



# Natura 2000

## LeYre

*un capital naturel commun  
à préserver et à valoriser*

## ATLAS CARTOGRAPHIQUE



Parc  
naturel  
régional  
des Landes  
de Gascogne



Direction Régionale de l'Environnement  
AQUITAINE



NATURA 2000



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

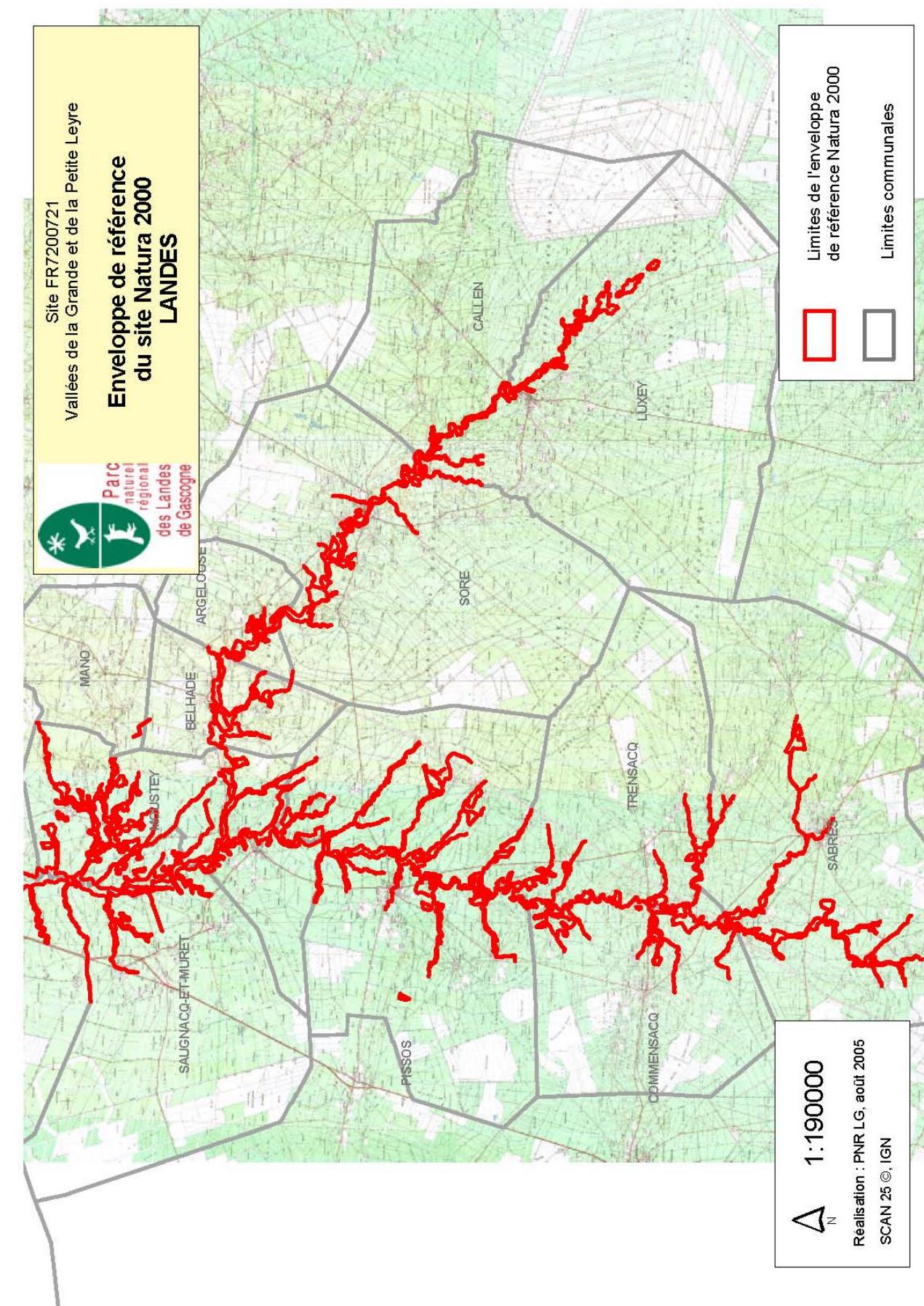
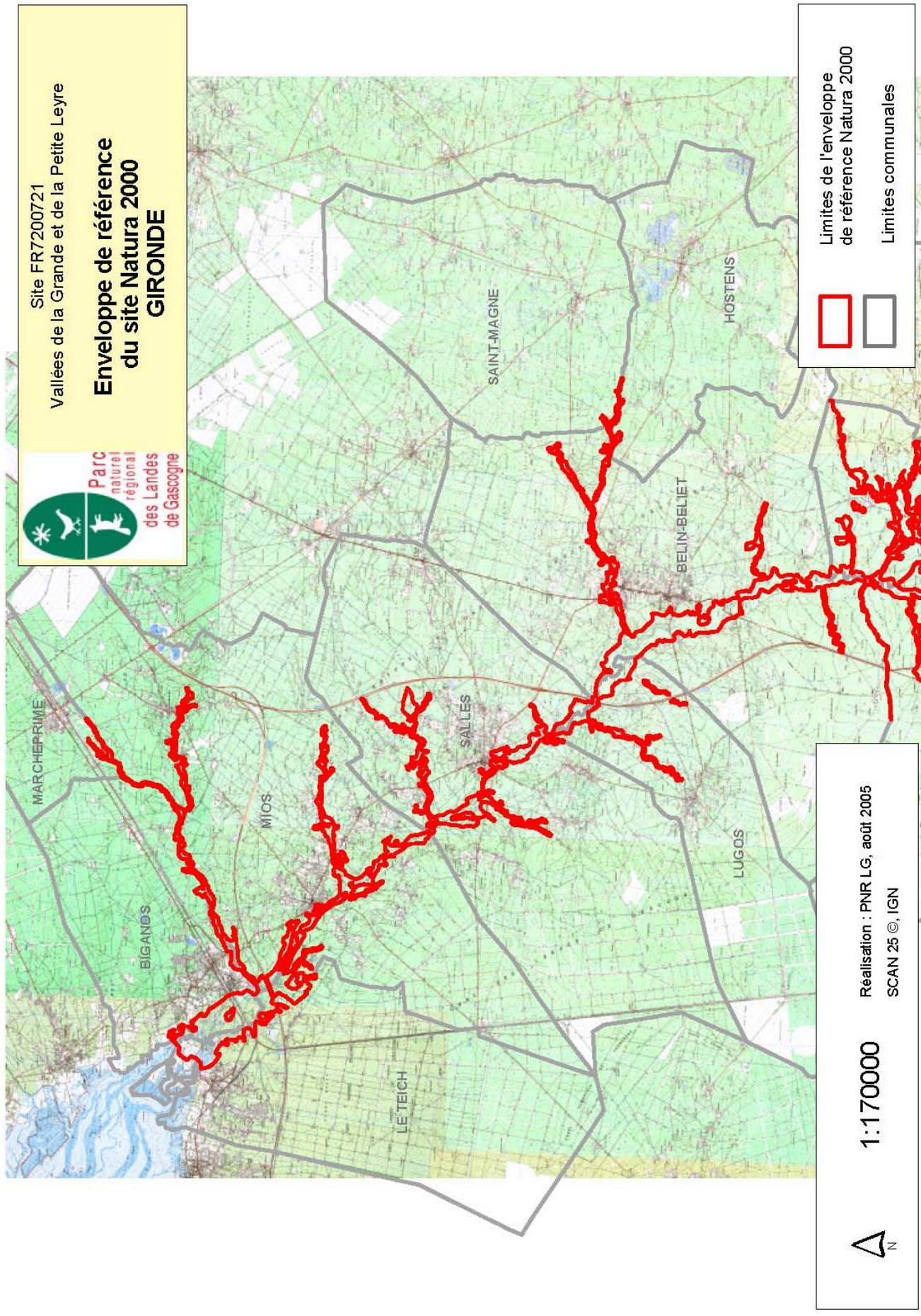
Septembre 2005

# SOMMAIRE

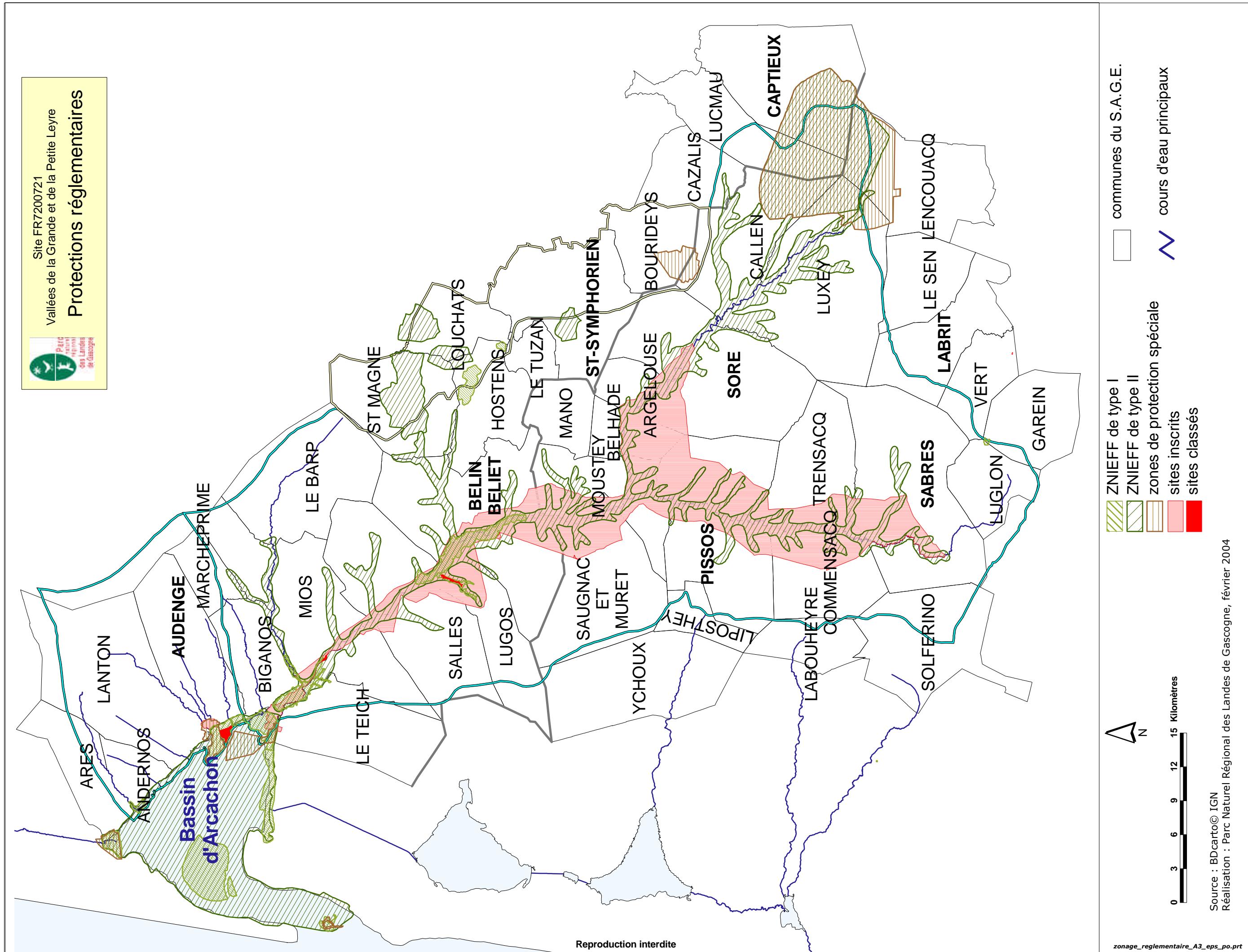
## PLANCHES CARTOGRAPHIQUES :

- ❖ **Limites initiales du site**
  - Périmètre d'étude - enveloppe de référence
- ❖ **Protection réglementaire**
- ❖ **Habitats naturels**
- ❖ **Habitats d'espèces**
- ❖ **Diagnostic Vison**
- ❖ **Activités socio-économiques**
- ❖ **Fiches Actions**
- ❖ **Limites validées**

**LIMITE DU SITE  
PERIMETRE D'ETUDE – ENVELOPPE DE REFERENCE**



## **PROTECTIONS REGLEMENTAIRES**



**HABITATS NATURELS**

# LEGENDE DE LA CARTOGRAPHIE DES HABITATS NATURELS

## LEGENDE SIMPLIFIEE :

- pinède
- chênaie pédonculée
- chênaie à tauzins
- aulnaie
- saulaie
- frênaie
- autre boisement de feuillus (peuplier (tremble inclus), robinier, châtaignier, érable négundo, charme)
- milieu mixte (avec une couverture dite "pyjama")
- coupe
- plantations (ou semis)
- milieu tourbeux ouvert
- lande
- prairie
- eau
- végétation à baccharis et/ou roseaux du Teich
- cultures, parcs, zones urbanisées...

## LEGENDE DETAILLEE :

### Forêts :

Milieux dont le recouvrement des arbres est supérieur à 70 % et dans lequel les arbres (ou arbustes) ont plus de 1m80.

#### Forêt de pins maritimes :

Forêt dominée par le pin maritime (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

#### Chênaie pédonculée :

Forêt dominée par le chêne pédonculé (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

#### Chênaie à tauzin :

Forêt dominée par le chêne tauzin (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

#### Aulnaie :

Forêt dominée par l'aulne (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

#### Saulaie :

Forêt dominée par le saule (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

### Frênaie :

Forêt dominée par le frêne commun (en proportion nettement supérieure à 50 % sur les autres essences).

### Aulnaie-saulaie :

- Forêt dominée par l'aulne et le saule en mêmes proportions.
- Ou Massif complexe avec une mosaïque d'aulnaies et de saulaies dominantes dont les limites sont difficiles à cartographier.

### Chênaie-saulaie :

- Forêt dominée par le chêne et le saule en mêmes proportions.
- Ou Massif complexe avec une mosaïque de chênaies et de saulaies dominantes dont les limites sont difficiles à cartographier.

### Chênaie-aulnaie :

- Forêt dominée par l'aulne et le chêne en mêmes proportions.
- Ou Massif complexe avec une mosaïque d'aulnaies et de chênaies dominantes dont les limites sont difficiles à cartographier.

### Chênaie-frênaie :

Forêt dominée par le frêne et le chêne en mêmes proportions.

### Aulnaie-frênaie :

Forêt dominée par le frêne et l'aulne en mêmes proportions.

### Chênaie pédonculé - pinède :

Forêt dominée par le chêne pédonculé et le pin en mêmes proportions.

### Chênaie à tauzin - pinède :

Forêt dominée par le chêne tauzin et le pin en mêmes proportions.

### Bétulaie :

Forêt dominée par le bouleau (en proportion supérieure à 50 % sur les autres essences).

### Saulaie-bétulaie :

Forêt dominée par le saule et le bouleau en mêmes proportions.

### Chênaie-bétulaie :

Forêt dominée par le chêne et le bouleau en mêmes proportions.

### Aulnaie inondée :

Forêt inondée pendant la majeure partie de l'année et dominée par l'aulne (le recouvrement de la strate arborescente est souvent faible, ces milieux sont semi-ouverts). Présence d'héliophytes : roseaux, grands carex, marisques...

### Saulaie inondée :

Forêt inondée pendant la majeure partie de l'année et dominée par le saule (le recouvrement de la strate arborescente est souvent faible, ces milieux sont semi-ouverts). Présence d'héliophytes : roseaux, grands carex, marisques...

Autre feuillu :

Forêt dominée par un autre feuillu, indiqué par une lettre :

C = Châtaignier

P = Peuplier (Tremble et Grisard inclus)

N = Noisetier

R = Robinier

PL = Platane

En = Erable negundo

Ca = Catalpa

Ch = Charme

U = Orme

Milieux ouverts :

Milieux dont le recouvrement des arbres (de plus de 1m80) est inférieur à 30 %.

Coupe :

Coupe effectuée il y a moins de 5 ans.

Lande :

Classiquement, terme désignant une végétation à base de bruyères et ajoncs (chaméphytes). On y inclus ici les milieux colonisés par la fougère aigle.

On englobe sous ce terme les landes mésophiles à sèches (à ajonc d'Europe, à fougère aigle, à bruyères). Les landes humides sont classées dans les "milieux tourbeux ouverts", dès la présence, même ponctuelle, de la bruyère à quatre angles et de sphaignes.

Plantations :

Peuplements de pins maritimes de moins de 1m80.

Milieu tourbeux ouvert :

Englobe les landes humides (semi-tourbeuses, para-tourbeuses, ou tourbeuses), les tourbières, et les anciennes landes humides ou tourbières colonisées par la bourdaine et des saules arbustifs (stade de transition vers les milieux boisés). Présence de sphaignes, du Piment royal, et plus occasionnellement d'héliophytes (roseaux, marisques...).

Zone rudéralisée :

Habitations, routes, parcs, jardins, friches, etc., en particulier quand la végétation diffère significativement de la végétation spontanée.

Prairie :

Végétation dominée par des herbacées autres que la molinie et caractérisée par l'absence de chaméphytes et phanérophytes. Englobe les prairies humides, mésophiles et sèches, ainsi que les prairies halophiles ou subhalophiles et les prés-salés. (pas de prairies pures à molinie de surface significative rencontrées dans le lit majeur de la partie girondine).

Eau libre

Milieu ouvert et inondé, avec présence fréquente d'héliophytes (roseaux, baldingères, carex...). Les ruisseaux ne sont pas cartographiés.

Végétation à baccharis et/ou roseaux du Teich

Milieu ouvert, inondé une partie de l'année, et occupé par des roselières et/ou des baccharis (cotonnier d'Amérique) dans le secteur du Teich.



Site FR7200721

Vallées de la Grande et de la Petite Leyre

### Habitats naturels

Bouleaux	Chênes pédonculés
Chênes Tauzin	Chênes pédonculés - Frênes
Chênes pédonculés	Chênes pédonculés - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Aulnaie	Chênes pédonculés - Aulnaie
Chênes pédonculés - Bouleaux	Chênes pédonculés - Bouleaux
Chênes pédonculés - Saulaies	Chênes pédonculés - Saulaies
Chênes pédonculés - Pins	Chênes pédonculés - Pins
Diverses chênaies	Diverses chênaies
Chênes Tauzin - Saulaies	Chênes Tauzin - Saulaies
Chênes Tauzin- Pins	Chênes Tauzin- Pins
Aulnes	Aulnes Frênes
Aulnes	Aulnes en milieu tourbeux
Aulnaie - Saulaie	Aulnaie - Saulaie
Aulnaies - Pins	Aulnaies - Pins
Aulnaies - Autres feuillus	Aulnaies - Autres feuillus
Aulnaies - Prairie	Aulnaies - Prairie
Aulnaies - Eau	Aulnaies - Eau
Aulnaies - Saulaie	Aulnaies - Saulaie

### Autres boisements de feuillus

Autres boisements de feuillus	Formations d'hélophytes
-------------------------------	-------------------------

Lorsqu'une essence est dominante, elle est indiquée par une lettre :

c : châtaignier

b : bouleau

p : peuplier

r : robinier

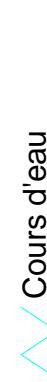
### Légende propre aux affluents



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

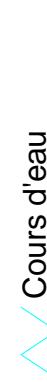
Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Autres feuillus	Lande
Aulnaies - Prairie	Prairies
Aulnaies - Eau	Formations à baccharis et/ou roseaux
Aulnaies - Saulaie	Eau
Autres boisements de feuillus	zones urbanisées
	Gravières



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

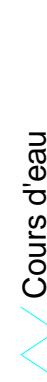
Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Autres feuillus	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Prairie	Lande
Aulnaies - Eau	Formations d'hélophytes
Aulnaies - Saulaie	C : carex (laîches)



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

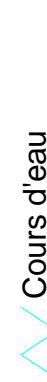
Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Autres feuillus	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Prairie	Lande
Aulnaies - Eau	Formations d'hélophytes
Aulnaies - Saulaie	C : carex (laîches)



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

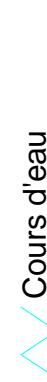
Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Autres feuillus	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Prairie	Lande
Aulnaies - Eau	Formations d'hélophytes
Aulnaies - Saulaie	C : carex (laîches)



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

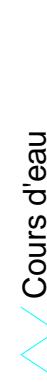
Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Autres feuillus	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Prairie	Lande
Aulnaies - Eau	Formations d'hélophytes
Aulnaies - Saulaie	C : carex (laîches)



assemblage\_33.pt

### Légende des habitats naturels

Bouleaux	Saulaies
Chênes Tauzin	Saulaie - Bouleaux
Chênes pédonculés - Frênes	Saulaies - Eau
Chênes pédonculés	Aulnaies - Pins
Chênes pédonculés - Autres feuillus	Aulnaies en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Aulnaie	Pins
Chênes pédonculés - Bouleaux	Pins - Autres feuillus
Chênes pédonculés - Saulaies	Pins en milieu tourbeux
Chênes pédonculés - Pins	Pins - Autres feuillus
Diverses chênaies	Coupe d'Aulnes
Chênes Tauzin - Saulaies	Coupe de Chênes pédonculés
Chênes Tauzin- Pins	Coupe de pins
Aulnes	Coupe
Aulnes	Semis de Pins
Aulnes Frênes	Semis autres feuillus
Aulnes en milieu tourbeux	Toubière ou lande tourbeuse
Aulnaie - Saulaie	Prairies humides
Aulnaies - Pins	Prairies humides à molinie
Aulnaies - Autres feuillus	Prairies humides à molinie - Lande
Aulnaies - Prairie	Lande
Aulnaies - Eau	Formations d'hélophytes
Aulnaies - Saulaie	C : carex (laîches)



assemblage\_33.pt

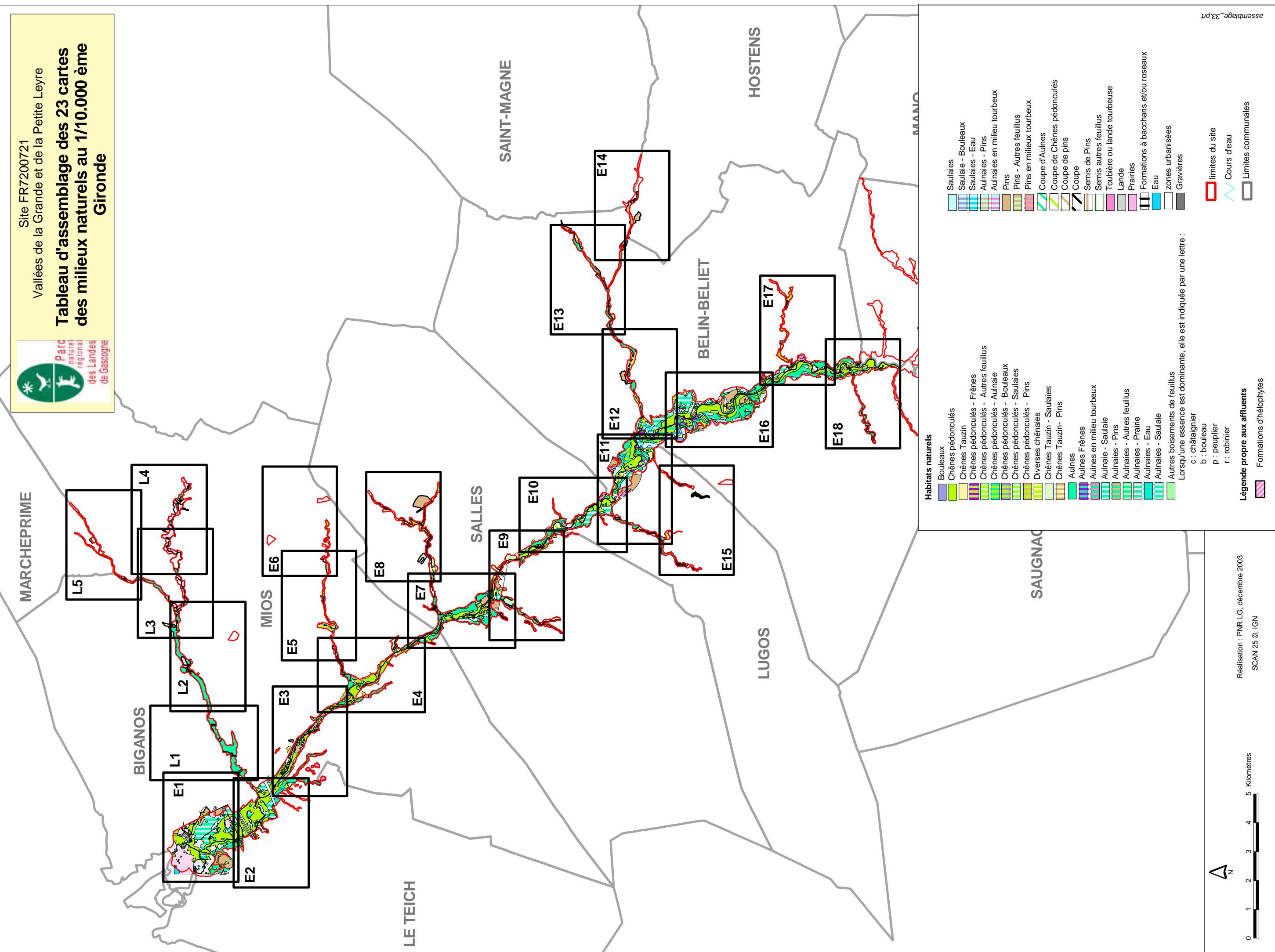
### Légende des habitats naturels

Bouleaux	Saulaies

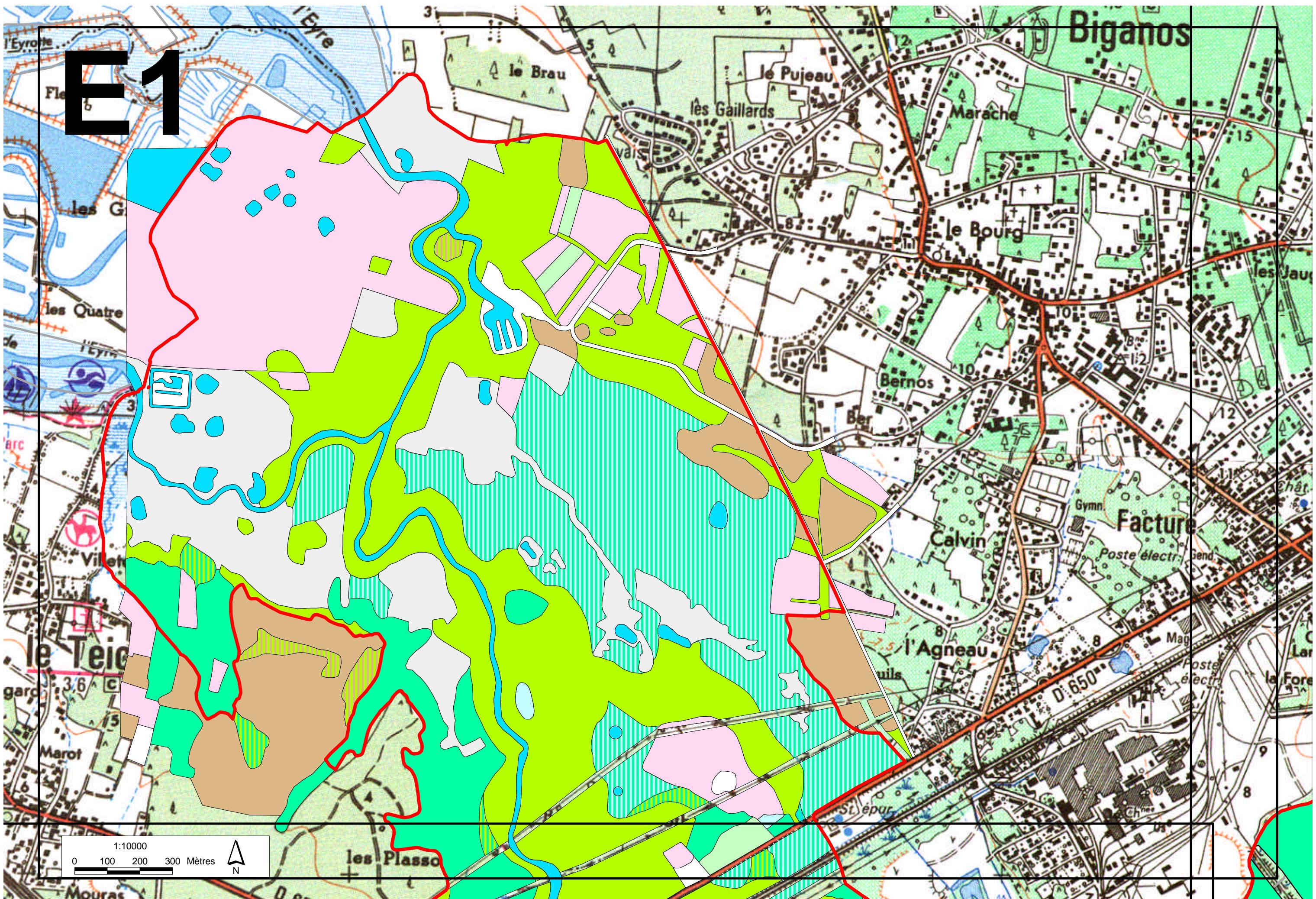


<tbl\_r cells="2" ix="3" maxcspan="1" maxrspan="1

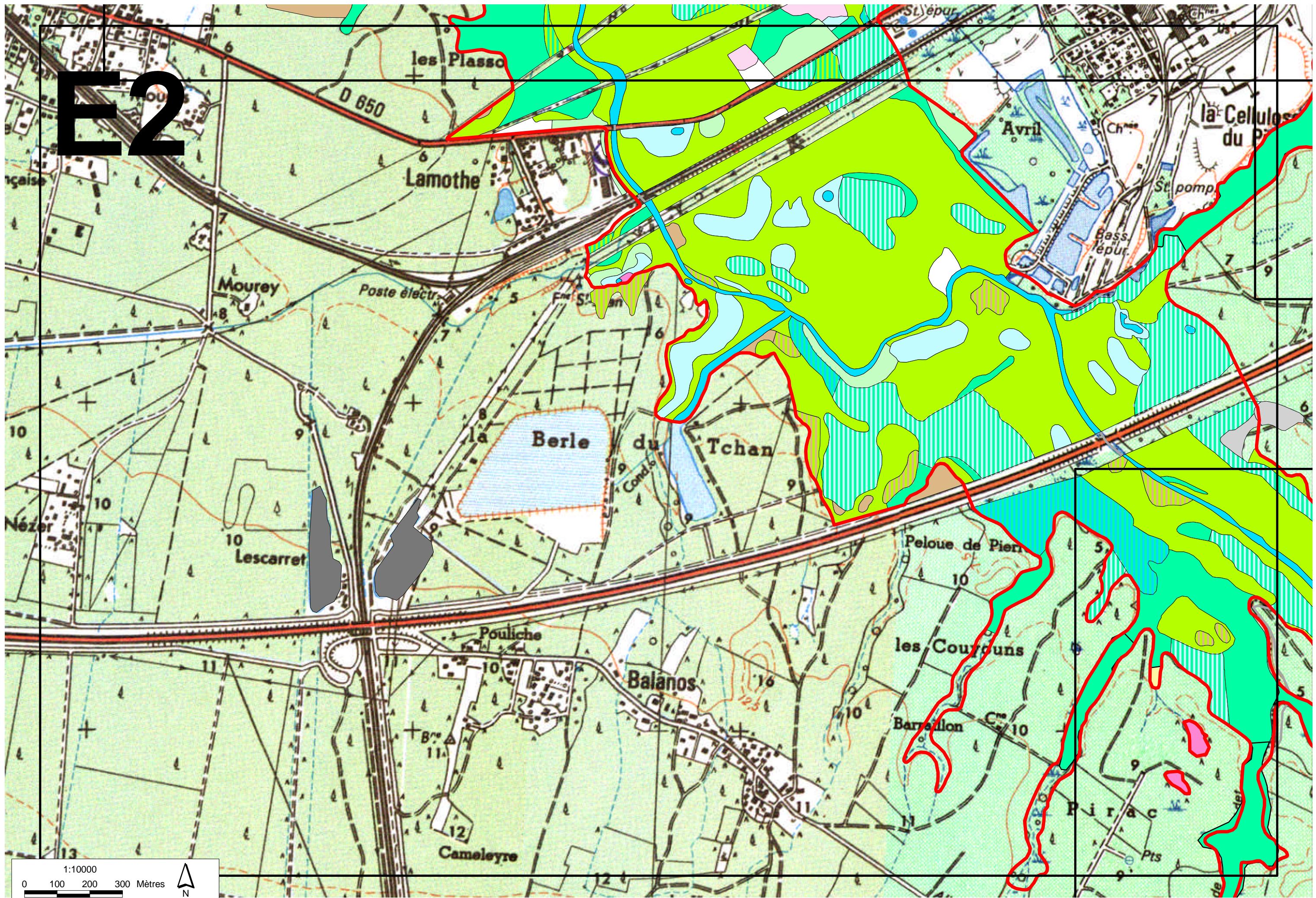
Site FR7200721  
Vallées de la Grande et de la Petite Leyre  
**Tableau d'assemblage des 23 cartes  
des milieux naturels au 1/10.000 ème**  
Gironde



