S.M.B.V.V.
10 Cité du Paradis
12 800 NAUCELLE
Téléphone : 05 65 71 12 65
Fax : 05 65 71 10 98

Renaturation du Lieux du Viaur (10/2019)

SYNDICAT MIXTE
DU BASSIN VERSANT DU VIAUR

Avant-Projet Détaillé des :

TRAVAUX D'AMENAGEMENTS LEGERS DES BERGES DU VIAUR ET DE SES AFFLUENTS

TRANCHE-16 – TRAVAUX 2020

SUR LE TERRITOIRE DU S.M.B.V.V

Dossier dressé par le technicien
Rivière du SMBV Viaur :

Pierre-jean ICHARD

Vu et approuvé par le
représentant légal du
Maître de l'Ouvrage :

Monsieur Yves REGOURD

Syndicat Mixte du Bassin Versant du Viaur- Tranche 16									
Unité de Gestion	**Rivière**	**Secteur**	**Commune(s)**	**Type de Travaux**	**Cout Main Œuvre**	**Cout fournitures (HT)**	**Cout prestation TP Abreuv/Franchiss. (HT)**	**Cout prestation TP Cont./Morpho. (HT)**	**Total HT**
Viaur amont	Viaur	9 et 10	Vezins de Lévezou	REST	6 440.00 €	1 265.00 €			7 705.00 €
	Rau de Pradines	2 et 3	St Léons/Vezins de L.	REST	8 400.00 €	1 650.00 €	4 500.00 €		14 550.00 €
	Rau de Bouteille	2	Vezins de Lévezou	REST	3 740.00 €	2 240.00 €	1 500.00 €		7 480.00 €
	Rau de Vaquierettes	1	Vezins de Lévezou	REST	5 880.00 €	1 155.00 €	4 500.00 €		11 535.00 €
	Rau des Crouzets	1	Vezins de Lévezou	REST	5 756.00 €	1 186.00 €	7 000.00 €		13 942.00 €
	Rau de la Brauge	2	Le Vibal	REST	2 800.00 €	550.00 €			3 350.00 €
Viaur médian	Bage	1	Prades Salars	REST	7 679.90 €	8 165.00 €	5 250.00 €		21 094.90 €
	Rau de l'Estang	3	Canet de Salars	REST	12 140.00 €	3 890.00 €			16 030.00 €
	Rau de Pinson	1	Calmont	REST	1 500.00 €	1 236.00 €			2 736.00 €
Viaur aval	Viaur	110	Laguépie/St Martin L.	ENT	5 500.00 €				5 500.00 €
	Rau de Biardel	1	Tréban	REST	2 800.00 €	550.00 €	2 250.00 €		5 600.00 €
	Rau de la Souque Rouge	1	Naucelle	REST	1 500.00 €	350.00 €			1 850.00 €
	Rau de Neguebiau	1	Naucelle	REST	6 796.00 €	4 401.00 €	2 500.00 €		13 697.00 €
Vioulou	Vioulou	8 et 9	Curan	REST	15 792.00 €	3 102.00 €	3 500.00 €		22 394.00 €
	Rau de Canet de Salars	1	Canet de Salars	REST	1 008.00 €	198.00 €	2 000.00 €		3 206.00 €
	Connes	1	Curan	REST	6 440.00 €	1 265.00 €	7 750.00 €		15 455.00 €
Céor	Roustens	4	Arvieu	REST	2 688.00 €	528.00 €	3 500.00 €		6 716.00 €
		5		REST	3 877.00 €	1 222.00 €	3 500.00 €		8 599.00 €
	Hunargues	2	Auriac Lagast	REST	1 200.00 €	1 600.00 €		20 320.00 €	23 120.00 €
	Glandou	1	Durenque	REST	1 204.00 €	399.00 €	1 300.00 €		2 903.00 €
Giffou	Nedouze	1, 2 et 3	Durenque	REST	12 992.00 €	2 552.00 €	20 250.00 €		35 794.00 €
	Escorbis	1	Durenque	REST	4 170.00 €	2 820.00 €	500.00 €	3 500.00 €	10 990.00 €
Lézert	Rau de Fabrègues	1	Gramond	REST	112.00 €	22.00 €	1 000.00 €		1 134.00 €
	Rau de Mergou	2	Sauveterre de R.	REST	1 540.00 €	1 145.00 €	1 500.00 €		4 185.00 €
	Rau de Merdialou	2	Quins	REST	1 135.00 €	333.00 €	1 000.00 €		2 468.00 €
	Liort	3 et 4	Pradinas/Rieupeyroux	REST	5 600.00 €	1 100.00 €	5 000.00 €		11 700.00 €
Jaoul	Rau de Lourtal	1	Rieupeyroux	REST			1 000.00 €		1 000.00 €
	Rau de Brengou	1	Rieupeyroux	REST	2 620.00 €	870.00 €	1 000.00 €		4 490.00 €
	Rau de la Capelle Bleys	1	La Capelle Bleys	REST	1 500.00 €	413.00 €	2 000.00 €		3 913.00 €
	Rau du Suc	1	La Salvetat P.	REST	750.00 €	300.00 €			1 050.00 €
	Rau du Rech	1	La Salvetat P./Lescure Jaoul	REST	2 800.00 €	550.00 €	2 000.00 €		5 350.00 €
	Rau de Couyriès	2	Rieupeyroux	REST	476.00 €	93.50 €			569.50 €
	Vernhou	5	La Salvetat P.	REST	560.00 €	110.00 €			670.00 €
	Rau de Negue Saume	2	La Salvetat P.	REST	750.00 €	1 800.00 €	4 000.00 €		6 550.00 €
	Rau de Rioucros	1	La Salvetat P.	REST	1 680.00 €	330.00 €	2 250.00 €		4 260.00 €
Totaux					139 825.90 €	47 390.50 €	90 550.00 €	23 820.00 €	301 586.40 €
Imprévus (10%)					13 982.59 €	4 739.05 €	9 055.00 €	2 382.00 €	30 158.64 €
Maitrise d'œuvre (8%)					12 304.68 €	4 170.36 €	7 968.40 €	2 096.16 €	26 539.60 €
Totaux					166 113.17 €	56 299.91 €	107 573.40 €	28 298.16 €	358 284.64 €

Plan de Financement

Main d'œuvre	
Cout 2020 estimé	139 825.90 €
10% d'imprévus	13 982.59 €
Maitrise d'Œuvre 2020	12 304.68 €
Cout Total	166 113.17 €
Agence de l'Eau Adour Garonne	73 879.25 €
Région Occitanie	14 775.85 €
Conseil Départemental de l'Aveyron	15 625.28 €
Conseil Départemental du Tarn	610.50 €
Autofinancement	61 222.30 €
Total	166 113.17 €

Fournitures et services : Continuité, hydromorphologie et plantations	
Cout HT 2020 estimé	26 340.00 €
10% d'imprévus	2 634.00 €
Maitrise d'Œuvre 2020	2 317.92 €
Cout Total	31 291.92 €
Agence de l'Eau Adour Garonne	14 487.00 €
Région Occitanie	2 897.40 €
Conseil Départemental de l'Aveyron	3 129.19 €
Conseil Départemental du Tarn	0.00 €
Autofinancement	10 778.33 €
Total	31 291.92 €

Fournitures et services : Investissements non productifs en faveur de la biodiversité	
Cout HT 2020 estimé	135 420.50 €
10% d'imprévus	13 542.05 €
Maitrise d'Œuvre 2020	11 917.00 €
Cout Total	160 879.55 €
FEADER	128 703.64 €
Autofinancement	32 175.91 €
Total	160 879.55 €

Total	358 284.64 €

VIAUR AMONT

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME	Le Viaur de sa source au réservoir de Pont de Salars	FRFR203	Non	Naturelle	27 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	Impacts	Actions PPG		
Ecologique	Bon	Continuité altérée sur 5 points	Cycle écologique des espèces perturbé et liberté des cours d'eau perdue		Trois seuils principalement sur la partie aval de la ME, seuil des Révoltes, de Recoules et du moulin Fabre	
Physico-chimique	Bon					Stations Recoules : O5125850 Station Ségur : O5125860 Station Gleysenove : O5125870
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Forte	Piétinement et berges sous végétalisées	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface	Mise en place de clôtures, plantations et systèmes d'abreuvement	Les pressions agricoles sont constatées sur l'ensemble du linéaire. Les pressions sur la morphologie sont, hormis les seuils, concentrées sur la partie amont de la ME du secteur 1 au secteur 7. Certains affluents comme le rau de la Caze ou encore le Boutaric sont très touchés morphologiquement.	
Domestique	Faible					
Industrielle	Faible					
Ressource	Faible					
Morphologie	Moyenne	Renaturation de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Réactiver les processus d'érosion et de méandrage et mise en place de bois dans le lit mineur		

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	Objectif état écologique	Objectif état chimique
Bon état 2015	Bon état 2015	Bon état 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-VIAUR-0009-0010	Viaur amont	Viaur	Tête de BV	Vezins de Lévezou	9 et 10	950m	Confluence Rau de Rieutord	840.498	Pont des Branques D29	841.4491982	10	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x					x	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x			x	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	x		x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X						

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1150	6.70 €	7 705.00 €

Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €		900.00 €	

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-VIAUR-0009-0010**
Coût TOTAL	**7 705.00 €**

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-PRADI-0001-0002	Viaur amont	Rau de Pradines	Tête de BV	St Léons/Vezins de Lévezou	1 et 2	3 km	Source		Confluence Viaur		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x				x	x	Faible sur amont

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x		2	x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1500	6.70 €	10 050.00 €

Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	1 000.00 €	3 000.00 €		900.00 €	

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €		300.00 €	

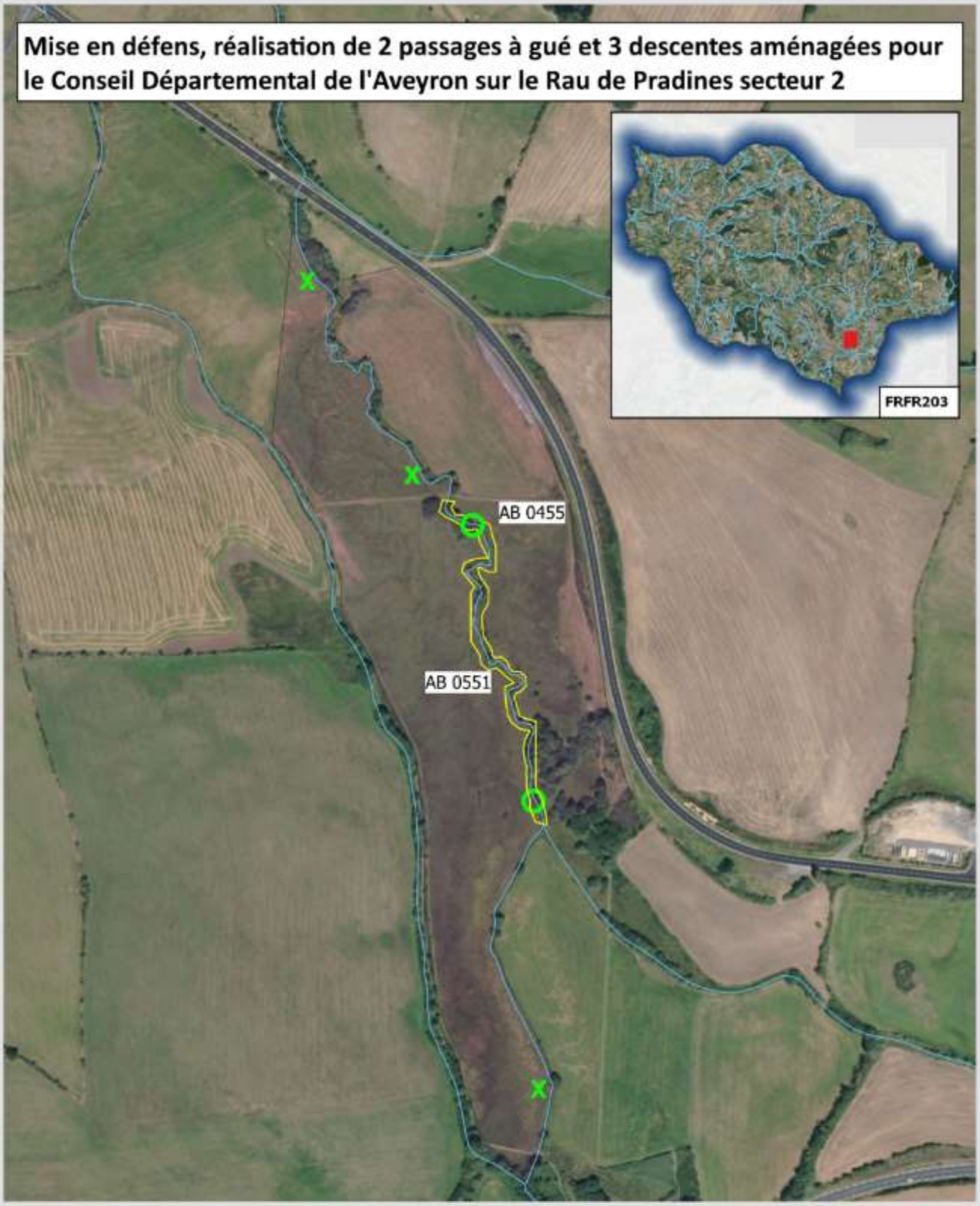
Référence Chantier	**2020-16-1-PRADI-0001-0002**
Coût TOTAL	**14 550.00 €**

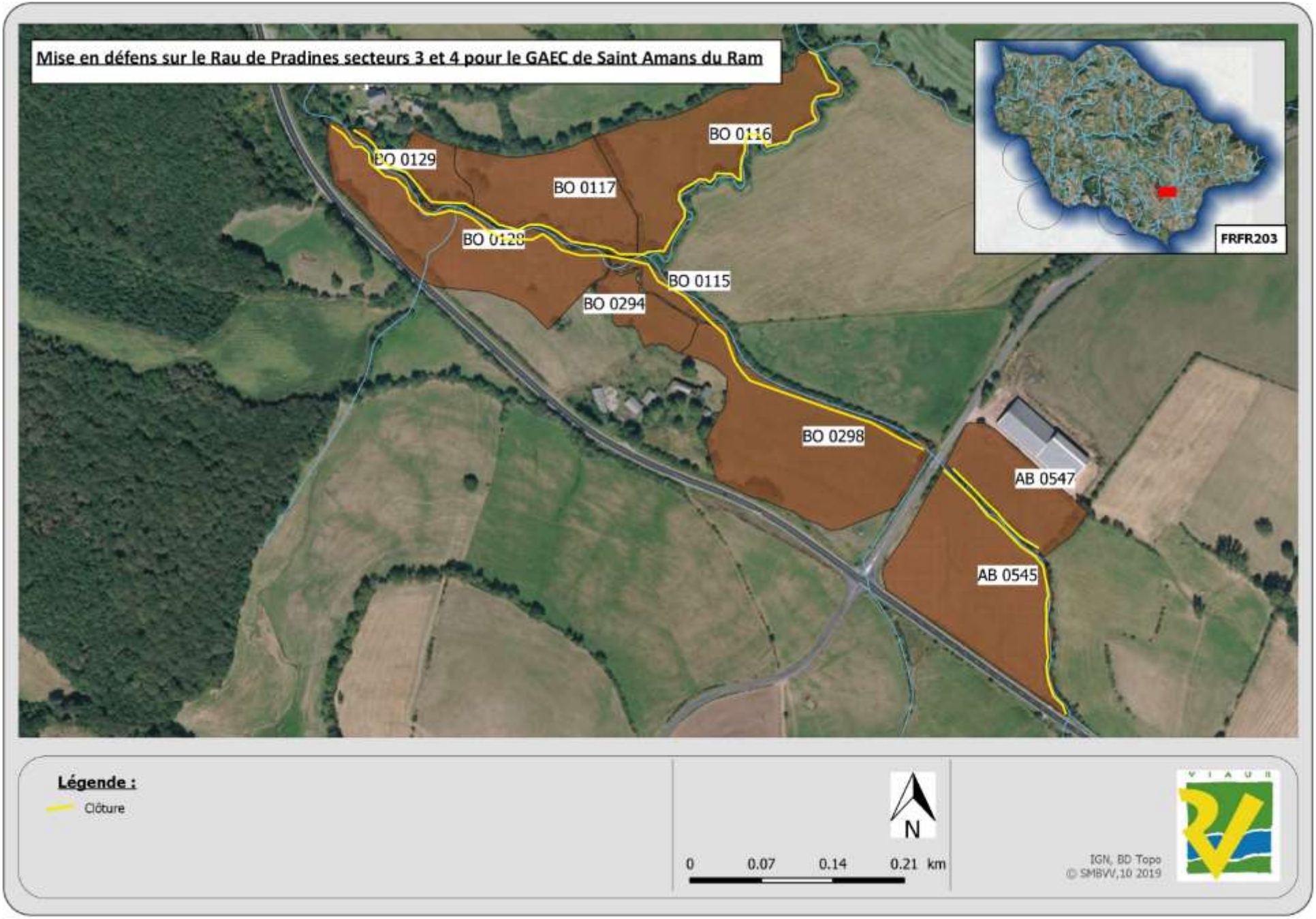
Localisation des travaux sur le Viaur secteurs 9 et 10 ainsi que sur le Ruisseau de Pradines secteurs 2 et 3

N

0 0.5 1 1.5 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens, réalisation de 2 passages à gué et 3 descentes aménagées pour le Conseil Départemental de l'Aveyron sur le Rau de Pradines secteur 2
FRFR203
AB 0455
AB 0551
Légende :
Passages empierrés
Descentes aménagées
Clotures
0
0.06
0.12
0.18 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 10 2019


Mise en défens sur le Rau de Pradines secteurs 3 et 4 pour le GAEC de Saint Amans du Ram
BO 0116
BO 0129
BO 0117
BO 0128
BO 0115
BO 0294
BO 0298
AB 0547
AB 0545
FRFR203
Légende :
Clôture
N
0
0.07
0.14
0.21 km
IGN, BD Topo
© SMBVV,10 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-BOUTE-0002	Viaur amont	Rau de Bouteille	Tête de BV	Vezins de Lévezou	2	2 000 m	D911	-	Affluent aval Mouyrande RG	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		4	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Passerelle	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

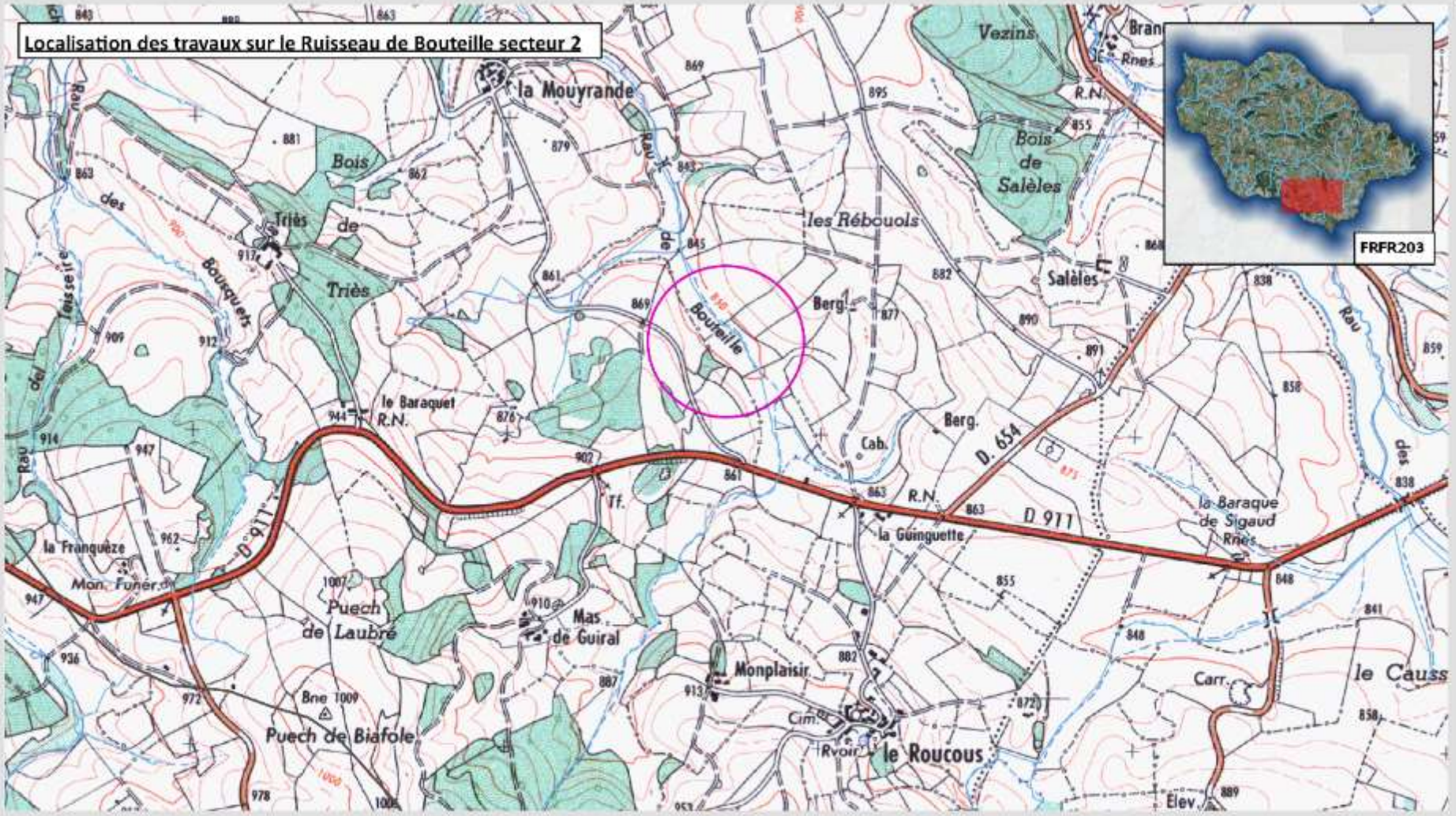
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					400	6.70 €	2 680.00 €

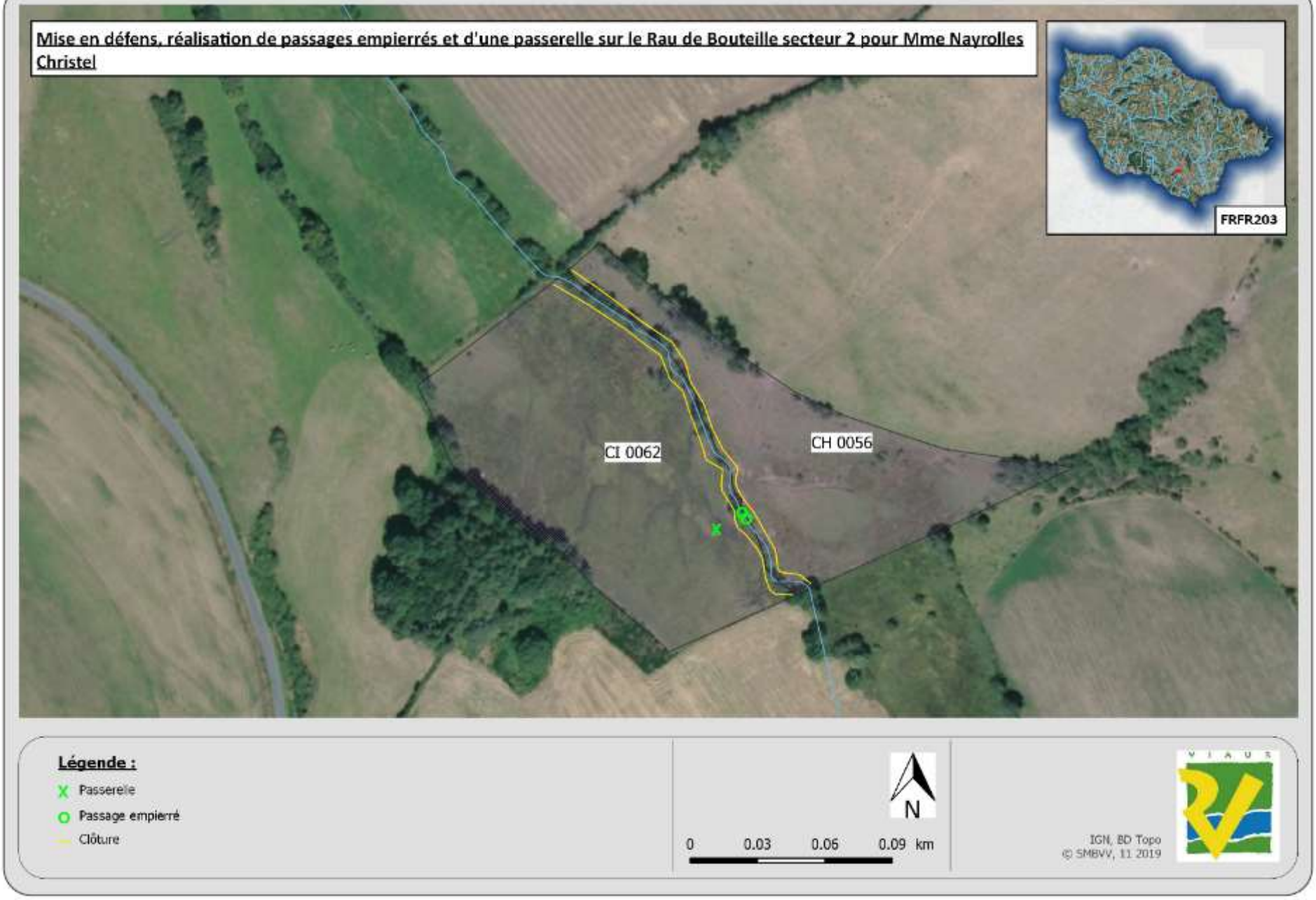
Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

Passerelle			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	3 300.00 €	3 300.00 €		900.00 €	

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-BOUTE-0002**
Coût TOTAL	**7 480.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Bouteille secteur 2
la Mouyrande
Vezins
Bois de Salèles
les Rébouols
Salèles
Bois de Triès
Triès
Bouteille
Berg.
le Baraquet R.N.
Cab.
D. 654
D 911
R.N.
la Guinguette
la Baraque de Sigaud
Rnes
la Franquèze
Mon. Funér.
Puech de Laubré
Mas de Guiral
Monplaisir
Puech de Biafole
Bne 1009
Cim.
Rvoir
le Roucous
Carr.
le Causs
Elev.
FRFR203
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens, réalisation de passages empierrés et d'une passerelle sur le Rau de Bouteille secteur 2 pour Mme Nayrolles Christel
FRFR203
CI 0062
CH 0056
Légende :
Passerelle
Passage empierré
Clôture
N
0
0.03
0.06
0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
TPME	Ruisseau de Varayrous	FRFRR203_3	Non	Naturelle	11 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**		
Ecologique	Moyen	Continuité altérée sur 2 points dont 1 naturel en amont	Cycle écologique des espèces perturbé et liberté des cours d'eau perdue		Partie aval du cours d'eau. Pas de travaux prévus au PPG 2011/2021	
Physico-chimique	Bon					
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface		Partie amont du cours d'eau concernée. Début des actions en 2020, Rau de Vaquierettes et rau des Crouzets	
Domestique	Faible					
Industrielle	Inconnue					
Ressource	Faible					
Morphologie	Faible	Renaturation de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements			

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon Etat 2021	Bon Etat 2021	Bon Etat 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-VAQUI-0001	Viaur amont	Rau de Vaquierettes	Tête de BV	Vezins de Lévezou	1	2.2 km	Source		Etang		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x					x	Vieillissante sur amont

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x		2	x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		x		x				

Type et Chiffrage des travaux

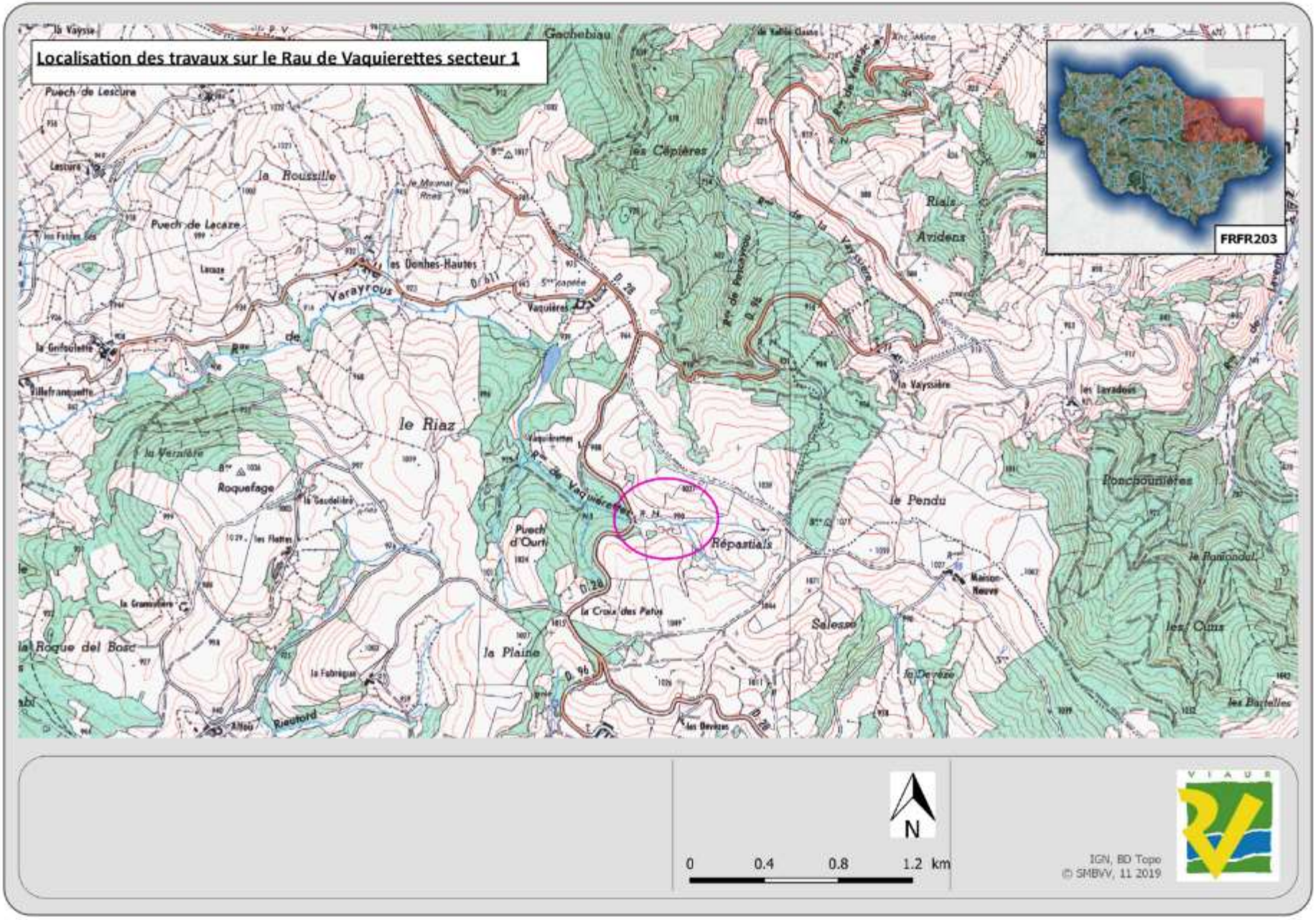
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1050	6.70 €	7 035.00 €

Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €		900.00 €	

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
6	750.00 €	4 500.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-VAQUI-0001**
Coût TOTAL	**11 535.00 €**


Localisation des travaux sur le Rau de Vaquierettes secteur 1
FRFR203
le Riaz
Roquefage
Puech d'Ourt
Répastials
le Pendu
la Plaine
la Roque del Bosc
Salesse
les Cimes
Roucbournières
les Cépières
Riais
Avidens
la Vayssière
les Lavadous
les Combes-Hautes
Varayrous
Vaquières
la Roussille
Puech de Lescure
Puech de Lecaze
la Verzalère
la Gaudelière
la Croix des Pères
Maison-Neuve
la Devèze
les Batailles
le Ramondal
N
0
0.4
0.8
1.2 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens et réalisation de passages empierrés sur le Rau de Vaquierettes secteur 1 pour le GAEC de la Broute

Légende :

- Passage empierré
- Clôture

N

0 0.1 0.2 0.3 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 10 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-CROUZ-0001	Viaur amont	Rau des Crouzets	Tête de BV	Vezins de Lévezou	1	1050 ml	Source	-	D611	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x				x		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		x		x				

