

## COMMUNAUTE DE COMMUNES LOIR - LUCE - BERCE

**ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE –  
COMPETENCE GEMAPI**

ETUDES PREALABLES – DIAGNOSTIC DES MILIEUX  
AQUATIQUES SUR LES BASSINS VERSANTS DE LA BRAYE EN  
SARTHE, DE LA VEUVE, DE L'YRE ET DU DINAN

**Octobre 2021**

**PROGRAMME D' ACTIONS  
ATLAS CARTOGRAPHIQUE**

### ACTIONS SUR LE LIT MINEUR

- Comblement**
- Action supplémentaire
- Diversification du lit**
- ★●●● Année 1
  - ★●●● Année 2
  - ★●●● Année 3
  - ★●●● Année 4
  - ★●●● Année 5
  - ★●●● Action supplémentaire
- Remise du cours d'eau dans son talweg**
- ▬ Année 1
  - ▬ Année 2
  - ▬ Année 3
  - ▬ Année 4
  - ▬ Année 5
  - ▬ Année 6
  - ▬ Action supplémentaire
- Remise du cours d'eau à ciel ouvert**
- ◀◀◀◀ Action supplémentaire
- Reméandrage**
- ▬ Année 1
  - ▬ Année 2
  - ▬ Année 3
  - ▬ Année 4
  - ▬ Année 5
  - ▬ Année 6
  - ▬ Action supplémentaire
- Restauration du lit**
- Année 2
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Action supplémentaire
- Réhaussement du lit**
- ▲▲▲▲ Année 1
  - ▲▲▲▲ Année 2
  - ▲▲▲▲ Année 3
  - ▲▲▲▲ Année 4
  - ▲▲▲▲ Année 5
  - ▲▲▲▲ Année 6
  - ▲▲▲▲ Action supplémentaire

### ACTIONS SUR LES BERGES

- Installation de clôture**
- ×××× Année 1
  - ×××× Année 2
  - ×××× Année 3
  - ×××× Année 4
  - ×××× Année 5
  - ×××× Année 6
  - ×××× Action supplémentaire
- Installation de clôture et restauration des berges**
- ★××× Année 2
  - ★××× Année 3
  - ★××× Action supplémentaire
- Restauration des berges**
- Année 2
  - Année 3
- ACTIONS SUR LA RIPISYLVE**
- Travaux préalables sur la ripisylve**
- ▬ Année 1
  - ▬ Année 2
  - ▬ Année 3
  - ▬ Année 4
  - ▬ Année 5
  - ▬ Année 6
  - ▬ Action supplémentaire
- ACTIONS SUR LE LIT MAJEUR**
- Restauration de zone humide**
- Année 3
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- Autre action sur le lit majeur**
- ××× Année 1
  - ××× Action supplémentaire

### ACTIONS SUR LES OUVRAGES HYDRAULIQUES

- Déconnexion d'un étang**
- Action supplémentaire
- Effacement Total**
- ◆●●● Année 1
  - ◆●●● Année 2
  - ◆●●● Année 3
  - ◆●●● Année 4
  - ◆●●● Année 5
  - ◆●●● Action supplémentaire
- Etude complémentaire**
- ◆●●● Année 1
  - ◆●●● Année 2
  - ◆●●● Action supplémentaire
- Etude complémentaire et intervention**
- ◆●●● Année 1
  - ◆●●● Année 3
- Gestion des vannages**
- Action supplémentaire
- Suppression d'un étang sur cours**
- ◆●●● Année 3
- AUTRES ACTIONS**
- Travaux d'aménagement d'abreuvoirs à définir**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- INFORMATION COMPLÉMENTAIRE**
- ▬ Cours d'eau

### ACTIONS SUR LES OUVRAGES DE FRANCHISSEMENT

- Ajout d'un ouvrage**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- Aménagement de gué**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Action supplémentaire
- Aménagement de passerelle**
- Action supplémentaire
- Autres travaux sur petits ouvrages de franchissement**
- Année 2
  - Année 3
  - Action supplémentaire
- Micros-seuils successifs**
- Année 2
  - Année 4
- Pré-barrage**
- Année 2
  - Année 4
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- Rampe d'enrochement**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Action supplémentaire

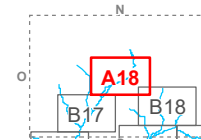
### Recalage

- Année 5
- Remplacement par buse type PEHD**
- Année 1
  - Année 3
  - Année 4
  - Année 5
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- Remplacement par passerelle**
- Année 1
  - Année 5
  - Année 6
- Remplacement par pont cadre**
- Année 2
  - Année 4
  - Action supplémentaire
- Suppression d'un petit ouvrage**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 5
  - Année 6
  - Action supplémentaire
- Suppression partielle d'un seuil**
- Année 2
- Suppression totale d'un seuil**
- Année 1
  - Année 2
  - Année 4
  - Année 5
  - Action supplémentaire



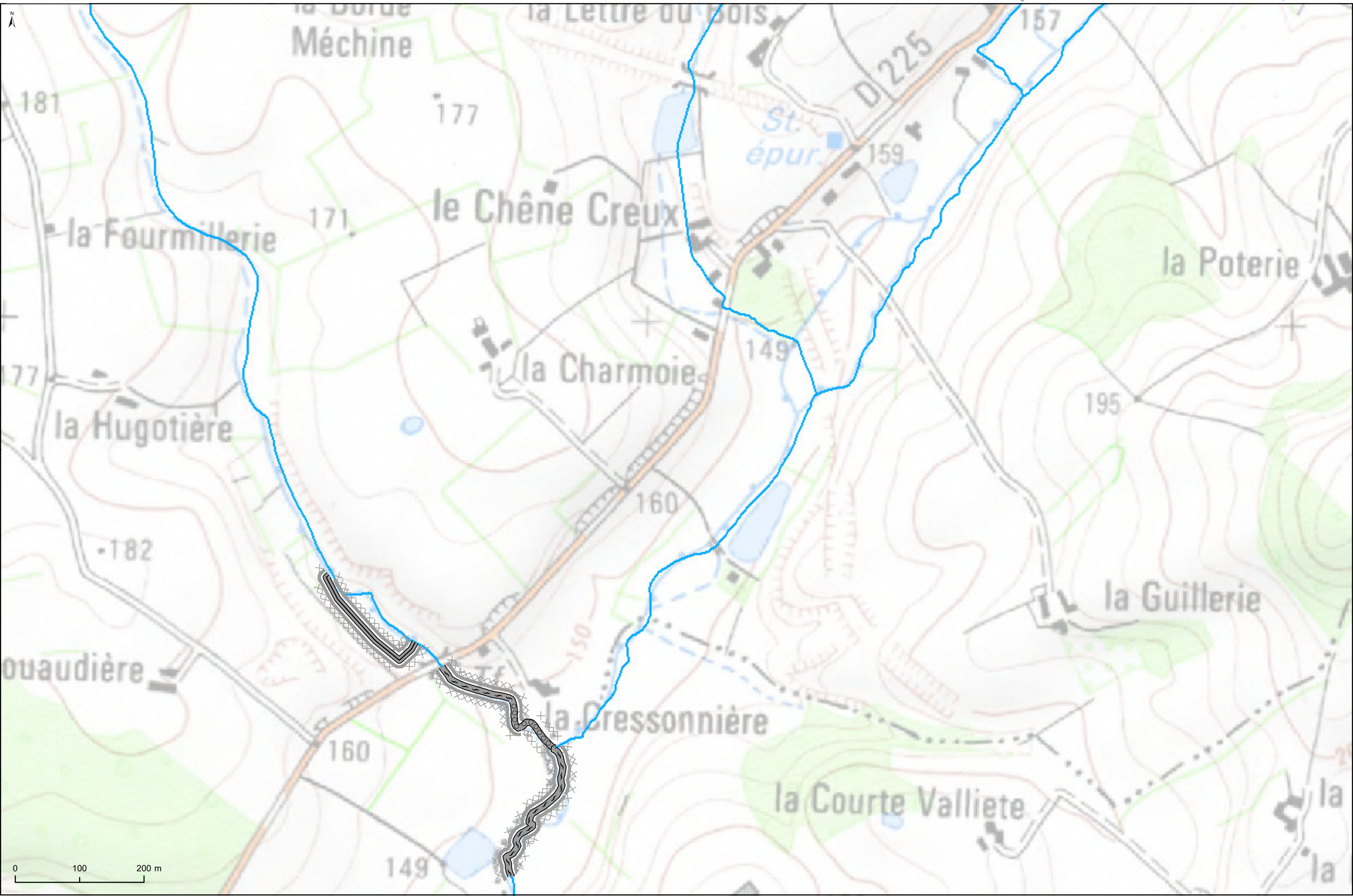
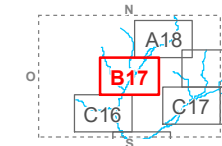


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

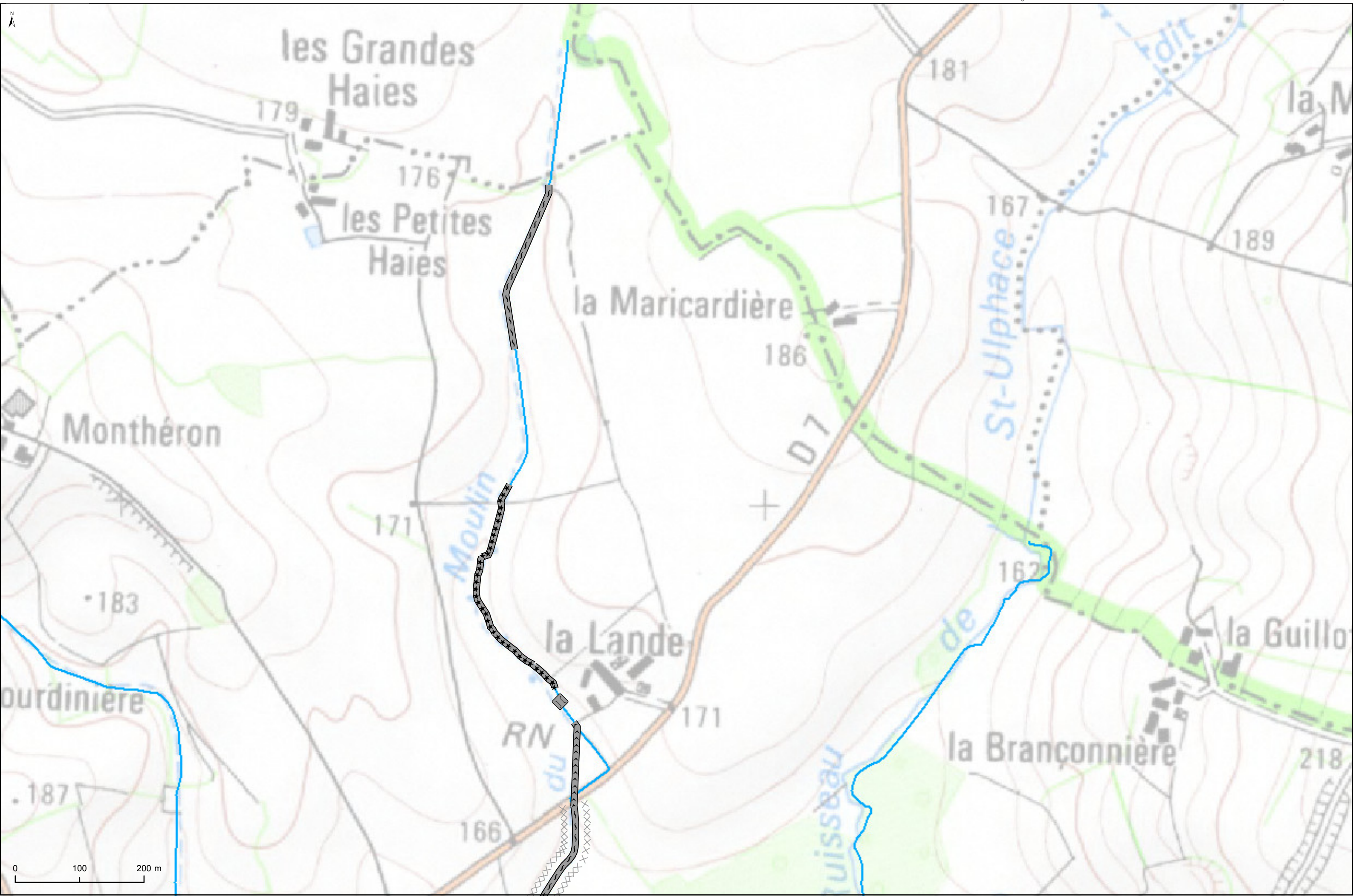




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

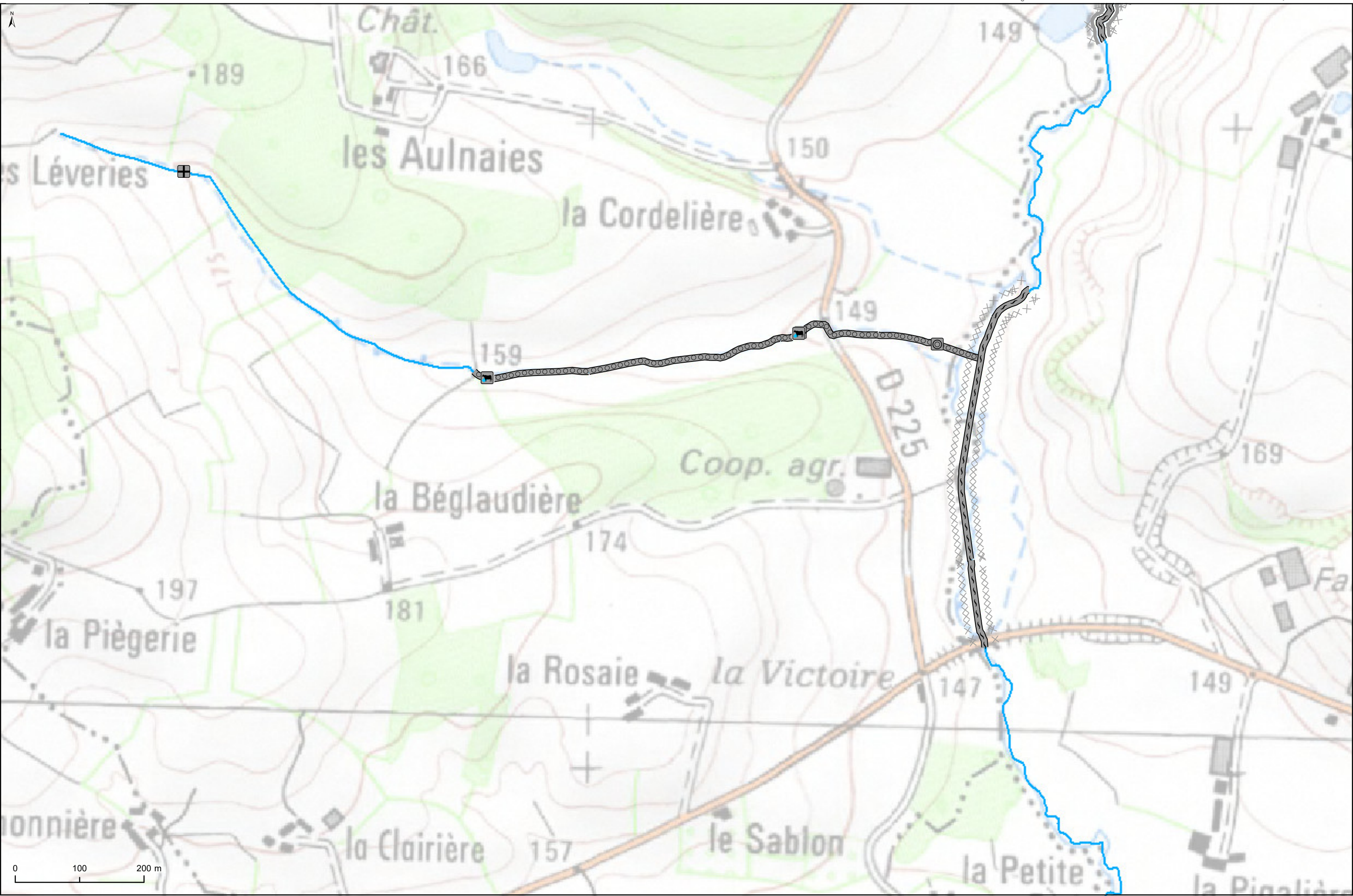
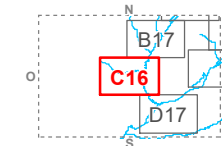






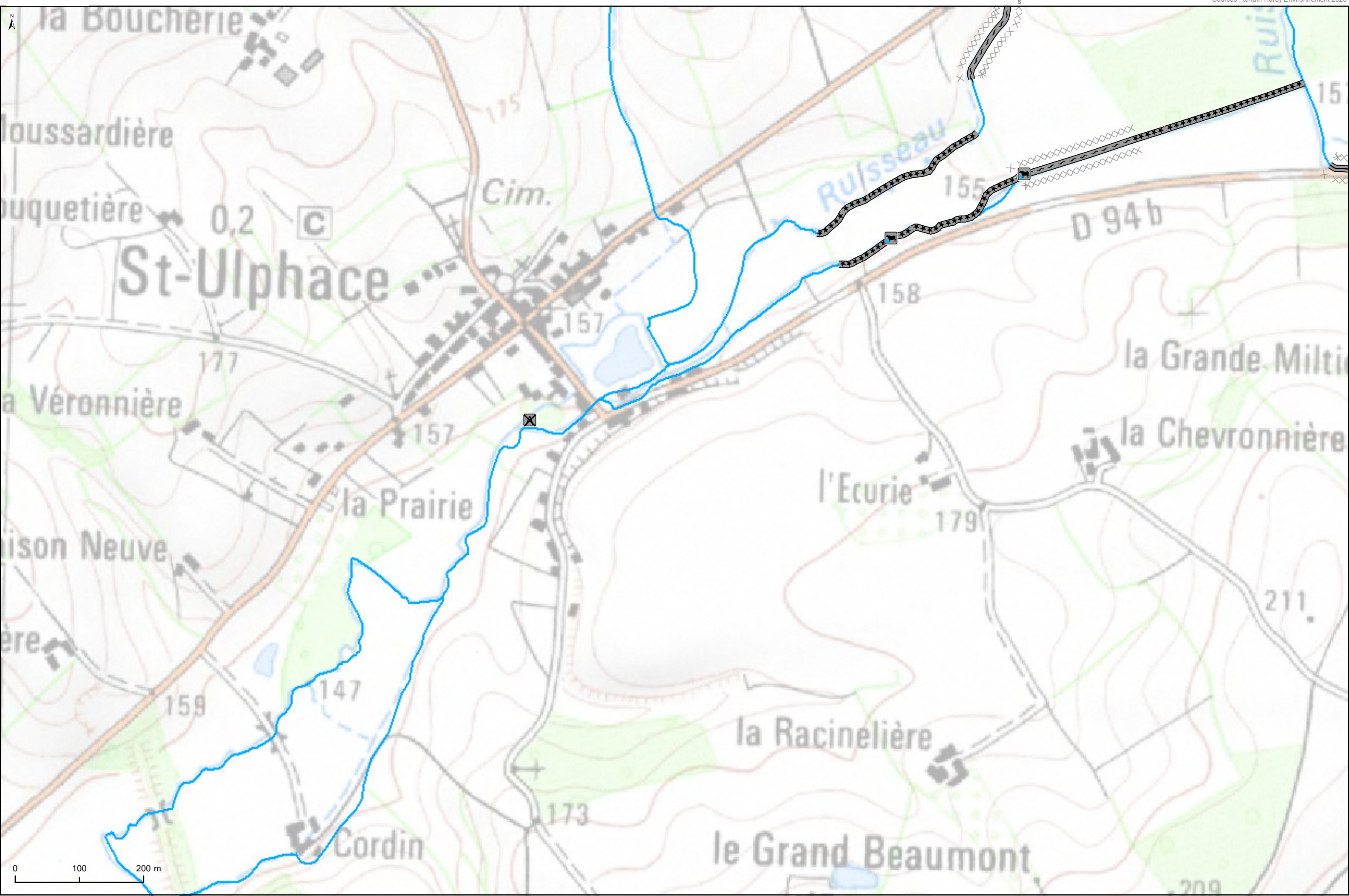
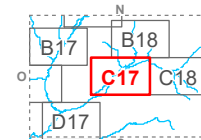


