

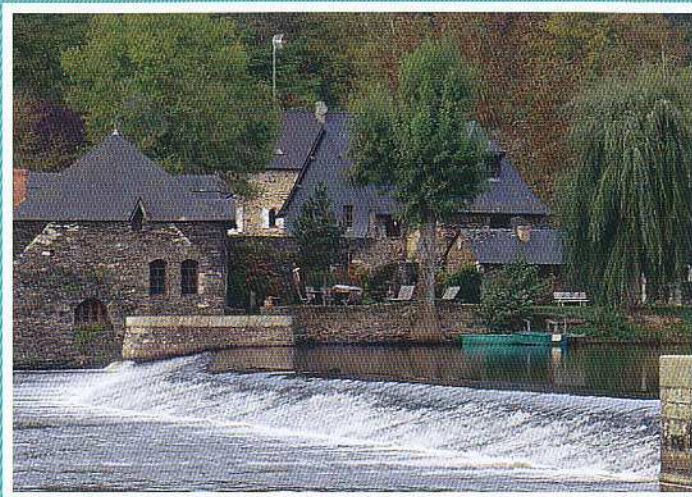
Des hommes, des rivières et des moulins

Liste des bénéfices :

1. Rétention de centaines de millions de m³ d'eau douce
2. Régulation et ralentissement des écoulements
3. Amortissement des phénomènes de crue
4. Préservation d'importants espaces aquatiques lors des bas débits estivaux indispensables aux milieux aquatiques et aux zones humides connexes
5. Dénitrification des eaux (abaissement des taux de nitrates et dérivés des eaux)
6. Production d'énergie verte et décarbonée

Un film a été réalisé au sujet des bénéfices de la présence des moulins et du vote de l'article 49 que vous pouvez consulter à cette adresse :

https://www.youtube.com/watch?v=Ag_U2NXVcLY



Pour soutenir notre combat en faveur de la préservation et de la valorisation des moulins adhérez à l'une de nos 100 association locales ou territoriales en nous écrivant à ffam@moulinsdefrance.org

Ou faites un don à l'ordre de la FFAM et adressez votre chèque par voie postale à notre trésorière :

Claudine Sébille
640 avenue Michel d'Ornano
14390 Cabourg

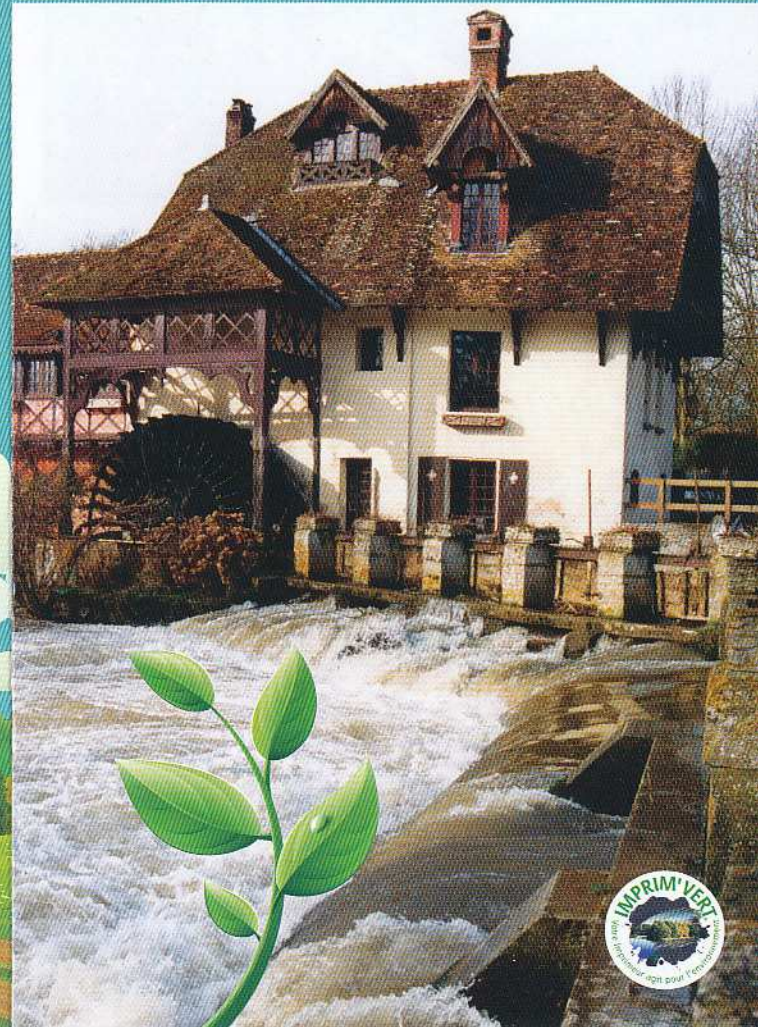
Vous pouvez également consulter notre site internet : www.moulinsdefrance.org



FFAM 06/2022



Fédération Française des Associations de Sauvegarde des Moulins





La France possède le plus riche patrimoine de moulins au monde.

3^e patrimoine bâti après les églises et les châteaux, 1^{er} patrimoine économique et 1^{er} patrimoine écologique des eaux en France avec les lacs et les étangs.

Moudre, battre, broyer, scier, forger, leurs extraordinaires mécanismes enfanteront les révolutions industrielles du XIX^e siècle en Europe.



Les moulins à eau : écologie et énergie

✓ Des castors et des moulins

Les moulins à eau remplissent les mêmes fonctions écologiques que les barrages de castors qui les ont précédés historiquement en France. En barrant les eaux sur de faibles hauteurs ils offrent de multiples bénéfices : augmentation des masses d'eau, ralentissement des écoulements, alimentation des nappes, amortissement des phénomènes de crue, dépollution des eaux (dénitrification), préservation des milieux aquatiques lors des épisodes de sécheresse.



✓ Une énergie verte et renouvelable à porter de main

Progressivement abandonnés au cours du XX^e siècle, les moulins à eau de France offrent le plus important potentiel de développement de petite hydroélectricité d'Europe équivalent à la consommation électrique annuelle d'1 000 000 de foyers hors chauffage d'après l'étude européenne « Restor Hydro ». L'hydroélectricité est l'énergie verte présentant le meilleur bilan carbone de l'ensemble des énergies renouvelables.

✓ Une grande victoire pour les rivières de France

A l'occasion du vote de la loi « climat-résilience » d'août 2021, les parlementaires français ont interdit la destruction des moulins à eau dans le cadre de la politique dite de « continuité écologique ». 3 000 à 5 000 moulins à eau auraient été détruits ces 15 dernières années. Un film a été réalisé à ce sujet. La FFAM est engagée afin que cesse enfin cette politique de destruction sans équivalent dans notre histoire.

✓ Nos moulins ont de l'avenir

La FFAM s'engage dans le grand plan de valorisation des moulins : lutte contre les effets du dérèglement climatique, production d'énergie verte et renouvelable, dépollution des eaux, tourisme, meunerie traditionnelle.



La FFAM c'est :

- plus de 100 associations
- 10 000 adhérents
- des milliers de moulins

