

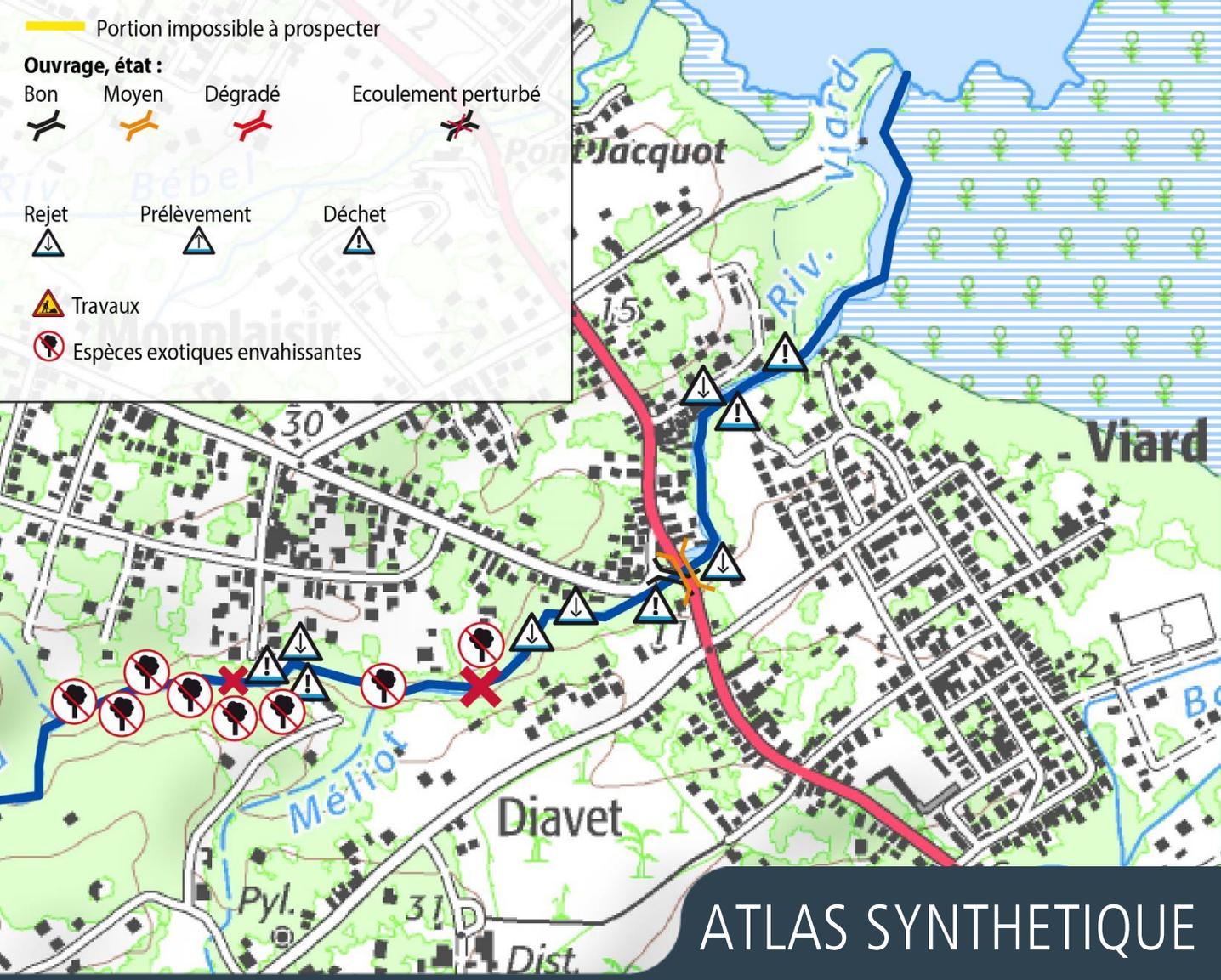
Portion impossible à prospecter

**Ouvrage, état :**  
 Bon Moyen Dégradé Ecoulement perturbé

Rejet Prélèvement Déchet

Travaux

Espèces exotiques envahissantes



ATLAS SYNTHETIQUE

2020

MIG MTES

« Prévention et gestion des risques naturels »



**PRÉFET  
DE LA  
GUADELOUPE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement



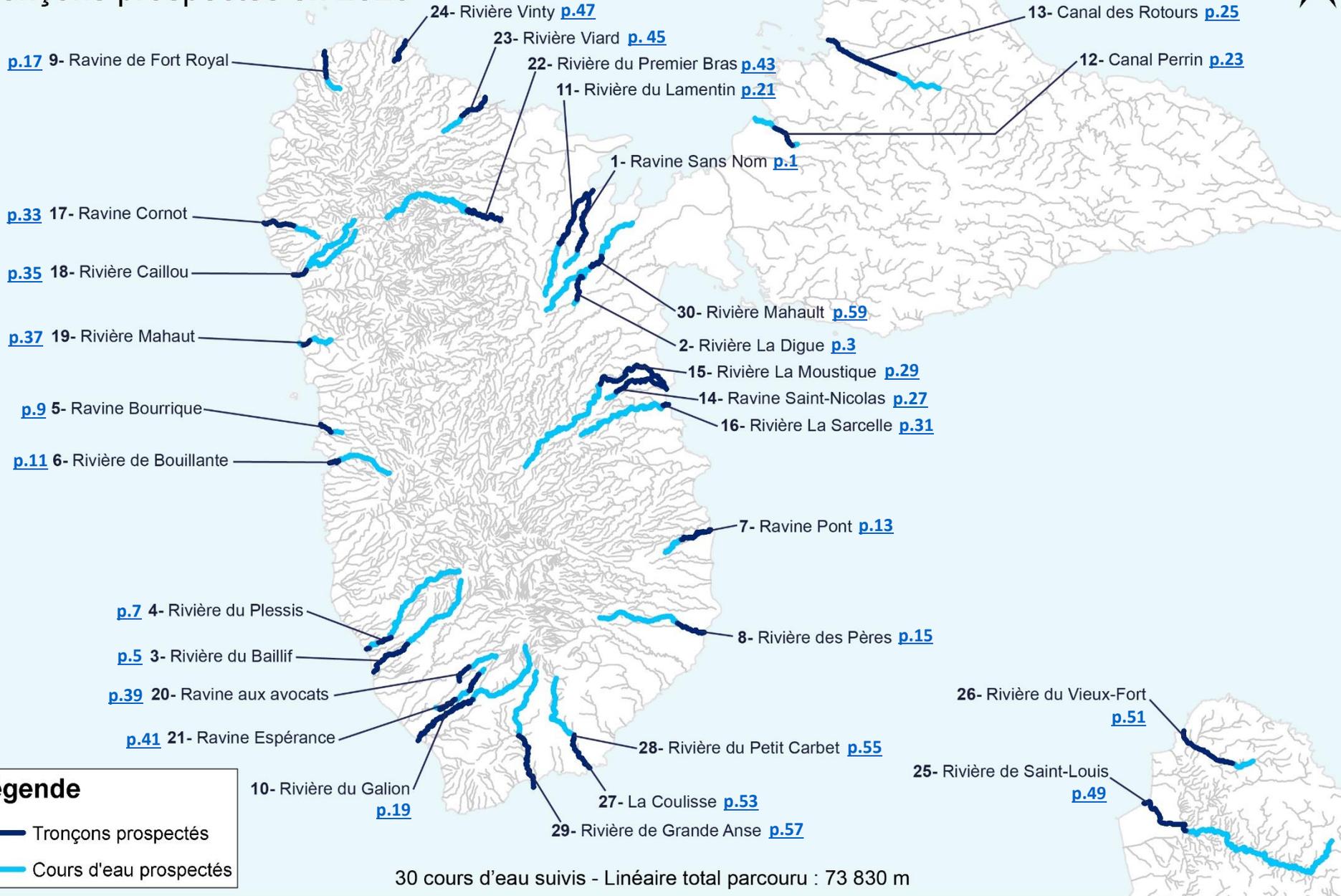
**Office National des Forêts**

Archipel Guadeloupe



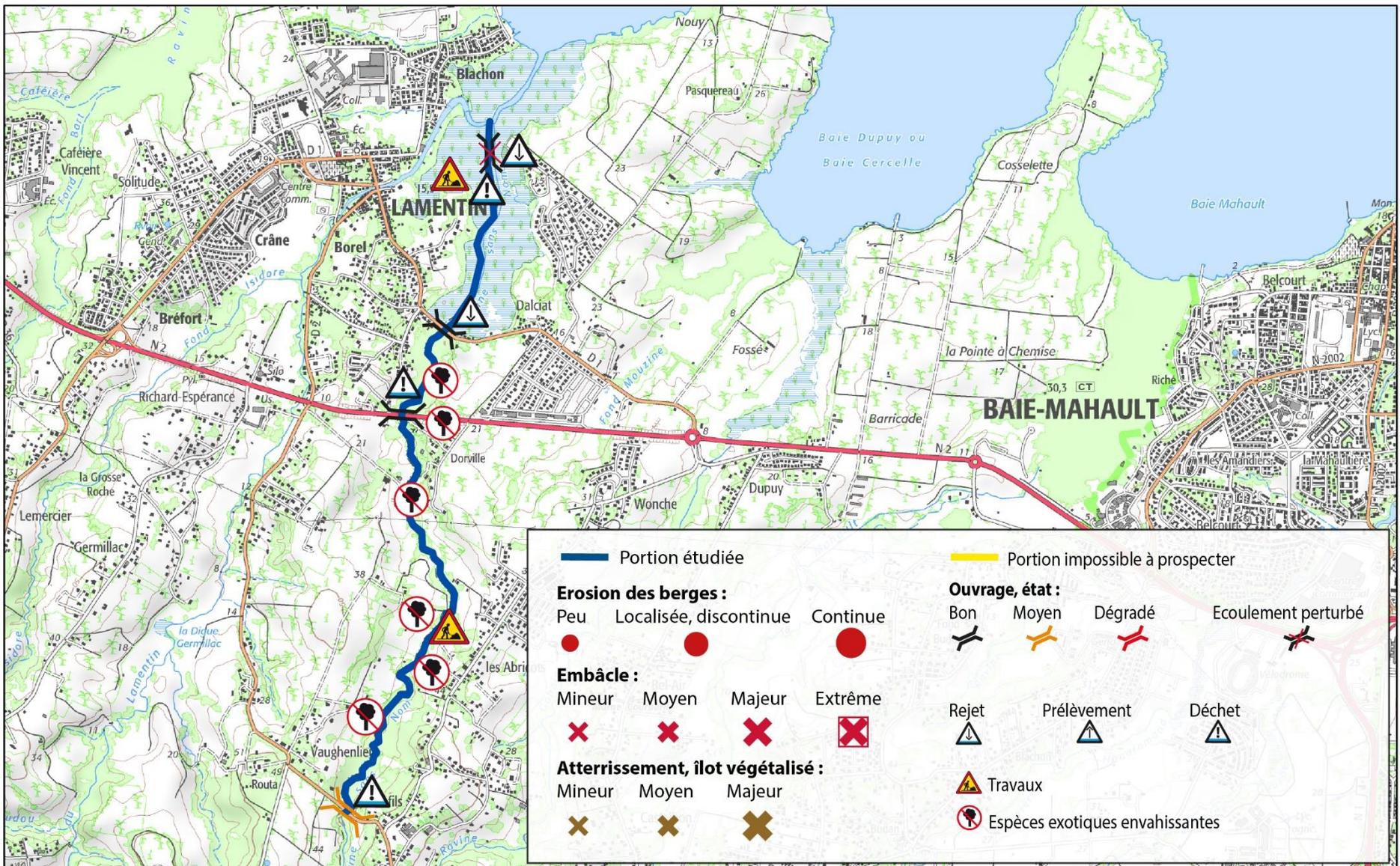
# MIG Rivière 2020

## Tronçons prospectés en 2020



### Légende

- Tronçons prospectés
- Cours d'eau prospectés



## Fiche de synthèse

|                                  |                                     |  |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Baie-Mahault | <b>Rivière :</b><br>Ravine Sans Nom | <b>Tronçon :</b> du pont de Bonfils sur la D2 à l'embouchure   |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure     | <b>Date :</b><br>20/05/2020         | <b>Classement :</b> Oui / <span style="color: red;">Non</span> |
| <b>Si oui :</b>                  |                                     |  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |                                   |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>              |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | Rivière à plusieurs bras<br>      |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | Rivière > 5 m et peu sinueux<br>  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | Rivière > 5 m et très sinueux<br> |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                                     |                                     |               |  |                       |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------|--|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> |                                     | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b> |  | <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
|                   | Absence                             |                                     |               |  | Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée                          |                                     |               |  | Moyen                 |                                     |                                     |
|                   | Semi-continue                       |                                     |               |  | Dépérisant            |                                     |                                     |
|                   | Continue                            |                                     |               |  |                       |                                     |                                     |
| Espacée-régulière | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |               |  |                       |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                                     |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b>               |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           |                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 2      | 1    | 1     |         |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                | 2      | 2    |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | 2                            | Eaux pluviales          | 2             | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 3                       | 85 m <sup>3</sup>             |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

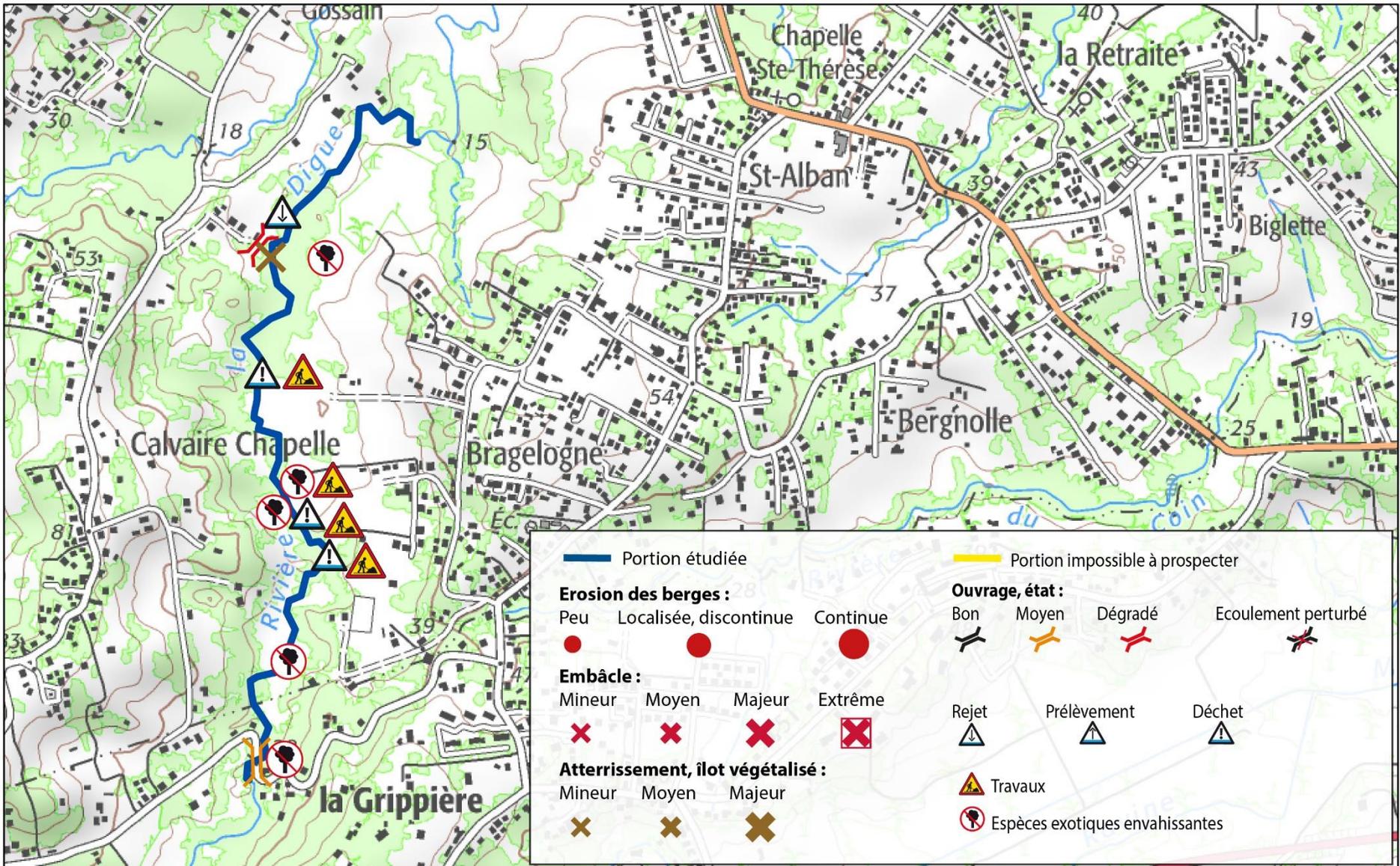
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Aucun embâcle ou atterrissement n'est à signaler pour cette ravine, il n'y a donc pas de travaux d'enlèvement à prévoir. Cependant, la présence de remblais illégaux et de décharges sauvages de grande ampleur nécessiterait des travaux de déblaiement et de nettoyage rapidement, pour éviter que la situation empire.



## Fiche de synthèse

|                                  |                                      |  |
|----------------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Baie-Mahault | <b>Rivière :</b><br>Rivière La Digue | <b>Tronçon :</b> du pont de la Gripière au lieu-dit Calvaire |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure     | <b>Date :</b><br>20/05/2020          | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                         |
|                                  |                                      | <b>Si oui :</b>  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     |   | <b>Tracé en plan</b>  |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     |                                     |                                     |
|                   | Continue          |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              |                                     |                                     |
| Moyen                 |                                     |                                     |
| Dépérissant           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                                     |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b>               |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           |                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               |
| Moyen           |               |
| Majeur          |               |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    | <b>1</b>      |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat |          |          | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|------|----------|----------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon  | Moyen    | Dégradé  |                       |                  |
| Pont                | <b>2</b> |      | <b>2</b> |          |                       |                  |
| Passerelle          |          |      |          |          |                       |                  |
| Gué                 |          |      |          |          |                       |                  |
| Buse                | <b>1</b> |      |          | <b>1</b> |                       |                  |
| Barrage             |          |      |          |          |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |      |          |          |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             | <b>1</b>                     | Autres rejets           | <b>1</b>      |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>3</b>                | <b>1300 m<sup>3</sup></b>     |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

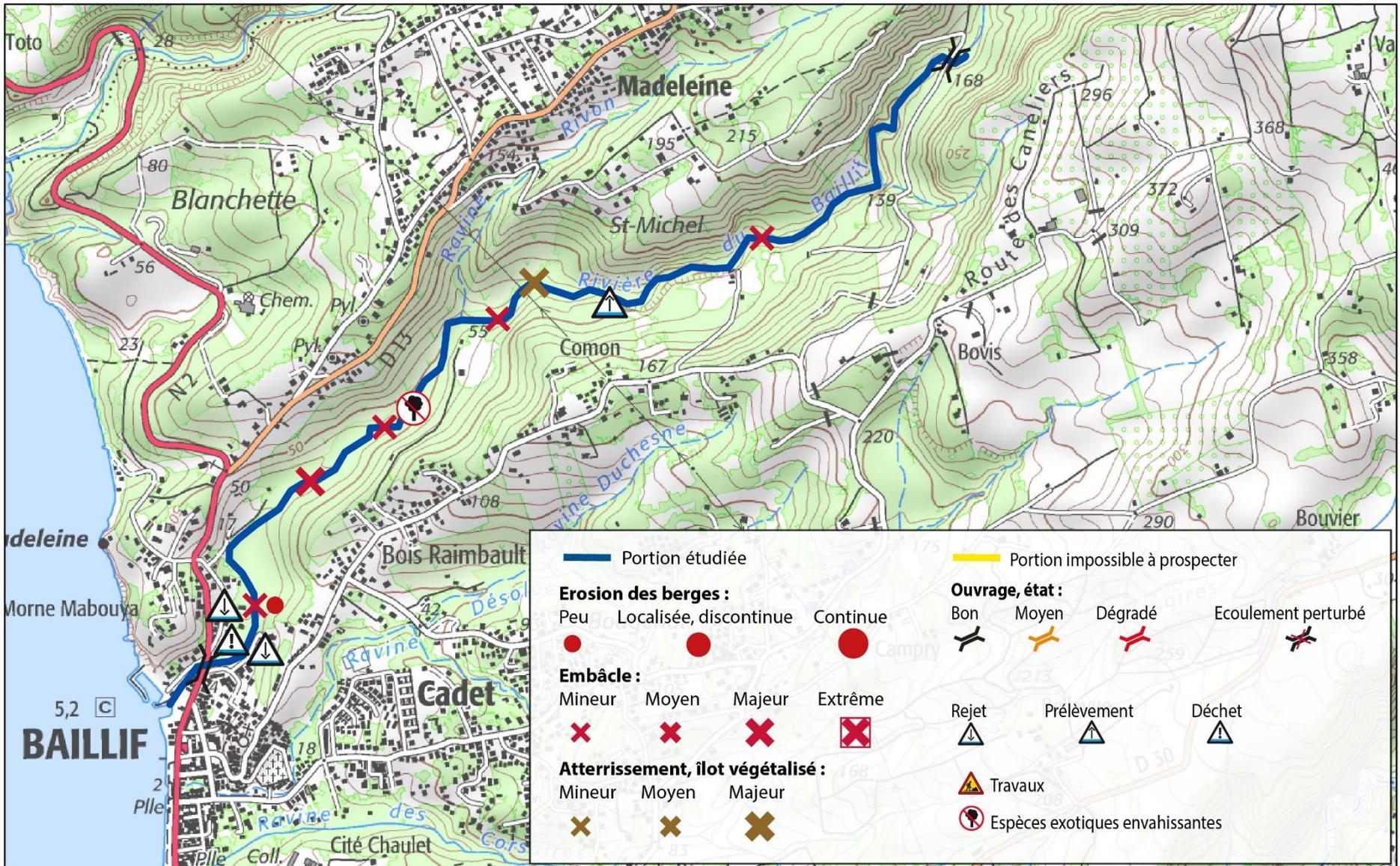
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Si aucun embâcle n'a été observé pour cette ravine, les désordres d'origine anthropique sont nombreux. La qualité de l'eau est mauvaise, des décharges importantes d'ordures ménagères ainsi que des remblais et des résidus de chantier s'étalent sur les berges. La forte implantation du bambou, qui représente l'espèce majoritaire de la ripisylve, est à surveiller de près par rapport au risque de formation d'embâcles.



