



PROGRAMME PLURIANNUEL DE RESTAURATION ET D'ENTRETIEN DE LA BASSE VALLEE DE LA RISLE 2017-2022

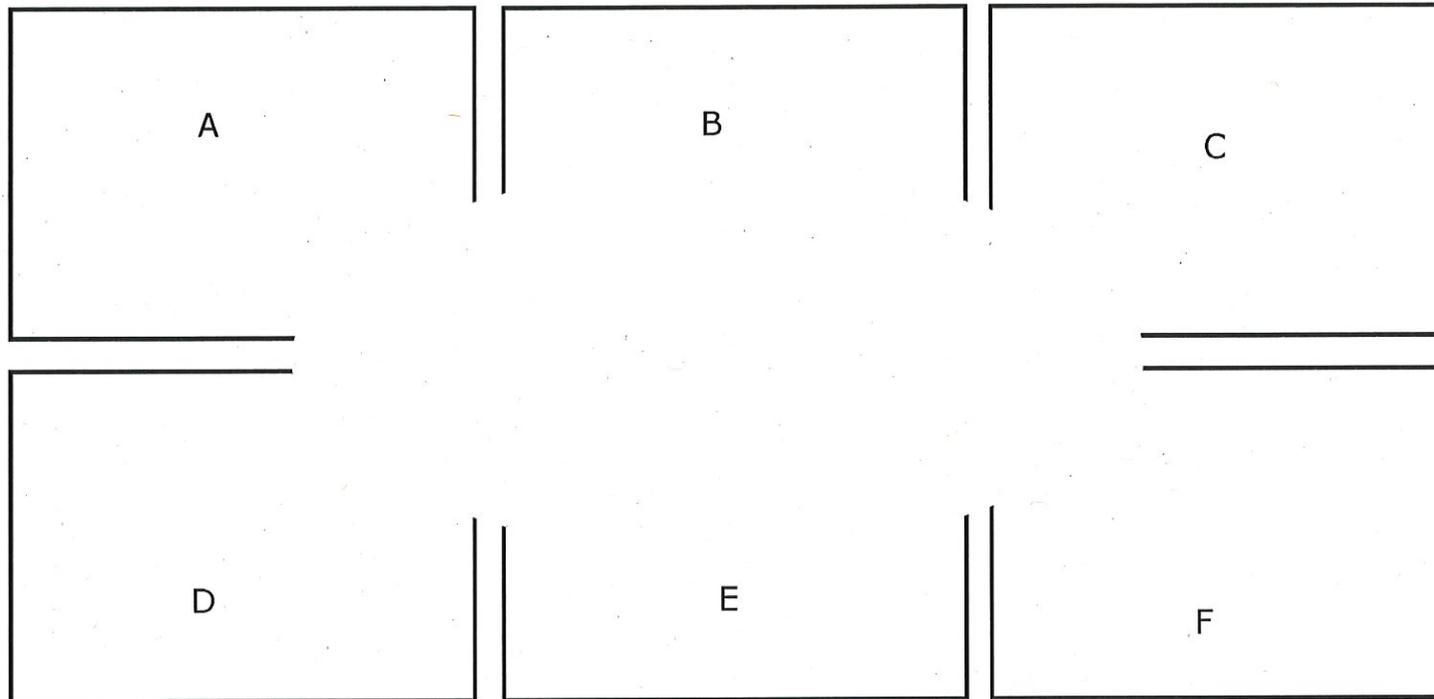


PHASE 2
ATLAS CARTOGRAPHIQUE
DU PROGRAMME D'ACTION SUR LA
BASSE VALLEE DE LA RISLE



Avec la
participation
financière de :





A : La Croix Blanche quasiment à la confluence avec la Risle sur la commune d'Authou, 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)

B : Le Bréard au niveau de la Motte sur la commune de Freneuse-sur-Risle, 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)
(photographie identique que E – partie haute)

C : Risle au niveau des près de Glos sur la commune de Glos-sur-Risle, 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)

D : Le Mordoux au niveau de la commune de Brionne (Compin), 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)

E : Le Bréard au niveau de la Motte sur la commune de Freneuse-sur-Risle, 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)
(photographie identique que B – partie basse)

F : Le Clérot, vallée du Becquerel sur la commune de Montfort-sur-Risle, 2014 (©Thomas DUPUIS – S.I.B.V.R)

SOMMAIRE

- ❖ Définition des tronçons page 2
- ❖ Découpage du territoire en dallespage 3
- ❖ Représentation des actions sur le territoire par type..... pages 4 à 30
- ❖ Représentation des actions sur le territoire par année.....pages 31 à 57
- ❖ Représentation de l'état de colonisation (indicateur d'effet) pages 58 à 69

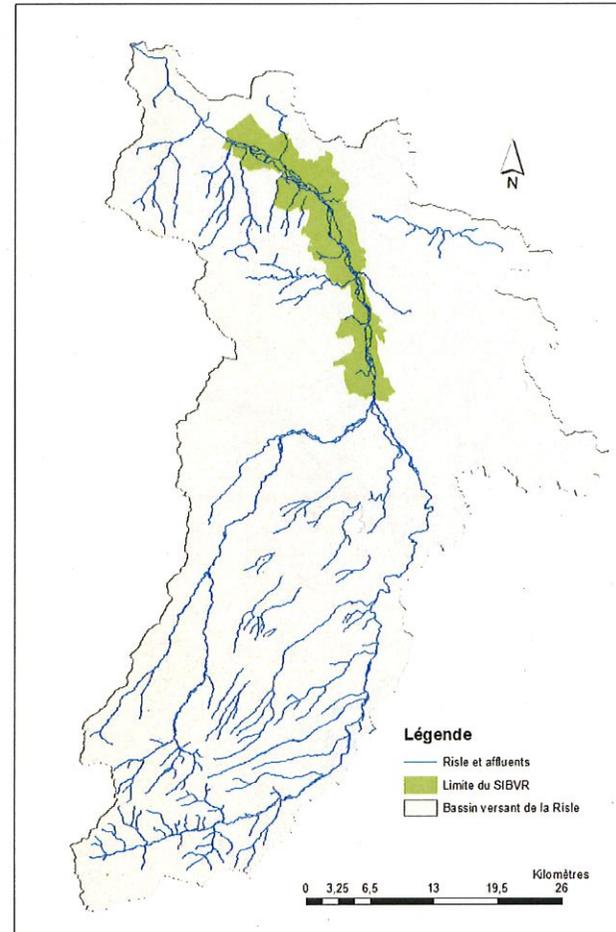


Figure 1. Localisation du territoire du S.I.B.V.R en fonction du bassin versant de la Risle

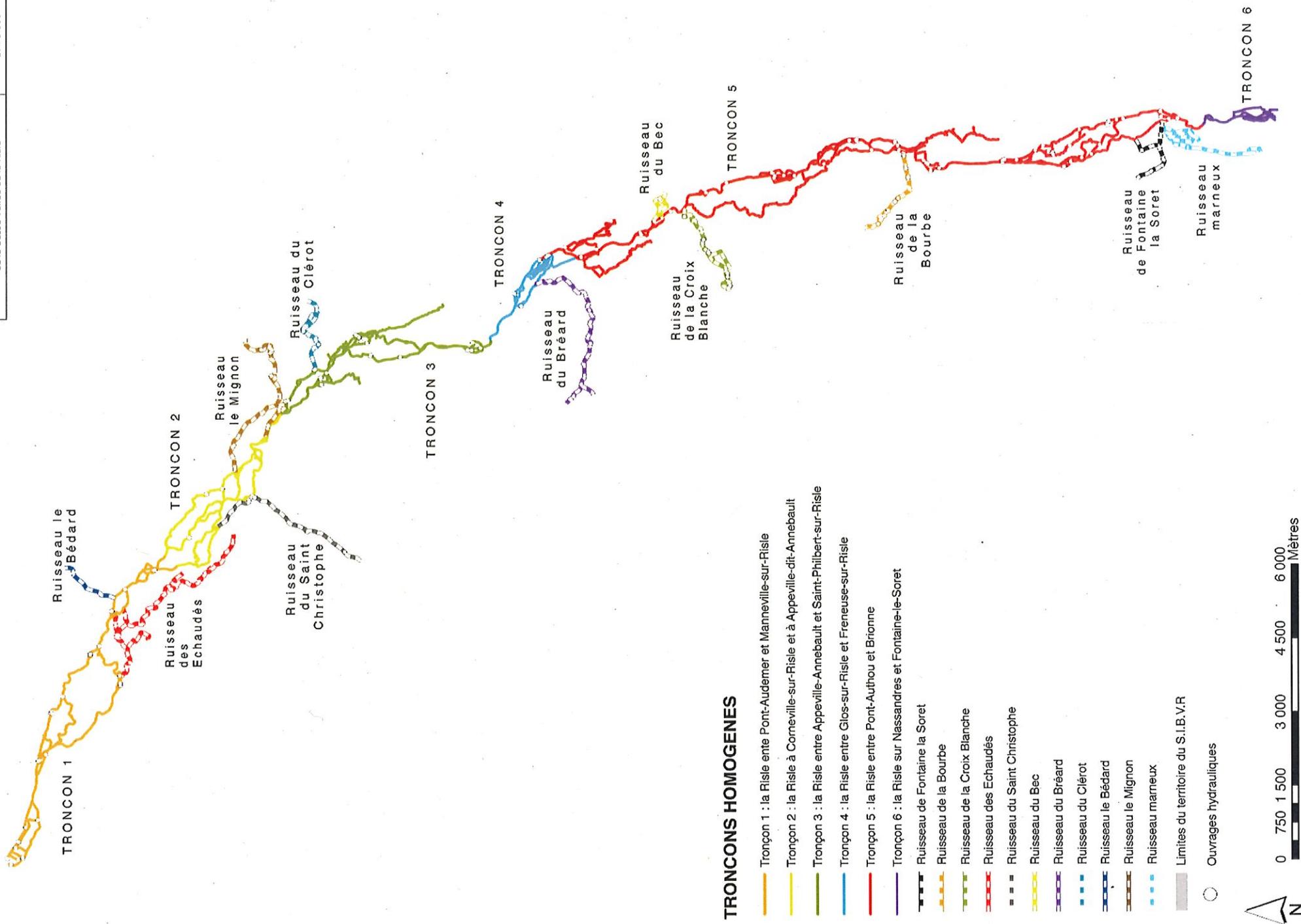
NOTA BENE : LES CARTES PRESENTES ENTRE LES PAGES 4 ET 57 REPRESENTENT L'ENSEMBLE DES PROPOSITIONS D' ACTIONS INSCRITES DANS LE CADRE DU PLAN PLURIANNUEL DE RESTAURATION ET D'ENTRETIEN A TRAVERS DEUX AXES : LE TYPE D' ACTION ET L' ANNEE DE REALISATION. DANS LE BUT DE FACILITER ET D' ETAYER LA LECTURE, UNE LISTE DES ACTIONS (CODE, INTITULE, ANNEE, CHIFFRAGE, LOCALISATION...) EST FOURNIE EN ANNEXE DU RAPPORT DU PROGRAMME D' ACTION PHASE 2, CLASSE PAR CODE, PAR ANNEE ET PAR TRONÇON.

Définition des tronçons homogènes

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle



Echelle de référence
1 : 70 000



TRONCONS HOMOGENES

- Tronçon 1 : la Risle entre Pont-Audemer et Manneville-sur-Risle
- Tronçon 2 : la Risle à Comeville-sur-Risle et à Appeville-dit-Annebault
- Tronçon 3 : la Risle entre Appeville-Annebault et Saint-Philbert-sur-Risle
- Tronçon 4 : la Risle entre Glos-sur-Risle et Freneuse-sur-Risle
- Tronçon 5 : la Risle entre Pont-Authou et Brionne
- Tronçon 6 : la Risle sur Nassandres et Fontaine-le-Soret
- - - Ruisseau de Fontaine la Soret
- - - Ruisseau de la Bourbe
- - - Ruisseau de la Croix Blanche
- - - Ruisseau des Echaudés
- - - Ruisseau du Saint Christophe
- - - Ruisseau du Bec
- - - Ruisseau du Breard
- - - Ruisseau du Clérot
- - - Ruisseau le Bédard
- - - Ruisseau le Mignon
- - - Ruisseau marneux

— — — Limites du territoire du S.I.B.V.R

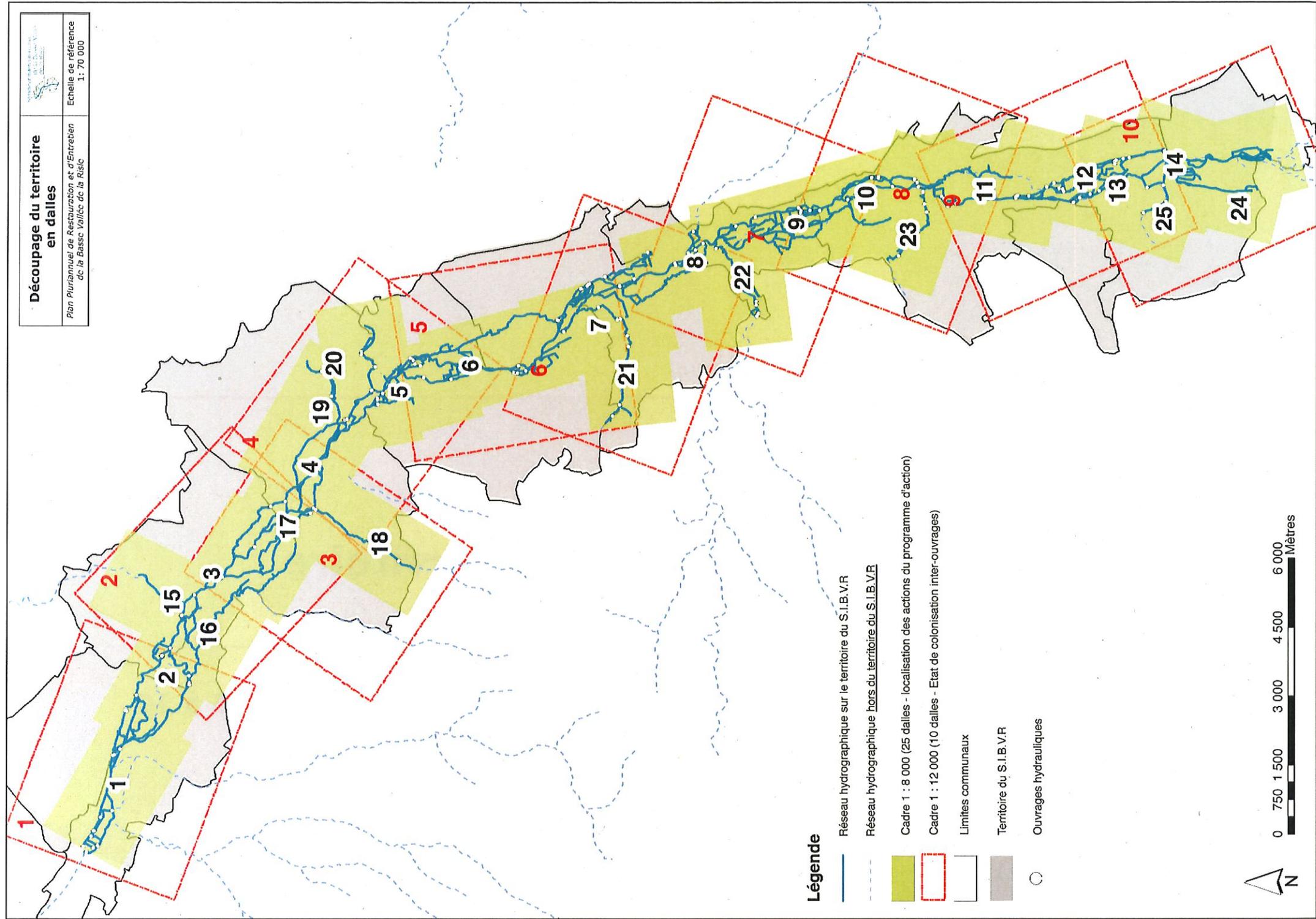
○ Ouvrages hydrauliques



Découpage du territoire en dalles

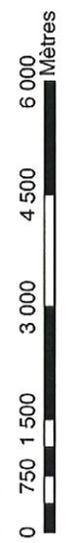
Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
1: 70 000



