

n°	Thématique	Synthèse de la problématique/situation actuelle	Enjeux et objectifs visés (+n° de l'enjeu concerné)	
1	Bassin versant et gestion concertée	Intervenir à l'échelle du bassin versant Aveyron Amont	Au 1er janvier, le syndicat mixte du bassin versant Aveyron Amont a été créé. Rodez Agglomération a intégré à cette date cette nouvelle structure de gestion des bassins versants, porteuse de futur contrat de rivière.	*Gestion intégrée du BV (n°14) : -participation aux activités du nouveau syndicat -mise en œuvre du contrat de rivière
2		Participer à la "GEMAPI" sur le bassin versant du Lot dans le périmètre de l'agglomération	Une partie du territoire de l'agglomération (commune de Sébazac-Concourès principalement) fait partie du bassin versant du Lot. Le syndicat Mixte Lot Dourdou a la charge de la gestion des milieux aquatiques sur le bassin versant du Lot Amont.	*Gestion intégrée du BV (n°14) : -échanges avec le syndicat Lot-Dourdou -mise en œuvre d'actions spécifiques sur ce bassin
3		Gérer la structure "Cellule Rivière"	La cellule rivière demande un temps incompressible tant sur la gestion administrative (gestion du personnel, des plannings...) que matérielle (réparation, entretien...). Ce temps est souvent non comptabilisé dans les programmes.	*Gestion de la structure "cellule-rivière" (n°14)
4		Engager des démarches pour une collaboration avec la CC Pays de Salars	Une partie importante du bassin de la Briane se situe sur la commune de Flavin, hors territoire de l'agglomération. L'état des lieux a noté de nombreuses perturbations sur ces secteurs (rejets eaux usées, piétinement de berge, ripisylve dégradée...) qui s'observent sur les parties aval.	*Gestion intégrée du BV et des cours d'eau (n°14)
5		Collaborer avec les gestionnaires d'infrastructures	Plusieurs secteurs de ripisylve subissent des entretiens drastiques au niveau d'infrastructures (pont, lignes HT...) : coupe à blanc, bois coupés dans le cours d'eau... Ces actions sont en lien avec le traitement de la végétation réalisé par les gestionnaires au niveau de leurs infrastructures.	*Gestion intégrée du BV et des cours d'eau (n°14) *Etat de la ripisylve-restauration de la végétation (n°10)
6		Participer aux collaborations et travaux sur la maîtrise de l'érosion des sols agricoles	L'érosion des sols agricoles impacte directement les milieux aquatiques par apports conséquent de matériaux fins dans le cours d'eau colmatant les frayères et le substrat du cours d'eau. Il a été constaté un ensablement généralisé des cours d'eau du territoire sur toutes les parties lentes. Ces érosions peuvent également influencer la qualité des eaux (lessivage des engrais)	*Erosion des sols agricoles (n°9) : -sensibilisation du monde agricole -revégétalisation des sols
7		Participer aux projets d'aménagement du territoire	L'agglomération de Rodez participe au développement du territoire par l'aménagement de nouvelles zones d'activités pour les commerces et les entreprises. Au vu du constat actuel, ces nouvelles zones sont des sources potentielles de pollutions des eaux et du cours d'eau via les réseaux d'assainissement et d'eaux pluviales.	*Pressions urbaines-veille sur les projets d'aménagements (n°2)
8	Restauration et entretien des cours d'eau	Intégrer des travaux de restauration imprévus ou des actions liées à des opportunités	Au vu de l'analyse de l'ancien PPG, chaque année la cellule rivière a dû faire face à des interventions imprévues (chute d'arbres suite à une tempête, crue des cours d'eau...) ou intégrer une opportunité se présentant dans le programme (plantation, réaménagement de la berge...). Or ces temps passés n'étaient pas comptabilisés.	variable en fonction des imprévus et des opportunités qui se présentent durant le PPG
9		Intervenir sur les plantations de peupliers en bordure de cours d'eau	Le diagnostic de la ripisylve a montré la présence de nombreux peupliers de cultures adultes en bord de cours d'eau. Ces espèces sont peu adaptées dans un cordon rivulaire : système racinaire superficiel, dimension importante par rapport au cours d'eau, absence de diversité d'espèce, risque de chute et d'embâcle... Cela reste des zones à fort risque de formation d'embâcle pouvant causer des désordres à l'aval.	*Etat de la ripisylve-restauration de la végétation (n°10) *Ecoulement des eaux et entretien des cours d'eau-traitement des embâcles et obstacles à l'écoulement (n°7)