## Fiche de synthèse

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| <b>Commune :</b><br>Baillif      | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Baillif | <b>Tronçon :</b> du pont du chemin des Maraichers à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>27/08/2020            | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                             |
| <b>Si oui :</b>                  |  |  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |              |                               |   |
|------------------------------------|--------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <del>X</del> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |              |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         | <del>X</del> | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |              |
|                           | Localisée, discontinue | <del>X</del> |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |              |              |                       |             |              |              |
|-------------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|--------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           |              |              | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | <del>X</del> | <del>X</del> |
|                   | Clairsemée        |              |              |                       | Moyen       |              |              |
|                   | Semi-continue     | <del>X</del> | <del>X</del> |                       | Dépérissant |              |              |
|                   | Continue          |              |              |                       |             |              |              |
|                   | Espacée-régulière |              |              |                       |             |              |              |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           | <del>X</del>                  |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>4</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           | <b>1</b>      | Moyen                                     | <b>1</b>      |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>2</b> | <b>2</b> |       |         | <del>X</del>          |                  |
| Passerelle          |          |          |       |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |       |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |       |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          | <b>1</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   | <b>3</b>                     | Eaux usées domestiques  | <b>1</b>      | Captage sauvage     | <b>1</b>      |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>1</b>                | <b>1 m³</b>                   |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

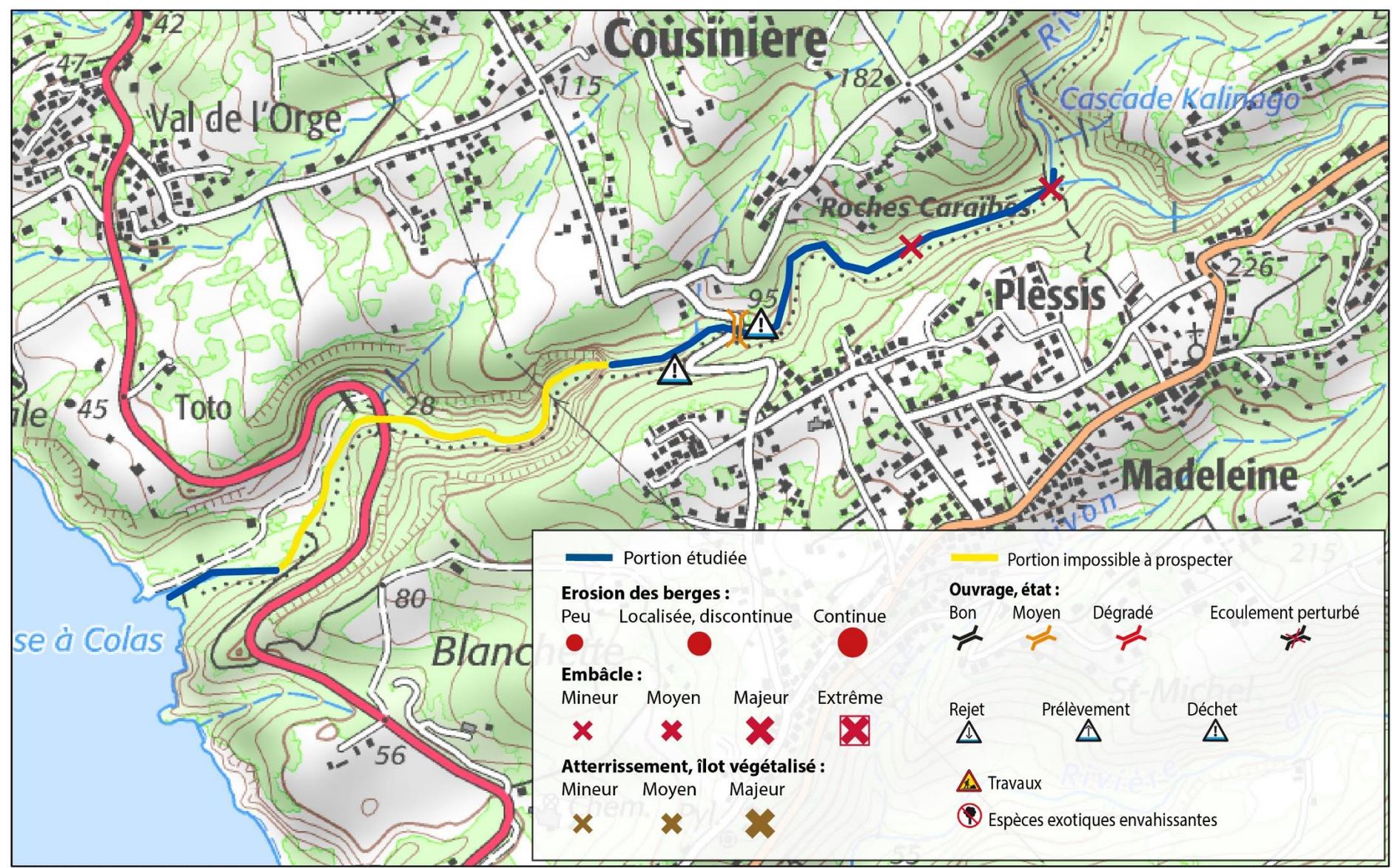
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |              |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|--------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |              |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     | 1             | Faible  | <del>X</del> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |              |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              | <b>1</b>      | Fort  |              |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

L'accès à la rivière n'est possible qu'à un seul endroit du fait des falaises sur les berges, mais la progression est facile grâce au lit large non enherbé. La partie amont de la rivière est très belle, avec une ripisylve bien conservée et une eau de bonne qualité environnementale. De la vie aquatique a pu être observée. Aucun d'embâcle ou obstacle majeur n'est à souligner. Par contre, la partie urbaine de la rivière est polluée : eau colorée et déchets. Un curage de l'embouchure serait pertinent à réaliser.



## Fiche de synthèse

|                                  |  |                               |
|----------------------------------|--|-------------------------------|
| <b>Commune :</b><br>Baillif      | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Plessis | <b>Tronçon : de à</b>         |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>17/08/2020            | <b>Classement : Oui / Non</b> |
| <b>Si oui :</b>                  |  |                               |

### Morphologie du cours d'eau

|   |              |   |   |
|---|--------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             |              | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |              |   | <b>Tracé en plan</b>  |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         | <del>X</del> | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |              | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |              | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <del>X</del> |
|                           | Localisée, discontinue |              |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |               |               |
|-------------------|-------------------|---------------|---------------|
| <b>Continuité</b> |                   | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
|                   | Absence           |               |               |
|                   | Clairsemée        |               |               |
|                   | Semi-continue     |               |               |
|                   | Continue          | <del>X</del>  | <del>X</del>  |
|                   | Espacée-régulière |               |               |

|                       |               |               |
|-----------------------|---------------|---------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
| Bon état              | <del>X</del>  | <del>X</del>  |
| Moyen                 |               |               |
| Dépérisant            |               |               |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      |
| Moyen           |               |
| Majeur          |               |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      |      | 1     |         |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  |        | Prélèvements     |        |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
|                       |                       |                         | Nombre |                  | Nombre |
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 1                | 3 m <sup>3</sup>       |
| Animaux morts                                    | 1                | 1                      |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           | 1                | 3 m <sup>3</sup>       |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

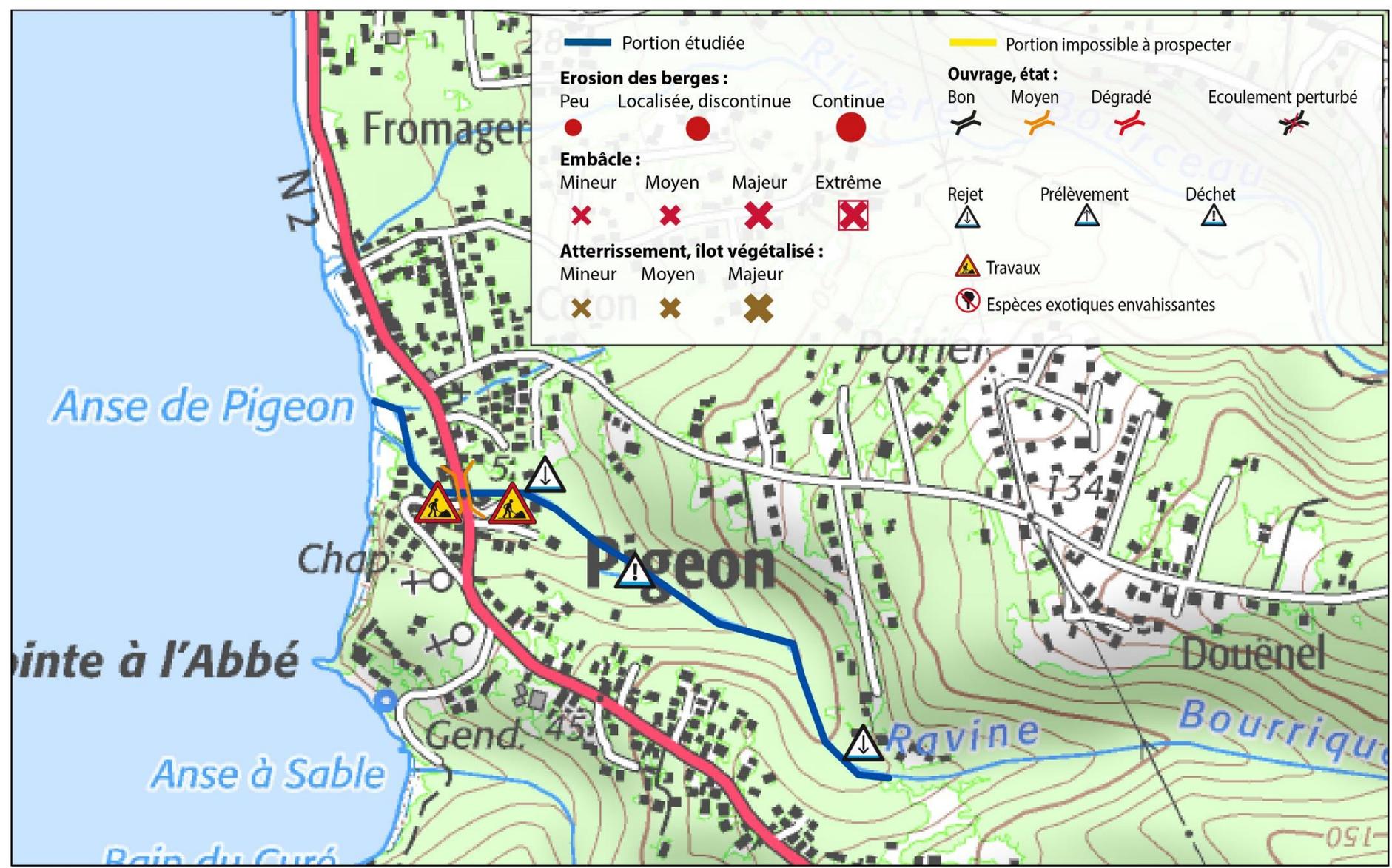
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés |        | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |              |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|--------------|
|                           |        |                                    | Nombre |  |              |
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <del>X</del> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |              |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |              |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

La présence suspectée d'une cascade et l'escarpement des berges a empêché le suivi sur un tronçon de la rivière. A l'inverse, la partie amont de la rivière était facilement accessible et prospectable, sans désordre majeur. Après le deuxième pont, un dépôt d'ordures et de charognes important est à signaler. La partie aval, particulièrement embroussaillée et avec une mauvaise qualité de l'eau, a pu être suivie grâce à un chemin de pêcheur. La ripisylve est bien préservée sur tout le linéaire. Aucun chantier d'entretien n'est à effectuer à court terme.



## Fiche de synthèse

|                                |                                      |   |
|--------------------------------|--------------------------------------|---|
| <b>Commune :</b><br>Bouillante | <b>Rivière :</b><br>Ravine Bourrique | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit Poirier à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy | <b>Date :</b><br>24/07/2020          | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                |
| <b>Si oui :</b>                |                                      |   |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |              |                               |   |
|------------------------------------|--------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <del> </del> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |              | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |              | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <del> </del> |
|                           | Localisée, discontinue |              |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |               |               |
|-------------------|-------------------|---------------|---------------|
| <b>Continuité</b> |                   | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
|                   | Absence           |               |               |
|                   | Clairsemée        |               |               |
|                   | Semi-continue     |               |               |
|                   | Continue          |               |               |
|                   | Espacée-régulière | <del> </del>  | <del> </del>  |

|                       |               |               |
|-----------------------|---------------|---------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
| Bon état              | <del> </del>  | <del> </del>  |
| Moyen                 |               |               |
| Dépérissant           |               |               |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               |
| Moyen           |               |
| Majeur          |               |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      |      | 1     |         | <del> </del>          |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  |        | Prélèvements     |        |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
|                       |                       | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
| Aspect limpide        | 1                     | Eaux pluviales          | 1      | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  | 1      | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  | 1                     | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 1                |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés |        | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |              |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|--------------|
|                           |        | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |              |
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <del> </del> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |              |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |              |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette ravine était quasi à sec lors du suivi (malgré quelques fortes pluies les jours précédents). Très naturelle, la ripisylve est bien conservée sauf à l'approche de l'embouchure, où l'on trouve plusieurs cases à cochons sur les rives. L'eau est propre jusqu'au pont, mais polluée ensuite même si aucun rejet n'a été observé. La partie aval, urbanisée sur 200 m, est particulièrement anthropisée avec des berges consolidées et des travaux de curage à la pelle, tous justes finis lors du suivi. Aucun obstacle à l'écoulement de l'eau n'est à signaler.



## Fiche de synthèse

|                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| <b>Commune :</b><br>Bouillante | <b>Rivière :</b><br>Rivière de Bouillante | <b>Tronçon :</b> du gué de Fébos à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy | <b>Date :</b><br>24/07/2020               | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>            |
| <b>Si oui :</b>                |   |   |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        |                                     |                                     |
|                   | Semi-continue     |                                     |                                     |
|                   | Continue          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen                 |                                     |                                     |
| Dépérissant           |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>1</b>      | Mineur                                    | <b>2</b>      |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>1</b> | <b>1</b> |       |         |                       |                  |
| Passerelle          |          |          |       |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |       |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |       |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>1</b>                     | Eaux pluviales          | <b>1</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>1</b>                | <b>5 m³</b>                   |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

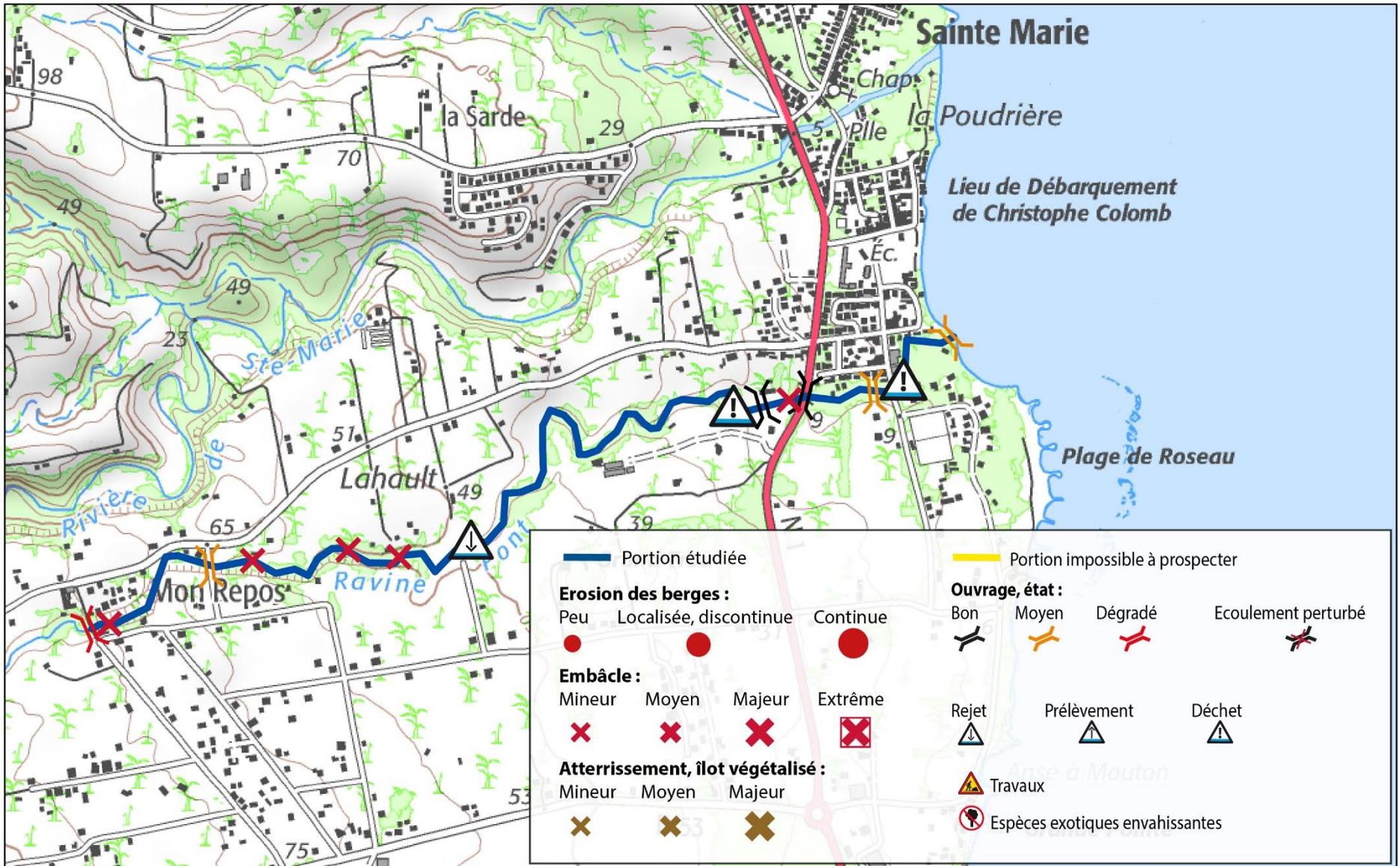
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Belle rivière avec une ripisylve en bon état, à l'eau limpide où de nombreux muets ont été observés. Malgré tout, un dépôt de déchets sauvage de grande ampleur est à signaler sur une ravine confluyente, la ravine Paulin. Il s'agit d'une grosse quantité d'ordures ménagères, déversée à proximité de la route depuis un chemin qui mène à la rivière. Une évacuation serait à programmer avec la commune. Sinon, très peu de désordres ont été observés dans le cours d'eau en lui-même, aucun chantier n'est à prévoir sur la rivière de Bouillante.



## Fiche de synthèse

|  |                                 |  |
|--|---------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Capesterre-Belle-Eau | <b>Rivière :</b><br>Ravine Pont | <b>Tronçon :</b> du gué de Mon Repos à l'embouchure            |
| <b>Auteur :</b><br>F. Baucal             | <b>Date :</b><br>10/06/2020     | <b>Classement :</b> Oui / <span style="color: red;">Non</span> |
| <b>Si oui :</b>                          |                                 |  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |                                     |                               |  |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--|
| Ravine                             | <input checked="" type="checkbox"/> | Zone humide                   |  |
| Torrent (charriage et forte pente) |                                     | Tracé en plan                 |  |
| Gorges (lit très encaissé)         |                                     | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |                                     | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |                                     | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |        |        |                |        |        |
|-------------------|-------------------|--------|--------|----------------|--------|--------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche | Droite | État sanitaire | Gauche | Droite |
|                   | Clairsemée        |        |        | Bon état       |        |        |
|                   | Semi-continue     |        |        | Moyen          |        |        |
|                   | Continue          |        |        | Dépérisant     |        |        |
|                   | Espacée-régulière |        |        |                |        |        |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                  |                  |                        |                |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | Nom scientifique | Nom vernaculaire | En voie d'implantation | Très implantée |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | 5             | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 2      | 1    | 1     |         |                       |                  |
| Passerelle          | 2      | 1    | 1     |         |                       |                  |
| Gué                 | 1      |      |       | 1       |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial | 1      |      | 1     |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  | 1      | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 2                | 9 m <sup>3</sup>       |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

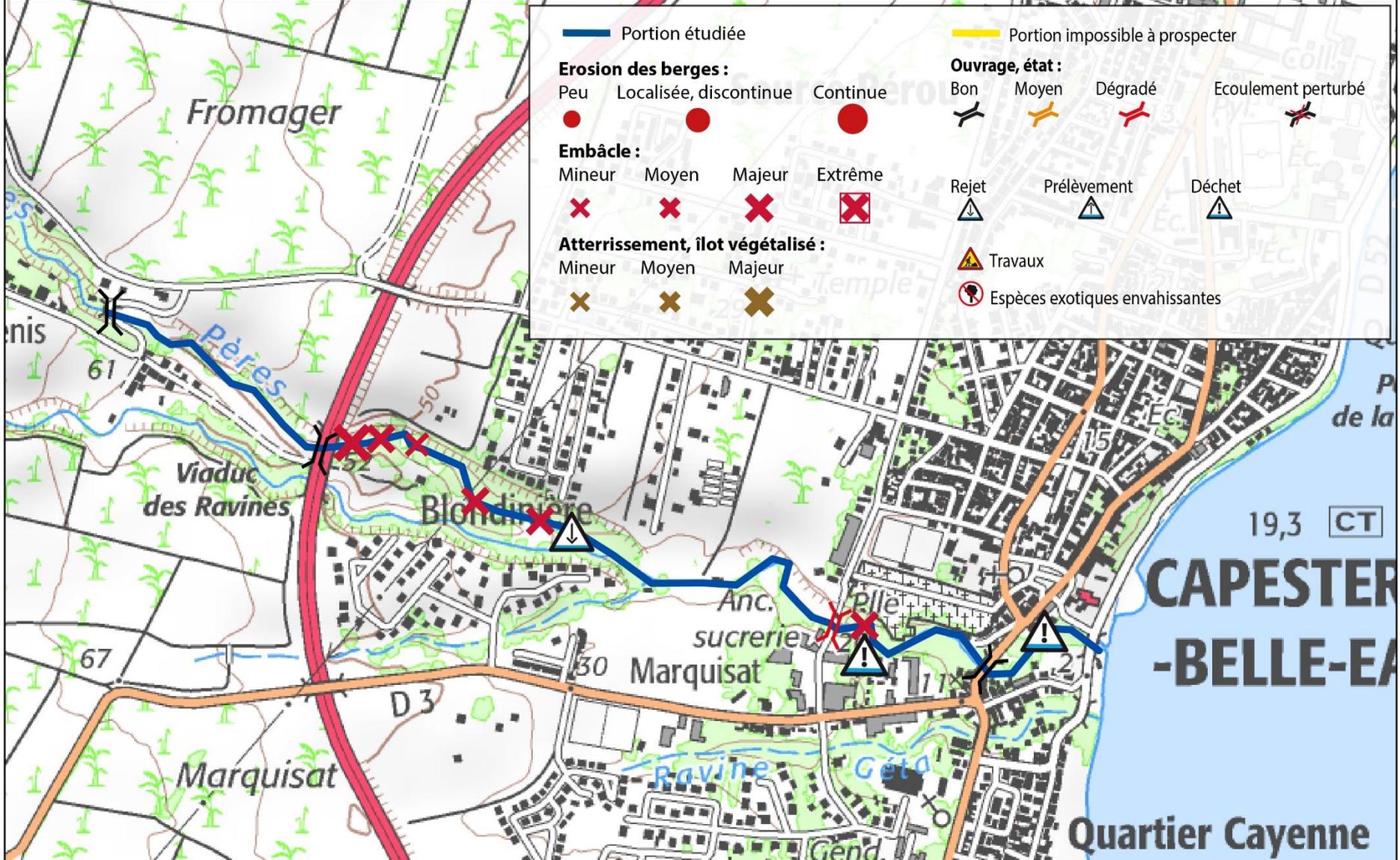
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Peu d'embâcles ont été relevés sur cette ravine, et ceux-ci sont de plus d'importance mineure. Il n'est donc pas nécessaire de programmer des travaux d'entretien cette année. Par contre, les dépôts de déchets ménagers et le rejet d'eaux usées induisent une pollution du cours d'eau non négligeable. Une tournée de police de l'eau serait pertinente à envisager.