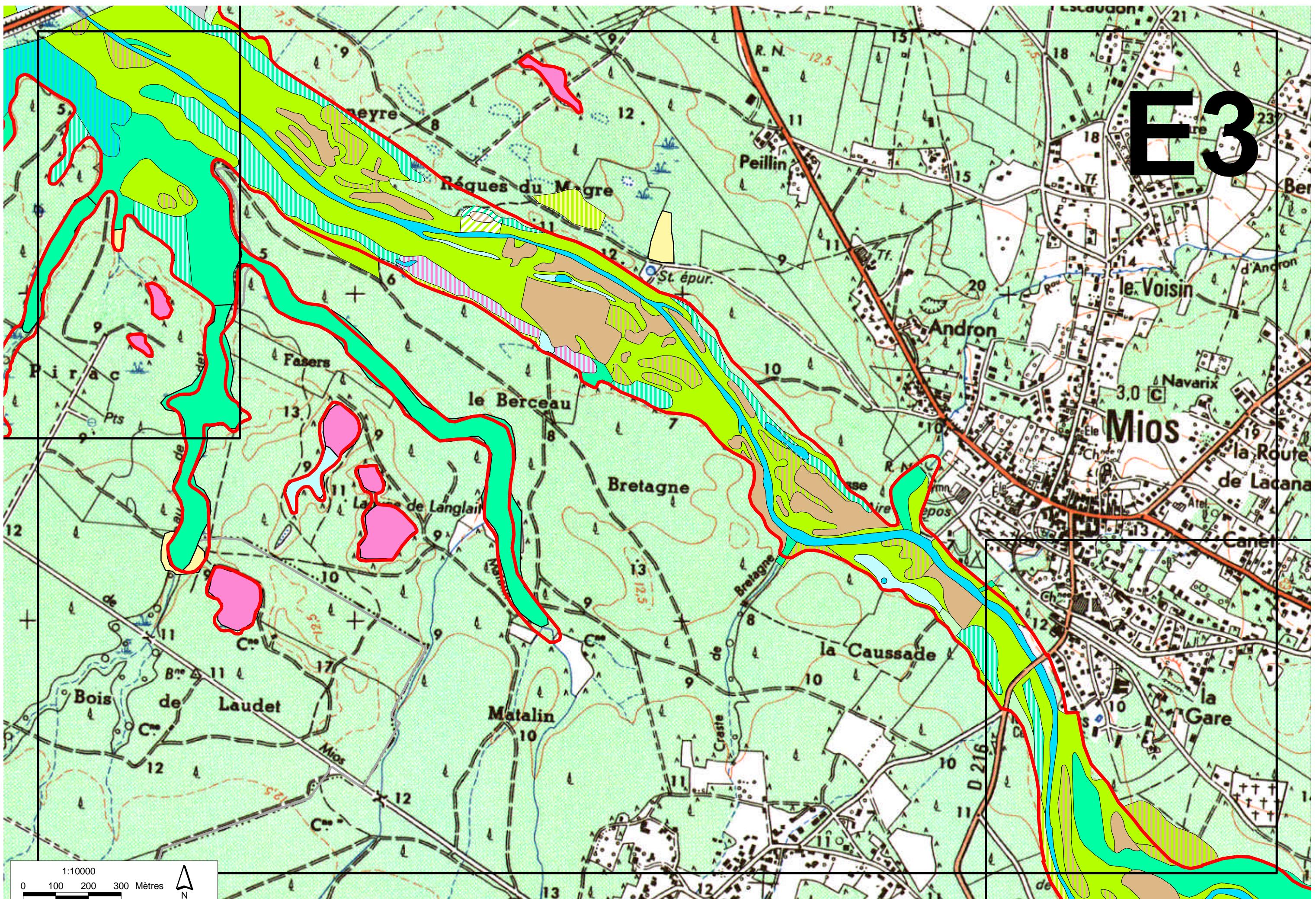
**E1**

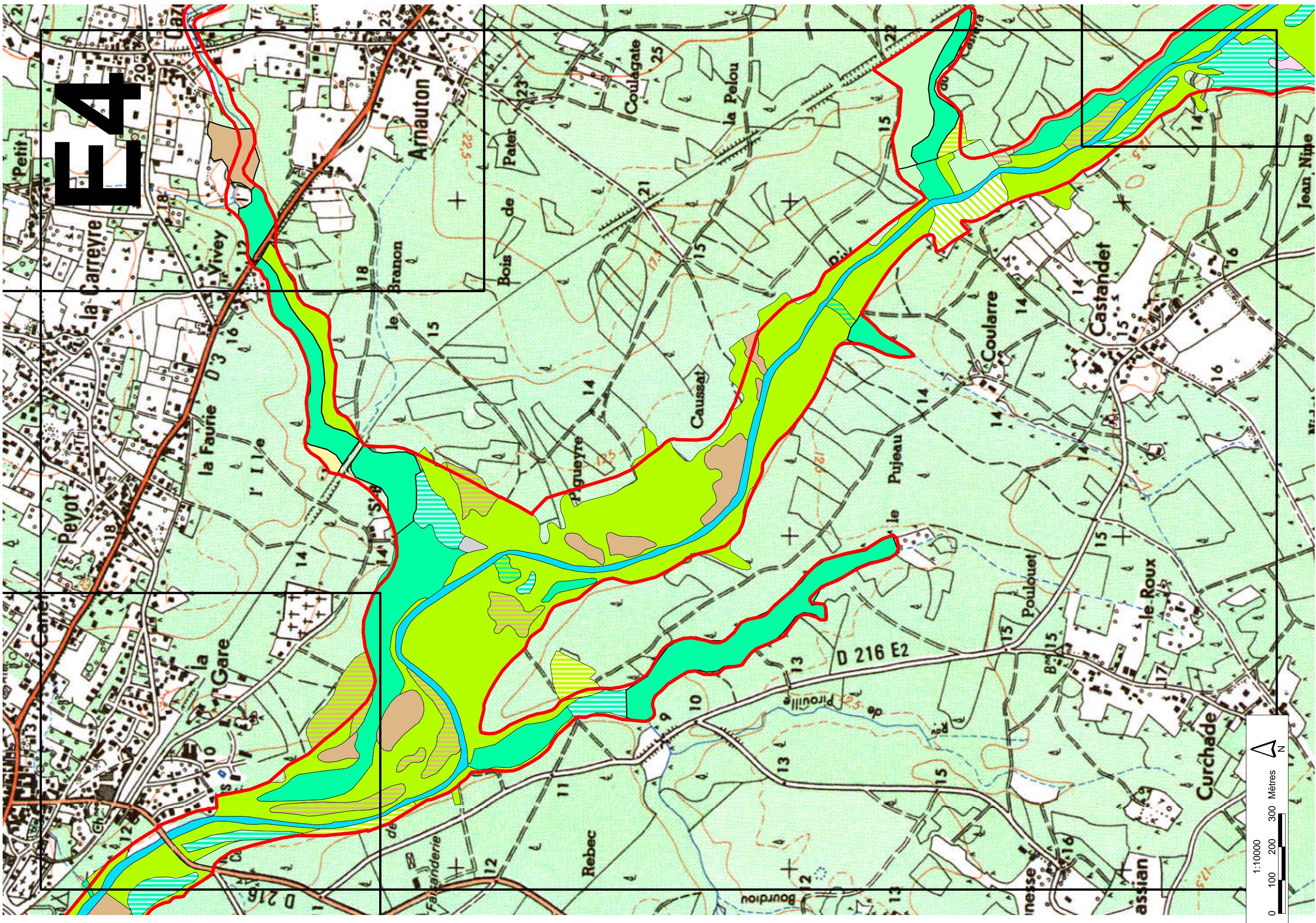


**F2**

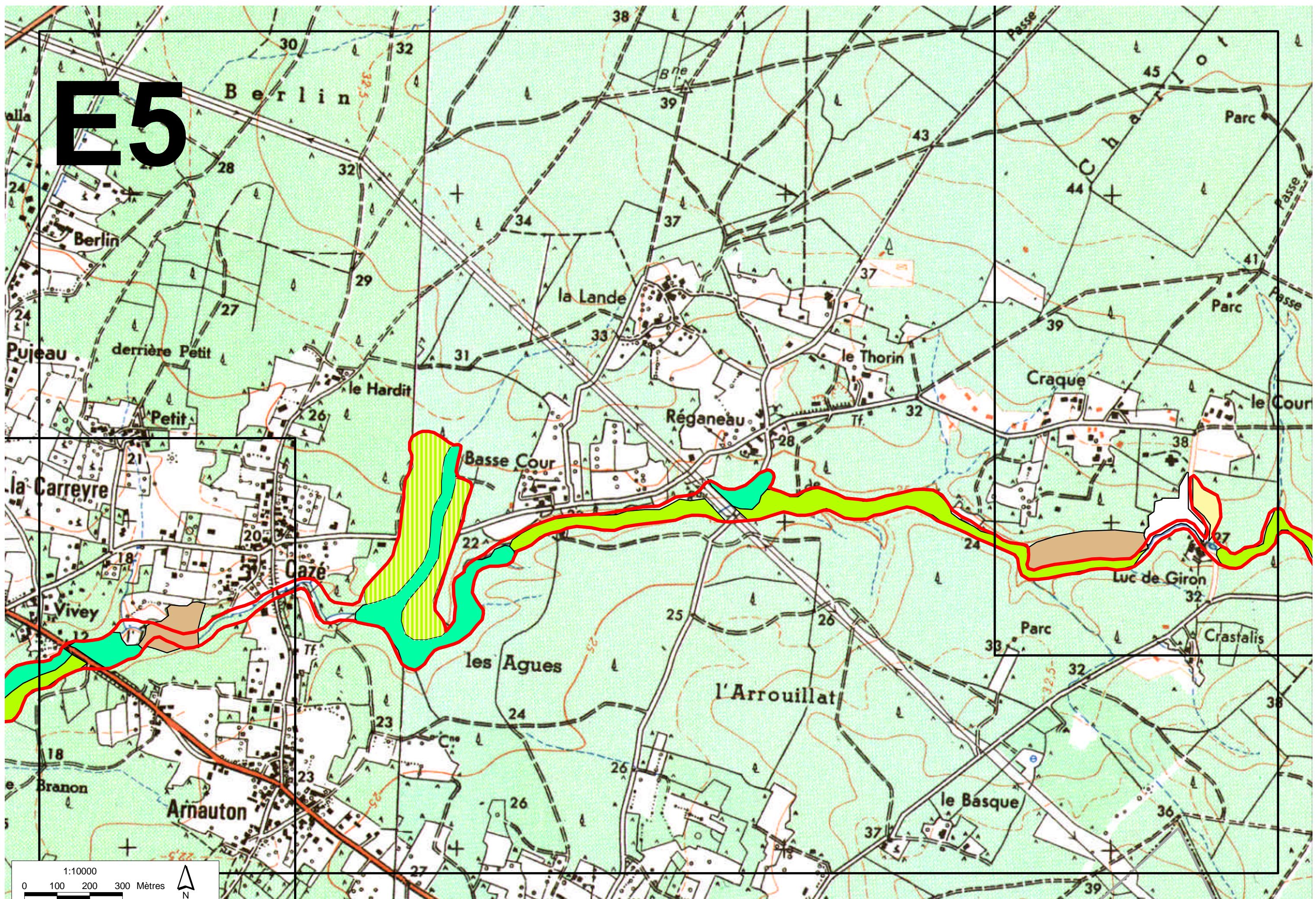


**E3**

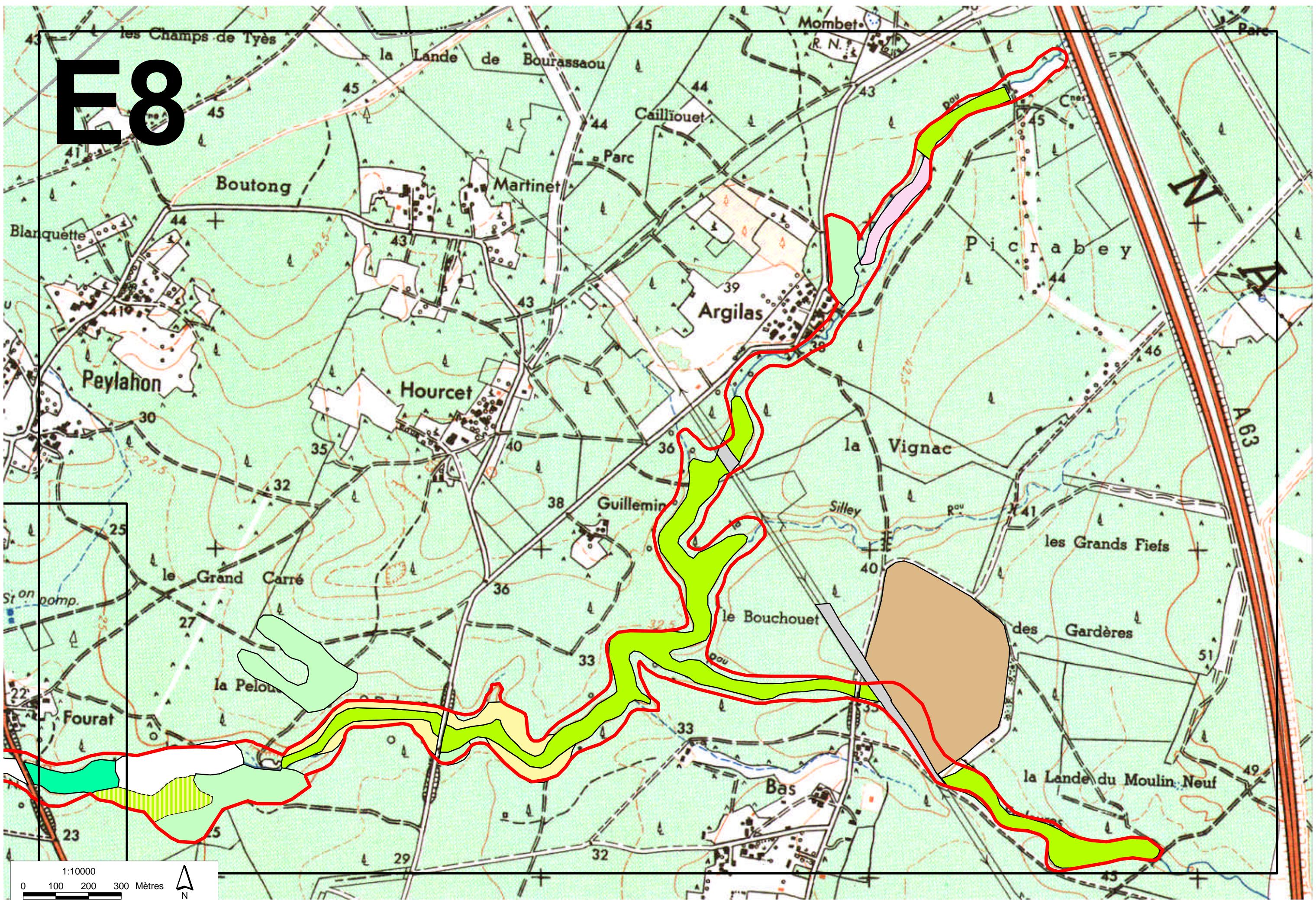


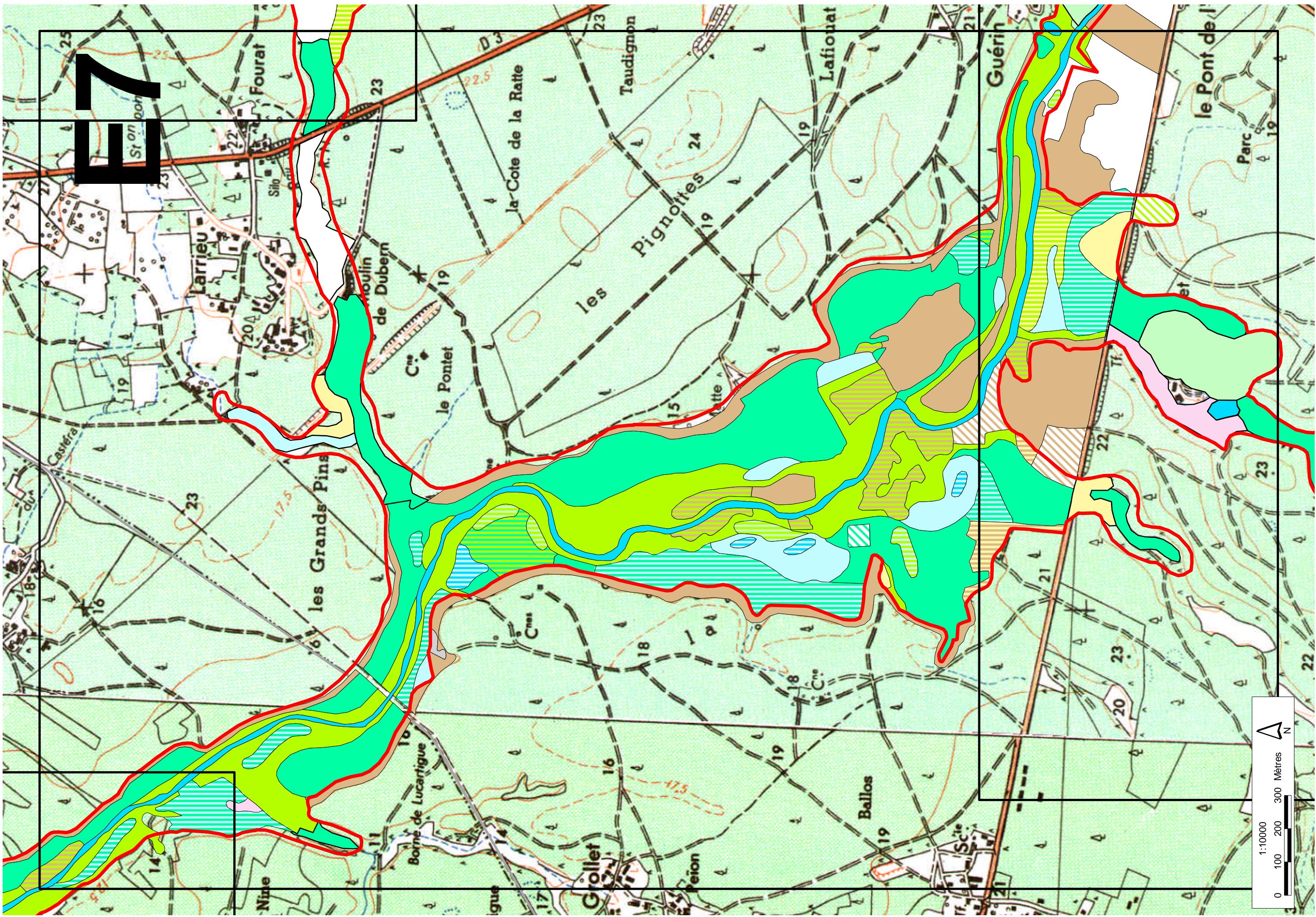


# E5

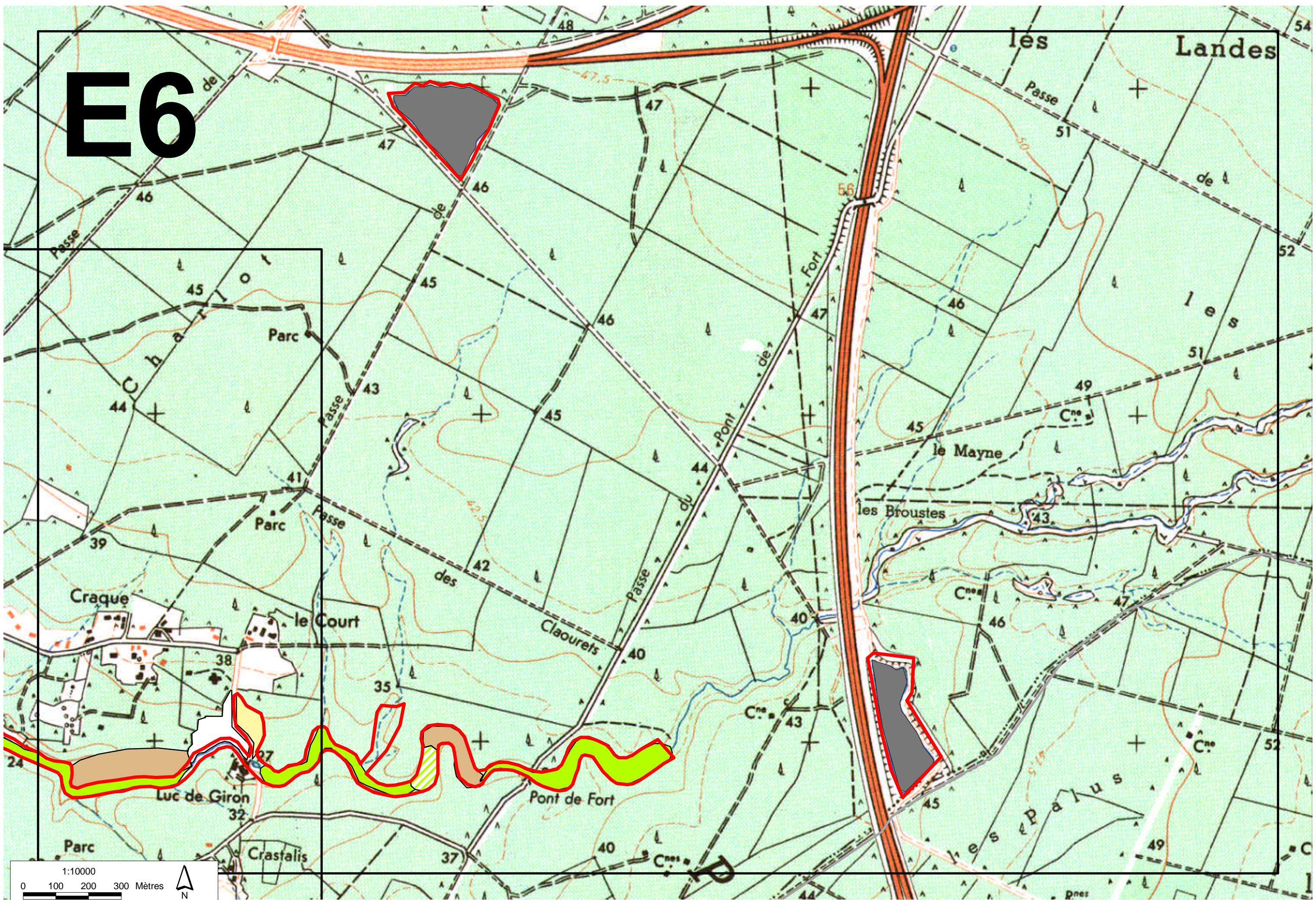


# E8

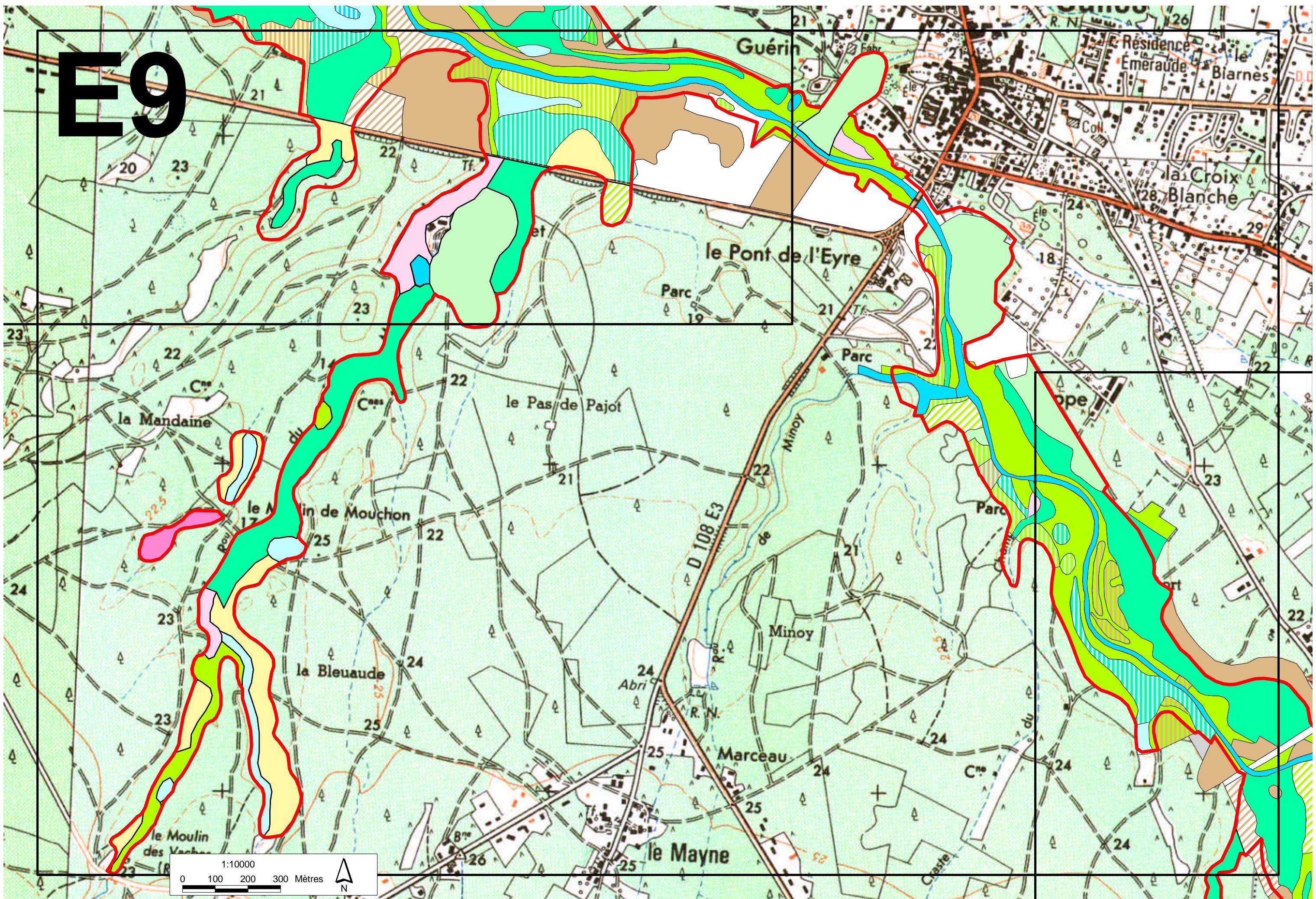




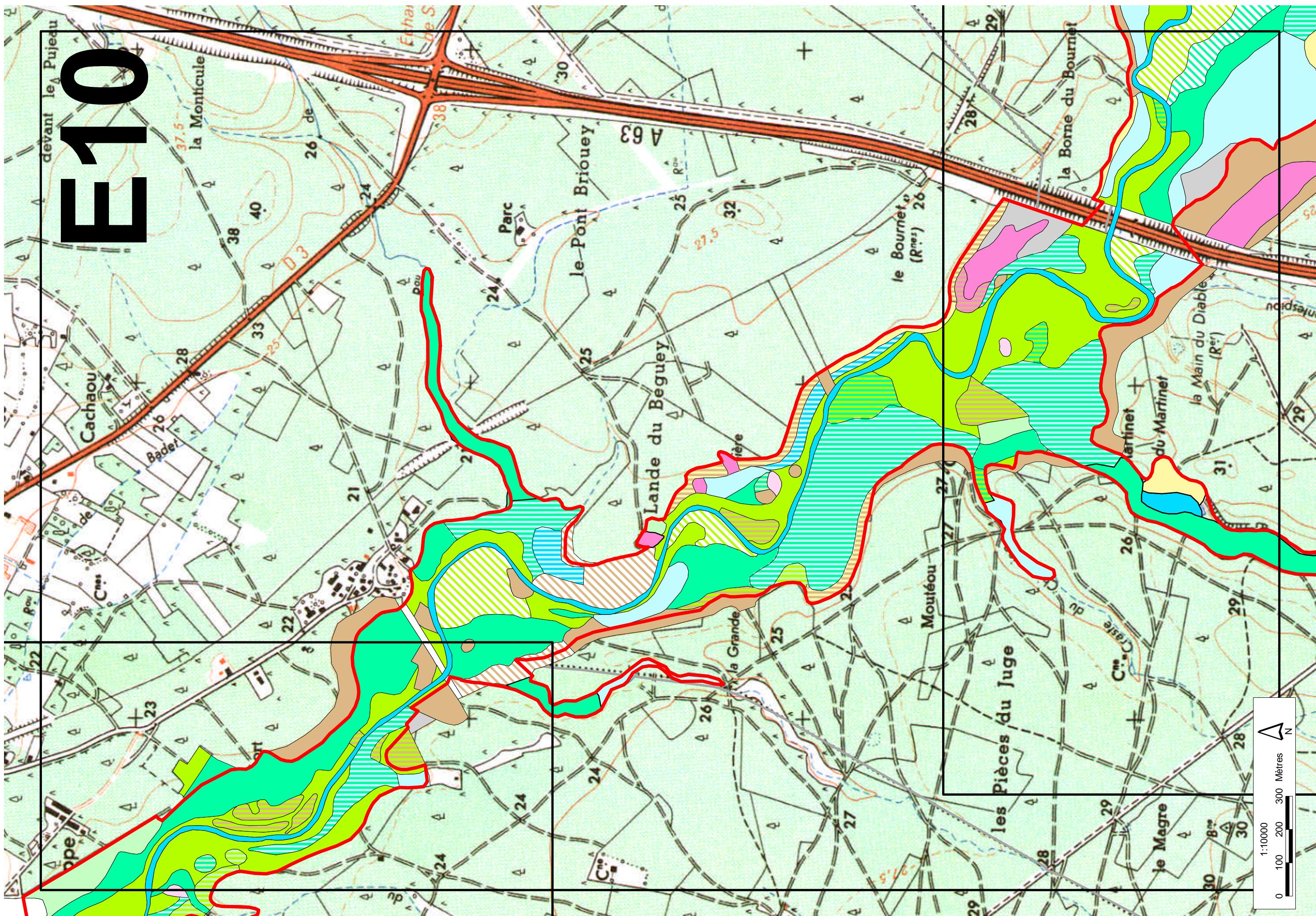
