

Demande de modification au schéma d'aménagement
Projet de règlement P-RCG 13-017
Assemblée publique de consultation - Le 11 juin 2014



Réaménagement du secteur des marais au Parc-nature Pointe-aux-Prairies
Aménagement d'un ouvrage de contrôle à l'exutoire

Montréal 

Direction des grands parcs et du verdissement
Division Bureau de projets d'aménagement

LOCALISATION DU PROJET

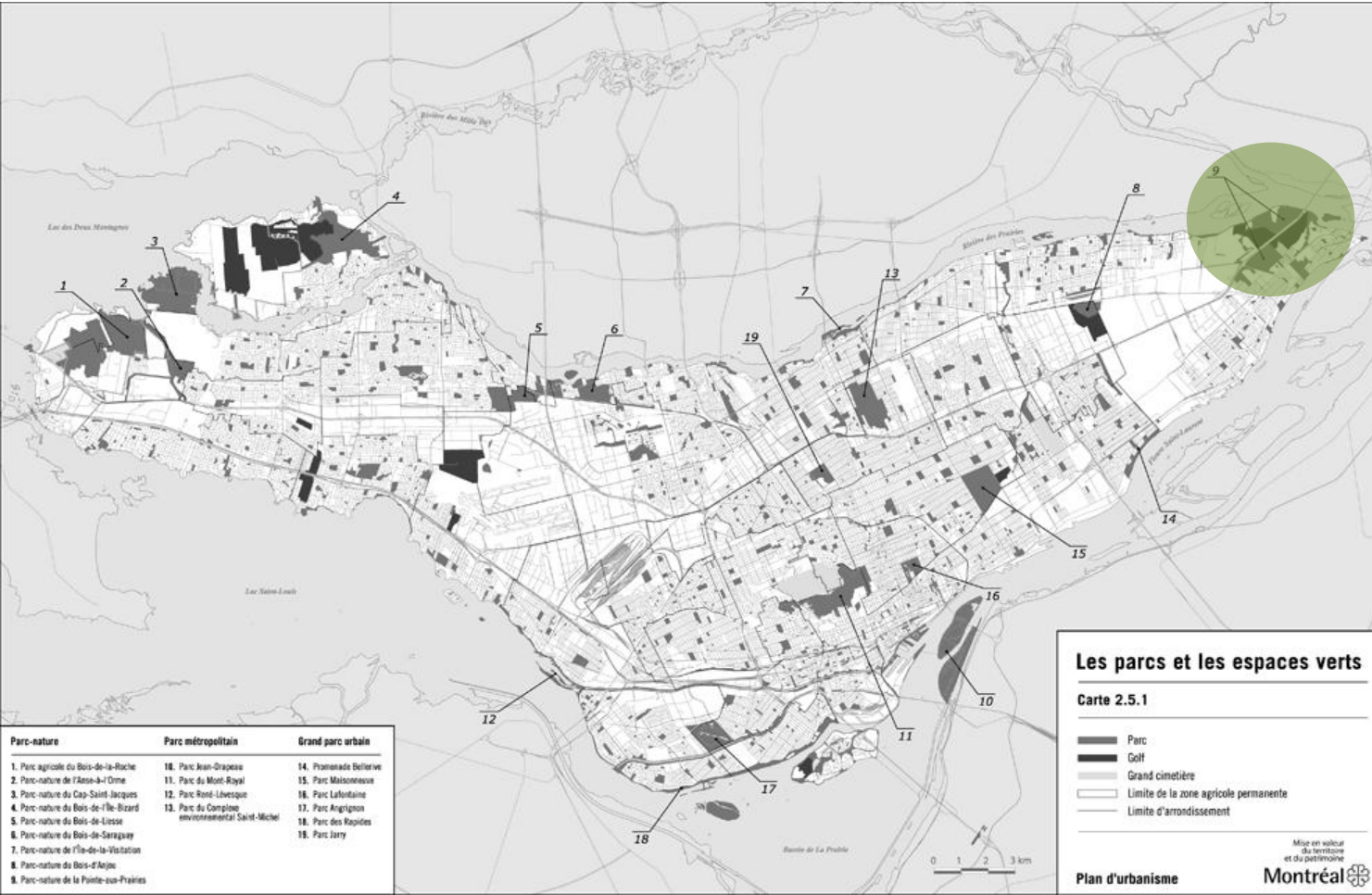
