12. Juni 2018 - **Hiesiges Grundwasser in Gefahr! – Landkreis erarbeitet Konzept?**

- 8 Seiten

Themen

- Stellungnahme der AGUW zum NOZ-Artikel vom 28.Mai 2018, der die Öffentlichkeit unvollständig, mit Halbwahrheiten und einer Falschmeldung informiert
- lt. Artikel sind zwei GW-Körper wg. fallender Grundwasserstände gefährdet - u.a. Große Aa, was nach LBEG-Daten jedoch nicht richtig ist
- Entscheidung am grünen Tisch: angeblich ist Lengerich-Handrup besser geeignet als Große Aa - Deal zwischen WVLL und Landkreis
- zwei nicht genannte GW-Körper sind jedoch gefährdet - das für das aktive Wasserwerk Grumsmühlen und das für das geplante in Lengerich-Handrup
- vorhandene GW-Dargebotsreserven weichen laut LBEG enorm von denen vom Wasserverband Lingener Land (WVLL) berechneten Zahlen ab - WVLL rechnet 'schön'
- vom WVLL für Grumsmühlen hochgerechnete Reserven (in den 90er) von 41% des Dargebotes und der GW-Neubildung sind plötzlich futsch - dennoch kein 'Gefährdet' aus Sicht des WVLL, des Landkreises und kein Wort hierzu in der Presse
- vom WVLL für Lengerich-Handrup hochgerechnete GW-Reserven und GW-Neubildung sind utopisch - Klimawandel, Niederschlagsmengen, Wechselwirkungen mit Ohrte und Grumsmühlen, mögliches Absenkgebiet usw. sind unzureichend berücksichtigt
- Neubildungsraten sind deutlich geringer - auch ohne Pumpversuche erfolgt bereits eine Zehrung der Reserve
- aktuelle Vergleichsdaten definieren den GW-Körper für Lengerich-Handrup eindeutig unter dem mengenmäßigen guten Zustand - dennoch kein 'Gefährdet' aus Sicht des Landkreises und kein Wort hierzu in der Presse
- einerseits Trockenperioden und deutlich mehr Trockenjahre als vom WVLL modellhaft hochgerechnet und andererseits mehr Unwetter mit Starkregen, welche nicht zur GW-Neubildung beitragen
- landwirtschaftliche Feldberegnung bleibt im Kreislauf der lokalen GW-Neubildung
- angekündigtes Konzept zum Grundwasserschutz muss die negativen Fakten und Folgen für den hiesigen GW-Körper berücksichtigen, d.h. sofortiger Stopp der Erschließung

Stichpunkte: KlimaWasserKooperationAhlde / Umweltausschuss des Landkreises Emsland / Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG) / Mittlere Ems Lockergestein rechts 1 und Hase links Lockergestein / Numerisches Grundwassermodell / Verbesserungsgebot und Verschlechterungsverbot gemäß Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) / Lengerich bald leergepumpt

Wie immer auch diesmal eine Zusammentragung und Verknüpfung von Tatsachen mit umfangreichen Quellenangaben