# E6



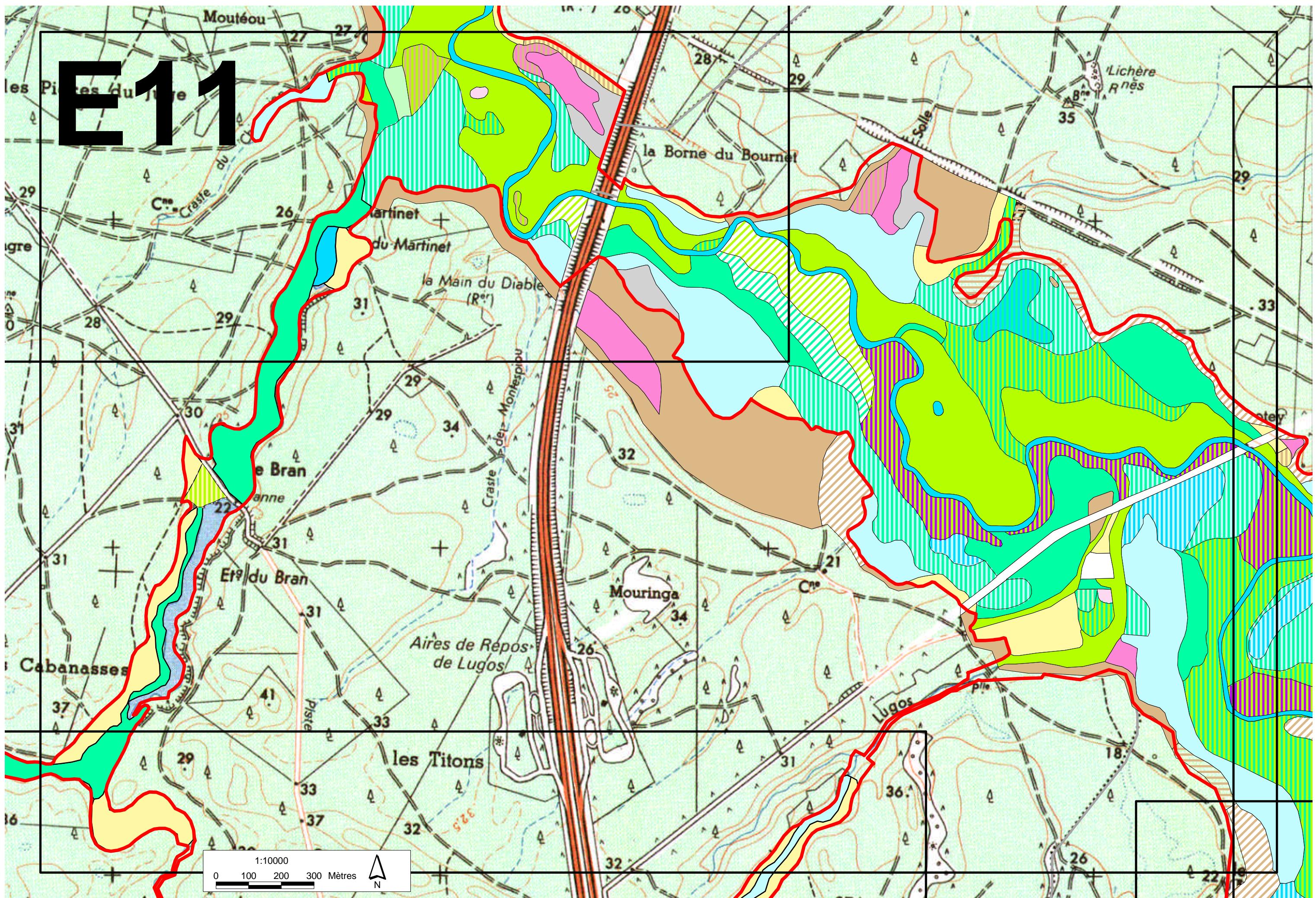
# E9



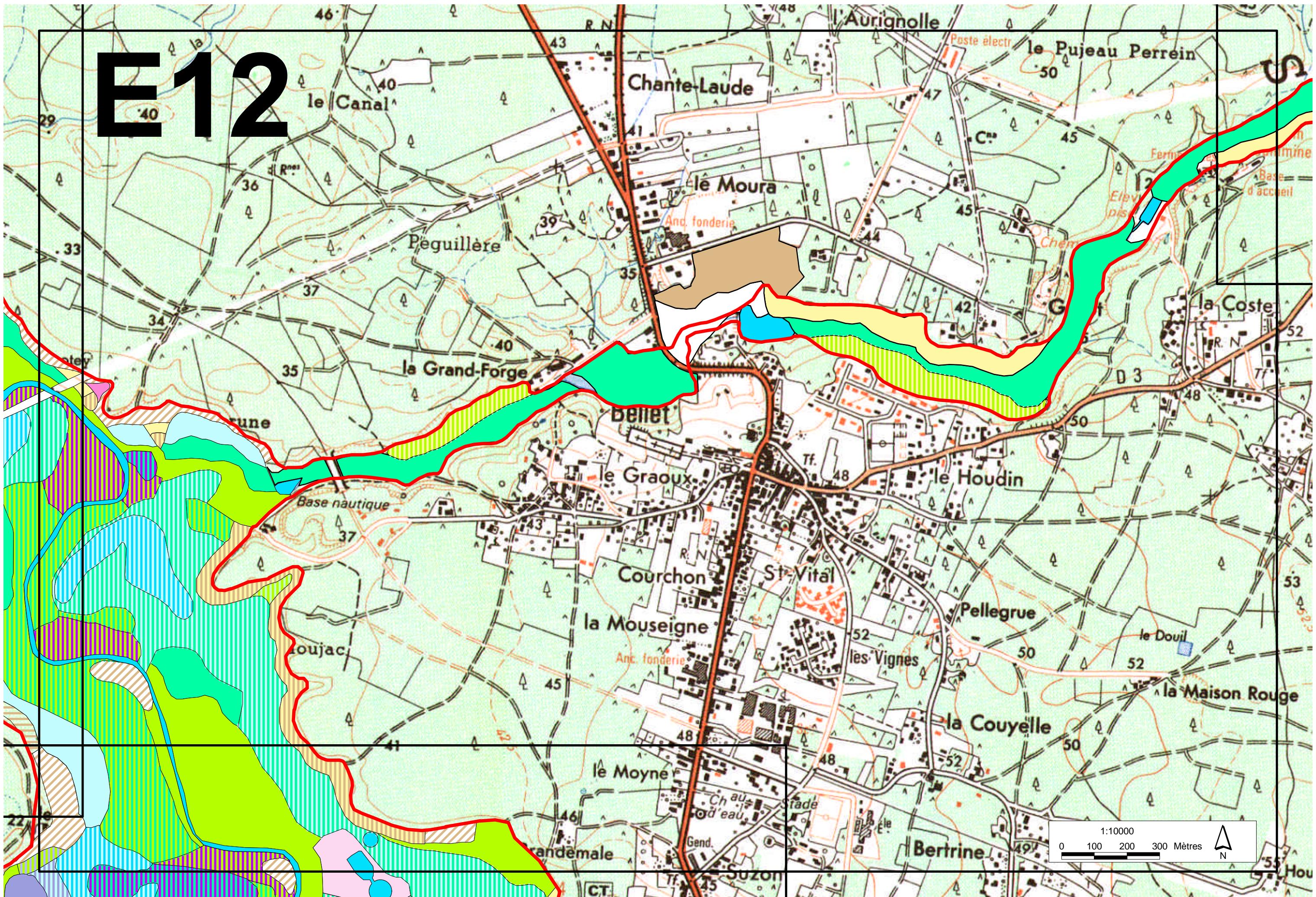
# E10



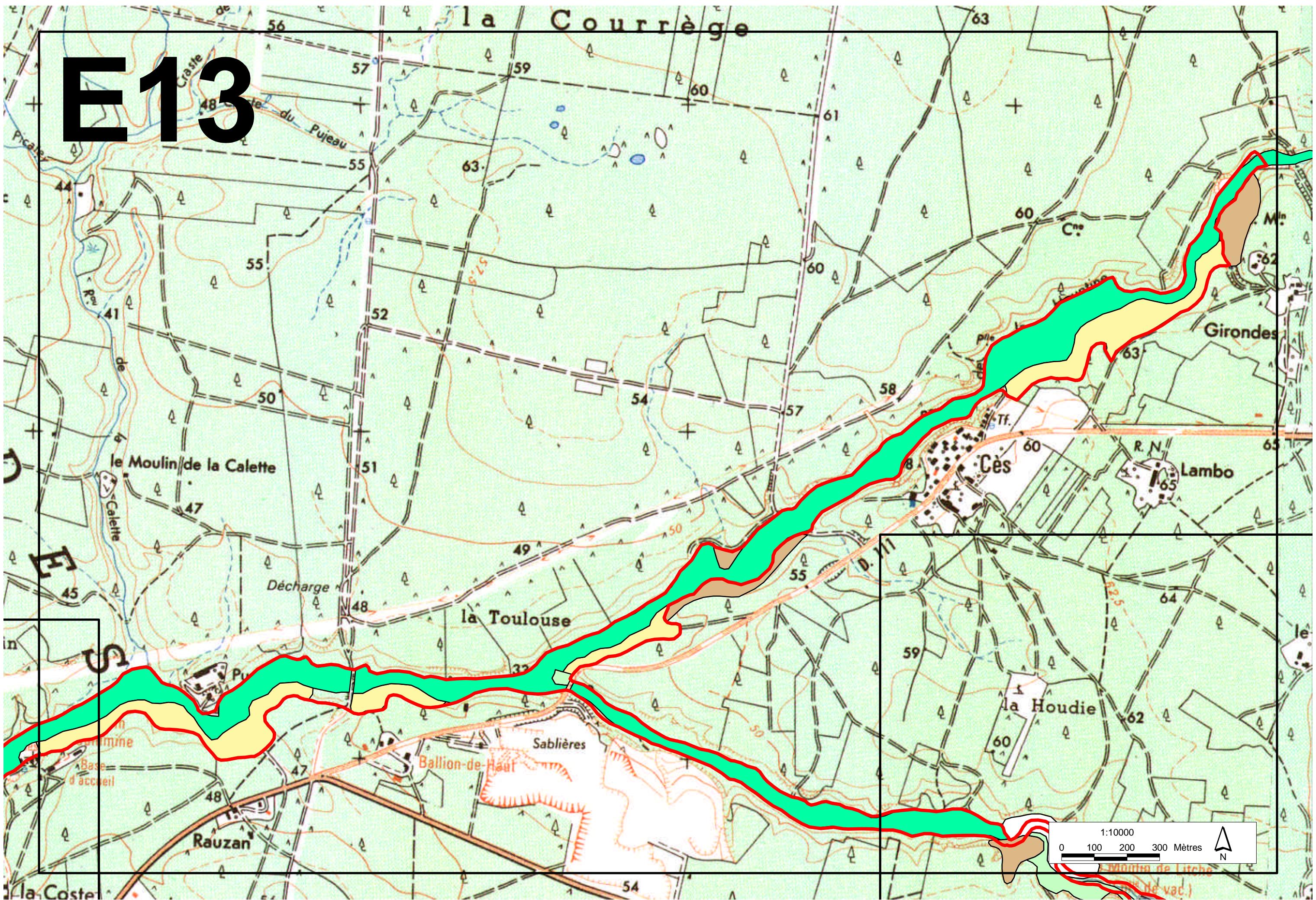
# E11



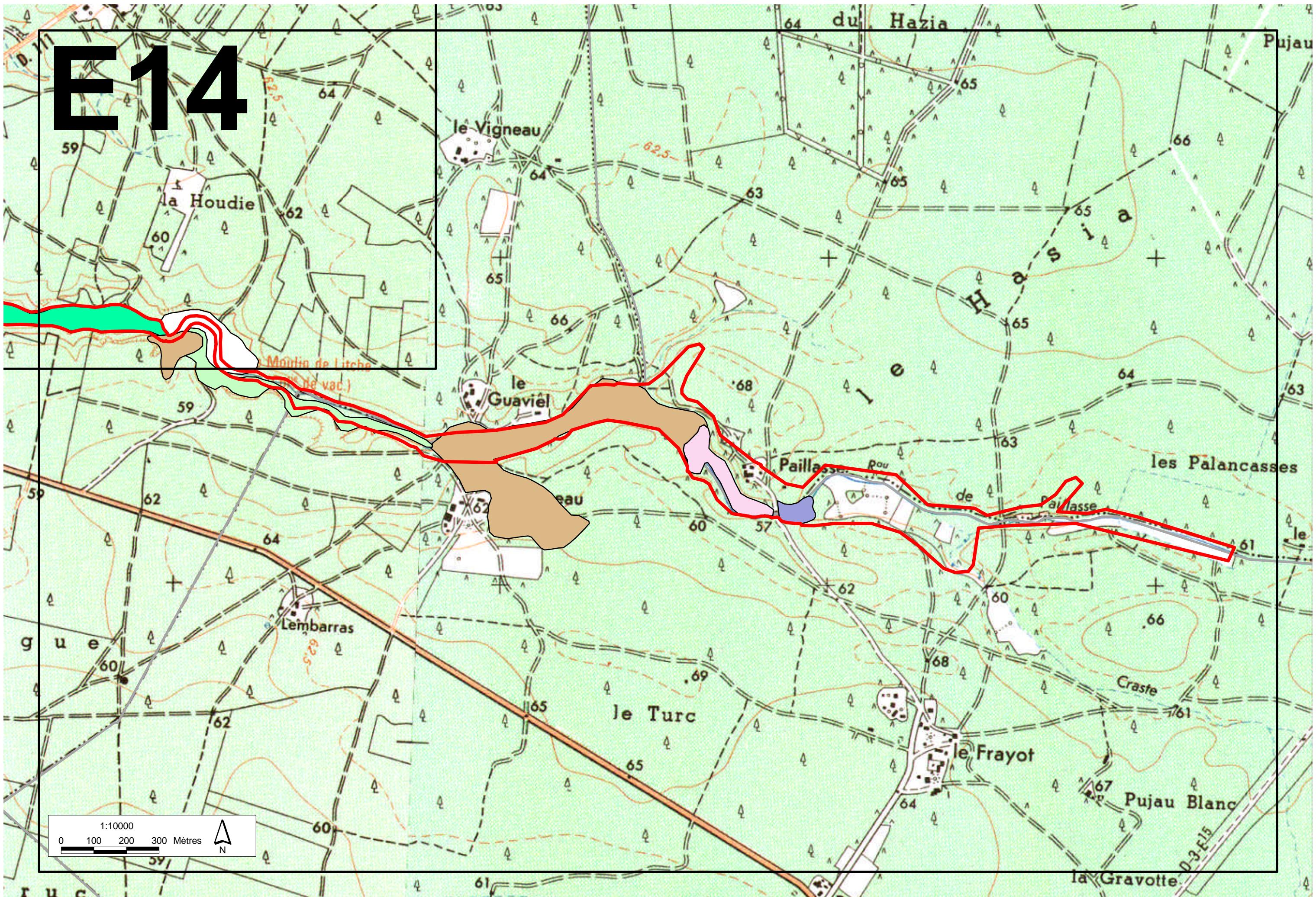
# E12



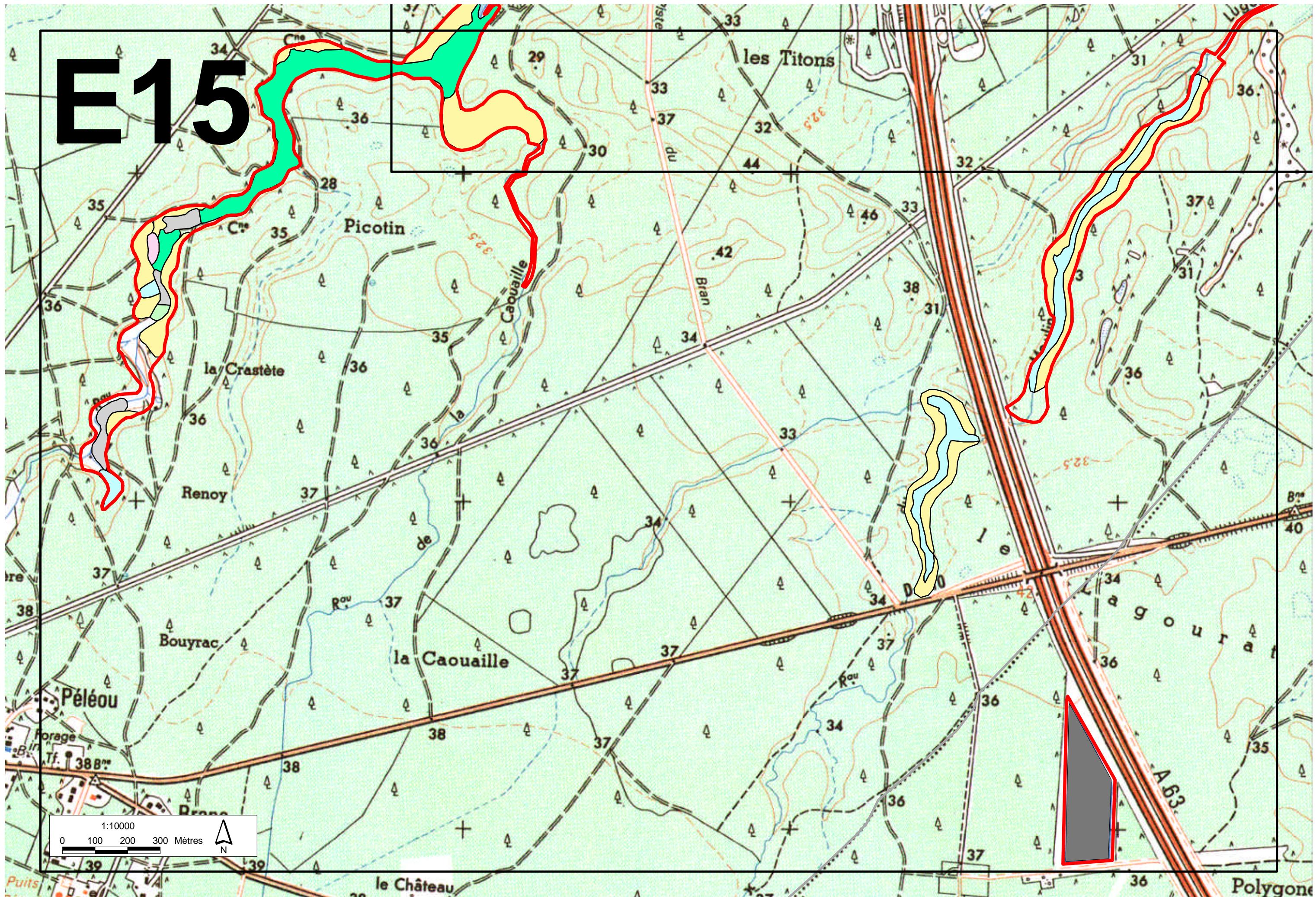
**E13**

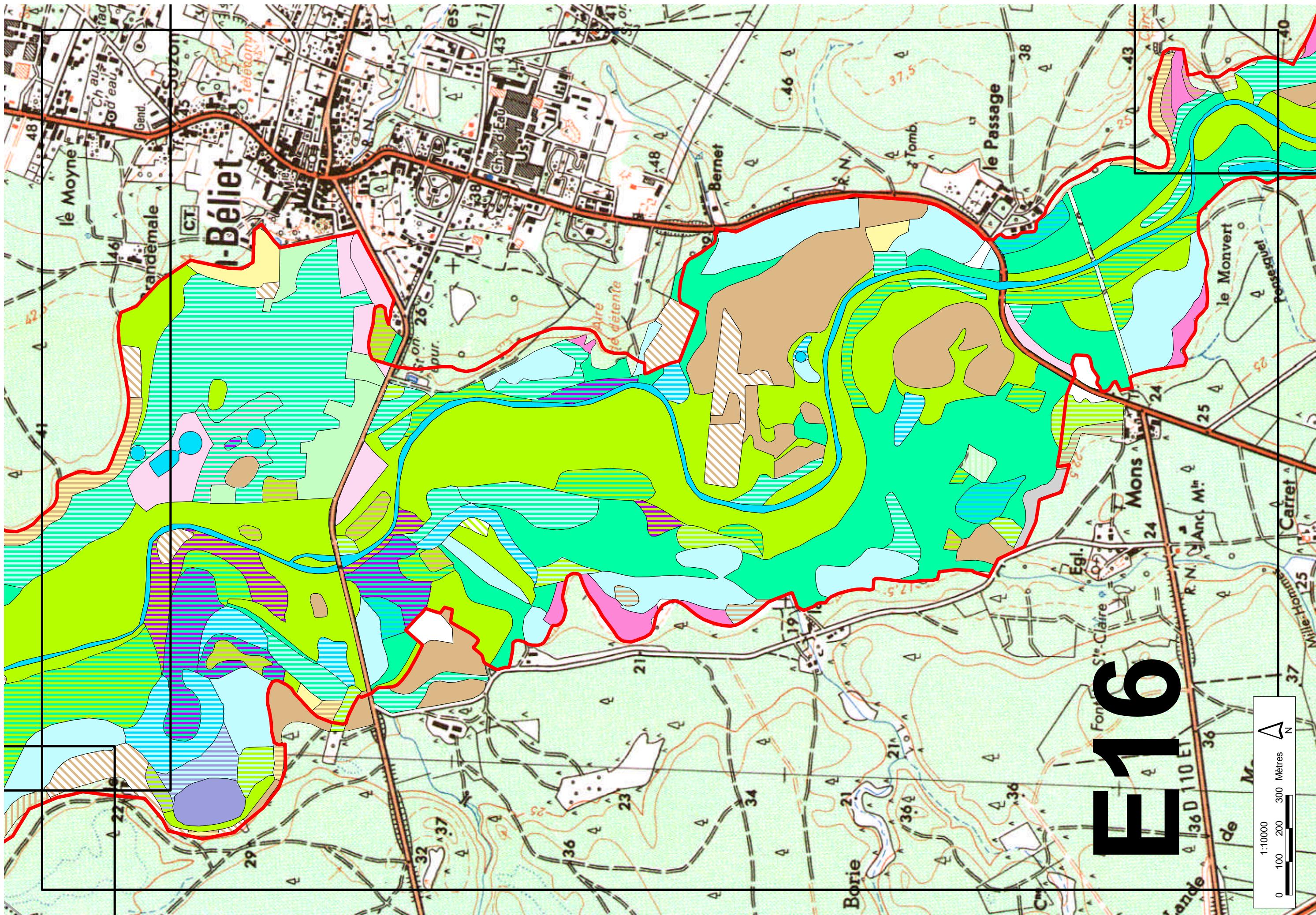


# E14

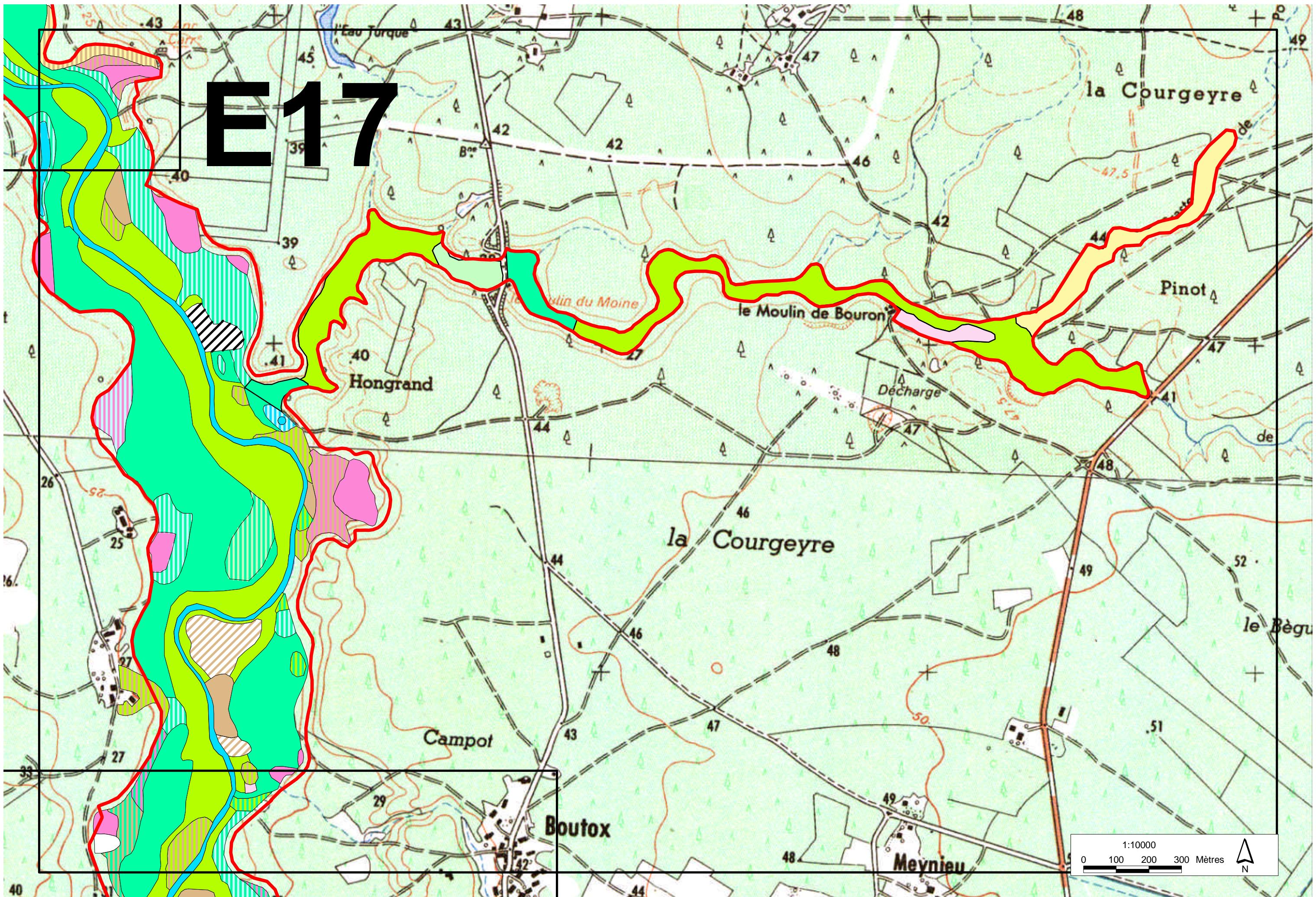


# E15

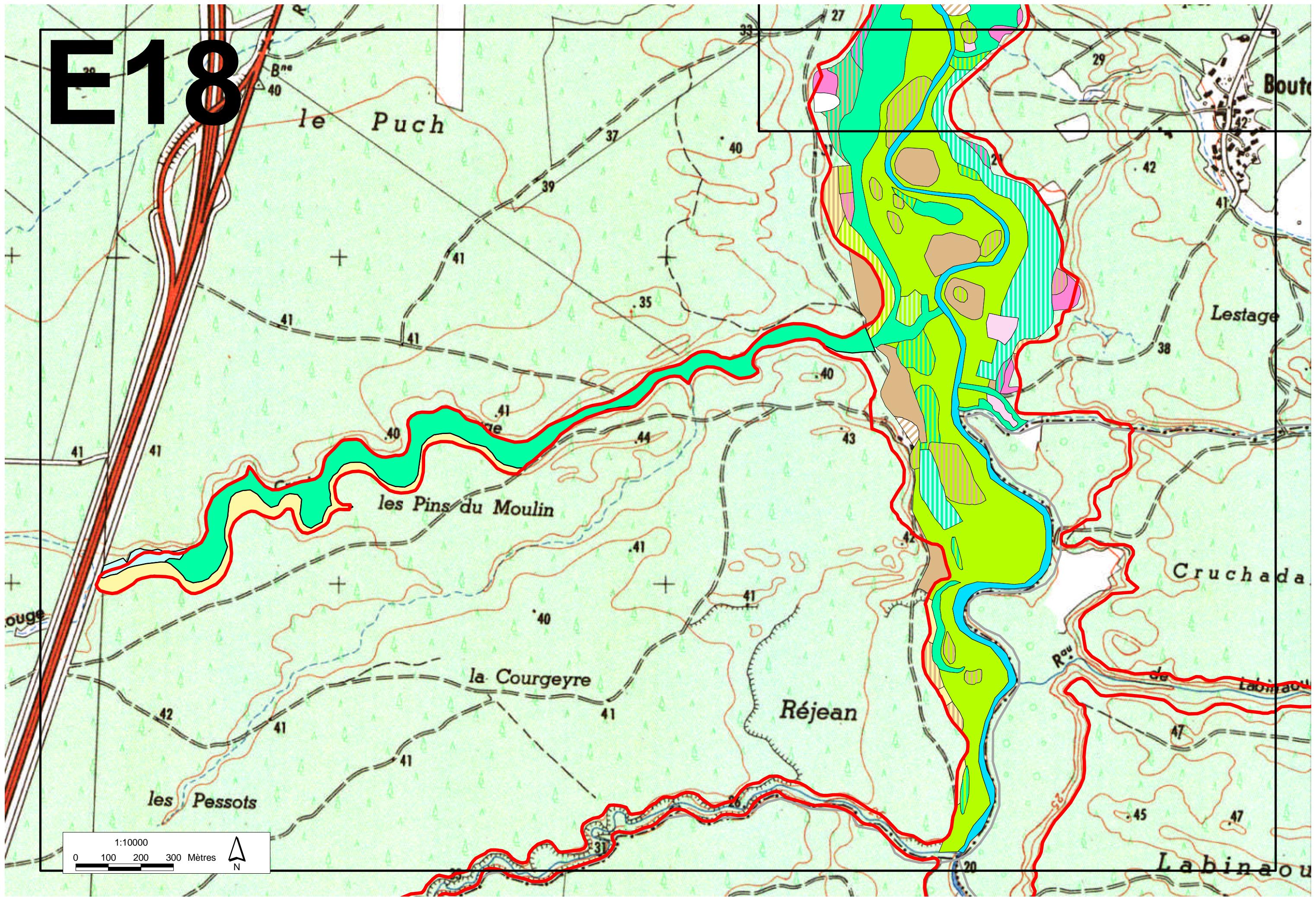


