



COFIL DE LANCEMENT DU CT 2024-2029



Huisseau-sur-Cosson

le 03 avril 2024



Cofinancé par
l'Union européenne

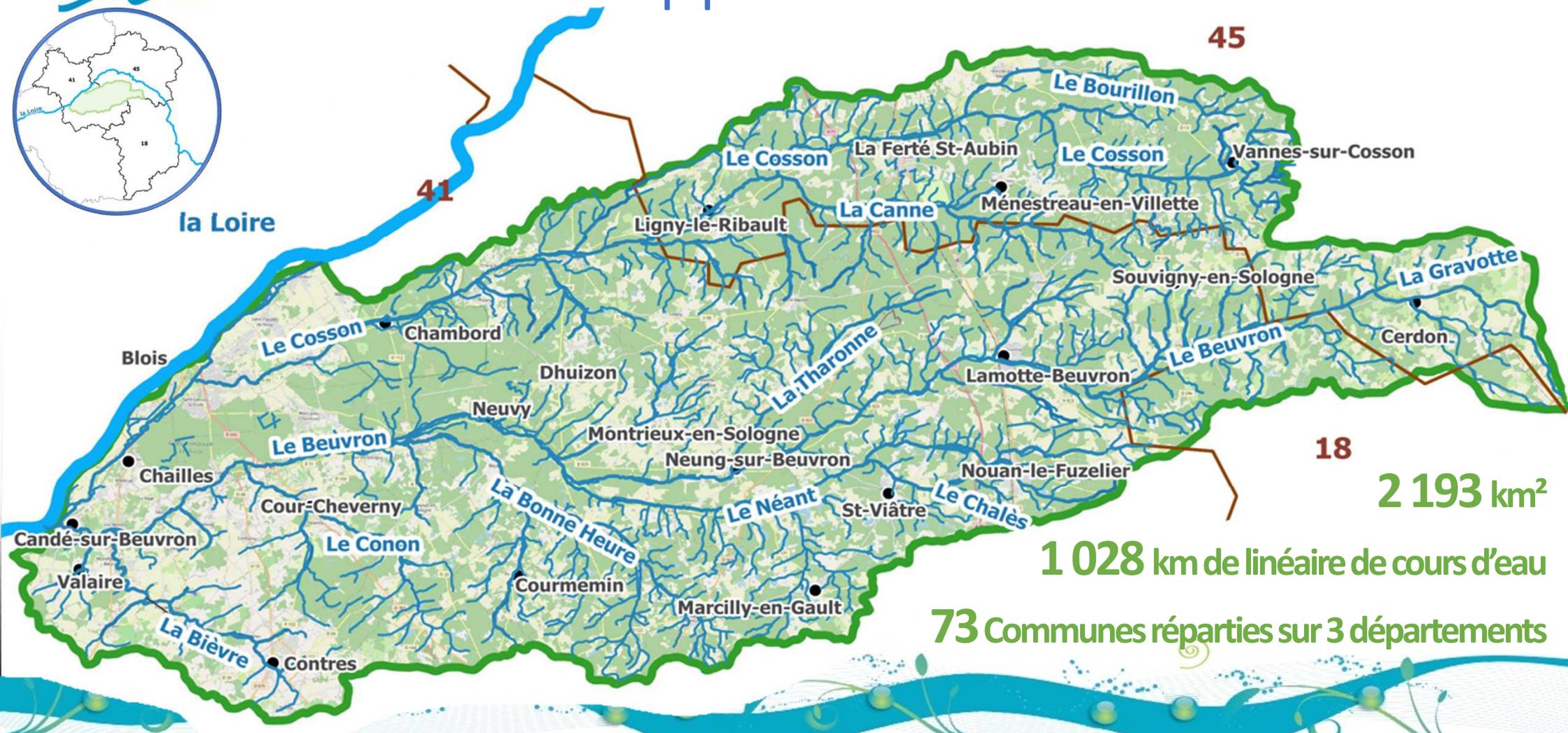


Programme du jour

- Mot du Président
- Comité de Pilotage (COFIL)
 - Rappels SEBB
 - Contrat territorial
 - 4 Thématiques d'actions
 - Synthèse financière
 - Focus année 1 = 2024 : actions et plan de financement
- Clôture du COFIL de lancement
- Remise de la médaille d'honneur à Madame **Nathalie Besnard**
- **Moment de convivialité**

Syndicat
d'Entretien
du Bassin du Beuvron

Rappel : Le SEBB



Composition du SEBB

Élus

Président

5 Vices-Présidents

Equipe de coordination

Secrétaire administrative
et comptable

Technicien de rivière

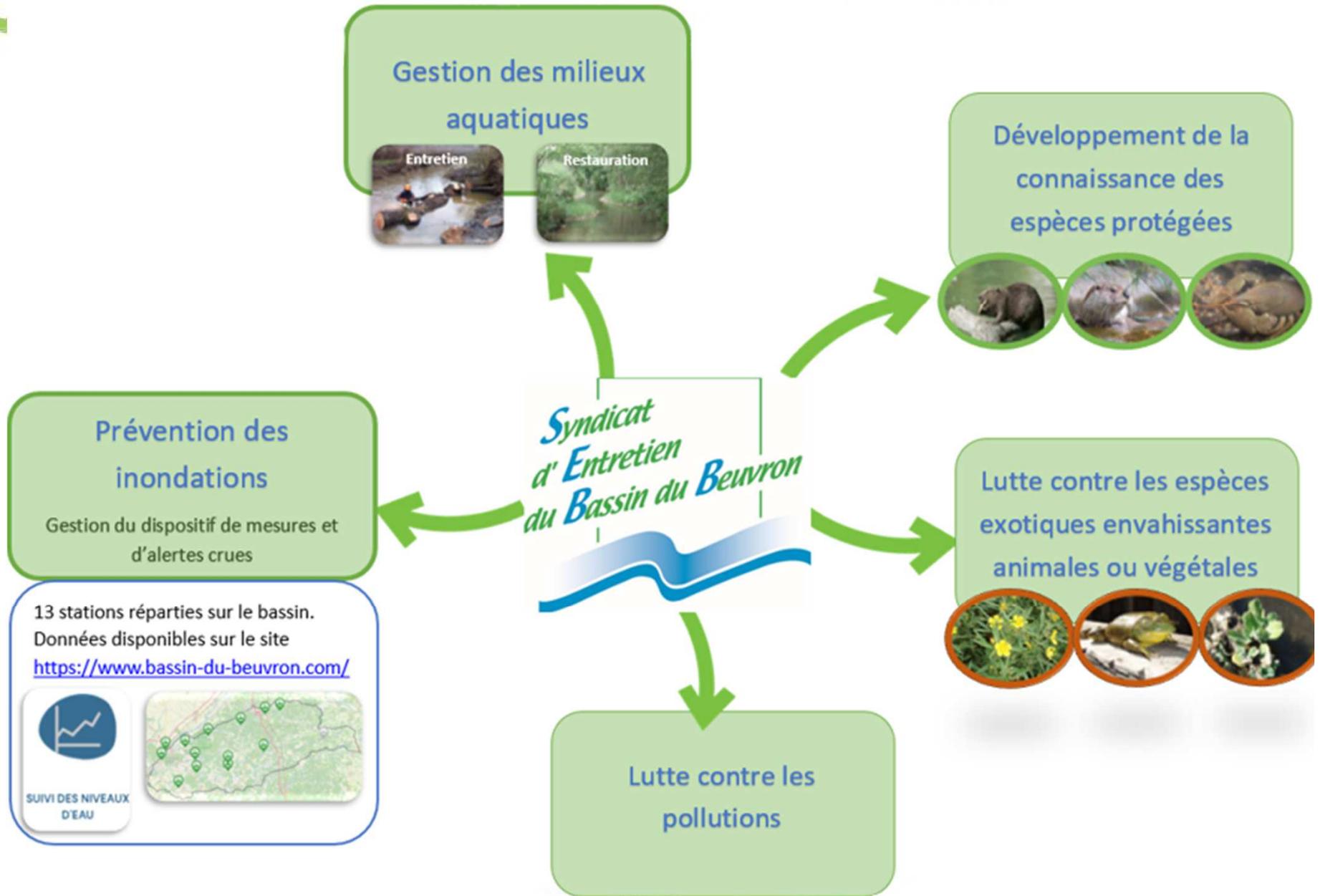
Cheffe de projet et
animatrice de contrat

