

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques	
La Lugy	Lug01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	11	ind.	200 €	Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	10	ind.	200 €	Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	540	ml			Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	10	ml			Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		B1.3 Restauration du lit mineur - banquettes végétalisées	1	Les deux	100	ml		400 €	A corrélér au projet de restauration de la fédération de pêche
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	3	ml			Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	-	-	1	ind.		500 €	Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			1	Droite	3	ind.		500 €	A corrélér avec le projet de restauration de la fédération de pêche
		C4 Mise en place de clôtures	1	-	200	ml		8 €	A corrélér avec le projet de restauration de la fédération de pêche
		D1 Replantation simple	1	Les deux	450	ml		10 €	En lien avec le projet de restauration écologique mené par la Fédération de pêche
D2.4 Elagage ripisylve	-	-	685	ml		6 €	Commune : ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002		
La Rivérette	Riv01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	10	ind.	200 €	Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	9	ind.	200 €	Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	1 840	ml			Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	1 060	ml			Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	432	ml			Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	250	ml		5 €	Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	17	ind.		150 €	Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	1 772	ml		6 €	Commune : ROEUX / PLOUVAIN / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
	Riv02	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	3	ind.		200 €	Commune : BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	3	ind.		200 €	Commune : BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	330	ml			Commune : BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	20	ml			Commune : BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	440	ml		6 €	Commune : BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
La Sensée	Sen01	D1 Replantation simple	2	Droite	100	ml	10 €		
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	3	Gauche	150	ml	5 €		
	Sen02	D1 Replantation simple	2	Les deux	200	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairie clôturée	
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Droite	19	ind.	150 €	Saules D.90	
	Sen03	D1 Replantation simple	2	Les deux	500	ml	10 €	Absence de ripisylve sur cultures/friche	
	Sen04	D1 Replantation simple	1	Les deux	900	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairie/urbain/friche	
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Les deux	6	ind.	150 €		
	Sen05	D1 Replantation simple	1	Les deux	2 150	ml	10 €	Absence de ripisylve sur route/friche/culture	
		B1.2 Restauration du lit mineur - création de microradiers échancrés	1	-	10	ind.	1 000 €	Au niveau du lotissement, photos 4654/4655	
	Sen06	D1 Replantation simple	1	Gauche	300	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bandes enherbées	
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Les deux	9	ind.	150 €		
	Sen07	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	Gauche	5	ind.	200 €	Arbres de diamètre variable	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	Branchage + déchets	
		A4.2 Retrait de gros encombre	1	-	1	ind.	300 €	Tronc dans le cours d'eau	
		D1 Replantation simple	1	Les deux	2 160	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairies/cultures/urbain	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	2	Droite	5	ml	5 €	Arbuste	
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Les deux	26	ind.	150 €		
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	2	ind.	150 €	Peupliers D.80	
	Sen08	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	2	-	1	ind.	200 €	Branchage + déchets	
Sen09	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	2	-	2	ind.	200 €	Branchage + planches		
	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0.25	j.homme	350 €	Pneus de camions		
	D2.3 Taille de saule en têtard	3	-	4	ind.	150 €			
Sen10	B1.1 Restauration du lit mineur - épis	1	Droite	4	ind.	300 €	Au niveau de la route, amont secteur. Photo 4713		
	D1 Replantation simple	1	Gauche	320	ml	10 €	Absence de ripisylve sur route		
	D2.1 Débroussaillage ripisylve	1	Droite	75	ml	5 €	Ripisylve dense		
	D2.3 Taille de saule en têtard	1	Droite	1	ind.	150 €			
Sen11	B1.1 Restauration du lit mineur - épis	2	Les deux	8	ind.	300 €	A coupler avec la replantation et l'adoucissement des berges. Photo 4719		
	B1.4 Restauration du lit mineur - adoucissement de berge	2	Les deux	200	ml	140 €	A coupler avec la replantation et les épis. Photo 4719		
	C6 Contrôle des pompages et prélèvements	1	Gauche	0.25	j.homme	500 €			
	D1 Replantation simple	1	Les deux	200	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture et prairie		

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques	
La	Sen11	D2.4 Elagage ripisylve	1	Droite	400	ml	6 €	Coupes d'éclaircie sur ripisylve dense	
	Sen12	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Les deux	20	ml	100 €	Erosion des berges à l'aval de la passerelle	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	Branchages occupant 100% du lit	
		B1.1 Restauration du lit mineur - épis	2	Les deux	8	ind.	300 €	Photo 4733	