## Fiche de synthèse

|  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Capesterre-Belle-Eau | <b>Rivière :</b><br>Rivière des Pères | <b>Tronçon :</b> du pont de Saint-Denis à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>F. Baucal             | <b>Date :</b><br>08/06/2020           | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                   |
| <b>Si oui :</b>                          |                                       |  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |  |                               |   |
|------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| <b>Ravine</b>                      |  | <b>Zone humide</b>            |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |  |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         |  | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |  | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |  | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                       | Moyen       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Dépérissant | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |             |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |             |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | 1             |
| Moyen           | 4             |
| Majeur          | 1             |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 4      | 3    |       | 1       |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques | 1                     | Eaux usées domestiques  | 1      | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 2                | 8 m <sup>3</sup>       |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre   | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|----------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  | 1        | Moyen                              |        | Faible   |                                     |
| Extrême (travaux urgents) |          | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>TOTAL</b>              | <b>1</b> | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Niveau de priorité 5

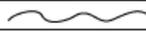
La qualité environnementale de cette rivière est mauvaise : la ripisylve, quand elle est présente, est dégradée, l'eau semble polluée et le volume de déchets observés est conséquent. Un travail de sensibilisation serait judicieux à effectuer auprès des riverains pour cette rivière urbaine. Par ailleurs, le nombre d'embâcles est relativement important, et si la plupart sont de taille réduite, un embâcle de type majeur est à signaler. Des travaux d'enlèvement seraient pertinents à programmer à plus au moins long terme.



## Fiche de synthèse

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Deshaies   | <b>Rivière :</b><br>Ravine de Fort Royal | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit Richard à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy | <b>Date :</b><br>14/08/2020              | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                |
| <b>Si oui :</b>                |  |   |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |                                     |                               |   |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <input checked="" type="checkbox"/> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |                                     | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |                                     | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |                                     | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |                                     | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |                                     |
|                           | Localisée, discontinue | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>État sanitaire</b> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     |                                     |                                     | Moyen                 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Continue          |                                     |                                     | Dépérisant            |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |                       |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                  |                  |                        |                |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | Nom scientifique | Nom vernaculaire | En voie d'implantation | Très implantée |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés               | Risque d'embâcle                    |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                                     |                                     |
| Pont                | 3      | 1    |       | 2       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Passerelle          | 5      | 2    | 1     | 2       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Gué                 |        |      |       |         |                                     |                                     |
| Buse                |        |      |       |         |                                     |                                     |
| Barrage             |        |      |       |         |                                     |                                     |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                                     |                                     |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          | 3      | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques | 2                     | Eaux usées domestiques  | 1      | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  | 3                     | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                  |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

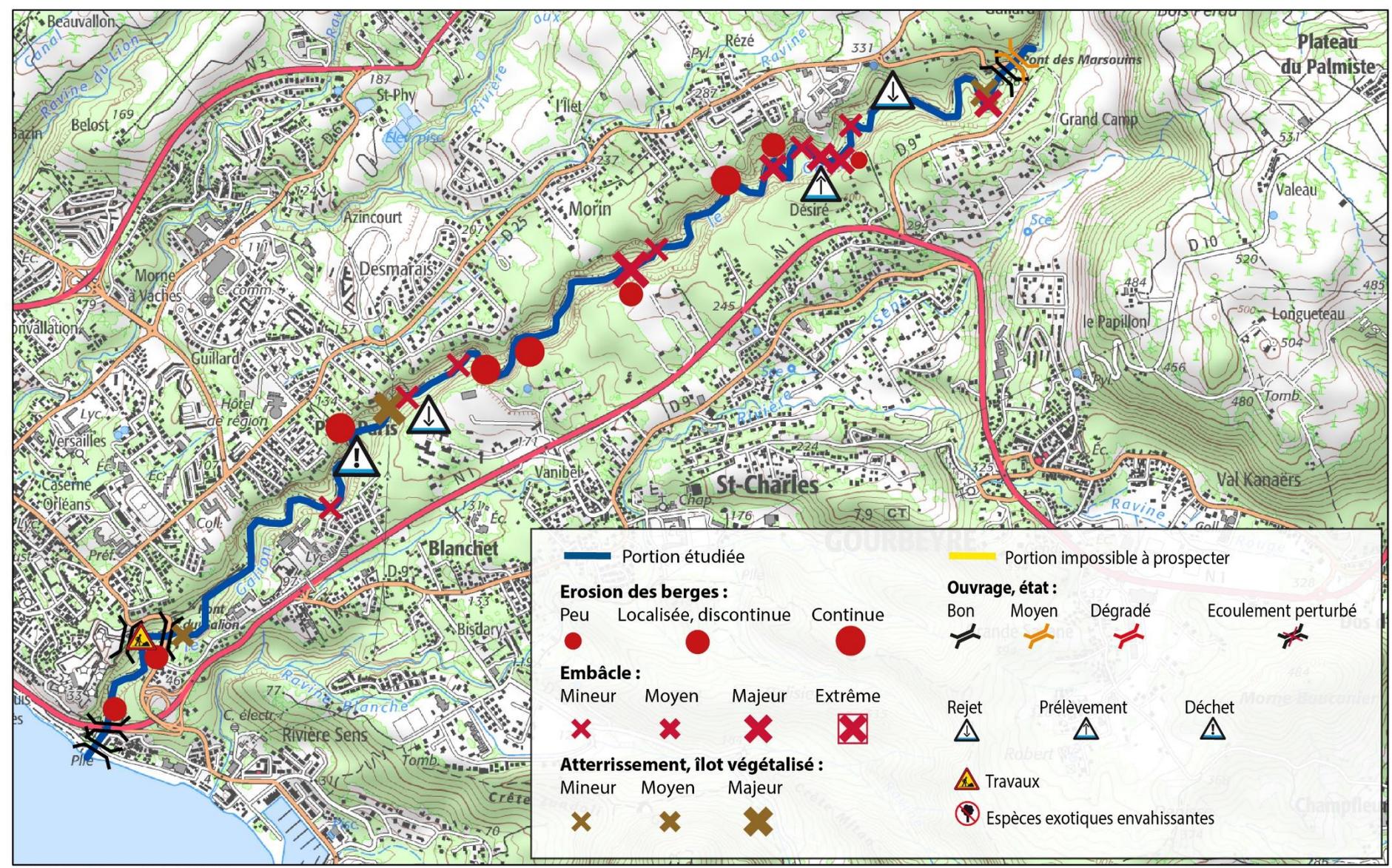
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

L'accès à cette ravine est difficile : il est impossible de marcher dans le lit du cours d'eau tant l'embroussaillage est important (invasion par du papyrus). Une partie du lit a pu être prospectée directement malgré tout, et le reste de la rivière a été observé depuis les berges. La partie entre le pont Clémence et l'embouchure était facilement prospectable grâce à un chemin qui suit la rivière. Aucun désordre majeur n'a été observé mais la qualité de l'eau laisse à désirer. De nombreuses passerelles publiques ou privées sont dégradées. Le pont Clémence est en réfection totale, l'ancien est dangereux.



## Fiche de synthèse

|                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Gourbeyre    | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Galion    | <b>Tronçon :</b> du pont des Marsouins à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>19/05/2020 ; 28/05/2020 | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b><br><br>Si oui :  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |  |                               |               |
|------------------------------------|--|-------------------------------|---------------|
| <b>Ravine</b>                      |  | <b>Zone humide</b>            |               |
| Torrent (charriage et forte pente) |  |                               | Tracé en plan |
| Gorges (lit très encaissé)         |  | Rivière à plusieurs bras      |               |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |  | Rivière > 5 m et peu sinueux  |               |
| Canal                              |  | Rivière > 5 m et très sinueux |               |

|                           |                        |  |
|---------------------------|------------------------|--|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |  |
|                           | Localisée, discontinue |  |
|                           | Continue               |  |

### Ripisylve

|                   |                   |  |  |                       |             |  |  |
|-------------------|-------------------|--|--|-----------------------|-------------|--|--|
| <b>Continuité</b> | Absence           |  |  | <b>État sanitaire</b> | Bon état    |  |  |
|                   | Clairsemée        |  |  |                       | Moyen       |  |  |
|                   | Semi-continue     |  |  |                       | Dépérissant |  |  |
|                   | Continue          |  |  |                       |             |  |  |
|                   | Espacée-régulière |  |  |                       |             |  |  |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>6</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           | <b>4</b>      | Moyen                                     | <b>2</b>      |
| Majeur          | <b>1</b>      | Majeur                                    | <b>1</b>      |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> | <b>1</b> |          |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial | <b>1</b> |          |          |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>1</b>                     | Eaux pluviales          | <b>1</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     | <b>1</b>      |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           | <b>1</b>      |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   | <b>1</b>                | <b>1 m<sup>3</sup></b>        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

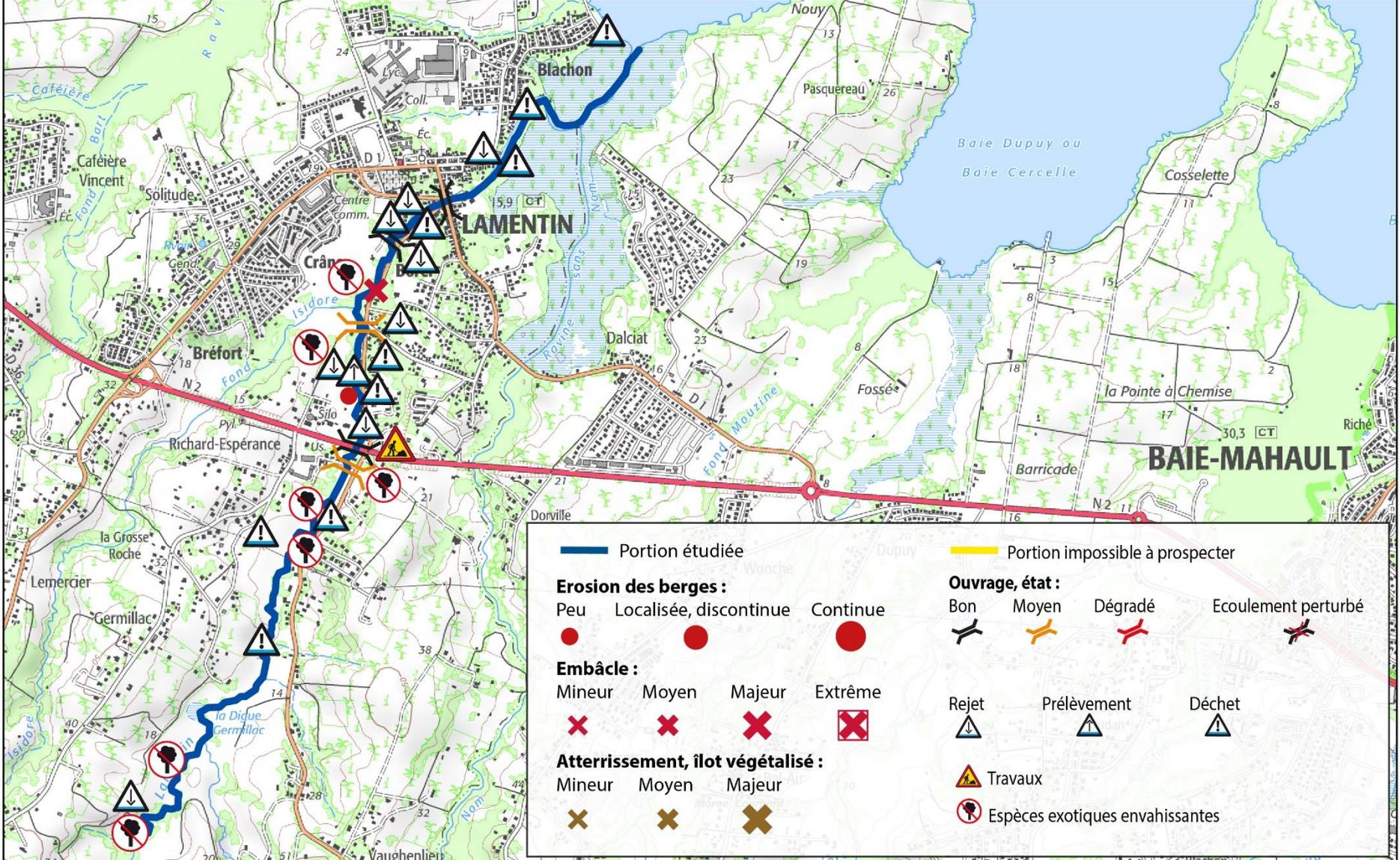
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |  |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|--|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |  |
| Majeur (urgence moyenne)   | 1             | Moyen                                     | 2             | Faible  |  |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  | 1             | Moyen   |  |
| <b>TOTAL</b>               | <b>1</b>      | <b>TOTAL</b>                              | <b>3</b>      | Fort  |  |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

La rivière du Galion est une belle rivière à méandres formant des gorges présentant peu de désordres. Elle est très peu accessible entre le pont des Marsouins et l'embouchure. La qualité environnementale est très bonne : la ripisylve est diversifiée, l'eau est claire et semble de bonne qualité, il y a peu de pollution visible. Aucun embâcle alarmant n'a été observé. Le seul risque qui est à souligner pour cette rivière est celui d'éboulement des berges : des zones à affouillement ont effectivement été identifiées. Mais peu de gens semblent habiter en bordure de falaises, le risque est donc modéré.



## Fiche de synthèse

|                              |   |   |
|------------------------------|---|---|
| <b>Commune :</b><br>Lamentin | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Lamentin | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit Monnier à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure | <b>Date :</b><br>26/06/2020             | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                |
|                              |   | <b>Si oui :</b>                                     |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |  |                               |   |
|------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| Ravine                             |  | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |  |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         |  | Rivière à plusieurs bras      |              |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |  | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  <del></del> |
| Canal                              |  | Rivière > 5 m et très sinueux |              |

|                           |                        |             |
|---------------------------|------------------------|-------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <del></del> |
|                           | Localisée, discontinue |             |
|                           | Continue               |             |

### Ripisylve

|                   |                   |             |             |                       |             |             |             |
|-------------------|-------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <del></del> | <del></del> | <b>État sanitaire</b> | Bon état    |             |             |
|                   | Clairsemée        | <del></del> | <del></del> |                       | Moyen       | <del></del> | <del></del> |
|                   | Semi-continue     | <del></del> | <del></del> |                       | Dépérissant |             |             |
|                   | Continue          |             |             |                       |             |             |             |
|                   | Espacée-régulière |             |             |                       |             |             |             |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           |                               | <del></del>           |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               | Mineur                                    |               |
| Moyen           | <b>1</b>      | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>1</b> |         | <del></del>           |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> |          | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>4</b>                     | Eaux pluviales          | <b>3</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   | <b>1</b>                     | Eaux usées domestiques  | <b>3</b>      | Captage sauvage     | <b>1</b>      |
| Eau colorée             | <b>2</b>                     | Autres rejets           | <b>2</b>      |                     |               |
| Boue                    | <b>1</b>                     | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   | <b>4</b>                | <b>2016 m<sup>3</sup></b>     |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>5</b>                | <b>218 m<sup>3</sup></b>      |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

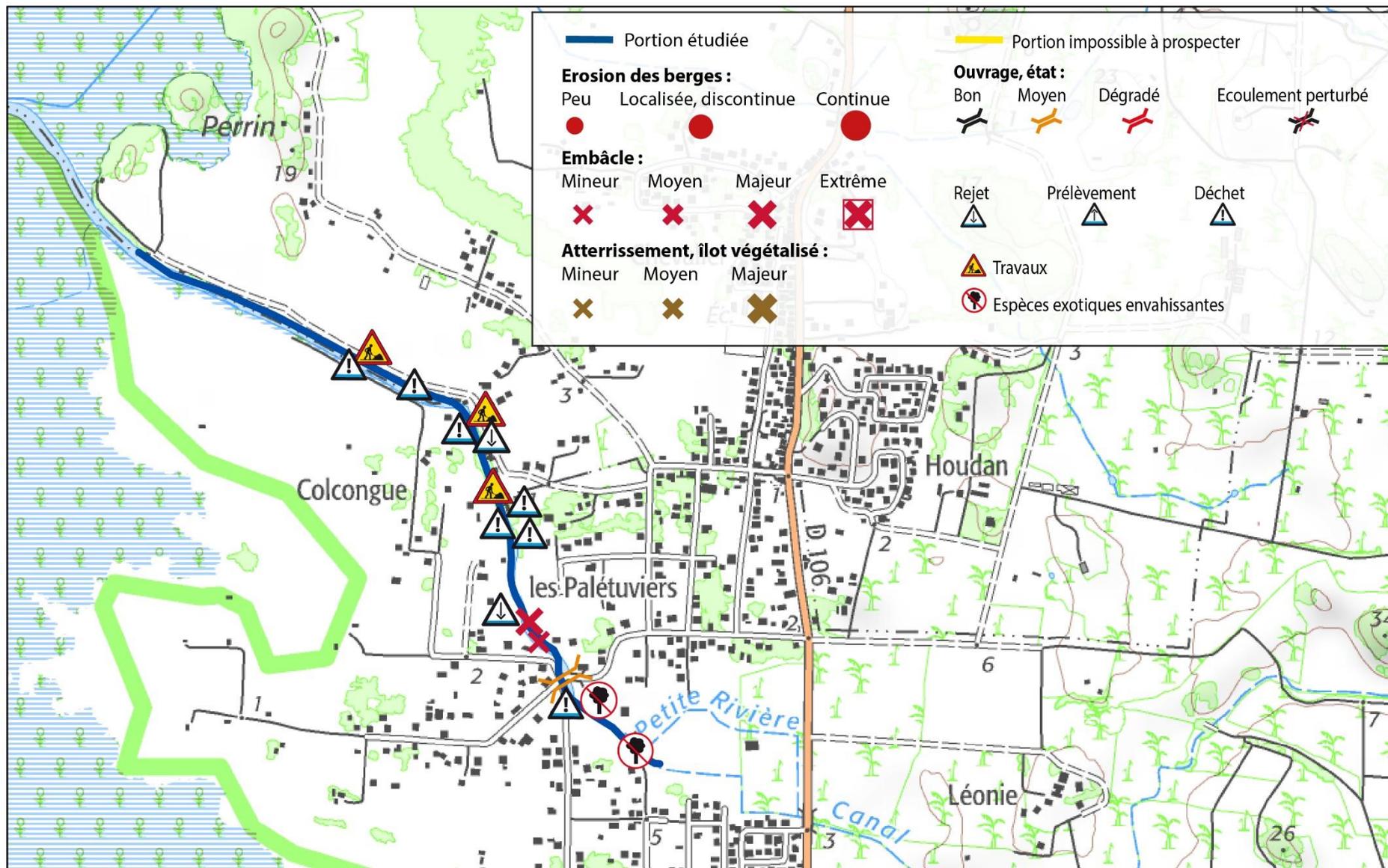
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |             |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |             |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <del></del> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |             |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |             |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

A l'exception d'un embâcle moyen formé de bambous, aucun obstacle à l'écoulement de l'eau n'a été observé pour cette rivière. La réalisation de travaux d'enlèvement n'est donc pas une priorité. Par contre, cette rivière est très anthropisée. La qualité environnementale du cours d'eau est déplorable. L'eau est particulièrement polluée par les rejets domestiques et les effluents d'élevage, et le volume de déchets et de déblais qui serait à évacuer est impressionnant. Si des travaux peuvent être mis en place, il s'agira surtout d'évacuation des décharges et des remblais et d'abattage de bambous de manière préventive.



