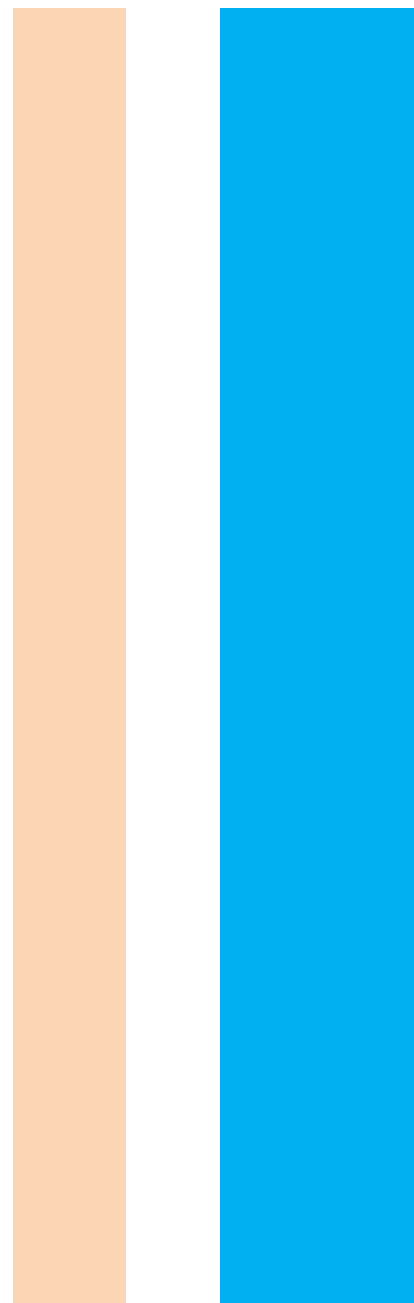
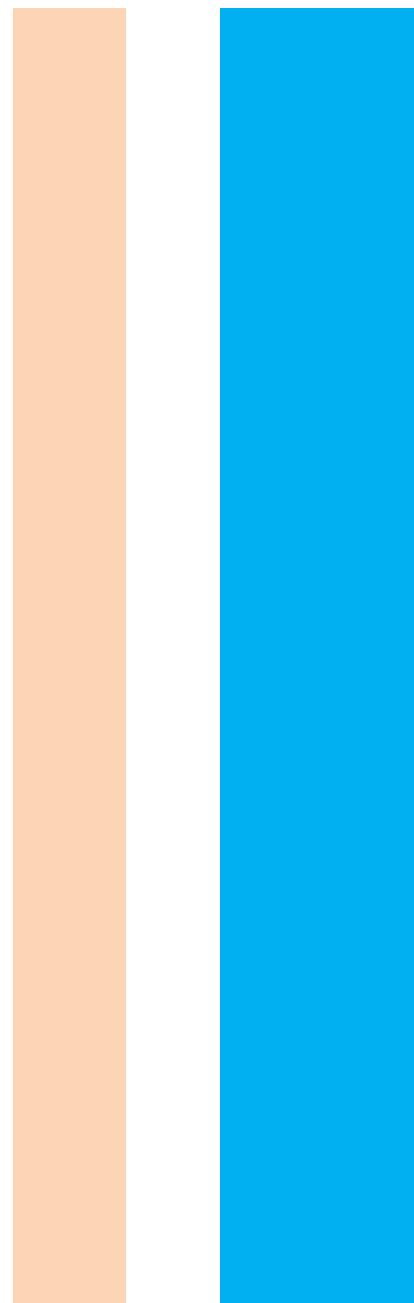
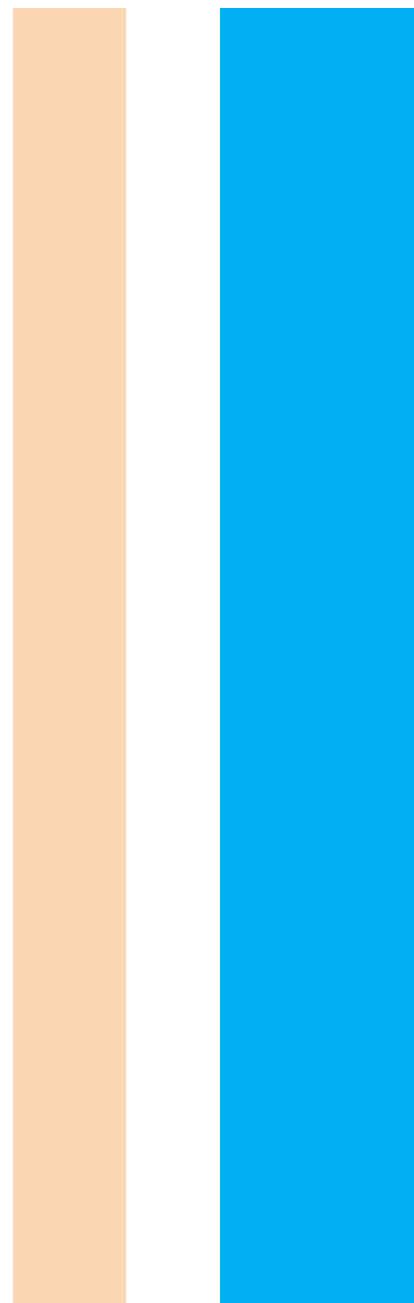


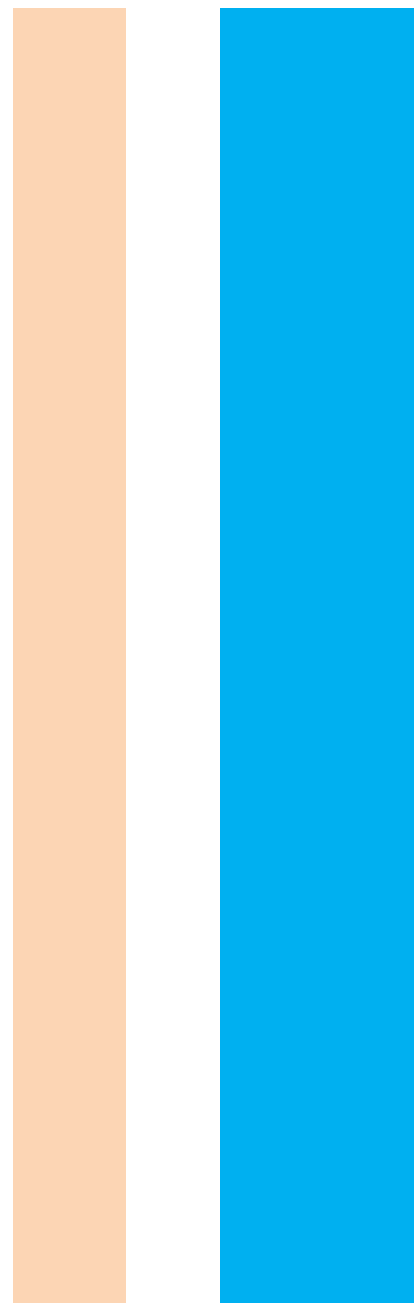
Programme d'actions lié au contrat de l'Yerres - Enjeux

