

Kooperation Seesen – wichtige Fakten auf einen Blick

Dient dem vorbeugenden Grundwasserschutz in sechs Trinkwassergewinnungsgebieten (TGG)

Schutzkonzept:

- 2019 - 2023
- Volumen: 191.000 Euro
- Zwei Säulen:
 - Gewässerschutzberatung
 - Freiwillige Vereinbarungen (Grundwasserschutz-Maßnahmen)
- Oberstes Ziel:
 - Senkung der Stickstoff-Überschüsse auf Betriebsebene;
 - Senkung der Nitratkonzentration in der ungesättigten Bodenzone
 - Minderung von Stickstoffüberschüssen durch Grundwasserschutzmaßnahmen

Wasserversorger:

- Harz Energie Netz GmbH
- Wasserverband Peine (Geschäftsstelle)

Gründung der Kooperation:

- seit Herbst 2013 gemeinsame Kooperation der beiden Versorger
- Beginn der Gewässerschutzberatung bereits sehr viel früher (siehe Tabelle)

Landwirte: - 64

Zusatz-Beratung:

- Geries Ingenieure GmbH
(als Subunternehmer in der Pflanzenschutzzusatzberatung:
Landberatung Bockenem)

Begleitung: - NLWKN, Betriebsstelle Süd

Prioritätenprogramm:

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

Das Prioritätenprogramm ist die Grundlage für die transparente Zuteilung von Fördermitteln. Hier werden die Regeln für die Bemessung von Fördermitteln festgelegt. Ziel ist der Schutz auf besonders sensiblen Flächen und eine effektive Verminderung von bewirtschaftungsbedingten Belastungen. Die Qualitätsparameter Nitrat und Pflanzenschutzmittelwirkstoffe werden betrachtet.

Belastungsschwerpunkte:

- Mineraldüngereinsatz (Stickstoff)
- Raps- und Maisfruchtfolgen
- Wirtschaftsdünger (Gülle, Gärreste; zukünftig ist mit einem verstärkten Import von organischen Dungstoffen zu rechnen)

Freiwillige Vereinbarungen (Auswahl):

- Zwischenfruchtanbau
- N-Reduktion im Ackerbau
- Grünlandextensivierung

Flächennutzung gem. Schutzkonzept

| VERSORGER | TRINKWASSER- GEWINNUNGS- GEBIET | ACKER (HA) | GRÜN- LAND (HA) | PRIORITÄTEN- PROGRAMM | GEWÄSSERSCHUTZ- BERATUNG SEIT |
|---------------------------|---------------------------------------|---------------|-----------------------|--|-------------------------------------|
| WV Peine | WEG Hahausen | 42 # | 27 # | B1 | 2012 |
| | WSG Ostlutter | 20 | 7 | B1 | 2013 |
| Harz Energie Netz GmbH | WSG Seesen - Herrhausen | 226 | 112 | A | 1993 |
| | WSG Seesen - Kreienborn | 197 | 93 | B2 | 1993 |
| | WSG Rhüden | 56 | 11 | A | 2000 |
| | WEG Mechtshausen | 93 | 3 | B1 | 1994 |
| Gesamt | | 634 | 253 | <u>in ha (%)</u> A: 405 (46 %) B: 482 (54 %) C: - | |

WEG = Wassereinzugsgebiet, WSG= Wasserschutzgebiet

angeschnittene Flächen sind vollständig eingerechnet