## Fiche de synthèse

|                                |                                  |  |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Les Abymes | <b>Rivière :</b><br>Canal Perrin | <b>Tronçon :</b> du pont de la D106 à la fin de la piste de Perrin |
| <b>Auteur :</b><br>P. Novello  | <b>Date :</b><br>26/10/2020      | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                               |
|                                |                                  | <b>Si oui :</b>  |

### Morphologie du cours d'eau

| Ravine                             | Zone humide                   |   |
|------------------------------------|-------------------------------|---|
| Torrent (charriage et forte pente) |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   | Gauche            | Droite                              |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            |

| État sanitaire | Gauche                              | Droite                              |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bon état       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dépérissant    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

### Espèces exotiques envahissantes

| Espèces envahissantes | Nom scientifique | Nom vernaculaire            | En voie d'implantation   | Très implantée                      |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
|                       |                  | <i>Eichhornia crassipes</i> | Jacinthe d'eau           | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                       |                  |                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                       |                  |                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                       |                  |                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

| Embâcles | Nombre |
|----------|--------|
| Mineur   | 1      |
| Moyen    | 1      |
| Majeur   |        |
| Extrême  |        |

| Atterrissements, îlots végétalisés | Nombre |
|------------------------------------|--------|
| Mineur                             |        |
| Moyen                              |        |
| Majeur                             |        |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      |      | 1     |         |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          | 1      | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           | 1      |                  |        |
| Boue                  | 3                     | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   | 2                | 2 m <sup>3</sup>       |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 4                | 7 m <sup>3</sup>       |
| Animaux morts                                    | 1                | 1                      |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

### Travaux d'entretien

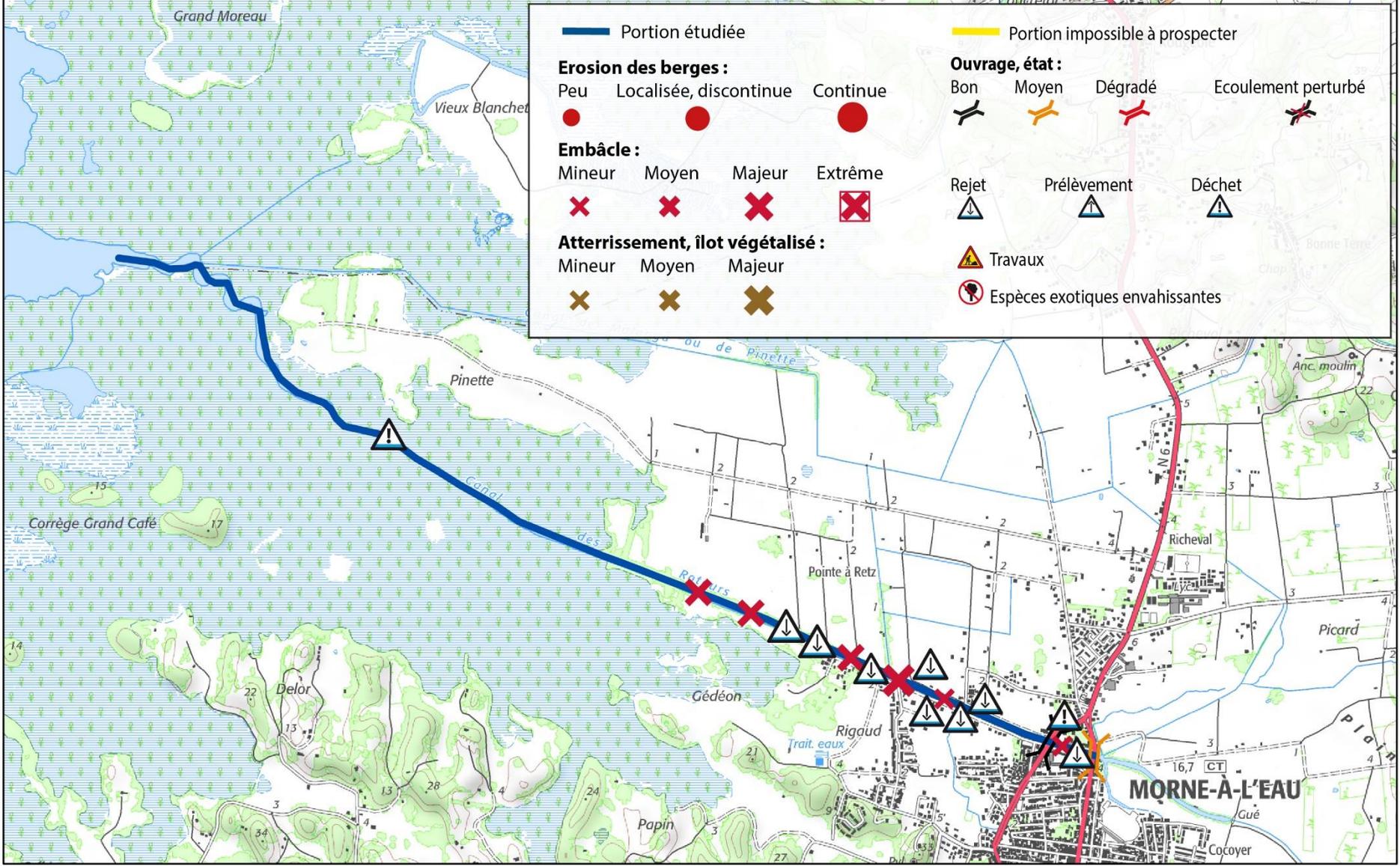
| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied                      | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|-------------------------------------|---------------|
| Abattage            |            |                                     |               |
| Elagage             |            | <input checked="" type="checkbox"/> |               |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Le départ du canal est envahi par la jacinthe d'eau, mais qu'on ne retrouve pas après, heureusement. L'occupation humaine est très marquée : le canal étant navigable, de nombreuses cases et pontons s'étalent le long des berges. Certains sites sont très dégradés et s'accompagnent de dépôts de déchets, qui sont parfois brûlés, parfois déversés directement dans le canal. L'entretien des bateaux est aussi source de pollution (le carénage dans le cours d'eau par exemple). La qualité de l'eau qu'il en résulte est assez mauvaise dans ce tronçon, mais elle s'améliore à l'approche de l'embouchure. Par contre, il n'y a quasiment aucun rejet d'eaux usées domestiques observés. En terme d'obstacles et d'embâcles, rien d'alarmant n'a été noté. Un élagage peut être envisagé à certains endroits, plus pour conserver la navigabilité du canal qu'en prévention du risque d'inondation.

# Canal des Rotours Morne-à-l'Eau



SIG ONF Guadeloupe - Noémie VIDEAU

Scan25® 2004 - ©IGN - Reproduction interdite

## Fiche de synthèse

|                                   |                                       |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Morne-à-l'Eau | <b>Rivière :</b><br>Canal des Rotours | <b>Tronçon :</b> du pont de la N6 à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>P. Novello     | <b>Date :</b><br>23/09/2020           | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>             |
| <b>Si oui :</b>                   |                                       |  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             |                                     | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                          |                                     |                                     |
|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> |                          | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
|                   | Absence                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue                 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Espacée-régulière | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen                 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Dépérissant           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      |
| Moyen           | <b>3</b>      |
| Majeur          | <b>1</b>      |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> |          | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  |          | Prélèvements     |        |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|----------|------------------|--------|
|                       |                       | Rejets                  | Nombre   | Prélèvements     | Nombre |
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          | <b>4</b> | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  | <b>3</b> | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           | <b>6</b>              | Autres rejets           | <b>1</b> |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |          |                  |        |
| Eau saumâtre          | <b>1</b>              |                         |          |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>2</b>         | <b>1 m³</b>            |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

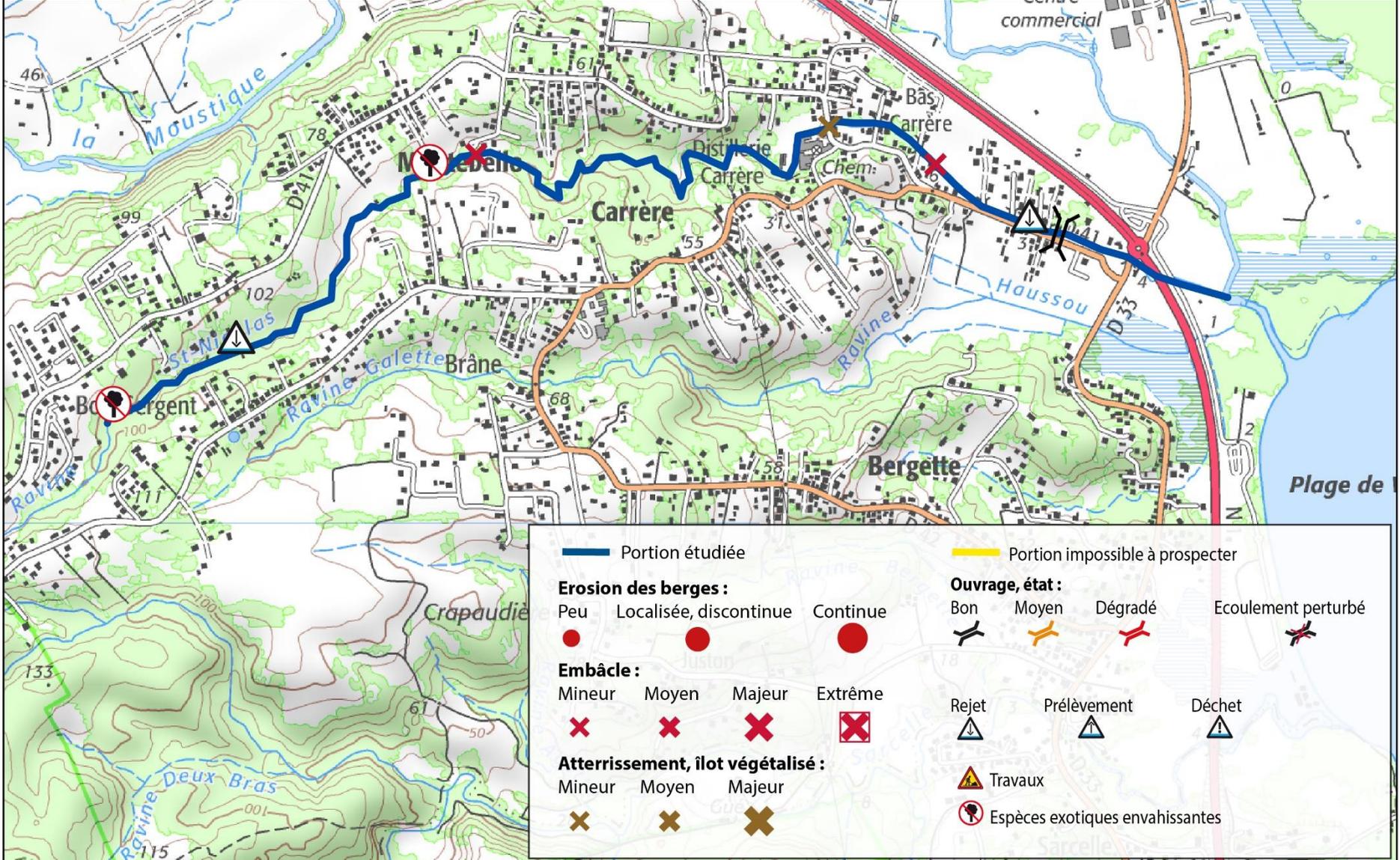
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre   | Atterrissement et îlot végétalisés |        | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|----------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
|                           |          | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)  | <b>1</b> | Moyen                              |        | Faible   |                                     |
| Extrême (travaux urgents) |          | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>TOTAL</b>              | <b>1</b> | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort                          | Arbre sur pied                      | Diamètre (cm) |
|---------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------|
| Abattage            |                                     |                                     |               |
| Élagage             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |               |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Les résultats des travaux d'entretien, réalisés un an avant le suivi, sont toujours visibles : l'élagage permet aujourd'hui la navigation sur le canal. Toutefois, en 1 an, de nouveaux arbres sont tombés en travers du lit et mériteraient d'être enlevés, même si le nombre d'embâcles relevés est loin d'être comparable avec celui de 2018. La qualité de l'eau reste par contre mauvaise : les rejets domestiques et le ruissellement des effluents d'élevage des cases à cochons déjà observés par le passé sont encore en place. La qualité de l'eau s'améliore un peu à l'approche de la mer, le brassage étant progressif. Une nette séparation entre la partie urbanisée et naturelle du canal est remarquable en terme de qualité environnementale. La ripisylve de la partie urbanisée, quand elle est présente, est en majorité constituée de noni. L'eau est sale et opaque, et l'on observe d'ailleurs plus d'embâcles. La partie naturelle est, elle, constituée d'une belle ripisylve de palétuviers et mangles médaille. Des travaux d'entretien mériteraient d'être mis en place systématiquement afin de conserver le bénéfice du chantier 2019.



SIG ONF Guadeloupe - Noémie VIDEAU

Scan25® 2004 - ©IGN - Reproduction interdite

## Fiche de synthèse

|                                 |  |   |
|---------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Petit-Bourg | <b>Rivière :</b><br>Ravine Saint-Nicolas | <b>Tronçon :</b> intégralité du cours d'eau |
| <b>Auteur :</b><br>J. Fléreau   | <b>Date :</b><br>12/10/2020              | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>        |
|                                 |  | <b>Si oui :</b>                             |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        |                                     |                                     |
|                   | Semi-continue     |                                     |                                     |
|                   | Continue          |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              |                                     |                                     |
| Moyen                 |                                     |                                     |
| Dépérissant           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                                     |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b>       | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           | <input checked="" type="checkbox"/> |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      |
| Moyen           |               |
| Majeur          |               |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    | <b>1</b>      |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |         | Écoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                |          |          |       |         |                       |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> | <b>1</b> |       |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |       |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |       |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>2</b>                     | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  | <b>2</b>      | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

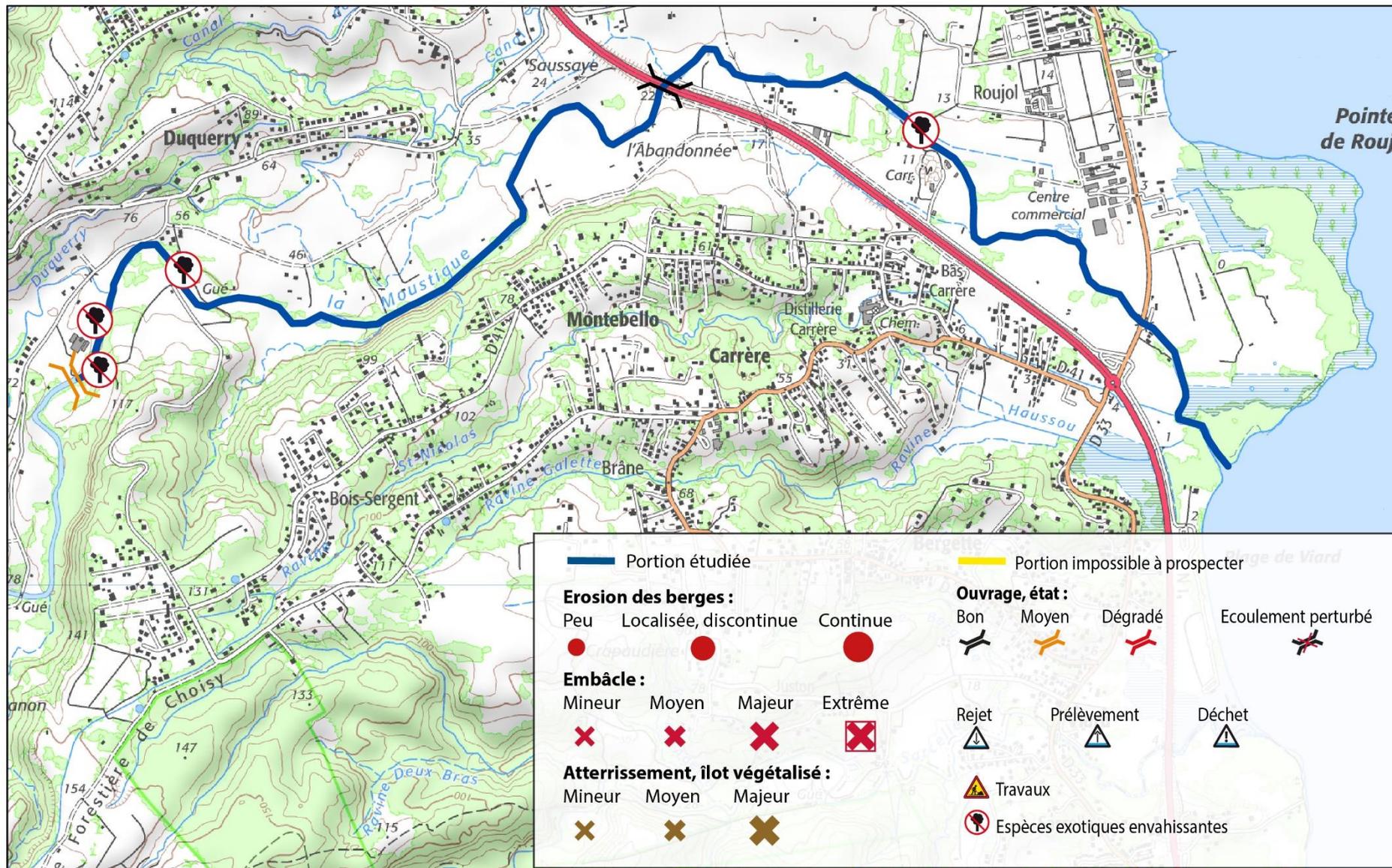
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette ravine est fortement anthropisée, voire totalement artificialisée à l'embouchure. La ripisylve est quasi absente, et l'on note en plus la présence de bambous. Lors du suivi, la ravine était à sec dans sa partie amont. Cependant, si l'état écologique semble déplorable, les obstacles au bon écoulement de l'eau sont rares et peu impactants. La mise en œuvre de travaux d'enlèvement d'embâcles n'est pas à prévoir.



## Fiche de synthèse

|                                 |  |   |
|---------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Petit-Bourg | <b>Rivière :</b><br>Rivière La Moustique | <b>Tronçon :</b> du chemin de Morne Baudouin à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>J. Fléreau   | <b>Date :</b><br>12/10/2020              | <b>Classement :</b> <b>Oui</b> / Non<br>Si oui : Liste 2    |

### Morphologie du cours d'eau

| Ravine                             | Zone humide                   |               |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------|
| Torrent (charrage et forte pente)  |                               | Tracé en plan |
| Gorges (lit très encaissé)         | Rivière à plusieurs bras      |               |
| Spécifique (tronçon artificialisé) | Rivière > 5 m et peu sinueux  |               |
| Canal                              | Rivière > 5 m et très sinueux |               |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

| Continuité        |                                     | Gauche                              | Droite                              | État sanitaire                      | Gauche                              | Droite |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------|
|                   | Absence                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |        |
| Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Moyen                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |        |
| Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | Dépérissant                         | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |        |
| Continue          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                                     |                                     |                                     |        |
| Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                                     |                                     |                                     |        |

### Espèces exotiques envahissantes

| Espèces envahissantes | Nom scientifique | Nom vernaculaire        | En voie d'implantation | Très implantée           |
|-----------------------|------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|
|                       |                  | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun          | <input type="checkbox"/> |
|                       |                  |                         |                        |                          |
|                       |                  |                         |                        |                          |
|                       |                  |                         |                        |                          |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

| Embâcles | Nombre | Atterrissements, îlots végétalisés | Nombre |
|----------|--------|------------------------------------|--------|
| Mineur   |        | Mineur                             |        |
| Moyen    |        | Moyen                              |        |
| Majeur   |        | Majeur                             |        |
| Extrême  |        |                                    |        |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés               | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-------------------------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                                     |                  |
| Pont                | 1      | 1    |       |         | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |
| Gué                 | 1      |      | 1     |         | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |
| Buse                |        |      |       |         | <input type="checkbox"/>            |                  |
| Barrage             |        |      |       |         | <input type="checkbox"/>            |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         | <input type="checkbox"/>            |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                  |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

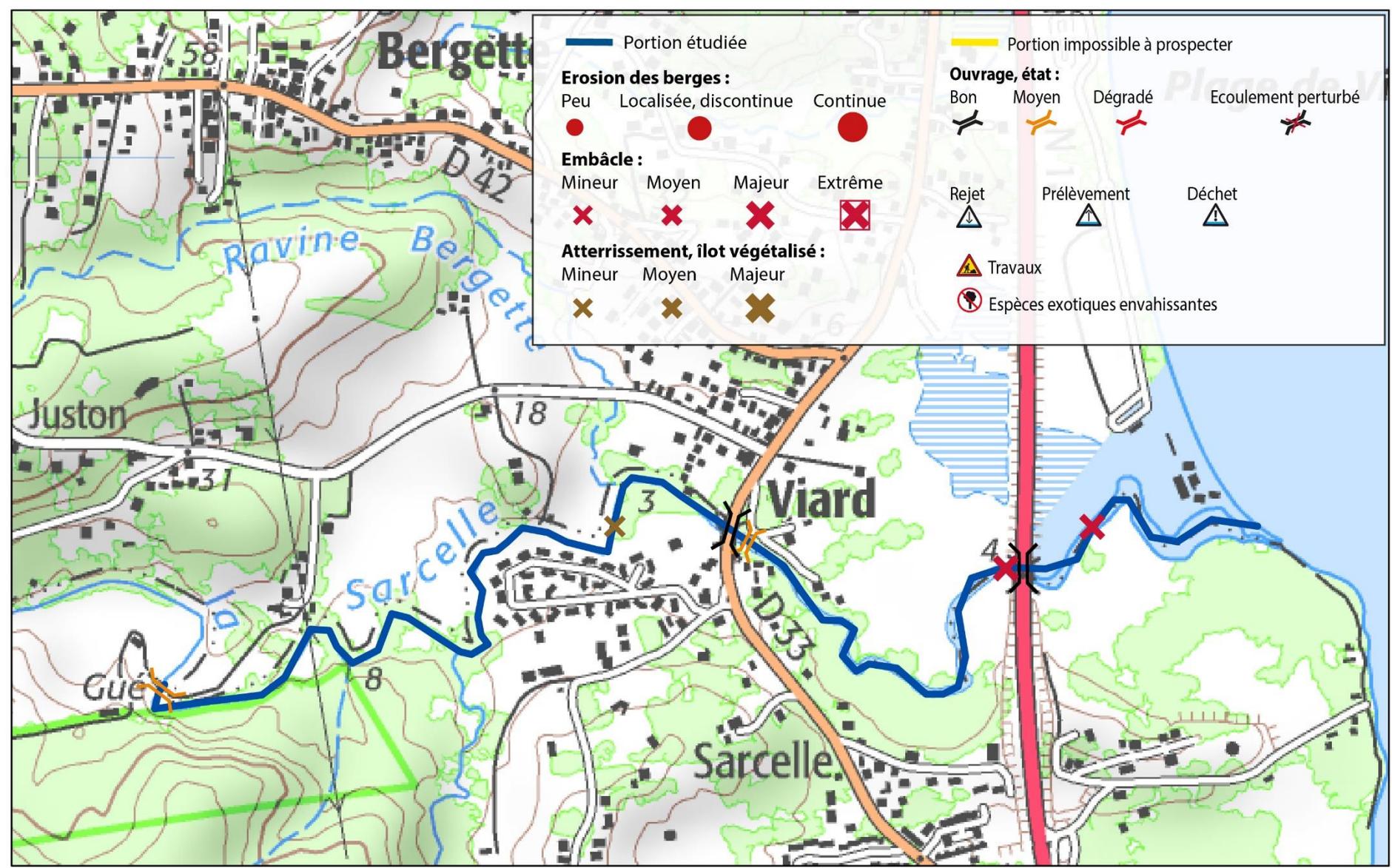
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette rivière est bien préservée avec peu d'impacts anthropiques et aucune source de pollution observée. Aucun obstacle au libre écoulement de l'eau n'a été relevé. Seule la présence massive du bambou est à surveiller.  
Pas de travaux à prévoir.