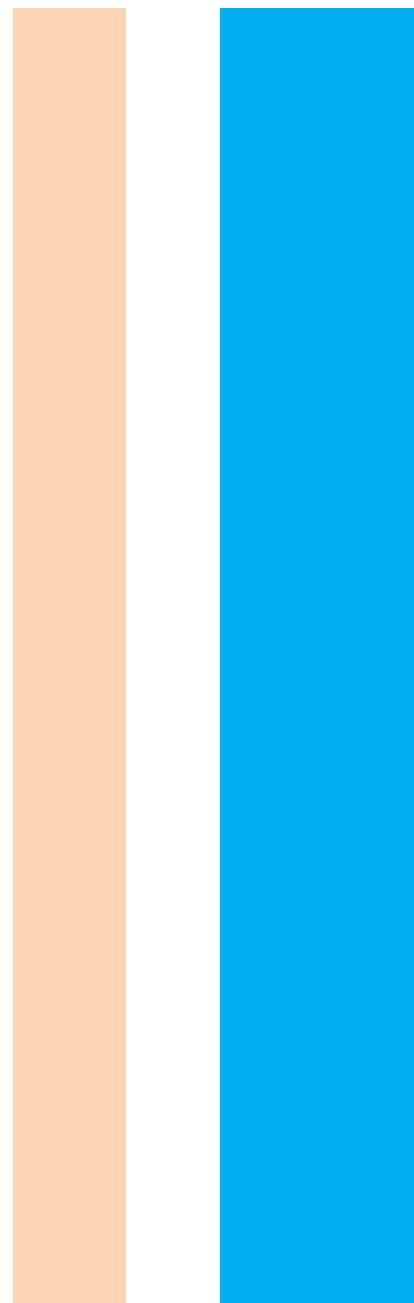
Enjeux	Objectifs	Exemples d'actions
Enjeu A : Restaurer le milieu naturel et mettre en œuvre le Schéma Régional de Cohérence Ecologique	A1 - Améliorer les connaissances et élaborer une stratégie	Réalisation d'études générales sur un bassin ou sous bassin. Étude du site Natura 2000, capitalisation des données eau et climat, optimisation du Accusé de réception – Ministère de l'Intérieur 077-227700010-20210305-lmc100000021772-DE animation
	A2 - Restaurer la sous trame des milieux aquatiques	Etudes de faisabilité, études d'arasement/dérasement d'ouvrages, plantation de ripisylve ou Acte Certifié exécutoire Envoi Préfecture : 10/03/2021 Réception Préfet : 10/03/2021 Publication RAAD : 10/03/2021 lux de restauration hydromorphologique, continuité écologique, entretien des cours d'eau,
	A3 - Restaurer la sous trame des milieux humides	Plan de gestion ZH, mise en œuvre suite à l'étude zones humides du SAGE de l'Yerres, entretien raisonné, préservation et restauration des zones humides avérées du territoire, acquisition de ZH ou de ZEC, coordination avec les documents d'urbanisme
	A4 - Restaurer la sous trame des milieux herbacés et boisés et réduire les pollutions diffuses	Mise en œuvre du SRCE et du Plan Vert de la Région Ile-de-France, mise en place de corridors, accès aux espaces verts, passage progressif au zéro-phyto (gestion différenciée, végétalisation, achat de matériel alternatif de désherbage,...)
	A5 - Lutter contre les espèces invasives envahissantes	Renouée du Japon ou autre espèce invasive identifiée sur le bassin versant
Enjeu B : Améliorer la qualité des eaux superficielles	B1 - Améliorer les connaissances et élaborer une stratégie	Etude globale de projets, schéma directeur d'Assainissement (EU/EP), diagnostics et enquêtes de conformité
	B2 - Améliorer les systèmes d'épuration	Etudes et travaux de réhabilitation des stations d'épuration, mise en conformité des ANC
	B3 - Améliorer la séparativité des réseaux d'assainissement	Mise en œuvre des SDA, mise en séparatif ou extension de réseau, réouverture de réseau, mise en conformité des bâtiments publics, mise en conformité des particuliers et des non domestiques
Enjeu C : Maîtriser le ruissellement	C1 - Améliorer les connaissances et élaborer une stratégie	Etude globale de projets, zonage pluvial
	C2 - Maîtriser le ruissellement à la source	Appui à la prise en compte de la gestion à la source des eaux pluviales dans les projets d'aménagement et d'urbanisme, mise en place d'ouvrages d'infiltration (noues, toitures végétalisées, chaussée drainante, bassin d'infiltration à ciel ouvert...) ou de cuves de récupération des EP pour réutilisation, solutions innovantes pour la maîtrise du ruissellement agricole
	C3 - Contribuer à la désimperméabilisation de l'existant	Création de surfaces perméables : espace vert, place publique, cheminement piétonnier, parking evergreen...
Enjeu D : Sensibiliser et informer	D1 - Assurer la coordination et le suivi	Coordination avec les documents cadres du territoire portés par les autres structures (contrat Eau et Climat du Val-de-Marne par exemple)
	D2 - Sensibiliser et informer	Organisation de journées thématiques à destination des élus ou du grand public, action de communication des collectivités sur la nature en ville, le changement climatique, la culture du risque, le zéro-phyto... mise en place de panneaux pédagogiques

