



Réserve Naturelle
VAL DE LOIRE



Plan de Gestion 2017 – 2026

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

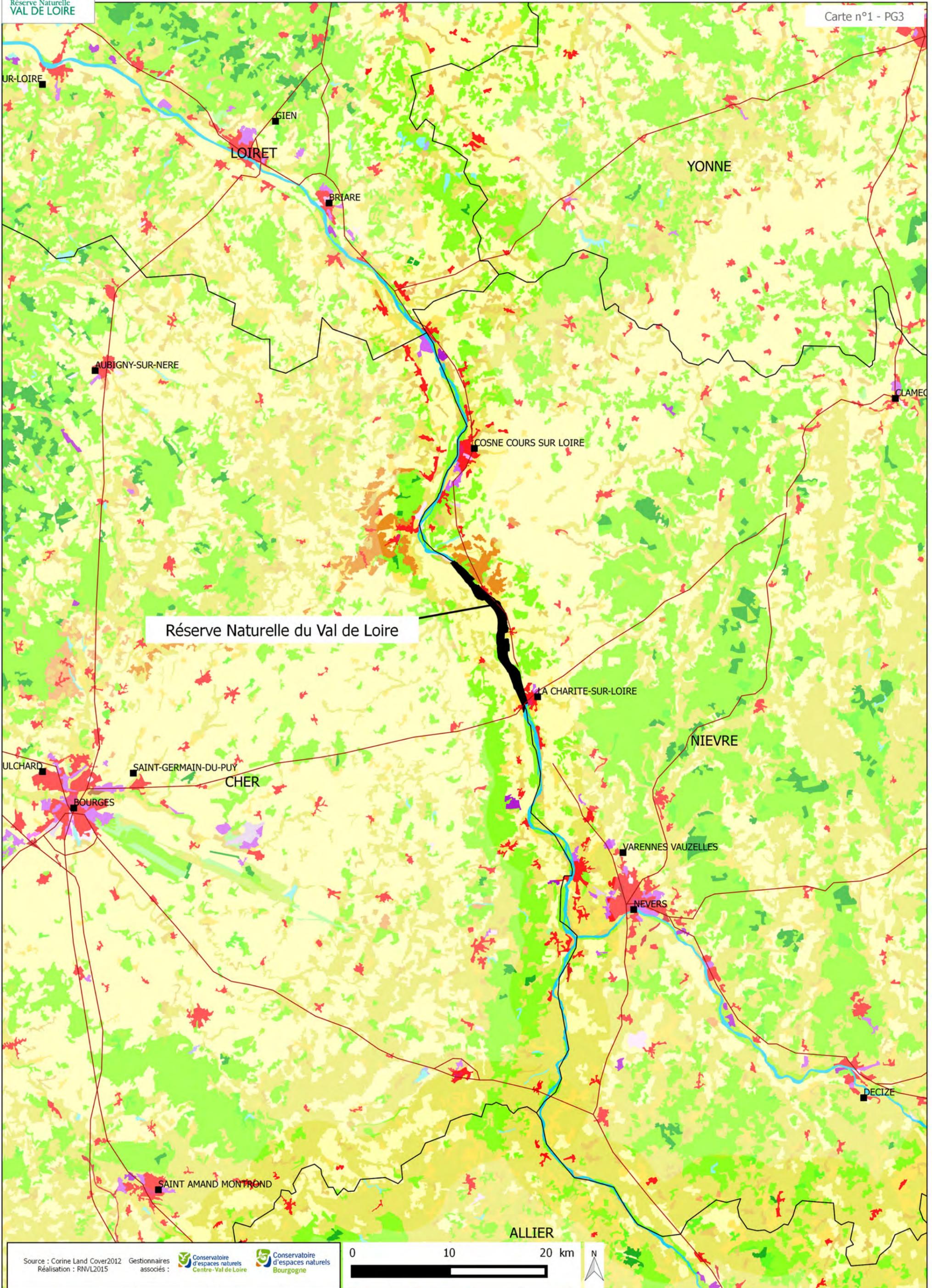


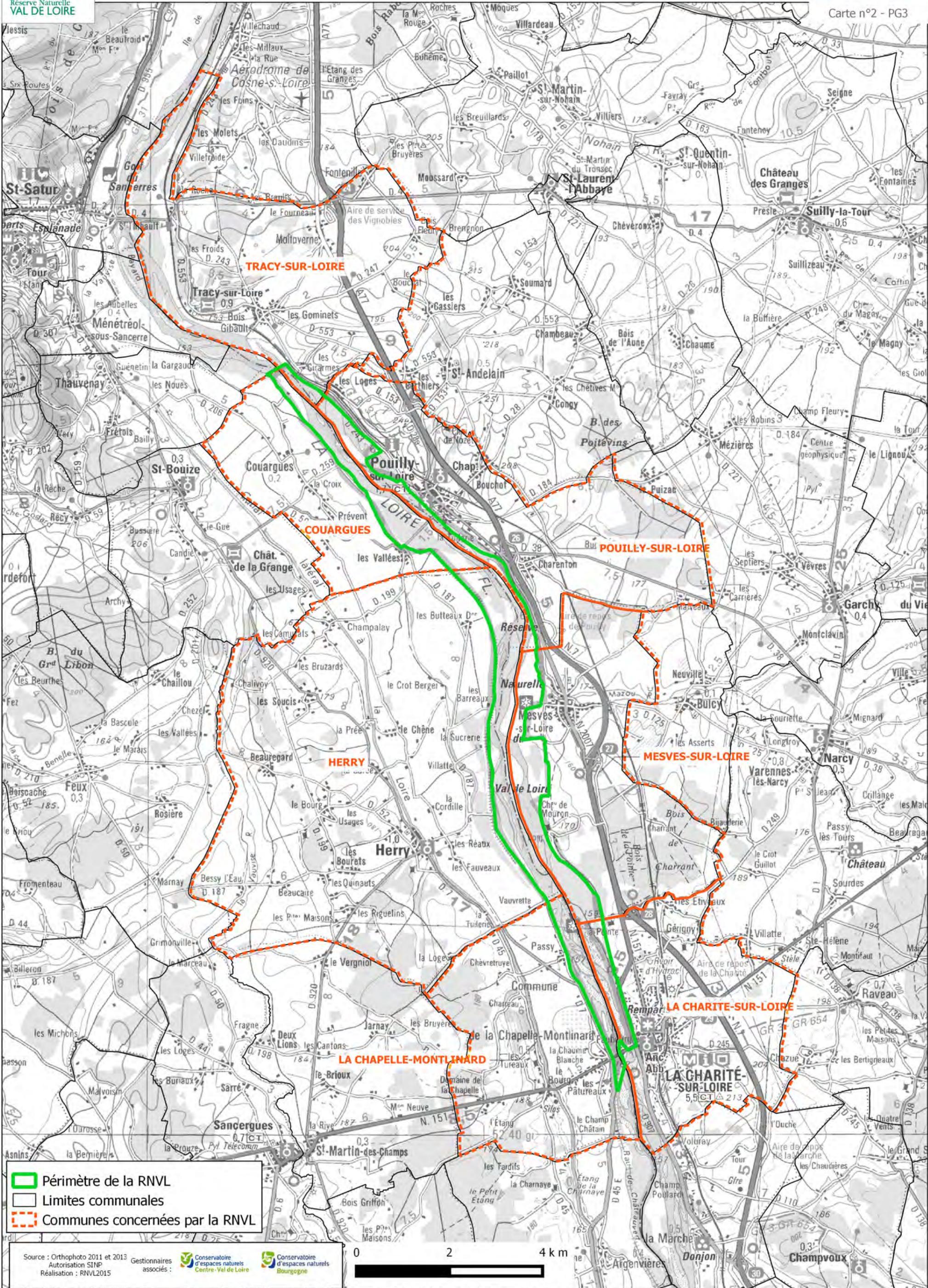
FICHE SYNOPTIQUE

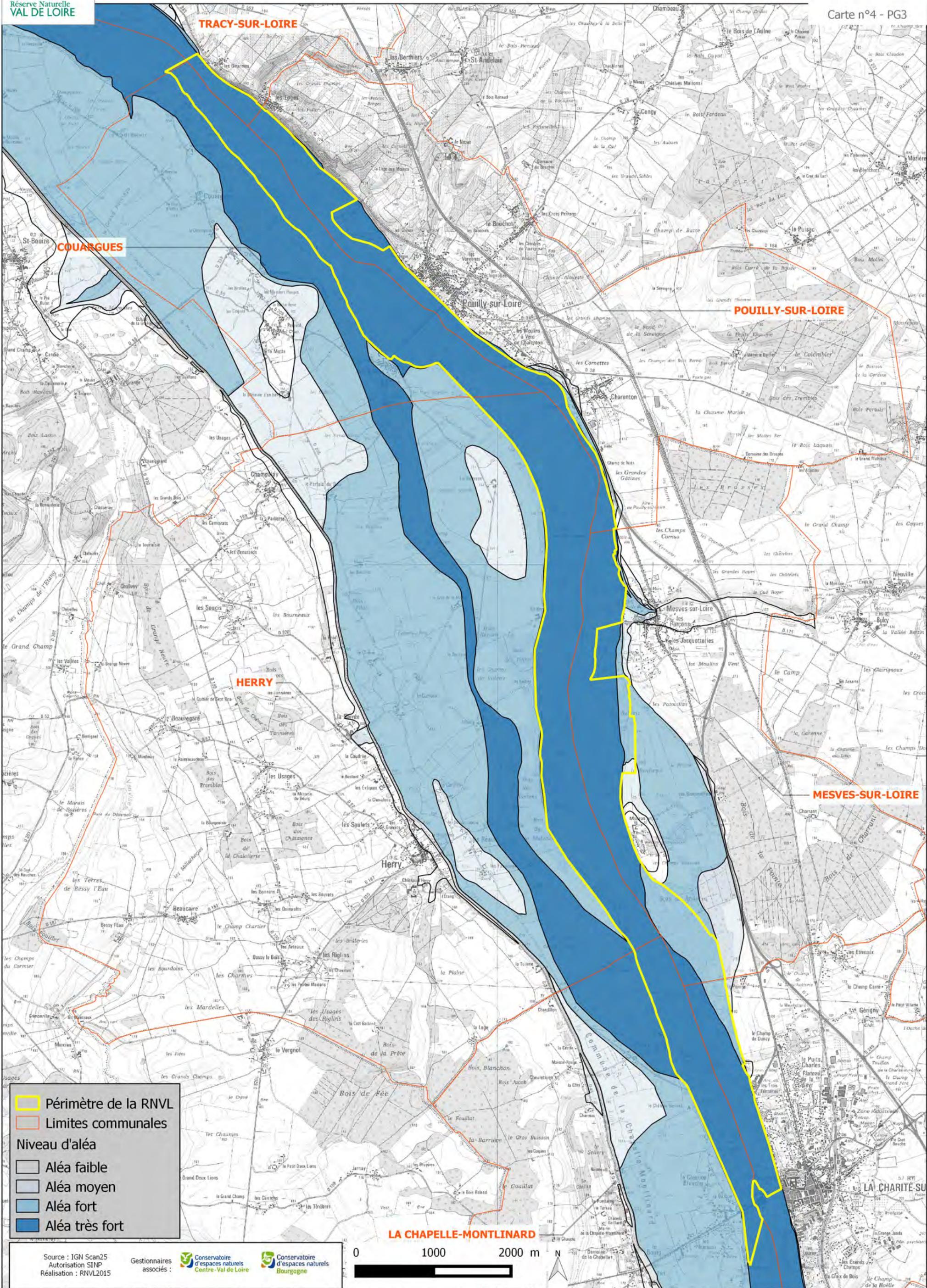
TITRE	Troisième Plan de Gestion de la Réserve Naturelle du Val de Loire (Nièvre, Cher) 2017-2026 - Atlas cartographique
AUTEUR (S)	Fritsch Benoit
ORGANISME (S)	Conservatoire d'Espaces Naturels de Bourgogne, Conservatoire d'Espaces Naturels de la région Centre-Val de Loire.
ILLUSTRATIONS	CENB sauf mention particulière
DATE DE PUBLICATION	Décembre 2016
PARTENAIRES FINANCIERS	Etat (DREAL Bourgogne), Europe (FEDER)
OBJECTIFS DE L'ETUDE	Le plan de gestion de la réserve naturelle, référence permanente de la gestion pour la durée du plan assure la continuité et la cohérence de celle-ci dans l'espace et le temps. La première partie du plan de gestion présente l'état des lieux du patrimoine naturel et du contexte socioéconomique, la définition des responsabilités et des enjeux. Il est accompagné d'un rapport d'annexes rassemblant les pièces administratives de référence sur la création et la gouvernance de la RN et les listes espèces flore, faune et d'habitats ainsi que d'un atlas cartographique.
LOCALISATION	Tracy/Loire, La Charité/Loire, Pouilly/Loire, Mesves/Loire (58), La Chapelle-Montlinard ; Herry, Couargues (18)
MOTS CLE :	Réserve Naturelle Nationale du Val de Loire, plan de gestion, bioévaluation, dynamique fluviale, naturalité, responsabilités, enjeux de conservation et facteurs clés de réussite.
Référence :	Plan de gestion 2017-2026 de la Réserve Naturelle du Val de Loire. Atlas cartographique. Cen Bourgogne décembre 2016.
Illustration de couverture :	Nicolas Pointecouteau - CENB –

SOMMAIRE

- Carte n°1** : Localisation géographique de la RNVL
- Carte n°2** : Limites communales de la réserve naturelle
- Carte n°3** : Dénomination des lieux-dits sur la réserve naturelle
- Carte n°4** : Zonage des aléas d'inondation sur la réserve naturelle
- Carte n°5** : Structures intercommunales et Pays sur la réserve naturelle
- Carte n°6** : Périmètres d'inventaires liés aux milieux naturels
- Carte n°7** : Périmètres du réseau écologique européen Natura 2000
- Carte n°8** : Réseau hydrographique
- Carte n°9** : Formations végétales –partie nord
- Carte n°10** : Formations végétales – partie sud
- Carte n°11** : Etat de conservation des principales pelouses et prairies de la RNVL-2014 – partie nord
- Carte n°12** : Etat de conservation des principales pelouses et prairies de la RNVL-2014 – partie centre
- Carte n°13** : Etat de conservation des principales pelouses et prairies de la RNVL-2014 – partie sud
- Carte n°14** : Limites du Domaine Public Fluvial sur la RNVL
- Carte n°15** : Sections et sous-sections cadastrales
- Carte n°16** : Localisation des voies ouvertes, fermées ou restreintes à la circulation motorisée (2007)
- Carte n°17** : Usages agricoles, forestiers et pratiques d'élevage sur la réserve naturelle
- Carte n°18** : Lots de pêche présents sur la réserve naturelle
- Carte n°19** : Activités de loisirs (données 2005). Partie nord/médiane/sud
- Carte n°20** : Caractérisation de la fréquentation (données 2005). Partie nord/médiane/sud
- Carte n°21** : Localisation des puits de captage d'eau potable, de leur périmètre de protection et des stations d'épuration
- Carte n°22** : Zones ouvertes à la chasse sur la réserve naturelle
- Carte n°23** : Localisation des principales infractions sur la RNVL, de 2010 à 2014, part type d'infraction et tous types confondus.
- Carte n°24** : Signalétique réglementaire et pédagogique sur la RNVL en 2015.
- Carte n°25** : Sensibilité de la faune au dérangement sur la RNVL (espèces à responsabilités).
- Carte n°26** : Accès sur la RNVL. Partie nord/médiane/sud







 Périimètre de la RNVL
 Limites communales
Niveau d'aléa
 Aléa faible
 Aléa moyen
 Aléa fort
 Aléa très fort

Source : IGN Scan25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :
 


