



LE RHIN - AMENAGEMENT DE KEMBS : PROGRAMME ENVIRONNEMENTAL

Conférence Internationale

EURO –RIOB 2013 à Plovdiv, Bulgarie

13-16 novembre 2013

Table ronde n° 3 : Nouvelles approches
de la Restauration des Fleuves.

Vue d'ensemble



Présentation d'ensemble



Passe à poissons à l'usine

Bras renaturé

Passe à « castors »
au barrage



Micro-centrale B et
passe à poisson associée



Nouveaux débits dans le Rhin

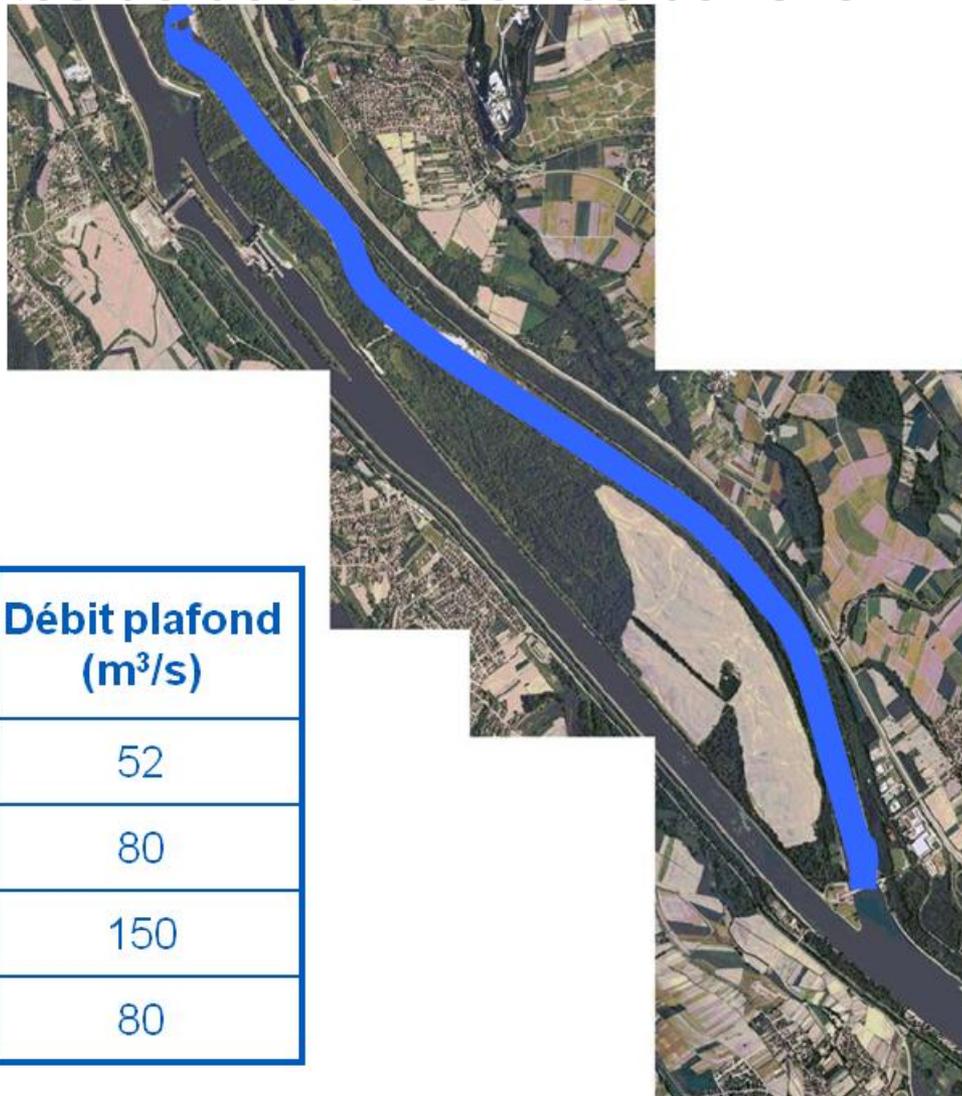
► De nouvelles modalités de débits réservés dans le Vieux-Rhin :

– Précédemment:

- 20 m³/s de décembre à février
- 30 m³/s le reste du temps

– Le nouveau tableau des débits réservés :