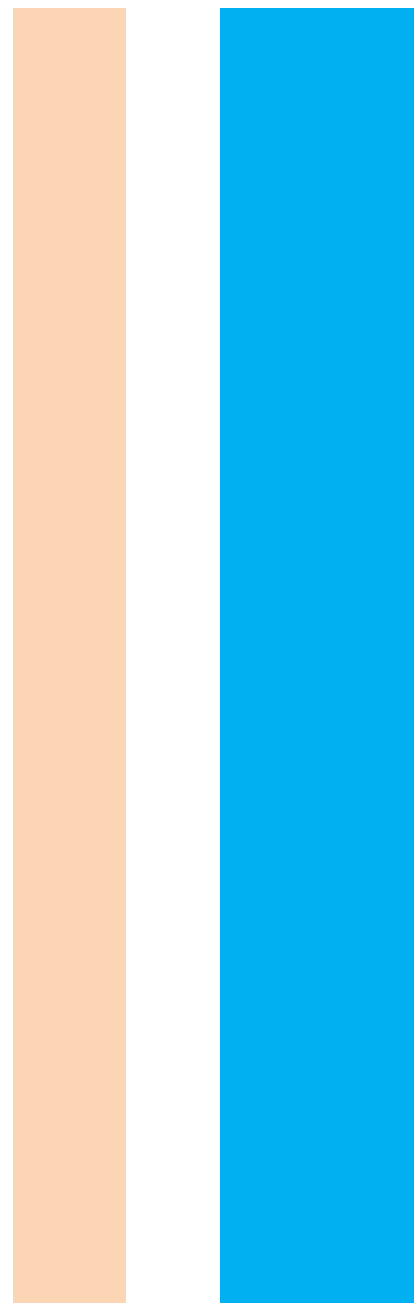


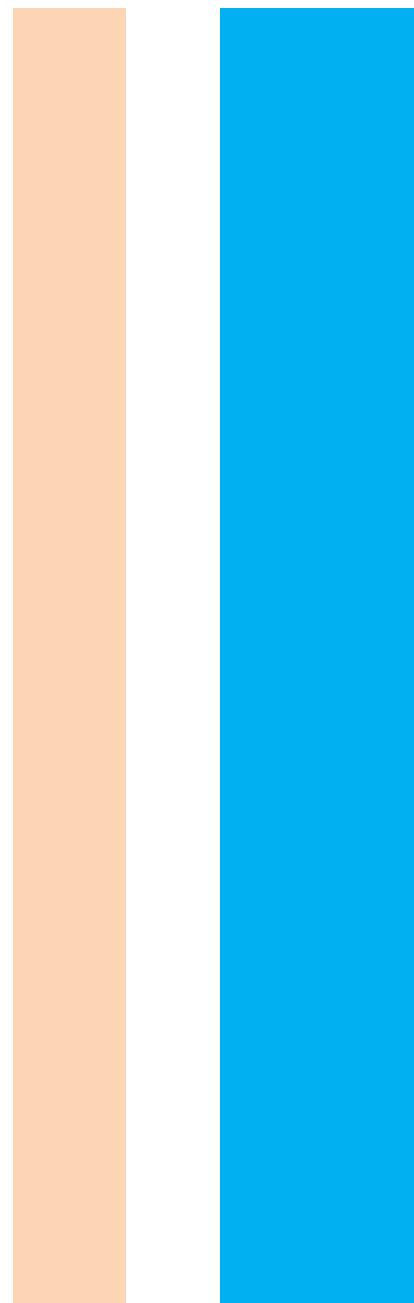


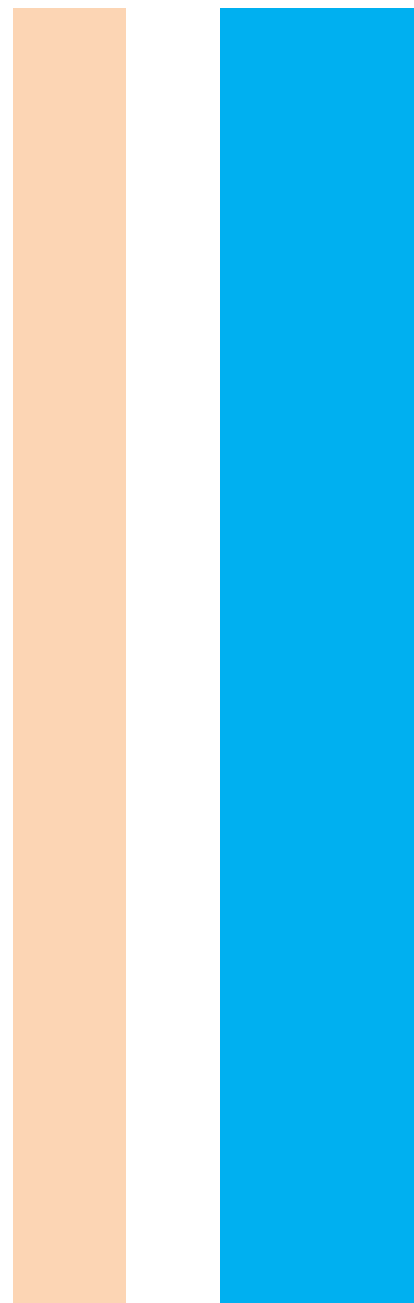


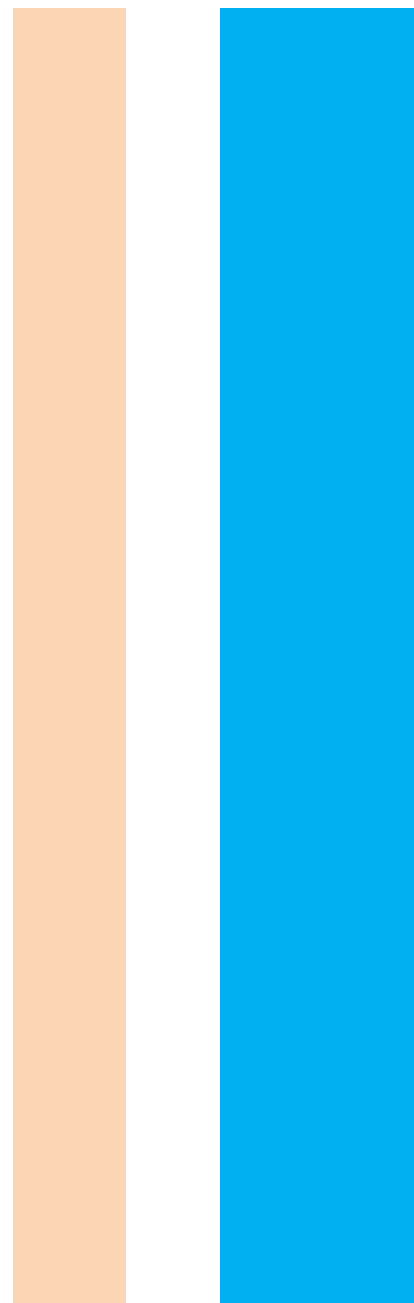


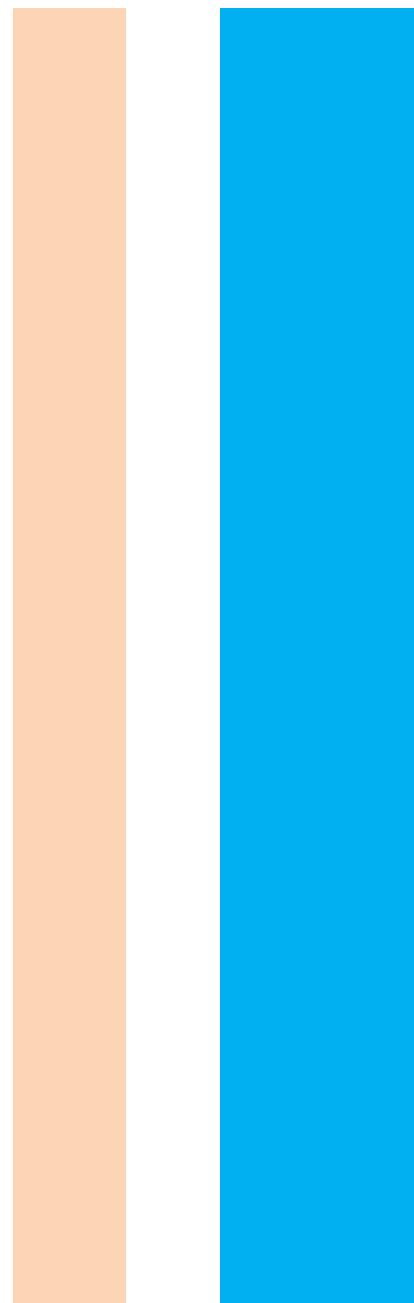


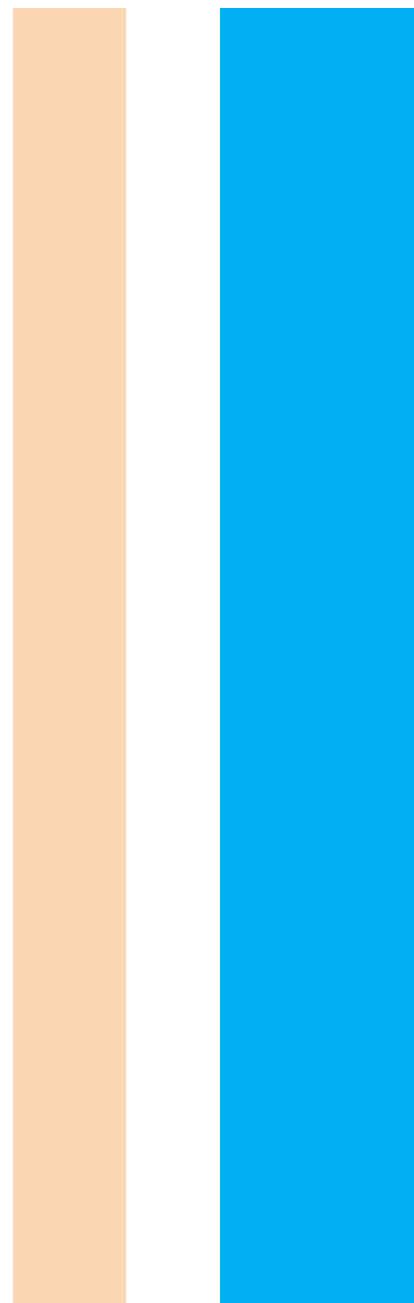


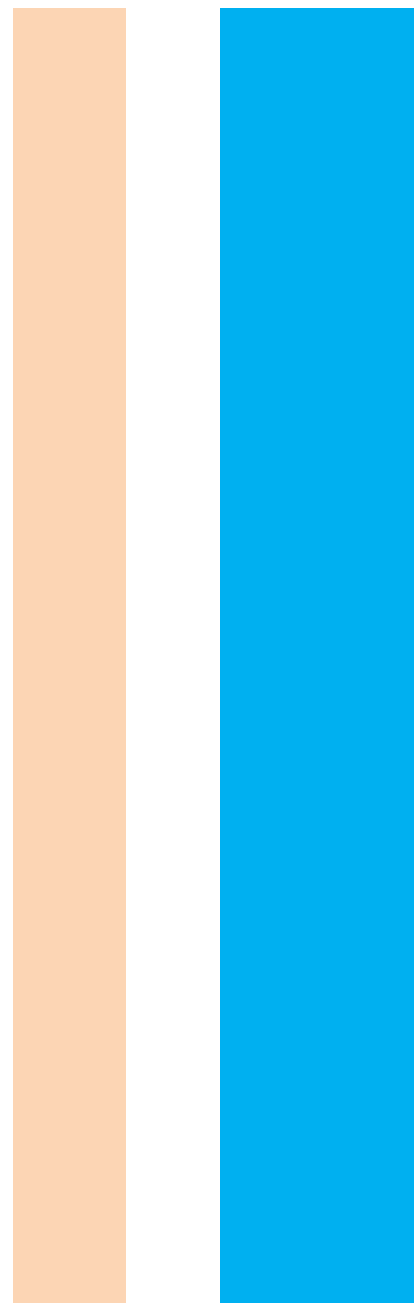


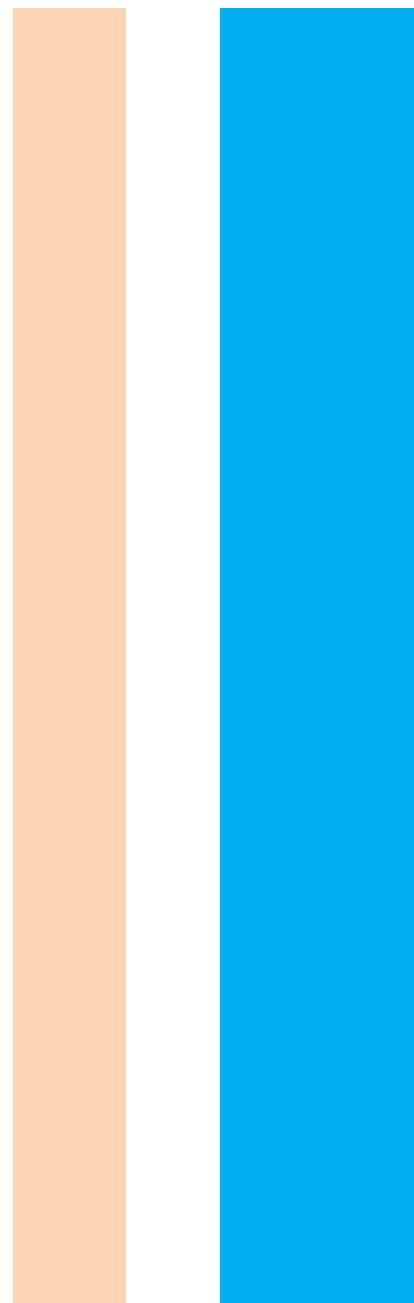


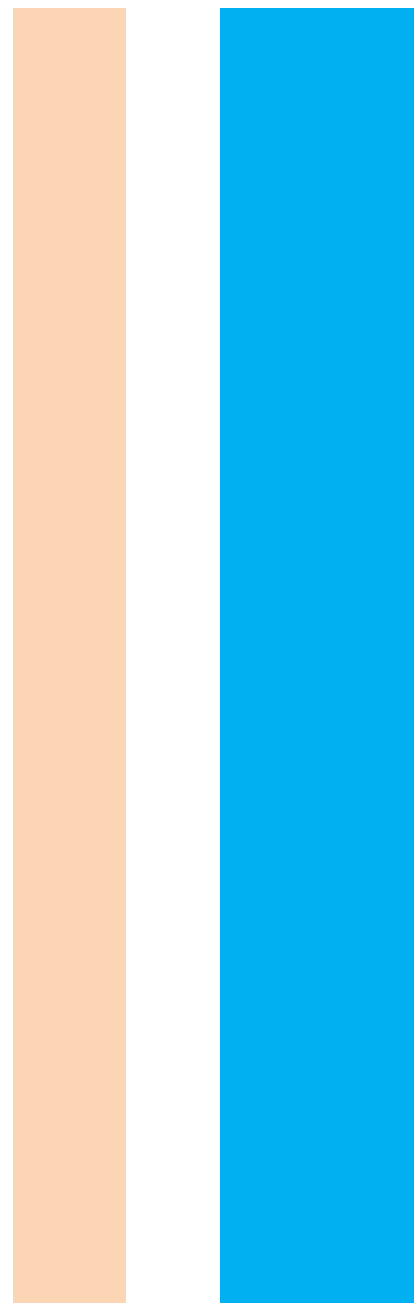


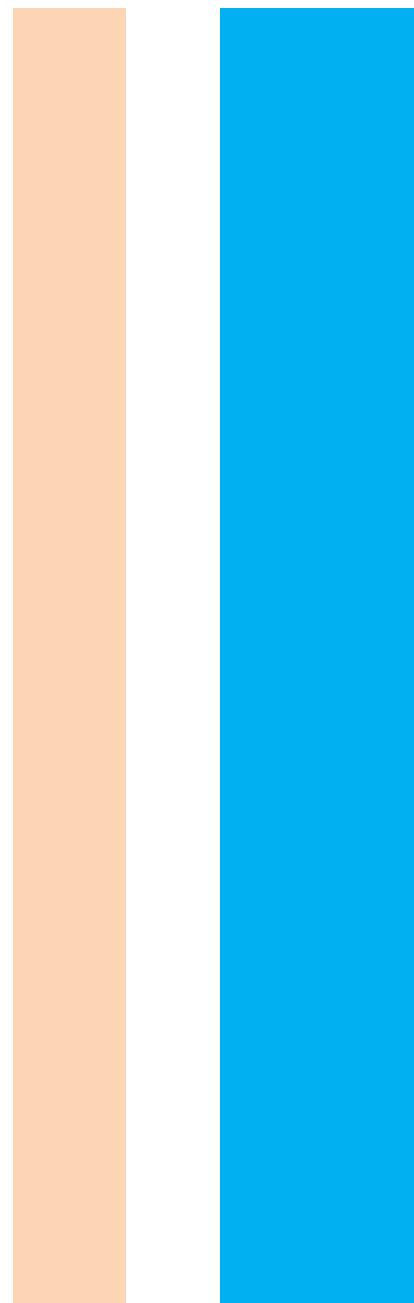


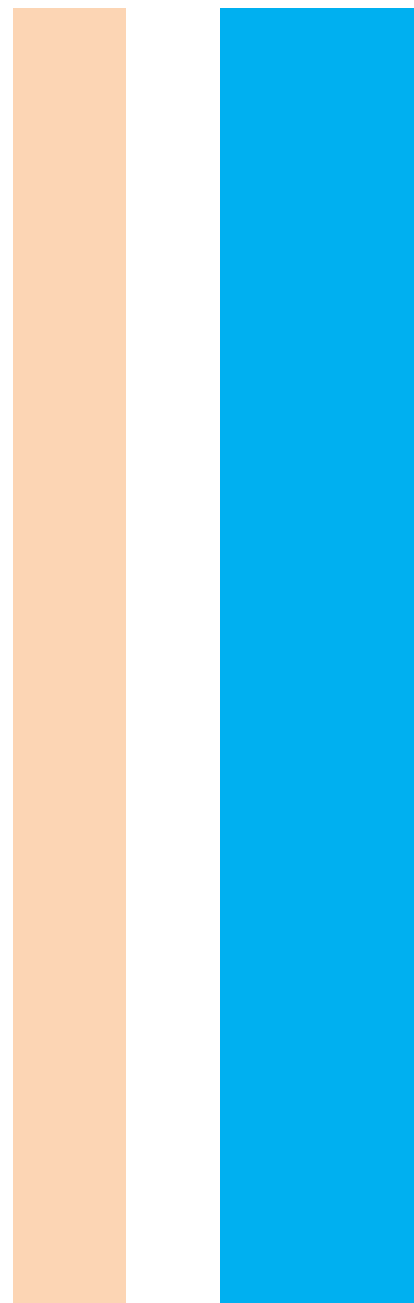


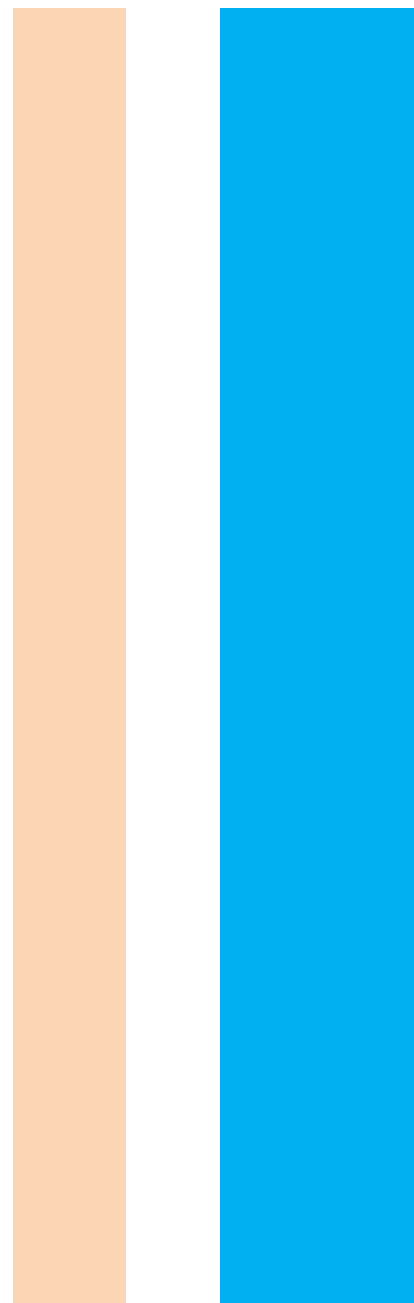


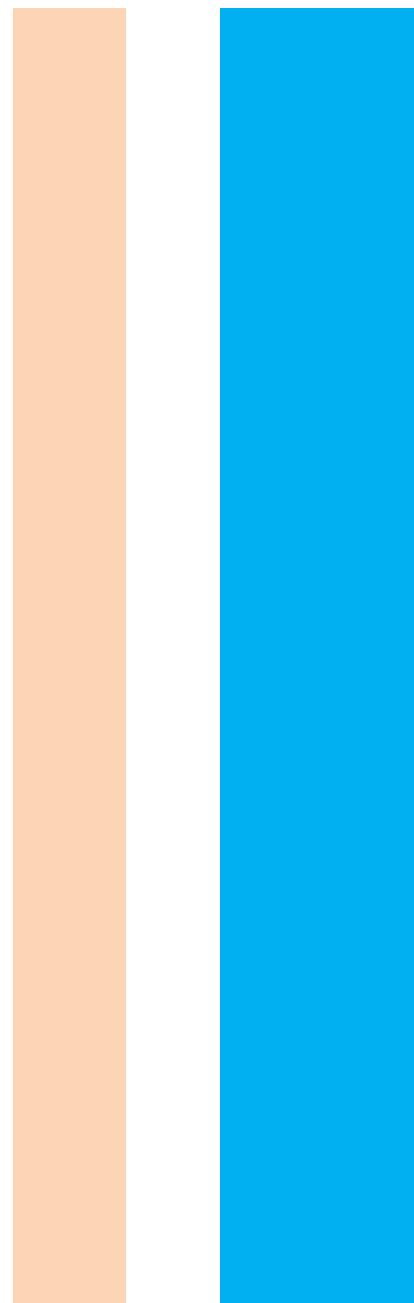


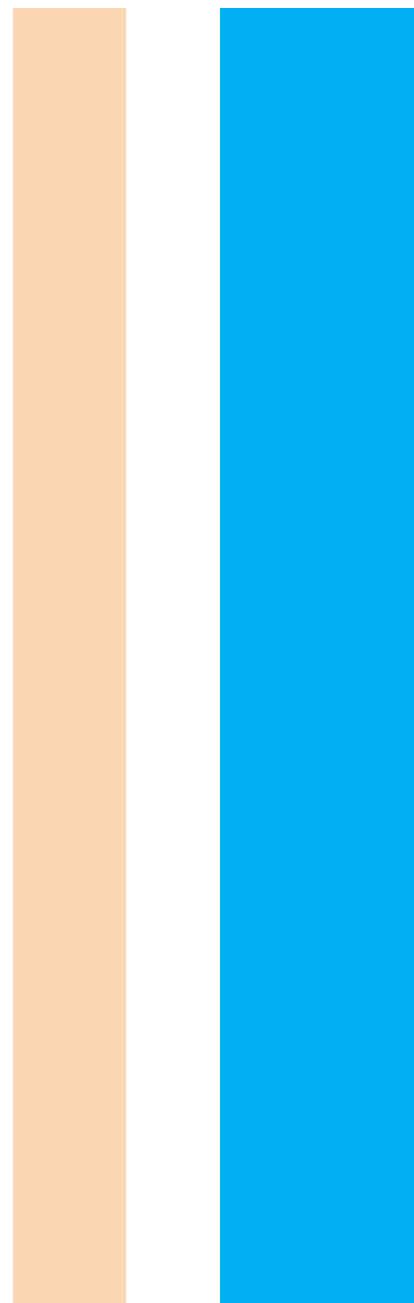


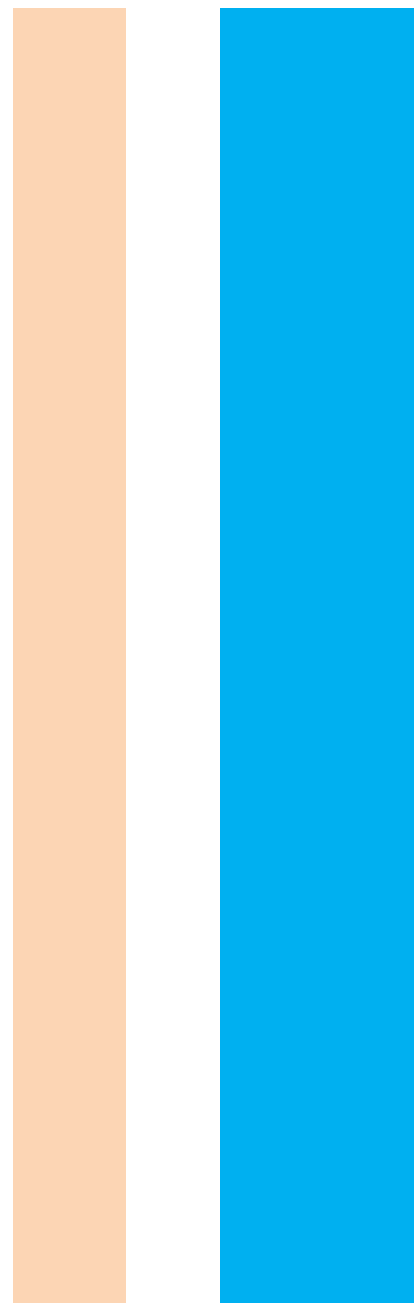


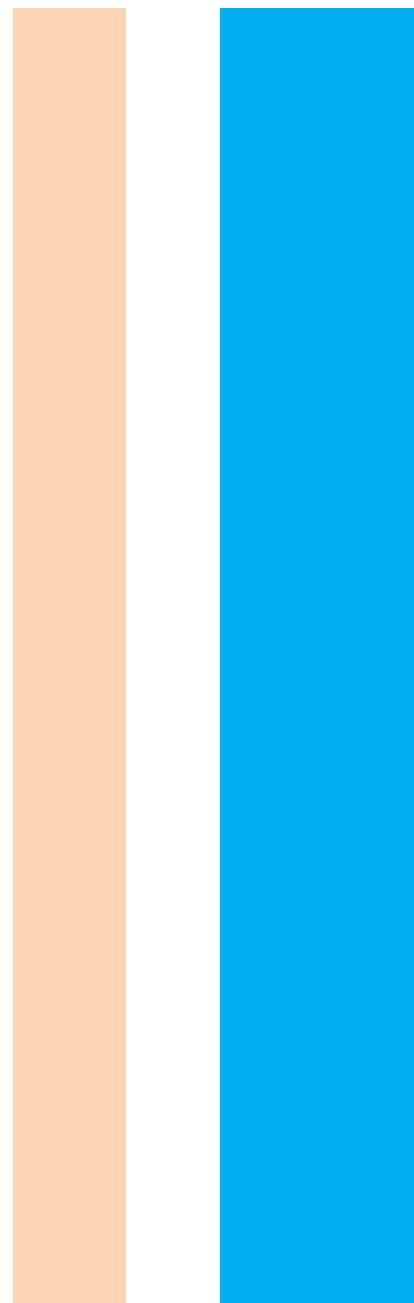


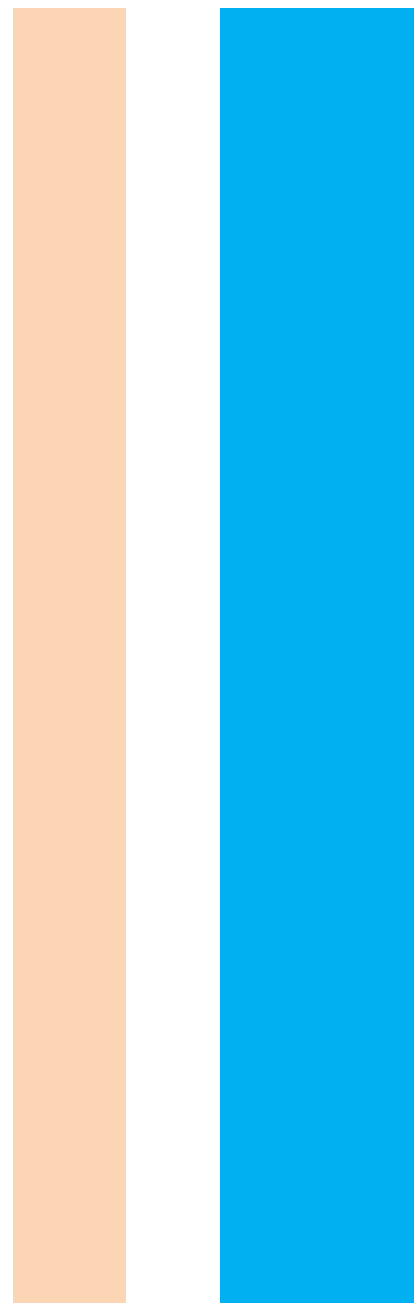


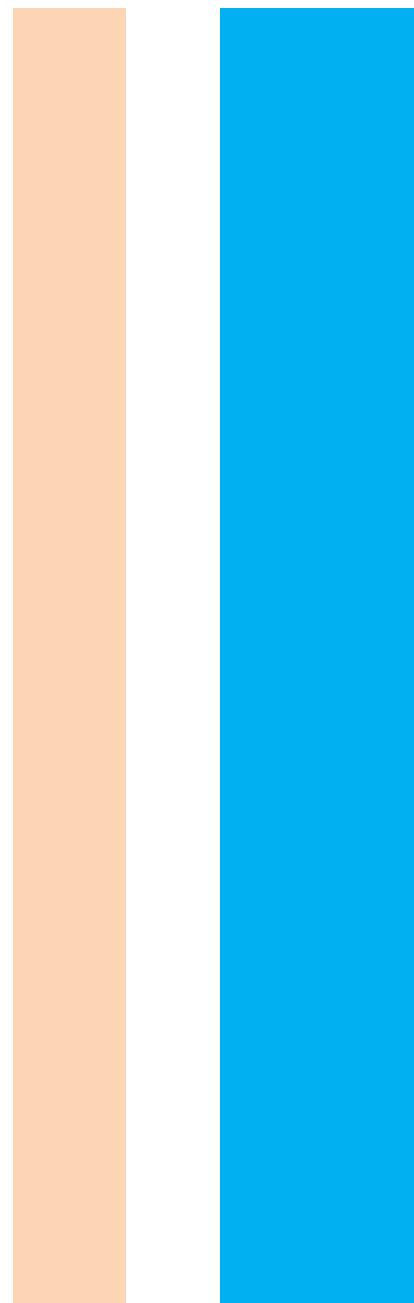


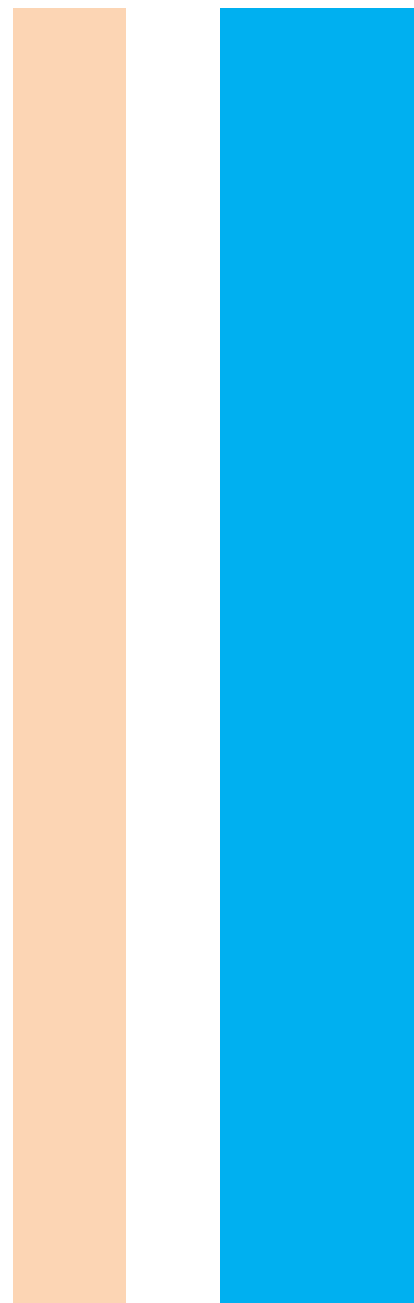


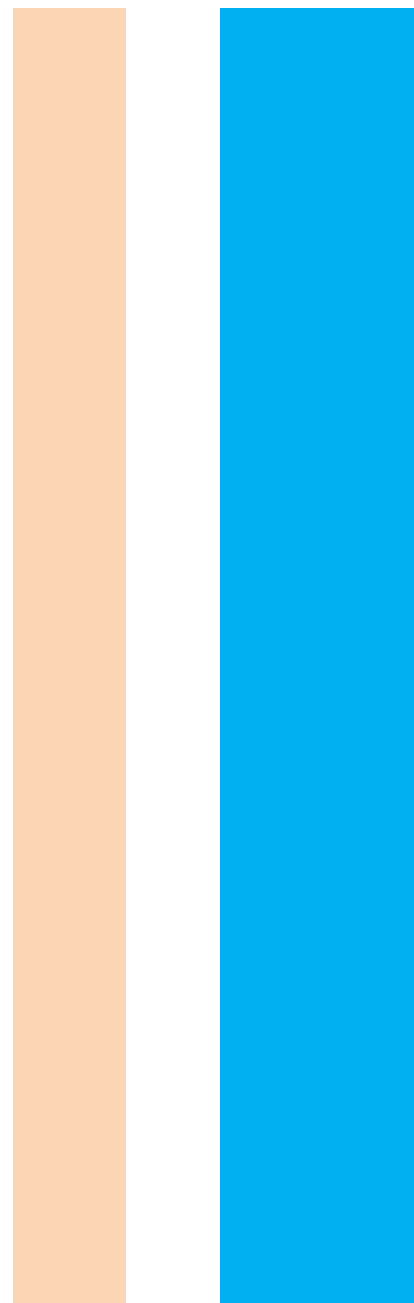


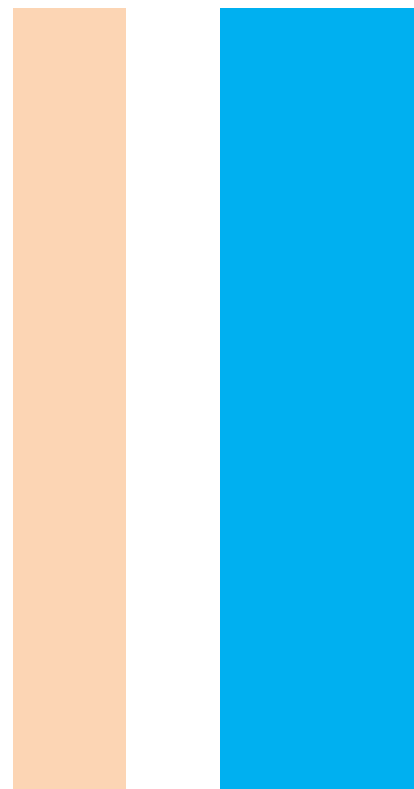












Programme d'actions lié au contrat de l'Yerres - Actions complémentaires

Espace	Objetif stratégique	Maître d'ouvrage	MASSE D'EAU	Etat écologique	Paramètre déclassement	Etat chimique (sans ubiquités)	Paramètre déclassement	Priorité d'action (étude CD 77 2024)	Action	Bénéfice attendu sur la qualité	Partenaire financier potentiel	Coût global (K€HT)	2021	2022	2023	2024	2025	Observations	Sur territoire 77		Sur territoire 77		Taux subvention AFDN	Montant subvention CDS1	Taux subvention CDS1	Montant subvention CDS1	Taux subvention DEF	Montant subvention DEF		
																			Taux subvention CDS7	Montant subvention CDS7	Taux subvention CDS7	Montant subvention CDS7								
Espace A Restaurer les zones d'eau de bon débit	A1 - Restaurer les zones d'eau de bon débit	SyAGE	noctile						Étude de l'état des plans d'eau sur le dynamisme des ruisseau et propositions d'actions d'amélioration		60 000				30 000	30 000		montant GEMAPI	40 000	30% HT ou 20% HTA Financement piscicole	14 700	24 000	100%	14 700						
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	noctile						Création des cours d'eau de bon débit sur l'Yerres		2 300 000	460 000	460 000	440 000	440 000	460 000		Montants estimés selon les montants moyens de l'année 2020-2021 sur l'Yerres et ses affluents (hors Eaux-de-Vireux et Vireux-aux-Bois)	160 000	30% TTC	141 300	10 000	30% TTC	126 300			400			