0 1000 2000 m
 

**Communautés de commune
Loire et Nohain**

TRACY-SUR-LOIRE

**Communauté de communes
Loire et Vignoble**

COUARGUES

POUILLY-SUR-LOIRE

HERRY

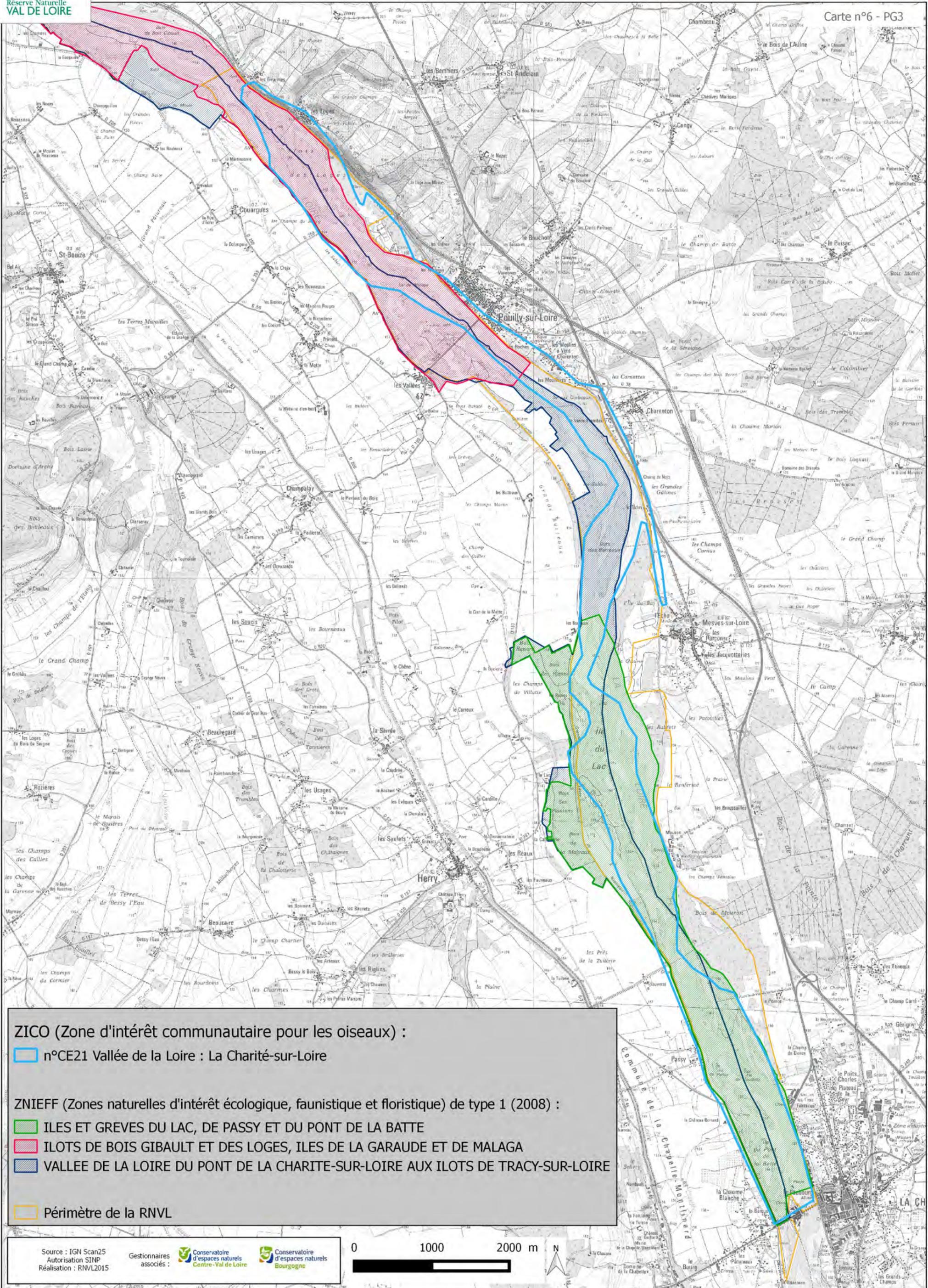
MESVES-SUR-LOIRE

**Communautés de communes
Pays Charitois**

LA CHARITE-SUR-LOIRE

LA CHAPELLE-MONTLINARD

-  Périmètre de la RNVL
-  Limites communales
-  Communautés de communes
-  Pays Bourgogne Nivernaise
-  Pays Loire Val d'Aubois
-  Pays Nevers Sud Nivernais
-  Pays Sancerre Sologne



ZICO (Zone d'intérêt communautaire pour les oiseaux) :

 n°CE21 Vallée de la Loire : La Charité-sur-Loire

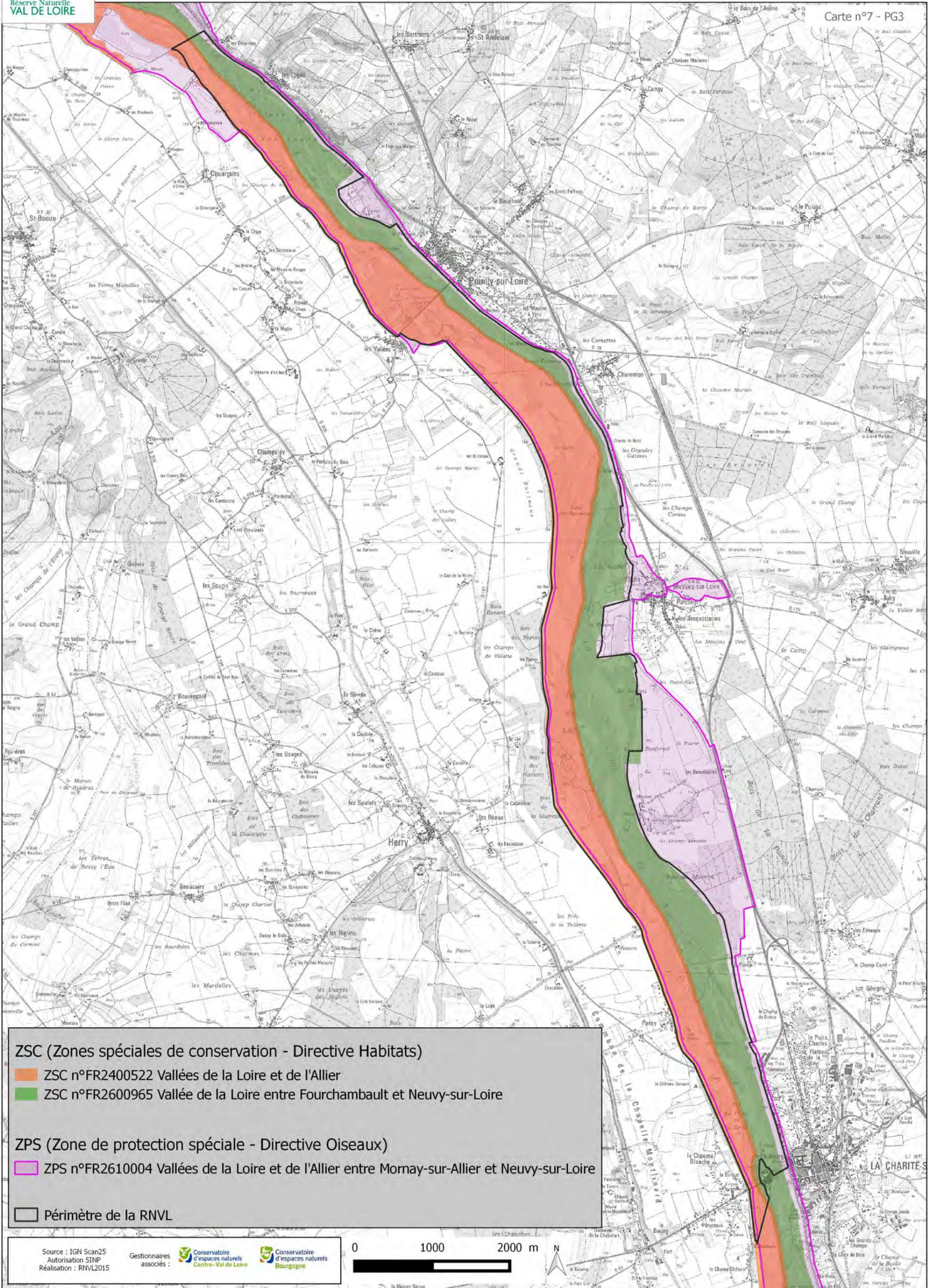
ZNIEFF (Zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique) de type 1 (2008) :

 ILES ET GREVES DU LAC, DE PASSY ET DU PONT DE LA BATTE

 ILOTS DE BOIS GIBAUT ET DES LOGES, ILES DE LA GARAUDE ET DE MALAGA

 VALLEE DE LA LOIRE DU PONT DE LA CHARITE-SUR-LOIRE AUX ILOTS DE TRACY-SUR-LOIRE

 Périmètre de la RNVL



ZSC (Zones spéciales de conservation - Directive Habitats)

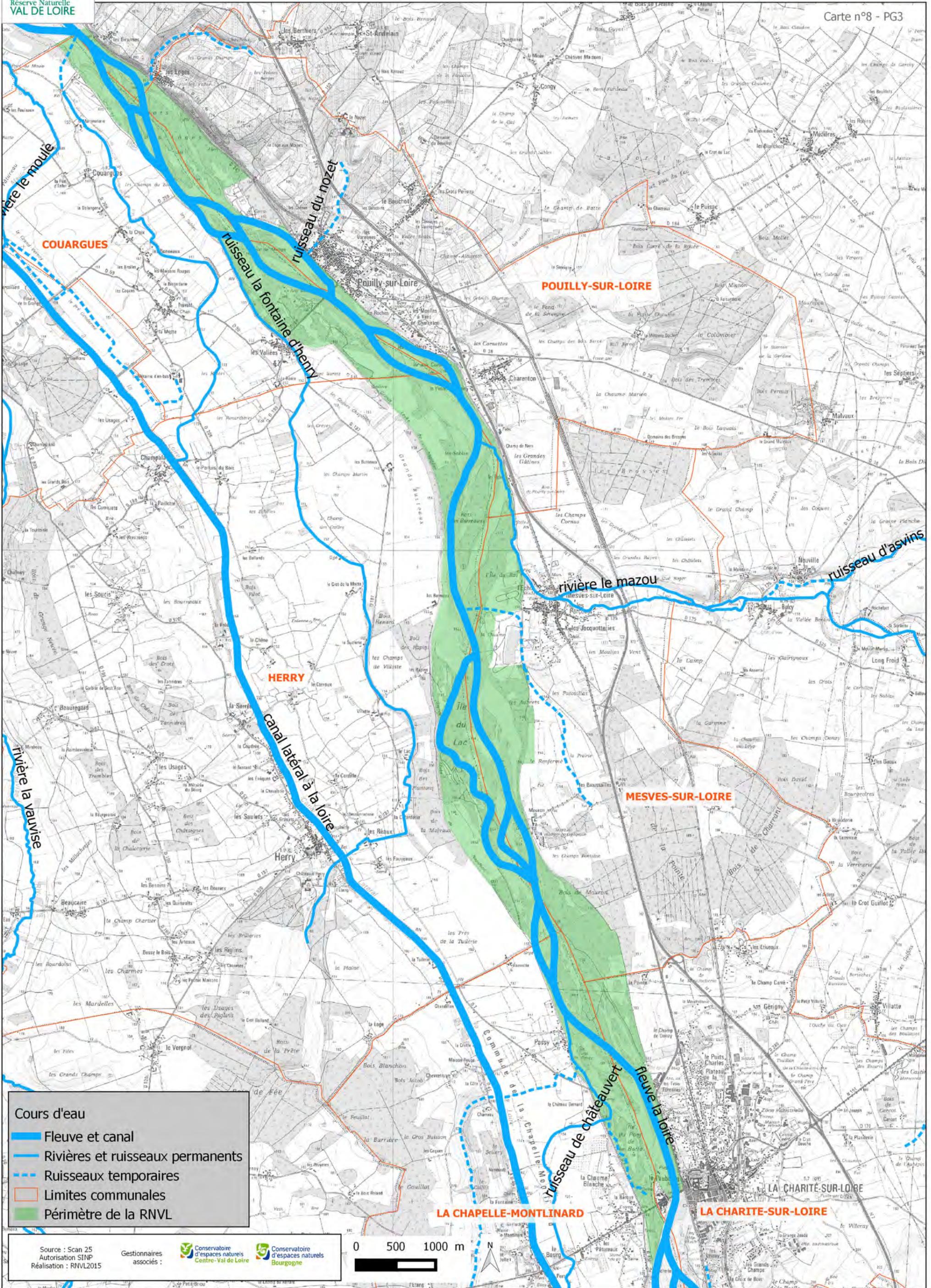
 ZSC n°FR2400522 Vallées de la Loire et de l'Allier

 ZSC n°FR2600965 Vallée de la Loire entre Fourchambault et Neuvy-sur-Loire

ZPS (Zone de protection spéciale - Directive Oiseaux)

 ZPS n°FR2610004 Vallées de la Loire et de l'Allier entre Mornay-sur-Allier et Neuvy-sur-Loire

 Périmètre de la RNVL



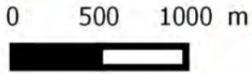
Cours d'eau

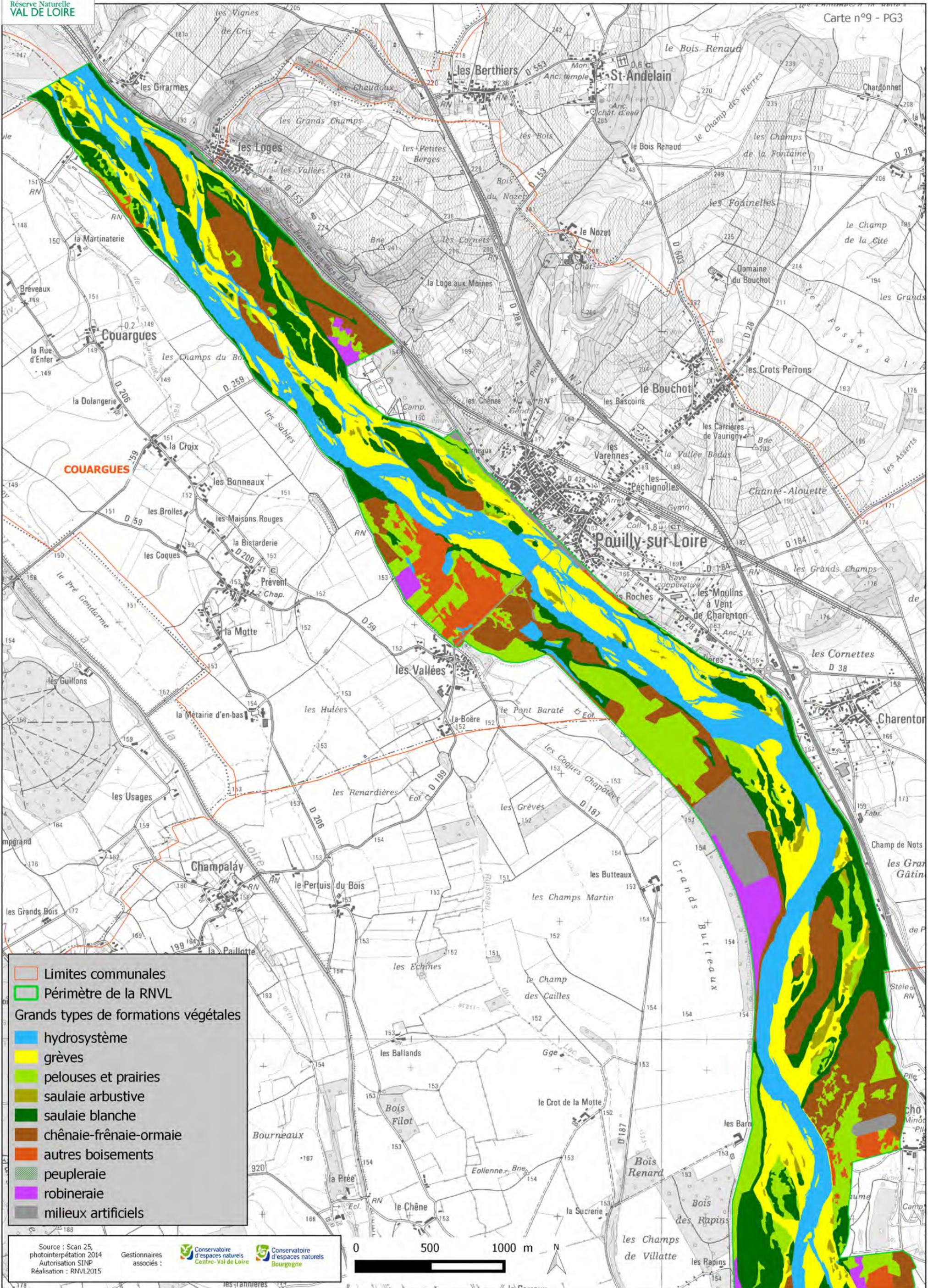
-  Fleuve et canal
-  Rivières et ruisseaux permanents
-  Ruisseaux temporaires
-  Limites communales
-  Périmètre de la RNVL