Type et Chiffrage des travaux

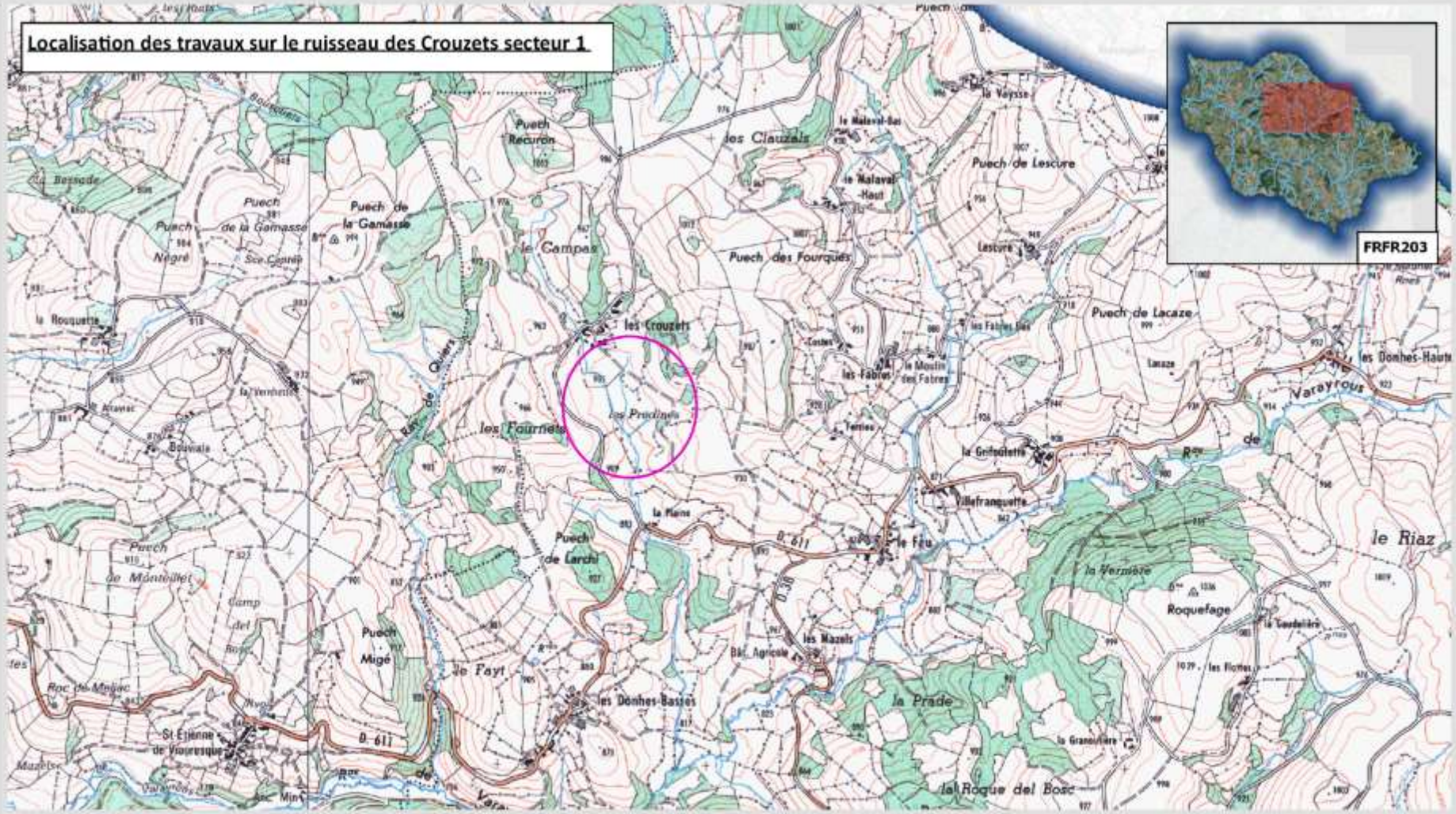
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					760	6.70 €	5 092.00 €

Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

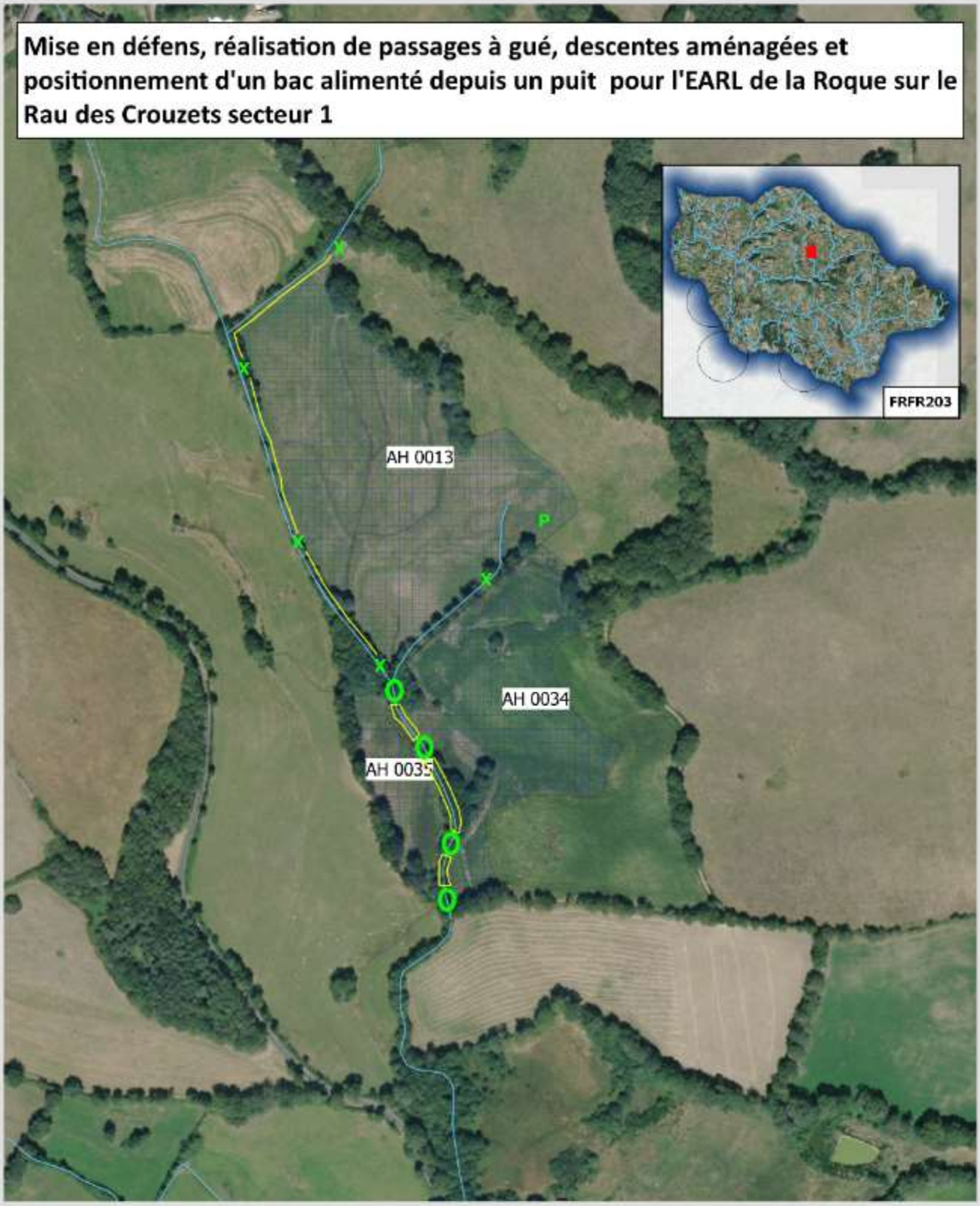
Abreveument			Puit avec bac		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
4	1 000.00 €	4 000.00 €	1.00	1 850.00 €	1 851.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
4	750.00 €	3 000.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-CROUZ-0001**
Coût TOTAL	**13 943.00 €**


Localisation des travaux sur le ruisseau des Crouzets secteur 1
FRFR203
les Crouzets
les Prades
les Fourniels
le Campas
les Clauzals
Puech Recuron
Puech de la Gamasse
Puech Negré
Puech des Fourques
Puech de Lescure
Puech de Lacaze
le Malaval-Haut
la Voysse
les Fabres
le Moulin des Fabres
la Grifoulette
Villefranquette
le Feu
le Riaz
la Vermède
Roquefage
la Coudelière
les Mazels
les Donhes-Basses
les Donhes-Hautes
Puech de Larchi
Puech Migé
le Fayt
la Prade
la Roque del Bosc
St Etienne de Vigueresque
la Rouquette
Bouvals
Puech de Montmirat
D 611
D 38
Ruisseau de Quers
Ruisseau de Varayrous
0
0.4
0.8
1.2 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de passages à gué, descentes aménagées et positionnement d'un bac alimenté depuis un puit pour l'EARL de la Roque sur le Rau des Crouzets secteur 1



Légende :

- Passages empierrés
- Descentes aménagées et bac
- Puit
- Clotures

0 0.05 0.1 0.15 km

N

IGN, BD Topo

VIAUR

© SMBVV, 10 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-BRAUG-0002	Viaur amont	Rau de la Brauge	Tête de BV	Le Vibal	2	1650	Route de Longuevernhe	-	Confluence lac	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x			x			

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x		5	x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Remise dans le Talweg d'origine	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		x						

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €

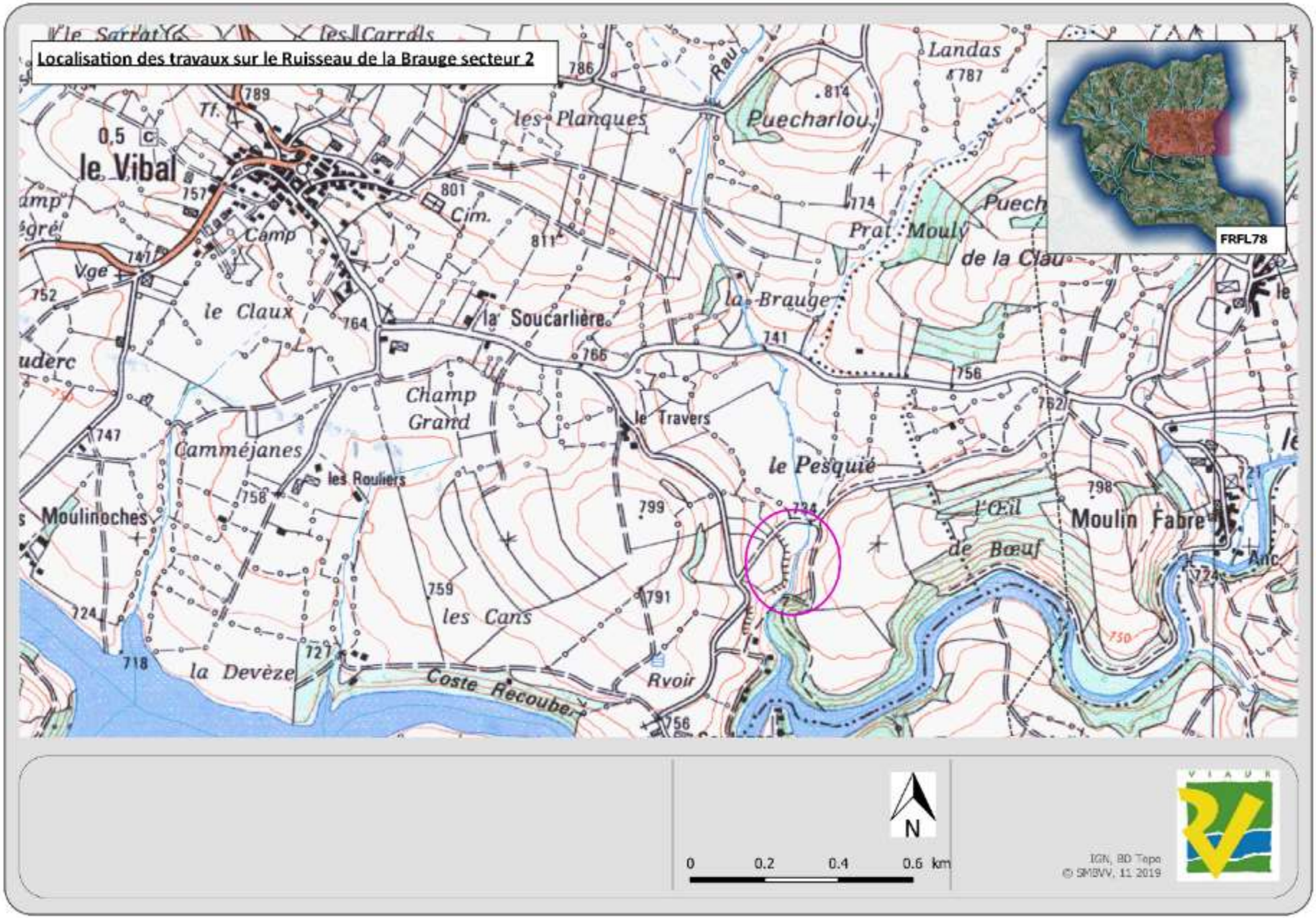
Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
500	6.70 €	3 350.00 €

Remise dans le Talweg d'origine			Suppression Drains/ buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
	30.95 €				

Abreveument			Puit avec bac		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €		1 850.00 €	

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-BRAUG-0002**
Coût TOTAL	**3 350.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de la Brauge secteur 2
le Vibal
les Planques
Puecharlou
Landas
Prat Mouly
de la Clau
la Brauge
la Soucarlière
le Claux
Champ Grand
le Travers
le Pesquié
Camméjanes
les Rouliers
Moulinoches
l'Œil de Bœuf
Moulin Fabre
les Cans
la Devèze
Coste Recouber
Rvoir
Cim.
Camp
Tf.
FRFL78
N
0
0.2
0.4
0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens sur le Rau de la Brauge secteur 2 pour Aubeleau
C 0291
C 0289
C 0290
FRFL78
Légende :
Clôture
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

VIAUR MEDIAN

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME	Le Viaur du réservoir de Pont de Salars au confluent du Céor	FRFR204	Non	Naturelle	63 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**		
Ecologique	Bon	Continuité altérée sur 14 points	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats par colmatage		Partie amont et médiane essentiellement concernée par des seuils	Etude fragmentation du Viaur par AEAG et reclassement des cours d'eau en cour pour L2
Physico-chimique	Non classé					Station Roucouze : O5125700 Station St Just : O5125400 Station Aval Pont de Salars : O5125800
Chimique	Non Classé					
<u>Pressions</u>						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées essentiellement sur petits affluents de la ME	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires importants dans le cycle biologique des espèces sur une rivière mère en débit réservé		Pressions agricoles faible sur la ME directement mais moyenne sur les affluents. Pressions sur la morphologie importante par de nombreux seuils. Pression sur la ressource très importante avec un manque vital de crues morphogènes.	Passage au 1/20ème du module à venir par règlementation
Domestique	Faible					
Industrielle	Faible					
Ressource	Forte	Transfert très importants vers vallée du Tarn	Changement de typologie du cours d'eau	Diversification des écoulements et création d'habitats		
Morphologie	Moyenne	Seuils	Réchauffement, perte d'habitats et de fasciés			Etude fragmentation du Viaur par AEAG et reclassement des cours d'eau en cour pour L2

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon état 2021	Bon état 2021	Bon état 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-BAGE-0001	Viaur médian	Rau de Bage	Tête de BV	Prades Salars	1	3.9 km	Source		D535		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
x				x		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x		nbeux	x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Plantation hélophytes	Pose de Bl/ Bois
		x	x				

Type et Chiffrage des travaux

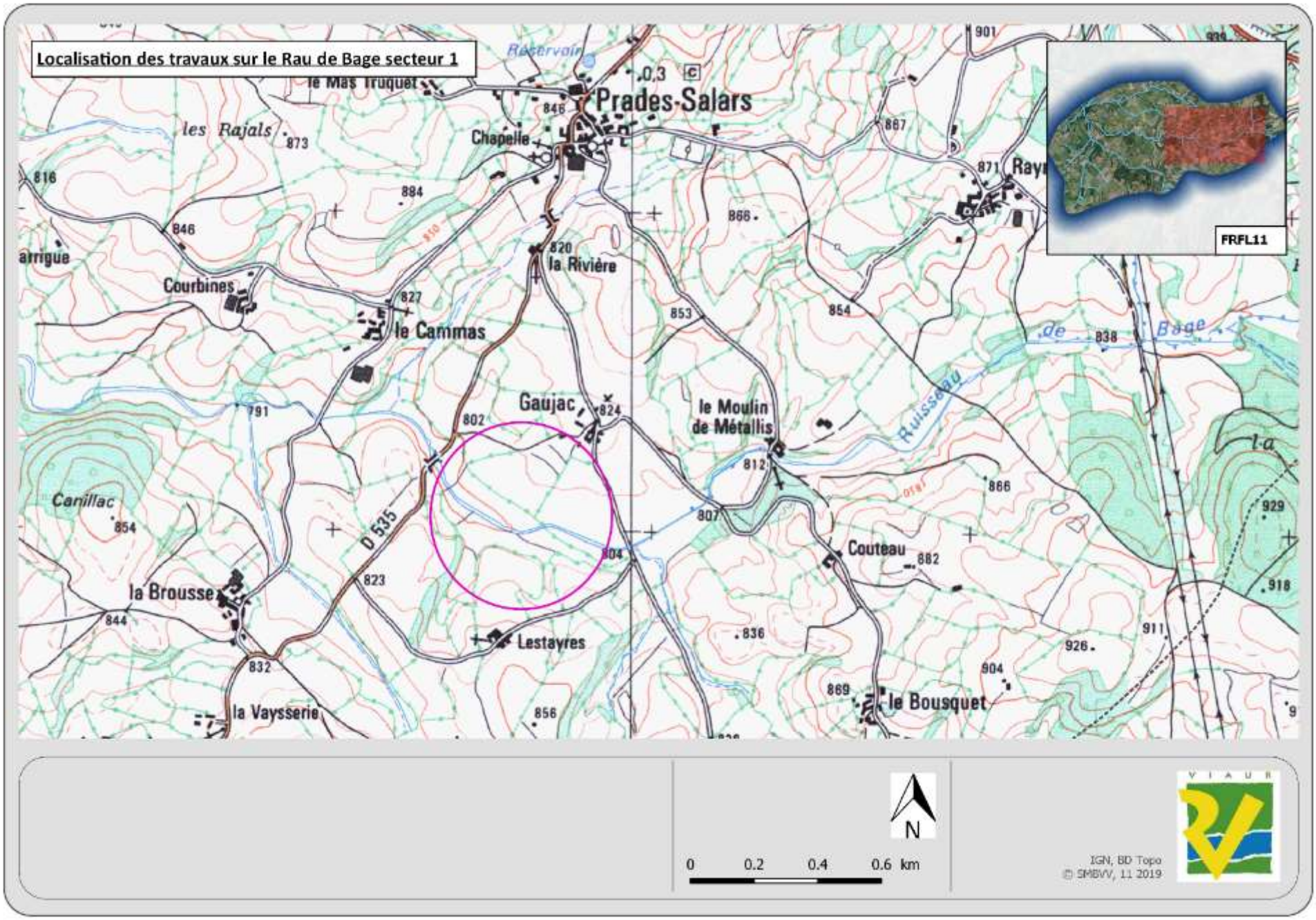
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1150	6.70 €	7 705.00 €

Plantation hélophytes			Puits		
Surface m²	Coût m²	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
			3	413.30 €	1 239.90 €

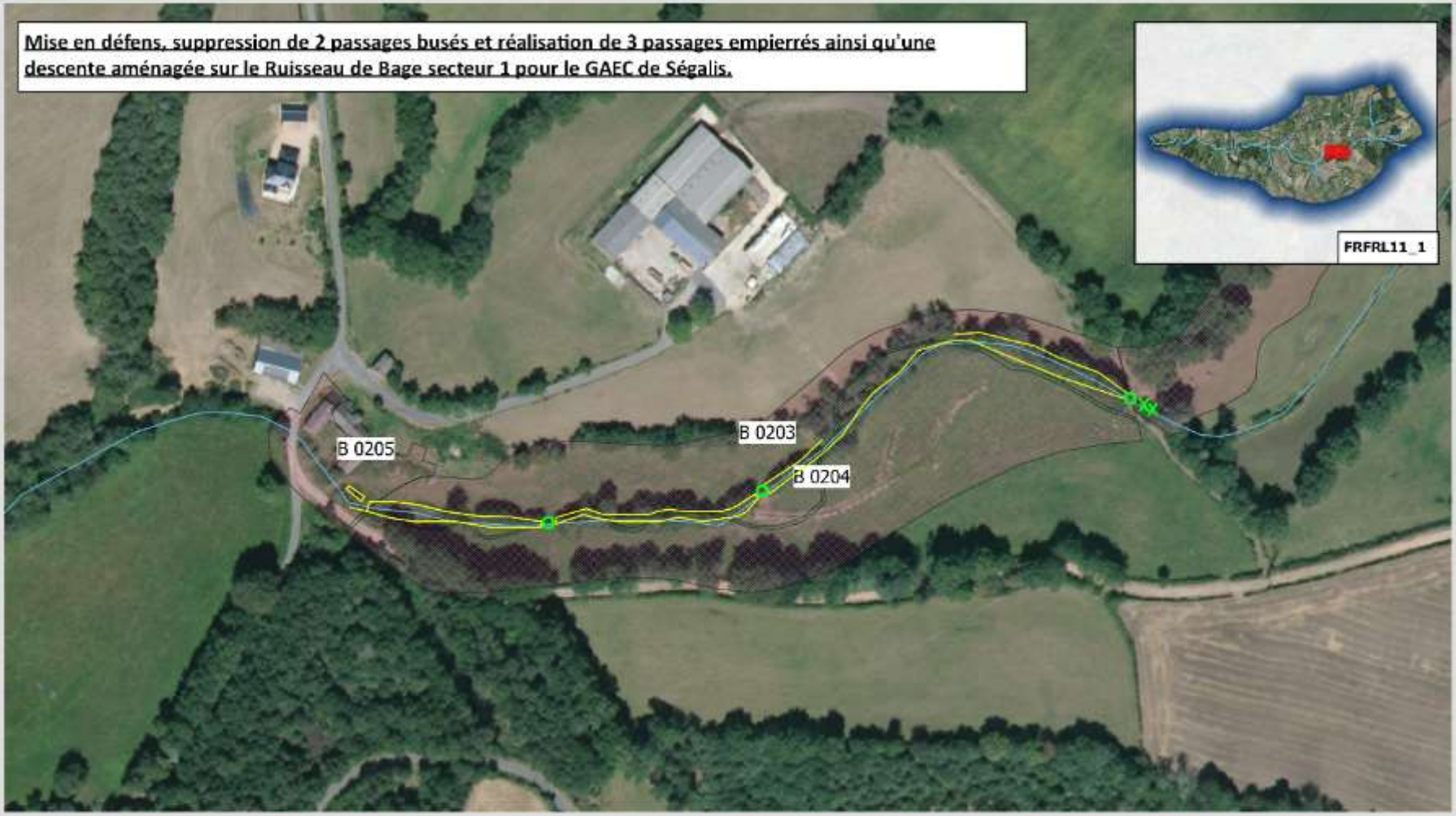
Abreuvement			Pompe de prairie		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	1 000.00 €	3 000.00 €	17	300.00 €	5 100.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	750.00 €	2 250.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-BAGE-0001**
Coût TOTAL	**19 294.90 €**


Localisation des travaux sur le Rau de Bage secteur 1
Réservoir
le Mas Truquet
Prades-Salars
les Rajals
Chapelle
la Rivière
Courbines
le Cammas
Gaujac
le Moulin de Métallis
Ruisseau de Bage
Carrillac
D 535
la Brousse
Lestayres
la Vaysserie
Couteau
le Bousquet
FRFL11
0 0.2 0.4 0.6 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, suppression de 2 passages busés et réalisation de 3 passages empierrés ainsi qu'une descente aménagée sur le Ruisseau de Bage secteur 1 pour le GAEC de Ségalis.



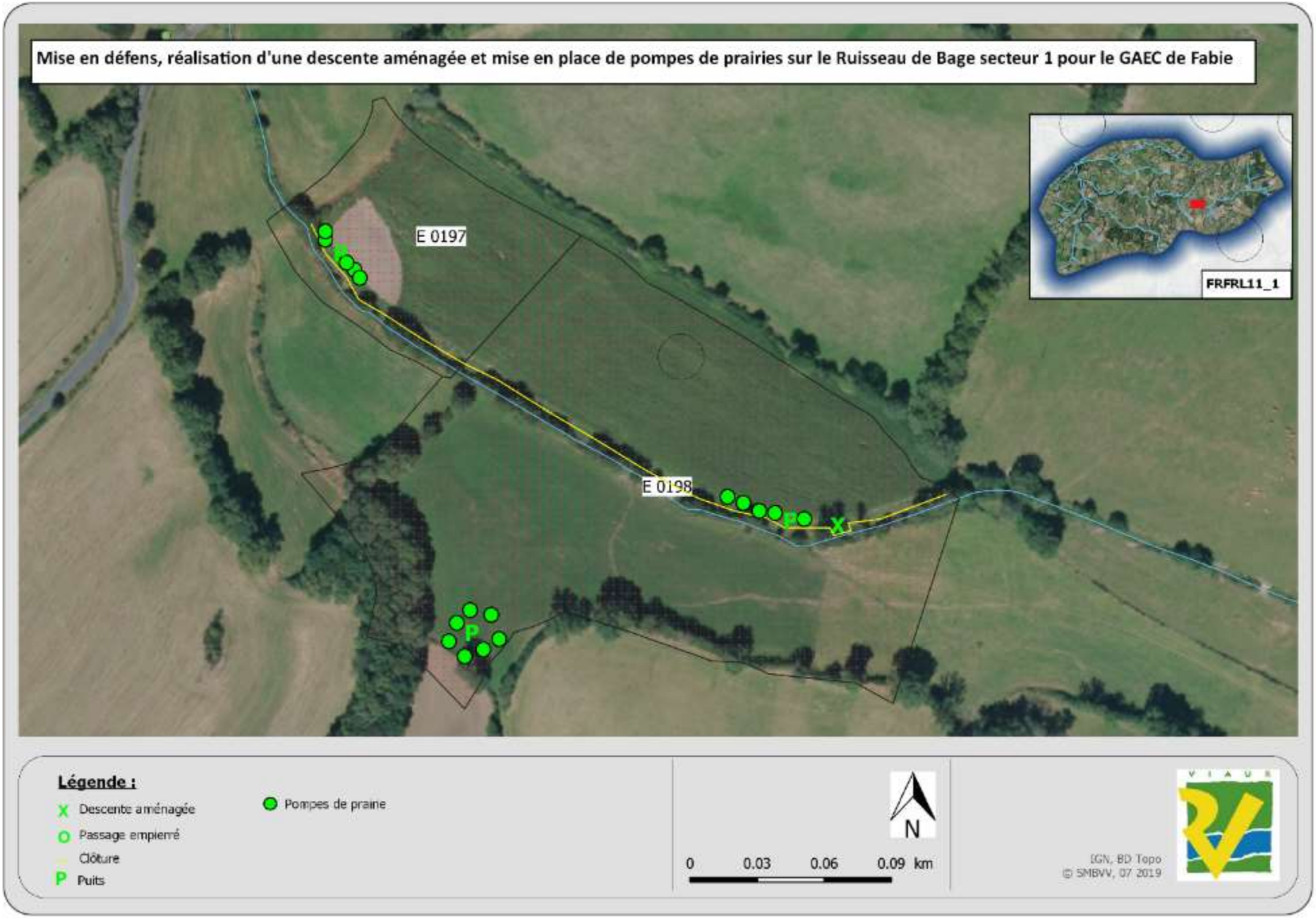
Légende :

- X Descente aménagée
- O Passage empierré
- Clôture

N

0 0.03 0.06 0.09 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019


Mise en défens, réalisation d'une descente aménagée et mise en place de pompes de prairies sur le Ruisseau de Bage secteur 1 pour le GAEC de Fabie
E 0197
E 0198
FRFRL11_1
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
Puits
Pompes de praine
N
0
0.03
0.06
0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-LESTA-0003	Viaur médian	Rau de Lestang	Tête de BV	Canet de Salars	3	3.3 km	Limite communale		Confluence Lac de Bage		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN								
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
x				x				
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		Limons

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Passerelle bois	Plantation hélophytes	Pose de Bl/ Bois
		x			x		

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total

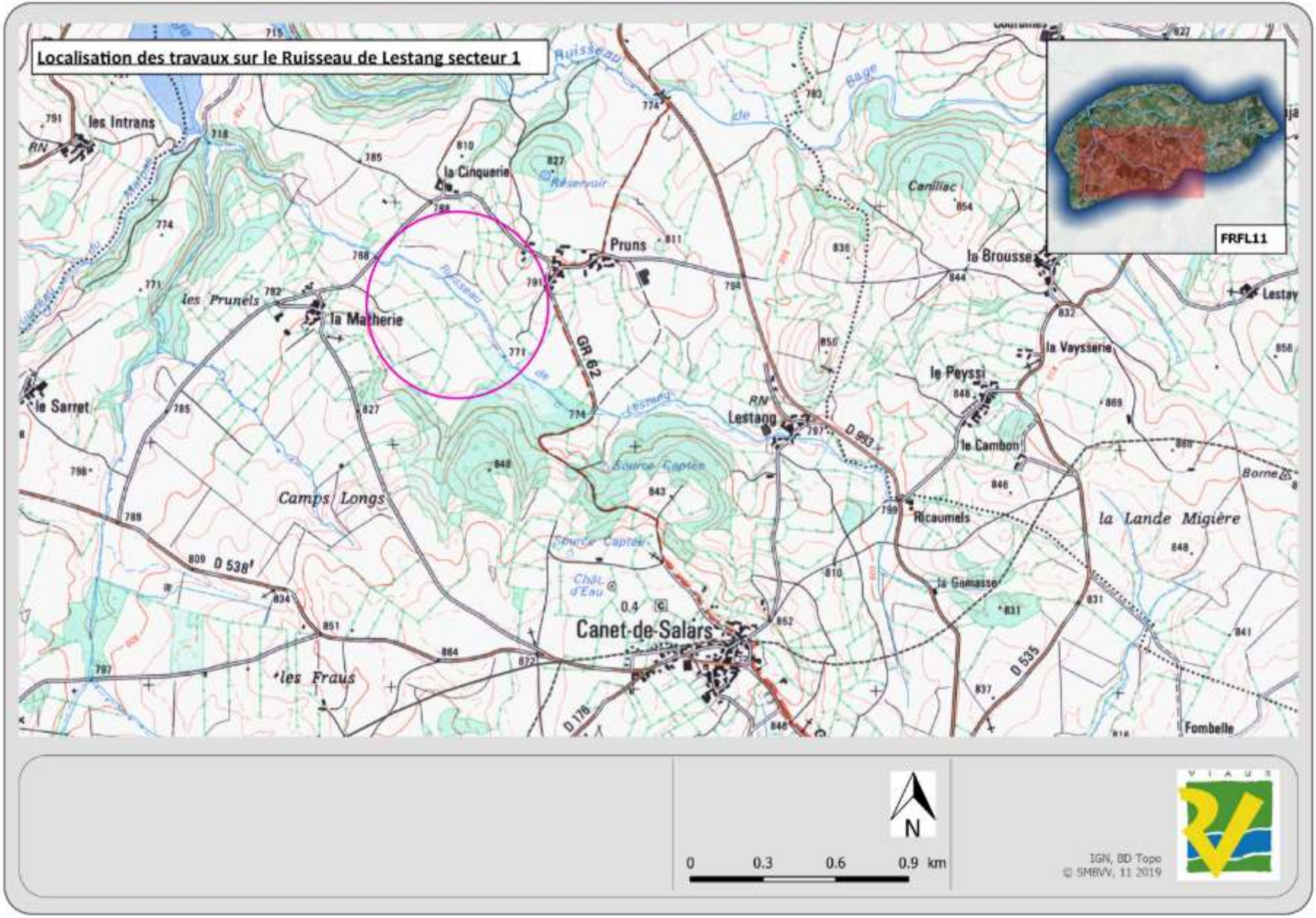
Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
1900	6.70 €	12 730.00 €

Plantation hélophytes			Passerelle bois		
Surface m²	Coût m²	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
			1	3 300.00 €	3 300.00 €

