



RAPPORT D'ACTIVITÉS

ANNÉE 2022



Ici, l'innovation prend racine

Avec le soutien de
la



TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	9
L'ÉQUIPE	10

AXE 1: PROTECTION, GESTION ET VALORISATION DU PATRIMOINE NATUREL	11
--	----



◦ Thématique 1 : La Forêt	12
I. Aménagement des passages à faune souterrains de l'autoroute E420	
II. Life Climat "CoforLife" - Rédaction	
III. Réseau Loup	
IV. Valorisation des lieux-dits forestiers	
◦ Thématique 2 : Les milieux ouverts	14
I. Plan d'action en faveur des reptiles	
II. Gestion des milieux naturels	
III. Fauchage tardif	
IV. Restauration d'une prairie du Mollinion à Roly	
◦ Thématique 3 : La Faune	17
I. Actions en faveur de l'avifaune	
II. Valorisation & développement d'une apiculture écoresponsable	
III. Inventaires de chiroptères	
IV. Protection des cavités d'hibernation	

TABLE DES MATIÈRES

- V. Appuis dans la prévention & la lutte contre les pullulations de chenilles processionnaires du Chêne
- VI. Les espèces animales invasives
- VII. Projet trame noire



- **Thématique 4 : Les milieux anthropisés** 22
 - I. Végétalisation en zone urbaine
 - II. Opération Propreté
- **Thématique 5 : Haies et fruitiers** 23
 - I. Jardin Forêt
 - II. Le verger de Jamiolle
 - III. Le verger de Le Mesnil
 - IV. Taille, entretien, fauche des vergers
 - V. "Yes We Plant" & Arrêté du gouvernement wallon relatif aux subventions à la plantation
- **Thématique 6 : L'Eau** 24
 - I. Étude du développement d'un réseau de mares agricoles
 - II. Formation aux permis d'urbanisme et PwDR

TABLE DES MATIÈRES

III. Opération Sauvetage des Batraciens	
IV. Amélioration générale des milieux aquatiques anthropisés	
V. Mares forestières	
VI. Projet de réensauvagement de l'Eau Blanche	
◦ Thématique 7 : Espaces éco-pédagogiques ...	29
I. Bergerie Rolinvaux à Olloy	
II. Jardin médiéval de Vierves	
◦ Thématique 8 : Les Carrières	30
I. Mise en valeur écologique et touristiques des carrières	
◦ Thématique 9 : Cartographie	32



AXE 2: DÉVELOPPEMENT RURAL ET ÉCONOMIQUE ... 33

◦ Thématique 1 : Circuits courts	34
I. Marché de Nismes	
II. Chaîne Alimentaire Durable Intégrée (CADI)	
III. Champignonnière de Philippeville	



TABLE DES MATIÈRES

◦ Thématique 2 : Agriculture	37	
I. Conférences agricoles		
II. Développement de la nature en milieu agricole		
III. Aide à la plantation d'arbres fruitiers et de haies		
◦ Thématique 3 : Énergie	39	
I. LoCal'Bois		
II. Le guichet de l'Énergie		
◦ Thématique 4 : Tourisme	40	
I. Aires paysagères		
II. Balisage transfrontalier		
III. Valorisation de la pratique du VTT en itinérance		
IV. La Forêt du Pays de Chimay		
V. Le Parc national		

AXE 3 : PAYSAGES ET AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE	42
---	----

◦ Thématique 1 : Paysages	43
I. Charte paysagère	
II. Randocroquis	



TABLE DES MATIÈRES

- **Thématique 2 : Orientations urbanistiques ..** 46
 - I. Avis urbanistiques
 - II. Lignes de conduite
 - III. CCATM



**AXE TRANSVERSAL 1: ACCUEIL, ÉDUCATION ET
SENSIBILISATION DU PUBLIC**

47



- **Thématique 1 : Sensibilisation**

48

- I. Animations scolaires
- II. Événements
- III. Stages pour enfants
- IV. Projets pédagogiques
- V. Appel à projets "Formation à l'environnement"
- VI. Projet compost

- **Thématique 2 : Communication** 57

- I. Communication générale
- II. Promotion des activités
- III. Newsletters

TABLE DES MATIÈRES

AXE TRANSVERSAL 2 : INNOVATION ET EXPÉRIMENTATION	60
I. Candidature LEADER 2023-2027 pour la création d'un GAL	
II. Le Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse	
<hr/>	
AXE TRANSVERSAL 3: PARTENARIATS ET COOPÉRATION	64
I. Résilience - Un autre demain est possible	
II. INTERREG VI	



Introduction

La crise sanitaire s'est prolongée par une crise économique et le retour d'un phénomène que l'on croyait aux oubliettes : l'inflation.

Heureusement, dans notre pays les travailleurs sont bien protégés par le système d'indexation. Mais pour les employeurs, le problème est entier : comment assurer le paiement des salaires ?

Heureusement, les subsides ont été indexés mais le montant a été connu fort tard dans l'année. Ce qui a généré de l'incertitude pendant de longs mois.

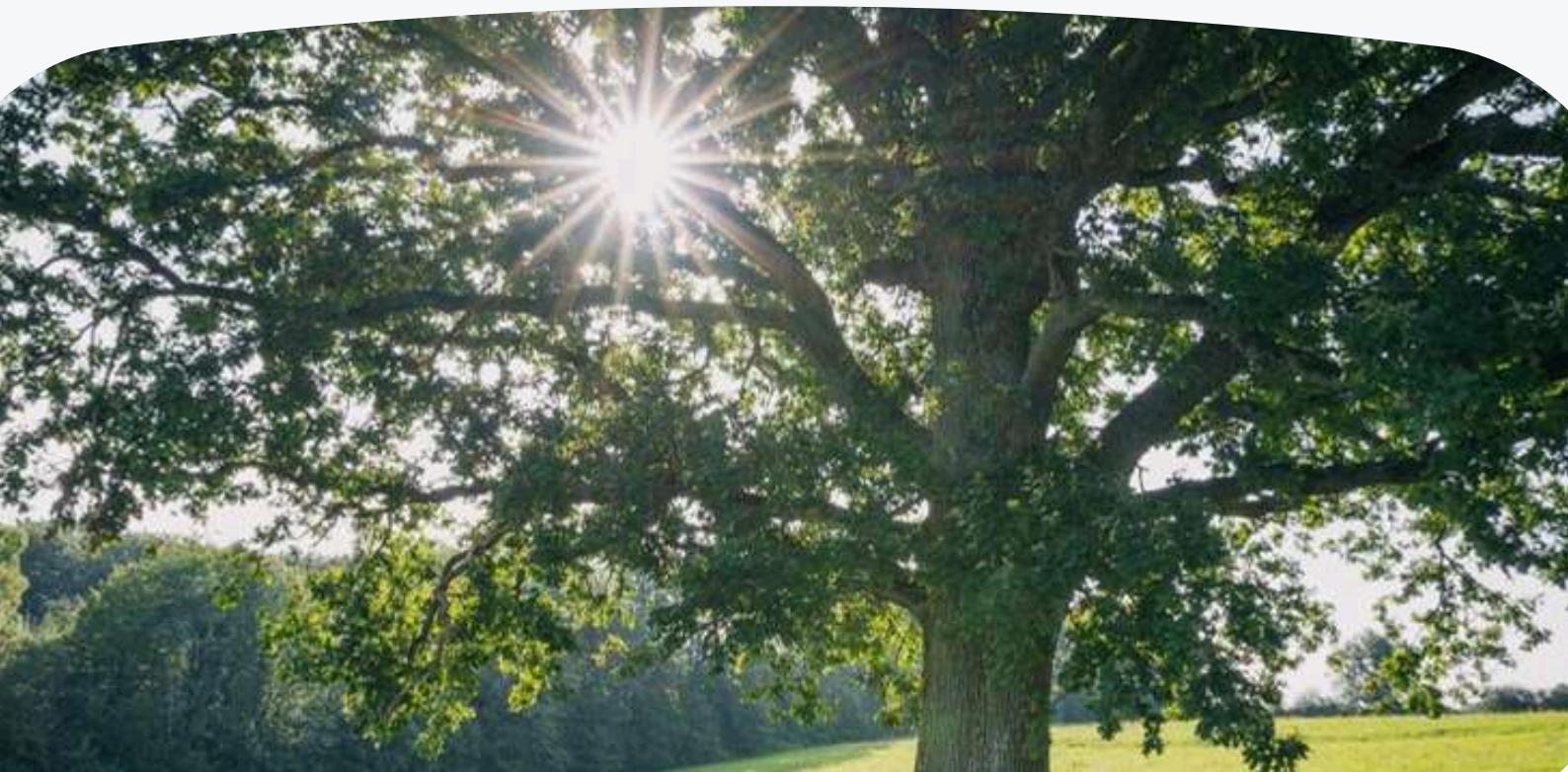
Parallèlement à ce phénomène, dans le cadre du plan de relance, il y a eu de nombreux appels à projets, auxquels se sont ajoutés les appels à projet européens : Leader et Interreg.

Comme de nombreuses structures, le PNVH a répondu à de nombreux appels à projets cadrant avec ses missions en vue de diversifier ses ressources.

Mais cette méthode n'est pas exemptes d'inconvénients :

- Elle requiert du temps de préparation du dossier de réponse à l'appel à projets pour un taux de réussite parfois très faible (pour le projet Résilience, environ 60 dossiers ont été déposés pour seulement 7 lauréats). Le temps de travail consacré à un projet qui n'est pas retenu n'a pas pu être affecté à une autre mission ;
- Les Parcs naturels ont des plans de gestion à 10 ans. Ils veillent donc à mener des politiques structurelles. Malheureusement, les appels à projets sont de nature conjoncturelle et ne permettent pas toujours de mener de manière réfléchie et pérenne des actions dont les résultats s'observent dans le long terme.

Même si la situation sanitaire s'est considérablement améliorée, la crise économique ayant pris le relais, l'année 2022 a de nouveau été une année particulière.





L'équipe

PNVH

Cécile Patris - Directrice

Didier Antoine - Secrétaire

Arielle Guillaume - Chargée de missions Aménagement du Territoire, Paysages, Parc national

Corentin Levacq - Chargé de communication & Chargé de missions Tourisme

François Mathy - Chargé de missions Biodiversité & Sensibilisation

Stéphane Tombeur - Chargé de missions Biodiversité, Sensibilisation & Tourisme

François-Laurent Gillain – Éco-cantonnier, logistique

Élise Glaude - Chargée de missions Biodiversité & Sensibilisation

Blanche Niset - Chargée de projet CADI

Jean-Charles Champagne - Éco-cantonnier depuis le 1er juin 2022

Éléonore Malice - Chargée de missions Bois-énergie & Groupe d'Action Locale depuis le 8 août 2022

Guichet Énergie Wallonie Philippeville-Dinant:

Christelle Vignisse - Consultante

Marine Leroy - Consultante

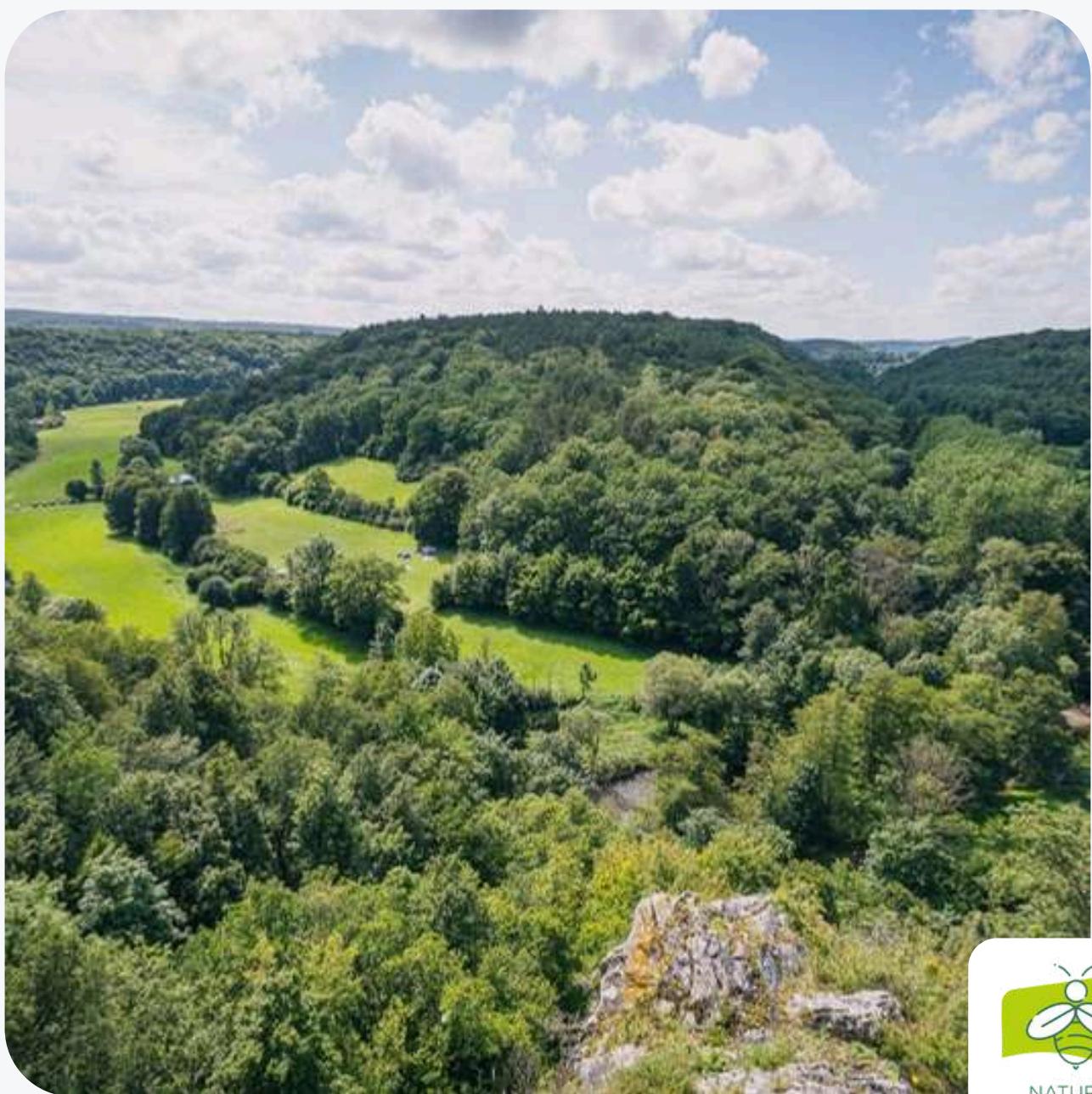
Hugues Boucquey - Consultant depuis le 23 décembre 2022

Remarque: le présent rapport d'activités n'inclut pas les actions menées par le Guichet Énergie Wallonie.





Axe 1: Protection, gestion et valorisation du patrimoine naturel



NATURE &
BIODIVERSITÉ

Thématique 1 : la Forêt

I. Aménagement des passages à faune souterrains de l'autoroute E420

Le contournement autoroutier de Couvin a été réalisé en 2017-18 et a vu la création d'une liaison autoroutière entre Couvin et Bruly (frontière française) à travers le massif forestier ardennais. Dans ce cadre, plusieurs passages à faune ont été mis en place (souterrains et aériens) mais tous ne sont pas fonctionnels.

Réalisé en 2022:

- Géolocalisation des 6 passages souterrains et 2 aériens
- Premier diagnostic de leur utilisation.

Les passages aériens sont utilisés (traces de passages de sangliers, renards, cerfs et chevreuils) mais leur efficacité pourrait encore être améliorée. Les passages souterrains, en revanche, malgré une amélioration considérable apportée suite à l'ajout de terre, sont peu utilisés.

Diverses améliorations seront proposées au DNF et à la commune de Couvin en 2023 (suppressions de seuil, végétalisation des entrées...) et des caméras à faune permettront un suivi avant-après travaux.



Traces de passage



Passage aérien



Passage souterrain

II. Life Climat "CoforLife" - Rédaction

En collaboration avec les autres parcs naturels majoritairement forestiers, l'asbl "Forêt Nature" ainsi que la cellule d'appui à la petite forêt privée, un projet "Life Climat" - CoforLife a été déposé afin de pouvoir travailler sur la sensibilisation des propriétaires publics et privés à employer une sylviculture plus résiliente aux changements climatiques futurs.

2023 nous dira si ce projet est retenu.

- Présentation devant et validation par les 3 Collèges communaux
- 7 partenaires
- Budget total: 6 millions
- Dépôt du dossier: octobre 2022



III. Réseau Loup

Depuis 2021, le Parc naturel a intégré le Réseau Loup, nous recevons donc les signalements de présence de l'espèce en Wallonie.

Le Parc naturel a été pour la première fois sollicité en 2022 suite à un signalement à proximité de Philippeville.

L'observation ayant eu lieu aux phares, de nuit et sous la pluie, le témoignage n'a permis que d'arriver à un "grand canidé indéterminé" mais permettra d'éventuels recoupements avec d'autres signalements.

RÉSEAU LOUP

Wallonie

OBSERVATION DE LOUP

Ce formulaire doit être adressé aux adresses suivantes : alain.licoppe@spw.wallonie.be, violaine.fichefet@spw.wallonie.be,
bault.herrin@spw.wallonie.be et/ou frédéric.dellalibera@spw.wallonie.be

1. IDENTITE DU (DES) CORESPONDANT(S) ET DE L'OBSERVATEUR

Correspondant n°1 du Réseau Loup : **MATHY François**
Correspondant n° 2 du Réseau Loup (optionnel) :

Observateur : Nom, prénom : **[REDACTED]** Téléphone : **[REDACTED]** Mail : **[REDACTED]**

Date de recueil : **1/12/2022**

2. DATE ET LIEU DE L'OBSERVATION

IV. Valorisation des lieux-dits forestiers

Ce projet fédérateur des différents utilisateurs de la forêt a été poursuivi durant l'année 2022 avec la pose d'une série supplémentaire de panneaux nominatifs des lieux dits forestiers.

Les agents forestiers du SPW ont sélectionné les noms de lieux dits à valoriser, une scierie locale a fourni des dosses de chêne que le PNVH à graver et poser en forêt.

L'ensemble des panneaux est repris sur une base de données permettant leur géolocalisation.



Thématique 2 : les milieux ouverts

I. Plan d'action en faveur des reptiles

Depuis 2019, le Parc naturel contribue au déploiement d'un réseau de micro-habitats (hibernacula) favorables aux populations de reptiles sur divers sites de son territoire.

Les pierriers sont construits lors d'événements "grand public" afin de faire découvrir les reptiles de nos régions et de démystifier ces espèces auprès des participants. Ceux-ci sont ainsi sensibilisés à l'importance de les respecter et de les préserver, et sont encouragés à passer à l'action chez eux, à leur échelle.

Réalisé en 2022:

- Construction de 3 hibernacula à Frasnes (Couvin) sur le site aménagé dans le cadre du Life Elia;
- Installation de 16 plaques (onduline ou bande transporteuse) pour réaliser un suivi sur 3 sites (1 dans chaque commune).
- Réalisation d'une vidéo d'information sur le site du Life ELIA, à l'initiative de l'Union wallonne des entreprises et avec la participation de Carmeuse.
- Gestion de l'enclos des Saumières.
- Lancement de la rédaction d'un protocole de suivi.



Plaque onduline



Construction d'un hibernaculum lors de la Fête du Parc naturel

II. Gestion des milieux naturels

Plus d'une trentaine de chantiers de gestion des milieux naturels ouverts furent organisés durant cette année.

Les milieux ouverts visés par ces chantiers étaient principalement des milieux secs (pelouses schisteuses, pelouses sur dolomie et pelouses calcaires) emblématiques de notre territoire mais certains chantiers se sont également déroulés en milieux humides de grand intérêt biologique tels que des fonds de vallées ardennaises et des tourbières

Ces actions furent organisées lors de partenariats très variés, incluant systématiquement les agents du SPW mais aussi des écoles, des groupes organisés, des stagiaires, des entreprises (journée d'équipe)... permettant toujours de coupler les objectifs de gestion effective des milieux ouverts à un objectif de sensibilisation du grand public.

Chiffres clés :

- 37 chantiers menés
- 3,7 ha gérés
- 288 participants cumulés
- 5 types de milieux ouverts gérés : vergers, pelouses sèches, mares, landes à bruyères, tourbières.
- 3 chantiers de gestion de la Renouée du Japon sur bords de route



Des étudiants en horticulture motivés et efficaces

III. Fauchage tardif

Differentes actions de fauche tardive avec exportation furent menées sur des portions de bords de routes à haute valeur biologique de la commune de Philippeville.

Par ailleurs, des panneaux "Fauchage tardif" à l'attention des opérateurs furent également conçus afin de matérialiser sur le terrain des tronçons à gestion différenciée.

Un important travail a également été entamé avec Valbiom, le SPW, les communes ainsi que de nombreux partenaires privés afin de valoriser la biomasse des bords de route pour la biométhanisation et la fabrication de panneaux d'isolation en herbes.

Une phase test de récolte d'échantillons de matière est à l'étude dans ce cadre.

Chiffres clés :

- 2 chantiers menés
- 0,75 ha gérés
- 12 participants cumulés



©S. Tombeur



IV. Restauration d'une prairie du Molinion à Roly

Sur la commune de Philippeville, proche du village de Roly, une prairie de propriété communale présente un faciès relictuel de prairie du Molinion. La succise y est encore présente en nombre, associée à un cortège d'autres espèces caractéristiques de ce type d'habitat. Le Damier de la Succise, espèce de papillon à haut enjeux, y fut même présent il y a plusieurs années.

Cependant, la prairie est en cours d'atterrissement et de fermeture suite à un développement abondant de saules.

Suite à une visite de terrain avec le DNF local et l'agent N2000 du SPW, une réouverture d'environ 0.3 ha est prévue dans les fiches BiodiverCité rédigées en 2022.



Des nichoirs à martinets construits par les enfants

Thématique 3 : la faune

I. Actions en faveur de l'avifaune

I.I. Appel à projets "BiodiverCité"

Dans le cadre de cet appel à projets lancé par la Région wallonne, les communes de Philippeville et de Viroinval ont été sélectionnées pour la réalisation d'un projet en faveur de l'avifaune.

Objectif : installer, sur des propriétés publiques, des nichoirs de plusieurs espèces qui souffrent de la raréfaction de leurs sites de nidification et/ou de la raréfaction des matériaux nécessaires à la construction des nids.

Espèces visées : les hirondelles de fenêtre et les martinets noirs.

Action de sensibilisation liée: Construction de certains éléments (nichoirs et planches à fientes) par les enfants des écoles de devoirs des deux communes. Les enfants ont bénéficié d'une animation sur le thème des oiseaux et des espèces ciblées puis ont été encadrés pour la fabrication des aménagements.

Une démarche similaire est lancée en faveur des chouettes chevêches et des hirondelles rustiques.

Pour ces dernières, les sites prospectés ont été étendus aux propriétés privées également afin d'augmenter le nombre de sites potentiels qui se prêtent à l'installation de nichoirs. De plus, cette action rentre dans le cadre d'une démarche visant à apporter des aménagements "biodiversité" chez les agriculteurs.

À Philippeville :

- Achat de 20 nichoirs à chouettes chevêches.
- Installation des nichoirs à chouettes chevêches chez les agriculteurs débutée en 2022 et continuée en 2023, avec cartographie des sites sélectionnés.
- Achat de 13 nichoirs à martinets.
- Construction de 15 nichoirs à martinets avec les enfants de l'école des devoirs de la maison de la laïcité de Philippeville.

À Viroinval :

- Achat de 25 nichoirs à hirondelles rustiques.
- Installation des nichoirs à hirondelles rustiques chez les agriculteurs débutée en 2022 et continuée en 2023, avec cartographie des sites sélectionnés.

