

## Malle mares

Loto des odeurs (boîte de jeu)	Pour faire le lien avec un sens : l'odorat. Certains animaux s'orientent grâce aux odeurs. Le saumon et l'anguille se repèrent grâce aux odeurs spécifiques de leur milieu d'origine.
Panneau signalisation crapauduc	Aménagement pour mettre en avant les causes de mortalité des crapauds dans leurs déplacements pour rechercher un lieu de reproduction. Aménagement = mesure de prévention
Tractopelle miniature	Engin souvent utilisé pour combler les mares dans le cadre de remembrements, de travaux agricoles, travaux routiers... Ils peuvent être aussi utilisés pour la création de mares ou d'étangs.
Papiers PH	Pour mettre en avant la qualité de l'eau. Certains polluants sont visibles et montrent l'inhospitalité du milieu. La mesure de l'acidité de l'eau définit aussi les conditions de vie des animaux et végétaux dans des eaux en apparence, « propres ».
Bidon de lessive	Les pollutions liées aux activités humaines : déchets, produits polluants.
boussole	Pose la question des outils d'orientation des amphibiens
Réseau de mares (maquette)	Comment les amphibiens utilisent-ils un réseau de mares quand il existe. Comment sont réparties les populations ? L'ensemble des mares fonctionne-t-il en réseau ?
Cycle de vie des amphibiens (document)	La mare est indispensable aux amphibiens pour leur reproduction ; ils ont besoin d'autres milieux pour se nourrir, s'abriter, passer l'hiver. On pourra se poser la question des conséquences de l'assèchement des mares l'été.
1 salamandre miniature	Exemple d'un amphibien connu, qui fait l'objet de légendes. Elle est capable de se reproduire dans des flaques d'eau ou des mares temporaires.
Boîte de bisque d'écrevisses	Pour mettre l'accent sur les espèces invasives qui ont été introduites pour des productions commerciales, de loisir... Certaines espèces se sont très bien adaptées dans certains milieux, elles provoquent des nuisances mais sont aussi appréciées pour leur intérêt culinaire.
1 thermomètre	Pour évoquer le réchauffement climatique, le risque d'assèchement des mares avec des étés plus chauds et secs.
1 château-fort	Pour inciter à une sortie sur l'ENS des douves du château de Sanzay
1 caméra	Pour inciter à une sortie sur l'ENS du site de la Grimaudière (IFFCAM)



**CONNAÎTRE**      **COMPRENDRE**  
**ÉDUQUER**      **RÊVER**      **LES ENJEUX**  
**OBSERVER**      **DE LA BIODIVERSITÉ**