Source : Scan 25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :

-  Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire
-  Conservatoire d'espaces naturels Bourgogne





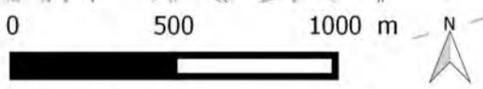
- Limites communales
- Périmètre de la RNVL
- Grands types de formations végétales**
- hydrosystème
- grèves
- pelouses et prairies
- saulaie arbustive
- saulaie blanche
- chênaie-frênaie-ormaie
- autres boisements
- peupleraie
- robineraie
- milieux artificiels

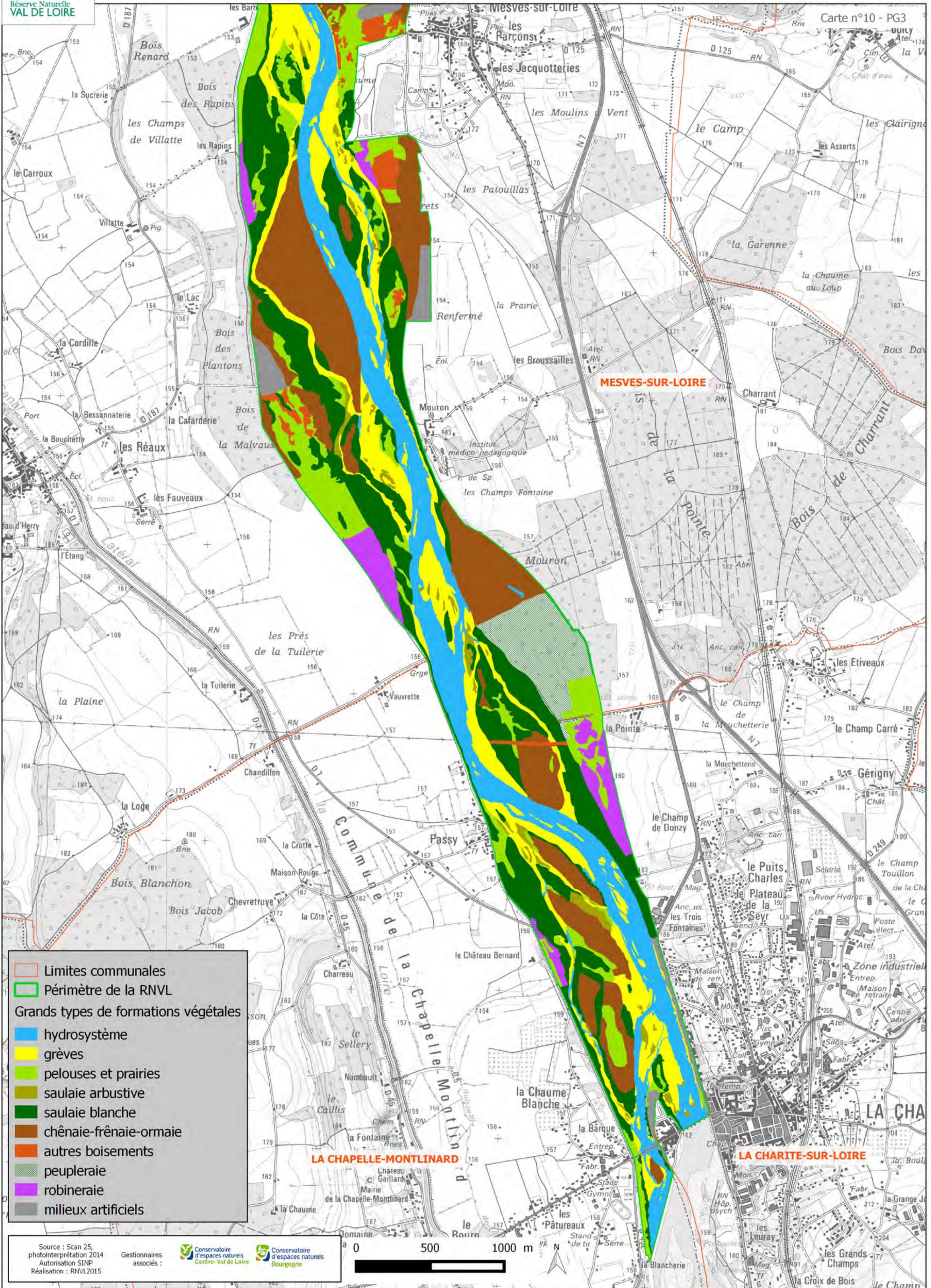
Source : Scan 25, photointerprétation 2014
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

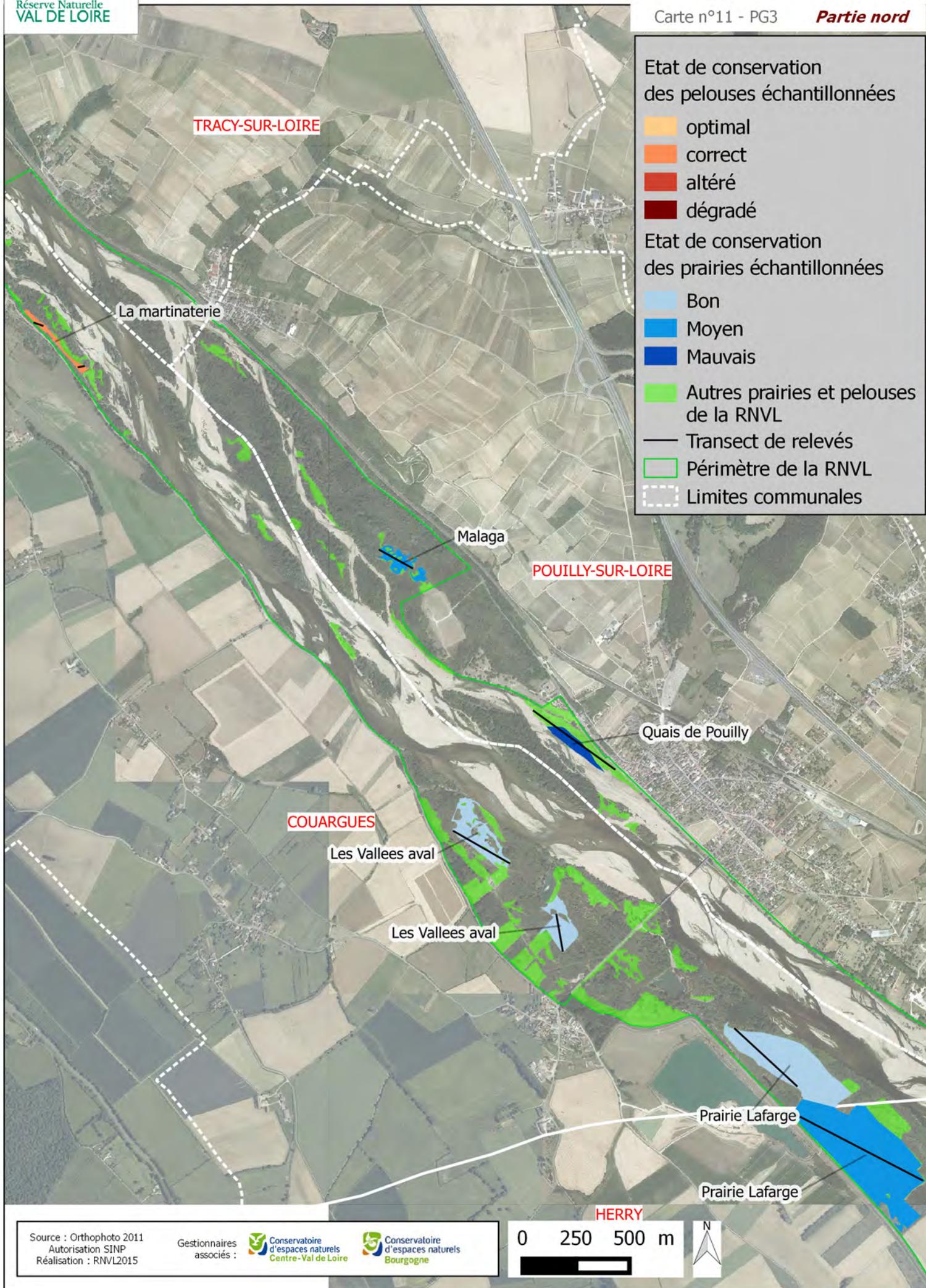
Gestionnaires associés :


 Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire


 Conservatoire d'espaces naturels Bourgogne







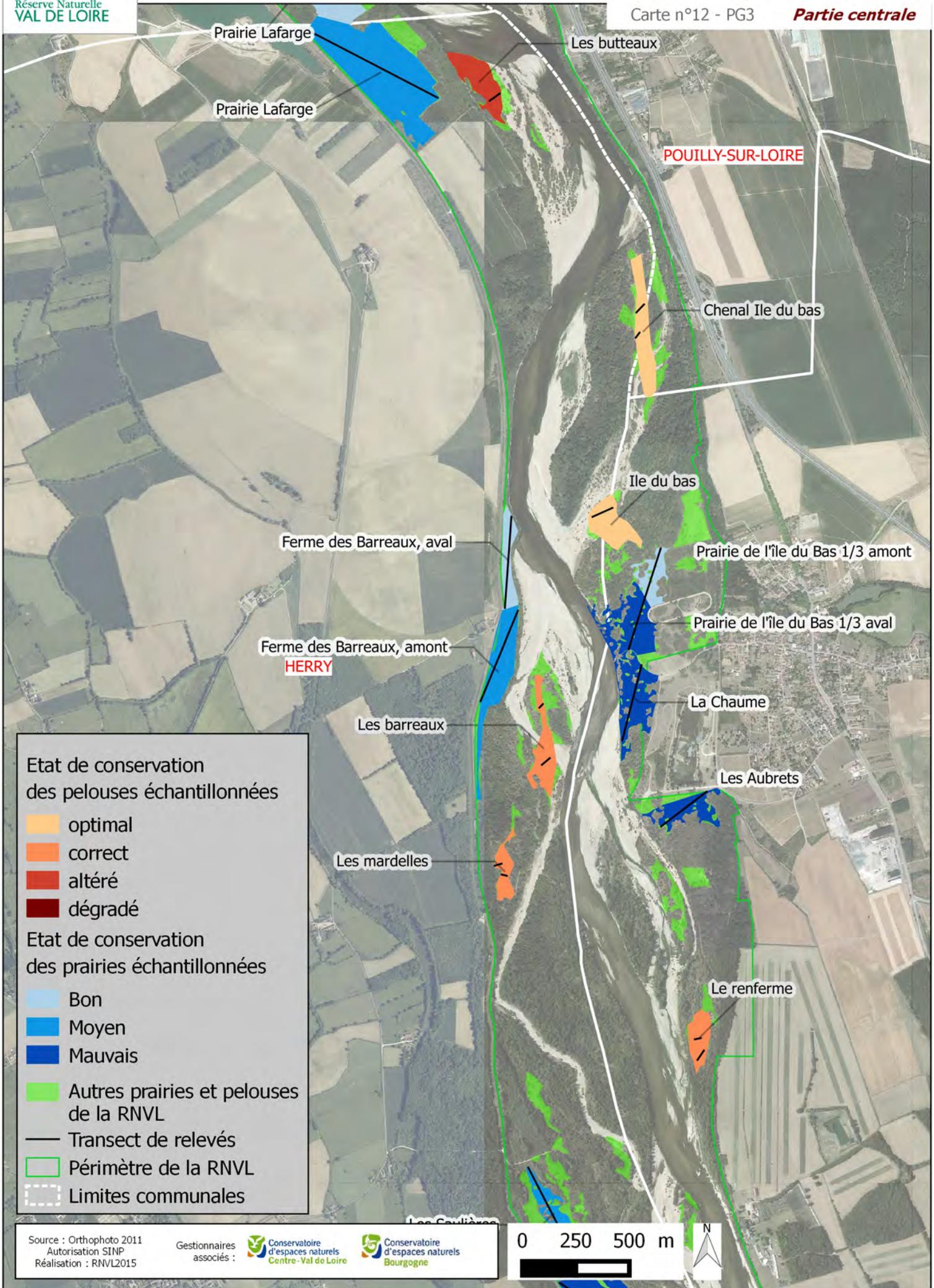
Etat de conservation des pelouses échantillonnées

- optimal
- correct
- altéré
- dégradé

Etat de conservation des prairies échantillonnées

- Bon
- Moyen
- Mauvais

- Autres prairies et pelouses de la RNVL
- Transect de relevés
- Périmètre de la RNVL
- Limites communales



