



## Le SMAGGA à vos côtés

Votre commune souhaite organiser un événement en lien avec l'environnement et plus précisément sur la thématique de l'eau ? Le SMAGGA vous accompagne en vous proposant gratuitement sa panoplie d'outils pour équiper votre stand lors de votre journée événementielle.

Si vous désirez aller plus loin, le SMAGGA met à la disposition des communes un panel d'animations ciblées. Celles-ci sont assurées par un réseau de partenaires spécialisés dans le domaine environnemental. Ces animations sont payantes et sont prises en charge à 75 % par le SMAGGA. Les 25 % restants sont à la charge de la commune. Pour en savoir plus, référez-vous à l'offre disponible indiquée sur le verso de ce document.

**Serge Bérard**  
Président du SMAGGA

*Serge BÉRARD*



## Ouvrez grand le parapluie

Ce stand parapluie de très grande dimension représente la carte du territoire du bassin versant. Elle recense tous les éléments en lien avec l'eau sur ce territoire. Utilisable à l'intérieur ou à l'extérieur mais attention au vent ! Cette carte est disponible en version papier au format 59,4 x 42 cm. (Dimensions 2 995 x 2 260 x 30 cm - Poids : environ 10 kg - outil pliable pour le transport - prêt gratuit)



## Une maquette lumineuse

Maquette du bassin versant à l'échelle 1/23 000<sup>ème</sup> équipée d'un pupitre lumineux actionnant différents éléments en lien avec l'eau (rivières, périmètre de la nappe phréatique, source du Garon, vestiges de l'aqueduc Romain du Gier...). Utilisable à l'intérieur uniquement, en présence d'une personne référente. (Dimensions 150 x 110 x 80 cm - 4 pieds pliables intégrés - 50 kg - Livraison et enlèvement assurés par le SMAGGA - prêt gratuit)

## La faune et la flore en 14 panneaux

Présentation de la faune et de la flore peuplant les rivières et les berges de nos cours d'eau.

- Flore : 4 panneaux • Insectes : 2 panneaux • Mammifères : 1 panneau • Crustacés : 1 panneau • Poissons : 1 panneau
- Amphibiens : 2 panneaux • Reptiles : 1 panneau
- Oiseaux : 1 panneau • Le bassin versant : 1 panneau.

Pour compléter cette exposition, un guide sur la même thématique est disponible (voir ci-dessous) (14 panneaux souples - dimensions 80 x 120 cm - impression sur toile PVC - outil très léger - grilles ou cimaises indispensables - prêt gratuit)



## Suivez les guides

Guides mis gratuitement à la disposition du public :  
- **La faune et la flore du bassin versant du Garon :** Panorama des espèces présentes dans nos rivières et sur les berges de nos cours d'eau. (Format 21 x 15 - 52 pages)

- **Guide de jardinage sans pesticide :** S'informer sur les dangers liés à l'utilisation des pesticides et connaître des solutions alternatives. (Format 15 x 21 - 16 pages)

- **Protégeons notre ressource en eau :** Découverte de nos rivières, nappe phréatique et zones humides formant cette précieuse ressource. (Format 15 x 21 - 28 pages)

- **Inondation, guide de sensibilisation :** Présentation de la stratégie de protection mise en place par le SMAGGA. Les bons gestes avant, pendant et après l'inondation. (Format 15 x 21 - 16 pages)



Renseignements :

☎ 04 72 31 90 80

✉ smagga@smagga.com

🌐 smagga.fr

📍 262, rue Barthélemy Thimmonier - 69530 Brignais





# LE VIVANT

## 1. Faune aquatique

**Sortie :** pour connaître la biodiversité des milieux aquatiques, la Fédération de pêche et de protection du milieu aquatique propose une découverte de la faune aquatique et des différents gestes pour protéger la rivière (pêche à l'épuisette, mesures de qualité de l'eau, rallye nature en famille...)

**Pour l'animation d'un stand :** panneaux de présentation de la faune aquatique et des actions de restauration des milieux aquatiques. Activités ludiques pour toute la famille : un simulateur de pêche reproduisant les sensations de la pêche plus vraies que nature, des puzzles de poissons, jeu de pêche magnétique.

