

# Le Circuit des mares



En route pour découvrir les mares du Pays Loire-Beauce !



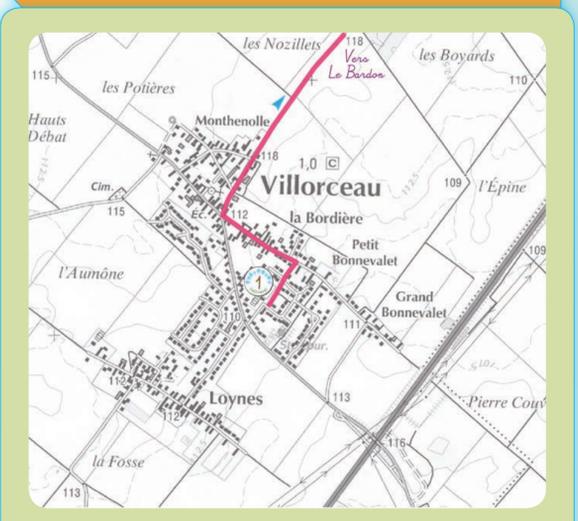
En savoir plus sur le projet ValMares : <http://www.loiret-nature-environnement.org/valmares/>

Munissez-vous de cette carte routière et en route !

Une route inédite : le Circuit des mares  
L'association Loiret Nature Environnement et le Pays Loire-Beauce vous invitent à découvrir leur « circuit des mares ». Ancrée au cœur du patrimoine rural beauceron, cette route unique en son genre vous conduit de Villorceau à Artenay, à la rencontre de ces points d'eau remarquables et typiques de nos campagnes. Des parcs naturels régionaux disposés le long du tracé vous dévoileront tous leurs secrets !

Un projet : ValMares  
Le projet ValMares (VALorsier, se Mobiliser pour l'Aménagement et le Restauration de l'Eau qui Sommeille) a été créé à l'initiative de l'association Loiret Nature Environnement pour valoriser et préserver les mares du département. Des programmes d'actions ont été mis en œuvre dans plusieurs Pays du Loiret, dont le Pays Loire-Beauce. Ils répondent à trois objectifs principaux :  
 - améliorer la connaissance de l'écologie des mares et la partager avec le plus grand nombre ;  
 - sensibiliser tous les publics à la protection de l'environnement par la découverte des mares ;  
 - encourager les communes à préserver et à mettre en valeur leurs zones humides.

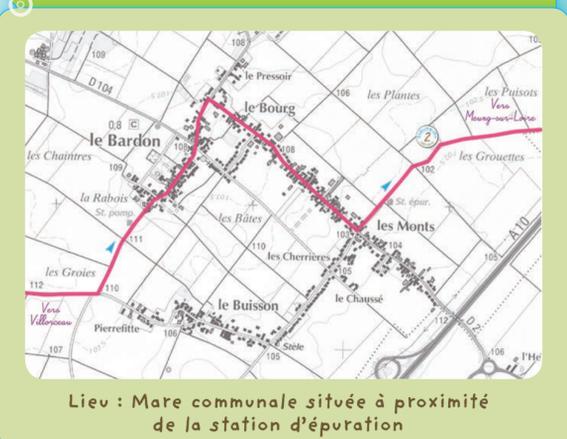
## 1 Créer une mare, et pourquoi pas ?



Lieu : Parc du Poumon vert de Villorceau, par la rue du haut des roues

**Le saviez-vous ?**  
Au regard de la loi, la mare est considérée comme un plan d'eau et entre donc dans le cadre d'une réglementation bien précise. Toute création de mare doit notamment faire l'objet d'une demande en mairie, afin de vérifier la compatibilité de votre projet avec les documents d'urbanisme.

## 2 La mare au cœur de son environnement



Lieu : Mare communale située à proximité de la station d'épuration

**Mare-Quiz**  
Savez-vous faire la différence entre roseaux et massettes ?  
Et oui, il s'agit d'espèces bien distinctes ! Les roseaux forment de grands plumeaux en épi alors que les massettes portent à leur extrémité d'étranges cièges maritimes. Les deux espèces sont présentes sur la mare du Bardon, semez-vous les reconnaître ?  
Des roseaux  
Des massettes

