

1

L'EAU

1.1 Le cycle naturel de l'eau

Les participants aborderont les différents états de l'eau à l'aide d'expériences puis ils mettront en application leurs nouvelles connaissances sur une fresque représentant un paysage permettant de visualiser le cycle naturel de l'eau.

Les plus

- ✓ *Participants acteurs de l'animation*
- ✓ *Mallette pédagogique Fleuve grande nature*
- ✓ *Comprendre les 3 états de l'eau et les transposer au réel*

Type animation	Atelier			Sortie								
	Stand			Animation								
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire		Secondaire		Famille		Post-bac et Adulte			
Lieu	Intérieur		En classe ou dans une salle de l'établissement						Extérieur			
Durée	1 h 30			Effectif			30 participants max.					



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

1.2

Le monde de la mare

Les participants découvriront la mare et la faune aquatique qu'elle héberge : recherche de petites bêtes dans la vase, observation, identification, description...

Les plus

- ✓ *Participants acteurs de l'animation*
- ✓ *Découverte de la nature proche*
- ✓ *Démarche scientifique adaptée à l'âge des enfants*

Type animation	Atelier		Sortie									
	Stand		Animation									
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire		Secondaire		Familie		Post-bac et Adulte			
Lieu	Intérieur		Extérieur		Dans un milieu naturel ou semi naturel proche							
Durée	1 h 30 ou 3 h				Effectif		30 participants max.					



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

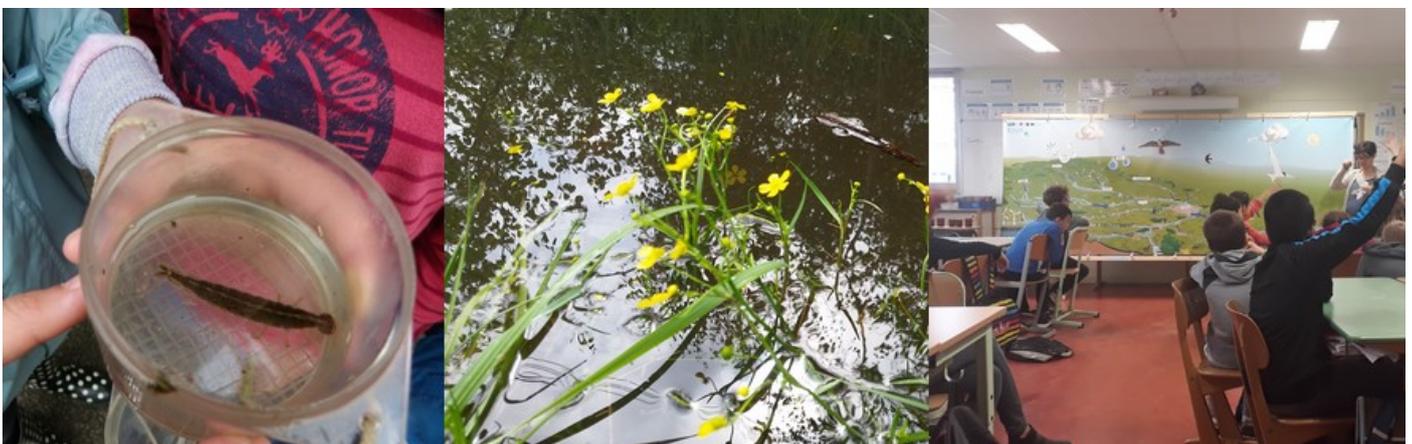
1.3 La faune aquatique et la qualité de l'eau

Les participants rechercheront et identifieront la faune aquatique de plusieurs plans d'eau (mare, bassin...) afin de les comparer. A l'aide d'un tableau, ils pourront donner une note sur la qualité supposée de l'eau en fonction des animaux observés, réfléchir aux causes de pollution et rechercher des solutions.

Les plus

- ✓ Démarche scientifique : observer, décrire, émettre des hypothèses
- ✓ Sensibilisation à la protection de la biodiversité
- ✓ Découverte de l'environnement proche

Type animation	Atelier					Sortie						
	Stand					Animation						
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire		Secondaire		Famille		Post-bac et Adulte			
Lieu	Intérieur		Extérieur		Dans un milieu naturel ou semi naturel proche							
Durée	3 h				Effectif		30 participants max.					



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

1.4 Le cycle domestique de l'eau : expériences

Les participants comprendront d'où vient l'eau du robinet et où elle va à travers des expériences ponctuant chaque étape du cycle domestique de l'eau : goûter, transvaser, filtrer l'eau...

Les plus

- ✓ *Expériences en petits groupes*
- ✓ *Réflexion sur l'usage de l'eau au quotidien*
- ✓ *Atelier complémentaire : fiche 1.5*

Type animation	Atelier		Sortie									
	Stand		Animation									
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire	Secondaire		Famille		Post-bac et Adulte				
Lieu	Intérieur		<i>En classe ou dans une salle de l'école</i>						Extérieur			
Durée	1 h 30			Effectif		30 participants max.						



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

1.5 Le cycle domestique de l'eau : maquette

Grâce à la construction d'une maquette, les participants représenteront concrètement les bâtiments constituant les différentes étapes du cycle domestique de l'eau, comprendront les contraintes de l'aménagement d'un tel circuit et les dangers de la pollution de l'eau.

Les plus

- ✓ Manipulation en autonomie
- ✓ Mallette pédagogique Ricochets : le pays de l'eau
- ✓ Atelier complémentaire : fiche 1.4

Type animation	Atelier		Sortie									
	Stand		Animation									
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire		Secondaire		Famille		Post-bac et Adulte			
Lieu	Intérieur		En classe ou dans une salle de l'école						Extérieur			
Durée	1 h 30		Effectif		30 participants max.							



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

1.6 Les propriétés de l'eau : expériences

Flotte ou coule ? Soluble ou non ? Perméable ou imperméable ? Les participants découvriront quelques propriétés de l'eau à travers des expériences ludiques.

Les plus

- ✓ *Expériences en petit groupe*
- ✓ *Démarche scientifique en autonomie : essais et erreurs*
- ✓ *Première approche de l'eau*

Type animation	Atelier		Sortie									
	Stand		Animation									
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire	Secondaire		Famille		Post-bac et Adulte				
Lieu	Intérieur		<i>En classe ou dans une salle de l'école</i>					Extérieur				
Durée	1 h 30		Effectif		30 participants max.							



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)

1

L'EAU

1.7

L'eau potable : découverte sensorielle

Comment savoir si l'eau est potable ? Les participants devront faire appel à tous leurs sens pour définir quelles bouteilles d'eau sont potables et lesquelles ne le sont pas.

Les plus

- ✓ *Expériences autour des sens*
- ✓ *Démarche scientifique : observer et déduire*
- ✓ *Sensibilisation à la notion d'eau potable*

Type animation	Atelier		Sortie									
	Stand		Animation									
Période	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Public cible	Maternelle		Elémentaire		Secondaire		Familie		Post-bac et Adulte			
Lieu	Intérieur		<i>En classe ou dans une salle de l'école</i>						Extérieur			
Durée	1 h 30		Effectif		30 participants max.							



R.E.N.A.R.D. : Site : <http://www.renard-nature-environnement.fr/> - Mél : association-renard@orange.fr

☎ : 01 60 28 03 04 – ☎ : 09 72 52 59 63

Adresse Postale et Accueil : Association R.E.N.A.R.D./Résidence Le Bois Briard/3 rue des Aulnes/77680 ROISSY-EN-BRIE
Membre du GRAINE Ile-de-France, travaille avec FNE Ile-de-France et France Nature Environnement (FNE)