LES CONDITIONS EXISTANTES

LES INTERVENTIONS

LES ÉCHÉANCIERS



PRÉSENTATION
PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT DU SECTEUR DES MARAIS
PARC-NATURE POINTE-AUX-PRAIRIES



LOCALISATION
PARC-NATURE DE LA POINTE-AUX-PRAIRIES



LOCALISATION
PARC-NATURE DE LA POINTE-AUX-PRAIRIES

SECTEUR DES MARAIS



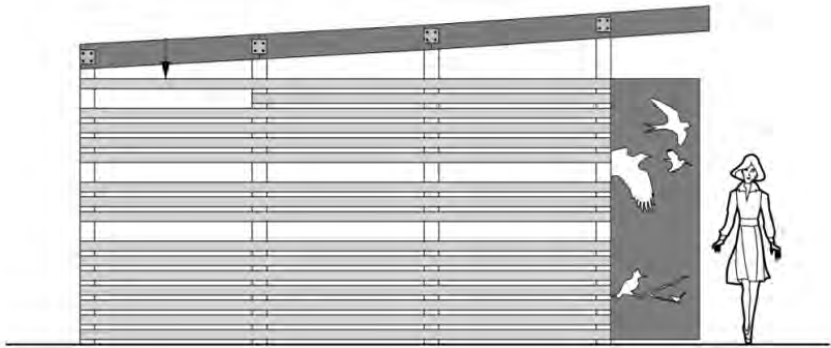
LOCALISATION
PARC-NATURE **POINTE-AUX-PRAIRIES**
SECTEUR DES MARAIS
EXUTOIRE DES MARAIS