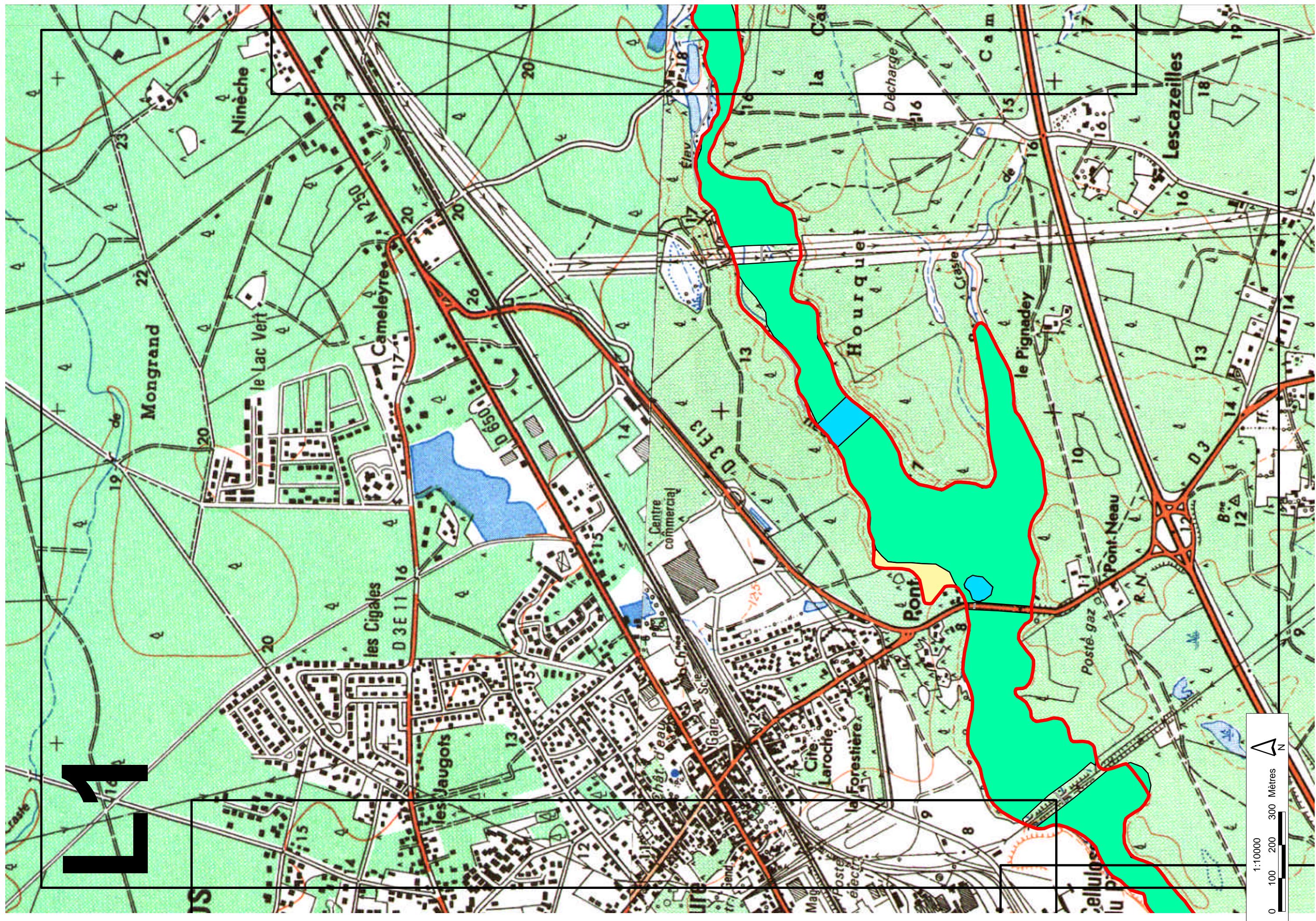


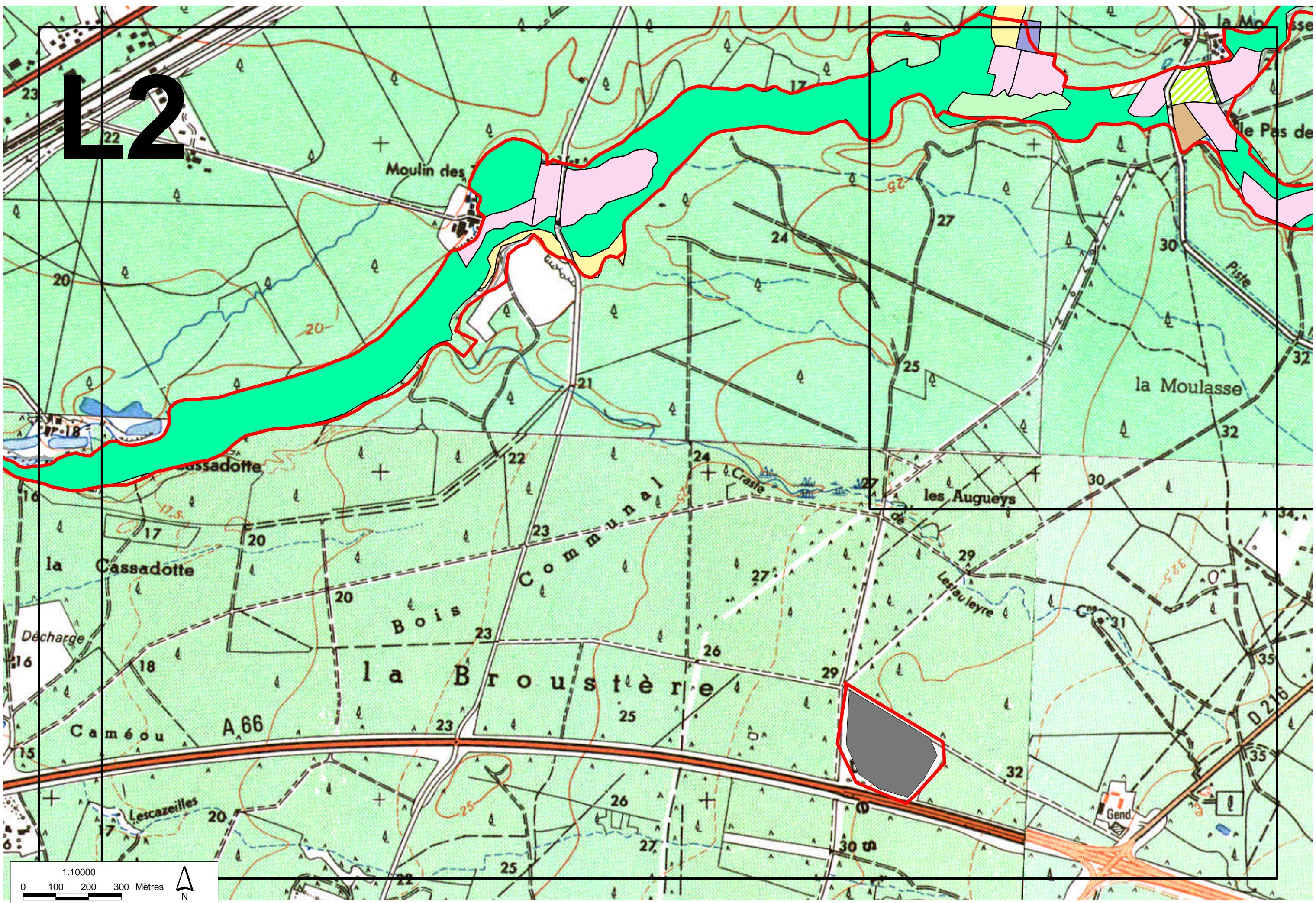
**E17**



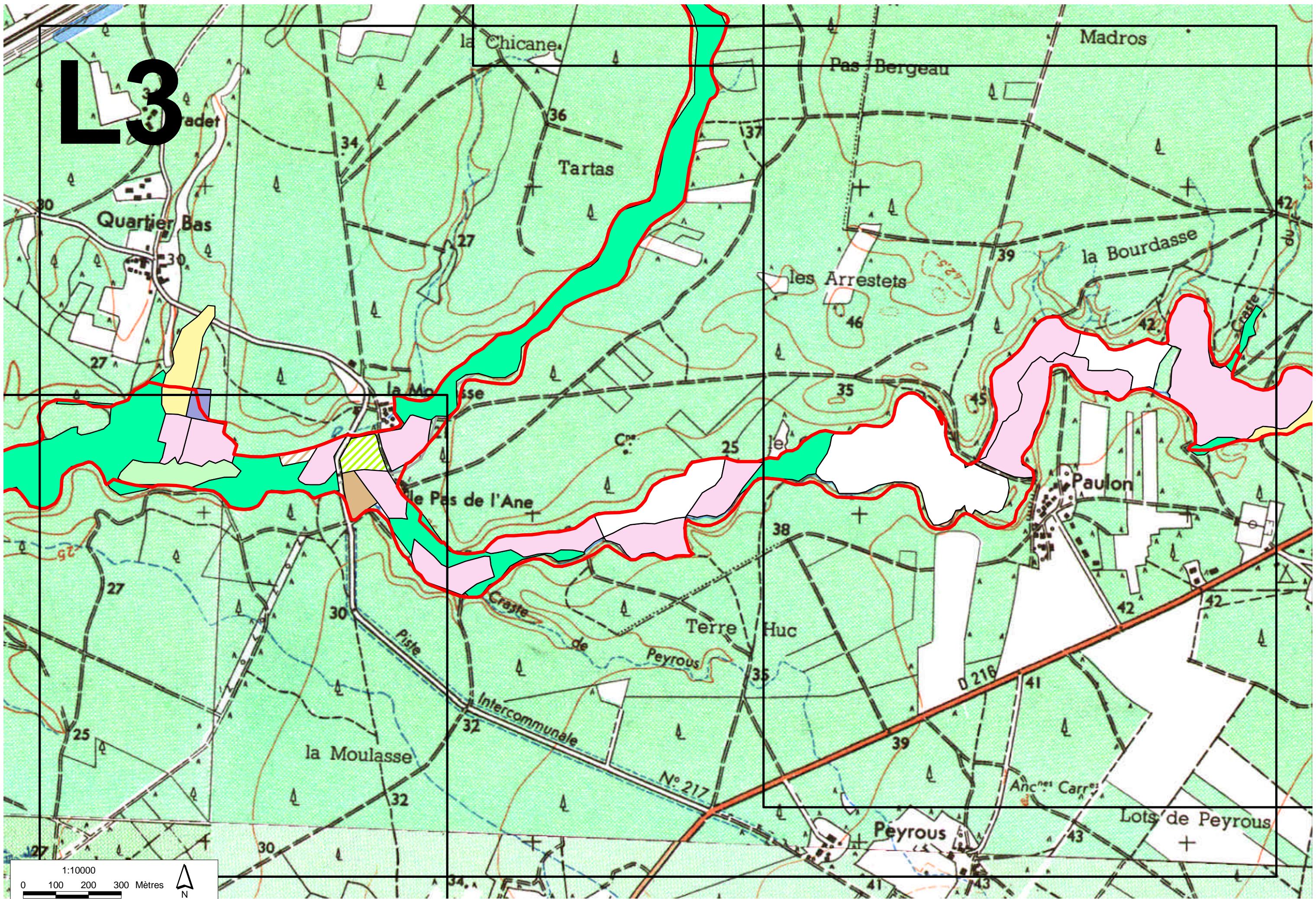
# E18



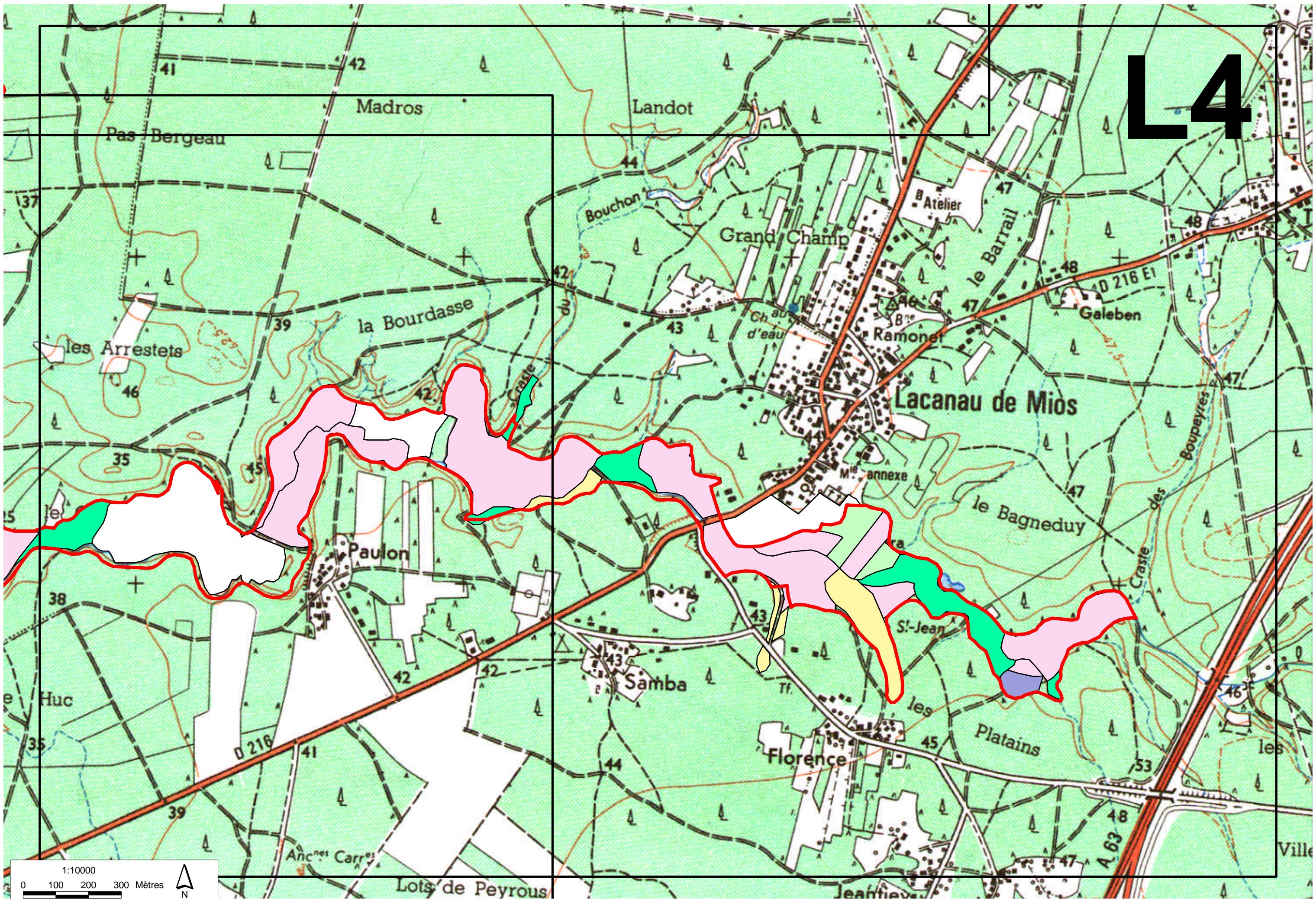


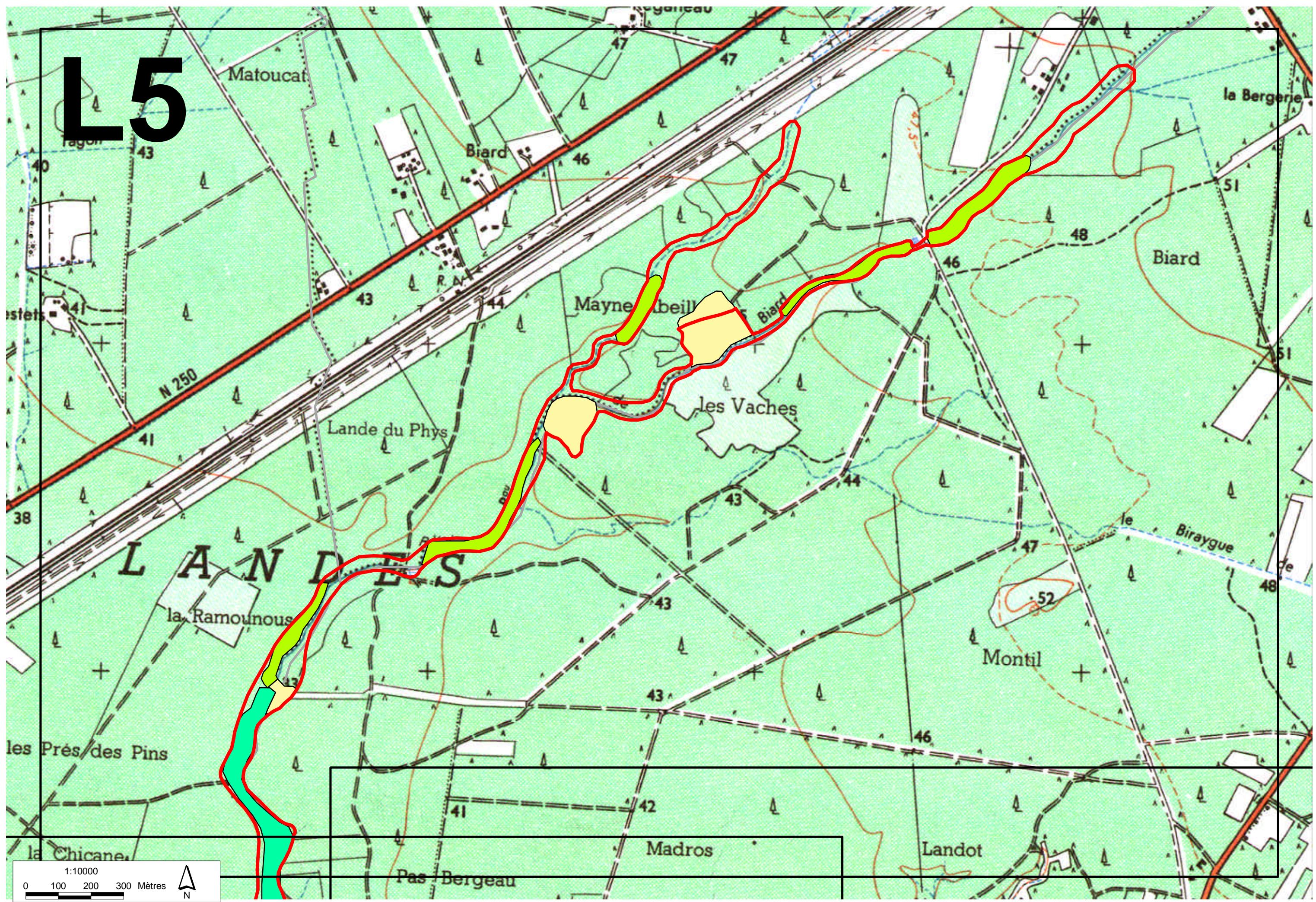


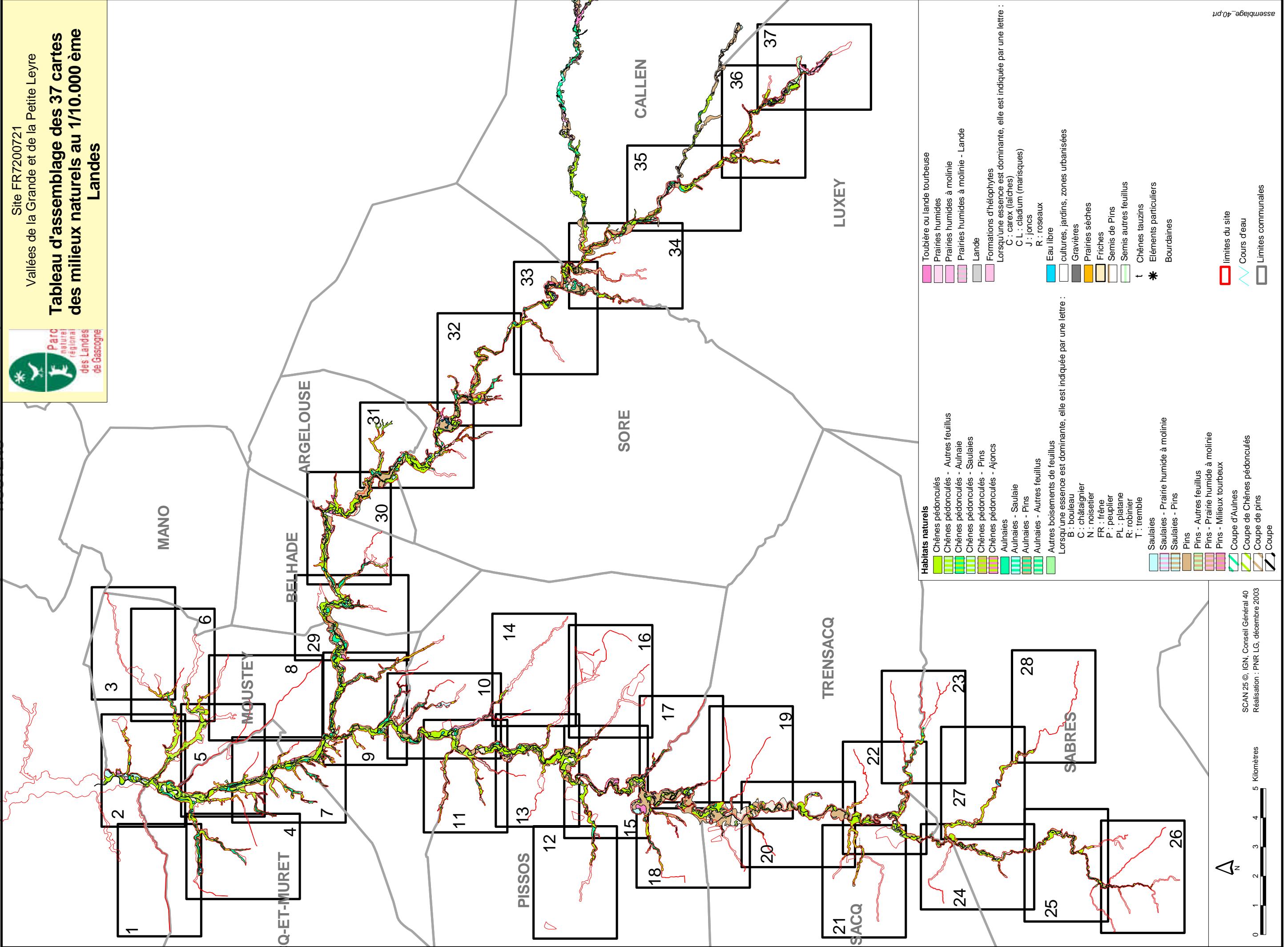
**L3**



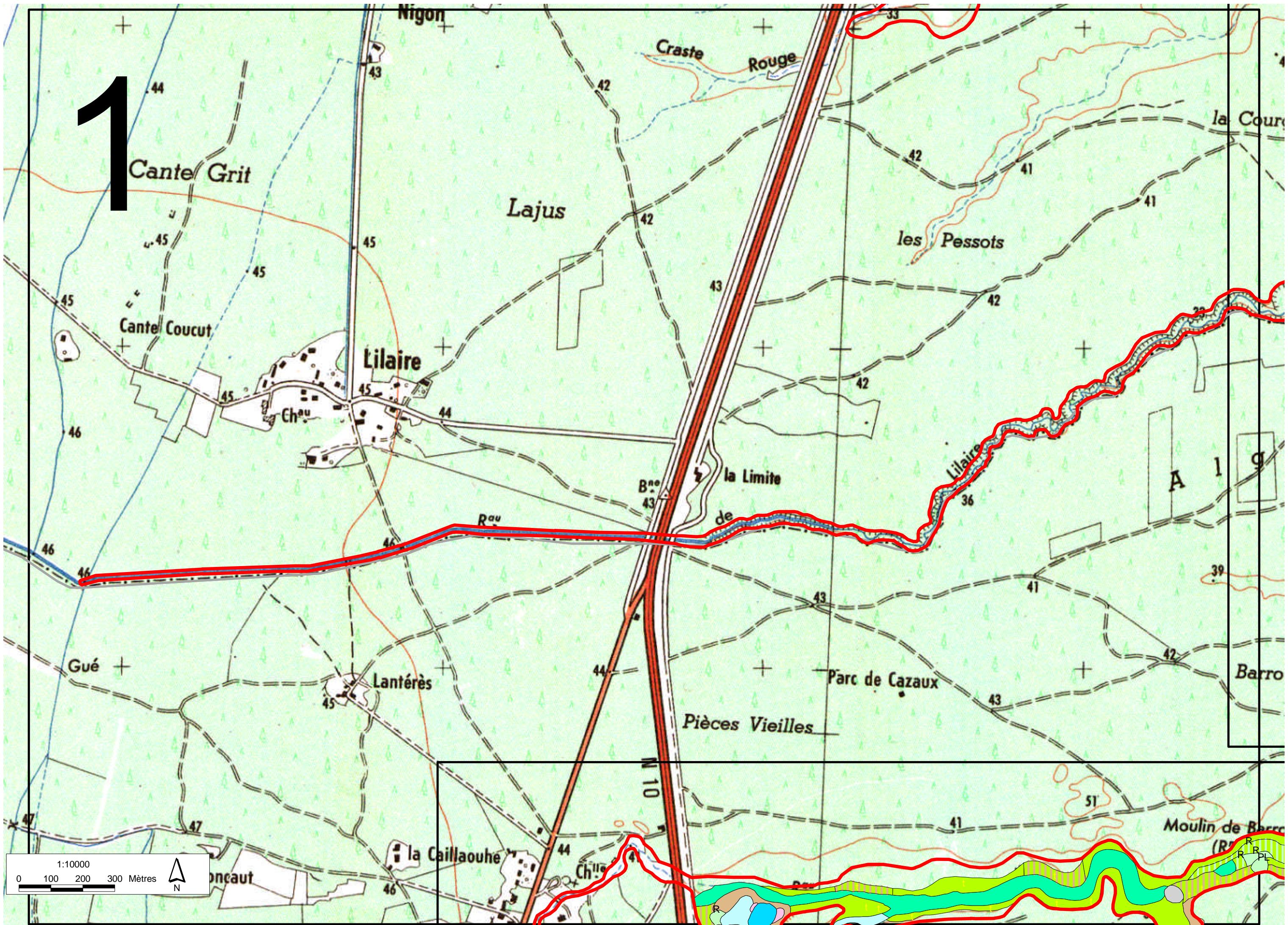
L4



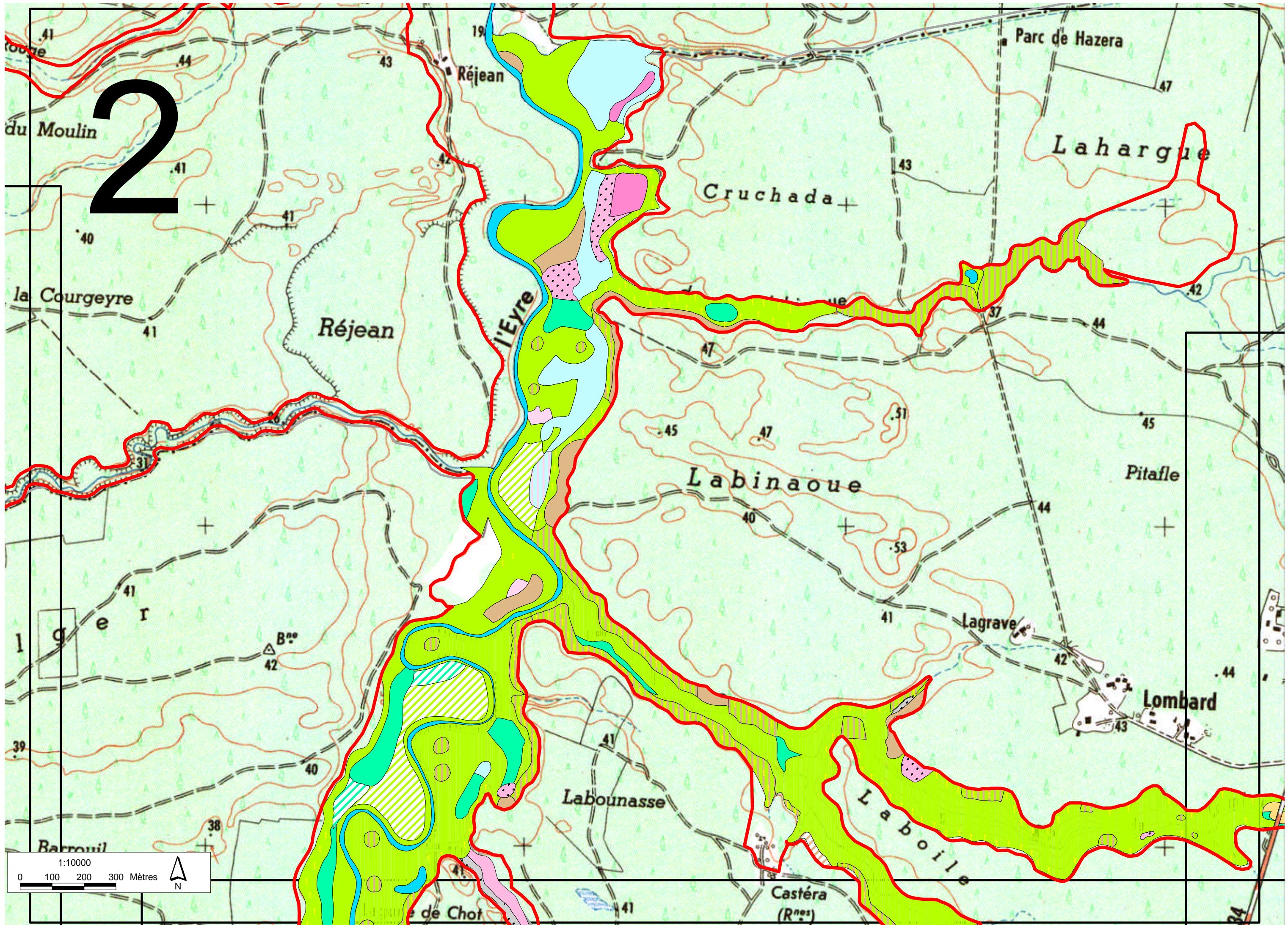