		D1 Replantation simple	2	Gauche	100	ml	10 €	Absence de ripisylve sur cultures avec bandes enherbées	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	2	Les deux	420	ml	5 €	Bouquets de saules à diversifier + débroussaillage léger sur ripisylve dense	
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Gauche	1	ind.	150 €		
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Gauche	80	ind.	150 €	Peupliers D.40	
		D4 Lutte contre la prolifération des rats musqués	1	-	2.00	j.homme	350 €	dégradations apparentes de berges	
		Sen13	D1 Replantation simple	3	Droite	300	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairie (pas de débit à ce niveau)
			D2.4 Elagage ripisylve	2	Gauche	120	ml	6 €	
			D3 Coupe des peupliers plantés en berge	3	Gauche	60	ind.	150 €	Peupliers D.20 en bordure (pas de débit à ce niveau)
		Sen15	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	3	Droite	1	ind.	200 €	1 arbre cassé D.30
			A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	2	-	1	ind.	200 €	Branchages bloquant la circulation piscicole
			A4.2 Retrait de gros encombre	1	-	2	ind.	300 €	2 arbres D.20 tombé dans le cours d'eau
			D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Gauche	75	ind.	150 €	Peupliers en berge D.40
		Sen16	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	Droite	2	ind.	200 €	Arbres cassés D.30 avec buse en aval
			B7 Contournement de plan d'eau, création d'un lit mineur	1	-	175	ml	400 €	Marais du Bac (Proposition SAGE 2010)
		Sen17	A1 Reprise de maçonnerie	1	-	0.50	m3	400 €	Pont affouillé environ 400m avant la fin du secteur
			A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Les deux	100	ml	100 €	photo 00147 et 00153 (Proposition SAGE 2010)
			C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	-	0.50	j.homme	500 €	
			D1 Replantation simple	1	Droite	200	ml	10 €	Absence de ripisylve le long de la route
			D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	1	ind.	150 €	1 Saule D.100
			B7 Contournement de plan d'eau, création d'un lit mineur	1	-	175	ml	400 €	Marais du Bac (Proposition SAGE 2010)
		Sen18	B1.1 Restauration du lit mineur - épis	1	Droite	5	ind.	300 €	(Proposition SAGE 2010)
			C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	Gauche	0.25	j.homme	500 €	
		Sen19	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Les deux	150	ml	100 €	tressage, photos 00171 et 00169 (Proposition SAGE 2010)
			D1 Replantation simple	1	Gauche	300	ml	10 €	Absence de ripisylve sur route
		Sen20	B7 Contournement de plan d'eau, création d'un lit mineur	1	-	200	ml	400 €	Déconnexion de l'étang de Paillencourt "Près de Wasnes" linéaire env. 200m à l'amont immédiat du pont de la D49
		Sen21	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Gauche	45	ind.	150 €	Peupliers en berge D.45
		Sen22	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	2	Droite	10	ml	100 €	Erosion de berge aval pont RD juste avant confluence
			D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	1	Les deux	400	ml	10 €	
		Sen23	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	Gauche	0.25	j.homme	500 €	Affluent laiteux en rive gauche, au droit de Wavrechain sous Faulx
			D1 Replantation simple	2	Gauche	650	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairie non clôturée et pré
			D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	2	ind.	150 €	
		Sen24	D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	3	Les deux	600	ml	10 €	
		Sen25	B1.3 Restauration du lit mineur - banquettes végétalisées	1	Gauche	100	ml	400 €	Dans zone de HLL, Photo 4974
		Sen26	A4.2 Retrait de gros encombre	1	Gauche	3	ind.	300 €	1 saule tombé D.45/1 saule tombé D.60 + 12 branches D.30
			B3 Mise en place d'une passe à anguilles	1	-	15 000	forfait (€)	1 €	Passe à poisson adaptée aux anguilles, au niveau de la confluence Sensée-canal de l'Escaut (Proposition SAGE 2010)
			D2.1 Débroussaillage ripisylve	1	Gauche	70	ml	5 €	Absence de ripisylve sur culture avec bandes enherbées
			D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	1	Gauche	800	ml	10 €	Coupe sélective sur ripisylve clairsemée à moyennement dense
			D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	3	ind.	150 €	
		Sen27	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	19	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	73	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	250	ml		Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	165	ml		Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			C1.2 Nettoyage de berge	-	-	70	ml		Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	9	ind.	150 €	Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			D2.4 Elagage ripisylve	-	-	1 855	ml	6 €	Commune : VIS EN ARTOIS / REMY / HAUCOURT, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		Sen28	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	16	ind.	200 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	15	ind.	200 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	2 400	ml		Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques	
La Sensée	Sen28	A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	10	ml		Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		B5 Démantèlement d'un seuil	-	-	1	forfait (€)	1 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	689	ml		Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	-	-	2	ind.		500 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C4 Mise en place de clôtures	-	-	300	ml		8 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	10	ml		5 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	2 361	ml		6 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	-	-	75	ind.		150 €	Commune : REMY / ETERPIGNY / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
