

## **PROGRAMME DE TRAVAUX D'ENTRETIEN**

**ANNEE 2023**

### **1 - FAUCARDAGE MECANIQUE**

#### **1.1 - Faucardage mécanique toutes saisons**

| Nom du fossé ou ruisseau   | Classification | l en m | L en m | S traitée en m2             |
|--|----------------|--------|--------|-----------------------------|
| Canal de St Quentin  | P              | 8,40   | 2 919  | 24 441                      |
| Ruisseau du Fontbesset   | P              | 10,15  | 951    | 9 652                       |
| Fossé secondaire n° 25 (St Quentin)  | S              | 4,00   | 630    | 2 520                       |
| Le Magasin   | P              | 9,85   | 193    | 1 901                       |
| Plage de Martinet  | P              |        |        | 1 865                       |
| Fossé n° 12 (Martinet)   | P              | 10,00  | 130    | 1 300                       |
| Plage de la Romanetière  | P              |        |        | 4 084                       |
| Ruisseau de la Romanetière n° 14   | P              | 3,50   | 100    | 350                         |
| Galandrine n° 17   | P              | 10,00  | 80     | 800                         |
| Ruisseau de la Renaudière  | P              | 10,90  | 91,20  | 994                         |
| Le Fleuvant  | P              | 9,55   | 1 350  | 12 905                      |
| Ruisseau de l'Auchinard  | P              | 4,00   | 180    | 720                         |
| Fossé secondaire n° 19 (Rivière)   | P              | 4,00   | 700    | 2 800                       |
| Ruisseau du Versoud  | P              | 5,35   | 490    | 2 620                       |
| Plage du Versoud   | P              |        |        | 769                         |
| <b>Total de la surface traitée en m2</b>                                     |                |        |        | <b>67 721 m<sup>2</sup></b> |
| <b>Total de la surface traitée en ha</b>                                     |                |        |        | <b>6,77 ha</b>              |
| <b>Montant du faucardage toutes saisons : 6,77 ha x 787 €/ha x 20% TVA =</b> |                |        |        | <b>6 393 €</b>              |

#### **1.2 - Faucardage mécanique hors culture**

| Nom du fossé ou ruisseau        | Classification | l en m | L en m | S traitée en m2 |
|---------------------------------|----------------|--------|--------|-----------------|
| Fossé n° 1 Canal de l'Echaillon | P              | 7,90   | 267    | 2 104           |
| Fossé n° 2 Le Grand Collecteur  | P              | 7,90   | 611    | 4 841           |
| Fossé n° 8 Guillermont          | P              | 7,85   | 865    | 6 793           |
| Fossé n° 9 Le Pot               | P              | 6,00   | 705    | 4 455           |
| Fossé n° 10 Le Chapel           | P              | 5,90   | 1 106  | 6 572           |

| Nom du fossé ou ruisseau  | Classification | l en m | L en m | S traitée en m2              |
|---|----------------|--------|--------|------------------------------|
| Fossé n° 11 La Roche  | P              | 7,50   | 983    | 7 310                        |
| Fossé n° 12 Le Martinet   | P              | 4,50   | 147    | 653                          |
| Fossé n° 13 Le Chevalier  | P              | 5,70   | 464    | 2 649                        |
| Fossé n° 16 Le Bas Gouret   | P              | 8,30   | 717    | 5 948                        |
| Canal de St Quentin   | P              | 5,50   | 2 965  | 16 454                       |
| Le Fleuvant   | P              | 9,60   | 2 308  | 22 141                       |
| Fossé n° 2 La Laune   | P              | 5,90   | 574    | 3 391                        |
| Fossé n° 3 Ile Chapoton   | P              | 4,10   | 485    | 1 976                        |
| Fossé n° 5 L'Abreuvoir  | P              | 4,20   | 1 338  | 8 658                        |
| Fossé n° 6 Les Matavaux   | P              | 5,60   | 893    | 4 985                        |
| Fossé n° 7 Le Verdeppe  | P              | 7,15   | 172    | 1 235                        |
| Fossé n° 8 Les Fontaines  | P              | 6,75   | 957    | 6 464                        |
| Le Versoud (St Gervais)   | P              | 5,20   | 2 557  | 13 248                       |
| Fossé n° 65 (La Rivière)  | S              | 5,00   | 632    | 3 193                        |
| Fossé n° 2 (La Rivière)   | S              | 4,20   | 365    | 1 526                        |
| Fossé n° 3 (La Rivière)   | S              | 5,00   | 83     | 415                          |
| Fossé n° 4 (La Rivière)   | S              | 5,75   | 155    | 890                          |
| Fossé n° 5 (La Rivière)   | S              | 4,30   | 340    | 1 453                        |
| Fossé n° 7 (La Rivière)   | S              | 5,70   | 222    | 1 267                        |
| Fossé n° 8 (La Rivière)   | S              | 5,00   | 234    | 1 171                        |
| Fossé n° 9 (La Rivière)   | S              | 4,90   | 50     | 247                          |
| Fossé n° 10 (La Rivière)  | S              | 4,70   | 139    | 658                          |
| Fossé n° 11 (La Rivière)  | S              | 4,50   | 50     | 227                          |
| Fossé n° 13 (La Rivière)  | S              | 5,00   | 139    | 695                          |
| Fossé n° 17 (La Rivière)  | S              | 3,30   | 110    | 363                          |
| <b>Total de la surface traitée en m2</b>                                      |                |        |        | <b>131 982 m<sup>2</sup></b> |
| <b>Total de la surface traitée en ha</b>                                      |                |        |        | <b>13,20 ha</b>              |
| <b>Montant du faucardage hors cultures : 13,20 ha x 787 €/ha x 20 % TVA =</b> |                |        |        | <b>12 466 €</b>              |