## 3 Entretien d'une mare, c'est simple et nécessaire !

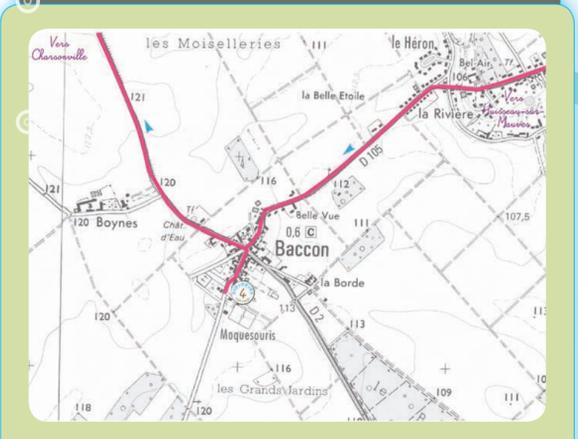


Lieu : Parc départemental des Mauves de Meung-sur-Loire, par le chemin du Moulin des Marais au sud ou la rue des Marais au nord

**Pour une mare en bonne santé...**

- Ne déversez jamais de produits chimiques et de déchets dans et aux abords de l'eau
- Évitez de tondre et de piétiner les berges pour conserver un milieu « sauvage »
- N'introduisez pas de végétaux exotiques et d'animaux (poissons, canards, etc.)
- Évitez les aménagements excessifs comme le béton.

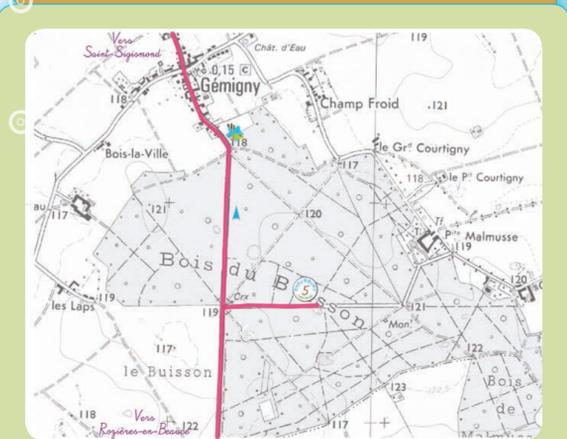
## 4 Mares en péril



Lieu : Rue de Mocquesouris à Baccon

**Mare-Quiz**  
A votre avis, quelle est la durée de vie d'une mare ?  
Et bien elle est très variable, de quelques décennies à quelques siècles voire millénaires ! On connaît des mares utilisées par l'homme depuis plus de 500 ans... mais malheureusement aussi des mares qui disparaissent très rapidement faute d'entretien.

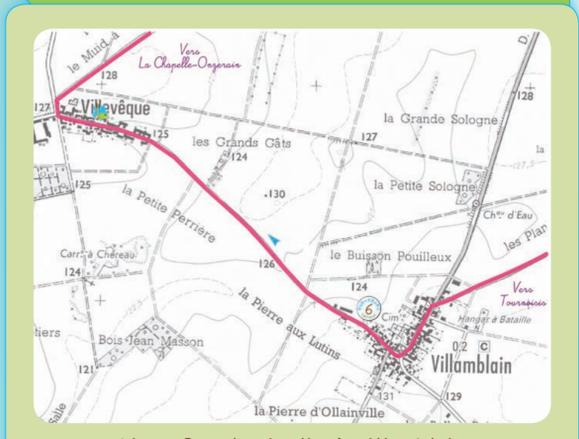
## 5 Vivre dans la mare



Lieu : Route forestière du lieu-dit « La petite Malmusse » à Gémigny

**Le saviez-vous ?**  
Certaines espèces aquatiques ont besoin de conditions de vie particulières pour se développer. On les appelle des bio-indicateurs : leur présence dans une mare permet d'avoir une idée de la qualité de l'eau. C'est le cas par exemple de la lentille bossue, caractéristique des eaux polluées.  
Un tapis de lentilles bossues

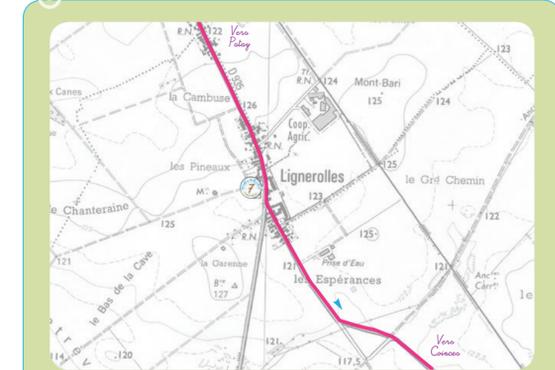
## 6 Un milieu aux mille visages



Lieu : Rue du Moulin à Villamblain

**Mare-Quiz**  
Connaissez-vous la différence entre une mare et un étang ?  
Contrairement aux idées reçues, une mare n'est pas un petit étang. C'est une zone humide bien différenciée, dans laquelle l'eau ne dispose que de deux portes de sortie : l'évaporation ou l'infiltration. Elle ne possède pas de système de vidange. À l'inverse de l'étang qui a une bonde.