	Sen31	C1.2 Nettoyage de berge	-	-	60	ml			Commune : TORTEQUESNE / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	11	ind.		150 €	Commune : TORTEQUESNE / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	665	ml		6 €	Commune : TORTEQUESNE / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
	Sen32	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	27	ind.		200 €	Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	85	ind.		200 €	Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	540	ml			Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	305	ml			Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	122	ml			Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	3 760	ml		5 €	Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	2 211	ml		6 €	Commune : AUBENCHEUL AU BAC / FRESSIES, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
	Sen33	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	9	ind.		200 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	6	ind.		200 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	120	ml			Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	620	ml			Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	540	ml			Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	-	-	4	ind.		500 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	-	-	0.50	j.homme		500 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C4 Mise en place de clôtures	-	-	490	ml		8 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	1 000	ml		5 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	28	ind.		150 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	30	ml		6 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
	C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	-	-	110	ml		0 €	Commune : ARLEUX, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
	Sen34	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	24	ind.		200 €	Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	17	ind.		200 €	Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	300	ml			Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	780	ml			Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		B1.1 Restauration du lit mineur - épis	-	-	88	ind.		300 €	Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	380	ml			Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	1	ind.		150 €	Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
D2.4 Elagage ripisylve		-	-	310	ml		6 €	Commune : ARLEUX / BRUNEMONT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
Sen35	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	7	ind.		200 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques
La Sensée	Sen35	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	7	ind.	200 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	70	ml		Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		B1.1 Restauration du lit mineur - épis	-	-	9	ind.	300 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	-	-	1	ind.	500 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C4 Mise en place de clôtures	-	-	110	ml	8 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	540	ml	5 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	22	ind.	150 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	5	ml	6 €	Commune : BRUNEMONT / AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
	Sen36	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	28	ind.	200 €	Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	4	ind.	200 €	Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	50	ml		Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	510	ml		Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	900	ml		Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	1 450	ml	5 €	Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	14	ind.	150 €	Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004
D2.4 Elagage ripisylve		-	-	55	ml	6 €	Commune : AUBIGNY AU BAC, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
L'Agache	Aga01	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	-	0.25	j.homme	500 €	Rejet tous les 30ml sur 300ml en début de secteur
		Aga02	A1 Reprise de maçonnerie	1	-	0.50	m3	400 €
	Aga03	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	2	-	1	ind.	200 €	Arbre penché D.40
		A1 Reprise de maçonnerie	1	Droite	1	m3	400 €	Briques du pont déscellées
		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	Gauche	1	ind.	200 €	Arbuste à retirer au niveau du pont à rénover (300m du début du secteur)
	Aga04	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	20	ind.	150 €	Peupliers D.45
		Aga04	C3.2 Contrôle des pollutions d'origine industrielle (rejets directs)	1	-	0.25	j.homme	500 €
	Aga05	D1 Replantation simple	2	Les deux	200	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairies
		Aga05	D1 Replantation simple	3	Les deux	1 700	ml	10 €
	Aga06	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0	j.homme	350 €	Déchets peu volumineux dans le cours d'eau (aval secteur)
		D2.4 Elagage ripisylve	2	-	5	ml	6 €	Arbustes, aval secteur
	Aga07	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0	j.homme	350 €	Déchets très peu volumineux à l'aval du pont (début de secteur)
		D1 Replantation simple	2	Les deux	1 600	ml	10 €	Absence de ripisylve sur route et cultures. A associer à un débroussaillage probablement.
