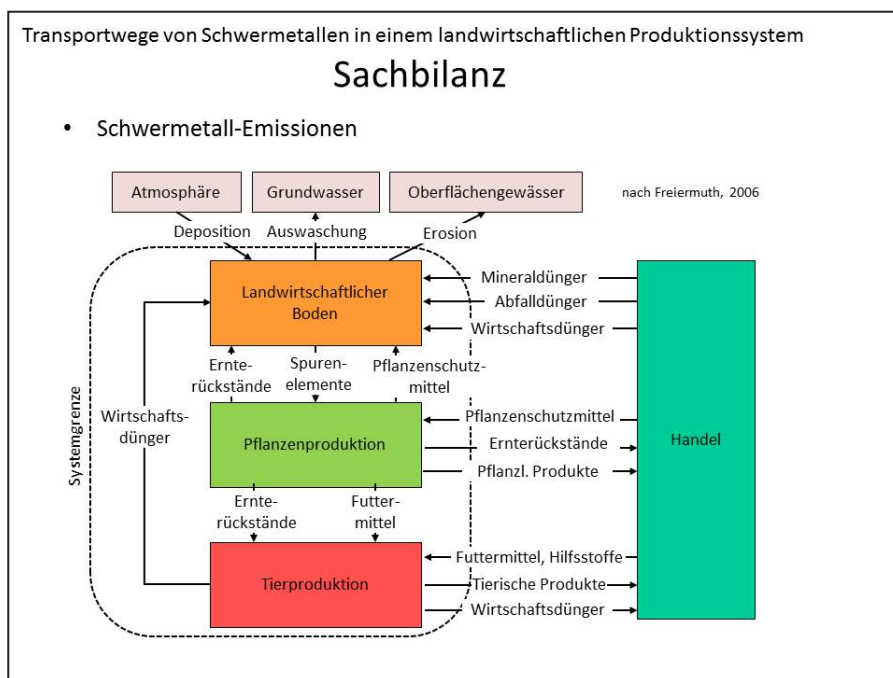


## Schadstoffmanagement

Landwirtschaftliche Hilfsmittel, wie Düngemittel oder Pflanzenschutzmittel enthalten oft Schadstoffe, die neben dem gewünschten Effekt auch schädliche Nebenwirkungen auf Boden, Wasser, Tiere und Menschen aufweisen. Dazu gehören:

- **Schwermetalle und**
- **Pestizide/Herbizide.**



Nachhaltige Landwirtschaft beschränkt den Eintrag an Schadstoffen in Boden und Wasser durch Mittel-Reduktion oder Verwendung alternativer Mittel.

### Bewertung des Schadstoffmanagements im Online-Tool von FarmLife

Die Bewertung der Wirkung einzelner Pflanzenschutzmittel erfolgt auf der Vergleichsbasis einer Einheit von 1,4 Dichlorbenzol. FarmLife zeigt in unterschiedlichen Tabellen die eingesetzten Pflanzenschutzmittel bezogen auf die angebauten Kulturarten des Hofes bzw. auf dessen Schläge sowie detaillierte Informationen zu den Mitteln bezüglich ihrer Wirkung auf Boden, Wasser und Mensch. Der Anteil eines Pflanzenschutzmittels an der **gesamtbetrieblichen Schadwirkung** wird sichtbar.

Für Veränderungen im Schadstoffmanagement wird die Zuhilfenahme kompetenter und unabhängiger Stellen empfohlen.