

Tag der offenen Tür auf der Kläranlage Ebersbach

Kläranlage Ebersbach



Ebersbach-Neugersdorf Zahlen und Fakten

Bundesland: Sachsen

Einwohner: 12.200 (Juni 2017)

Programmbesuch: 2013

Ansprechpartner

Name: Bernd Noack

Funktion: Beigeordneter

Adresse: Reichsstraße 1

02730 Ebersbach-Neugersdorf

Telefon: 03586 763-101

Fax: 03586 763-182

E-Mail: bernd.noack@ebersbach-neugersdorf.de

Kurztext

Die Kläranlage Ebersbach wurde am 12. Juni 1997 feierlich in Betrieb genommen. Das Projekt war eine der herausragenden Maßnahmen der Schaffung einer modernen Infrastruktur in der Stadt Ebersbach-Neugersdorf.

Projektbeschreibung

Aus Anlaß des 20 jährigen Jubiläums der Inbetriebnahme der Kläranlage soll die Öffentlichkeit wieder umfassend über die Abwasserableitung und -behandlung informiert werden.

Hierzu veranstaltet der Eigenbetrieb Abwasser Spreequellen am Sonntag, dem 27. August 2017 einen Tag der offenen Tür. Im Mittelpunkt steht dabei das Thema Energieeffizienz. Bereits 2007 wurde für die Kläranlage eine umfassende Energieanalyse erstellt und ein Energiekonzept erarbeitet, welches durch den Freistaat Sachsen ausgezeichnet wurde. Seitdem sind vielfältige Maßnahmen der Energieoptimierung und zur Senkung des Kohlendioxid ausstoßes umgesetzt worden.

Erfahrungen, Erfolge, Verbesserungen

Durch die kontinuierliche Energieoptimierung konnte der Energieverbrauch auf der Anlage um 25 % und der CO₂-Ausstoß um 33 % gesenkt werden. Darüber hinaus wurde der Anteil der aus Biogas eigen erzeugten Energie erhöht. Zukünftig sollen weitere Maßnahmen aus dem Energiekonzept realisiert werden.