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ru d'Aven	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Indifférent	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	AVON	Restauration des continuités écologiques (3 ouvrages)	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		100 000				10 000	50 000	montant GEMAPI - 1. Budget affiant permettra de financer les ouvrages prioritaires à réaliser	100 000	30% HT ou 20% HTA Financement piscicole	30 000	0	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ru d'Aven	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Indifférent	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	AVON	Restauration hydro-morphologique (2 km)	Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		240 000				80 000	80 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	240 000	30% HT selon type de travaux	72 000	80 000	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de l'Étang de Beuvron	Moyen	ph043_n02	Non			BEUVON	Restauration hydro-morphologique (50m)	Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		60 000				10 000	10 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	60 000	30% HT selon type de travaux	18 000	0	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de Bréon	Moyen	noct2_p043_n02	Non			BEUVON	Restauration des continuités écologiques (2 ouvrages)	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		100 000				10 000	50 000	montant GEMAPI - 1. Budget affiant permettra de financer les ouvrages prioritaires à réaliser	100 000	30% HT ou 20% HTA Financement piscicole	30 000	0	0%	0					
	A1 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de Bréon	Moyen	noct2_p043_n02	Non			BEUVON	Restauration hydro-morphologique (2 km)	Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		120 000				60 000	60 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	120 000	30% HT selon type de travaux	36 000	0	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru des Fontaines blanches	Moyen	noct2	Non	HAF		FONTAINES BLANCHES	Restauration