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



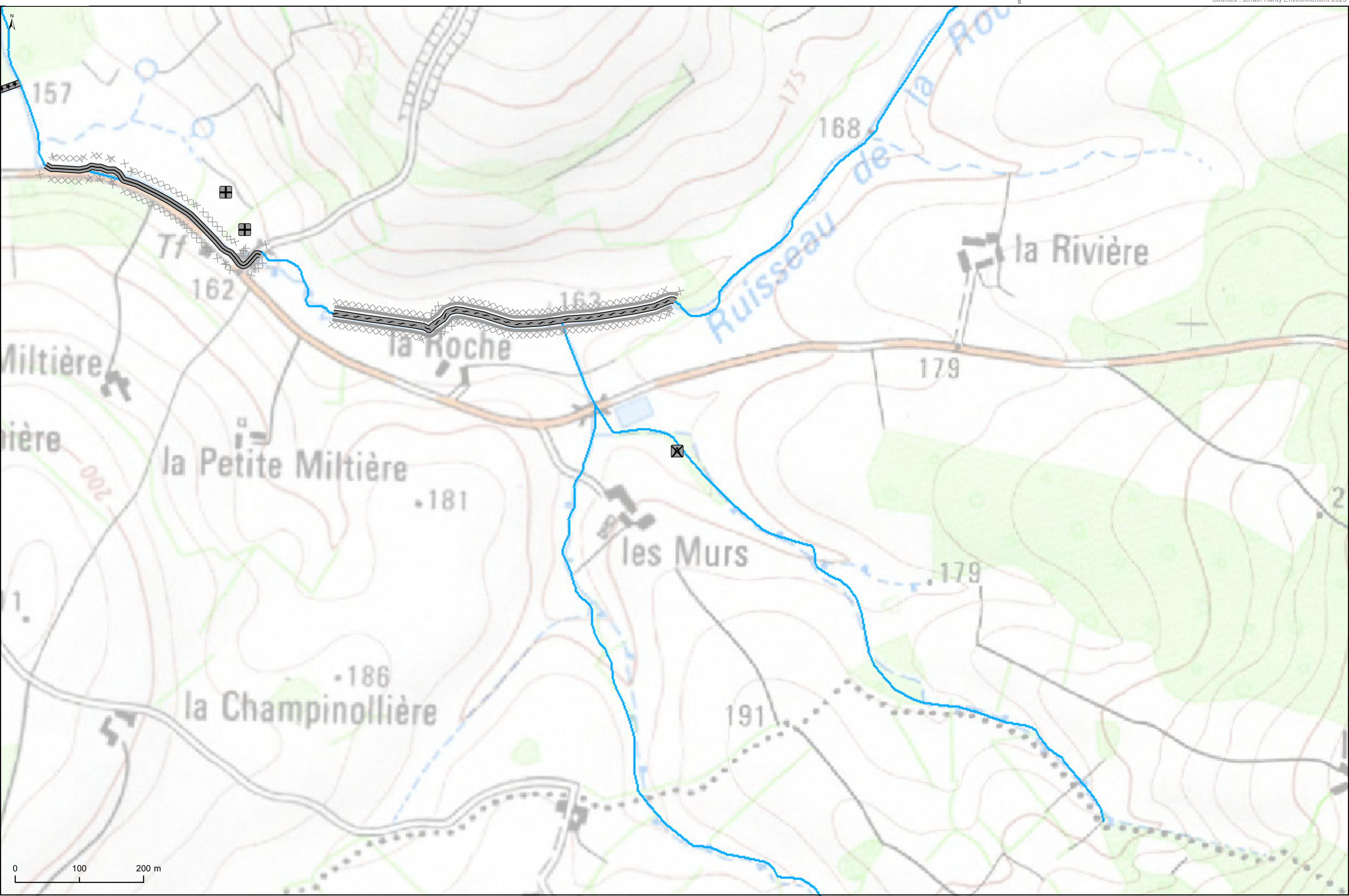
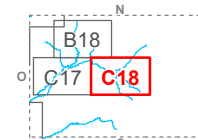


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



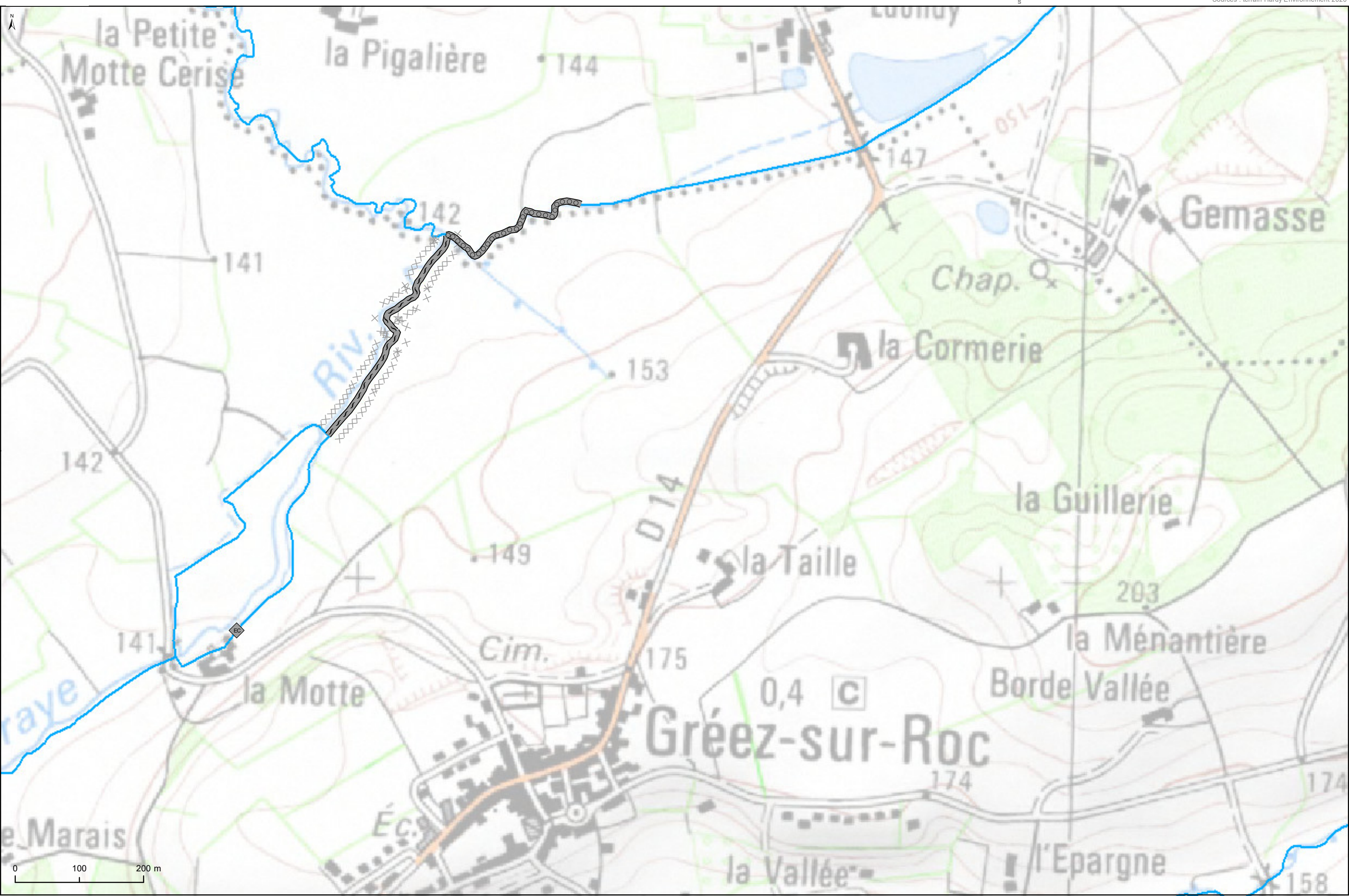
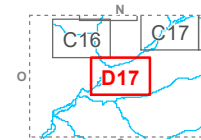


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



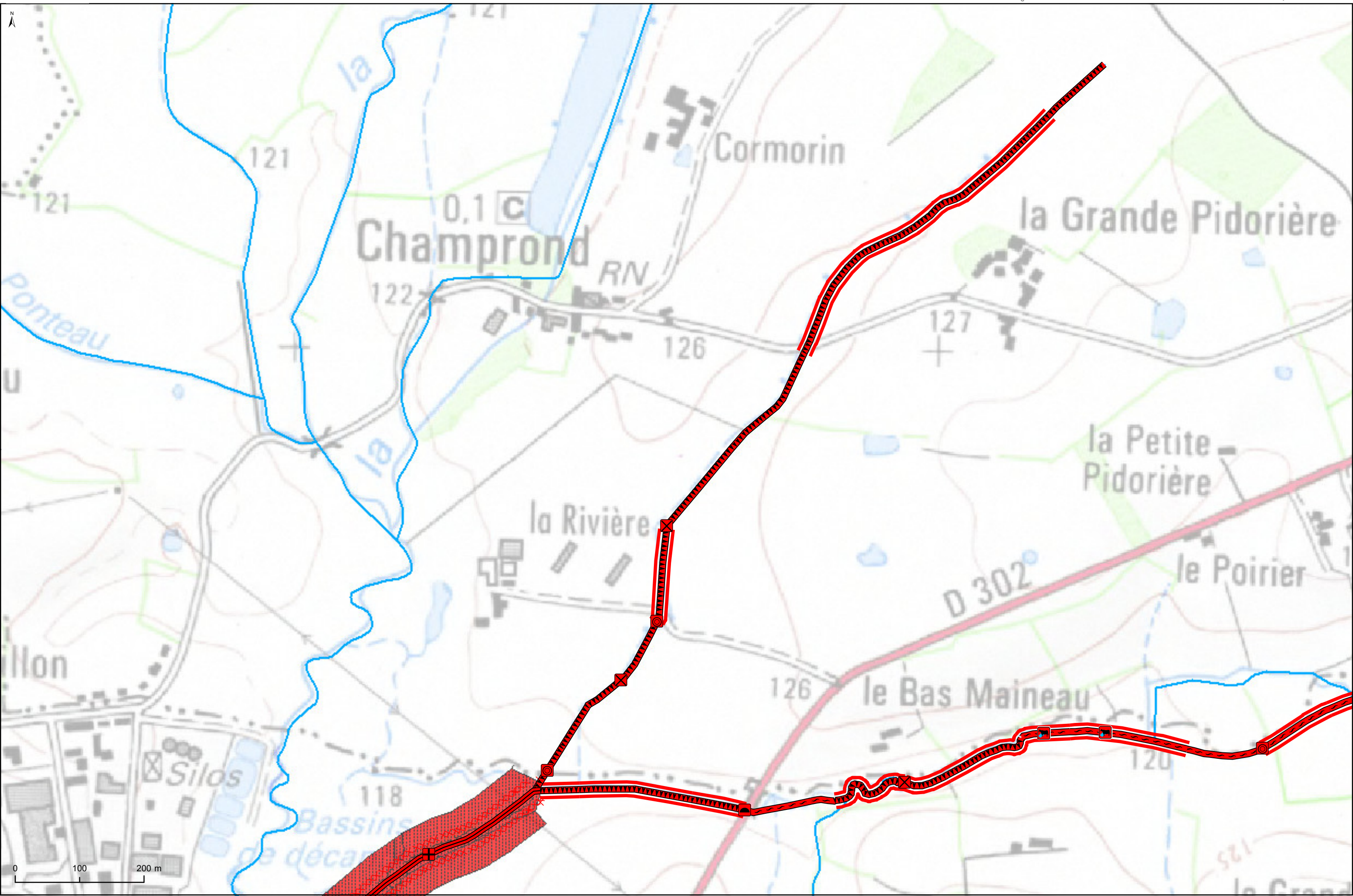
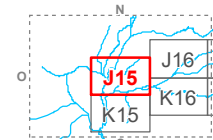


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



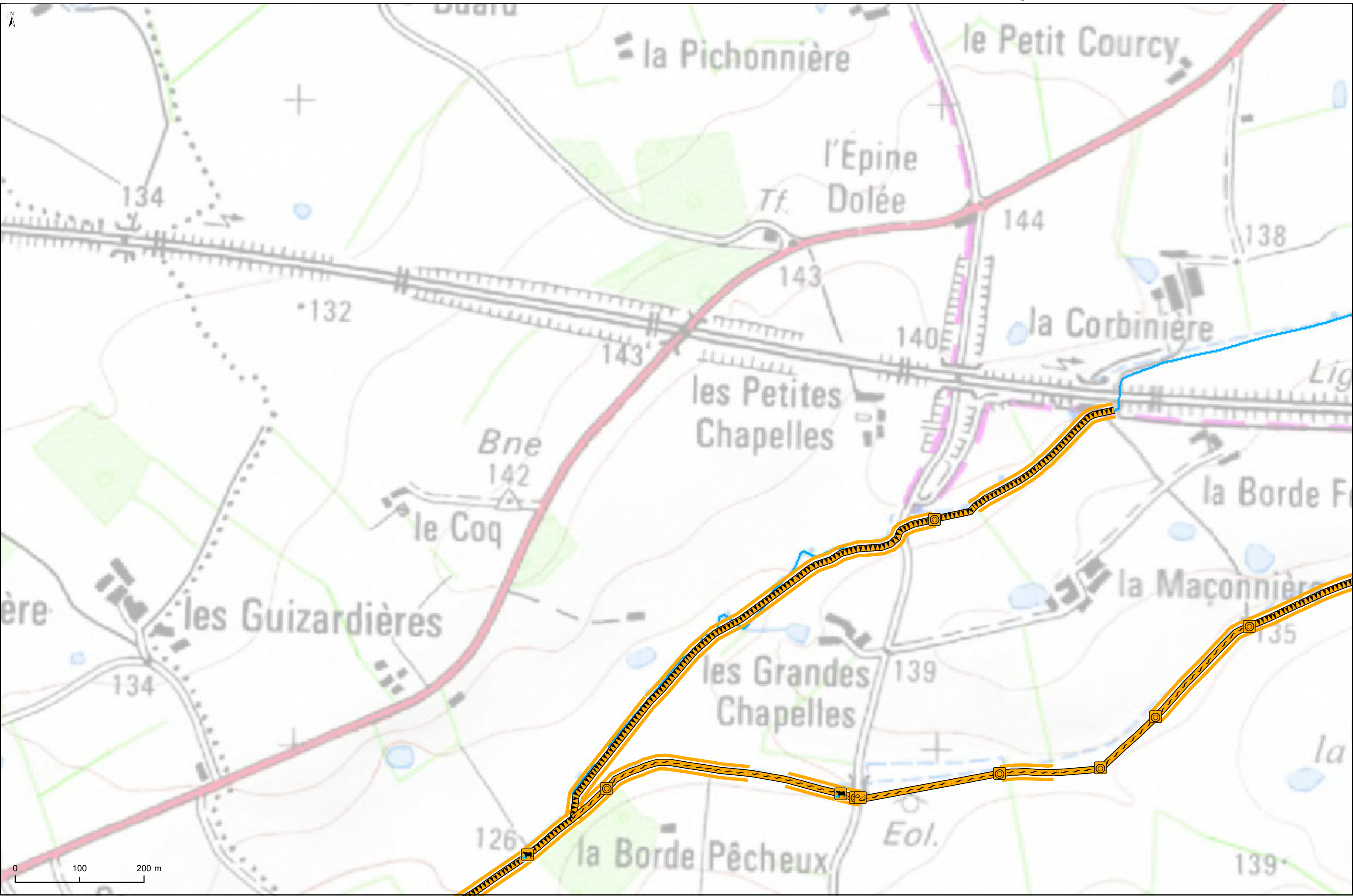
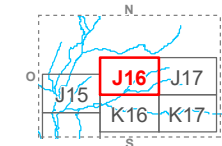


