

# Syndicat Intercommunal de Gestion et d'Aménagement de la Boler et de ses Affluents

## Diaporama du Ru d'Himeling

*Ce diaporama n'a pas pour objectif de faire un diagnostic du Ru d'Himeling mais seulement de pouvoir visualiser et de décrire succinctement le cours d'eau.  
Les photos ont été réalisées lors d'un parcours non exhaustif du Ru d'Himeling le 28 septembre 2009.  
Les photos sont présentées de l'amont vers l'aval.*

Septembre 2009



Secteur de prairie en amont d'Himeling

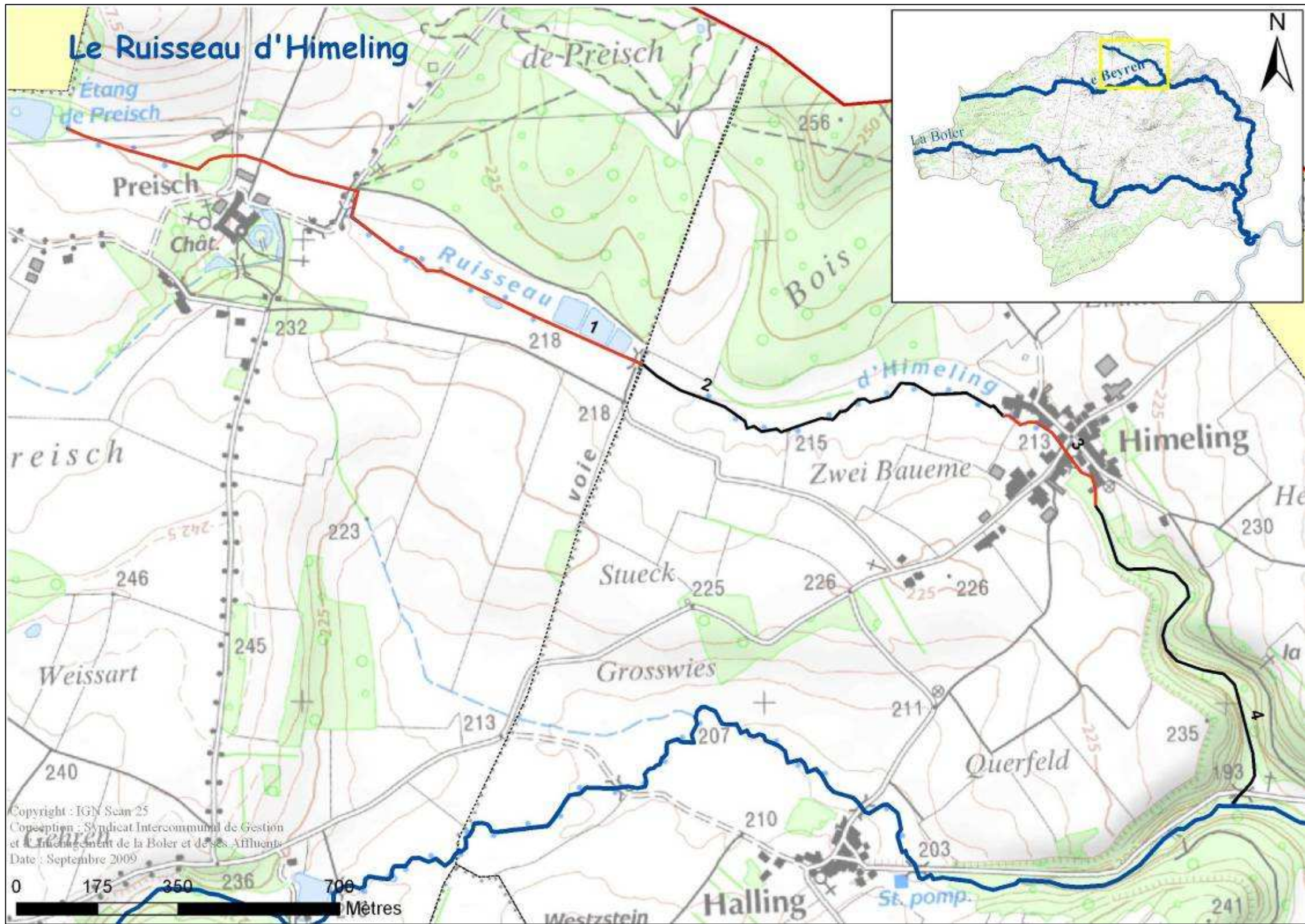


Traversée d'Himeling



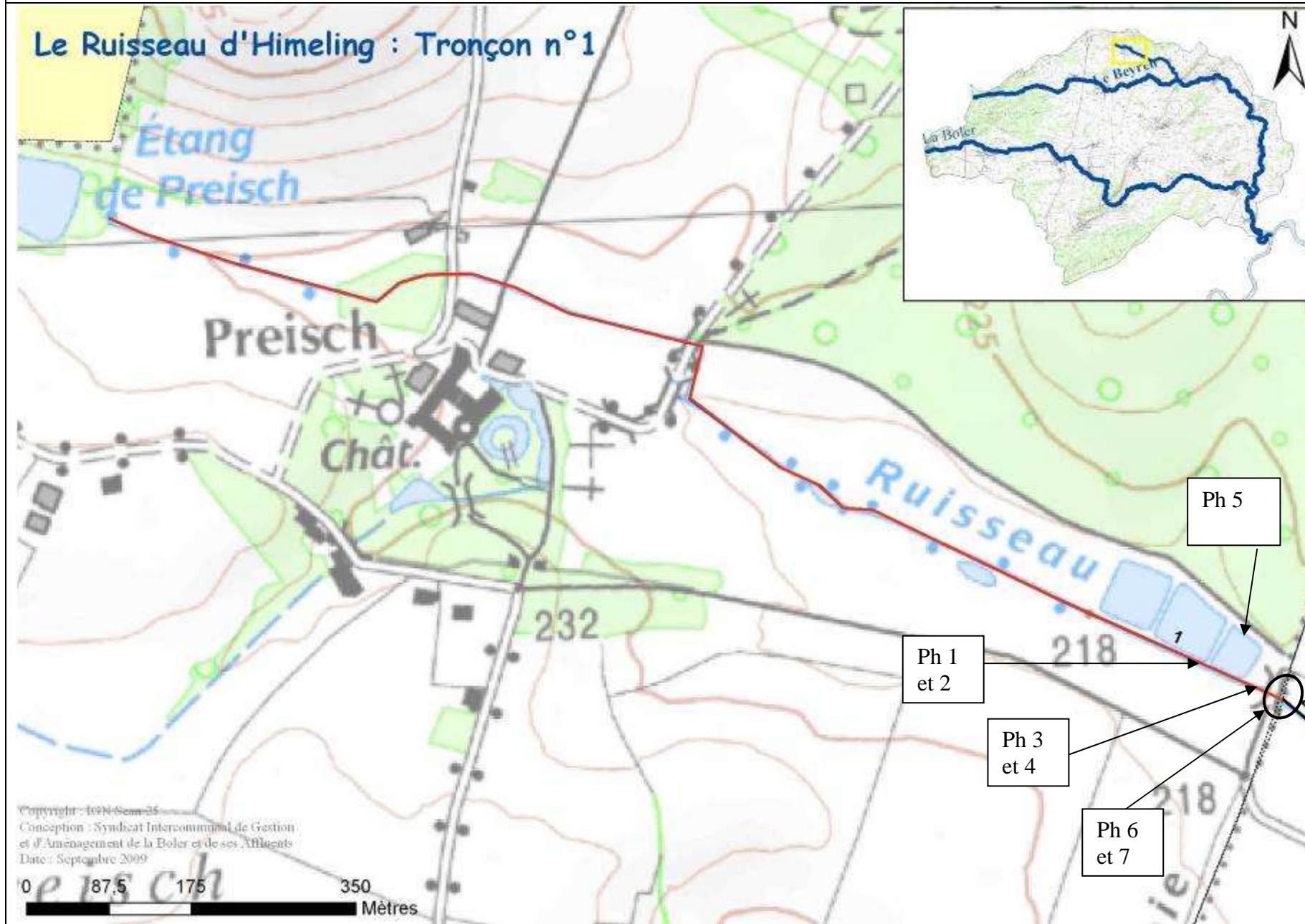
Secteur forestier en amont de la confluence avec le Beyren

**Emilie DESOEUVRES, technicienne de rivière  
du Syndicat Intercommunal de Gestion et  
d'Aménagement de la Boler et de ses Affluents**



## Tronçon n°1

### Cartographie :



### Description :

Le tronçon n°1 du Ru d'Himeling traverse la propriété du château de Preisch (terrain de golf). Ainsi seule la partie aval de ce tronçon a pu être vue.