Abreuvement			Pompe de prairie		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €		300.00 €	0.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €			300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-LESTA-0003**
Coût TOTAL	**16 030.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Lestang secteur 1
les Intrans
la Cinquerie
Réservoir
Pruns
Canilhac
la Brousse
Lestay
les Prunels
la Matherie
la Vaysserie
le Peyssi
le Sarret
GR 62
RN
Lestang
D 993
le Cambon
Source Captée
Camps Longs
Ricaumels
la Lande Migière
la Gamasse
Canet-de-Salars
les Fraus
D 538
D 535
D 176
Fombelle
FRFL11
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens sur le Rau de Lestang secteur 3 pour le GAEC Azemar Bertrand
FRFL11
B 0274
B 0285
A 0285
A 0286
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0
0.06
0.12
0.18 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Mise en défens et réalisation d'une passerelle sur le Rau de Lestang secteur 3 pour le GFA de la Cinquerie
FRFL11
A 0417
B 0395
B 0425
A 0420
B 0426
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
Passerelle
N
0
0.05
0.1
0.15 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
TPME	Ruisseau de la Nauze	FRFRR204_4	Non	Naturelle	15 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**		
Ecologique	Bon	Continuité altérée sur 5 points sur la partie médiane	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats par colmatage			Espèce patrimoniale présente sur affluent
Physico-chimique	Non Classé					RCO Station O5125650
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées (1/2 du linéaire amont).	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles et urbaines importantes sur la morphologie du cours d'eau essentiellement sur les parties amont. Travaux prévus sur 1/2 linéaire amont (voir tableau des travaux). Ces aménagements devront essayer de favoriser les débordements pour encaisser les flux d'eau générer par l'urbanisation car hameau de Calmont en aval.	
Domestique	Moyenne					
Industrielle	Inconnue					
Ressource	Faible					
Morphologie	Faible	Renaturation importante de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques		

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon Etat 2015	Bon Etat 2015	Bon Etat 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-PINSO-0001	Viaur médian	Rau de Pinson	Tête de BV	Calmont	1	395 m	Source		Confluence Rau d'Albinet		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN								
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
x			x					
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x				x		x		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x			x			x		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
x		1	x			x		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Plantation hélophytes	Pose de Bl/ Bois
		x	x				

Type et Chiffrage des travaux

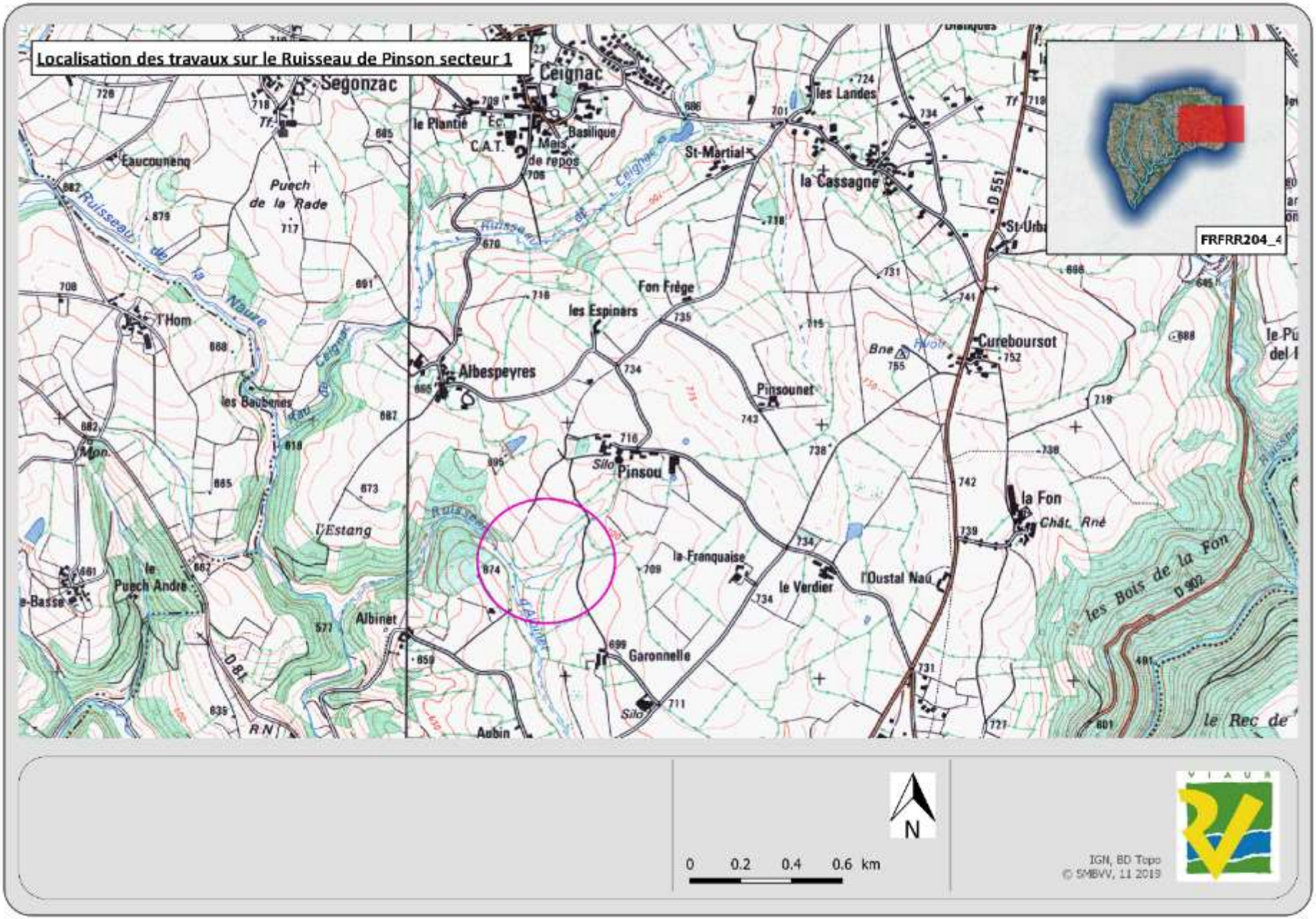
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
						6.70 €	

Main d'œuvre puit			Puits		
Nbre	Journée	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1072 €	1072 €	1	464.00 €	464.00 €

Abreuvement			Pompes de prairies		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €	4	300.00 €	1 200.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €			300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-PINSO-0001**
Coût TOTAL	**2 736.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Pinson secteur 1
Segonzac
Ceignac
Basilique
le Plantié
C.A.T.
Mets de repos
Eaucouneng
Puech de la Rade
Ruisseau de la Naure
St-Martial
les Landes
la Cassagne
D 551
St-Urbain
FRFRR204_4
Fon Frège
les Espinars
Albespeyres
Bne
Pinsounet
Cureboursot
l'Hom
les Baubènes
Mon.
Pinsou
Silo
la Fon
Chât. Rné
l'Estang
la Franquaise
le Verdier
l'Oustal Nau
le Puech André
Albinet
Garonnelle
Aubin
D 81
RN
les Bois de la Fon
D 302
le Rec de
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en place de pompes de prairie sur le Rau de Pinson pour le GAEC du Petit Houx
FRFRR204_4
C 0271
Légende :
Puits
Pompes de prairies
N
0
0.03
0.06
0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

VIAUR AVAL

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière	
ME	Le Viaur du Confluent du Céor au confluent de l'Aveyron	FRFR208	Non	Naturelle	68 km	

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	Impacts	Actions PPG		
Ecologique	Moyen	Continuité altérée sur 16 points	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et habitats colmatés	Création d'habitats dans les emprises des seuils	Voir Tableau PPG	Etude fragmentation du Viaur par AEAG et reclassement règlementaire des cours d'eau pour L1, Espèce patrimoniale présente.
Physico-chimique	Moyen					Station Lagarde Viaur O5125000
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées sur petits affluents de la ME	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface		Voir tableau PPG	
Domestique	Faible					
Industrielle	Faible					
Ressource	Moyenne	Important transfert vers le Tarn depuis le Viaur médian	Réchauffement, autoépuration diminuée			
Morphologie	Forte	Seuils et grand barrage	Blocage du transport solide et fasciés d'écoulement perdus			

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	Objectif état écologique	Objectif état chimique
Bon Etat 2021	Bon Etat 2021	Bon Etat 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-VIAUR-0110	Viaur Aval	Viaur	Semi plaine/semi gorge	Laguépie/St Martin Laguépie	110	1640	Seuil de la Baute	997.946308	Confluence Aveyron	1000	1	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
	X				X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X			X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X			X			X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		1		X			X	

TRAVAUX PROPOSES								
Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu							
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
	X							

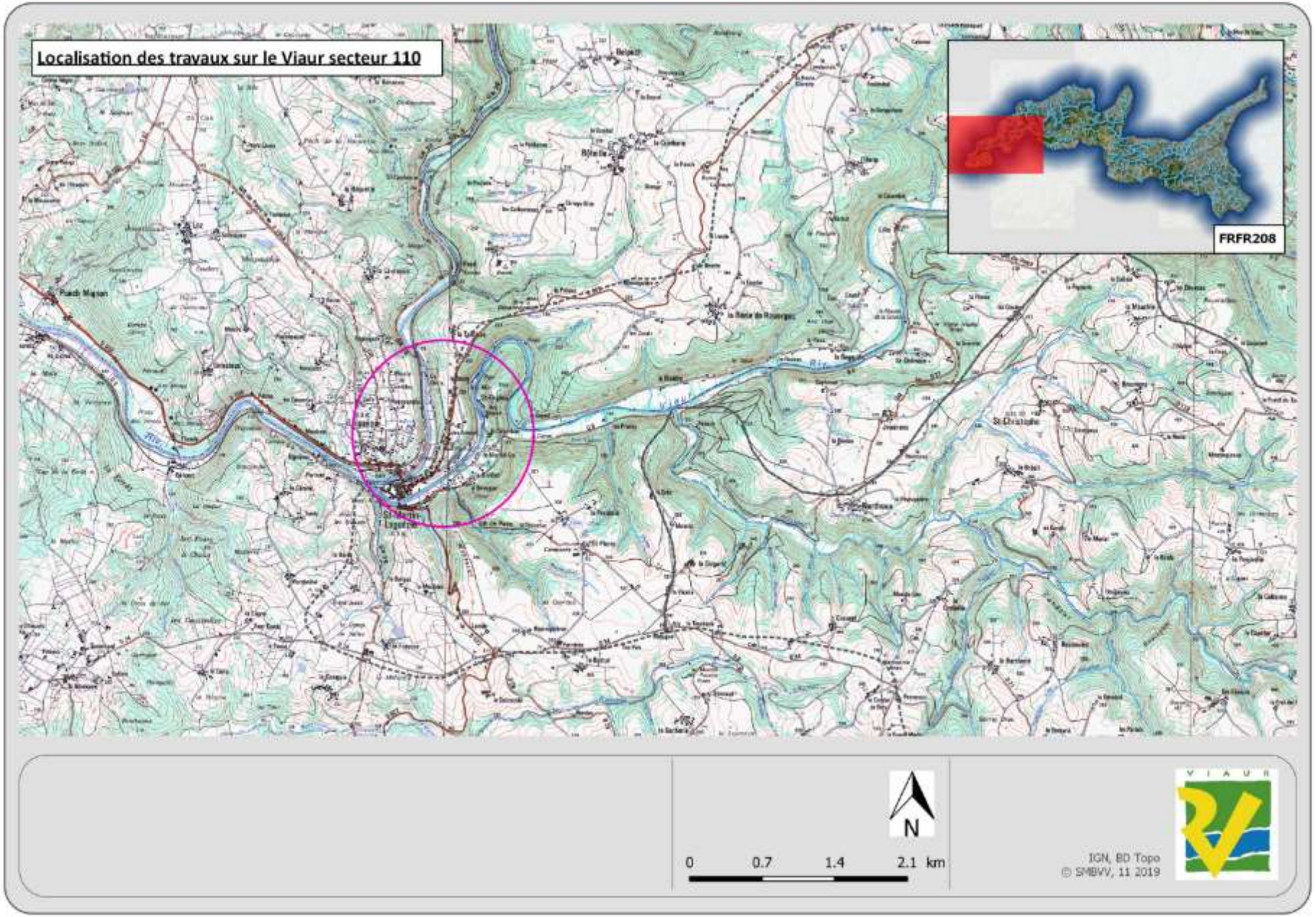
Type et Chiffrage des travaux							
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
2 750	TSF		2.00 €	5 500.00 €			
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €				

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €				

Référence Chantier	**2020-16-1-VIAUR-0110**
Coût TOTAL	**5 500.00 €**


Localisation des travaux sur le Viaur secteur 110
FRFR208
N
0
0.7
1.4
2.1 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-BIARD-0001	Viaur Aval	Ruisseau de Biardel	Tête de BV	Tréban	1	2 110 m	Source	-	RD 53	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X			X			

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		3	X			X		

TRAVAUX PROPOSES								
Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu							
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X		X				

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total

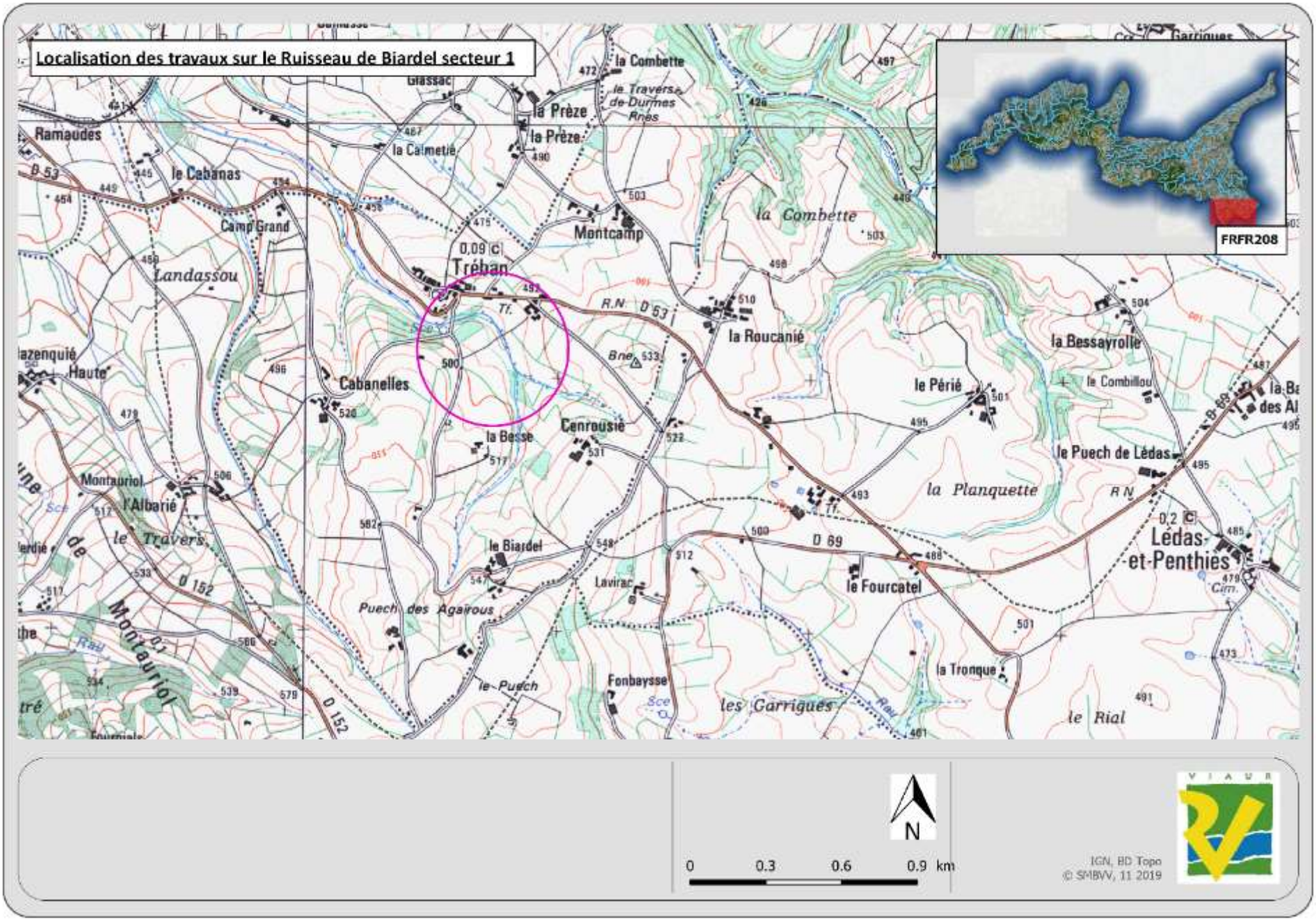
Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
500	6.70 €	3 350.00 €

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	750.00 €	2 250.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-BIARD-0001**
Coût TOTAL	**5 600.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Biardel secteur 1
FRFR208
la Combette
le Travers de Durmes
la Prèze
la Calmette
Ramaudes
le Cabanas
Camp Grand
Landassou
Montcamp
Tréban
la Roucanié
Cabanelles
la Besse
Cenrousié
le Périé
la Bessayrolle
le Combillou
le Puech de Lédas
la Planquette
Montauriol
l'Albarié
le Travers
le Biardel
Puech des Agairous
Lavirac
le Fourcatel
Lédas-et-Penthies
le Puech
Fonbaysse
les Garrigues
la Tronque
le Rial
D 53
R.N
D 69
D 152
0,09 C
0,2 C
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens et réalisation de passages empierrés sur le Rau de Biardel secteur 1 pour le GAEC de Verdier
1
136
FRFR208
Légende :
Passage empierré
Clôture
N
0
0.03
0.06
0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 10 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-SOUQU-0001	Viaur Aval	Rau de la Souque Rouge	Tête de BV	Naucelle	1	245 m	Source	-	Confluence Lieux	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X			X			

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X				X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Restauration mare	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
			X		X			

Type et Chiffrage des travaux

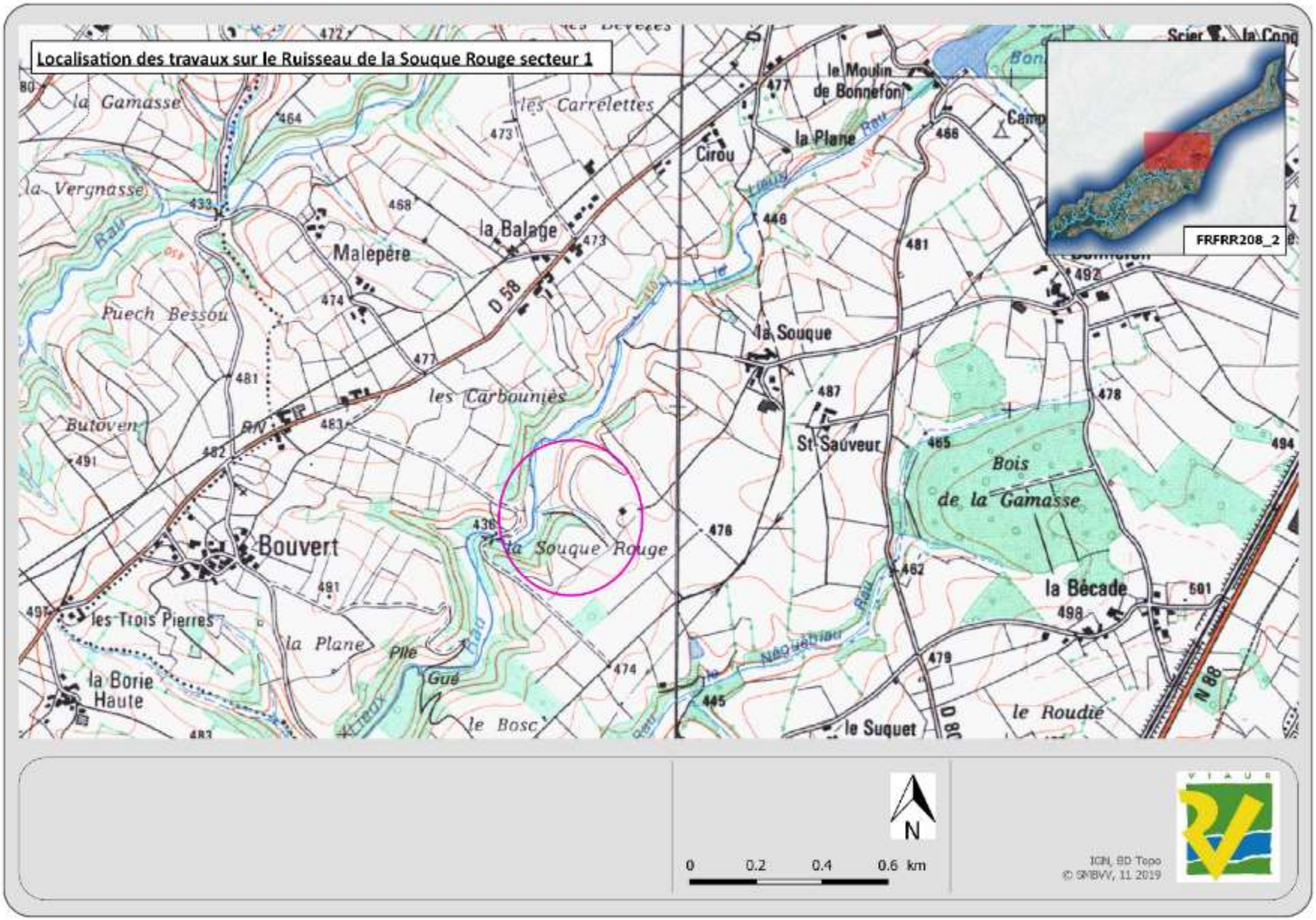
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Cloture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
						6.70 €	- €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total
			1	1 500.00 €	1 500.00 €

Bac Abreveument			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	350.00 €	350.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-SOUQU-0001**
Coût TOTAL	**1 850.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de la Souque Rouge secteur 1
la Gamasse
les Carrelettes
la Vergnasse
Malepère
la Balage
Puech Bessou
D 58
les Carbounies
Butoven
Bouvert
la Souque Rouge
les Trois Pierres
la Plane
la Borie Haute
le Bosc
le Moulin de Bonnefon
la Plane
Cirou
la Souque
St Sauveur
Bois de la Gamasse
la Bécade
le Suquet
le Roudié
N 88
FRFRR208_2
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en place d'un bac d'abreuvement sur le Rau de la Souque Rouge secteurs 1 pour Barrau Damien
ZN 0025
FRFRR208_2
Légende :
Bac d'abreuvement
N
0 0.03 0.06 0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 10 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-NEGUE-0001	Viaur Aval	Rau de Neguebiau	Tête de BV	Naucelle	1	2 540 m	Source	-	Confluence Rau du Masnau	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X				X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		3	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

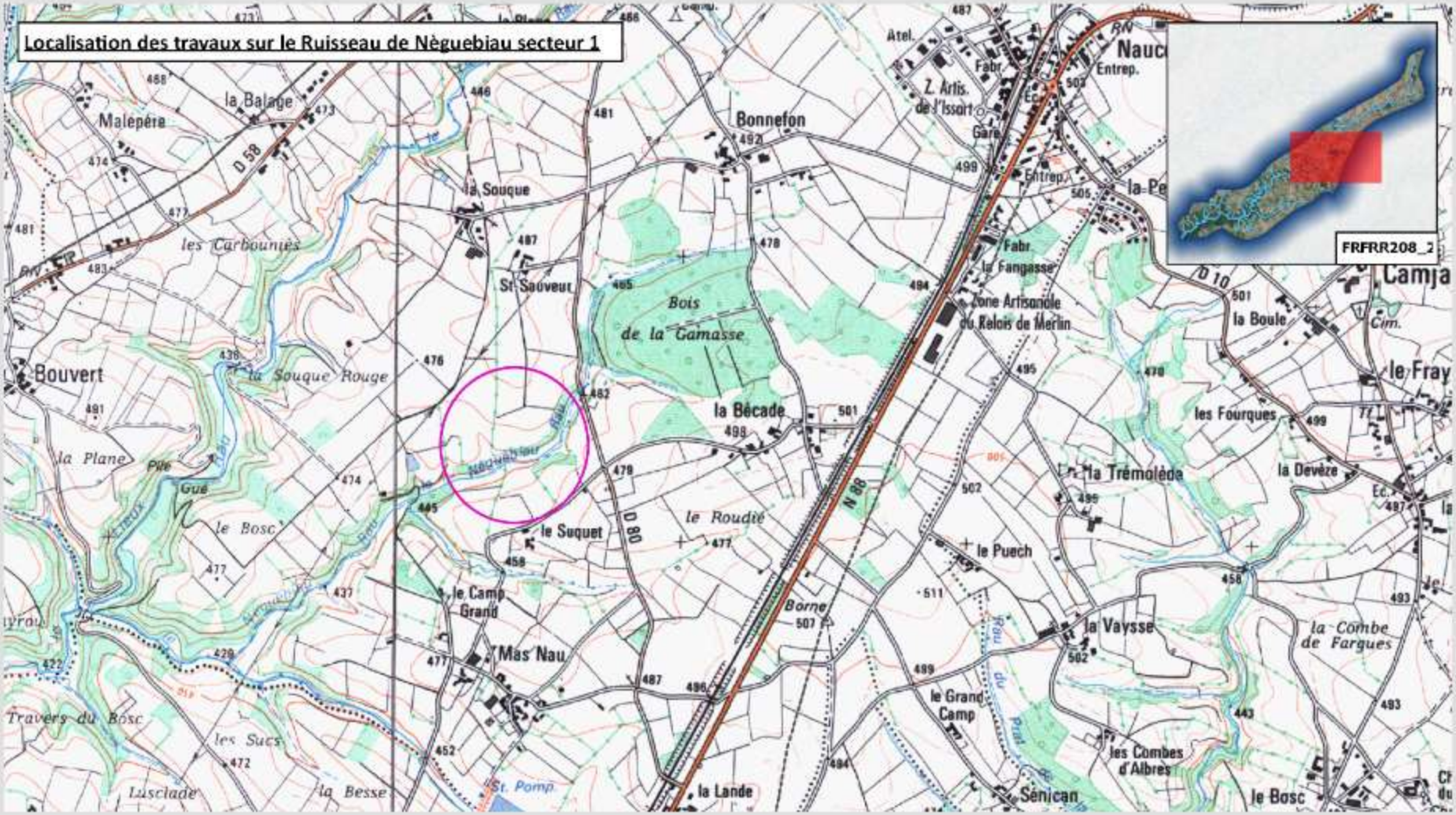
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Passerelle	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X		X	X	

Type et Chiffrage des travaux

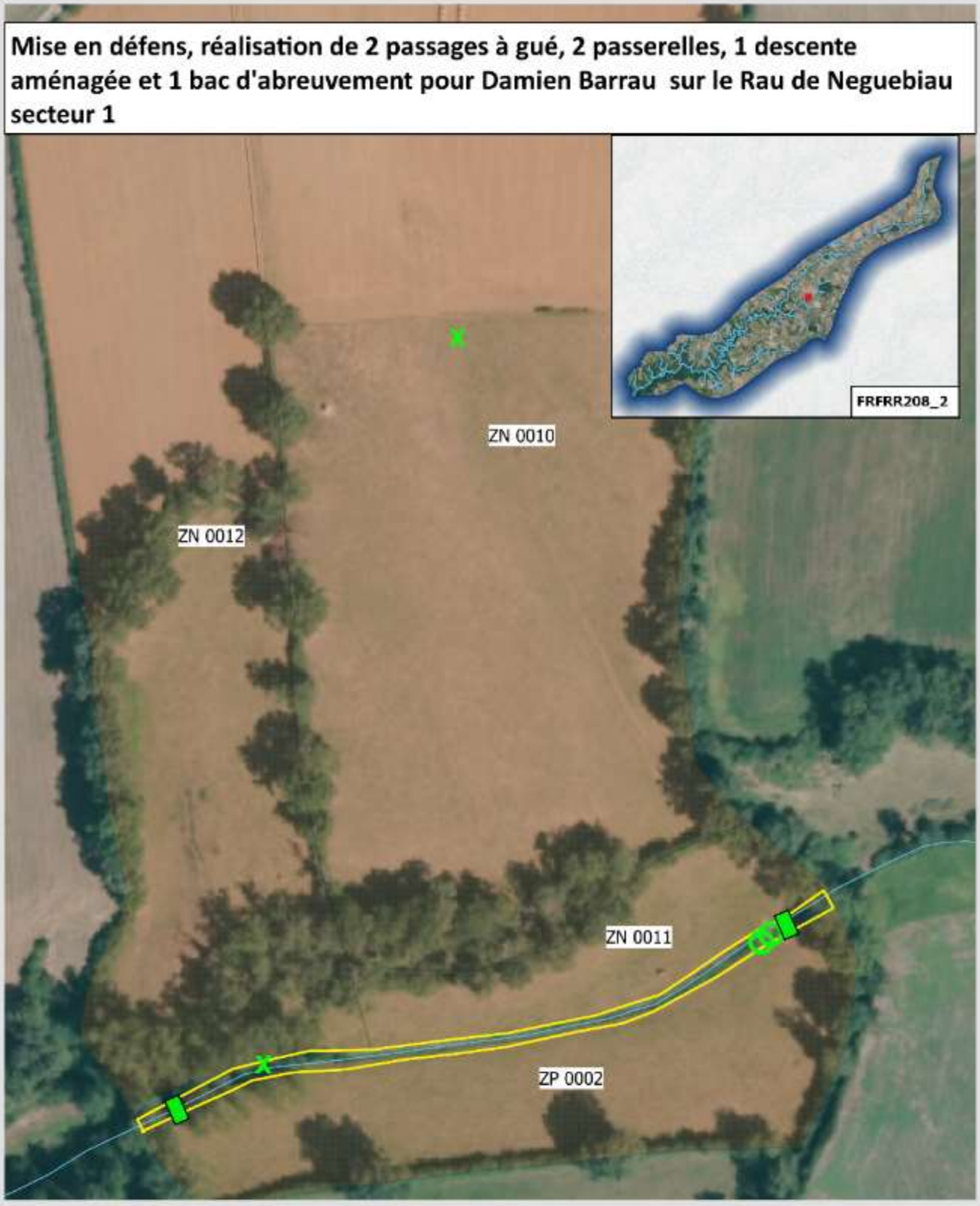
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					410	6.70 €	2 747.00 €

Bac abreuvement			Passerelle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total
1	350.00 €	350.00 €	2	3 300.00 €	6 600.00 €
Abreuvement			**Suppression Obstacle**		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €	1	1 500.00 €	1 500.00 €
Passage empierrés			**Pose de Blocs / Bois immergé**		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €		300.00 €	

Référence Chantier	**2020-16-1-NEGUE-0001**
Coût TOTAL	**13 697.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Nèguebiau secteur 1
FRFRR208_2
la Balange
Malepère
D 58
les Carbounies
St Sauveur
la Souque
Bonnefon
Bois de la Camasse
Bouvert
la Souque Rouge
la Bécade
la Plane
le Bosc
le Suquet
le Roudié
D 80
N 88
le Camp Grand
Mas Nau
Travers du Bosc
les Sucs
Lusclade
la Besse
St Pomp
la Lande
Borne
le Puech
la Vaysse
le Grand Camp
Sénican
les Combes d'Albres
la Combe de Fargues
le Bosc
la Trémolède
les Fourques
la Devèze
le Fray
la Boule
Camja
Zone Artisanale du Relois de Merlin
Fabr. la Fangasse
Z. Artis. de l'Issart
Gare
Entrep.
Atel.
Fabr.
Nauc
D 10
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de 2 passages à gué, 2 passerelles, 1 descente aménagée et 1 bac d'abreuvement pour Damien Barrau sur le Rau de Neguebiau secteur 1



Légende :

- Passerelles
- Passages empierrés
- Descentes aménagées ou bac
- Clotures

0 0.02 0.04 0.06 km

N

IGN, BD Topo

© SMBVV, 10 2019

VIOULOU AMONT

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME	Le Vioulou de sa source au lac de Pareloup	FRFR371	Non	Naturelle	14 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**		
Ecologique	Moyen	Continuité écologique altérée sur 4 points	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats par colmatage	Suppression de 2 infranchissables par passages empierrés	Travaux de protection de la ressource à partir de 2019	Station en amont de Pareloup : O5125780
Physico-chimique	Bon					
Chimique	Mauvais	Substance déclassante :Mercure				
Pressions						
Agricole	Faible	Piétinement et berges sous végétalisées	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface	Mise en place de clôtures, plantations et systèmes d'abreuvement en aval du pont de la Fabrègue	Travaux de protection à partir de 2019	Abandon en 2010 du captage de Bouloc par le SIAEP du Ségala
Domestique	Faible					
Industrielle	Faible					
Ressource	Faible	Fort prélèvement pour AEP de Rodez sur le Vioulou et sur de nombreuses sources	Changement de typologie du Vioulou en aval du principal captage			
Morphologie	Moyenne	Renaturation de tronçons de cours d'eau (buses/drains, rectification, recalibrage, déplacement...) sur l'ensemble du 1/3 amont	Perte de linéaire et d'habitats, modification du profil en long et bien souvent enfoncement du lit diminuant les connexions à la nappe et les débordements			

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon Etat 2021	Bon Etat 2021	Bon Etat 2015

Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-VIOUL-0008-0009	Vioulou Amont	Vioulou	Tête de BV	Curan	8 et 9	2600 m	Moulin de la Resse	977.5711958	Pont route de Trébons Bas	980.1572	20	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X			X			X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

