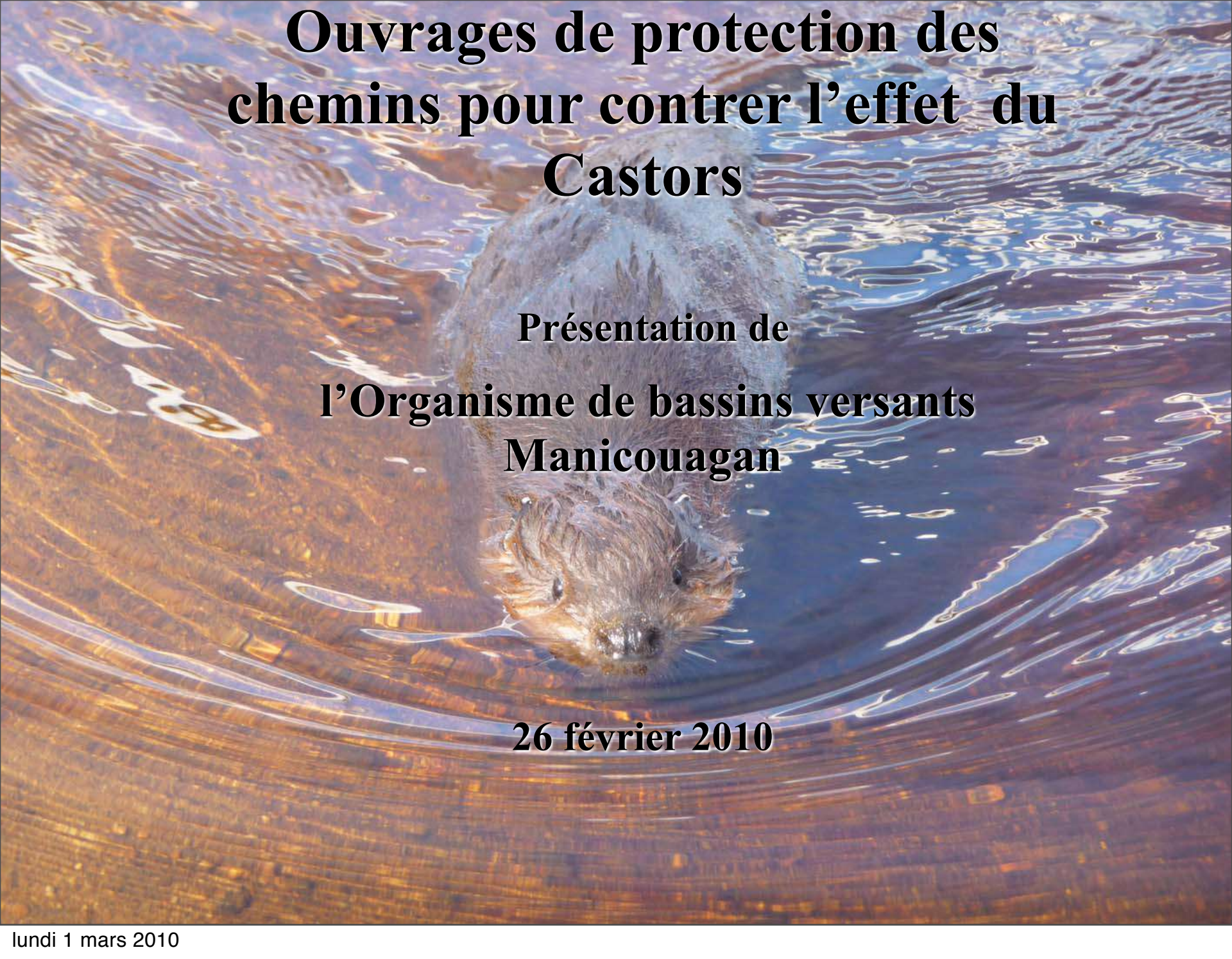