Ph 1 : Vue générale dans la propriété du château



Ph 2 : Alternance de végétation arborée et de végétation herbacée



Ph 3 : Vue générale



Ph 4 : Vue du deuxième bras



Ph 5 : Lagunes de Preisch situées en RG du Ru d'Himeling



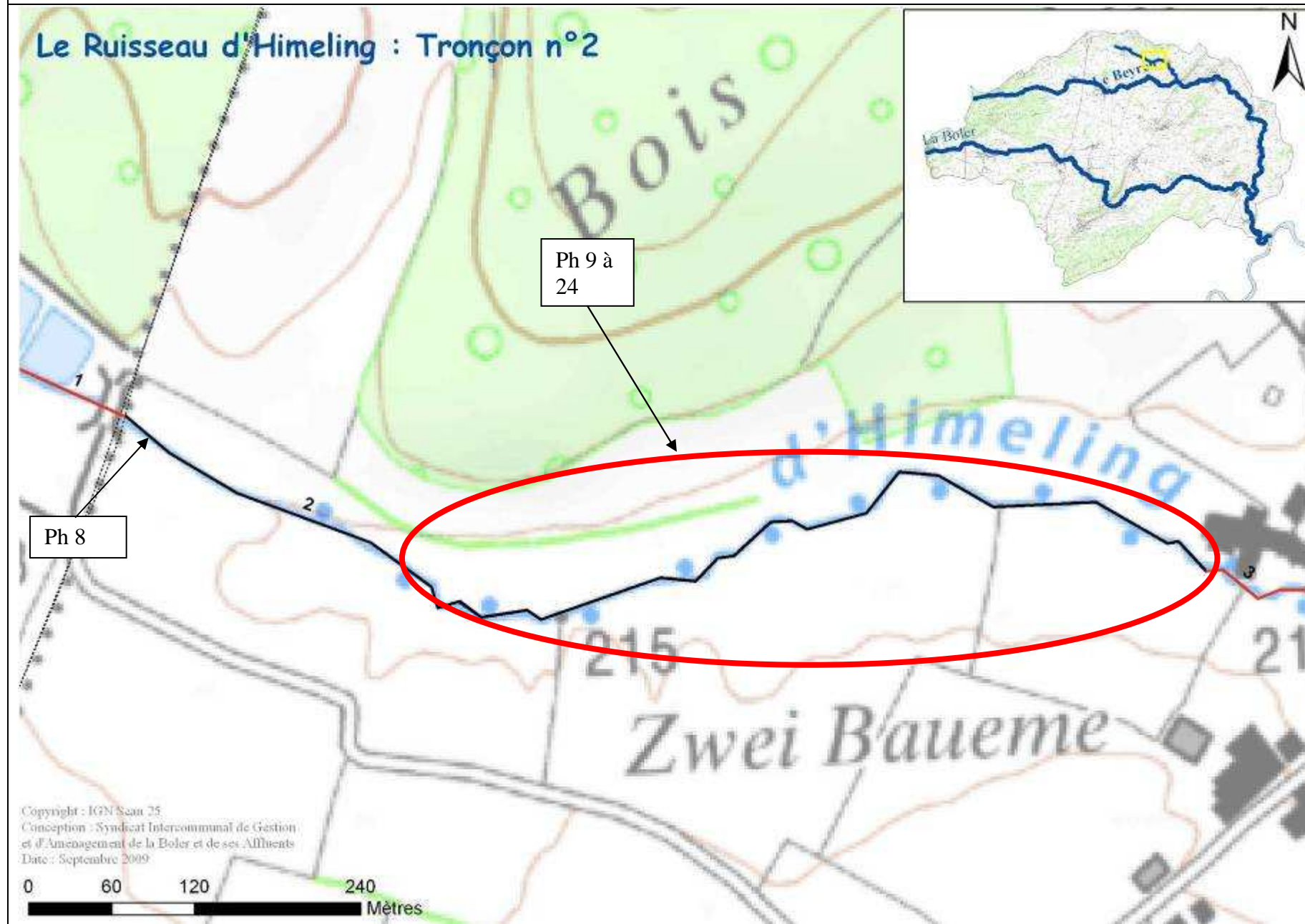
Ph 6 : Sortie de la propriété de Preisch