- Achat de 15 nichoirs "doubles" et 20 nichoirs "simples" à hirondelles de fenêtre.
- Construction de 30 planches à fientes avec les enfants de l'école des devoirs à Nismes.
- Achat de 9 nichoirs à martinets.
- Construction de 10 nichoirs à martinets avec les enfants de l'école des devoirs à Nismes.



Pose d'un nichoir à chouette chevêche chez un agriculteur

I.II Suivi de certaines espèces sur le long terme

a) La Chouette de Tengmalm

Un suivi et une mise à jour de la cartographie des nichoirs placés les années précédentes a été réalisé en 2022. Les 12 nichoirs à chouette de Tengmalm ont ainsi été visités cet été afin de vérifier leur occupation et leur état.

L'un d'entre eux avait été occupé par la chouette (restes de coquilles et ossements de

micromammifères), un autre était occupé par le frelon européen alors que 6 nichoirs étaient occupés par les mésanges bleues ou charbonnières.

Chiffres clés :

- 12 nichoirs suivis
- 1 nidification de la chouette de Tengmalm
- 6 nidifications de mésanges
- 1 nid de frelons européens



Ossements retrouvés dans un nichoir de chouette de Tengmalm

b) Chouette chevêche, Cincle plongeur & bergeronnette des ruisseaux

Mise à jour de la cartographie des nichoirs posés sur les trois communes constitutives du PNVH

Suivi partiel de nidification réalisé en 2022. Sera étendu à l'ensemble des nichoirs posés en 2023.

c) Autres espèces

Suivi avec le DNF de la nidification de la cigogne noire, du hibou grand duc, de la chouette chevêchette et du faucon pèlerin sur le territoire du Parc naturel.

Participation aux inventaires et bagages, suivi de nichées.

Ont été bagués sur la commune de Viroinval, en 2022 :

- 3 jeunes de cigogne noire
- 2 jeunes grands ducs
- 2 jeunes faucons pèlerins



Bagage d'une jeune cigogne noire

donc programmées entre janvier et août 2023.



Le rucher école d'Olloy-sur-Viroin

Autres actions apicoles menées en 2022 :

- Gestion administrative de la section apicole du Parc naturel (+ de 40 membres)
- Mise à disposition gratuite de matériel apicole (extracteur de miel, chaudière à cire, gaufrier) pour les membres de la section
- Projet de protection de la souche locale de l'abeille noire en collaboration avec la Maison de l'Abeille noire de Virelles. Plusieurs pistes sont explorées pour trouver la manière optimale de protéger cette race locale tout en favorisant une apiculture respectueuse de l'environnement.

Sept apiculteurs se sont portés volontaires pour commencer un inventaire des colonies auprès des apiculteurs des zones boisées du Parc naturel Viroin-Hermeton.

Une réunion de travail a été organisée avec Hubert Guerriat de l'association Mellifica afin de voir comment opérationnaliser l'approche de Chimay sur les communes du Parc naturel.

- Implantation du frelon asiatique : En 2022, ses populations ont fortement augmenté au sein des

II. Valorisation & développement d'une apiculture écoresponsable

Le Parc naturel organise tous les deux ans une nouvelle formation pour de futurs apiculteurs.

En 2022, la seconde année de la formation de la session 2020-2022 a eu lieu avec 10 cours théoriques et 20 cours pratiques à raison de 3h par cours le samedi. 8 élèves sont ainsi à présent formés et seront diplômés dans le courant 2023.

En parallèle, un dossier de candidature a été rédigé pour une nouvelle session 2023-2024. Cette candidature a été retenue et l'ouverture des inscriptions pour cette nouvelle session s'est faite fin 2022 afin de former jusqu'à 18 nouveaux apiculteurs durant les deux prochaines années.

Un dossier de candidature pour l'organisation et le financement de trois conférences apicoles a également été déposé en 2022, avec le même résultat : dossier accepté ! Trois conférences sont

trois communes du Parc naturel Viroin-Hermeton. De nombreux apiculteurs nous ont donc contactés. Plusieurs signalements de nids à la Région Wallonne ont été effectués pour destruction. Une conférence sur le sujet sera également organisée en janvier 2023.

- Création d'un groupe Facebook dédié aux apiculteurs du Parc naturel afin de pouvoir partager les informations efficacement et de pouvoir échanger sur diverses thématiques via un canal moins vertical qu'une mailing list. Une vingtaine d'apiculteurs ont rejoint cette page en 2022.

III. Inventaires des chiroptères

En 2022 le Parc naturel a pu participer à la journée d'inventaire des chauves souris sur les sites de la Calestienne organisée par Plecotus (Natagora).

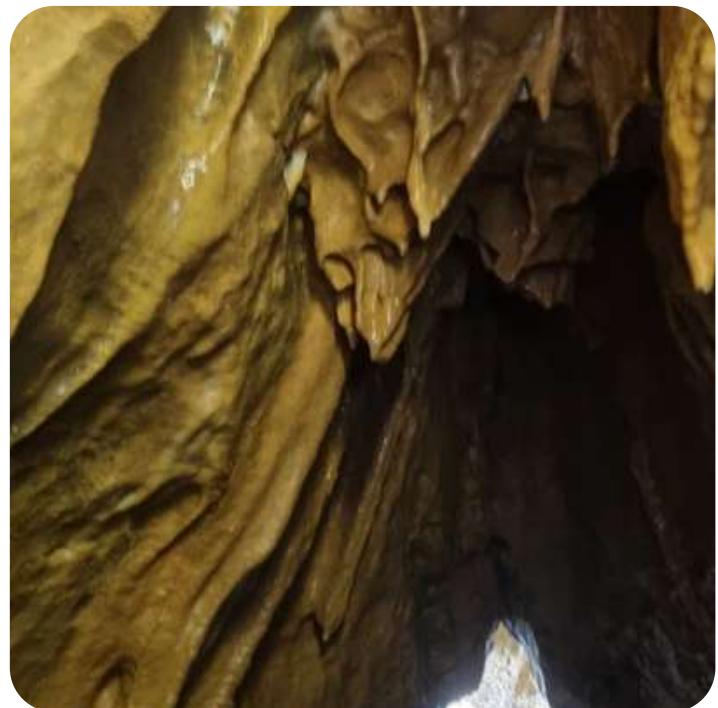
4 cavités ont été inventoriées (glacière St Roch, Roche Trouée, Grotte du Poilu et Fosse Alwaque) et encodées par Plecotus.



Grand Rhinolophe endormi dans la Roche Trouée

Chiffres clés :

- 4 cavités inventoriées
- 5 espèces différentes
- une quarantaine d'individus



IV. Protection des cavités d'hibernation

Suite à un appel à projet lancé par la DNEV, le Parc naturel a rédigé un dossier concernant les aménagements de cavités utilisées pour l'hibernation des chiroptères.

Un certain nombre de celles-ci sont, en effet, perturbées par des passages répétés (plongeurs, promeneurs, spéléo...) alors que d'autres sont équipées de fermetures qui mériteraient un remplacement.

Le DEMNA et Plecotus ont donc été contactés afin de définir quelles cavités nécessitent une intervention plus rapide. 6 cavités ont ainsi été incluses dans le projet sur l'ensemble du périmètre du Parc naturel.

V. Appuis dans la prévention et la lutte contre les pullulations de Chenilles processionnaires du Chêne.

Depuis 2018, la Wallonie fait face à une pullulation des Chenilles processionnaires du chêne. Le territoire du Parc naturel est particulièrement propice au développement de cet insecte, la fagne et la calestienne étant le domaine des chênaies thermophiles.

Bien que les impacts de cet animal sur l'environnement soient très modérés, ses impacts sur la santé humaine et animale le sont beaucoup moins.

En collaboration avec le DNF local, le Parc naturel vient en appui de ses communes à l'encontre de la problématique en sensibilisant les citoyens, en mettant à disposition des outils cartographiques de localisation des nids et en testant des moyens de lutte biologique.



Nichoar à mésange installé comme moyen de lutte biologique

- Cartographie des nichoirs installés.
- Premier suivi partiel de l'occupation des nichoirs déjà installés. Sur le site choisi pour Viroinval, 26 nichoirs ont été occupés et 8 nichées ont été observées lors de la visite de terrain.
- Lancement de la rédaction d'un protocole de suivi.

VI. Les espèces animales invasives

Suite à l'interpellation de conseillers en environnement de communes du territoire, un article sur la problématique de deux espèces invasives animales (le ragondin et le raton laveur) a été rédigé dans le Journal du Parc.

En outre, l'équipe technique a procédé à la conception et à la fabrication de 12 nichoirs à cincles plongeurs avec système anti préddation contre le raton laveur.

VII. Projet trame noire

Le Parc naturel a participé avec les autres Parcs et la Fédération à un groupe de travail qui avait pour but de préserver la trame noire et de lutter contre la pollution lumineuse.

Dans ce cadre, le Parc naturel a accompagné les démarches de coupure de l'éclairage public durant une partie de la nuit pour la commune de Viroinval.

Plusieurs réunions en visioconférence ont été organisées avec d'autres partenaires (Tournai) qui souhaitaient aller dans cette démarche.

- Création et diffusion de médias de sensibilisation à destination des citoyens du Parc naturel : rationaliser le risque, identifier l'animal, éviter les confusions et les dommages collatéraux ;
- Test d'un moyen de lutte biologique : installation et suivi d'occupation de nichoirs à mésanges bleues et charbonnières :
 - Acquisition et installation de 30 nichoirs sur le site des Abannets, en collaboration avec le DFN (Viroinval).
 - Acquisition et installation de 30 nichoirs le long du Ravel à Aublain, en collaboration avec le DFN (Couvain).
 - Acquisition de 30 nichoirs à installer sur différents sites identifiés à Philippeville et identification des sites où les installer en collaboration avec le DFN (Philippeville).

Thématique 4 : les milieux anthropisés

I. Végétalisation en zone urbaine

Les Habitations de l'Eau Noire de Couvin ont sollicité le Parc naturel pour un soutien dans un projet de végétalisation des logements sociaux installés à la rue de la Maladrie. Des propositions ont été retenues. Un catalogue de choix pour les différents types d'aménagements retenus a été réalisé et un programme d'animations a été prévu pour la réalisation des aménagements avec les locataires.

II. Opération Propreté

Des anciens dépôts d'immondices étaient présents à proximité de la plupart des villages, ils présentent à la fois une nuisance paysagère et environnementale. De plus, la présence de déchets incite parfois à l'arrivée d'autres déchets.

Le Parc naturel a entrepris de participer progressivement à cette tâche importante en organisant chaque année au moins une opération de nettoyage d'un site naturel.



La quantité d'immondices évacués a été impressionnante à Le Mesnil.

Le 15 janvier 2022, une opération a été organisée dans le village de Le Mesnil (Viroinval) afin de nettoyer deux anciens dépôts d'immondices. Une dizaine d'habitants du village et des villages voisins sont venus nous prêter main forte, ainsi que quelques jeunes de la Maison des Jeunes de Viroinval et le centre de réfugiés de la croix-rouge de Oignies.

Chiffres clés :

- 3 conteneurs de déchets évacués
- 20 participants



Des volontaires déterminés

Thématique 5 : Haies et fruitiers

I. Jardin Forêt

Afin de s'adapter au changement climatique et à la répétition des étés caniculaires, les acteurs du "Jardin Naturel de Goneuchamps" ont mis en place un jardin "forêt" reproduisant la composition structurelle des différentes strates du milieu forestier.

Cette façon d'envisager le jardinage permet de réduire les besoins en eau et d'étoffer l'attractivité du point de vue de la biodiversité, tout en diversifiant les produits récoltés.

Différentes plantations dans ce cadre furent réalisées, il s'agit autant d'arbres fruitiers Hauts tiges que d'un panel de petits fruitiers.

Ces plantations furent réalisées dans le cadre d'activités avec des écoles ou lors de différents stages avec des étudiants.



II. Le verger de Jamiolle

Dans le cadre de l'appel BiodiverCité 2021 lancé par la Région wallonne, la commune de Philippeville a sollicité l'appui du Parc naturel pour la création d'un verger communautaire à Jamiolle.

