

## **Rapport annuel 2021-2022**

### **Naturschoul Lasauvage**

#### **Statistiques**

Mis à part quelques activités de cuisine, la dernière année scolaire s'est heureusement presque déroulée normalement pour la Naturschoul en ce qui concerne les mesures Covid.

#### **Nombre d'inscriptions à la Naturschoul :**

Differdange : 164 classes

Pétange : 95 classes

SNJ (autre communes) : 77 classes

Nombre de classes qui sont venues à la Naturschoul (Differdange, Pétange et SNJ) :

570 classes

#### **Fréquence des visites des différents cycles :**

Cycle 1 : 150 classes (26,22%)

Cycle 2 : 159 classes (27,80%)

Cycle 3 : 122 classes (21,33%)

Cycle 4 : 141 classes (24,65%)

!! 2 classes sans indication de cycle dans notre planning ne sont pas reprises ci-dessus.

#### **Visites des différentes écoles à la Naturschoul**

Differdange-centre	92 visites
Niederkorn	73 visites (avec l'école Mathendahl)
Fousbann	58 visites
Woier	47 visites
Pétange-Park	47 visites
Pétange-Eigent	39 visites
Oberkorn-Bock	35 visites
Lamadelaine	26 visites
Rodange-Nei Wiss	18 visites
Oberkorn – Prince Henri	17 visites
Rodange-Paesch	17 visites
Rodange-Fonderie	11 visites
Lasauvage	10 visites
Ediff	4 visites
Classes SNJ	80 visites

## **Top 10 des activités les plus dispensées en 2021-2022**

1. Mär maache Viz
2. Den Hierschtbësch
3. Nature-Art
4. E Besuch um Beiestand
5. Eis Bëschdéieren
6. Wéi kënnt de Stroum an eis Steckdous
7. Fair Breakfast
8. E Besuch um Bauerenhaff
9. Natur am Wanter
10. Symbiosis

## **Activités de la Naturschoul pendant l'année scolaire 2021-2022**

### **Maison Relais :**

Cette année nous avons de nouveau proposé aux groupes des maisons relais de Differdange de venir chez nous les mardis, respectivement jeudis après-midi pour des activités nature. Pour ceci, nous avons pris en compte nos heures d'appui pédagogique hebdomadaires.

Nous avons aussi offert des formations-nature au éducatrices et éducateurs des maisons relais de Differdange.

Pour l'année scolaire 2022-2023, nous ne prévoyons plus d'accueillir des groupes d'enfants des MR de Differdange. Les demandes des classes précoces ainsi que des classes préscolaires-précoces mélangées nous ont amené à décider d'investir nos heures d'appui pédagogique pour proposer aussi des offres pédagogiques aux enfant du préscolaire ce qui n'était pas le cas jusqu'à présent.

Nous sommes cependant convenus avec les responsables des MR que nous allons continuer à offrir des formations au personnel des MR.

## **IFEN :**

Nous avons proposé trois formations pour enseignants :

**1. Naturerfahrung im jahreszeitlichen Wandel**

Groupe A : 19.10.2021, 20.01.2022, 21.04.2021, 16.06.2022

Groupe B : 21.10.2021, 22.01.2022, 23.04.2022, 18.06.2022

**2. Nutzen von Naturräumen im nahen Umfeld der Schule**

04.06.2022

**3. De Giele Botter – Pränzebierg ee Paradäis aus Menschenhand**

30.06.2022

**4. Hospitation: Die Naturschule Lasauvage**

Cette offre permet aux enseignants intéressés de venir chez nous pour connaître le concept de la « Naturschoul »

## **Fudo :**

Le site internet [www.fudo.lu](http://www.fudo.lu) est consacré au projet *Fuerschen dobaussen (FuDo)* qui veut offrir une nouvelle vision pédagogique qui recourt plus souvent aux possibilités d' un enseignement qui sort des bâtiments solaires. *FuDo* est à la base le fruit d' une intense collaboration entre [www.outdoorscience.lu](http://www.outdoorscience.lu), l'équipe de la direction régionale 10 et le SCRIPT.

La Naturschoul participe à l'extension du projet au niveau national en intégrant et en rendant visibles sur le site internet [fudo.lu](http://fudo.lu) - et en les répertoriant sur une carte en ligne les écoles et des activités spécifiques à faire dans les alentours des différentes écoles de Differdange, dans un environnement aussi bien naturel qu'urbain.