Ph 7 : En aval du pont (chemin agricole) / Faciès d'écoulement diversifiés, présence d'une ripisylve en bon état

## Tronçon n°2

### Cartographie :



### Description :

Le tronçon n°2 garde malgré la présence de prairies pour les bovins, un aspect naturel intéressant : berges de faibles hauteurs permettant un débordement régulier du cours d'eau dans les prairies humides. La ripisylve est diversifiée en terme d'âge (renouvellement) et les faciès d'écoulement sont diversifiés.



Ph 8 : Vue générale de la ripisylve



Ph 9 : Présence de prairies humides en RG



Ph 10 : Présence de plantes aquatiques dans les prairies



Ph 11 : Prairies humides en RG



Ph 12 : Vu générale de la RD



Ph 13 : Vue générale de la RD



Ph 14 : Présence de méandres



Ph 15 : Berge de faibles hauteurs (<50cm)



Ph 16 : Vue générale



Ph 17 : Vue générale de la ripisylve



Ph 18 : Zone humide en RD



Ph 19 : Renouveau de la ripisylve



Ph 20 : vue du cours d'eau



Ph 21 : Méandre



Ph 22 : Alternances radiers/mouilles



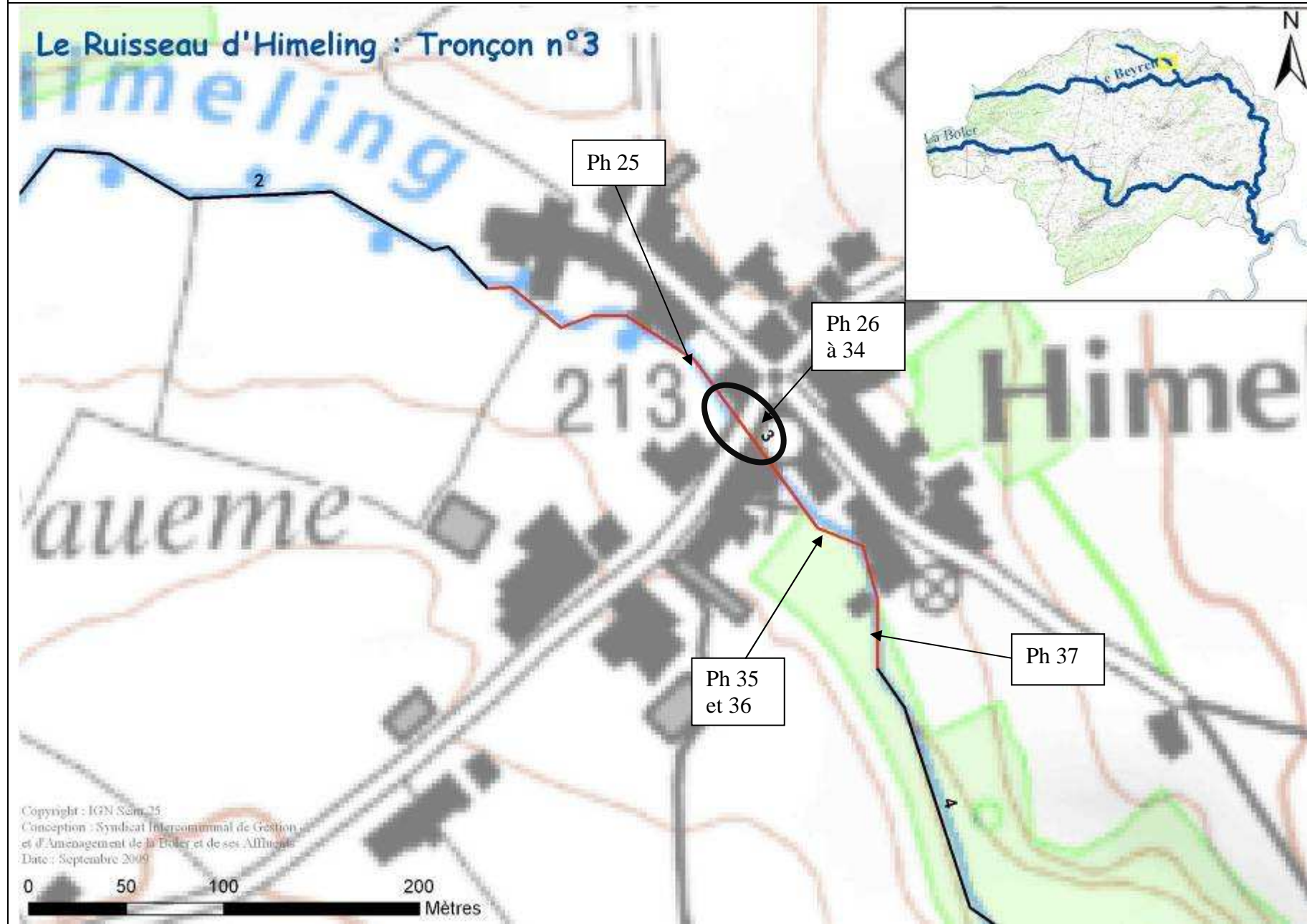
