

Proposition de trame pour les Plans de conservation (d'après Gerbaud, 2011)

- I. La mulette et son habitat sur le bassin versant concerné (histoire, situation actuelle)
- II. Diagnostic des menaces et conséquences sur les mulettes
- III. Plan de travail sur plusieurs années + moyens humains + chiffrage et indicateurs de suivi (continuité des actions su LIFE notamment)

Objectifs à long terme	Objectifs opérationnels	Actions	LIFE	autre
Améliorer et suivre la qualité de l'eau et des sédiments	Limiter et réduire les pollutions diffuses	Inventaire des zonages d'assainissement et identification des perturbations		X
		Aide à l'optimisation de la mise en place de réseaux d'assainissement collectifs		X
	Gérer les activités à proximité et sur le cours d'eau	Entretien et restauration des berges		X
		Protection vis à vis du piétinement (protection des berges, du cours d'eau, abreuvoirs, clôtures..)		X
	Informier, conseiller et accompagner financièrement pour limiter et réduire les pollutions d'origine agricoles	Proposer de nouvelles MAEt		X
		Poursuivre la contractualisation de MAEt		X
		Proposition de mesures d'aménagement des bâtiments d'élevage		X
	Suivi de la qualité de l'eau	Prélèvements et analyses N, P, pesticides, pH, conductivité, température, O2	X	
	Suivi de la qualité des sédiments	Pénétrabilité, potentiel red-ox, gradient de conductivité et pH	X	
	Mise en place d'un réseau de mesures	Mise en place de points complémentaires pour améliorer le réseau de suivi sur le bassin-versant		X
Améliorer et suivre les populations de poissons-hôtes	Améliorer les continuités écologiques	Aménagement ou suppression d'ouvrages infranchissable		X
	Suivre l'évolution des poissons-hôtes	Suivi de la structure des populations de poissons-hôtes	X	
Renforcer et suivre les effectifs existants de mulettes	Suivi des populations	Suivi des populations en place	X	
		Suivi de la gravidité et récolte des glochidies	X	
	Elevage des mulettes	Elevage des mulettes de différente cohortes	X	
	Renforcement	Renforcement des mulettes	X	
		Suivi du renforcement (définition des systèmes de suivis)	X	
Enrayer l'apparition d'espèces allochtones	Enrayer l'apparition d'espèces allochtones	Piégeage des rats musqués		X
		Veille sur l'apparition d'espèces indésirables (moule zébrée)		X
Améliorer les outils à dispositon	Améliorer le périmètre du réseau Natura 2000	Extension de site Natura 2000		X
	Améliorer de la protection des sites	Mise en place d'APB	X	
		Classer les cours d'eau en liste 1 au titre de l'arrêté L214-7		
	Suivre l'évolution des points à résoudre pour améliorer le fonctionnement des populations de mulette	Mise à jour de l'évolution des points à résoudre	X	