

CCTOVAL AEU DIG FARE MAULNE BRULE CHOUX 2023-2028

Type Action	Rivière	Commune lieu	Action	Unité / ml	m ²
Hydromorphologie	La Fare	Souvigné - Les Tournées	Renaturation du lit - diversification des écoulements	435	
Hydromorphologie	La Fare	Souvigné - Les Tournées	Renaturation du lit - diversification des écoulements	660	
Hydromorphologie	La Fare	Souvigné - Les Vieilles rues	Renaturation du lit - diversification des écoulements	618	
Hydromorphologie	La Fare	Château la Vallière - l'aval du plan d'eau du Val Joyeux	Suppression de foyers exotiques envahissantes Renaturation du lit - diversification des écoulements	0	50 m ²
Hydromorphologie	La Fare	Château la Vallière - l'aval du plan d'eau du Val Joyeux	diversification des écoulements	320	
Hydromorphologie		Villiers-au-Bouin - Les Giraudières	écoulements	1 300	
Hydromorphologie	Le Brule-Choux	Villiers-au-Bouin - Saint-Claude	diversification des écoulements	100	
Hydromorphologie	La Maulne	Braye et Marcilly-sur-Maulne - Amont moulin de Braye	berges - resserrement du lit et retalutage de berges	500	
Hydromorphologie	La Maulne	Marcilly-sur-Maulne – Cheneau	berges - resserrement du lit et retalutage de berges	600	
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Renaturation du lit et des berges - reméandrage en fond de vallée	270	
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Renaturation du lit et des berges - réhaussement du lit et retalutage de berges	666	
Hydromorphologie	l'Ardillière	Couesmes / Chenu – Forgeais	berges	666	
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Pose de clôture	540	
Hydromorphologie	l'Ardillière	Couesmes / Chenu – Forgeais	Pose de clôture (70 m sur l'emprise CCTOVAL Reconnexion avec le lit majeur et expansion des crues	70 m	
Hydromorphologie	La Fare	Villiers-au-Bouin - Bourg		210	
				6 219	50 m²
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Mise en place de passerelle	2 u	
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Installation d'abreuvoirs	2 u	
Hydromorphologie	La Fare	Château-la-Vallière - La Braudière	Remplacement d'ouvrage	1 u	
Hydromorphologie	Le Brule-Choux	Villiers-au-Bouin - Saint-Claude	Renaturation du lit - rejet de plan d'eau par siphon	1 u	
				6	70 m

Continuité	La Fare	Souvigné - Les Vaux Braye et Marcilly-sur-Maulne - Amont	Suppression d'ouvrage	Suppression d'un ancien vannage	1 u
Continuité	La Maulne	moulin de Braye	Suppression d'ouvrage		1 u
Continuité	La Maulne	Marcilly-sur-Maulne – Cheneau	Suppression d'ouvrage		1 u
					3

Continuité	La Fare	Château la Vallière - l'aval du plan d'eau du Val Joyeux	Aménagement de la chute > 50 cm		1 u
Continuité	La Fare	Château la Vallière - Château de Vaujourns	Aménagement de la chute	Aménagement d'un se	1 u
Continuité	La Fare	Château-la-Vallière - Aval immédiat RD959	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
Continuité	La Fare	Château-la-Vallière - La Charentonnaire	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
Continuité	La Fare	Villiers-au-Bouin - Le Petit Fleuret	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
Continuité	La Fare	Villiers-au-Bouin - Les Ponceaux	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
Continuité	La Fare	Villiers-au-Bouin - Rue Pierre et Marie C	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
Continuité	l'Ardillière	Couesmes / Chenu – Forgeais	Aménagement de la chute < 50 cm		1 u
					8

Continuité	l'Ardillière	Couesmes / Chenu – Forgeais	Renaturation du lit et des berges - reméandrage en fond de vallée (70 m sur l'emprise CCTOVAL)		70 m
Continuité	l'Ardillière	Villiers-au-Bouin - Les Giraudières	Renaturation du lit et des berges - reméandrage en fond de vallée		254 ml
					324

