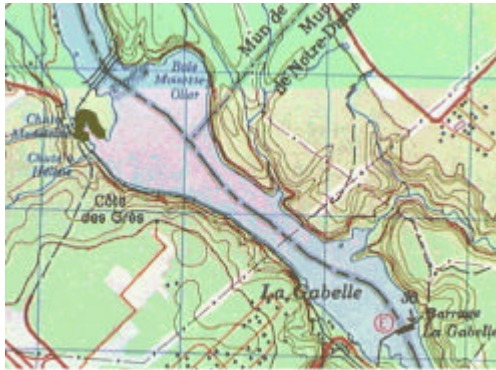

No LG-AM-5

Nom du site : Rive ouest, près chute à Madeleine



Type : arbustaie

Coordonnées (NAD 27) fond de la baie :

Longueur : 500 m

Largeur :

Distance rive :

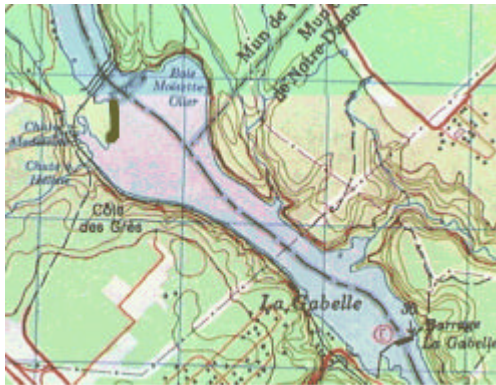
46° 27' 46'' N
72° 46' 11'' O

Composition spécifique :

Remarques :

No LG-AM-6

Nom du site : Rive ouest, aval pont chemin de fer



Type : arbustaie

Coordonnées (NAD 27) amont : 46° 27' 47,55'' N
72° 45' 58,50'' O

Longueur : 213 m

Largeur : 2 m

Distance rive : 0 m

aval : 46° 27' 40,82'' N
72° 46' 00,05'' O

Composition spécifique : aulnes

Remarques :

Rapides Manigance



Île Mékinac

Île aux
Bouleaux

Saint-Roch-de-Mékinac

Île aux Pins



Grandes-Piles



Saint-Georges

Rivière Grand-Mère

GRAND-MÈRE

Centrale de
Grand-Mère

Rivière Shawinigan

SHAWINIGAN

Île
des
Hêtres

Île
Marchesseault

Centrale
Shawinigan 2-3

Île
Melville

Île
Banant

Île
Frigon

Île aux Tourtes

St-Étienne-des-Grès

Chute-à-Madeleine

Rivière Cachée

Centrale
La Gabelle

0 5 10 km

Figure 1
Localisation des tronçons de rivière (biefs) considérés dans la zone d'étude

