

**INSTITUTION ADOUR**

Extrait du registre des délibérations
de l'établissement public territorial de bassin Institution Adour

Séance du 16 juillet 2025
(Convocation du 09 juillet 2025)

Aujourd'hui, le 16 juillet 2025 à 14h00, le comité syndical dûment convoqué s'est réuni à la salle Henri Lavielle, à l'Hôtel du Département des Landes à Mont-de-Marsan, sous la présidence de M. Paul Carrère, Président

Conseillers en exercice	
• Nombre	54
• Voix	323
Présents	
• Nombre	27
• Voix	198
Pouvoirs	
• Nombre	4
• Voix	43
Majorité simple selon article 11.2 des statuts	

Suffrages exprimés	
Pour	
• Nombre	31
• Voix	241
Contre	
• Nombre	0
• Voix	0
Abstention	
• Nombre	0
• Voix	0

Étaient présents :

- Pour les Départements membres : Mme Nathalie Barrouillet, Mme Patricia Beaumont, Mme Fabienne Costedoat-Diu, Mme Dominique Degos, Mme Céline Salles, M. Jean Arriubergé, M. Paul Carrère, M. Thierry Carrère, M. Gérard Castet, M. Damien Delavoie, M. Charles Pelanne, M. Frédéric Ré, M. Bernard Verdier
- Pour les communautés d'agglomérations membres : M. Bernard Kruzynski
- Pour les communautés de communes membres : M. Francis Betbeder, M. Philippe Brethes, M. Philippe Castets, M. Denis Lanusse, M. Jean-Marc Lescoute, M. Marc Mabillet, M. Laurent Nolibois, M. Jean-Pierre Rémy
- Pour les syndicats mixtes membres : M. Michel Chanut, M. Jean-Jacques Dané, M. Christian Ducos, M. Bernard Labadie, M. Antoine Lequertier

Étaient excusés et avaient donné procuration :

- Pour les Départements membres : Mme Véronique Thirault, M. Pierre Brau-Nogué, M. Julien Dubois
- Pour les syndicats mixtes membres : M. Didier Sakellarides

Étaient excusés :

- Pour les Départements membres : M. René Castets, M. Francis Dupouey, M. Bernard Poublan, M. Marc Saint-Estevan,
- Pour les Régions membres : M. Éric Sargiacomo,
- Pour les communautés d'agglomérations membres : M. Philippe Castel,
- Pour les communautés de communes membres : Mme Christine Fournadet, Mme Pascale Réquenna, M. Jean-Yves Arrestat, M. Philippe Baron, M. Bernard Bonnemason, M. Pierre Cazères, M. Michel Cuyaubé, M. Jean-Emmanuel Dargelos, M. Didier Gaugeacq, M. Philippe Labache, M. Pierre Lajus, M. Philippe Latry, M. Jean-Michel Le Bihan, M. Patrick Maunas, M. Christophe Pugnetti,
- Pour les syndicats mixtes membres : M. Daniel Arribère, M. Bernard Lougarot

Secrétaire de séance : Mme Dominique Degos, Délégué

Rapporteur : Paul Carrère



OBJET : Programme d'actions - Ressource en eau - Programme d'actions 2024 - Ajustement de programme - Fiche n°30 bis - Étude de faisabilité de la rehausse de réservoirs structurants sur le bassin de l'Adour : réservoirs de soutien d'étiage appartenant à l'Institution Adour

Exposé des motifs :

Par délibérations n°2024_CS_02 et 2024_CMF_01, le comité syndical avait approuvé la fiche n°30 du programme d'actions 2024, relative à l'étude de faisabilité de la rehausse de réservoirs structurants sur le bassin de l'Adour appartenant à l'Institution Adour.

La programmation proposée initialement doit être ajustée en fonction de l'avancée d'autres opérations sur le territoire. En effet, sur le réservoir du Brousseau, une partie de l'étude sera réalisée en 2025 : dans le cadre d'une étude de stabilité prévue en 2025 au titre de la sécurité de l'ouvrage, les résultats des sondages de cette étude permettront à un bureau d'étude d'analyser la structure géotechnique et d'apprécier la stabilité du barrage en vue d'une réhausse dans une étude spécifique.

