

« LES POISSONS FONT PARTIE DE L'ÉCOSYSTÈME DE LA MARE. » EH BIEN NON, PAS FORCÉMENT!



Il est vrai que des poissons peuvent naturellement coloniser une mare, par exemple si ceux-ci sont amenés par la crue d'un cours d'eau voisin. En revanche, ils n'y survivront pas forcément.

En effet, **beaucoup de mares s'assèchent à un moment de l'année.** La vie à l'intérieur de cet écosystème est adaptée à ces assèchements naturels. De nombreuses espèces d'amphibiens recherchent ces points d'eau temporaires qui leur garantissent moins de prédateurs.

Si des poissons ne sont pas déjà présents dans un plan d'eau, c'est qu'ils n'ont rien à y faire!



© Pierre Cheveau

L'INTRODUCTION D'ESPÈCES DÉCONSEILLÉE, VOIRE INTERDITE!

Le saviez-vous ? **Introduire des espèces** animales ou végétales dans un milieu est **fortement déconseillé**, qu'il s'agisse d'espèces indigènes ou non. Cette action est même bien souvent interdite par la loi ! Ces introductions peuvent en effet être considérées comme **une atteinte portée aux espèces protégées naturellement présentes dans le plan d'eau**, voire comme un abandon des espèces relâchées. Dans tous les cas il est préférable de s'abstenir.



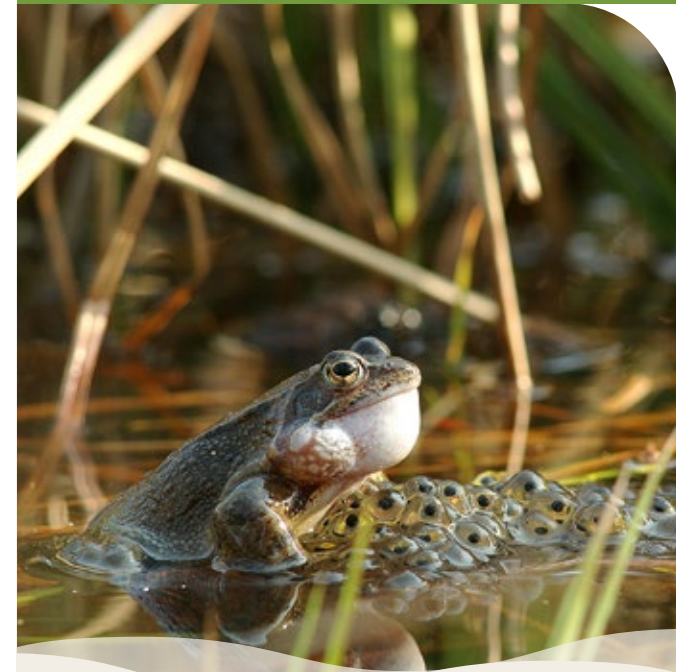
Femelle triton crêté sur le point de pondre : une espèce protégée et menacée intolérante aux poissons ! © Pierre Cheveau

Une réalisation LPO Bourgogne-Franche-Comté en partenariat avec la SHNA-OFAB. Dans le cadre du programme R-PETO[S], ce support bénéficie du soutien financier de :



Photo de couverture : Grenouille rousse © Pixterra. Conception graphique : Section Graphik. Imprimeur : L'imprimeur Simon.

MARE ET POISSONS



POUR UNE MARE PLEINE DE VIE, LES POISSONS, C'EST BANNI !

Les mares, habitats fragiles, sont des milieux foisonnants de vie ! Des poissons y sont souvent introduits. Ce geste n'est pas sans conséquences : la survie des espèces qui vivent dans la mare devient en effet très compliquée, voire impossible. Découvrons ensemble l'impact des poissons sur ce milieu si précieux et revenons sur quelques idées reçues.



Agir pour la biodiversité





Rainette verte © Pierre Aghetti

« SI J'AJOUTE DES POISSONS, LA BIODIVERSITÉ DE LA MARE N'EN SERA QUE PLUS RICHE. » FAUX!

Une mare, c'est si joli! **La vie y foisonne, tant les plantes que les animaux tels que les amphibiens, les libellules, et autres invertébrés aquatiques.** On pourrait être tenté d'y relâcher de beaux poissons. L'esthétisme n'en sera que grandi, et des espèces en plus, ça favorise forcément la biodiversité non ?

Eh bien non! Les **poissons** c'est joli, mais leur **impact sur l'écosystème « mare » est très important.** Ils sont prédateurs de nombreuses espèces d'amphibiens, en se nourrissant des pontes, des larves et têtards, voire d'individus adultes. Même les poissons fouisseurs tels que les carpes ou encore les amours blancs réputés pour se nourrir de végétaux peuvent se nourrir d'œufs d'amphibiens déposés sur des plantes. Leur impact sur la biodiversité de la mare est très loin d'être négligeable. Alors **pensez-y avant de lâcher des poissons dans votre mare!**



« J'AI DES POISSONS DANS MA MARE, POURTANT J'Y VOIS AUSSI DES GRENOUILLES. COMMENT L'EXPLIQUEZ-VOUS? »

Quelques espèces, comme le crapaud commun ou les grenouilles vertes peuvent supporter la cohabitation avec de tels colocataires. Cependant, la plupart des autres amphibiens comme les tritons y sont particulièrement sensibles. Même si la cohabitation n'est pas impossible dans le cas de grands points d'eau présentant une très large bande végétalisée, la plupart du temps **les tritons, salamandres ou encore grenouilles rousses et agiles finissent par disparaître du plan d'eau.**



MARE AVEC POISSONS VERSUS MARE SANS POISSONS



© Philomin Briot

AVEC POISSONS

L'eau est trouble, la végétation absente... la vie devient très rare.



© Pierre Cheveau

SANS POISSONS

La vie foisonne, la mare accueille de nombreuses espèces: amphibiens, libellules, plantes, etc.



© LPO BFC

« LES POISSONS NETTOIENT LA VÉGÉTATION ENVAHISSANTE. » PEUT-ÊTRE, MAIS À QUEL PRIX ?

Les poissons fouisseurs et végétariens agissent sur la végétation de différentes manières :

- ils la consomment pour s'alimenter ;
- ils la déracinent en fouissant dans la vase à la recherche de petits animaux et débris végétaux ;
- ils remuent la vase rendant alors l'eau trouble. La lumière devient moins disponible pour les plantes. **L'oxygène indispensable à la vie finit par devenir rare.**
- Ils enrichissent parfois excessivement l'eau par leurs déjections. C'est ce qu'on appelle l'eutrophisation, cela provoque un déséquilibre du milieu et, à terme, son asphyxie. Cela peut générer la disparition de la quasi-totalité des espèces présentes à l'origine dans la mare!

La végétation naturelle sur un point d'eau joue un rôle très important d'oxygénation et de filtration. Elle procure également abris, nourriture et supports de ponte aux espèces animales!