## **Lycée Guillaume Kroll :**

Comme depuis plusieurs années déjà maintenant, toutes les classes de 7<sup>e</sup> du Lycée Guillaume Kroll d'Esch-Alzette, sont venus en visite pendant toute une journée (8 :00-14 :00) à Lasauvage pour des activités dans la nature portant sur le « team-building »

## **SNJ**

Nous bénéficions toujours d'une décharge de 4 heures hebdomadaires pour chacun des nous trois, enseignants de Differdange, afin de pouvoir accueillir à la « Naturschoul » des classes d'autres communes et aussi les classes du LGK. Avec cette décharge nous pouvons aussi participer chaque année à la « Journée des Ecoles » organisée par la CFL et le Minettpark Fond-de-Gras

## **Esch 2022 :**

L'application « discovARminett » (Projet d'Esch2022, initié par la Naturschoul Lasauvage, en collaboration avec le syndicat de communes Pro-Sud) via laquelle les visiteurs peuvent, de façon interactive, découvrir sur leur smartphone les richesses touristiques, culturelles et historiques de la région. L'histoire des différentes communes du sud du Luxembourg et de la région frontalière française est racontée à travers 14 circuits au total et plus de 100 lieux, sous forme d'images, d'histoires, de textes et de fichiers son. Pour chaque circuit est fournie une carte spécifique avec les trajets proposés. Des hotspots proposent aux utilisateurs un marquage permettant d'accéder avec l'appareil photo de leur smartphone à des lieux du passé et aux informations qui y sont associées.

Les modules locaux de l'app, élaborés par l'équipe de la Naturschoul, racontent l'histoire de Differdange et de Lasauvage de façon pédagogique à l'aide d'une technique innovante et judicieuse.

Une formation pour nos collègues est prévue en automne.

## **Kanner virun d'Dir :**

La Naturschoul s'engage avec d'autres pédagogues expérimenté(e)s au sein du collectif « Kanner virun d'Dir ». Se fondant sur nos propres expériences ainsi que sur des résultats scientifiques, nous y travaillons pour la promotion de l'enseignement dans des lieux d'apprentissage extrascolaires et dans des espaces naturels et culturels, afin que de plus en plus de classes puissent régulièrement quitter la salle de classe et visiter des contextes d'apprentissage authentiques en dehors du bâtiment scolaire.

Plusieurs entrevues avec entre autres M. Luc Weis, directeur du SCRIPT, le bureau exécutif du collège des directeurs et la division du développement du curriculum du SCRIPT avec son responsable Halldor Halldorsson ont eu lieu.

Dans ce cadre, la Naturschoul a participé à l'organisation des « Mir-si-raus-Wochen » du SCRIPT, du 10 au 28 octobre 2022, qui avaient comme objectif d'inciter les écoles, les enseignants et les enfants à transposer en plein air une partie des activités d'apprentissage au programme de l'enseignement fondamental. La Naturschoul a notamment contribué à élaborer le site Internet <https://mirsiraus.lu> qui propose de nombreuses idées et préparations de cours liés aux différentes matières: mathématiques, langues, coding, psychomotricité, éveil à l'esthétique, etc.

## **Conférence -Formation :**

Le 9 mars 2022, la Naturschoul a organisé avec le soutien de la direction au 1535° une conférence-formation avec Pit Mischo en tant qu'auteur du livre „Kanner virun d'Dir“. 25 collègues ont participé.

## **CIGL:**

Notre coopération avec le CIGL Differdange perdure aussi depuis beaucoup d'années. Cette année aussi, nous avons pu compter sur l'aide du CIGL pour l'entretien de nos installations dans le jardin pédagogique, le jardin des eaux, le rucher ainsi que sur le sentier didactique de la Crosnière.

Nous avons aussi planifié un sentier tactile à proximité du rucher et l'aménagement d'une rampe pouvant faire passer nos moutons dans un enclos supplémentaire.

### **Renaturation le long des anciens murs du jardin :**

Nous sommes en train, depuis plusieurs années, d'essayer de renaturer cet espace situé le long du ruisseau derrière le grand mur du jardin. Nous sommes en étroite collaboration avec le service écologique de Differdange, l'ANF (Berg Christian), l'Administration de la gestion de l'eau (pour les questions relatives au ruisseau), le Ministère du Développement durable (pour les questions liées à une ancienne déponie enterrée à cet endroit et le CIGL (pour les travaux éventuels à faire)

Nous n'avancons malheureusement pas dans ce projet car il est très difficile d'avoir les autorisations nécessaires et il n'est pas toujours très clair qui est responsable pour pouvoir prendre une décision. Nous espérons avancer dans ce projet lors de la prochaine année scolaire.

### **Minettpark Fond-de-Gras :**

La coopération avec le Minettpark se base surtout sur notre participation à la « Journée des Ecoles »

### **Service écologique :**

La collaboration avec le service écologique est excellente. Nous participons chaque année avec nos classes au ramassage, sauvetage et transport des crapauds, en vidant les seaux installés près d'une barrière en bâche en forêt et près du grand étang de Lasauvage.