Les couts et la programmation sont ainsi modifié :

Réservoir	Programme 2025	Programme 2026	Programme 2027
Saint-Jean (32)	36 000 €		
Tailluret (40)	42 000 €		
Arrêt-Darré (65-32)	36 000 €		
Gabas (32-40-64-65)	36 000 €		
Miramont (40)	36 000 €		
Balaing (40-64)	36 000 €		
Ayguelongue (40-64)	36 000 €		
Brousseau (40)	14 000 €	22 000 €	
Lourden (40)		36 000 €	
Renung (40)		36 000 €	
Fargues (40)		36 000 €	
Tillac (32)			36 000 €
Cassagnaou (32)			36 000 €
Hagetmau (40)			36 000 €
TOTAL € TTC	272 000 €	130 000 €	108 000 €
TOTAL PROGRAMME	510 000 € TTC		

Vu les délibérations n°2024_CS_02 et 2024_CMF_01 de l'Institution Adour approuvant la fiche n°30 du programme d'actions 2024 relative à l'étude de faisabilité de la rehausse de réservoirs structurants sur le bassin de l'Adour appartenant à l'Institution Adour,
Considérant l'avancement de ces études et les modifications ou état d'avancement des programmes en cours,

LE COMITE SYNDICAL

En l'absence d'observations,

Après en avoir délibéré et à l'unanimité

DECIDE

Article 1

- de rapporter la fiche programme n°30 du programme d'actions 2024,
- d'approuver le contenu de la fiche n°30 bis intervenant en remplacement,
- d'autoriser le président à solliciter les financements,

La présente délibération peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de la réception par le représentant de l'État.



- d'autoriser le président à signer les documents et à prendre toutes les décisions relatives à leur exécution.

Article 2

Monsieur le président est chargé de l'exécution de la présente délibération.

Fait et délibéré le 16 juillet 2025 à Mont-de-Marsan,

Le Président,
Paul CARRÈRE



INSTITUTION ADOUR
Etablissement Public Territorial de Bassin
Hautes-Pyrénées - Gers - Landes - Pyrénées-Atlantiques

Programme Institution Adour 2024

FICHE DE PROPOSITION n° 30bis

Compétence afférente	Gouvernance / décision
Compétence historique	Collège « membres fondateurs »

Type d'opération :

Ressource en eau

Intitulé de l'opération :

Etudes de faisabilité de la réhausse de réservoirs structurants sur le bassin de l'Adour : réservoirs de soutien d'étiage appartenant à l'Institution Adour

Zone d'influence :

Bassin versant de l'Adour

Description de l'opération :

Origine

Une partie importante du bassin de l'Adour est classée en zone de répartition des eaux. Cela signifie qu'il existe un déséquilibre entre la ressource disponible et les usages, déséquilibre qui s'accroît en été avec les impacts du changement climatique.

Les démarches historiques de planification (plans de gestion des étiages, schémas d'aménagement et de gestion des eaux) prévoient par ordre de priorité :

- des actions d'économies d'eau,
- des actions d'amélioration des pratiques et de la gestion des ressources actuelles,
- des actions en faveur de mobilisation nouvelle de ressource.

Les démarches plus récentes de projets de territoire pour la gestion de l'eau, basées sur la méthodologie de la co-construction avec les acteurs, accentuent cette priorisation et permettent de faire émerger de nouvelles solutions de mobilisation de ressources complémentaires.

En parallèle, les impacts rapides du changement climatique sur la disponibilité de la ressource naturelle en été, notamment suite à l'été 2022, contribuent à faire évoluer les textes réglementaires encadrant la gestion et la politique de l'eau ainsi que les outils financiers.

Parmi les « nouvelles solutions » qui sont présentées de manière récurrente (Varenne agricole de l'eau au printemps 2022, « Plan Eau » au printemps 2023), figurent la valorisation de retenues sans usages ou l'optimisation de retenues existantes.

Ce type de solutions de stockage de volumes d'eau supplémentaires en période de hautes eaux dans des réservoirs existants pour du soutien d'étiage (ou substitution) au bénéfice de l'ensemble des usages d'un sous-bassin en période de basses eaux a été inscrit dans la feuille de route pour la stratégie de gestion quantitative de la ressource sur le bassin de l'Adour, feuille de route élaborée par l'EPTB en collaboration avec les services de l'agence de l'eau et de l'Etat.