Légende

- Réseau hydrographique sur le territoire du S.I.B.V.R
- - - Réseau hydrographique hors du territoire du S.I.B.V.R
- Cadre 1 : 8 000 (25 dalles - localisation des actions du programme d'action)
- Cadre 1 : 12 000 (10 dalles - Etat de colonisation inter-ouvrages)
- Limites communales
- Territoire du S.I.B.V.R
- Ouvrages hydrauliques



Représentation des actions sur le territoire

Par type

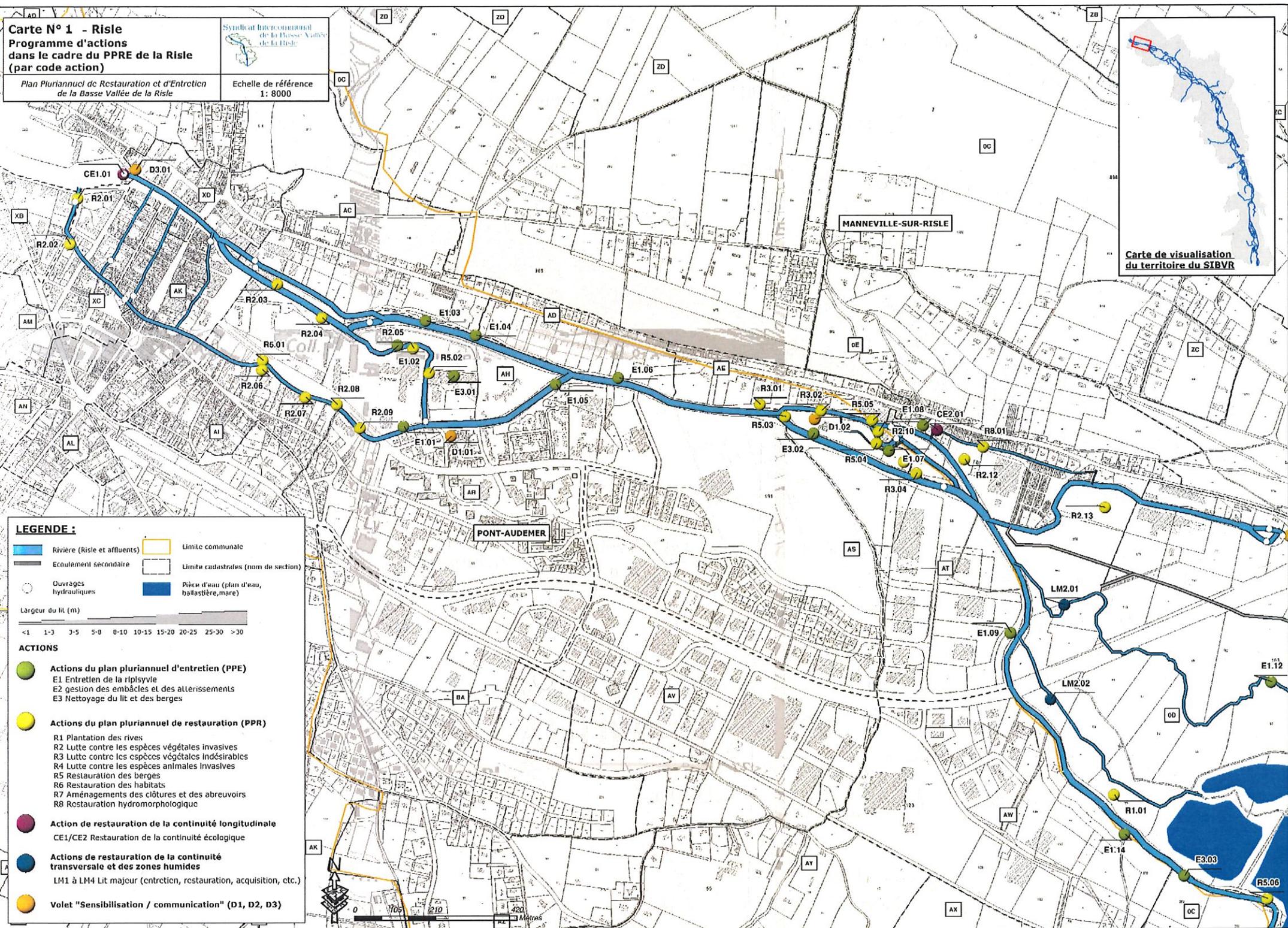
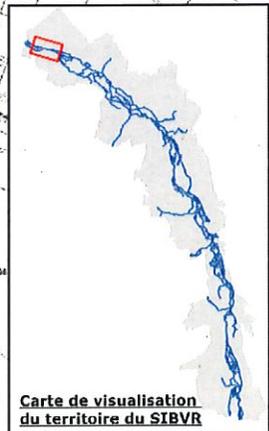
Pages 5 à 30

Carte N° 1 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Ecoulement secondaire
- Ouvertures hydrauliques
- Limite communale
- Limite cadastrales (nom de section)
- Pièce d'eau (plan d'eau, balastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

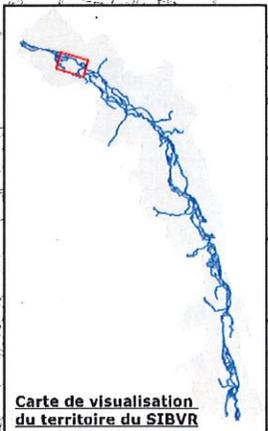
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

Carte N° 2 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

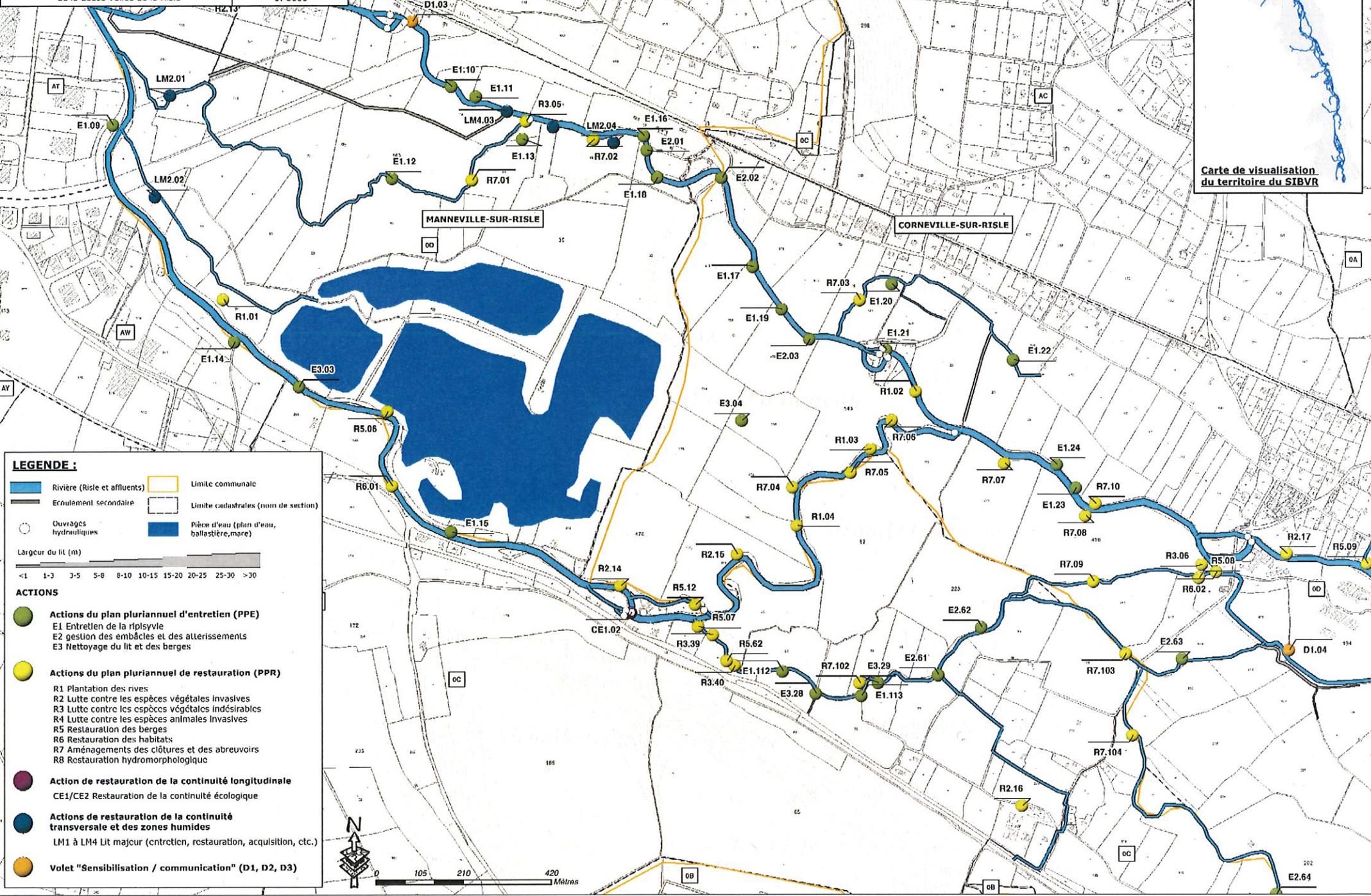
Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle



Echelle de référence
 1: 8000

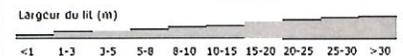


Carte de visualisation
 du territoire du SIBVR



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)



- ACTIONS**
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
 - Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
 - Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
 - Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
 - Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

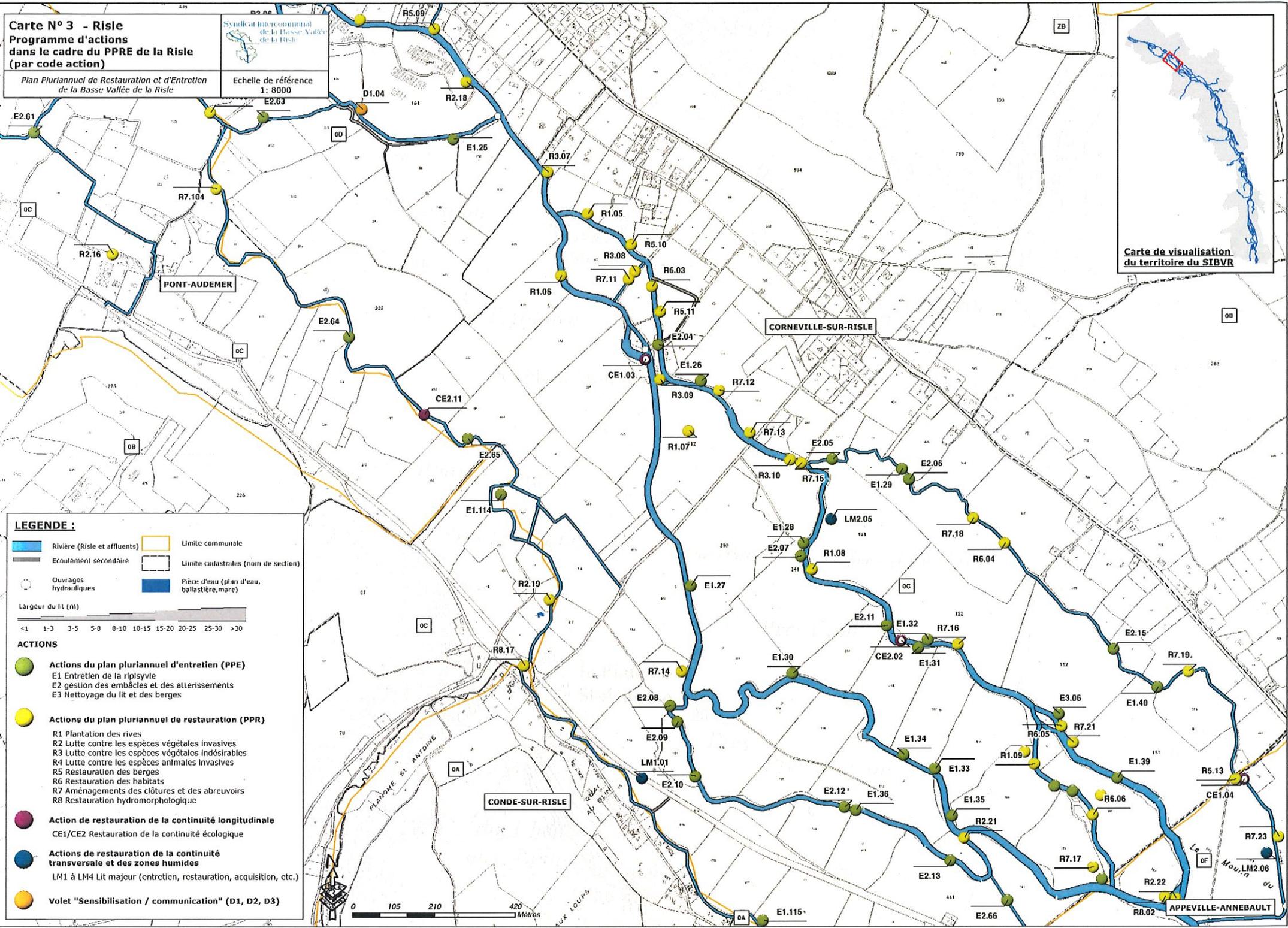
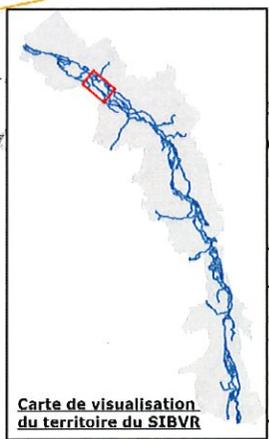


Carte N° 3 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Echelle de référence
 1: 8000

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle



LEGENDE :

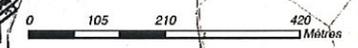
- Rivière (Risle et affluents)
- Ecoulement secondaire
- Ouvrages hydrauliques
- Limite communale
- Limite cadastrales (nom de section)
- Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