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



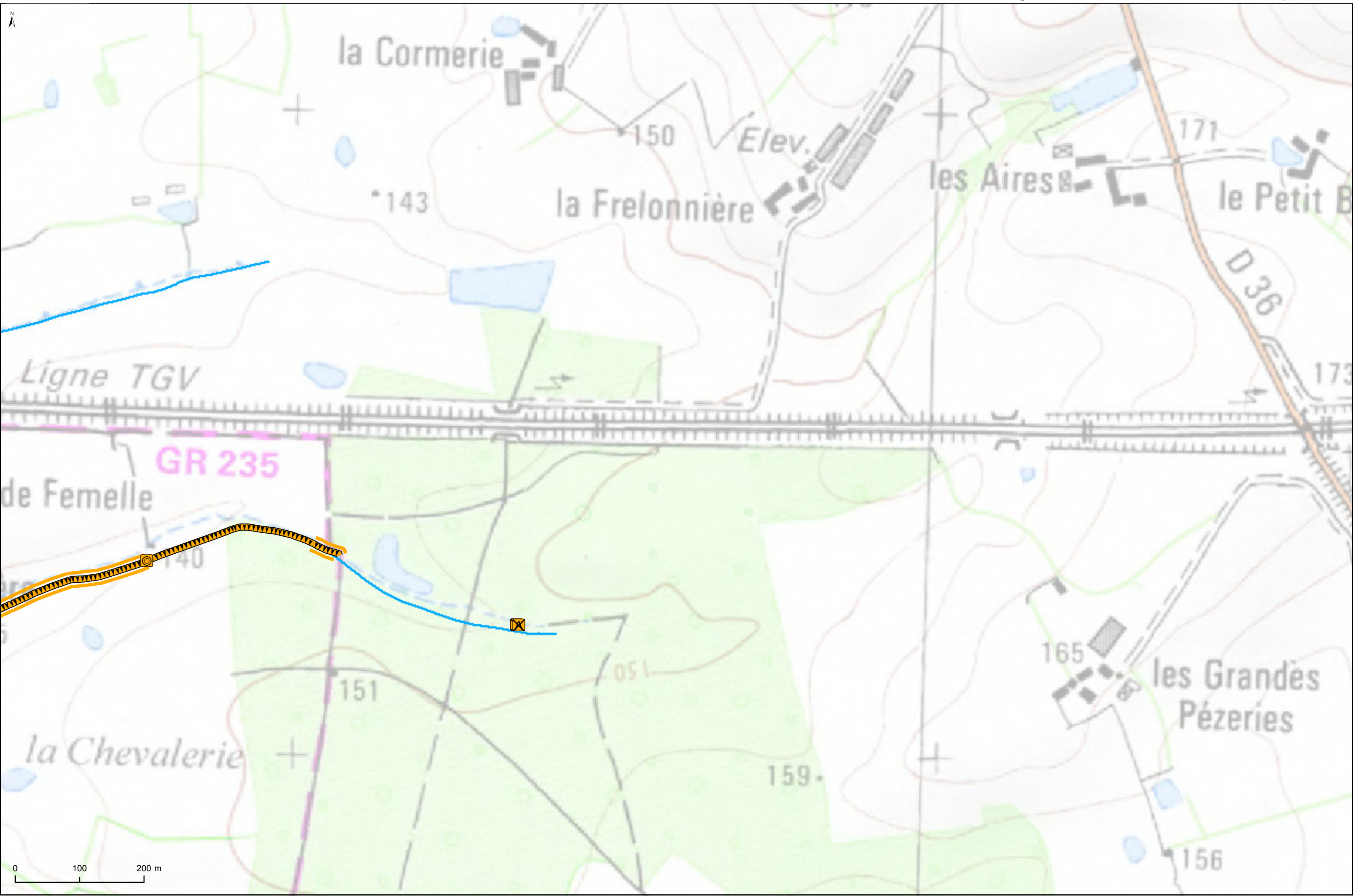
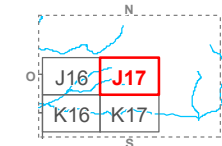


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



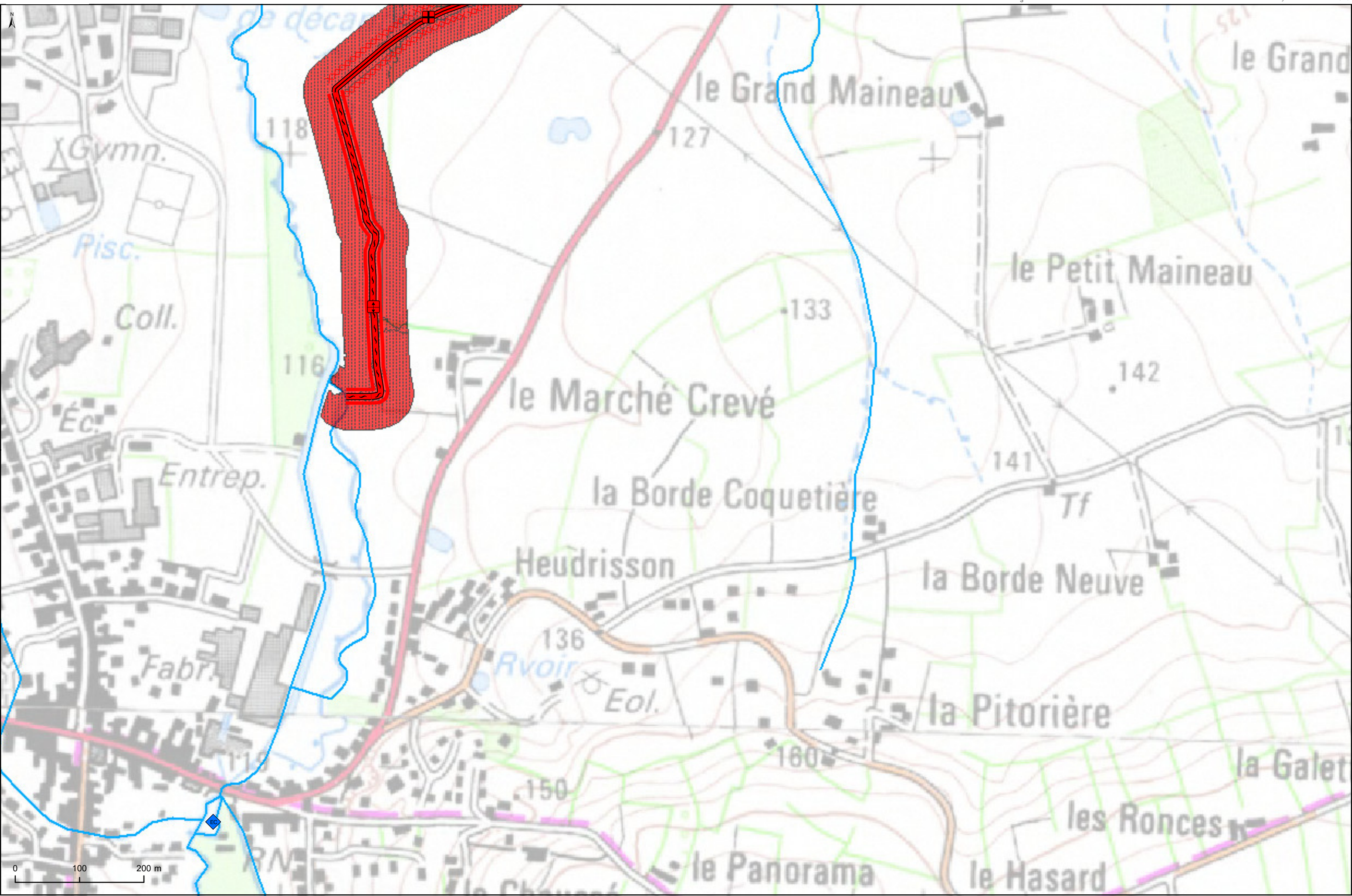
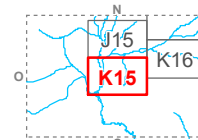


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



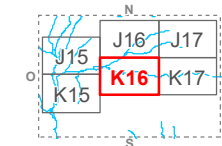


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



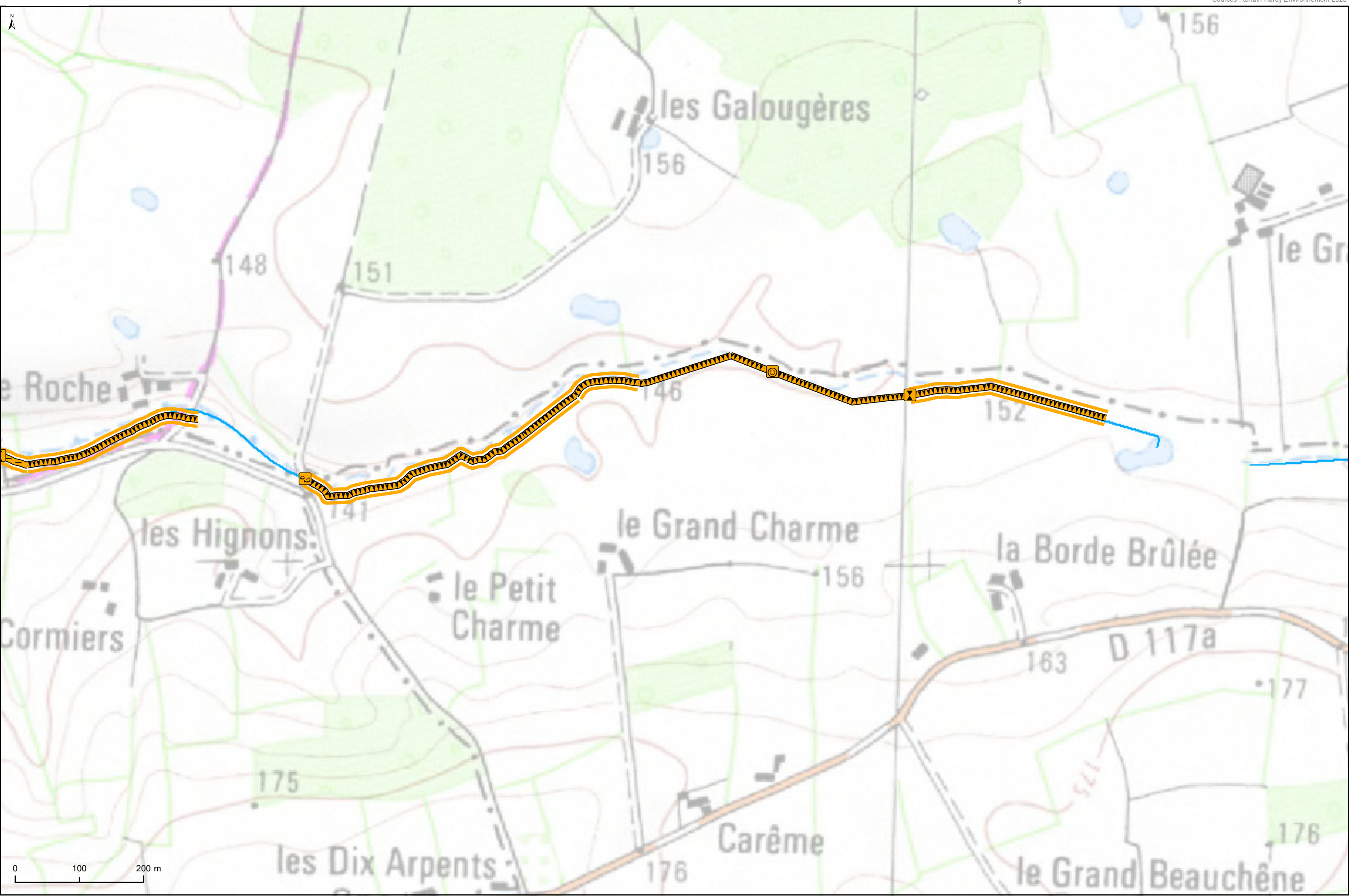
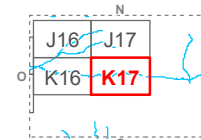


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



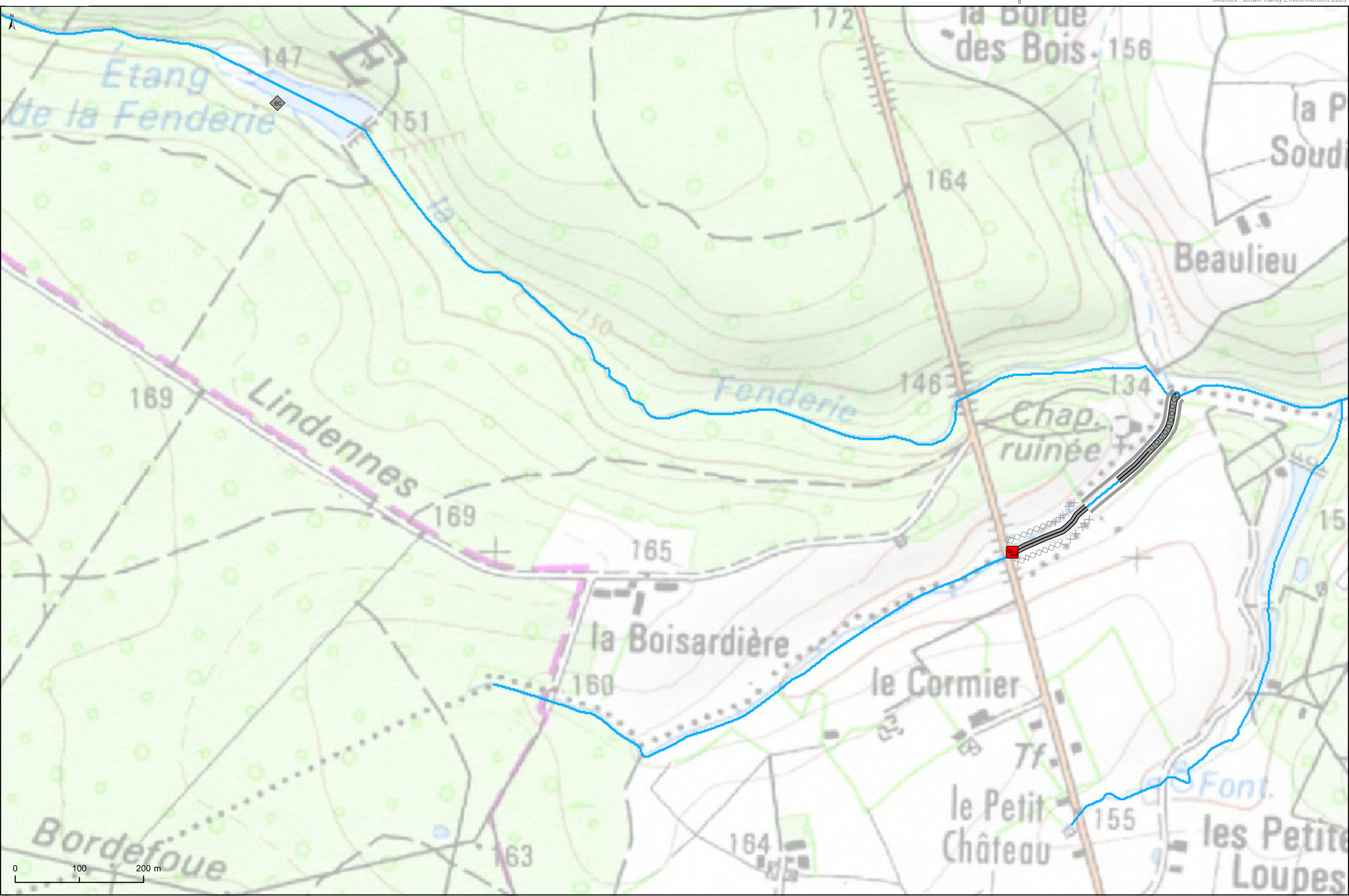
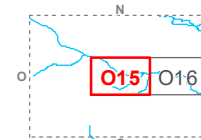


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



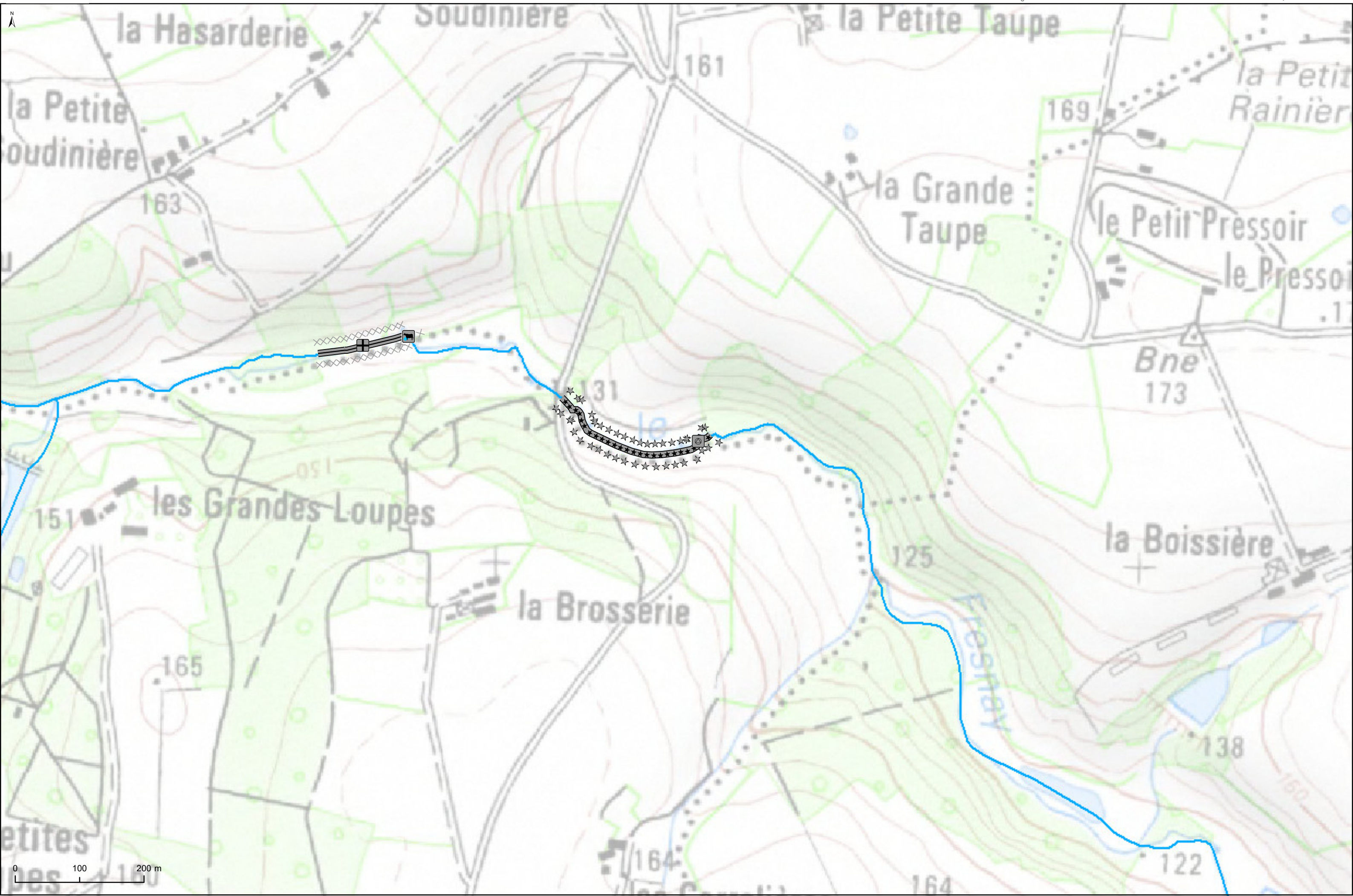
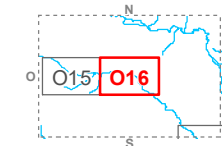