Prairie Lafarge

Prairie Lafarge

Les butteaux

POUILLY-SUR-LOIRE

Chenal Ile du bas

Ile du bas

Ferme des Barreaux, aval

Prairie de l'île du Bas 1/3 amont

Prairie de l'île du Bas 1/3 aval

Ferme des Barreaux, amont

La Chaume

Les barreaux

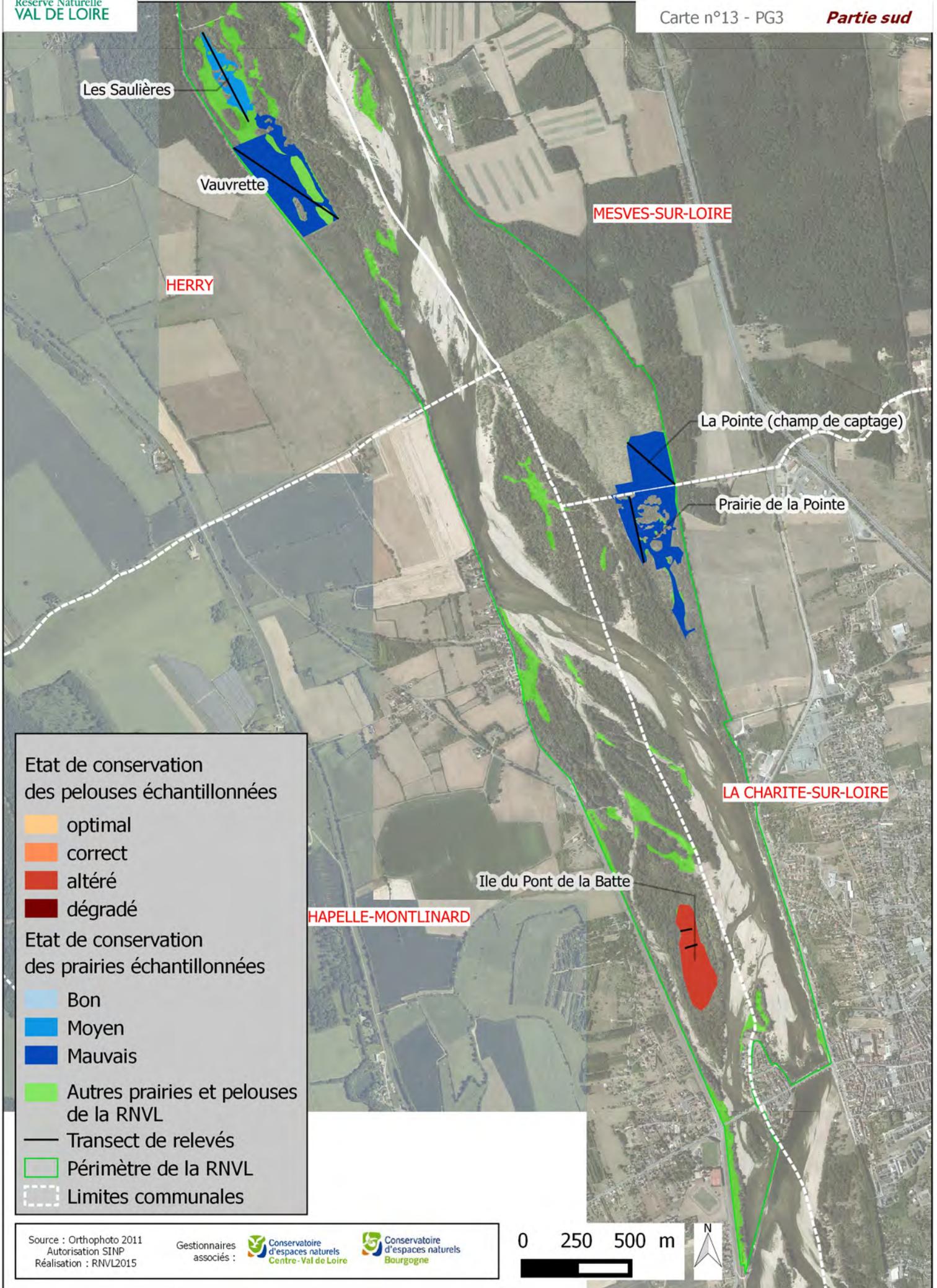
Les Aubrets

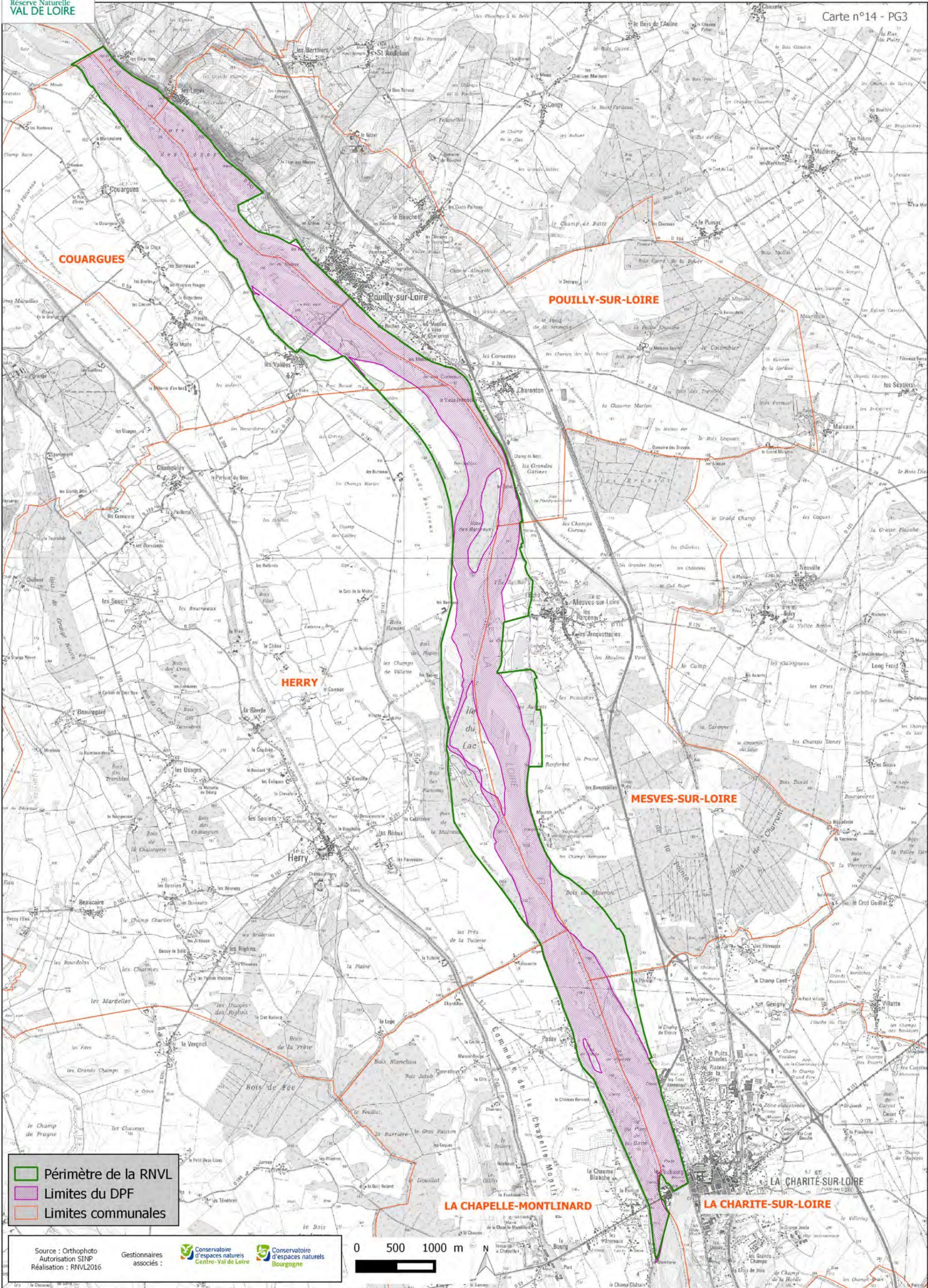
Les mardelles

Le renferme

HERRY

Les Saulnières



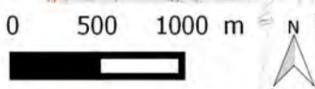


- Périmètre de la RNVL
- Limites du DPF
- Limites communales

Source : Orthophoto
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2016

Gestionnaires associés :



COUARGUES

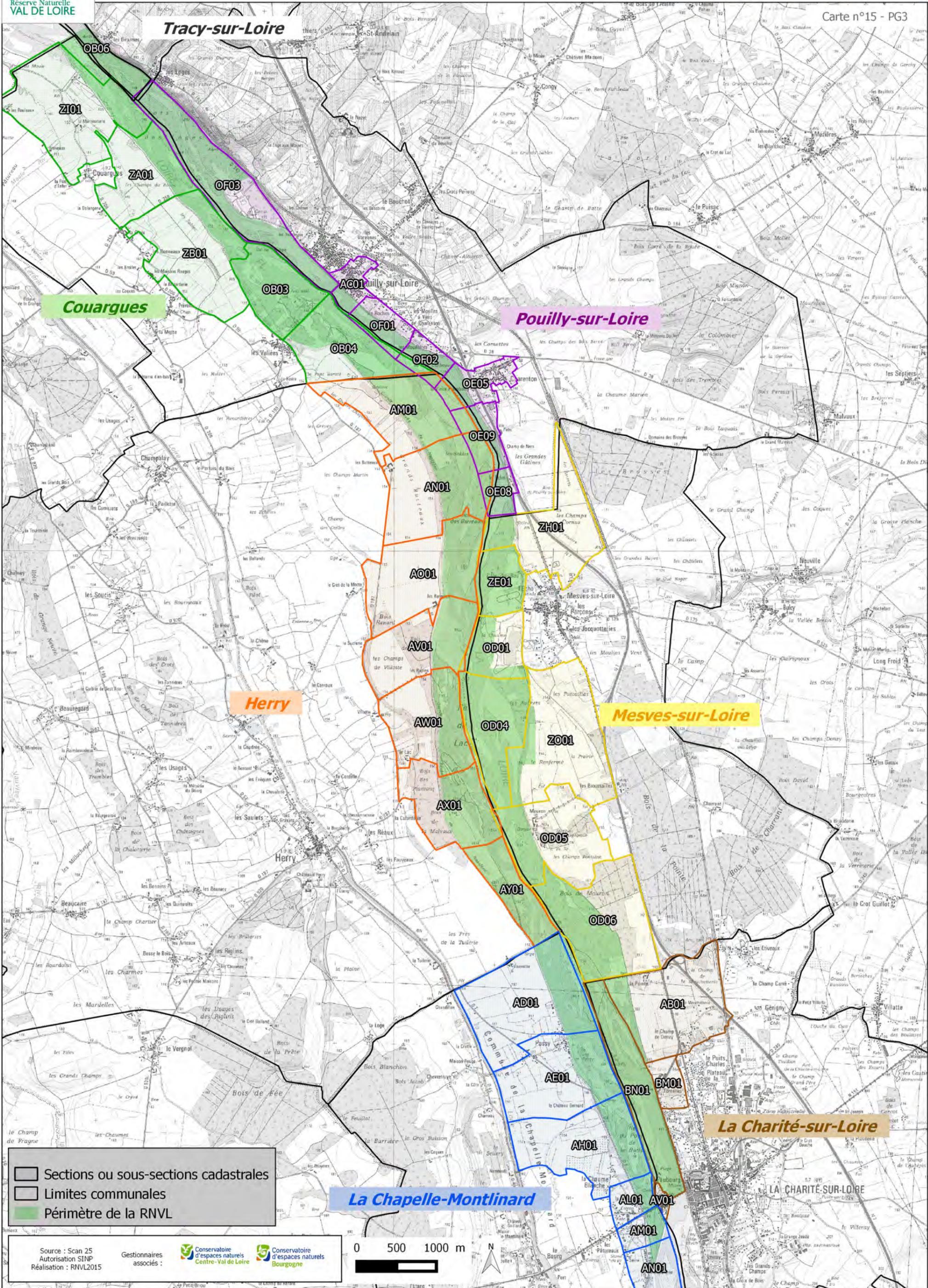
POUILLY-SUR-LOIRE

HERRY

MESVES-SUR-LOIRE

LA CHAPELLE-MONTLINARD

LA CHARITE-SUR-LOIRE



 Sections ou sous-sections cadastrales
 Limites communales
 Périmètre de la RNVL

Source : Scan 25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :


 Conservatoire d'espaces naturels

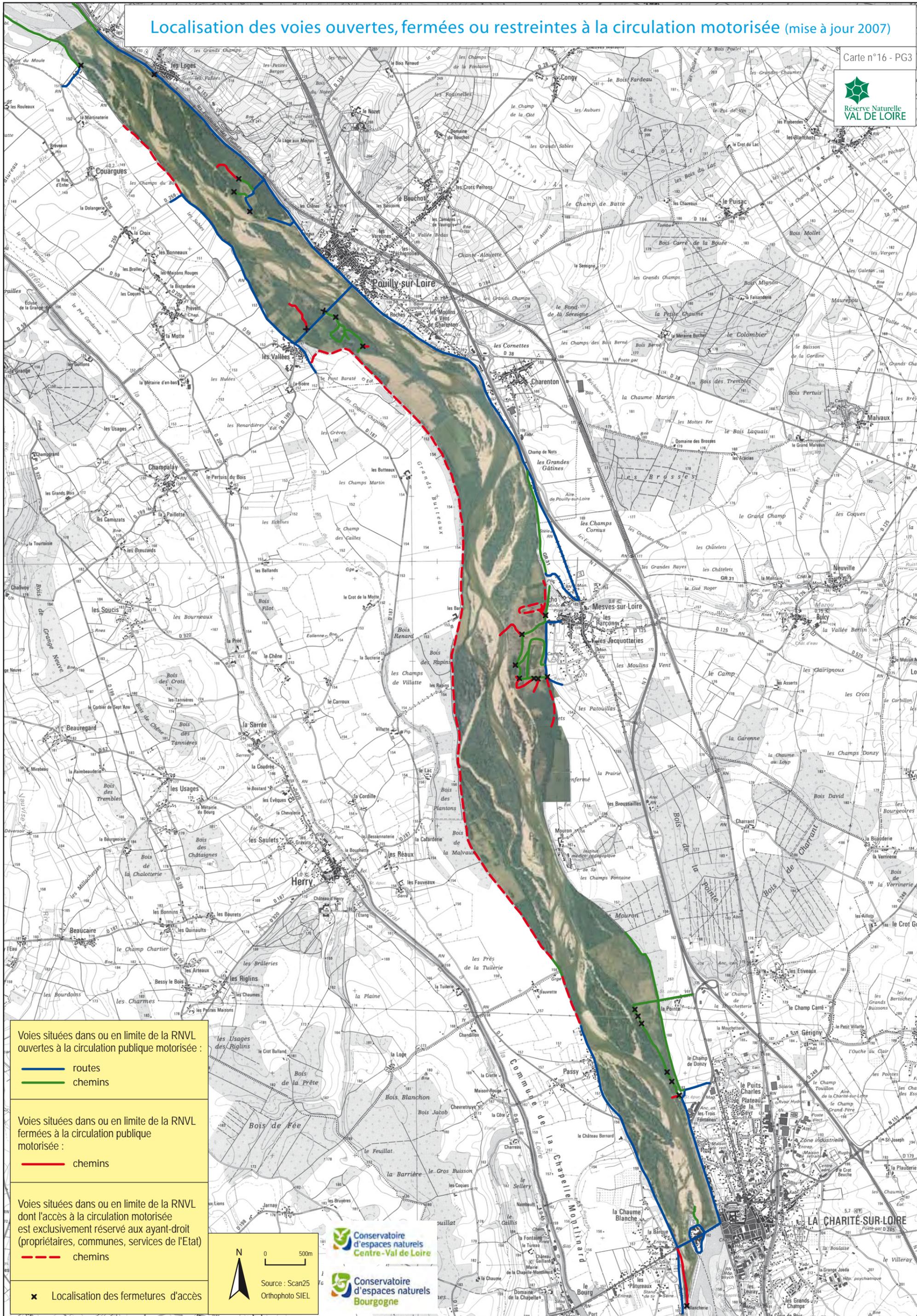

 Conservatoire d'espaces naturels Bourgogne

0 500 1000 m



Localisation des voies ouvertes, fermées ou restreintes à la circulation motorisée (mise à jour 2007)

Carte n°16 - PG3



Voies situées dans ou en limite de la RNVL
ouvertes à la circulation publique motorisée :

- routes
- chemins

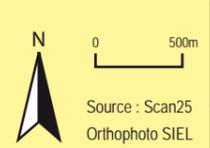
Voies situées dans ou en limite de la RNVL
fermées à la circulation publique
motorisée :

- chemins

Voies situées dans ou en limite de la RNVL
dont l'accès à la circulation motorisée
est exclusivement réservé aux ayant-droit
(propriétaires, communes, services de l'Etat)