Equipe technique de 3 agents

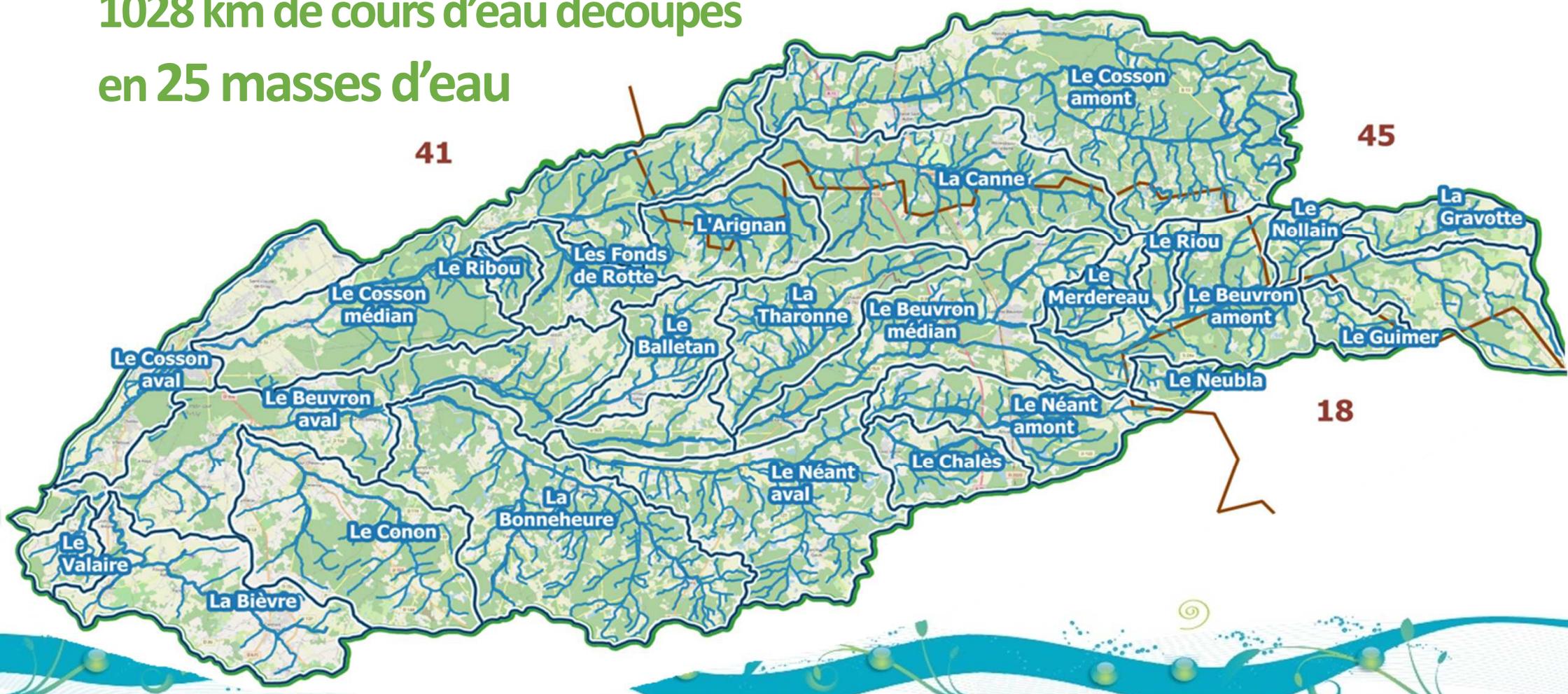
Chef d'équipe

Chef d'équipe suppléant

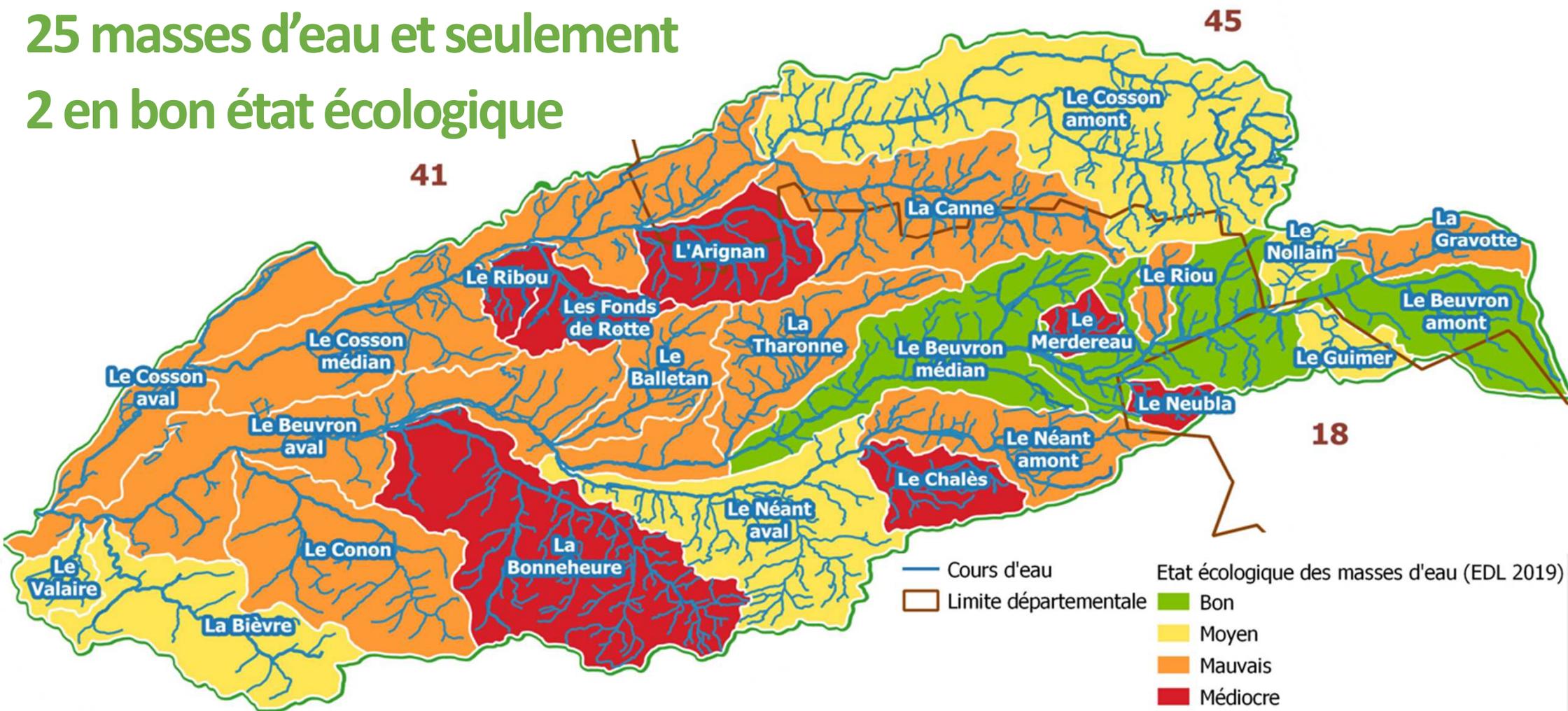
Agent d'entretien de
rivière



1028 km de cours d'eau découpés
en 25 masses d'eau



