



Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln.

Die Erfolge des Kooperations-Modells sind sichtbar. Doch es gibt Entwicklungen, die Sorge bereiten:

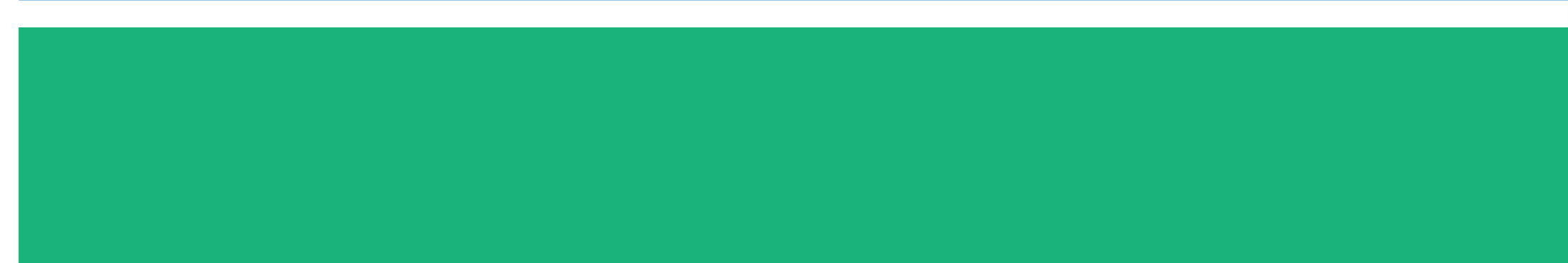
- Hoher Einsatz von Wirtschafts- und Mineraldünger
- Immer weniger Grünland und Brachefläche
- Hoher Maisanteil und hohes Aufkommen an Gärresten, in Folge der Errichtung von Biogasanlagen
- Hohe Viehbesatzdichte
- Hoher Intensivierungsgrad der Landwirtschaft

Was den Erfolg gefährdet!

Als Folge dieser Entwicklung wurden erneute Anstiege der Nitratkonzentration in den Messstellen für Grundwasser festgestellt.

Neben der Nitratbelastung im Grundwasser rücken zunehmend auch Funde von anthropogenen Spurenstoffen in den Fokus. Einträge von Pflanzenschutzmitteln sowie deren Abbauprodukte und Arzneimittelrückstände von Mensch und Tier im Grundwasser geben Anlass zur Besorgnis.

Hieraus ergeben sich Herausforderungen gleichermaßen für Wasserwirtschaft und Landwirtschaft. Auch hier werden derzeit Strategien erarbeitet und umgesetzt.



Landwirtschaftlicher Betrieb mit Biogasanlage.



Gefährden das Grundwasser: Arzneimittel.



Milchkühe in moderner Stallanlage.