## Fiche de synthèse

|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| <b>Commune :</b><br>Petit-Bourg | <b>Rivière :</b><br>Rivière La Sarcelle | <b>Tronçon :</b> du gué de Viard à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>J. Fléreau   | <b>Date :</b><br>13/10/2020             | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>            |
| <b>Si oui :</b>                 |   |   |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |                                     |                               |   |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <input checked="" type="checkbox"/> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |                                     | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |                                     | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |                                     | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |                                     | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche                              | Droite                              | État sanitaire | Gauche                              | Droite                              |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Bon état       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | Moyen          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | Dépérisant     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                  |                  |                        |                |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | Nom scientifique | Nom vernaculaire | En voie d'implantation | Très implantée |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |
|                              |                  |                  |                        |                |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               | Mineur                                    | <b>1</b>      |
| Moyen           | <b>2</b>      | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés               | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-------------------------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                                     |                  |
| Pont                | <b>2</b> | <b>2</b> |          |         | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> |          | <b>1</b> |         |                                     |                  |
| Gué                 | <b>1</b> |          | <b>1</b> |         |                                     |                  |
| Buse                |          |          |          |         |                                     |                  |
| Barrage             |          |          |          |         |                                     |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |         |                                     |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                  |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

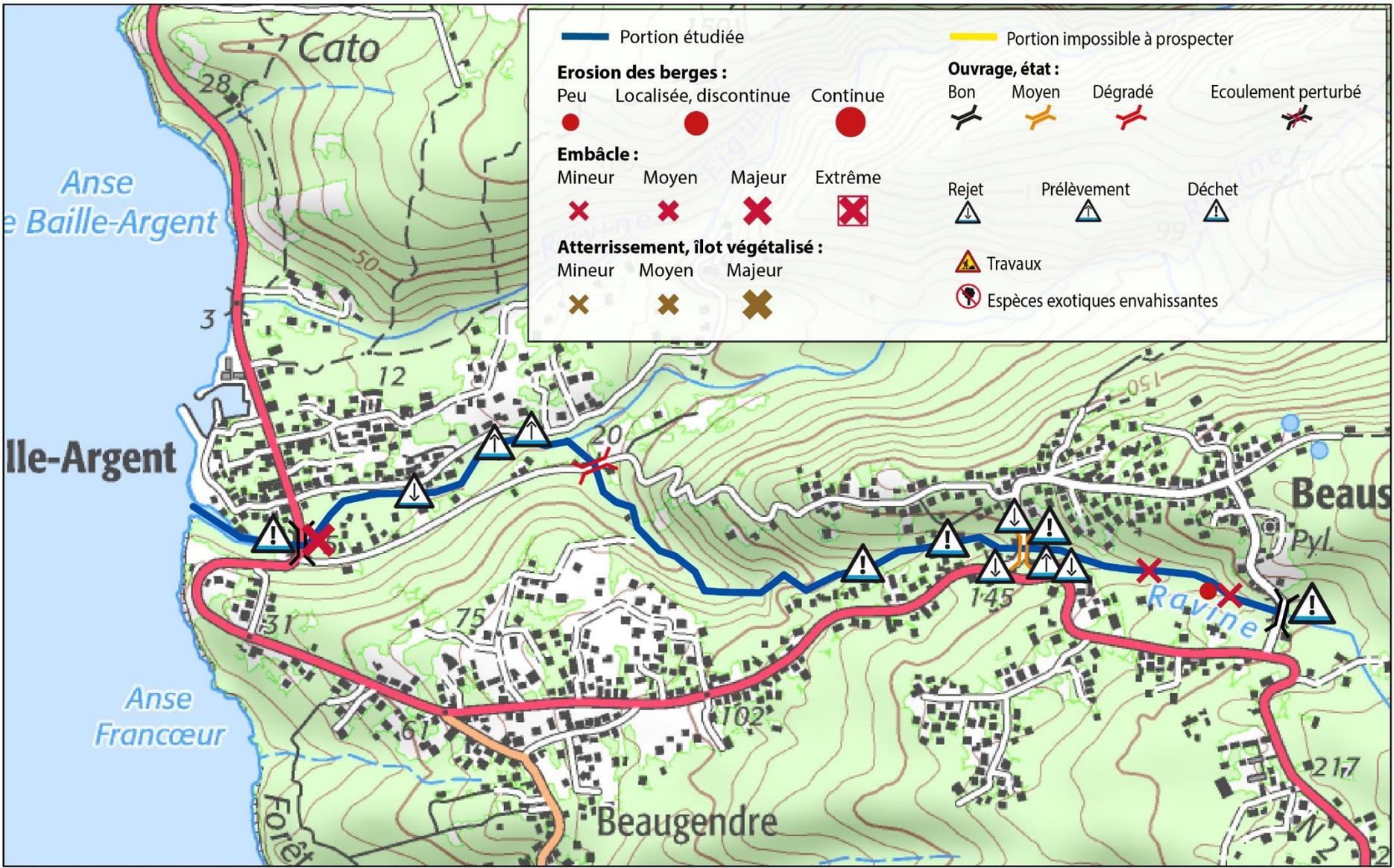
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette rivière est en bon état écologique, non polluée en apparence et avec une ripisylve présente, et ce malgré la proximité des habitations. Les embâcles observés de faible ampleur ne nécessitent pas la mise en place de travaux.



## Fiche de synthèse

|                                  |                                   |  |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Pointe-Noire | <b>Rivière :</b><br>Ravine Cornot | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit Beausoleil à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy   | <b>Date :</b><br>14/08/2020       | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                   |
| <b>Si oui :</b>                  |                                   |  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |                                     |
|                           | Localisée, discontinue | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> |                   | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
|                   | Absence           |                                     |                                     |
|                   | Clairsemée        |                                     |                                     |
|                   | Semi-continue     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Continue          |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              |                                     |                                     |
| Moyen                 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dépérissant           |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      |
| Moyen           |               |
| Majeur          | <b>1</b>      |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |          | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé  |                       |                  |
| Pont                | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>2</b>              | <b>2</b>         |
| Passerelle          |          |          |          |          |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |          |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |          |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |          |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |          |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre   | Prélèvements     | Nombre   |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|----------|------------------|----------|
| Aspect limpide        | <b>1</b>              | Eaux pluviales          | <b>2</b> | Captage officiel |          |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  | <b>2</b> | Captage sauvage  | <b>3</b> |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |          |                  |          |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |          |                  |          |
| Eau saumâtre          |                       |                         |          |                  |          |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>5</b>         | <b>10 m³</b>           |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre   | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|----------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  | 1        | Moyen                              |        | Faible   |                                     |
| Extrême (travaux urgents) |          | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>TOTAL</b>              | <b>1</b> | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Le même tronçon que l'année dernière a été prospecté et les mêmes problèmes ont été relevés. La rivière était quasiment à sec pendant le suivi, avec seulement à certains endroits des bassins d'eau stagnante d'une qualité environnementale déplorable, sans vie aquatique. Comme en 2019, la pollution observée est due à quelques rejets domestiques et dépôts de déchets, mais surtout à des effluents d'élevage de cases à cochons installées juste sur les berges. L'embâcle près du pont a pris de l'ampleur et est aujourd'hui de type majeur.



## Fiche de synthèse

|                                  |                                     |  |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Pointe-Noire | <b>Rivière :</b><br>Rivière Caillou | <b>Tronçon :</b> de la station de traitement des eaux usées de L'ilet à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy   | <b>Date :</b><br>07/08/2020         | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>   |
|                                  |                                     | <b>Si oui :</b>  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |              |                               |   |
|---|--------------|-------------------------------|---|
| <b>Ravine</b>                             | <del>X</del> | <b>Zone humide</b>            |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |              | <b>Tracé en plan</b>          |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |              | Rivière à plusieurs bras      |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| <b>Canal</b>                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |  |
|---------------------------|------------------------|--|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |  |
|                           | Localisée, discontinue |  |
|                           | Continue               |  |

### Ripisylve

|                   |                   |              |              |
|-------------------|-------------------|--------------|--------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <del>X</del> | <del>X</del> |
|                   | Clairsemée        |              |              |
|                   | Semi-continue     |              |              |
|                   | Continue          | <del>X</del> | <del>X</del> |
|                   | Espacée-régulière |              |              |

|                       |               |               |
|-----------------------|---------------|---------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
| Bon état              | <del>X</del>  | <del>X</del>  |
| Moyen                 |               |               |
| Dépérissant           |               |               |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>2</b> |         | <del>X</del>          |                  |
| Passerelle          |          |          |          |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |         |                       |                  |
| Barrage             | <b>1</b> |          | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>2</b>                     | Eaux pluviales          | <b>2</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     | <b>1</b>      |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>3</b>                | <b>2 m³</b>                   |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

### Travaux d'entretien

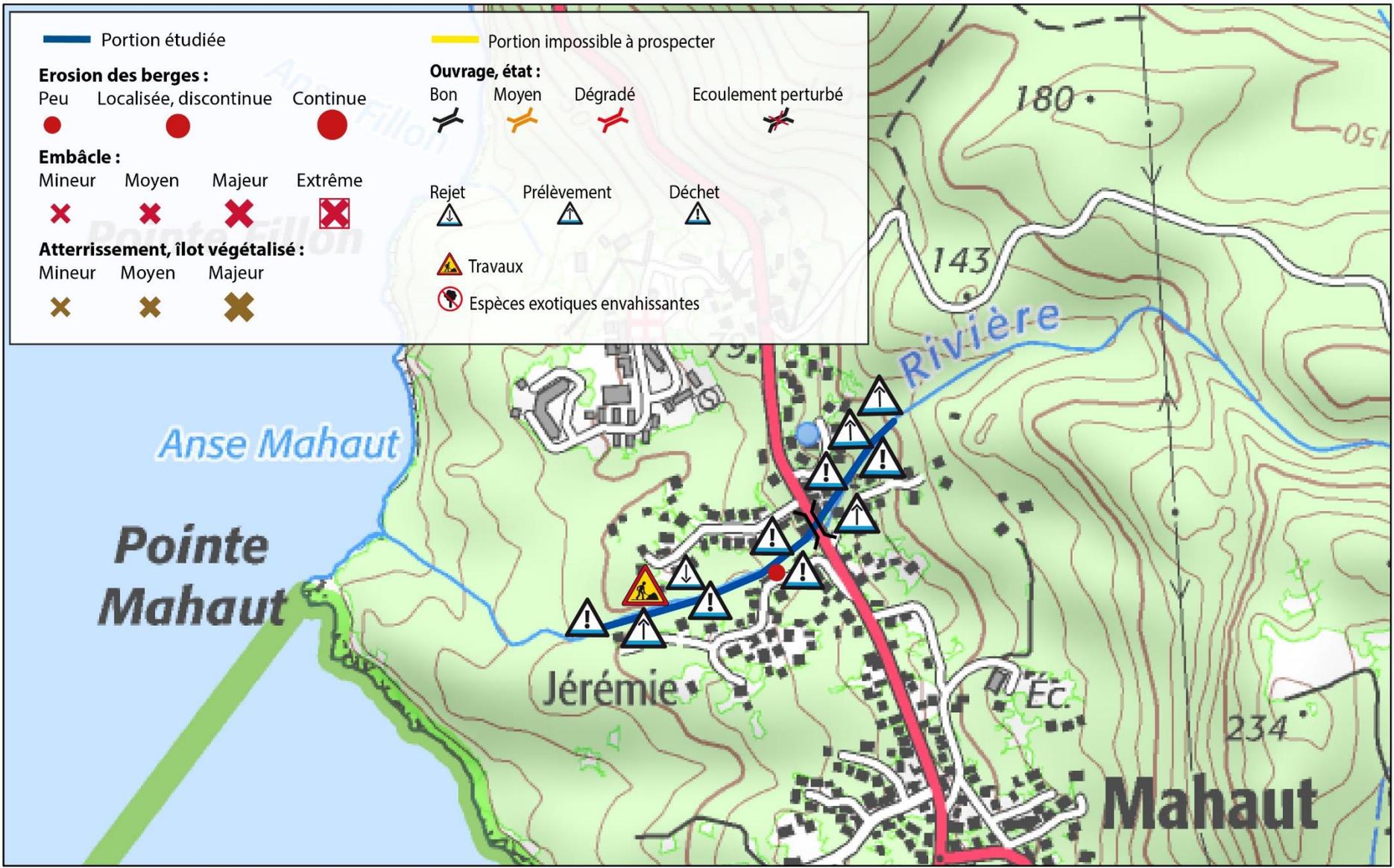
|                            |               |   |               |   |              |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|--------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |              |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <del>X</del> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |              |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |              |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Le tronçon prospecté était particulièrement accessible et facile à parcourir. La rivière présente de beaux bassins, une ripisylve jointive et une bonne qualité de l'eau en apparence (on trouve de nombreux poissons). Peu d'obstacles à l'écoulement ont été notés, et aucun rejet d'eaux usées domestiques, ce qui est à souligner pour une rivière de centre-ville. Un particulier brûle cependant ses déchets dans la rivière.

Pas de travaux à prévoir cette année.



## Fiche de synthèse

|                                  |                                    |  |
|----------------------------------|------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Pointe-Noire | <b>Rivière :</b><br>Rivière Mahaut | <b>Tronçon :</b> du pont de la N2 à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>R. Mounsamy   | <b>Date :</b><br>07/08/2020        | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>             |
| <b>Si oui :</b>                  |                                    |  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |              |                               |   |
|------------------------------------|--------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <del>X</del> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |              | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |              | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <del>X</del> |
|                           | Localisée, discontinue |              |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |              |              |                       |             |        |        |
|-------------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------------|-------------|--------|--------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche       | Droite       | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | Gauche | Droite |
|                   | Clairsemée        |              |              |                       | Moyen       |        |        |
|                   | Semi-continue     | <del>X</del> | <del>X</del> |                       | Dépérissant |        |        |
|                   | Continue          |              |              |                       |             |        |        |
|                   | Espacée-régulière |              |              |                       |             |        |        |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      | 1    |       |         | <del>X</del>          |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  | 1             | Captage sauvage     | 4             |
| Eau colorée             | 2                            | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    | 2                            | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 6                       | 15 m <sup>3</sup>             |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

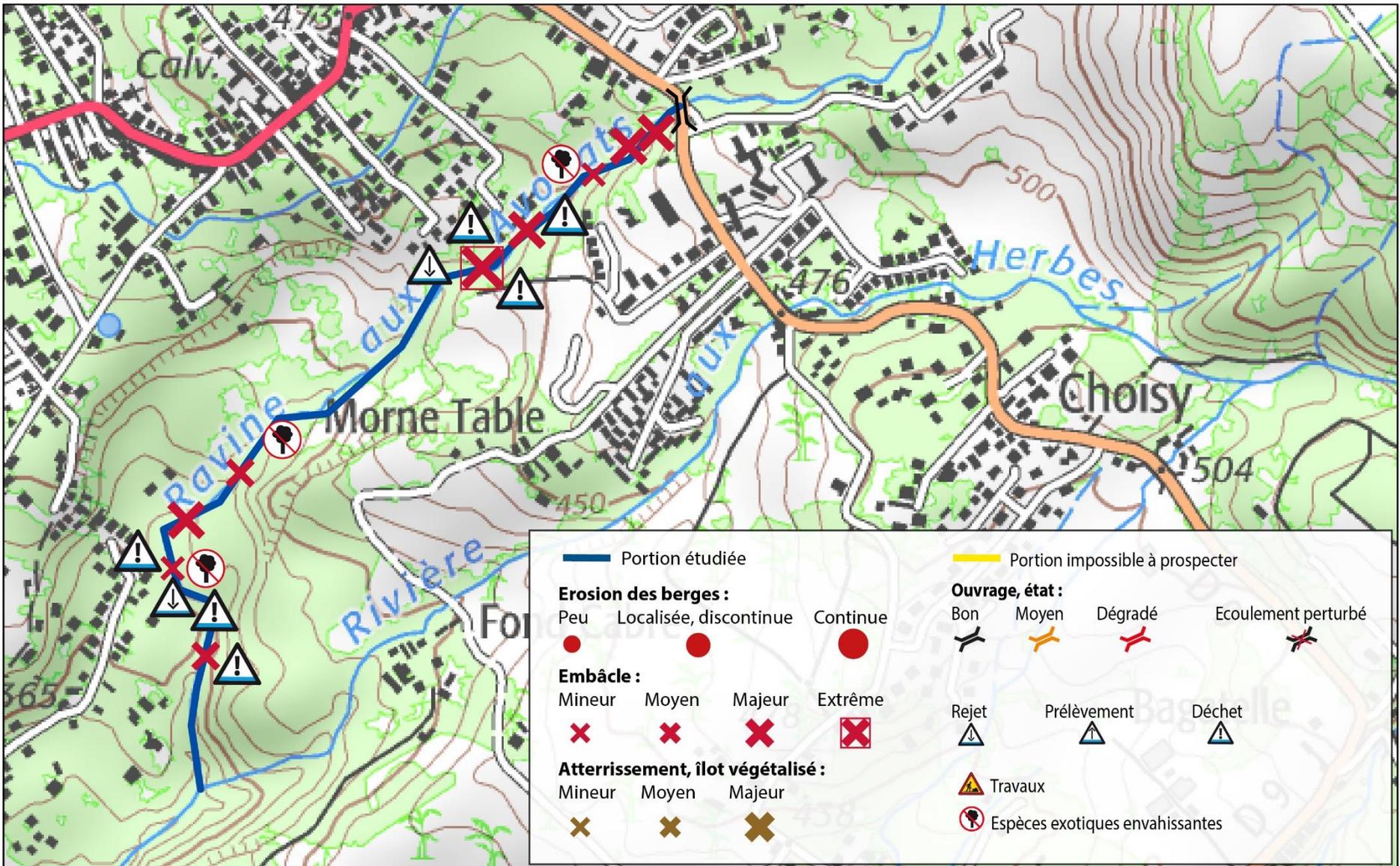
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |              |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|--------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |              |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <del>X</del> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |              |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |              |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

La rivière Mahaut est soumise à une forte pression anthropique, liée non pas au nombre d'habitations mais à l'usage qui fait de cette ravine. Quasiment à sec au moment du relevé, la ravine est particulièrement polluée : dépôts volumineux ou brûlage d'ordures dans le lit, rejets domestiques et surtout agricoles (cases à poules et cochons sur les berges). Un prélèvement de grande envergure est aussi à noter. L'intégralité du tronçon prévu n'a pas été prospectée du fait de l'inaccessibilité de l'embouchure et de l'état de pollution du cours d'eau. Aucun embâcle n'a été observé cependant.



## Fiche de synthèse

|                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Saint-Claude | <b>Rivière :</b><br>Ravine aux Avocats | <b>Tronçon :</b> du pont sur la D9 à la confluence avec la Rivière aux herbes |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>09/06/2020            | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>  |
|                                  |  | <b>Si oui :</b>   |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |                                     |                               |   |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <input checked="" type="checkbox"/> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |                                     |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         |                                     | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |                                     | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |                                     | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche                              | Droite                              | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | Gauche                              | Droite                              |
|                   | Clairsemée        |                                     |                                     |                       | Moyen       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                       | Dépérissant |                                     |                                     |
|                   | Continue          |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                                     |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b>       | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           | <input checked="" type="checkbox"/> |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |
|                              |                         |                         |                                     |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           | <b>2</b>      | Moyen                                     |               |
| Majeur          | <b>4</b>      | Majeur                                    |               |
| Extrême         | <b>1</b>      |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>1</b> | <b>1</b> |       |         |                       |                  |
| Passerelle          |          |          |       |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |       |         |                       |                  |
| Buse                |          |          |       |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  | <b>1</b>      | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             | <b>2</b>                     | Autres rejets           | <b>1</b>      |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>5</b>                | <b>11 m³</b>                  |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables | <b>1</b>                | <b>1 m³</b>                   |

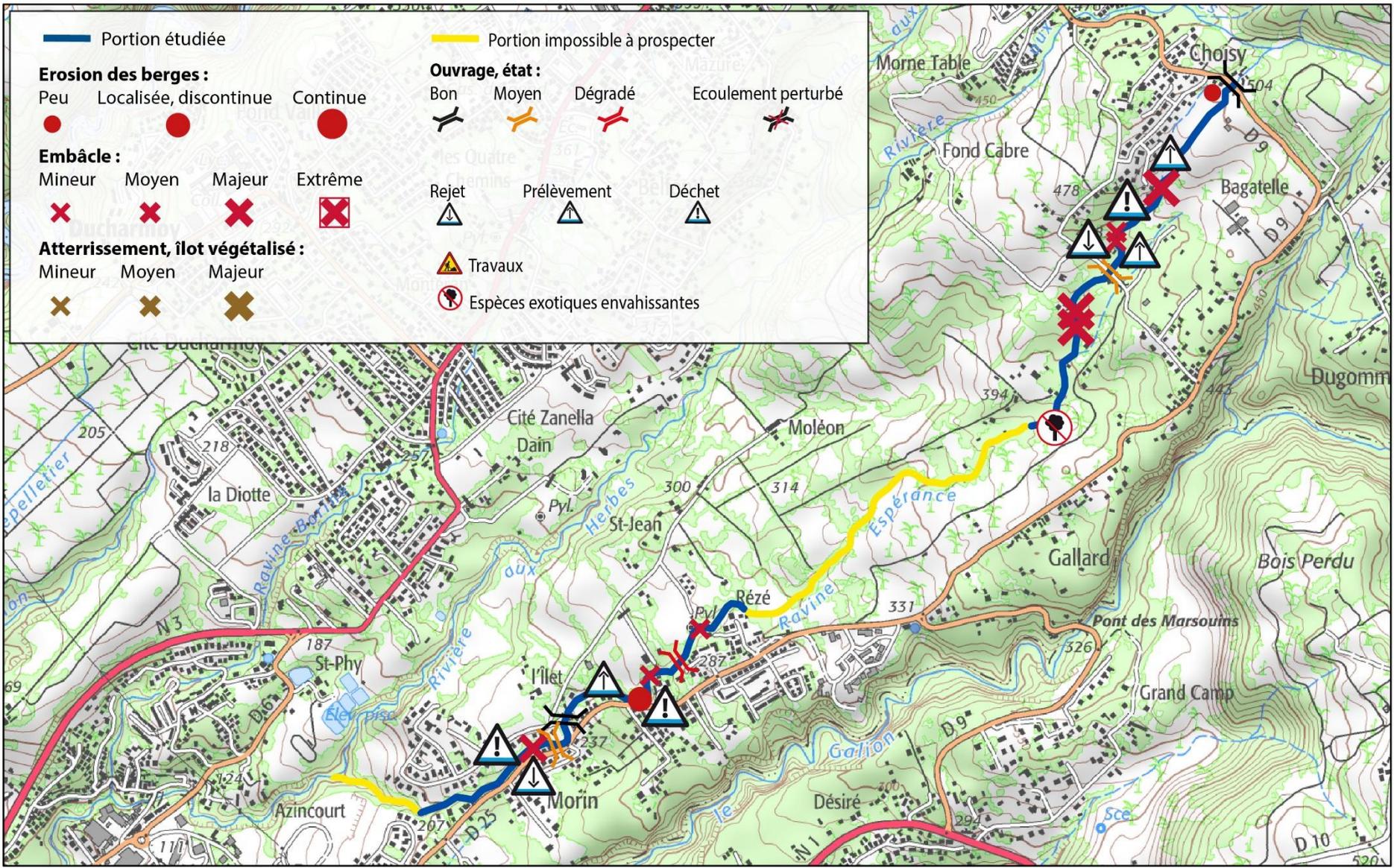
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   | 4             | Moyen                                     |               | Faible  |                                     |
| Extrême (travaux urgents)  | 1             | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               | <b>5</b>      | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  | <input checked="" type="checkbox"/> |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Travaux réalisés en 2020, juste à la suite du suivi

Ce tronçon aval confirme ce qui avait été observé en 2019 sur la partie amont. Beaucoup d'embâcles ont été notés. Le risque est élevé car cette ravine est très habitée et se jette dans la rivière aux herbes, sur laquelle il y a de nombreux désordres. La ravine est polluée : il y a des rejets, des dépôts de déchets, et des déchets de garages plus diffus (batteries, bidons,...). La qualité de l'eau est inégale mais à certains endroits, l'odeur parle d'elle-même... Du pâturage et des cases à cochons ont été observés. Le cours d'eau présente pourtant une belle naturalité avec une ripisylve présente et une hydromorphologie respectée. L'implantation du bambou est à noter cependant.



