Wirksamkeit von Massnahmen gegen Abschwemmung



Abschwemmung ist ein möglicher Eintragspfad über den Pflanzenschutzmittel (PSM) in die Gewässer gelangen. Lässt sich dieser Eintragspfad mit gezielten Massnahmen reduzieren? Dieser Frage gingen wir in einem vom Fraunhofer-Institut geleiteten Verbundprojekt nach und bewerteten die Massnahmen qualitativ anhand von Literaturdaten und Expertenbefragungen. Für die prioritären Massnahmen nahmen unsere Partner quantitative Auswertungen zur Wirksamkeit vor, mit dem Ziel die Datengrundlage der PSM-Zulassung besser abzustützen.

Unsere Leistungen

- Recherchieren zu Wirtschaftlichkeit, Wirksamkeit und Verbreitung risikomindernder Massnahmen
- Durchführen von Experteninterviews zur Bewertung der Massnahmen
- Zusammenstellen quantitativer Daten zur Wirksamkeit nichtwendender Bodenbearbeitung
- Verfassen eines Berichts und einer Publikation

Bild: Mulchsaat kann bei ausreichender Bodenbedeckung eine effektive risikomindernde Massnahme darstellen
Bildquelle: Wikipedia, Volker Prasuhn, CC BY-SA 3.0 de

Auftraggeber

Umweltbundesamt der Bundesrepublik Deutschland UBA

Fakten

Zeitraum	2019 - 2021
Projektland	Schweiz

Ansprechpersonen

Christina Dübendorfer
christina.duebendorfer@ebp.ch

Dr. Isabel OConnor
isabel.oconnor@ebp.ch