

**QUESTIONNAIRE SUR LES BESOINS OPERATIONNELS POUR AGIR SUR LES ZONES HUMIDES.**

Aucune information permettant d'établir une relation entre un répondant au questionnaire et ses réponses sera transmise à l'issue de l'enquête. Les résultats issus de l'enquête seront transmis aux répondants une fois analysés.

Votre organisme de rattachement et votre fonction actuelle

Nom de l'organisme : ADENA

Type d'organisme : Association loi 1901

Autres, précisez : _____

Adresse : Maison de la réserve du Bagnas - Domaine du Grand Clavelet - Route de Sète

Code postal : 34300 Ville : AGDE

Informations sur la personne ayant rempli le questionnaire :

Civilité : Mme Nom : FILLEUX Prénom : MILENE

Fonction : Conservatrice de la réserve et chargée de mission Natura 2000

Travaillez-vous exclusivement sur les zones humides ? Non

Depuis combien d'années travaillez-vous dans cet organisme ? 3

Téléphone : 04 67 01 60 23 Mail : filieux.bagnas@gmail.com

Quelle structure vous a transmis le questionnaire ? Pôle Relais Lagunes Méditerranéennes

Contexte et encadrement de votre activité sur les zones humides

Quel est le territoire où votre activité peut potentiellement s'exercer ?

Exemple : *national, un département, un bassin versant, une réserve naturelle...*

réserve naturelle, site Natura 2000, site du Conservatoire du Littoral

Sélectionner la ou les région(s) où votre territoire se situe :

Métropole et Corse

Outre-mer

Littoral :

☐ Atlantique/Manche

☒ Méditerranéen

☐ Subantarctique

☐ Tempéré

☐ Tropical

Etage collinéen (altitude < 1000 m) :

☐ Atlantique

☐ Méditerranéen

☐ Subantarctique

☐ Tempéré

☐ Continental

☐ Tropical

Etage Montagnard (altitude > 1000 m) :

☐ Alpes du Sud

☐ Alpes du Nord

☐ Subantarctique

☐ Tempéré

☐ Chaîne Corse

☐ Jura

☐ Tropical

☐ Massif central

☐ Vosges

☐ Pyrénées orientales

☐ Pyrénées occidentales

Dans quel cadre intervenez-vous sur les zones humides ?

Exemple : *politique ENS, SAGE, contrat de rivière, plan de gestion d'une réserve...*

plan de gestion d'une réserve naturelle nationale, valant plan de gestion des terrains du Conservatoire du Littoral
Document d'Objectifs du site Natura 2000

Est-ce qu'un comité scientifique encadre votre activité ? Oui

Contact : Guillaume GAYET - Muséum National d'Histoire Naturelle - Service du Patrimoine Naturel
4 avenue du Petit Château 91800 Brunoy - 01 60 47 92 06 – ggayet@mnhn.fr



Relations avec des partenaires extérieurs

Participez-vous régulièrement à des formations/colloques/journées d'échanges sur la gestion des zones humides ?

Oui

Si oui, précisez lesquels :

journées d'échanges/formations organisées par :

- le pôle relais lagunes : FIL-MED, groupe de travail sur l'établissement d'une méthodologie d'évaluation de l'état de conservation des lagunes méditerranéennes
- le CEPRALMAR : comité d'orientation annuel, formation macrophytes, restitution annuelle des données du Réseau de Suivi Lagunaire



Avez-vous participé depuis 2001 à des études à caractère scientifique sur les zones humides ? Si oui, avec quel(s) partenaire(s) scientifique(s) et sur quel(s) projet(s) ?

Partenaire scientifique	Projet de recherche
CNRS (Centre national de la recherche scientifique)	inventaires piscicoles
IFREMER (Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer)	- programme ROCCH - analyse de polluants à l'aide d'échantillonneurs passifs
Fondation de la Tour du Valat	étude en cours sur l'identification de paramètres mieux adaptés pour évaluer l'état de conservation des lagunes dessalées
Sélectionner dans la liste	

Autres partenaires, précisez :

Souhaitez-vous collaborer avec des équipes de recherche sur des projets en rapport avec vos préoccupations actuelles sur les zones humides ?

Oui

Si oui, précisez sur quels sujets :

- caractérisation de l'état des lagunes à l'aide des invertébrés benthiques
- étude du comblement de la lagune (modélisation, facteurs)
- caractérisation des polluants présents dans la lagune



Vos activités sur les zones humides

Quels sont les principaux obstacles rencontrés au cours de vos activités ?

Exemple : accès au foncier, dialogue avec les acteurs locaux, élaboration de compromis...

manque de connaissance fine sur le fonctionnement de la lagune
accès au foncier

Testez-vous des actions pour répondre à des préoccupations rencontrées sur les zones humides (expérimentation) ?
Si oui, indiquez lesquelles dans le tableau ci-dessous ?

