

C. ENJEUX ET OBJECTIFS DE CONSERVATION

I. SYNTHÈSE DES DIAGNOSTICS

I.1 TABLEAU DE DÉFINITION DES GRANDES ENTITES ÉCOLOGIQUES

Types de milieux	Habitats d'intérêt communautaire	Habitats d'espèces d'intérêt communautaire	Espèces d'intérêt communautaire
Boisements alluviaux	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens Forêts mixtes de chênes, ormes et frênes des grands fleuves	Formations riveraines de saules Frênaies	Vison d'Europe Chiroptères arboricoles Rosalie des Alpes Lucane cerf-volant
Peupleraies	-	Peupleraies avec strate herbacée élevée	Vison d'Europe
Prairies humides	Prairies à molinie et communautés associées	Prairies humides eutrophes Prairies mésophiles Prairies de fauche de basse altitude Communautés à grandes laïches	Vison d'Europe Chiroptères Agrion de Mercure Cuivré des marais Fadet des laïches
Mégaphorbiaies et magnocariçaies	Mégaphorbiaies eutrophes	Communautés à grandes laïches Phragmitaies	Vison d'Europe Loutre Chiroptères Agrion de Mercure Cuivré des marais
Landes	Landes atlantiques à <i>Erica</i> et <i>Ulex</i>	Landes humides à molinie	Vison d'Europe Fadet des laïches
Cours d'eau, berges, et boisements rivulaires	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens. Forêts mixtes de chênes, ormes et frênes des grands fleuves. Végétations immergées des rivières	Lit des rivières Formations riveraines de Saules Frênaies Phragmitaies	Vison d'Europe Loutre Chiroptères Rosalie des Alpes Lucane cerf-volant Lamproie de Planer Chabot

Types de milieux	Habitats d'intérêt communautaire	Habitats d'espèces d'intérêt communautaire	Espèces d'intérêt communautaire
Plans d'eau	Végétations flottantes libres des plans d'eau eutrophes Végétations enracinées immergées des plans d'eau eutrophes	Eaux douces stagnantes Végétation enracinée flottante des eaux douces stagnantes Communautés flottantes des eaux peu profondes	Cistude d'Europe
Mares	-	Mares	Sonneur à ventre jaune
Haies	-	Haies	Chiroptères Rosalie des Alpes Lucane cerf-volant

I.2. TABLEAUX DE HIERARCHISATION DES ENJEUX ET DES FACTEURS D'INFLUENCE

La définition du niveau d'enjeu doit s'appuyer sur un ensemble de critères d'appréciation précisés et explicités dans le volume de diagnostic détaillé. En particulier on pourra retenir au choix les critères suivants : typicité, représentativité, vulnérabilité, état de conservation, rareté, caractère prioritaire, richesse en espèces remarquables, responsabilité du site, niveau des menaces.

Le niveau d'enjeu est rendu dans le tableau de synthèse par un code couleur et une qualification (Majeure, Forte, Moyenne, Faible).

Les facteurs d'influence comprennent les facteurs naturels (internes et externes) et les facteurs anthropiques.

I.2.1. Les habitats naturels

Habitats	Niveau d'enjeu	Principal motif justifiant le niveau d'enjeu	Facteurs d'influence
Gazons amphibies annuels septentrionaux	Moyen	Représentativité sur le site Etat de conservation	+/- : Aménagement des plans d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Tapis immergés de characées	Moyen	Représentativité sur le site Etat de conservation	+/- : Gestion hydraulique des plans d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Végétations enracinées immergées des plans d'eau eutrophes	Moyen	Typicité Représentativité sur le site Etat de conservation	+/- : Aménagement des plans d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Végétations flottantes libres des plans d'eau eutrophes	Moyen	Typicité Représentativité sur le site Etat de conservation	+/- : Gestion hydraulique des plans d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Végétations aquatiques des rivières, canaux, et fossés eutrophes des marais naturels	Fort	Typicité Etat de conservation	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Végétation immergée des rivières	Fort	Valeur patrimoniale Typicité Représentativité Etat de conservation	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Végétation immergée de rivières oligo-mésotrophes à mésotrophes acides	Fort	Valeur patrimoniale Typicité Etat de conservation	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux

Habitats	Niveau d'enjeu	Principal motif justifiant le niveau d'enjeu	Facteurs d'influence
et neutres			
Végétations immergées des ruisseaux et petites rivières eutrophes neutres à basiques	Fort	Valeur patrimoniale Représentativité	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de l'eutrophisation des eaux
Landes atlantiques à <i>Erica</i> et <i>Ulex</i>	Moyen	Représentativité	- : Plantation de pins + : Entretien extensif par fauche ou pâturage
Communauté à Reine des prés et communautés associées	Fort	Valeur patrimoniale Typicité Représentativité Etat de conservation	+ : Peupleraie gérée de manière extensive + : Chasse + Fauche d'entretien périodique - : Mise en culture - : Toute activité à l'origine d'une eutrophisation de l'eau
Prairies humides à molinie	Moyen	Représentativité Etat de conservation	+ Fauche ou pâturage extensifs - : Toute activité à l'origine d'une pollution de l'eau - : Mise en culture ou transformation en peupleraie
Mégaphorbiaies eutrophes	Fort	Valeur patrimoniale Typicité Représentativité Etat de conservation	+ : Peupleraie gérée de manière extensive + : Chasse + Fauche d'entretien périodique - : Mise en culture - : Toute activité à l'origine d'une eutrophisation de l'eau
Forêts de frênes et aulnes des grands fleuves*	Très fort	Valeur patrimoniale Etat de conservation	+/- : Entretien des berges des cours d'eau - : Déboisement, Mise en culture
Forêts de chênes, ormes et frênes	Fort	Valeur patrimoniale Etat de conservation	+/- : Entretien des berges des cours d'eau - : Déboisement, Mise en culture
Rigoles à Myrte des marais	Fort	Valeur patrimoniale Etat de conservation	+/- : Gestion hydrauliques des cours d'eau et plans d'eau - : Toute activité à l'origine d'une eutrophisation de l'eau

I.2.2. Les espèces

Espèces	Niveau d'enjeu	Principal motif justifiant le niveau d'enjeu	Facteurs d'influence
Vison d'Europe*	Majeur	Intérêt patrimonial Etat de conservation	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de pollution des eaux - : Assèchement des zones humides - Circulation automobile (collisions)
Loutre	Majeur	Représentativité sur le site Etat de conservation	+/- : Entretien des cours d'eau - : Toute activité à l'origine de pollution des eaux - Circulation automobile (collisions)

Espèces	Niveau d'enjeu	Principal motif justifiant le niveau d'enjeu	Facteurs d'influence
Barbastelle Grand/Petit murin Grand rhinolophe Minioptère de Schreibers Vespertilon à oreilles échanquées Petit rhinolophe Rhinolophe euryale	Fort	Fort potentiel d'habitats de chasse pour toutes les espèces de chiroptères, notamment dans les boisements humides et les prairies alluviales. Présence de gîtes d'hivernage et mise bas à proximité de la vallée	+ : Elevage - : Cultures - : Exploitation sylvicole intensive et monospécifique - : Rénovation du bâti - : circulation routière - : Fréquentation des grottes
Cistude d'Europe	Majeur	Valeur patrimoniale Représentativité sur le site Etat de conservation	+ : Maintien et entretien des plans d'eau - : Dérangement - : Toute activité à l'origine d'une pollution de l'eau
Sonneur à ventre jaune	Faible	Représentativité faible : présence marginale sur le site	+ : Entretien des mares +/- : Activité sylvicole
Chabot Lamproie de Planer	Fort	Espèces bien représentées sur le site et en bon état de conservation (à confirmer)	- : Toute activité à l'origine d'une pollution de l'eau - : Artificialisation des cours d'eau - : Colmatage des frayères par les sédiments (augmentation de la charge en sédiments par l'agriculture intensive en bord de cours d'eau, diminution du courant par baisse du débit) +/- : Entretien des berges des cours d'eau
Agrion de Mercure	Fort	Valeur patrimoniale élevée et habitats favorables bien représentés sur le site	+/- : Entretien des berges des cours d'eau - : Toute activité à l'origine d'une pollution de l'eau
Cuivré des marais	Fort	Valeur patrimoniale élevée et habitats favorables bien représentés sur le site	+/- : Gestion hydrauliques des cours d'eau et plans d'eau - : Toute activité à l'origine d'une eutrophisation de l'eau
Fadet des laïches	Faible	Représentativité limitée sur le site : seulement présente en tête de bassin du Pharaon	- : Abandon de l'entretien des prairies - : Drainage des parcelles - : Boisement des parcelles
Rosalie des Alpes*	Fort	Valeur patrimoniale élevée et habitats favorables bien représentés sur le site	+ : Maintien de boisements alluviaux sans enjeu de production - : Défrichement pour mise en cultures ou plantation de peupliers
Lucane cerf-volant	Moyen	Espèce bien représentée sur le site mais assez commune dans les boisements du Sud-Ouest de la France	+ : Maintien de boisements alluviaux sans enjeu de production - : Défrichement pour mise en cultures ou plantation de peupliers