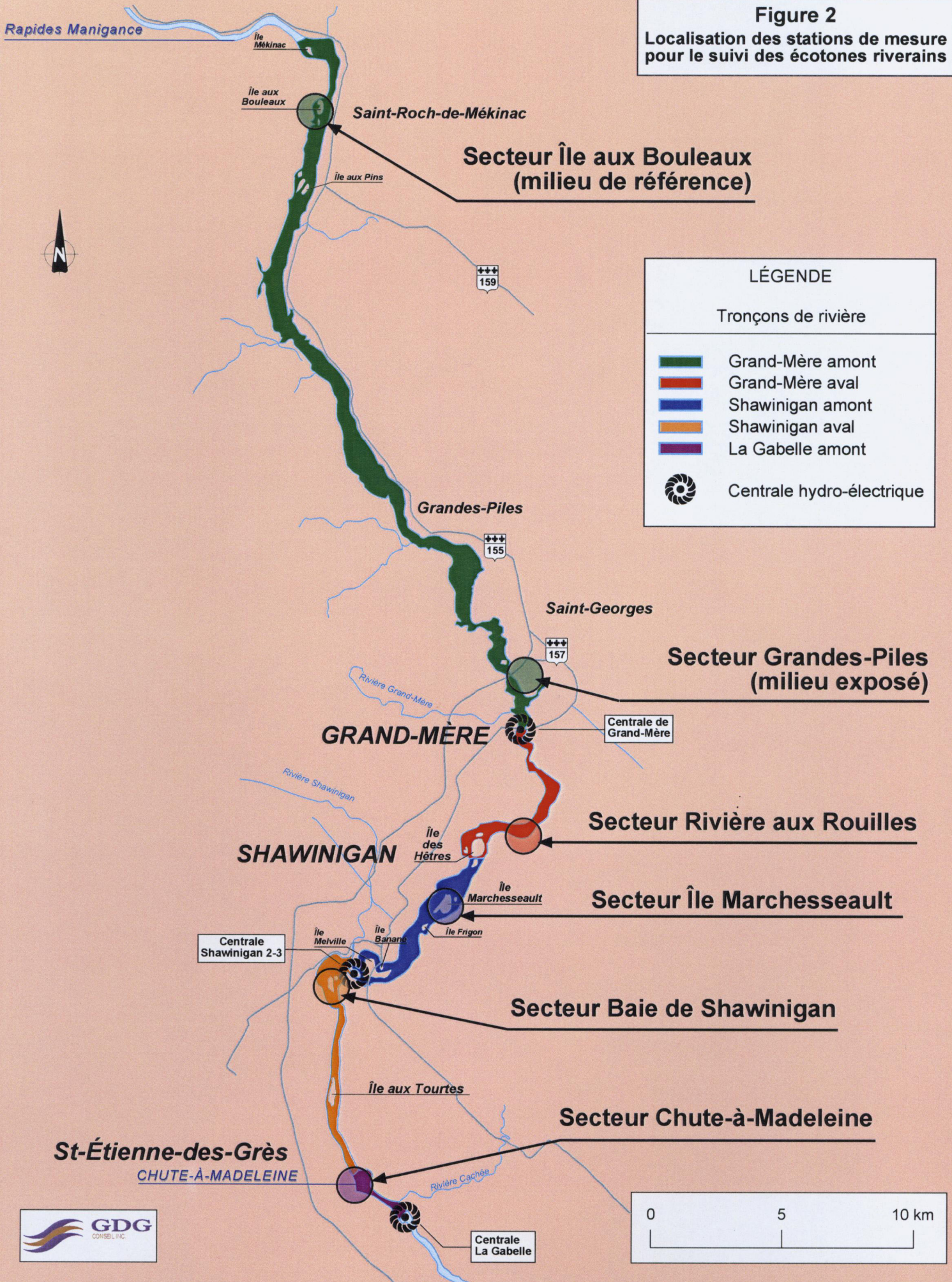
LÉGENDE

-  Bief Grand-Mère amont
-  Bief Grand-Mère aval
-  Bief Shawinigan amont
-  Bief Shawinigan aval
-  Bief La Gabelle amont
-  Centrale hydro-électrique



Figure 2

Localisation des stations de mesure pour le suivi des écotones riverains



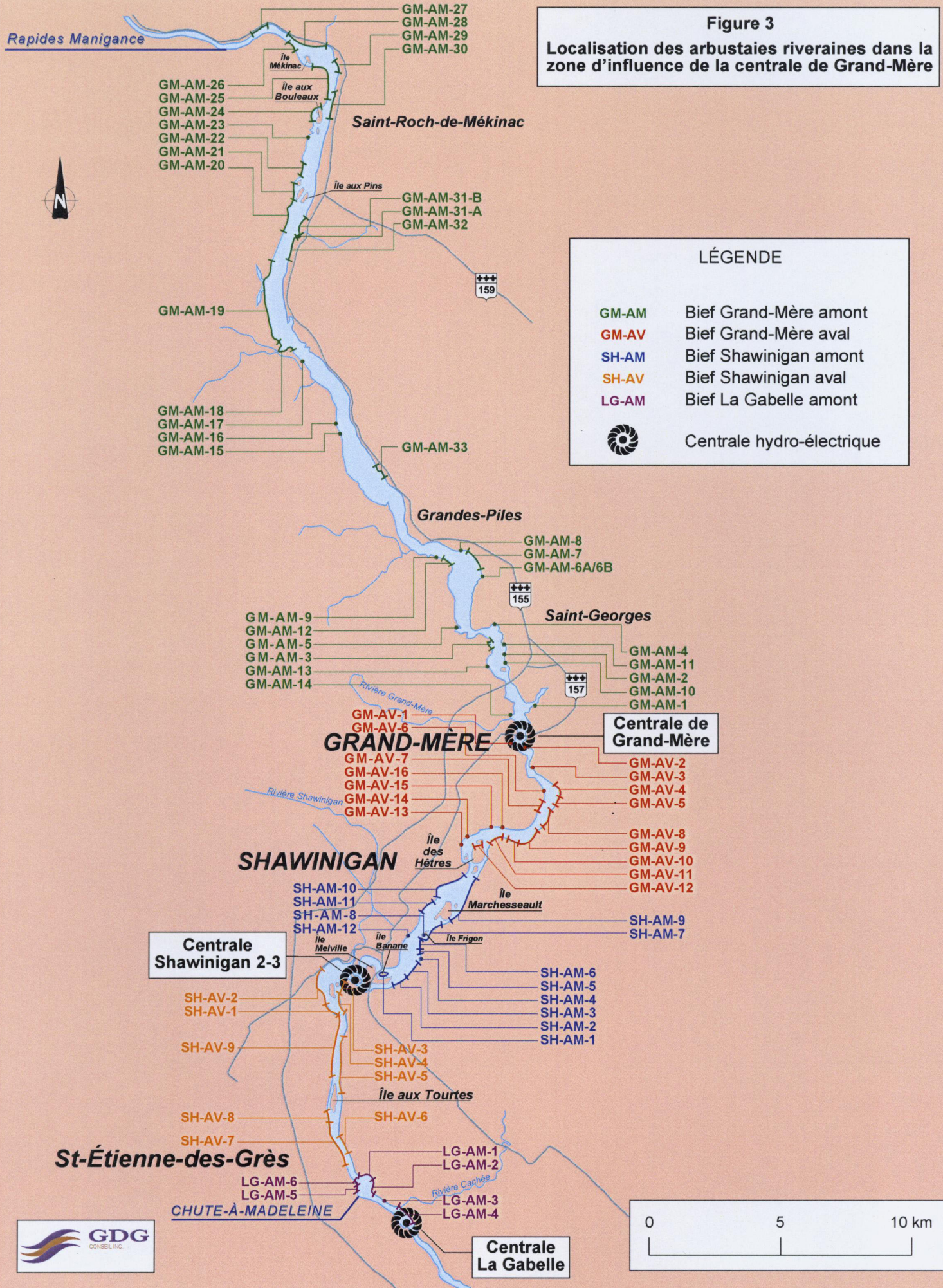



Figure 3
Localisation des arbustaias riveraines dans la zone d'influence de la centrale de Grand-Mère