hydro-morphologique (non défini)	Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		50 000				5 000	5 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	10 000	30% HT selon type de travaux	3 000	0	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ruisseau de la Visandre	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF		VISANDRE	Restauration hydro-morphologique (2 km)	Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		240 000				80 000	80 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	240 000	30% HT selon type de travaux	72 000	80 000	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ruisseau l'Yveron	Médiane	noct2_p043_p043_n02	Non			YVERON	Restauration des continuités écologiques (3 ouvrages)	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		50 000				10 000	50 000	montant GEMAPI	50 000	30% HT ou 20% HTA Financement piscicole	15 000	0	0%	0					
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100 - le Bivallion de sa source à la confluence de l'Yerres (sect)	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Contraint	REUILLON AVAL	Restauration des continuités écologiques sur CH17	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		177 000				37 000	140 000		Non		Non	0%	0						
										Travaux			27 000				27 000	140 000												
										Travaux			240 000																	
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100 - le Bivallion de sa source à la confluence de l'Yerres (sect)	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Contraint	REUILLON AVAL	Restauration des continuités écologiques sur CH12	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		100 000				25 000	75 000		Non		Non	0%	0						
										Travaux			25 000				25 000	75 000												
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100 - le Bivallion de sa source à la confluence de l'Yerres (sect)	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Contraint	REUILLON AVAL	Restauration des continuités écologiques sur CH11	Libre circulation des espèces piscicoles et des sédiments (PE) Meilleure végétation de la rive (C2) Moins de secteurs lentiques et plus de secteurs couverts qui vont atténuer le phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		60 000				23 500	36 500		Non		Non	0%	0						