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

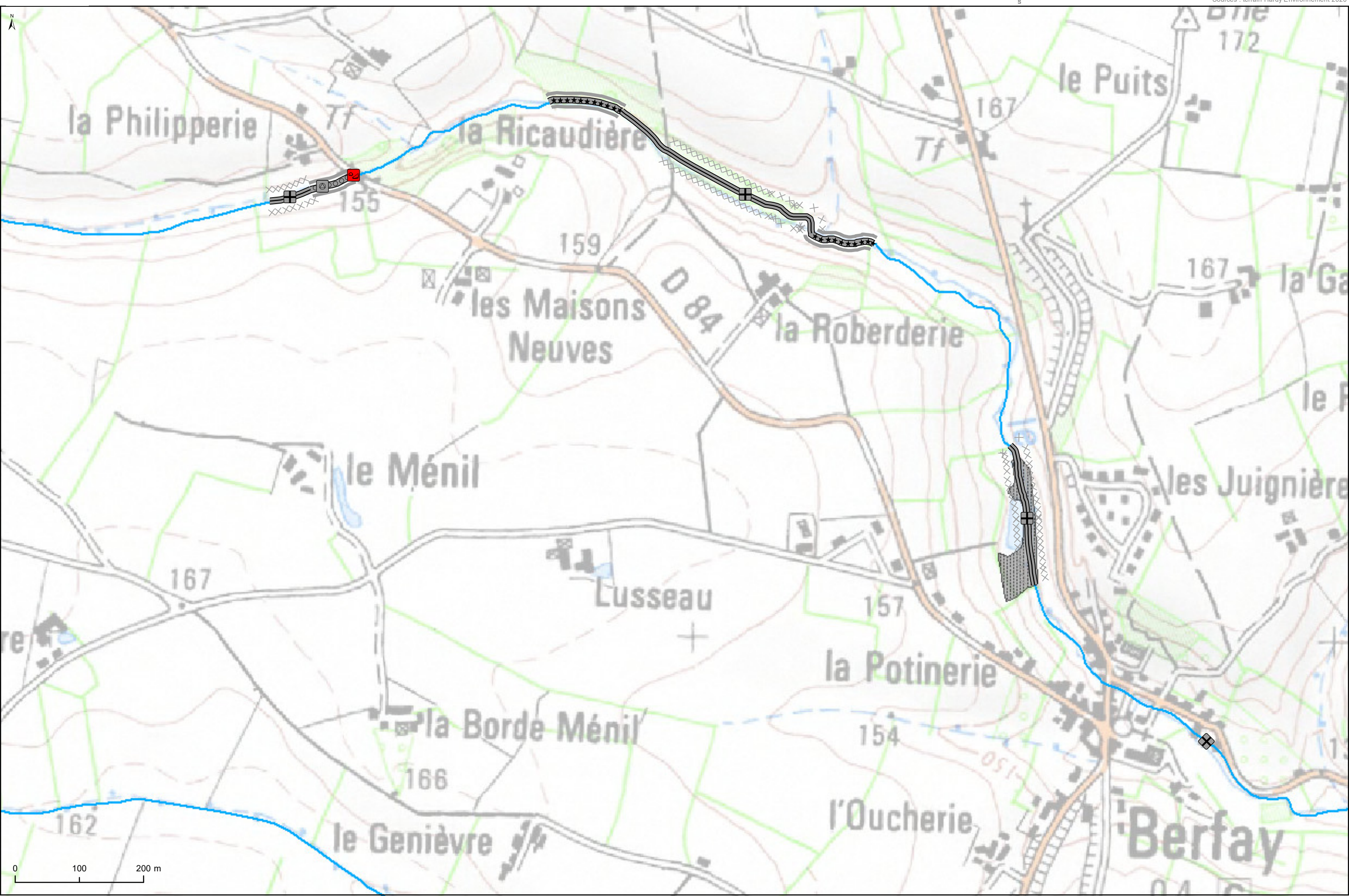




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

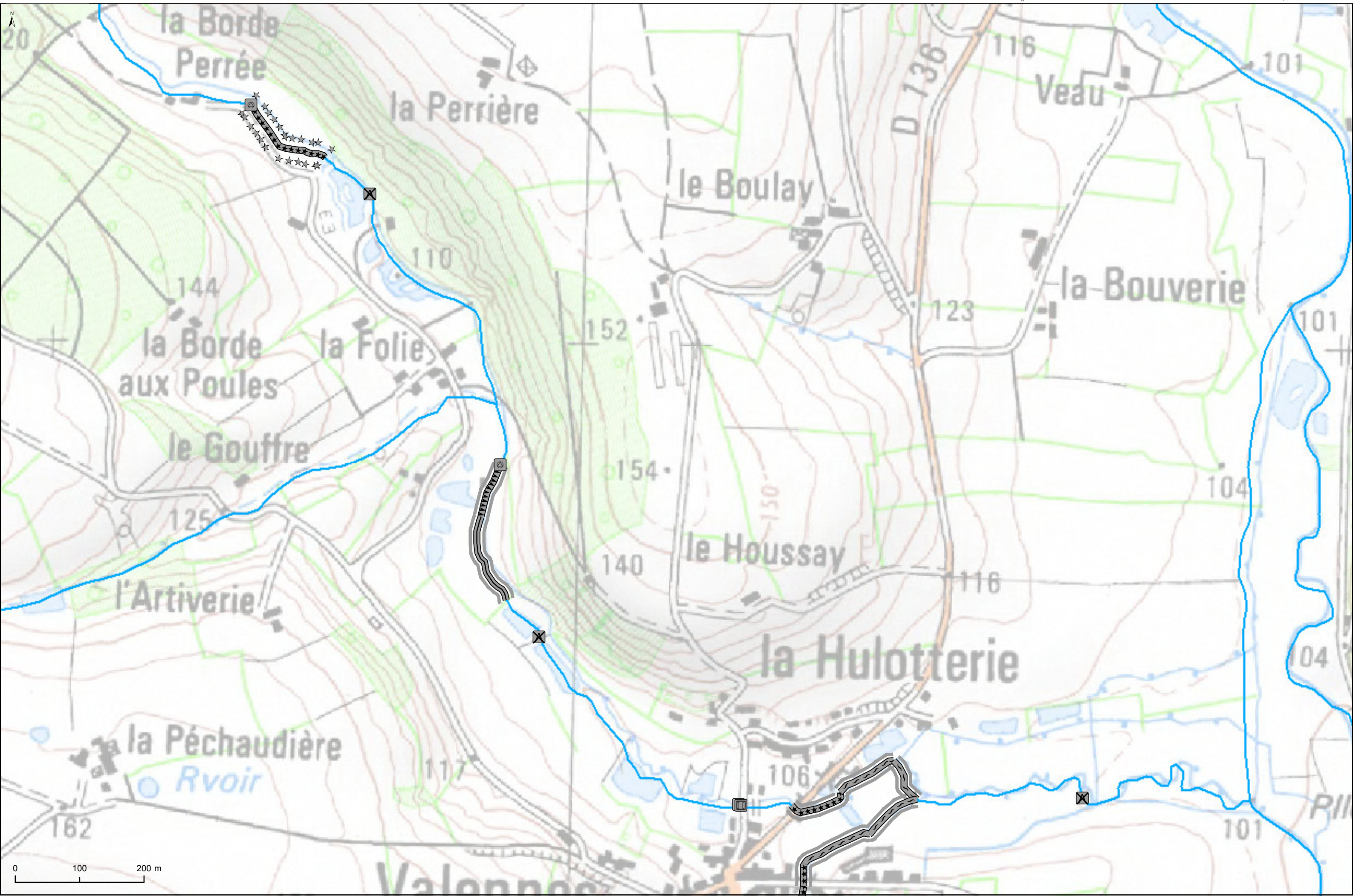
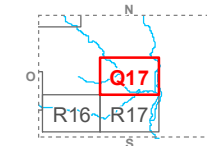






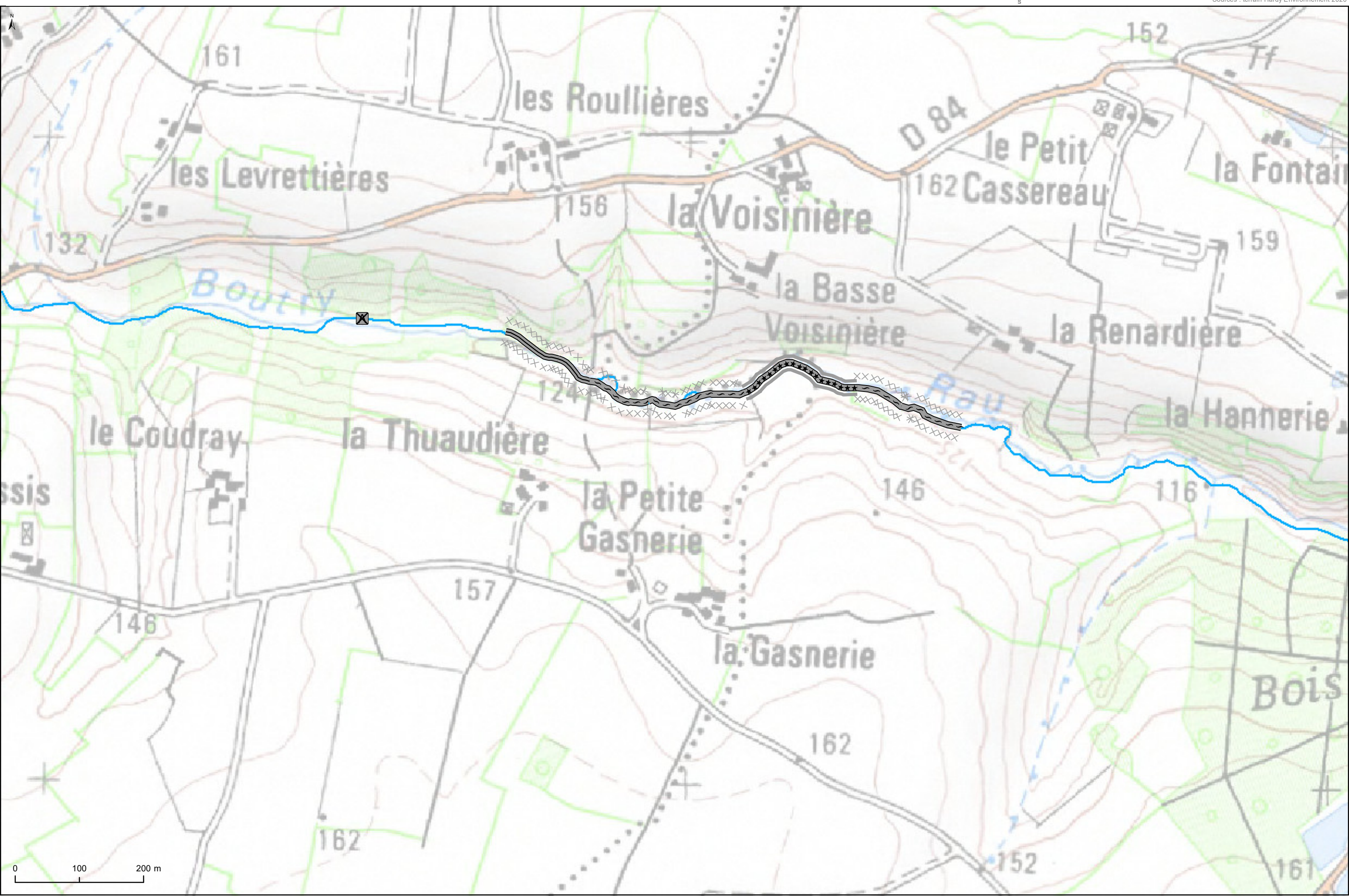
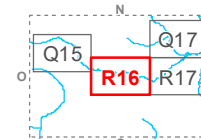


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



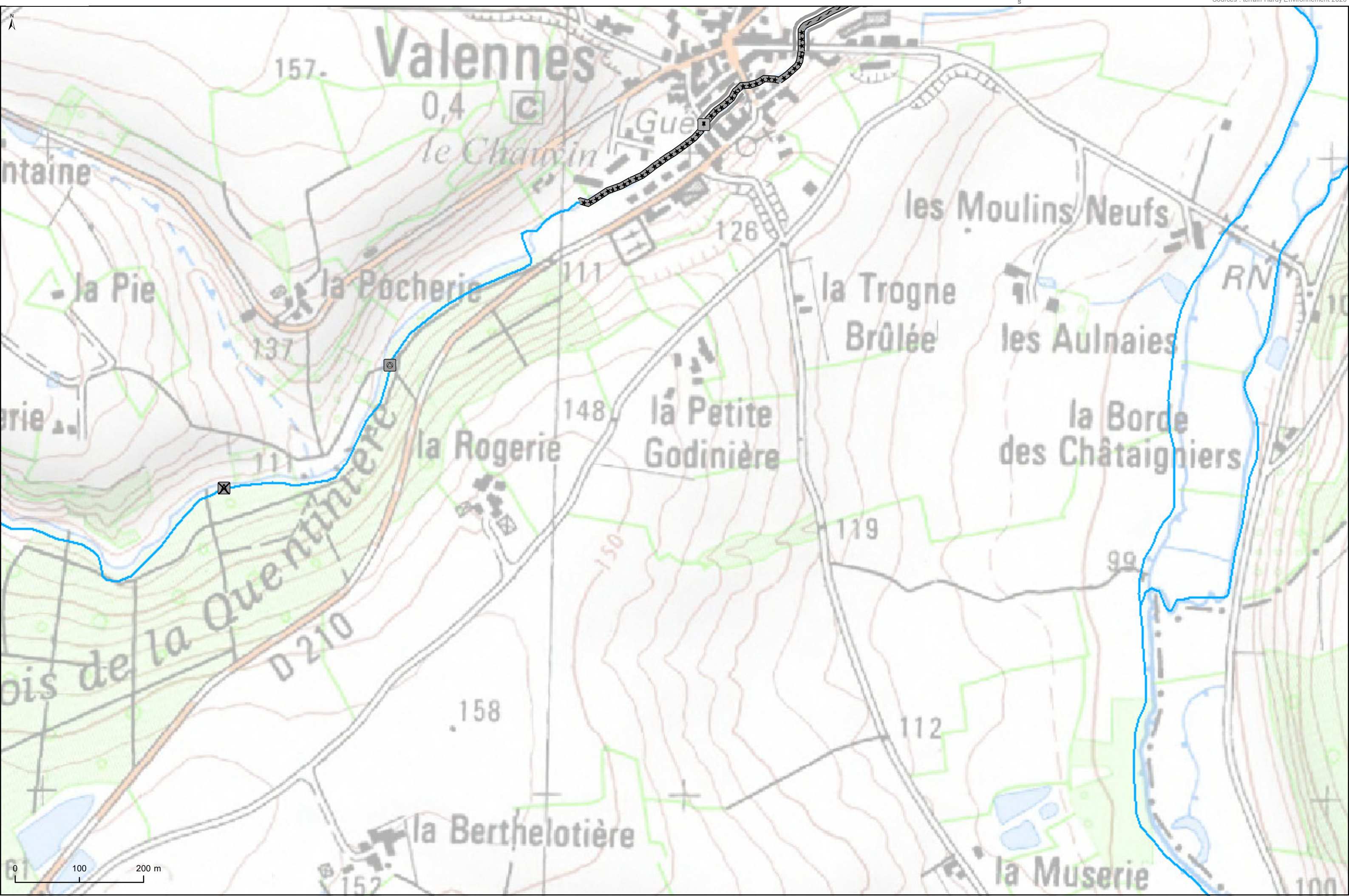
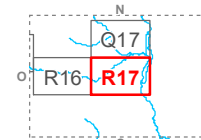