LÉGENDE

- GM-AM Bief Grand-Mère amont
- GM-AV Bief Grand-Mère aval
- SH-AM Bief Shawinigan amont
- SH-AV Bief Shawinigan aval
- LG-AM Bief La Gabelle amont
-  Centrale hydro-électrique

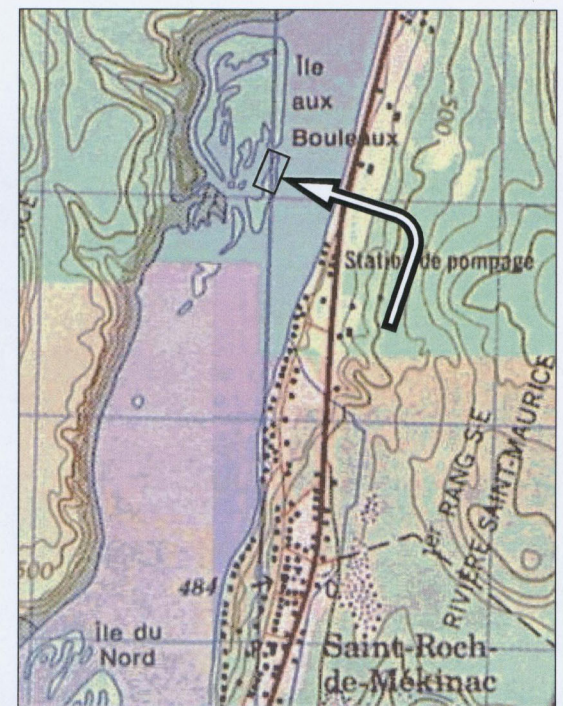
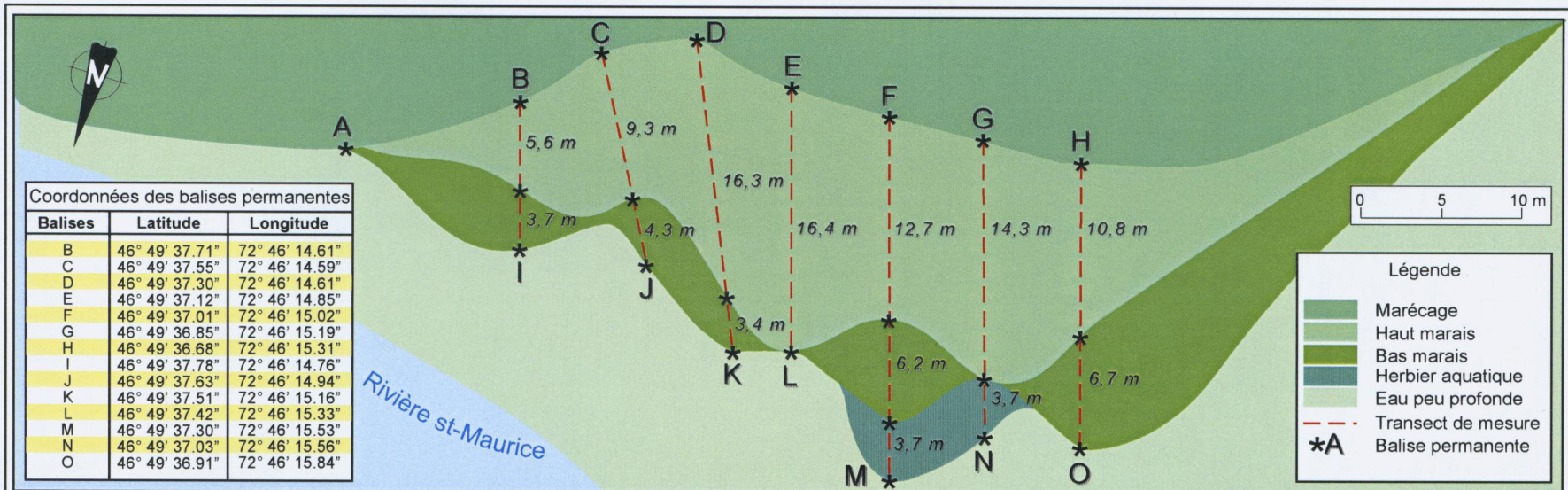


Figure 4. Illustration de la station de mesure située dans le bief d'amont de la centrale de Grand-Mère - Secteur Île aux Bouleaux (milieu de référence)