

Le comblement des mares



Nicolas VARENGUIN

COMBLEMENT PAR UN APPORT DE TERRE

Réservoirs de biodiversité...

A la frontière entre les milieux aquatique et terrestre, les mares recèlent des richesses et possèdent de multiples rôles. La vie sous toutes ses formes y foisonne : une végétation spécifique et une multitude d'animaux (mollusques, crustacés, coléoptères aquatiques et libellules accompagnent tritons, grenouilles, crapauds et salamandres...) associées aux milieux aquatiques. Les mares sont aussi indispensables pour des animaux terrestres qui viennent s'y abreuver, s'y laver et s'y rafraîchir.

... liés à l'Homme

L'Homme a créé la majorité des mares pour répondre à des besoins quotidiens. En milieu agricole, elles servaient à abreuver le bétail. Elles pouvaient également avoir un rôle de stockage d'eau (pour la lessive, la cuisine, la vaisselle, la toilette), de réserve à incendie, de vivier à poissons et des usages artisanaux (par exemple en vannerie pour assouplir les fibres

Des intérêts multiples

Outre leur rôle de réservoirs de biodiversité, les mares présentent bien d'autres intérêts :

- elles participent à la lutte contre les inondations en collectant les eaux de pluie et limitent le phénomène d'érosion des sols en ralentissant les écoulements ;
- elles épurent les eaux grâce à leur activité biologique ;
- elles présentent un intérêt paysager qui participe à l'amélioration du cadre de vie ;
- elles possèdent un rôle pédagogique pour observer et comprendre le monde qui nous entoure ;
- elles sont les témoins de notre histoire rurale par rapport aux usages du passé.

Autant de bonnes raisons pour les préserver !



Dépôt de branchages

végétales avant le tressage).

De nos jours, avec l'arrivée de l'eau courante et l'abandon de l'élevage, les mares ont perdu de leur utilité pour l'Homme. Beaucoup sont alors comblées afin d'utiliser l'espace pour d'autres activités (grandes cultures, constructions) et d'autres, abandonnées, subissent le même sort par le processus naturel d'atterrissement : en l'absence d'entretien par l'Homme, des sédiments et végétaux se déposent dans les mares et les comblent petit à petit.

Ainsi, de nombreuses mares sont détruites. En France, on considère que près de la moitié d'entre elles ont disparu depuis les années 1950, entraînant avec elles le déclin des espèces associées. Cela est d'autant plus dramatique que les mares sont très différentes les unes des autres : qu'elles soient situées en milieu agricole ou forestier, qu'elles soient grandes ou petites, profondes ou non, avec des berges plus ou moins douces... les mares ne se ressemblent pas !



Atterrissement naturel

RÉSEAUX MARES DE BOURGOGNE

Ce programme a été initié pour agir en faveur de la conservation des mares à l'échelle de la région. Diverses actions sont menées afin de préserver ces milieux mais également pour améliorer les connaissances sur les mares et sensibiliser le public et les gestionnaires aux enjeux qui y sont liés.

Des espèces adaptées menacées

Certaines espèces sont associées à un type de mare particulier. Par conséquent, ces espèces « spécialisées » sont menacées par la raréfaction de leur habitat : elles ne trouvent plus de lieu pour s'abriter, se reproduire et ne peuvent plus se déplacer d'une mare à une autre, d'autant que toutes les mares ne leur conviennent pas. C'est le cas par exemple du **Triton crêté**, qui est protégé par la loi et dont la survie dépend du maintien de réseaux de mares en bon état. Cette espèce symbolique est encore présente en Bourgogne dans certains secteurs où les activités d'élevage se sont maintenues mais dont l'avenir n'est pas assuré...



Contact

Lisa LEPRÉTRE

Chargée de missions
conservation de la biodiversité

Société d'histoire naturelle d'Autun

Maison du Parc
58230 Saint-Brisson
shna.autun@orange.fr

D'après un texte d'Évéa MAUTRET



Société
d'histoire
naturelle
d'Autun