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

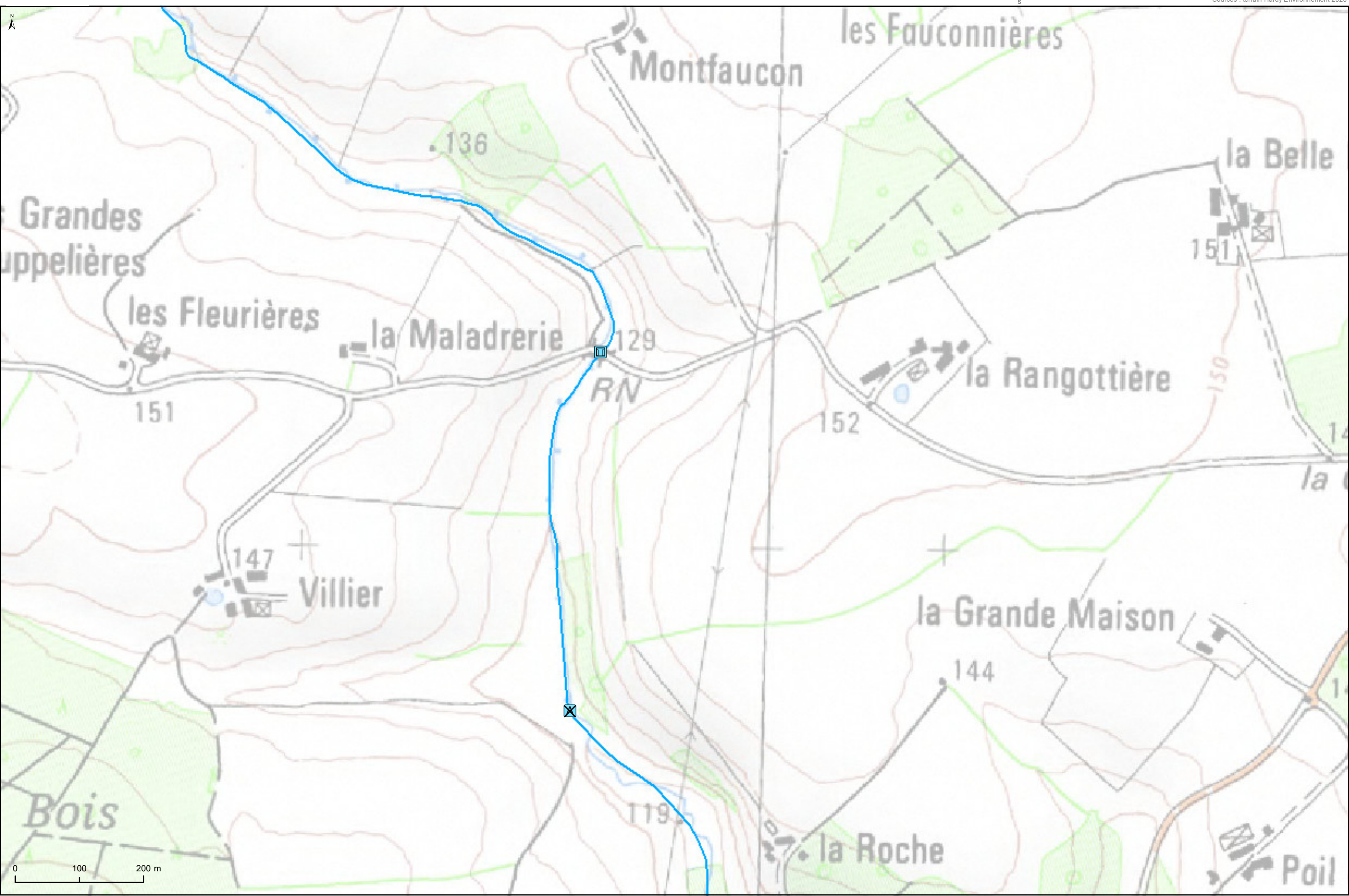




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

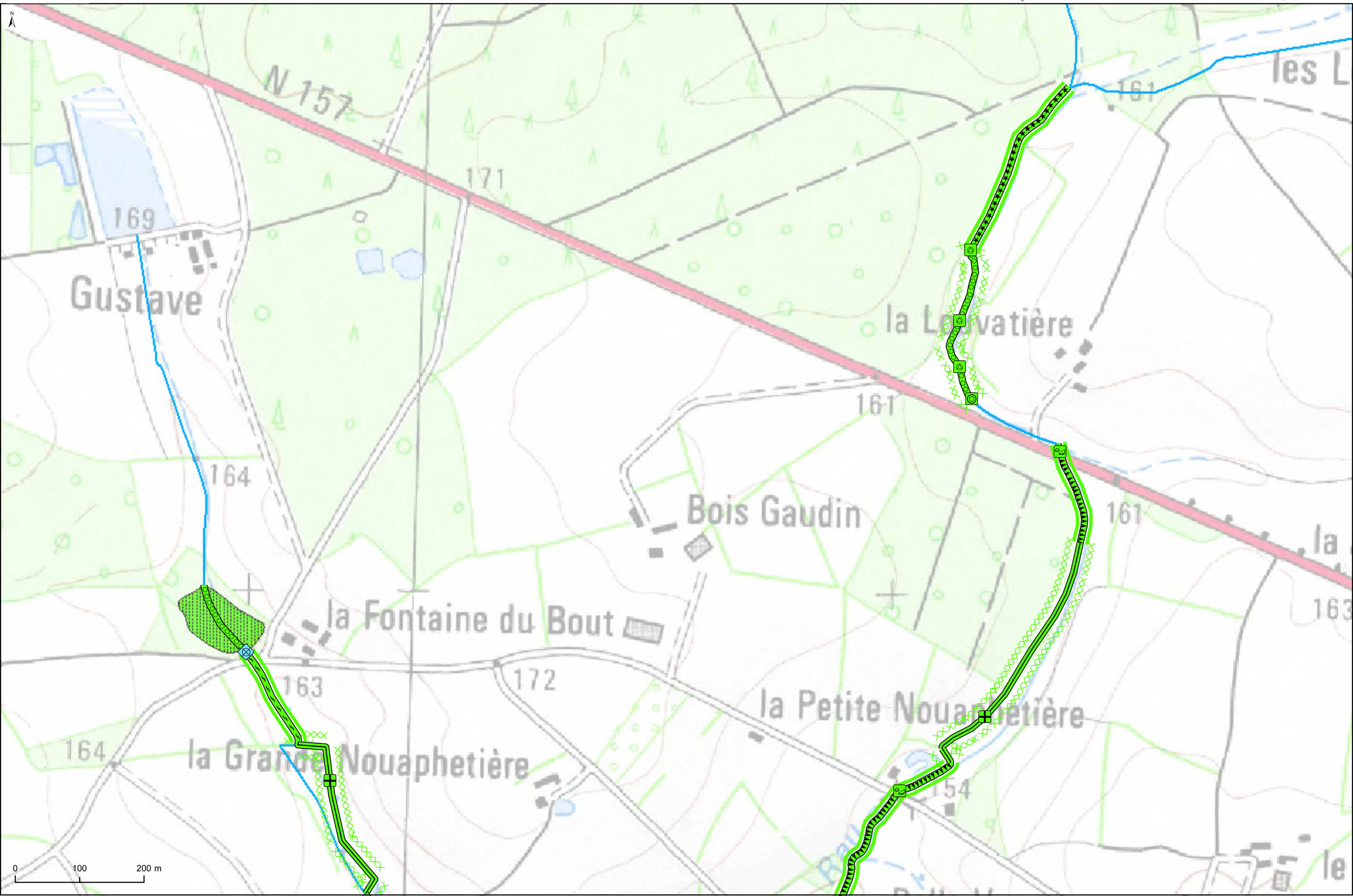
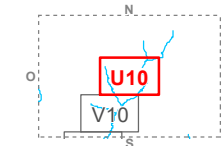






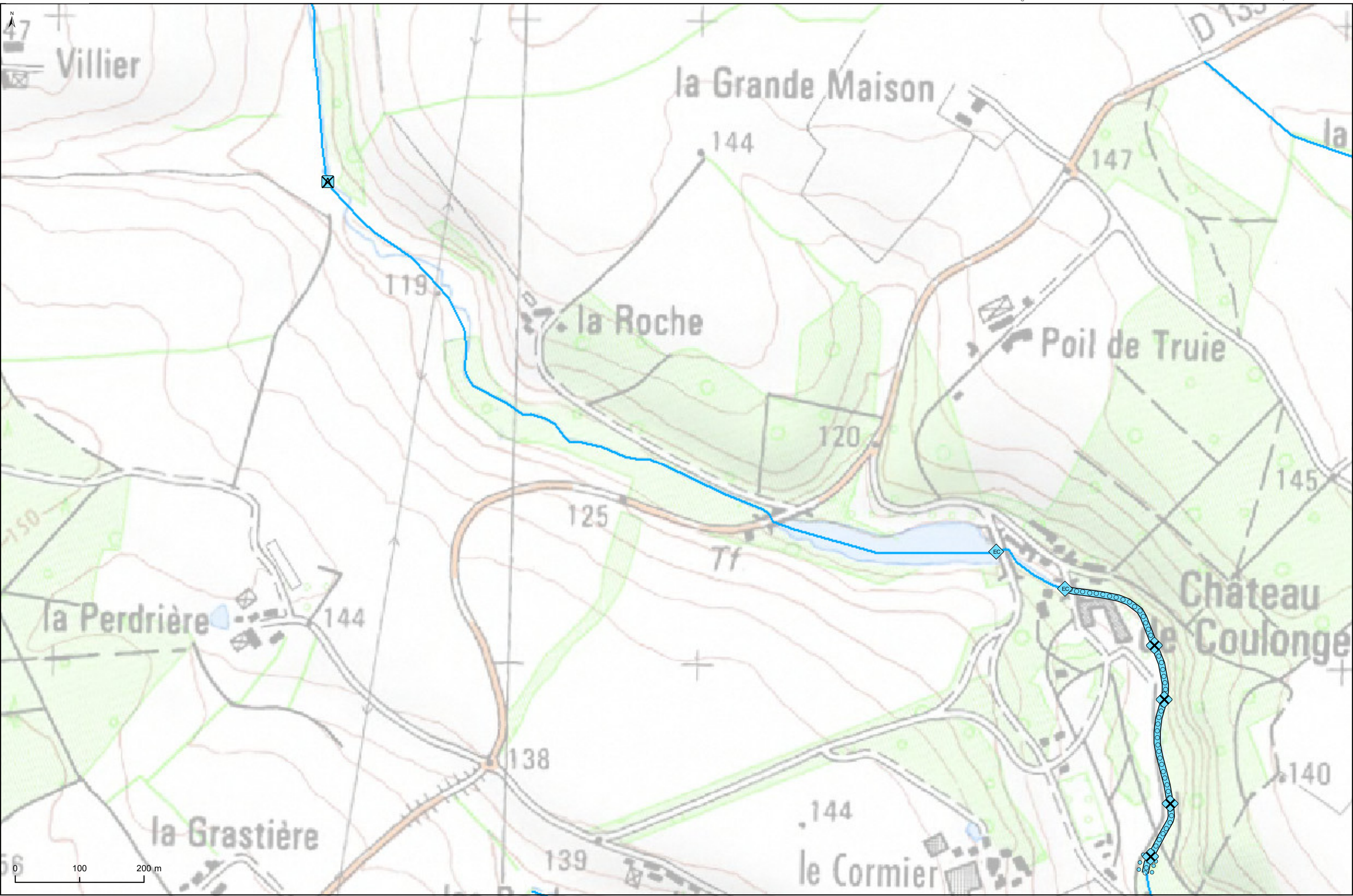
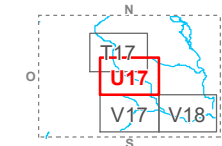


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

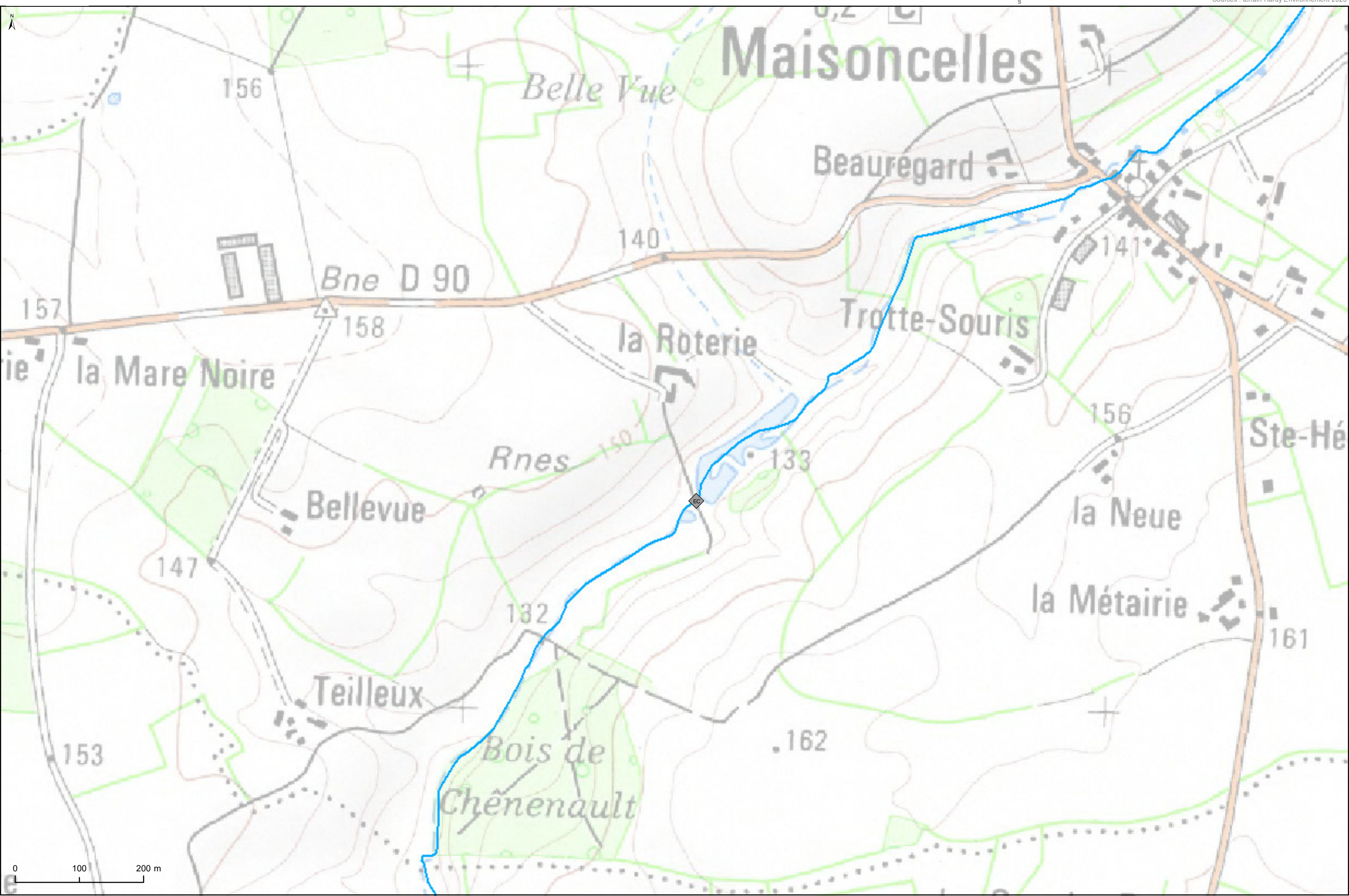




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

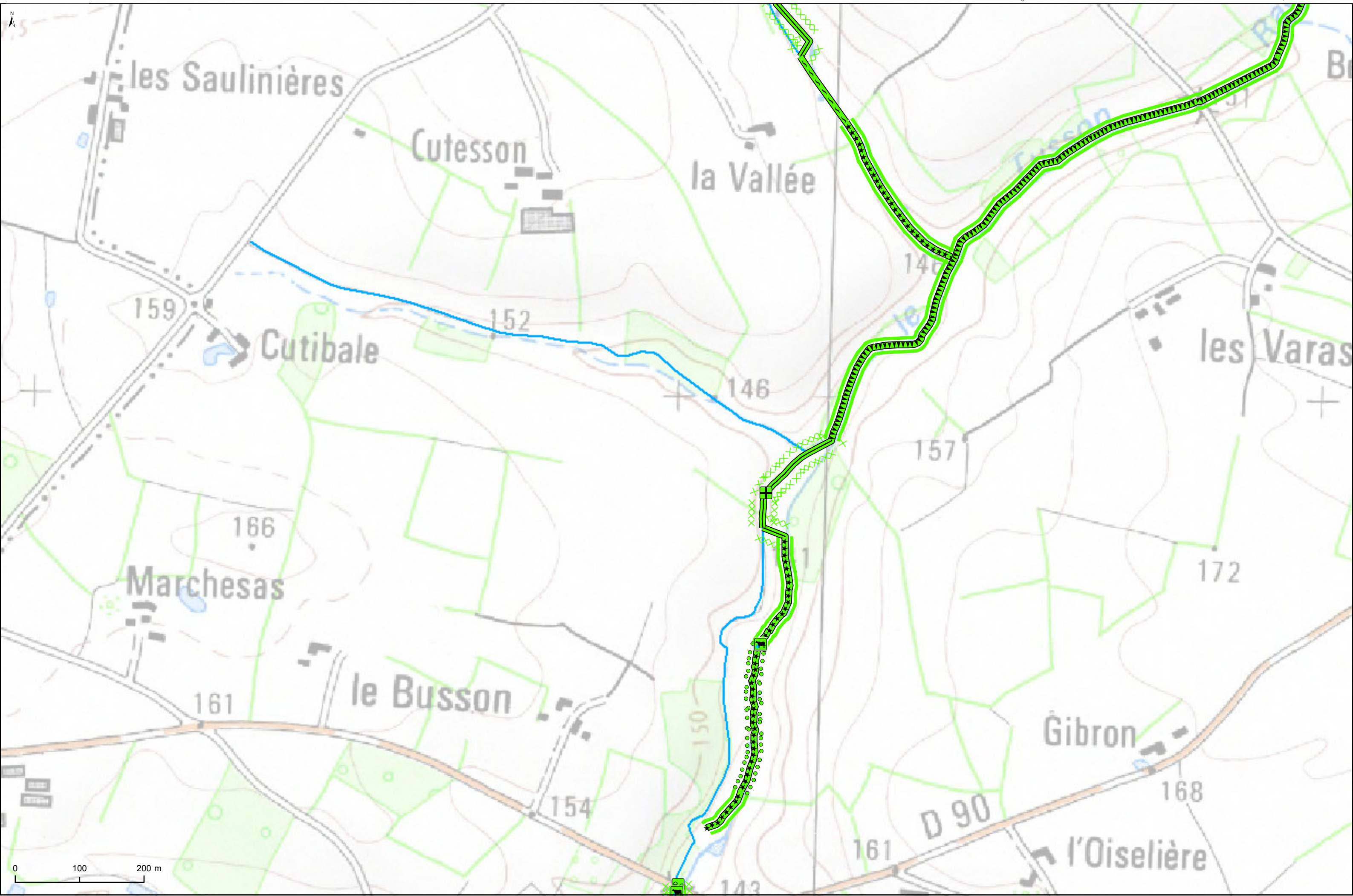
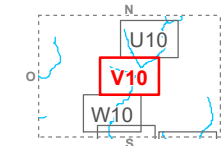






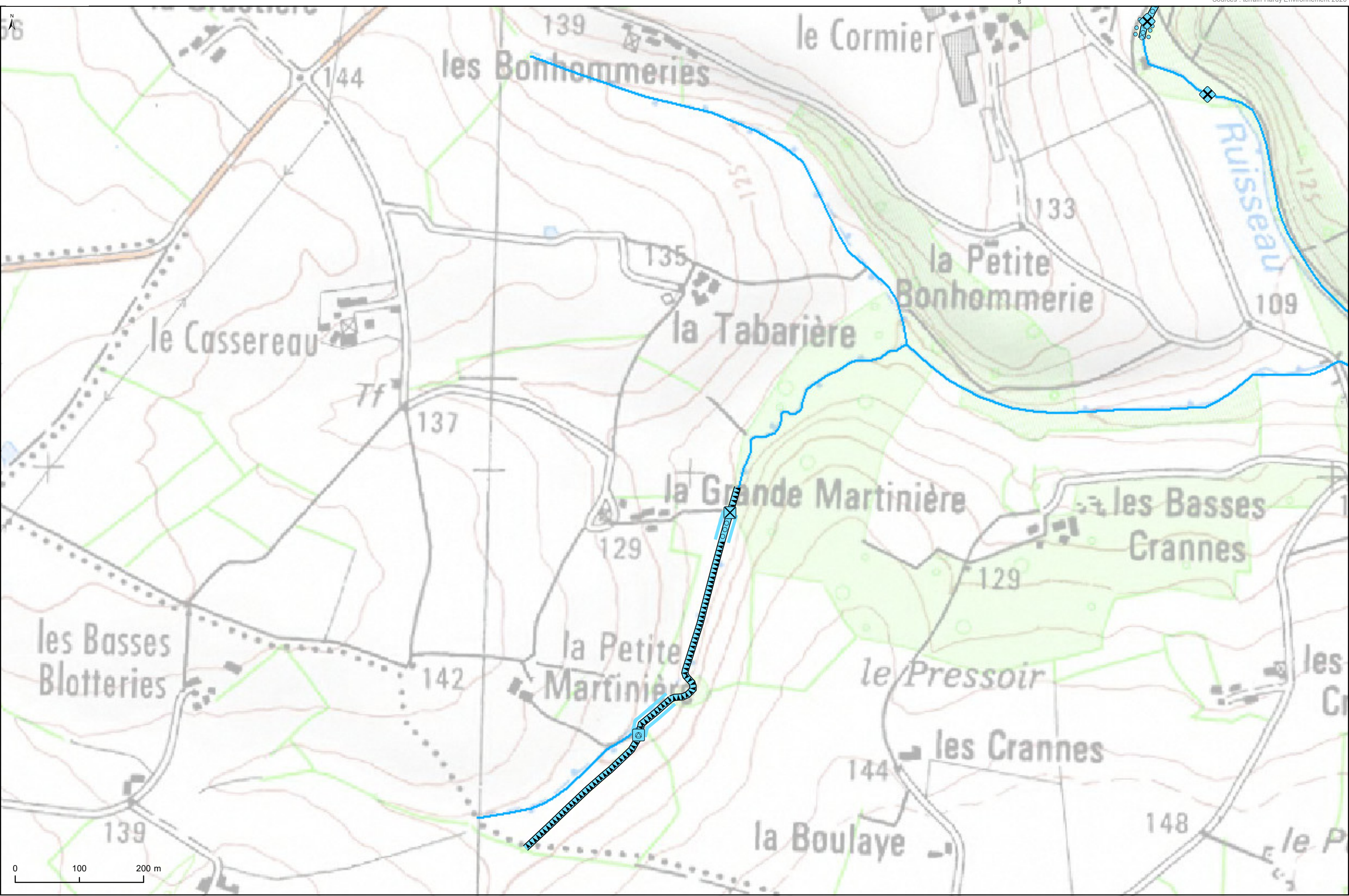
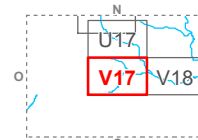