25 masses d'eau et seulement 2 en bon état écologique



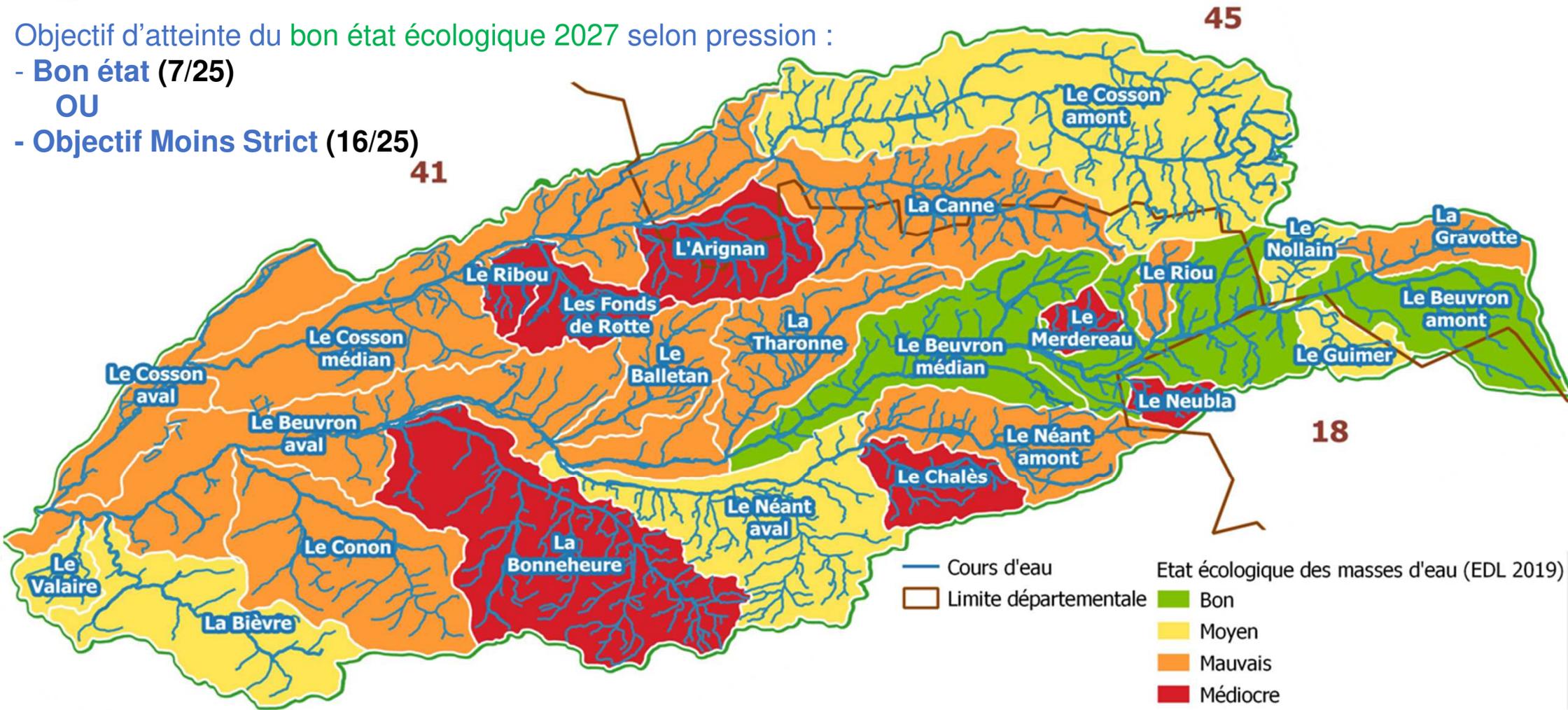
Cartographie de l'état écologique des masses d'eau (EDL, 2019)

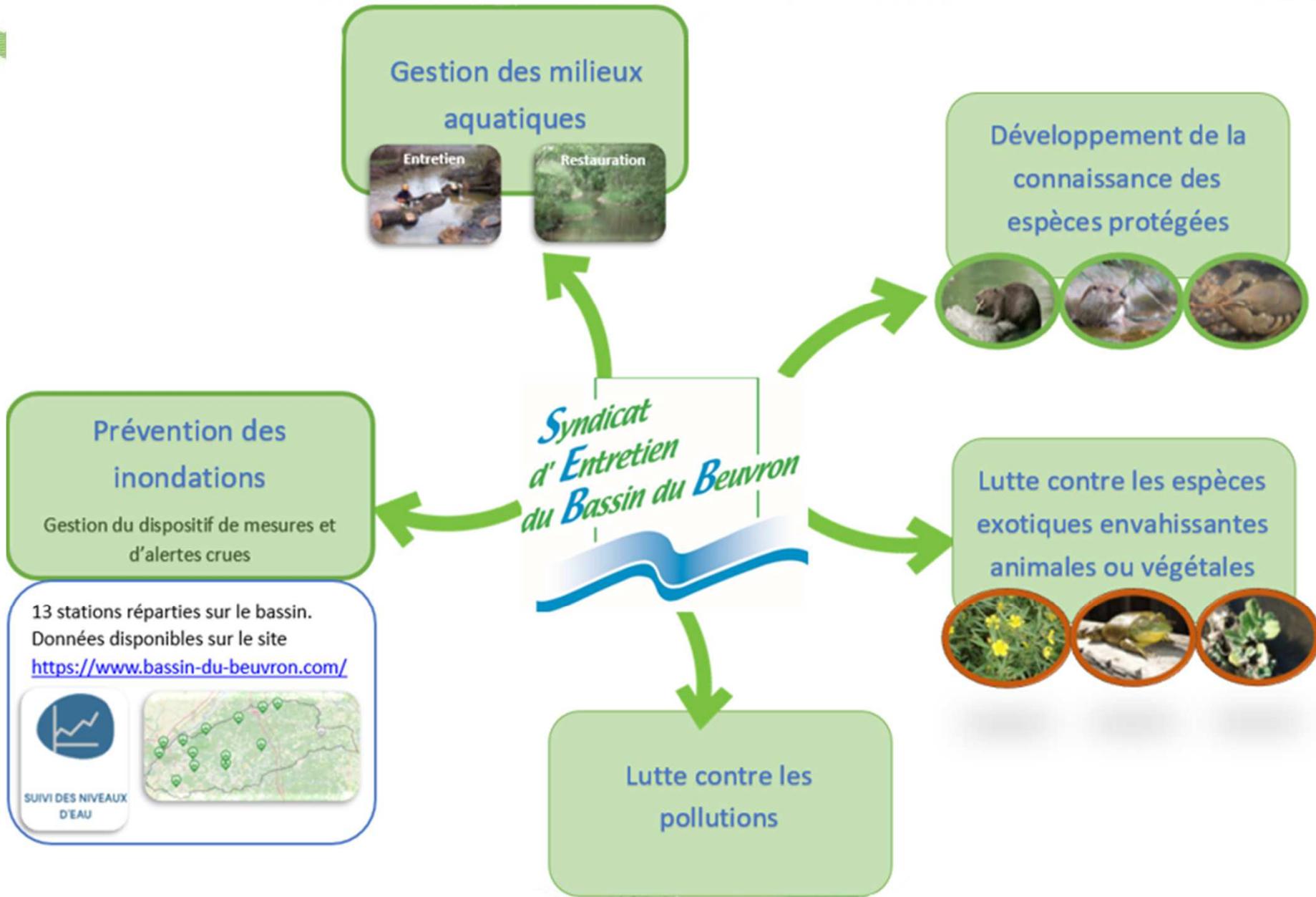
Objectif d'atteinte du bon état écologique 2027 selon pression :