II. LES OBJECTIFS DE CONSERVATION

Les objectifs retenus doivent, conformément aux dispositions de la directive « Habitats », viser à assurer le maintien ou le rétablissement, dans un état de conservation favorable, des habitats naturels et des habitats d'espèces d'intérêt communautaire, au regard des enjeux écologiques mentionnés ci-dessus, l'objectif général étant de concilier conservation de la biodiversité et maintien des activités humaines.

Les actions qui en découleront devront être conformes à la législation en vigueur et une fois le programme d'actions du DOCOB finalisé, une mise en cohérence devra être recherchée entre les divers documents de planification ou de gestion locaux (DOCOB, SDAGE, SAGE, PLU...)

Les **Objectifs de Conservation à Long Terme** (OCLT) sont les objectifs que l'on cherche à atteindre à long terme, par exemple :

- Assurer le maintien de l'état de conservation des habitats et des habitats d'espèces d'intérêt communautaire,
- Restaurer les habitats et les espèces d'intérêt communautaire.

Les **Objectifs de Développement Durable** (ODD) correspondent aux objectifs opérationnels. C'est la déclinaison concrète de l'orientation de conservation à long terme en objectifs intermédiaires, par exemple :

- Restaurer et entretenir les continuités écologiques entre les milieux fonctionnels,
- Encourager les pratiques agricoles favorables aux habitats et espèces d'intérêt communautaire.

OCLT	ODD	Habitats et espèces d'intérêt communautaire visés	Justification de l'objectif retenu	Actions
O1. Maintenir les habitats et espèces aquatiques et semi-aquatiques d'intérêt communautaire dans un bon état de conservation	O1.1. Encourager les actions d'économie de la ressource en eau et de réduction des pollutions du bassin versant	<u>Habitats</u> : Tous les habitats aquatiques des cours d'eau et plans d'eau <u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Cistude d'Europe, Chabot, Lamproie de Planer, Agrion de Mercure	Les habitats et espèces visées sont tous exigeants en matière de niveaux d'eau et de qualité des eaux	B1, B2, B5, B7, B12
	O1.2. Restaurer le fonctionnement naturel des cours d'eau et de leurs annexes	<u>Habitats</u> : Tous <u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Cistude d'Europe, Chabot, Lamproie de Planer, Agrion de Mercure	Les travaux hydrauliques ont eu pour conséquence de perturber l'équilibre hydrodynamique de la Seugne et de ses affluents : effondrement de berges, érosion du fond du lit. Ces phénomènes sont défavorables au maintien des habitats et des espèces dans un bon état de conservation. Des actions doivent être menées afin restaurer la fonctionnalité de l'hydrosystème	B2, B3, B5, B6, B7,
	O1.3. Prendre en compte les facteurs de mortalité du Vison d'Europe et de la Loutre	<u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre	Le Vison d'Europe et la Loutre sont particulièrement sensibles aux modalités d'entretien de la ripisylve et de lutte contre les espèces invasives, et à la mortalité par collision routière	B4, B5, B8, B9, B10