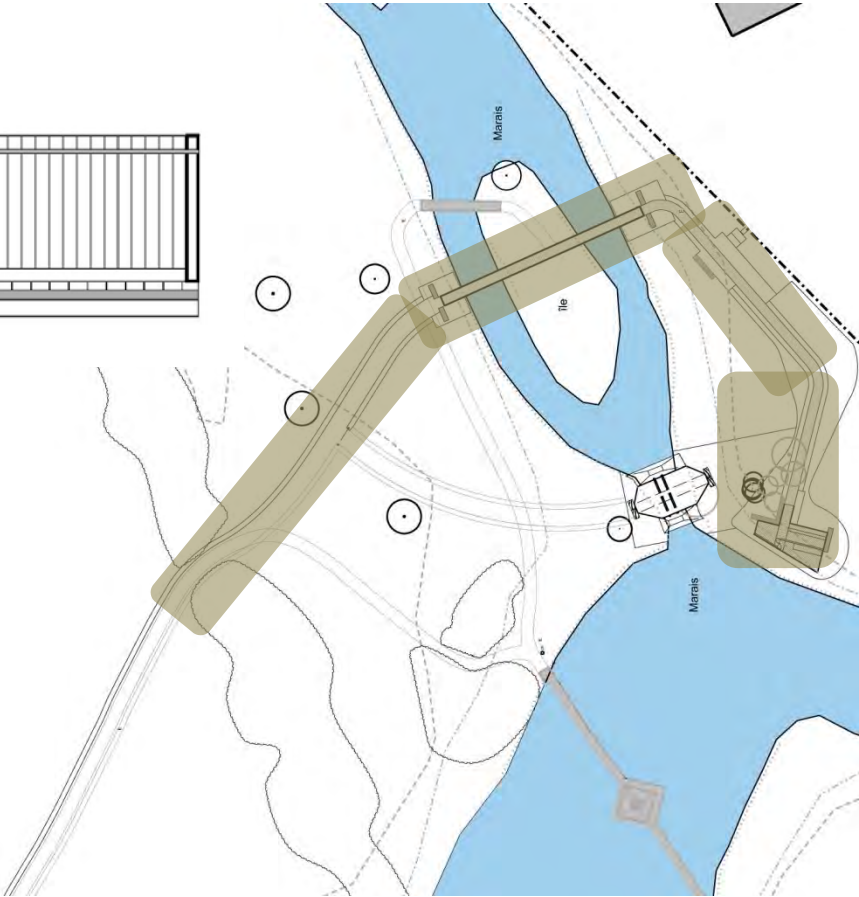
LES TRAVAUX
 DÉMOLITION DE PASSERELLES EXISTANTES



Passerelle



Belvédère



LES TRAVAUX

AMÉNAGEMENT DE SENTIERS, PASSERELLES ET BELVÉDÈRE