- Bon état (7/25)

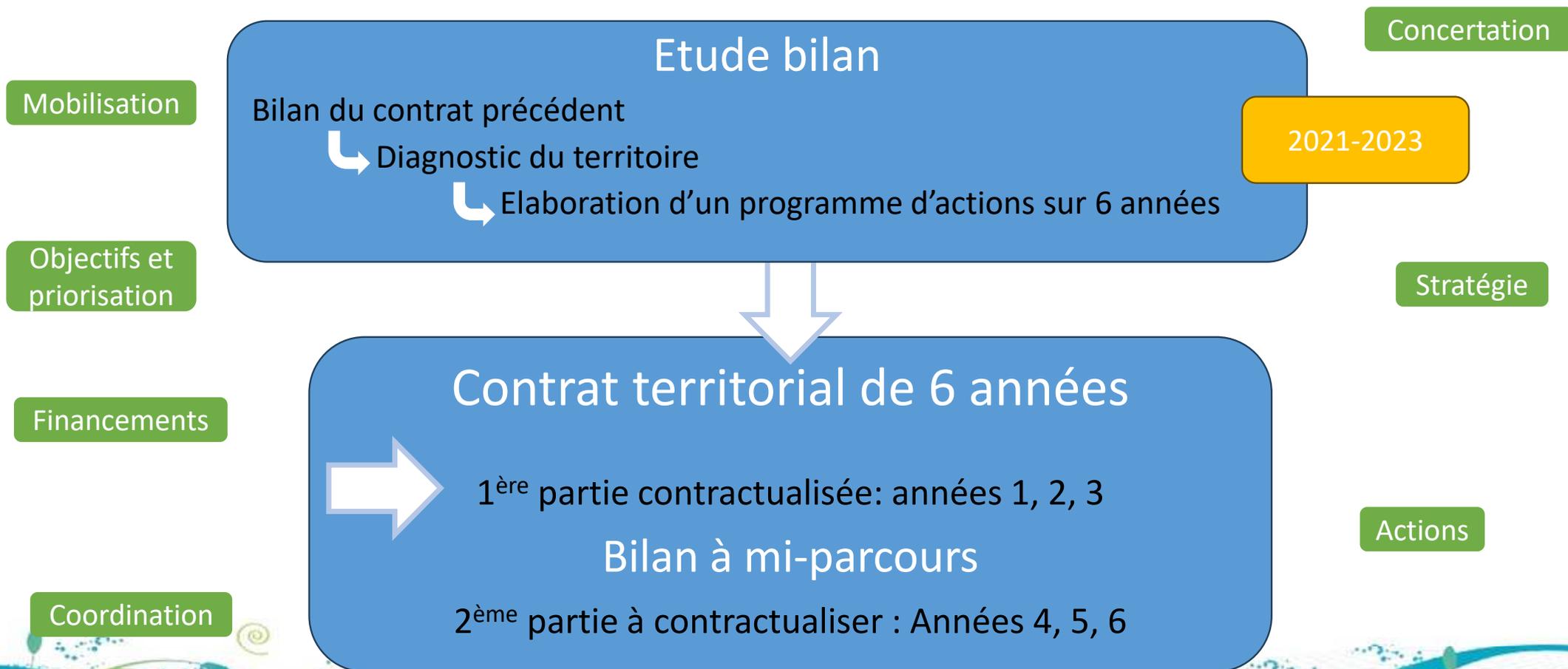
OU

- Objectif Moins Strict (16/25)





Un contrat territorial (CT) : un levier d'actions



Contrat Territorial 2024-2029

- 4 problématiques étudiées et priorisées :

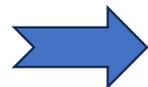
Hydrologie

Morphologie

Continuité
écologique

Pollution
diffuse

- Réponse adaptée par un programme d'actions conciliant les paramètres :
 - Techniques
 - Sociaux
 - Financiers
 - Politiques

 **Programme d'actions validé par 2 fois en concertation**

Hydrologie

Prise en compte
et adaptation
changement
climatique

Déficit

Qualité

Excès

Recrutement d'un
2nd technicien

Manque de
connaissance



Gestion et suivi de la prairie
humide Plessis + Enveloppe pour
acquisition foncière