Période	Débit plancher (m ³ /s)	Débit plafond (m ³ /s)
Novembre à Mars	52	52
Avril - Mai	54	80
Juin à Août	95	150
Septembre - Octobre	54	80



Centrale B



Centrale B



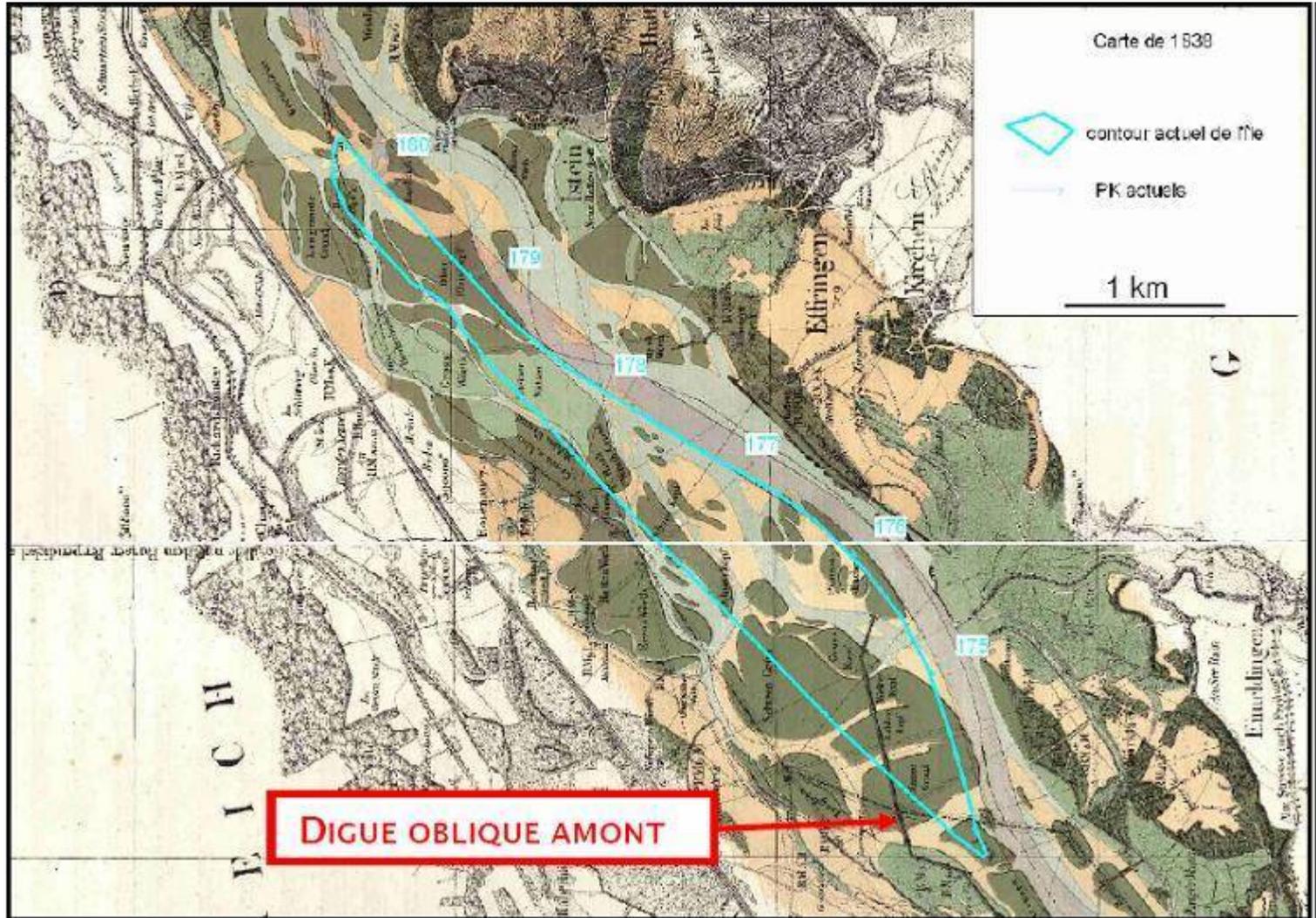
Centrale B



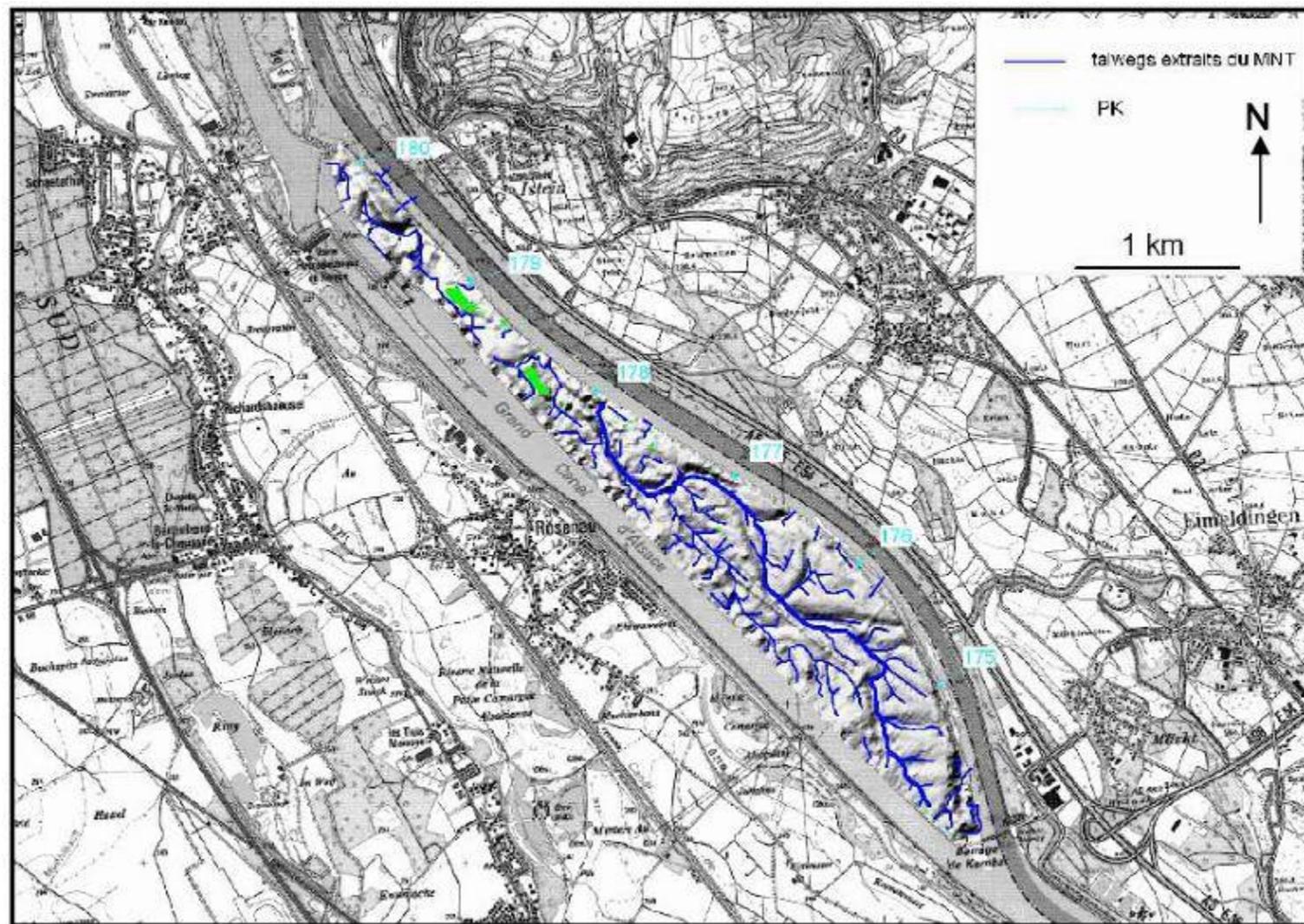


Bras renaturé

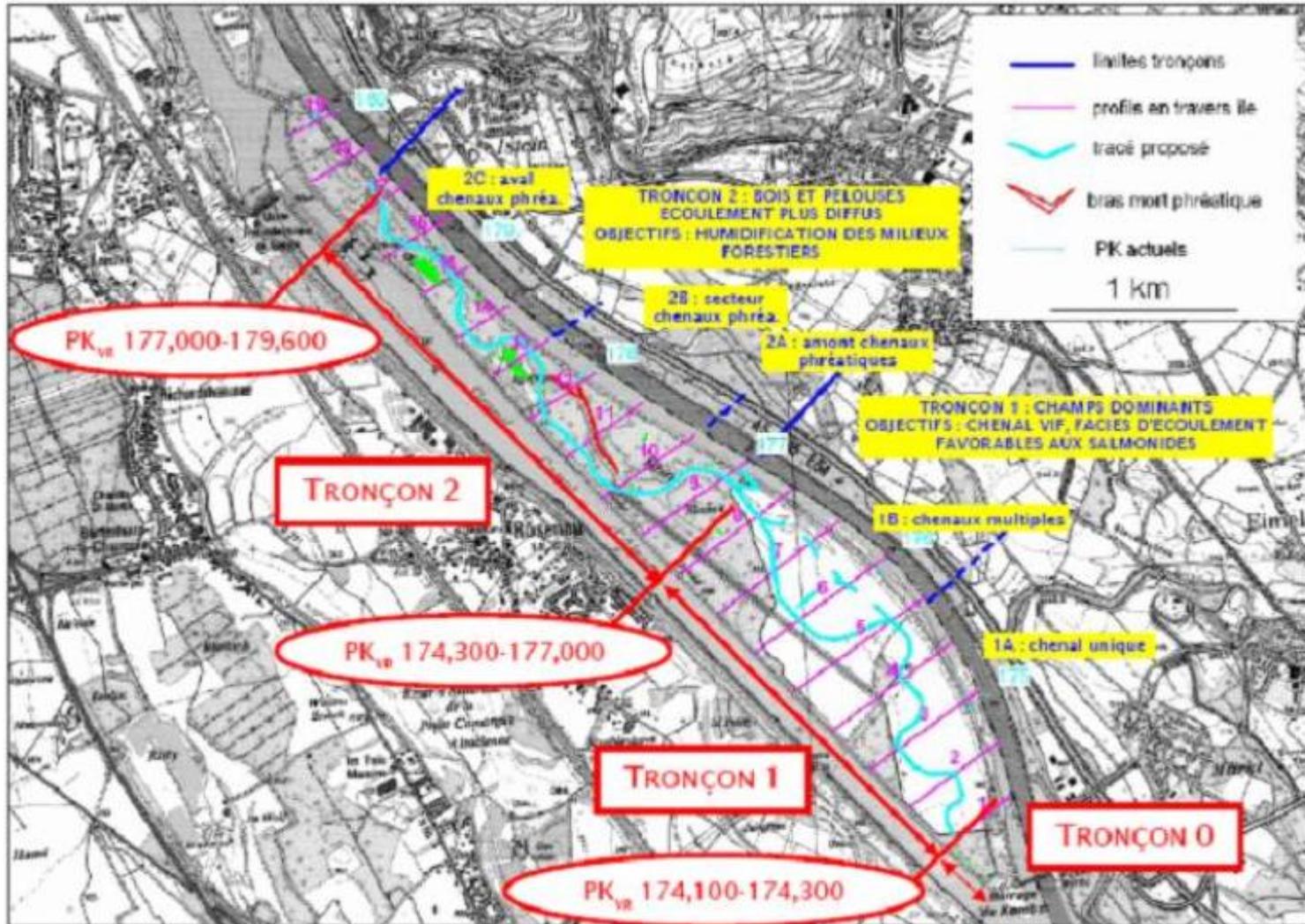
Bras renaturé



Bras renaturé