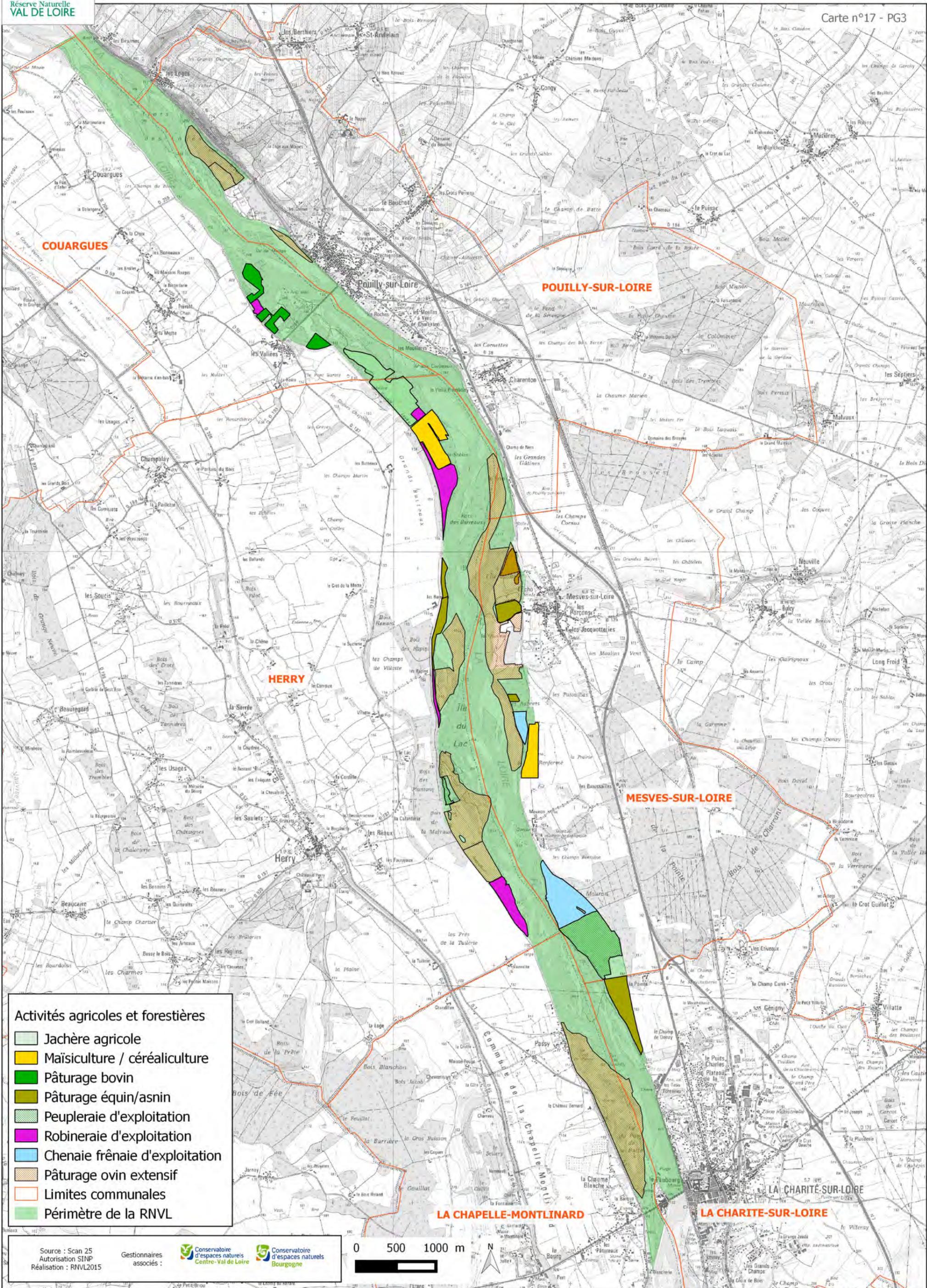
- - - chemins

✕ Localisation des fermetures d'accès



Conservatoire
d'espaces naturels
Centre-Val de Loire

Conservatoire
naturels
Bourgogne



- Activités agricoles et forestières**
-  Jachère agricole
 -  Maïsculture / céréaliculture
 -  Pâturage bovin
 -  Pâturage équin/asnin
 -  Peupleraie d'exploitation
 -  Robineraie d'exploitation
 -  Chenaie frênaie d'exploitation
 -  Pâturage ovin extensif
 -  Limites communales
 -  Périmètre de la RNVL

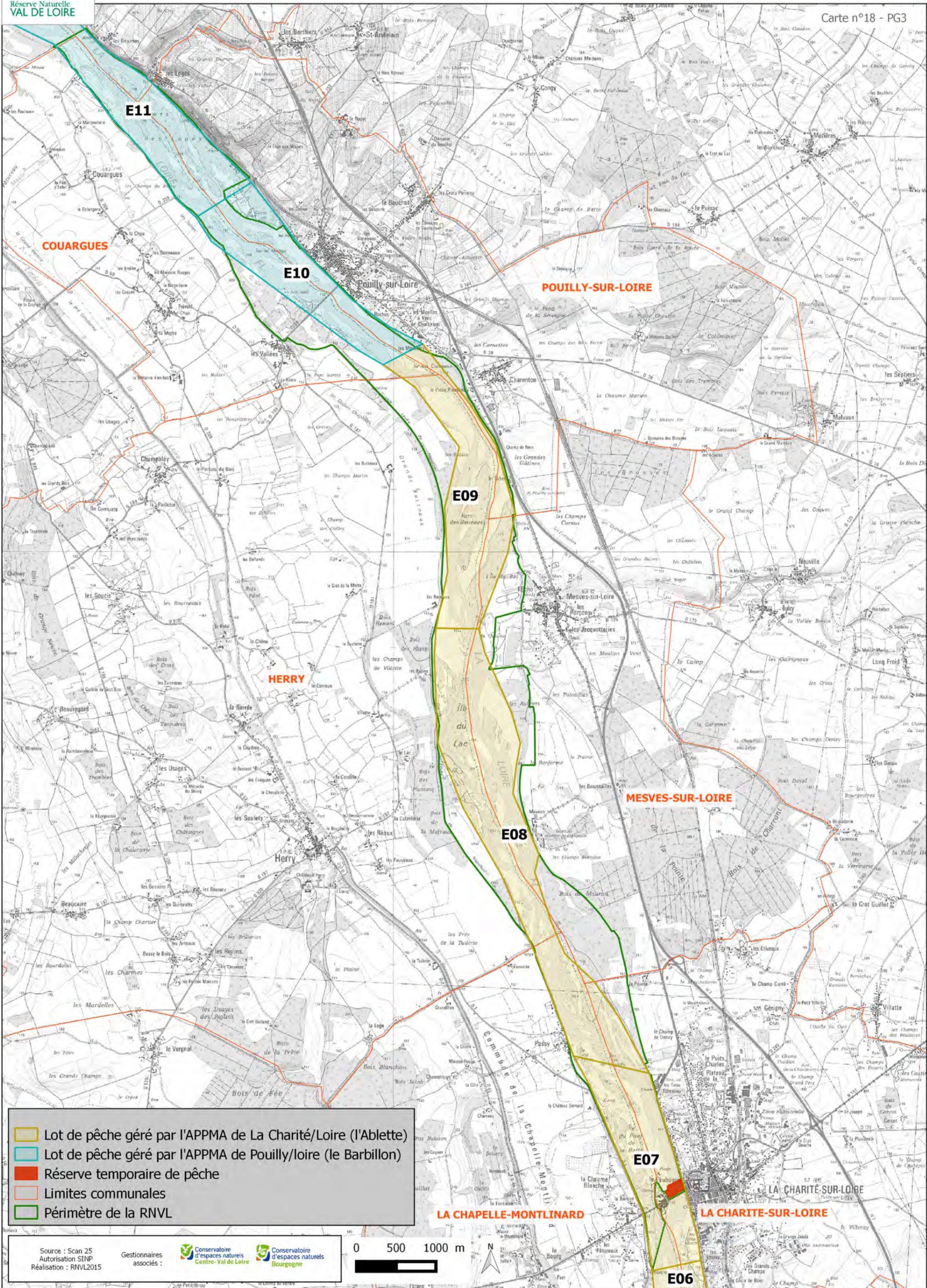
Source : Scan 25
Autorisation SINP
Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :



0 500 1000 m





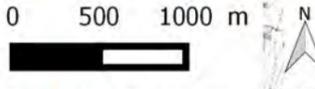
- Lot de pêche géré par l'APPMA de La Charité/Loire (l'Ablette)
- Lot de pêche géré par l'APPMA de Pouilly/Loire (le Barbillon)
- Réserve temporaire de pêche
- Limites communales
- Périmètre de la RNVL

Source : Scan 25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

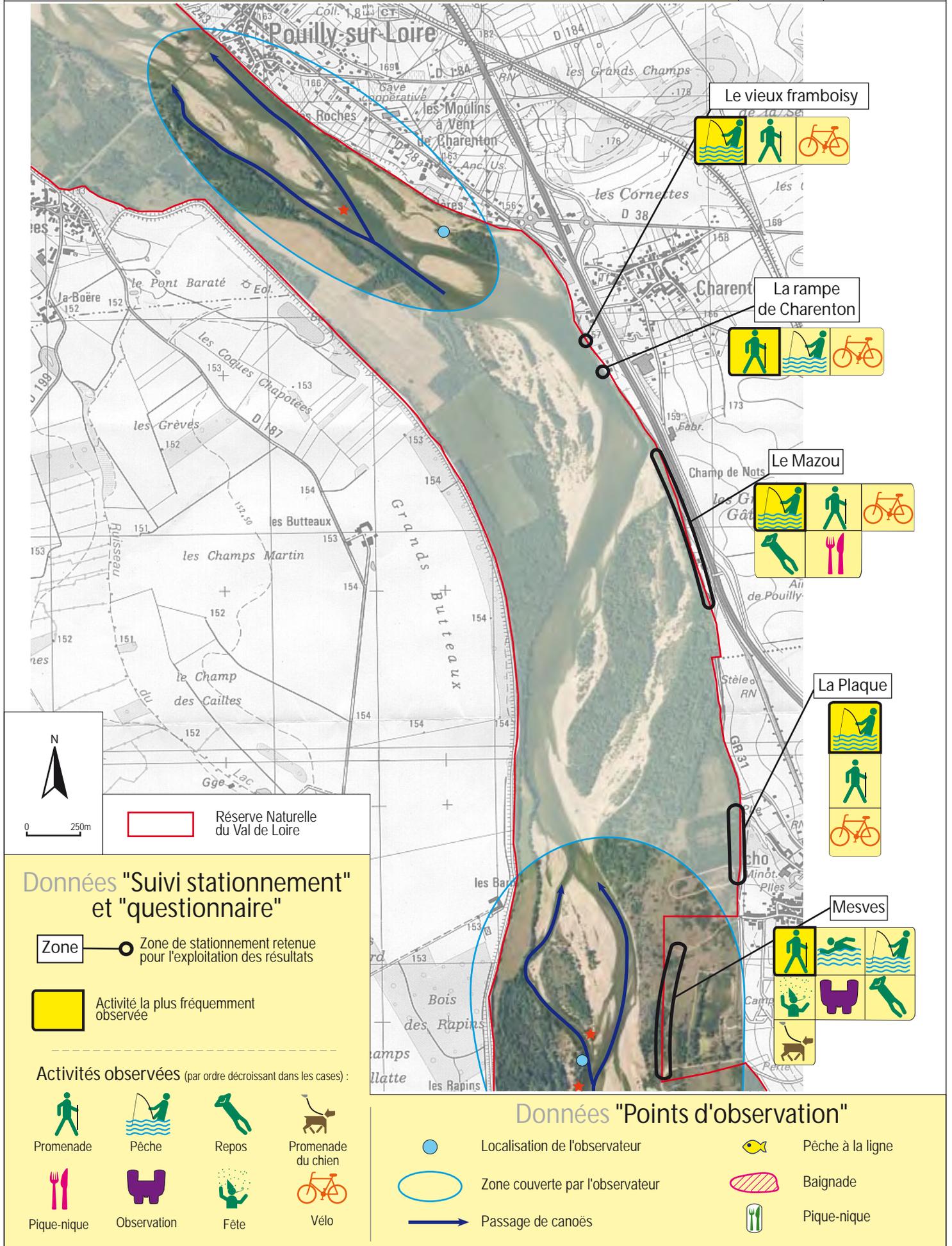
Gestionnaires associés :

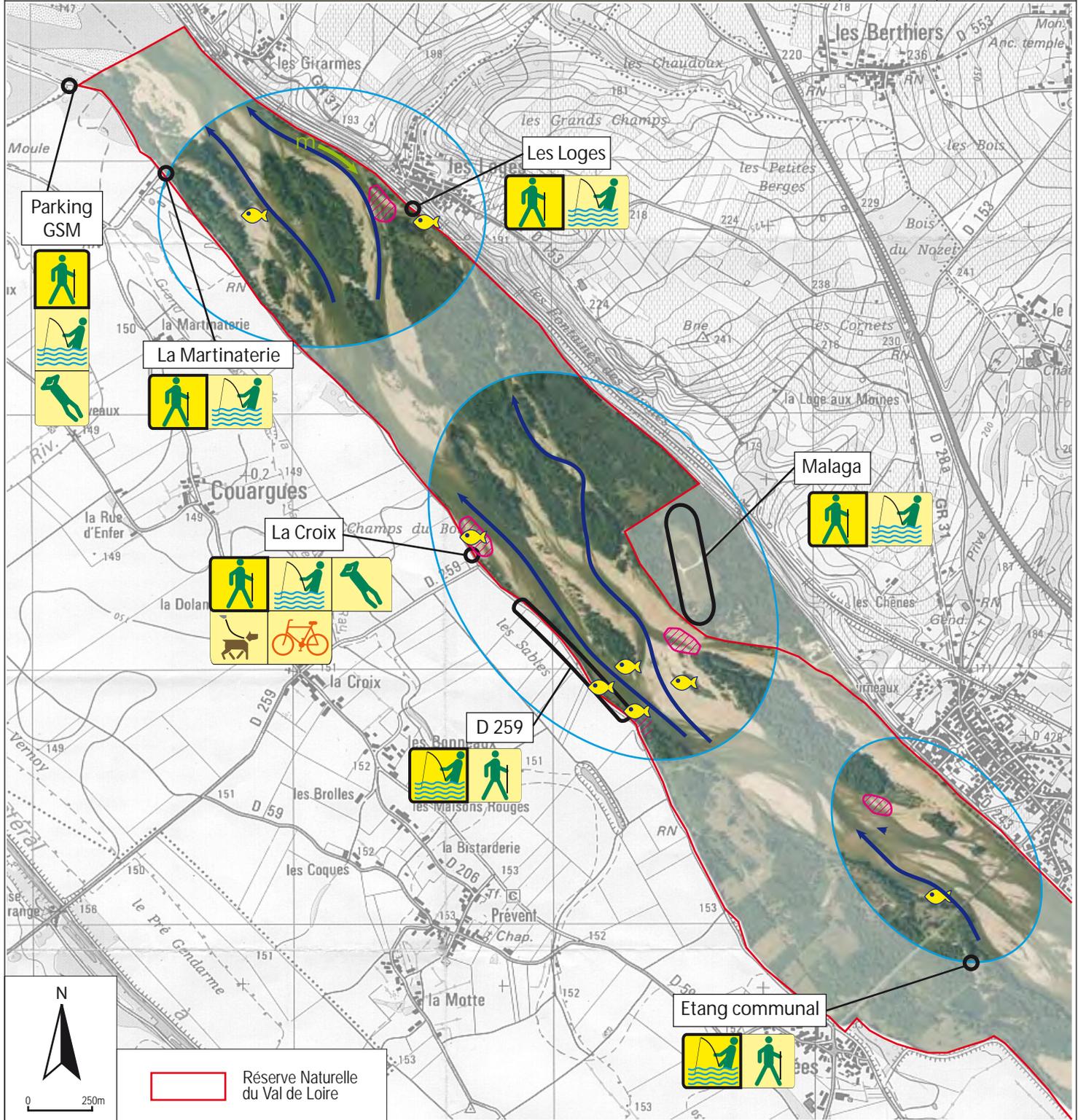

 Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire


 Conservatoire d'espaces naturels Bourgogne



LA CHAPPELLE-MONTLINARD LA CHARITÉ-SUR-LOIRE





Données "Suivi stationnement" et "questionnaire"

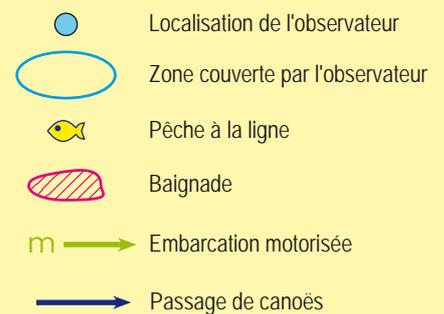
Zone —●— Zone de stationnement retenue pour l'exploitation des résultats