L'objectif est de planter 26 fruitiers et d'installer divers petits aménagements pour la petite faune tout en impliquant les citoyens. Suite à divers ralentissements administratifs, ce projet a été lancé en 2022 mais n'a pas pu voir le jour avant la fin de l'année. Il sera réalisé début 2023.

Une fiche BiodiverCité 2022 a été rédigée afin d'obtenir des fonds pour clôturer le verger et planter une haie coupe-vent au nord.

III. Le verger de Le Mesnil

La commune de Viroinval a décidé de consacrer l'ancien terrain du presbytère du village à un projet de verger communautaire porté par les habitants avec l'aide du Parc naturel.

Une convention entre la commune et les habitants a donc été rédigée au début de l'année. Une fiche BiodiverCité a été rédigée et acceptée fin 2022.

La plantation du verger aura donc lieu début 2023 avec les habitants.

IV. Taille, entretien, fauche des vergers

Le PNVH a assuré en 2022 l'entretien de 600 arbres fruitiers sur l'ensemble de son territoire. Ce travail consiste à la réalisation de la fauche, au suivi sanitaire, à la taille au vert, à la taille de formation des jeunes arbres, à la taille hivernale, à l'entretien des protections et tuteurs, au traitement parasitaire, au remplacement des arbres morts.

Ce travail a été réalisé par l'équipe du PNVH et, parfois, dans le cadre de journées de formation pour des groupes organisés ou des écoles avec la collaboration de "Diversifruits".



Chiffres clés :

- 600 arbres fruitiers
- 12 arbres morts remplacés par des pommiers d'anciennes variétés.

V. "Yes we plant" & Arrêté du Gouvernement wallon relatif aux subventions à la plantation.

Dans le cadre de l'arrêté du gouvernement wallon relatif aux subventions à la plantation, le Parc naturel offre un appui technique et administratif à tous les citoyens demandeurs et porteurs d'un projet de plantation de haies ou de verger.

Cet appui se matérialise par une visite de terrain, l'étude du projet de plantation (sélection des essences/des variétés, plan de plantation, rédaction d'un document de synthèse) et remplissage/soumission des formulaires de demande de subventionnement en ligne.

Réalisé en 2022 :

- Accompagnement de 6 citoyens dans l'étude de leur projet de plantation ;
- Accompagnement d'une ASBL du territoire dans l'étude de son projet de plantation;
- Soumission et validation par la région de 5 projets étudiés ;
- contribution à la plantation de 355m de haie et de 41 fruitiers hautes tiges ;
- Participation à une formation dispensée par le CDAF sur les bonnes pratiques de plantation des haies et fruitiers ;

Thématique 6 : l'Eau

I. Étude du développement d'un réseau de mares agricoles

Afin d'améliorer la disponibilité d'habitats, le Parc naturel étudie, en collaboration avec Natagora et la commune de Philippeville, la possibilité de créer un réseau de mares agricoles à Roly.

Ces mares seraient subsidiées par un financement PwDR. Plusieurs réunions ont eu lieu sur site en 2022. Le dossier de financement et les permis d'urbanismes seront rédigés en 2023

Chiffre clé :

- 5 -> Pré-étude réalisée permettant le creusement de 5 mares agricoles sur terrains privés et communaux (+ autres mares sur les terrains de Natagora).

II. Formation aux permis d'urbanisme et PwDR

Une journée de formation a été organisée par Natagora à destination de chargés de missions de Natagora, du Parc naturel Viroin-Hermeton et du Parc naturel d'Ardenne Méridionale.

Cette matinée a permis l'échange de méthodes et de

ressources ainsi que l'information sur les procédures entreprises par les uns et les autres dans la rédaction de permis liés aux mares.



Des participants attentifs et souriants

- 24 nouvelles adhésions spontanées au groupe facebook de sauvetage des batraciens du Parc naturel (178 membres en tout actuellement) ;
- Réalisation de 2 projets BiodiverCité pour les communes de Viroinval et Philippeville en vue de l'acquisition en 2022 de 2x300m de barrières anti-traversée, 2 panneaux de sensibilisation et des kits bénévoles (gilets fluos, seaux robustes, lampes frontales de qualité) ;
- Rédaction de 2 projets BiodiverCité pour les communes de Viroinval et Couvin pour l'acquisition en 2023 de deux barrières pivotantes afin de bloquer le passage des voitures sur des tronçons de route identifiés.
- Une quinzaine de publications sur la page facebook dédiée aux opérations batraciens.
- Publication et diffusion d'un bilan des opérations 2022 via les réseaux de communication du Parc, dont son journal.



III. Opération Sauvetage des Batraciens

Chaque année, dans le cadre de la campagne Natagora, le Parc naturel coordonne les actions de sauvetage des batraciens à l'échelle de son territoire. Les objectifs de ce projet sont avant tout d'informer le citoyen sur la problématique, de mettre sur pied des équipes de bénévoles durables et de contribuer activement à la réduction des mortalités sur les routes.

Chiffres clés :

- 8 sites sécurisés par la pose de dispositifs signalétiques et la réduction de la vitesse de circulation à 30km/h ;
- 2 sites fermés à la circulation en période de migration ;
- 24 bénévoles actifs sur le territoire du Parc ;
- 40h d'action sur le terrain réalisées par les bénévoles ;
- 978 animaux sauvés sur 6 sites, avec 80% de crapauds;
- 3 séances d'information (1 par commune), 27 citoyens sensibilisés ;



crapaud et triton en quête d'un lieu propice à leur reproduction

IV. Amélioration générale des milieux aquatiques anthropisés

IV.I. Ruisseau de Robais : Amélioration de la continuité écologique.

À la demande du DNF de Couvin, étude d'un problème de continuité écologique : présence de deux seuils empêchant la remontée des poissons. Une première discussion a eu lieu pour savoir comment résoudre les problèmes constatés, dans un cas, le passage à gué

pourrait être retiré, dans l'autre, un remplacement de celui-ci devait être envisagé.

Une réunion avec le Service Technique Provincial a été organisée afin d'avoir une meilleure idée des montants nécessaires et de connaître les procédures liées aux autorisations à demander.

Plusieurs tentatives de financement ont été étudiées durant l'année.

Dans un premier temps, la fiche a été proposée dans le cadre du projet Interreg Mosan Initiative for Climate Change Action (MICCA) qui lutte contre les étiages à l'échelle du bassin mosan. Toutefois ce projet ne rentrait pas tout à fait dans ce cadre et la piste a donc été abandonnée.

Dans un second temps, le projet a été soumis à l'appel à projets lancé par la DNEV mais il n'a finalement pas été sélectionné.

IV.II. Gestion de la Balsamine de l'Himalaya

La balsamine de l'Himalaya est une plante exotique envahissante ayant de nombreux impacts négatifs sur l'environnement. Afin de limiter son expansion et de l'éliminer, le Parc naturel, en collaboration étroite avec le Contrat de Rivière Haute-Meuse a participé à 7 journées d'arrachage de cette invasive sur les berges du Viroin et de l'Hermeton.



Arrachage de la balsamine avec les mouvements de jeunesse

En outre, une de ces journées d'arrachage et de sensibilisation a été organisée avec des mouvements de jeunesse présents à Dourbes pour organiser l'arrachage à proximité de leur camp.



Pourquoi arracher la balsamine? Explications (en NL).

IV.III. Gestion de la Berce du Caucase

Pour la première fois cette année, une journée d'arrachage de la berce du Caucase a été organisée en collaboration avec le Contrat Rivière Haute-Meuse et le Service travaux de Philippeville.

Plusieurs tâches ont ainsi pu être gérées. Un suivi, en 2023, permettra d'avoir une première idée de l'impact de cette action.

IV.IV. Participation aux inventaires post-Walphy après 10 ans

La restauration et la reméandration de l'Eau Blanche ont démarré il y a 10 ans. Un afterLife porté par le SPW et l'Université de Namur a eu lieu en 2022 sur le Bocq et l'Eau Blanche. Le Parc naturel a participé aux opérations de pêches électriques organisées à Mariembourg le 16 juin 2022.



V. Mares forestières

Un réseau de mares forestières creusées par le Parc naturel existe sur les communes de Viroinval et de Couvin. Fin 2021, celui-ci comptait 28 mares.

Une étude d'extension sur Philippeville et Viroinval a été réalisée avec 2 sites potentiels visités à Roly et à Le Mesnil. Les permis d'urbanisme seront rédigés en 2023.

Un inventaire succinct des mares existantes a également été réalisé, les résultats sont plutôt encourageants puisque de nombreuses pontes de grenouilles rousses, de crapauds communs y ont été observées. En outre, les tritons alpestres et palmés y sont bien installés.



Chiffres clés :

- 28 mares existantes,
- 5 espèces d'amphibiens en présence
- 11 espèces d'odonates
- 9 nouvelles mares en projet pour 2023

VI. Projet de réensauvagement de l'Eau Blanche

Le PNVH s'est associé à Natagora et à la DCENN (SPW) pour monter un dossier dans le cadre de l'appel à projets « Résilience Biodiversité – Climat » 2022 de la Mesure 99 du Plan de Relance de la Wallonie.

Notons que le Contrat de Rivière Haute-Meuse a aussi été associé, pour le volet sensibilisation-communication et la participation au Comité d'accompagnement du projet.

Ce projet vise à restaurer la continuité transversale de l'Eau Blanche avec sa plaine alluviale par la recréation d'un lit méandreu proche du lit historique sur un secteur de 6419 mètres de long d'Aublain à Boussu-en-Fagne.

Globalement, les actions de reméandration viseront une plus-value écologique afin de contribuer à renforcer la résilience des territoires, par l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et l'augmentation de la naturalité de l'écosystème rivulaire et des écosystèmes annexes.

Les travaux projetés comprennent un total de 16 tronçons avec segments de méandres à récupérer, soit 1,9 km de longueur de nouveau lit à créer. Le linéaire du cours d'eau concerné par ces 16 tronçons s'étend sur 1,25 km.

L'enveloppe totale demandée pour ce projet avoisine les 2 millions d'euros et les dossiers lauréats de l'appel à projet seront sélectionnés par le Gouvernement wallon en 2023.

Chiffres clés :

- 1 dossier déposé
- 3 partenaires,
- Budget demandé de 1.954.257,90€.

Thématique 7: Espaces éco-pédagogiques

I. Bergerie Rolinvaux à Olloy-sur-Viroin

L'espace écopédagogique de la bergerie d'Olloy est partagé avec les membres du PCDN "écopaturage" dont quelques chèvres sont résidentes à la bergerie.

Suite à quelques incidents, une protection des arbres fruitiers a été mise en place pour limiter les risques liés à cette cohabitation.

En 2022, l'électrification de la clôture a permis de solutionner les problèmes d'abrutissement des arbres fruitiers par les chèvres parfois vagabondes.

L'espace pédagogique de la Bergerie Rolinvaux a fait l'objet d'autres travaux d'aménagement:

- Étanchéification à l'argile de la mare. Celle-ci n'ayant pas rencontré l'efficacité attendue pour finaliser la retenue d'eau, un EPDM sera posé en 2023.
- Aménagement d'un sentier d'accès en dolomie.



L'espace écopédagogique de la bergerie nécessite également un entretien régulier pour que le site demeure attractif (fauche autour des aménagements et du sentier, taille des arbres...).

II. Jardin médiéval de Vierves

Dans le cadre des appels à projets récurrents "Semaine de l'Arbre" 2020, le Parc naturel a accompagné l'école de Vierves (Viroinval) dans la mise en place d'un projet pédagogique : concevoir un jardin d'inspiration médiévale dans le parc communal au pied du château du village.

Véritable support pédagogique aux cours d'éveils (histoire/sciences), le jardin médiéval réalisé avec les enfants sublime le jardin sauvage en mettant en valeur les plantes indigènes et leurs vertus pour l'humain et la biodiversité.

Réalisé en 2022 :

- Entretien régulier des différents jardins
- Réalisation et implantation d'un panneau de présentation du site et du projet ;
- Réalisation et implantation de panneaux présentant les espèces;
- Inauguration du jardin avec les enfants de l'école de Vierves lors d'une après-midi conviviale (visite guidée puis dégustation d'une soupe réalisée par les élèves avec des plantes).