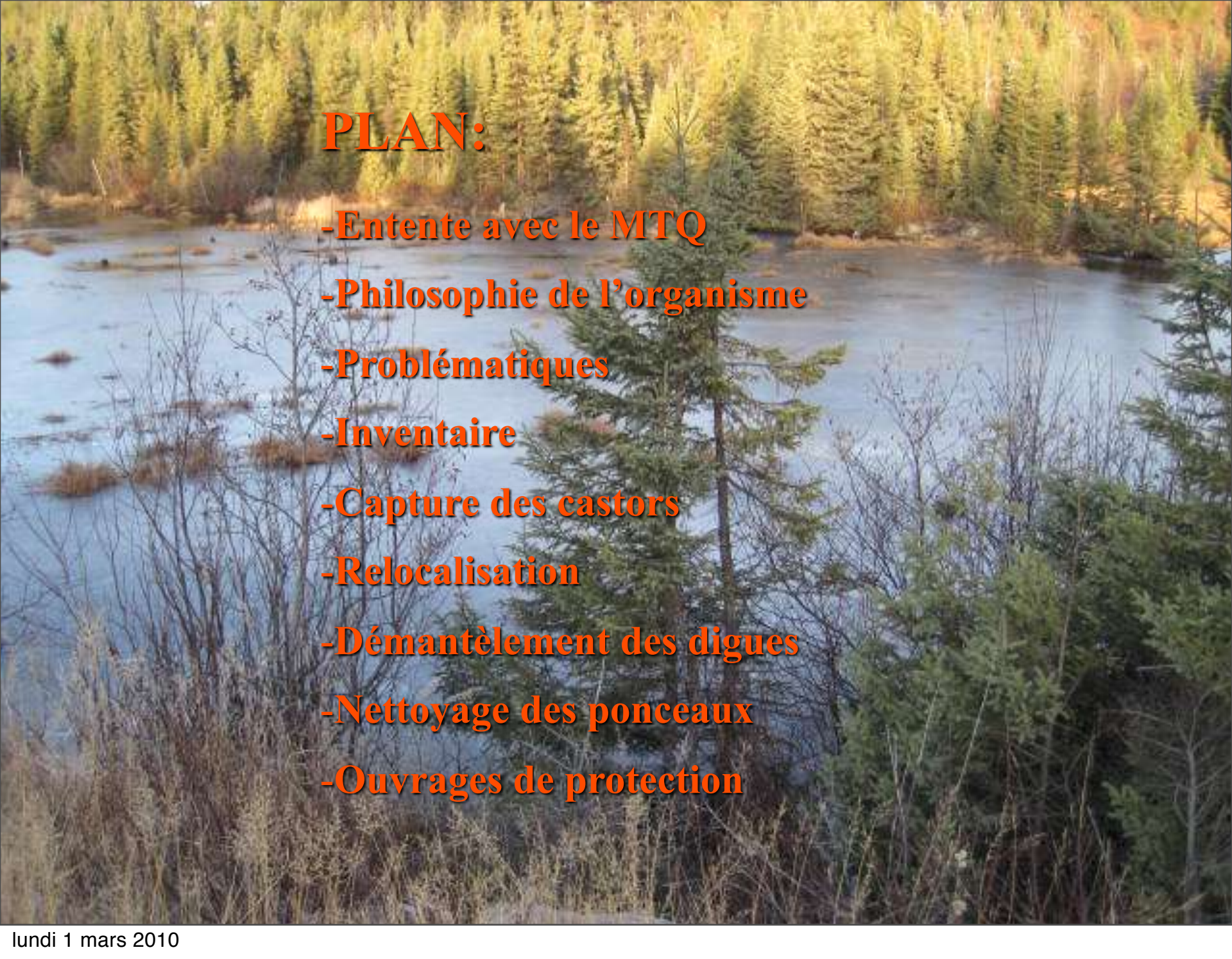