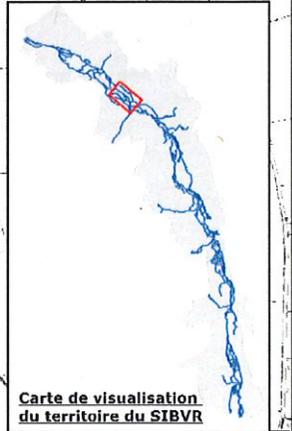
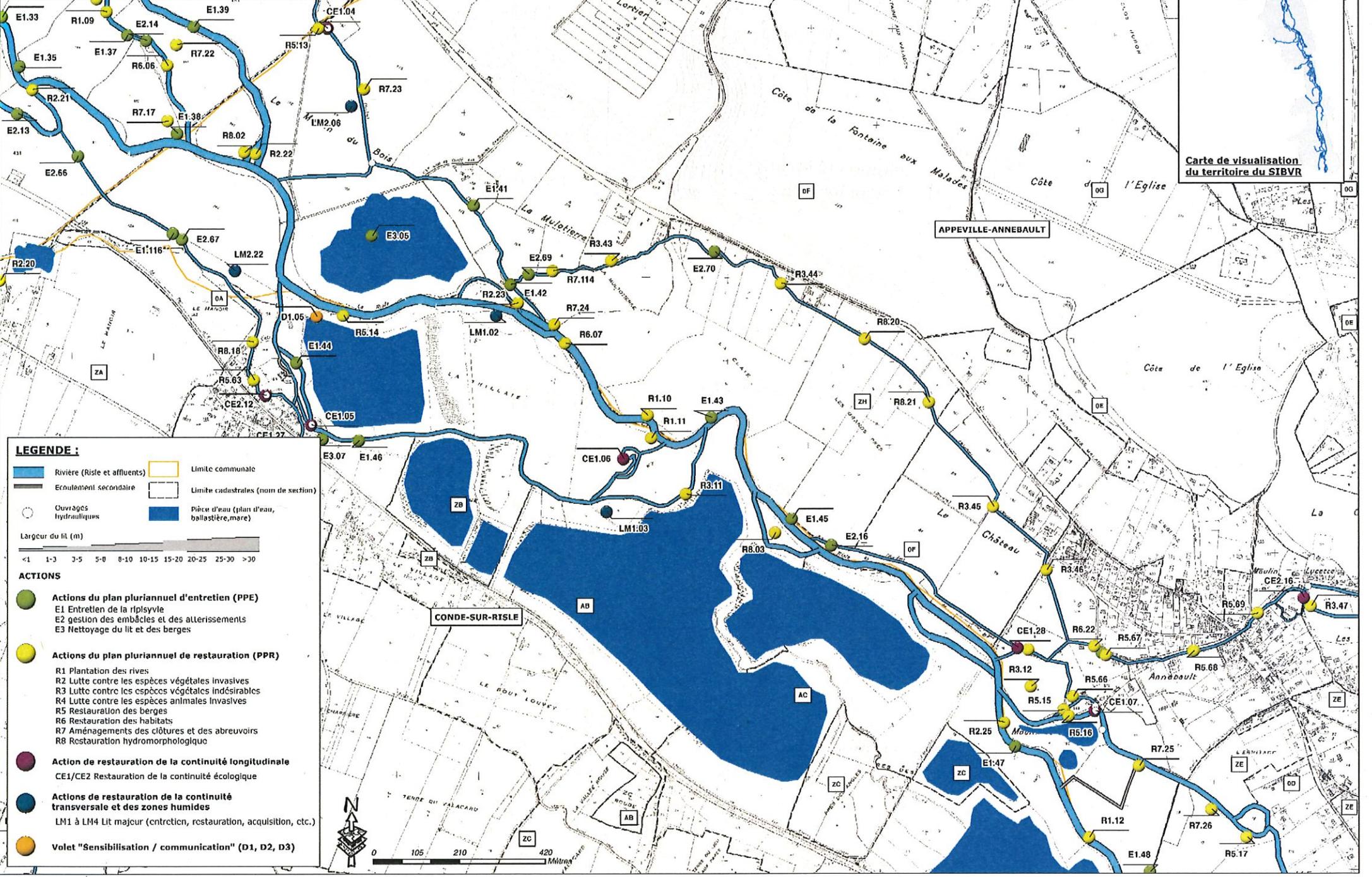


Carte N° 4 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



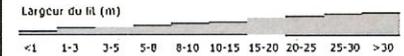
Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)



ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces animales invasives
 R4 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

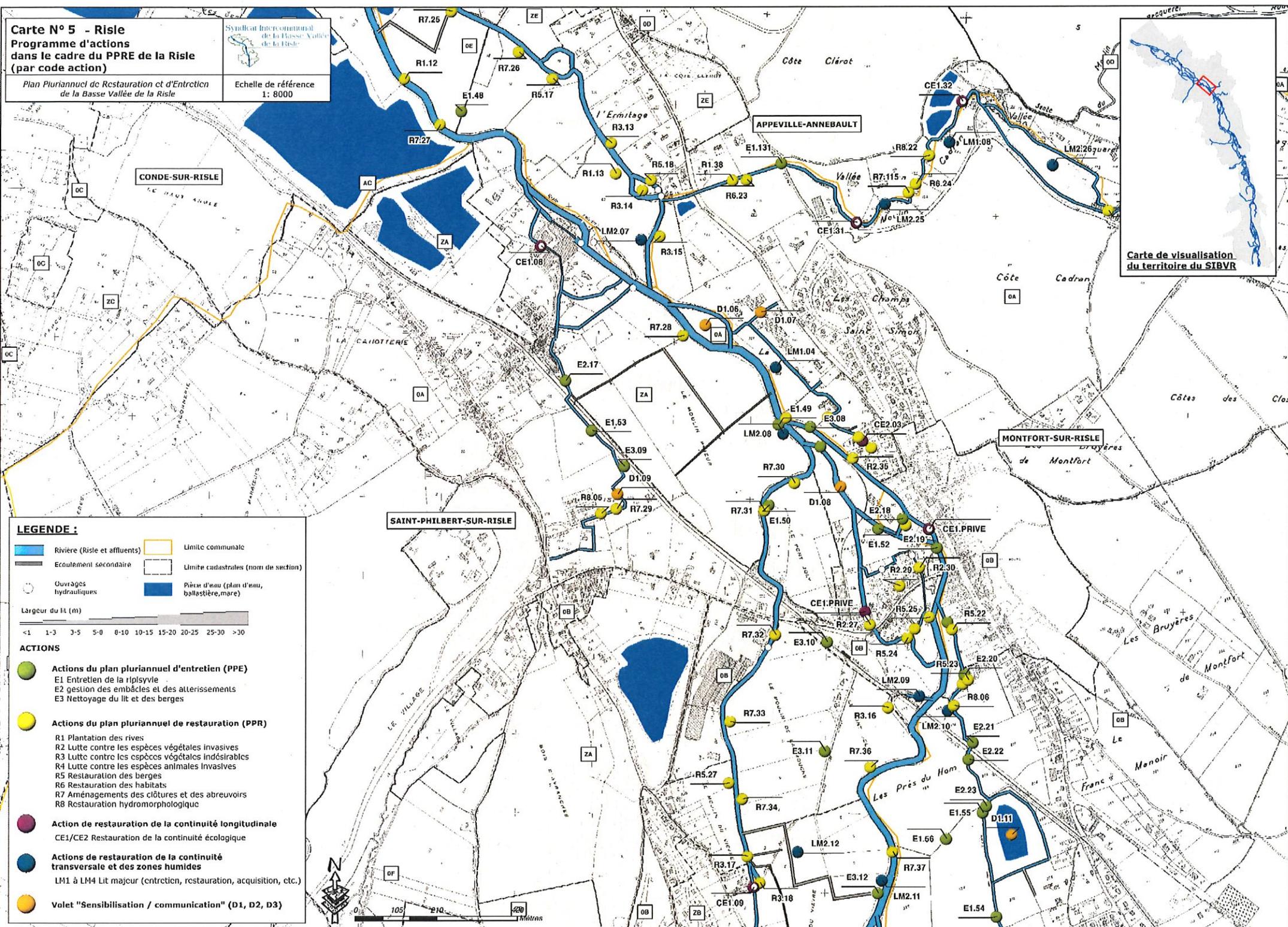
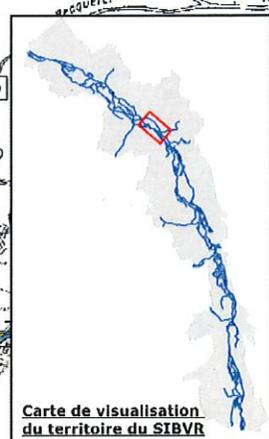


Carte N° 5 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
de la Basse Vallée
de la Risle

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièces d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

- ACTIONS**
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
 - Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
 - Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
 - Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
 - Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

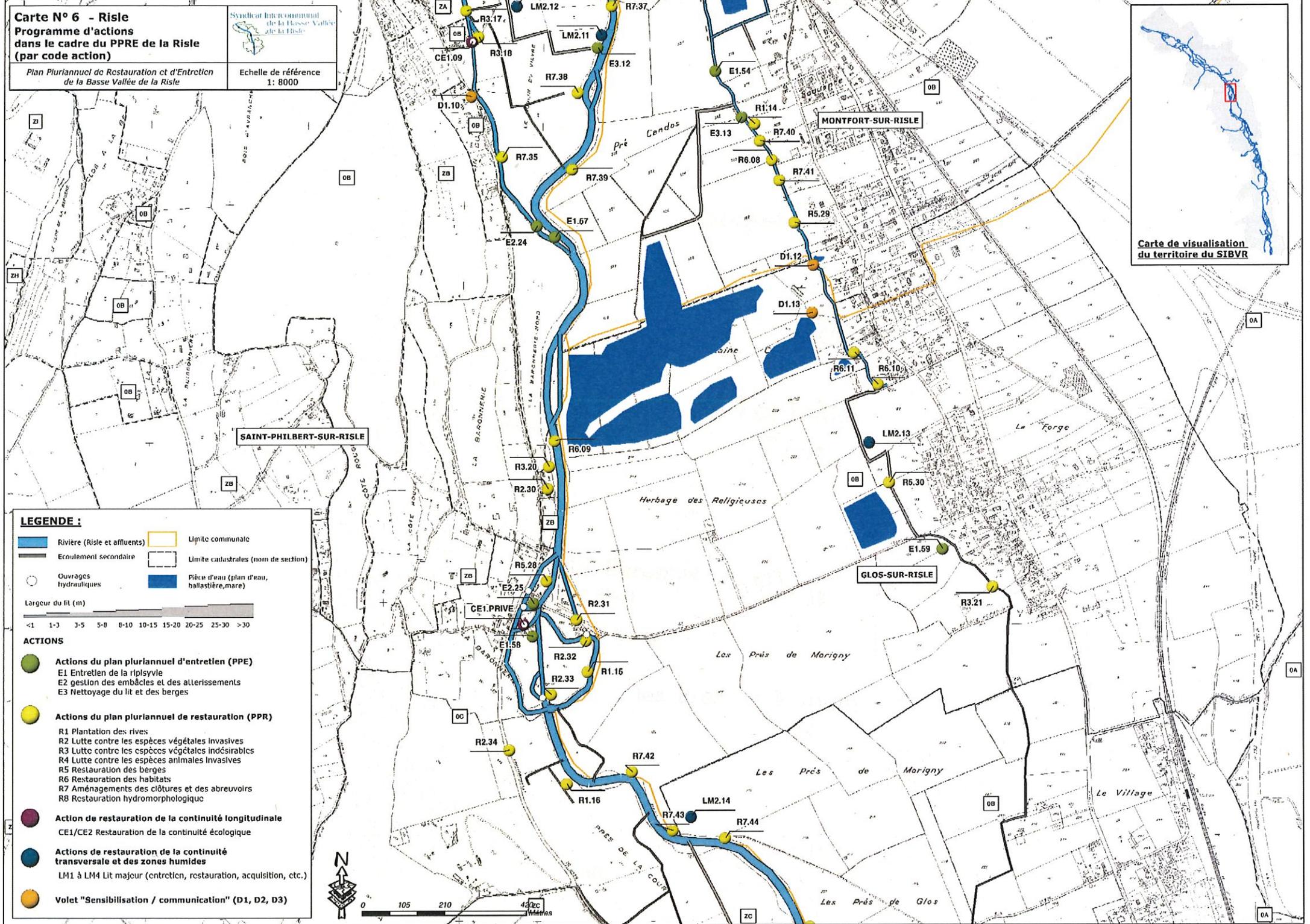
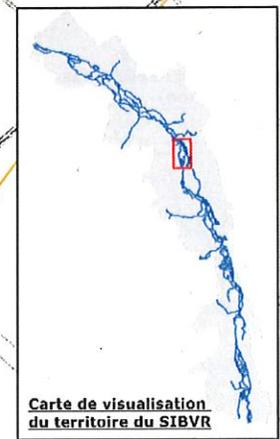


Carte N° 6 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000

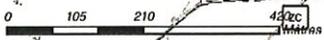


LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largeur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylve
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

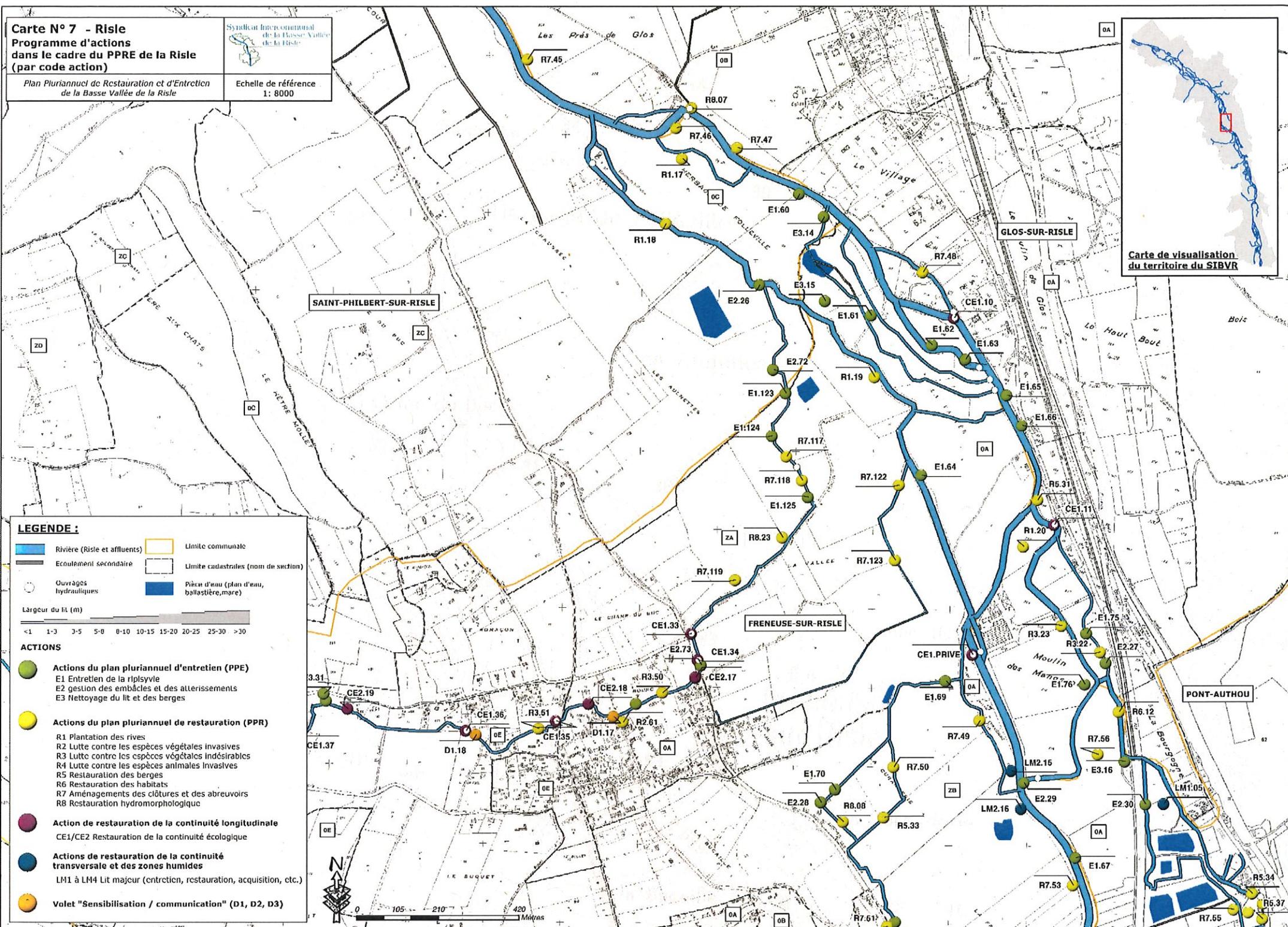
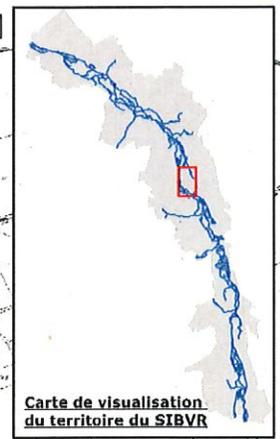


Carte N° 7 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Piques d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