	O1.4. Préserver les habitats favorables aux espèces d'intérêt communautaire liées à l'eau	<p><u>Habitats</u> : Communautés à reine des prés et communautés associées, prairies humides à molinie, mégaphorbiaies eutrophes, Forêts de frênes et aulnes des fleuves médio-européens, Rigoles à Myrte des marais</p> <p><u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Cistude d'Europe, Sonneur à ventre jaune, Chabot, Lamproie de Planer, Agrion de Mercure</p>	Le maintien des espèces sensibles dans un bon état de conservation est d'abord conditionné par la préservation de leurs habitats les plus favorables	B1, B4, B5, B11, B12, C1, D3, D3a, D3b, D3c, D4
O2. Encourager une gestion des espaces agricoles favorable à la biodiversité	O2.1. Maintenir les surfaces en herbe et encourager des pratiques agricoles favorables à la biodiversité	<p><u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Chiroptères, Cuivré des marais, Fadet des laïches</p>	Les surfaces en herbe sont des habitats et des habitats d'espèces d'intérêt communautaire. Certaines adaptations dans les pratiques agricoles améliorent la diversité écologique du site.	C1
	O2.2. Encourager la conversion de parcelles cultivées en surfaces en herbe	<p><u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Chiroptères, Cuivré des marais, Fadet des laïches</p>	Les surfaces en herbe sont des habitats et des habitats d'espèces d'intérêt communautaire. Certaines adaptations dans les pratiques agricoles améliorent la diversité écologique du site.	C2
	O2.3. Développer le réseau de haies existant, maintenir/restaurer les arbres têtards	<p><u>Espèces</u> : Chiroptères, Rosalie des Alpes, Lucane cerf-volant</p>	Les haies et les arbres têtards sont l'habitat de plusieurs espèces d'intérêt communautaire	C3, C4

O3. Maintenir les boisements et milieux associés et favoriser une gestion sylvicole favorable à la biodiversité	O3.1. Maintenir les surfaces existantes de boisements alluviaux et encourager une gestion favorable à la biodiversité	<u>Habitats</u> : Forêts de frênes et aulnes des fleuves médio-européens, Forêts mixtes de chênes, ormes, et frênes <u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Chiroptères, Sonneur à ventre jaune, Rosalie des Alpes, Lucane cerf-volant	Une gestion extensive des boisements est favorable à la diversité biologique	D1, D2, D3, D3a, D3b, D3c
	O3.2. Maintenir les habitats associés (mégaphorbiaies, cariçaies, roselières) dans un bon état de conservation	<u>Habitats</u> : Communautés à reine des prés et communautés associées, prairies humides à molinie, mégaphorbiaies eutrophes <u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Chiroptères, Cuivré des marais	Le maintien des espèces sensibles dans un bon état de conservation est d'abord conditionné par la préservation de leurs habitats les plus favorables	B11
	O3.3. Encourager une gestion environnementale des peupleraies existantes	<u>Habitats</u> : Communautés à reine des prés et communautés associées, mégaphorbiaies eutrophes <u>Espèces</u> : Vison d'Europe, Loutre, Chiroptères	La poursuite et la promotion d'une gestion extensive des peupleraies est favorable à la biodiversité	D4
	O3.4. Encourager une gestion environnementale des boisements et landes acidiphiles en tête de bassin versant	<u>Habitats</u> : Landes atlantiques à <i>Erica</i> et <i>Ulex</i> <u>Espèces</u> : Chiroptères, Rosalie des Alpes, Lucane cerf-volant	Une gestion extensive des boisements et landes acidiphiles est favorable à la diversité biologique	D5, D6
O4. Sensibiliser les acteurs locaux et la population aux enjeux du site	O4.1. Informer les usagers et riverains sur les pratiques respectueuses de l'environnement	<u>Habitats</u> : Tous <u>Espèces</u> : Toutes	Des mesures simples peuvent être prises par chaque usager dans le but de respecter la sensibilité du site	E1, E2, E4, E5

	O4.2. Sensibiliser le public sur les richesses naturelles du site	<u>Habitats</u> : Tous <u>Espèces</u> : Toutes	La sensibilité des milieux et des espèces doit être connue de chaque usager	E1, E3, E4, E6
O5. Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces et suivre les effets des actions du DOCOB	O5.1. Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces, suivre leurs évolutions	<u>Habitats</u> : Tous <u>Espèces</u> : Toutes	L'amélioration des connaissances permet d'adapter le contenu du programme d'actions du DOCOB	F1 F2, F3, F4, F5, F6
	O5.2. Suivre les effets des actions du DOCOB	<u>Habitats</u> : Tous <u>Espèces</u> : Toutes	Le suivi des effets du DOCOB permet d'adapter en continu le programme d'actions du DOCOB	Toutes