Original Message processed by david®

Re: Informationen zur Aufrechterhaltung der Abwasserbeseitigung und Trinkwasserversorgung während eines Blackout oder Lastabwurfs innerhalb der Verbandsgemeinde 22. September 2022, 18:00 Uhr

Von andreas-gimpel@azv-eisleben.de

An Lars Hesse

Cc k.luz@verwaltungsamt-helbra.de

Sehr geehrter Herr Hesse, sehr geehrte Damen und Herren,

ich stimme Ihnen bzw. den Nachfragenden zu, dass die Wasser - Ver- und Entsorgung zu unserer Systemrelevanten Infrastruktur gehört.

Der AZV "Eisleben - Süßer See" betreibt auch in ihrer Verbandsgemeinde z.B. in Helbra, Benndorf und in den Grunddörfern die Schmutzwasser- und Regenwasserentsorgung.

Die schadlose Niederschlagswasserabführung von den Grundstücken sowie den öffentlichen Verkehrsflächen erfolgt in der Regel - und im betreffenden Gebiet der Verbandsgemeinde Mansfelder Grund-Helbra - über "Freigefällekanäle" bis zur Einleitung in die nächstgelegene Vorflut (Gewässer I.-, II.- Ordnung oder Graben etc.). Für diese Ableitungsfunktionen wird i.d.R. keine Elektroenergie benötigt.

Bei der Schmutzwasserentsorgung sieht das - auch insbesondere in unserem Gebiet - anders aus. Das Schmutzwasser muss vor einer Einleitung in entsprechend leistungsfähige Vorfluter mechanisch und biologisch gereinigt werden. Das Schmutzwasser aus Benndorf, Helbra und den Grunddörfern hat dabei auch geodätische Höhenpunkte zu überwinden, so dass - neben den Kläranlagen - auch entsprechende Pumpwerke mit Druckleitungen - elektrisch versorgt - zu betreiben sind. Die wesentlichen Anlagen (Kläranlagen, Vorbehandlungsanlagen in Helbra und Eisleben sowie die sechs PW mit Regenrückhaltebecken um den "Süßen See" haben stationäre dieselbetriebene (bis hin zum Schifsmotorendiesel) Notstromaggregate, die auch monatlich Probe laufen, turnusmäßig gewartet und im Kraftstoffnotversorgungsplan des Landkreises berücksichtigt sein sollten. Verschiedene Pneumatische- und auch gewisse Ortspumpwerke verfügen über transportable Notstromaggregate bzw. haben betreffende Steckvorrichtungen. Auch können wir auf unseren erfahrenen

technischen Betriebsführer zählen, dessen Notfallpläne - von Corona bekannt - bis zum Kasernieren auf sensiblen Kläranlagen reichen.

U.E. ist damit die Schmutzwasserentsorgung im Gebiet des AZV "Eisleben - Süßer See", auch bei Backout-Situationen, in den wesentlichsten relevanten Teilen des Systems sicher gestellt.

Mit freundlichen Grüßen

gez.

 Andreas Gimpel
 Telefon:
 (0 34 75) 66 77 8-0

 Verbandsgeschäftsführer
 Telefax:
 (0 34 75) 66 77 8-88

andreas-gimpel@azv-eisleben.de



Abwasserzweckverband Eisleben - Süßer See Körperschaft Öffentlichen Rechts Landwehr 9 06295 Lutherstadt Eisleben

Bankverbindung: Sparkasse Mansfeld-Südharz, BIC: NOLADE21EIL, IBAN: DE84800550083311500015 Sprechzeiten: Mo, Di, Do, Fr. 09:00 Uhr – 12:00 Uhr, Di 13:00 – 15:00 Uhr, Do 13:00 – 18:00 Uhr