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



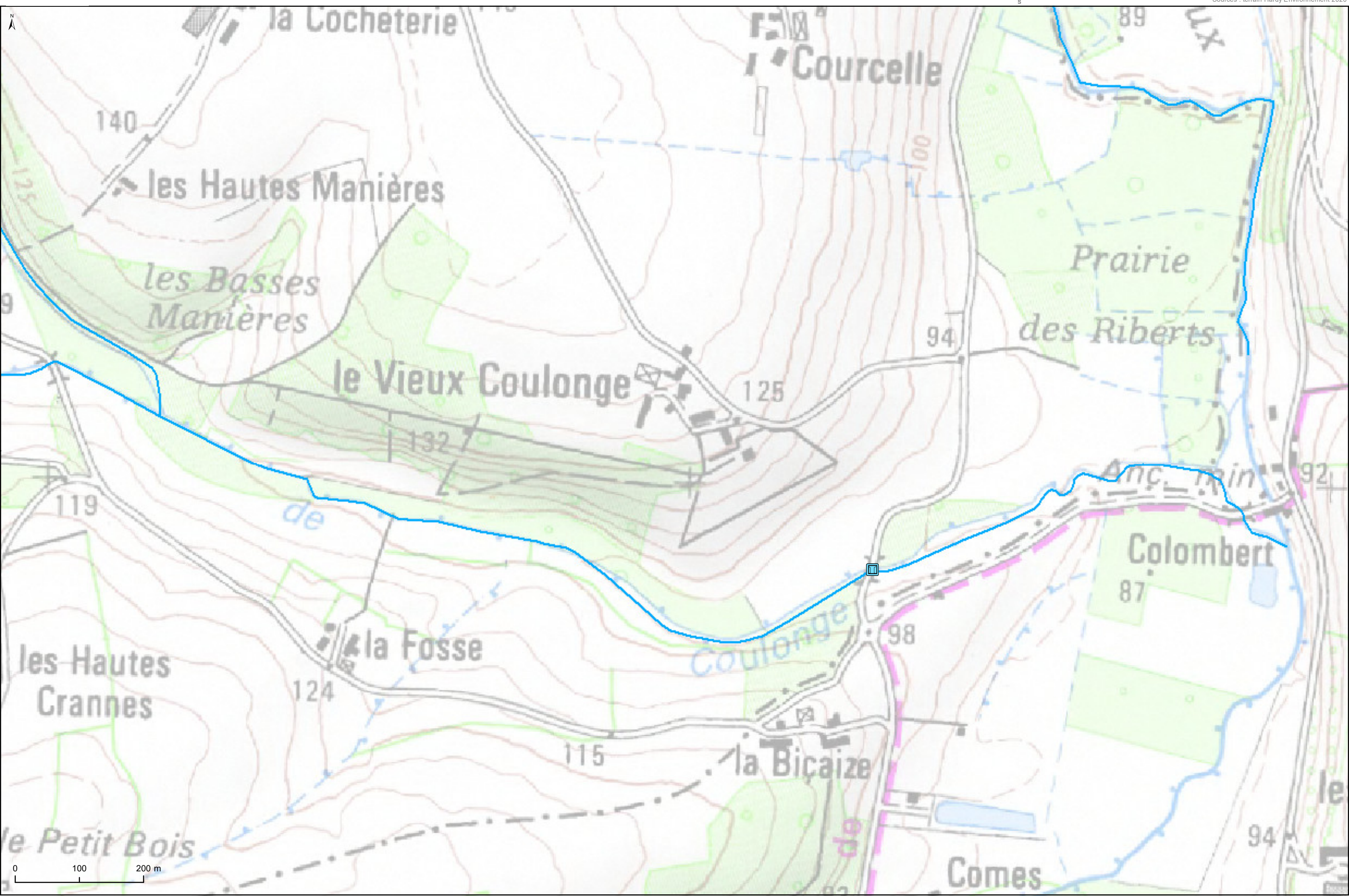
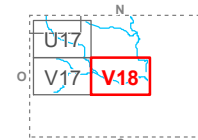


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



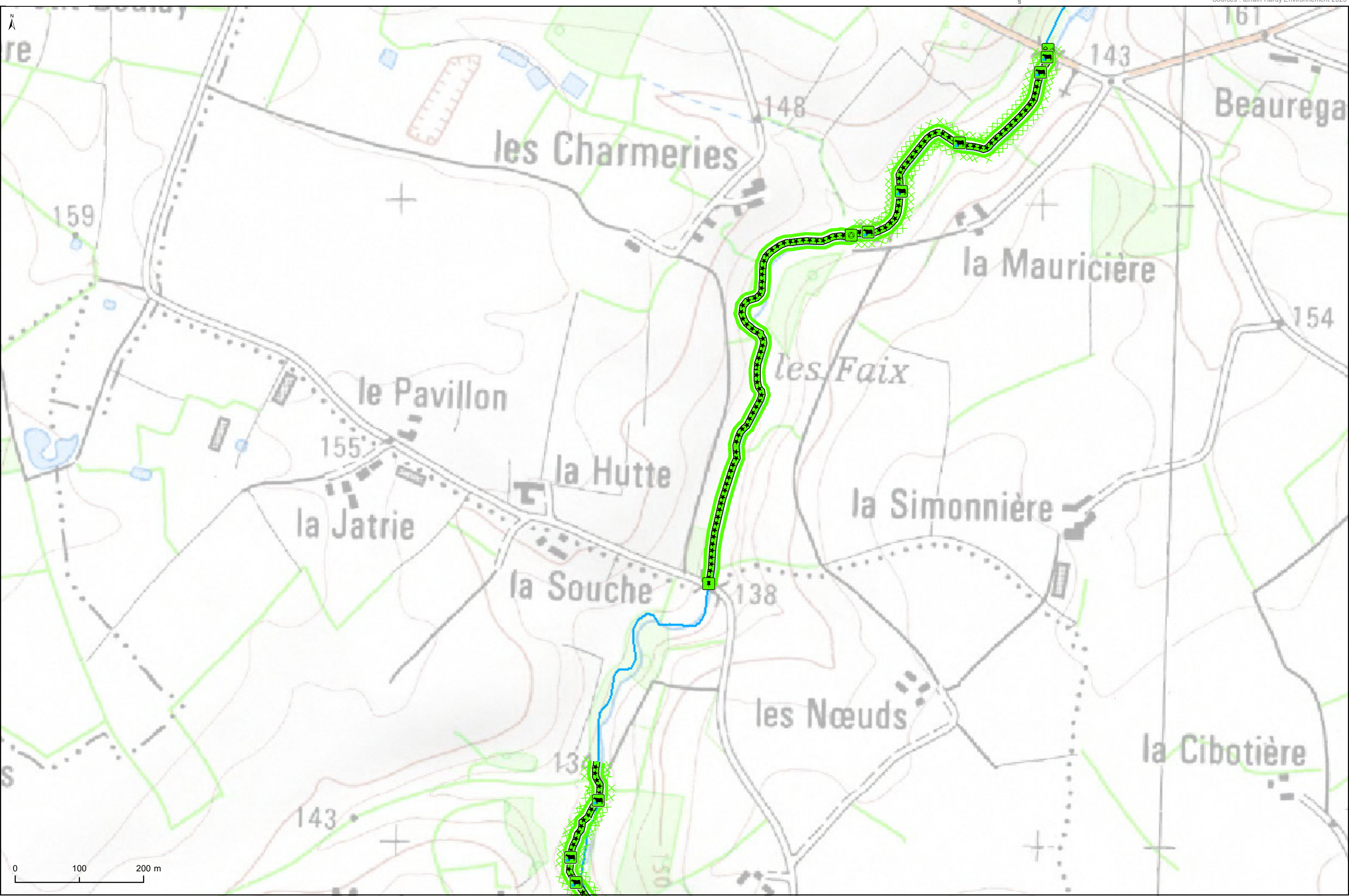
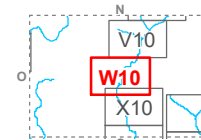


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

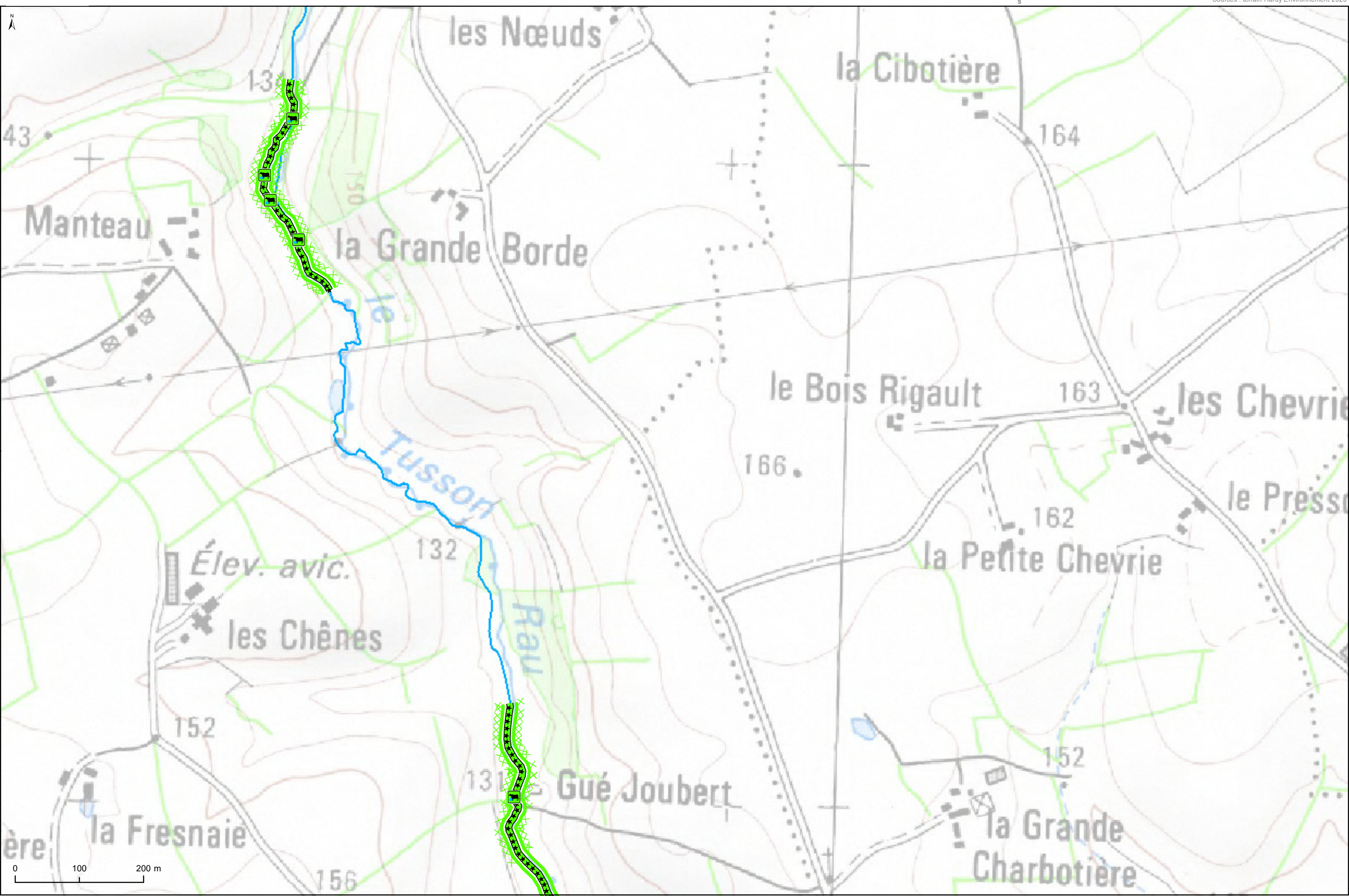




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

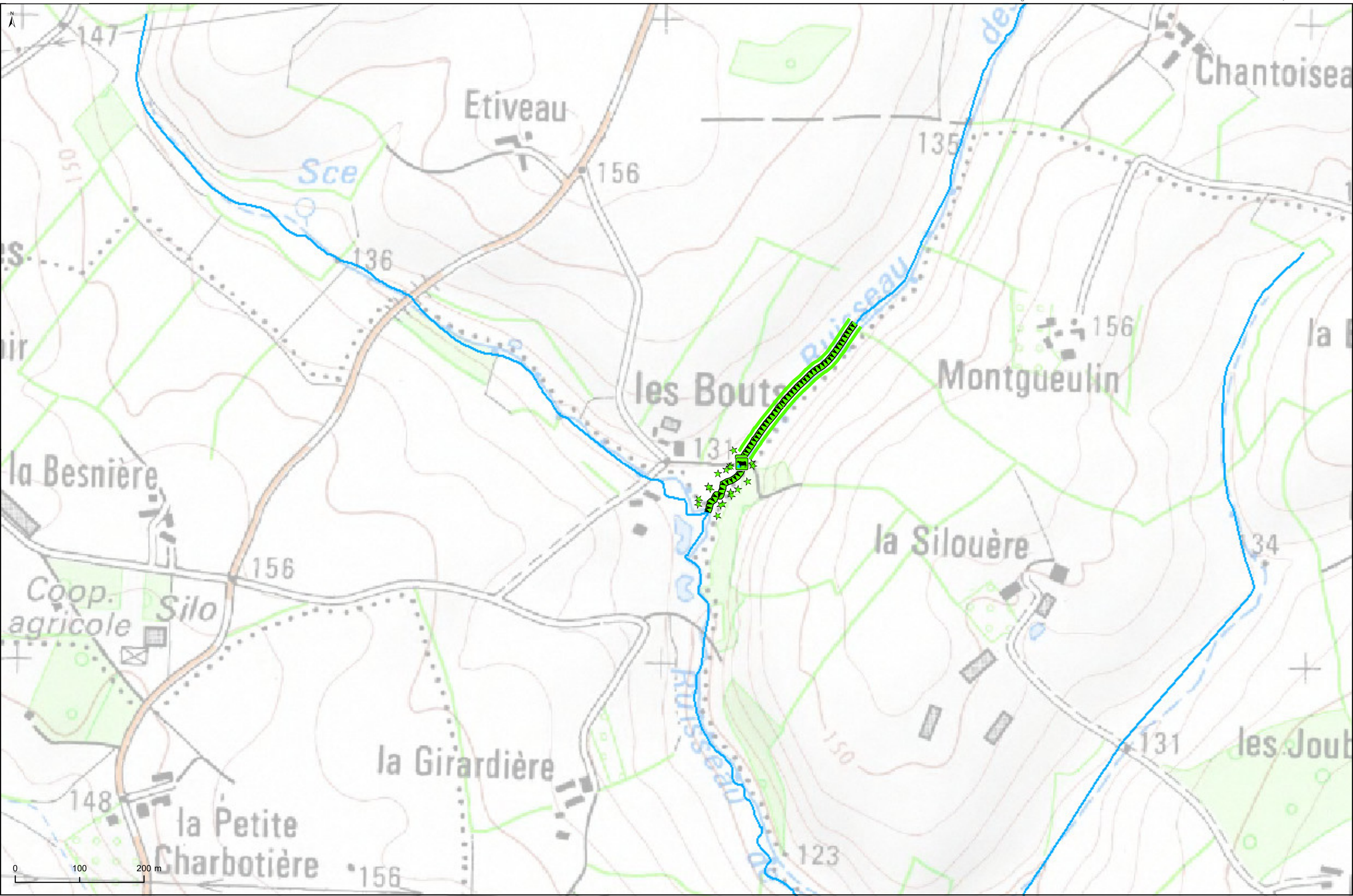
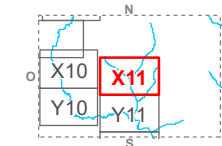