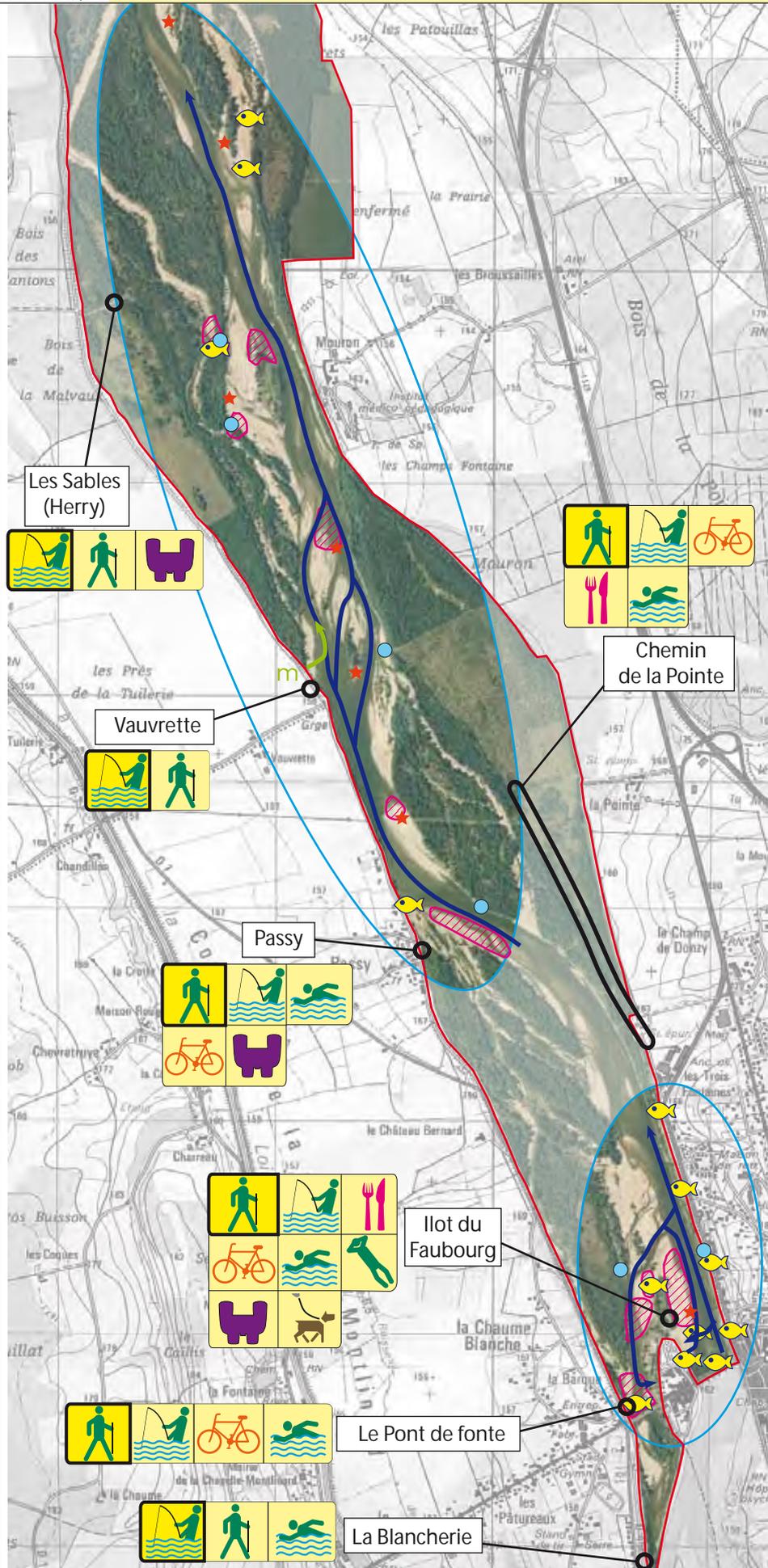
 Activité la plus fréquemment observée

Activités observées (par ordre décroissant dans les cases) :



Données "Points d'observation"





Données "Suivi stationnement" et "questionnaire"

Zone —● Zone de stationnement retenue pour l'exploitation des résultats

 Activité la plus fréquemment observée

Activités observées (par ordre décroissant dans les cases) :



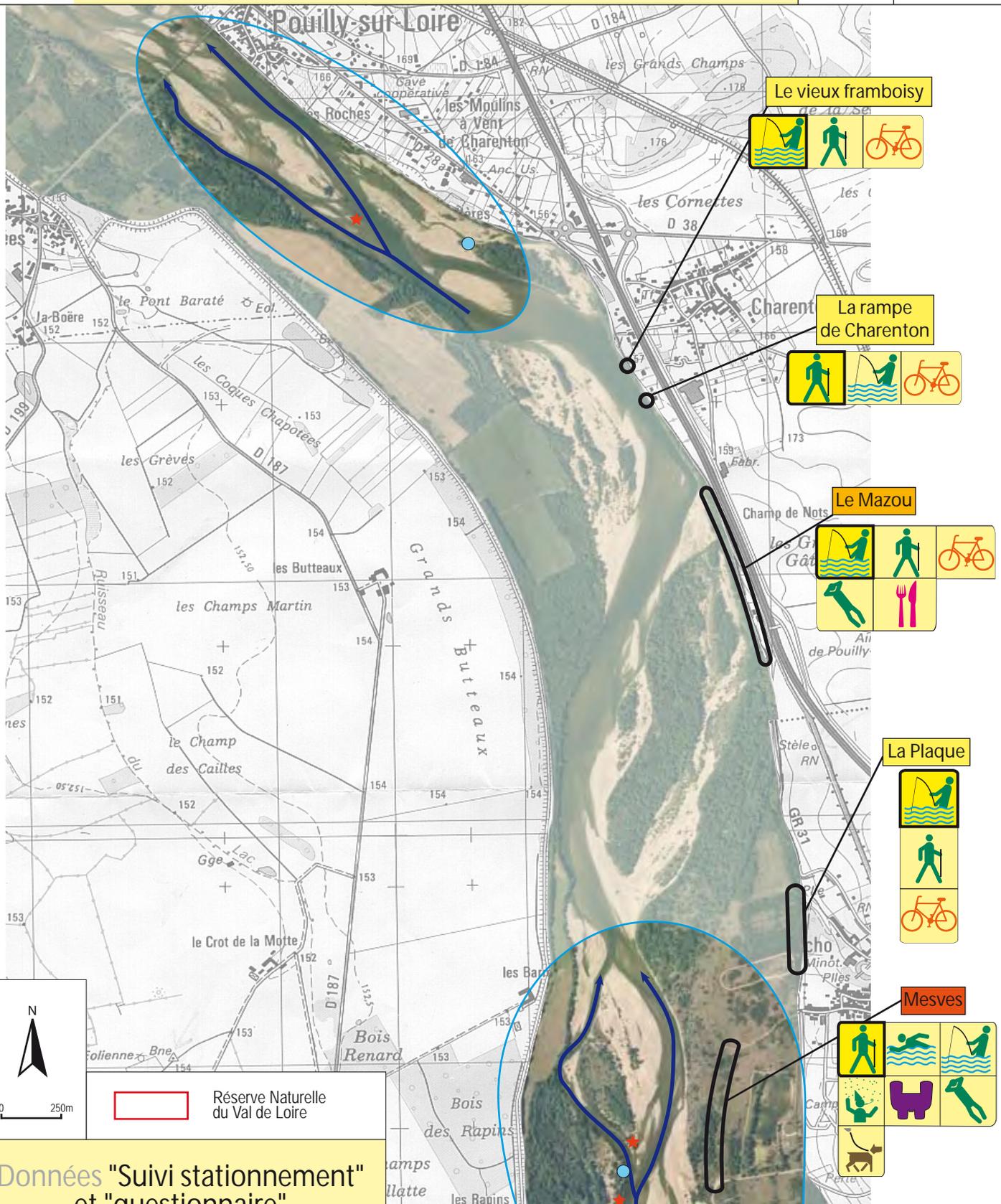
Données "Points d'observation"

-  Localisation de l'observateur
-  Zone couverte par l'observateur
-  Pêche à la ligne
-  Baignade
-  Embarcation motorisée
-  Passage principal des canoës

 Réserve Naturelle du Val de Loire



0 250m



Données "Suivi stationnement et questionnaire"

Zone — ● Zone de stationnement retenue pour l'exploitation des résultats

Niveau de fréquentation moyen sur la période d'étude:

Faible
 Moyen
 Fort

Données "Points d'observation"

● Localisation de l'observateur

→ Passage de canoës

○ Zone couverte par l'observateur

★ Accostage temporaire



Données "Suivi stationnement" et "questionnaire"

Zone — ● Zone de stationnement retenue pour l'exploitation des résultats

Niveaux de fréquentation moyen sur la période d'étude :

Faible
 Moyen
 Fort

 Zone de stationnement pouvant présenter un pic de fréquentation estivale

Données "Ecompteurs"

Fréquentation totale en 2005 au niveau de l'ecompteur (en nb de personnes)

X

Y

Z

Nombre moyen de personnes par jour en semaine

Nombre moyen de personnes par jour en week-end

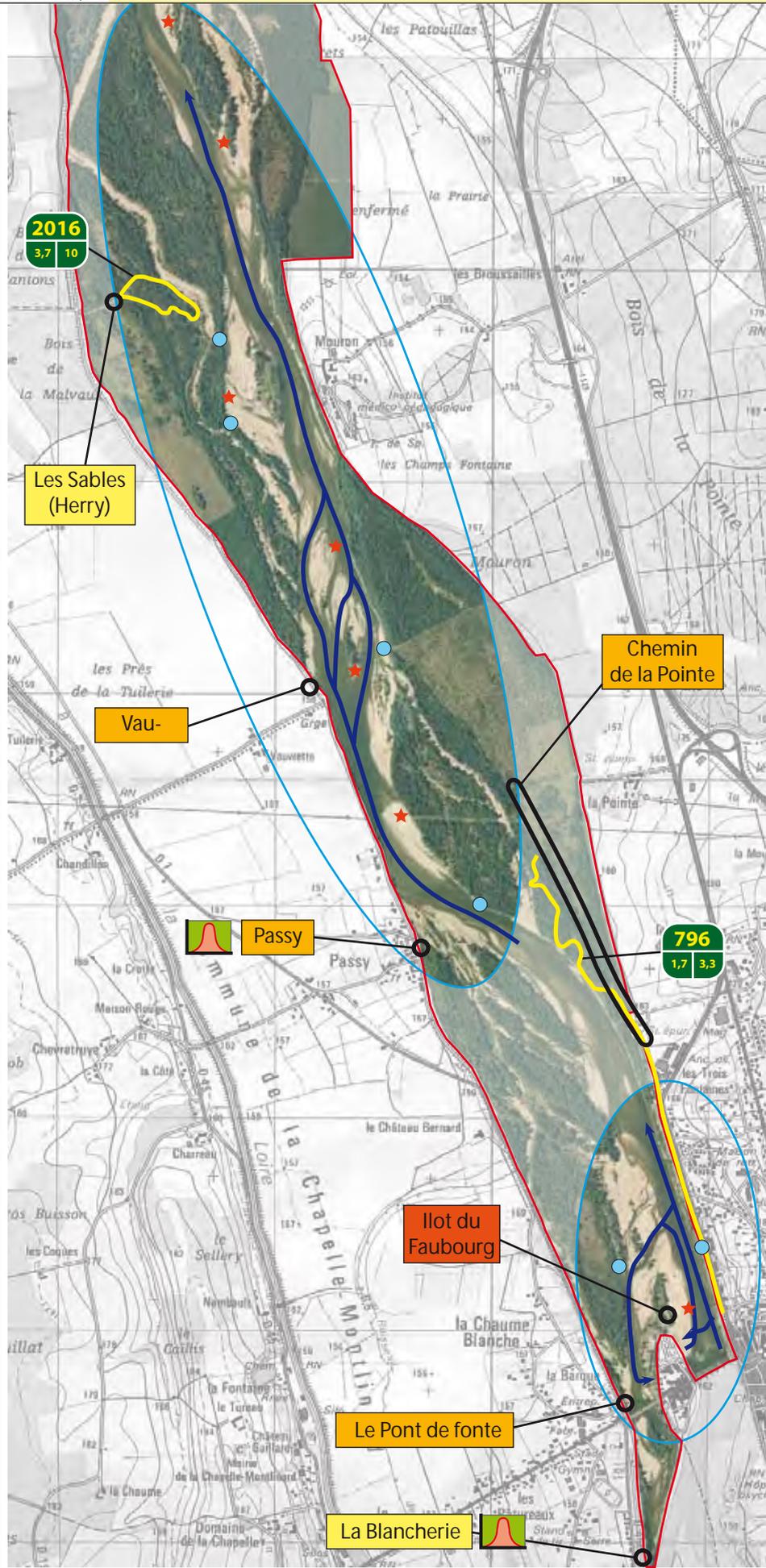
Données "Points d'observation"

● Localisation de l'observateur

○ Zone couverte par l'observateur

→ Passage de canoës

★ Accostage temporaire



(données issues de l'étude de fréquentation - 2005)

Données "Suivi stationnement" et "questionnaire"

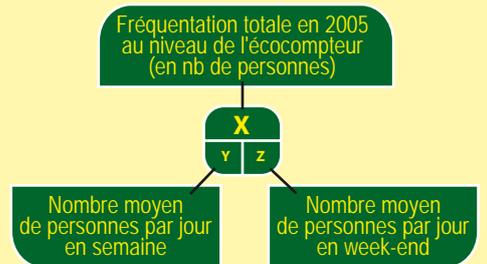
Zone — Zone de stationnement retenue pour l'exploitation des résultats

Niveaux de fréquentation moyen sur la période d'étude:

Faible Moyen Fort

Zone de stationnement pouvant présenter un pic de fréquentation estivale

Données "Ecompteurs"



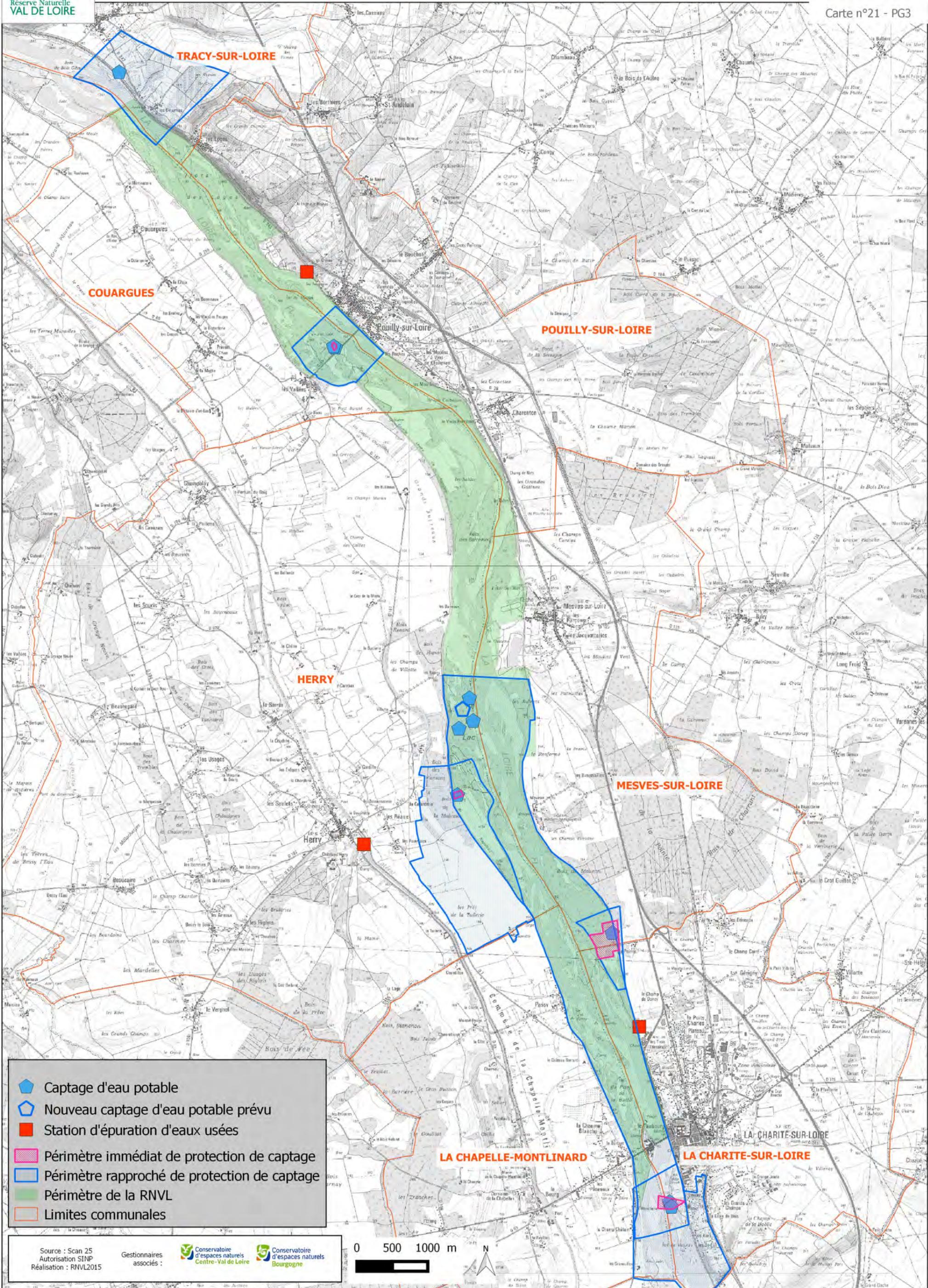
Données "Points d'observation"