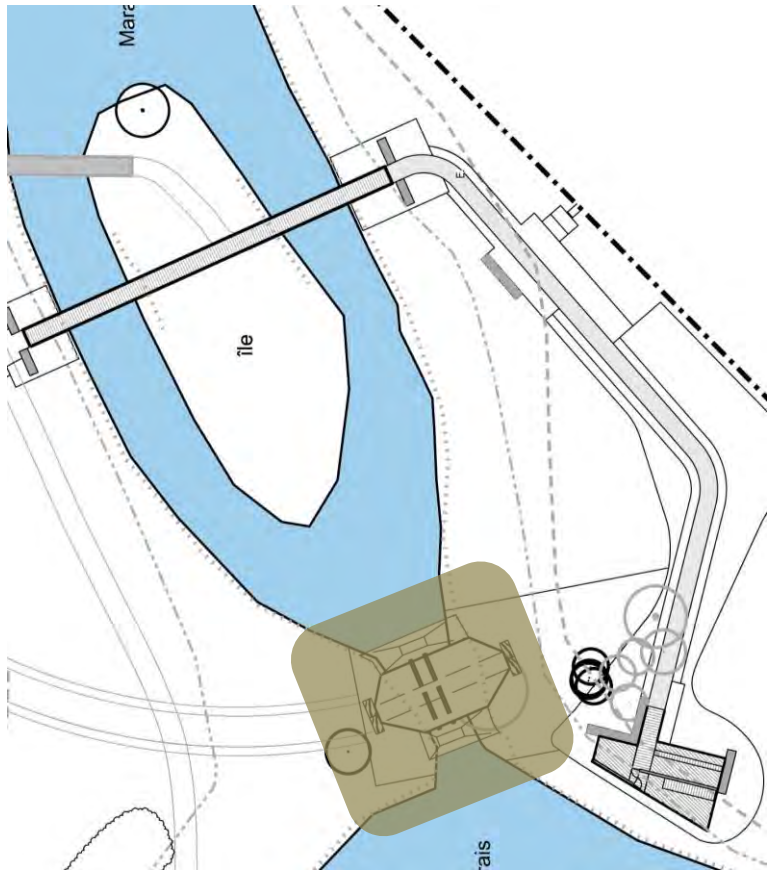
OUVRAGE : VANNE MURALE STOPLOG

MATÉRIAUX: BOIS

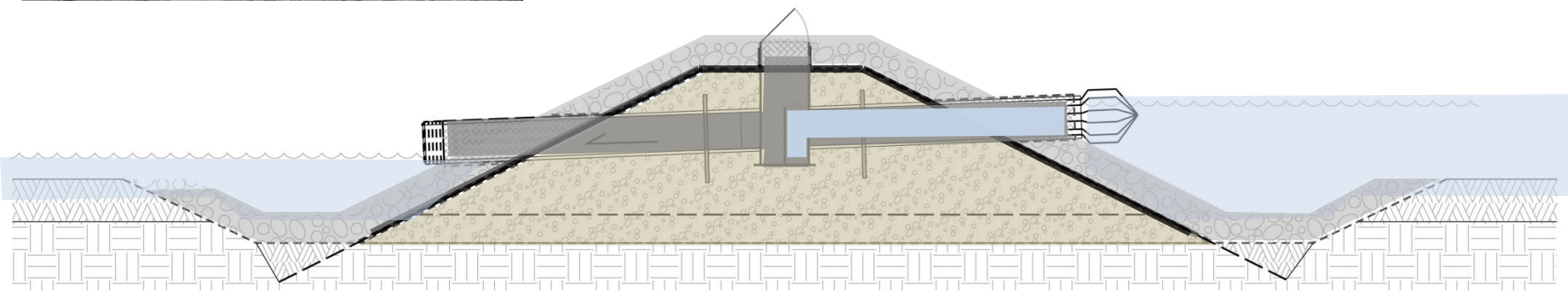
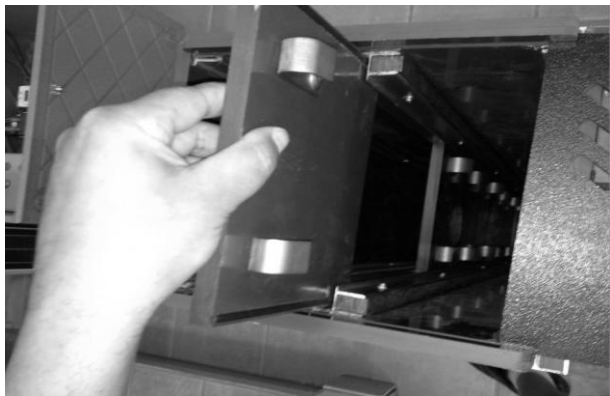
TYPE: POUTRELLES COULISSANTES