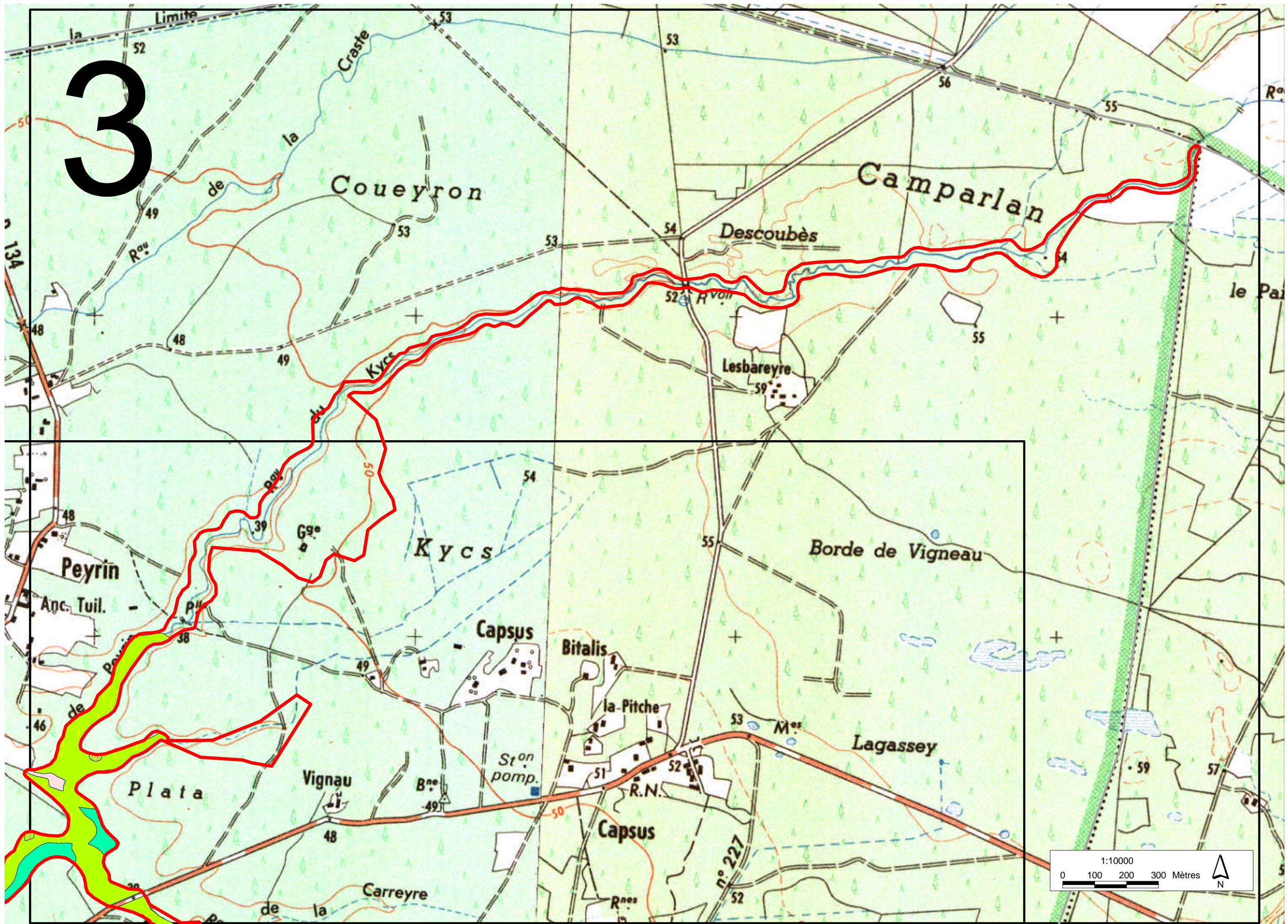
# 1



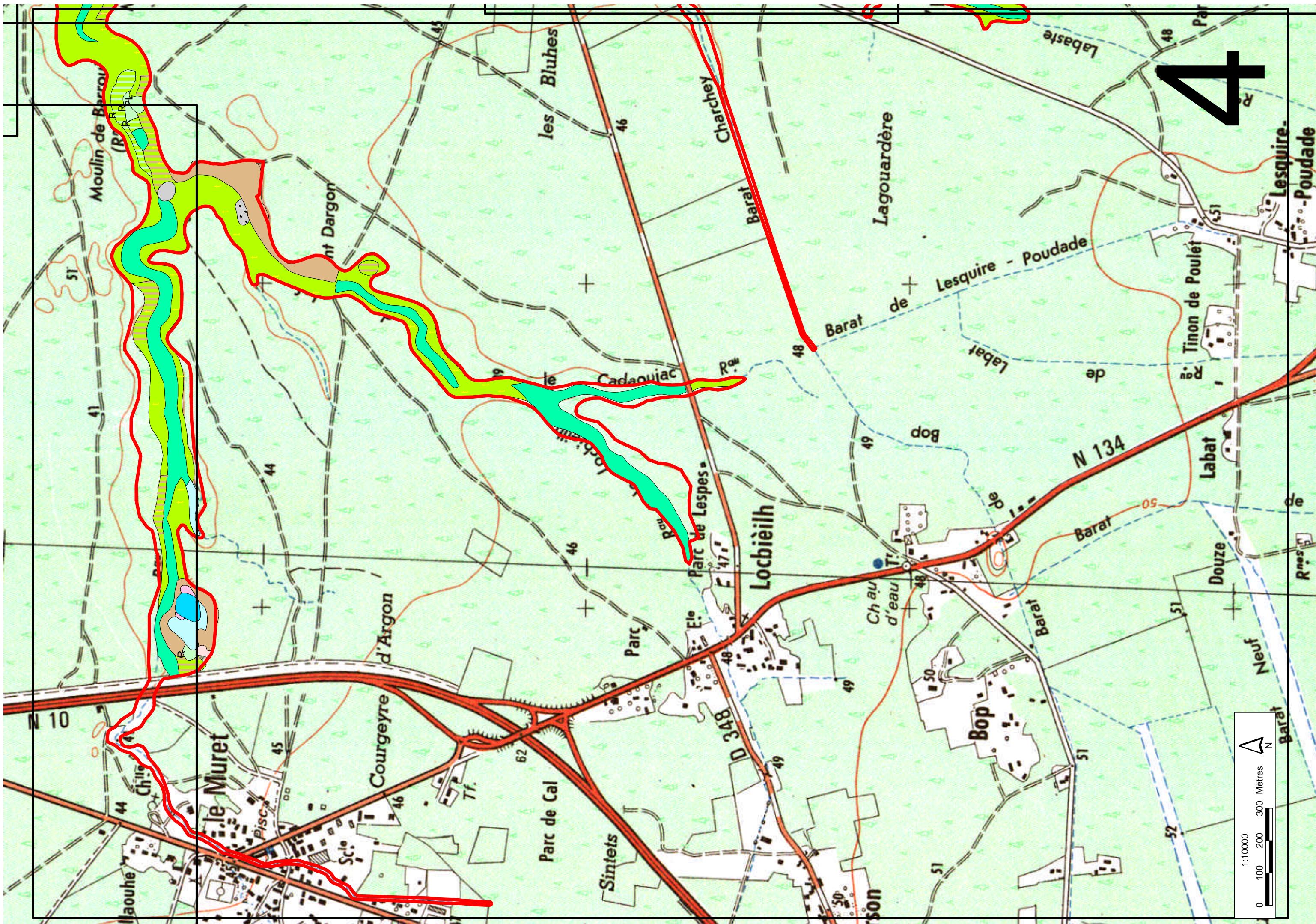
2



# 3

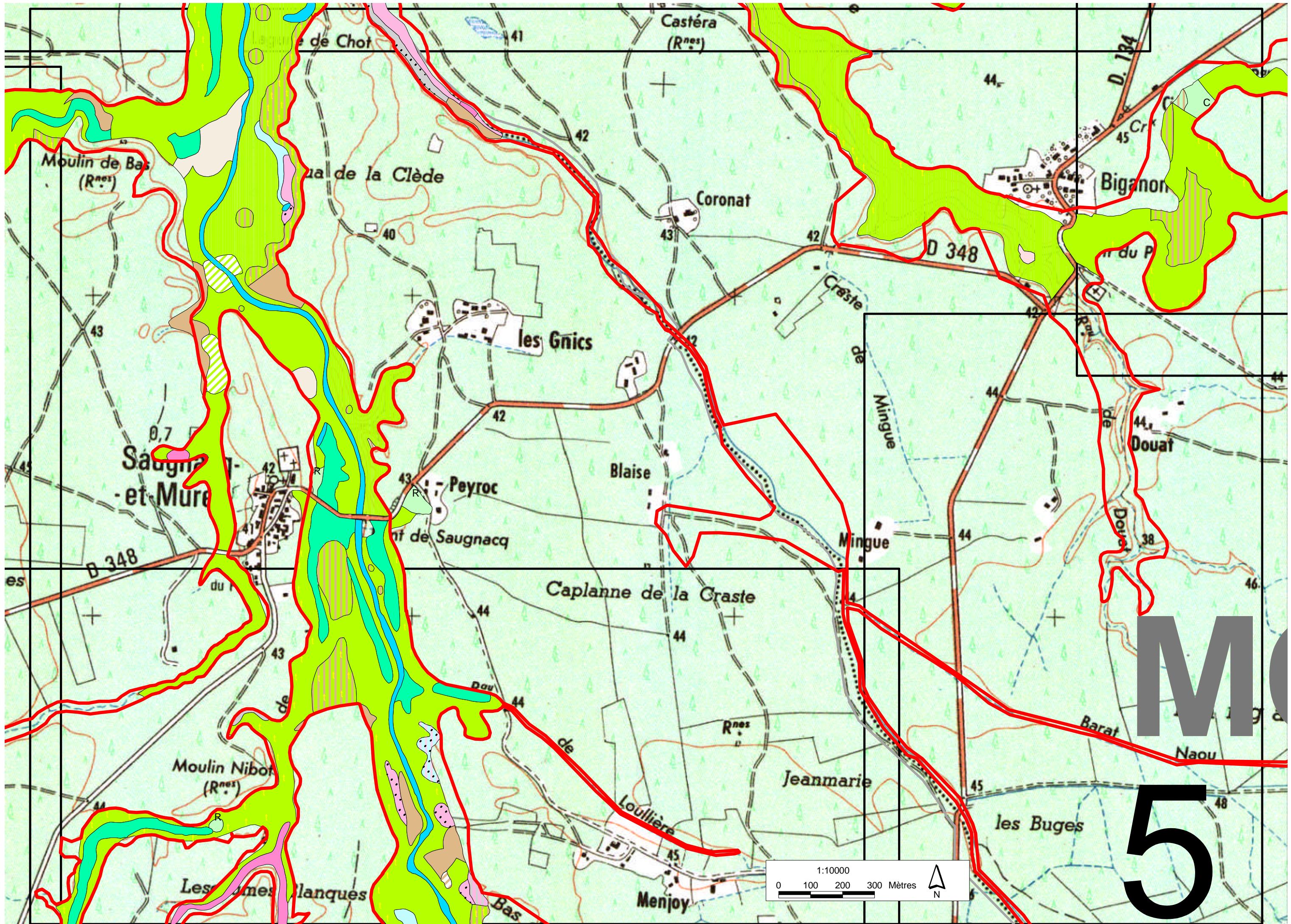


4

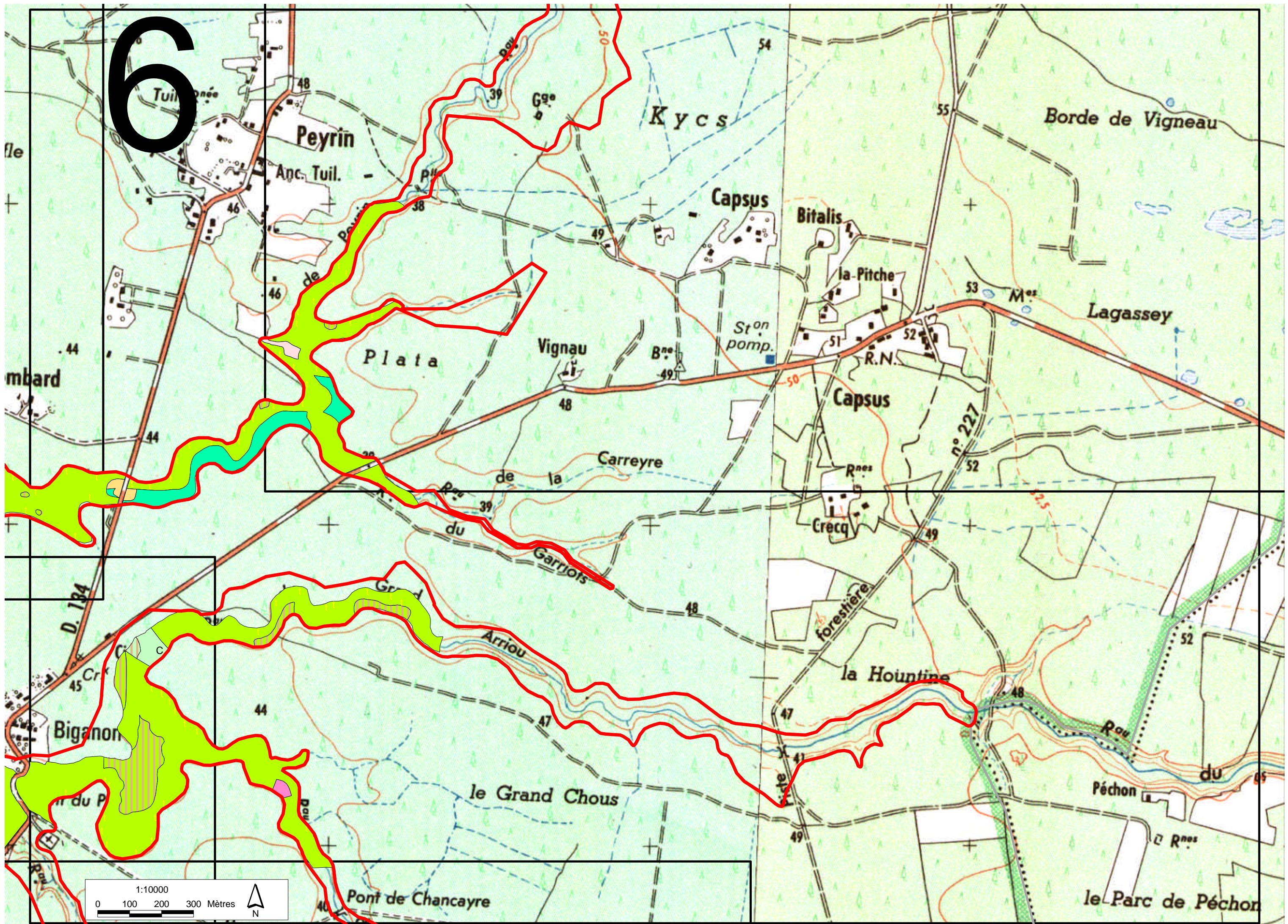


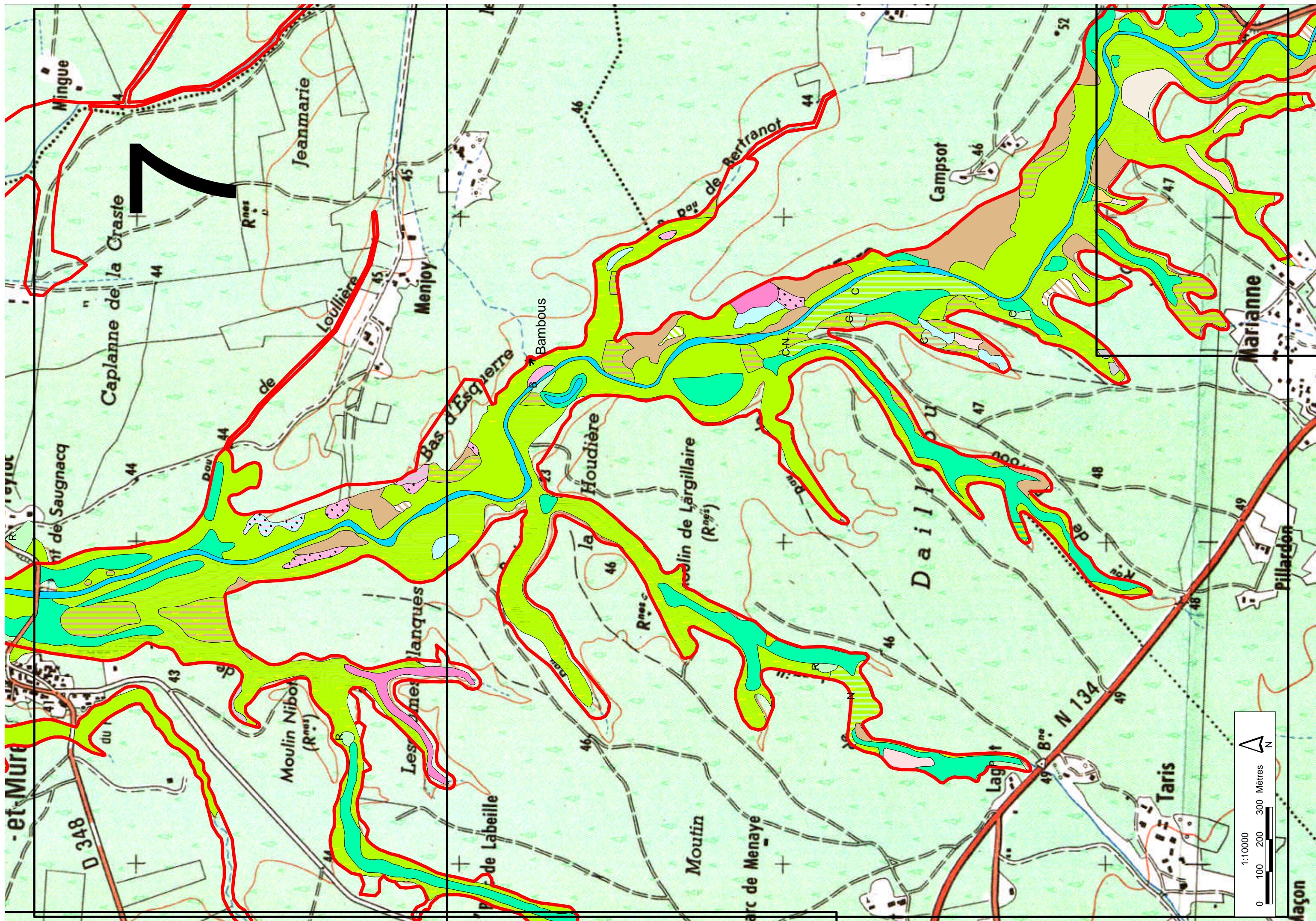
M

5

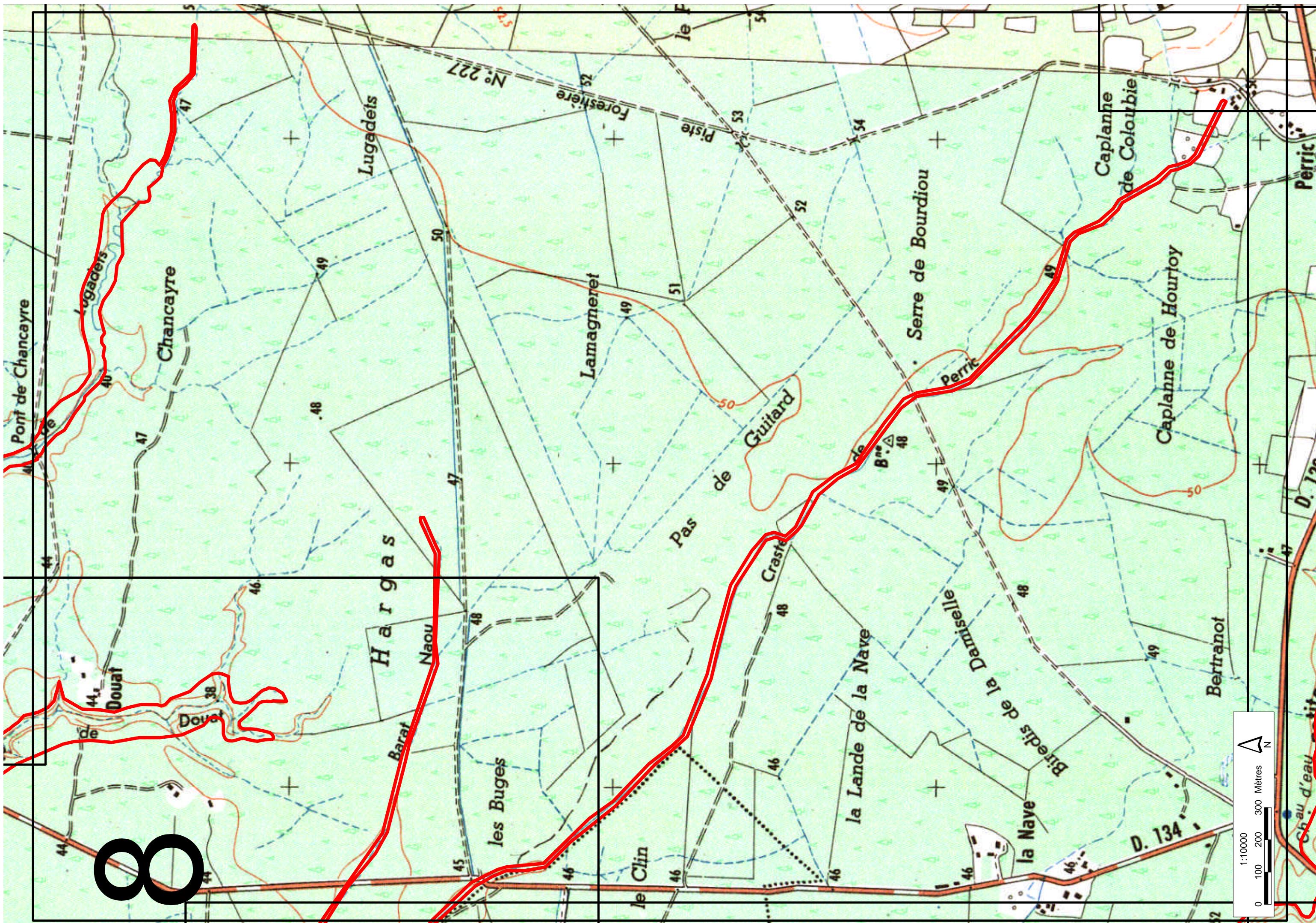


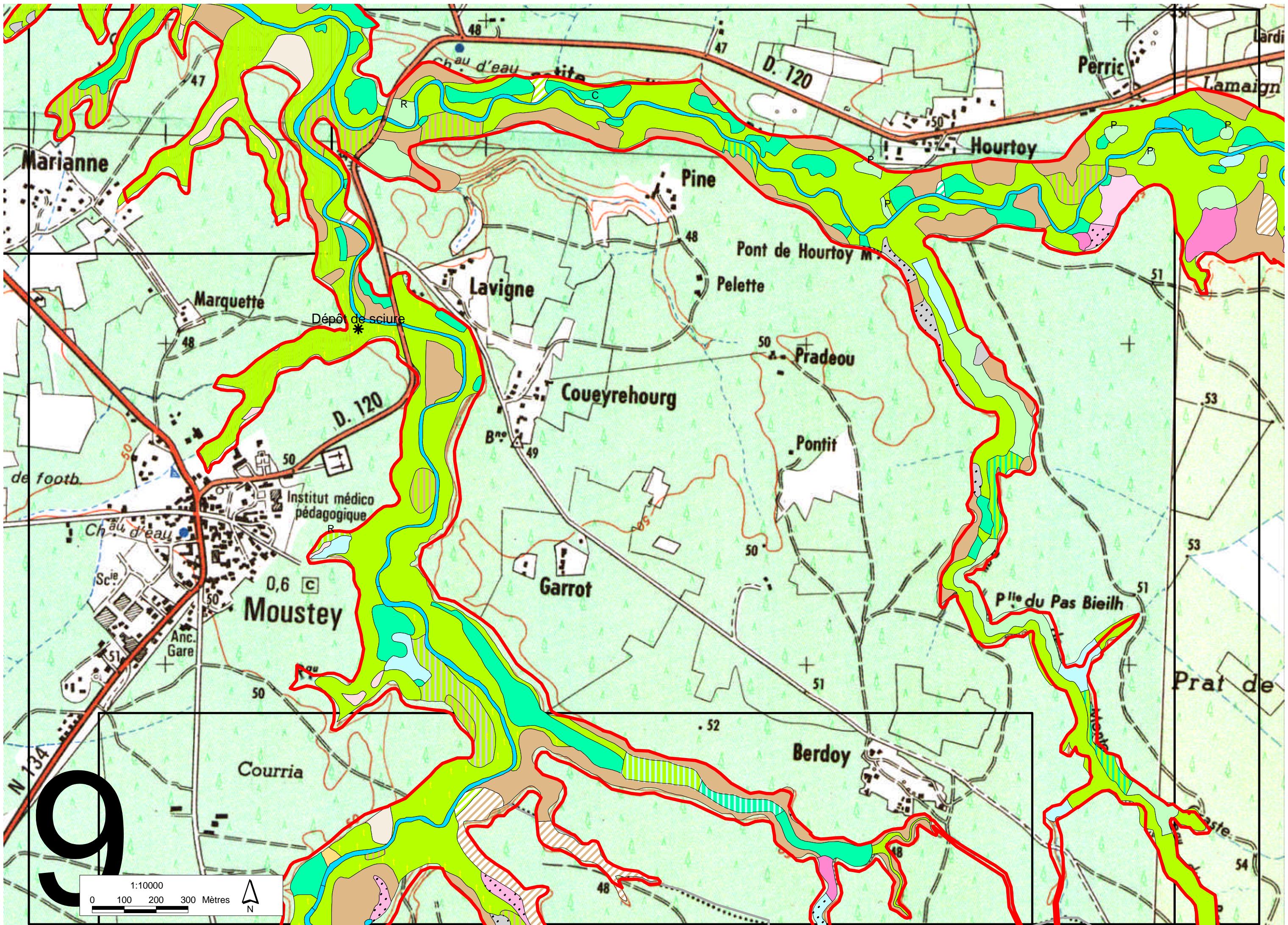
6

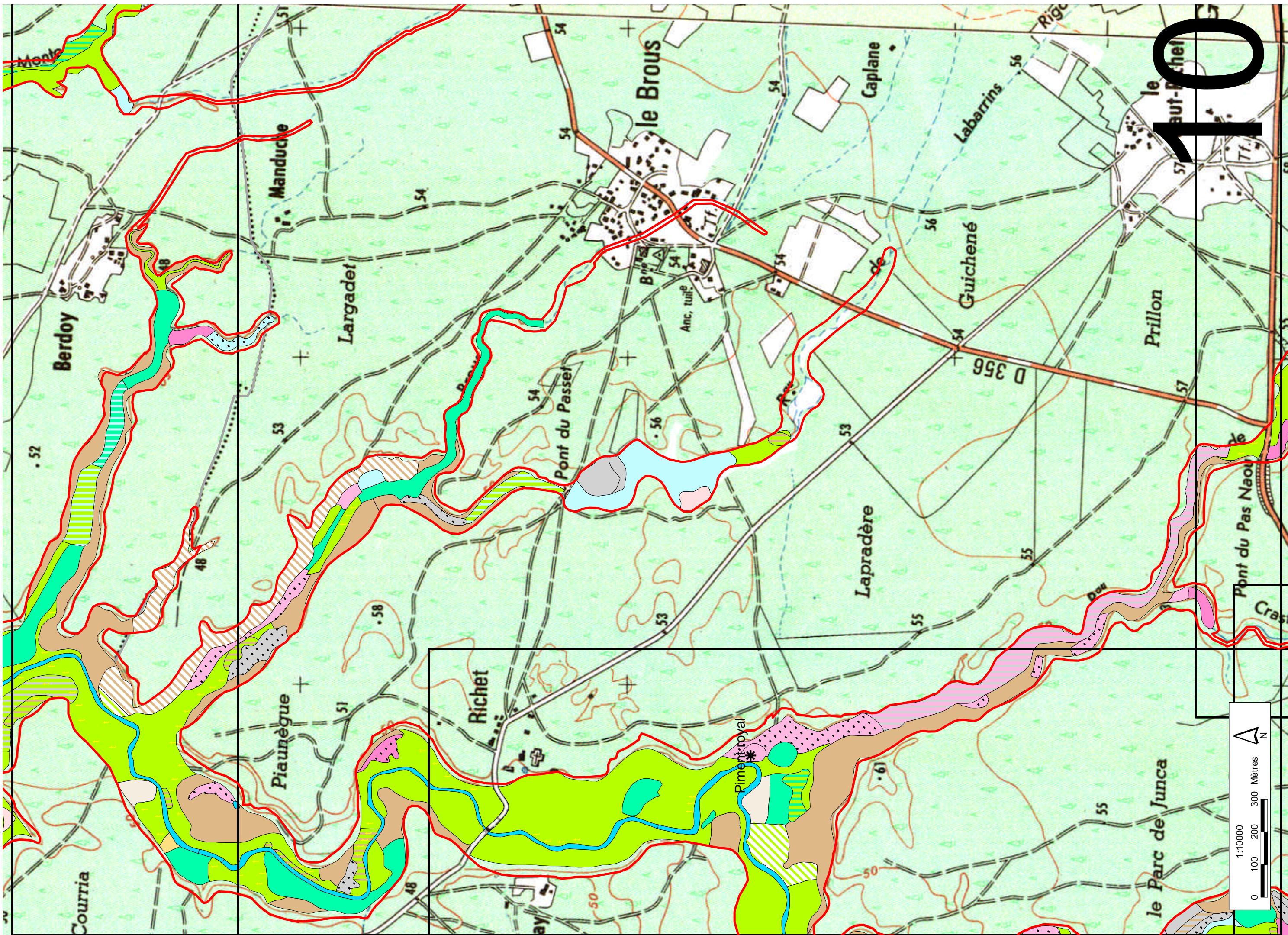




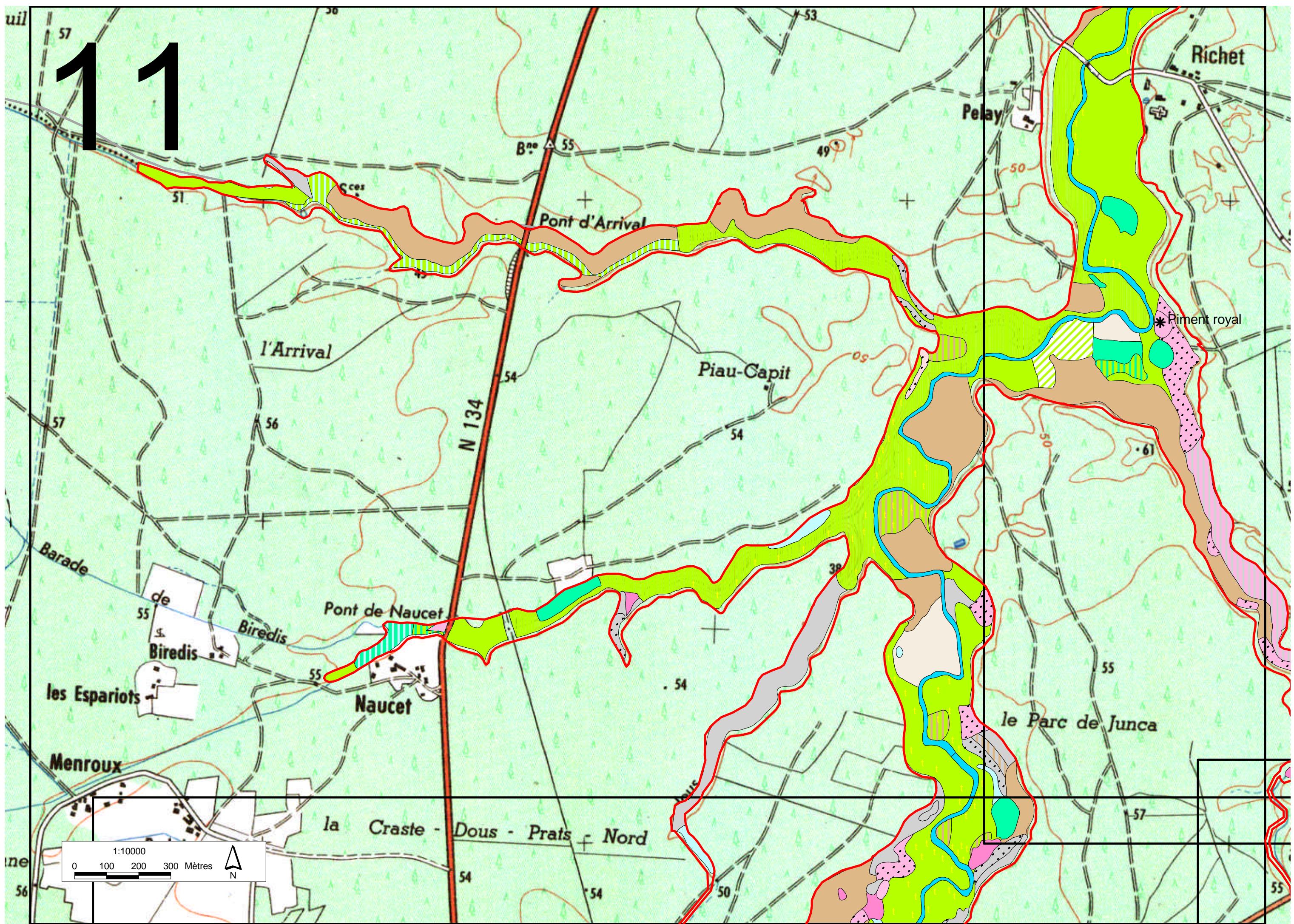
