

Kooperation Obere Weser – wichtige Fakten auf einen Blick

Die Kooperation dient dem vorbeugenden Grundwasserschutz in acht Trinkwassergewinnungsgebieten und baut auf die seit 1993 bestehende Gewässerschutzberatung im Gebiet auf. Die Kooperation wurde im Herbst 2007 gegründet:

Schutzkonzept 2019 – 2023:

- Volumen: 365.000 Euro
- Zwei Säulen: - Gewässerschutzberatung
- Freiwillige Vereinbarungen (Grundwasserschutzmaßnahmen)

Die Leitziele zur Verbesserung der Gewässergüte sind:

- Senkung der Stickstoff-Überschüsse auf Betriebsebene;
- Senkung der Nitratkonzentration in der ungesättigten Bodenzone
- Minderung von Stickstoffüberschüssen durch Grundwasserschutzmaßnahmen

Wasserversorger:

- Wasserverband Peine (Geschäftsstelle)
- Versorgungsbetriebe Hann. Münden GmbH

Landwirte: 94

Begleitung: NLWKN, Betriebsstelle Süd

Zusatz-Beratung: Geries Ingenieure

Prioritätenprogramm:

- A: Sicherung erforderlich
- B: Verbesserung erforderlich
- C: Sanierung erforderlich

Belastungsschwerpunkte:

- Mineraldüngereinsatz (Stickstoff)
- Rapsfruchtfolgen
- Import organischer Dungstoffe (Hühnertrockenkot, Gärrest), vereinzelt Kompost
- Herbizideinsatz im Raps

Freiwillige Vereinbarungen (Auswahl):

- Grünlandextensivierung
- Aktive Begrünung (z. B. Zwischenfruchtanbau)
- Gewässerschonende Fruchtfolgegestaltung (z. B. Brachebegrünung)
- Gewässerschonende Aufbringung v. Wirtschaftsdünger
- Reduzierte Bodenbearbeitung nach Raps

Flächennutzung gem. Schutzkonzept:

| VERSORGER | TRINKWASSER- GEWINNUNGS- GEBIET | ACKER (HA) | GRÜN- LAND (HA) | PRIORITÄTEN- PROGRAMM | GEWÄSSERSCHUTZ- BERATUNG SEIT |
|--------------------|---------------------------------------|---------------|-----------------------|---|-------------------------------------|
| VB Hann. Münden | WEG Klus | 312 | 77 | B1 | 1997 |
| | WSG Oberode | 64 | 68 | A | 1993 |
| WV Peine | WEG Bramwald | 536 | 64 | B1 | 1997 |
| | WSG Scheden | 57 | 94 | B1 | 1997 |
| | WEG Speele | 18 | 2 | B2 | 1997 |
| | WEG Nienhagen | 23 | 32 | A | 2006 |
| | WSG Uschlag | 133 | 65 | B1 | 1997 |
| Gesamt | | 1.143 | 402 | in ha (%) A: 187 (12 %) B: 1.358 (88 %) C: - | |