

Wir machen Schifffahrt möglich.



WSV.de

Wasser- und
Schifffahrtsverwaltung
des Bundes

Pressemitteilung

Schleuse Osterhausen im Zuge des Elisabethfehnkanals

Die Entwurfsplanung für den Ersatz des über 117 Jahre alten Schleusenbauwerkes im Zuge des Elisabethfehnkanals befindet sich derzeit in einer interessanten Phase der technischen Bearbeitung.

Zurzeit werden die Baugrunderkundungen durchgeführt, auf deren Grundlage die spätere Gründung des Bauwerkes konzipiert wird. Die Aufschlussbohrungen, bei denen das Bodenprofil bis zu einer Tiefe von 20 m erbohrt wird, geben den Baugrundexperten Aufschlüsse über die Bodenzusammensetzung unterhalb des zukünftigen Bauwerkes sowie das Tragverhalten des Baugrundes, um eine technisch wirtschaftliche Bauausführung zu gewährleisten. Das neue Schleusenbauwerk soll letztendlich für die nächsten 100 Jahre den erforderlichen Ansprüchen gerecht werden.

Bei dem Elisabethfehnkanal handelt es sich um eine fiskalische Wasserstraße des Bundes, welcher heute ausschließlich der Sportschifffahrt dient. Der Elisabethfehnkanal ist der westliche Teil des ehemaligen Hunte-Ems-Kanals und ist heute eine wichtige Verbindung der Wassersportreviere an der Ems mit denen an der Weser.

Bei der Schleuse Osterhausen handelt es sich von den vier Schleusen im Elisabethfehnkanal um das am nördlichsten gelegene Bauwerk. Das 117 Jahre alte Bauwerk wurde in Holzbauweise errichtet und ist aufgrund des Alters und der damit einhergehenden Abnutzung durch den Gebrauch in einem schlechten baulichen Zustand. Das zu ersetzende Bauwerk ist abgängig und erfüllt somit nicht mehr den heutigen Anforderungen.

Nach derzeitigen Planungen des Wasser- und Schifffahrtsamtes Meppen (WSA Meppen) soll das neue Bauwerk bis Ende 2011 fertig gestellt sein.

Im Auftrag:
Gebken

**Wasser- und
Schifffahrtsamt Meppen**
Herzog-Arenberg-Str.66
49716 Meppen

Mein Zeichen
2-231.2-Schl./023

28. Juli 2010

Norbert Gebken
Telefon 049 5931 848 324

Zentrale 05931 848-111
Telefax 05931 848-28222
wsa-meppen@wsv.bund.de
www.wsa-meppen.wsv.de

