

1/ Restauration hydromorphologie de continuité écologique sur les affluents

Secteur d'intervention	Hydromorphologie / ml	Ripisylve / ml	Continuité écologique / Action suppression bloc et ouvrage Nbre				Année de réalisation	Mise en oeuvre	Linéaire de cours d'eau restauré / ml	Ripisylve / ml	ouvrages effacés
			Suppression blocs	ROE/info	Suppression petit ouvrages (vannage / seuil / autres)	Effacement ouvrage					
VEUDE AMONT	460	En lien avec hydro	1	NR concerne l'étang de saint benoit	1		2020	Effacement d'un plan d'eau sur cours et restauration morphologique de la Veude sur 600 ml à Saint-Benoit-la-Forêt	600	en lien avec hydro	1
VEUDE AVAL	83	1000					2021	Création d'un nouveau lit par travaux de terrassement et recharge granulométrique sur 100 ml – Les Fontaines d'Ozon - Veude Aval à Saint-Benoit-la-Forêt	100	en lien avec hydro	
GUE DROIT AMONT	1413	En lien avec hydro	4				2023	Restauration morphologique du ruisseau du Gué droit sur 1240ml à Villaines-les-Rochers et Saché	1240	en lien avec hydro	
GUE DROIT AVAL	475	En lien avec hydro						Gué Droit aval Reporté			
MOULIN DU GUE DROIT	672	En lien avec hydro						Refus propriétaire du Moulin d - Suite à la modification de l'article L214-17 du CE modifications des obligations des propriétaires à assurer la continuité écologique et modifications des interventions financières			
TURPENAY BOURG	0	En lien avec hydro		ROE88556	2	Effacement complet	2021-2022	Effacement de 3 ouvrages (< 50cm) sur le ruisseau du Turpenay à Rivarennes	900	en lien avec hydro	5
MOULINET AMONT	1131	En lien avec hydro		NR	1->3			Moulinet amont reporté. Enveloppe financière redirigée vers un nouveau projet de restauration morphologique de la Veude aval - secteur Marais des rouches - communes de Huilèmes et Avoine			
MOULINET AVAL	366	En lien avec hydro	1	NR	2			Moulinet aval reporté			
RUISSEAU DES VALLEES	Année 2	En lien avec hydro		NR		Effacement complet	2021	Effacement du dernier ouvrage sur le ruisseau des vallées avec restauration morphologique sur 260 ml à Cheillé	260	en lien avec hydro	1
RUISSEAU DES VALLEES CONFLUENCE	260	En lien avec hydro						Reporté			
RUISSEAU DU DOIGT	250	En lien avec hydro		ROE88560		Effacement complet	2020-2021	Effacement du dernier ouvrage sur le ruisseau du Doigt avec restauration morphologique sur 200 ml à Cheillé	240	en lien avec hydro	1 (ROR 88560)
DOIGT AVAL	160	En lien avec hydro					2020	Recharge granulométrique sur le ruisseau du Doigt – secteur confluence à Cheillé.	190	en lien avec hydro	
							2022	Nouveau tronçon dans la continuité du Turpenay bourg Restauration morphologique du ruisseau du Turpenay sur 220 ml – secteur confluence à Rivarennes	220	en lien avec hydro	
							Projet 2025	Restauration morphologique de la Veude - communes d'Avoine et Huilèmes - Report de l'enveloppe du Moulinet amont			
	5270	6187	6		6	3			3750	3750	8

2/ Restauration de la Continuité écologique sur l'Indre aval

OUVRAGES	ETUDE	ACTION	Code ROE	Désignation	Année de réalisation	Mise en oeuvre	ouvrages effacés
MOULIN DE CHARRIÈRE	NON	Effacement avec mesures d'accompagnement	ROE 15330	Charrière		Moulin de Charrière à Azay-le-Rideau travaux prévus en 2020 puis reportés en 2021 après le refus du propriétaire de signer la convention autorisant le SAVI à réaliser les travaux. Suite à un changement de propriétaire en 2021, le projet a été abandonné.	
MOULIN D'ARMENTIÈRES	Etude année 1	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE 59336	Armentièrre		Moulin d'Armentières (Etude prévue en année 1 et travaux en année 2) reporté du lancement de l'étude suite à la vente du Moulin. Une nouvelle concertation, sans suite, a été engagée avec les nouveaux propriétaires et le projet a été remplacé par l'étude du Moulin neuf à Saché (prévu en année 2). Projet abandonné	
Déversoir de la Charrière	NON	Effacement avec mesures d'accompagnement	ROE 59331	Déversoir de la charrière		Travaux sur le déversoir de la charrière en attente de la procédure en cours sur le Moulin de Marnay, situé en aval immédiat. Prévu en année 1, le projet a été abandonné.	
Moulin de Rigny Usé	Etude en année 1	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE 20490	ROE sur le bras de Fourmillon mais pas de code ROE au moulin	2020	Lancement d'une étude en 2020. Toujours en cours	
Moulin Neuf (Saché)	Etude en année 2	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE15380	moulin neuf		Moulin neuf : Etude prévue en année 2 a été lancée en année 1 (à la place de l'étude du moulin d'Armentières). Compte tenu du refus du propriétaire, de l'évolution de la réglementation et de l'abandon des financements pour les effacements, le projet a été abandonné	
Moulin de Perré	Etude en année 3	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE15365	moulin de perré		Moulin de Perré : Etude prévue en année 2 et travaux en année 3. Fin des financements de l'AEI B pour les effacements d'ouvrages de moulins pour être en conformité avec la nouvelle réglementation (Loi Climat et Résilience). Projet abandonné	
MOULIN DE LA BASSE CHEVRIÈRE	Etude en année 4	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE16609	la basse chevière		Compte tenu du refus du propriétaire, de l'évolution de la réglementation et de l'abandon des financements pour les effacements, le projet a été abandonné	
Moulin d'Azay-le-Rideau	Etude en année 4	Non arrêté à ce jour - en attente des résultats des études complémentaires.	ROE 31156	Azay Château	2022	Etude en cours	