Signataire du CT et prise en
charge intégrale

Groupe de travail technique

5 ME prioritaires :
Balletan
Merdereau
Chalès
Néant aval
Bonneheure

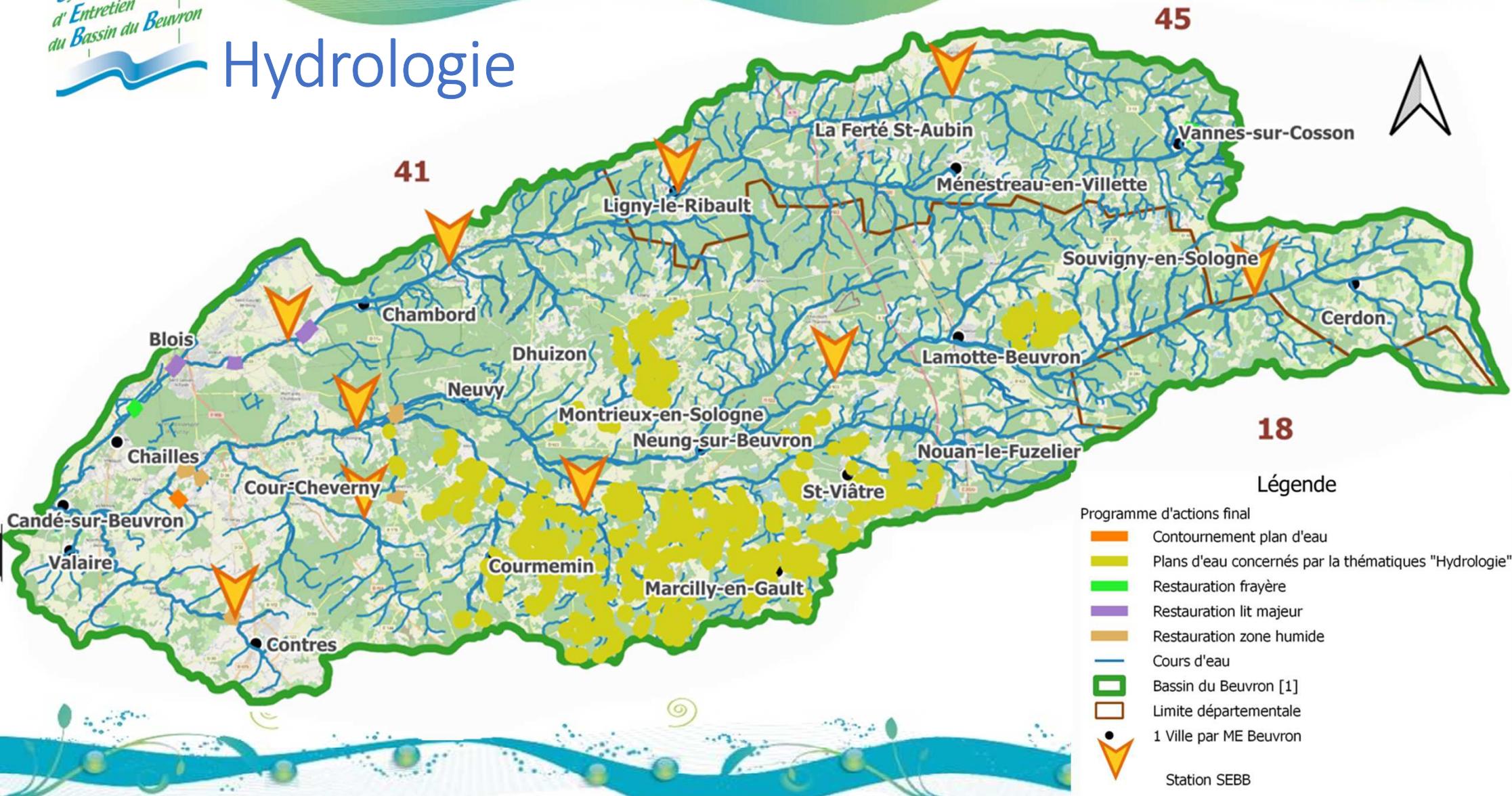
Étude pour 3 projets
à définir

Restauration :

- 4 ZH + suivi
- Lit majeur (merlon de curage)
- Bras morts/annexes hydrauliques

Amélioration des
stations du SEBB

Hydrologie



Personnel du SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 ETP

Hydrologie

- Restauration de zones humides (4 + 1)
- Groupe de travail + 3 projets (opportunités)
- Restauration de bras mort (frayère) (2)
- Restauration lit majeur (4)
- Amélioration système de mesure SEBB
- CEN 41 : Acquisition foncière

Conservatoire
d'espaces naturels
Loir-et-Cher

Conservatoire
d'espaces naturels
Loir-et-Cher

Morphologie

Continuité écologique

Pollution diffuse

Personnel du SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 ETP

Hydrologie

- Restauration de zones humides (4 + 1)
- Groupe de travail + 3 projets (opportunités)
- Restauration de bras mort (frayère) (2)
- Restauration lit majeur (4)
- Amélioration système de mesure SEBB
- CEN 41 : Acquisition foncière



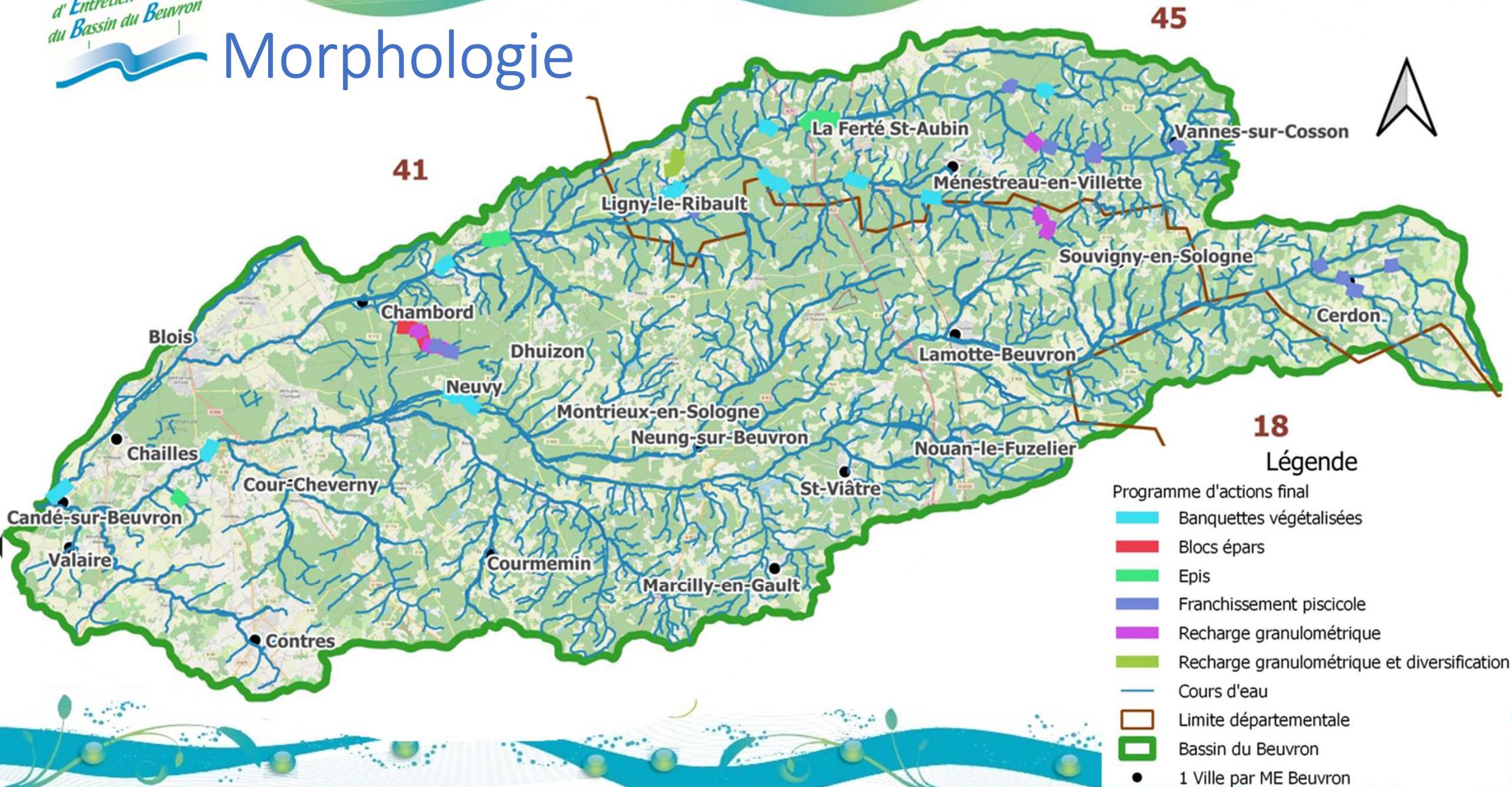
Morphologie

- Franchissement piscicole sur radier de pont (11)
- Restauration (banquettes, épis, blocs recharge) (23)
- Enveloppe pour travaux suite expertise SEBB