		D4 Lutte contre la prolifération des rats musqués	2	-	1.00	j.homme	350 €	quelques terriers observés
	Aga08	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Gauche	50	ml	100 €	Erosion en bord de route
		C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	-	0.25	j.homme	500 €	Forte odeur deau usée sur tous le secteur
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	25	ind.	150 €	Peupliers D.40
	Aga09	D1 Replantation simple	2	Les deux	280	ml	10 €	Absence de ripisylve sur friche/cultures
	Aga10	A1 Reprise de maçonnerie	2	-	0.25	m3	400 €	Pont limite aval du secteur
		C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0.25	j.homme	350 €	Déchets dans le cours d'eau à l'aval du pont, fin de secteur
D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve		3	Les deux	1 250	ml	10 €	Légère coupes sélectives en pied de berge sur tous le secteur	
Aga11	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Les deux	10	ml	100 €	2*5ml RG/RD amont buse (limite aval secteur)	
		2	Les deux	16	ml	100 €	4*4ml amont/aval buse située en début de secteur	
	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0.25	j.homme	350 €	Retirer les betteraves du lit (1/3 m3 maxi)	
	D1 Replantation simple	1	Les deux	600	ml	10 €	Replanter des arbustes uniquement quand la route est à proximité	
	D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	2	Les deux	3 000	ml	10 €	Coupes sélectives, saules à tailler	
Aga12	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	3	Gauche	1	ind.	200 €	1 saule D.50	
	D1 Replantation simple	2	Gauche	400	ml	10 €	Raplantation sur ripisylve très clairsemée le long de la route	
	D2.1 Débroussaillage ripisylve	2	Gauche	60	ml	5 €	Débroussaillage/Elagage	
Aga13	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	Gauche	1	ind.	200 €	Gros saule	
	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	Branchages, pont à l'aval immédiat	
	A4.2 Retrait de gros encombre	1	Droite	3	ind.	300 €	3 gros saules + branchages, couchés en travers du cours d'eau. Accès délicat	
	B1.1 Restauration du lit mineur - épis	2	Les deux	10	ind.	300 €	Photo 4815	
	C2 Aménagement de zones d'abreuvement	1	Gauche	1	ind.	500 €		

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques
L'Agache	Aga13	C4 Mise en place de clôtures	1	Gauche	250	ml	8 €	
		D1 Replantation simple	1	Gauche	250	ml	10 €	Replantation sur prairie non clôturées
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Les deux	6	ind.	150 €	Gros saules
		D2.4 Elagage ripisylve	1	Les deux	250	ml	6 €	
	Aga14	B2 Reméandrement	1	-	3 250	m ²	70 €	photos 4832 et 4833. Env. 6,5m de largeur de lit, sur 500ml
		D1 Replantation simple	1	Les deux	500	ml	10 €	Replantation sur ripisylve arbustive clairsemée visant à lutter contre le développement des héliophytes et contre l'érosion berges
	Aga15	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	Les deux	4	ind.	200 €	2 peupliers D.50 + 2 vieux saules creux D.80
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	Retrait de branchages + élagage d'un arbuste
		B4 Mise en place d'un pré-barrage	1	-	7 000	forfait (€)	1 €	Barrage au pont de Saint les Marquion, pré barrage aval de 3m * 0,4m
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	1	Gauche	1	ind.	500 €	
		C4 Mise en place de clôtures	1	Droite	350	ml	8 €	
		D1 Replantation simple	2	Gauche	350	ml	10 €	Lutte contre l'érosion sur prairie non clôturée
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Droite	11	ind.	150 €	Saule D.80
		D2.4 Elagage ripisylve	2	Droite	2	ml	6 €	1 arbuste
	Aga16	B2 Reméandrement	2	-	3 600	m ²	70 €	Env. 6m de largeur de lit, sur 600ml
		B5 Démantèlement d'un seuil	1	-	500	forfait (€)	1 €	A coupèr avec le reméandrement
		D1 Replantation simple	1	Droite	1 000	ml	10 €	Diversification des habitats et lutte contre l'érosion (nbx terriers de rats musqués)
				Gauche	1 200	ml	10 €	Diversification des habitats et lutte contre l'érosion (nbx terriers de rats musqués)
	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	3	Droite	4	ind.	150 €	Peupliers D.80	
	Aga17	A1 Reprise de maçonnerie	1	Droite	0.50	m3	400 €	Muret de soutènement écroulé et affouillé
		A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Gauche	15	ml	100 €	Renaturalisation d'une berge enrochée avec contrainte foncière à proximité immédiate (privilegié un caisson végétalisé)
	Aga18	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Droite	100	ml	100 €	En remplacement des tôles. Photo 4865
		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	2	Droite	1	ind.	200 €	1 arbuste
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	2	Droite	2	ind.	200 €	1 branche D.10 + branchage et 1 branche de saule D.30 + branchage
		B2 Reméandrement	2	-	1 500	m ²	70 €	Sortie de Marquion, au droit de la coopérative, avant le pont de l'autoroute. Photo 4867. Env. 6m de largeur de lit, sur 250ml
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	1	Les deux	2	ind.	500 €	
		C4 Mise en place de clôtures	1	Les deux	220	ml	8 €	