Objectif du test	Nature du test
Type zone humide concerné : Saumâtres/salés - Lagune	
	lutte contre des espèces végétales et animales envahissantes
Type zone humide concerné : Saumâtres/salés - Lagune	
	installation de plateformes de nidification pour les laridés
Type zone humide concerné : Sélectionner dans la liste	

Quels sont les acquis opérationnels (méthode, outil et concept) mis au point depuis 2001 que vous avez utilisés ces 10 dernières années ?

Indiquez les acquis et/ou les retombées opérationnels, le(s) type(s) de zone(s) humide(s) et la problématique(s) associés à cette utilisation.

Méthode, outil ou concept	Problématique(s)	Evaluation	
		Efficacité	Efficience (rapport résultat / coût)
Type zone humide concerné : Saumâtres/salés - Lagune			
	Diagnostic - Délimiter les zones humides Fonction habitat - Habitat faune-flore Diagnostic - Evaluer l'état des zones humides	Relativement efficace	Efficient
Type zone humide concerné : Saumâtres/salés - Mare			
	Fonction habitat - Habitat faune-flore Sélectionner dans la liste Sélectionner dans la liste	Très efficace	Très efficace
Type zone humide concerné : Saumâtres/salés - Roselière			
	Diagnostic - Evaluer les tendances Sélectionner dans la liste Sélectionner dans la liste	Peu efficace	Peu efficace
Type zone humide concerné : Sélectionner dans la liste			
	Sélectionner dans la liste Sélectionner dans la liste Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste



1 → Cochez à gauche les zones humides sur lesquelles portent votre action.

3 → Décrivez très précisément vos besoins opérationnels (méthodes, outils ou concepts) par type de zone humide et problématique dans la deuxième colonne, puis évaluez

l'importance de ce besoin dans la dernière colonne..

Eau douce - Lit majeur des cours d'eau :		
<div> <div></div> <div>Bras mort</div> </div>	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
<div> <div></div> <div>Vasière, banc de sédiment</div> </div>	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
<div> <div></div> <div>Iles</div> </div>	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
<div> <div></div> <div>Roselière</div> </div>	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste



Problématique	Méthode, outil ou concept nécessaire	Importance du besoin
<input type="checkbox"/> Mare		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Forêt alluviale, inondable ou inondée		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Lande, fourré, savane humide		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Prairie humide		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Ripisylve, forêt riveraine, rivulaire		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste

Eau douce – Annexes des plans d’eau (lac,étang) :		
<input type="checkbox"/> Forêt alluviale, inondable ou inondée		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Lande, fourré, savane humide		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Mare		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Prairie humide		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste



Problématique	Méthode, outil ou concept nécessaire	Importance du besoin
<input type="checkbox"/> Roselière		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Ripisylve, forêt rivulaire		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Vasière		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste

Eau douce – Tourbières et zones humides apparentées :		
<input type="checkbox"/> Marais tourbeux		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Marais tourbeux boisé		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Tourbière		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Tourbière boisée		Sélectionner dans la liste

Eau douce – Milieux humides intérieurs :		
<input type="checkbox"/> Combe à neige		Sélectionner dans la liste
		Sélectionner dans la liste



	Problématique	Méthode, outil ou concept nécessaire	Importance du besoin
<input type="checkbox"/> Forêt marécageuse	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Lac (peu profond)	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Lande, fourré, savane humide	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Mare	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Prairie humide	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Roselière	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Vasière	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste

Eau saumâtre ou salée :			
<input type="checkbox"/> Prairie halophile intérieure	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Dépression dunaire	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Estuaire	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste



Problématique		Méthode, outil ou concept nécessaire	Importance du besoin
<input type="checkbox"/> Forêt halophile	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input checked="" type="checkbox"/> Lagune	Fonction hydro - Capture sédiments	connaître le taux de sédimentation, modéliser le comblement	Forte
	Fonction biochim - Rétention-transform. tox	mieux connaître les polluants présents et leurs conséquences	Très forte
<input type="checkbox"/> Mangrove	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Mare	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input checked="" type="checkbox"/> Roselière	Diagnostic - Evaluer les tendances	évaluer de manière plus fine l'évolution de la roselière en lien avec le fonctionnement de la lagune	Moyenne
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Schorre	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Slikke (vasière zone intertidale)	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste		Sélectionner dans la liste

Artificielles (eau douce, saumâtre ou salée) :		
<input type="checkbox"/> Bassin aquacole	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste
	Sélectionner dans la liste	Sélectionner dans la liste



Problématique	Méthode, outil ou concept nécessaire	Importance du besoin
<input type="checkbox"/> Etang (vocation agricole, piscicole ou cynégétique)		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Fossé		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Gravière (eau douce)		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Marais salant (eau salée ou saumâtre)		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Plantation forestière (peuplier, résineux...)		Sélectionner dans la liste
<input type="checkbox"/> Rizière (eau douce)		Sélectionner dans la liste

MERCI POUR VOTRE PARTICIPATION !