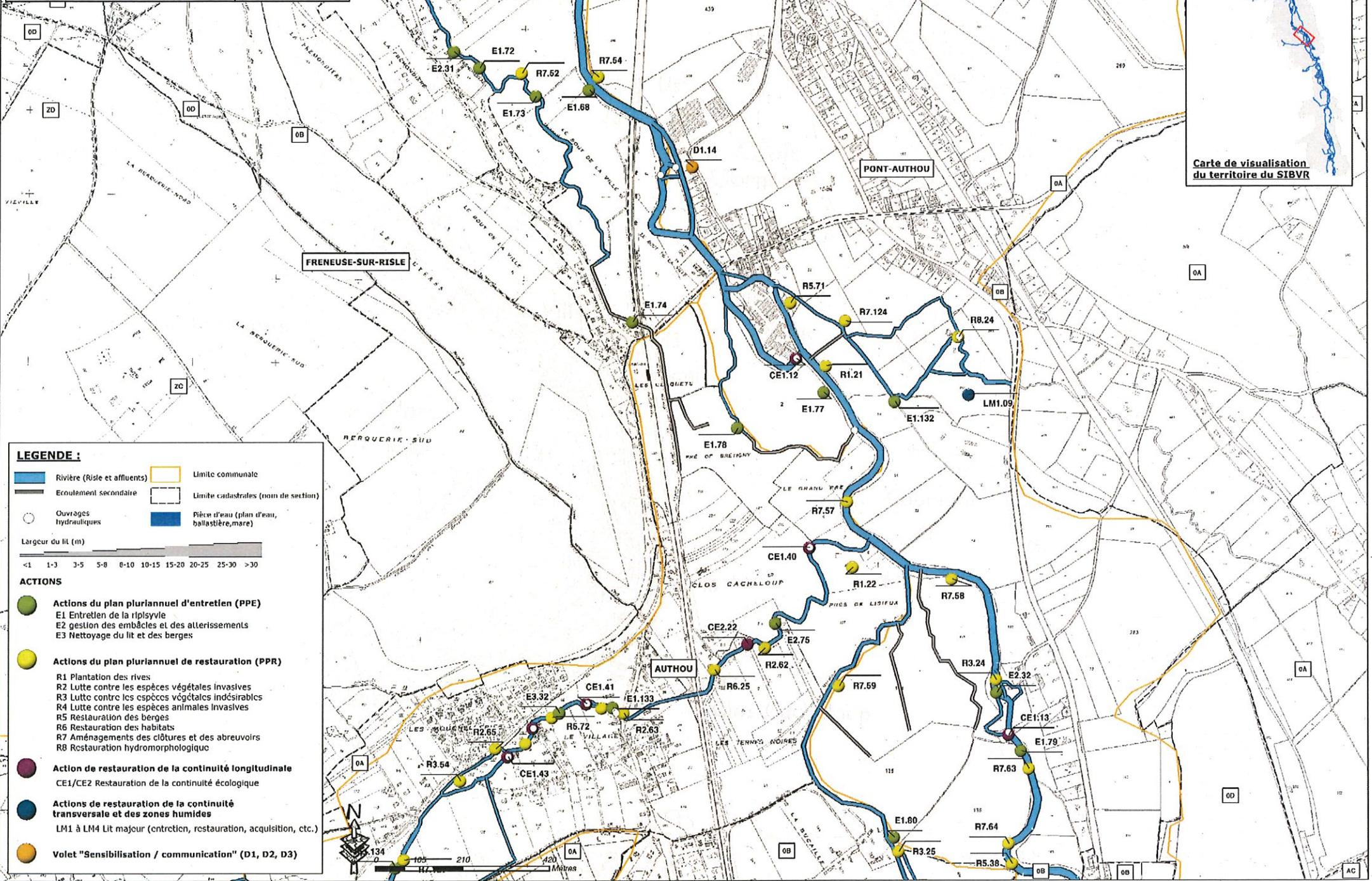
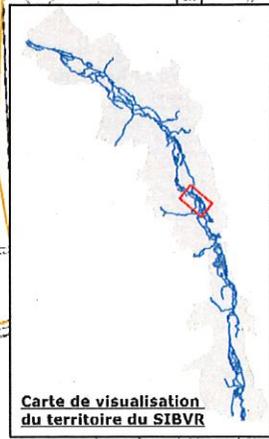
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylve
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

Carte N° 8 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



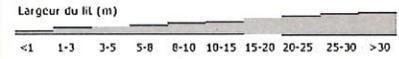
Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (trou de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)



ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

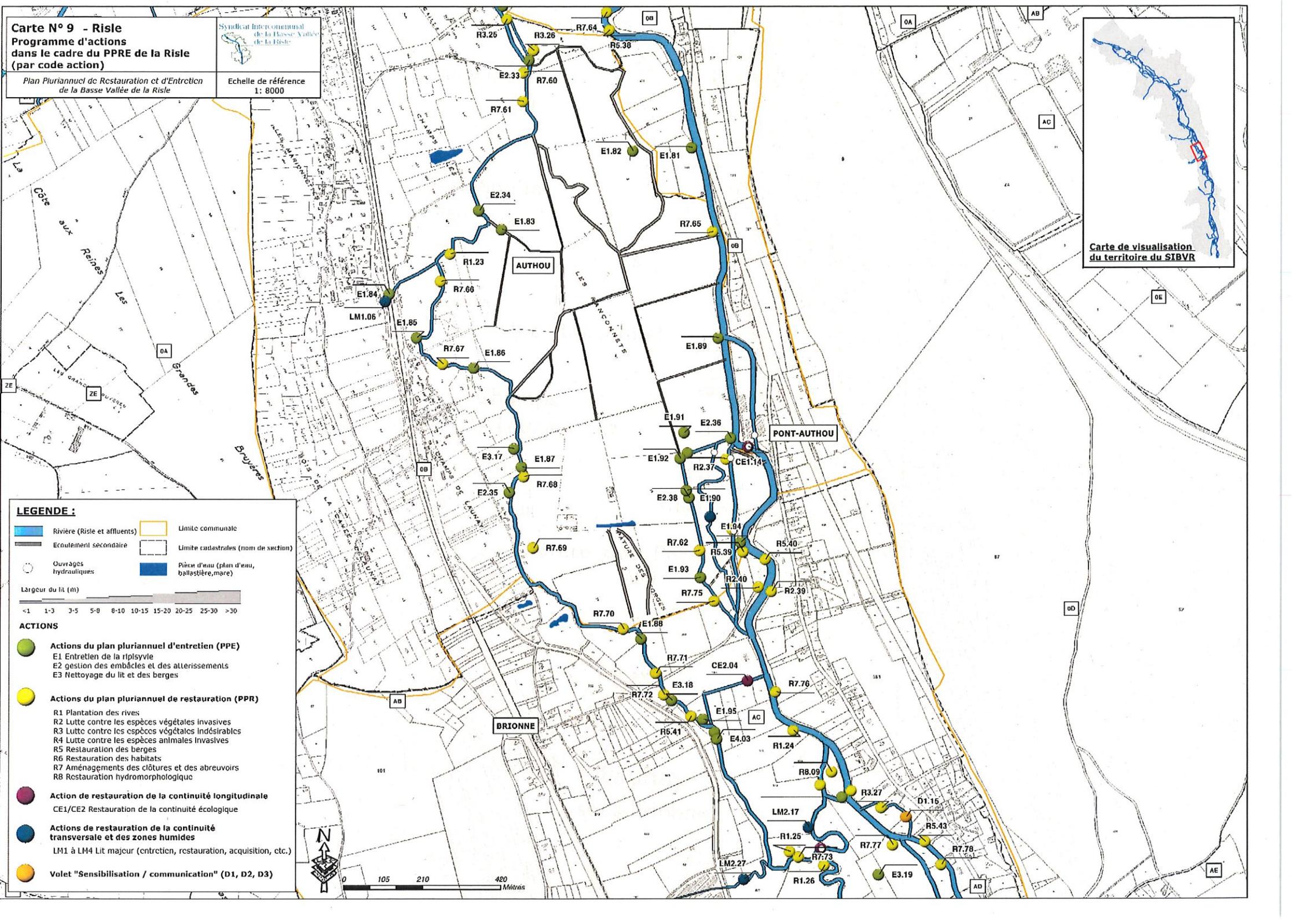
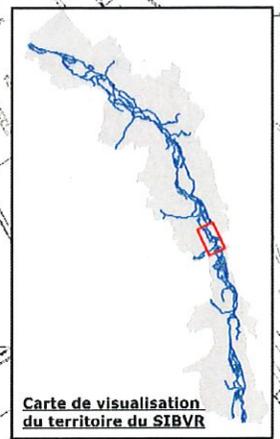


Carte N° 9 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

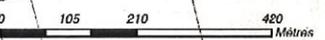
- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièces d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

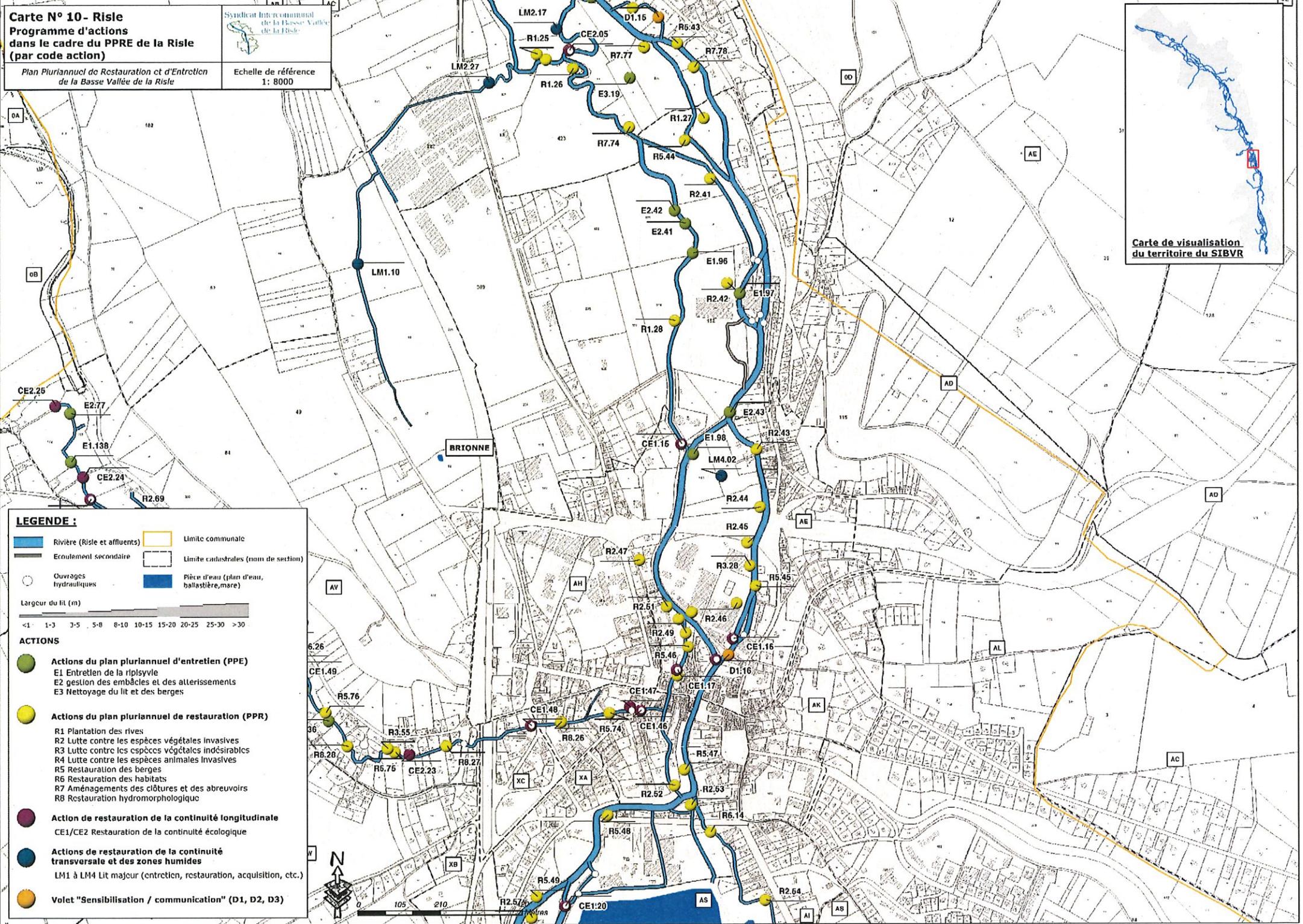
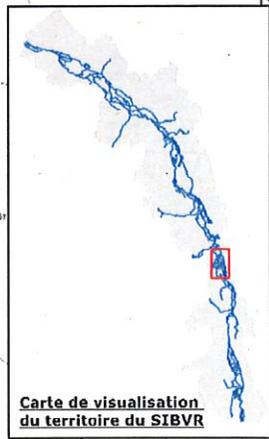


Carte N° 10- Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
 de la Basse Vallée
 de la Risle

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1 : 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largeur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

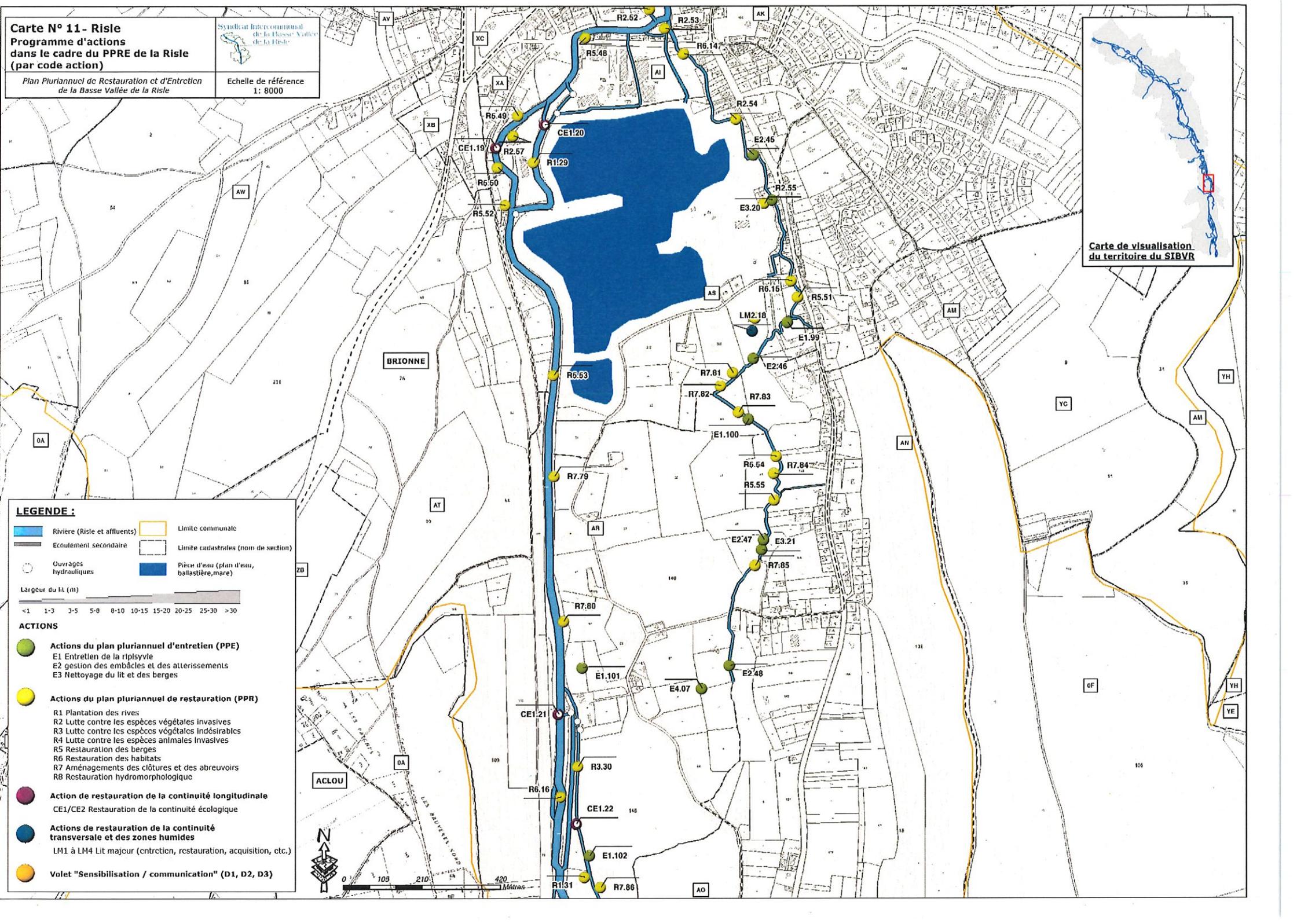
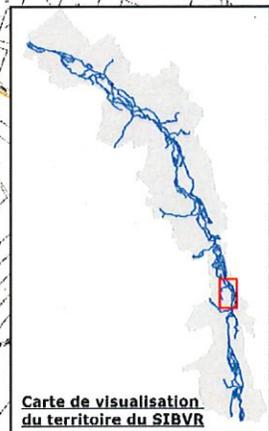
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements de clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