Buts

Le but de cette opération est de vérifier la faisabilité technique, environnementale, foncière, réglementaire et financière de réhausse de réservoirs situés sur cours d'eau déjà existants sur le bassin de l'Adour, et prioritairement dans les secteurs en tension sur la ressource (zone de répartition des eaux) :

- réservoirs de soutien d'étiage appartenant à l'Institution Adour

Pour les ouvrages n'appartenant pas à l'Institution Adour, il est proposé que l'EPTB, en tant que chef de file et gestionnaire du soutien d'étiage multi-usages sur les sous-bassins réalimentés, conventionne avec les propriétaires d'ouvrage volontaires pour faire étudier les possibilités de réhausse de leur réservoir au moyen de groupements de commande.

L'étude des possibilités de réhausse inclura les potentialités de remplissage naturel ou par pompage en période de hautes eaux. Ces dispositifs de remplissage complémentaire existent déjà sur certains réservoirs d'ASA ou individuels.

Contenu

1^{ère} étape : animation sur les territoires pour associer les propriétaires de réservoirs [cette prestation est incluse dans les différentes démarches d'animation que sont les PGE, PTGE, SAGE]

2^{ème} étape : constitution du cahier des charges du marché

3^{ème} étape : prestations d'étude pour la faisabilité de la réhausse d'un réservoir

1/ études techniques : topographie, géotechnie, hydraulique ; prise en compte route départementale en amont de certains réservoirs ; bathymétrie du réservoir de Tailluret pour vérification du volume

1bis/ études remplissage complémentaire si nécessaire : création ou augmentation capacité

2/ études environnementales sur 4 saisons (habitats, espèces floristiques ou faunistiques protégés autour de la cuvette)

3/ étude foncière (identification des propriétaires riverains et acceptabilité)

4/ contraintes réglementaires et financières

5/ estimation des coûts d'investissements et de fonctionnement

Réservoirs à étudier

1/Réservoirs de l'Institution Adour

La priorisation suivante est basée sur différents critères dont la tension sur la ressource, l'engagement de réflexion à l'échelle de sous-bassin, ou l'aspect structurant en termes de volume supplémentaire potentiel





Sous bassin	Département	démarche territoriale	réservoir	vol actuel utile (Mm3)	possibilité réhausse estimée (m)	volume suppl potentiel (Mm3)	capacité remplissage	Priorité
Midour [PM, car Etudes- MOe en cours]	32	PTGE M	Maribot	1	2	0,45	pomp compl depuis Arros	en cours
	32	validité	Lapeyrie	0,6	1	0,2	pomp compl depuis Riberette	en cours
	32		Bourgès	0,5		NON		
	32-40	PTGE M	Charros	1,2	1	0,4	pomp compl depuis Midour	en cours
	40	validité	Arthez	0,75	1,5	0,29	pomp compl depuis Midour	en cours
Douze	32	PTGE D en	St Jean	2,5	1	0,64	gestion interannuelle	1
	40	cours élab	Tailluret	0,9	3	2,8	bv ok	1
Bouès	32	SAGE Neste	Tillac	1	1,5	0,3	pomp compl + depuis Bouès	3
	32	cours élab	Cassagnau	0,6	1	0,15	gestion interannuelle	3
Arros	65-32	SAGE Ad am	Arrêt Darré	9,95	1	1,15	gestion interannuelle	1
Louet	64 - 65 - 32	SAGE Ad am	Louet	5		NON		-
Adour amont	32	SAGE Ad am	La Barne	0,95		NON		-
Adour landais	40	SAGE Adour amont	Brousseau	1,7	1	0,38	gestion interannuelle+ dévers	2
	40		Lourden	5	1	0,67	gestion interannuelle	2
	40		Renung	2	1	0,28	gestion interannuelle	2
	40		Fargues	0,9	1	0,15	gestion interannuelle	2
Bahus	40	SAGE Adour amont	Miramont	1,8	1	0,47	bv ok	1
Gabas	65-64-40-32	SAGE Ad am	Gabas	20	1	2,15	gestion interannuelle	1
	40	SAGE Ad am	Coudures	0,9		NON	difficulté pomp compl depuis	-
Louts	40	rattaché au SAGE Adour amont	Hagetmau	2,3	1	0,55	gestion interannuelle	3
Luy de Farnce	64-40	PGE Luys	Balaing	3,3	1	0,44	gestion interannuelle	1
Luy de Béarn	64-40		Ayguelongu	2,9	0,8	0,47	bv ok	1

2/ Réservoir ASA

ASA du Midour et de la Riberette dans le Gers (PM, Cf. fiche programme spécifiques pour PTGE Midour)

ASA de Betbezer dans les Landes, pour lesquels l'Etat sollicite une reprise par l'IA dans le cadre de la liquidation de l'ASA (PM : Cf. fiche programme spécifique)

ASA du Nord-Est Béarn, dont les réservoirs sont situés sur les bassins des Luys

ASA d'Arzacq (Louts amont), dont seule la moitié du volume serait mobilisée (PGE Luys Louts 2012).