										Travaux			23 500				23 500	36 500												
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100 - le Bivallion de sa source à la confluence de l'Yerres (sect)	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Contraint	REUILLON AVAL	Restauration de la ru de Chagny	Meilleure végétation de la rive (C2) Amélioration du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate) Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		240 000				50 000	70 000	70 000		Non		Non	0%	0					
										Travaux			50 000				50 000	70 000												
	A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100 - l'Yerres du confluent du Ru du Corbillon jusqu'au confluent de la Seine (sect)	Moyen	ph043_n02	Non	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	YERRES AVAL	Restauration de la 2 ^{ème} des Grand Mages et reconquête de fossés à l'Yveron, l'Yveron de la Seine	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		50 000	30 000	21 000				montant PPE convention SYAGE AFDN CDS1	Non		Non	0%	0						
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ru d'Aven	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Indifférent	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	AVON	Plantation de rhyphes ou laïques pousseur (7 km)	Atténuation du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate)		31 000				11 667	11 667	11 667	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	35 000	40% HT	14 000	11 667	40% HT	4 667					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ru d'Aven	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Indifférent	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	AVON	Protection/entretien/restauration ZH (1,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		18 000				6 000	6 000	6 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	18 000	30% HT convention ZHC	5 400	6 000	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ruisseau Barbancenne	Non	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Morphologie	BARBANCENNE	Plantation de rhyphes ou laïques