmäßigkeiten, wie Blattverfärbungen oder niedrigen Wuchs vor allem in den Randbereichen, kontrollieren.



Reaktionen der Senfpflanze eines Zwischenfruchtgemenges auf das Herbizid Clomazone nach thermischer Abtrift (Foto: Ulf Müller 2018)

Gruppe 2: Einträge von chem. synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ mögliche Eintragspfade nach der Ernte

- Transportfahrzeuge reinigen, Vorladungen prüfen und dokumentieren,
- betriebseigene Lagermöglichkeiten je nach Vornutzung auf Rückstände prüfen, (Aufg. für erstes Umstellungsjahr)
- Nutzung von Trocknungs-, Reinigungsanlagen und Fremdlagern, die auch konv. genutzt werden,



Lager Muldentaler Ökoprodukte Nempt, hier werden ausschließlich ökologisch erzeugte Rohwaren aufbereitet u. gelagert
Foto: Steffen Mucha ÖBS GmbH



Gruppe 2: Einträge von chemisch synthetischen Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ Wie kann der Öko-Landwirt Verunreinigungen verhindern ?

1. Abdrift von nicht ökologisch bewirtschafteten Nachbarflächen

- Distanzen und Hindernisse zu konv. Nachbarflächen einplanen, (Hecken, Blühstreifen, Standortwahl)
- im Dialog mit konv. Nachbarn bleiben, um zu sensibilisieren (Nachbarschaftsbrief, Feldschilder.....)

2. Einträge nach der Ernte

- Nutzung von ökologischer Trocknungs- und Aufbereitungstechnik und Öko-Lagerung
- Transportmittel, die auch für nicht ökologische Waren genutzt werden (Reinigung, Dokumentation)
-



Gruppe 2: Einträge von chem. synthetische Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➡ Was ist beim Feststellen von Abdriftschäden an den eigenen Kulturen zu tun?

- **Fotodokumentation** von festgestellten Schäden bzw. Unregelmäßigkeiten an Kulturpflanzen, auch näheres Umfeld
- Dazu Schlag, Datum, Uhrzeit, Wetterbedingungen, Flächenausmaße und anwesende Personen **schriftlich protokollieren.**
- mögliche **Verursacher feststellen** und Kontakt mit ihnen aufzunehmen,
- **Kontrollstelle**, Außenstelle LfULG informieren
- **Anbauverband** informieren und ggf. zeitnahen Termin vor Ort mit Berater vereinbaren,
- bei absehbar entstehenden Versicherungsfällen muss ein **gerichtsfester Gutachter** hinzugezogen werden, private Gutachten sind vor Gericht nicht anerkannt, betrifft auch Pflanzenproben



Gruppe 2: Einträge von chem. synthetische Betriebsmitteln in Öko-Ölsaaten verhindern

➔ Broschüre „Abdrift auf landwirtschaftlich genutzten Flächen erkennen u. vermeiden“

Herausgeber:
Landwirtschaftskammer Nordrhein-
Westfalen /Münster

Broschüre im pdf-Format über folgenden
Link abrufbar:
www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/pflanzenschutz/ackerbau/pdf/abdrift.pdf

