

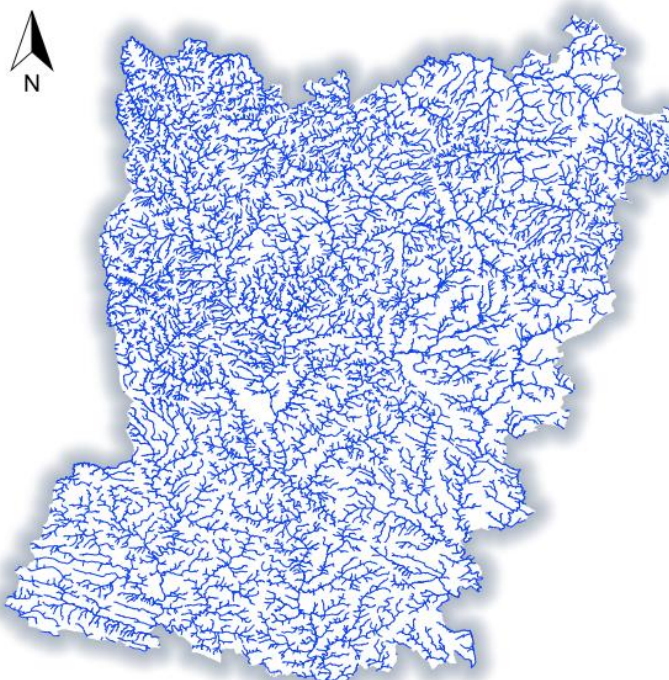
COURS D'EAU EN MAYENNE

- ✓ **7652 kilomètres de cours d'eau** en 2022 sur le département de la Mayenne dont la majorité ne bénéficient d'aucune protection
- ✓ **Pour la faune**, les enjeux reposent principalement sur les poissons, les odonates, les mammifères, les bivalves, les crustacés...
- ✓ Des cours d'eau plus ou moins en bon état écologique selon les secteurs (volet biologique, volet physico-chimique)



Cours d'eau Police de l'Eau

Révision juillet 2022



0 5 10 15 20 25 km

Sources : ©IGN / DDT 53



Description des enjeux

Habitats : frayères, mares, zones humides, ripisylves, berges, étangs, queues d'étangs, ruisseaux, rivières...

Espèces remarquables : Loutre, Castor, Mulette épaisse, Écrevisse à pattes blanches, Truite fario, Campagnol amphibie, Agrion de mercure...

Menace et pressions : dégradation par intensification de pratiques agricoles (eutrophisation), création de plans d'eau, drainage, plantations (peupliers, résineux), abandon d'entretien (fermeture du milieu).

Justification du choix : des lacunes majeures de couverture pour les protections fortes, dégradations de sites d'intérêts et de leurs zones de dépendance fonctionnelle, disparition d'espèces et d'habitats remarquables.



Démarches de préservation engagées

- **1 APPB** (Sarthon et ses affluents)
- 287 kilomètres de cours d'eau en sites Natura 2000
- 463 kilomètres de cours d'eau en ENS
- 664 kilomètres de cours d'eau situés dans le PNR NM
- **ENS** : rivière la Mayenne
- **carte des sols hydromorphes en Mayenne**
- **Étude sur la Mulette épaisse** sur le BV de la Vaige menée par le Syndicat de bassin entre Mayenne et Sarthe.

Acteurs impliqués : MNE, DREAL, Région Pays de la Loire (RNR), CD53, syndicats de BV, AELB, les collectivités, fédération de pêche...

Les outils de connaissance : , inventaires réalisés par MNE et les syndicats de bassin, cartographie des cours d'eau

Les outils de protection forte mobilisés : APPB
L'acquisition foncière
Les outils de gestion-planification





Objectifs de préservation

- **Définition d'objectifs** communs départementaux (tel que l'amélioration des connaissances, d'objectifs spécifiques à chaque plan de gestion pour les sites identifiés comme prioritaires (ou plan de gestion multisites), et sur la coordination des rôles et des opérations pour une meilleure cohérence des outils sur un écosystème élargi. Montée en compétence des acteurs sur le sujet des tourbières.
- **Propositions d'actions :** Amélioration des connaissances, coordination des actions et outils en place. Porté à connaissance auprès des élus locaux. Formation et sensibilisation des acteurs. Proposition de sites au classement en zone de protection forte dans la procédure au cas par cas avec concertation locale.
- **Mobilisation des outils :** ENS, ORE, RNR, TEN, APPB périmètre de protection autour des sites...



Liste des sites prioritaires à l'horizon 202

- **Projet d'arrêté sur l'entretien des ripisylves :** interdiction des coupes à blanc et précision sur les périodes d'entretien.
- **Secteurs à enjeux sur les bassins versants :** pour le prochain plan d'actions triennal des propositions d'APPB sur les masses d'eau « clés » du département seront envisagés (Vallée de la Morinière sur le Bassin versant de la Moyette).

|  Gouvernance | | |
|--|---|---|
| COPIL : MNE, DDT, OFB, AELB, Région, CD53, DREAL, Chambre d'agriculture, EPCI, syndicats BV COTECH : CPIE 53, CEN, MNE, PNR NM, syndicats BV, Chambre d'agriculture | | RAPPORTEUR / COORDINATEUR : DDT 53 |
|  Programme d'actions et estimatif budgétaire | | |
| <p>2022 : Réunion du groupe de travail autour d'un projet d'arrêté « entretien des ripisylves ».</p> <p>2023 :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Commencer les démarches pour proposer un APPB sur un premier bassin versant en Mayenne : BV de la Moyette, avec concertation locale. -Poursuivre les réflexions sur d'autres bassins versants pour la mise en place d'APPB. | | |
| Opérateurs | Partenaires et prestataires envisagés | Sources de financement pressenties |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ DDT ✓ syndicats de bassin ✓ CPIE 53 ✓ MNE ✓ CEN ✓ PNR ✓ Département ✓ ... | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Syndicat de bassin ✓ DDT | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Etat (DDT/DREAL) ✓ Région Pays de la Loire (RNR) ✓ AELB |