

Landeshauptstadt Magdeburg

Stellungnahme der Verwaltung

öffentlich

Stadtamt	Stellungnahme-Nr.	Datum
Amt 31	S0091/21	16.03.2021
zum/zur		
A0024/21 – Stadtrat Karsten Köpp (SPD-Stadtratsfraktion), Stadtrat Jens Rösler (SPD-Stadtratsfraktion)		
Bezeichnung		
Neues Wehr am Prester See absichern		
Verteiler		Tag
Der Oberbürgermeister		30.03.2021
Ausschuss für Umwelt und Energie		20.04.2021
Ausschuss für Stadtentwicklung, Bauen und Verkehr		22.04.2021
Stadtrat		06.05.2021

Das zuständige Tiefbauamt teilt dazu folgendes mit:

„Bei Durchlassbauwerken besteht grundsätzlich keine Notwendigkeit zur Errichtung von Geländern. Das wurde auch nach Rückfrage bei der Landesstraßenbaubehörde durch das zuständige Planungsbüro nochmals bestätigt.

Als zusätzliche Sicherung wurden beim vorliegenden Durchlassbauwerk verzinkte Stahl-Holmgeländer installiert. Diese Ausführung bietet eine optische Leitwirkung und Absturzsicherung für Fußgänger sowie eine ausreichende Durchgängigkeit für Treibgut im Hochwasserfall und stellt bei vergleichbaren Bauwerken in Überflutungsgebieten daher auch den Stand der Technik dar (siehe Anlage 1)

Die Ausführung eines Füllstabgeländers oder das Anbringen von Gittern an das Geländer ist im vorliegenden Fall nicht möglich, da dies bei Hochwasser zwangsweise zu Beschädigungen führen würde.

Eingeräumt wird allerdings, dass der Fußbereich des Geländers derzeit im Böschungsanschnitt steht und dadurch eine relativ große Lücke zwischen Knieleiste und Aufstandsfläche entsteht. Durch das Tiefbauamt wird daher vorgeschlagen im Fundamentsockelbereich einen durchgehenden Betonbord auf Höhe der Fundamentsockel nachzurüsten, durch den verhindert wird, dass man beim Herantreten an das Geländer unmittelbar in der Böschungsschräge steht. Außerdem wird so die Lücke zwischen Knieleiste und Boden reduziert. Im Rahmen der technischen Möglichkeiten zur Gewährleistung eines ausreichend großen Fließquerschnittes im Hochwasserfall wird somit die Möglichkeit des "Durchrutschens" beim Herantreten an das Geländer beseitigt (siehe Anlage 2).“

Holger Platz

Anlagen:

Anlage 1: Vergleichbares Bauwerk am Dornburger See, Gommern, OT Dornburg

Anlage 2: Darstellung Geländer Prester See mit geplanter Ergänzung eines Betonbordes