

Entdeck d'Natur am Atertdall



Programme
Année scolaire 2005-2006
2e trimestre

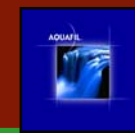


Table des Matières

1re-6e classe primaire:

Les activités nature du „Oekozer“	Page 4
À la découverte des énergies renouvelables	Page 5
Visite à la ferme	Page 6
Plantation de haies et d'arbres fruitiers	Page 7

1re classe primaire:

Une visite au SIDEC	Page 8
---------------------	--------

3e classe primaire:

Découverte du milieu forestier	Page 9
--------------------------------	--------

3e-6e classe primaire:

La géologie du Luxembourg	Page 10
La faune de la rivière	Page 12
La malle pedag'eau	Page 13



La brochure peut-être téléchargée à partir du site
www.attert.com rubrique bibliothèque

Brochure éditée par:

Maison de l'Eau

Grand-rue 33

L-8510 Redange

Tél. 26 62 08 08

Fax. 26 62 08 09

e-mail : maison.eau@attert.com

élaborée par Tatjana Schneider

modifié par Tom Mausen

NOTES:

Table des Matières

4e-6e classe primaire:

Fabrication et pose de nichoirs	Page 14
Visite de la station d'épuration biologique à Boevange	Page 15
L'Attert, de la source jusqu'à l'embouchure	Page 16
Projet „parrainage de rivière“	Page 17

5e classe primaire:

Découverte du milieu forestier	Page 10
Une visite au SIDEC	Page 9

5e-6e classe primaire:

La qualité de l'eau de la rivière	Page 18
Eau et Géologie	Page 11

Outil pédagogique: **NEW**

Les mallettes Rouletaboule	Page 19
Coffret papier pour faire du papier recyclé	Page 20

Les activités nature du „OekoZenter“

1re-6e primaire

Découvrez avec l'« OekoZenter » les jeux et activités du « Biber Kuerf » et du « Natur Erlebniskoffer ». Ces activités guidées sont organisées dans votre commune.

Le « Biber Kuerf » permet aux enfants de découvrir par le jeu et l'observation le castor et son milieu naturel.



Le «Natur Erlebniskoffer» contient du matériel d'observation et des jeux en vue de la découverte de la nature par tous les sens.

- Max. 1 classe par visite
- Durée: 2-3 heures
- 30 euro/h
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert
- Contact: OekoZenter Lëtzebuerg
Mariette Scheuer
Tél. 43 90 30 47 ou 46



Remarques, Propositions, Suggestions....

-
-
-
-

Vous avez des remarques, des suggestions à
formuler?

N'hésitez pas à en faire part à la Maison de l'Eau!

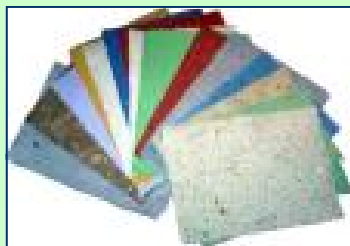
Faire du papier recyclé



Le coffret papier comprend le matériel nécessaire pour faire du papier recyclé à l'école.

Il peut être commandé gratuitement auprès du SIDEC

- Contact: SIDEC
Tél. 80 89 83 -23/-24



À la découverte des énergies renouvelables

1re-6e primaire

L'EnergiPark propose des circuits de découverte des énergies renouvelables. Des activités ludiques permettront aux enfants de se familiariser à la production d'énergie à partir de l'eau, du vent, du soleil et de la biomasse. Les visites se déroulent dans différentes communes (Beckerich, Préizerdaul, Redange) à pied, en vélo ou en bus. En fonction de l'âge des enfants et en collaboration avec l'enseignant, un programme "à la carte" permettra de définir une activité sur mesure!

- Max. 1 classe par visite
- Prix à définir
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert

- Contact: EnergiPark
Cathy Delaunois
Tél. 26 62 07 72 42





Visite à la ferme

1re-6e primaire



Découvrir les différents animaux de la ferme.

Découvrir le chemin du lait.

Découvrir le chemin de la viande.

- Max. 24 élèves
- 30 euro par visite
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert



- Contact: Hahn Christian
6, rue Principale
L- 8560 Roodt/Redange
Tél. 23 62 14 54



Les mallettes Rouletaboule

4e-6e primaire

Les mallettes Rouletaboule permettent aux enfants de rechercher, explorer, découvrir et comprendre les déchets, leurs filières, leur traitement et leur gestion (sept ateliers : paysages, matières, collectes, valorisations, filières, trieurs, synthèse). Pour les instituteurs: des livrets (méthodes, activités et informations techniques), un cédérom ...

Pour plus d'informations: www.attert.com sous les rubriques «Nouvelles» et «Fiches de projets»

- Durée: variable, possibilité de faire un projet sur plusieurs semaines
- Les mallettes sont empruntables en échange d'un dépôt de caution de 50 €
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert
- Contact : Maison de l'Eau



La qualité de l'eau de la rivière



5e-6e primaire

Analyse biologique à l'aide des macro-invertébrés et analyse chimique avec des bandelettes pour mesurer le pH et les nitrates.