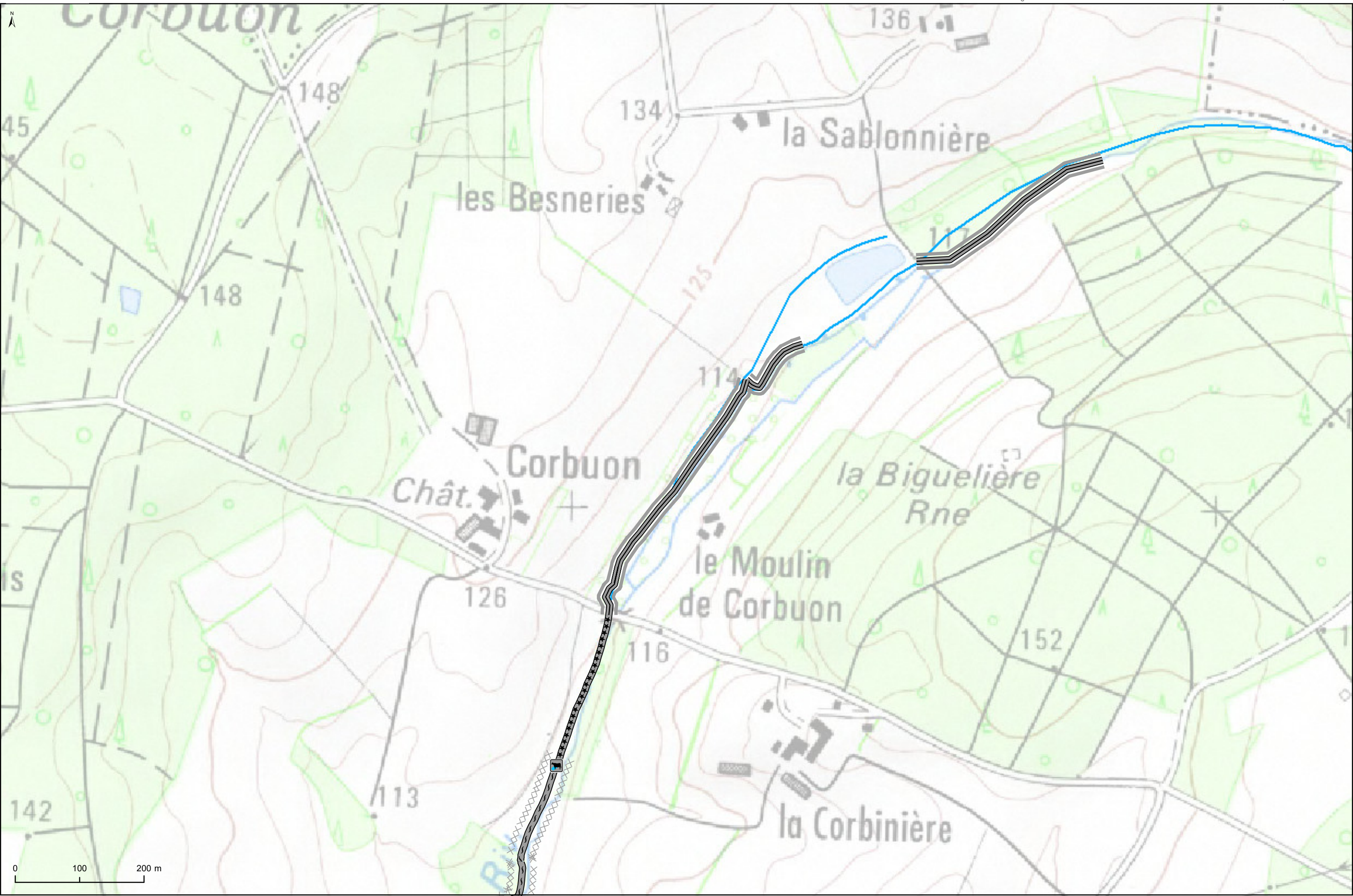
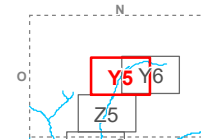


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



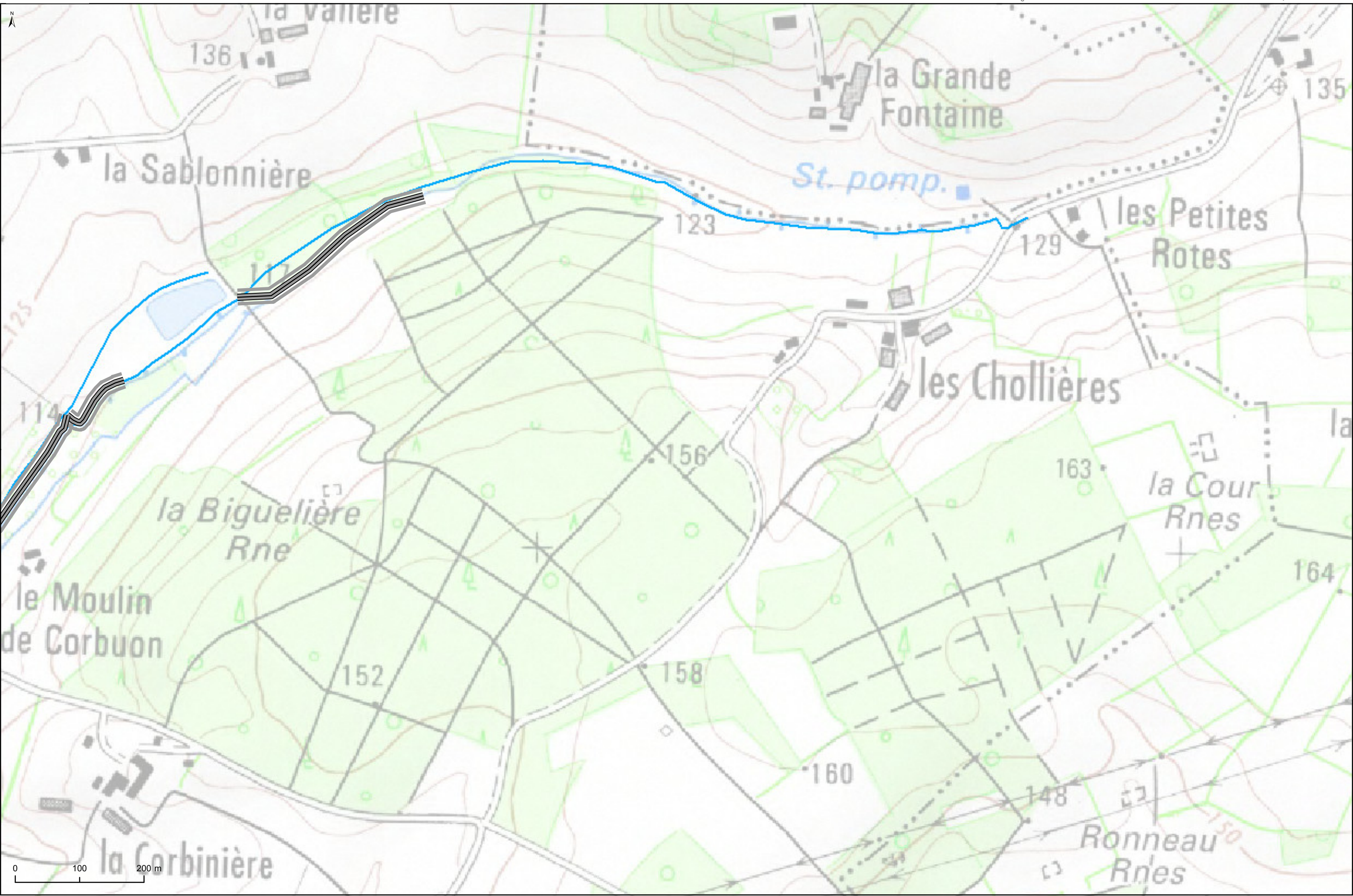
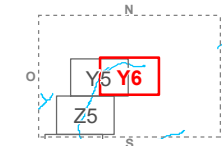


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



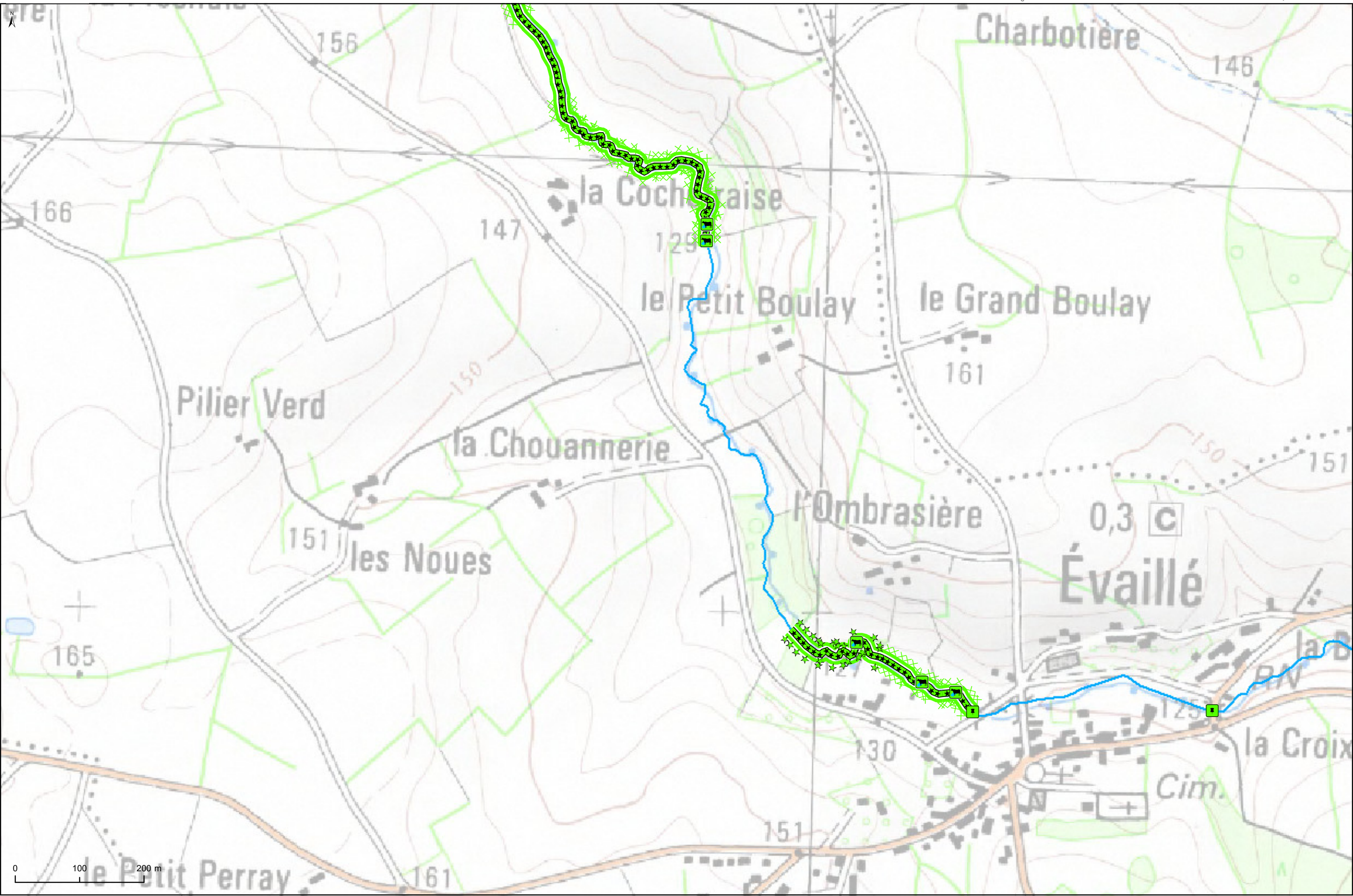
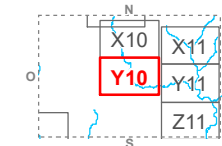


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



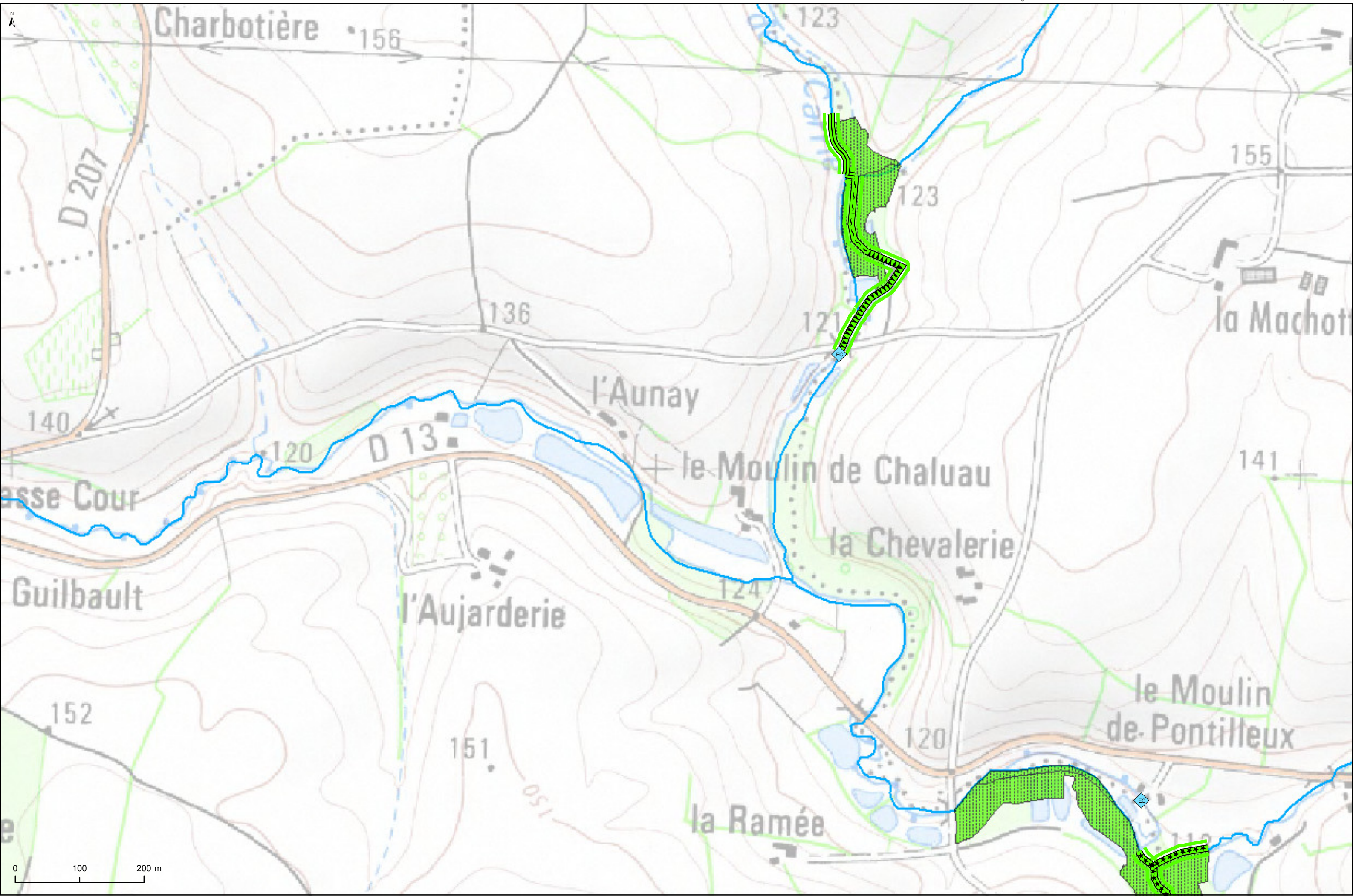
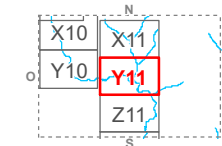


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



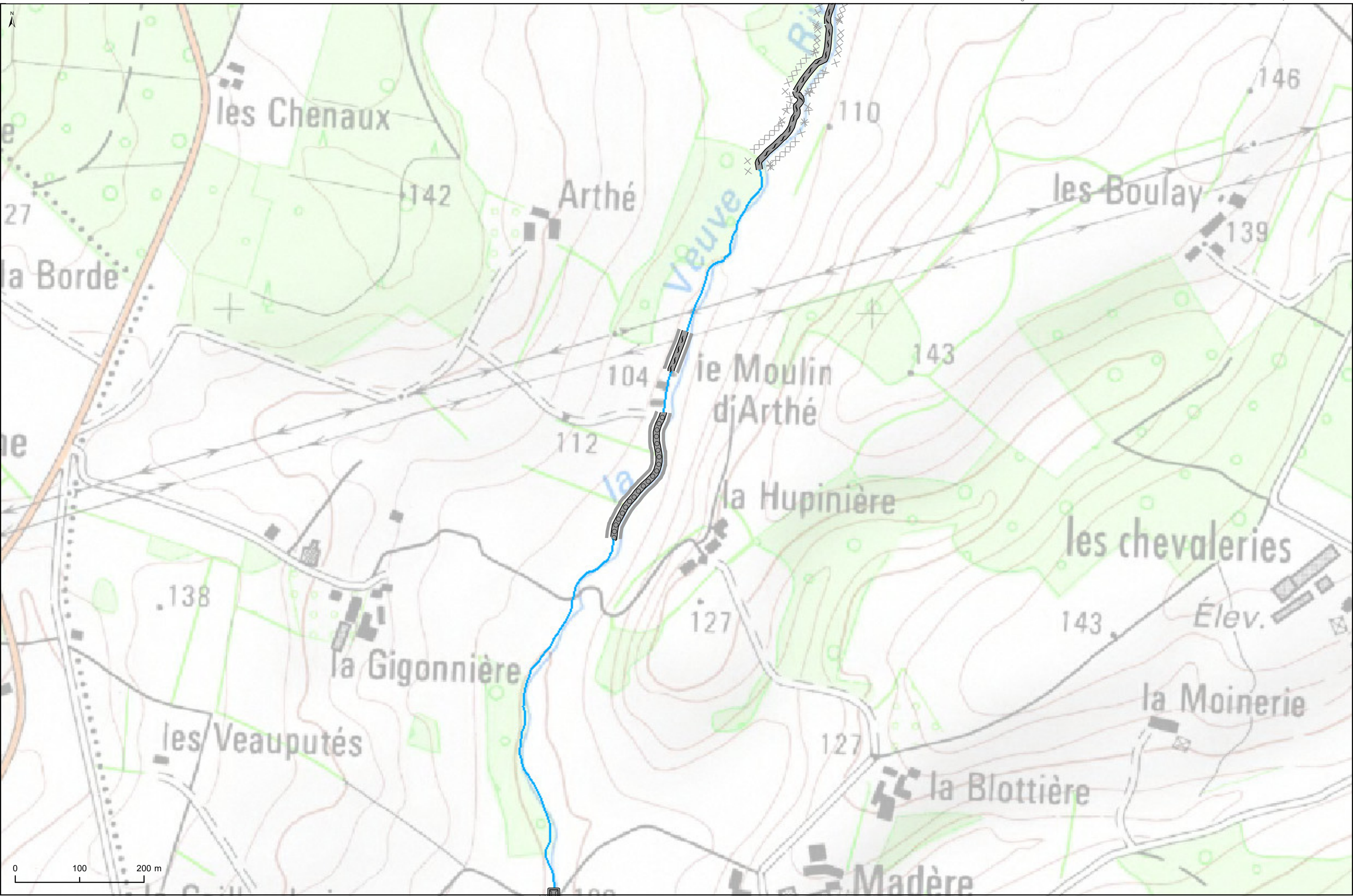
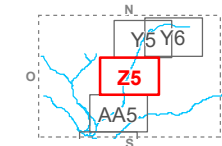