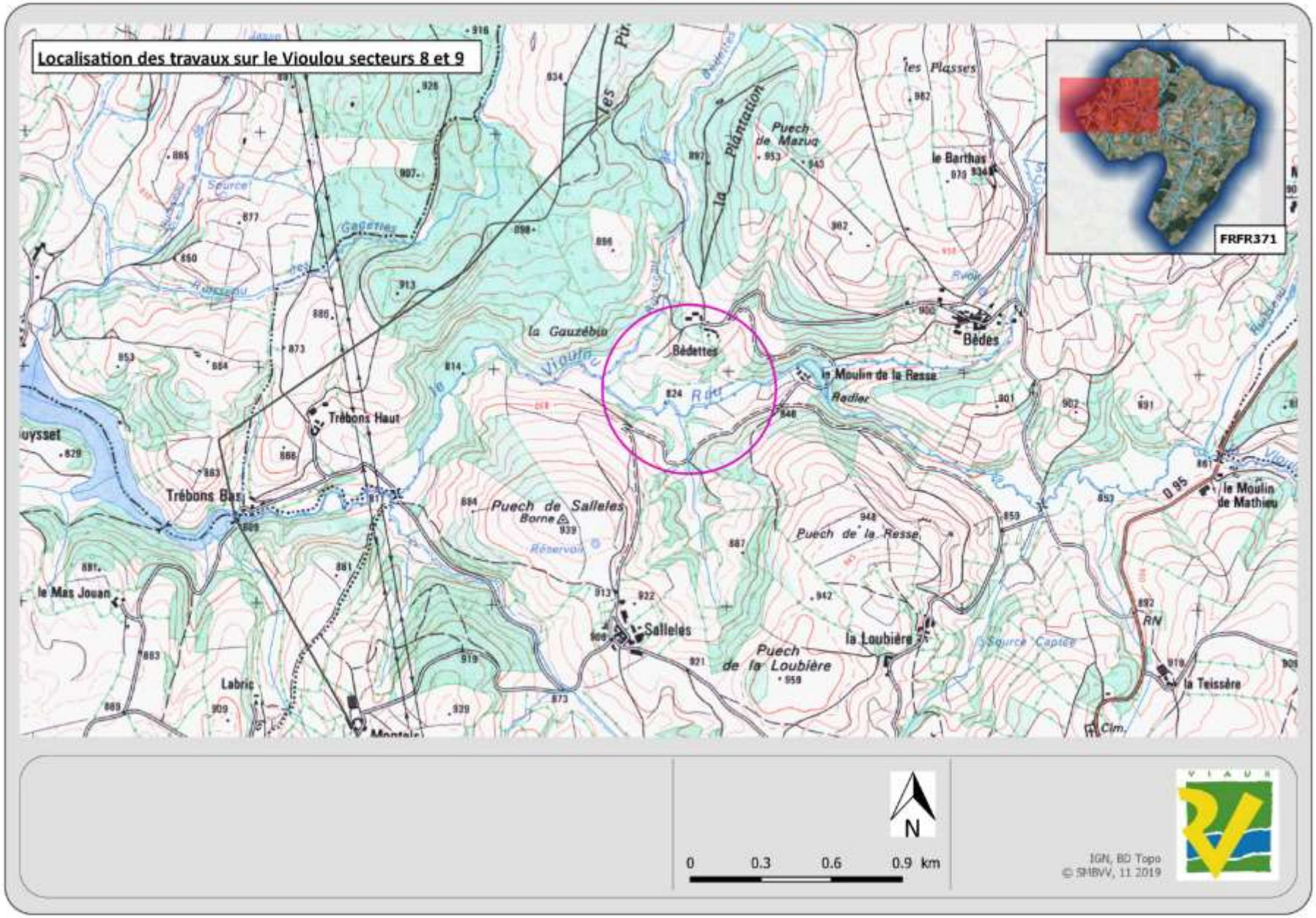
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					2820	6.70 €	18 894.00 €

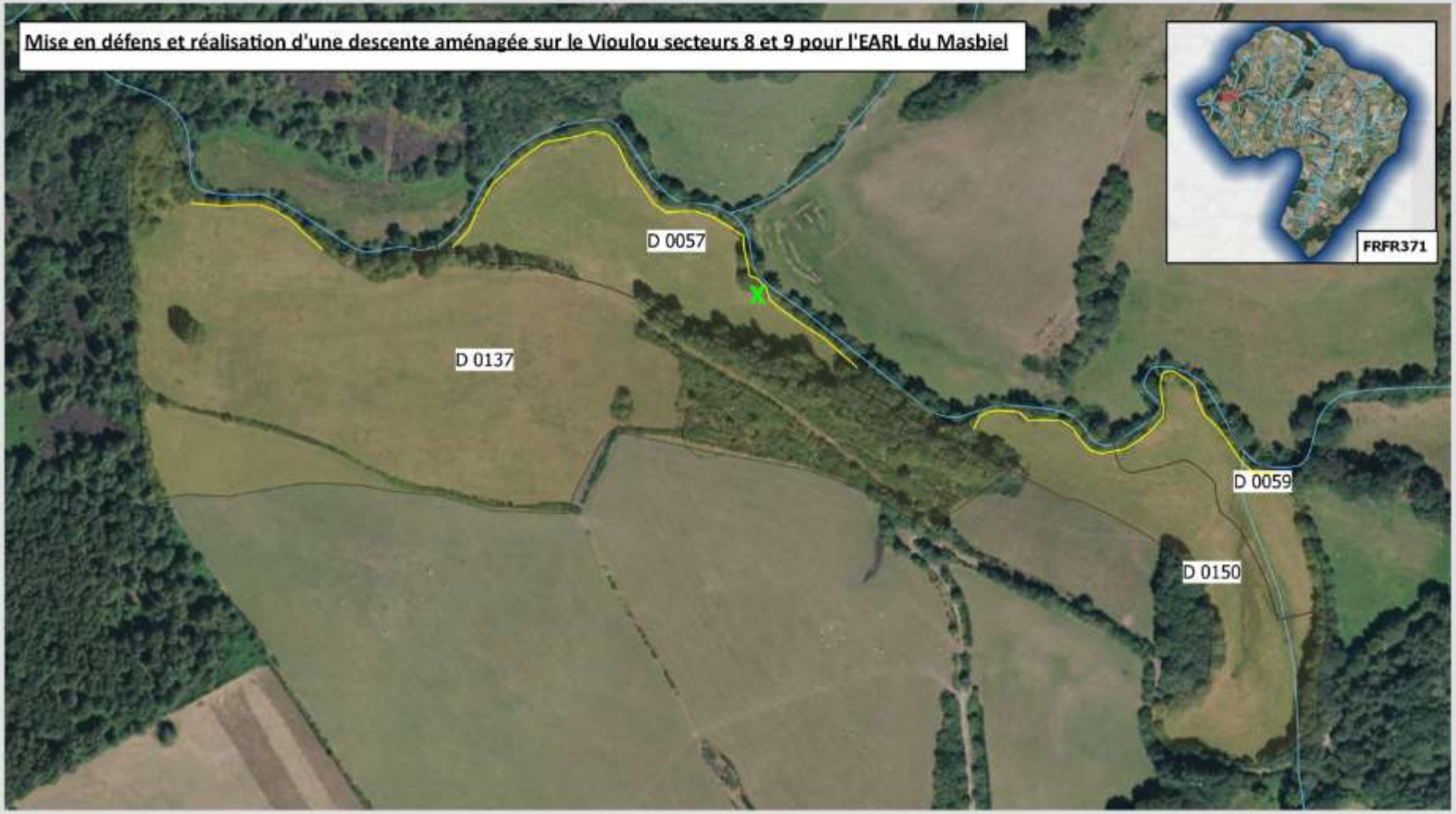
Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
				30.00 €	0.00 €

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-VIOUL-0008-0009**
Coût TOTAL	**22 394.00 €**


Localisation des travaux sur le Vioulou secteurs 8 et 9
FRFR371
la Gauzèbio
Bédettes
Bédes
le Moulin de la Resse
Radier
Trèbons Haut
Trèbons Bas
Puech de Salleles
Borne
Réservoir
Salleles
le Mas Jouan
Labric
Puech de la Resse
la Loubière
Puech de la Loubière
Source Captée
le Moulin de Mathieu
la Teissère
RN
D 95
les Plasses
le Barthas
Puech de Mazuq
la Plantation
Les Pu
Gazettes
Source
Clm.
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens et réalisation d'une descente aménagée sur le Vioulou secteurs 8 et 9 pour l'EARL du Masbiel
D 0057
D 0137
D 0059
D 0150
FRFR371
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0
0.05
0.1
0.15 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Mise en défens, réalisation de passages empierrés et descente aménagée sur le Vioulou secteurs 8 et 9 pour le Gaec de Bèdettes
FRFR371
E 0346
E 0401
E 0345
E 0299
H 0004
E 0302
H 0003
H 0526
Légende :
Descente aménagée
Passages empierrés
Clotures
N
0
0.08
0.16
0.24 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-CANET-0001	Vioulou Amont	Rau de Canet de Salars	Tête de BV	Curan	1	1 660 m	Source		Confluence lac de Pareloup		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X			X			

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X					

Type et Chiffrage des travaux

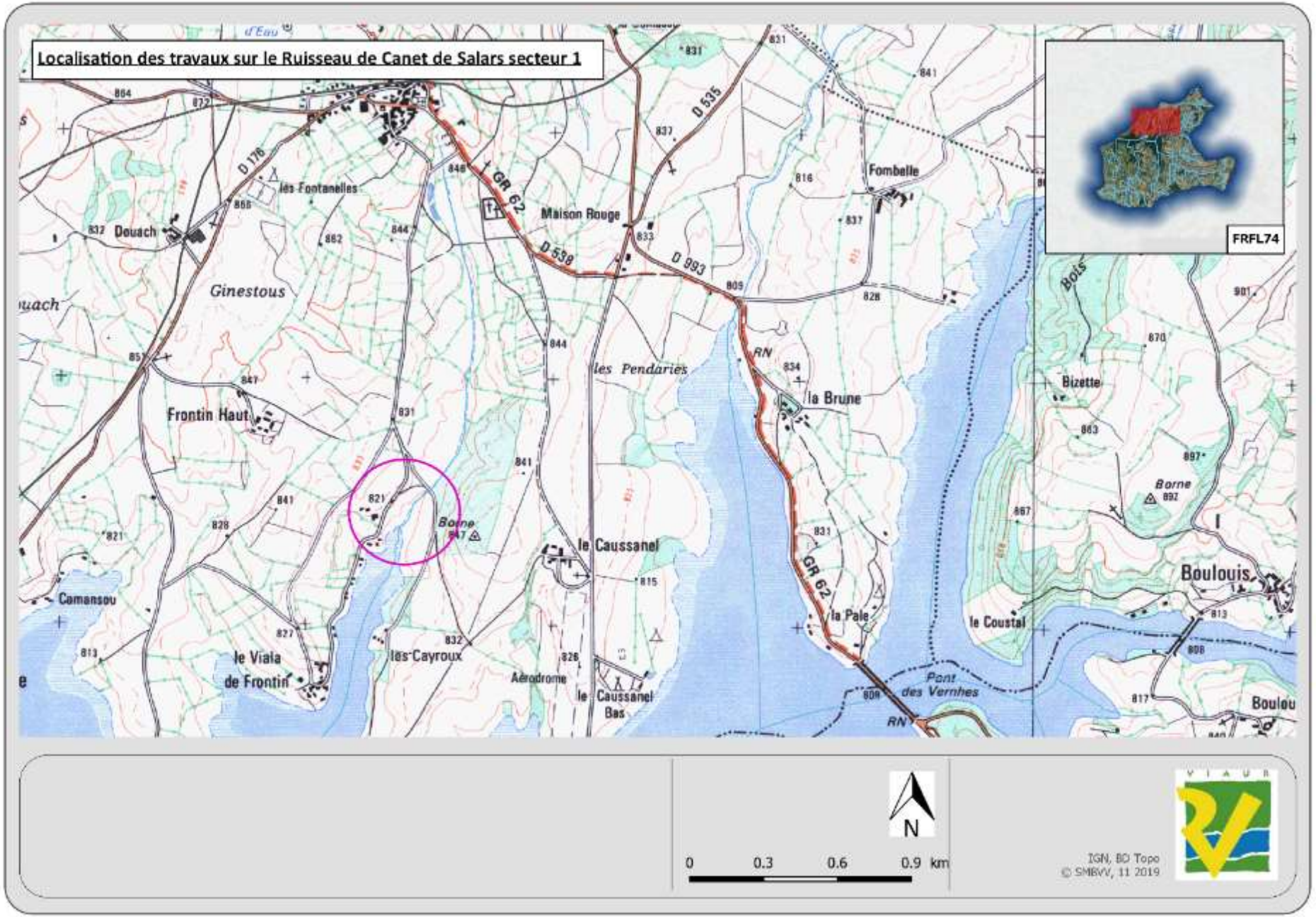
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					180	6.70 €	1 206.00 €

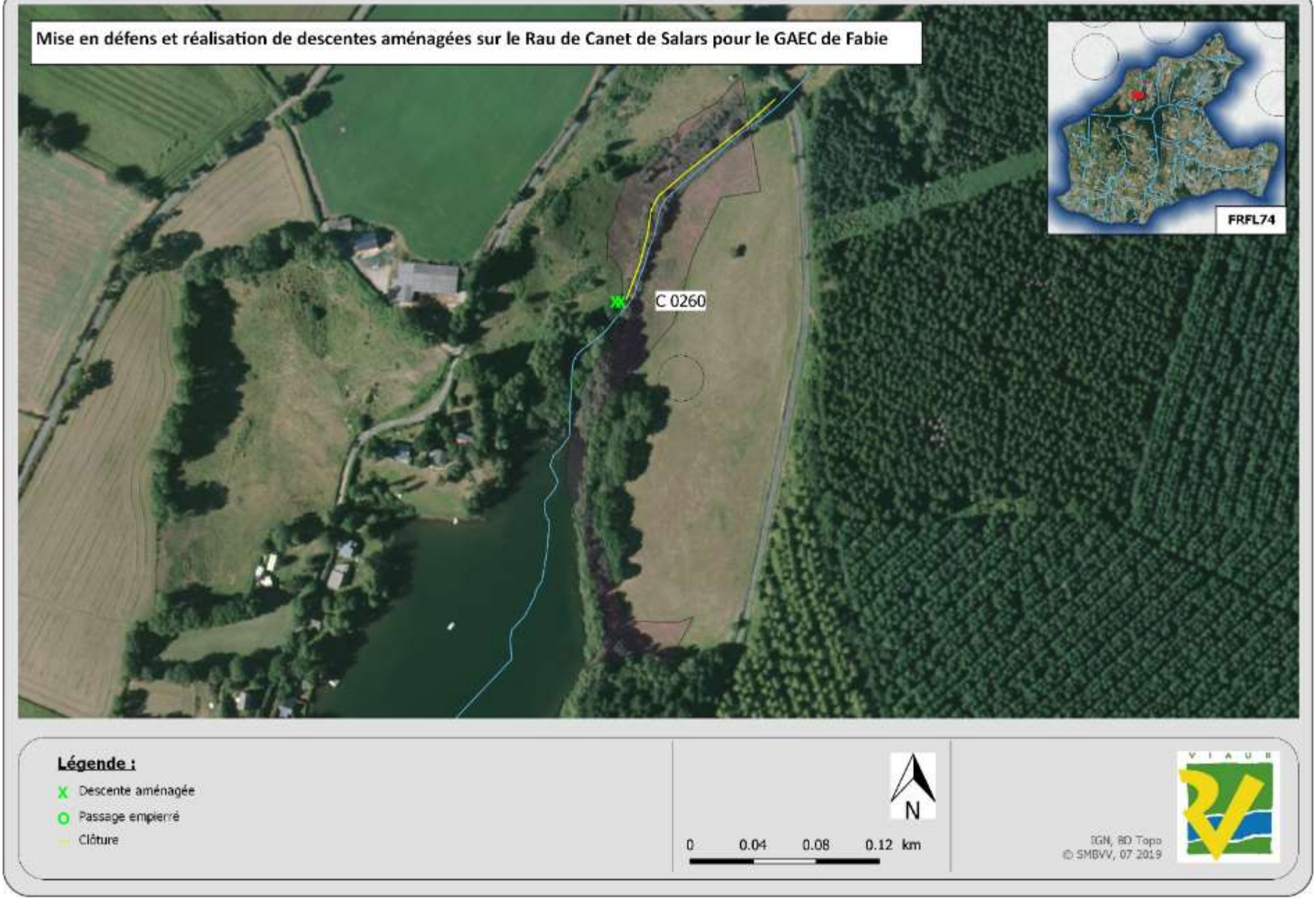
Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €			300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-CANET-0001**
Coût TOTAL	**3 206.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Canet de Salars secteur 1
FRFL74
Douach
les Fontanelles
Maison Rouge
Fombelle
Ginestous
les Pendaries
Frontin Haut
la Brune
Bizette
Borne
le Caussanel
Comansou
le Viala de Frontin
les Cayroux
Aérodrome
le Caussanel Bas
la Pale
le Coustal
Pont des Vernhes
Boulouis
Boulou
GR 62
D 178
D 538
D 993
D 535
RN
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens et réalisation de descentes aménagées sur le Rau de Canet de Salars pour le GAEC de Fabie
C 0260
FRFL74
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0
0.04
0.08
0.12 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-CONNE-0001	Vioulou Amont	Rau de Connes	Tête de BV	Curan	1	4 770 m	Source		Pont Moulin de Connes		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Demies buses ZH	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X					

Type et Chiffrage des travaux

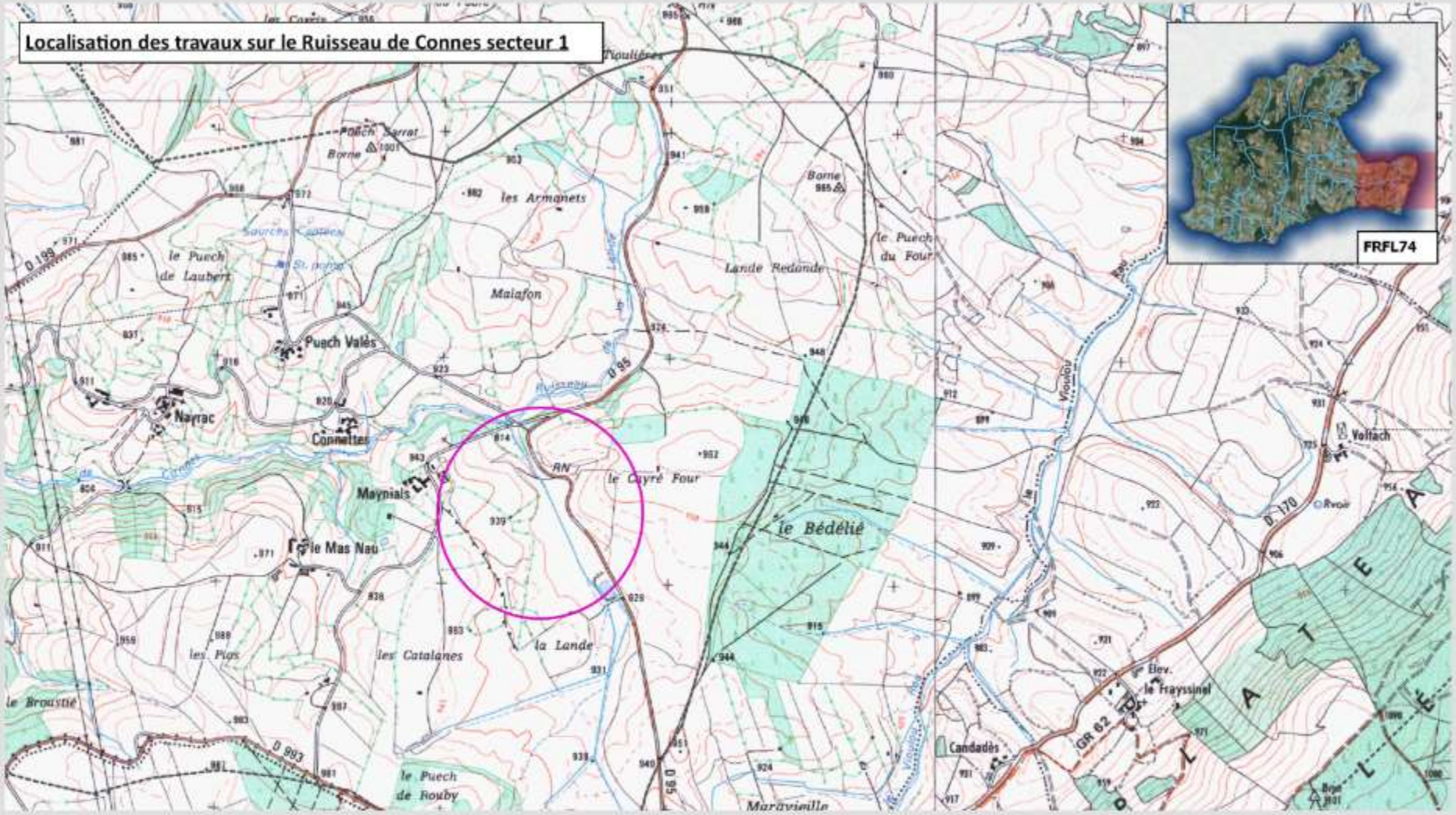
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1150	6.70 €	7 705.00 €

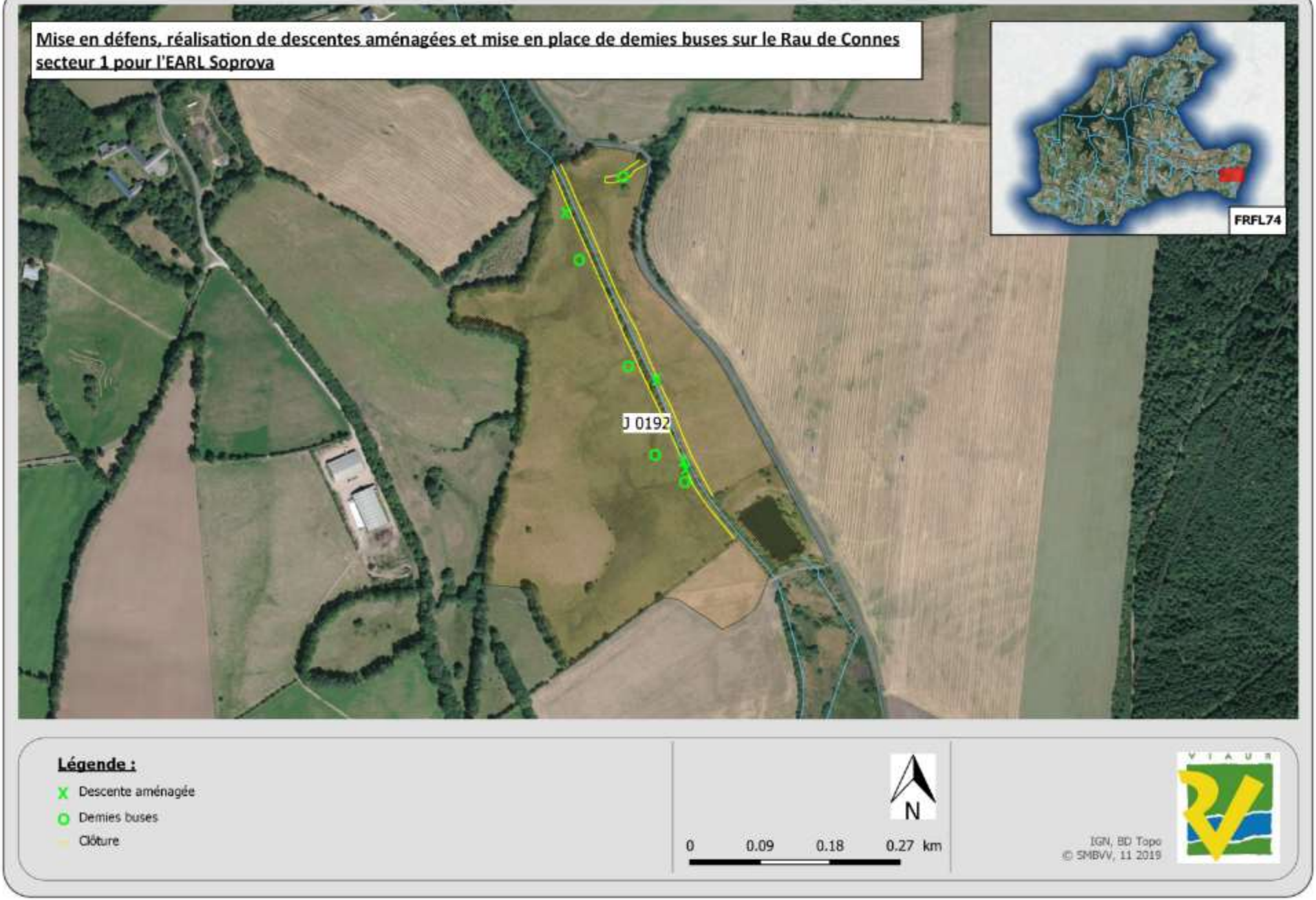
Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
4	1 000.00 €	4 000.00 €			

Demies buses ZH			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
5	750.00 €	3 750.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-CONNE-0001**
Coût TOTAL	**15 455.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Connes secteur 1
FRFL74
Puech Serrat
Borne
les Armanets
le Puech de Laubert
Malafon
Lande Redonde
le Puech du Four
Puech Valès
Navrac
Connettes
Maynials
le Mas Nau
le Cayré Four
le Bédélié
la Lande
les Catalanes
les Plas
le Broustié
le Puech de Rouby
Maravieille
Candadès
Elev. le Frayssinet
Voltach
GR 62
D 995
D 993
D 170
0
0.3
0.6
0.9 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens, réalisation de descentes aménagées et mise en place de demies buses sur le Rau de Connes secteur 1 pour l'EARL Soprova
FRFL74
J 0192
Légende :
Descente aménagée
Demies buses
Clôture
N
0
0.09
0.18
0.27 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

CEOR

Masse d'eau ou Très petite ME		Nom		Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME		Le Céor de sa source au confluent du Viaur		FRFR205	Non	Naturelle	55 km
Etat des lieux DCE		**Etat des lieux de terrain (PPG)**			**Secteurs concernés**		**Actions hors PPG**
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**			
Ecologique	Moyen	Continuité altérée sur 21 points dont 10 sont infranchissables.	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats	Passages empierrés	Totalité du cours d'eau concernée		SPI Avieu, Salmiech, Cassagnes B
Physico-chimique	Bon						Station Aval Cassagnes : O5125500
							Station St Just : O5125405
Chimique	Bon						
Pressions							
Agricole	Faible	Piétinement et berges sous végétalisées (forte proportion).	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles importantes sur la ripisylve du cours d'eau essentiellement sur les parties médiane et amont. Travaux prévus sur 2/3 linéaire amont (voir tableau des travaux).		Règlementation: 1/10
Domestique	Moyenne						
Industrielle	Faible						
Ressource	Moyenne	1/40 en amont d'arvieu					
Morphologie	Moyenne	Renaturation faible de tronçons de cours d'eau mais sur entretien important de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques			
Objectifs DCE							
Objectif d'état global		**Objectif état écologique**			**Objectif état chimique**		
Bon état 2021		Bon état 2021			Bon état 2015		

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-ROUST-0004	Céor	Rau de Roustens	Tête de BV	Arvieu	4	2 535 m	Route entre le Pouget et Bellevue		Ruisseau de Sérieux		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X				X		Sur partie concernée par les travaux		
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X			X		

TRAVAUX PROPOSES								
Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu							
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Blocs Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total

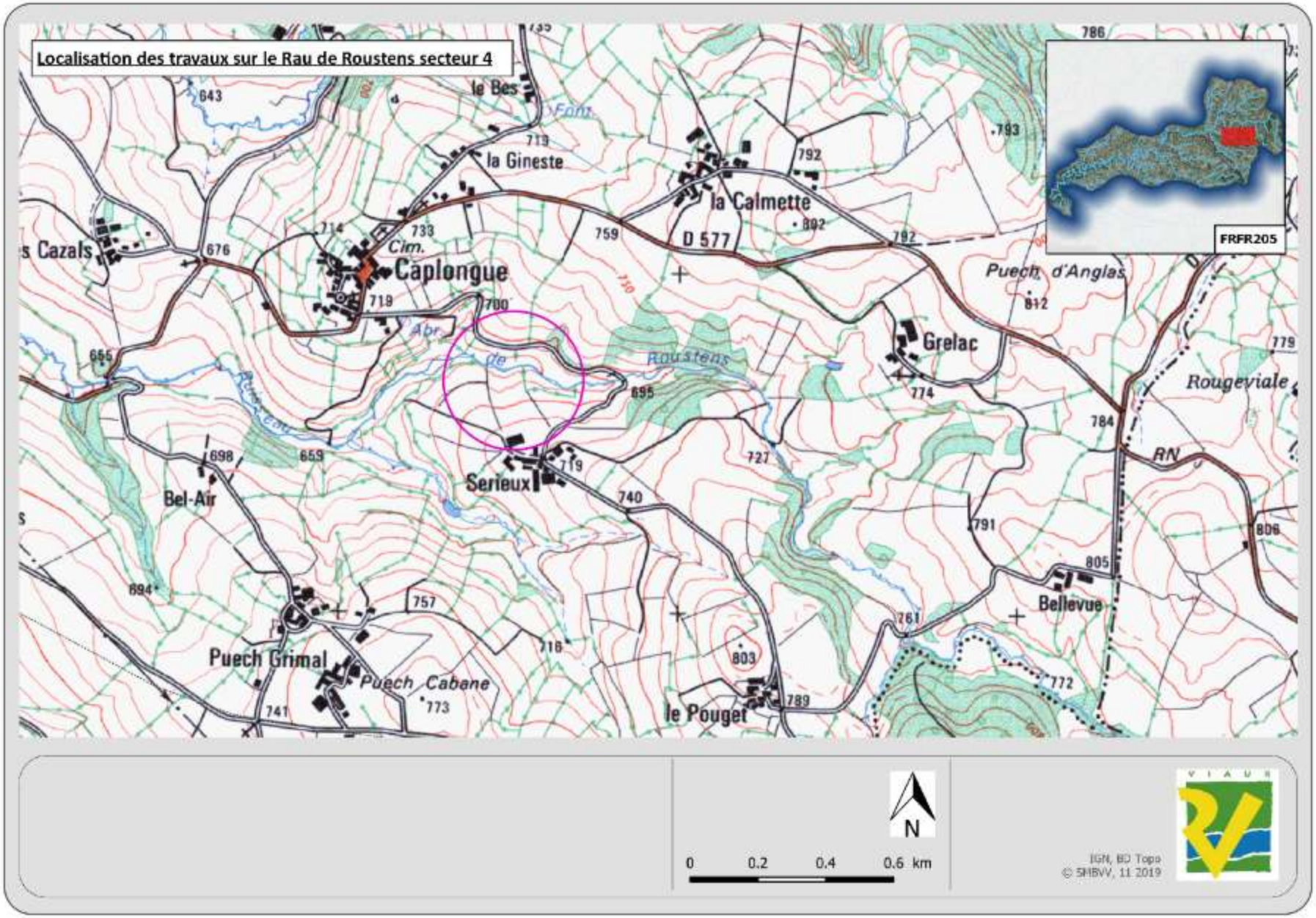
Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
480	6.70 €	3 216.00 €

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-ROUST-0004**
Coût TOTAL	**6 716.00 €**


Localisation des travaux sur le Rau de Roustens secteur 4
FRFR205
le Bes
la Gineste
la Calmette
D 577
Caplongue
Cim.
Puech d'Anglas
Grelac
Rougeviale
Serieux
Bel-Air
Puech Grimal
Puech Cabane
le Pouget
Bellevue
Roustens
RN
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de passages empierrés et d'une descente aménagée sur le Rau de Roustens secteur 4 pour le GAEC Gary
FRFR205
I 0475
H 0135
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX

Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-ROUST-0005	Céor	Rau de Roustens	Tête de BV	Arvieu	5	2 570 m	Ruisseau de Sérieux		Confluence Ceor		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X				X				
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		5	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
X		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