Ph 23 : Vue du cours d'eau



Ph 24 : Vue du cours d'eau dans un méandre

### Tronçon n°3

#### Cartographie :



#### Description :

Le tronçon n°3 correspond à la traversée d'himeling (annexe du Puttelange-lès-Thionville). C'est un tronçon fortement dégradé dû à la présence de nombreux rejets domestiques (mauvaises odeurs) dans un cours d'eau élargi (eau stagnante) et sans ripisylve ne pouvant donc pas s'autoépurer.



Ph 25 : Vue en amont du pont



Ph 26 : Pont à Himeling (annexe de Puttelange-lès-Thionville)



Ph 27 : Vue en amont immédiat du pont (zone élargie / développement de végétation / Eau stagnante)



Ph 28 : Rejet domestique (RD)



Ph 29 : Vue en aval du pont (Eau stagnante / Odeurs / De nombreux rejets domestiques=)



Ph 30 : autre vue en aval du pont (rejet domestique)



Ph 31 : Rejet domestique (RD)



Ph 32 : Vue générale en aval du pont



Ph 33 : Aspect de l'eau et du fond du lit au niveau du pont



Ph 34 : Pas d'autoépuration



Ph 35 : Vue du cours d'eau derrière les propriétés (pas d'entretien de la ripisylve)