Coût : 250 €/demi-journée

Contact : Fédé de pêche du Rhône - Pierre Alexandre Avallet

☎ 06 11 15 17 17 ✉ pierrealex.avallet@peche69.fr

## 2. Plantes des milieux aquatiques

**Sortie :** pour apprendre à distinguer ces plantes, le Mouvement National de Lutte pour l'Environnement propose une découverte sensorielle sur les berges de la rivière.

**Pour l'animation d'un stand :** le MNLE propose la création d'instruments de musique à partir de végétaux, la création d'encres naturelles pour des productions artistiques, de la cuisine avec des plantes sauvages.

Coût : 250 €/demi-journée en semaine,

300 €/demi-journée le week-end

Contact : MNLE - Bertrand Claudy

☎ 06 09 03 78 86 ✉ mnle69@orange.fr

## 3. Plantes et insectes

**Sortie :** partez en balade à la découverte du monde des insectes et de leur environnement aquatique. Apprenez à reconnaître les plantes présentes sur les berges d'un cours d'eau et familiarisez-vous avec leurs usages ancestraux : alimentaire, médicaux, artisanaux...

**Pour l'animation d'un stand :** Quel est le point commun entre un tuba, un patin à glace, une pelleuse et un insecte de zones humides ? À travers une animation ludique, découvrez les astuces utilisées par les insectes aquatiques et les comportements étonnants de ce petit peuple méconnu. Des boîtes entomologiques permettent de présenter quelques-uns de ces spécimens.

Coûts : 300 € pour 1h30/2h00 (sortie)

300 €/demi-journée (stand)

Contact : Arthropologia - Camille Proton

☎ 06 18 41 91 13 ✉ cproton@arthropologia.org

# L'EAU AU QUOTIDIEN

## 4. Ateliers eau

**Pour l'animation d'un stand :**

- Atelier 1 : création d'encres naturelles à base de végétaux : carottes, betteraves, oignons, noix.
- Atelier 2 : tenue d'un bar à eau. Comparaison de la qualité des eaux en bouteilles avec celle de l'eau du robinet.
- Atelier 3 : quizz sur la consommation directe ou indirecte de l'eau
- Atelier 4 : animation autour d'une maquette LEGO® sur le cycle de l'eau (gestion des crues, notion de bassin versant, barrage, seuil...)

Coût pour 2 ateliers : 250 €/demi-journée en semaine, 350 €/demi-journée le week-end

Contact : Naturama - Christophe Darpheuil

☎ 04 74 57 66 54 ✉ info@naturama.fr

## 5. Cycles de l'eau

**Sortie :** le MNLE propose la visite commentée d'une station d'épuration.

**Pour l'animation d'un stand :** le MNLE propose des expériences de dépollution de l'eau pour comprendre le fonctionnement d'une station d'épuration. Explications sur le cycle de l'eau avec un zoom sur le cycle urbain de l'eau.

Coût : 250 €/demi-journée en semaine, 300 €/demi-journée le week-end

Contact : MNLE - Bertrand Claudy

☎ 06 09 03 78 86 ✉ mnle69@orange.fr

## 6. Economies d'eau

**Pour l'animation d'un stand :** Oïkos vous propose un panel de gestes pour réaliser des économies d'eau et pour ne pas la polluer, que ce soit à la maison ou au jardin. Expérience autour de la dépollution de l'eau.

Coût : 275 €/demi-journée en semaine, 350 €/demi-journée le week-end (+ frais de déplacement, matériel...)

Contact : Oïkos - Flavie Widmaier

☎ 09 81 60 92 83 ✉ fw@oikos-ecoconstruction.com

# LE TERRITOIRE

## 7. Inondations Playmobil®

**Pour l'animation d'un stand :** simulation d'une inondation en milieu urbain à partir d'une ville et de personnages de l'univers Playmobil®. Quels sont les risques pour les personnes et les biens ? Comment les atténuer ou les éviter ?

Coût : 1 000 €/demi-journée - 1 500 €/journée

Contact : Educarisk - Grégory Garcia

☎ 06 52 26 29 82 ✉ gensderiviere@gmail.com

## 8. Inondations

**Sortie :** Oïkos vous invite à une visite sur le terrain pour découvrir les aménagements mis en place par le SMAGGA pour limiter le risque inondation (digues, portes hydrauliques, stations d'observation du débit des rivières, repères de crues, ouvrages écrêteurs de crues)

**Pour l'animation d'un stand :** Oïkos propose l'analyse des plans de zonage du Plan de Prévention des Risques Inondation du bassin versant du Garon pour définir et hiérarchiser les zones à risque sur la commune.