Carte N° 11 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièces d'eau (plans d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

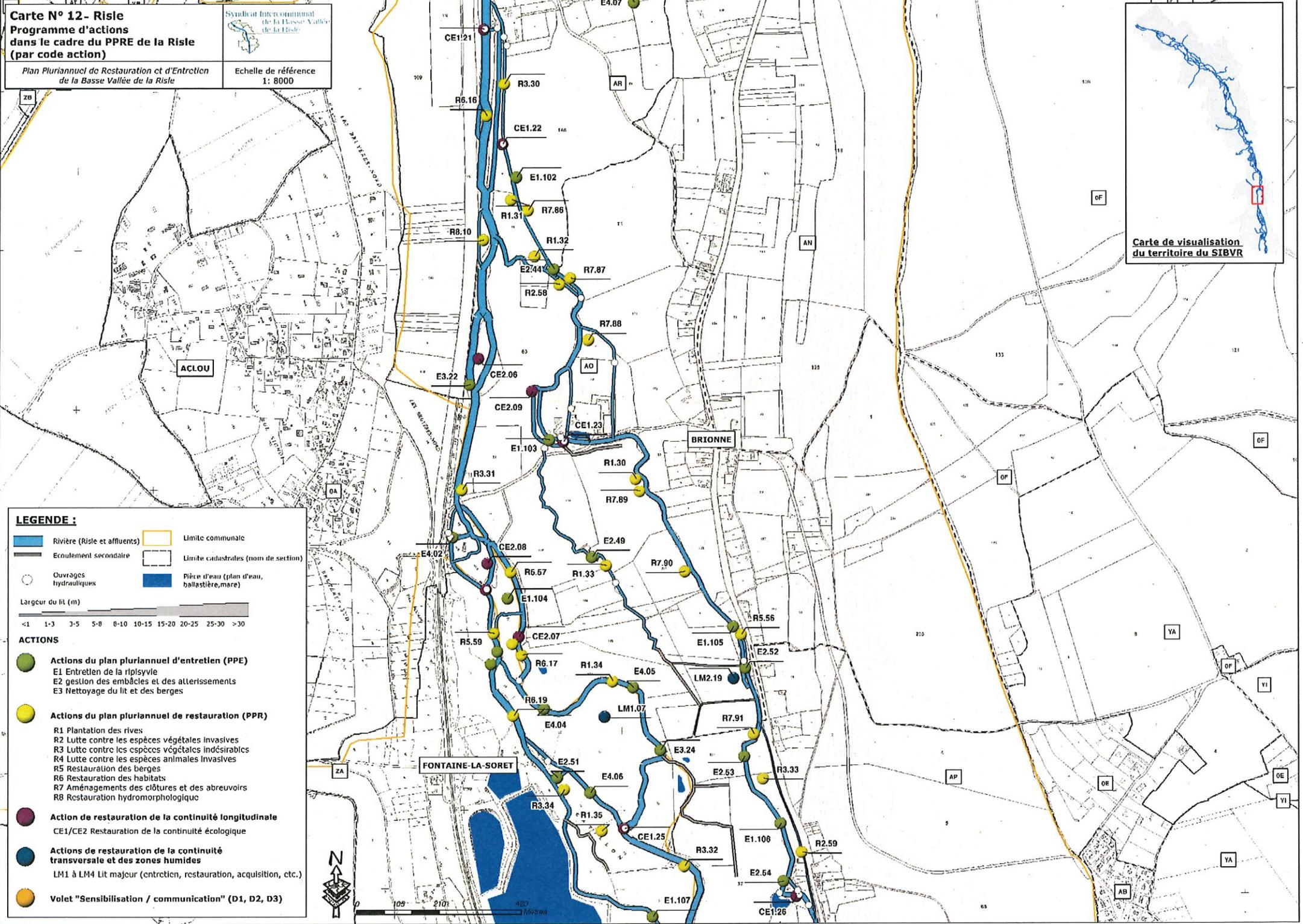
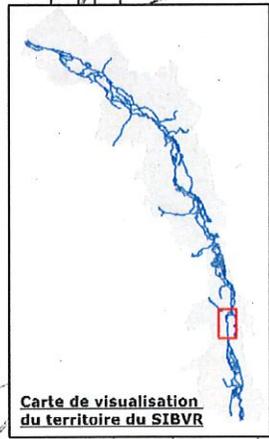


Carte N° 12- Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
 de la Basse Vallée
 de la Risle

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (tom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**



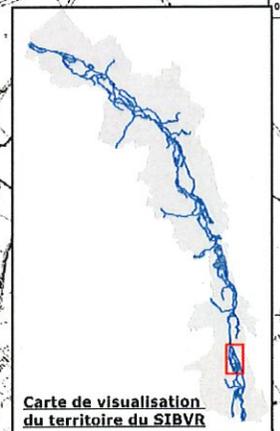
0 100 200 400 Mètres

Carte N° 13 - Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000

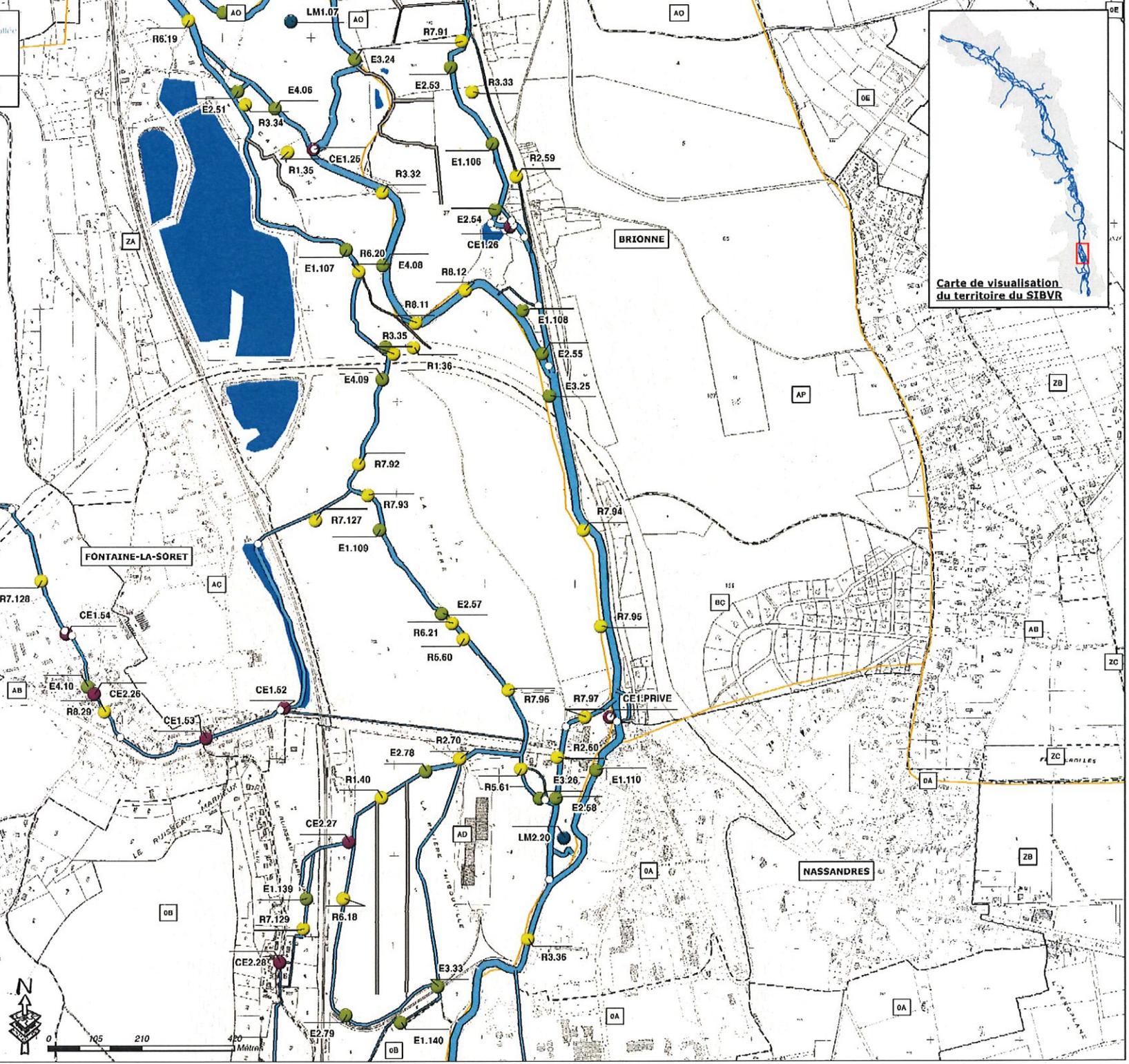


Carte de visualisation du territoire du SIBVR

LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièces d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- <1 1-3 3-5 5-8 8-10 10-15 15-20 20-25 25-30 >30

- ACTIONS**
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
 - Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
 - Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
 - Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
 - Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

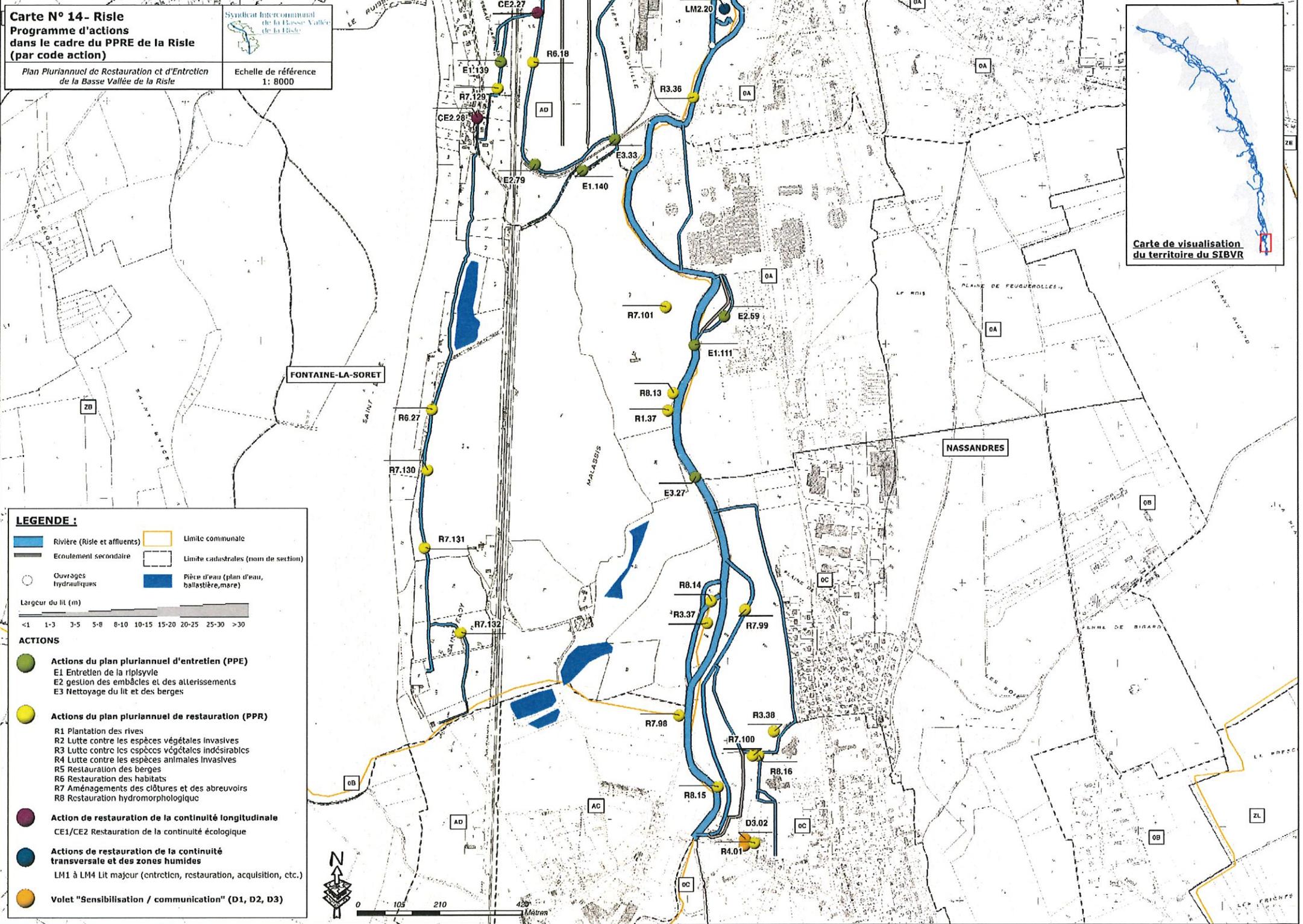
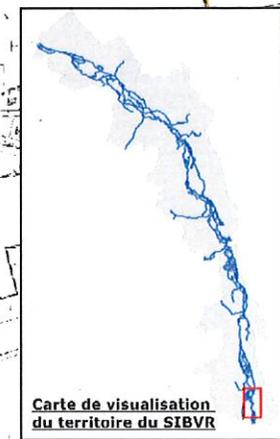


Carte N° 14- Risle
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000

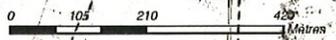


LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

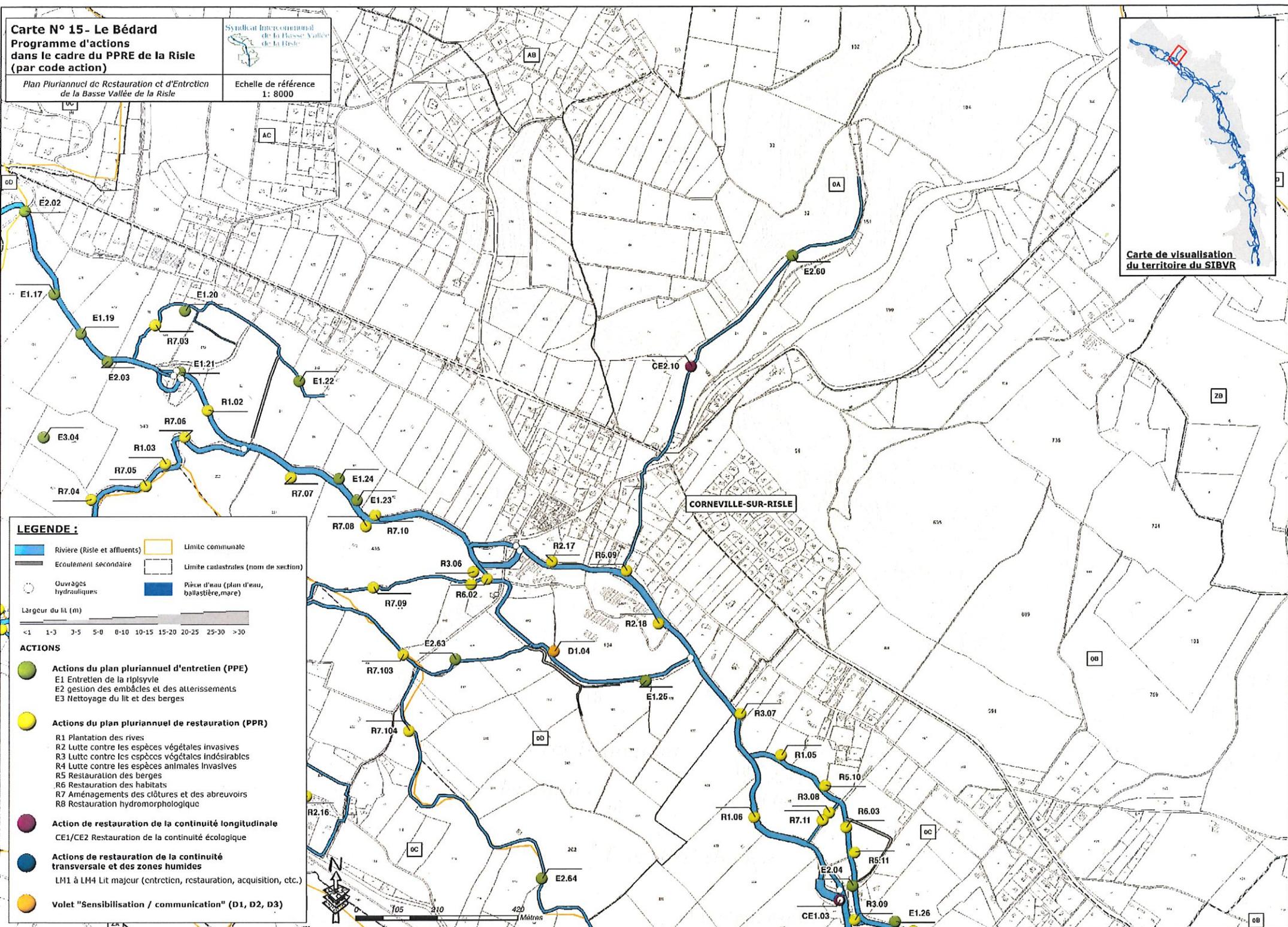
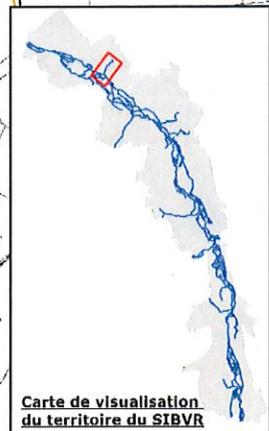


