

PROGRAMME DE TRAVAUX D'ENTRETIEN

ANNEE 2022

1 - FAUCARDAGE MECANIQUE

1.1 - Faucardage mécanique toutes saisons

Nom du fossé ou ruisseau	Classification	I en m	L en m	S traitée en m2
Branche Principale	P	650	18,30	11 895
Chantourne de Meylan (secteur Symbhi)	P	500	16,06	8 030
Branche Corbonne	P	1 850	11,44	21 164
Branche Cornu	P	2 500	13,00	32 500
Branche Toscan	P	2 250	13,40	30 150
Fossé n° 7 (n° 42 bis)	P	250	7,55	1 888
Fossé n° 12 (Gamond)	S	300	5,33	1 599
Fossé n° 13 (n° 6)	S	500	4,32	2 160
Fossé n° 9 (n° 14)	S	650	6,36	4 134
Plage de Jallières	P			5 715
Plage de Corbonne	P			8 210
Fossé n° 7 (n° 26)	S	160	8,73	1 397
Fossé n° 1	S	300	7,50	2 250
Fossé n° 42 du Goutal	S	200	3,15	630
Fossé n° 25 (n° 56) dit Goutal	S	350	2,25	788
Fossé de Grangeage	P	660	6,47	4 270
Fossé n° 11 (n° 18)	S	450	3,80	1 710
Fossés n° 31 et 32	S	200	3,30	660
Fossé n° 58 (n° 26)	S	100	4,47	447
Total de la surface traitée en m2				139 596 m²
Total de la surface traitée en ha				13,96 ha
Prix unitaire par hectare				645 €
Montant du faucardage toutes saisons : 13,96 ha x 645 €/ha + 20 % TVA				10 805 €

1.2 - Faucardage mécanique hors culture

Nom du fossé ou ruisseau	Classification	I en m	L en m	S traitée en m2
Branche Toscan	P	843	13,40	11 296
Fossé n° 5	S	250	3,32	830
Fossé n° 7	S	250	4,29	1 073
Fossé n° 3	S	250	2,30	575
Fossé n° 4	S	100	6,00	600
Fossé n° 13	S	400	8,10	3 240
Fossé n° 20	S	500	5,55	2 775
Fossé de Grangeage	P	900	6,47	5 823
Fossé n° 42	P	100	4,48	448
Fossé de Pré Novel	P	300	2,62	786
Fossé n° 6	S	300	5,07	1 521
Fossé de la Taillat	S	500	4,83	2 415
Fossé du pied de digue de Corbonne	S	200	10,23	2 046
Ancien ruisseau de Corbonne (aval A 41)	S	200	4,87	974
Total de la surface traitée en m²				34 402 m²
Total de la surface traitée en ha				3,44 ha
Prix unitaire par hectare				645 €
Montant du faucardage hors cultures : 3,44 ha x 645 €/ha + 20% TVA				2 663 €

1.3 - 2ème passage en zone urbaine

Nom du fossé ou ruisseau	Classification	I en m	L en m	S traitée en m2
Branche Principale (amont A41)	P	1 650	6,00	9 900
Plage de Jallières (RG)	P	210	13,00	2 730
Plage de Jallières (RD)	P	200	12,50	2 500
Chantourne de Meylan secteur transfo. EDF				
Aval	P	70	5,00	350
Amont	P	100	15,00	1 500
Chantourne de Meylan secteur Merlin Gérin	P	260	13,00	3 380
Chantourne de Meylan secteur CNET	P	460	7,00	3 220
Total de la surface traitée en m²				23 580 m²
Total de la surface traitée en ha				2,36 ha
Prix unitaire par hectare				645 €
Montant du 2ème passage en zone urbaine : 2,36 ha x 645 €/ha + 20 % TVA				1 827 €

RECAPITULATIF DU FAUCARDAGE MECANIQUE	
Faucardage toutes saisons	10 805 €
Faucardage hors cultures	2 663 €
2ème passage en zone urbaine	1 827 €
TOTAL FAUCARDAGE	15 295 €

2 - TRAVAUX MANUELS - ENTRETIEN DE LA VEGETATION

2.1 - Travaux à réaliser par une entreprise d'insertion sociale

- 10 journées d'interventions diverses : nettoyage et débroussaillage sur le réseau syndical (chantourne de Meylan, sélectif branche Cornu, plage de Gamond, fossé de La Taillat)

5 J x 525 €/J = 2 625 €

2.1 - Travaux à réaliser par une entreprise spécialisée

- Marché d'entretien manuel et mécanique sur la chantourne de Meylan et plage de Jallières et Corbonne (secteurs Symbhi / Montbonnot) : marché pluriannuel

Forfait TTC 21 800 €

- Traitement de l'ambrosie sur la plage de Corbonne
2 passages/an

Forfait TTC 400 €

- Traitement de la renouée du Japon sur le secteur de la chantourne de Meylan + secteurs réseau : arrachage des plants et exportation 3 passages/an

Forfait TTC 1 600 €

TOTAL DES TRAVAUX MANUELS :	26 425 €
------------------------------------	-----------------

3 - CURAGES

• Commune de St Ismier :

- fossés n° 1 et 2 en entier + origine branche Cornu
- Fossés exutoires plage de Corbonne (aval A41)

Soit 650 ml x 2 € x 20 % TVA 1 560 €

TOTAL DES CURAGES :	1 560 €
----------------------------	----------------

4 - TRAVAUX DIVERS

*** Toutes communes :**

"- Plages de dégravement de Jallières et Corbonne : réalisation de levés topographiques pour vérifier l'exhaussement moyen des bassins aval de rétention (report 2021)

1 forfait pour les 2 ouvrages 2 280 €

- Location d'un camin hydrocureur pour le nettoyage des buses après les travaux de curage

1 journée de location d'engin 900 €

TOTAL DES TRAVAUX DIVERS :	3 180 €
-----------------------------------	----------------

5 - FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE

Location en régie d'engin type pelle à chenille :

1 jour x 725 € x 20 % TVA =

870 €

TOTAL DU FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE	870 €
--	--------------

TOTAL PROGRAMME DE TRAVAUX	
FAUCARDAGE	15 295 €
TRAVAUX MANUELS	26 425 €
CURAGES	1 560 €
TRAVAUX DIVERS	3 180 €
FONDS D'INTERVENTION D'URGENCE	870 €
TOTAL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN	47 330 €

Dressé par le surveillant des travaux,
Lionel GIBRAT,

Vu et vérifié par le Président,
Bernard JAY,