### **Coopération avec la Technikschoul :**

Outre plusieurs réunions de concertation, nous avons organisé avec nos collègues de la Technikschoul notre traditionnelle "Kelten- a Réimerwoch", cette année également à Lasauvage et non pas au Titelberg, ceci pour des raisons de météo défavorable.

### **Naturquiz :**

Cette année, nous n'avons pas proposé d'excursion aux gagnants du Naturquiz dans les différentes classes du C4.1. de Differdange et de Pétange, mais nous leur avons offert ainsi qu'à un parent une entrée gratuite au Science Centre de Differdange.

### **Unité: Landschaften zu Lëtzebuerg**

Dans le temps, nous avons proposé aux classes un tour en bus de toute une journée à travers les paysages marquants du pays. Cependant, étant donné qu'il y a toujours plus d'embouteillages et de déviations, la demande pour cette activité a diminué avec le temps. Cette année nous avons tenté de proposer l'unité sous forme de visite d'une région spécifique

choisie par la classe concernée. Ainsi, nous avons entrepris une très instructive visite du Mullerthal avec deux classes du C4 de Differdange-Centre.

### **Kiermes wéi fréier :**

Le 5 juin, la Naturschoul a participé à la « Kiermes wéi fréier » à Lasauvage et y a présenté au public l'app discovARminett.

### **Autres activités de la Naturschoul par ordre chronologique**

- 22.9.2022 réunion du collectif « Kanner-virun d'Dir ! »
- 28.09.2021 réunion d'information pour les nouveaux enseignant de la commune de Differdange, organisée en étroite collaboration avec notre direction régionale
- 25.11.2021 réunion du collectif « Kanner-virun d'Dir ! »
- 29.11.2021 assemblée générale du GASP (groupe d'animation socio-pédagogique)
- 03.12.2021 Journée Ste. Barbe à Lasauvage pour des cycles du cycle 4 avec visite guidée de la mine de Lasauvage
- 07.12.2021 réunion pour le projet FUDO (fuerschen dobaussen) pour laquelle M. Theis G. a été mandaté
- 13.12.2021 “Bionik-Woch” dans l'ancienne école ménagère à Differdange pour toutes les classes du cycle 4 de cette école
- 15.12.2021 test de la nouvelle application discovARminett dans le cadre de Esch2022
- 03.01.2022 “Bionik-Woch” à l'école Differdange-centre pour toutes les classes inscrites
- 06.01.2022 réunion avec le directeur du SCRIPT à Lasauvage pour parler de l'initiative “Kanner- virun d'Dir !”
- 17.01.2022 “Energie-Woch” (2 semaines) à l'école du Fousbann pour les classes du cycle 3
- 18.01.2022 anneauage d'oiseaux à Lasauvage avec un ornithologue spécialisé du Biodiversum de Remerschen (M. Lorgé Patric)
- 25.01.2022
- 31.01.2022 - 25.02.2022  
visites des classes à la ferme de Monsieur Tempels à Oberkorn respectivement à la ferme Wijne-Tempels au Scheierhaff
- 04.02.2022 rendez-vous avec le Sicona pour une éventuelle coopération pour la renaturation le long des anciens murs de notre jardin pédagogique

- 02.03.2022 réunion avec le bureau exécutif du collège des directeurs à Walferdange dans le cadre de l'initiative « Kanner – virun d'Dier ! »
- 14.03.2022 lancement de l'application discovARminett dans le cadre de Esch2022
- 01.04.2022 visite guidée avec deux classes du cycle 4 de la mine de Hussigny-Godbrange
- 20.4. 2022 réunion du collectif « Kanner-virun d'Dier ! »
- 18.05.2022 entrevue avec la firme Konektis pour une éventuelle coopération sur l'histoire de Lasauvage dans le cadre de Esch2022
- 18.05.2022 réalisation d'un film promotionnel par les éditions Binsfeld sur la „Natureschoul” dans le rucher de Lasauvage lors de l'extraction du miel. Ce film a été réalisé dans le cadre du projet “Different together” de la Ville de Differdange
- 2.6.2022 réunion avec la direction du SCRIPT aux rives de Clausen
- 2.6.2022 réunion avec la division du développement du curriculum du SCRIPT avec son responsable Halldor Halldorsson
- 9.6.2022 réunion par TEAMS , concertation FUDO
- 13.06.2022 - 17.06.2022 participation de la Natureschoul à la “Konschtwoch22” à Lasauvage en proposant aux classes participantes un atelier sur l'art dans la nature
- 21.6.2022 conférence de presse en collaboration avec Esch22 pour présenter l'app discovARminett
- 22.06.2022 visite avec deux classes du cycle 3 de Differdange-centre de la “Schlammwiss” à Uewersyren où des ornithologues sont présents presque tout au long de l'année pour baguer des oiseaux
- 4.7.2022 réunion par TEAMS, concertation FUDO