

Brücke Zur Jade

(Hohe Jade Brücke)



Fotodokumentation

Schadensbilder



Das Geländer ist stark korrodiert. Es muss demontiert und überarbeitet werden.

Das Geländer hat zur Zeit eine Höhe von 90 cm, nach neuesten Vorschriften muss es eine Höhe von 1,20 m haben.

Brücke Zur Jade



Der Bohlenbelag der Fahrbahn weist große Aufbrüche auf. Er muss erneuert werden.

Brücke Zur Jade



Die Fahrbahn im Hinterfüllbereich des westlichen Widerlagers ist abgesackt und weist Spurrinnen auf.

Brücke Zur Jade

Die Abdeckplatten der Flügelwände sind angewittert

Die Bohlen der Verlängerung der Flügelwand sind verwittert

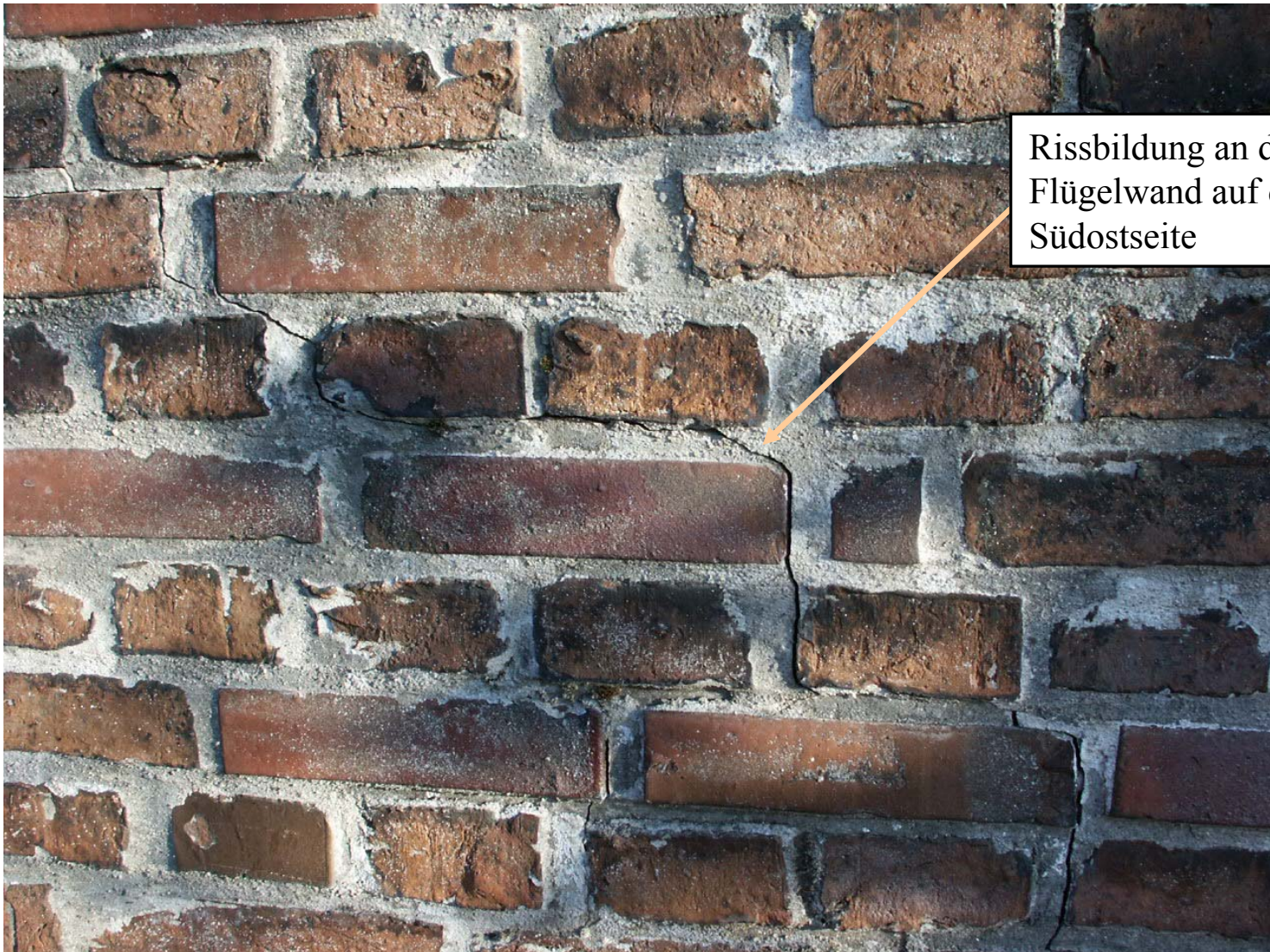


Brücke Zur Jade



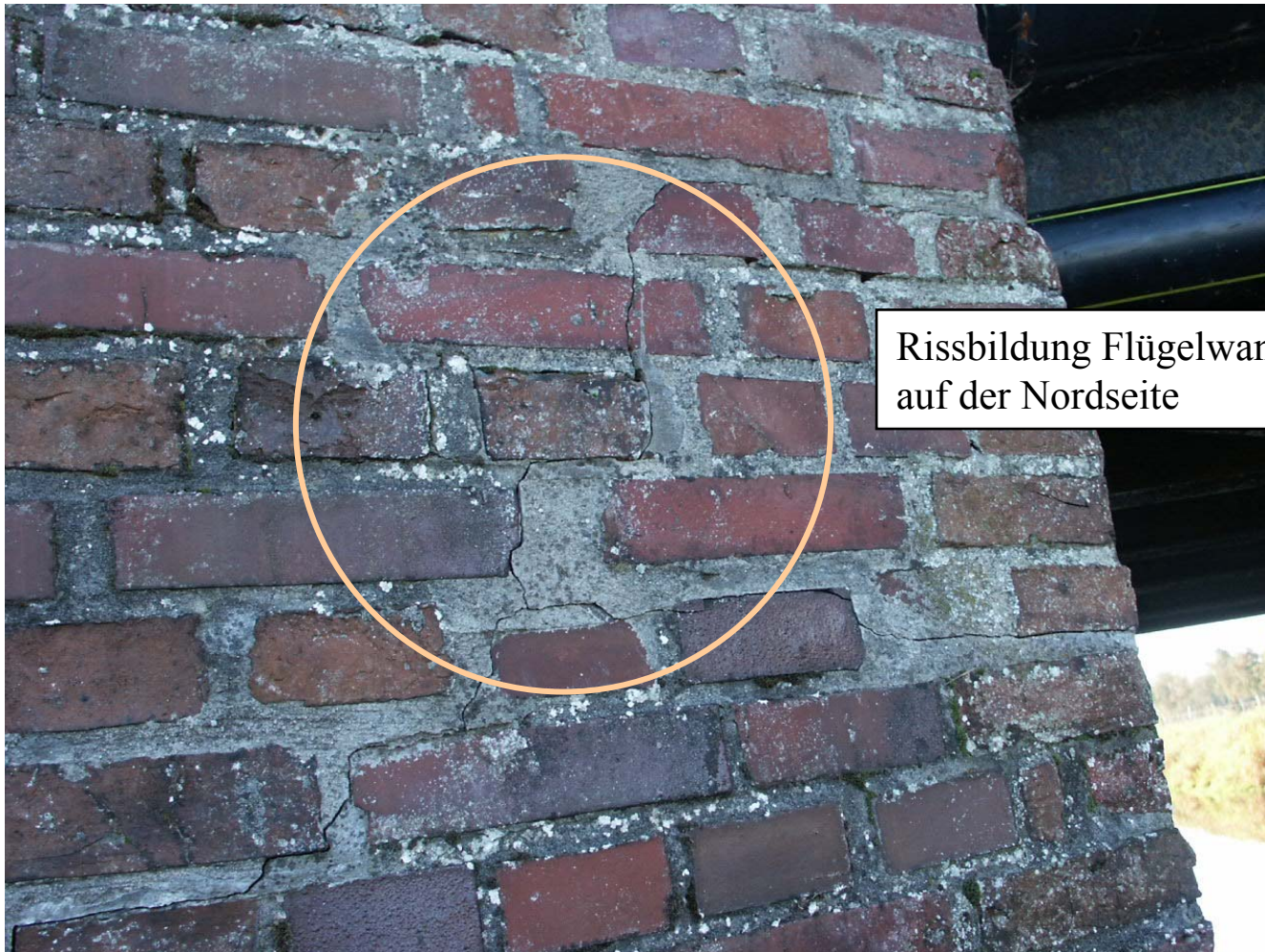
Die südwestliche Flügelwand ist durch den Erddruck nach außen verschoben

Brücke Zur Jade



Rissbildung an der
Flügelwand auf der
Südostseite

Brücke Zur Jade



Rissbildung Flügelwand
auf der Nordseite

Brücke Zur Jade



Detailansicht



Der Trägerrost ist unter der Beschichtung korrodiert. Die Korrosion beginnt den Querschnitt zu schwächen