Inauguration du jardin médiéval



Inauguration du jardin médiéval

Thématique 8: Les carrières

I. Mise en valeur écologique et touristique des carrières

Les anciens sites d'extraction sont nombreux sur le territoire du Parc naturel Viroin-Hermeton. Ceux-ci présentent plusieurs enjeux car ils abritent souvent beaucoup d'habitats et d'espèces d'intérêt. Ils sont souvent menacés par l'embroussaillement (fermeture

du milieu), par les dépôts d'immondices, le développement d'invasives...

I.I. La carrière de Sautour

Le site du Tienne Al'Gatte situé à Sautour est une ancienne carrière communale de calcaire. Reconnue en tant que SGIB et site Natura 2000 pour la grande diversité d'habitats et donc d'espèces animales et végétales qu'elle héberge, son potentiel d'accueil de la biodiversité ne fait pourtant que décroître. En cause, l'utilisation du site comme dépotoir, la pratique d'activités inappropriées, et le reboisement du site dans son intégralité.

Sollicitée par la commune de Philippeville, l'équipe du Parc naturel a travaillé en 2022 sur différents aspects dans ce site afin d'améliorer son potentiel écologique.

Réalisé en 2022 :

- Premier pré-plan d'aménagement soumis au Collège de Philippeville ainsi qu'au DNF.
- Afin de pouvoir affiner celui-ci, organisation de 3 journées d'inventaires participatifs en avril, juin et juillet afin de connaître les stations ayant le plus grand potentiel de réouverture ainsi que les espèces à enjeux en présence.
- Organisation d'une réunion citoyenne afin d'informer les habitants du village sur le projet en cours et de recueillir leurs avis et suggestions. Une douzaine d'habitants présents.
- Rédaction d'un projet de creusement de plusieurs mares dans le cadre des fiches BiodiverCité 2022, les permis d'urbanisme et le creusement seront réalisés en 2023.
- Exploration de différentes pistes de financement pour la réouverture de certaines stations à haut potentiel. Un projet de réalisation d'une fiche Nature va être rédigée en collaboration avec le DNF, la commune de Philippeville et Natagriwal.
- 3 débuts de stations de renouées du Japon sont présentes sur le site, une journée d'arrachage couplée à une séance d'information liée aux invasives a été organisée à la carrière de Sautour avec le Service technique de la ville de Philippeville. Les 3 stations ont ainsi été gérées et exportées.

- Installation d'un radeau végétalisé avec deux types de végétation indigène. Objectif : diversifier les habitats.
- Mise en place d'un processus de suivi des populations de reptiles : installation de 8 plaques.

Chiffres clés :

- 3 journées d'inventaire, 29 participants
- 1 réunion citoyenne, 12 participants
- 1 radeau végétalisé
- 3 stations de renouées du Japon arrachées
- 3 sacs de déchets évacués
- 8 plaques de suivi des reptiles installées



mélampyre des champs localisé lors des inventaires participatifs



Renouées du Japon arrachées et radeau végétalisé en cours de placement

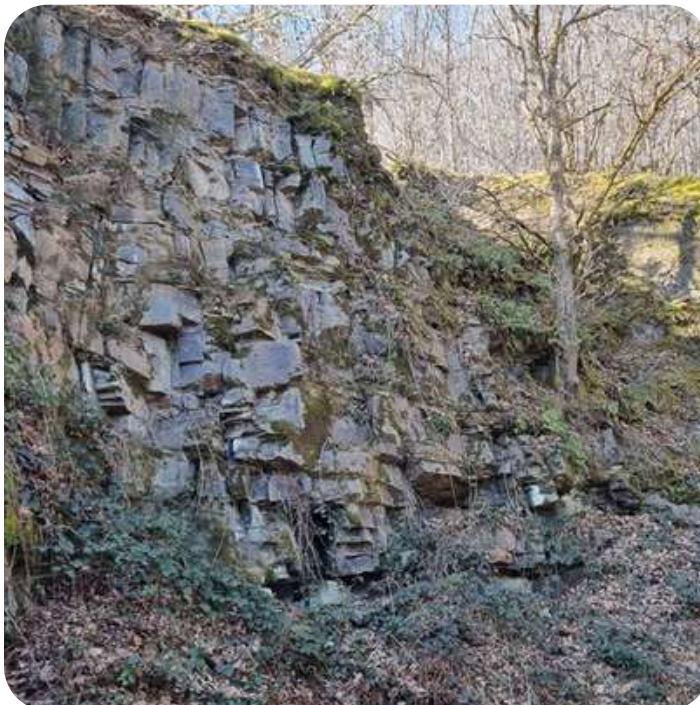
I.II. Valorisation d'autres sites carriers

- Un projet de demande de subventionnement à la Région Wallonne pour avoir les fonds nécessaires au travail sur la thématique a été rédigé et soumis à la Région. Une stagiaire a réalisé un premier inventaire de l'ensemble des sites d'extraction et un prototype de système de priorisation et d'arbre décisionnel a été rédigé. Des avant-projets de plans d'aménagement pour 2 carrières ont également été rédigés.

- Carrière de Marmont (Romedenne) : Après plusieurs réunions sur place, les travaux de réouverture de la carrière de Marmont ont débuté en 2022, en collaboration avec le DNF de Philippeville et Ardenne & Gaume. Ils se termineront par deux journées de chantier en janvier 2023. Quelques pierriers seront installés en 2023.
- Carrière de Grand-Mont (Vierves) : Plusieurs réunions sur le terrain ont également été réalisées avec le DNF à la carrière de Grand-Mont (Vierves) afin de définir les périmètres sur lesquels travailler. Une réouverture sera réalisée via les parts de bois durant l'hiver 22-23, permettant un recreusement des mares sur le site en 2023.
- L'étude du balisage du sentier géologique de l'Eau Noire a également été réalisée en 2023 dans le cadre du subside BiodiverCité. Plusieurs réunions ont été organisées avec les deux offices de tourisme (Couvin et Viroinval), l'asbl Icare et les cantonnements DNF afin d'obtenir toutes les autorisations nécessaires. Le balisage a été mis en place en 2022 sur le tracé couvinois et sera installé début janvier à Viroinval.

Chiffres clés :

- 4 km de sentier balisés en 2022
- 3 sites carriers en chantier



Ancienne carrière de Grand-Mont



Mare à recreuser à la carrière de Grand-Mont

Thématique 9 : Cartographie

Aucune compilation des données cartographiques n'ayant été mise en place au sein du Parc naturel, une réflexion sur l'encodage des données et sur l'écriture des tables d'attributs a été instaurée par l'équipe "Conservation de la Nature" afin de pouvoir facilement coordonner la cartographie des projets en cours. Une réflexion est en cours pour pouvoir mettre à disposition en ligne les données non-sensibles de cette cartographie sur le futur site internet du Parc naturel. Les différents nichoirs, pierriers, mares, haies et vergers ont donc commencé à être cartographiés en 2022.



Axe 2: Développement économique et rural



Thématique 1 : Circuits courts

I. Marché de Nismes

Le PNVH a créé le Marché Terroir & Artisanat en 2013, dans le centre de Nismes. Il s'agit d'un marché local bimensuel qui rassemble vingt à trente producteurs, de mars à décembre. Il se tient les 1er et 3e samedis du mois sur la grande place du village.

Il se veut convivial, autant pour les artisans que pour les visiteurs, lieu de RDV incontournable des habitants et des touristes à la recherche de circuits courts.

En 2022, le marché entamait sa 10e saison. Pour marquer le coup, une fête a été organisée : discours inaugural, verre de l'amitié, dégustations et concert d'un groupe local. Un stand avec les publications du PNVH était également présent.



Discours d'Arielle Guillaume (PNVH) lors de l'inauguration

La validation des inscriptions des artisans était confiée au Bureau du Marché, un groupe composé de 6 personnes : 3 artisans, 1 citoyen, l'échevin du commerce de la commune (Viroinval) et le président du PNVH. Le Bureau s'est réuni 1 fois en présentiel et s'est prononcé une seconde fois par mail (2 périodes d'inscription sur l'année).

Comme chaque année, une réunion de débriefing avec l'ensemble des artisans participants a été organisée en décembre afin de faire le bilan et voir comment améliorer le fonctionnement en 2023, puis offrir un moment de convivialité autour d'un repas du terroir.



Une réunion de débriefing constructive et agréable

Chiffres clés :

- 33 artisans ont participé à un ou plusieurs marchés, dont 17 ont participé à au moins 10 marchés.
- 20 marchés organisés et promus via les réseaux sociaux du PNVH.
- 1 fête pour l'ouverture de la saison en mars, pour

la 10e saison.

- 1 réunion du Bureau du Marché.
- 1 réunion plénière des artisans en fin d'année pour faire le débriefing et préparer 2023.

II. Chaîne Alimentaire Durable Intégrée (CADI)

Le projet CADI a pour but de développer l'offre et la demande en produits locaux, ainsi que les outils matériels et immatériels pour ce faire.

Au centre du projet se trouve la question du partenariat et de la création de liens entre tous les acteurs du système alimentaire (producteurs, transformateurs, logisticiens, consommateurs mais aussi acteurs politiques, du développement durable...).

Le projet CADI est coordonné par le PNVH mais résulte de la coopération entre de nombreux acteurs : la Botte paysanne, la Fondation Chimay Wartoise, mais aussi CoopESEM, la coopérative bio de la Botte, le CODEF, DBH, le BEP-Essaimage, Chimay Gestion, la FDSS, les acteurs de l'aide alimentaire...



Réalisé en 2022 :

Axe sensibilisation :

- Organisation de 13 rencontres et 2 autres événements (incluant un espace "marché") à destination de différents publics : les maraîchers (rencontre technique), les femmes dans le système agro-alimentaire (rencontre thématique), les citoyens et les élèves du CEFA de Chimay

(diffusion de films, organisation d'un café citoyen), des acteurs de l'aide alimentaire (concertations de l'aide alimentaire), des fermes cédantes et des candidats à l'installation (café-transmission, rencontres autour des fermes-écoles).

- Participation à 2 événements automnaux: le festival Crescendo de Couvin et la fête du circuit court à Clermont (Walcourt).
- Soutien des coopératives de circuits courts de la région et des producteurs locaux via une carte interactive qui se trouve sur le site internet www.cadi.be
- Envoi de 5 newsletters avec pour thématiques : la transmission et l'installation (hiver 21-22), l'aide alimentaire (printemps 22), la formation (été 22), les appels à projets (été 22bis), le foncier (automne 22)
- création d'un réseau de 6 fermes-écoles (soit 4 nouvelles fermes-écoles en 2022) dans le sud de l'Entre-Sambre-et-Meuse.

Axe Gouvernance

- Organisation de 7 réunions "G8". Elles permettent de resserrer les liens entre les différents partenaires de CADI et de travailler sur le projet de Conseil de Politique Alimentaire.
- Définition de la stratégie, des objectifs et du fonctionnement du futur Conseil de Politique Alimentaire.
- Encouragement de la collaboration entre les coopératives par l'organisation de la fête du circuit court (cf. Axe sensibilisation - rencontres) qui était la célébration des 5 ans respectifs des deux coopératives de distribution partenaires (Botte paysanne et CoopESEM).



Axe logistique :

- Rédaction d'un rapport sur les attentes et besoins des producteurs (en cours de finalisation).
- Réalisation d'un inventaire et d'une cartographie des points de vente locaux (disponible sur www.cadi.be) et des producteurs locaux.
- Construction en cours d'un rapport sur les outils logistiques existants sur le territoire par filière.
- Travail en cours sur la mise à disposition des terres publiques : démarchage des communes pour l'utilisation d'un employé partagé à plusieurs propriétaires publics dont la mission serait d'assister les communes dans la mise en conformité légale des changements liés au bail à ferme (obligation d'écrire les baux oraux) et, pour ce faire, la mise à jour des inventaires et cadastres.
- Étude de faisabilité concernant la mise en place d'un logiciel à destination des maraîchers pour les assister dans la gestion de leur maraîchage : des itinéraires techniques, à la vente, en passant par la rotation des cultures. Étude non concluante pour diverses raisons, notamment la diversité des pratiques et les contraintes informatiques.