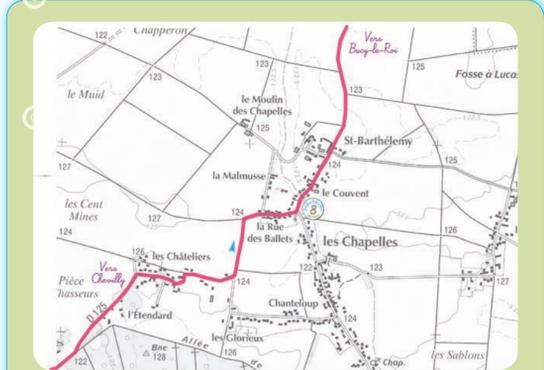
## 7 Les mares d'autrefois



Lieu : Route D935, à la sortie du hameau de Lignerolles en direction de Coinces

**Le saviez-vous ?**  
Les médecins élevoient autrefois des sangsues médicinales dans les mares pour réaliser des saignées.  
Ces animaux sont encore utilisés de nos jours, notamment en chirurgie reconstructrice. Ils réactivent le retour veineux en aspirant le sang et en injectant naturellement des anticoagulants.  
Une sangsue médicinale

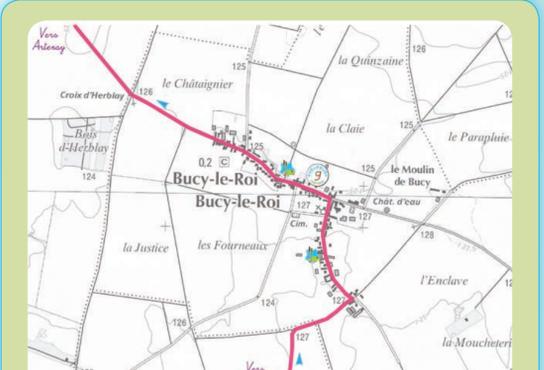
## 8 Les nouvelles fonctions des mares



Lieu : Route D125, au cœur du hameau « Les Chapelles » à Chevilly

**Mare-Quiz**  
Connaissez-vous la particularité des « mares incendiées » ?  
Le rôle des mares dans la lutte contre les incendies est reconnu officiellement dans la réglementation française. C'est même la seule fonction permettant d'intégrer le combien d'une mare à proximité des habitations.  
Mare de Villamblain

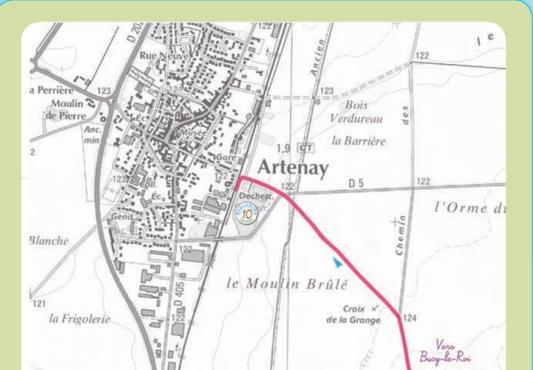
## 9 La flore des mares



Lieu : Rue de la Mairie à Bucy-le-Roi

**Le saviez-vous ?**  
La végétation des mares n'est pas uniquement composée de plantes à fleurs. Des algues microscopiques, regroupées sous le terme de phytoplancton, vivent en suspension dans l'eau. Elles donnent la coloration verte à l'eau de la mare et participent à son oxygénation.  
Le volvox est une algue microscopique qui vit en colonies, formant des sphères d'environ 1 mm de diamètre.

## 10 La faune des mares



Lieu : Mare communale située à proximité de la déchetterie

**Mare-Quiz**  
Savez-vous comment respire une grenouille ?  
La grenouille respire grâce à ses poumons, comme les hommes, mais également par sa peau, très fine et fortement vascularisée. Cette respiration dite cutanée lui permet de survivre lorsqu'elle est enfoncée dans la vase. Les tétrards possèdent quant à eux des branchies pour respirer sous l'eau.  
Une grenouille verte



Légende

-  Mares bénéficiant d'un arrêt thématique
-  Mares à proximité du circuit
-  Bois et forêts
-  Cours d'eau

- VILLORCEAU**  
**MEUNG-SUR-LOIRE**  
**ARTENAY**  
Communes participant au programme ValMares
- TAVERS**  
**BRICY**  
**PATAY**  
Autres communes du Pays Loire-Beauce

Le Pays Loire-Beauce dans le Loiret