## Fiche de synthèse

|                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Saint-Claude | <b>Rivière :</b><br>Ravine Espérance     | <b>Tronçon :</b> du pont de Choisy à la confluence avec la Rivière aux herbes |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>06/08/2020 ; 11/08/2020 | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>  |
| <b>Si oui :</b>                  |  |   |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |              |                               |   |
|------------------------------------|--------------|-------------------------------|---|
| Ravine                             | <del> </del> | Zone humide                   |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |              | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |              | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |              |
|                           | Localisée, discontinue | <del> </del> |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |               |               |  |  |
|-------------------|-------------------|---------------|---------------|--|--|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |  |  |
|                   | Clairsemée        |               |               |  |  |
|                   | Semi-continue     | <del> </del>  | <del> </del>  |  |  |
|                   | Continue          |               |               |  |  |
|                   | Espacée-régulière |               |               |  |  |

|                       |               |               |
|-----------------------|---------------|---------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
| Bon état              |               |               |
| Moyen                 | <del> </del>  | <del> </del>  |
| Dépérissant           |               |               |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           | <del> </del>                  |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>4</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           | <b>1</b>      | Moyen                                     |               |
| Majeur          | <b>3</b>      | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |          | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé  |                       |                  |
| Pont                | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |          | <del> </del>          |                  |
| Passerelle          | <b>1</b> |          | <b>1</b> |          | <del> </del>          |                  |
| Gué                 | <b>1</b> |          |          | <b>1</b> | <del> </del>          | <del> </del>     |
| Buse                | <b>1</b> | <b>1</b> |          |          | <del> </del>          | <del> </del>     |
| Barrage             |          |          |          |          |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |          |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  |          | Prélèvements     |          |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|----------|------------------|----------|
|                       |                       | Rejets                  | Nombre   | Prélèvements     | Nombre   |
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |          | Captage officiel |          |
| Bryophytes aquatiques | <b>1</b>              | Eaux usées domestiques  | <b>1</b> | Captage sauvage  | <b>3</b> |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           | <b>1</b> |                  |          |
| Boue                  | <b>1</b>              | Zone de lavage véhicule |          |                  |          |
| Eau saumâtre          |                       |                         |          |                  |          |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP | <b>1</b>         | <b>2 m<sup>3</sup></b> |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables  | <b>1</b>         | <b>4 m<sup>3</sup></b> |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |
|  |                  |                        |

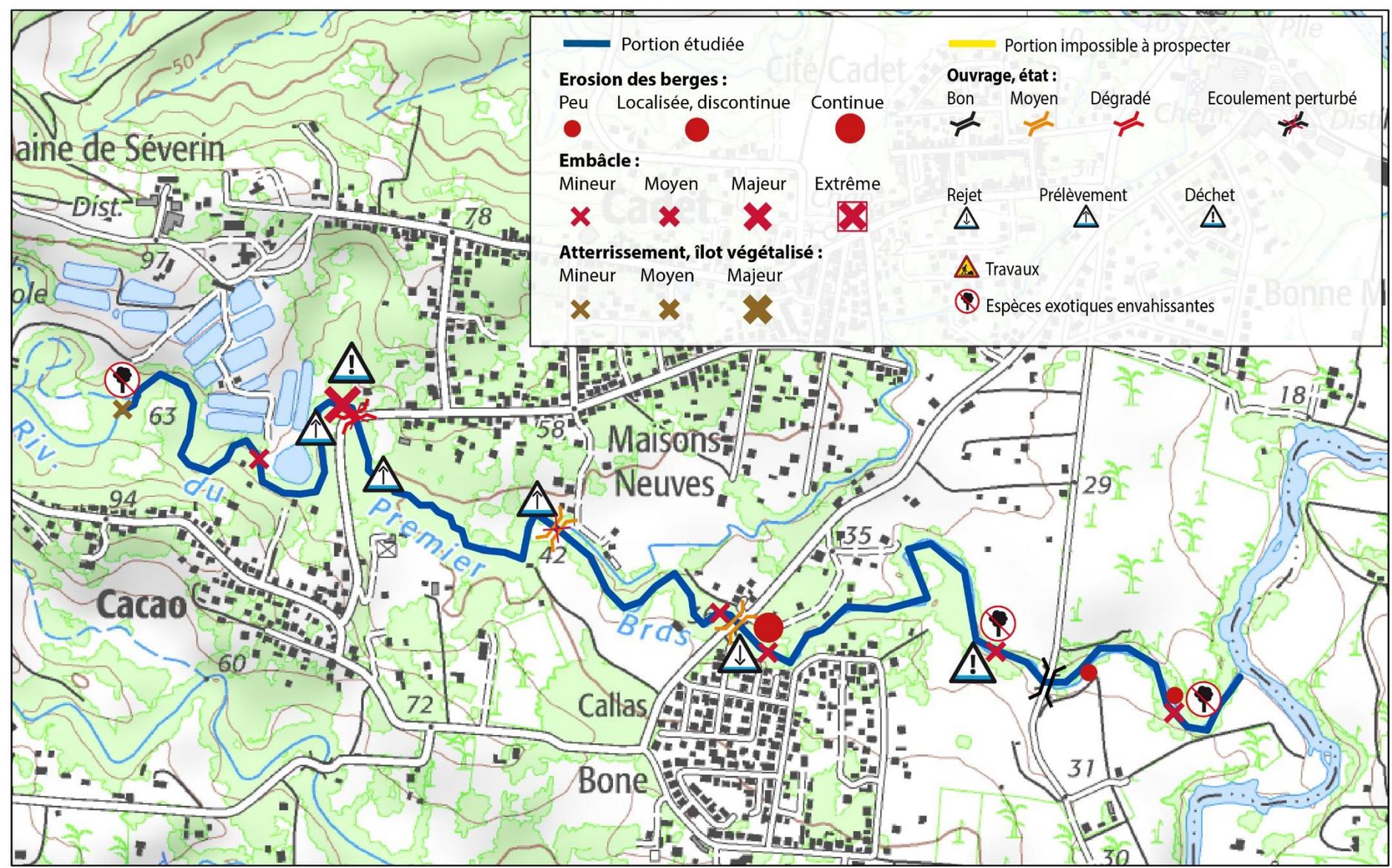
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre   | Atterrissement et îlot végétalisés |        | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |              |
|---------------------------|----------|------------------------------------|--------|--|--------------|
|                           |          | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |              |
| Majeur (urgence moyenne)  | 3        | Moyen                              |        | Faible   |              |
| Extrême (travaux urgents) |          | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |              |
| <b>TOTAL</b>              | <b>3</b> | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   | <del> </del> |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Niveau de priorité 3

L'accessibilité et la progression étaient vraiment difficiles à cause de l'embroussaillage du lit et de la présence de cascades en aval. L'eau est de mauvaise qualité, très polluée par les effluents d'élevage. Un embâcle important est à souligner. Les derniers 500 m avant la confluence avec la rivière aux herbes n'ont pas pu être prospecté, faute d'accès et au vu de l'escarpement des berges. Une prospection drone complémentaire pourra être mise en place, sous réserve du temps disponible. Compte-tenu du nombre d'embâcles, et notamment de type majeur, des travaux d'enlèvements sont à mettre en place avant la prochaine saison cyclonique.



## Fiche de synthèse

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| <b>Commune :</b><br>Sainte-Rose  | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Premier Bras | <b>Tronçon :</b> de la pisciculture de Cadet à la confluence |
| <b>Auteur :</b><br>A. Froidevaux | <b>Date :</b><br>20/01/2021                 | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                         |
| <b>Si oui :</b>                  |   |  |

### Morphologie du cours d'eau

| Ravine                             | Zone humide                   |   |
|------------------------------------|-------------------------------|---|
| Torrent (charriage et forte pente) |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |             |
|---------------------------|------------------------|-------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |             |
|                           | Localisée, discontinue | <del></del> |
|                           | Continue               |             |

### Ripisylve

|                   |                   |             |             |
|-------------------|-------------------|-------------|-------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche      | Droite      |
|                   | Clairsemée        | <del></del> | <del></del> |
|                   | Semi-continue     |             |             |
|                   | Continue          |             |             |
|                   | Espacée-régulière |             |             |

|                       |             |             |
|-----------------------|-------------|-------------|
| <b>État sanitaire</b> | Gauche      | Droite      |
| Bon état              | <del></del> | <del></del> |
| Moyen                 |             |             |
| Dépérissant           |             |             |

### Espèces exotiques envahissantes

| <b>Espèces envahissantes</b> | Nom scientifique | Nom vernaculaire        | En voie d'implantation | Très implantée |
|------------------------------|------------------|-------------------------|------------------------|----------------|
|                              |                  | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun          |                |
|                              |                  |                         |                        |                |
|                              |                  |                         |                        |                |
|                              |                  |                         |                        |                |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

| Embâcles | Nombre |
|----------|--------|
| Mineur   | 5      |
| Moyen    |        |
| Majeur   | 1      |
| Extrême  |        |

| Atterrissements, îlots végétalisés | Nombre |
|------------------------------------|--------|
| Mineur                             | 1      |
| Moyen                              |        |
| Majeur                             |        |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 2      |      | 1     | 1       | <del></del>           | <del></del>      |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 | 1      | 1    |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             | 1      |      | 1     |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel | 1      |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  | 2      |
| Eau colorée           | 2                     | Autres rejets           | 1      |                  |        |
| Boue                  | 1                     | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 2                | 1 m <sup>3</sup>       |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

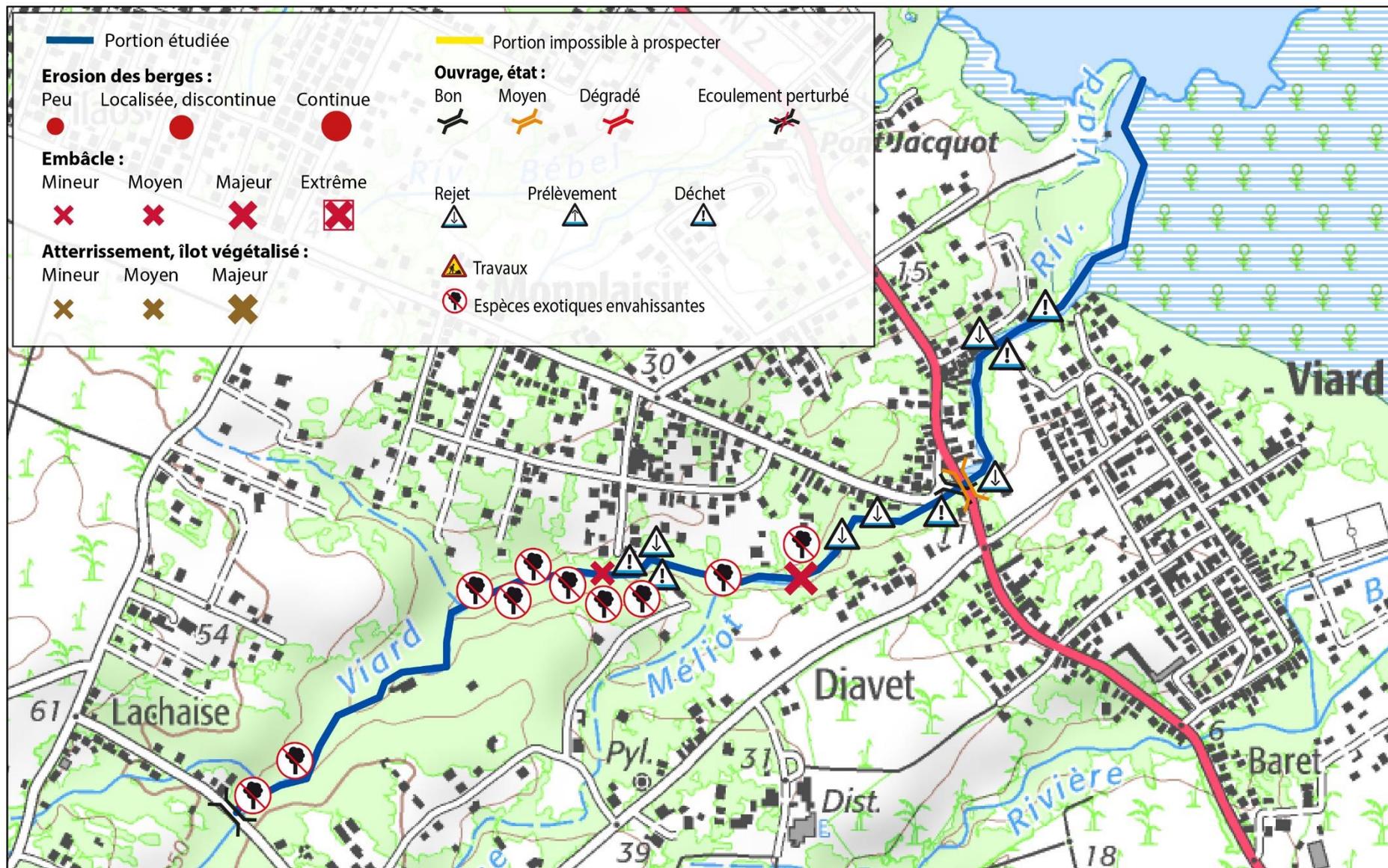
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre   | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |             |
|---------------------------|----------|------------------------------------|--------|--|-------------|
| Majeur (urgence moyenne)  | 1        | Moyen                              |        | Faible   |             |
| Extrême (travaux urgents) |          | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  | <del></del> |
| <b>TOTAL</b>              | <b>1</b> | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |             |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette rivière présente peu d'obstacles à l'écoulement de l'eau mis à part quelques embâcles de bambous à surveiller. Par contre, la qualité environnementale est préoccupante, avec notamment un rejet dû à une STEP défectueuse qui entraîne une pollution de l'eau importante. L'état des ouvrages et leur impact sur le lit du cours d'eau sont à prendre en compte lorsque des travaux de réfection éventuels seront à l'ordre du jour.



## Fiche de synthèse

|                                 |                                   |   |
|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| <b>Commune :</b><br>Sainte-Rose | <b>Rivière :</b><br>Rivière Viard | <b>Tronçon :</b> du pont de Lachaise à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure    | <b>Date :</b><br>23/07/2020       | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                |
|                                 |                                   | <b>Si oui :</b>                                     |

### Morphologie du cours d'eau

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| <b>Ravine</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Zone humide</b>                      |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |                                     | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |                                     | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |                                     | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        |                                     |                                     |
|                   | Semi-continue     |                                     |                                     |
|                   | Continue          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Espacée-régulière |                                     |                                     |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b>                       | <b>Droite</b>                       |
| Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen                 |                                     |                                     |
| Dépérissant           |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                                     |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b>               |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           |                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               |
| Moyen           | <b>1</b>      |
| Majeur          | <b>1</b>      |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |         |                       |                  |
| Passerelle          |          |          |          |         |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |         |                       |                  |
| Buse                | <b>1</b> | <b>1</b> |          |         |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>5</b>                     | Eaux pluviales          | <b>2</b>      | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           | <b>3</b>      |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   | <b>2</b>                | <b>1020 m³</b>                |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables | <b>3</b>                | <b>104 m³</b>                 |

### Travaux d'entretien

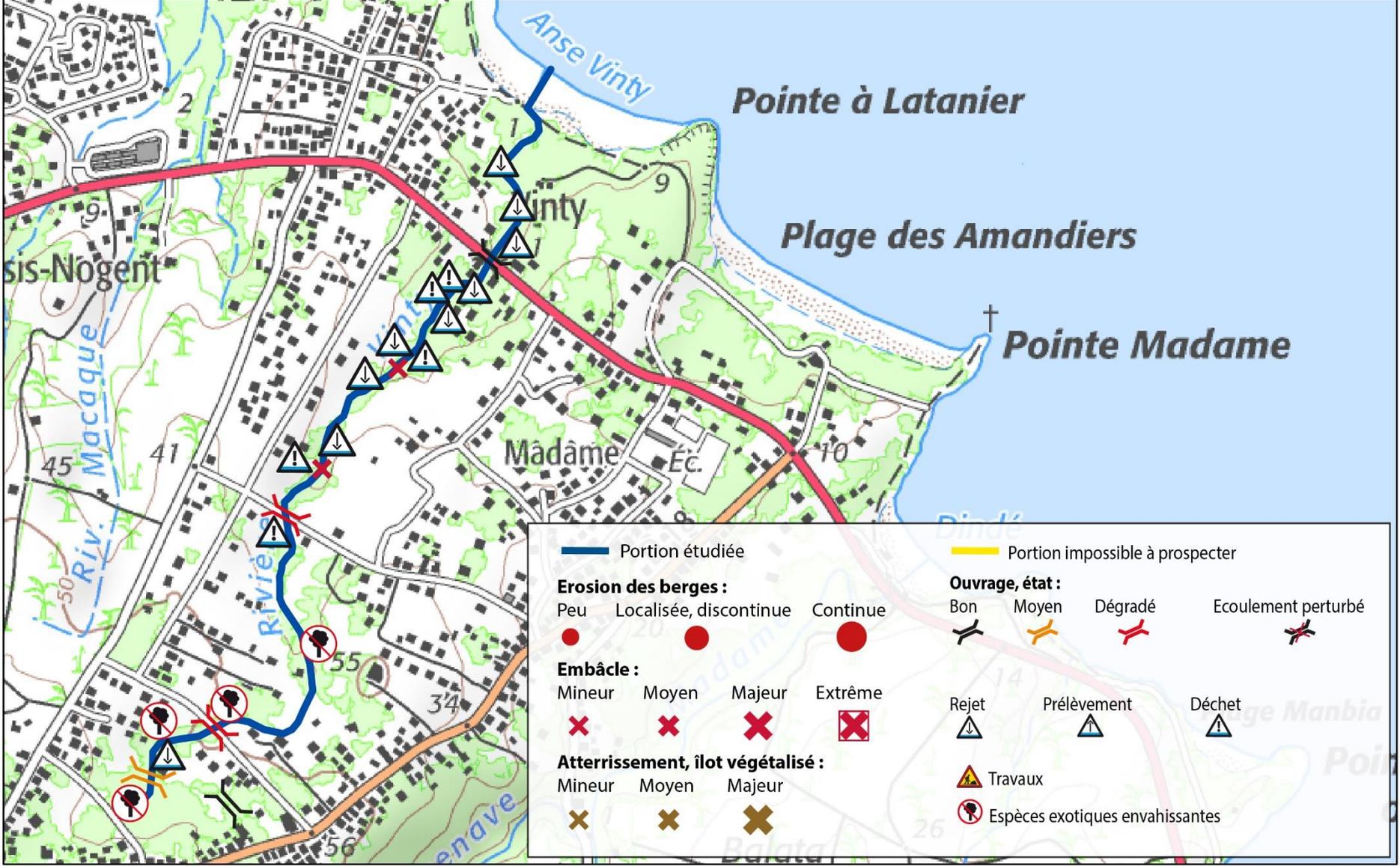
|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   | <b>1</b>      | Moyen                                     |               | Faible  |                                     |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>TOTAL</b>               | <b>1</b>      | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

La partie amont de la rivière est une superbe zone forestière où la ripisylve est formée de mangle médaille. Malheureusement, à l'aval, la rivière devient navigable et l'occupation des berges par des habitations et des élevages de cochons induit des rejets et des dépôts de déchets. Certains forment de gros volumes qu'il serait bon d'évacuer.

Si peu d'embâcles ont été observés, un de type majeur formé de bambous peut nécessiter des travaux d'entretien. De nombreux bambous représentent une menace directe pour la formation d'embâcles, et posent aussi problème pour la naturalité de la ripisylve. Un abattage serait pertinent.