Carte N° 15 - Le Bédard
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pêches d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LH1 à LH4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

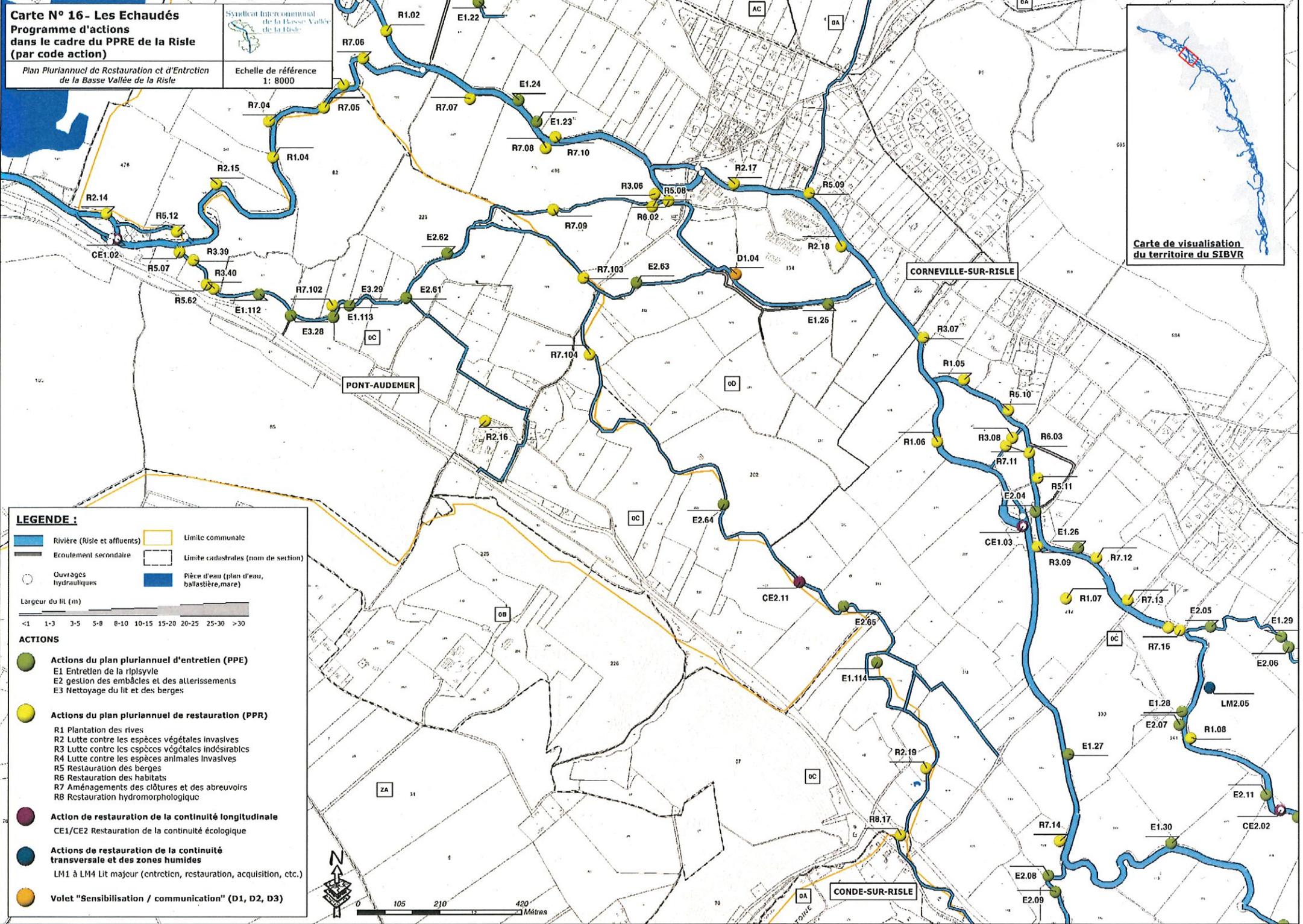
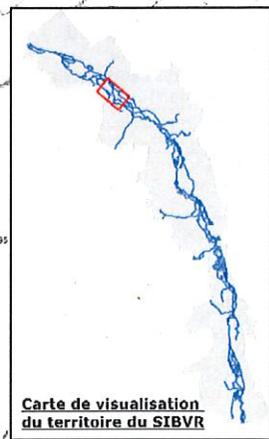


Carte N° 16- Les Echaudés
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000

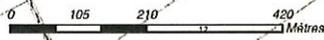


LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (tom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

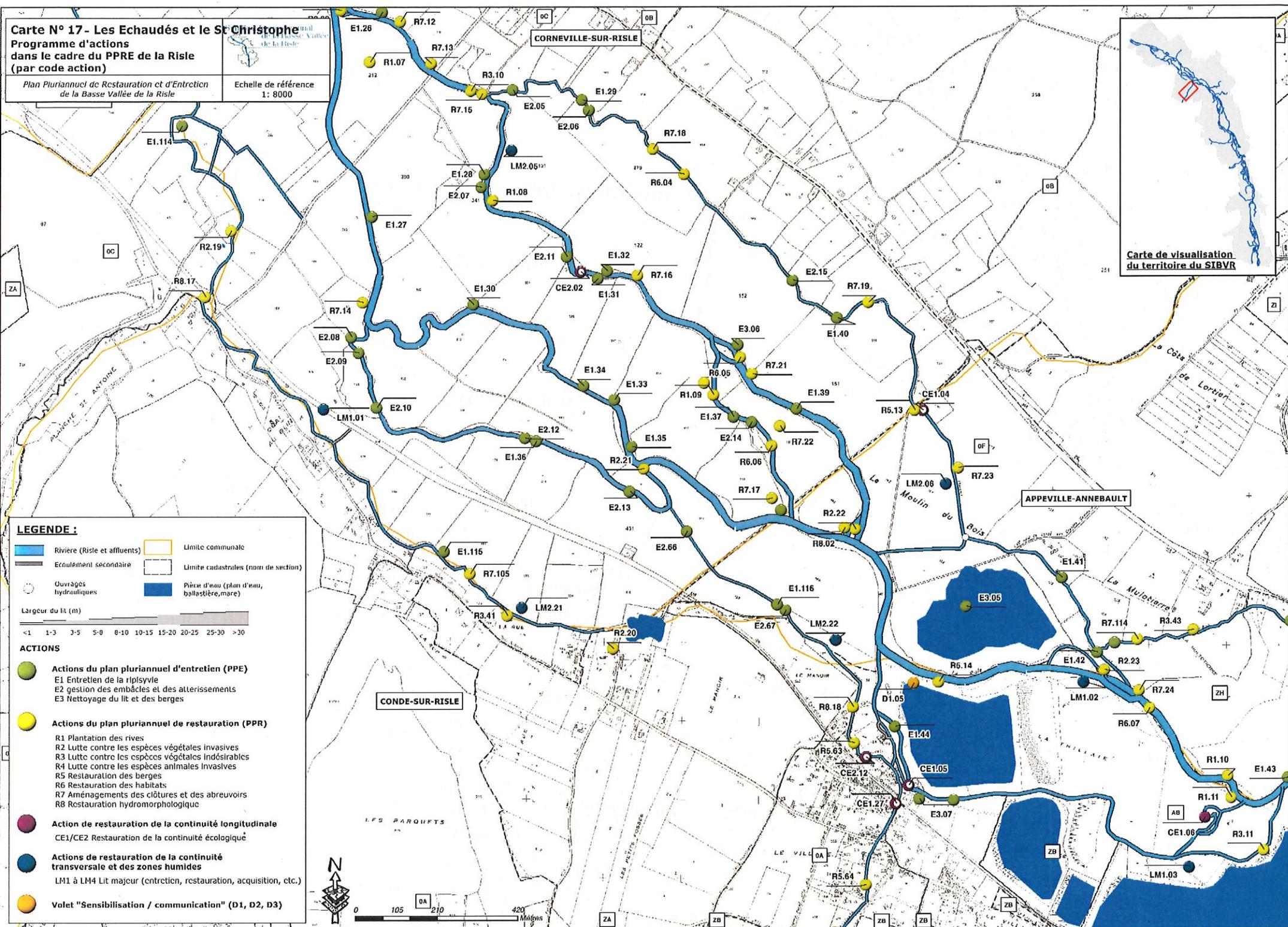
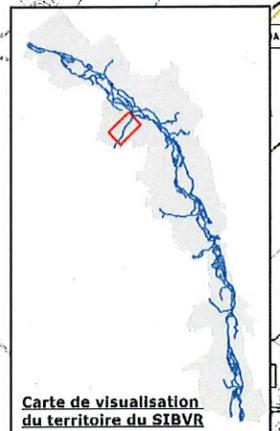
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**



Carte N° 17 - Les Echaudés et le St-Christophe
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

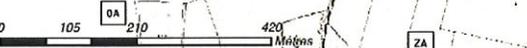
- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pêches d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

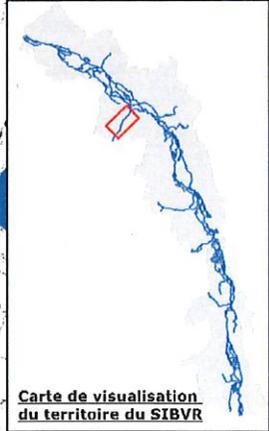
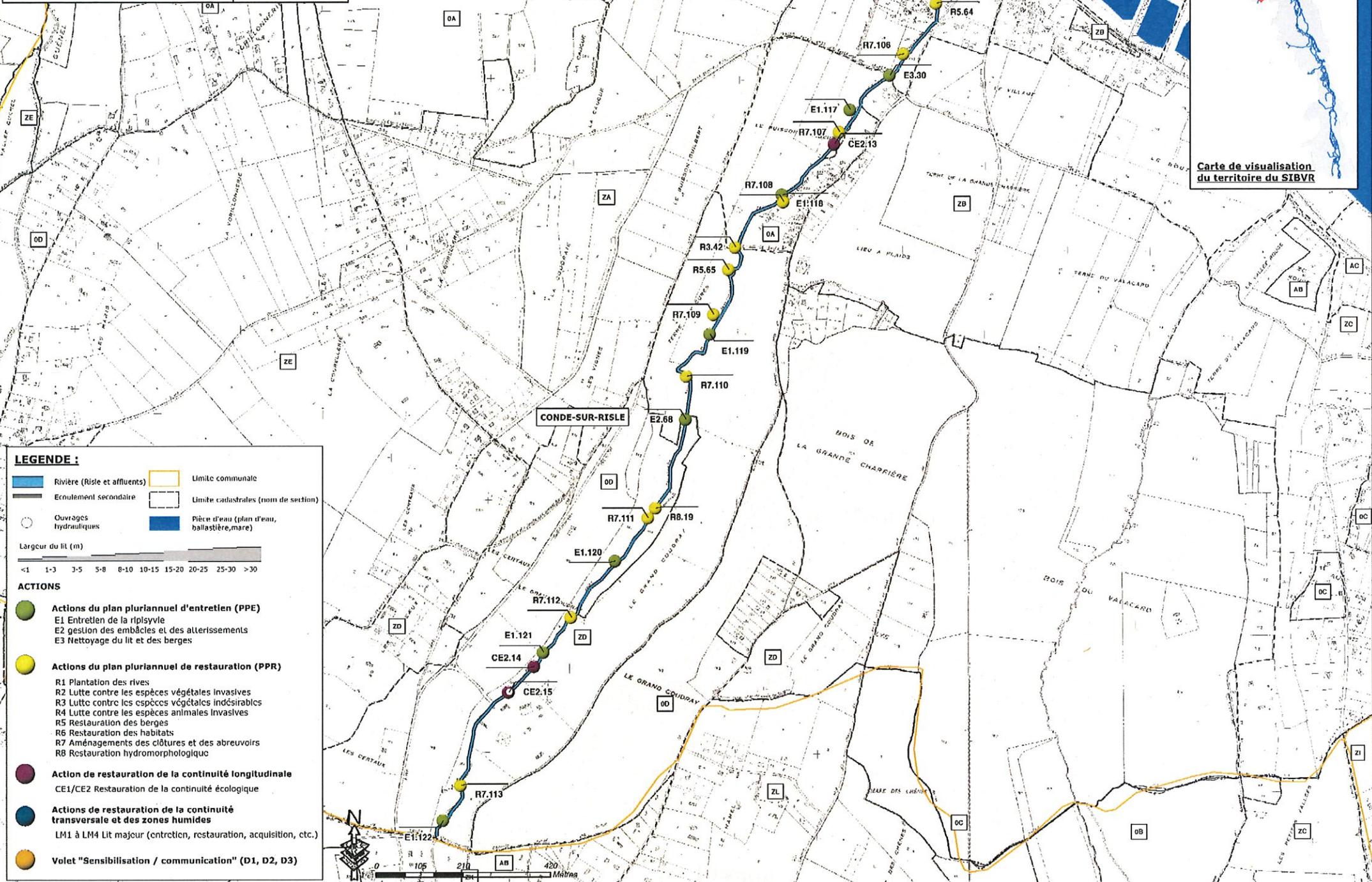


Carte N° 18- Le Saint Christophe
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
 de la Basse Vallée
 de la Risle

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

- ACTIONS**
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des alterissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
 - Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
 - Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
 - Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
 - Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