Axe social :

- Dépôt du projet de formation en ouvrier-maraîcher auprès de la Région wallonne. Nous sommes actuellement en attente de la réponse.
- Rédaction en cours d'un rapport sur l'aide alimentaire.
- En outre, animation de Concertations de l'Aide alimentaire (2 en 2022) où les acteurs de l'aide alimentaire se réunissent pour échanger sur leurs bonnes pratiques, difficultés et ainsi créer des synergies et des contacts entre les différents services.

Du point de vue de la communication, outre les newsletters, le PNVH anime une page Facebook qui sert de relai d'informations concernant le secteur agro-alimentaire durable dans le sud de l'Entre-Sambre-et-Meuse, et finalise le site internet www.cadi.be.

NB : Il existe un rapport d'activités spécifique au projet CADI



III. Champignonnière de Philippeville

La commune de Philippeville a demandé au PNVH un appui technique pour le développement d'une champignonnière au sein des souterrains de la ville de Philippeville.

Une visite a été organisée en février 2022 avec un spécialiste du secteur de la filière champignonnière.

La conclusion est qu'il faut d'abord assainir le site (rejet d'eaux usées par une habitation dans le souterrain) avant d'envisager un projet. D'autres freins ont été pointés, comme l'étroitesse des lieux et la difficulté d'exploitation mécanisée (escaliers).

La commune a abandonné le projet.

- Suite au ciné-débat et remarquant qu'il était difficile d'établir un contact avec les agriculteurs "hors de nos réseaux", c'est-à-dire d'autres agriculteurs que les habitués, nous avons décidé d'aller rencontrer les agriculteurs chez eux en développant la nature en milieu agricole. Plutôt que la visite de terrain initialement prévue (cf programme 2022), nous avons donc réorienté nos actions vers de la sensibilisation auprès des non-habitués en allant les trouver chez eux. Ce point est développé ci-dessous.



Une salle bien remplie lors du ciné-débat.

Thématique 2 : Agriculture

I. Conférences agricoles

Le PNVH organise 3 événements annuels à destination des agriculteurs : un ciné-débat, une conférence et une visite de terrain.

Réalisé en 2022 :

- Organisation d'un Ciné-débat le 31 mars avec pour thème le foncier, en collaboration avec la locale de Terre-en-Vue dont c'est le cœur d'activité. Diffusion du film "Tandem Local" au Ciné-Chaplin. Ce ciné-débat a rassemblé 25-30 personnes. Une projection scolaire a été organisée dans le cadre du projet CADI.
- Organisation d'une conférence avec Terres Vivantes dont la thématique était "Comment diminuer les coûts liés aux énergies fossiles et aux engrais dans mon exploitation agricole?". Face à l'augmentation des charges, les contraintes économiques sont une opportunité à des changements d'habitudes d'ordre écologique et économies en énergie. Cette conférence a rassemblé 22 personnes en présentiel et 5 personnes en visio.



Un beau succès également pour la conférence.

II. Développement de la nature en milieu agricole

II.I. Placement de nichoirs et de perchoirs à rapaces

Sur base volontaire suite à un appel à intérêt, nous avons convenu des accords avec un futur maraîcher de Couvin pour installer sur sa parcelle un nichoir à chouettes chevêches et un perchoir à rapace.

Considérant le peu de demande, considérant aussi la volonté de sensibiliser des publics non habitués aux actions du PNVH, considérant les contraintes et réalités du métier d'agriculteur, il a été décidé d'aller à la rencontre d'agriculteurs du PNVH, en commençant par le nord de la commune de Philippeville.

Nous avons reçu un très bon accueil de la part des 11 agriculteurs rencontrés qui se sont montrés ouverts et nous avons posé ou avons un accord pour poser des nichoirs ou perchoirs chez 10 d'entre eux.

Soulignons que plusieurs d'entre eux ne connaissaient pas encore le PNVH.



Placement d'un nichoir à chouette chevêche sur une exploitation agricole.



Placement de perchoirs à rapaces

Chiffres clés :

- 11 agriculteurs rencontrés chez eux
- 25 perchoirs à rapaces ont été posés
- 7 nichoirs à chevêches ont été posés
- 3 accords d'agriculteurs pour la pose de perchoirs en 2023
- 1 accord pour la pose d'un nichoir à chevêche en 2023

III. Aide à la plantation d'arbres fruitiers et de haies

Le PNVH a conclu des accords à la fois sur base volontaire suite à un appel général, mais aussi sur base de démarchage auprès d'agriculteurs conventionnels pour planter 420 plants de haie.

Il s'agit d'une démarche de sensibilisation aux questions de la biodiversité et des haies qui ouvre à de nouveaux partenariats.

La plantation se fait en fonction des conditions météorologiques.

Réalisé en 2022 :

- Coordination du projet au nom des communes constitutives du Parc ;
- Identification du terrain communal pour l'implémentation de la plateforme LoCal'Bois et rédaction du bail de mise à disposition ;
- Création d'un groupe de travail rassemblant les 3 communes partenaires du projet et animation de 4 GT ;
- Étude et élaboration de la structure juridique du projet avec l'appui du BEP et de la tutelle du SPW ;
- Élaboration d'un plan financier pour la plateforme LoCal'Bois afin de confirmer définitivement la viabilité économique du projet avec l'appui technique du BEP ;
- Identification de la procédure de marché public adaptée au projet ;
- Contacts, visites et rencontres de six projets similaires en Belgique et en France ;
- Rédaction du cahier spécifique des charges relatif à une étude technique et attribution du marché.

Thématique 3 : Énergie

I. LoCal'Bois

Depuis 4 ans le Parc naturel, soutenu par la Fondation Chimay Wartoise et la stratégie Essaimage du Bureau Économique de la Province de Namur, travaille au développement de la filière bois-énergie sur l'ensemble des 12 communes du Sud de l'Entre-Sambre-et-Meuse.

Les enjeux derrière ce projet sont de tendre vers la neutralité carbone et l'autonomie énergétique du territoire tout en dynamisant durablement la filière bois locale.

Après avoir développé un "market pull" favorable au développement de la demande bois énergie au sein du secteur public, le Parc a obtenu un subside POLLEC 2021 de 516.630 € afin d'implanter sur le territoire une plateforme locale de production et stockage de combustible biomasse.

La plateforme Local'Bois sera approvisionnée en résidus ligneux communaux et permettra d'alimenter les chaufferies des collectivités du sud de l'ESEM en plaquettes de qualité.

L'année 2022 a donc marqué le début de la concrétisation de ce projet ambitieux qui permettra aux communes d'avoir une plus grande maîtrise et stabilité de leurs coûts énergétiques.

II. Le Guichet de l'Énergie

Le Guichet Énergie Wallonie de l'Arrondissement Philippeville-Dinant est une section du Parc naturel qui jouit d'un statut particulier. Les activités menées par celui-ci font l'objet d'un rapport distinct.

Chiffres clés :

- 2258 contacts du Guichet avec des particuliers (+63%)
- 76 permanences décentralisées
- 2 visites à domicile



Thématique 4 : Tourisme

I. Aires paysagères

Dans le cadre du projet Interreg 5 et plus particulièrement du portefeuille de projets Ardenne Attractivity-Ardenne Ecotourism -Module de travail 5 "développer l'itinérance douce", est prévu l'aménagement de 10 aires paysagères sur le réseau de sentiers transfrontaliers du PNVH/PNRA.

Suite à un appel d'offres, différentes communes furent sélectionnées et verront certains paysages remarquables de leur entité équipés d'une aire paysagère.

Ces aires paysagères sont constituées au minimum d'une table d'interprétation du paysage et peuvent être agrémentées de mobilier au choix des communes (table pique nique, barrière de sécurisation, panneaux d'informations,...).



L'aire paysagère de Lompret est en place.

Réalisé en 2022 :

- Suivi fourniture et poses;
- Valorisation de l'action sur les réseaux sociaux et JDP



Pose de l'aire paysagère de Vaucelles.

II. Balisage transfrontalier

Dans le cadre du même projet Interreg 5, était également prévu l'aménagement de panneaux de balisage sur les points clefs de la frontière PNVH/PNRA.

En effet les différentes législations respectives aux deux territoires limitent le développement d'un balisage clair des sentiers transfrontaliers. Les villages transfrontaliers ou les points clefs de ces sentiers se sont vus équipés de panneaux expliquant d'une part le changement de type de balisage compte tenu du passage de frontière et mettent en valeur le petit patrimoine situé le long de ces sentiers transfrontaliers.

Réalisé en 2022 :

- Suivi fourniture et poses;
- Valorisation de l'action sur les réseaux sociaux et JDP

III. Valorisation de la pratique du VTT en itinérance

Dans le cadre du projet Ardenne Attractivity-Ardenne Ecotourism, une carte de promotion d'itinéraires transfrontaliers de VTT sur le territoire ardennais a été élaborée. Elle permet de prendre connaissance des structures en place pour pratiquer le VTT en Ardenne en mode écotourisme.

Réalisé en 2022 :

- Élaboration de la carte VTT en Ardenne ;
- Diffusion de celle-ci auprès des partenaires touristiques ;
- Valorisation de l'action.



IV. La Forêt du Pays de Chimay

Compte tenu de la fin du projet Interreg Ardenne Ecotourism et de la volonté de poursuivre le développement du tourisme durable au travers du projet "Forêt du Pays de Chimay", la Maison du Tourisme Pays des Lacs, nouvellement chargée de ce dernier, a confié au PNVH différentes missions:

- Maintien de la dynamique des membres du Club Ardenne Ecotourism et Forêt du Pays de Chimay via des visites chez les partenaires, l'organisation

d'activités sur la thématique,...

- État des lieux des aires de bivouacs et retour auprès des gestionnaires;
- Révision de l'ecokit "hébergement" dans l'objectif de diffuser celui-ci à l'ensemble des partenaires engagés dans une dynamique de développement du tourisme durable;
- Révision de la signalisation des aires de bivouac de manière à actualiser les modalités d'accès et les informations utiles.



V. Le Parc National

Le projet de Parc National de l'Entre-Sambre-et-Meuse a nécessité un gros travail de la part de l'équipe du Parc naturel. Celui-ci contient des aspects touristiques non-négligeables mais également des aspects liés à la protection de la nature, à la valorisation du patrimoine, etc.

Ce projet est également un exemple de partenariats puisque les structures et personnes ayant apporté leur pierre à l'édifice sont extrêmement nombreuses.

Pour ces raisons, ce projet est détaillé dans l'axe transversal 3 : "Partenariats et collaborations".



Axe 3 : Paysages et Aménagement du Territoire



PAYSAGES &
AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE

Thématique 1 : Paysages

I. Charte paysagère (CP)

En 2022, la partie « Analyse contextuelle » a été achevée, à l'exception de l'analyse historique et prospective qui est en cours de rédaction et sera terminée début 2023.

Après validation par les membres du Comité de pilotage de l'analyse descriptive, l'analyse contextuelle a fait l'objet de participations citoyennes dans les 3 communes pour réaliser l'analyse évaluative (AFOM).

La participation citoyenne sur l'analyse évaluative de la CP s'est organisée comme suit :

- 23/02/2022 à Couvin : aires paysagères de Calestienne – replats de Chimay-Couvin ; Dépression fagnarde ; Thiérache, Rièzes et Sarts (Plateau herbager de la Thiérache).
- 09/03/2022 à Philippeville : aires paysagères de Vallonnements agricoles de Walcourt (ensemble paysager du moyen plateau condrusien) ; Bordure herbagère de la Fagne (ensemble paysager du moyen plateau condrusien) ; Bordure forestière de la Fagne.
- 16/03/2022 à Viroinval : Calestienne – tennes du Viroin ; Plateau de l'Ardenne centrale (bordure forestière occidentale).