FONCTION: CONTRÔLE DU NIVEAU EAU

NIVEAU: 8,0 m



LES INTERVENTIONS
REEMPLACEMENT DE L'OUVRAGE À L'EXUTOIRE



LES TRAVAUX
DÉTAILS DE L'OUVRAGE

FONCTIONS DU NOUVEL OUVRAGE DE CONTRÔLE

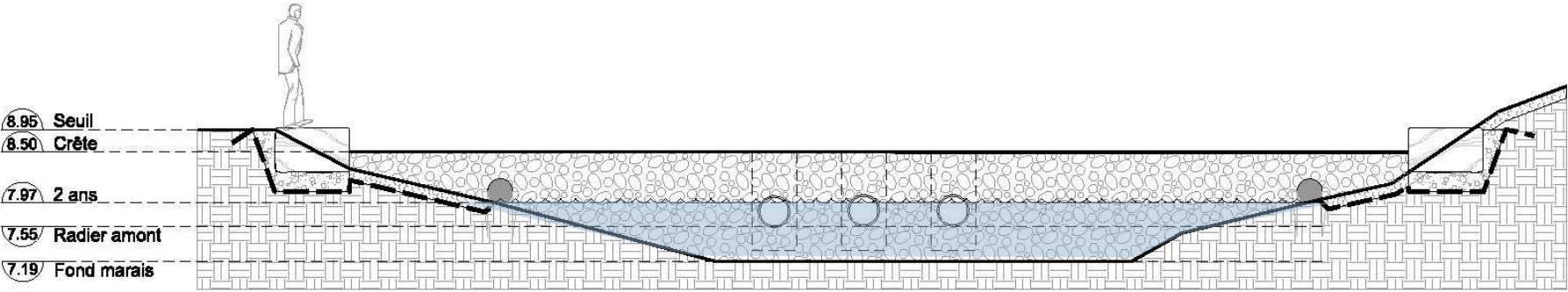
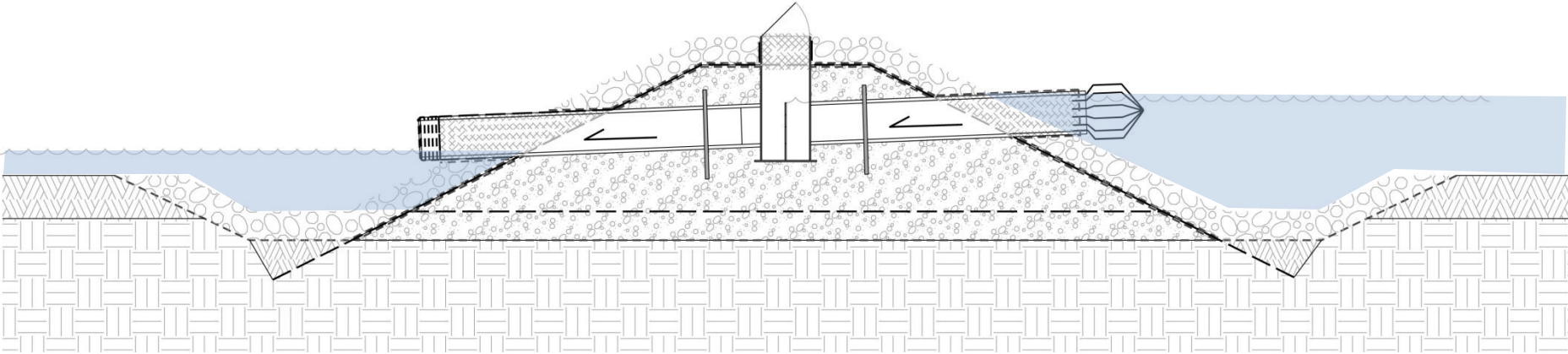
- CONSERVER LE NIVEAU D'EAU ACTUEL ✓
- CONTRÔLER LES MARAIS LORS DES CRUES ✓
- VIDANGER LES MARAIS (SI REQUIS) ✓

