

Fiche action 3 : Valorisation des plans d'eau et des mares sur le territoire pour une meilleure prise en compte de la biodiversité et une gestion de la ressource en eau concertée

Inventaire, diagnostic et proposition d'aménagements des plans et des mares en faveur de la faune sauvage et de la ressource en eau sur le bassin versant du Tescou.

Objectifs spécifiques :

Les enjeux liés à la préservation de la ressource en eau tant d'un point de vue qualitatif que quantitatif ainsi que la préservation de la Biodiversité sur le territoire du Tescou sont essentiels. Cette action vise à :

- Recueillir et d'organiser les connaissances des acteurs locaux sur les plans d'eau et les mares dans une démarche de diagnostic participatif.
- Connaître, valoriser et favoriser la biodiversité et la ressource en eau de ces plans d'eau en tenant compte des enjeux économiques des exploitations agricoles.
- Améliorer la compréhension des usages des milieux humides par la sensibilisation des acteurs locaux.

Descriptif de l'action :

De par leurs réseaux et leur ancrage territorial fort mais également leur expérience acquise conjointement sur des programmes similaires, la Fédération départementale des Chasseurs du Tarn se propose de mener un inventaire et un diagnostic des plans d'eau et mare du territoire et e proposer des aménagements adaptés pour concilier intérêts économiques et écologiques des exploitations agricoles.

Ce travail mené de concert avec le CPIE tarnais doit permettre :

- D'inventorier les plans d'eau et mares par une méthode participative (voir fiche 2, sous-trame milieu humide) avec les sociétés de chasses locales, les propriétaires et agriculteurs du territoire. Une cartographie sera ainsi établie.
- De prioriser et sélectionner des plans d'eau/mares selon des critères définis
- De réaliser des diagnostics d'usage, fonctionnel et écologique (inventaire amphibien et odonate) sur une sélection de plans d'eau/mare.
- De cartographier et rédiger de fiches synthèses sur chaque plan d'eau/mare et de proposer des aménagements afin d'améliorer la qualité d'accueil du milieu pour la faune sauvage, préserver la ressource en eau en concertation avec les agriculteurs, propriétaires et partenaires locaux.

Un projet similaire, nommé Miléoc, est en cours sur la partie Tarn-et-Garonne. Il est mené par la Fédération des chasseurs du Tarn-et-Garonne et le CPIE Midi-Quercy. Ce travail sur la partie Tarnaise viendra donc en complément.

Organisation et structure du projet :

Le projet serait mené par la FDC81, et le CPIE tarnais sous l'avis et la validation d'un COPIL composé de plusieurs partenaires à définir. Les résultats attendus sont une cartographie exhaustive des plans d'eau et mares, des diagnostics d'usage, écologique et fonctionnel par plan d'eau sélectionné accompagné d'une fiche synthétique par plan d'eau comprenant notamment la préconisation d'aménagement ou de gestion.

Une cartographie synthétique et un plan d'action pour le bassin versant sera élaboré par la mise en commun des travaux menés sur les 2 départements avec l'appui de la fédération des chasseurs du Tarn-et-Garonne et du CPIE Midi-Quercy qui effectuent déjà ce travail sur les mares pour la partie Tarn-et-Garonnaise du bassin versant.

L'action pourrait se dérouler de janvier 2019 à janvier 2020. Le calendrier détaillé est présenté ci-dessous.

Critères d'évaluation :

- Nombres de société de chasse et propriétaires rencontrés
- Nombre de plan d'eau retenu
- Nombre de propriétaires s'engageant dans une démarche d'aménagement ou de gestion différenciée de leur plan d'eau ou mare.

Budget global envisageable et calendrier prévisionnel :

	Calendrier	FDC81		CPIE		FDC82		CPIE82		TOTAL	
		Tps (J)	Coût (400€/j)	Tps (J)	Coût (400€/j)	Tps (J)	Coût (400€/j)	Tps (J)	Coût (400€/j)	Tps (J)	Coût (400€/j)
Inventaire des masses d'eau collaboratif avec les sociétés de chasse et propriétaires : reprise du travail d'inventaire (fiche action 2) et cartographie	Janvier 2019	3	1 200,0 €		0,0 €					3	1 200,0 €
Priorisation et sélection des plans d'eau/mares selon des critères définis	Février-mars 2019	2	800,0 €		0,0 €					2	800,0 €
Diagnostic d'usage, fonctionnel et écologique (1j/plan d'eau/mare) sur une base de 12 plans d'eau/mares sélectionnés	Mars-août 2019	12	4 800,0 €	12	4 800,0 €					24	9 600,0 €
Cartographie et rédaction de fiches synthèses plan d'eau/mare et proposition d'aménagements et chiffrage des travaux possibles en concertation avec les agriculteurs, propriétaires et partenaires locaux (0,5j/plans d'eau/mares) sur une base de 12 plans d'eau/mares	Septembre 2019-Janvier 2020	12	4 800,0 €		0,0 €					12	4 800,0 €
Mise en cohérence des travaux avec ceux réalisés sur la partie Tarn-et-Garonne dans le cadre du programme Miléoc		2	800,0 €	2	800,0 €	2	800,0 €	2	800,0 €	8	3 200,0 €
Suivi administratif du dossier, communication, COPIL	janvier 2019-janvier 2020	4	1 600,0 €	2	800,0 €	2	800,0 €	2	800,0 €	10	4 000,0 €
TOTAL		35	14 000,0 €	16	6 400,0 €	4	1 600,0 €	4	1 600,0 €	59	23 600,0 €