## Fiche de synthèse

|                                 |                                   |   |
|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| <b>Commune :</b><br>Sainte-Rose | <b>Rivière :</b><br>Rivière Vinty | <b>Tronçon :</b> intégralité du cours d'eau<br>(du lieu-dit Duzer à l'embouchure) |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure    | <b>Date :</b><br>19/06/2020       | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>  |
|                                 |                                   | <b>Si oui :</b>   |

### Morphologie du cours d'eau

|   |              |                               |   |
|---|--------------|-------------------------------|---|
| <b>Ravine</b>                             | <del> </del> | <b>Zone humide</b>            |   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |              |                               | <b>Tracé en plan</b>  |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |              | Rivière à plusieurs bras      |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |              | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| <b>Canal</b>                              |              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |              |
|---------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <del> </del> |
|                           | Localisée, discontinue |              |
|                           | Continue               |              |

### Ripisylve

|                   |                   |              |              |
|-------------------|-------------------|--------------|--------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <del> </del> | <del> </del> |
|                   | Clairsemée        | <del> </del> | <del> </del> |
|                   | Semi-continue     |              |              |
|                   | Continue          |              |              |
|                   | Espacée-régulière |              |              |

|                       |               |               |
|-----------------------|---------------|---------------|
| <b>État sanitaire</b> | <b>Gauche</b> | <b>Droite</b> |
| Bon état              |               |               |
| Moyen                 |               |               |
| Dépérissant           | <del> </del>  | <del> </del>  |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                              |                          |                               |                       |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b>      | <b>Nom vernaculaire</b>  | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i>      | Bambou commun            | <del> </del>                  | <del> </del>          |
|                              | <i>Dichrostachys cinerea</i> | Acacia de Saint-Domingue | <del> </del>                  |                       |
|                              |                              |                          |                               |                       |
|                              |                              |                          |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      | Mineur                                    |               |
| Moyen           |               | Moyen                                     |               |
| Majeur          |               | Majeur                                    |               |
| Extrême         |               |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |          |          | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen    | Dégradé  |                       |                  |
| Pont                | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <del> </del>          | <del> </del>     |
| Passerelle          |          |          |          |          |                       |                  |
| Gué                 |          |          |          |          |                       |                  |
| Buse                |          |          |          |          |                       |                  |
| Barrage             |          |          |          |          |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |          |          |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | <b>6</b>                     | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   | <b>2</b>                     | Eaux usées domestiques  | <b>7</b>      | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             | <b>1</b>                     | Autres rejets           | <b>2</b>      |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   | <b>1</b>                | <b>10 m³</b>                  |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | <b>2</b>                | <b>11 m³</b>                  |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           | <b>1</b>                | <b>2</b>                      |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables | <b>1</b>                |                               |

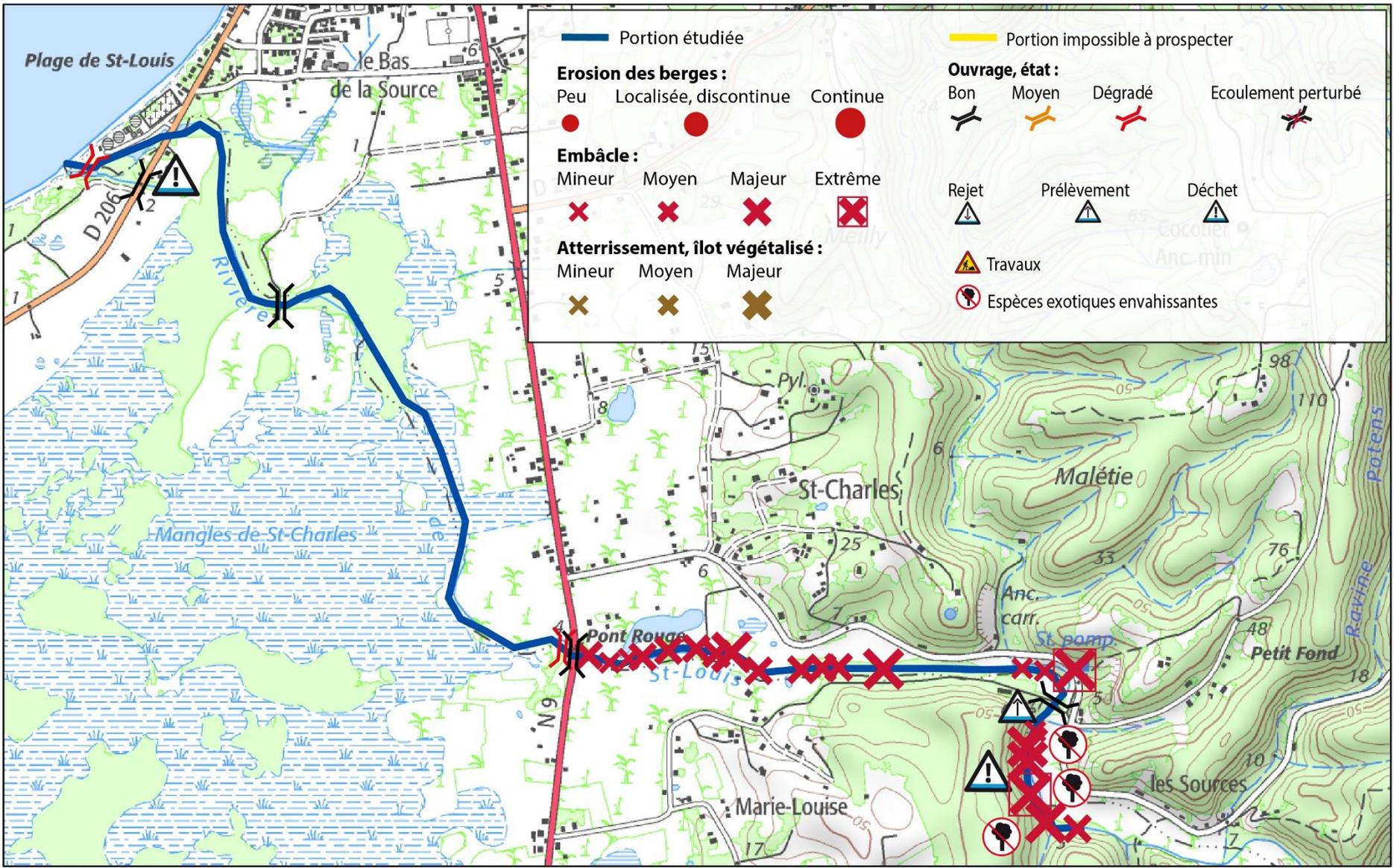
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |              |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|--------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |              |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <del> </del> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |              |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |              |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette rivière est fortement anthropisée. La ripisylve a quasiment disparue ou se compose de bambous quand elle est présente. De nombreux rejets domestiques et des effluents d'élevage (cochons et volailles) sont à déplorer. A cette pollution de l'eau s'ajoute la présence de déchets de tout type. A noter : une canalisation d'eau de la commune est rompu et fuit. L'amont de la rivière était à sec lors du suivi. Il y a peu d'embâcles relevés, mais par contre beaucoup de bambous, très implantés, qui sont à surveiller. Pas de travaux d'entretien à prévoir si ce n'est le nettoyage de la rivière et une tournée de police de l'eau.



## Fiche de synthèse

|                                 |  |   |
|---------------------------------|--|---|
| <b>Commune :</b><br>Saint-Louis | <b>Rivière :</b><br>Rivière de Saint-Louis | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit les Sources à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>P. Sobéra    | <b>Date :</b><br>24/09/2020                | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                    |
|                                 |  | <b>Si oui :</b>   |

### Morphologie du cours d'eau

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <b>Ravine</b>                             |  | <b>Zone humide</b>                      | <input checked="" type="checkbox"/>   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |  | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |  | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |  | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |  | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue |                                     |
|                           | Continue               |                                     |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Moyen       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Dépérissant | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |             |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                       |             |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                                     |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b>               |
|                              | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun           |                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |
|                              |                         |                         |                               |                                     |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | 5             |
| Moyen           | 10            |
| Majeur          | 5             |
| Extrême         | 2             |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 2      | 2    |       |         |                       |                  |
| Passerelle          | 2      |      |       | 2       |                       |                  |
| Gué                 | 2      | 1    |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     | 1             |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            | 1                            |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    | 2                       | 2 m <sup>3</sup>              |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

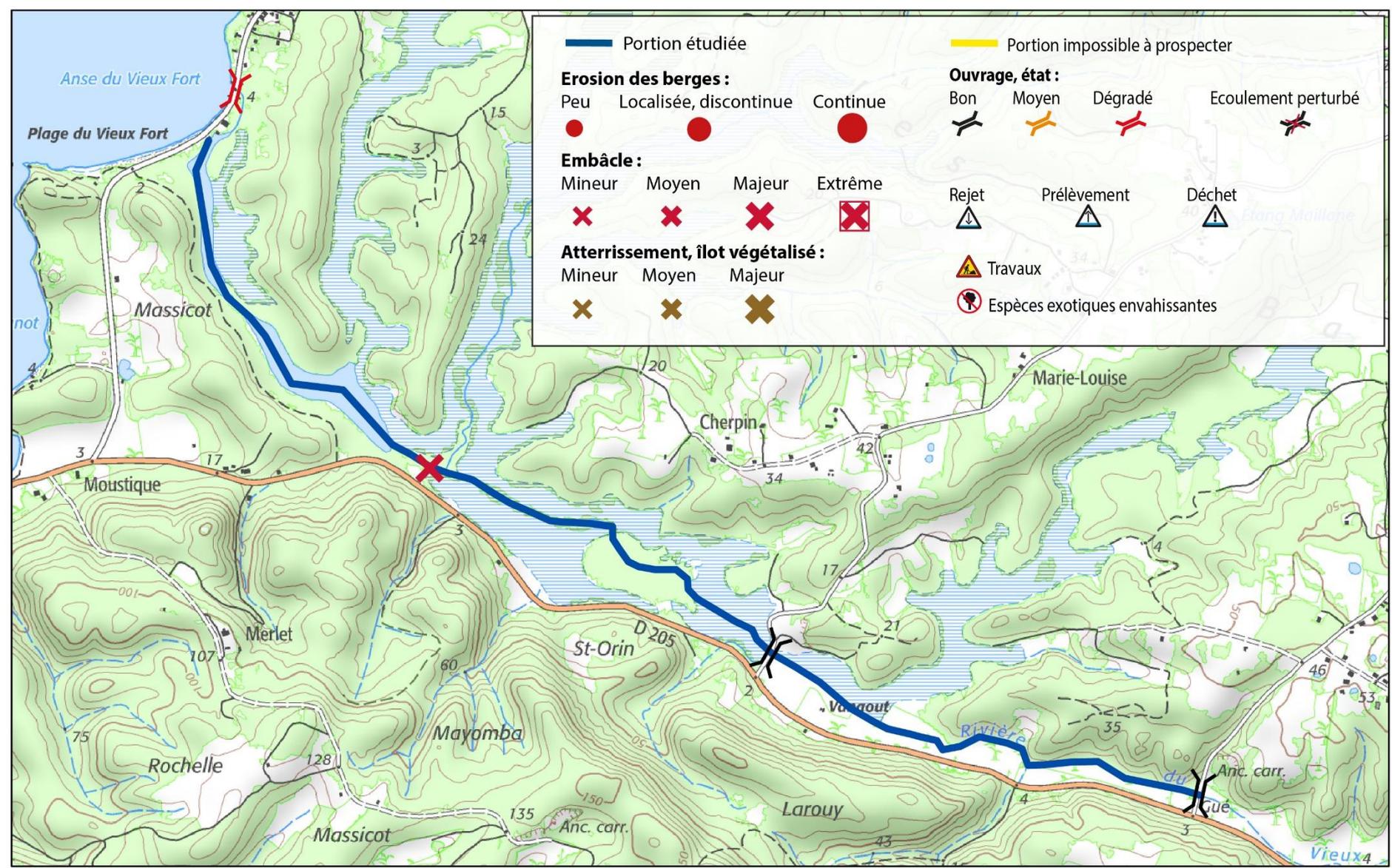
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   | 5             | Moyen                                     |               | Faible  |                                     |
| Extrême (travaux urgents)  | 2             | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               | <b>7</b>      | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  | <input checked="" type="checkbox"/> |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Niveau de priorité 1

La ripisylve est formée de magnifiques mangles médaille. La navigation est possible jusqu'au gué des Sources, puis, environ 200 m en amont, elle devient à sec. Le lit est encore marqué, par endroit cultivé. Du pont Rouge jusqu'à l'embouchure, la rivière devient souterraine et forme une large zone humide : le marais de Folle-Anse. Elle alimente une mangrove avant de se reformer à l'embouchure. Si aucun rejet d'eaux usées n'a été observé, la qualité de l'eau semble plutôt médiocre. Cela pourrait s'expliquer par une pollution agricole et par la mauvaise connectivité écologique de la rivière avec la mer qui la rend quasi stagnante. Vers l'embouchure, des déchets viennent polluer la rivière. Entre le gué et le pont Rouge, de nombreux troncs, branches et bois flottés empêchent la navigabilité. Les bambous flottant forment des obstacles pour une embarcation mais ne gênent pas l'écoulement de l'eau. De même pour les lianes, qui offrent en plus un habitat privilégié pour les oiseaux.



## Fiche de synthèse

|                                 |   |  |
|---------------------------------|---|--|
| <b>Commune :</b><br>Saint-Louis | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Vieux-Fort | <b>Tronçon :</b> du gué de Ribourgeon à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>P. Sobéra    | <b>Date :</b><br>25/09/2020               | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                 |
| <b>Si oui :</b>                 |   |  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <b>Ravine</b>                             |  | <b>Zone humide</b>                      | <input checked="" type="checkbox"/>   |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |  | <b>Tracé en plan</b>                    |   |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |  | <b>Rivière à plusieurs bras</b>         |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |  | <b>Rivière &gt; 5 m et peu sinueux</b>  |  |
| <b>Canal</b>                              |  | <b>Rivière &gt; 5 m et très sinueux</b> |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |            |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <b>État sanitaire</b> | Bon état   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Clairsemée        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Moyen      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Dépérisant | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                       |            |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |            |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          |               |
| Moyen           | <b>1</b>      |
| Majeur          |               |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    |               |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |          | Ecoulements perturbés               | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|----------|-------------------------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé  |                                     |                  |
| Pont                | <b>1</b> | <b>1</b> |       |          | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |
| Passerelle          |          |          |       |          |                                     |                  |
| Gué                 | <b>2</b> | <b>1</b> |       | <b>1</b> |                                     |                  |
| Buse                |          |          |       |          |                                     |                  |
| Barrage             |          |          |       |          |                                     |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |          |                                     |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  |               | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            | <b>1</b>                     |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

### Travaux d'entretien

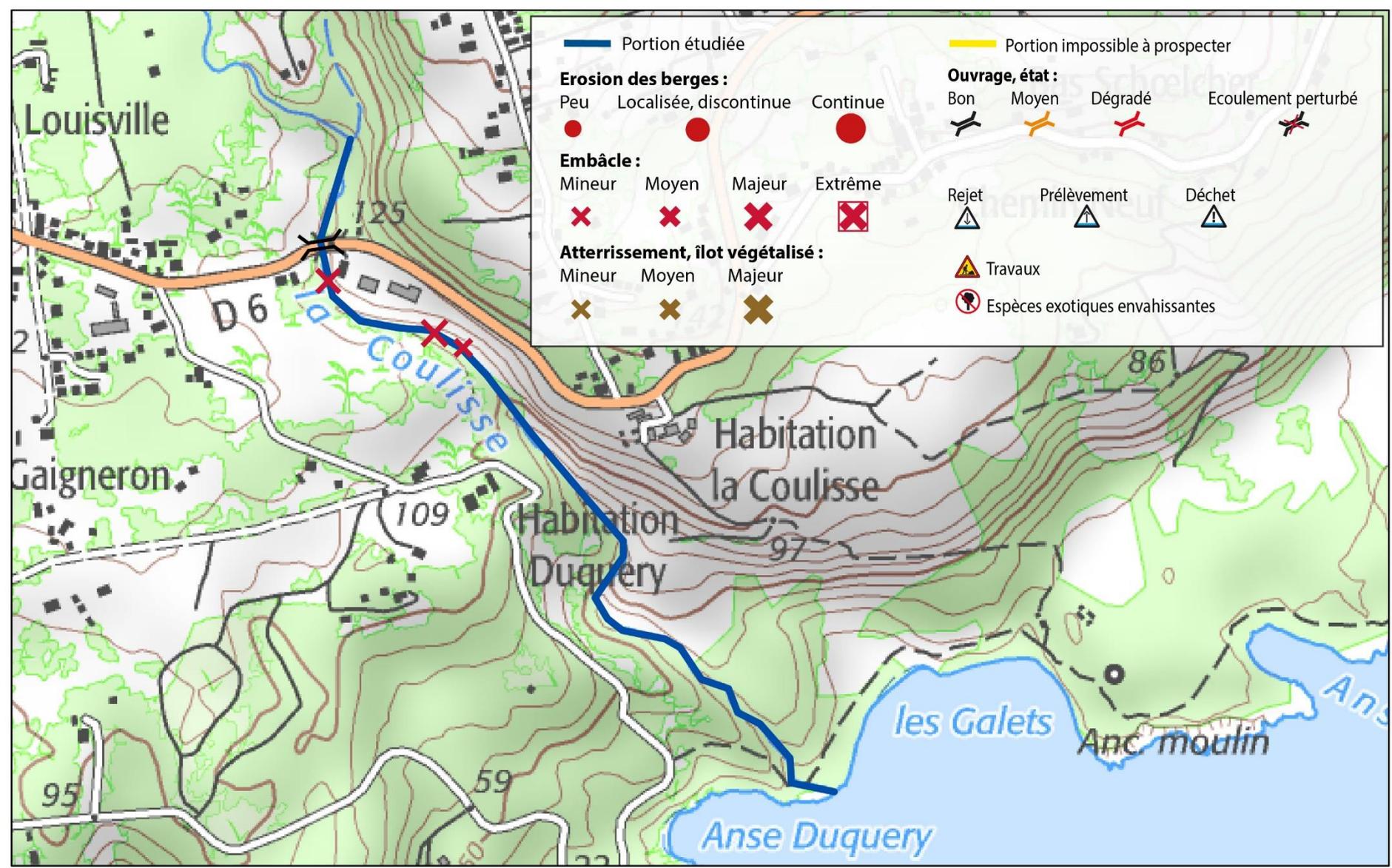
|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   |               | Moyen                                     |               | Faible  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               |               | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |                                     |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

La ripisylve est formée de grands palétuviers, dont l'entretien courant et l'élagage sont réalisés par le CISMAG. Plus en amont, la rivière se transforme en zone humide diffuse. Le lit devient ensuite sec (et cultivé à certains endroits) même si la ripisylve reste visible.

Aucun obstacle n'est à signaler sur cette rivière, où l'eau est de bonne qualité avec de nombreux poissons et alvins. Cependant, la route et le pont de Vieux-Fort posent problème pour le bon fonctionnement écologique de la rivière : le canal creusé pour le passage de l'eau n'est pas adapté à l'hydromorphologie de la mangrove et empêche la connexion dynamique avec la mer. La salinité de l'eau diminue, impactant la faune et la flore adaptée au milieu saumâtre. La mise en œuvre de travaux pour restaurer le lien mer-mangrove serait à étudier.



## Fiche de synthèse

|                                    |                                 |  |
|------------------------------------|---------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Trois-Rivières | <b>Rivière :</b><br>La Coulisse | <b>Tronçon :</b> intégralité du cours d'eau<br>(du lieu-dit Louisville à l'embouchure) |
| <b>Auteur :</b><br>F. Baucal       | <b>Date :</b><br>05/08/2020     | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>   |
|                                    |                                 | <b>Si oui :</b>  |

### Morphologie du cours d'eau

| Ravine                             | Zone humide                   |   |
|------------------------------------|-------------------------------|---|
| Torrent (charriage et forte pente) |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | Gauche                              | Droite                              |
|                   | Clairsemée        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

|                       |                                     |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>État sanitaire</b> | Gauche                              | Droite                              |
| Bon état              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen                 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Dépérissant           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

### Espèces exotiques envahissantes

| Espèces envahissantes | Nom scientifique | Nom vernaculaire | En voie d'implantation | Très implantée |
|-----------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------|
|                       |                  |                  |                        |                |
|                       |                  |                  |                        |                |
|                       |                  |                  |                        |                |
|                       |                  |                  |                        |                |
|                       |                  |                  |                        |                |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

| Embâcles | Nombre |
|----------|--------|
| Mineur   | 1      |
| Moyen    | 2      |
| Majeur   |        |
| Extrême  |        |

| Atterrissements, îlots végétalisés | Nombre |
|------------------------------------|--------|
| Mineur                             |        |
| Moyen                              |        |
| Majeur                             |        |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      |      |       |         |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |        |      |       |         |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                  |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

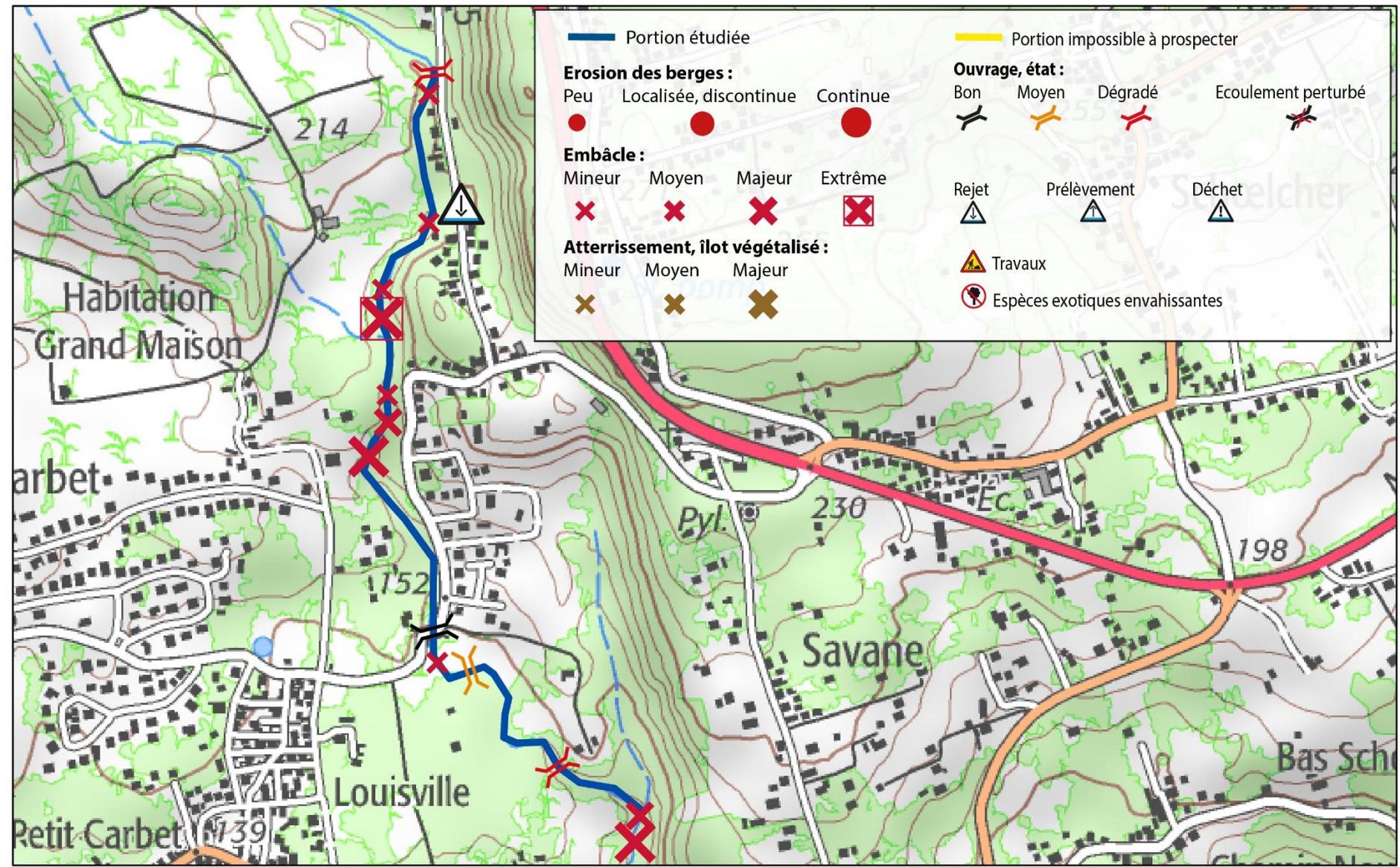
### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Pas de désordres à signaler sur cette rivière, dont la naturalité semble bien préservée. Le faible nombre d'embâcles et leur faible ampleur n'entraîne évidemment pas de programmation de travaux.