Ouvrages de protection des chemins pour contrer l'effet du Castors

**Présentation de
l'Organisme de bassins versants
Manicouagan**

26 février 2010



PLAN:

- Entente avec le MTQ**
- Philosophie de l'organisme**
- Problématiques**
- Inventaire**
- Capture des castors**
- Relocalisation**
- Démantèlement des digues**
- Nettoyage des ponceaux**
- Ouvrages de protection**

PHILOSOPHIE DE L'ORGANISME GESTIONNAIRE

❖ Une bonne gestion de la faune et des habitats

- Favoriser la capture vivante et le transfert des castors
- Manipulation respectueuse des animaux
- Interventions terrains sans endommagé les habitats fauniques
- Travaillé en concertation avec les trappeurs et les communautés autochtones
- Démantèlement par étape et manuellement pour limiter la sédimentation et éviter les dommages à la route
- Utilisation de pièges spécifiques au castor afin d'éviter les captures accidentelles



Ponceaux bloqués et digues près de la route

Effets

Érosion autour du ponceau

Infiltration

Débordement sur la route

Risque de perdre la route

Travaux majeur si impossible
de débloquer le ponceau

PROBLÈMES AUX PONCEAUX



lundi 1 mars 2010

INVENTAIRE DES SITES

- Présence d'activité de castors
- Localisation et description des ponceaux bloqués
- Localisation, description des digues
- Localisation des huttes de castors
- Caractéristique des plans d'eau
- Propriétaires des terrains riverains
- Cote de sévérité

Signes de présence de castors

- Niveau d'eau élevé
- Arbres abattus
- Réserve de nourriture
- Chicots sur le bord de l'eau
- Hutte couverte de boue fraîche



lundi 1 mars 2010



lundi 1 mars 2010

•Vieille digue



lundi 1 mars 2010

CAPTURE DES CASTORS



lundi 1 mars 2010

A close-up photograph showing a person's hands using metal pliers to mark a captured animal, likely a beaver, which is held within a wire mesh trap. The animal's brown fur is visible. The person is wearing blue jeans. The background consists of a wet, muddy ground with some green plants and a small green leafy branch in the foreground.