pousseur (7,5 km)	Atténuation du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate)		37 000				12 500	12 500	12 500	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	27 500	40% HT	11 000	12 500	40% HT	5 000					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0483000 - ruisseau Barbancenne	Médiane	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Morphologie	BARBANCENNE	Protection/entretien/restauration ZH (7,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		31 000				12 000	12 000	12 000	montant GEMAPI	36 000	30% HT convention ZHC	10 800	12 000	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de l'Étang de Beuvron	Moyen	ph043_n02	Non			BEUVON	Plantation de rhyphes ou laïques pousseur (2 km)	Atténuation du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate)		10 000				3 333	3 333	3 333	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	10 000	40% HT	4 000	3 333	40% HT	1 333					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de l'Étang de Beuvron	Moyen	ph043_n02	Non			BEUVON	Protection/entretien/restauration ZH (1,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		6 000				2 000	2 000	2 000	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	6 000	30% HT convention ZHC	1 800	2 000	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de Bréon	Moyen	noct2_p043_n02	Non			BEUVON	Protection/entretien/restauration ZH (1,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		50 000				16 667	16 667	16 667	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	50 000	40% HT	20 000	16 667	40% HT	6 667					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de Bréon	Moyen	noct2_p043_n02	Non			BEUVON	Protection/entretien/restauration ZH (9,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		67 200				22 400	22 400	22 400	montant GEMAPI	67 200	30% HT convention ZHC	20 396	22 400	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru des Fontaines blanches	Moyen	noct2	Non	HAF		FONTAINES BLANCHES	Plantation de rhyphes ou laïques pousseur (2 km)	Atténuation du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate)		10 000				3 333	3 333	3 333	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	