		D1 Replantation simple	2	Droite	100	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bande enherbée
				Gauche	180	ml	10 €	Ripisylve absente sur prairie non clôturée et culture avec bande enherbée
	Les deux			750	ml	10 €	Replantation sur culture/friche	
	Aga19	B1.3 Restauration du lit mineur - banquettes végétalisées	1	Les deux	60	ml	400 €	Aval pont de la route départementale. Photos 4885/4886
		B2 Reméandrement	1	-	2 475	m ²	70 €	Photo 4878. Env. 5,5m de largeur de lit, sur 450ml
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	1	Les deux	2	ind.	500 €	
		C4 Mise en place de clôtures	1	Les deux	450	ml	8 €	
		D1 Replantation simple	2	Droite	150	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bande enherbée
				Gauche	350	ml	10 €	
				Les deux	770	ml	10 €	Instauration d'une ripisylve plus naturelle (présence de peupliers) et lutte contre l'érosion de prairies non clôturées
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Droite	3	ind.	150 €	3 saules D.80
	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	3	Les deux	25	ind.	150 €	action à coupler avec la replantation d'espèces adaptées	
	Aga20	A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Gauche	80	ml	100 €	Berge constituée de graviers bitumés, privilégié la mise en place de fascine + boutures de saules arbustifs
		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	2	Gauche	2	ind.	200 €	2 arbuste D.20 + branchages
		B1.1 Restauration du lit mineur - épis	1	Les deux	6	ind.	300 €	Aval de Sauchy-Cauchy. Photos 4894 et 4896
		B1.4 Restauration du lit mineur - adoucissement de berge	1	Les deux	150	ml	140 €	Aval de Sauchy-Cauchy. Photos 4894 et 4896
		D1 Replantation simple	2	Droite	250	ml	10 €	Ripisylve absente sur jardins privés
				Gauche	100	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prés
	D2.3 Taille de saule en têtard	1	Les deux	4	ind.	150 €	saules D.80	
	Aga21	D1 Replantation simple	3	Droite	120	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prés
D3 Coupe des peupliers plantés en berge		3	Droite	15	ind.	150 €	Peupliers D.45 en bordure	
Aga22	D1 Replantation simple	2	Droite	120	ml	10 €	Absence de ripisylve sur friche	
	D2.1 Débroussaillage ripisylve	1	Gauche	350	ml	5 €	Ripisylve moyennement dense	
	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	3	Droite	65	ind.	150 €	Peupliers D.45 en bordure	
Aga23	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	Arbuste D.15, amont pont	
	D1 Replantation simple	1	Les deux	170	ml	10 €	Ripisylve très clairsemée sur culture avec bande enherbée	
			Les deux	500	ml	10 €	Ripisylve très clairsemée sur pré (RG) et friche (RD)	
D2.4 Elagage ripisylve	1	Gauche	2	ml	6 €	1 Individu D.20, amont pont		
Le Cojeul	Boy01	D1 Replantation simple	1	Les deux	80	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prairie
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	8	ind.	150 €	
Coj02	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	-	0.25	j.homme	500 €		
	D2.3 Taille de saule en têtard	1	Les deux	8	ind.	150 €	Saules D.100	

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques
Le Cojeul	Coj03	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	-	0.25	j.homme	500 €	
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Gauche	2	ind.	150 €	Peupliers D.50
	Coj04	A1 Reprise de maçonnerie	1	-	1.00	m3	400 €	Rembarde aval du pont (béton armé) fissurée. Menace de se détacher
		C3.2 Contrôle des pollutions d'origine industrielle (rejets directs)	1	Les deux	0.25	j.homme	500 €	Rejet sucrerie et bassin de décantation
		D2.3 Taille de saule en têtard	2	Les deux	5	ind.	150 €	saules D.80
	Coj05	D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	3	ind.	150 €	Peuplier D.100
	Coj07	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	Gauche	0.25	j.homme	500 €	
		D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	2	Droite	400	ml	10 €	Ripisylve dense et vieillissante
	Coj09	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	Droite	0.25	j.homme	350 €	Bidons de produit chimiques en bordure immédiate du cours d'eau, dans jardin privé
		D1 Replantation simple	1	Gauche	50	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec vande enherbée
			1	Les deux	880	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bande enherbée
		D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	1	-	1	ml	10 €	1 branche cassée D.30
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Droite	6	ind.	150 €	saules D.80
			1	Gauche	7	ind.	150 €	
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	33	ind.	150 €	Peupliers D.40 (8 dans jardin privé)
	2		Gauche	22	ind.	150 €	Peupliers D.30	
	Coj10	D1 Replantation simple	1	Les deux	800	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bande enherbée
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	2	ind.	150 €	Saules D.100
	Coj11	B1.4 Restauration du lit mineur - adoucissement de berge	1	Gauche	100	ml	140 €	Au niveau des habitations, aval pont route départementale. Photo 4562
		C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	-	0	j.homme	350 €	4 palettes en bois