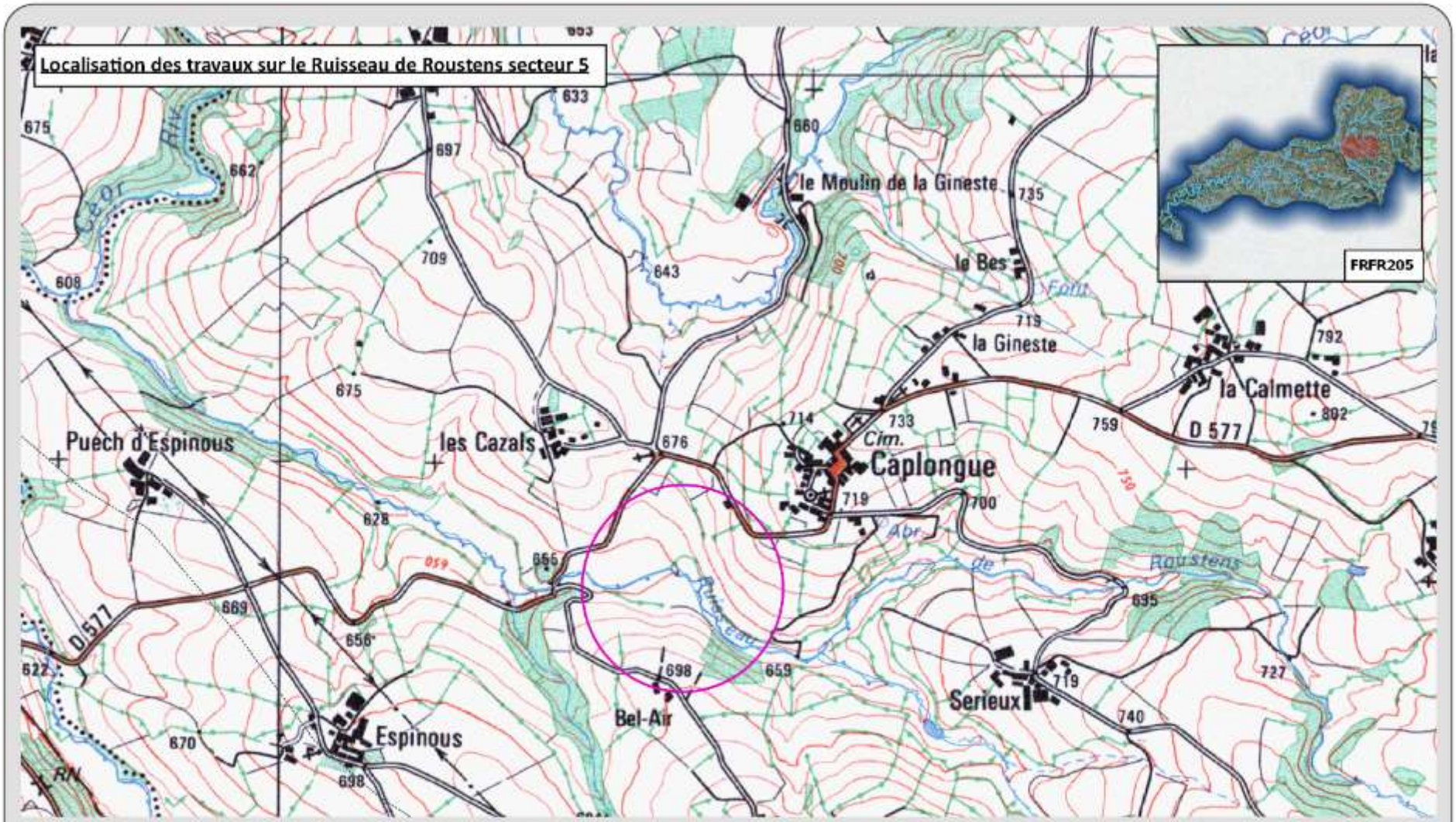
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					135	7.00 €	945.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					620	6.70 €	4 154.00 €

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-ROUST-0005**
Coût TOTAL	**8 599.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Roustens secteur 5
FRFR205
le Moulin de la Gineste
le Bes
la Gineste
la Calmette
Puech d'Espinous
les Cazals
Caplongue
Cim.
D 577
Roustens
Bel-Air
Serieux
Espinous
N
0
0.2
0.4
0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de passages empierrés et descente aménagée sur le Roustens secteur 5 pour l'EARL des Ormeaux
I 1092
FRFR205
I 1092
H 0276
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Mise en défens et plantations sur le Ruisseau de Roustens secteur 5 pour le GAEC de Caplongue
FRFR205
Légende :
Plantations
Clôture
N
0 0.01 0.02 0.03 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Masse d'eau ou Très petite ME		Nom			Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
TPME		L'Hunargues			FRFRR205_4	Non	Naturelle	8 km
Etat des lieux DCE		**Etat des lieux de terrain (PPG)**			**Secteurs concernés**			**Actions hors PPG**
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**				
Ecologique	Moyen	Continuité altérée sur 2 point (Village de Cassagnes B et étang de Randam) et par de nombreux passages busés agricole.	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats	Passages empierrés				SPI Cassagnes B. Espèce patrimoniale présente.
Physico-chimique	Non Classé							
Chimique	Bon							
Pressions								
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées (forte proportion).	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles importantes sur la ripisylve et sur la morphologie du cours d'eau sur la totalité du linéaire. Travaux prévus sur l'ensemble du linéaire (voir tableau des travaux).			
Domestique	Faible							
Industrielle	Inconnue							
Ressource	Faible							
Morphologie	Moyenne	Renaturation de tronçons de cours d'eau et sur entretien important de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques				
Objectifs DCE								
Objectif d'état global		**Objectif état écologique**			**Objectif état chimique**			
Bon Etat 2027		Bon Etat 2027			Bon Etat 2015			

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX											
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-HUNAR-0002	Céor	Rau d'Hunargues	Tête de BV	Auriac Lagast	2	230 m	Pont route entre Ranadan et Auriac Lagast		Ouvrage retenue de Randan		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X					X			
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X			X		X		Fort emprise plan d'eau
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2		X			X	

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
X							X	

Type et Chiffrage des travaux

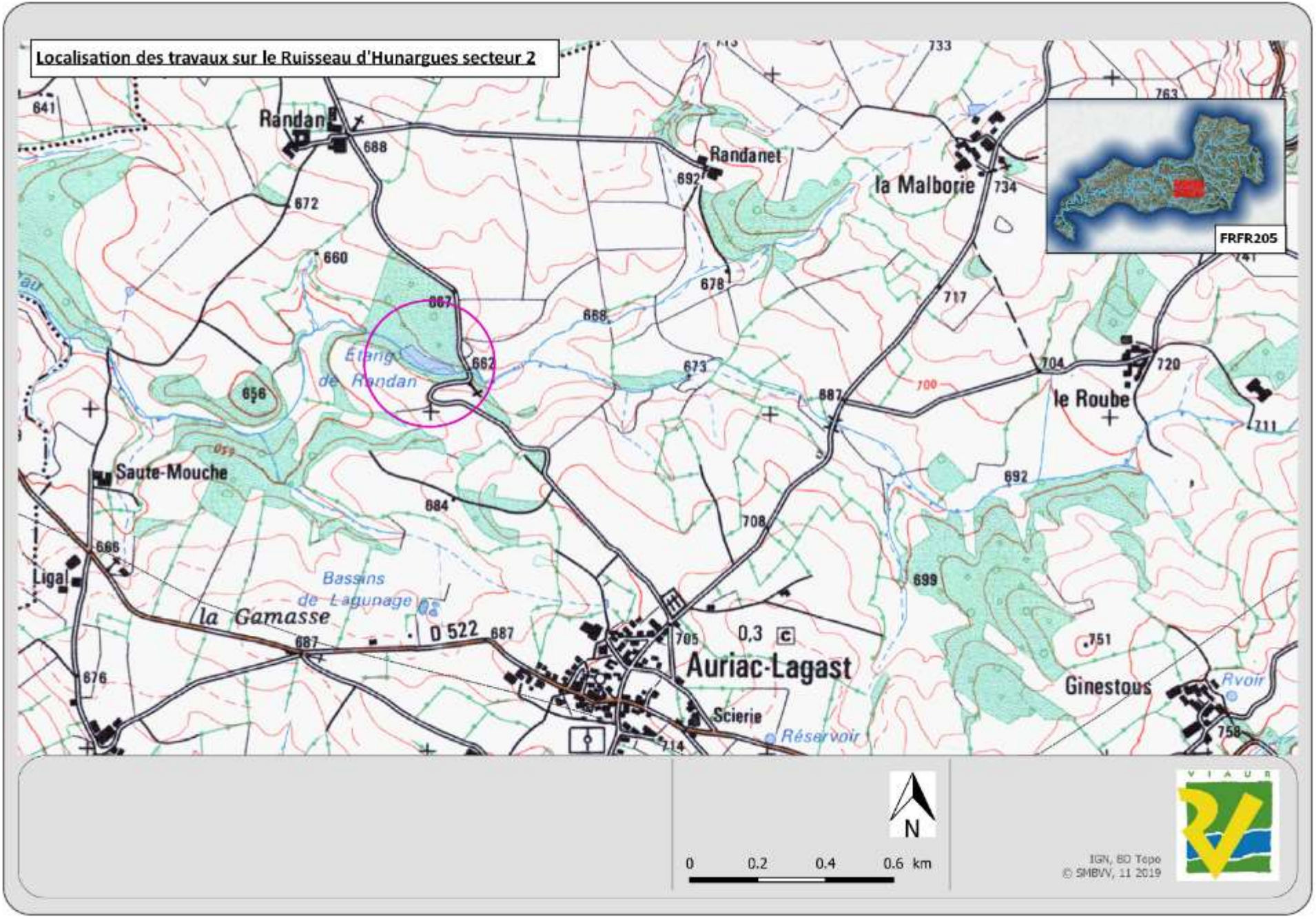
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					400	7.00 €	2 800.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
						6.70 €	- €

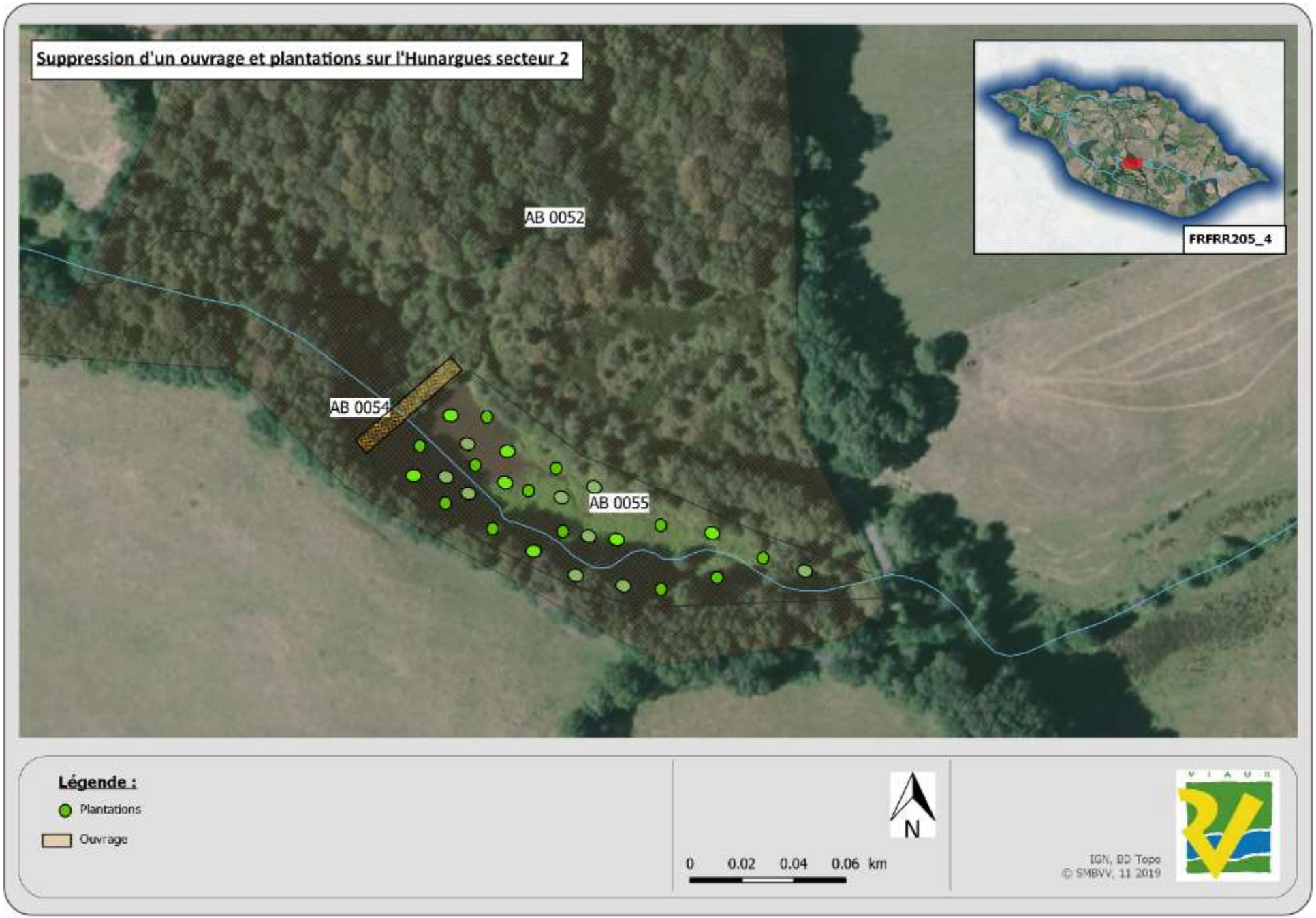
Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €	1	20 320.00 €	20 320.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-HUNAR-0002**
Coût TOTAL	**23 120.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau d'Hunargues secteur 2
Randan
Randanet
la Malborie
le Roube
Saute-Mouche
Liga
la Gamasse
Auriac-Lagast
Scierie
Réservoir
Ginestous
Rvoir
Étang de Randan
Bassins de Lagunage
D 522
FRFR205
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Suppression d'un ouvrage et plantations sur l'Hunargues secteur 2
AB 0052
AB 0054
AB 0055
FRFRR205_4
Légende :
Plantations
Ouvrage
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-GLAND-0001	Céor	Rau Du Glandou	Tête de BV	Durenque/Auriac Lagast	1	2 550 m	Source		Confluence Rau du Mazet		-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X					X			
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		3	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Puit	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X		X			

Type et Chiffrage des travaux

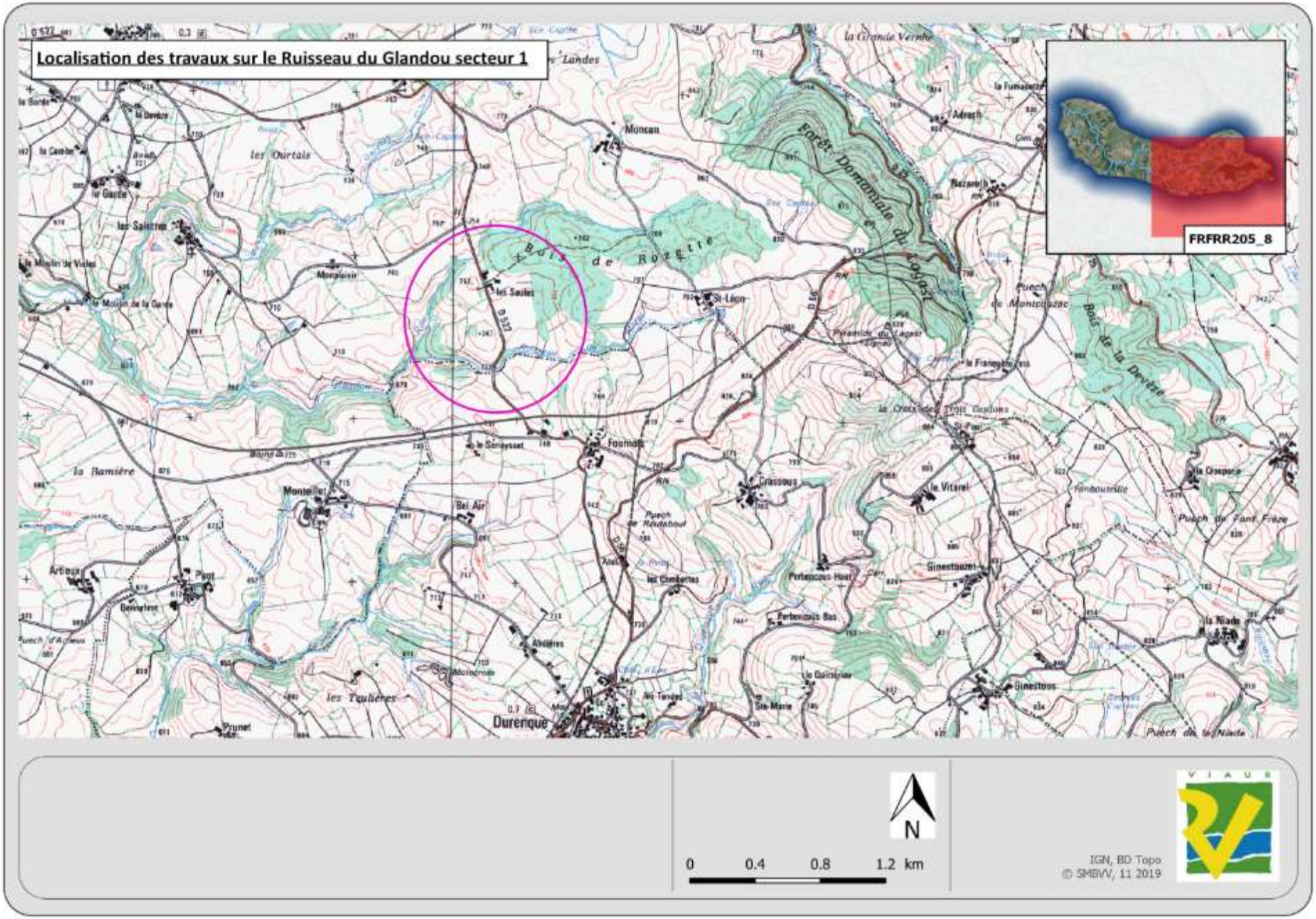
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					90	6.70 €	603.00 €

Suppression Drains/buse			Puit		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
			1	300.00 €	300.00 €

Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-GLAND-0001**
Coût TOTAL	**2 903.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau du Glandou secteur 1
FRFRR205_8
N
0
0.4
0.8
1.2 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Réalisation d'une descente aménagée et mise en place d'un bac d'abreuvement sur le Rau de Mazet secteur1 pour le GAEC de Nespoulous

Légende :

- X Descente aménagée
- P Puits
- Bac

N

0 0.03 0.06 0.09 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Légende :

- X Descente aménagée
- O Passage empierré
- Clôture

N

0 0.02 0.04 0.06 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 05 2019

GIFFOU

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME	Le Giffou de sa source au confluent du Céor	FRFR206	Non	Naturelle	46 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**		
Ecologique	Moyen	Continuité altérée sur 20 points dont 10 sont infranchissables et nombreux passages busés agricole.	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et perte d'habitats	Passages empierrés (buses agricoles)	Ensemble du linéaire	Station de Lissart : O5125450
Physico-chimique	Bon					Station Moulin de Marc : O5125460
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées (forte proportion).	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles importantes sur la ripisylve et sur la morphologie du cours d'eau sur la totalité du linéaire. Travaux prévus sur 2/3 amont du linéaire (voir tableau des travaux).	
Domestique	Moyenne					
Industrielle	Faible					
Ressource	Faible					
Morphologie	Moyenne	Renaturation importante de tronçons de cours d'eau et sur entretien important de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques		

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon Etat 2021	Bon Etat 2021	Bon Etat 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX											
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-NEDOU-0001 et 0002 et 0003	Giffou	Rau de la Nédouze	Tête de BV	Durenque	1, 2 et 3	2 600 m	Source	-	Pont route entre Cannac et le Pradal	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		9	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

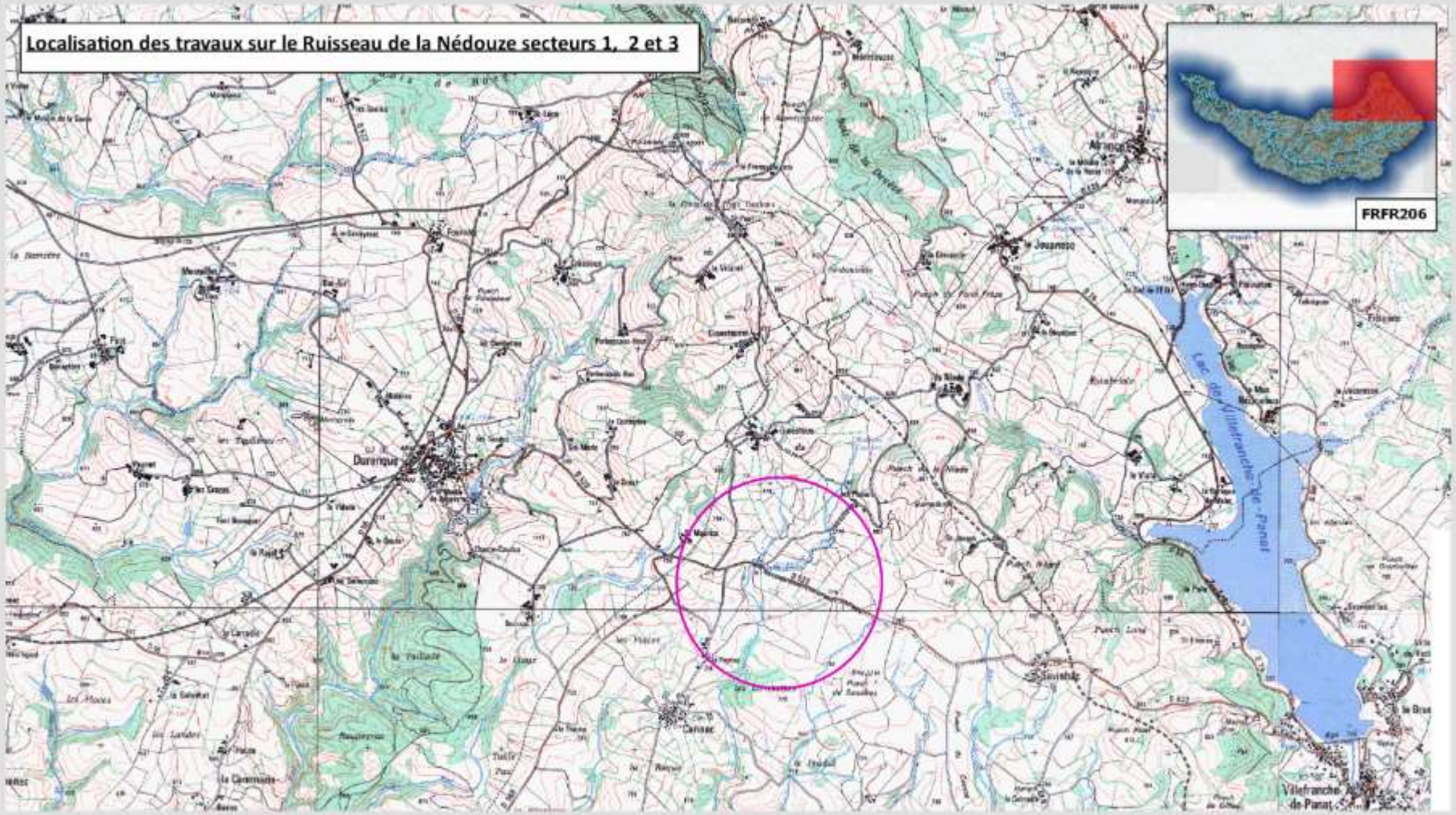
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					2320	6.70 €	15 544.00 €

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total

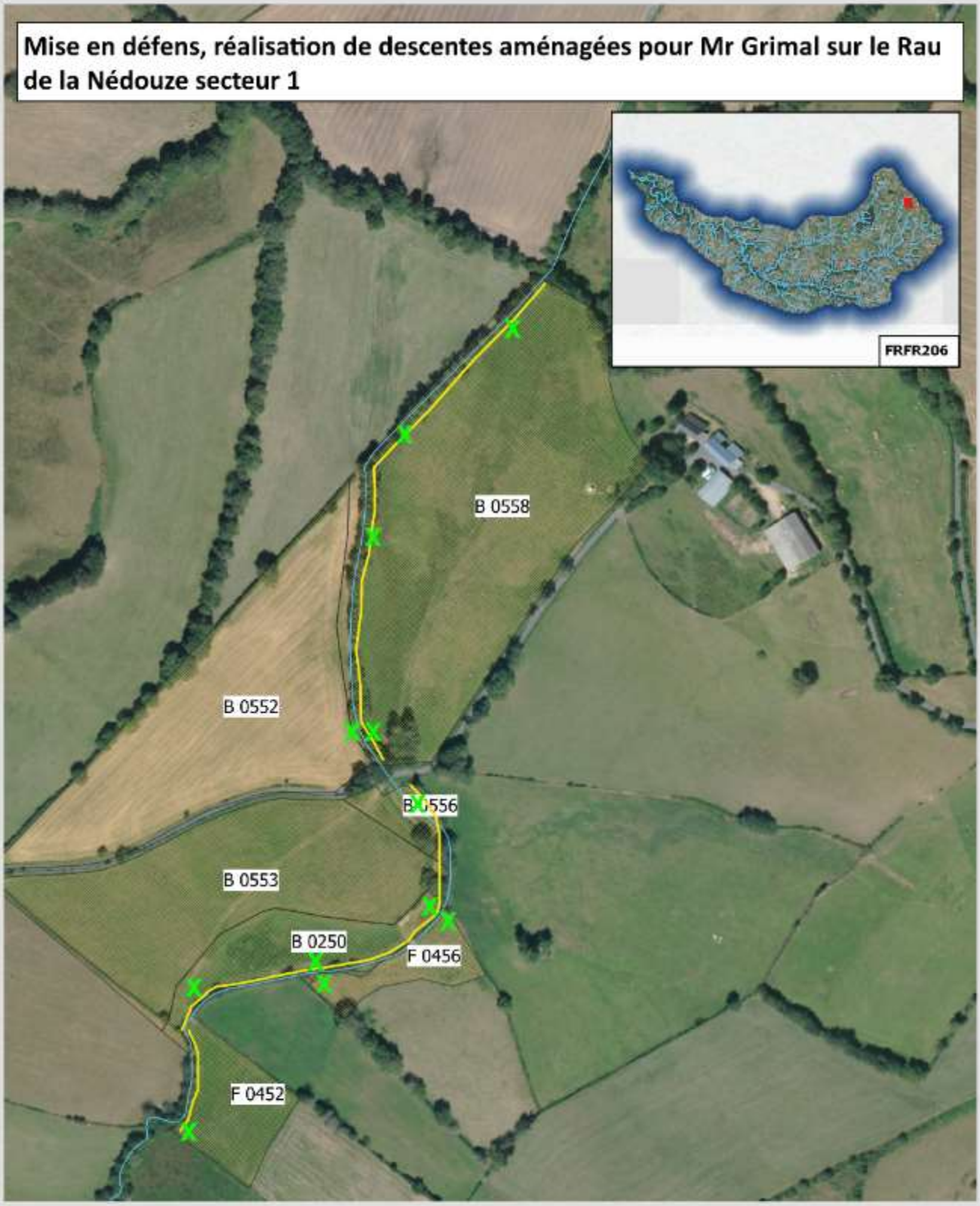
Abreuvement			Suppression Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
15	1 000.00 €	15 000.00 €			

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
7	750.00 €	5 250.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-NEDOU-0001 et 0002 et 0003**
Coût TOTAL	**35 794.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de la Nédouze secteurs 1, 2 et 3
FRFR206
Durenque
Villefranche-de-Panat
N
0
0.6
1.2
1.8 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de descentes aménagées pour Mr Grimal sur le Rau de la Nédouze secteur 1



Légende :

- Descentes aménagées
- Clotures

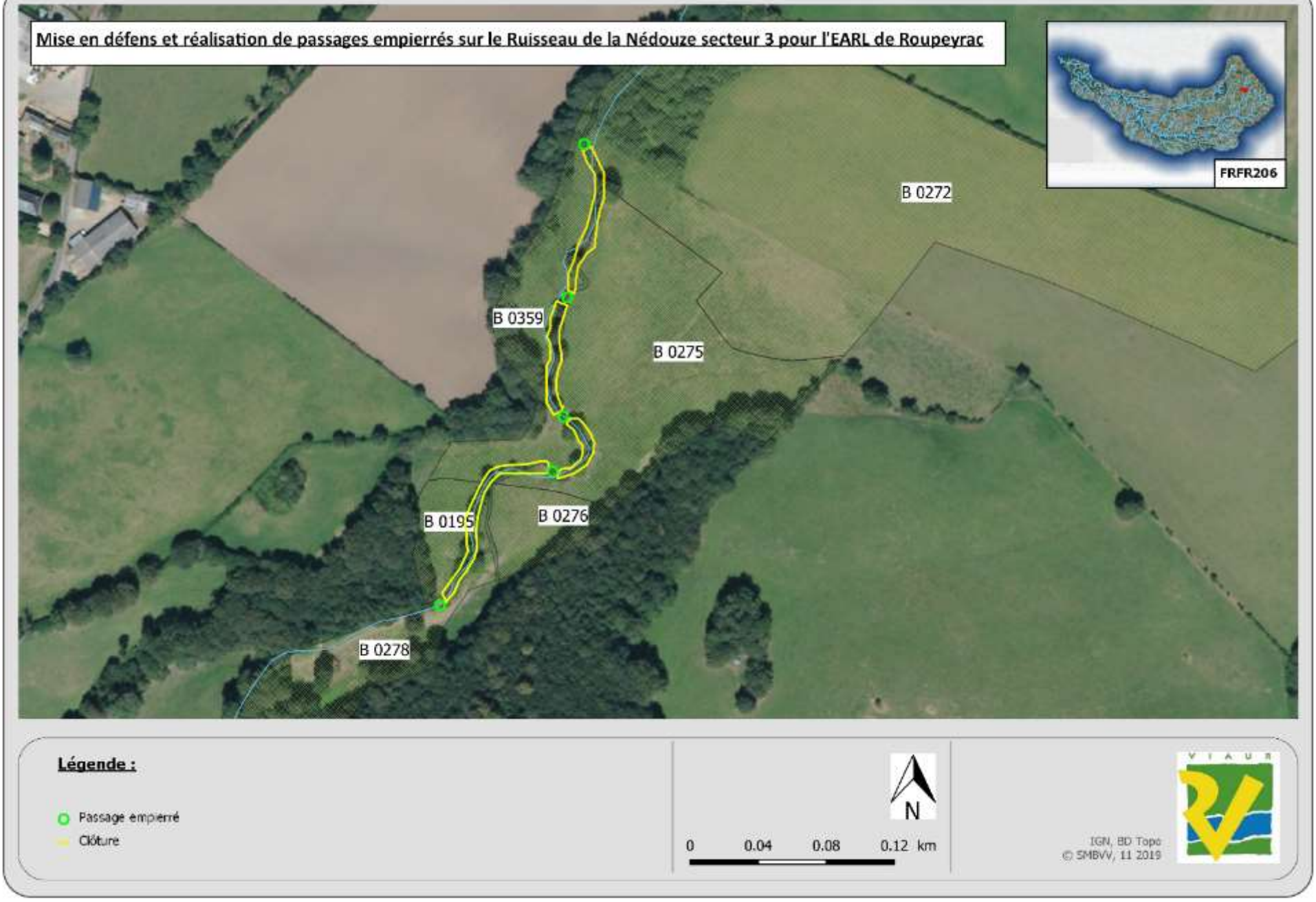
0 0.05 0.1 0.15 km

N

IGN, BD Topo

© SMBVV 11 2019

Mise en défens, réalisation de passages empierrés et descentes aménagées sur le ruisseau de la Nédouze secteur 2 pour l'EARL Bru Jérome
FRFR206
B 0548
F 0448
F 0445
F 0444
Légende :
Descente aménagée
Passage empierré
Clôture
N
0
0.03
0.06
0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens et réalisation de passages empierrés sur le Ruisseau de la Nédouze secteur 3 pour l'EARL de Roupeyrac
FRFR206
B 0272
B 0359
B 0275
B 0195
B 0276
B 0278
Légende :
Passage empierré
Clôture
N
0
0.04
0.08
0.12 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Masse d'eau ou Très petite ME		Nom			Code	MEFM	Linéaire de rivière
ME		Le Cône			FRFR372	Non	22 km (Conillou 6 km)
Etat des lieux DCE		**Etat des lieux de terrain (PPG)**			**Secteurs concernés**		**Actions hors PPG**
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**			Station Amont la Selve : O5125420
Ecologique	Moyen	Continuité écologique altérée sur 6 points	Cycle biologiques des espèces perturbé et liberté des cours d'eau perdue (habitats, prélèvement matériaux, connexions…)	Supprimer les passages busés et rendre franchissable les obstacles			Station Rullac : O5125410
Physico-chimique	Bon	Teneurs en nitrates des eaux superficielles entre 25 et 32 mg/l sur l'amont de la masse d'eau					PAT : accompagnement individuel des agriculteurs en suivi agronomique
Chimique	Bon						
Pressions							
Agricole	faible	Pressions agricoles (piétinements, berges non végétalisées, réduction du lit…) sur plus de 22 km, Drainage du bassin versant à hauteur de 30% (certains sous bv sont drainés à plus de 50%), Erosion des sols	Elargissement du lit mineur, colmatage des habitats, excès de MO, perte de régénération naturelle	Clôtures et plantations, systèmes d'abreuvement, aménagement de passages empierrés			PAT : Approche globale du système d'exploitation chez les agriculteurs concernés par les travaux, sensibilisation à l'érosion du sols et aux pratiques culturales adaptées, MAET visant à limiter l'érosion
Domestique	faible						
Industrielle	faible						
Ressource	faible	11 Plans d'eau, renaturation de tronçons de cours d'eau (buses/drains, rectification, recalibrage…), Drainage du bassin versant à hauteur de 30% (certains sous bv sont drainés à plus de 50%)	Diminution forte de la ressource en étiage : réchauffement plus important, autoépuration diminuée, ennoiement des habitats diminué, piégeage du transport solide				PAT : Sensibilisation des agriculteurs sur le rôle des zones humides, approche technico-économique des exploitations
Morphologie	faible	Renaturation de tronçons de cours d'eau (buses/drains, rectification, déplacement, recalibrage…) sur plus de 10 km	Perte de linéaire et d'habitats, modification du profil en long et bien souvent enfoncement du lit diminuant les connexions à la nappe et les débordements	Suppression de drains et buses, augmenter le linéaire et modifier le profil en long (am. dynamique ou déplacement)			PAT : Sensibilisation des agriculteurs sur le fonctionnement des milieux et l'impact de la renaturation des cours d'eau
Objectifs DCE							
Objectif d'état global			**Objectif état écologique**		**Objectif état chimique**		
Bon état 2021			Bon état 2021		Bon état 2015		