Tout autre propriétaire qui souhaiterait s'inscrire dans la démarche.

Interventions antérieures :

PGE Adour et PGE Luys-Louts, 2012

PTGE Midour

Échéance - Délais :

La réalisation de ce programme pluriannuel (2025 - 2027) va s'étaler sur 48 mois



**Coût de l'opération :**

Coût moyen estimé à 36 000 € TTC par réservoir

Coût moyen de la bathymétrie du réservoir de Tailluret estimé à 6 000 € TTC

Détail de la programmation pluriannuelle des études

La programmation proposée sera ajustée chaque année en fonction de l'avancée des 1ères études, de l'évolution des démarches territoriales et des discussions sur certains sous-bassins afin d'étudier des solutions de renforcement de la ressource.

Concernant l'opération du Brousseau (prévu en priorité 2), une partie sera réalisée en 2025, une étude de stabilité est prévue pour l'année 2025 au titre de la sécurité de l'ouvrage, les résultats des sondages de cette étude permettront à un bureau d'étude d'analyser la structure géotechnique et d'apprécier la stabilité du barrage en vue d'une réhausse dans une étude spécifique.

Réservoir	Programme 2025	Programme 2026	Programme 2027
Saint-Jean (32)	36 000 €		
Tailluret (40)	42 000 €		
Arrêt-Darré (65-32)	36 000 €		
Gabas (32-40-64-65)	36 000 €		
Miramont (40)	36 000 €		
Balaing (40-64)	36 000 €		
Ayguelongue (40-64)	36 000 €		
Brousseau (40)	14 000 €	22 000 €	
Lourden (40)		36 000 €	
Renung (40)		36 000 €	
Fargues (40)		36 000 €	
Tillac (32)			36 000 €
Cassagnaou (32)			36 000 €
Hagetmau (40)			36 000 €
TOTAL € TTC	272 000 €	130 000 €	108 000 €
TOTAL PROGRAMME	510 000 € TTC		

Plan de financement prévisionnel du programme 2025 :

Réservoir	AEAG taux de participation	AEAG montant de l'aide	CD 32	CD 40	CD 64	CD 65
Saint-Jean	70 % du TTC	25 200,00 €	10 800,00 €			
Tailluret	70 % du TTC	29 400,00 €		12 600,00 €		
Arrêt-Darré	50 % du TTC	18 000,00 €	9 180,00 €			8 820,00 €
Gabas	50 % du TTC	18 000,00 €	2 880,00 €	5 040,00 €	9 360,00 €	720,00 €
Miramont	50 % du TTC	18 000,00 €		18 000,00 €		
Balaing	50 % du TTC	18 000,00 €		6 480,00 €	11 520,00 €	
Ayguelongue	50 % du TTC	18 000,00 €		5 040,00 €	12 960,00 €	
Brousseau	50 % du TTC	7 000,00 €		7 000,00 €		
Total		151 600,00 €	22 860,00 €	54 160,00 €	33 840,00 €	9 540,00 €
		272 000,00 €				





Plan de financement prévisionnel du programme 2026 :

Réservoir	AEAG taux de participation	AEAG montant de l'aide	CD 32	CD 40	CD 64	CD 65
Brousseau	50 % du TTC	11 000,00 €		11 000,00 €		
Lourden	50 % du TTC	18 000,00 €		18 000,00 €		
Renung	50 % du TTC	18 000,00 €		18 000,00 €		
Fargues	50 % du TTC	18 000,00 €		18 000,00 €		
Total		65 000,00 €		65 000,00 €		
		130 000,00 €				

Plan de financement prévisionnel du programme 2027 :