Les paysages du Parc naturel Viroin-Hermeton

3 soirées citoyennes consacrées à l'analyse des paysages

23/02 - Couvin - Plaine des Sports - 19h
Rue de la Foulerie, 12

9/03 - Philippeville - Salle du CPAS - 19h
Rue du Château d'Eau, 30

Inscriptions souhaitées :
+32 60 39 17 90
a.guillaume@pnvh.be

16/03 - Nismes - Centre culturel - 19h
Rue Vieille Église, 10



Les paysages du Parc naturel Viroin-Hermeton

3 soirées consacrées à l'analyse évaluative des paysages (atouts, faiblesses, opportunités, menaces).

Les aires paysagères abordées seront différentes à chaque soirée. Vous pouvez donc participer à une, deux ou trois soirées.

23/02 à Couvin :
Calestienne - replats de Chimay-Couvin
Dépression fagnarde
Thiérache, Rièzes et Sarts

9/03 à Philippeville :
Vallonnements agricoles de Walcourt
Bordure herbagère de la Fagne
Bordure forestière de la Fagne

16/03 à Nismes :
Calestienne - tennes du Viroin
Haut plateau de l'Ardenne centrale



Ici, l'innovation prend racine

Le Comité de Pilotage de la Charte Paysagère s'est réuni deux fois, les 16/02/2022 (à Couvin) et 04/05/2022 (à Philippeville) et a validé les différents documents réalisés.

Suite à ces validations, le travail a été présenté - et validé - aux Conseils communaux de Couvin (28/06/2022) et de Philippeville (25/05/2022). La commune de Viroinval a reporté à plusieurs reprises la présentation, celle-ci est donc prévue en janvier 2023.

Un second tour de participation citoyenne était prévu pour la partie "Recommandations" de la CP, par le biais d'un « week-end des paysages ». Il était prévu d'organiser sous forme de 4 demi-journées dans l'optique de faire de la participation citoyenne pour la partie « Recommandation », les 17 et 18/09/2022. Cependant, cette activité de participation citoyenne a été reportée au printemps 2023 car il y avait trop peu d'inscrits.

**Reporté | Week-end
Paysages du Parc naturel**

On vous emmène sur le terrain !

→ 4 demi-journées (participation au choix à 1, 2, 3 ou 4)
 → 2 aires paysagères par demi-journée

Samedi 17/09 - 9h-12h	Dimanche 18/09 - 9h-12h
✓ Replats de Couvin-Chimay	✓ Ensemble fagnard
✓ Tiennes du Viroin	✓ Session fagnarde
RV à Nismes - Covoiturage	RV à Philippeville - Déplacement en car

Samedi 17/09 - 14h-17h	Dimanche 18/09 - 14h-17h
✓ Ardennes	✓ Vallonnements agricoles de Walcourt
✓ Thiérache	✓ Bordure herbagère de la Fagne
RV à Couvin - Covoiturage	RV à Philippeville - Déplacement en car

Plus d'infos: pnvh.wordpress.com
 Inscription indispensable avant le 12/09
 +32(0)60/39 17 90 - secretariat@pnvh.be

Reporté

Parc naturel VIROIN-HERMETON

Walcourt territoire SPW

Couvin.be

Viroinval

Notons encore que le PN VH a réalisé un résumé de la première partie de la Charte paysagère. Celui-ci a ensuite été mis en page par la FPNW pour communiquer sur la CP auprès des différents acteurs, notamment les élus et les habitants.

Enfin, la chargé de mission a participé au comité d'accompagnement avec le SPW Territoire (clôture subvention 2021 – ouverture 2022) le 12/05/2022, et a accueilli et organisé la Plateforme Paysage du 25/04/2022.

II. Randocroquis

Le PN VH a été sélectionné en 2019 dans le cadre de l'appel à projets « C'est ma ruralité – Axe 1 », pour son projet de création de circuit d'observation d'éléments du paysage « Randocroquis et astronomie », renommé « Dessine-moi une balade ».

Le projet consistait en la création et l'équipement d'un circuit de promenade familiale de 4 km au départ de la Maison du Parc naturel, avec pour objet l'observation par le dessin d'éléments du paysage du village (au nombre de 7), couplé à une aire d'observation du ciel nocturne (paysage nocturne). Une variante PMR du circuit est proposée.



Ancien atelier de sabotier sur le circuit "Dessine-moi une balade"

Tous les textes, panneaux et équipements ont été terminés, seul le permis d'urbanisme pour l'installation d'un panneau d'accueil devant la Maison du Parc naturel est encore en attente pour définitivement finaliser le projet.

Les textes des panneaux sont en 3 langues (français, néerlandais et anglais). Pour les traductions en anglais, les panneaux présentent un QR Code qui renvoie au site internet du PNVH.



Chiffres clés :

- 9 panneaux édités en 3 langues,
- équipement du parcours avec 1 table avec bancs, 1 banc (aires paysagères) et 2 statues en bois.

III. Visites "Paysages et Patrimoine"

En 2022, 6 visites guidées d'une après-midi « Paysages et patrimoines » ont été organisées. Notons que pour la première fois, deux ont été proposées sur la commune de Couvin.

La visite du village et surtout, des paysages du village de Gonrieux (Couvin) a été organisée dans le cadre de la Fête du Parc naturel. Les autres villages ont été parcourus lors du cycle de visites commentées de juillet : Nismes, Vierves-sur-Viroin, Oignies-en-Thiérache (Viroinval), Aublain (Couvin), Surice (Philippeville - en collaboration avec la MUAP - promo assurée en parallèle par l'OT de Philippeville).

Les participants étaient essentiellement des habitants de la région et proposer une activité en partenariat avec l'OT de Philippeville a été très intéressant car cela a permis de contacter un nouveau public pour les activités du PNVH via le réseau de promotion de ce partenaire.



De plus, le 17 juin, la chargée de missions a accompagné la visite paysagère de Dimitri Belayew et Corentin Fontaine (Surice - Romedenne - Fagnolle - Vierves) à leur demande, organisée dans le cadre des formations "Les Ateliers du Paysages" organisé par le CEFOSCIM (Centre de Formation Continuée en Sciences et Mathématique de l'Université de Namur).

Chiffre clé :

- 55 participants cumulés

Thématique 2 : Orientations urbanistiques

I. Avis urbanistiques

Malgré la suppression de l'art. 14 du décret relatif aux Parcs naturels, il y a une véritable demande de la part des communes du PNVH et du Fonctionnaire Délégué de recevoir l'avis du PNVH sur certains dossiers d'urbanisme. Le Parc naturel est donc consulté pour des avis non obligatoires, qui sortent de l'article 15 de ce décret.

Chiffres clés :

- 71 avis ont été remis par le PNVH,
- 7 avis sur demande du Fonctionnaire Délégué,
- 23 avis sur demande de l'Administration de Philippeville,
- 10 avis sur demande de l'Administration de Viroinval,
- 31 avis sur demande de l'Administration de Couvin.

II. Lignes de conduite

En début d'année, la chargée de missions est allée présenter la ligne de conduite de la FPNW sur le grand éolien, mais suite à la demande de l'inspecteur général du SPW DGATLPE, l'adoption de celle-ci a été suspendue.

III. CCATM

La chargée de missions a participé aux réunions de la Commission Consultative pour l'Aménagement du Territoire et la Mobilité de Viroinval (seule commune du PNVH à en disposer).



Axe transversal 1: Accueil, éducation et sensibilisation du public



EDUCATION &
SENSIBILISATION

Thématique 1: Sensibilisation

I. Animations scolaires

Des animations scolaires ont été proposées aux écoles primaires et secondaires du territoire du Parc naturel, tout réseau d'enseignement confondu. Des animations ont également été dispensées pour des élèves du niveau supérieur.

En outre, en partenariat avec le Ciné-Chaplin, l'Office du Tourisme de Viroinval, le Centre Culturel et le Musée du petit format, une journée d'animation a été organisée pour l'Institut Notre Dame de Philippeville durant les "jours blancs" fin juin. Le Parc naturel a assuré une activité sur les oiseaux pendant cette journée.

Autres actions :

- Diffusion du catalogue d'animations via différentes voies (durant les animations, par courrier, lors de rencontres spécifiques...).
- Publications régulières sur les réseaux sociaux et courriers pour diffuser l'offre existante.

Chiffres clés:

- Plus de 20 animations.
- Plus de 20 classes accueillies ou visitées.
- Prés de 300 élèves participants



Animation sur la thématique des vergers et de la pomme

II. Événements

II.I. Fête du Parc naturel

Traditionnellement, la Fête du Parc se déroulait le troisième week-end d'octobre. En 2022, l'équipe du Parc et le CA ont décidé d'amener du changement en en faisant une fête "estivalo-printanière", le premier week-end du mois de juin.

Ce changement de période dans l'année couplé à la volonté de l'équipe ont fait en sorte que de nombreuses activités novatrices aient intégré le programme.

Dès le vendredi soir, une conférence sur le bon sens du vivant était proposée. Celle-ci s'est tenue, en partie en extérieur, dans les ruines de l'ancienne église de Nismes, un lieu fermé au public généralement.

Le samedi proposait une multitude d'animations, de balades, de visites sur tout le territoire du Parc naturel. Le programme du jour incluait notamment les nouveautés suivantes:

- Trail au soleil levant (départ à 5h!!!)
- Aube des oiseaux
- Packraft dans les Grottes de Neptune
- Circuit de découverte de carrières philippevillaines
- À la découverte des secrets du Viroin en kayak (activité finalement annulée par manque d'eau)
- Observation du ciel diurne
- Balade vélo gourmande
- Visite guidée du sentier Nature Accessible à Mazée
- Visite de brasserie
- Visite de vignoble
- Chantier nature
- Visite d'une ferme Bio
- Méditation Nature

À côté de cela, d'autres activités plus traditionnelles, telles que des balades guidées, des animations "nature" et des randonnées étaient également proposées.



Le dimanche, la Fête du Parc se muait en festival dans le parc de Nismes. Ici aussi, la panoplie des activités proposées était large:

- Marché artisanal
- Village associatif
- test de vélos en tous genres et de trottinettes électriques
- Repair café
- Ateliers vannerie
- Visite guidée de la Maison des Baillis,
- Verre de l'amitié
- Exposition photo
- Café citoyen
- Spectacle pour enfants
- Concerts
- ...

Malheureusement, si la veille le soleil avait été de la partie, la météo du dimanche fut exécubre. Le public fut donc plutôt clairsemé. Les concerts, le spectacle pour enfants, le café citoyen et l'expo photo ont néanmoins recueilli un beau succès.

Chiffres clés:

- Plus de 40 activités proposées
- 310 participants aux activités du samedi
- 500 visiteurs le dimanche





II.II. Semaine de l'Arbre

La Semaine de l'arbre 2022 a mis la haie à l'honneur. À cette occasion, le Parc naturel a assuré plusieurs activités de sensibilisation sur son territoire :

- Deux balades guidées tout public, l'une à Presgaux (Couvin) et l'autre à Samart (Philippeville) -> 23 participants pour les deux jours
- Le choix, la commande et la distribution d'arbres à Viroinval (en collaboration avec le DNF) et à Philippeville.
- La réalisation d'un quiz distribué aux citoyens lors de la distribution de Couvin.
- Une animation sur le thème des oiseaux et la construction de nichoirs avec des enfants des écoles des devoirs à Nismes et à Philippeville -> +/- 30 enfants.



Distribution de plants pour la commune de Viroinval

II.III. Journées wallonnes de l'Eau (JWE)

Les Journées wallonnes de l'Eau ont eu lieu du 12 au 27 mars 2022. À cette occasion, le Parc naturel a organisé plusieurs activités :

Pour le grand public :

- Une balade guidée au Sentier géologique de l'Eau Noire et du Viroin organisée en collaboration avec les Grottes de Neptune, l'Université de Namur, l'Université de Gembloux et le Contrat Rivière Haute-Meuse. Cette activité a permis de découvrir la boucle est du sentier géologique et de sensibiliser à la diversité de nos types de sols et de sous-sols.
- Une balade guidée "À la découverte de l'Hermeton" à Sautour.
- Une chasse au trésor "Pirates d'eau douce" le long du Viroin, pour un public familial. Cette activité a été conçue pour être réutilisable par la suite, de façon à être proposée à la demande comme activité scolaire ou tout public. Elle a d'ailleurs été suivie par une école de secondaire spécialisé peu après les Journées wallonnes de l'Eau.

