ECOL'**EAU**

Préserver le milieu naturel, **c'est protéger l'eau**

Un des objectifs de la journée «portes ouvertes» est de faire découvrir comment, en changeant nos habitudes et en retrouvant des pratiques naturelles dans l'entretien de nos jardins, nous pouvons remplacer écologiquement tous les traitements phytosanitaires. Parce que préserver l'environnement, c'est aussi préserver la qualité des eaux qui le parcourent.

Un lieu de refuge pour la faune et pour les espèces protégées. On peut désormais observer sur le site du Siam, des espèces d'oiseaux protégées comme le chardonneret élégant et la chouette chevêche.

Journée Portes Ouvertes du Siam, le 21 juin : ateliers/expériences/animations

Visite pédagogique de la station d'épuration : Vous allez découvrir comment l'assainissement permet de «nettoyer l'eau» que vous utilisez tous les jours, avant de la réintroduire dans la Marne.

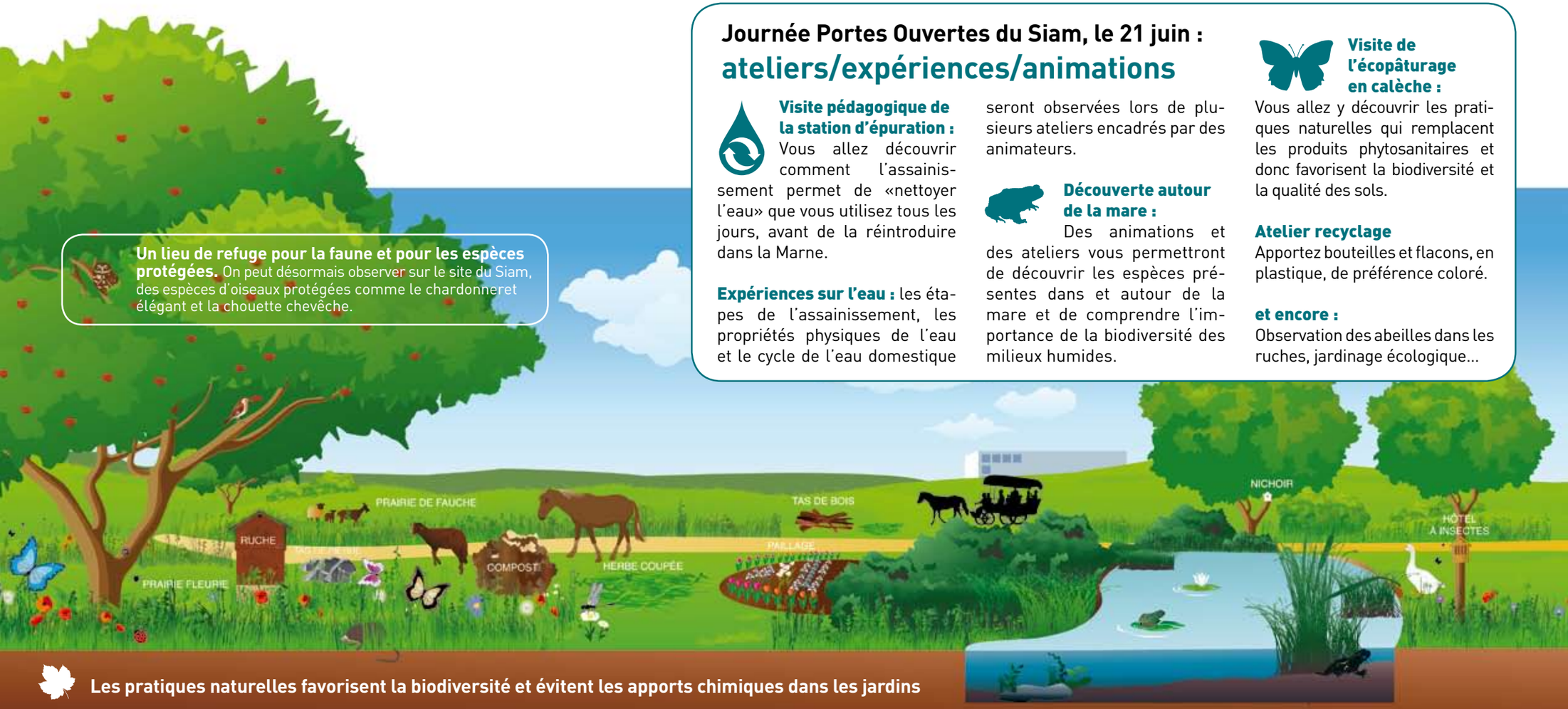
Expériences sur l'eau : les étapes de l'assainissement, les propriétés physiques de l'eau et le cycle de l'eau domestique seront observées lors de plusieurs ateliers encadrés par des animateurs.

Découverte autour de la mare : Des animations et des ateliers vous permettront de découvrir les espèces présentes dans et autour de la mare et de comprendre l'importance de la biodiversité des milieux humides.

Visite de l'écopâturage en calèche : Vous allez y découvrir les pratiques naturelles qui remplacent les produits phytosanitaires et donc favorisent la biodiversité et la qualité des sols.

Atelier recyclage
Apportez bouteilles et flacons, en plastique, de préférence coloré.

et encore :
Observation des abeilles dans les ruches, jardinage écologique...



Les pratiques naturelles favorisent la biodiversité et évitent les apports chimiques dans les jardins

L'herbe haute est riche en biodiversité :
Les herbes «folles» fournissent un lieu d'habitation et de reproduction propices au développement d'insectes pollinisateurs et d'une faune diversifiée (vers de terre, escargots, campagnols, oiseaux...) qui enrichissent l'écosystème.

La tonte haute
Une herbe coupée à 8 ou 10 cm pousse moins vite qu'une herbe coupée rase et nécessite moins d'eau. Par ailleurs, elle fournit un habitat idéal aux petits mammifères et à certains insectes, contribuant ainsi à enrichir la biodiversité animale.

L'herbe coupée est une ressource :
- le paillage des plantations évite la pousse d'herbes indésirables et en limitant l'évaporation, réduit les besoins en eau.
- le compost produit un engrais naturel qui remplace les engrais chimiques.

Le choix d'espèces de plantes autochtones
Les espèces végétales spontanées n'ont besoin d'aucun traitement phytosanitaire. Pour les plantations, choisir des espèces locales et un lieu optimal (soleil, vent, pluie, qualité du sol). En bonne santé, elles résisteront, sans apport chimique, aux attaques.

Journée portes ouvertes le 21 juin

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE MARNE-LA-VALLEE

Comprendre l'eau
et son assainissement

De 10h à 18h

Visite guidée de la station d'épuration, expositions, expériences sur les étapes de l'épuration, animations autour de la mare pédagogique et ses habitants, jardinage écologique, visite de l'écopâturage en calèche…

Sans réservation,
Enfants accompagnés,
Activités couvertes
par temps
de pluie.

Conception : aldorande

Accès

Siam

Syndicat Intercommunal d'Assainissement de Marne-la-Vallée

13, av. de la Courtillière, 77400 Saint-Thibault-des-Vignes - Tél : 01 60 31 54 54 - www.siam77.fr