Réservoir	AEAG taux de participation	AEAG montant de l'Aide	CD 32	CD 40	CD 64	CD 65
Tillac	50 % du TTC	18 000,00 €	18 000,00 €			
Cassagnaou	50 % du TTC	18 000,00 €	18 000,00 €			
Hagetmau	50 % du TTC	18 000,00 €		18 000,00 €		
Total		54 000,00 €	36 000,00 €	18 000,00 €		
		108 000,00 €				

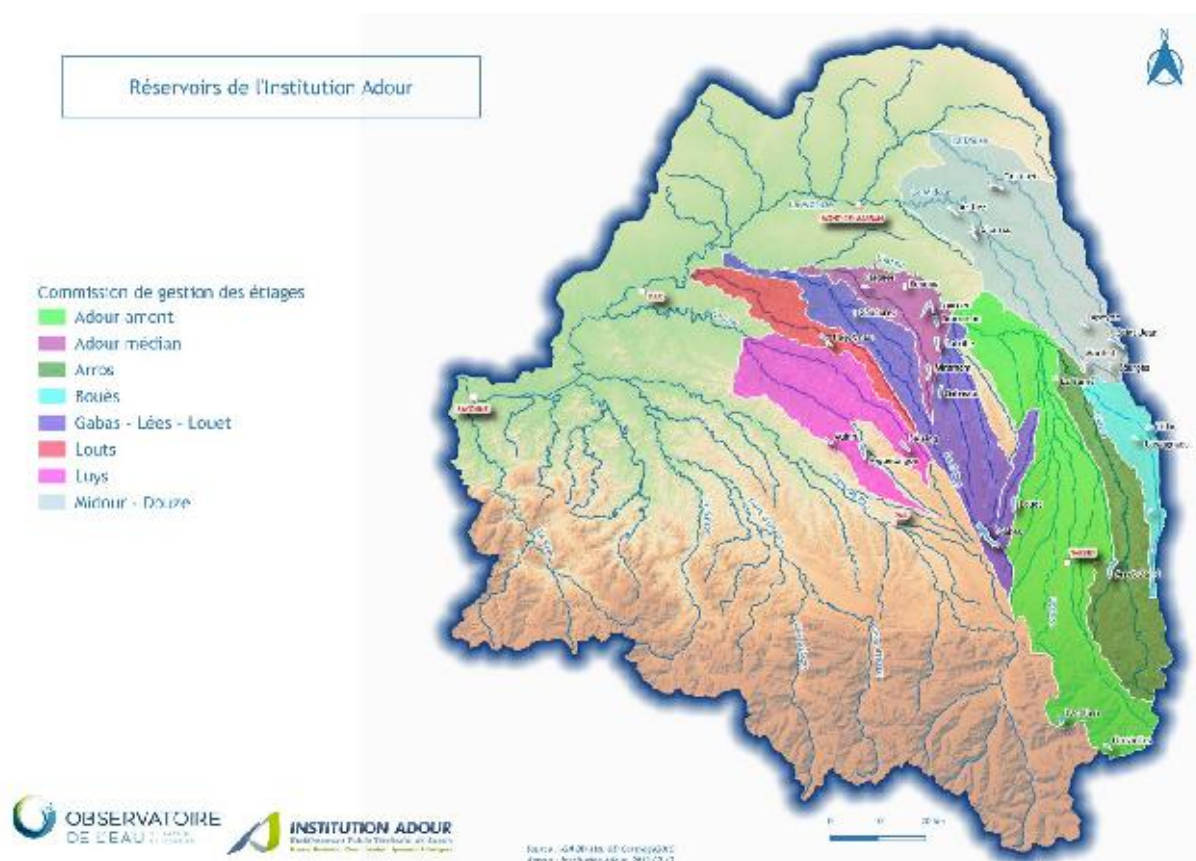
Clés de répartition proposées au prorata des surfaces autorisées

	Arrêt-Darré (ha)	Gabas (ha)	Balaing (ha)	Ayguelongue (ha)
<i>Total retenu</i>	<i>8 184</i>	<i>6 909</i>	<i>1 400</i>	<i>1 440</i>
CD 32	51%	16%		
CD 40		28%	36%	28%
CD 64		52%	64%	72%
CD 65	49%	4%		





Plan de situation :



OBSERVATOIRE
DE L'EAU

INSTITUTION ADOUR
Etablissement Public Territorial de l'Adour
Bassin Adour - Eau - Climat - Agriculture - Forêt