88



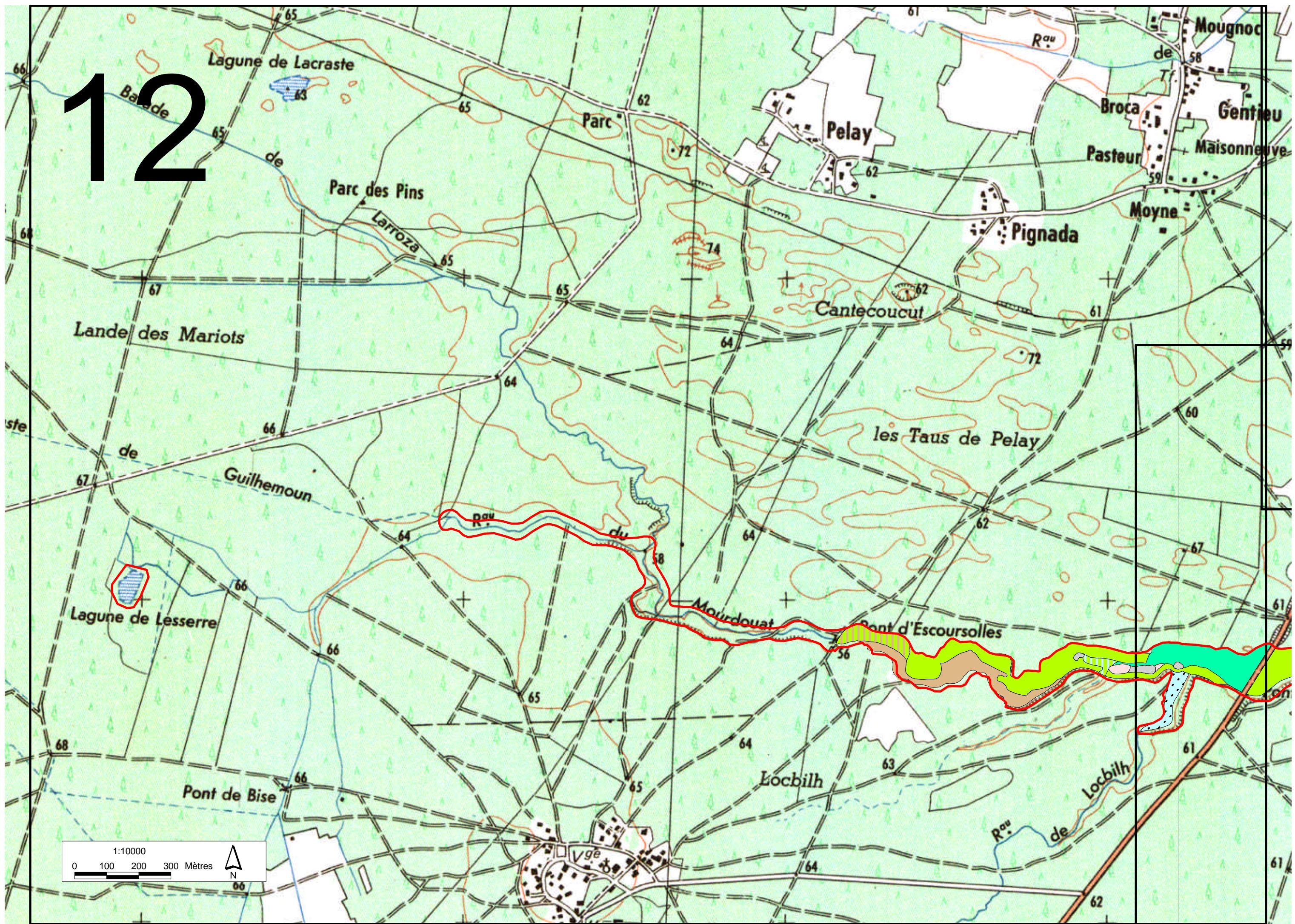




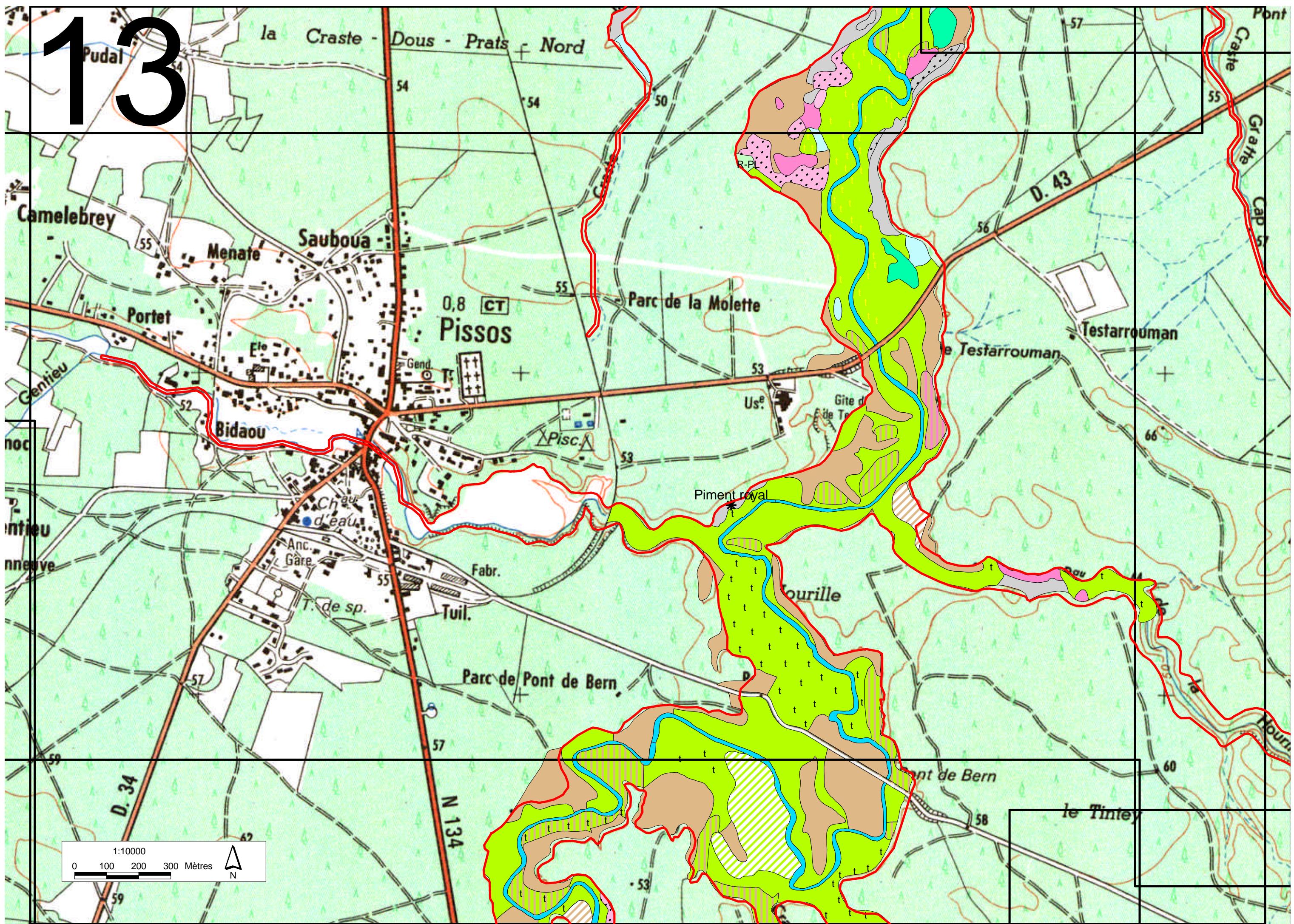
# 1 1



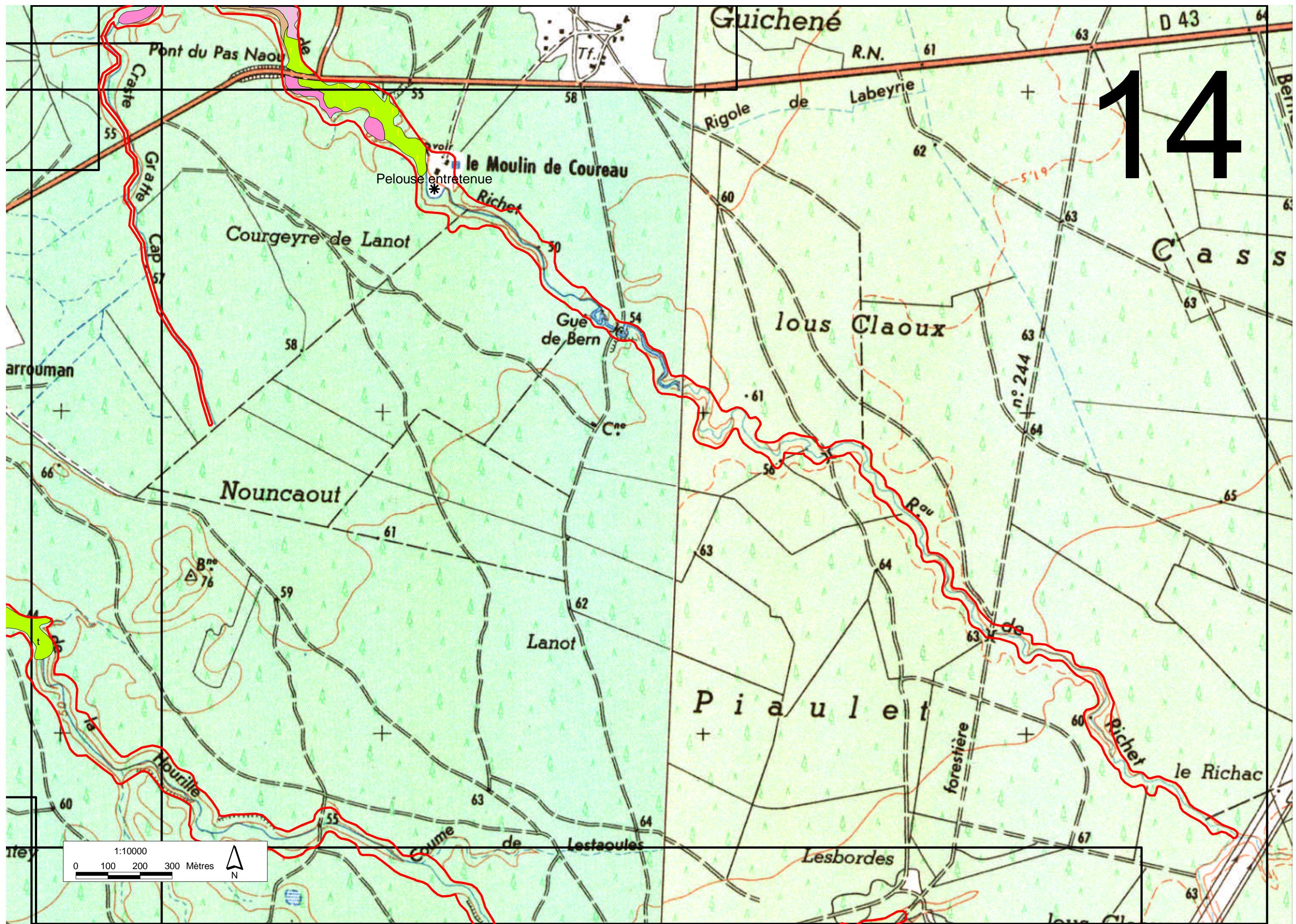
# 12



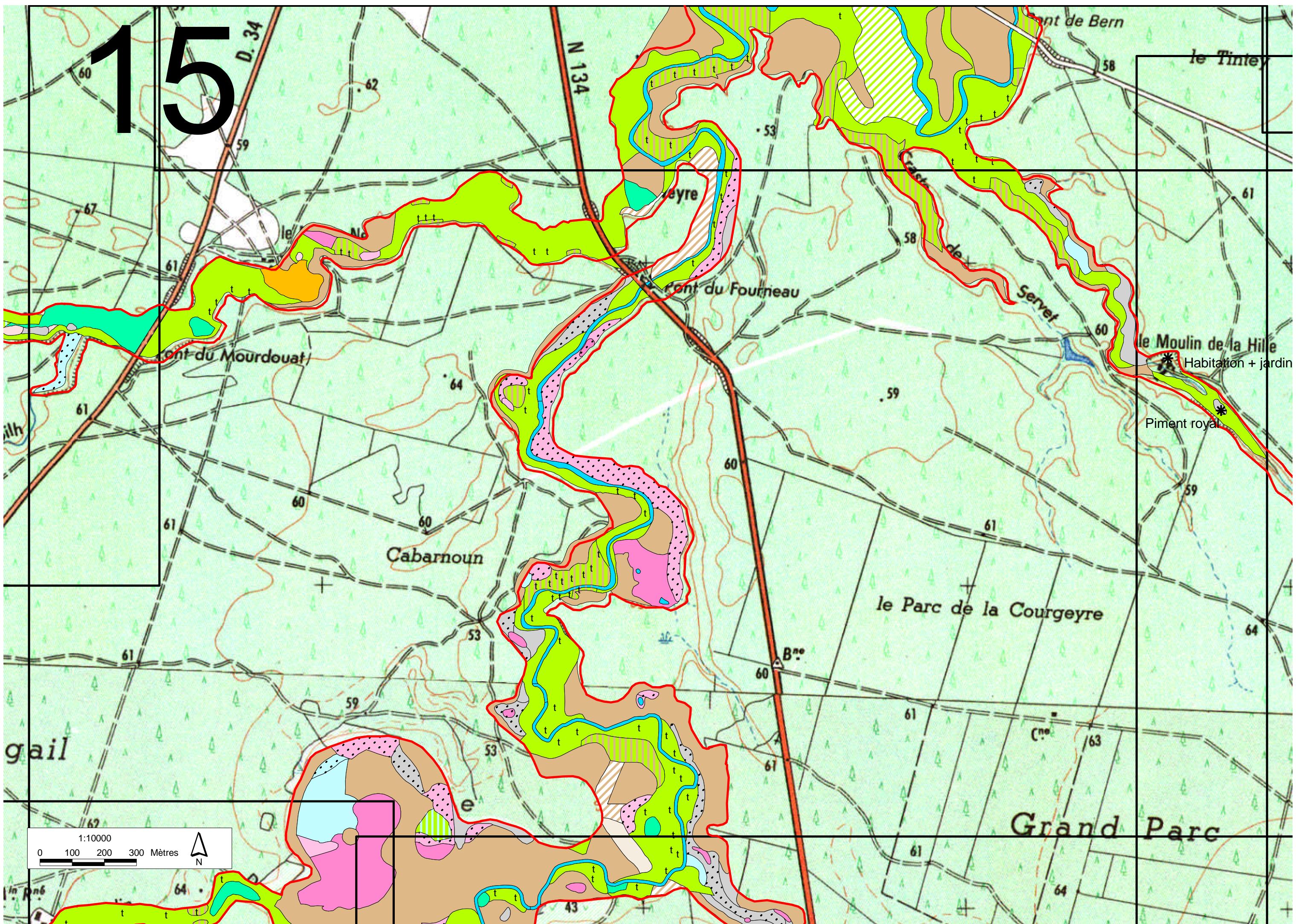
# 13

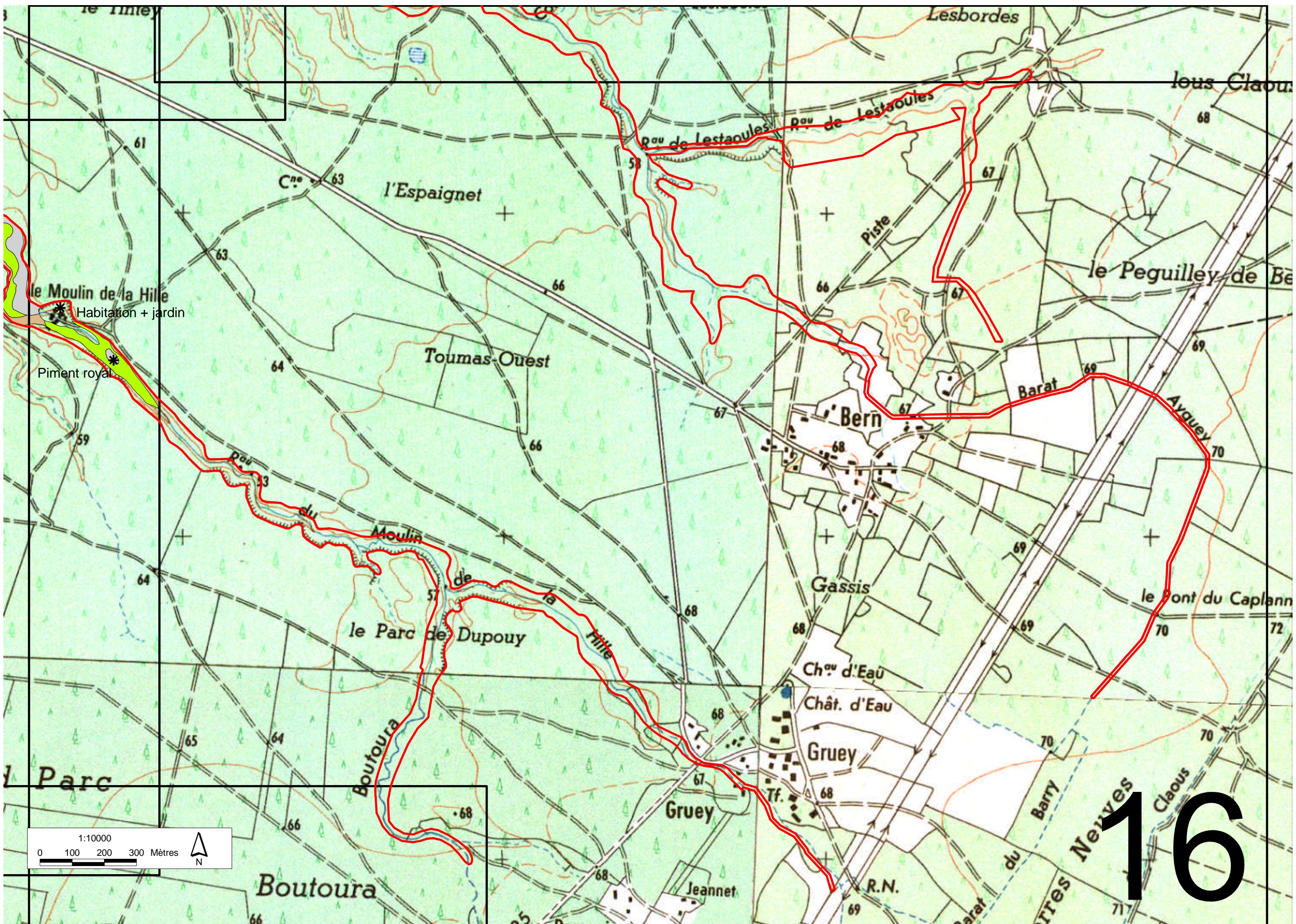


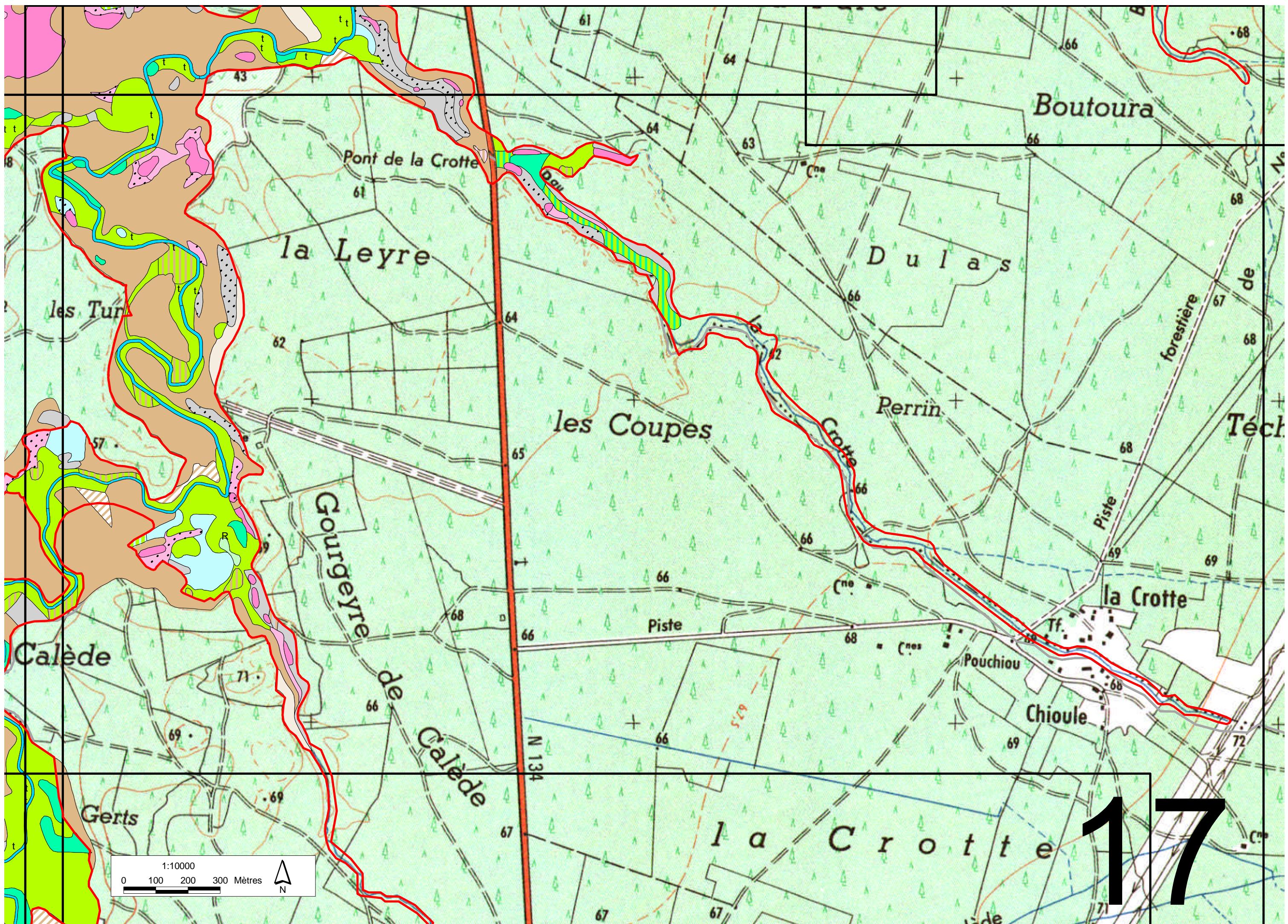
14

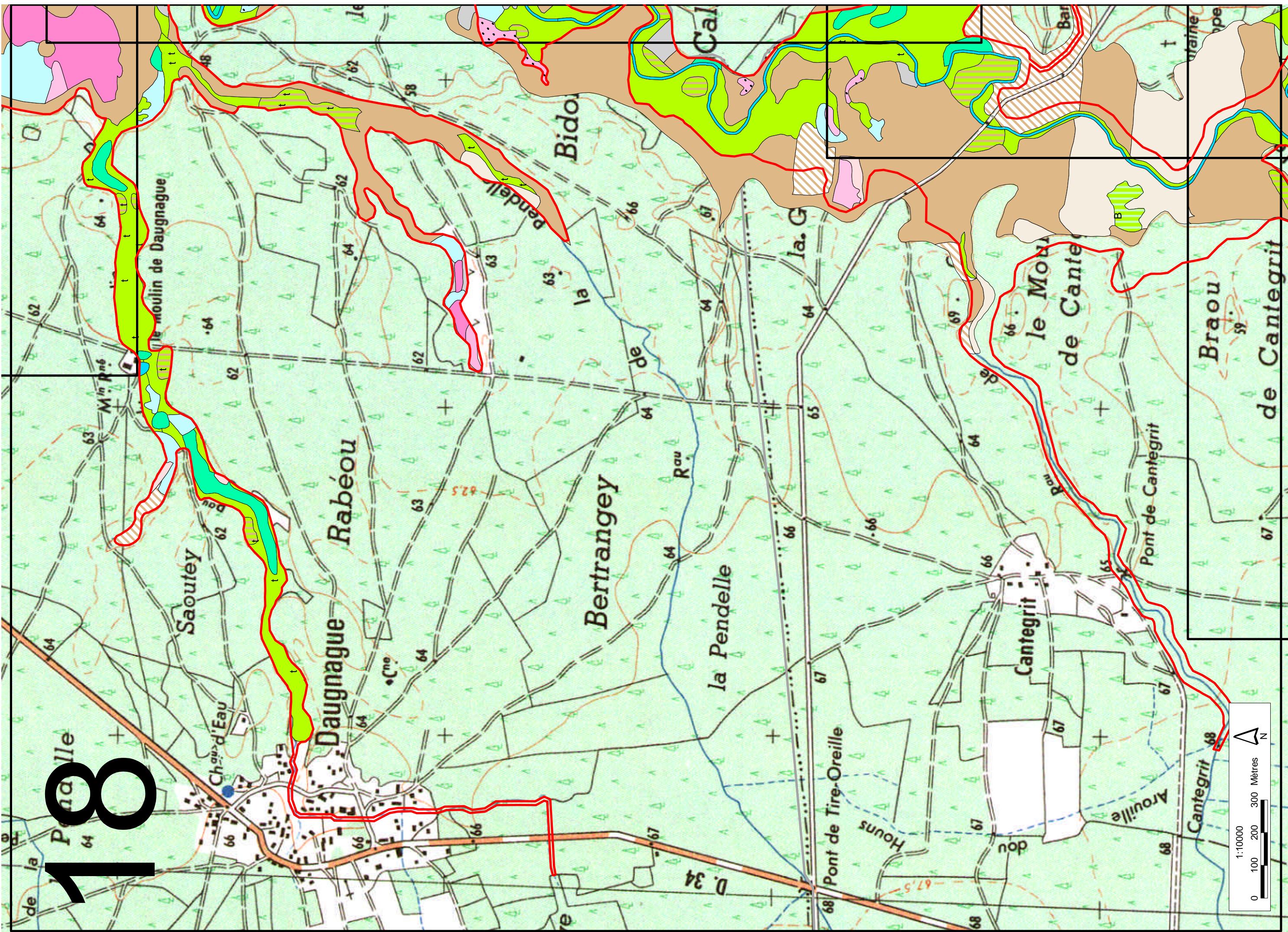


**15**

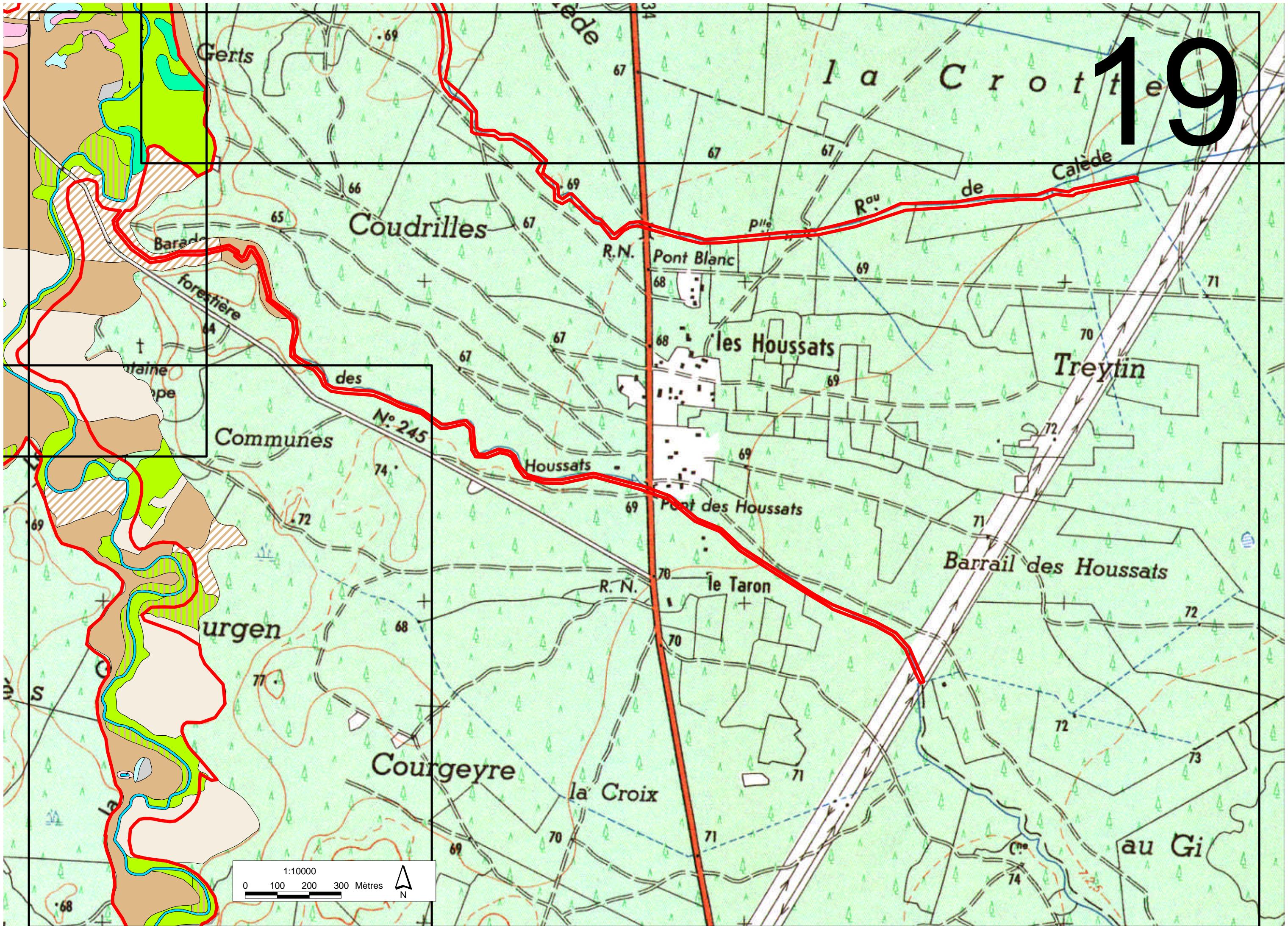