Coût : 275 €/demi-journée en semaine, 350 €/demi-journée le week-end (+ frais de déplacement, matériel...)

Contact : Oïkos - Flavie Widmaier

☎ 09 81 60 92 83 ✉ fw@oikos-ecoconstruction.com

## 9. L'aqueduc romain du Gier

**Sortie :** voyage dans le temps avec une comparaison de la gestion de l'eau à notre époque et à celle des Romains. Visite sur le terrain des vestiges de l'aqueduc Romain du Gier pour comprendre son fonctionnement.

Coût : 250 €/demi-journée en semaine, 300 €/demi-journée le week-end

Contact : MNLE - Bertrand Claudy

☎ 06 09 03 78 86 ✉ mnle69@orange.fr

## 10. Zones humides

**Pour l'animation d'une conférence :** découverte de l'univers des zones humides. Milieux exceptionnels, elles révèlent des trésors de biodiversité et jouent également des rôles écologiques essentiels. Elles sont pourtant extrêmement menacées.

Coûts : 400 € pour 1h30

Contact : Arthropologia - Camille Proton

☎ 06 18 41 91 13 ✉ cproton@arthropologia.org

## 11. Rivière et changement climatique

**Sortie :** manipulations pour comprendre la dynamique d'un cours d'eau. Réalisation d'une maquette de rivière à partir d'éléments naturels pour ouvrir la discussion autour des crues et du risque inondation liés au changement climatique.

**Pour l'animation d'un stand :** expériences sur l'érosion, l'infiltration et des mesures chimiques et physiques de l'eau.

Coût : 275 €/demi-journée

Contact : France Nature Environnement - Gaëlle Dandrieux

☎ 04 37 47 88 52 ✉ info-educ69@fne-aura.org

# LA QUALITÉ DE L'EAU

## 12. Eau et agriculture

**Sortie :** avec son réseau de fermes partenaires, Naturama propose des visites de ferme sous l'angle de l'usage de l'eau dans une exploitation agricole

**Pour l'animation d'un stand :** possibilité d'installation d'une mini ferme avec de vrais animaux (poules, chèvres, canards, moutons, lapins...)

Coût : 400 €/demi-journée en semaine, 500 €/demi-journée le week-end

Contact : Naturama - Christophe Darpheuil

☎ 04 74 57 66 54 ✉ info@naturama.fr

## 13. Jardinage

**Pour l'animation d'une conférence :** présentation des pratiques de jardinage respectueuses de l'environnement (permaculture, économies d'eau, cultures associées, auxiliaires du jardinier, macérations, décoctions...)

**Pour l'animation d'un stand :** ateliers sur le jardinage écologique et les économies d'eau (fabrication de jarres à eau, paillage, composition d'un carré potager, construction d'un hôtel à insectes, troc de graines, préparation de macération et de purins).

Coût : 250 €/demi-journée en semaine, 350 €/demi-journée le week-end

Contact : Naturama - Christophe Darpheuil

☎ 04 74 57 66 54 ✉ info@naturama.fr

## 14. Herbes folles

**Sortie :** balade dans les rues de la commune pour faire connaissance avec les herbes folles, apprendre à les identifier et présentation de leurs vertus. L'animateur apporte des informations sur la loi Labbé et les méthodes « sans pesticide » d'entretien de l'espace public.

**Pour l'animation d'un stand :** un herbier et des cartes à jouer permettent d'identifier les herbes folles et de découvrir leurs vertus.

Coût : 275 €/demi-journée

Contact : France Nature Environnement - Gaëlle Dandrieux

☎ 04 37 47 88 52 ✉ info-educ69@fne-aura.org

## Comment ça marche ?

Pour l'animation d'un stand ou pour une sortie nature, le SMAGGA et ses partenaires proposent aux communes un panel de thématiques en lien avec l'eau. La prise en charge du coût de ces animations est soutenue à 75 % par le SMAGGA (sur la base des tarifs indiqués dans ce document). Pour en bénéficier, rien de plus simple, il vous suffit dans un premier temps de prendre contact avec le SMAGGA, puis dans un second temps avec l'association. Cette aide sera accordée à raison d'une fois par an par commune.

☎ 04 72 31 90 80 ✉ smagga@smagga.com