

## Pressemitteilung

### Modernisierung und Automatisierung der Schleuse Voßwinkel (OHW km 88,036)

Pünktlich zum Saisonbeginn am 01.04.2015 wurde die Modernisierung der Schleuse Vosswinkel abgeschlossen. Die im Landkreis Mecklenburgische Seenplatte gelegene Schleuse wird noch für einen ca. vierwöchigen Probebetrieb mit Personal besetzt und anschließend auf den halbautomatischen fernüberwachten Selbstbedienungsbetrieb umgestellt.

**Wasser- und  
Schifffahrtsamt Eberswalde**  
Schneidemühlenweg 21  
16225 Eberswalde

**Mein Zeichen**  
5-252.2/Schl.-212

26. März 2015

**Volker Wegener**  
Telefon +49 (0) 3334-276356

Zentrale 03334 276-0  
Telefax 03334 276-171  
wsa-eberswalde @  
wsv.bund.de  
[www.wsa-eberswalde.wsv.de](http://www.wsa-eberswalde.wsv.de)



Bild 1 Schleuse Voßwinkel mit Sportbootschleppe

Vom 22.10.2014 bis 31.03.2015 war die Schleuse Voßwinkel (Obere-Havel-Wasserstraße km 88,036), Landkreis Mecklenburgische Seenplatte Oberhavel, planmäßig für den Schiffsverkehr gesperrt.

In dieser Sperrzeit erfolgte eine Instandsetzung und Modernisierung der Schleuse sowie die Umstellung auf den halbautomatischen Selbstbedienungsbetrieb mit Fernüberwachung. Die maschinenbaulichen und elektrotechnischen Anlagenteile der Schleuse waren technisch und moralisch verschlissen. Ersatzteile waren nur noch bedingt vorhanden bzw. kaum beschaffbar. Deshalb wurden sämtliche elektro- und signaltechnischen Anlagenteile an der Schleuse erneuert. Die Tor- und Schützenantriebe wurden durch umweltfreundliche sowie störungs- und wartungsarme Elektrohübsylinder ersetzt. Gleichzeitig erfolgte eine umfassende Betonsanierung an den Häuptern der Schleuse.



Bild 2 Schleuse Voßwinkel,

Mit der Modernisierung der Anlage und deren Umstellung auf den halbautomatischen fernüberwachten Selbstbedienungsbetrieb werden Störanfälligkeit und Betriebskosten der Anlage deutlich reduziert. Die Kosten für die Instandsetzung und Modernisierung der Schleuse, in Höhe von rd. 705.000 Euro, trägt die Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes.

**Technische Daten der Schleuse Voßwinkel:**

Baujahr:	1960
mittlere Hubhöhe:	1,76 m
nutzbare Länge x lichte Breite:	5,34 m x 43,15 m