

Medieninformation

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen

Ihre Ansprechpartnerin
Katrin Schöne

Durchwahl
Telefon +49 3501 796 378
Telefax +49 3501 796 116

presse@ltv.sachsen.de*

02.10.2026

Talsperrensystem Altenberg: niedriger Wasserstand im Großen Galgenteich - Steuerung verbessert Wasserqualität

Die Landestalsperrenverwaltung Sachsen hat damit begonnen, das Rohwasser aus dem Großen Galgenteich in die Talsperre Altenberg (Lkr. Sächsische Schweiz – Osterzgebirge) zu leiten. Das ist Teil der regulären Bewirtschaftung des Talsperrensystems Altenberg. Das Wasser aus dem Großen Galgenteich wird dafür genutzt, den Wasserstand in der Talsperre Altenberg im Herbst zu erhöhen und damit die Rohwasserabgabe an das Wasserwerk Altenberg uneingeschränkt zu sichern. Im Winter wird der Große Galgenteich dann wieder aufgefüllt. Wie schnell das geht, ist abhängig von den Niederschlägen in den nächsten Monaten und der Schneeschmelze im Frühjahr.

Der Große Galgenteich gehört zum Talsperrensystem Altenberg und wird im Verbund mit der Talsperre Altenberg bewirtschaftet. Beide Talsperren dienen der Rohwasserversorgung für die Trinkwasseraufbereitung. Das Talsperrensystem hat derzeit einen Füllstand von rund 87 Prozent – das ist normal für diese Jahreszeit.

Hintergrundinformation

Der Große Galgenteich liegt am Kamm des Osterzgebirges in fast 790 Metern Höhe. Er ist eine der ältesten Stauanlagen in Sachsen und verdankt seine Existenz dem Bergbau. Eine erste Erwähnung des Teiches lässt sich zwischen 1550 und 1553 belegen. Damals wurden Gräben angelegt, die das Wasser des Kahleberges in den Galgenteich führen sollten. Es ist allerdings davon auszugehen, dass die Stauanlage noch etwa 100 Jahre älter ist.

Die Talsperre Altenberg ist ein relativ flaches Staugewässer. Um die damit verbundenen Wassergüteprobleme zu minimieren, ist eine sensible Steuerung des Talsperrensystems nötig. Stau-spiegelschwankungen durch

Hausanschrift:
Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
Bahnhofstraße 14
01796 Pirna

www.smul.sachsen.de/ltv

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

die Bewirtschaftung der Anlage beschränken sich vorwiegend auf die Talsperre Großer Galgenteich. So kann eine größtmögliche Füllung – und damit auch die bestmögliche Wasserqualität – der Talsperre gewährleistet werden.

Die Bewirtschaftung des Talsperrensystems erfolgt zudem in Verbindung mit dem umverlegten Quer- und dem Neugraben. Zur Steuerung sind vier Wehre vorhanden. Stark huminstoffhaltiges Wasser kann somit in die Wilde oder Rote Weißeritz umgeleitet werden, bevor es das Talsperrensystem erreicht.

Weitere Informationen zum Großen Galgenteich und dem Talsperrensystem Altenberg sind auf unserer Internetseite unter https://www.wasserwirtschaft.sachsen.de/TS_Grosser_Galgenteich.html zu finden.