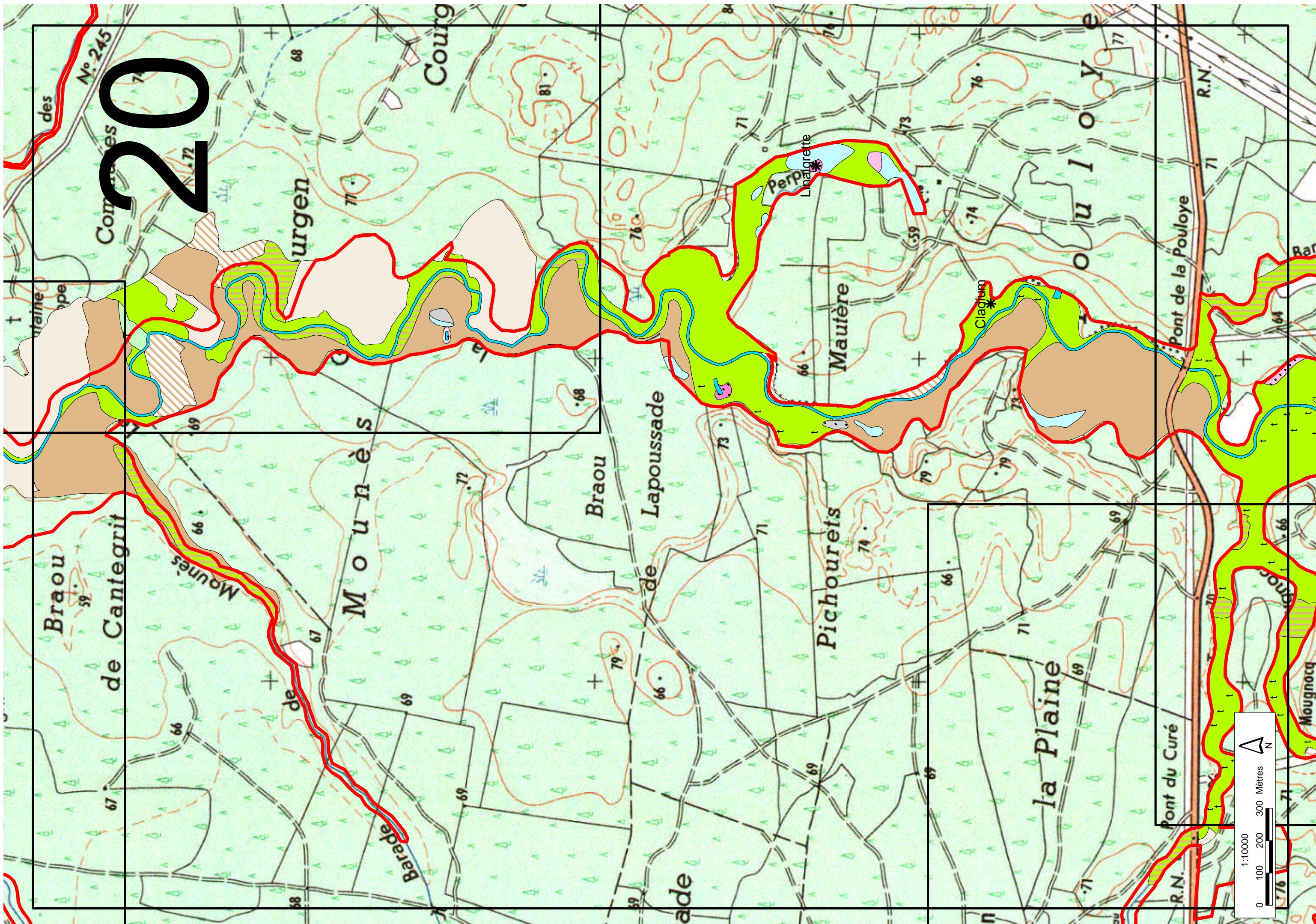




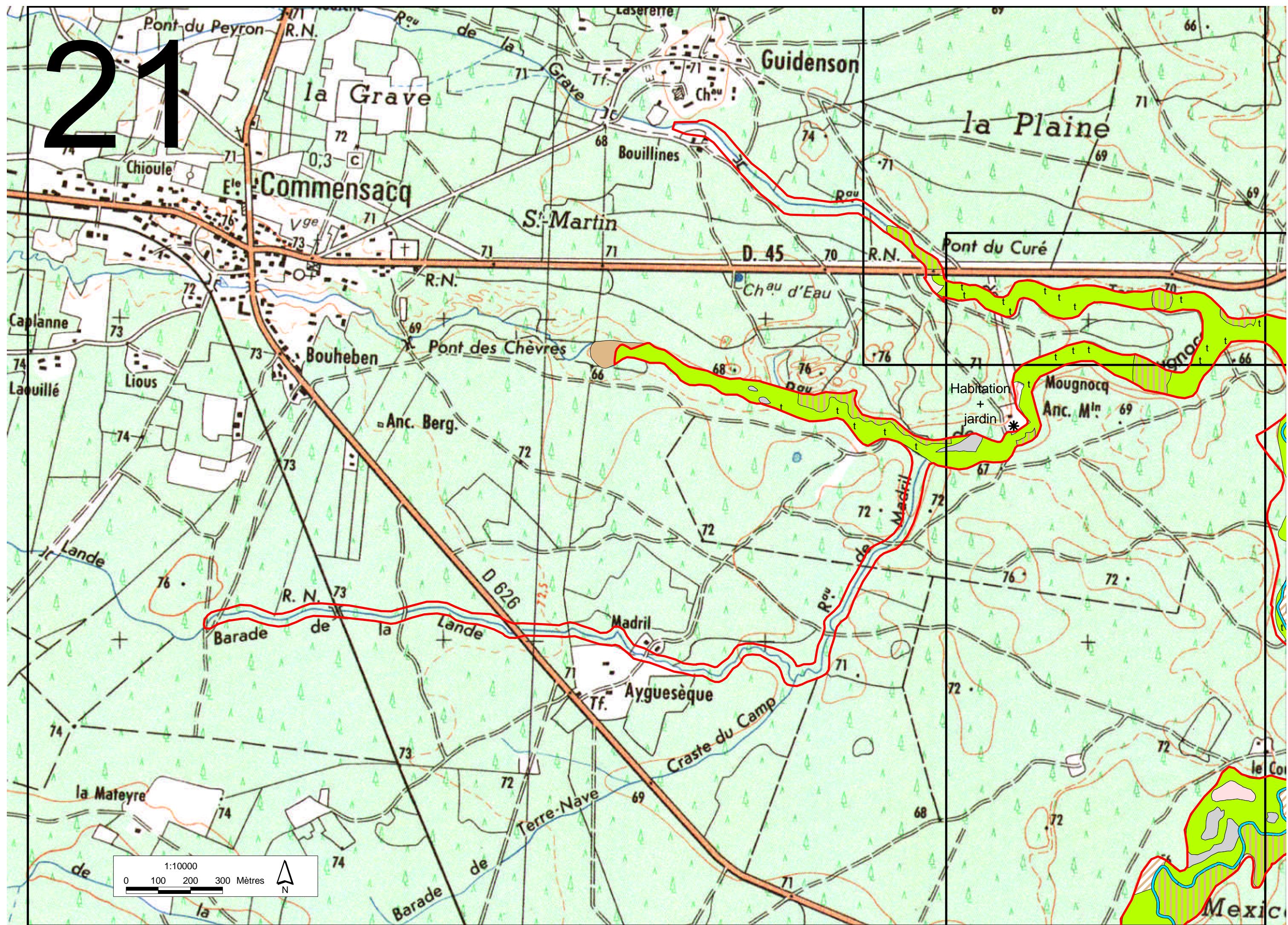
19



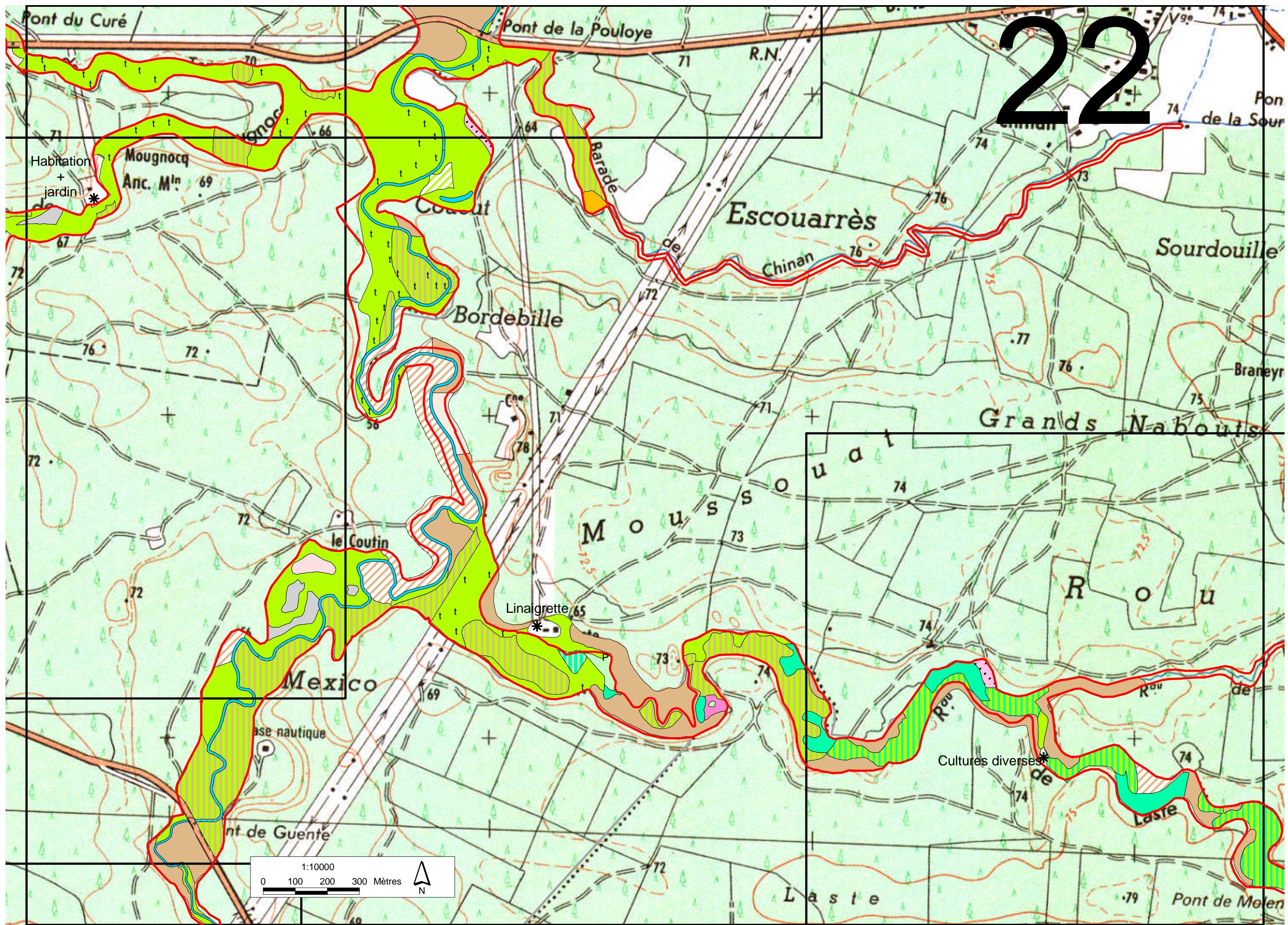
20



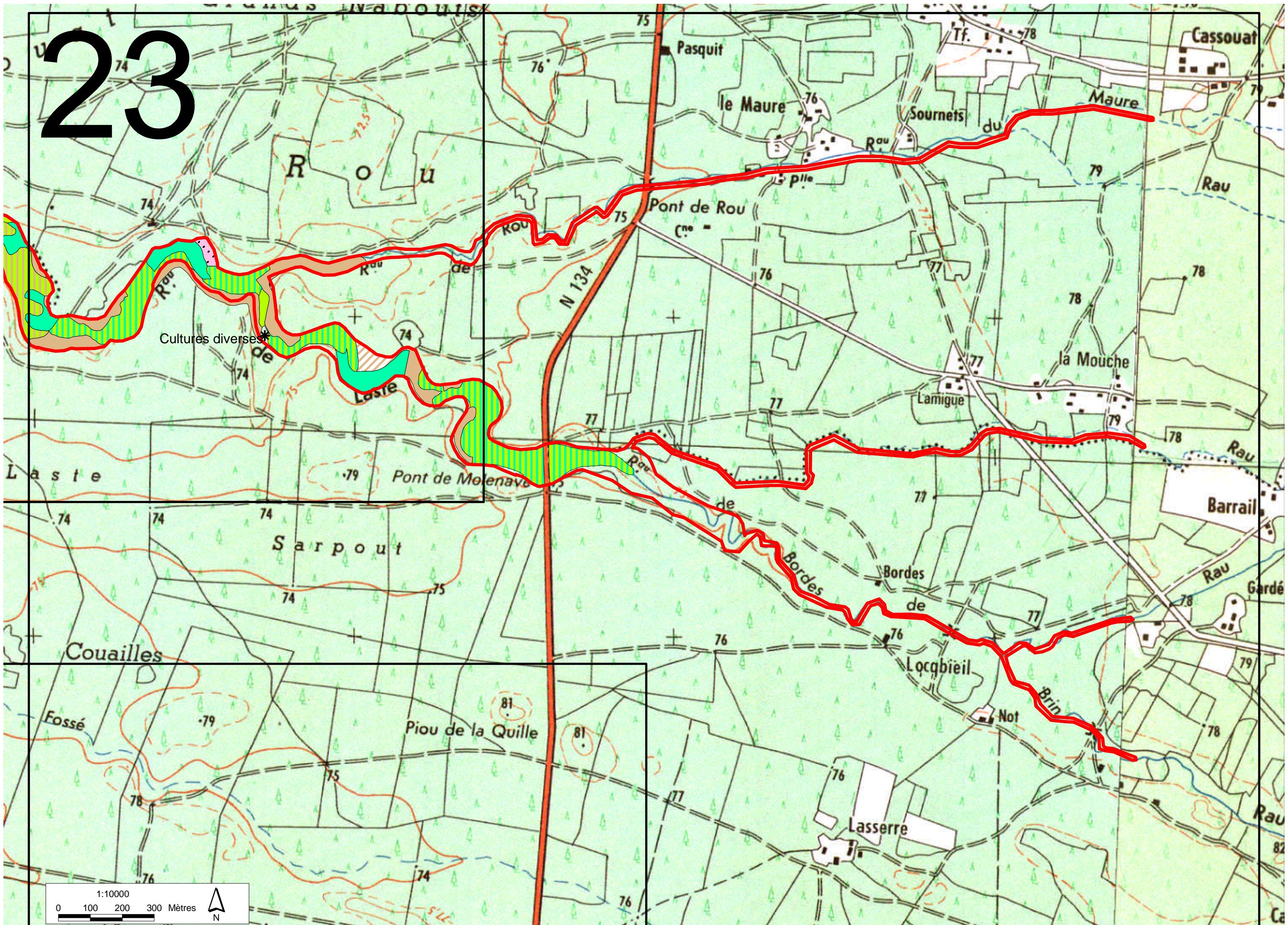
**21**



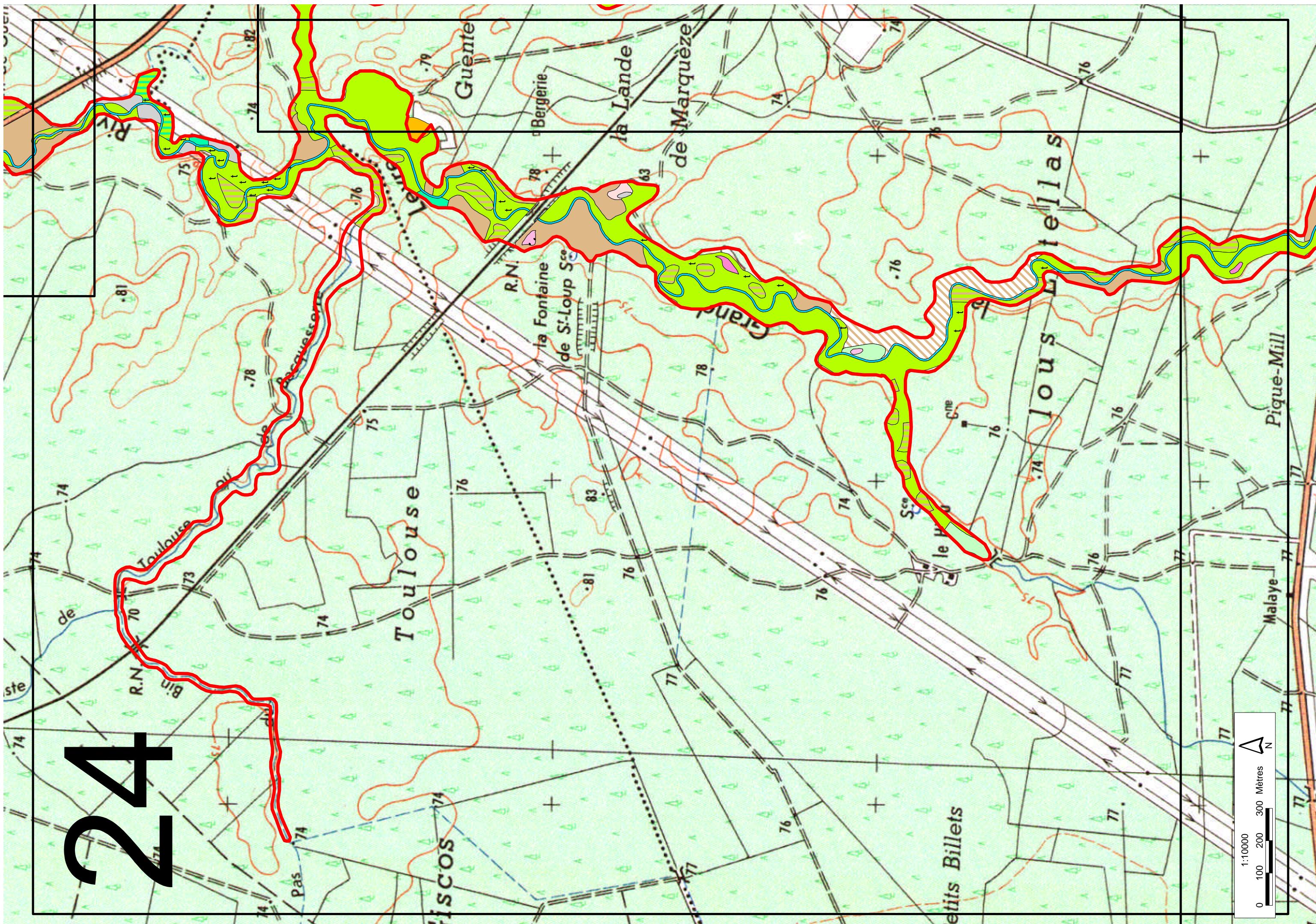
22



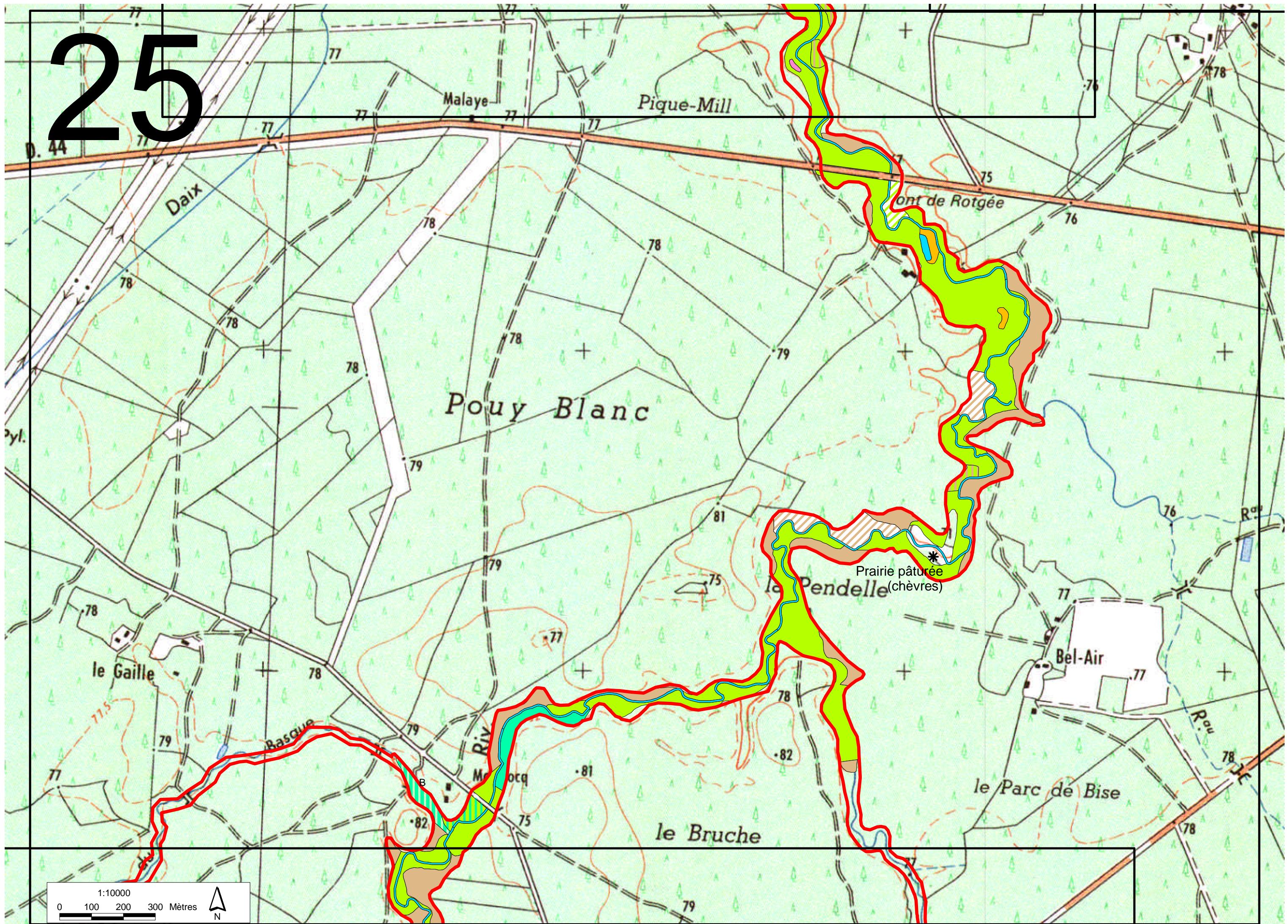
# 23



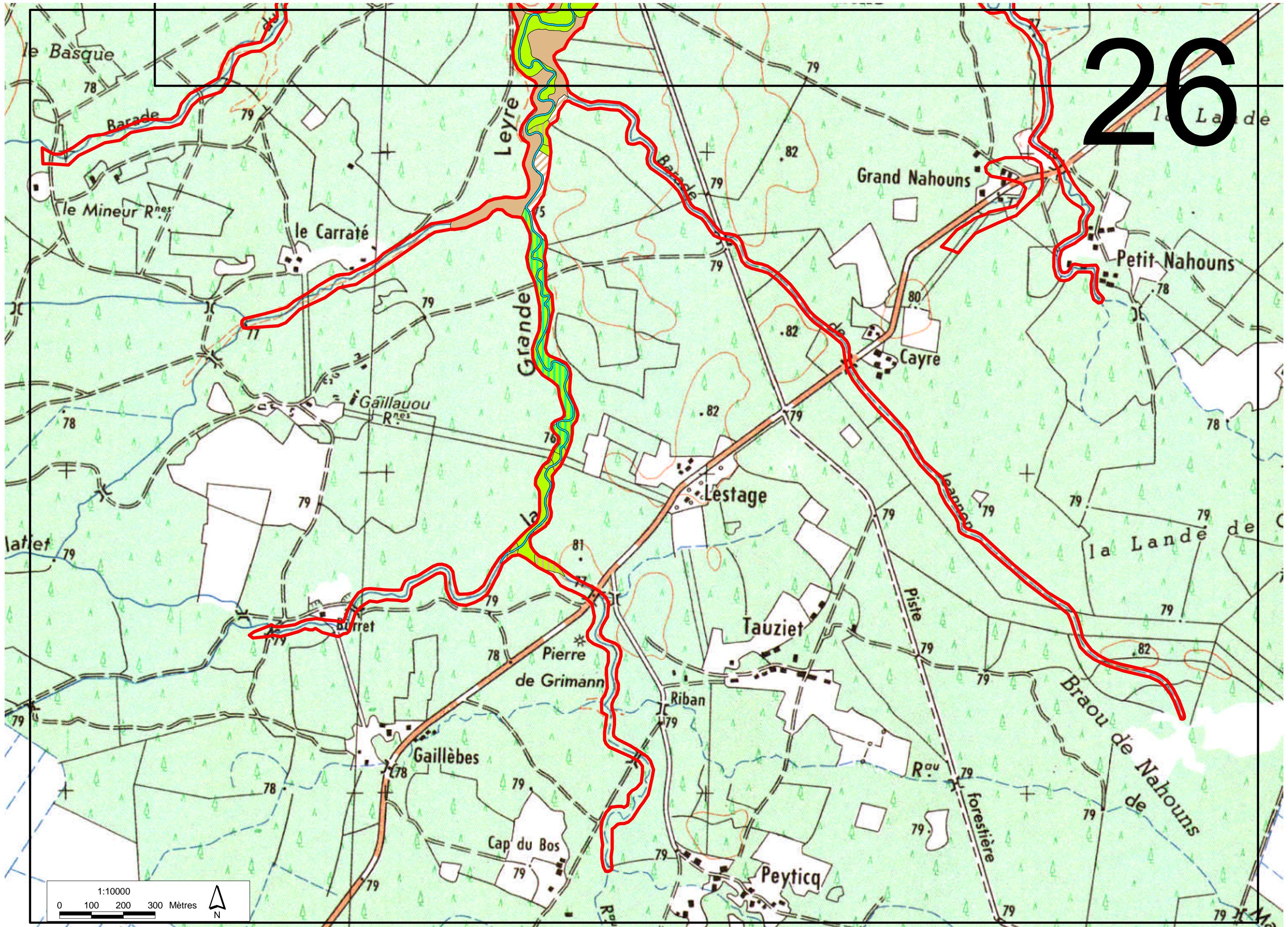
24



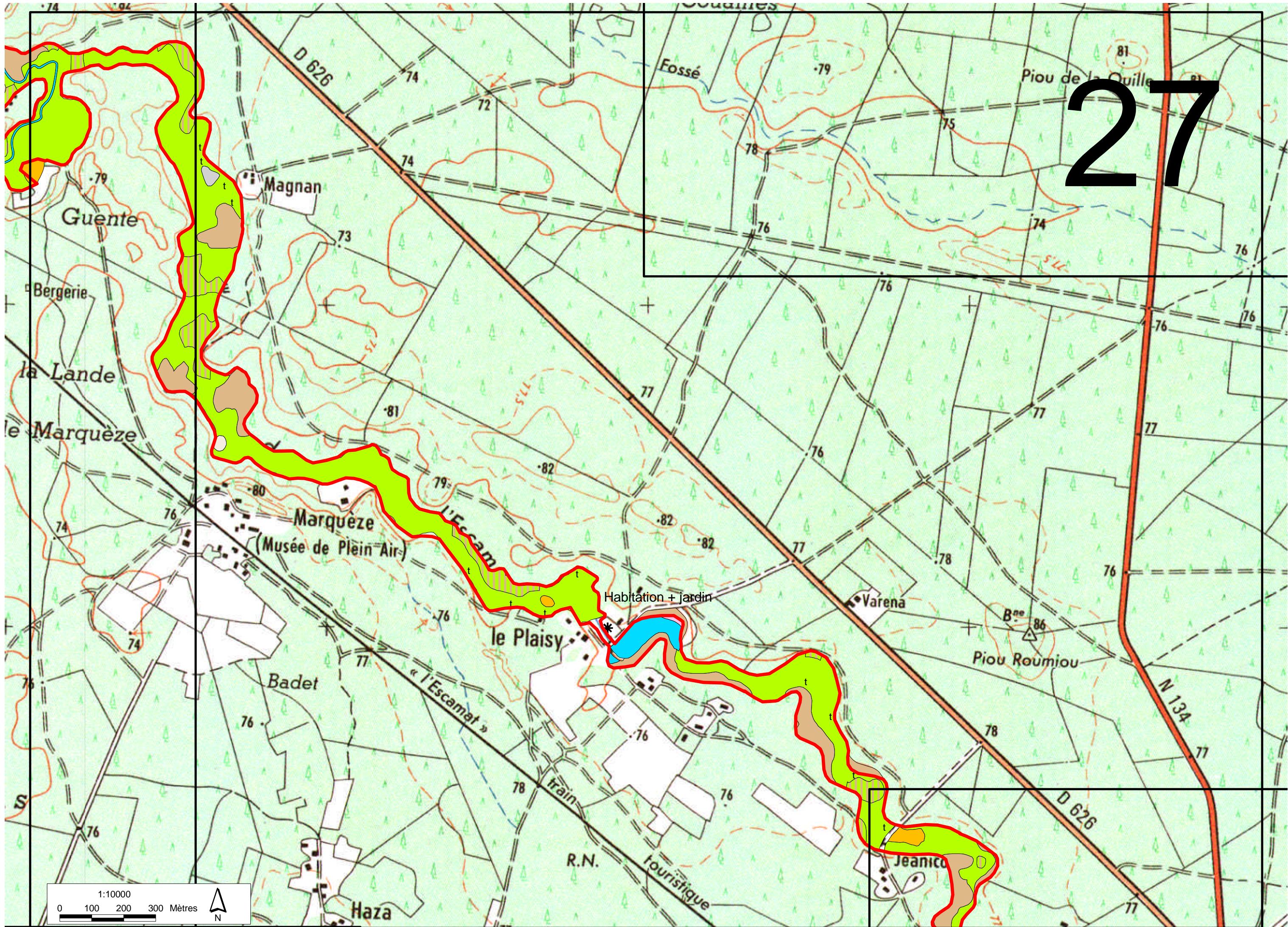
# 25



26



