

## Kooperation Seesen – wichtige Fakten auf einen Blick

Dient dem vorbeugenden Grundwasserschutz in sechs Trinkwassergewinnungsgebieten (TGG)

- Schutzkonzept:
- 2019 bis 2023
  - Volumen: 207.565 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:
- 69
- Gewässerschutzberatung:
- Geries Ingenieure GmbH
- Begleitung:
- NLWKN, Betriebsstelle Süd
- Prioritätenprogramm:
- A: Sicherung erforderlich
  - B: Verbesserung erforderlich
  - C: Sanierung erforderlich
- Belastungsschwerpunkte:
- hohes Stickstoff-Düngungsniveau auf ertragsunsicheren Böden
  - Rapsfruchtfolgen
  - Wirtschaftsdünger (Güllen, Gärreste; es ist mit einem verstärkten Import von organischen Dungstoffen zu rechnen)
  - Herbizideinsatz im Raps
- Freiwillige Vereinbarungen (Auswahl):
- Zwischenfruchtanbau
  - Reduzierte N-Düngung
  - Verzicht auf den Einsatz tierischer Wirtschaftsdünger
  - Umbruchlose Grünlanderneuerung

Flächennutzung gem. Schutzkonzept

Versorger	Trinkwasser- gewinnungsgebiet	Acker (ha)	Grün- land (ha)	Einstufung 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
<b>Gesamt</b>		<b>634</b>	<b>253</b>	<u>in ha (%)</u> <b>A: 405 (46 %)</b> <b>B: 482 (54 %)</b> <b>C: -</b>	

WEG = Wassereinzugsgebiet, WSG= Wasserschutzgebiet

# angeschnittene Flächen sind vollständig eingerechnet