10		Intervenir sur les cours d'eau en zone urbaine	L'Aveyron et l'Auterne traversent des secteurs très urbanisés, dont une partie est soumise aux inondations. Le risque d'aggravation des inondations ou de dégradations d'infrastructures par les embâcles, les déchets... Par ailleurs, les bords des cours d'eau sont très fréquentés par la population locale (parc de Layoule, chemin piéton...).	*Ecoulement des eaux et entretien des cours d'eau (n°7) : -traitement des embâcles et obstacles à l'écoulement -entretien adapté aux enjeux *Risque inondation-surveillance et entretien soutenu des cours d'eau (n°8) *Loisirs liés à l'eau-accompagnement des activités (n°12)
11		Restaurer et entretenir la ripisylve	La restauration et l'entretien de la végétation est l'action historique de la cellule -rivière. L'ancien programme a permis de traiter un linéaire important du territoire. Cependant, certains secteurs de cours d'eau n'ont pas fait l'objet d'un passage depuis de nombreuses années. cela se traduit par une végétation peu équilibrée ou inadaptée, une absence de sensibilisation et de 1er contact avec les riverains, une tendance à fermeture du milieu.	*Etat de la ripisylve-restauration de la végétation (n°10) *Ecoulement des eaux et entretien des cours d'eau-traitement des embâcles et obstacles à l'écoulement (n°7) *Bon fonctionnement des cours d'eau (n°4): -entretien adapté du cours d'eau -valorisation des cours d'eau auprès de la population
12		Réaliser des aménagements pour le bétail à proximité de cours d'eau	De nombreux secteurs de cours d'eau, notamment les têtes de bassins versants, sont impactés par la présence de bétail en bordure de cours d'eau : piétinement des berges, pollution par les déjections... Plusieurs aménagements ont été réalisés sur l'Aveyron ou ponctuellement sur les affluents. Une dynamique locale a été créée sur ce sujet.	*Divagation du bétail (n°3) : -mise en défens de la berge -aménagement de point d'abreuvement ou gué

n°	Thématique	Synthèse de la problématique/situation actuelle	Enjeu/objectif visés	
13	Renaturation des cours d'eau	Réaliser des recharges alluvionnaires	Les travaux de curages et de rectification du lit ont entraîné la suppression du substrat initial du cours d'eau. Les matériaux composants localement le fond du lit sont à majorité sableux et limoneux, ne favorisant pas des habitats aquatiques diversifiés. De plus, ces secteurs sont aujourd'hui soumis au phénomène d'incision limitant les débordements dans les plaines alluviales et déconnectant les zones humides liées.	*Artificialisation des cours d'eau-réaménagement et renaturation (n°1) *Dysfonctionnement morphologique-traitement du désordre morphologique (n°11) *Zones humides-préservation des zones humides (n°5) *Inondation et zones d'expansion des crues-préservation des ZEC (n°8)
14		Réaliser des plantations de ripisylve	Le traitement parfois drastique de la végétation ou les modifications morphologiques des cours d'eau peuvent conduire à la suppression de la ripisylve. Composante essentielle d'un cours d'eau, plusieurs secteurs en sont aujourd'hui dépourvus.	*Etat de la ripisylve-restauration de la végétation (n°10)
15		Aménager les cours d'eau en aval d'exutoires pluviaux	En aval des exutoires pluviaux majeurs drainant des surfaces artificialisées, les cours d'eau sont souvent dégradés morphologiquement (incision du lit) en lien avec les vitesses d'écoulement très fortes, et écologiquement (déchet, rejet d'eaux polluées...)	*Dysfonctionnement morphologique-traitement du désordre morphologique (n°11) *Pressions urbaines (veille sur les projets d'aménagements)
16		Aménager des micro-seuils de fond	Les travaux de curages et de rectification du lit croisés à des matériaux en fond du lit meubles, favorisent l'incision du cours d'eau ayant des conséquences négatives importantes : déstabilisation de berge et de la ripisylve, abaissement de la nappe et du fonctionnement des zones humides, réduction de la connexion avec les zones inondables, mise à jour de réseaux... Plusieurs secteurs, notamment sur l'Auterne sont concernés par ce phénomène.	*Dysfonctionnement morphologique-traitement du désordre morphologique (n°11) *Zones humides-préservation des zones humides (n°5) *Inondation et zones d'expansion des crues-préservation des ZEC (n°8)
17		Débusser des secteurs de cours d'eau	De nombreux linéaires de cours d'eau sont busés notamment sur les têtes de bassins versants. Outre l'absence d'habitats aquatiques sur ces tronçons, Certains sont busés au niveau de prairies humides de fond de vallée, limitant le fonctionnement de cette dernière.	*Dysfonctionnement morphologique-traitement du désordre morphologique (n°11) *Zones humides-préservation des zones humides (n°5)
18	Continuité écologique	Réaliser les études et les travaux d'effacement d'ouvrages	L'état des lieux de terrain a permis de recenser de nombreux ouvrages en lit mineur des cours d'eau : plans d'eau, chaussées de moulins, bief d'irrigation... L'Aveyron et ses affluents principaux sont concernés. Ces ouvrages, dont une partie n'ont plus d'usages ont des conséquences notables sur le fonctionnement du cours d'eau :	*Continuité écologique-études et travaux de restauration (n°6) *Perturbation de l'hydrologie-gestion des plans d'eau et de leur devenir (n°13)