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-ESCOR-0001	Giffou	Rau d'Escorbis	Tête de BV	Durenque	1	1580 m	Source	-	Confluence Rau des Crozes RD	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN						
Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

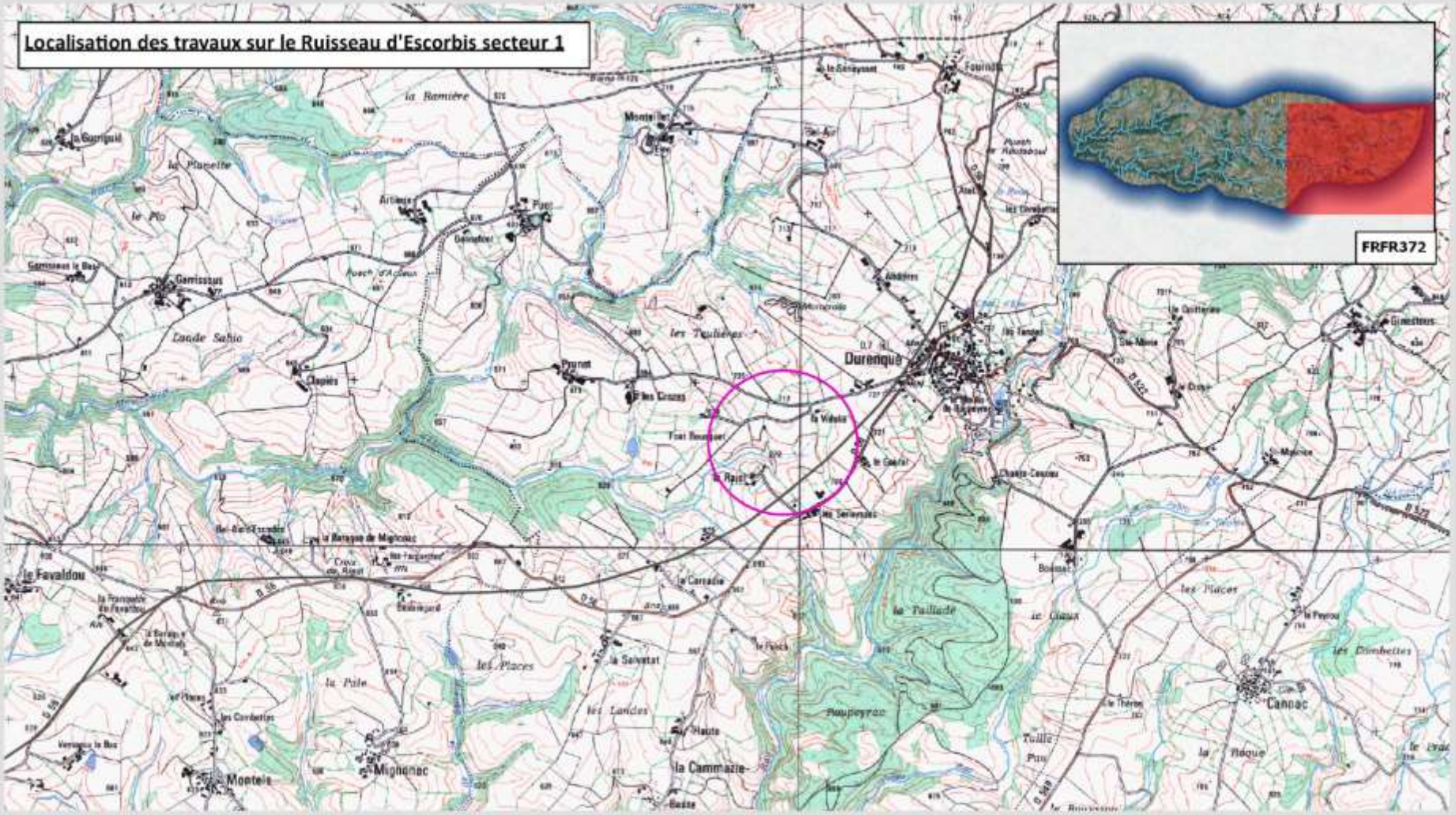
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Demie buse	Suppression Drains/ buse	Reméandrage	Suppression Obstacle	Pose de Bl/ Bois
X	X	X	X	X	X	X		

Type et Chiffrage des travaux

Restauration végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
120	TSF		2.00 €	240.00 €	50	7.00 €	350.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					200	6.70 €	1 340.00 €

Suppression Drains/buse			Reméandrage		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Linéaire	Coût mètre	Coût total
1	660.00 €	660.00 €	100	36.00 €	3 600.00 €
Abreuvement			Passerelle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €	1	3 300.00 €	3 300.00 €
Demie buse			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	500.00 €	500.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-ESCOR-0001**
Coût TOTAL	**10 990.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau d'Escorbis secteur 1
FRFR372
Durenque
Garrissous
Montels
Mignonac
Cannac
la Cammazie
le Favaldou
la Ramière
Coude Sahio
les Places
la Paillade
la Pile
les Landes
Poupeyrac
N
0
0.5
1
1.5 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, renaturation, réalisation d'une passerelle, restauration d'une mare, mise en place d'une demi buse et d'un bac d'abreuvement sur le Rau d'Escorbis secteur 1 pour l'EARL ddes Calveteries

Légende :

- X Bac d'abreuvement
- O Passerelle
- Clôture
- M Mare
- D Demi buse

N

0 0.01 0.02 0.03 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

LEZERT

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME	Le Lézert de sa source au confluent du Viaur	FRFR198	non	Naturelle	38 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	Impacts	Actions PPG		
Ecologique	Médiocre	Continuité altérée sur 10 points (dont 4 avec une passe à poissons)	Cycle écologique des espèces perturbé et liberté des cours d'eau perdue	Entretien des passes à poissons	Ensemble du linéaire concerné par la problématique des seuils mais avec une forte concentration sur la partie médiane de Sauveterre de Rouergue à Castemary	Partie aval du Lézert en axe bleu puis en cour de classement en L1 jusqu'au confluent du Lieu de Villelongue
Physico-chimique	Bon					Station de mesure : O5125200
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface	Mise en place de clôtures, plantations et systèmes d'abreuvement	Ce sont les secteurs amonts qui sont concernés : du secteur 1 au secteur 11. Les têtes de bassin des sous affluents sont aussi concernées	
Domestique	Moyenne					
Industrielle	Faible					
Ressource	Faible					
Morphologie	Moyenne	Renaturation de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Réactiver les processus d'érosion et de méandrage et mise en place de bois dans le lit mineur		

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	**Objectif état écologique**	**Objectif état chimique**
Bon état 2027	Bon état 2027	Bon état 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-FABRE-0001	Lézert	Rau de Fabrègues	Tête de BV	Gramond	1	215 m	Source	-	Confuence Lézert	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X					X			
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X			X		X		
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X				X	
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X				X	

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Puit	Pose de Bl/ Bois
		X	X			X		

Type et Chiffrage des travaux

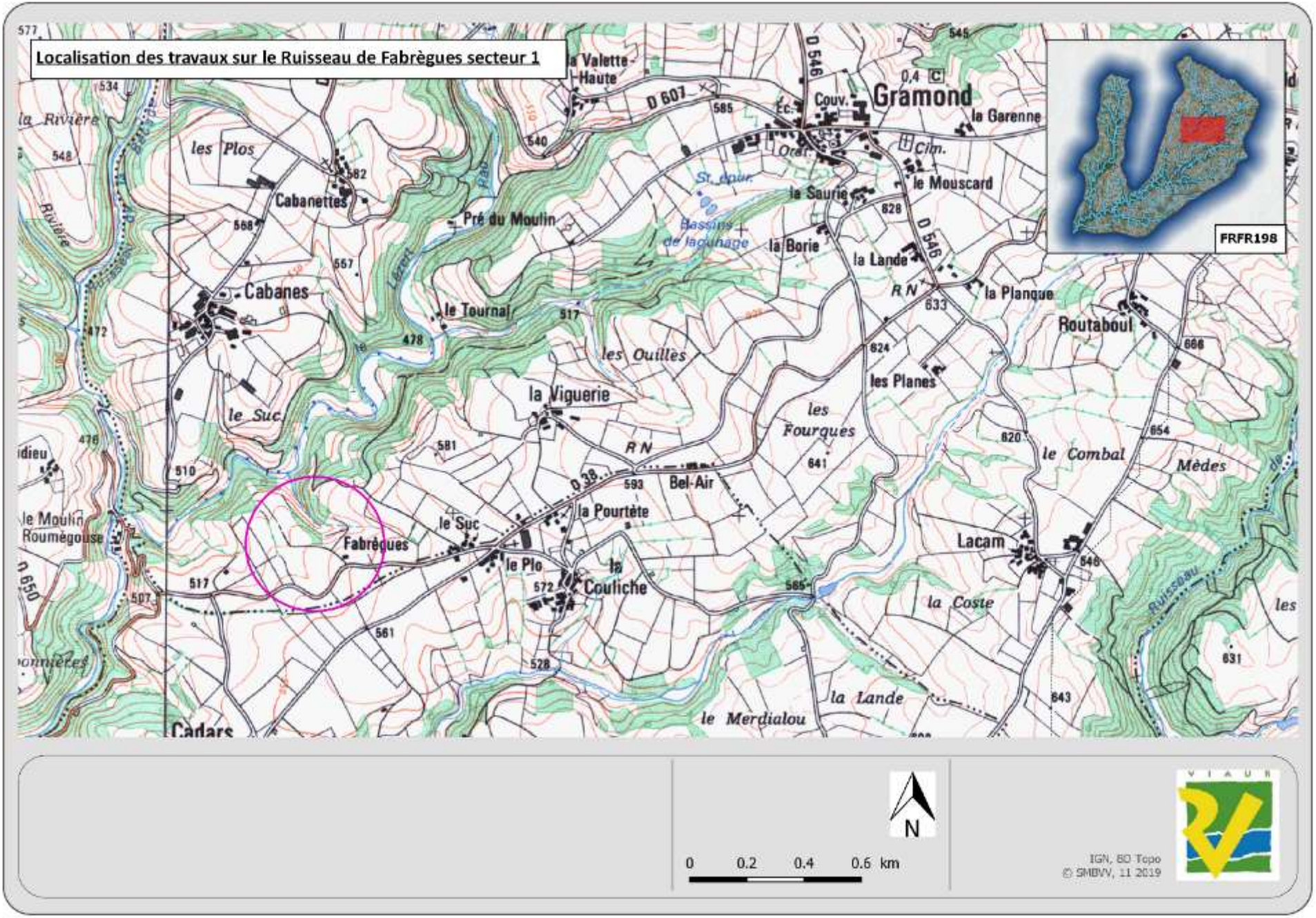
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					20	6.70 €	134.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
				133.50 €	0.00 €

Abreuvement			Puit		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €		413.00 €	0.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-FABRE-0001**
Coût TOTAL	**1 134.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Fabrègues secteur 1
FRFR198
Gramond
la Garenne
la Valette-Haute
D 607
D 546
la Rivière
les Plos
Cabanettes
Pré du Moulin
Cabanes
le Tournal
le Saurie
le Mouscard
la Borie
la Lande
la Planque
Routaboul
les Ouilles
la Viguerie
les Planes
les Fourques
le Suc
RN
Bel-Air
la Pourtète
le Combal
Mèdes
Fabrègues
le Plo
la Couliche
Lacam
la Coste
le Merdialou
Cadars
le Moulin Roumégouse
Ruisseau
0 0.2 0.4 0.6 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Creusement d'une mare, mise en défens et réalisation d'une descente aménagée pour Mr Blanc Yannick sur le Rau de Fabrègues secteur 1

B 0029

Légende :

X Descentes aménagées

Clotures

0 0.03 0.06 0.09 km

N

IGN, BD Topo

VIAUR

© SMBVV 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX

Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-MERGO-0002	Lézert	Rau de Mergou	Tête de BV	Sauveterre de Rouergue	2	2 800 m	Pont du Bès	-	Pont D71	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve					
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire		
X					X			
Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		
Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		
Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Puit	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X		X	X	

Type et Chiffrage des travaux

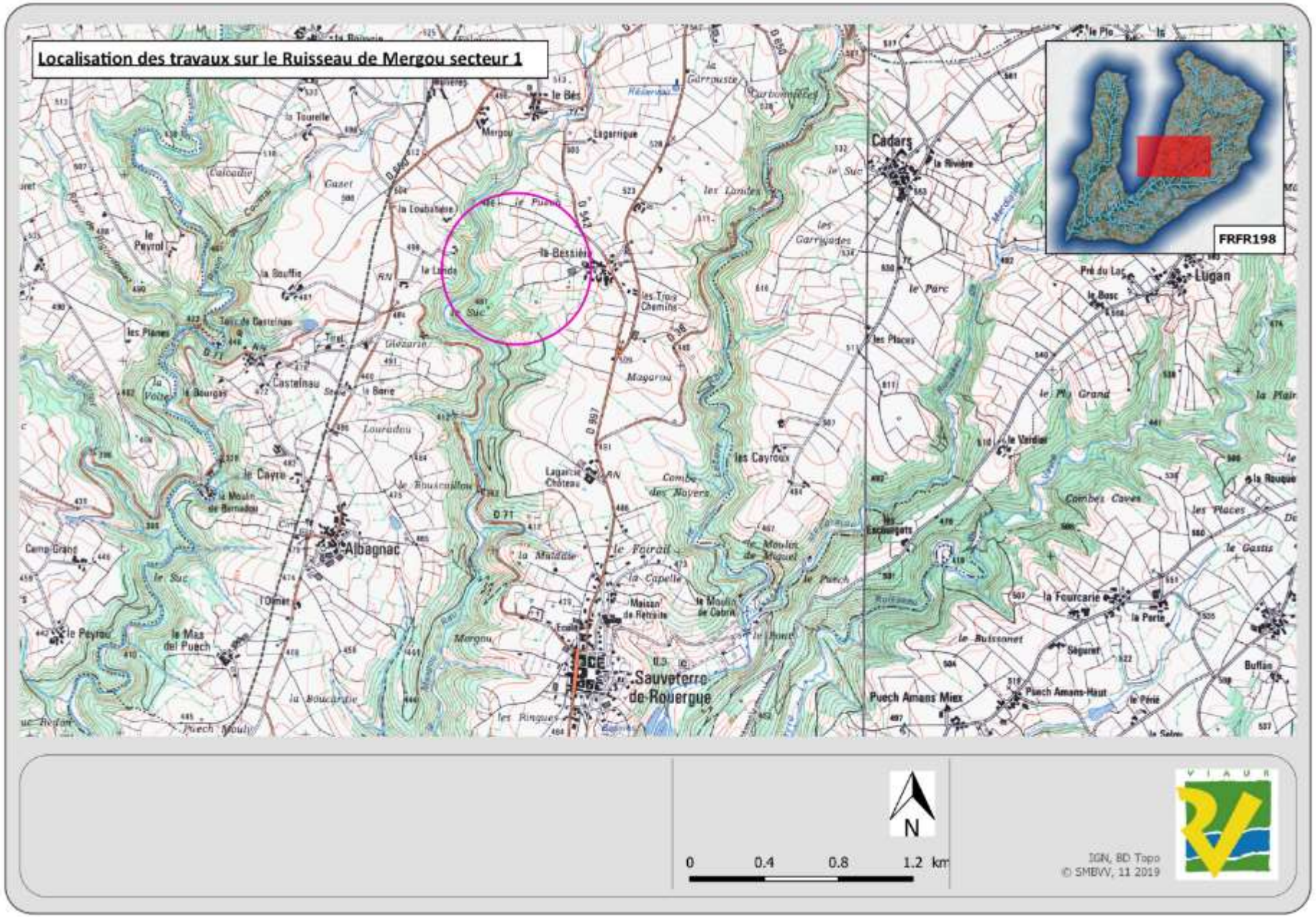
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					150	6.70 €	1 005.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
			2	133.50 €	267.00 €

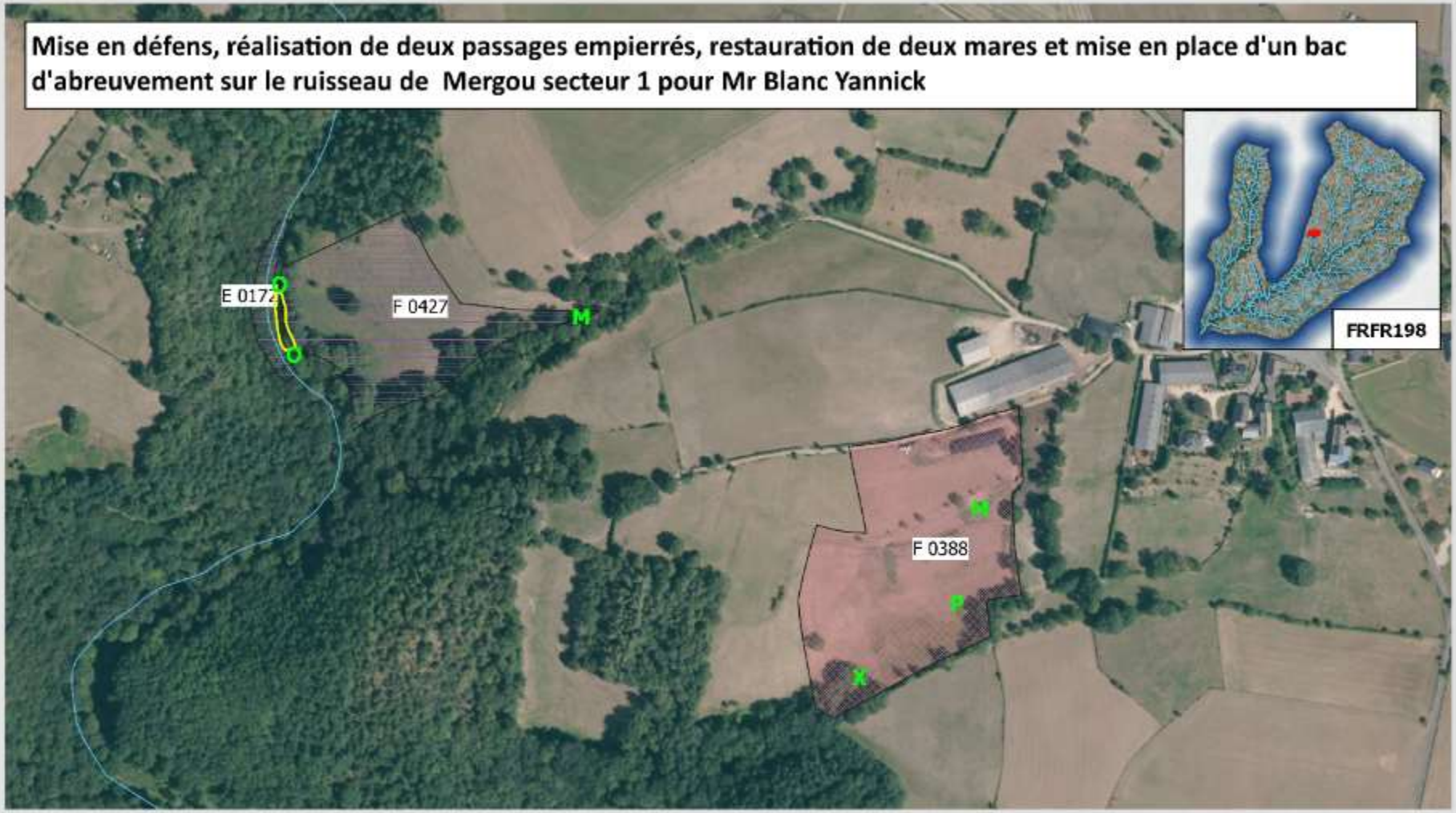
Abreuvement			Puit		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €	1	413.00 €	413.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	750.00 €	1 500.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-MERGO-0002**
Coût TOTAL	**4 185.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Mergou secteur 1
FRFR198
N
0
0.4
0.8
1.2 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens, réalisation de deux passages empierrés, restauration de deux mares et mise en place d'un bac d'abreuvement sur le ruisseau de Mergou secteur 1 pour Mr Blanc Yannick



Légende :

- M Mare
- O Passage empierré
- X Bac d'abreuvement
- Cloture
- P Puit

Echelle 1:3649

N

0 0.06 0.12 0.18 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11/2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-MERDI-0002	Lézert	Rau de Merdialou	Tête de BV	Quins	2	3590	Limite com de Gramond	-	Limite com de Sauveterre de R	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		1	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Puit	Pose de Bl/ Bois
		X	X			X		

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					30	6.70 €	201.00 €

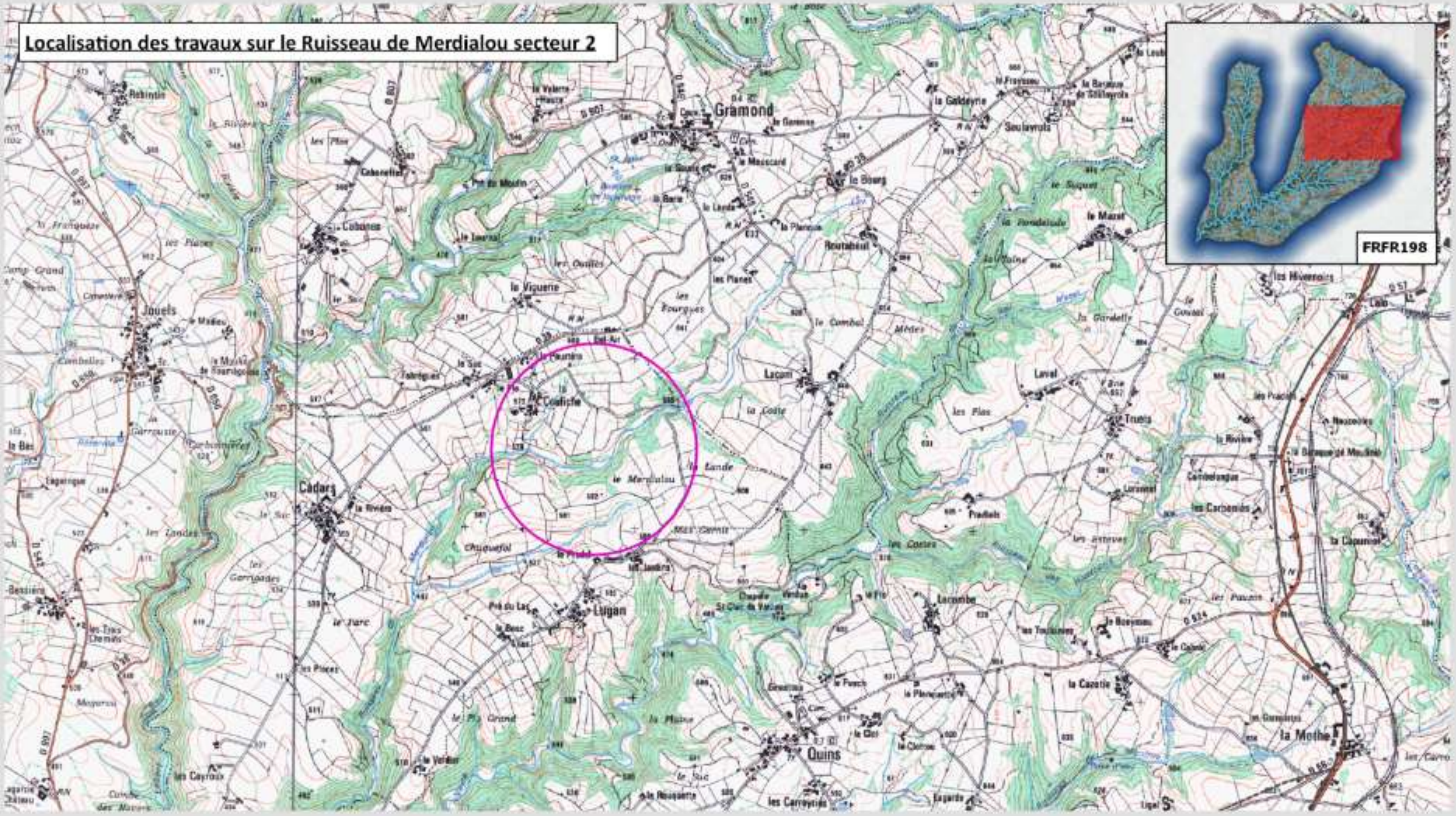
Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
			2	133.50 €	267.00 €

Abreuvement			Puit		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €		413.00 €	0.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-MERDI-0002**
Coût TOTAL	**2 468.00 €**

Localisation des travaux sur le Ruisseau de Merdialou secteur 2



IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Creusement d'une mare, mise en défens et réalisation d'une descente aménagée sur le Rau de Merdialou secteur 2 pour Mr Blanc Yannick

G 0048

Légende :

- Descente aménagée
- Clôture

N

0 0.03 0.06 0.09 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Creusement et étanchéification d'une mare, mise en place d'un bac d'abreuvement sur le rau de la Couliche secteur 1 pour Mr Blanc Yannick

G 0371

M

X

Légende :

X Bac d'abreuvement

M Mare

N

0 0.02 0.04 0.06 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Masse d'eau ou Très petite ME	Nom	Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
TPME	Le Liort	FRFRR198_5	Non	Naturelle	18 km

Etat des lieux DCE		Etat des lieux de terrain (PPG)			Secteurs concernés	Actions hors PPG
		Problématiques	Impacts	Actions PPG		
Ecologique	Bon	Continuité altérée sur 3 points	Cycle écologique des espèces perturbé et liberté des cours d'eau perdue	Contournement de 2 seuils par déplacement du lit mineur et utilisation sur le 3ème seuil du canal de dérivation pour montaison piscicole		Les travaux 2015 sur secteur 8 sont de l'entretien de la végétation des berges. Espèce patrimoniale présente
Physico-chimique	Bon					Station de meusre Liort à Pradinas O5125230
Chimique	Bon					
Pressions						
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface	Mise en place de clôtures, plantations et systèmes d'abreuvement		
Domestique	Faible					
Industrielle	Inconnue					
Ressource	Moyenne	Prélèvement pour AEP du Liort	Fin du pompage depuis mai 2010			
Morphologie	Faible	Renaturation de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Réactiver les processus d'érosion et de méandrage et mise en place de bois dans le lit mineur		

Objectifs DCE		
Objectif d'état global	Objectif état écologique	Objectif état chimique
Bon état 2015	Bon état 2015	Bon état 2015

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-LIORT-0003 et 0004	Lézert	Liort	Tête de BV	Pradinas/Rieupeyroux	3 et 4	2 820 m	Confluence Rau de Puech Lombert		Confluence Rau de Puechméja	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Puit	Pose de Bl/ Bois
		X	X	X				

Type et Chiffrage des travaux

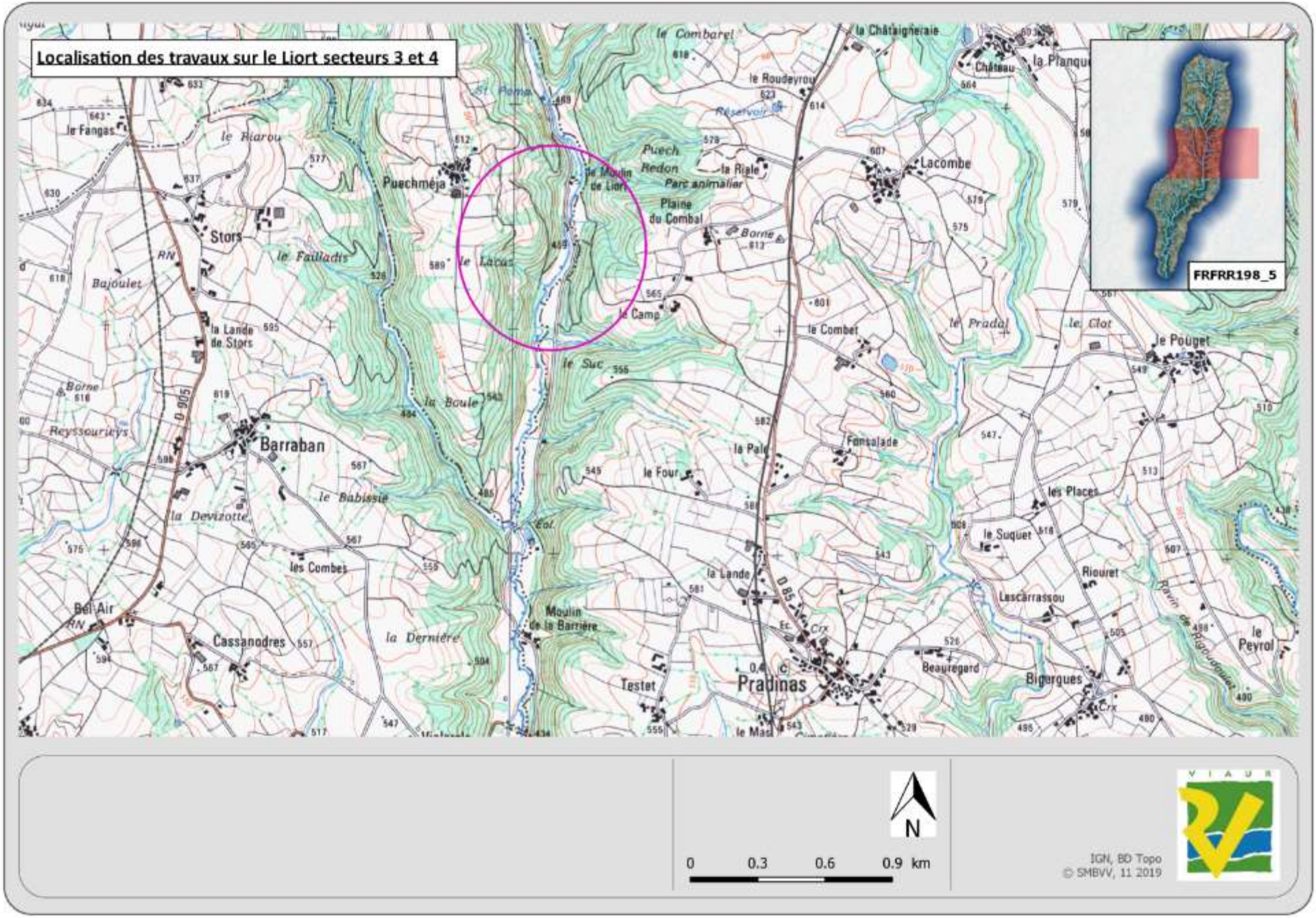
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
						7.00 €	0.00 €
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					1000	6.70 €	6 700.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
				133.50 €	0.00 €

