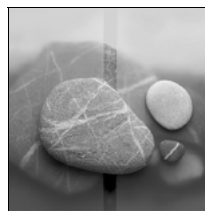


Débarcadère de Faoug - Vaud

Reconstruction du débarcadère



C'S'D'

Environnement
Sciences de la terre
Génie civil
Déchets et dépollution
Installations de traitement

www.csd.ch

Le projet

La LNM, société de navigation sur les lacs de Neuchâtel et de Morat, en tant qu'entreprise concessionnaire, le Service de la Mobilité du canton de Vaud et la commune de Faoug ont procédé à la construction d'un nouveau débarcadère sur le lac de Morat, destiné à améliorer la desserte régionale. L'ouvrage présente une longueur de 155m, pour une largeur utile de 2.50m, permettant d'atteindre un tirant d'eau suffisant et autorisant ainsi la manœuvre de tous les bateaux, sans exiger le dragage périodique des fonds lacustres.

- Lieu : Faoug - VD
- Référence : LNM, Etat de Vaud et Commune de Faoug
- Durée du chantier : février – juin 2005

Les points remarquables

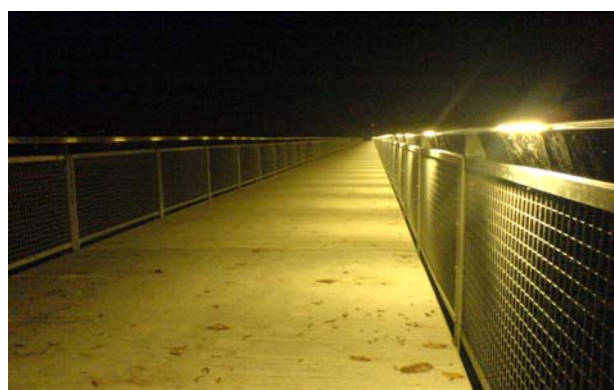
- Relevé des fonds lacustres par écho-sondage et positionnement GPS.
- Optimisation des solutions techniques.
- Travaux lacustres en présence de flore protégée.
- Structure mixte acier-béton, préfabriquée.
- Fonçage de pieux en acier depuis une barge.
- Eclairage de la passerelle.

Nos prestations

- Reconnaissances géotechniques.
- Conception de l'ouvrage.
- Dimensionnement des structures.
- Etude de l'équipement.
- Dossier d'approbation OFT (Office Fédéral des Transports) et suivi de procédure.
- Direction des travaux.
- Suivi écologique et environnemental.



Vue d'ensemble



Eclairage de la passerelle



Détail des têtes de pieux



Nupharaie et roselière