Il a été proposé lors de la commission des travaux du 1er décembre 2015 que certaines sections de cours d'eau ne seraient plus fauchées qu'une année sur deux. Le tableau récapitulatif du faucardage mécanique suivant se trouve modifié ainsi :

| <b>RECAPITULATIF DU FAUCARDAGE MECANIQUE</b> |                        |                 |
|--|------------------------|-----------------|
| <b>Faucardage toutes saisons</b>             | <b>6393 x 0,70 %</b>   | <b>4 475 €</b>  |
| <b>Faucardage hors cultures</b>              | <b>12 466 x 0,70 %</b> | <b>8 726 €</b>  |
| <b>TOTAL FAUCARDAGE</b>                      |                        | <b>13 201 €</b> |

## 2 - TRAVAUX MANUELS - ENTRETIEN DE LA VEGETATION

### Travaux à réaliser en régie par des entreprises d'insertion ou des entreprises privées

- Débroussaillage et nettoyage manuel de la section d'écoulement :

• Sur la commune de la Rivière

- Le ruisseau du Versoud en amont de la plage de dégravement 3 100 m2
- Le canal de décharge de la plage du Versoud 2 100 m2

• Sur la commune de St Quentin sur Isère :

- La Galandrine à l'aval de la route départementale 532 400 m2
- La plage de la Renaudière 2 000 m2
- Les sections de berges rive gauche (boisées du canal de St Quentin en aval du golf et jusqu'à la plage de la Renaudière (+ bas Gouret aval) 2 120 m2

Surface totale traitée : (3 100 + 2 100 + 400 + 2 000 + 2 120 m2) X 0,42 = 4 082 €

**TOTAL DES TRAVAUX MANUELS & D'ENTRETIEN DE LA VEGETATION 4 082 €**

## 3 - CURAGES

- Curage du fossé secondaire n° 31 sur toute sa longueur à St Quentin sur Isère à raison de 0,250 m3/m avec régalage des matériaux extraits sur la servitude rive droite du cours d'eau

130 mètres x 2,50 €/m x 20% TVA = 390 €

- Curage du ruisseau du Pôt sur 350 mètres en aval de la RD 1532 à raison de 0,500 m3/m avec régalage des matériaux extraits sur la servitude rive droite du cours d'eau

350 mètres X 2,50 €/m X 20 % TVA 1 050 €

- Curage du fossé principal des Gourêts et des fossés secondaires n° 56 et 61 sur la commune de St Quentin sur Isère à raison de 0,250 à 0,500 m3/m avec régalage des matériaux extraits sur les servitudes rive droite et rive gauche des fossés

Longueur totale : 1 100 mètres X 2,00 €/m X 20 % TVA = 2 640 €

**TOTAL DES TRAVAUX DE CURAGES 4 080 €**

## 4 - TRAVAUX DIVERS

• Commune de St Quentin sur Isère

- Curage de la plage de dégravement du ruisseau de la Renaudière avec évacuation des matériaux à la charge de l'entreprise

250 mètres X 10,00 €/m X 20 % TVA 3 000 €

- Suivi et entretien des plantations réalisées sur le canal de St Quentin dans les secteurs du Golf et vers l'exutoire à l'Isère

FORFAIT 500 €

- Stabilisation en trois profils distincts, des pieds de berge rive droite et ou rive gauche du canal de St Quentin en aval de la Gravière, pour maintien des servitudes légales d'entretien. Par ailleurs, colmatage des nids de poules observés sur la servitude rive droite du canal en aval de l'exutoire du fossé du Bas Gouret

FORFAIT 3 500 €

• Commune de La Rivière :

- Suivi et entretien du génie végétal réalisé sur le ruisseau du Versoud ainsi que des plantations sur le ruisseau des Fontaines durant les années 2015/2016

FORFAIT 1 300 €

- Abattage d'arbres morts et dangereux sur les berges du ruisseau de la Verdeppe sur le tronçon aval à la voirie communale

FORFAIT 2 500 €

• Sur l'ensemble du réseau de l'AS :

- Location en régie d'un tracteur équipé d'un lamier pour élagage mécanique de certains sections de servitude rive droite et ou rive gauche sur le réseau géré par l'AS de l'Echaillon à Gervais

2 journées X 750 € X 20 % TVA = 1 800 €

**TOTAL DES TRAVAUX DIVERS : 10 800 €**

**5 - FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE**

Location en régie d'une engin type pelle mécanique :

2 jours x 800 € TTC = 1 600 €

Location en régie de main d'œuvre équipée de tronçonneuse

1 journée x 640 € TTC = 640 €

**TOTAL DU FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE : 2 240 €**

| <b>TABLEAU RECAPITULATIF DES TRAVAUX</b> |                    |
|--|--------------------|
|  | <b>Montant TTC</b> |
| <b>FAUCARDAGE</b>                        | 13 201 €           |
| <b>TRAVAUX MANUELS</b>                   | 4 082 €            |
| <b>CURAGES</b>                           | 4 080 €            |
| <b>TRAVAUX DIVERS</b>                    | 10 800 €           |
| <b>FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE</b>    | 2 240 €            |
| <b>TOTAL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN</b>     | <b>34 403 €</b>    |

Dressé par le surveillant des travaux,  
Yvan GLENAT

Vu et vérifié par le Président,  
Pierre BELLIER