		D1 Replantation simple	1	Les deux	300	ml	10 €	Absence de ripisylve sur friche (RG) et chemin (RD)
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	1	ind.	150 €	Saule D.150
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	9	ind.	150 €	Peupliers D.40
	Coj12	B1.2 Restauration du lit mineur - création de microradiers échancrés	1	-	3	ind.	1 000 €	Au niveau des habitations, aval pont route départementale. Photo 4562
		B1.4 Restauration du lit mineur - adoucissement de berge	1	Droite	150	ml	140 €	le long de la RD, aval secteur. Photos 4570/4571
	Coj13	D1 Replantation simple	1	-	900	ml	10 €	
		D1 Replantation simple	2	Droite	80	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture avec bande enherbée
		D2.2 Coupe de rajeunissement ripisylve	1	Les deux	300	ml	10 €	Coupe d'éclaircie sur ripisylve dense
	Coj14	B1.2 Restauration du lit mineur - création de microradiers échancrés	1	-	5	ind.	1 000 €	au niveau des habitations, photo 4576
		D1 Replantation simple	1	Les deux	400	ml	10 €	Absence de ripisylve sur prés et culture avec bande enherbée
	Coj16	D2.3 Taille de saule en têtard	1	Droite	2	ind.	150 €	Saules D.100
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200 €	
	Coj17	B1.3 Restauration du lit mineur - banquettes végétalisées	1	Les deux	120	ml	400 €	Amont pont. Photo 4592
		D1 Replantation simple	1	Les deux	630	ml	10 €	Absence de ripisylve (notamment RD) sur cultures/prairies/jardins
		D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	1	ind.	150 €	8 branches D.45
		D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Les deux	25	ind.	150 €	Peupliers D.50
	Coj18	D1 Replantation simple	1	Les deux	1 700	ml	10 €	Absence de ripisylve sur cultures avec bandes enherbées
		D2.4 Elagage ripisylve	2	Droite	5	ml	6 €	1 arbuste D.20
		A1 Reprise de maçonnerie	-	-	4.00	m3	400 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	8	ind.	200 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	1	ind.	200 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	400	ml		Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	6	ml		Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		B1.1 Restauration du lit mineur - épis	-	-	3	ind.	300 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	910	ml	5 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	1	ind.	150 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
	Coj19	D2.4 Elagage ripisylve	-	-	10	ml	6 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003
C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire		-	-	1 050	ml	0 €	Commune : WANCOURT, étude : COMMUNAUTE URBAINE D ARRAS-CPIE VAL D'AUTHIE 2003	
A3 Coupes sélectives d'arbres instables		-	-	7	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne		-	-	15	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
A7 Nettoyage du lit mineur		-	-	11	ml		Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
C1.2 Nettoyage de berge		-	-	142	ml		Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
D2.3 Taille de saule en têtard		-	-	7	ind.	150 €	Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
D2.4 Elagage ripisylve	-	-	775	ml	6 €	Commune : VIS EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002		

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques
Le Cojeul	Coj20	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	7	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS / BOIRY NOTRE DAME / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	15	ind.	200 €	Commune : VIS EN ARTOIS / BOIRY NOTRE DAME / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	6	ml		Commune : VIS EN ARTOIS / BOIRY NOTRE DAME / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	2 600	ml	6 €	Commune : VIS EN ARTOIS / BOIRY NOTRE DAME / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
	Coj21	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	8	ind.	200 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	8	ind.	200 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	15	ml		Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	2	ml		Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	-	-	1	ind.	500 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	870	ml	6 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D4 Lutte contre la prolifération des rats musqués	-	-	0.50	j.homme	350 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	-	-	50	ml	0 €	Commune : REMY / ETERPIGNY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
	Le Fossé de Haucourt	Hau01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	2	ind.	200 €
A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne			-	-	4	ind.	200 €	Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur			-	-	550	ml		Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
A7 Nettoyage du lit mineur			-	-	110	ml		Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
C1.2 Nettoyage de berge			-	-	10	ml		Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