HydrologieQualité	La Fare - Affluent - Sonzay – Viersai	Restauration de zone humide		1,5 ha
-------------------	---------------------------------------	-----------------------------	--	--------

Ensemble des bassins versants

Etude bilan (1 u)
 Inventaire ZH Phase 1
 Inventaire ZH Phase 2
 Inventaire ZH Phase 3
 intermédiaireBilan intermédiaire interne
 Etude des pollutions diffuses

Etude d'AVP / Ouvrages to 18
 Inventaires Faunes / Flore 18
 Suivis biologique et m 2

PROGRAMME D'ACTIONS

ANNEXE 1 à l'arrêté n°24E01 déclarant d'intérêt général les travaux de restauration et d'entretien des cours d'eaux des bassins de la Maulne, Fare et Brûle-Choux, réalisé par la Communauté de Communes Touraine Ouest Val de Loire

Objectifs	Actions	Unités	Quantités	Localisations Volumes	Référence ROE
Restaurations des connexions latérales Lit majeur	Reméandrage cours d'eau	ML	594	Château la Vallière – La Braudière – 270 ml	ROE 30476 – Barrage communal à Souvigné
				Couesmes / Chenu – Forgeais – 70 ml	
				Villiers au Bouin – La Giraudière – 254 ml	
	Reprofilage avec réhaussement / resserement fond lit et retalutage berges	ML	1766	Marcilly S M – Moulin de Bray – 500 ml	
				Marcilly S M – Cheneau – 600 ml	
				Couesmes / Chenu – Forgeais – 666 ml	
Etude plan d'eau	U	1	Villiers au Bouin – Saint Claude		
Création de zones d'écrêtement de crues	ML	210	Villiers au Bouin – La Braudière et le Pont de Launay – 210 ml		
Restauration de zones humides	HA	1,5	Souvigné – Viersai		
Restaurations des écoulements et du lit mineur	Diversification des écoulements	ml	3433	Souvigné – Les Tournées – 1095 ml	Ouvrage aucun ROE Ouvrage ROE 30557 Ouvrage aucun ROE Ouvrage ROE 30613 Ouvrage aucun ROE Ouvrage aucun ROE Ouvrage ROE 34700 Moulin ROE 27705
				Souvigné – Les vieilles rues – 618 ml	
				Château la Vallière – Aval du lac du Val Joyeux – 320 m	
				Villiers au Bouin – La Giraudière – 1 300 ml	
				Villiers au Bouin – Saint Claude – 100 ml	
	Suppression remplacement ou aménagement d'ouvrages (chute<50 cm)	U	12	Souvigné – Les Vaux (suppression d'un ancien vannage)	
				Château la Vallière – Château de Vaujourns (aménagement d'un seuil lavoir)	
				Château la Vallière – Château de Vaujourns – Aménagt 2 seuils en enrochements	
				Château la Vallière – Aval immédiat RD959 (seuil de pont)	
				Château la Vallière – La Charentonnière (radier de pont)	
				Château la Vallière – La Braudière (remplacement du seuil de répartition)	
				Villiers au Bouin – Le Petit Fleuret et les Ponceaux (aménagement de 3 seuils en enrochements)	
				Villiers au Bouin – Rue Pierre et Marie Curie (aménagement buse)	
				Couesmes / Chenu – Forgeais (aménagement de la prise d'eau)	
Restauration de la continuité	Aménagement de chutes	U	1	Château la Vallière – Lac du Val Joyeux (Passe à poissons)	ROE 30593
	Suppression d'ouvrage	U	2	Marcilly S M – Moulin de Bray	Moulin aucun ROE
				Marcilly S M – Cheneau	Moulin aucun ROE
Restauration des fonctions rivulaires	Installations de clôtures	ml	610	Château la Vallière – La Braudière – 540 ml	
				Couesmes / Chenu – Forgeais – 70 ml	
	Installation d'abreuvoirs	U	2	Château la Vallière – La Braudière	
Installation de passerelle	U	2	Château la Vallière – La Braudière		
Gestion des espèces exotiques	M2	50	Château la Vallière – Lac du Val Joyeux (Foyer de Renouée du Japon)		