

# Sanierung der Fußgängerbrücke Siedlerplatz



# Sanierung der Fußgängerbrücke Siedlerplatz

## Schadensbilder Geländer:



Handlauf angefault



Pfostenfuß vermodert

# Sanierung der Fußgängerbrücke Siedlerplatz

## Schadensbilder Belag:



herausstehende Schrauben



angefaulter Belag

# Sanierung der Fußgängerbrücke Siedlerplatz

## Schadensbilder Tragwerk:



Längsträger bereichsweise angefault



Querträger bereichsweise durchfeuchtet

# Sanierung der Fußgängerbrücke Siedlerplatz

## Zusammenfassung:

- Standsicherheit wird durch die Mängel beeinträchtigt
- Verkehrssicherheit ist nicht mehr gegeben
- festgestellte Schäden beeinträchtigen die Dauerhaftigkeit der Brücke

➡ Sanierung für ca. 7.500 € möglich (evtl. durch BBI)

➡ nach der Sanierung noch ca. 10 Jahre Lebensdauer zu erwarten

➡ Ersatzneubau aus Beton??