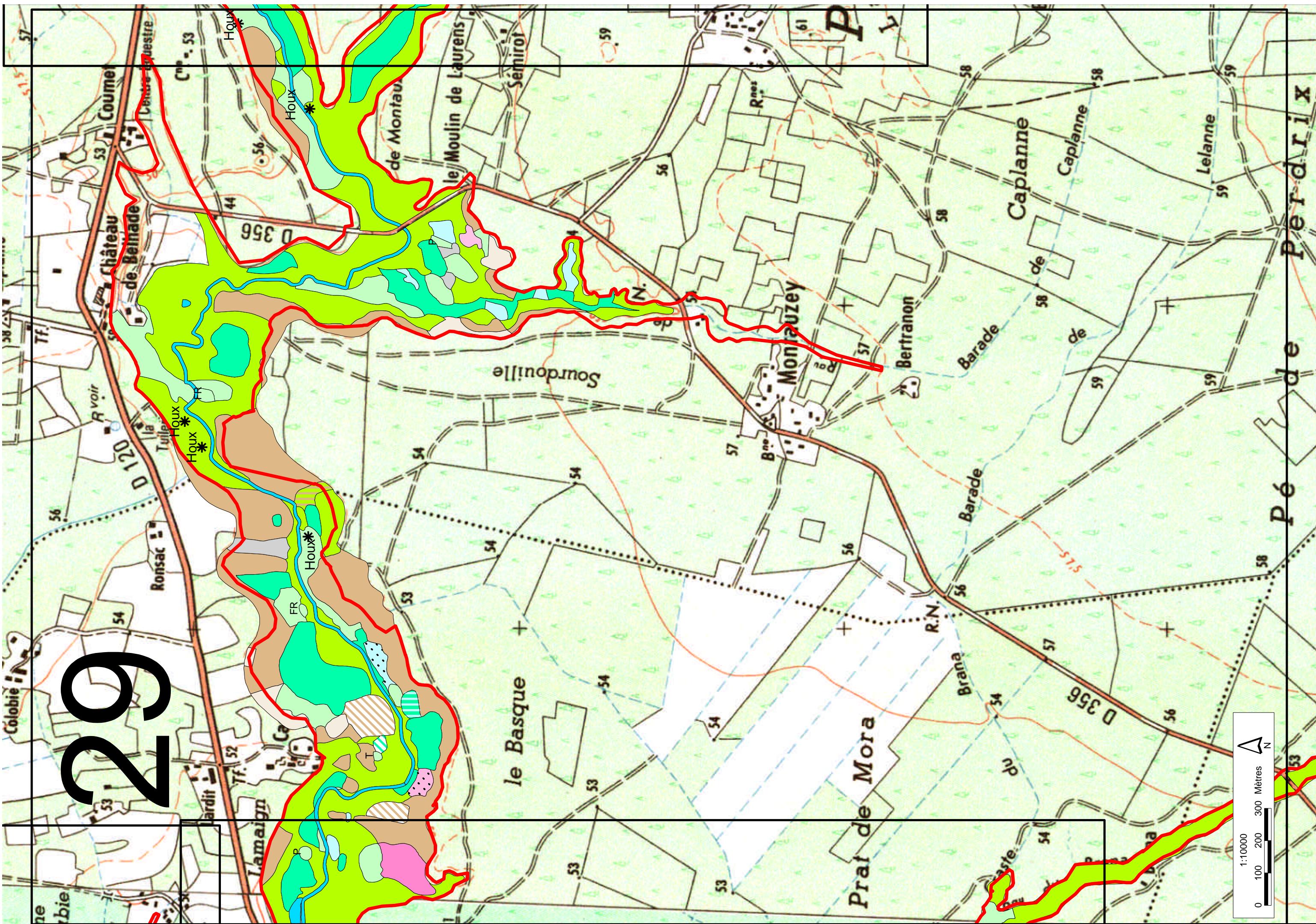
27

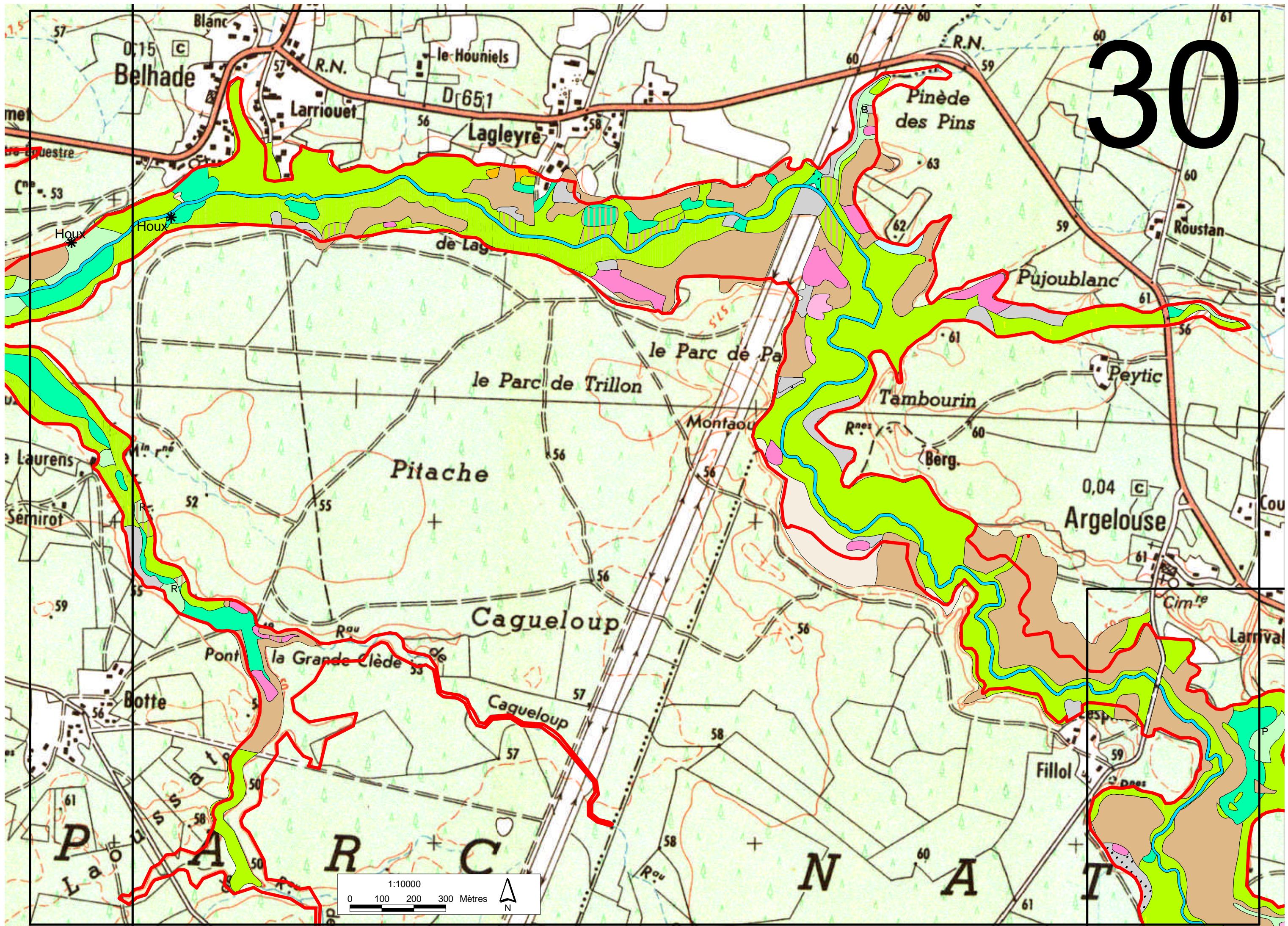


28

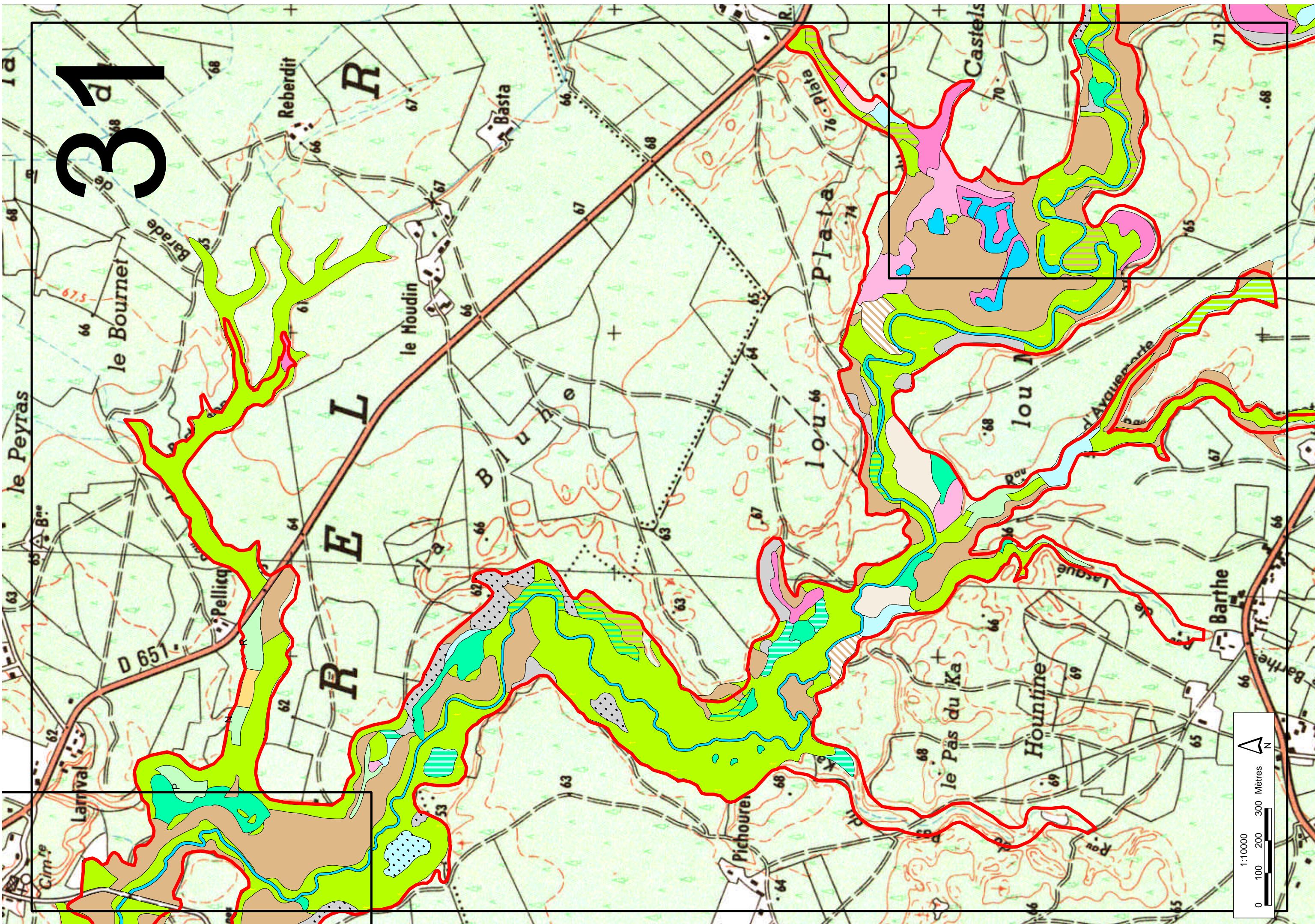


29

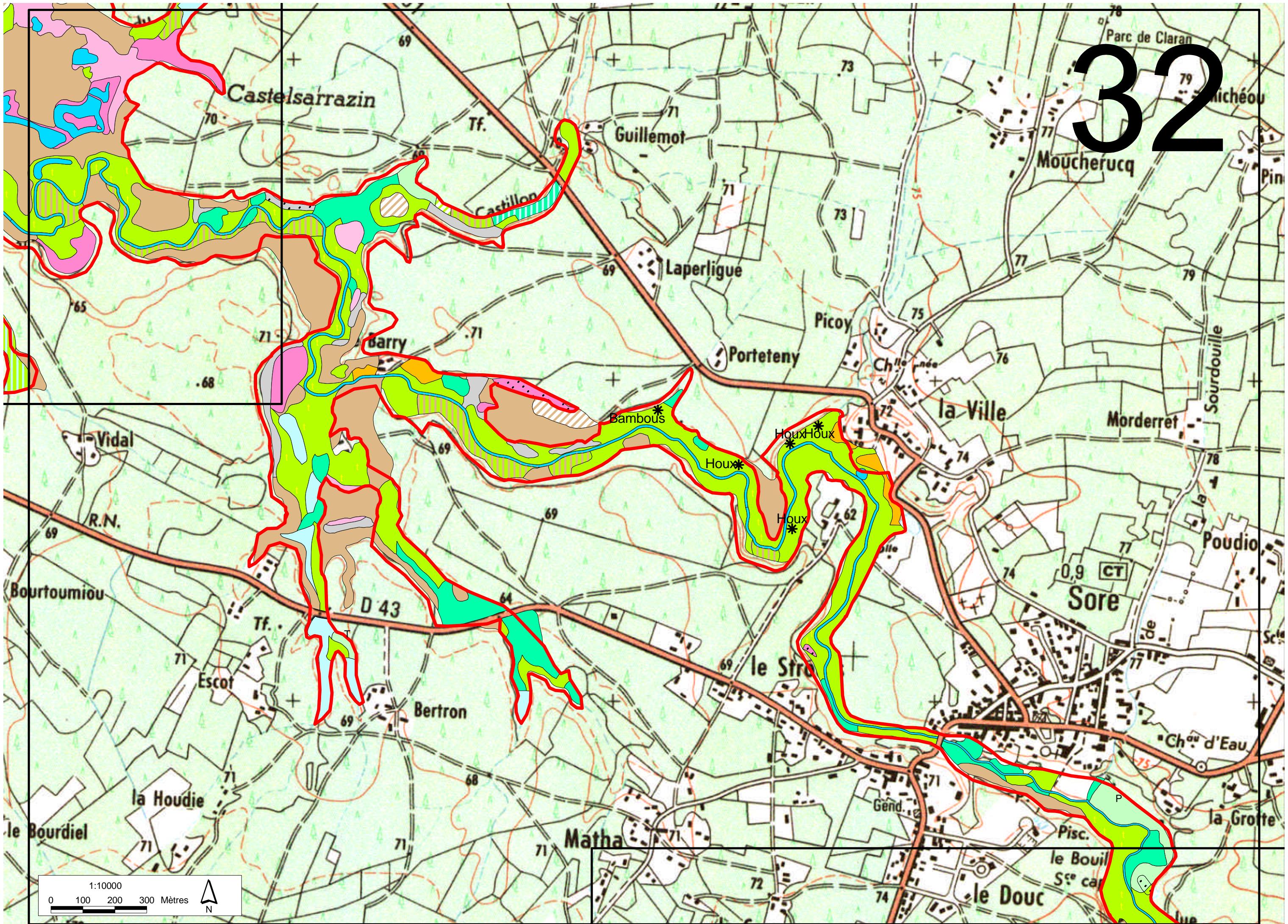




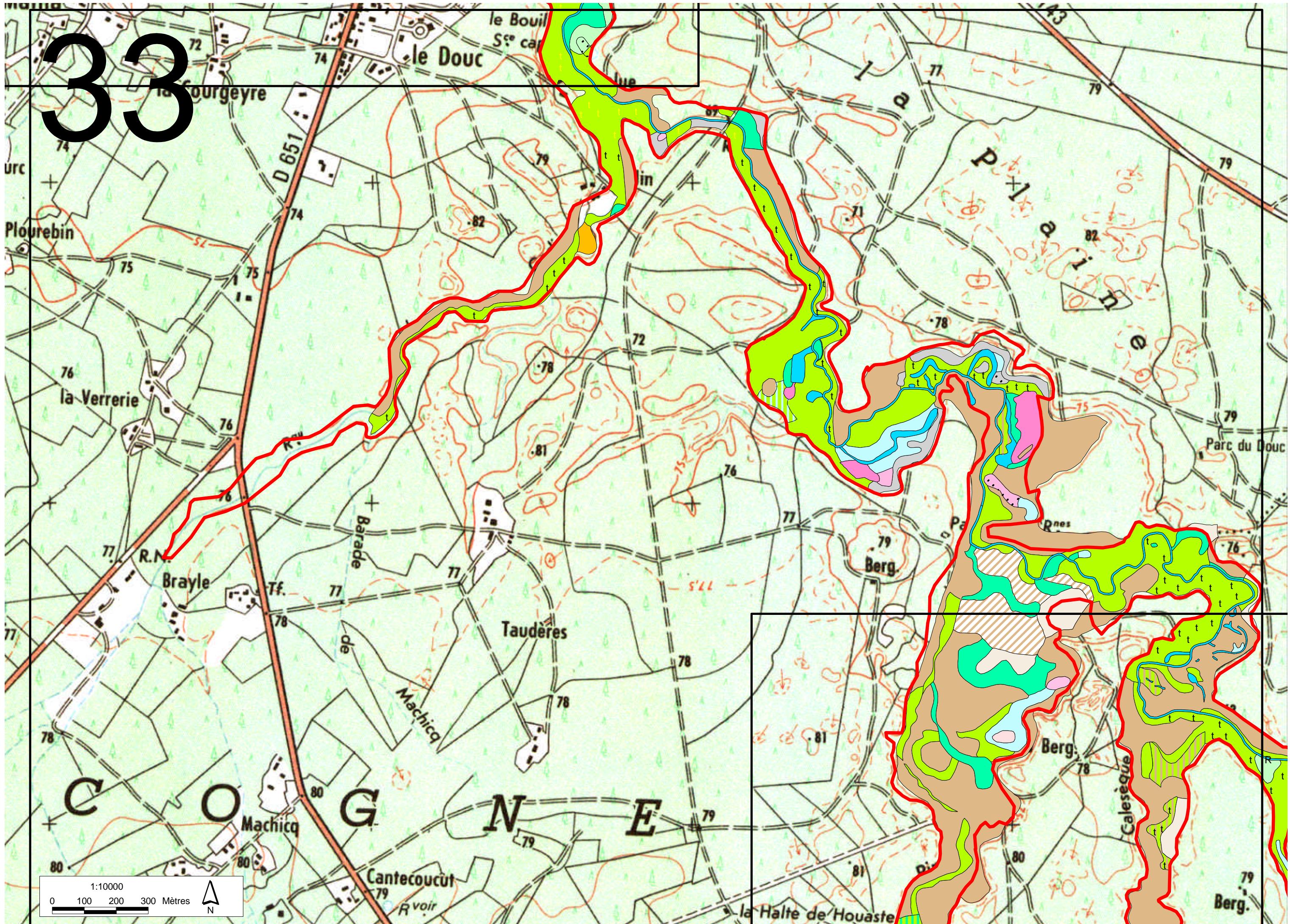
13



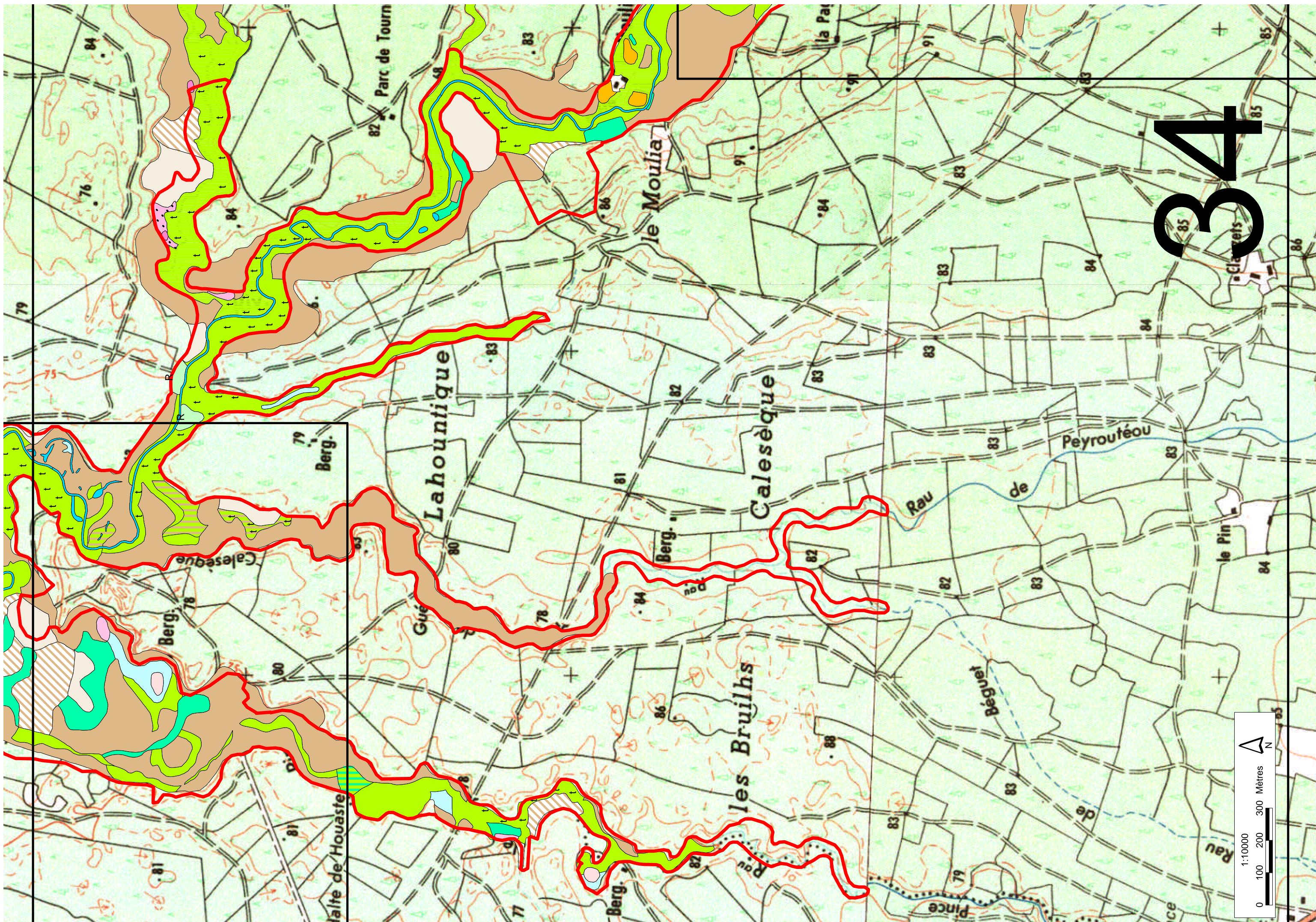
32



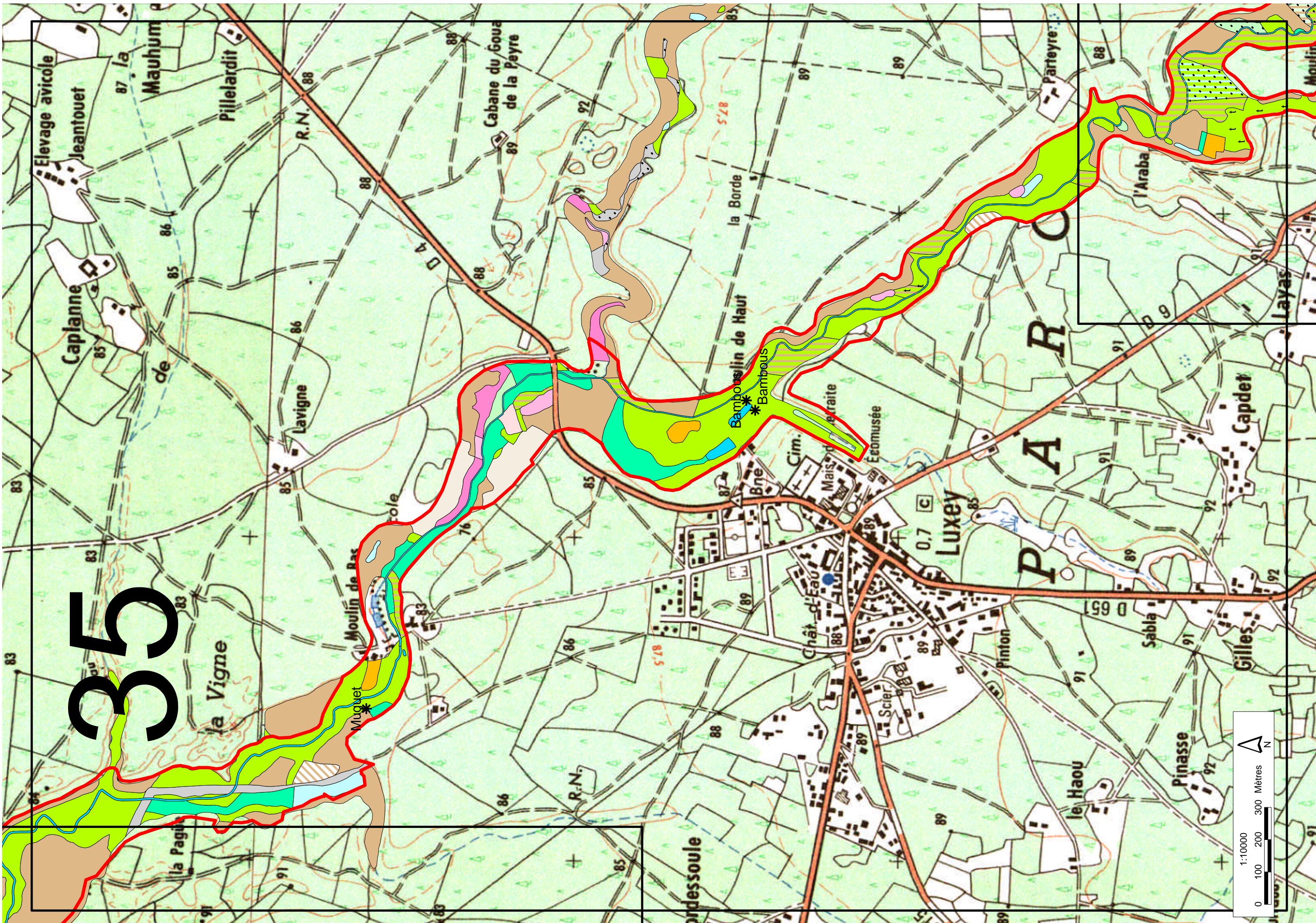
72  
33



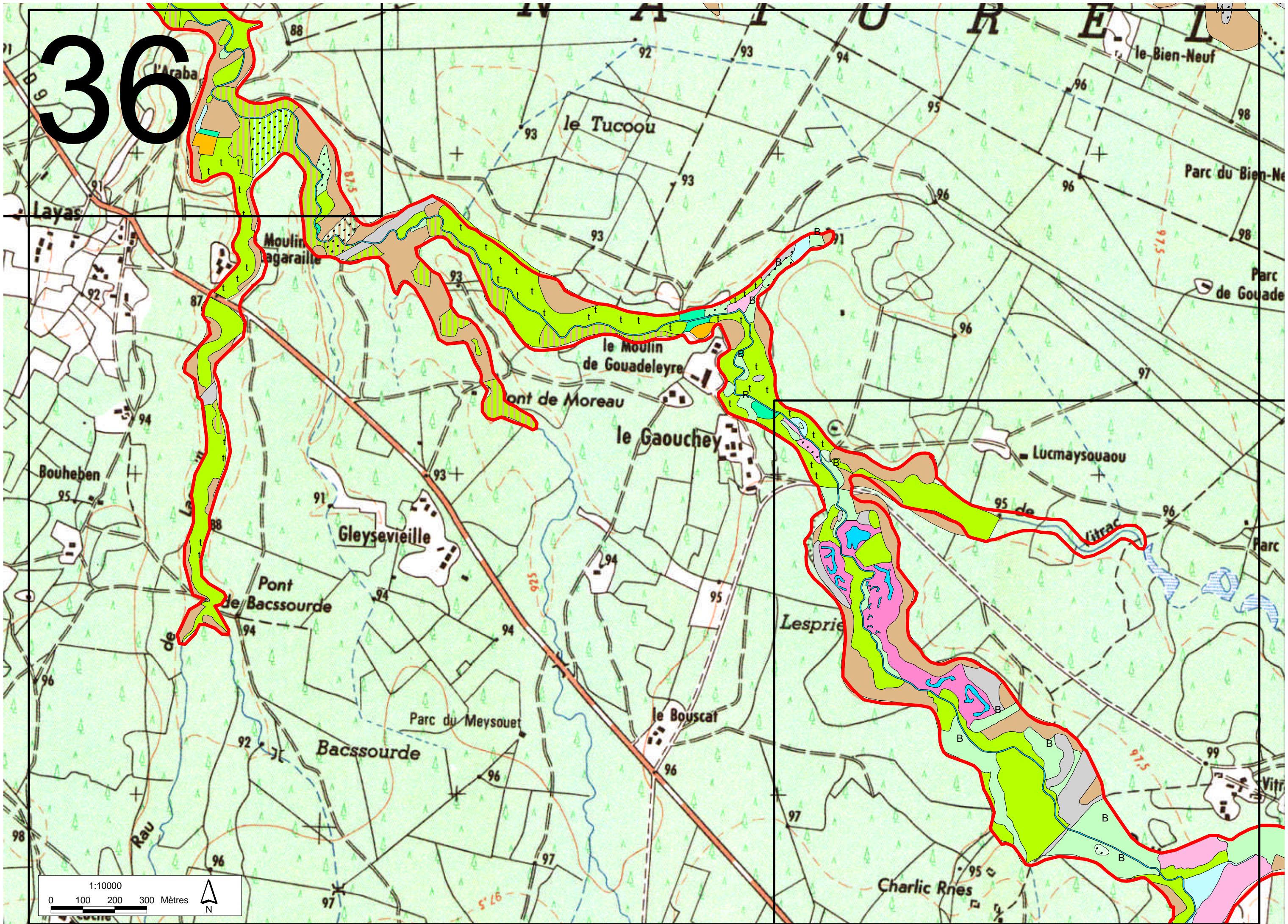
34



**35**



# 36



# 37