Marquage des captures

lundi 1 mars 2010



lundi 1 mars 2010

TRANSFERT ET RELOCALISATION

Site de TACH

Terrain de trappage

Lieu éloigné





Libéré au site de TACH

TRAPPAGE



lundi 1 mars 2010

DÉMETÈLEMENT DES BARRAGES



lundi 1 mars 2010

Le ruisseau est ramené à son niveau naturel



lundi 1 mars 2010

Avant les travaux



Pendant les travaux



Écoulement du ruisseau



Après les travaux



lundi 1 mars 2010

NETTOYAGE DES PONCEAUX



lundi 1 mars 2010

Débit du ponceau première étape
de nettoyage



Débit du ponceau après nettoyage

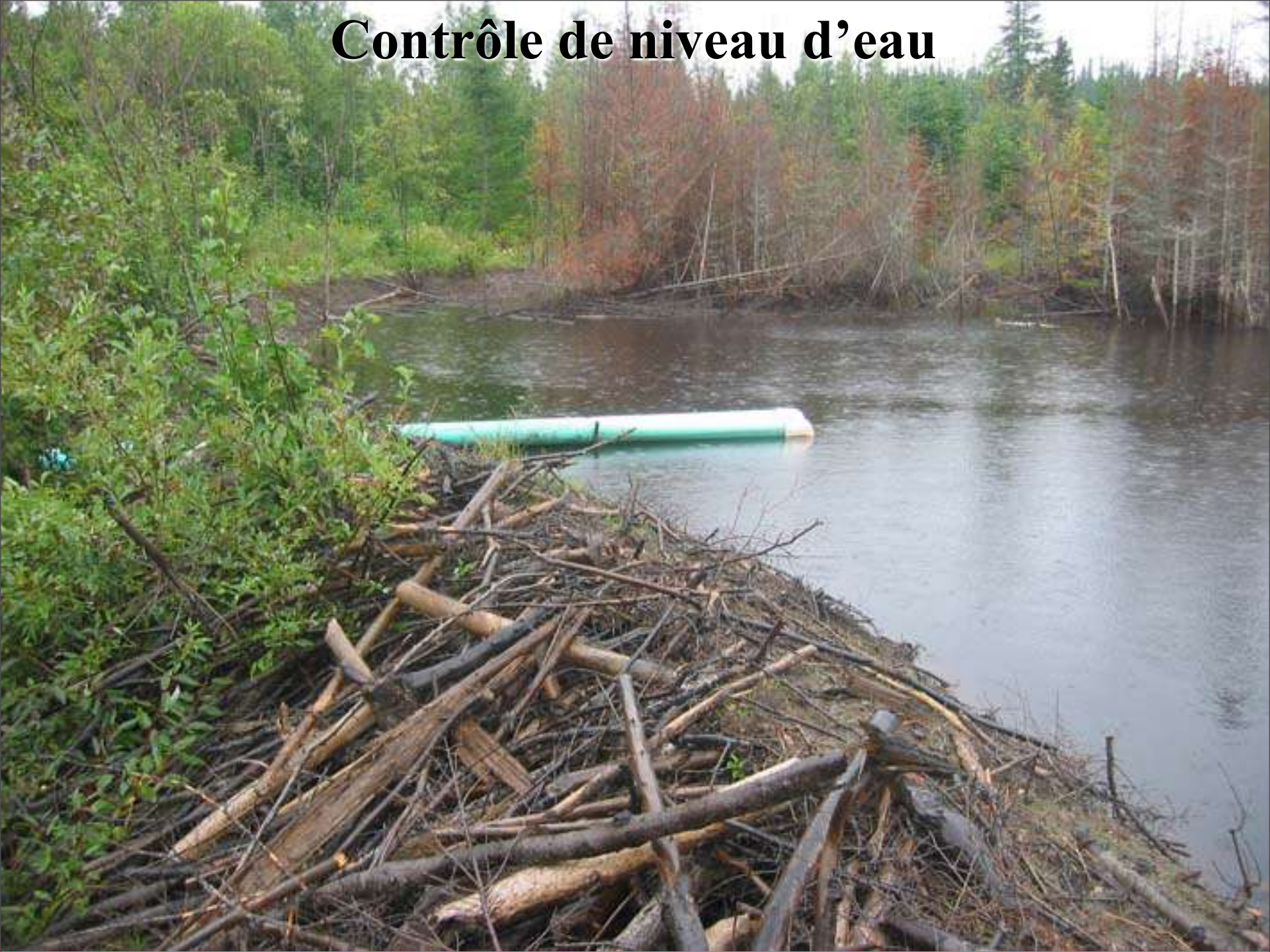


OUVRAGES DE PROTECTION



Grillage-écocastor