3/ Travaux de restauration et d'entretien de la ripisylve

Année de réalisation	Mise en oeuvre	Ripisylve en ml
2020 - 2021	Restauration de la ripisylve sur le bras vivier à Huismes	1 800
2020 - 2021	Restauration de la ripisylve sur la Veude à Saint-Benoit-la-Forêt et Huismes	1 850

Enveloppe budgétaire annuelle afin d'engager d'éventuels travaux de restauration et d'entretien de la végétation sur l'ensemble du territoire couvert par le contrat. Des travaux « ripisylve » sont également prévus sur un secteur de l'Indre Bras Vivier ainsi que sur des secteurs du Vieux Cher. Les travaux de ripisylve concernent tous les secteurs sur lesquels sont prévus des travaux morphologiques ou de continuité soit un minimum de 6187 ml, auxquels il convient de rajouter les 1139 ml prévus sur le Bras Vivier (Indre) et toutes les masses d'eau (inclus vieux cher) non définis (action 4.14). Soit un linéaire prévisionnel de 7 326 ml.

4/ Restauration d'annexes hydrauliques

Nom de la zone	Commune	Superficie aménagée	Travaux prévus	Année de réalisation	Mise en oeuvre	Surfaces en m2
Annexe de la Prairie de Prateau	Avoine	~1 000 m2	Abattage/élagage/recépage de la végétation arborescente (haie)	2020	Restauration d'une annexe hydraulique – frayère La prairie du Prateau à Avoine et Huismes	1000
Annexe des Basses Mottes	Huismes	~2 300 m2	Réouverture du milieu (abattage localisé du boisement en place)	2020	Restauration d'une annexe hydraulique – frayère des Basses Mottes à Huismes	2400
				2022	Nouvelle annexe hydraulique – frayère La prairie du Prateau à Avoine et Huismes	410
				projet 2024	Nouvelle annexe hydraulique – frayère des Chavaleriales à Rivarenes	
				projet 2024	Nouvelle annexe hydraulique – frayère du Vieux cher à Bréhémont	
				projet 2024	Nouvelle annexe hydraulique – frayère du Néman à Avoine	

5/ Lutte contre les espèces exotiques envahissantes

Année de réalisation	Mise en oeuvre	ME
2020-2021-2022	Travaux d'arrachage de Juskie. Interventions réalisées soit en interne soit par une entreprise spécialisée	FRGR0351c

Espèce cible : La Juskie / la Sagittaire à larges feuilles (sagittaria latifolia). Budget prévu afin de mettre en place différentes actions de lutte contre la Juskie. Ce budget couvre des interventions d'arrachage sur de nouveaux foyers et des opérations régulières « d'entretien » sur l'ensemble du territoire.

Projet	Commune	Masse d'eau	Parcelles	Propriétaire	Adresse
Annexe des Chevaleraies	Rivarennnes	FRGR0351C	ZD1	Des Hurtaudières	Les Hurtaudières 37190 RIVARENNES
Annexe des Chevaleraies	Rivarennnes	FRGR0351C	ZD9	Commune de Rivarennnes	8 rue de la Mairie 37190 Rivarennnes
Annexe du Néman	Avoine	FRGR0351C	AD77	Madame GAUTHERON Hélène	Par étude de Me Pinaud Pecharid 42 rue vignon 75008 PARIS
Annexe du Néman	Avoine	FRGR0351C	AD78	Monsieur GUERTIN Jacky	16 rue Michel Bouchet 37420 AVOINE
Annexe du Néman	Avoine	FRGR0351C	AD79	Département de l'Indre Loire	D.F.A.D 2 Place de la préfecture 37000 TOURS
Annexe du Néman	Avoine	FRGR0351C	AD85	Monsieur GUERTIN Jacky	16 rue Michel Bouchet 37420 AVOINE
Annexe du Néman	Avoine	FRGR0351C	AD86	Madame TAFFONNEAU Chantal	16 rue de la Vachere 91310 LINAS