## Fiche de synthèse

|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| <b>Commune :</b><br>Trois-Rivières | <b>Rivière :</b><br>Rivière du Petit Carbet | <b>Tronçon :</b> du croisement avec la D5 en direction de l'Ermitage à La Coulisse |
| <b>Auteur :</b><br>F. Baucal       | <b>Date :</b><br>05/08/2020                 | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>   |
|                                    |   | <b>Si oui :</b>  |

### Morphologie du cours d'eau

|   |  |                               |  |
|---|--|-------------------------------|--|
| <b>Ravine</b>                             |  | <b>Zone humide</b>            |  |
| <b>Torrent (charriage et forte pente)</b> |  | <b>Tracé en plan</b>          |  |
| <b>Gorges (lit très encaissé)</b>         |  | Rivière à plusieurs bras      |  |
| <b>Spécifique (tronçon artificialisé)</b> |  | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| <b>Canal</b>                              |  | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   |                   |                                     |                                     |                       |             |                                     |                                     |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <b>État sanitaire</b> | Bon état    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Clairsemée        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       | Moyen       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Semi-continue     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                       | Dépérissant | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |             |                                     |                                     |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                       |             |                                     |                                     |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |   |               |
|-----------------|---------------|---|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | 5             | Mineur                                    |               |
| Moyen           | 2             | Moyen                                     |               |
| Majeur          | 2             | Majeur                                    |               |
| Extrême         | 1             |   |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 1      | 1    |       |         |                       |                  |
| Passerelle          |        |      |       |         |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             | 2      |      | 1     | 1       |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial | 1      |      |       | 1       |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          | 1                            | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  | 1             | Captage sauvage     |               |
| Eau colorée             |                              | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    |                              | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

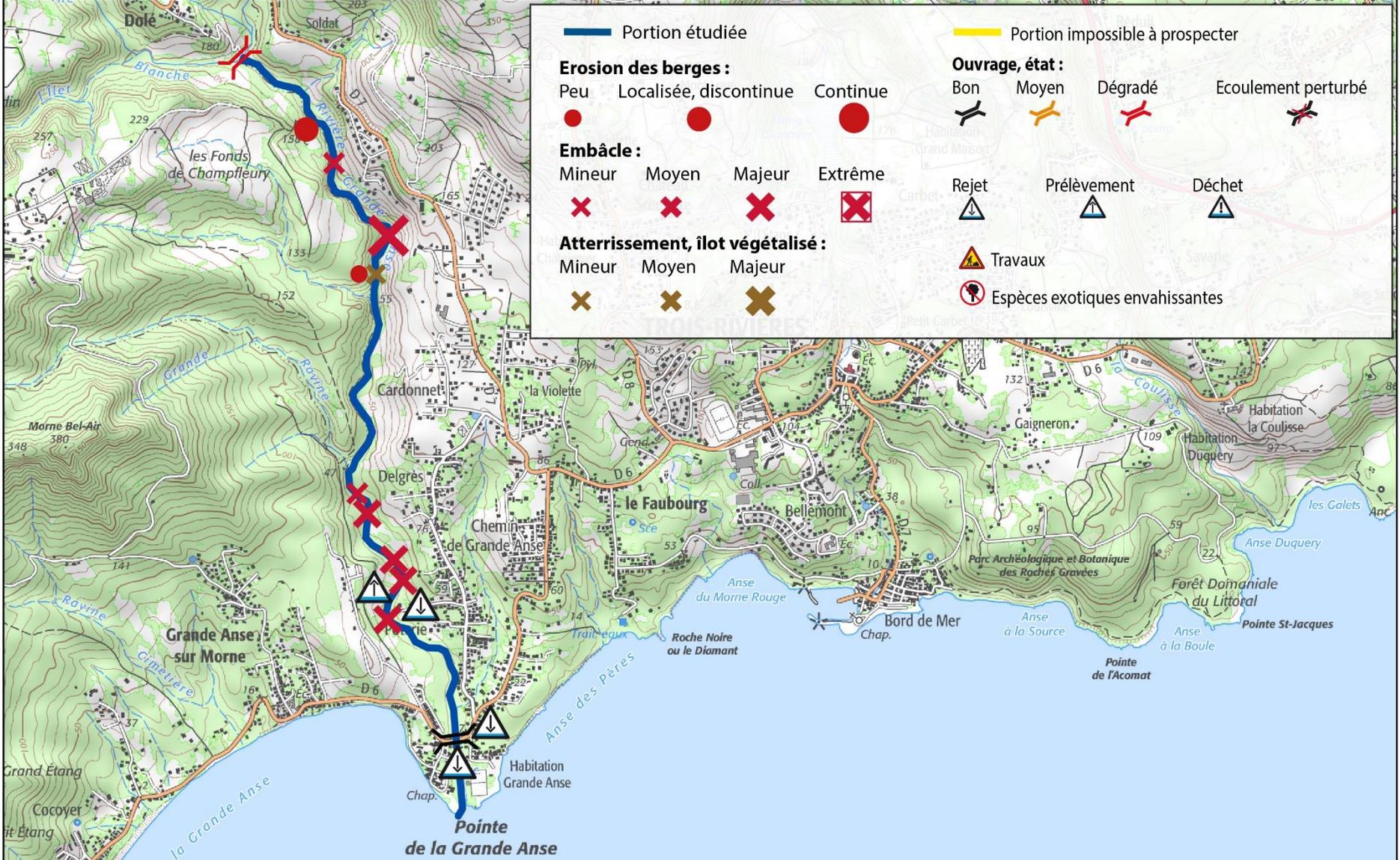
### Travaux d'entretien

|                            |               |   |               |   |                                     |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|-------------------------------------|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |                                     |
| Majeur (urgence moyenne)   | 2             | Moyen                                     |               | Faible  |                                     |
| Extrême (travaux urgents)  | 1             | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |                                     |
| <b>TOTAL</b>               | <b>3</b>      | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  | <input checked="" type="checkbox"/> |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Niveau de priorité 2

Ce cours d'eau se caractérise par la présence de nombreux embâcles, notamment de type majeur et extrême. Des travaux d'entretien doivent être mis en place cette année, d'autant plus que cette rivière rejoint la Coulisse en aval, lieu de baignade connu pour sa dangerosité et malgré tout fréquenté. Par ailleurs, la qualité de l'eau est bonne et les sources de pollution restent faibles malgré la présence d'habitations sur les berges.



## Fiche de synthèse

|                                    |  |  |
|------------------------------------|--|--|
| <b>Commune :</b><br>Trois-Rivières | <b>Rivière :</b><br>Rivière de Grande Anse | <b>Tronçon :</b> du lieu-dit Dolé à l'embouchure |
| <b>Auteur :</b><br>F. Baucal       | <b>Date :</b><br>11/06/2020                | <b>Classement :</b> Oui / Non                    |
| <b>Si oui : Liste 1</b>            |  |  |

### Morphologie du cours d'eau

|                                    |  |                               |   |
|------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| <b>Ravine</b>                      |  | <b>Zone humide</b>            |   |
| Torrent (charriage et forte pente) |  | Tracé en plan                 |   |
| Gorges (lit très encaissé)         |  | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |  | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |  | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |   |
|---------------------------|------------------------|---|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             |   |
|                           | Localisée, discontinue |  |
|                           | Continue               |   |

### Ripisylve

|                   |                   |   |   |                       |            |   |  |
|-------------------|-------------------|---|---|-----------------------|------------|---|--|
| <b>Continuité</b> | Absence           |   |   | <b>État sanitaire</b> | Bon état   |   |  |
|                   | Clairsemée        |   |   |                       | Moyen      |  |  |
|                   | Semi-continue     |  |  |                       | Dépéissant |  |  |
|                   | Continue          |  |  |                       |            |   |  |
|                   | Espacée-régulière |   |   |                       |            |   |  |

### Espèces exotiques envahissantes

|                              |                         |                         |                               |                       |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Espèces envahissantes</b> | <b>Nom scientifique</b> | <b>Nom vernaculaire</b> | <b>En voie d'implantation</b> | <b>Très implantée</b> |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |
|                              |                         |                         |                               |                       |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>Embâcles</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur          | <b>2</b>      |
| Moyen           | <b>4</b>      |
| Majeur          | <b>1</b>      |
| Extrême         |               |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Atterrissements, îlots végétalisés</b> | <b>Nombre</b> |
| Mineur                                    | <b>1</b>      |
| Moyen                                     |               |
| Majeur                                    |               |

### Ouvrages

| Type                | Nombre   | Etat     |       |          | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|----------|----------|-------|----------|-----------------------|------------------|
|                     |          | Bon      | Moyen | Dégradé  |                       |                  |
| Pont                | <b>1</b> | <b>1</b> |       |          |                       |                  |
| Passerelle          |          |          |       |          |                       |                  |
| Gué                 | <b>1</b> |          |       | <b>1</b> |                       |                  |
| Buse                |          |          |       |          |                       |                  |
| Barrage             |          |          |       |          |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial |          |          |       |          |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

|                         |                              |                         |               |                     |               |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Qualité de l'eau</b> | <b>Nombre d'observations</b> | <b>Rejets</b>           | <b>Nombre</b> | <b>Prélèvements</b> | <b>Nombre</b> |
| Aspect limpide          |                              | Eaux pluviales          |               | Captage officiel    |               |
| Bryophytes aquatiques   |                              | Eaux usées domestiques  | <b>3</b>      | Captage sauvage     | <b>1</b>      |
| Eau colorée             | <b>1</b>                     | Autres rejets           |               |                     |               |
| Boue                    | <b>2</b>                     | Zone de lavage véhicule |               |                     |               |
| Eau saumâtre            |                              |                         |               |                     |               |

|  |                         |                               |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Déchets</b>                                   | <b>Nombre de dépôts</b> | <b>Volume total ou nombre</b> |
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                         |                               |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                         |                               |
| Animaux morts                                    |                         |                               |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                         |                               |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                         |                               |

### Travaux d'entretien

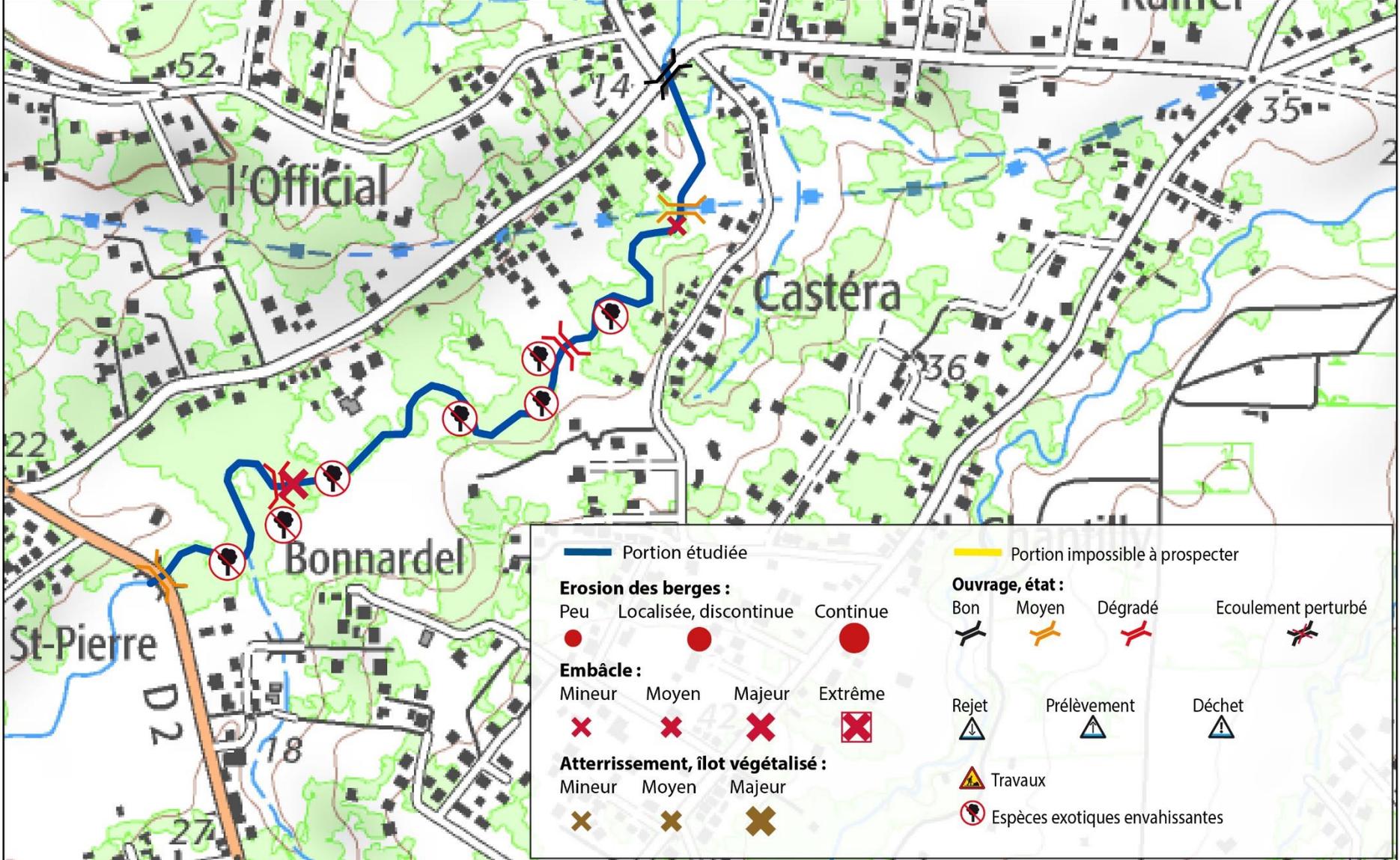
|                            |               |   |               |   |   |
|----------------------------|---------------|---|---------------|---|---|
| <b>Enlèvement embâcles</b> | <b>Nombre</b> | <b>Atterrissement et îlot végétalisés</b> | <b>Nombre</b> | <b>Niveau d'urgence général des travaux d'entretien</b> |   |
| Majeur (urgence moyenne)   | <b>1</b>      | Moyen                                     |               | Faible  |   |
| Extrême (travaux urgents)  |               | Majeur (travaux urgents)                  |               | Moyen   |  |
| <b>TOTAL</b>               | <b>1</b>      | <b>TOTAL</b>                              |               | Fort  |   |

|                            |                   |                       |                      |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Entretien sylvicole</b> | <b>Arbre mort</b> | <b>Arbre sur pied</b> | <b>Diamètre (cm)</b> |
| Abattage                   |                   |                       |                      |
| Elagage                    |                   |                       |                      |

### Commentaire : RIVIERE PRIORITAIRE – Niveau de priorité 4

Déjà suivie l'année dernière, la rivière de Grande Anse reste peu anthropisée, particulièrement à l'amont, du fait de l'escarpement de ses berges. La ripisylve est en bon état et quasi continue. A l'aval cependant, la qualité de l'eau s'est dégradée par rapport à 2019 à cause de nouveaux rejets d'eaux usées domestiques. Un prélèvement sauvage a aussi été installé.

Les embâcles mineurs observés en 2019 ont pour la plupart naturellement résorbés mais sont venus contribuer à la formation d'embâcles conséquents à l'aval de la rivière. Le nombre d'embâcles n'a ainsi pas augmenté en 2020 mais leur taille oui. La programmation de travaux d'entretien serait intéressante à mettre en place cette année, en prévention de la création d'embâcles plus importants encore pendant la saison cyclonique.



## Fiche de synthèse

|                                  |                                     |  |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Commune :</b><br>Baie-Mahault | <b>Rivière :</b><br>Rivière Mahault | <b>Tronçon :</b> du pont de la D2 au pont de la rue Anthonor |
| <b>Auteur :</b><br>J-F. Rure     | <b>Date :</b><br>27/08/2020         | <b>Classement :</b> Oui / <b>Non</b>                         |
| <b>Si oui :</b>                  |                                     |  |

### Morphologie du cours d'eau

| Ravine                             | Zone humide |                               |   |
|------------------------------------|-------------|-------------------------------|---|
| Torrent (charriage et forte pente) |             |                               | Tracé en plan   |
| Gorges (lit très encaissé)         |             | Rivière à plusieurs bras      |  |
| Spécifique (tronçon artificialisé) |             | Rivière > 5 m et peu sinueux  |  |
| Canal                              |             | Rivière > 5 m et très sinueux |  |

|                           |                        |                                     |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Érosion des berges</b> | Pas ou peu             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                           | Localisée, discontinue | <input type="checkbox"/>            |
|                           | Continue               | <input type="checkbox"/>            |

### Ripisylve

|                   | Gauche            | Droite                              |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| <b>Continuité</b> | Absence           | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Clairsemée        | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Semi-continue     | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                   | Continue          | <input type="checkbox"/>            |
|                   | Espacée-régulière | <input type="checkbox"/>            |

| État sanitaire | Gauche                              | Droite                              |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bon état       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moyen          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Dépérissant    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

### Espèces exotiques envahissantes

| Espèces envahissantes | Nom scientifique | Nom vernaculaire        | En voie d'implantation   | Très implantée           |
|-----------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                       |                  | <i>Bambusa vulgaris</i> | Bambou commun            | <input type="checkbox"/> |
|                       |                  |                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|                       |                  |                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|                       |                  |                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Embâcles, atterrissements, îlots végétalisés

| Embâcles | Nombre |
|----------|--------|
| Mineur   | 1      |
| Moyen    | 1      |
| Majeur   |        |
| Extrême  |        |

| Atterrissements, îlots végétalisés | Nombre |
|------------------------------------|--------|
| Mineur                             |        |
| Moyen                              |        |
| Majeur                             |        |

### Ouvrages

| Type                | Nombre | Etat |       |         | Ecoulements perturbés | Risque d'embâcle |
|---------------------|--------|------|-------|---------|-----------------------|------------------|
|                     |        | Bon  | Moyen | Dégradé |                       |                  |
| Pont                | 3      | 1    | 2     |         |                       |                  |
| Passerelle          | 1      |      |       | 1       |                       |                  |
| Gué                 |        |      |       |         |                       |                  |
| Buse                |        |      |       |         |                       |                  |
| Barrage             |        |      |       |         |                       |                  |
| Ouvrage patrimonial | 1      |      |       | 1       |                       |                  |

### Pollution, déchets, rejets, prélèvements

| Qualité de l'eau      | Nombre d'observations | Rejets                  | Nombre | Prélèvements     | Nombre |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|------------------|--------|
| Aspect limpide        |                       | Eaux pluviales          |        | Captage officiel |        |
| Bryophytes aquatiques |                       | Eaux usées domestiques  |        | Captage sauvage  |        |
| Eau colorée           |                       | Autres rejets           |        |                  |        |
| Boue                  |                       | Zone de lavage véhicule |        |                  |        |
| Eau saumâtre          |                       |                         |        |                  |        |

| Déchets  | Nombre de dépôts | Volume total ou nombre |
|--|------------------|------------------------|
| Gravats et autres déchets inertes issus du BTP   |                  |                        |
| Déchets ménagers et divers non biodégradables    |                  |                        |
| Animaux morts                                    |                  |                        |
| Épaves diverses de véhicules ou autres           |                  |                        |
| Déchets spécifiques agricoles non biodégradables |                  |                        |

### Travaux d'entretien

| Enlèvement embâcles       | Nombre | Atterrissement et îlot végétalisés | Nombre | Niveau d'urgence général des travaux d'entretien |                                     |
|---------------------------|--------|------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Majeur (urgence moyenne)  |        | Moyen                              |        | Faible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extrême (travaux urgents) |        | Majeur (travaux urgents)           |        | Moyen  |                                     |
| <b>TOTAL</b>              |        | <b>TOTAL</b>                       |        | Fort   |                                     |

| Entretien sylvicole | Arbre mort | Arbre sur pied | Diamètre (cm) |
|---------------------|------------|----------------|---------------|
| Abattage            |            |                |               |
| Elagage             |            |                |               |

#### Commentaire : Rivière non prioritaire.

Cette rivière est bien préservée malgré sa localisation urbaine. On observe aucune pollution et la ripisylve est présente et en bon état. L'implantation du bambou est cependant à signaler. Pas de travaux à prévoir.