10 000	40% HT	4 000	3 333	40% HT	1 333					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ruisseau de la Visandre	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Ripaire Morphologie	VISANDRE	Plantation de rhyphes ou laïques pousseur (10 km)	Atténuation du phénomène d'autoépuration (phosphore/nitrate)		50 000				16 667	16 667	16 667	Secteurs qui seront définis par l'étude affluents	50 000	40% HT	20 000	16 667	40% HT	6 667					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ruisseau de la Visandre	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	HAF	Ripaire Morphologie	VISANDRE	Protection/entretien/restauration ZH (4,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		24 000				8 000	8 000	8 000	montant GEMAPI	24 000	30% HT convention ZHC	7 200	8 000	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ru de la Ménargue	Moyen	noct2_p043_p043_n02	Non	Mieux NAF	Assainissement Ripaire Contraint	BARBANCENNE	Protection/entretien/restauration ZH (8,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		17 000				19 000	19 000	19 000	montant GEMAPI	17 000	30% HT convention ZHC	5 100	17 000	0%	0					
A2 - Restaurer la zone d'eau de bon débit	SyAGE	R08100-0473000 - ruisseau l'Yveron	Médiane	noct2_p043_p043_n02	Non			YVERON	Protection/entretien/restauration ZH (7,2 km)	Amélioration de la qualité et de la diversité des habitats (BQ2/DK2)		43 500				14 500	14 500	14 500	montant GEMAPI	43 500	30% HT convention ZHC	13 050	14 500	0%	0					

	LIQUIDATION	1 061 862	881 204	166 200	201 822	208 112	208 112
	RECOURS	633 302	79 282	79 282	79 282	79 282	79 282
	A	1 748 964	-94 184	1 175 312	281 104	313 964	16 000
	LIQUIDATION	1 000 000	-	-	-	-	-
	RECOURS	200 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	B	1 200 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	LIQUIDATION	1 100 000	-	-	-	-	-
	RECOURS	100 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	C	1 200 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	LIQUIDATION	1 100 000	-	-	-	-	-
	RECOURS	100 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	D	1 200 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
	TOTAL B	5 977 864	3 748 964				