19		Réaliser les travaux d'effacement de petits ouvrages	- perturbation de l'hydrologie (dérivation des eaux, stockage cumulé dans les retenues) -dégradation de la qualité des eaux (réchauffement de l'eau, phénomène d'eutrophisation) -dégradation des milieux aquatiques (rupture de la continuité piscicole, ennoiment des berges, écoulement homogènes à l'amont des ouvrages)	*Artificialisation des cours d'eau-réaménagement et renaturation du cours d'eau (n°1)
20		Réaliser les études de déconnexion de plans d'eau	-perturbation hydromorphologique (blocage des sédiments, incision à l'aval des ouvrages)	
21	Veille et sensibilisation	Inventorier et réaliser un suivi des foyers d'espèces invasives	Les foyers de plantes invasives restent à ce jour peu nombreux et peu développés. Or, au vu de la vitesse de prolifération de ces espèces, la ripisylve des cours d'eau du territoire peut rapidement être colonisée.	*Etat de la ripisylve-traitement des espèces invasives (n°10)
22		Réaliser un suivi des rejets polluants et accompagner les émetteurs dans la suppression du rejet	L'observation de rejets polluants reste encore chronique sur le territoire. La surveillance opérée par la cellule rivière a permis de rapidement intervenir pour éviter une pollution plus conséquente.	*Pressions urbaines-surveillance des rejets et pollutions (n°2)
23		Sensibiliser le milieu scolaire (lycée)	Des échanges et des ateliers de terrain sont à ce jour proposés aux lycées agricoles, notamment celui de La Roque. Ce travail s'inscrit dans une démarche de sensibilisation des futurs acteurs du territoire et permet d'allier préservation des milieux aquatiques et activité agricole.	*Bon fonctionnement des cours d'eau-valorisation des cours d'eau auprès de la population (n°4) *Zones humides-valorisation des zones humides auprès de la population (n°5) *Erosion des sols agricoles-sensibilisation du monde agricole (n°9)
24		Planter des panneaux de sensibilisation sur des sentiers et/ou parcs	Le territoire est parcouru par des kilomètres de chemins piétons ou des parcs. Seuls quelques panneaux permettent aujourd'hui d'informer la population locale sur les enjeux des milieux aquatiques présents sur ces sites.	*Bon fonctionnement des cours d'eau-valorisation des cours d'eau auprès de la population (n°4) *Zones humides-valorisation des zones humides auprès de la population (n°5)
25		Planter des panneaux de noms de cours d'eau en bord de route	Les ponts de routes ou de chemins traversent les cours d'eau du territoire. Sur la majorité d'entres-eux, aucun panneau ne permet d'informer la population du cours d'eau présent en dessous.	*Bon fonctionnement des cours d'eau-valorisation des cours d'eau auprès de la population (n°4)
26		Planter des panneaux de repères de crue	La traversée de la rivière Aveyron à Rodez et au Monastère ainsi le bassin de l'Auterne (Onet-le-Château) sont soumis au risque inondation. Des inondations se sont déjà produites et ont eu des conséquences notables sur les biens et les infrastructures (2003...) A ce jour aucun témoin ne permet de se rappeler des crues historiques.	*Inondation et zones d'expansion des crues-sensibilisation sur le risque inondation (n°8)
27		Poursuivre les actions de régulation des ragondins	Le ragondin est une espèce classée nuisible dont ces activités ont des conséquences négatives sur les cours d'eau, notamment sur les berges (création de galeries déstabilisant les berges). Des captures de régulation sont réalisés par la cellule rivière et certaines personnes spécialisées.	*Dysfonctionnement morphologique-traitement du désordre morphologique (n°11)
28		Réaliser des chemins découverte des milieux humides en platelage-bois	De vastes zones humides patrimoniales sont à ce jour encore recensées dans le fond de vallée de l'Auterne. Ces milieux sont présents à proximité immédiate des quartiers résidentiels, de chemins piétons et du lycée La Roque. Aucun de ces parcours ne permet de déambuler dans ces zones humides. De plus aucune gestion particulière du site n'est réalisée.	*Zones humides (n°5) :
29	Mettre en place une gestion des zones humides patrimoniales	D'autres zones humides sont également recensées sur le territoire. La plupart ne font pas l'objet d'une gestion ou d'une protection particulière. Des opérations de drainage sont encore pratiquées.	-valorisation des zones humides auprès de la population -préservation des zones humides -entretien adapté de ces milieux humides	
30	Sensibiliser les propriétaires sur les enjeux liés aux zones humides			