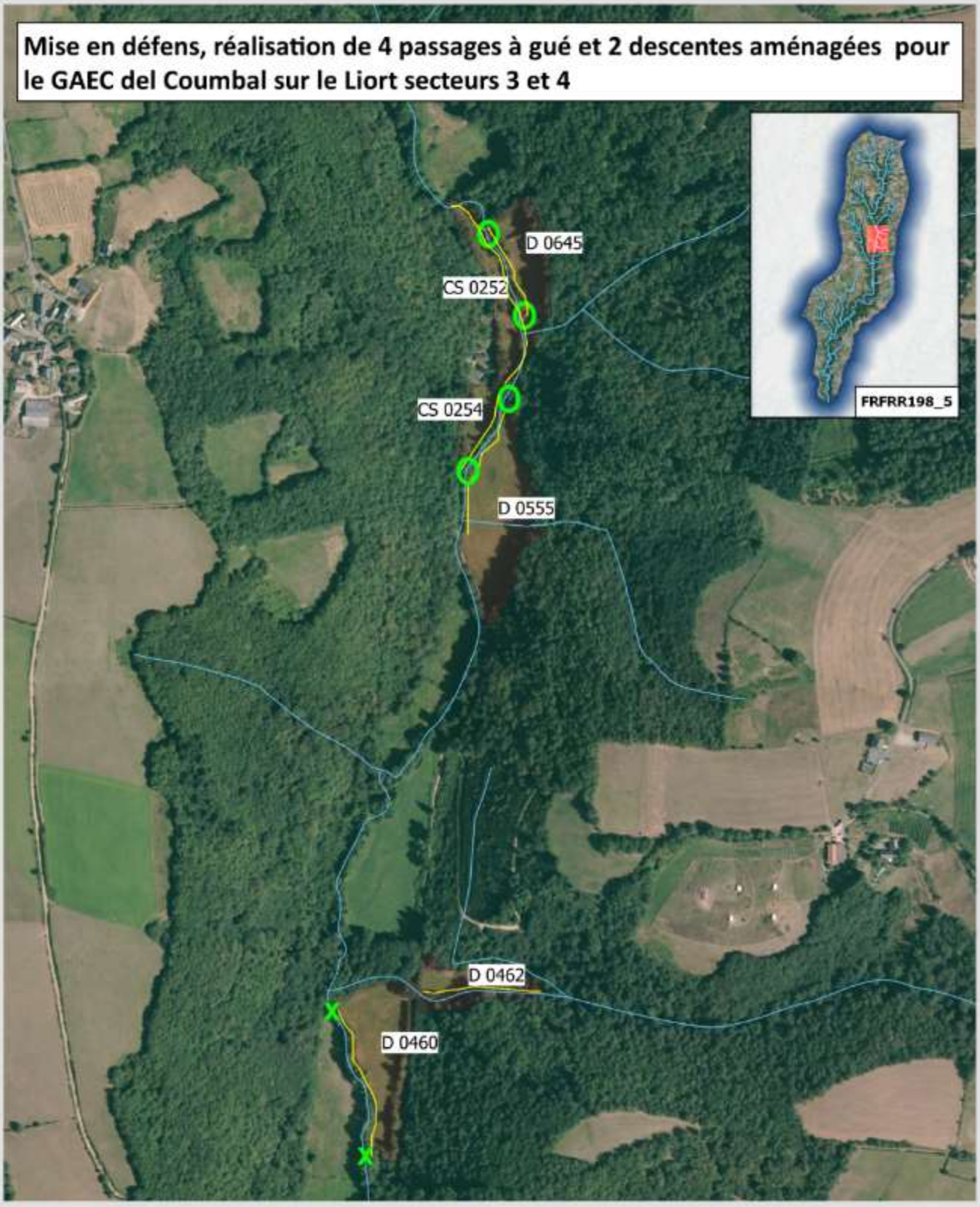
Abreuvement			Puit		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €		413.00 €	0.00 €

Passage empierrés			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
4	750.00 €	3 000.00 €		300.00 €	0.00 €

Référence Chantier	**2020-16-1-LIORT-0003 et 0004**
Coût TOTAL	**11 700.00 €**


Localisation des travaux sur le Liort secteurs 3 et 4
FRFRR198_5
le Combarel
la Châtaigneraie
Château
la Planque
le Roudeyrou
Réservoir
le Fangas
le Riarou
Puech Redon
la Riale
Parc animalier
Lacombe
Puechméja
le Moulin de Liort
Plaine du Combal
Borne
Stors
le Failladis
le Lacas
Bajoulet
le Camp
le Combet
le Pradal
le Clot
le Pouget
la Lande de Stors
le Suc
la Boule
Reyssourieys
Barraban
la Pale
Fonsalade
le Four
les Places
le Babissie
la Devizotte
le Suquet
les Combes
la Lande
Riouret
Lescarrassou
Bel Air
Moulin de la Barrière
Cassanodres
la Dernière
le Peyrol
Beauregard
Bigorgues
Testet
Pradinas
le Masi
N
0
0.3
0.6
0.9 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019
VIAUR

Mise en défens, réalisation de 4 passages à gué et 2 descentes aménagées pour le GAEC del Coumbal sur le Liort secteurs 3 et 4



Légende :

- Passages empierrés
- Descentes aménagées
- Clotures

0 0.09 0.18 0.27 km

N

IGN, BD Topo

© SMBVV, 10 2019

JAOUL

Masse d'eau ou Très petite ME		Nom			Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
ME		Rayet de sa source au confluent du Viaur			FRFR376	Non	Naturelle	22 km
Etat des lieux DCE		**Etat des lieux de terrain (PPG)**			**Secteurs concernés**			**Actions hors PPG**
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**	Tous les secteurs amont ainsi que ceux situés au droit de la population de Margaritifera Margaritifera			Espèce patrimoniale présente.
Ecologique	Moyen	Continuité altérée par barrages et plan d'eau	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et habitats colmatés					
Physico-chimique	Bon							
Chimique	Non Classé							
Pressions								
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées sur partie médiane du Jaoul .	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles importantes sur la morphologie du cours d'eau essentiellement sur la partie médiane. Pressions urbaine sur la partie amont du Bourgnounet. Ces aménagements devront essayer de favoriser les débordements pour encaisser les flux d'eau génér2S par l'urbanisation de Rieupeyroux.			PAT Jaoul
Domestique	Faible							
Industrielle	Faible							
Ressource	Forte	Plan d'eau						
Morphologie	Forte	Renaturation importante de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges + plan d'eau	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques				
Objectifs DCE								
Objectif d'état global			**Objectif état écologique**			**Objectif état chimique**		
Bon état 2021			Bon état 2021			Bon état 2015		

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-LOURT-0001	Jaoul	Rau de Lourtal	Tete de BV	Rieupeyroux	1	2 560 m	Source	-	Confluence Jaoul	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
			X					

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total

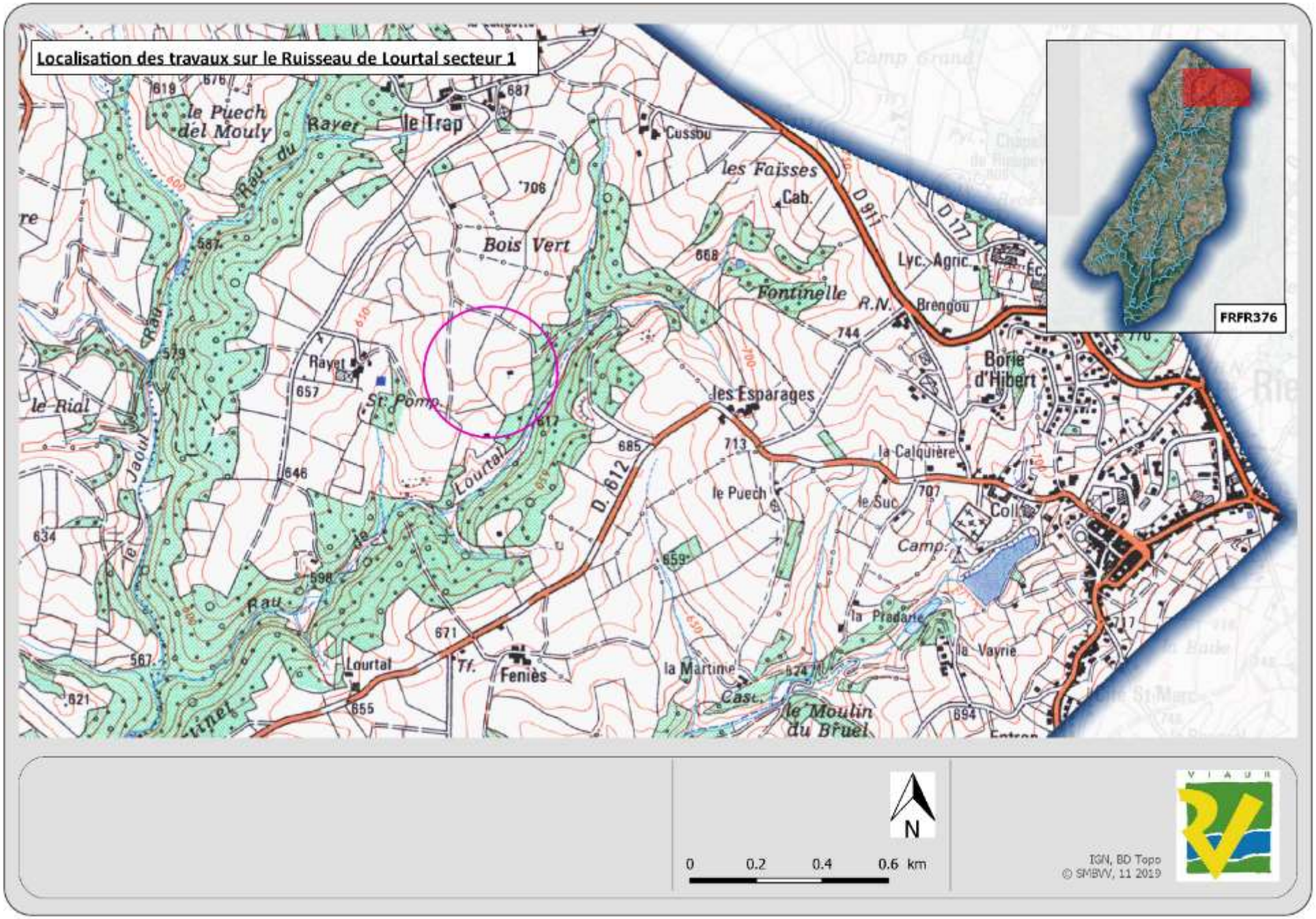
Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
	6.70 €	0.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €			

Bac abreuvement			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-LOURT-0001**
Coût TOTAL	**1 000.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Lourtal secteur 1
FRFR376
le Puech del Mouly
Rayet
le Trap
Cussou
les Faïsses
Cab.
D 911
D 177
Lyc. Agric.
Bois Vert
Fontinelle
R.N.
Brengou
Borie d'Hibert
Rayet
St. Pomp.
les Esparages
le Rial
Jaoul
Lourtal
D. 612
la Calquière
le Puech
le Suc
Camp.
la Pradarie
la Vayrie
la Martine
Cast.
le Moulin du Bruel
Lourtal
Tf.
Feniès
0
0.2
0.4
0.6 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Réalisation d'une descente aménagée sur le ruisseau d'Ourtal secteur 1 pour Mr Higounenc
AR 0071
FRFR376
Légende :
Descente aménagée
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-BRENG-0001	Jaoul	Rau de Brengou	Tete de BV	Rieupeyroux	1	790 m	Source	-	Confluence Bourgnounet	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		1	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierrés	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X					

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation				
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total

Plantation		
Unité	Coût	Coût total

Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
200	6.70 €	1 340.00 €

Suppression Drains/buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total

Restauration mare		
Nbre	Coût unitaire	Coût total

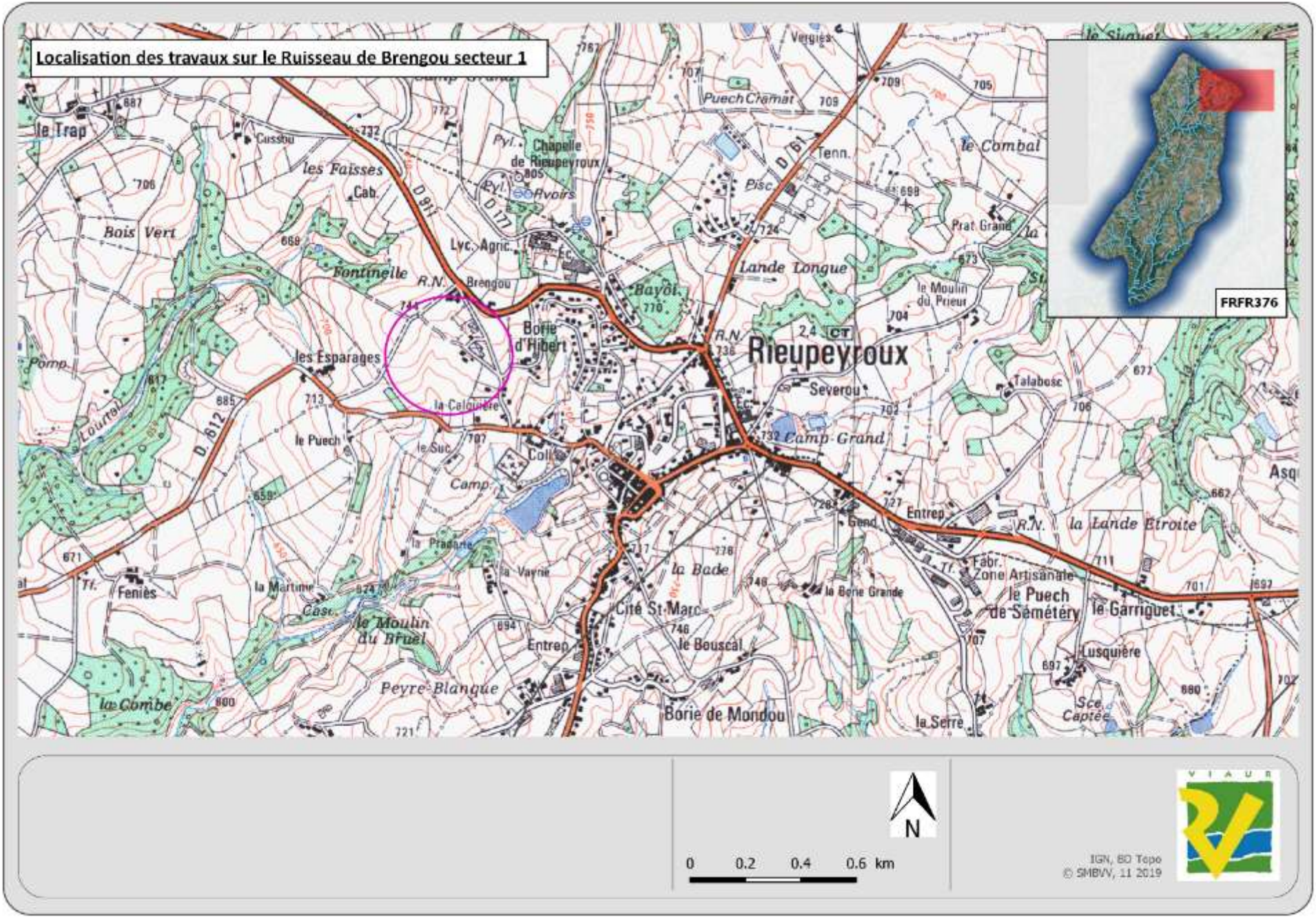
Abreuvement		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 000.00 €	1 000.00 €

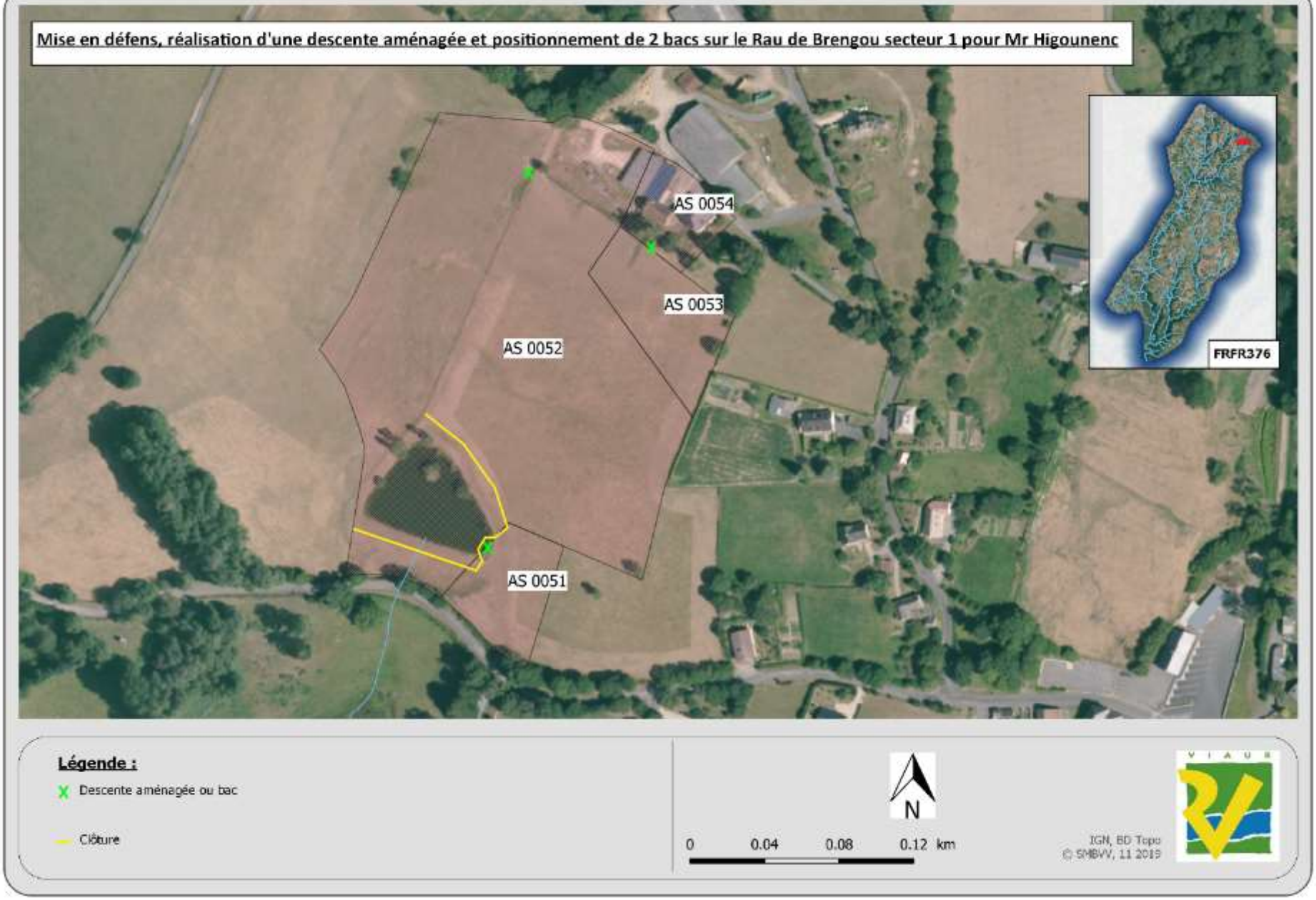
Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total

Bac abreuvement		
Nbre	Coût unitaire	Coût total
2	1 075.00 €	2 150.00 €

Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total

Référence Chantier	**2020-16-1-BRENG-0001**
Coût TOTAL	**4 490.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Brengou secteur 1
FRFR376
Rieupeyroux
le Trap
les Faisses
Chapelle de Rieupeyroux
Bois Vert
Fontinelle
Lyc. Agric.
Brengou
Bayot
Lande Longue
Borie d'Hibert
les Esparages
la Calquière
le Puech
le Suc
Camp
Camp Grand
Severou
Talabosc
le Moulin du Prieur
le Combal
Prat Grand
Puech Chamat
Vergies
Tenn.
Pisc
Avoirs
Cussou
Lourtal
Pomp
Feniès
la Martine
le Moulin du Bruel
la Combe
Peyre Blanque
Entrep
Cité St Marc
le Bouscal
la Bade
la Vayne
la Pradarie
Borie de Mondou
la Serre
Sce Captée
Lusquière
le Garriguet
le Puech de Sémétéry
Fabr. Zone Artisanale
la Lande Etroite
la Borie Grande
Gend
D 612
D 911
D 61
D 177
R.N.
CT
0 0.2 0.4 0.6 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Mise en défens, réalisation d'une descente aménagée et positionnement de 2 bacs sur le Rau de Brengou secteur 1 pour Mr Higounenc
AS 0054
AS 0053
AS 0052
AS 0051
FRFR376
Légende :
Descente aménagée ou bac
Clôture
N
0
0.04
0.08
0.12 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-CAPEL-0001	Jaoul	Rau de la Capelle Bleys	Tete de BV	La Capelle Bleys	1	1 620 m	Source	-	Confluence Jaoul	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		7	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Puit+bac	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
			X					

Type et Chiffrage des travaux

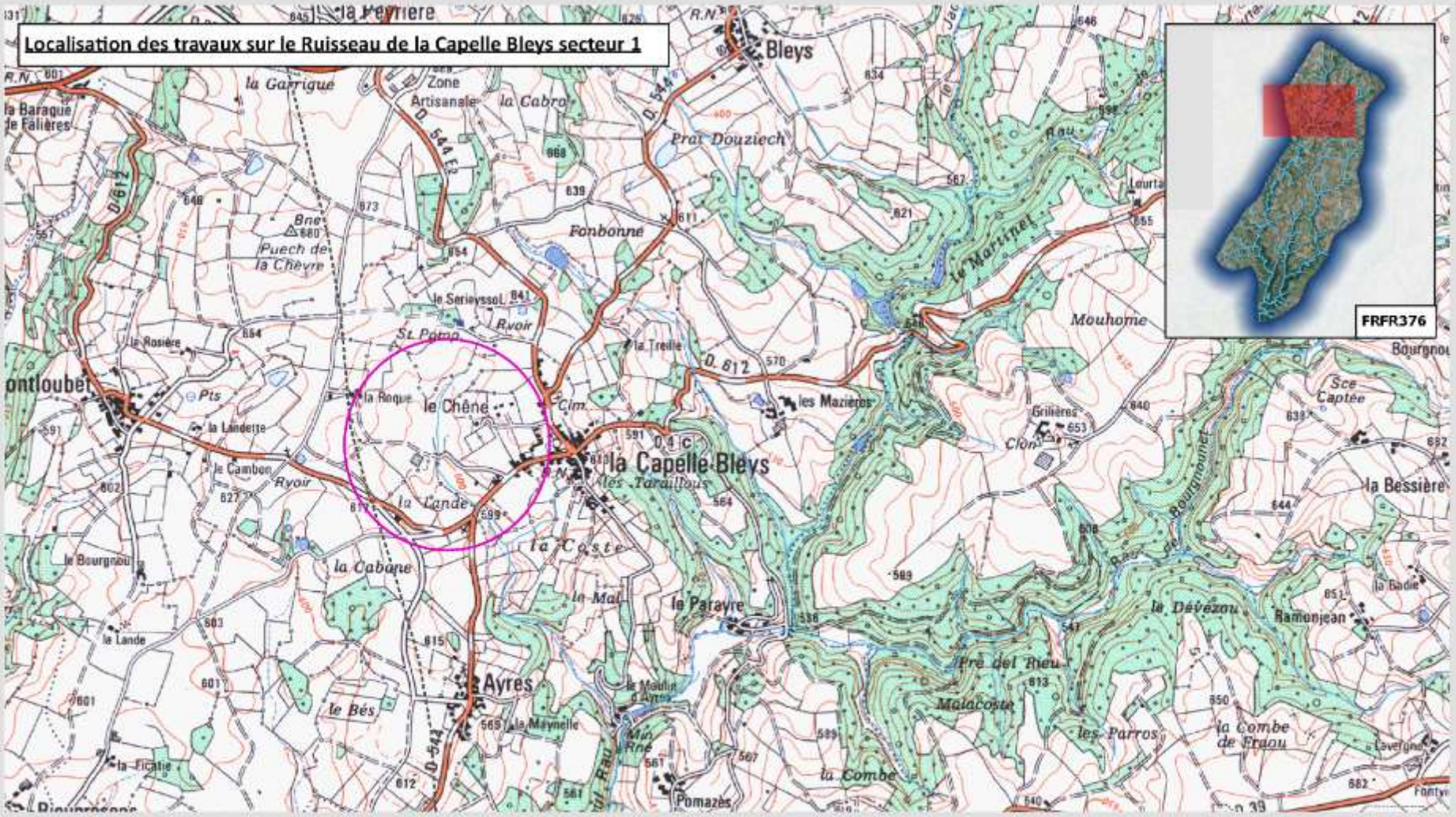
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
						6.70 €	0.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Puit+bac			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 913.00 €	1 913.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-CAPEL-0001**
Coût TOTAL	**3 913.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de la Capelle Bleys secteur 1
Bleys
la Garrigue
Zone Artisanale
la Cabro
Prat Douziech
Fonbonne
Puech de la Chèvre
le Serieyssol
St Pama
Ryoir
la Treille
le Rosière
le Chêne
la Roque
la Landette
le Cambon
la Capelle-Bleys
les Mazières
Mouhome
le Martinet
Grilières
Sce Captée
la Bessière
la Lande
la Coste
la Cabane
le Bourgnou
le Mal
le Paravre
le Dévézou
Ramonjean
Ayres
le Moulin d'Ayres
le Bés
la Maynelle
Pré del Rieu
Malacoste
les Parros
la Combe de Fraou
la Combe
Pomazès
la Ficatie
FRFR376
0 0.3 0.6 0.9 km
N
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Réalisation de 2 descentes aménagées et mise en place d'un bac d'abreuvement pour l'EARL Laroqueméja sur le Rau de la Capelle Bleys secteur 1

Légende :

X Descentes aménagées et bac

P Puit

0 0.04 0.08 0.12 km

N

IGN, BD Topo

© SMBVV 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-SUC-0001	Jaoul	Rau du Suc	Tete de BV	La Salvetat Peyrales	1	400 m	Source	-	Confluence Jaoul	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
	X		X				X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		3	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierré	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
			X					

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation				
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total

Plantation		
Unité	Coût	Coût total

Clôture		
Linéaire	Coût unitaire	Coût total
	6.70 €	0.00 €

Suppression Drains/buse		
Linéaire	Coût mètre	Coût total

Restauration mare		
Nbre	Coût unitaire	Coût total

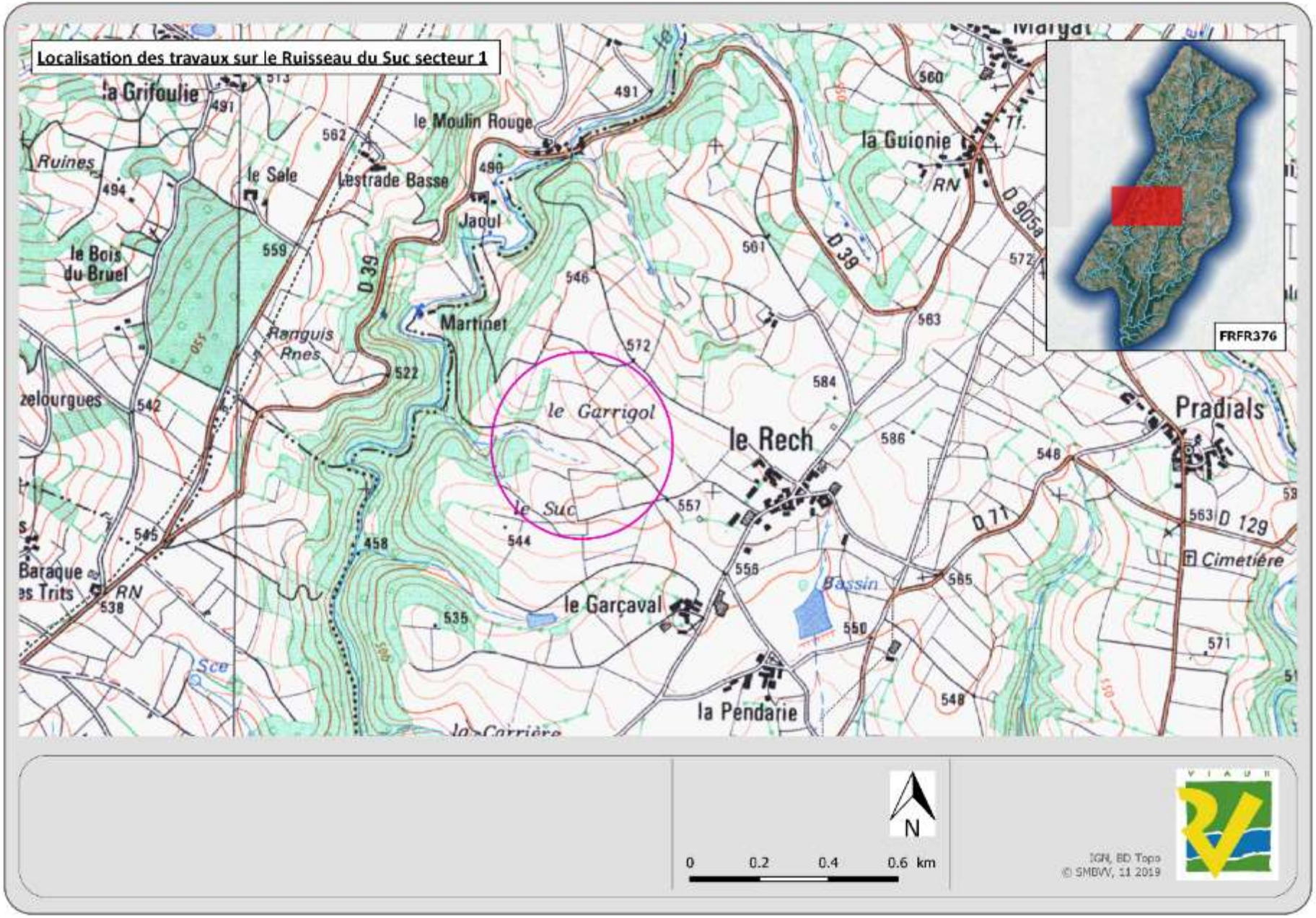
Abreuvement		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
1	1 050.00 €	1 050.00 €

Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total

Passage empierré		
Nbre	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €

Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total

Référence Chantier	**2020-16-1-SUC-0001**
Coût TOTAL	**1 050.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau du Suc secteur 1
la Grifoulie
le Moulin Rouge
Ruines
le Sale
Lestrade Basse
Jaoul
le Bois du Bruel
Martinet
Ranguis
Rnes
zelourgues
le Garrigol
le Suc
le Rech
la Guionie
RN
D 39
D 9054
D 71
D 129
Pradials
Cimetière
Bassin
le Garçaval
la Pendarie
Baraque
es Trits
Sce
FRFR376
N
0
0.2
0.4
0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Restauration d'une mare et mise en place d'un bac d'abreuvement sur le Ruisseau du Suc secteur 1 pour l'EARL du Rech
B 0313
FRFR376
Légende :
X Bac d'abreuvement
M Mare
N
0 0.05 0.1 0.15 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-RECH-0001	Jaoul	Rau du Rech	Tete de BV	La Salvetat Peyrales/Lescure Jaoul	1	2 115 m	Source	-	Confluence Jaoul	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		5	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Pompe de prairie	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X	X					

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					500	6.70 €	3 350.00 €

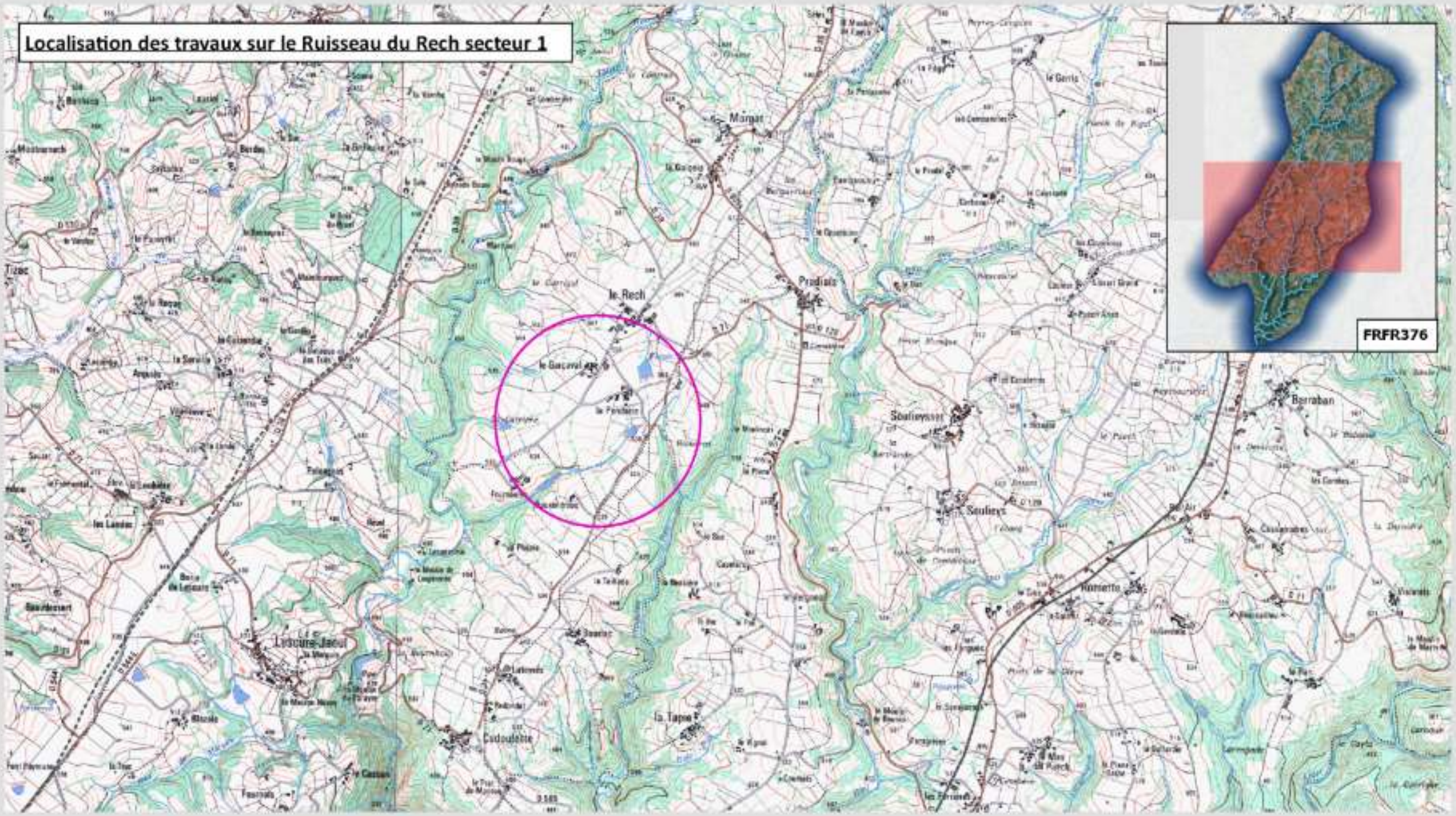
Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
2	1 000.00 €	2 000.00 €			