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

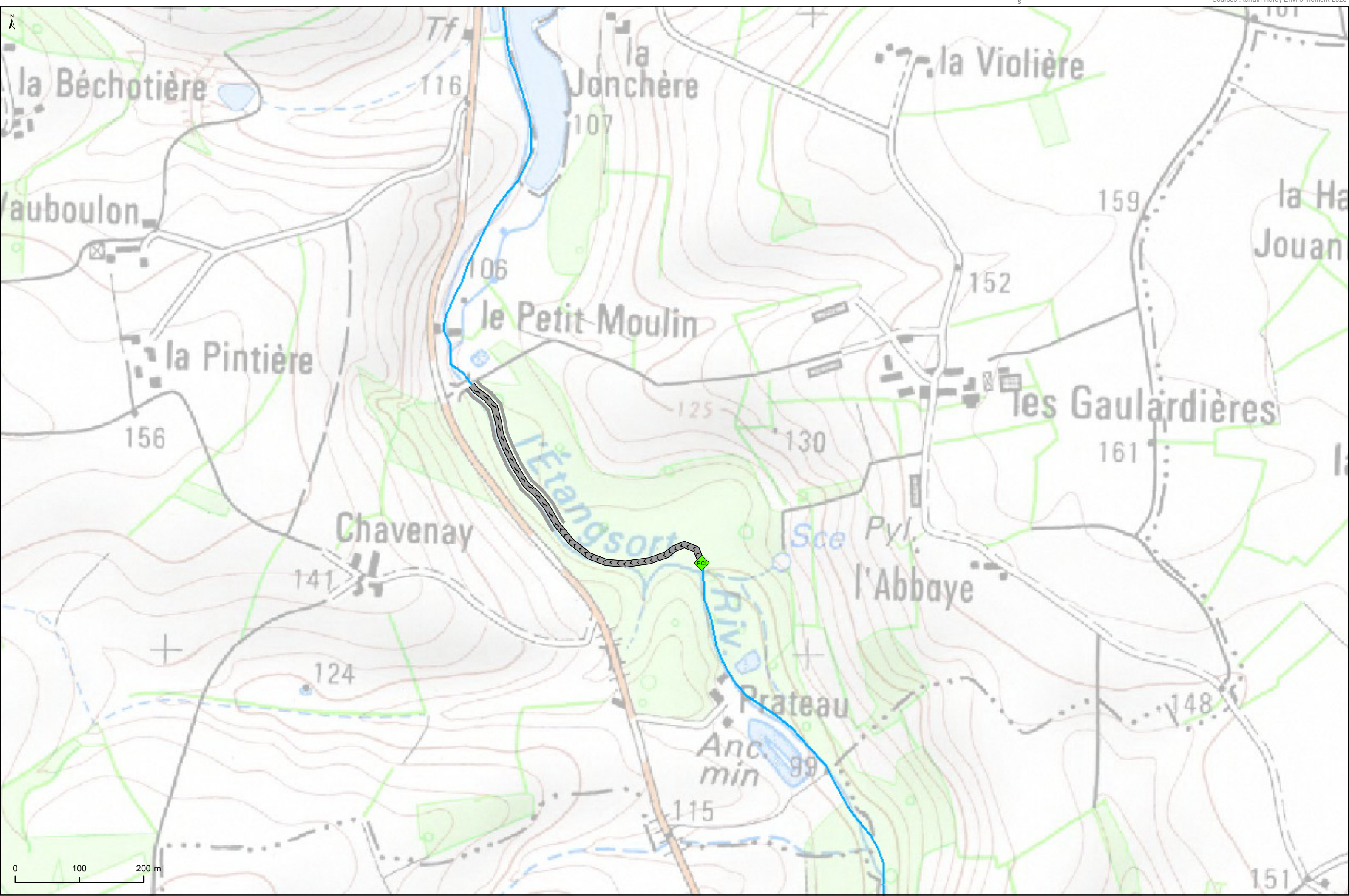




# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

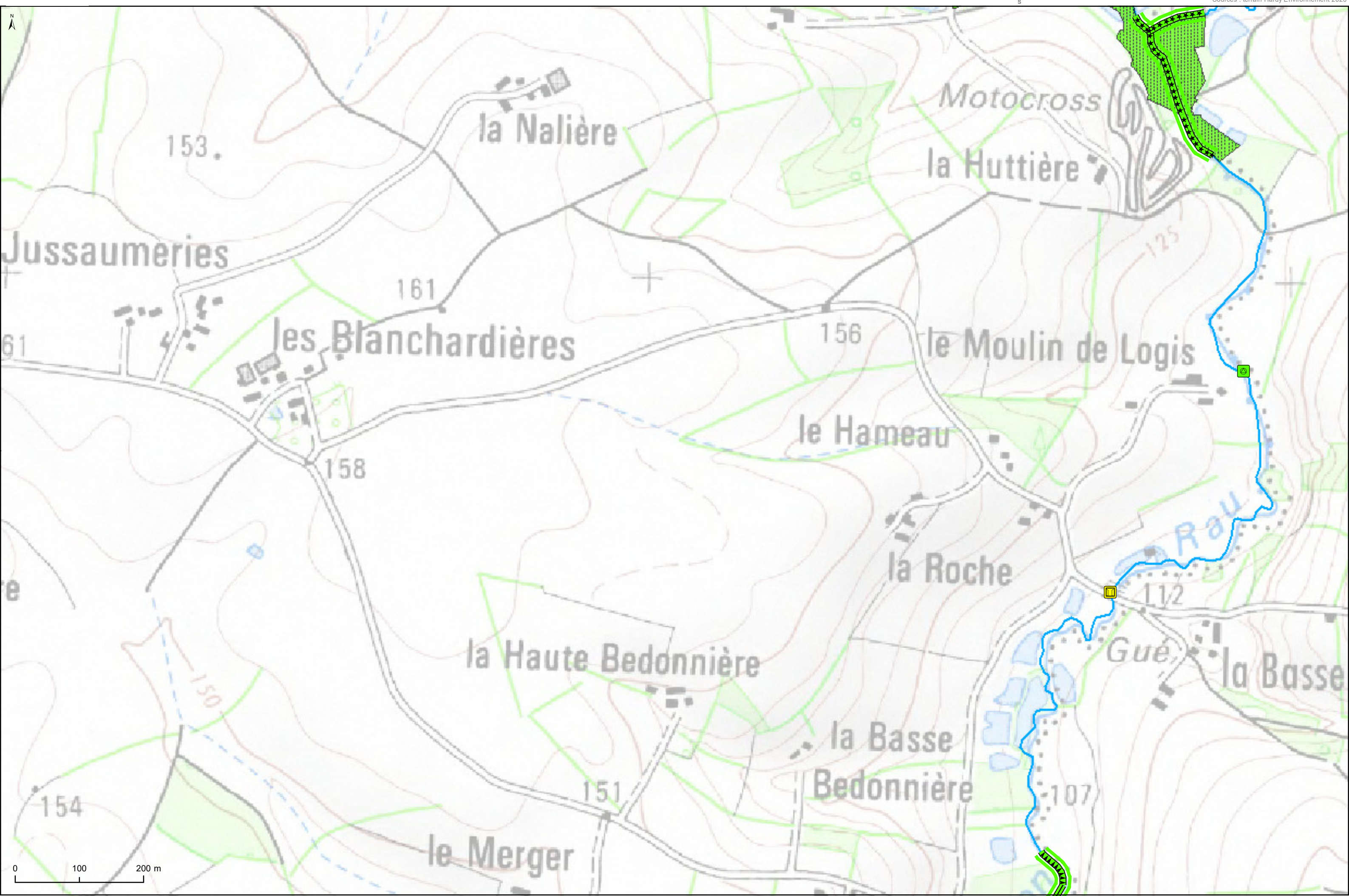
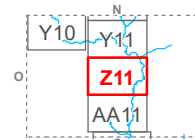






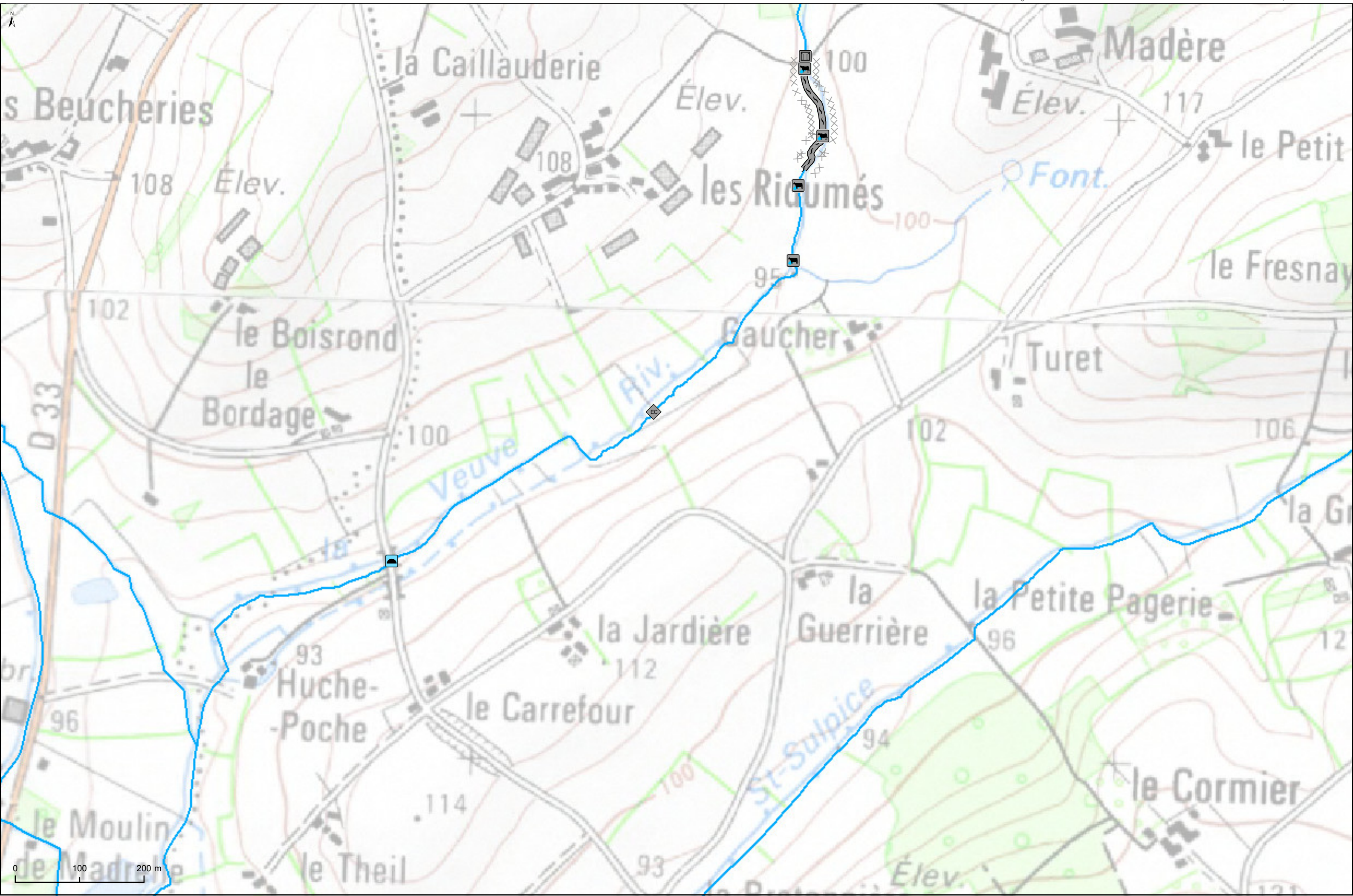
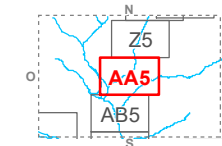


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



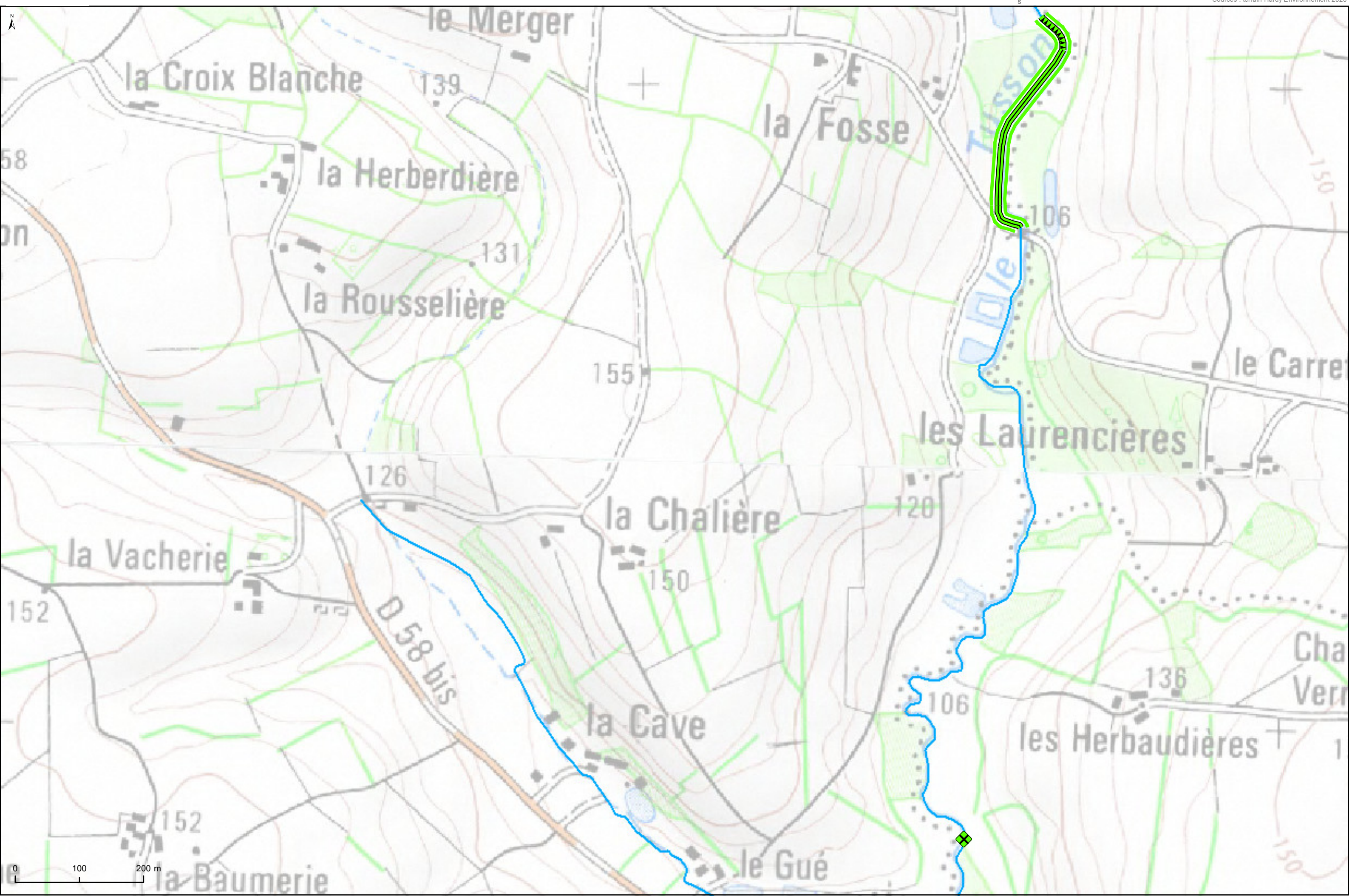
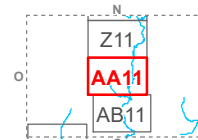


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION



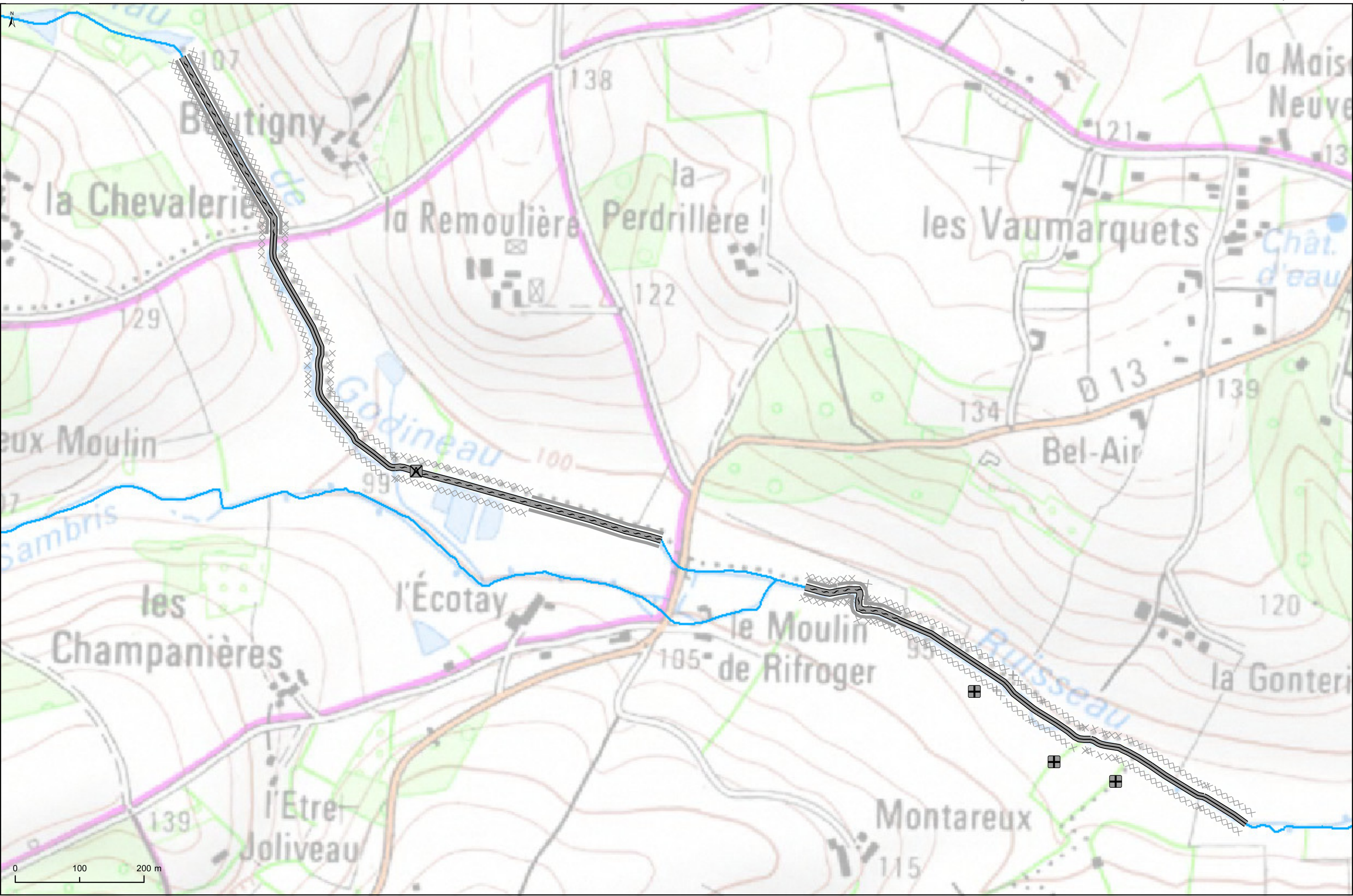
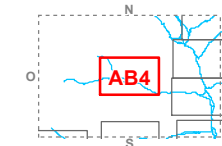


# ATLAS PROGRAMME D'ACTION





# ATLAS PROGRAMME D'ACTION





# ATLAS PROGRAMME D'ACTION