Bras renaturé



Bras renaturé



Bras renaturé



Liaison PCA - GCA



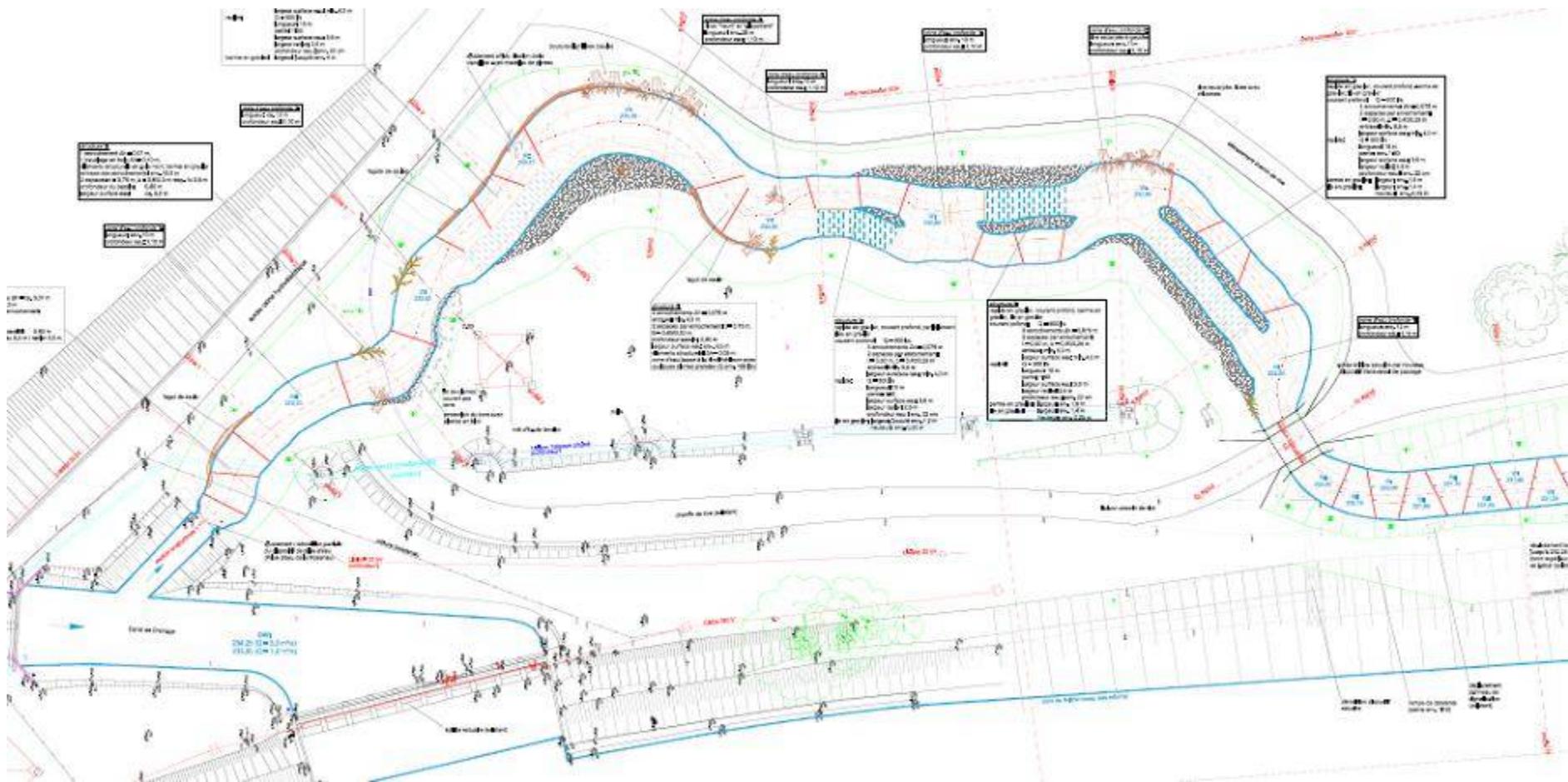
Liaison GCA - PCA



Liaison GCA - PCA

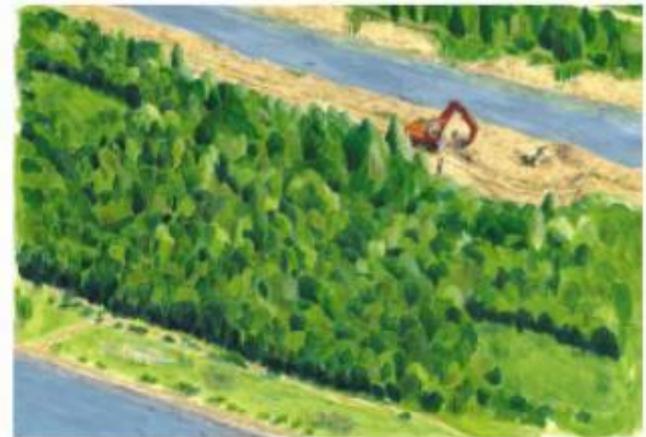