REMBLAI – MG-20 COMPACTÉ

VALVE VERTICALE ET CONDUITES AVEC COLLET D'ÉTANCHÉITÉ

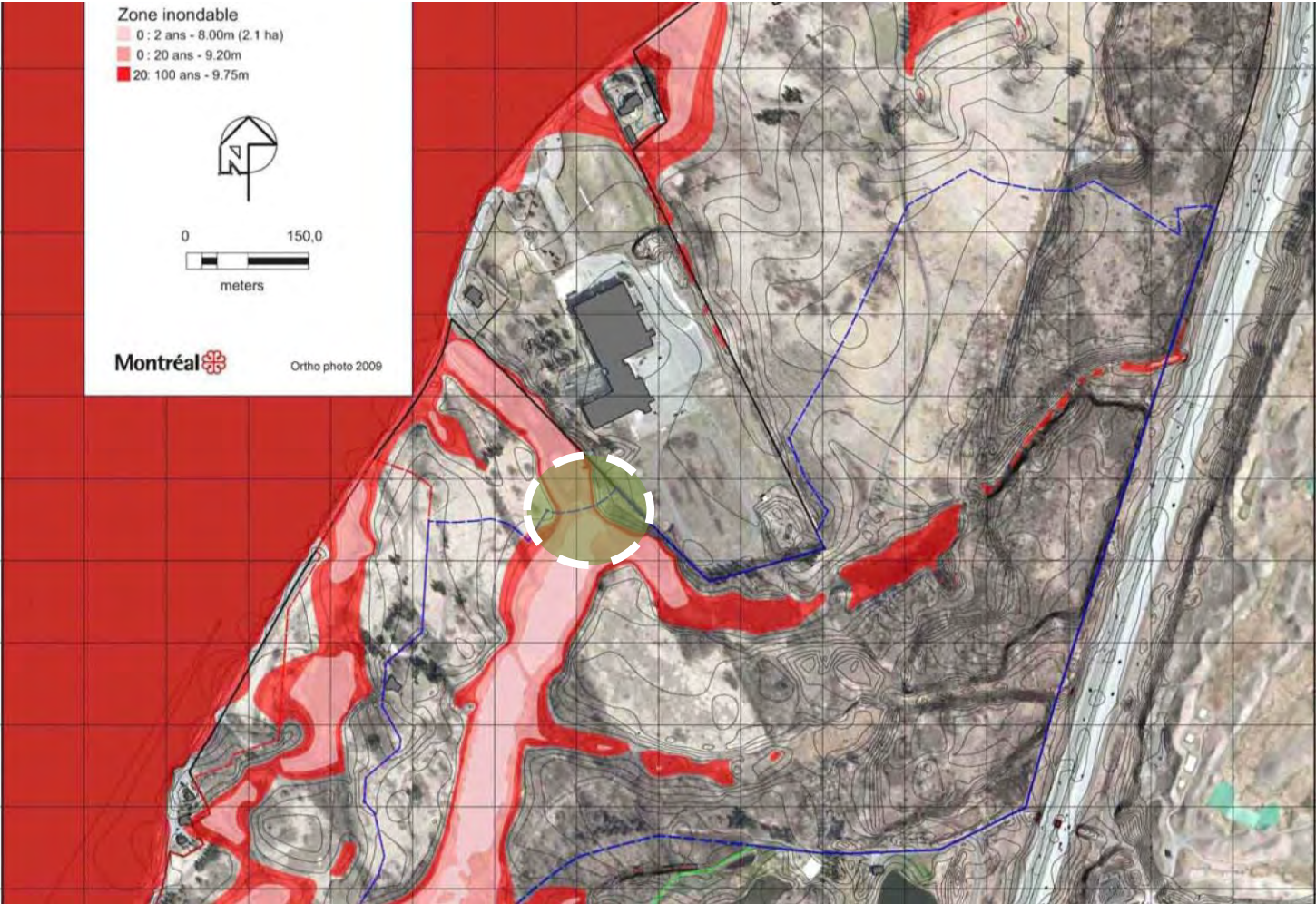
SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ – MEMBRANE GÉOTEXTILE ET GÉOMEMBRANE EN PVC

EMPIERREMENT – PIERRE DE RIVIÈRE CALIBRE 100-200MM



LES TRAVAUX

NIVEAU DE CONTRÔLE DES EAUX DU MARAIS
NIVEAU TEL QUE L'OUVRAGE EXISTANT (2 ANS)
NIVEAU 8,0 M



SECTEUR D'INTERVENTION
ZONE INONDABLE

- 0-2 ANS - 8,0 m
- 0-20 ANS - 9,20 m
- 20-100 ANS - 9,75 m

CRÊTE DE L'OUVRAGE À 8,5 M

SECTEUR DES MARAIS SEULEMENT

AUCUN DÉBORDEMENT SUR LES PROPRIÉTÉS PRIVÉS



DÉBORDEMENT MAXIMAL

DÉBUT DES TRAVAUX

DÉMOLITION DES PASSERELLES ET OUVRAGE DE CONTRÔLE

AMÉNAGEMENTS DE SENTIERS, PASSERELLES ET BELVÉDÈRE

AMÉNAGEMENT DE L'OUVRAGE DE CONTRÔLE

FIN DES TRAVAUX

AUTOMNE 2015

AUTOMNE 2015 / HIVER 2016

AUTOMNE 2015

AUTOMNE 2015

AUTOMNE 2016



LES ÉCHÉANCIERS

LES TRAVAUX SONT CONDITIONNELS À L'OBTENTION DE TOUTES LES AUTORISATIONS
(DÉROGATIONS, CERTIFICAT D'AUTORISATION MDDEFP, ETC.)