



Am Regenrückhaltebecken hat Via Solutions Nord umfangreiche Unterhaltungsmaßnahmen durchgeführt.
(Foto: Hainke)

Freier Blick aufs Rückhaltebecken

RÜCKSCHNITT gewährleistet Sicherheit und Funktion

3 Januar 2026

Etwas „nackt“ sieht es aktuell rund um das Regenrückhaltebecken am Beentkamp im Niendorfer Gehege aus. Der radikale Rückschnitt der Vegetation war nach Angaben des Betreibers unbedingt wichtig und notwendig

„Diese Unterhaltungsmaßnahme dient dazu, die Funktionsfähigkeit und Betriebssicherheit der Wasserbehandlungsanlage dauerhaft zu gewährleisten“, erklärt Sina Ollhorn, aus dem Bereich Kommunikation der Projektgesellschaft Via Solutions Nord (VSN), die für die Pflege der Anlage zuständig ist.

Konkret wurden Baumsämlinge zurückgeschnitten, Schilf mithilfe eines Mobilbaggers gemäht und der Böschungsbereich anschließend gemulcht. Die Arbeiten fanden bewusst im Dezember und damit außerhalb der gesetzlichen Brut- und Setzzeit von April bis Oktober statt, um die Tiere zu schützen.

Der Rückschnitt dient dabei weniger einen optischen, als vielmehr einem praktischen Nutzen: Regenrückhaltebecken dienen dazu, Niederschlagswasser zwischenzuspeichern, den Abfluss zu regulieren und Schadstoffe zurückzuhalten.

„Ein zu starker Bewuchs durch Schilf, Gehölze oder Baumsämlinge kann die hydraulische Leistungsfähigkeit des Beckens erheblich einschränken, den Wasserabfluss behindern sowie Bauwerke und Dichtungen beschädigen“, erläutert Sina Ollhorn.

Darüber hinaus könne ein unkontrollierter Bewuchs die Unterhaltung und Kontrolle der Anlage erschweren und im Extremfall seine Sicherheit beeinträchtigen.

Das zweite Rückhaltebecken am Beentkamp wurde 2020 im Zuge des Ausbaus der A7 errichtet. Mit dem zusätzlichen Becken wurde mehr Stauraum geschaffen, um auch kurzfristig große Wassermengen, etwa bei Starkregen, aufnehmen zu können. Das gesammelte Wasser wird anschließend kontrolliert und verzögert in den Entwässerungskanal eingeleitet. Das neue Becken ist über ein Rohr mit dem älteren Rückhaltebecken verbunden und verfügt über ein Fassungsvermögen von bis zu 8.000 Kubikmeter Wasser. kh