Liaison GCA - PCA



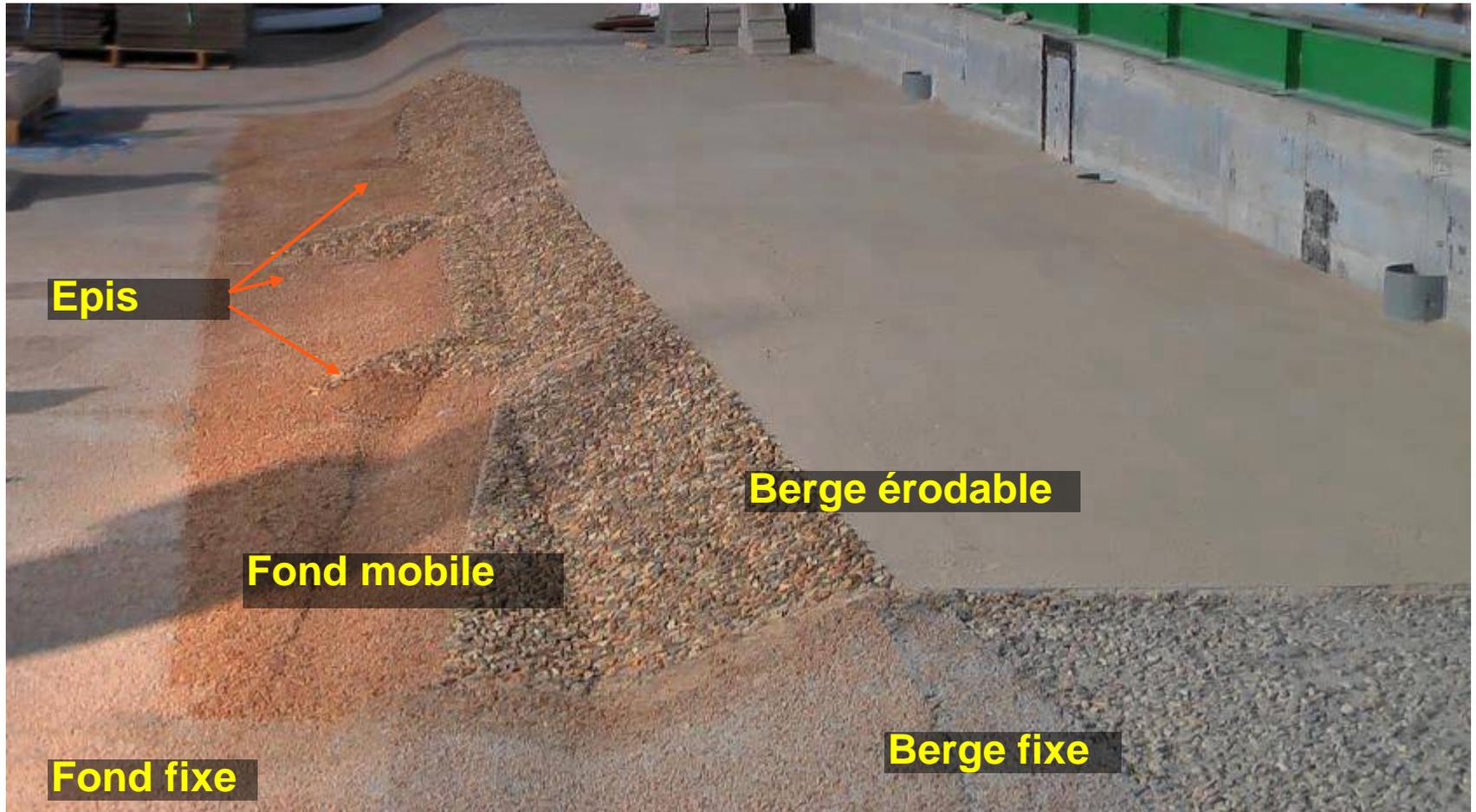


Érosion maîtrisée



Géomorphologie : érosion latérale

► Etude sur modèle réduit





0. Opérations liées à la concession de Kembs

Passe à castors



Übersichtsplan

Plan eines Biberabstiegs vom Staubereich des Wehrs Märkt (Rh-Km 173,6) über den Drainagekanal (Rh-Km 174,3) in den Restrhein.