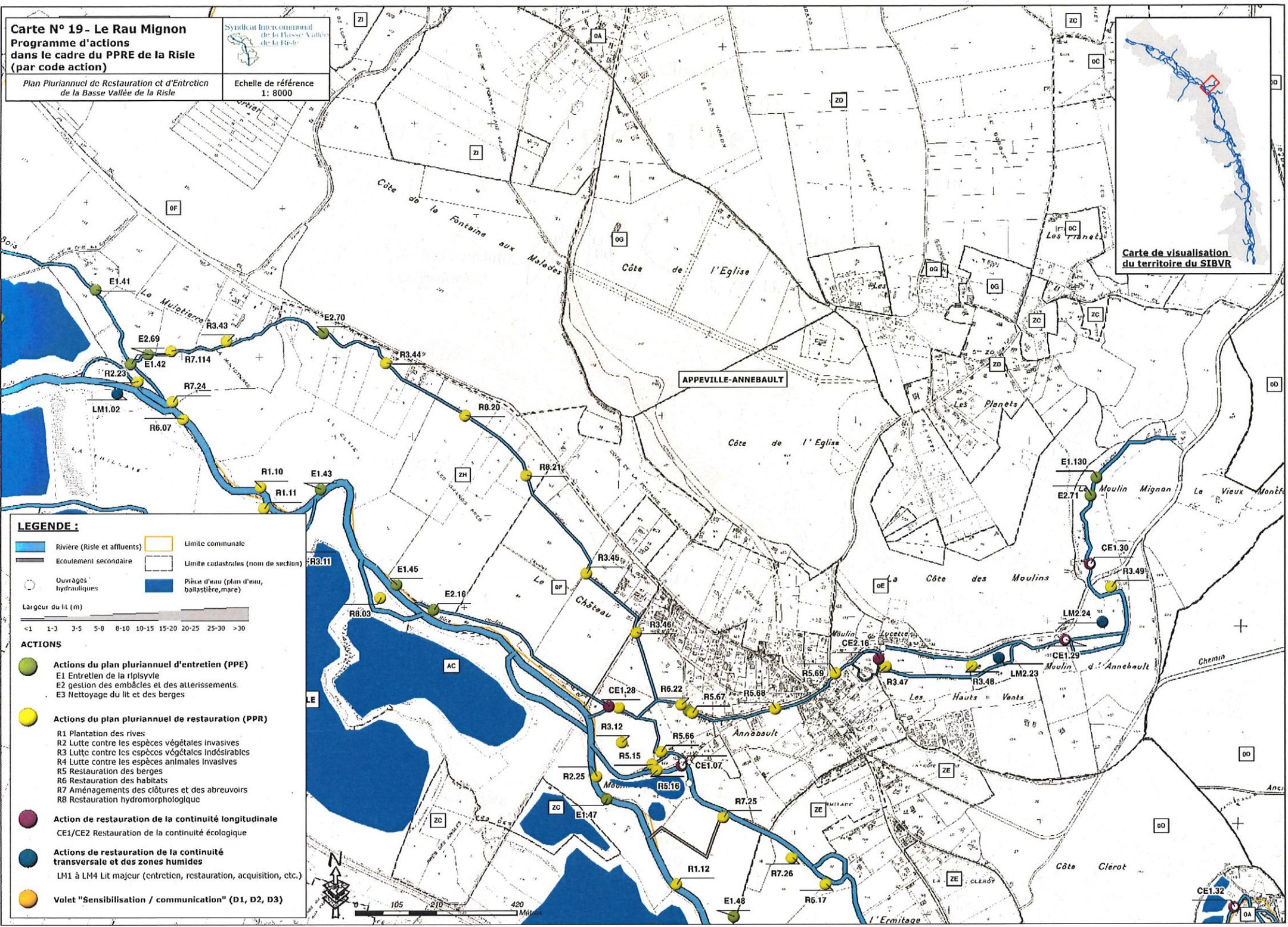
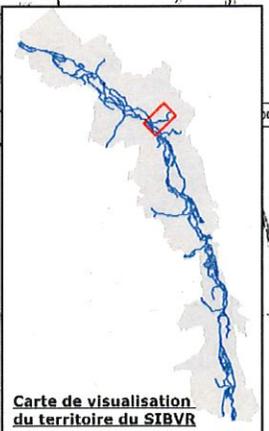


Carte N° 19 - Le Rau Mignon
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièces d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylve
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**



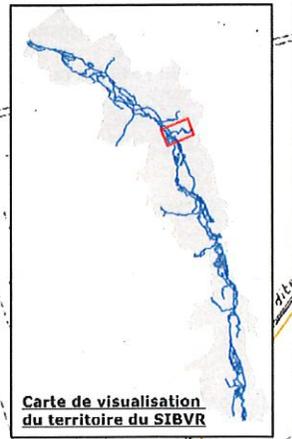
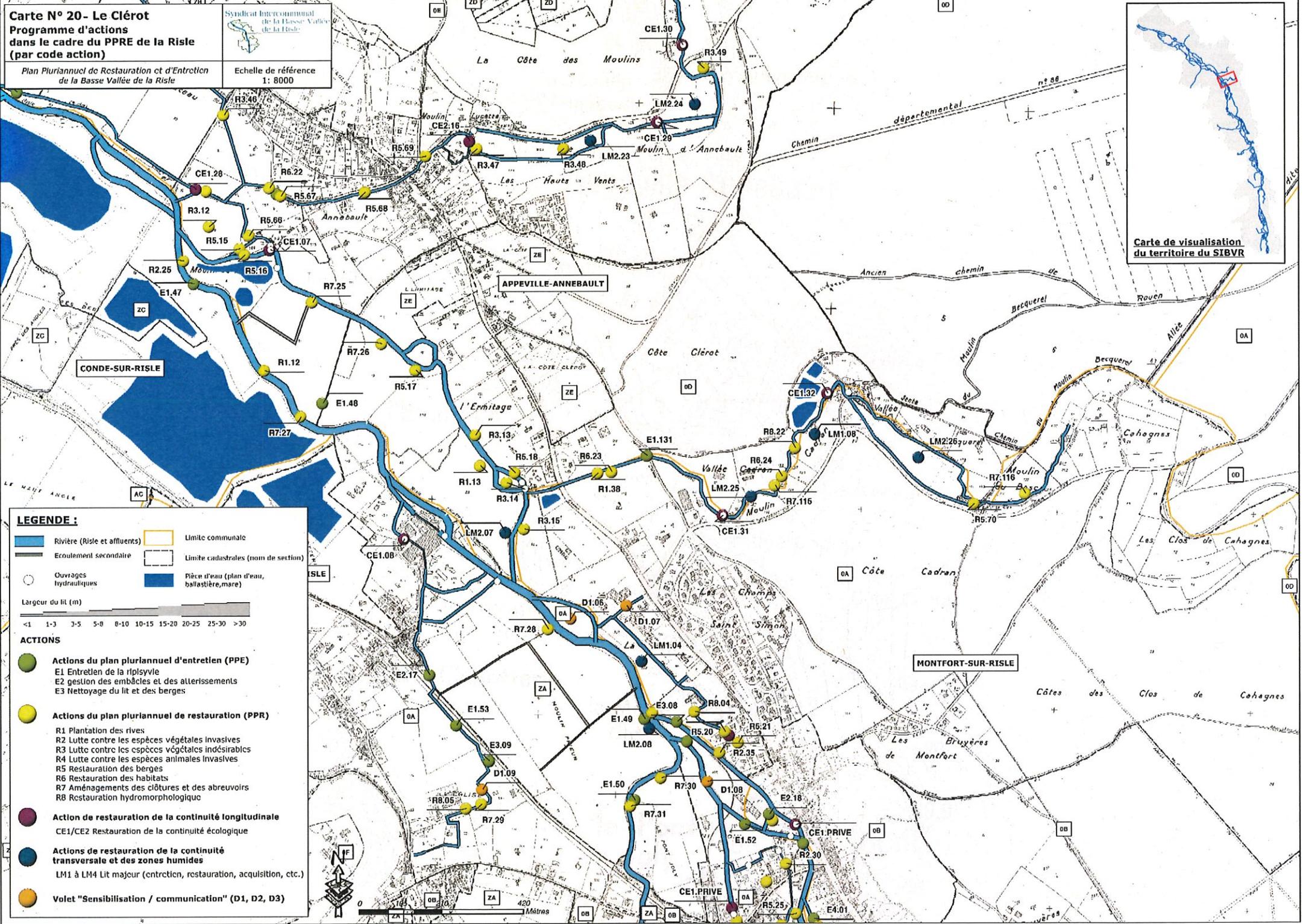
Carte N° 20- Le Clérot
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
de la Basse Vallée
de la Risle



Echelle de référence
1 : 8000

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
de la Basse Vallée de la Risle



LEGENDE :

-  Rivière (Risle et affluents)
 -  Limite communale
 -  Ecoulement secondaire
 -  Limite cadastrales (nom de section)
 -  Ouvrages hydrauliques
 -  Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

-  **Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
E1 Entretien de la ripisylvie
E2 Gestion des embâcles et des atterrissements
E3 Nettoyage du lit et des berges
-  **Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
R1 Plantation des rives
R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
R4 Lutte contre les espèces animales invasives
R5 Restauration des berges
R6 Restauration des habitats
R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
R8 Restauration hydromorphologique
-  **Action de restauration de la continuité longitudinale**
CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
-  **Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
-  **Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

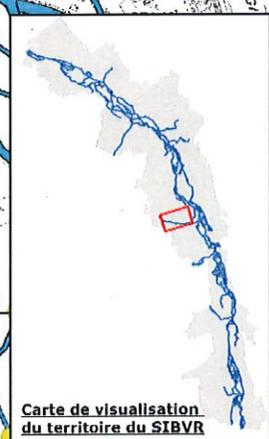
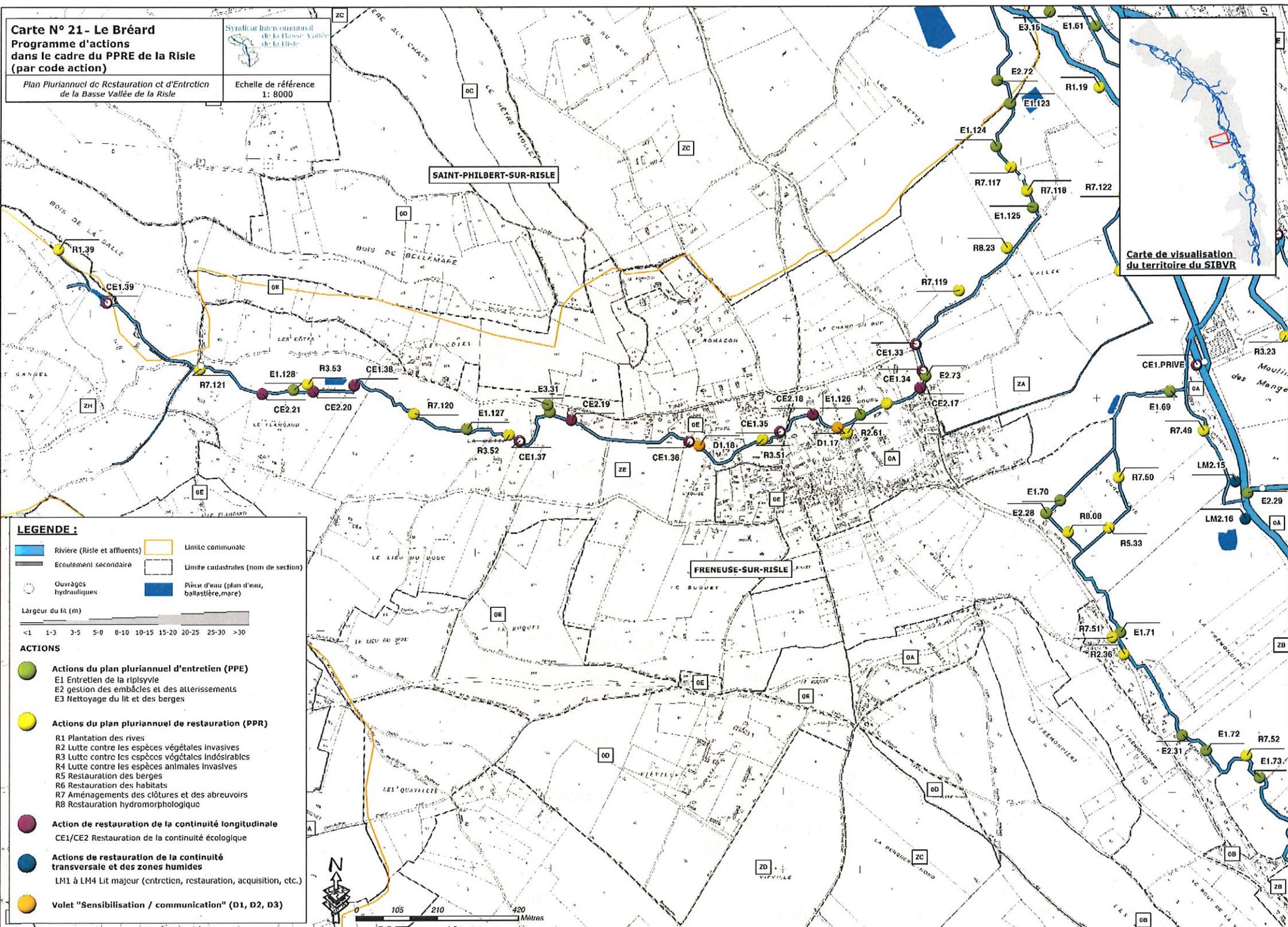


Carte N° 21 - Le Bréard
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

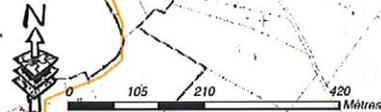
- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Puits d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largueur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS :

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

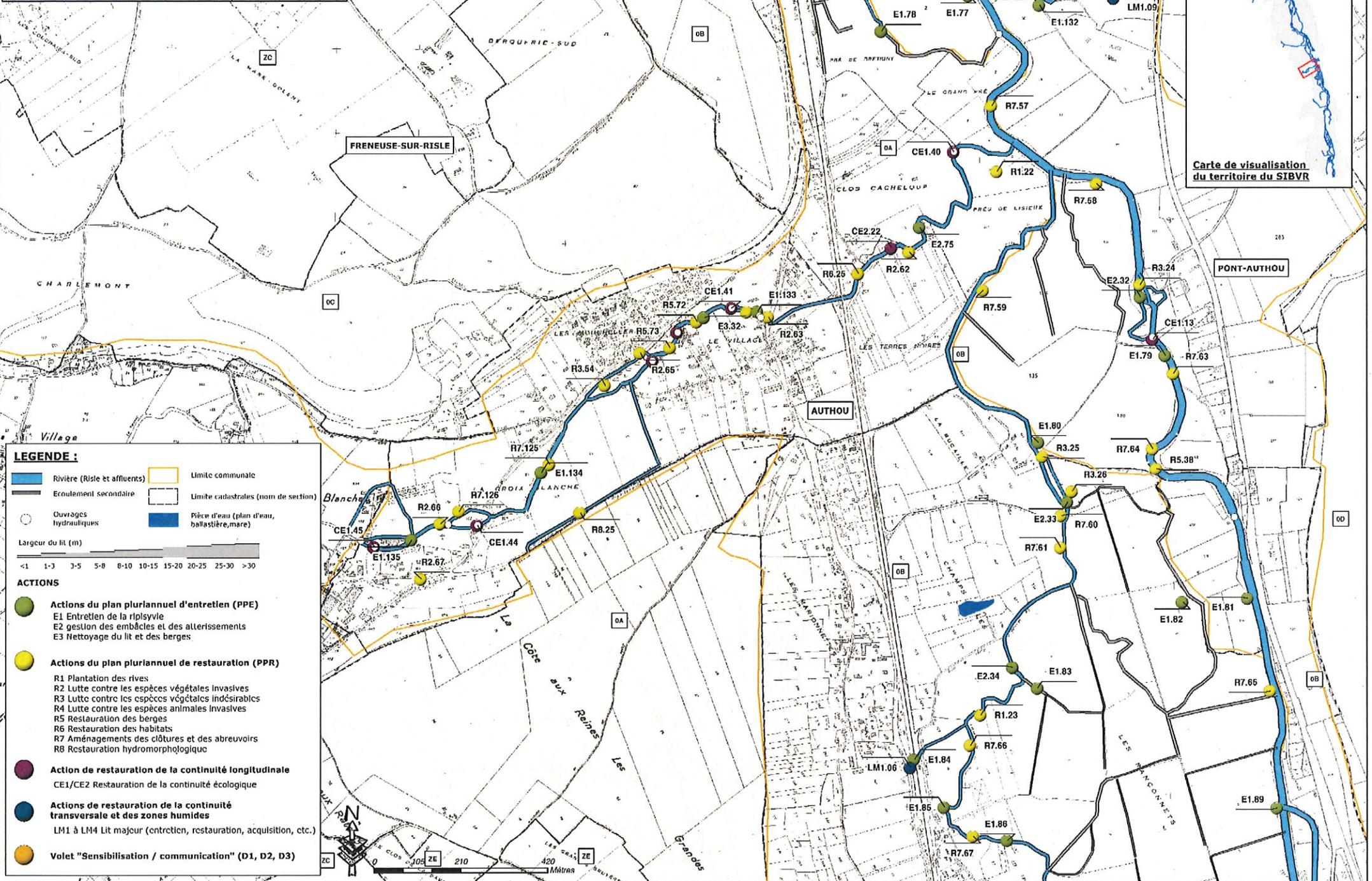


Carte N° 22- Le Torrent
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Syndicat Intercommunal
de la Basse Vallée
de la Risle