D2.1 Débroussaillage ripisylve			-	-	100	ml	5 €	Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
D2.4 Elagage ripisylve			-	-	715	ml	6 €	Commune : HAUCOURT / REMY, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
Le marais des Grandes Billes	mGB01	B4 Mise en place d'un pré-barrage	1	-	1 500	forfait (€)	1 €	pose de 3 batardeaux avec échancrure sur un linéaire de 10ml pour partager en 4 la hauteur de chute initiale (environ 40cm) (Proposition SAGE 2010)
		B6 Ouverture de partie busée	1	-	100	ml	300 €	(Proposition SAGE 2010)
Le Marlepuit s	Mar01	D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	5	ind.	150 €	Commune : ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D4 Lutte contre la prolifération des rats musqués	-	-	0.50	j.homme	350 €	Commune : ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
Le petit Trinquise	pTr01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	3	ind.	200 €	Commune : HAMBLAIN LES PRES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	3	ind.	200 €	Commune : HAMBLAIN LES PRES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	1 080	ml		Commune : HAMBLAIN LES PRES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	3	ind.	150 €	Commune : HAMBLAIN LES PRES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	250	ml	6 €	Commune : HAMBLAIN LES PRES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
Le Ravin de Bantigny	Ban01	D1 Replantation simple	2	Les deux	3 600	ml	10 €	Absence de ripisylve sur culture sans bandes enherbées
		C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	1	Les deux	3 600	ml	0 €	
	Ban02	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	3	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	1	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	2 920	ml	5 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	54	ml	6 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
	Ban03	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	10	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	6	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	4	ml		Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques	
Le Ravin de Bantigny	Ban03	C1.2 Nettoyage de berge	-	-	9	ml		Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	4 140	ml	5 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	340	ml	6 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
	Ban04	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	15	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	1	ind.	200 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	2 580	ml	5 €	Commune : SANCOURT / BANTIGNY, étude : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE L OUEST CAMBRESIS-CPIE VAL D'AUTHIE 1999	
le Riot des Glennes	Gle01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	13	ind.	200 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	970	ml		Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	60	ml	5 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	2	ind.	150 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	-	-	2 570	ml	0 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
	Gle02	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	6	ind.	200 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	110	ml		Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	430	ml	5 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	14	ind.	150 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	-	-	100	ml	0 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
	Gle03	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	2	ind.	200 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	1	ind.	200 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	360	ml		Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.1 Débroussaillage ripisylve	-	-	850	ml	5 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	1	ind.	150 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
		C5 Mise en place de bandes enherbées si nécessaire	-	-	1 030	ml	0 €	Commune : MARCQ EN OSTREVENT, étude : SIRA-CPIE VAL D'AUTHIE 2004	
	Le Siphon	Sip01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	2	ind.	200 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
			A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	3	ind.	200 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002
A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur			-	-	1 910	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
A7 Nettoyage du lit mineur			-	-	80	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
B6 Ouverture de partie busée			1	-	200	ml	300 €	(Proposition SAGE 2010)	
C1.2 Nettoyage de berge			-	-	2	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
D2.3 Taille de saule en têtard			-	-	6	ind.	150 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
D2.4 Elagage ripisylve			-	-	565	ml	6 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