Pompe de prairie			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	591.70 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-RECH-0001**
Coût TOTAL	**5 350.00 €**

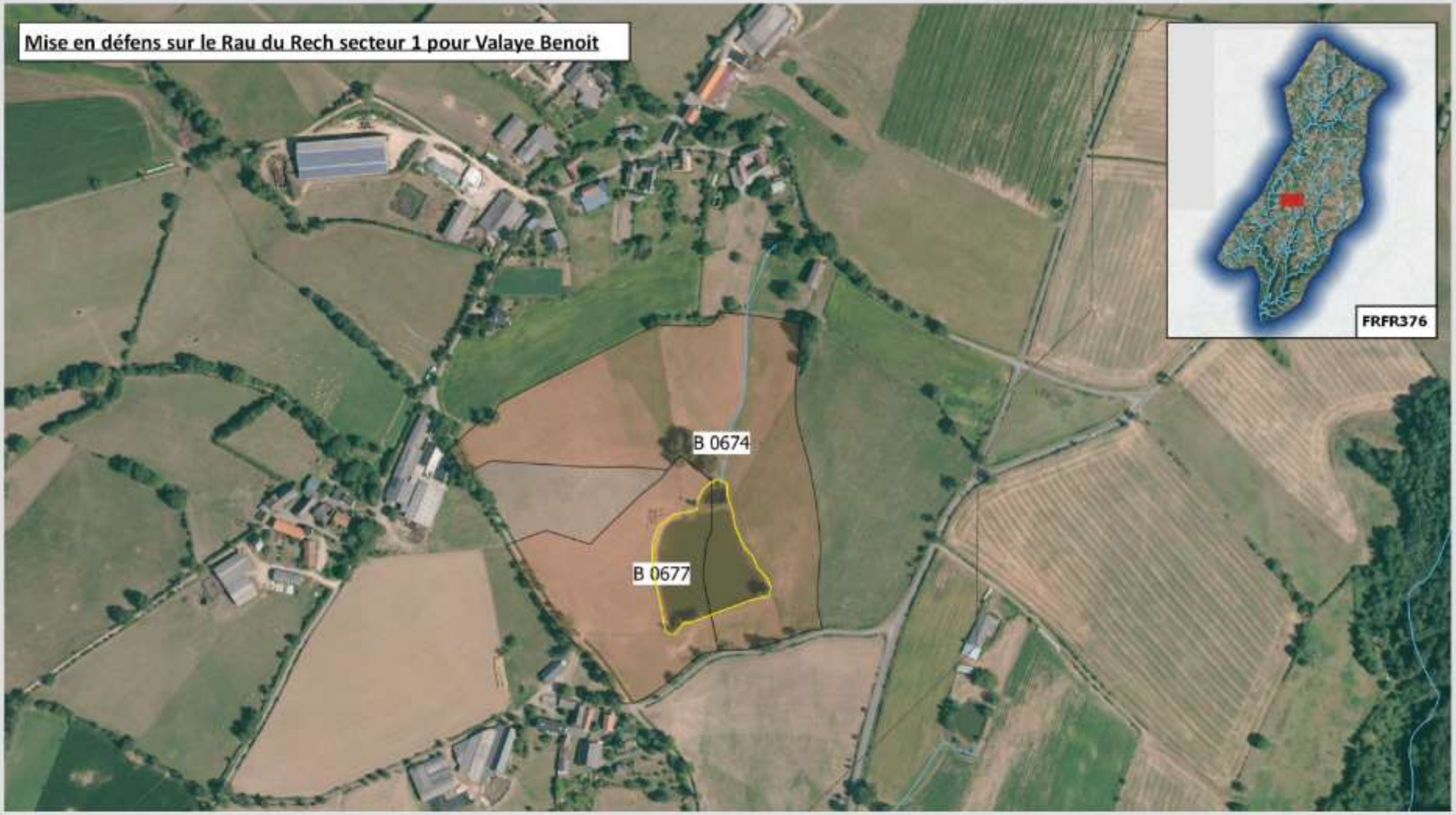
Localisation des travaux sur le Ruisseau du Rech secteur 1



N

0 0.5 1 1.5 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019



Légende :

Clôture

N

0 0.07 0.14 0.21 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Mise en défens et réalisation de 2 descentes aménagées sur le Rau du Rech secteur 1 pour le GAEC de Fournoulet

Légende :

- Descente aménagée
- Clôture

N

0 0.03 0.06 0.09 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-COUYR-0002	Jaoul	Rau du Couyriès	Tete de BV	Rieupeyroux	2	2 250 m	Pont de Médou	-	Limite communale de la Salvetat Peyrales	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X				X		

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierré	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X						

Type et Chiffrage des travaux

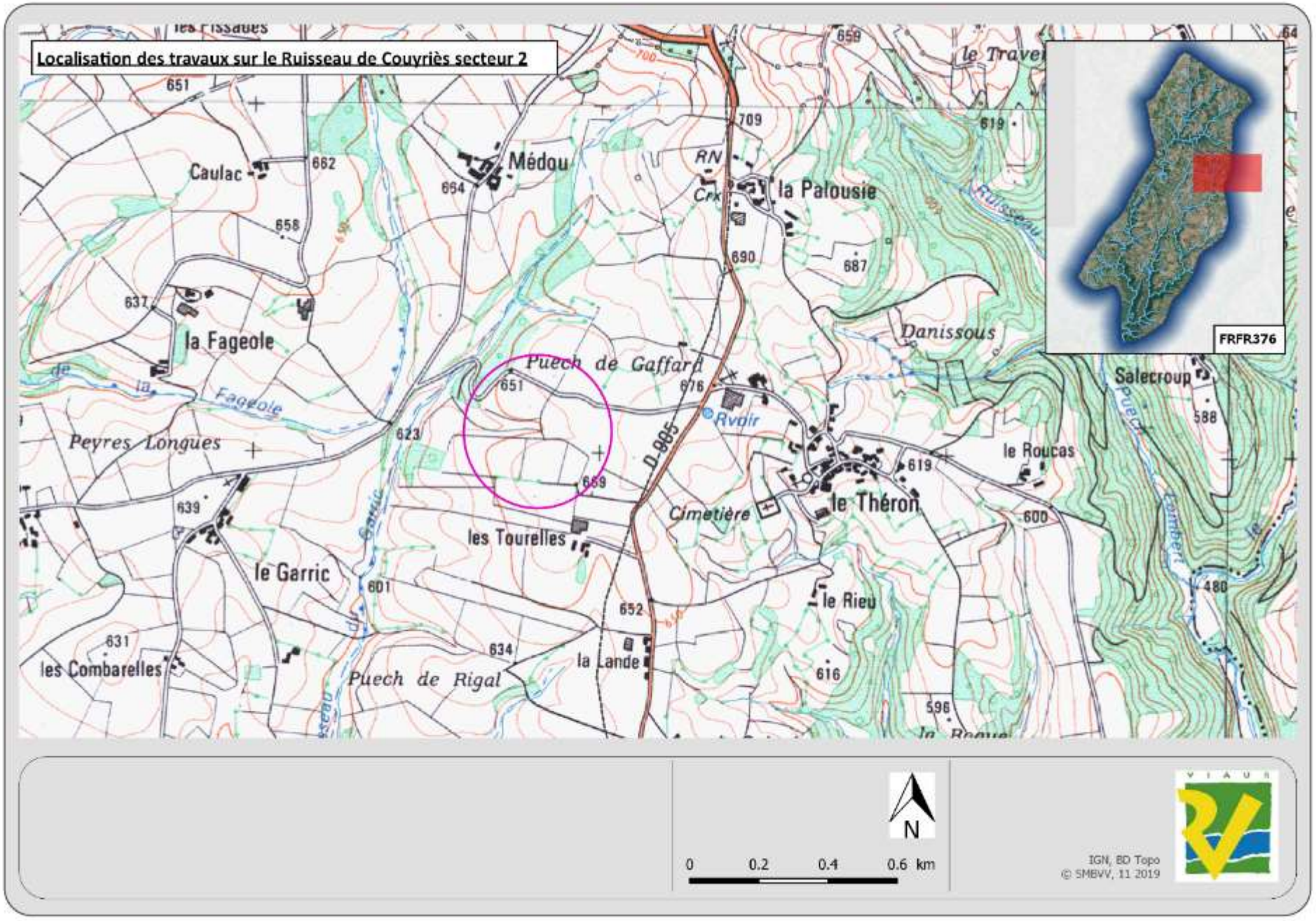
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					85	6.70 €	569.50 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 050.00 €	0.00 €			

Passage empierré			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-COUYR-0002**
Coût TOTAL	**569.50 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Couyriès secteur 2
FRFR376
Caulac
Médou
la Palousie
la Fageole
Puech de Gaffard
Peyres Longues
Danissous
Salecroup
le Roucas
le Théron
Cimetière
les Tourelles
le Garric
le Rieu
la Lande
les Combarelles
Puech de Rigal
D 985
RN
Rvoir
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Légende :

Clôture

N

0 0.03 0.06 0.09 km

IGN, BD Topo
© SMBVV, 07 2019

Masse d'eau ou Très petite ME		Nom			Code	MEFM	Type	Linéaire de rivière
TPME		Le Vernhou			FRFRR376_1	Non	Naturelle	14 km
Etat des lieux DCE		**Etat des lieux de terrain (PPG)**			**Secteurs concernés**			**Actions hors PPG**
		Problématiques	**Impacts**	**Actions PPG**				
Ecologique	Moyen	Continuité altérée par plan d'eau et passages busés agricoles	Cycle écologique des espèces perturbé, liberté des cours d'eau perdue et habitats colmatés					
Physico-chimique	Bon							
Chimique	Non Classé							
Pressions								
Agricole	Moyenne	Piétinement et berges sous végétalisées 1/2 amont.	Colmatage des habitats, diminution de l'autoépuration, réchauffement des eaux de surface sur des petits émissaires.	Clôture et plantations	Pressions agricoles importantes sur la morphologie du cours d'eau essentiellement sur la partie 1/2 amont et sur les nombreux affluents.			
Domestique	Faible							
Industrielle	Inconnue							
Ressource	Moyenne							
Morphologie	Moyenne	Renaturation importante de tronçons de cours d'eau et sur entretien de la végétation des berges	Perte de linéaires, d'habitats, diminution de la connexion aux nappes et diminution des débordements	Renaturation de cours d'eau et aménagements dynamiques				
Objectifs DCE								
Objectif d'état global			**Objectif état écologique**			**Objectif état chimique**		
Bon état 2021			Bon état 2021			Bon état 2015		

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-VERNH-0005	Jaoul	Vernhou	Tete de BV	La Salvetat Peyrales	5	1 900 m	Aplomb lieu-dit la Plane RD	-	Pont D905a	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		Faible		X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X			X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		2	X			X		Faible

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierré	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X						

Type et Chiffrage des travaux

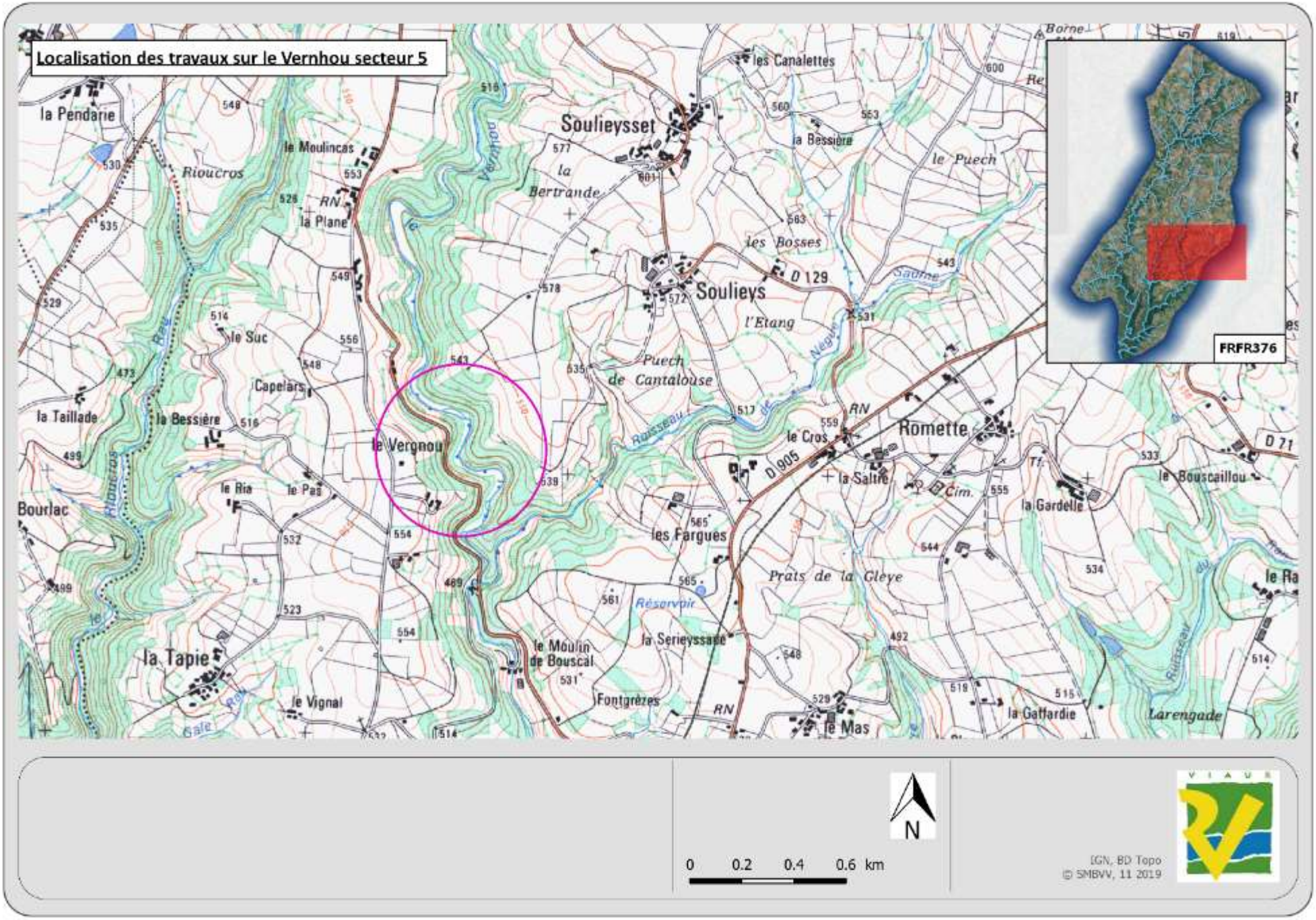
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					100	6.70 €	670.00 €

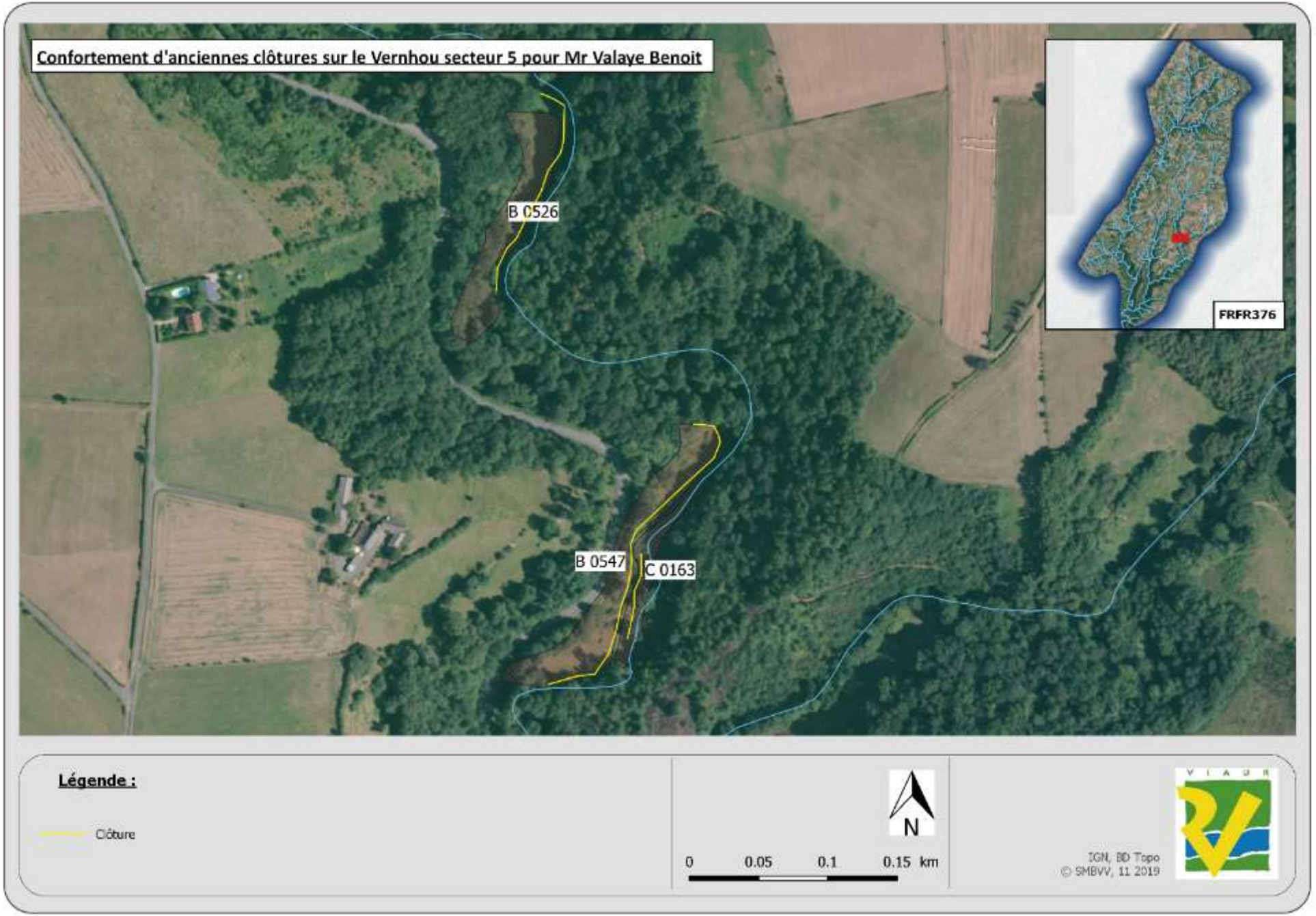
Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €			

Passage empierré			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	750.00 €	0.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-VERNH-0005**
Coût TOTAL	**670.00 €**


Localisation des travaux sur le Vernhou secteur 5
la Pendarie
le Moulincas
Rioucros
RN
la Plane
Soulieysset
la Bertrande
les Canalettes
la Bessière
le Puech
les Bosses
D 129
Soulieys
l'Etang
Puech de Cantalouse
le Suc
Capelars
la Taillade
la Bessière
le Vergnou
le Ria
le Pas
Bourlac
la Tapie
le Vignal
le Moulin de Bouscal
Fontgrèzes
les Fargues
Réservoir
la Serieyssasse
Prats de la Gleye
le Cros
D 905
la Saltre
Romette
Tf.
Cim.
la Gardelle
le Bouscaillou
D 71
la Gaffardie
le Mas
Larengade
FRFR376
N
0 0.2 0.4 0.6 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019


Confortement d'anciennes clôtures sur le Vernhou secteur 5 pour Mr Valaye Benoit
B 0526
B 0547
C 0163
FRFR376
Légende :
Clôture
N
0
0.05
0.1
0.15 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-NEGUE-0002	Jaoul	Rau de Negue Saume	Tete de BV	La Salvetat Peyrales	2	2 180 m	Pont D 129	-	Confluence Vernhou	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X			X		

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		1	X			X		

TRAVAUX PROPOSES

Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu

Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Pompe de prairie	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
			X	X				

Type et Chiffrage des travaux

Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
						6.70 €	0.00 €

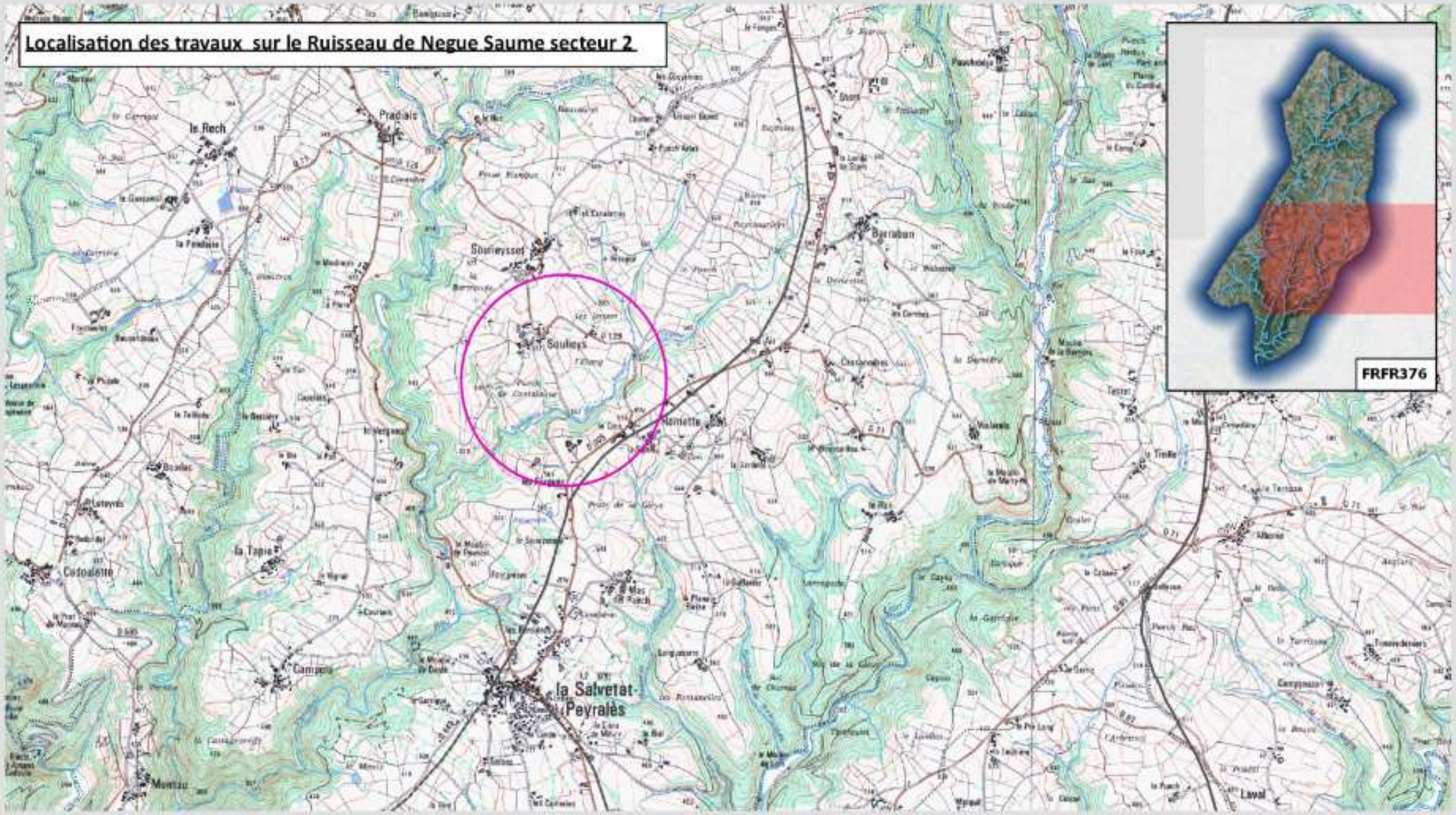
Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	1 000.00 €	3 000.00 €			

Pompe de prairie			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
6	591.70 €	3 550.20 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-NEGUE-0002**
Coût TOTAL	**6 550.20 €**

Localisation des travaux sur le Ruisseau de Negue Saume secteur 2



IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Réalisation de descentes aménagées sur le Rau de Negue Saume secteur 2 pour Ichard Catherine
C 0114
FRFR376
Légende :
X Descente aménagée
N
0 0.03 0.06 0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Restauration d'une mare, réalisation d'une descente aménagée et mise en place de pompes de prairies sur le Rau de Negue Saume secteur 2 pour Mme Ichard Catherine
C 0046
C 0049
FRFR376
Légende :
Descente aménagée
Mare
Pompes de prairies
N
0 0.03 0.06 0.09 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

SECTEUR CONCERNE PAR LES TRAVAUX												
Référence	**Unité de Gestion**	**Rivière(s)**	**Typologie du secteur**	**Commune(s)**	**Secteur PPG**	**Linéaire du(es) secteur(s)**	**Limite amont**	**PK amont**	**Limite aval :**	**PK aval**	**Périodicité de retour**	**Suivi/évaluation**
2020-16-1-RIOUC-0001	Jaoul	Rau de Riou Cros	Tete de BV	La Salvetat Peyrales	1	1 660 m	Source	-	Confluence premier affluent RD	-	-	

ETAT DES LIEUX TERRAIN

Situation du Secteur (typologie)			Ripisylve			
Tête de BV	Semi plaine/semi gorge	Gorges	Absente	faible	bon état	Commentaire
X					X	

Erosion des berges			Erosion Régressive			Colmatage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X				X		X		

Rectification			Busage			Recalibrage		
Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X			X				X	

Pbs de Continuité écologique			Drainage			Piétinement		
Oui	Non	Nbre INF	Oui	Non	Commentaire	Oui	Non	Commentaire
X		1	X			X		Zone de travaux

TRAVAUX PROPOSES								
Objectif des Travaux	Travaux d'Intérêt général : améliorer le fonctionnement du milieu							
Plantation	Entretien végétation existante	Clôture	Point abreuvement	Passage empierré	Suppression Drains/ buse	Restauration mare	Aménagement Obstacle	Pose de Bl/ Bois
		X		X				

Type et Chiffrage des travaux

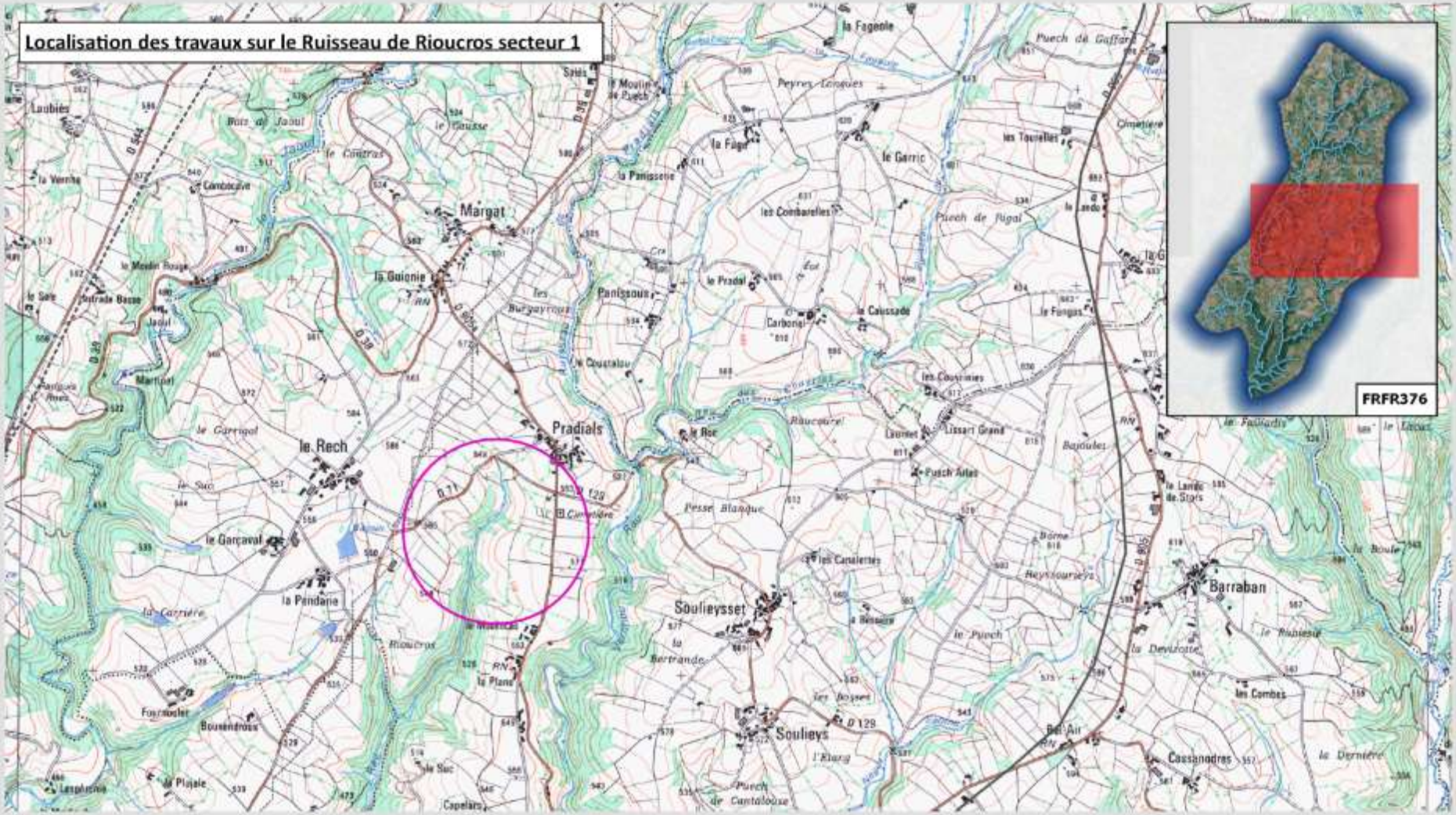
Restauration / Entretien végétation					Plantation		
Linéaire	Type végétation	intensité et largeur	cout unitaire	Total	Unité	Coût	Coût total
					Clôture		
					Linéaire	Coût unitaire	Coût total
					300	6.70 €	2 010.00 €

Suppression Drains/buse			Restauration mare		
Linéaire	Coût mètre	Coût total	Nbre	Coût unitaire	Coût total

Abreuvement			Aménagement Obstacle		
Nbre/type	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
	1 000.00 €	0.00 €			

Passage empierré			Pose de Blocs / Bois immergé		
Nbre	Coût unitaire	Coût total	Nbre/type	Coût unitaire	Coût total
3	750.00 €	2 250.00 €			

Référence Chantier	**2020-16-1-RIOUC-0001**
Coût TOTAL	**4 260.00 €**


Localisation des travaux sur le Ruisseau de Rioucros secteur 1
FRFR376
Margat
Pradials
le Rech
Soulieysset
Soulieys
Barraban
la Pendarie
le Garçaval
Panissous
la Guionie
Rioucros
N
0
0.4
0.8
1.2 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019

Mise en défens et réalisation de passages empierrés sur le Rioucros secteur 1 pour l'EARL du Rech
B 0205
B 0188
B 0203
B 0202
FRFR376
Légende :
Passage empierré
Clôture
N
0 0.02 0.04 0.06 km
IGN, BD Topo
© SMBVV, 11 2019