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
1: 8000



Carte de visualisation
du territoire du SIBVR

LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)



ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
E1 Entretien de la ripisylvie
E2 gestion des embâcles et des atterrissements
E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
R1 Plantation des rives
R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
R4 Lutte contre les espèces animales invasives
R5 Restauration des berges
R6 Restauration des habitats
R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

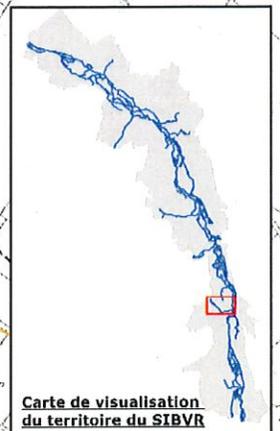


Carte N° 23 - La Bourbe
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

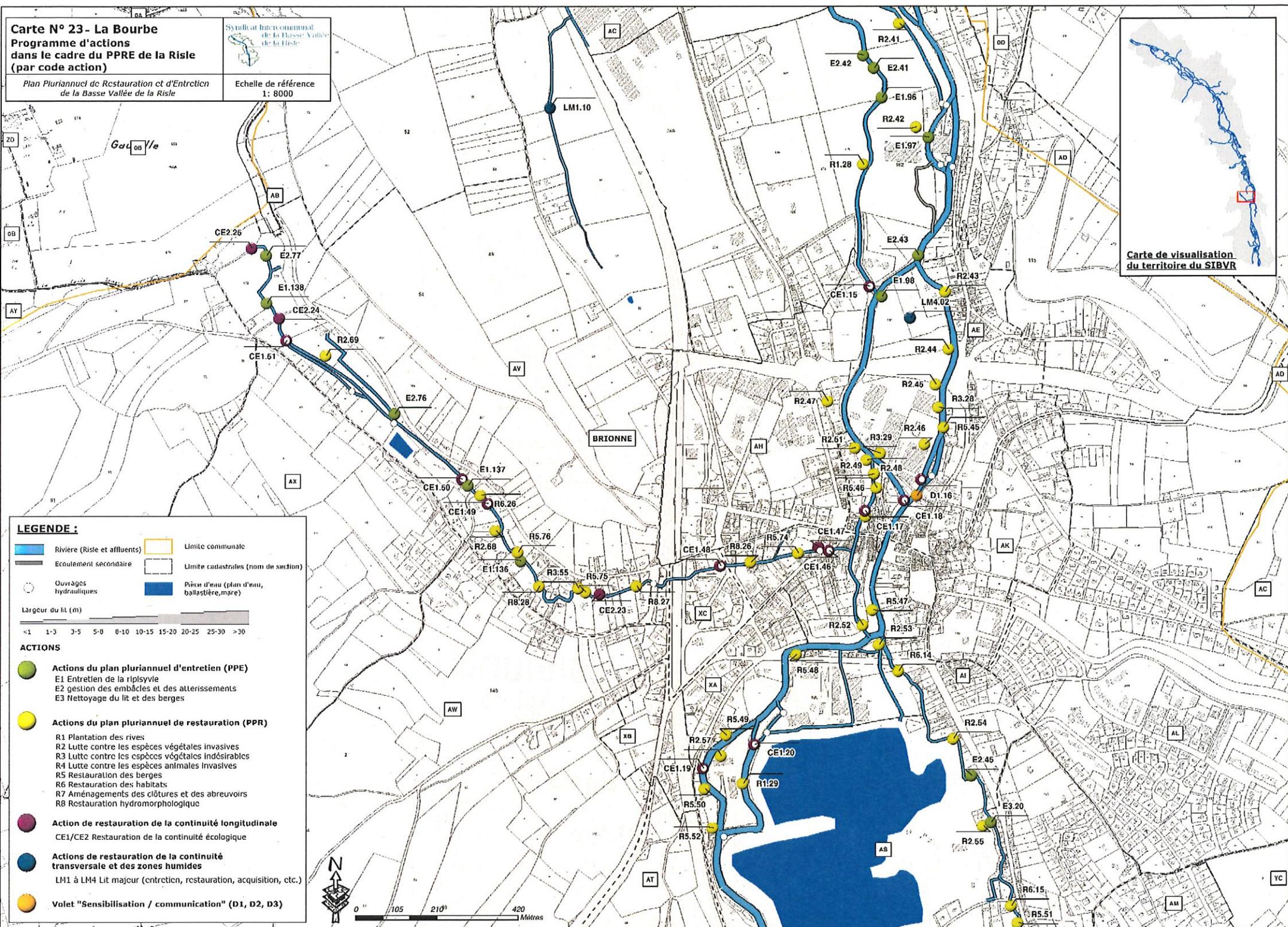


Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1 : 8000



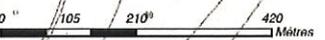
Carte de visualisation
 du territoire du SIBVR



LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièces d'eau (plans d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

- ACTIONS**
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des assèchements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
 - Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
 - Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
 - Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
 - Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**

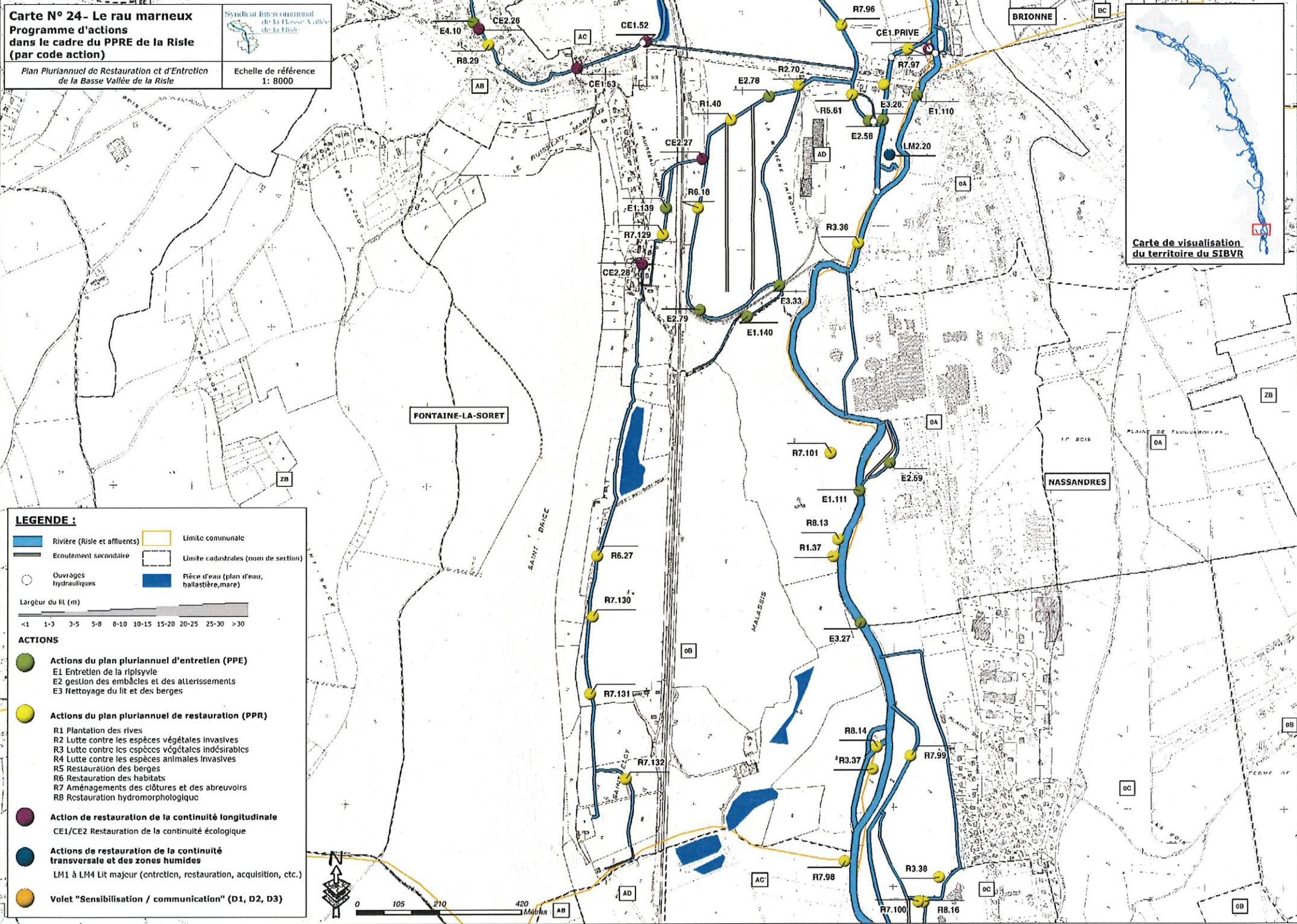
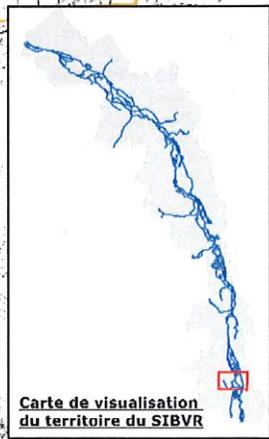


Carte N° 24- Le rau marneux
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)



Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien
 de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000

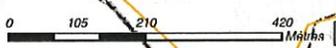


LEGENDE :

- Rivière (Risle et affluents)
 - Limite communale
 - Ecoulement secondaire
 - Limite cadastrales (nom de section)
 - Ouvrages hydrauliques
 - Pièce d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)
- Largueur du lit (m)
- | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| <1 | 1-3 | 3-5 | 5-8 | 8-10 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | >30 |
|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|

ACTIONS

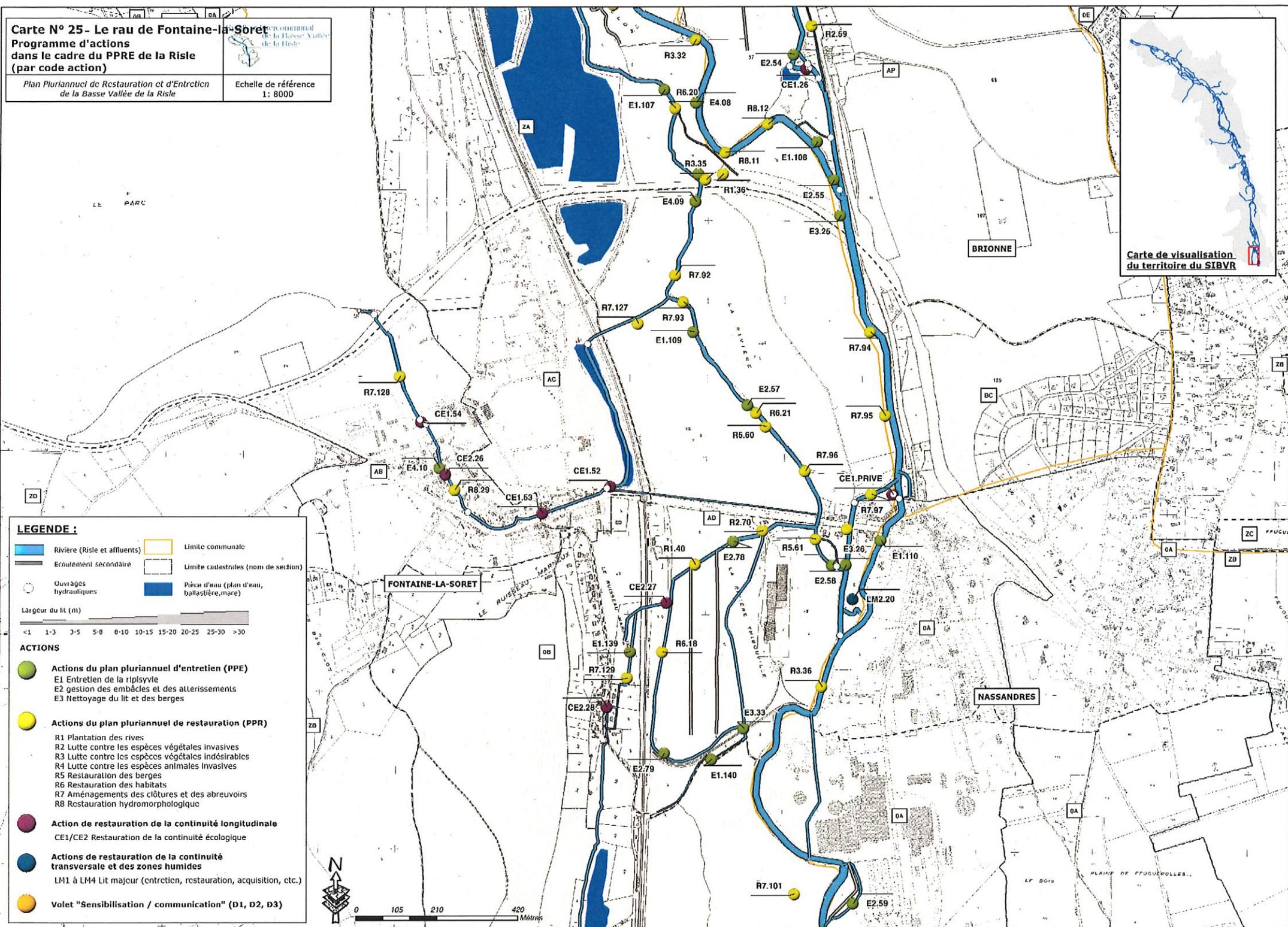
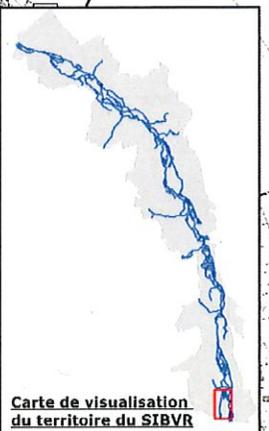
- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 - E1 Entretien de la ripisylvie
 - E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 - E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 - R1 Plantation des rives
 - R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 - R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 - R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 - R5 Restauration des berges
 - R6 Restauration des habitats
 - R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 - R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 - CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 - LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**



Carte N° 25 - Le rau de Fontaine-la-Soret
Programme d'actions
dans le cadre du PPRE de la Risle
(par code action)

Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien de la Basse Vallée de la Risle

Echelle de référence
 1: 8000



LEGENDE :

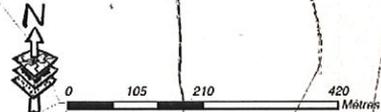
- Rivière (Risle et affluents)
- Limite communale
- Ecoulement secondaire
- Limite cadastrales (nom de section)
- Ouvrages hydrauliques
- Pièces d'eau (plan d'eau, ballastière, mare)

Largeur du lit (m)

<1	1-3	3-5	5-8	8-10	10-15	15-20	20-25	25-30	>30
----	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------	-----

ACTIONS

- Actions du plan pluriannuel d'entretien (PPE)**
 E1 Entretien de la ripisylvie
 E2 gestion des embâcles et des atterrissements
 E3 Nettoyage du lit et des berges
- Actions du plan pluriannuel de restauration (PPR)**
 R1 Plantation des rives
 R2 Lutte contre les espèces végétales invasives
 R3 Lutte contre les espèces végétales indésirables
 R4 Lutte contre les espèces animales invasives
 R5 Restauration des berges
 R6 Restauration des habitats
 R7 Aménagements des clôtures et des abreuvoirs
 R8 Restauration hydromorphologique
- Action de restauration de la continuité longitudinale**
 CE1/CE2 Restauration de la continuité écologique
- Actions de restauration de la continuité transversale et des zones humides**
 LM1 à LM4 Lit majeur (entretien, restauration, acquisition, etc.)
- Volet "Sensibilisation / communication" (D1, D2, D3)**



Représentation des actions sur le territoire Par année

Pages 32 à 57