- Durée: 2 h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attart



- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



Plantation de haies et d'arbres fruitiers

1re-6e primaire

Participez aux plantations de haies naturelles et d'arbres fruitiers.

- Max. 1 classe par visite
- Durée: 2-3 h
- Gratuit
- Uniquement pour les écoles de la commune de Beckerich
- Contact: Sicona-Centre
Nicole van der Poel
Tél. 26 30 07 51



Une visite au SIDEc

1re-6e primaire

La visite pédagogique a lieu à Diekirch-Fridhaff au "Centre de Traitement de déchets- SIDEc"

La visite traite le sujet des déchets et elle comprend les étapes suivantes:

1. L'installation „Mecano-Biologique“
2. La décharge
3. L'installation de compostage
4. Le parc à conteneurs

- Max. 2 classes par visite
- Durée : 75 - 90 min.
- Gratuit

- Pour toutes les communes luxembourgeoises du contrat de rivière Attert

- Contact: SIDEc

Tél. 80 89 83 23/-24



8



Projet „parrainage de rivière“

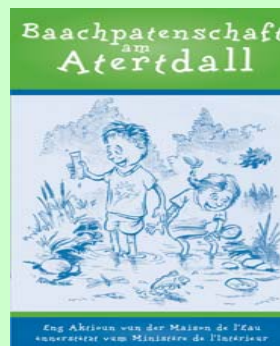
4e-6e primaire

Les missions des parrains et marraines des rivières sont variées: analyses, recherches, observations, dessins...

- Durée: activités pendant plusieurs mois auprès d'un même tronçon de rivière
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert



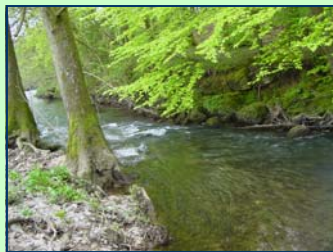
- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



17

L'Attert, de la source jusqu'à l'embouchure

4e-6e primaire



Accompagner l'eau de l'Attert depuis sa source jusqu'à son embouchure à Colmar-Berg.

- Durée: une journée
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert



- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange/Attert
Tél. 26 62 08 08



16

Découverte du milieu forestier

3e et 5e primaire



Découvrir le milieu forestier avec les gardes forestier et la Maison de l'Eau.

Trois ateliers sont au choix:

1. Les animaux de la forêt
2. Le sol
3. Les plantes forestières

- Max. 1 classe par visite
- Durée: 90 min
- Gratuit
- Pour les communes de Beckerich, Ell, Redange, Useldange, Boevange, Bissen, Colmar-Berg



- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08

9

La géologie du Luxembourg

3e-6e primaire

Apprendre à identifier les différents types de roches du Luxembourg et les localiser sur une carte géologique.

- Durée: 1,5 –2h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert
- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



10



Visite de la station d'épuration biologique à Boevange

4e-6e primaire

Plus qu'une simple visite guidée, cette activité avec des animations et des jeux traite la pollution et l'assainissement de l'eau.

- Durée: 1-2 h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attert
- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



15

Fabrication et pose de nichoirs

4e-6e primaire



- Max. 1 classe par visite
- Max. 2 classes par trimestre
- Durée: 2 après-midi
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attart
- Réservation au moins un mois en avance
- Contact : Natur- a Vullenschutzliga
Section Canton Redange
M. Gaston Fohl
54, Kraizerbucherstrooss
L-8562 Schweich
Tél. 23 63 03 31



14

Eau et Géologie

5e-6e primaire

Une exposition interactive met l'accent sur les sous-sols luxembourgeois et leurs impacts sur l'infiltration et le stockage de l'eau.

- Durée: 1-1,5 h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attart
- Contact:
Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



11



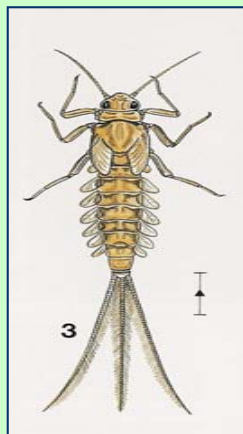
La faune de la rivière

3e-6e primaire

Un petit safari à travers la rivière permet de découvrir le monde des macroinvertébrés et de connaître leurs rôles dans l'écosystème de la rivière.



- Durée: 1,5 –2h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attart
- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08



12

La malle pédagog'eau



3e-6e primaire

Des jeux ludiques autour du thème de l'eau.

- Durée: 1,5 –2h
- Gratuit
- Pour toutes les communes du contrat de rivière Attart
- Contact: Maison de l'Eau
33, Grand-Rue
L-8510 Redange
Tél. 26 62 08 08

13