

Fiche opérationnelle n°GQRE9 – Enjeu principal : **Gestion Quantitative** – Mettre à jour l'étude HMUC et définir un programme d'actions du PTGE

Enjeux et objectifs stratégiques visés		Actions, Localisation et Calendrier																											
<b>Enjeux :</b> <input type="checkbox"/> Qualité <input type="checkbox"/> Milieux Aquatiques <input type="checkbox"/> Zones Humides, Espaces Naturels Sensibles <input checked="" type="checkbox"/> Gestion Quantitative <input type="checkbox"/> Transversal <input type="checkbox"/> Zone Blanche  <b>Objectif Stratégiques :</b> - Améliorer les connaissances sur les usages et la disponibilité des ressources en eau	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Action</th> <th rowspan="2">Localisation</th> <th colspan="6">Echéance (année)</th> </tr> <tr> <th>A1</th> <th>A2</th> <th>A3</th> <th>A4</th> <th>A5</th> <th>A6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>METTRE A JOUR L'ETUDE VOLUMES PRELEVABLES (HMUC) ET DEFINITION D'UN PROGRAMME D' ACTIONS PTGE</td> <td>Territoire du SAGE</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>							Action	Localisation	Echéance (année)						A1	A2	A3	A4	A5	A6	METTRE A JOUR L'ETUDE VOLUMES PRELEVABLES (HMUC) ET DEFINITION D'UN PROGRAMME D' ACTIONS PTGE	Territoire du SAGE	X	X	X			X
Action	Localisation	Echéance (année)																											
		A1	A2	A3	A4	A5	A6																						
METTRE A JOUR L'ETUDE VOLUMES PRELEVABLES (HMUC) ET DEFINITION D'UN PROGRAMME D' ACTIONS PTGE	Territoire du SAGE	X	X	X			X																						

**Description des actions**

1) METTRE A JOUR L'ETUDE VOLUMES PRELEVABLES (HMUC) ET DEFINITION D'UN PROGRAMME D' ACTIONS PTGE

**Description :**  
 Mise à jour de l'étude volumes prélevables (HMUC) en prenant en compte le changement climatique, les résultats des inventaires des prélèvements et plans d'eau sur l'Hyrôme et le Layon amont (avec un cctp commun) avec un aspect stratégique. Prendre en compte les résultats de l'étude SDGRE du CD 49.  
 A partir d'un diagnostic et d'une analyse technico économique (Guide IRSTEA 2019), déterminer l'évolution de la ressource à moyen long terme et envisager un plan d'actions permettant de répondre aux besoins/usages (dépendance des systèmes agricoles, industriels, communaux / accès à l'eau (résilience)). Définition d'un programme d'économie d'eau et d'un plan d'actions sur les aspects quantitatifs (en priorité sur les bv en déficit quantitatif)

2022 :  
 A partir d'un diagnostic et d'une analyse technico économique (Guide IRSTEA 2019), déterminer l'évolution de la ressource à moyen long terme et envisager un plan d'action permettant de répondre aux besoins/usages (dépendance des système agricoles, industriels, communaux / accès à l'eau (résilience))

2023 :  
 Définition d'un programme d'économie d'eau et d'un plan d'actions sur les aspects quantitatifs

Maitre d'ouvrage	Partenaire	Indicateur de réalisation	Objectif de réalisation	HT/TTC	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024	Taux AELB	Taux Région PDL	Taux Dpt 49	Taux Autre : FNADT	Taux MO
 SYNDICAT		Etude mise à jour et mise en place PA	Etude mise à jour et mise en place programme actions	TTC	60 000€	60 000€	0€	70%	10%	8%	10%	2%

### Indicateurs de résultats et évaluation

Indicateur	Etat des lieux (2021)	Objectif à 3 ans (2024)	Objectif à 6 ans (2027)	Récolte et suivi de la donnée
Mettre à jour l'étude HMUC et définir un programme d'actions du PTGE	Etude des volumes prélevables réalisée en 2016 à mettre à jour	Etude(s) réalisée(s) et plan d'actions en place si jugé pertinent	Mise en œuvre du plan d'actions et suivi des indicateurs définis	SLAL

### Besoin en Animation (nombre de jour par an et par poste)

Titre fiche	2022						2023						2024					
	Poll Diff	MA	GQRE	COM	Amgnt Foncier	CEP, ENS, ZH	Poll Diff	MA	GQRE	COM	Amgnt Foncier	CEP, ENS, ZH	Poll Diff	MA	GQRE	COM	Amgnt Foncier	CEP, ENS, ZH
Mettre à jour l'étude HMUC et définir un programme d'actions du PTGE		10	30					10	35					10	35			

### Plan de financement

Récapitulatif cout		HT/TT C	2022	2023	2024	TOTAL
Maitre d'ouvrage	SLAL	TTC	60 000€	60 000€	0€	120 000€
Subventions			2022	2023	2024	TOTAL
AELB	70%	TTC	42 000€	42 000€	0€	84 000€
Région Pays de Loire	10%	TTC	6 000€	6 000€	€	12 000€
Département 49	8%	TTC	5 000€	5 000€	€	10 000€
Autre Préciser : FNADT	10%	TTC	6 000€	6 000€	0€	12 000€
<b>TOTAL</b>	<b>98%</b>	TTC	<b>59 000€</b>	<b>59 000€</b>	<b>0 €</b>	<b>118 000 €</b>
Autofinancement			2022	2023	2024	TOTAL
Reste à charge SLAL	2%	TTC	1 000€	1 000€	0€	2 000€

### Illustrations