Brücke Zur Jade



Brücke Zur Jade



Rissbildung in der westlichen
Widerlagerwand

Brücke Zur Jade



Die Gründungsbauteile aus Holzbalken sind angewittert bis verwittert

Brücke Zur Jade



Die Gründungsbauteile aus
Holzbalken sind angewittert
bis verwittert



Brücke Zur Jade

Nutzung der Brücke:

Hauptsächlich wird diese Brücke vom landwirtschaftlichen Verkehr genutzt. Nach Recherche der Verwaltung wird die Brücke von Bürgern aus der Gemeinde Rastede und Jade gleichermaßen genutzt. Auch wurde von Radwanderern gesprochen, die diese Brücke nutzen. Die Brücke hat also eine Bedeutung für den örtlichen landwirtschaftlichen Verkehr. Sollte diese Brücke stillgelegt werden, so müssten die Anlieger erhebliche Umwege fahren, um an ihr Ziel zu gelangen.

Bei Gesprächen mit dem Entwässerungsverband Jade stellte sich heraus, dass die neue Konstruktionsunterkante der Brücke nicht mehr so hoch sein muss. Es kann die Höhe von der Brücke an der Kleibroker Straße angenommen werden (siehe Foto).

Brücke Zur Jade

Höhenvergleich der Brücken



Brücke: Zur Jade



Brücke: Kleibroker Straße