- Localisation de l'observateur
- Zone couverte par l'observateur
- Passage principal des canoës
- Accostage temporaire

- Réserve Naturelle du Val de Loire
- Sentier de découverte aménagé



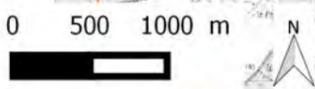
0 250m

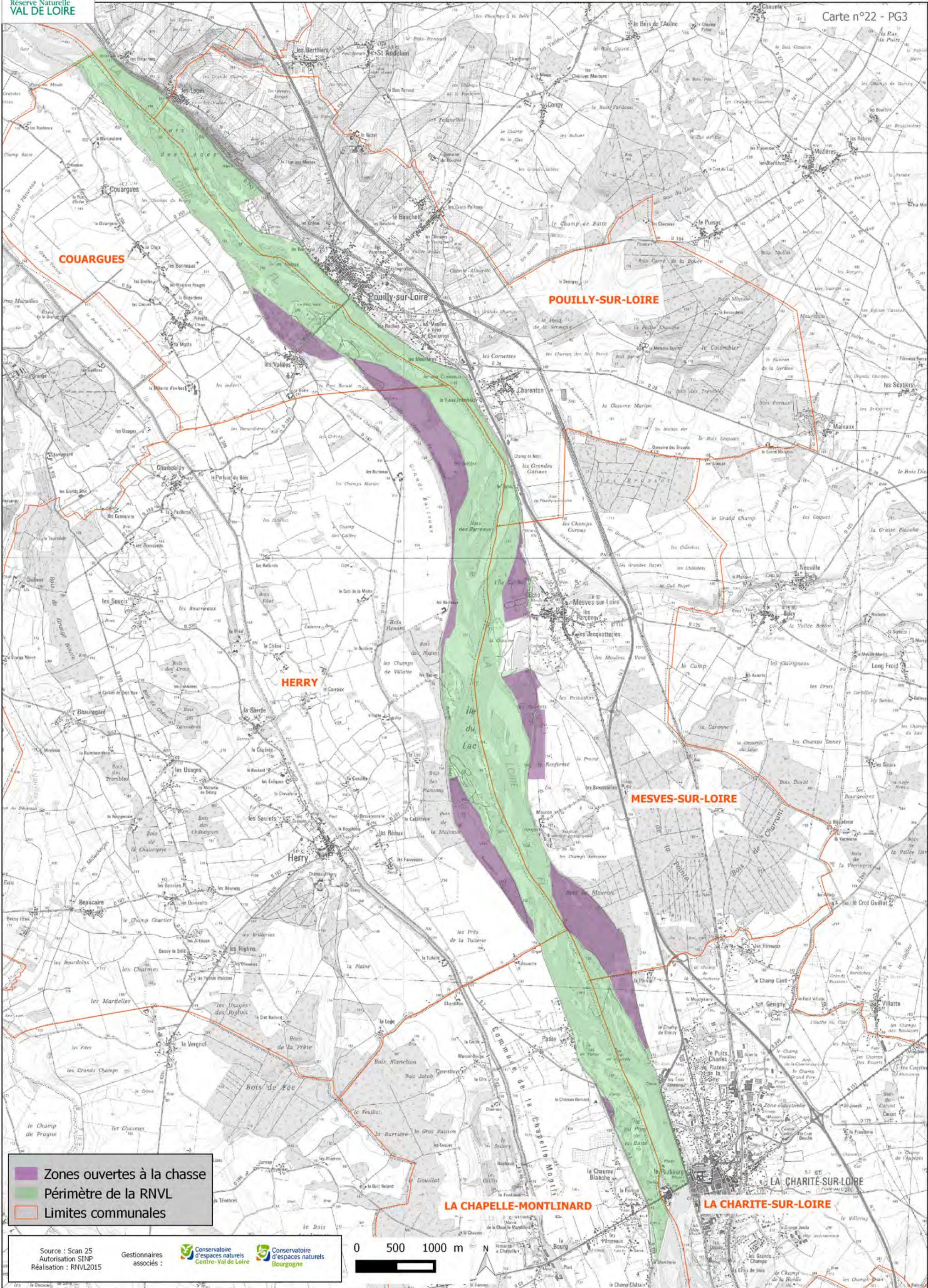


-  Captage d'eau potable
-  Nouveau captage d'eau potable prévu
-  Station d'épuration d'eaux usées
-  Périmètre immédiat de protection de captage
-  Périmètre rapproché de protection de captage
-  Périmètre de la RNVL
-  Limites communales

Source : Scan 25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :  



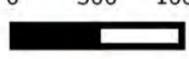


 Zones ouvertes à la chasse
 Périmètre de la RNVL
 Limites communales

Source : Scan 25
 Autorisation SINP
 Réalisation : RNVL2015

Gestionnaires associés :
 


0 500 1000 m



N

Légende

□ Périmètre de la RNVL

Infractions "Chiens"

□ 1.0 - 6.0
 □ 6.0 - 15.0
 □ 15.0 - 25.0
 □ 25.0 - 39.0

Infractions "Bivouac"

□ 1.0 - 1.0
 □ 1.0 - 2.0
 □ 2.0 - 3.0
 □ 3.0 - 4.0

Infractions "Feu"

□ 1.0 - 2.0
 □ 2.0 - 5.0
 □ 5.0 - 7.0

Infractions "Détrituts"

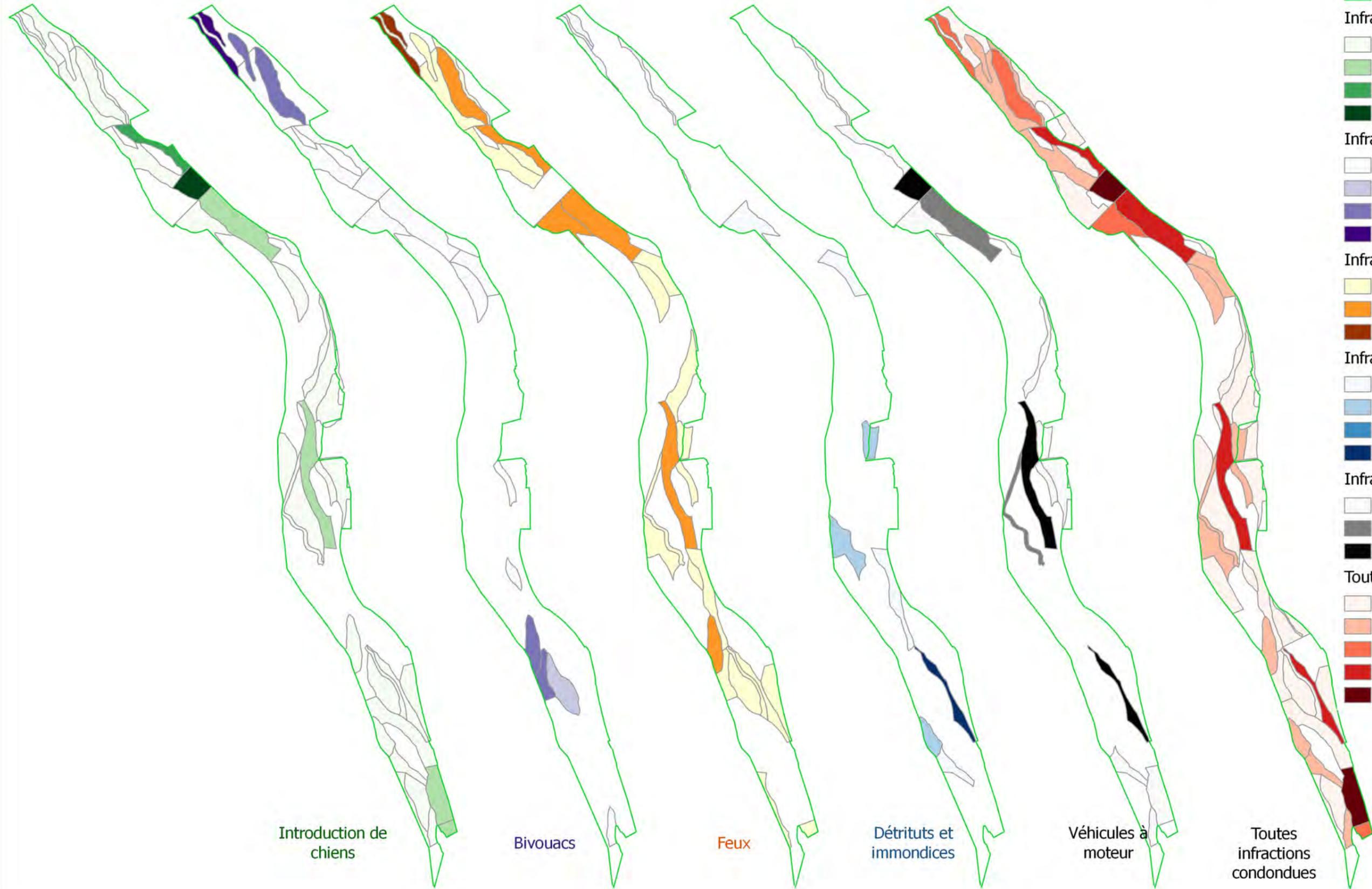
□ 1.0 - 2.0
 □ 2.0 - 5.0
 □ 5.0 - 10.0
 □ 10.0 - 20.0

Infractions "Véhicules"

□ 1.0 - 1.0
 □ 1.0 - 2.0
 □ 2.0 - 4.0

Toutes infractions

□ 0 à 4
 □ 4 à 9
 □ 9 à 16
 □ 16 à 29
 □ 29 à 62



Introduction de chiens

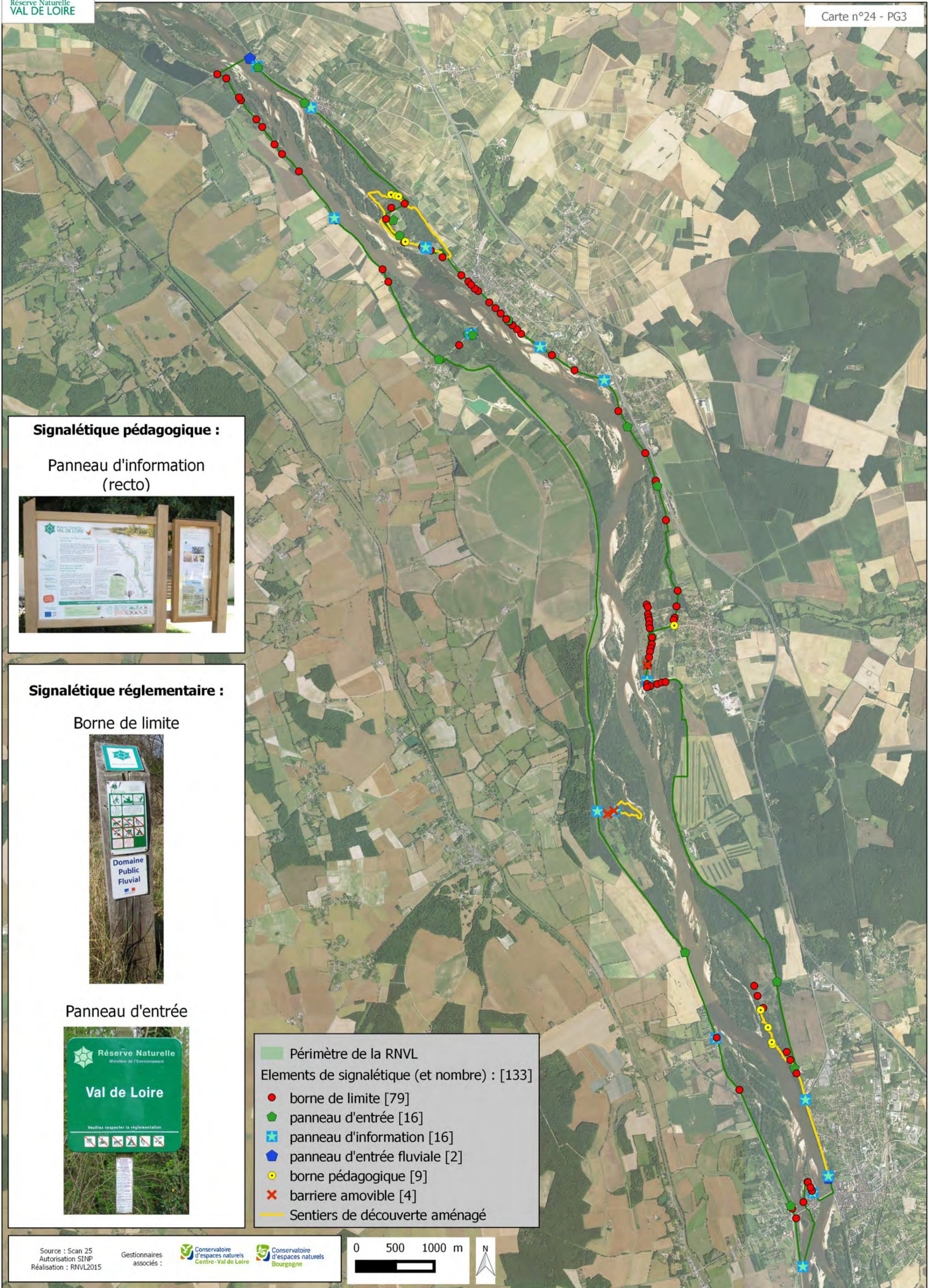
Bivouacs

Feux

Détrituts et immondices

Véhicules à moteur

Toutes infractions condondues



Signalétique pédagogique :

Panneau d'information
(recto)



Signalétique réglementaire :

Borne de limite



Panneau d'entrée

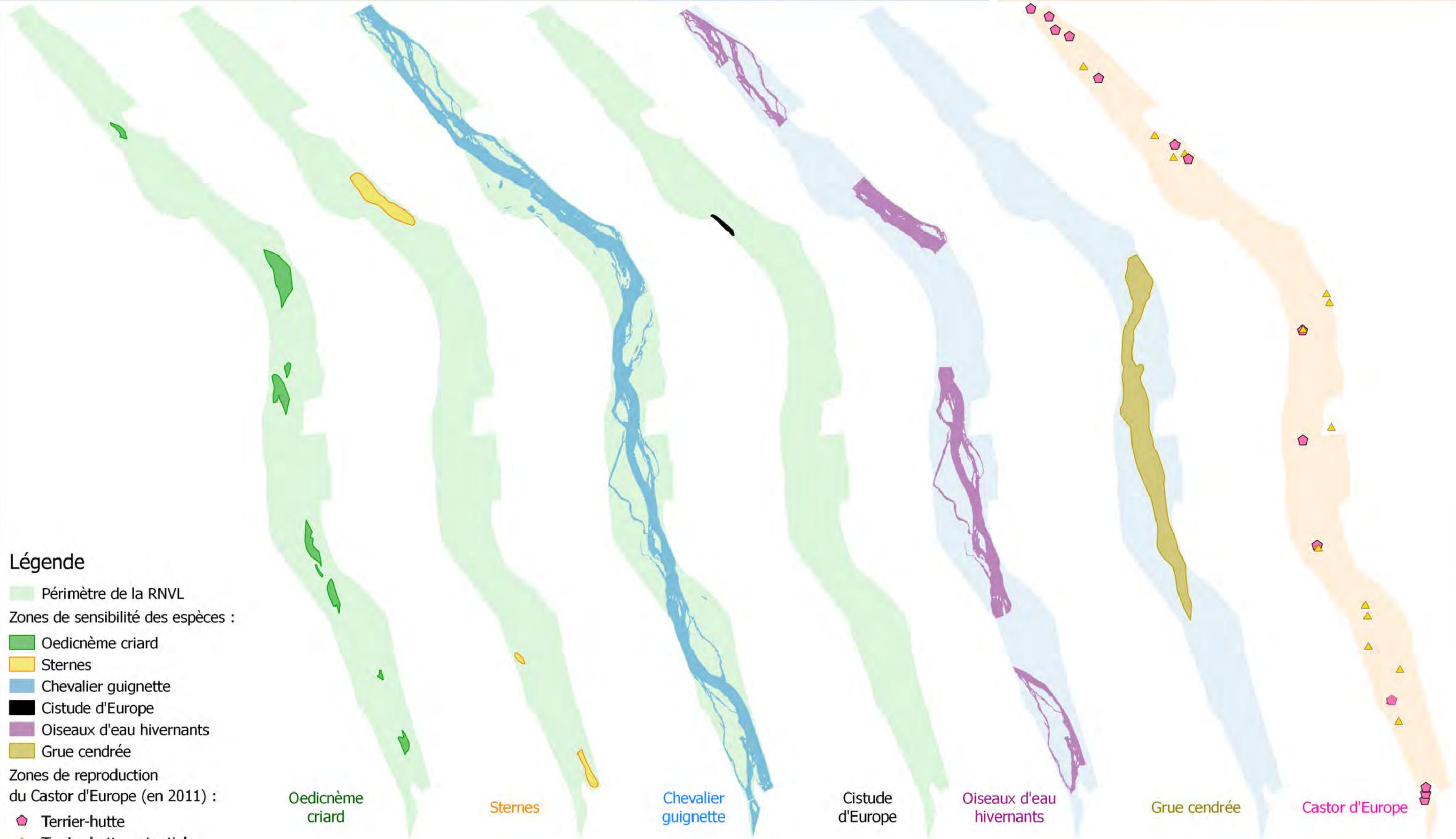


- Périmètre de la RNVL
 Elements de signalétique (et nombre) : [133]
- borne de limite [79]
 - panneau d'entrée [16]
 - ★ panneau d'information [16]
 - ◆ panneau d'entrée fluviale [2]
 - borne pédagogique [9]
 - ✕ barrière amovible [4]
 - Sentiers de découverte aménagés