Continuité
écologique

Pollution
diffuse

Morphologie



Personnel du SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 ETP

Hydrologie

- Restauration de zones humides (4 + 1)
- Groupe de travail + 3 projets (opportunités)
- Restauration de bras mort (frayère) (2)
- Restauration lit majeur (4)
- Amélioration système de mesure SEBB
- CEN 41 : Acquisition foncière



Morphologie

- Franchissement piscicole sur radier de pont (11)
- Restauration (banquettes, épis, blocs recharge) (23)
- Enveloppe pour travaux suite expertise SEBB

Continuité écologique

- Sur ouvrage non classé > 50cm
- Cadrage période ouverture ouvrage franchissable
- Sur ouvrage classé > 50 cm



Pollution diffuse

Continuité écologique

Sur ouvrage non classé > 50cm

Sur ouvrage classé > 50cm

3 Travaux

Ouvrage	Dpt/Commune	Cours d'eau
STEP Courmemin	41/Courmemin	Nizeron
Gué du Merle	41/Cour-Cheverny	Conon
Bécharrière	41/Cour-Cheverny	Conon

Nom de l'ouvrage	Dpt/Commune	Cours d'eau
Barrage de répartition des Romarins / Souvigny	41/Ouchamps	Beuvron
Barrage de répartition de Pezay	41/Cour-Cheverny	Beuvron
Ouvrage de Villedanné	45/Marcilly-en-Villette	Bourillon

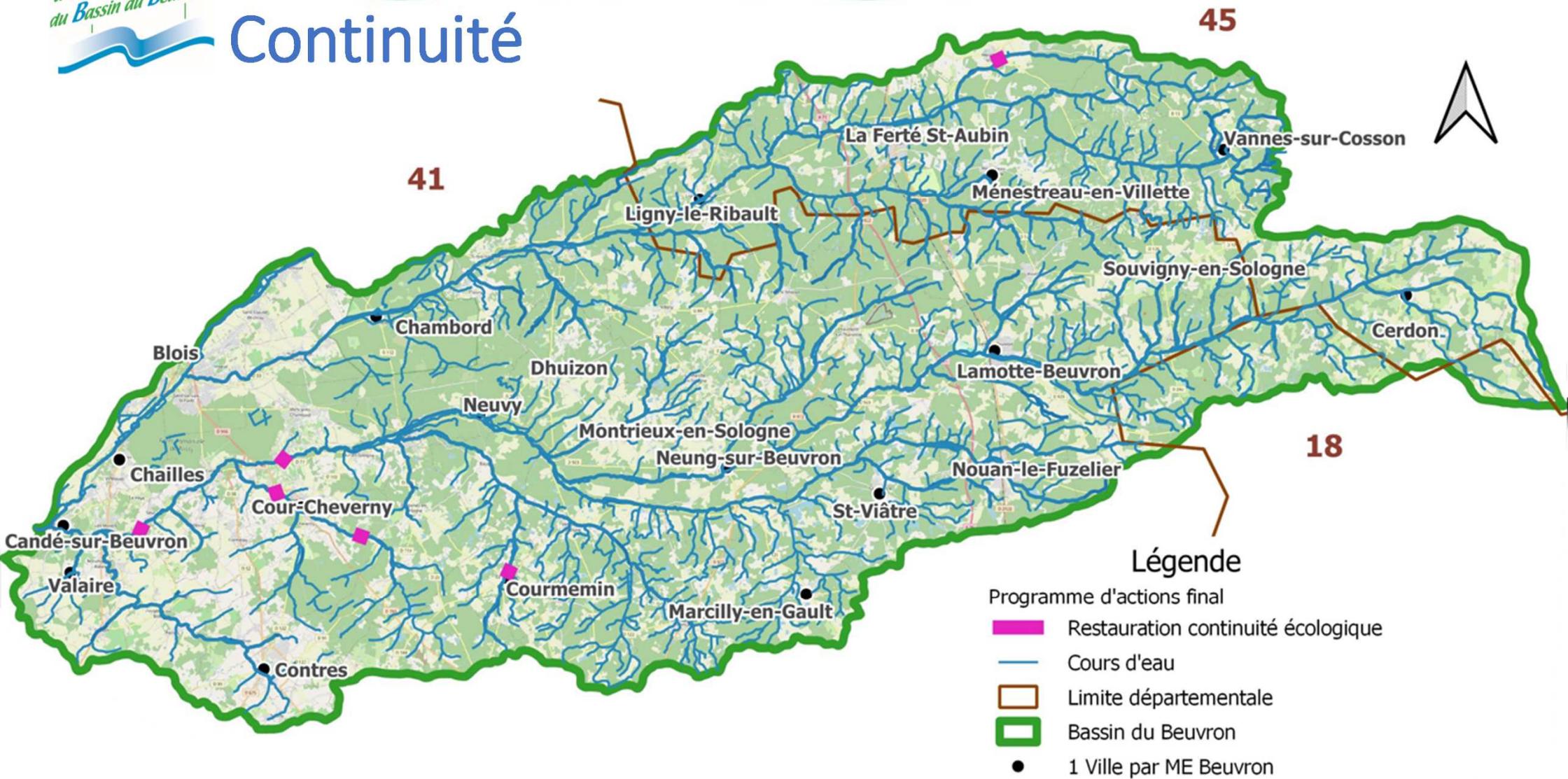
+

Gestion coordonnée ouvrages



Marcilly en Vilette
signataire du contrat

Continuité



Personnel du SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 renfort
stagiaire

Communication et sensibilisation



SUIVI

+ 1 ETP

Hydrologie

- Restauration de zones humides (4 + 1)
- Groupe de travail + 3 projets (opportunités)
- Restauration de bras mort (frayère) (2)
- Restauration lit majeur (4)
- Amélioration système de mesure SEBB
- CEN 41 : Acquisition foncière



Morphologie

- Franchissement piscicole sur radier de pont (11)
- Restauration (banquettes, épis, blocs recharge) (23)
- Enveloppe pour travaux suite expertise SEBB

Continuité écologique

- Sur ouvrage non classé > 50cm
- Cadrage période ouverture ouvrage franchissable
- Sur ouvrage classé > 50 cm



Marcilly en Villette

Pollution diffuse

- Suivi de la qualité chimique de cours d'eau (phytosanitaire)
- Bièvre
- Beuvron aval
- Conon
- Bonneheure

Personnel du SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 renfort
stagiaire

+ 1 ETP

Communication et sensibilisation



SUIVI

- Entretien de la ripisylve
- Gestion embâcles
- Lutte contre les espèces exotiques envahissantes
- Connaissance sur les espèces protégées

Hydrologie

- Restauration de zones humides (4 + 1)
- Groupe de travail + 3 projets (opportunités)
- Restauration de bras mort (frayère) (2)
- Restauration lit majeur (4)
- Amélioration système de mesure SEBB
- CEN 41 : Acquisition foncière



Morphologie

- Franchissement piscicole sur radier de pont (11)
- Restauration (banquettes, épis, blocs recharge) (23)
- Enveloppe pour travaux suite expertise SEBB

Continuité écologique

- Sur ouvrage non classé > 50cm
- Cadrage période ouverture ouvrage franchissable
- Sur ouvrage classé > 50 cm



Pollution diffuse

- Suivi de la qualité chimique de cours d'eau (phytosanitaire)
- Bièvre
- Beuvron aval
- Conon
- Bonneheure