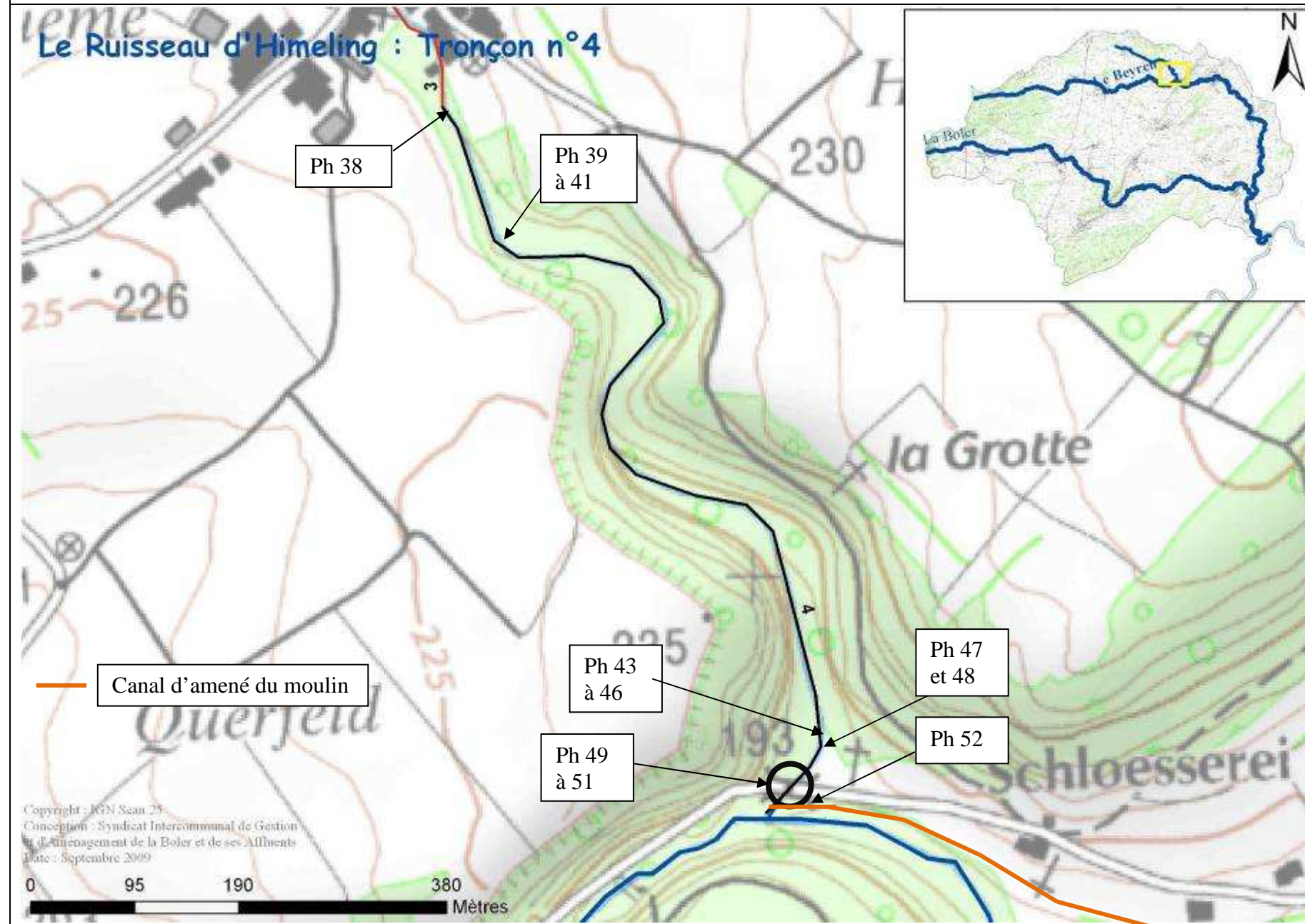
Ph 36 : Rejet domestique (RG)



Ph 37 : Vue derrière les propriétés (absence de ripisylve / Passerelle)

## Tronçon n°4

### Cartographie :



### Description :

Le tronçon n°4 est un secteur forestier. L'aval de ce tronçon constituera la confluence avec le Beyren (appelé Dollbach sur ce secteur). Cette confluence est fortement modifiée par la présence d'un ouvrage d'prise d'eau pour le canal d'amené du moulin de Puttelange qui prend une bonne partie de l'eau du Ru d'Himeling (cf. dossier Moulin de Puttelange-lès-Thionville).



Ph 38: Vue générale de la ripisylve



Ph 39 : Arrivée d'eau en RG



Ph 40 : Vue générale



Ph 41 : Zone forestière (faciès d'écoulement diversifiés / Secteur peu colmaté)



Ph 42 : Vue en amont de la prairie



Ph 43 : Transition forêt - prairie



Ph 44 : Vue général



Ph 45 : Secteur érodé



Ph 46 : Absence de ripisylve



Ph 47 : Piétinement des berges par les chevaux (RG)



Ph 48 : Piétinement des berges par les chevaux (RD)



Ph 49 : Vue en amont du pont (radier en béton)



Ph 50 : Vue en aval du pont – radier mal calé



Ph 51 : Vue en aval du pont



Ph 52 : Prise d'eau pour le moulin de Puttelange / l'eau du Ru d'Himeling est pratiquement dirigée dans sa totalité vers le canal d'aménagé du moulin