

## Avant



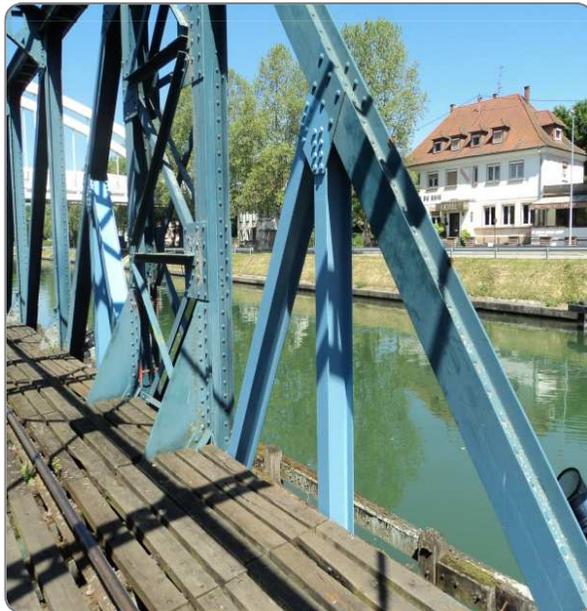
maître d'ouvrage :  
PORT AUTONOME DE STRASBOURG

maître d'œuvre :  
BUREAU D'ETUDES TUEDA

délai :  
Mars 2013- Avril 2013

coût :  
58 000 €

## Après



### description des travaux :

- Mise en place matériel provisoire de chantier (vérins, tirforts, ...) pour annulation d'efforts dans 16 barres métalliques du pont tournant
- Remplacement et renforcement de 16 barres métalliques du pont tournant
- Protection anticorrosion des éléments métalliques remplacés en atelier
- Mise en place d'éclisses
- Mise en place de boulons HR avec serrage au couple
- Mise en place d'une plateforme flottante et nacelle volante provisoires
- Travaux avec consignation salière, le pont devait être remis en service tous les soirs