Printemps - été

Automne-hiver

Toute l'année



Légende

■ Périmètre de la RNVL

Zones de sensibilité des espèces :

■ Oedicnème criard

■ Sternes

■ Chevalier guignette

■ Cistude d'Europe

■ Oiseaux d'eau hivernants

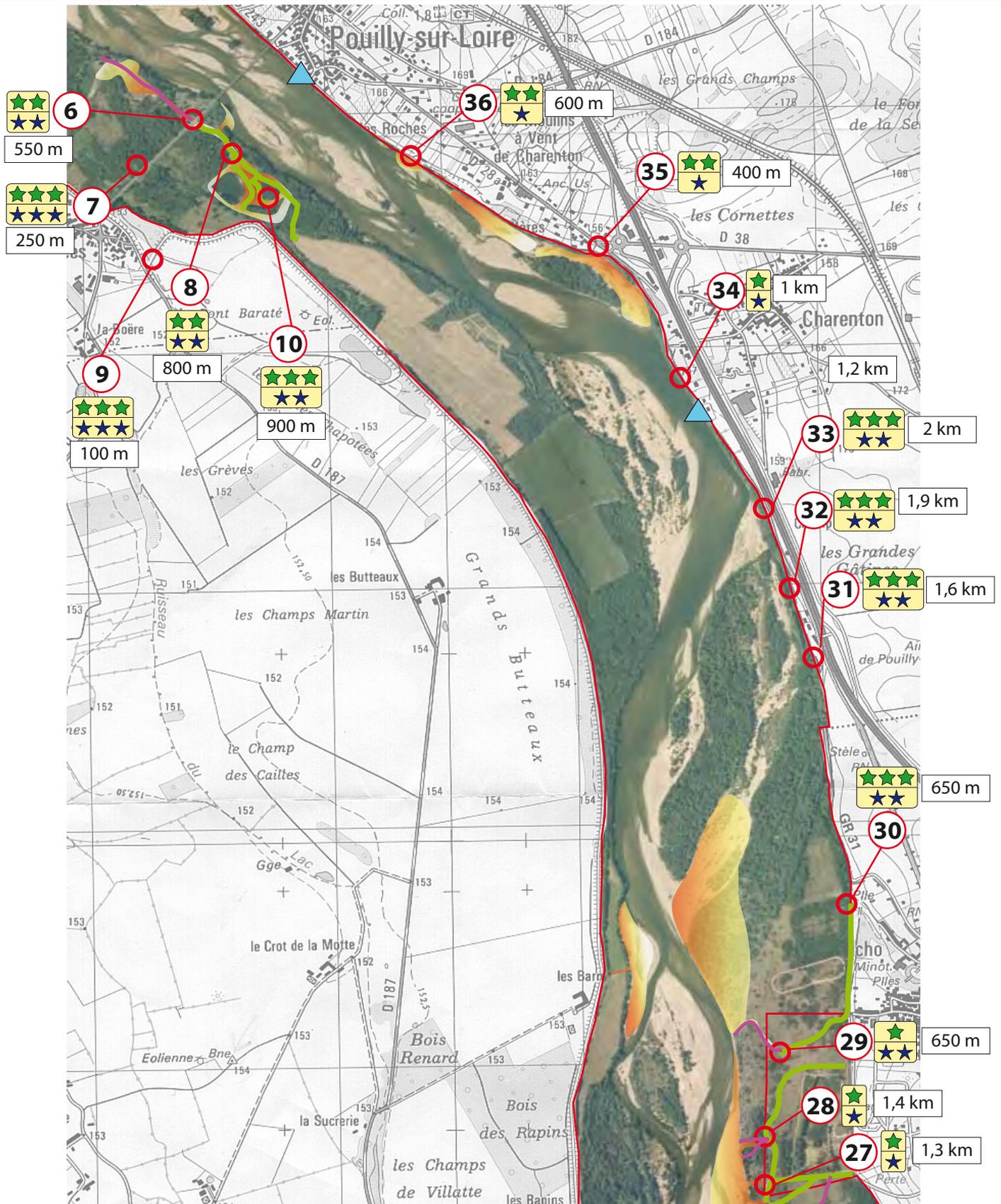
■ Grue cendrée

Zones de reproduction
du Castor d'Europe (en 2011) :

◆ Terrier-hutte

▲ Terrier-hutte potentiel





Point de stationnement automobile suivi

Accessibilité à la Loire depuis ces lieux de stationnement :

= Difficulté ★ : facile / ★★ : moyenne / ★★★ : difficile
 = Rapidité ★ : rapide / ★★ : moyenne / ★★★ : long

Zone de pénétration pédestre sur la RN (période d'étiage)

100 m

Distance en voiture au premier bourg ou hameau



Rampe d'accès canoë aménagée

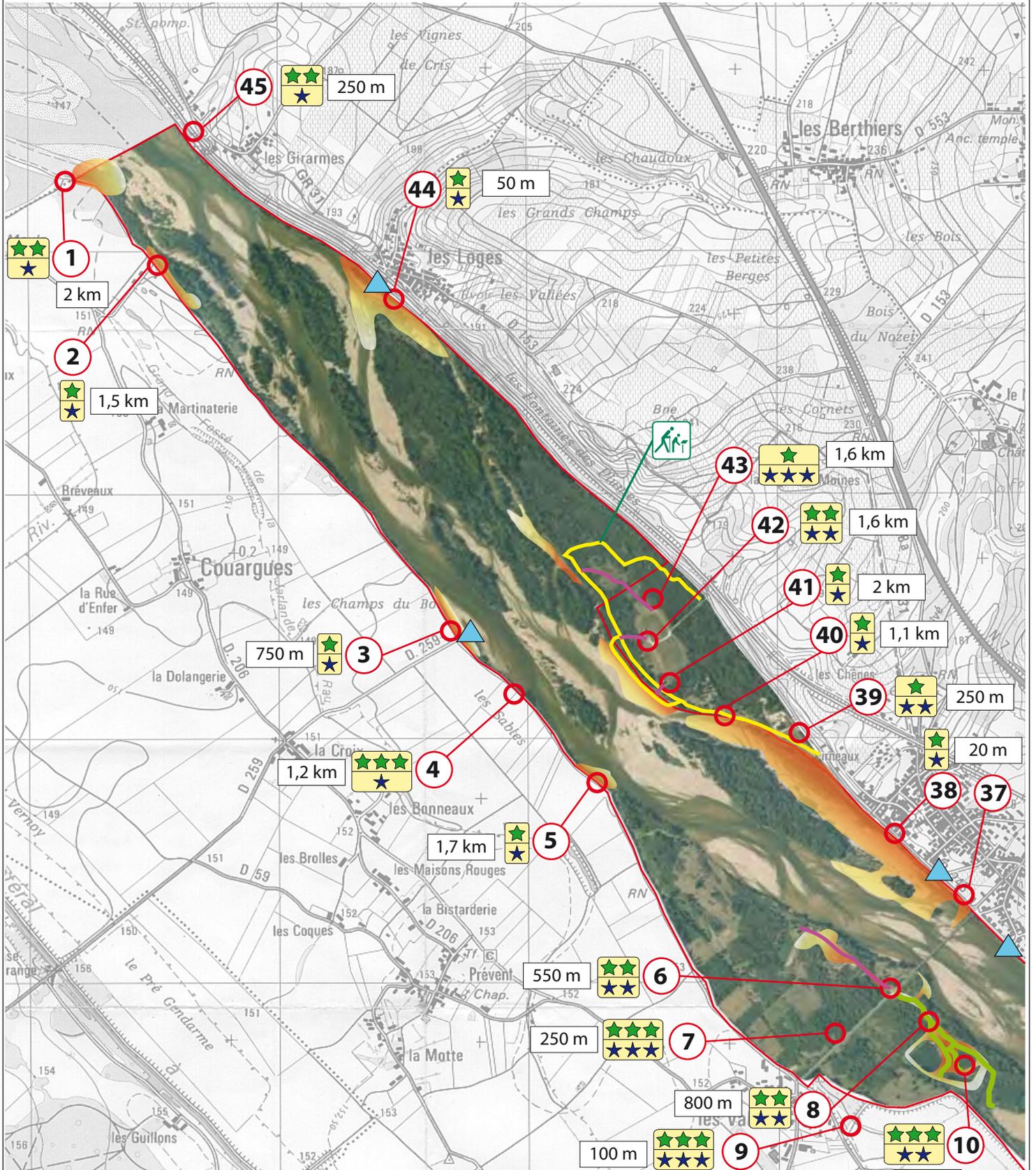
Voies ouvertes à la circulation automobile

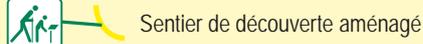
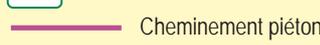
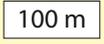
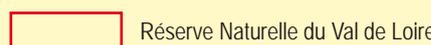
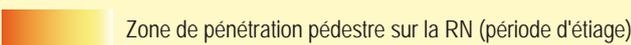
Cheminement piéton

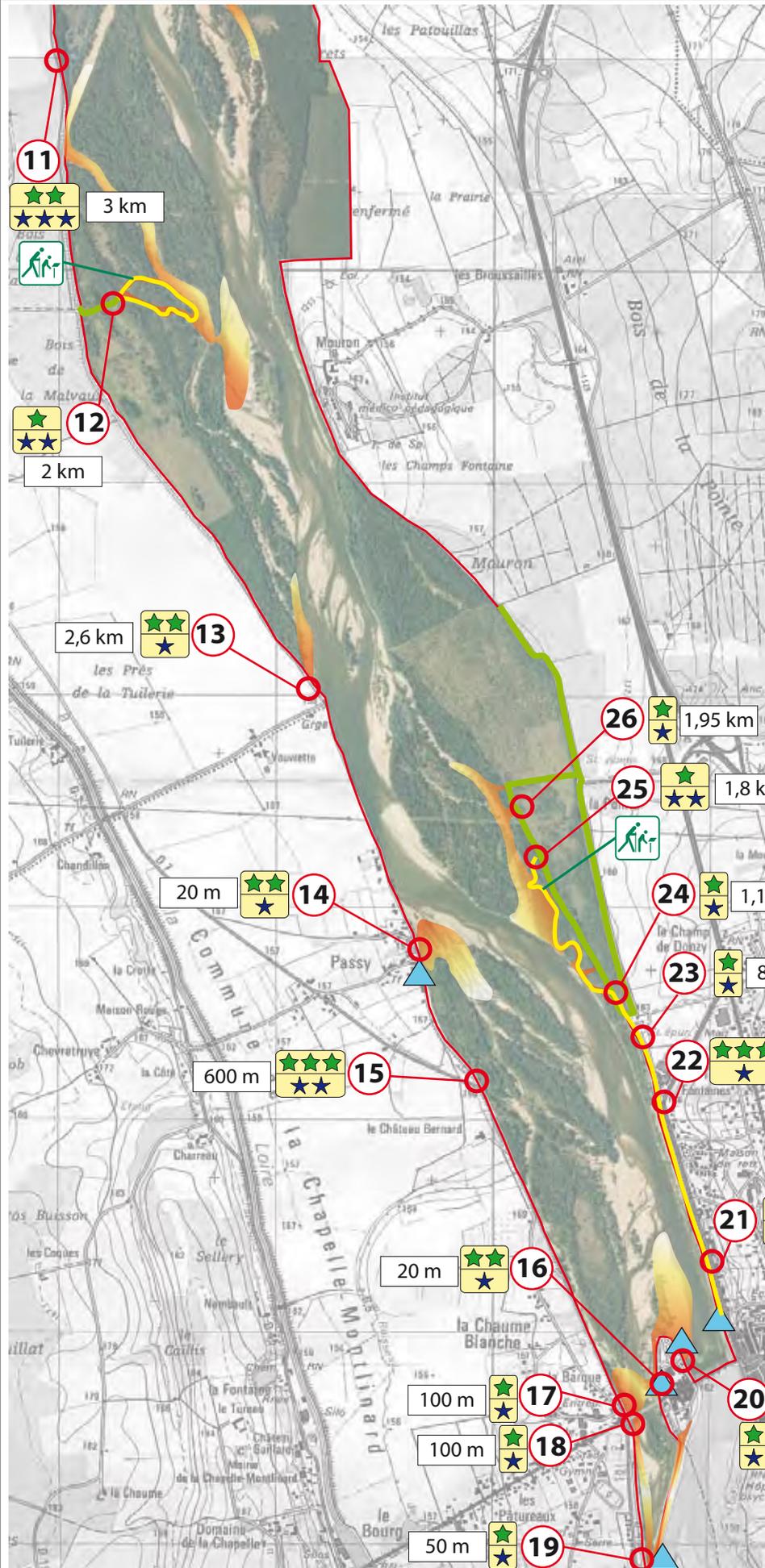
Réserve Naturelle du Val de Loire



0 250m



 Point de stationnement automobile suivi	 Rampe d'accès canoë aménagée
Accessibilité à la Loire depuis ces lieux de stationnement :  = Difficulté  = Rapidité	 Voies ouvertes à la circulation automobile
 : facile /  : moyenne /  : difficile	 Sentier de découverte aménagée
 : rapide /  : moyenne /  : long	 Cheminement piéton
 100 m Distance en voiture au premier bourg ou hameau	 Réserve Naturelle du Val de Loire
 Zone de pénétration pédestre sur la RN (période d'étiage)	



- Point de stationnement automobile suivi
- Accessibilité à la Loire depuis ces lieux de stationnement :
 - | | |
|-------|------------|
| ★ ★ ★ | Difficulté |
| ★ ★ ★ | Rapidité |
 - ★ : facile / ★ ★ : moyenne / ★ ★ ★ : difficile
 ★ : rapide / ★ ★ : moyenne / ★ ★ ★ : long
 - | | |
|-------|--|
| 100 m | Distance en voiture au premier bourg ou hameau |
|-------|--|
 - | | |
|--|--|
| | Zone de pénétration pédestre sur la RN (période d'été) |
|--|--|
 - | | |
|--|------------------------------|
| | Rampe d'accès canoë aménagée |
|--|------------------------------|
 - | | |
|--|--|
| | Voies ouvertes à la circulation automobile |
|--|--|
 - | | |
|--|--------------------------------|
| | Sentier de découverte amélioré |
|--|--------------------------------|
 - | | |
|--|-----------------------------------|
| | Réserve Naturelle du Val de Loire |
|--|-----------------------------------|