Synthèse du CT 2024-2029

Hors fonctionnement équipe en régie et missions annexes SEBB

Thématique d'actions	Actions	Coût prévisionnel des actions TTC	Subvention AELB	Subvention RCVL	Subvention CD41	Subvention CD45	Reste à charge du maître d'ouvrage (m.o)			
			Montant prévisionnel des aides € TTC	Montant prévisionnel de reste à charge € TTC						
							SEBB	CEN41	Marcilly-en-Villette	Privé
Animation	3 agents techniques, 1 agent administratif, renfort ponctuel et Animation/Sensibilisation SEBB/CEN	1 623 752 €	784 188 €	224 195 €**	- €	- €	591 770 €	23 599 €	- €	- €
Morphologie	Travaux de restauration du lit mineur et majeur (banquette, recharge granulométrique, mise en place de bloc et d'épis, arasement de merlon de curage et franchissement piscicole	1 527 012 €	763 506 €	21 504 €	256 166 €	180 434 €	305 402 €	- €	- €	- €
Continuité	Restauration de la continuité écologique	726 980 €	381 290 €	23 400 €	31 578 €	- €	92 112 €	- €	80 880 €	117 720 €
Hydrologie	Restauration de zones humides (bras morts inclus) et groupe travail "plans d'eau et zones humides"	316 440 €	225 508 €	12 744 €	14 900 €	- €	63 288 €	- €	- €	- €
Etude préalable zones humides (prairie de Plessis)		27 143 €	19 000 €	- €	- €	- €	- €	8 143 €	- €	- €
Acquisition zones humides		60 000 €	42 000 €	- €	- €	- €	- €	18 000 €	- €	- €
Suivi	Suivi de la qualité chimique des cours d'eau, amélioration du suivi quantitatif du réseau hydrographique, suivis biologiques, suivi des zones humides et des actions du contrat	134 428 €	67 820 €	- €	26 220 €	4 440 €	31 160 €	4 788 €		- €
Etude bilan		110 000 €	77 000 €	- €	- €	11 000 €	22 000 €	- €	- €	- €
Total général		4 525 755 €	2 360 312 €	281 843 €	328 864 €	195 874 €	1 105 733 €	54 530 €	80 880 €	117 720 €
							1 358 862 €			

Synthèse 1^{ère} partie du CT 2024-2029

CT1 = Année 1 à 3 (2024-2025-2026)

Thématique d'actions	Actions	Coût prévisionnel des actions TTC CT1	Subvention AELB CT1	Subvention RCVL CT1	Subvention CD41 CT1	Subvention CD45 CT1	Reste à charge du maître d'ouvrage (m.o) CT1			
			Montant prévisionnel des aides € TTC	Montant prévisionnel de reste à charge CT1 € TTC						
							SEBB	CEN41	Marcilly-en-Villette	Privé
Animation	3 agents techniques (3ETP), 1 agent administratif (0,5ETP), renfort ponctuel et Animation/Sensibilisation SEBB/CEN	765 651 €	370 196 €	105 510 €**	- €	- €	280 001 €	9 943 €	- €	- €
Morphologie	Travaux de restauration du lit mineur et majeur (banquette, recharge granulométrique, mise en place de bloc et d'épis, arasement de merlon de curage et franchissement piscicole	501 588 €	250 794 €	7 200 €	110 453 €	32 823 €	100 318 €	- €	- €	- €
Continuité	Restauration de la continuité écologique	288 480 €	149 640 €	7 200 €	12 072 €	- €	38 688 €	- €	80 880 €	- €
Hydrologie	Restauration de zones humides (bras morts inclus) et groupe travail "plans d'eau et zones humides"	210 440 €	147 308 €	6 744 €	14 300 €	- €	42 088 €	- €	- €	- €
Etude préalable zones humides (prairie de Plessis)		10 767 €	7 537 €	- €	- €	- €	- €	3 230 €	- €	- €
Acquisition zones humides		30 000 €	21 000 €	- €	- €	- €	- €	9 000 €	- €	- €
Suivi	Suivi de la qualité chimique des cours d'eau, amélioration du suivi quantitatif du réseau hydrographique, suivis biologiques, suivi des zones humides et des actions du contrat	72 596 €	35 290 €	- €	9 690 €	2 240 €	23 360 €	2 016 €	- €	- €
Etude bilan		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Total général		1 879 522 €	981 766 €	126 654 €	146 515 €	35 063 €	484 455 €	24 189 €	80 880 €	- €
										589 524 €

Année 1 : 2024

Personnel au SEBB

- Gestion du SEBB
- Mise en œuvre des missions du SEBB
- Mise en œuvre et suivi du contrat

+ 1 ETP

Communication et sensibilisation



SUIVI

Avant travaux (2)

- Entretien de la ripisylve
- Gestion embâcles
- Lutte contre les espèces exotiques envahissantes
- Connaissance sur les espèces protégées

Hydrologie

- Restauration de zones humides : études préalables : Chitenay, Bracieux et Fontaine en Sologne 
- Création du Groupe de travail
- Restauration d'un bras mort (frayère) à Vannes-sur-Cosson
- Amélioration système de mesure SEBB

Morphologie

- Franchissement piscicole sur radier de pont (6)
- Restauration :
 - Mise en place d'épis (Crouy-sur-Cosson)
 - 2 recharges granulométriques à Sennely

Continuité écologique

- Sur ouvrage non classé > 50cm : étude et travaux sur le Nizeron à Courmemin
- Cadrage période ouverture ouvrage franchissable
- Sur ouvrage classé > 50 cm : étude préalable sur :
 - les Romarins/Souvigny à Ouchamps
 - Villedanné à Marcilly-en-Villette