Contrôle de niveau d'eau



lundi 1 mars 2010

Cube Morency



lundi 1 mars 2010



lundi 1 mars 2010

Cône de déprédation



lundi 1 mars 2010



lundi 1 mars 2010



lundi 1 mars 2010

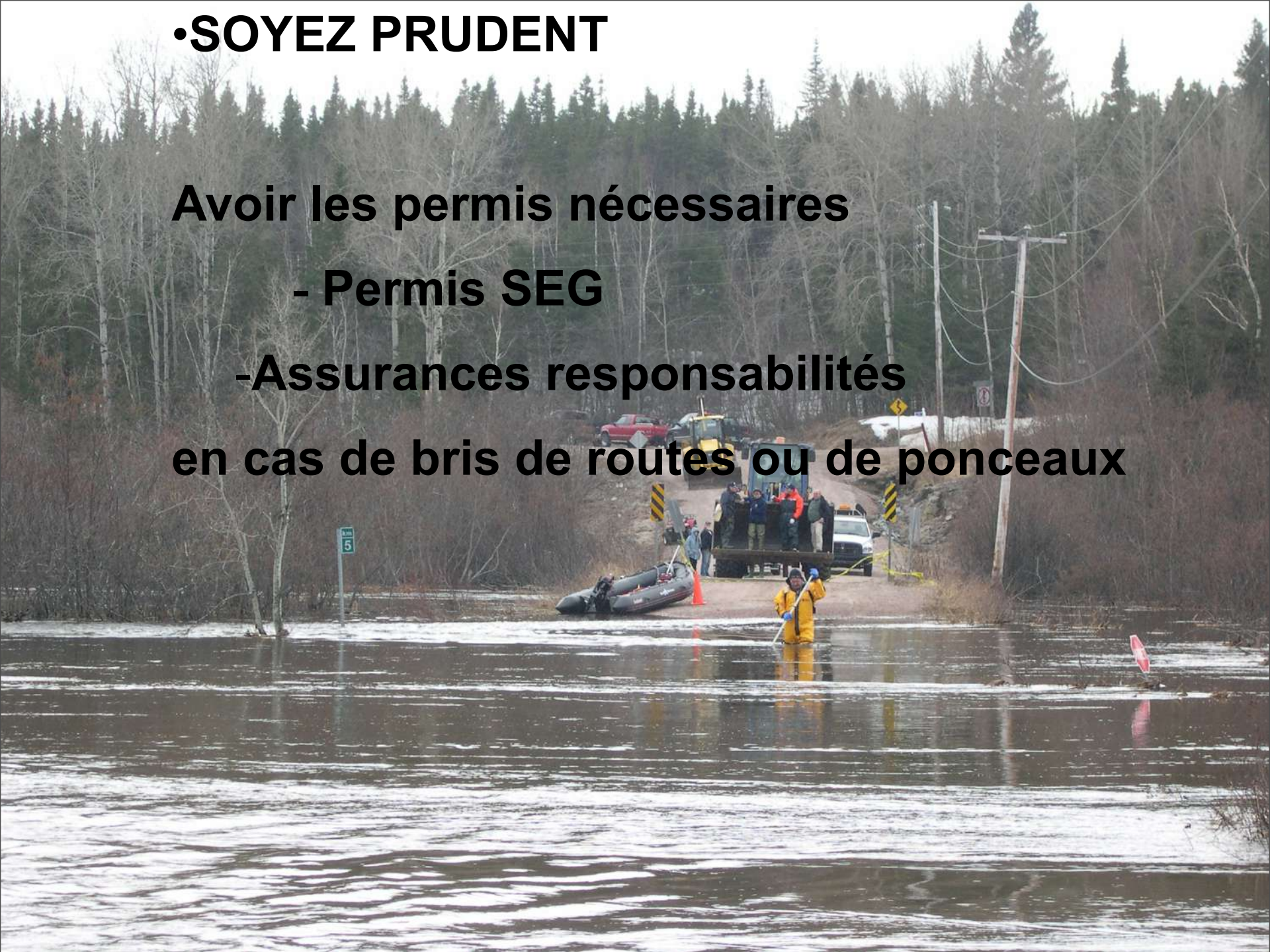
•SOYEZ PRUDENT

Avoir les permis nécessaires

- Permis SEG

-Assurances responsabilités

en cas de bris de routes ou de ponceaux



oGUIDE DE GESTION DE LA DÉPRÉDATION DU CASTOR, MRNF du Bas St-Laurent

oGUIDE D'AMÉNAGEMENT ET DE GESTION DU TERRITOIRE UTILISÉ PAR LE CASTOR AU QUÉBEC, Fondation de la faune du Québec

MERCI!

Organisme de bassins versants Manicouagan

cbra@info-cbra.org

www.info-cbra.org