Sip02		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	7	ind.	200 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	1	ind.	200 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	650	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	20	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	31	ml		Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	8	ind.	150 €	Commune : VITRY EN ARTOIS, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
Le Trinquise	Tri01	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	2	ind.	200 €	Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	14	ind.	200 €	Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	2 255	ml		Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	

Cours d'eau	Secteur	Action	Priorité	Rive	Quantité	Unité	Coût unitaire	Remarques		
Le Trinquise	Tri01	A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	130	ml		Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002		
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	69	ml		Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002		
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	1	ind.	150	€	Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	112	ml	6	€	Commune : ROEUX / PELVES, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
	Tri02	A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	2	ind.	200	€	Commune : PELVES / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	360	ml			Commune : PELVES / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		B6 Ouverture de partie busée	1	-	250	ml	300	€	(Proposition SAGE 2010)	
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	234	ml			Commune : PELVES / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	3	ind.	150	€	Commune : PELVES / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	1 670	ml	6	€	Commune : PELVES / BIACHE SAINT VAAST, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
	Tri03	A3 Coupes sélectives d'arbres instables	-	-	32	ind.	200	€	Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	-	-	22	ind.	200	€	Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	5 990	ml			Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		A7 Nettoyage du lit mineur	-	-	26	ml			Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		B2 Reméandrement	1	-	12 500	m²	70	€	(Proposition SAGE 2010)	
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	170	ml			Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D1 Replantation simple	-	-	70	ml	10	€	Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	9	ind.	150	€	Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.4 Elagage ripisylve	-	-	2 615	ml	6	€	Commune : BIACHE SAINT VAAST / HAMBLAIN LES PRES / SAILLY EN OSTREVENT / ETAING, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
	Tri04	A6 Faucardage de la végétation dans le lit mineur	-	-	310	ml			Commune : SAILLY EN OSTREVENT / ETAING / TORTEQUESNE, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		C1.2 Nettoyage de berge	-	-	70	ml			Commune : SAILLY EN OSTREVENT / ETAING / TORTEQUESNE, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
		D2.3 Taille de saule en têtard	-	-	1	ind.	150	€	Commune : SAILLY EN OSTREVENT / ETAING / TORTEQUESNE, étude : OSARTIS-CPIE VAL D'AUTHIE 2002	
	L'Hirondelle	Hir01	D1 Replantation simple	3	Les deux	800	ml	10	€	Lit très peu marqué, pas de débit
			D2.3 Taille de saule en têtard	3	Les deux	16	ind.	150	€	Saules D.100
			D2.4 Elagage ripisylve	3	-	5	ml	6	€	Branches de saules dans le lit
		Hir02	A1 Reprise de maçonnerie	1	Droite	0.25	m3	400	€	Bajoyer du pont affouillé
			A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Droite	60	ml	100	€	Absence de ripisylve sur route
			A5 Désenvasement d'ouvrages	2	-	3.50	m3	200	€	atterrissement vaseux sous le pont
D1 Replantation simple			1	Gauche	60	ml	10	€	Absence de ripisylve sur prairie clôturée	
Hir03		B1.2 Restauration du lit mineur - création de microradiers échancrés	3	-	5	ind.	1 000	€	Aval secteur, photos 4762/4765	
		C2 Aménagement de zones d'abreuvement	1	Droite	1	ind.	500	€		
		C4 Mise en place de clôtures	1	Droite	200	ml	8	€		
Hir04		D1 Replantation simple	2	Les deux	550	ml	10	€	Absence de ripisylve sur culture avec bandes enherbées/prairie non clôturée	
		A2 Stabilisation de berge par génie végétal	1	Gauche	5	ml	100	€	Fin de secteur, amont pont	
Hir05		D1 Replantation simple	2	Gauche	500	ml	10	€	Absence de ripisylve sur prairie clôturée/culture	
		A3 Coupes sélectives d'arbres instables	1	-	2	ind.	200	€	Arbres couchés: 2 troncs D.25	
		A4.1 Retrait d'encombre de taille moyenne	1	-	1	ind.	200	€	Amont camping	
	C1.1 Retrait de dépôts sauvages (points noirs)	1	Gauche	0.50	j.homme	350	€	1 tas de cotrin et 1 tas de gravas		
	C3.1 Contrôle des pollutions d'origine domestique (rejets directs ou pollutions diffuses)	1	Gauche	0.25	j.homme	500	€	Début de secteur/au niveau du camping		
	D1 Replantation simple	1	Droite	275	ml	10	€	A la place des peupliers et en toute fin de secteur		
	D2.3 Taille de saule en têtard	1	Gauche	5	ind.	150	€			
D3 Coupe des peupliers plantés en berge	2	Droite	30	ind.	150	€	Peupliers D.45			