Marcilly en Villetta

Volet	Action	Description et commentaires	Maîtrise d'ouvrage	Cours d'eau	Communes	Lieu-dit	Code action	Linéaire en mL	Année 1 2024	
Animation	Animatrice CT	1 ETP	SEBB	-	-	-	-	-	58 300 €	
	Secrétariat	0,5 ETP	SEBB	-	-	-	-	-	61 300 €	
	Technicien	1 ETP	SEBB	-	-	-	-	-	67 300 €	
	Technicien poste à créer	1 ETP	SEBB	-	-	-	-	-	54 200 €	
	Sensibilisation sur les zones humides	Sensibilisation zones humides (9j)	CEN 41	Bassin versant	Bassin versant	-	-	-	839 €	
Total Volet Animation									241 939 €	
Continuité	Restauration de la continuité écologique à Courmemin (arasement)	étude avec élaboration projet arasement travaux arasement	SEBB	Nizeron	Courmemin	Les prés du Marais	CERNIZ1	5350*	3 000 €	
	Restauration de la continuité écologique des Romarins (Liste 2)	étude technique avec élaboration projet contournement	SEBB	Beuvron	Ouchamps	Les prés de Souvigny	CERBEU5		7817*	6 000 €
	Restauration de la continuité écologique Villedanné (Liste 2)	étude technique avec élaboration projet arasement partiel	Marcilly-en-Villette	Bourillon	Marcilly-en-Villette	Villedanné	CERCOS1	2781*	6 000 €	
	Total Milieux Aquatiques Volet Continuité									15 948
Morphologie	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	Arignan	Ligny-le-Ribault	pont RD19	CFPARI1	10715*	6 000 €	
	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	Cosson	Sennely	pont RD12	CFPCOS1	8000*	6 000 €	
	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	-	-	Planche torse	CFPCOS2	11800*	6 000 €	
	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	Gravotte	Cerdon	pont RD51	CFPGRA2	10282*	6 000 €	
	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	Ruisseau de la Poustière	Sennely	La Poustière	CFPPRO1	400*	6 000 €	
	Franchissement piscicole (petite continuité)	ennoisement radier de ponts toujours utilisés par recharge	SEBB	Ruisseau des Forges	Vannes-sur-Cosson	pont RD120	CFPPFS1	1120*	6 000 €	
	Mise en place d'épis		SEBB	Cosson	Crouy-sur-Cosson	La prairie	MEPCOS7	839	85 578 €	
	Recharge granulométrique		SEBB	Cosson	Sennely	Les Beuvrières	MRGCOS1	304	45 600 €	
Recharge granulométrique		SEBB	Ruisseau de la Poustière	Sennely	La Poustière	MRGPRO1	104	15 600 €		
Total Milieux Aquatiques Volet Morphologie									43 564	182 778 €
Hydrologie	Restauration de la zone humide de Bracieux	Etude préalable aux travaux	SEBB	Beuvron	Bracieux	Les prés de l'église	HZHBEU1	-	6 000 €	
	Restauration de la zone humide de Chitenay	Etude préalable aux travaux	SEBB	Ruisseau de la Fossardière	Chitenay	étang Frileux	HZHFFO1	-	5 000 €	
	Restauration bras mort (frayère)		SEBB	Ruisseau des Forges	Vannes-sur-Cosson	Taille de la Fontaine	HRFFS1	395	47 400 €	
Total Zone humide Volet Hydrologie									395	58 400 €
Etude	Etude préalable aux travaux de zones humides	Plan de gestion prairie de Plessis (évaluation et renouvellement) ; Etude foncière pour la conservation des zones humides (41j)	CEN 41	-	-	-	-	-	10 767 €	
Suivi	Amélioration du suivi quantitatif du réseau hydrographique	Amélioration des stations de mesures du SEBB pour acquérir des mesures de débit	SEBB	Bassin versant	Bassin versant	-	-	-	40 000 €	
	I2M2 45		SEBB	Bassin versant	Bassin versant	-	-	-	3 800 €	
Total Volet Suivi									43 800 €	
TOTAL général								59907	576 684 €	

*Linéaire comprenant le linéaire ouvert (amont + aval) dans le cas du rétablissement du franchissement piscicole ou de la continuité écologique

Volet	Action	Maîtrise d'ouvrage	Communes	Code action	Année 1 2024	Subvention AELB		Subvention RCVL		Subvention CD41		Subvention CD45		Reste à charge au maître d'ouvrage	
						Taux AELB	Montant prévisionnel des aides € TTC	Taux Région CVL	Montant prévisionnel des aides € TTC	Taux CD 41	Montant prévisionnel des aides € TTC	Taux CD 45	Montant prévisionnel des aides € TTC	Taux reste à charge	Montant prévisionnel de reste à charge € TTC
Animation	Animatrice CT	SEBB	-	-	58 300 €	60%	34 980 €	20%	11 660 €	-	- €	-	- €	20%	11 660 €
	Secrétariat	SEBB	-	-	61 300 €	60%	36 780 €	-	- €	-	- €	-	- €	40%	24 520 €
	Technicien	SEBB	-	-	67 300 €	60%	40 380 €	20%	13 460 €	-	- €	-	- €	20%	13 460 €
	Technicien poste à créer	SEBB	-	-	54 200 €	60%	32 520 €	20%	10 840 €	-	- €	-	- €	20%	10 840 €
	Sensibilisation sur les zones humides	CEN 41	Bassin versant	-	839 €	50%	0 €*	-	- €	-	- €	-	- €	100%	839 €
Total Volet Animation					241 939 €		144 660 €		35960*		0 €		0 €		61 319 €
Continuité	Restauration de la continuité écologique à Courmemin (arasement)	SEBB	Courmemin	CERNIZ1	3 000 €	70%	2 100 €	-	- €	30%	900 €	-	- €	-	- €
	Restauration de la continuité écologique des Romarins (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la continuité écologique Villedanné (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la continuité écologique Villedanné (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la continuité écologique à Villedanné (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la continuité écologique à Villedanné (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la continuité écologique à Villedanné (Liste 2)	SEBB	Ouchamps	CERBEU5	6 000 €	50%	3 000 €	-	- €	30%	1 800 €	-	- €	20%	1 200 €
Total Milieux Aquatiques Volet Continuité					39 000 €		24 900 €		7 200 €		2 700 €		0 €		4 200 €
Morphologie	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	Ligny-le-Ribault	CFPARI1	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	Sennely	CFPCOS1	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	-	CFPCOS2	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	Cerdon	CFPGRA2	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	Sennely	CFPPRO1	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Franchissement piscicole (petite continuité)	SEBB	Vannes-sur-Cosson	CFPFFS1	6 000 €	50%	3 000 €	20%	1 200 €	-	- €	10%	600 €	20%	1 200 €
	Mise en place d'épis	SEBB	Crouy-sur-Cosson	MEPCOS7	85 578 €	50%	42 789 €	-	- €	30%	25 673 €	-	- €	20%	17 116 €
	Recharge granulométrique	SEBB	Sennely	MRGCOS1	45 600 €	50%	22 800 €	-	- €	-	- €	30%	13 680 €	20%	9 120 €
	Recharge granulométrique	SEBB	Sennely	MRGPRO1	15 600 €	50%	7 800 €	-	- €	-	- €	30%	4 680 €	20%	3 120 €
Total Milieux Aquatiques Volet Morphologie					182 778 €		91 389 €		7 200 €		25 673 €		21 960 €		36 556 €
Hydrologie	Restauration de la zone humide de Bracieux	SEBB	Bracieux	HZHBEU1	6 000 €	70%	4 200 €	-	- €	10%	600 €	-	- €	20%	1 200 €
	Restauration de la zone humide de Chitenay	SEBB	Chitenay	HZHFFO1	5 000 €	70%	3 500 €	-	- €	10%	500 €	-	- €	20%	1 000 €
	Restauration bras mort (frayère)	SEBB	Vannes-sur-Cosson	HRFFS1	47 400 €	70%	33 180 €	10%	4 740 €	-	- €	-	- €	20%	9 480 €
Total Zone humide Volet Hydrologie					58 400 €		40 880 €		4 740 €		1 100 €		0 €		11 680 €
Etude	Etude préalable aux travaux de zones humides	CEN 41	-	-	10 767 €	70%	7 537 €	-	- €	-	- €	-	- €	30%	3 230 €
Suivi	Amélioration du suivi quantitatif du réseau hydrographique	SEBB	Bassin versant	-	40 000 €	50%	20 000 €	-	- €	-	- €	-	- €	50%	20 000 €
	I2M2 45	SEBB	Bassin versant	-	3 800 €	50%	3 800 €	-	- €	-	- €	20%	1 520 €	30%	2 280 €
Total Volet Suivi					43 800 €		23 800 €		0 €		0 €		1 520 €		22 280 €
TOTAL général					576 684 €		333 166 €		55 100 €		29 473 €		23 480 €		139 265 €

*Animation financée par le fonds européen de développement régional (FEDER) dans le cadre du Programme régional Centre-Val de Loire et interrégional Loire FEDER-FSE+ 2021-2027

Merci pour votre attention !

Avez-vous des questions ?