Chiffres clés:

- 35 participants à la balade guidée sur le sentier géologique
- 10 participants à la balade à Sautour
- 35 participants à la chasse au trésor

Pour le public scolaire :

- Une animation sur le thème de la rivière le long de l'Hermeton avec l'école de Sautour.
- Une participation à 2 matinées d'animation pour des écoles primaires, organisées par Natagora ESM et Carmeuse sur la zone humide aménagée près de la carrière de Frasnes (les 29 et 30 mars).

Chiffres clés:

- 18 élèves participant à l'animation avec l'école de Sautour
- 48 participants à Frasnes.

II.IV. Nuit de l'Obscurité

Chaque année au mois d'octobre est organisée la Nuit de l'Obscurité. Cette activité est orchestrée en collaboration avec les volontaires du PCDN "la Vie La nuit", le club local d'astronomie Apex et l'Association pour la Sauvegarde du Ciel et de l'Environnement Nocturne (ASCEN).

En 2022, la soirée a été organisée le 8 octobre en collaboration avec les partenaires habituels auxquels se sont joints les jeunes de la Maison des Jeunes de Viroinval et les Cercles des Naturalistes de Belgique.

À cette occasion, le Parc naturel a pris les contacts avec la commune et l'AIEG afin que l'éclairage public soit coupé dans tout le village de Nismes.

Programme de la soirée:

- Projection d'un film sur la pollution lumineuse,
- Balades à la découverte de la vie nocturne (2 groupes) guidées par des guides des CNB et du Parc naturel,
- Inauguration de la table d'orientation du ciel nocturne sur la plateau des Abannets,
- Observation guidée du ciel nocturne,
- Jeux sur le noir et la peur de la nuit organisés par la MJV.

Chiffres clés:

- 40 personnes sensibilisées
- 11 cabines d'alimentation de l'éclairage public coupée pour l'occasion
- 10 guides mobilisés de 5 associations différentes.

II.V. Nuit européenne des chauves-souris

La Nuit Européenne des chauves-souris a lieu chaque année le dernier samedi d'août.

À cette occasion, une activité de sensibilisation à la cohabitation avec ces espèces et aux rôles qu'elles jouent dans l'écosystème est organisée sur une des communes du Parc naturel.

Cette année, les activités étaient décentralisées dans les camps de jeunesse.

Au total, 4 camps (109 jeunes) ont ainsi été sensibilisés à ces espèces, à leurs modes de vie, mais aussi au danger qui pèsent sur les chiroptères et aux moyens à mettre en œuvre pour les aider. Ces activités se terminaient par des sorties crépusculaires autour des camps à la rencontre des chauves-souris

Chiffres clés:

- 4 animations
- 109 scouts sensibilisés



Une photo bien sombre qui illustre parfaitement la Nuit de l'Obscurité.

II.VI. Soirée brame du cerf

Trois soirées dédiées à la découverte de cet animal emblématique de nos forêts sont organisées en septembre. Ces soirées sont une collaboration avec le Ciné Chaplin et le Festival du Film Nature de Namur (FINN).

Au programme :

- Projection de plusieurs courts métrages du FINN sur le cerf au Ciné Chaplin.
- Présentation de l'animal, de son mode de vie.
- Sortie sur le terrain à l'écoute du raire du roi de nos forêts.

Les soirées ont été complètes à chaque fois.

Chiffres clés:

- 3 soirées (initialement, 2 soirées étaient prévues mais une troisième a été organisée pour répondre à la demande).
- 48 participants

III. Stages pour enfants

Trois semaines de stages ont été proposées pour des enfants de 6 à 12 ans :

- À Nismes (Viroinval), en collaboration avec le Musée du Petit Format, du 25/07 au 29/07. Thème : Oiseaux, Maintenant et toujours.
- À Dailly (Couvin), du 01/08 au 05/08. Thème : Les secrets de la nature..
- À Roly (Philippeville), du 08/08 au 12/08. Thème : Les secrets de la nature.

Les activités proposées étaient variées : animations sur des sujets en lien avec le thème, gestion d'un site naturel, ateliers artistiques, activités sportives, découverte sensorielle de la nature... Chaque jour, une collation de fruits et/ou légumes de saison et locaux, fournis par des producteurs locaux, était proposée aux enfants. Enfin, une bénévole a aidé à encadrer le groupe durant les 3 semaines.

L'annonce des stages a été publiée sur la page facebook du Parc naturel, le site internet ainsi que via les canaux de communication des communes. Des retours illustrés des journées de stage ont été régulièrement publiés sur la page facebook du Parc naturel.

Chiffres clés:

- 3 stages
- 16 participants

"Les secrets de la nature"



Pour les enfants de 6 à 12 ans – places limitées

Dailly (Couvin) : du lundi 1er au vendredi 5 août 2022
Roly (Philippeville) : du lundi 8 au vendredi 12 août 2022



De 9h à 16h
Garderie dès 8h30 et jusqu'à 16h30



Des stages Nature dans la nature!

IV. Projets pédagogiques

IV.I. Malle pédagogique

Plusieurs outils pédagogiques ont été développés afin d'être intégrés à la malle pédagogique "eaux courantes et stagnantes" : du contenu pédagogique (déroulé d'animations...) et fiches de terrain, matériel d'animation à manipuler pour aborder différents sujets en lien avec le thème, réalisation d'une maquette du territoire (réception en 2023)... Ces outils sont et seront mis en valeur lors des animations scolaires dispensées sur ce thème.

IV.II. Accompagnement de l'école communale de Sautour pour son projet "Ose le Vert"

L'école communale de Philippeville, implantation de Sautour, a été sélectionnée dans le cadre de l'appel à projets "Ose le vert" pour sa 4e édition.

Le Parc naturel a accompagné l'école pour la réalisation de certains éléments du projet, en particulier ceux qui ne bénéficient pas d'un suivi de la part du coach "Ose le vert" (une personne de référence de l'équipe de l'appel à projets qui encadre les écoles sélectionnées).

Concrètement, le Parc naturel a :

- proposé des animations pour impliquer les enfants dans la réflexion de l'aménagement des espaces verts de l'école;
- réalisé les plans d'aménagements;
- réalisé les appels d'offres et commandes;
- assuré des animations lors de la réalisation des aménagements;
- encadré les enfants lors de la réalisation des aménagements;
- rédigé des documents techniques à l'attention des professeurs afin de leur donner tous les outils nécessaires pour entretenir correctement et en autonomie les aménagements;
- aidé à assurer une communication et un lien entre la commune, l'école et la direction.

IV.III. Activités de formation avec le CODEF ASBL

12 journées de formation ont été organisées à destination des élèves en formation d'horticulture du Codef.

Celles-ci concernaient les thématiques suivantes : apiculture, diversité de la végétation naturelle entre Ardenne et Calestienne.

Chaque activité a regroupé entre 4 et 7 participants

IV.IV. Veille des appels à projets et accompagnement des écoles

Les professeurs de secondaire spécialisé de l'Institut Notre-Dame de Philippeville ont souhaité poser leur candidature dans le cadre de l'appel à projets "Tous à Pieds". Le Parc naturel les a soutenus dans leur démarche et la réflexion de leur projet. Leur dossier a été sélectionné et le projet pourra se concrétiser dès 2023.

V. Appel à projets "Formation à l'environnement"

Le Parc naturel a répondu à un appel à projet du SPW visant à renforcer la professionnalisation du secteur de l'éducation à l'environnement et à développer une offre de formations continues à destination des professionnels du secteur ainsi qu'aux enseignants.

À travers cet appel à projets, le PNVH souhaitait proposer des formations à l'environnement à destination de 4 publics cibles différents avec un contenu décliné et adapté pour chacun. Trois publics sont des professionnels (employés et ouvriers communaux ; instituteurs) ; le dernier est composé de jeunes en formation/réinsertion professionnelle en lien avec l'environnement.

Les activités proposées variaient entre formations techniques, visites de sites, chantiers de gestion, balades guidées... afin de pousser le public à un changement de vision et de pratiques.

Le projet n'a toutefois pas été retenu.

VI. Compost

Dans une logique de sensibilisation au "zéro déchet", le PNVH a répondu à un appel d'offres du BEP visant au déploiement de la pratique du compostage, lombricompostage et "bokashi" auprès du grand public mais aussi auprès de structures publiques.

Dans ce cadre et en partenariat avec le CODEF (pour la fabrication des compostières), 6 activités (conférences, initiations pratiques et équipement) furent organisées totalisant plus de 200 participants.

La poursuite et le renforcement de cette activité sont prévus pour 2023

Chiffres clés:

- 6 activités
- 203 participants



Thématique 2 : Communication

I. Communication générale

I.I. Site internet

Un travail a été effectué pour mettre le site actuel à jour ainsi que pour y ajouter certaines pages et en supprimer d'autres obsolètes.

Une formation de 3 jours a été suivie par le chargé de communication afin de modifier complètement la structure du site. Celle-ci sera mise en ligne début 2023.

I.II. Réseaux sociaux

La page Facebook du Parc naturel est un outil de communication essentiel et efficace.

En 2022, le nombre de mentions J'aime de la page a augmenté de 500 unités (+21%). Il est désormais de 2900.

Le Parc naturel gère également la page des artisans du Parc naturel qui fait essentiellement la promotion du marché de Nismes. Celle-ci a vu son nombre de followers (mentions J'aime) augmenter de 100 unités en 2022 pour atteindre le nombre de 1300.

Le Parc naturel gère également des groupes Facebook:

- Les apiculteurs du PNVH
- Les enseignants du PNVH
- Sauvetage des batraciens - PNVH

Ceux-ci ont pour but d'échanger des informations avec un public spécifique.

Par ailleurs, un travail a été réalisé afin que le PNVH puisse communiquer via des groupes locaux qu'il ne gère pas mais qui comporte un grand nombre de membres du territoire.

Quelques exemples :

- Viroinval plus belle
- Philippeville et ses habitants
- Quoi de neuf à Couvin
- ...

PARC NATUREL VIROIN-HERMETON

Bienvenue sur le blog du Parc naturel !



accueil / le parc naturel / découvrir le territoire / agenda / contacts

LEADER 2023-2027 – GAL
ACTIVITÉS TOURISTIQUES DU PNVH
DES ACTIONS CONCRÈTES EN MATIÈRE DE...
SENSIBILISATION ET VALORISATION DU PATRIMOINE
INTERREG « ARDENNE ECOTOURISM »
LE GUICHET DE L'ÉNERGIE
LE PCDN DE VIROINVAL
CATALOGUE EN LIGNE DES JOURNAUX DU PARC
TÉLÉCHARGEMENTS
PARTENAIRES

- De l'hiver à l'été 2023
Partenariat et gestion du patrimoine naturel, sensibilisation
SAUVETAGE DES BATRACIENS
RECRUTEMENT DES VOLONTAIRES | www.viroinval.be/volontaires/ | www.sauvetage-batraciens.be/

PLAN D'ACTION BATRACIENS 2023 – ON A BESOIN DE VOUS !
On y est : les migrations des batraciens vont commencer ! Eh oui, chaque année, entre février et avril, nos amis crapauds, tritons, grenouilles et salamandres ont les hormones [...]



MARCHÉ DE TERROIR & ARTISANAT : PAGE FB
LE PARC NATUREL ENGAGE 2 PERSONNES!
26 janvier 2023 par Corentin

Nous sommes à la recherche de 2 futur.e.s collègues aux profils bien différents: Voilà une belle occasion de faire un travail qui a plus que jamais du sens. Attention: les [...]

Home Video Profile Groups

Les apiculteurs du Parc naturel Viroin-Hermeton
Groupe (Privé) · 31 membres

À propos Discussion À la une Membres Événements Contenu multimédia

Exprimez-vous...

Photo / vidéo Sondage

Le compte Twitter du PNVH a été supprimé suite à la réalisation d'un bilan évaluant le temps consacré par rapport aux personnes touchées.

Un compte Instagram a par contre été créé en toute fin d'année. Il s'agira de le faire connaître en 2023.



Le premier post sur le compte Instagram du PNVH

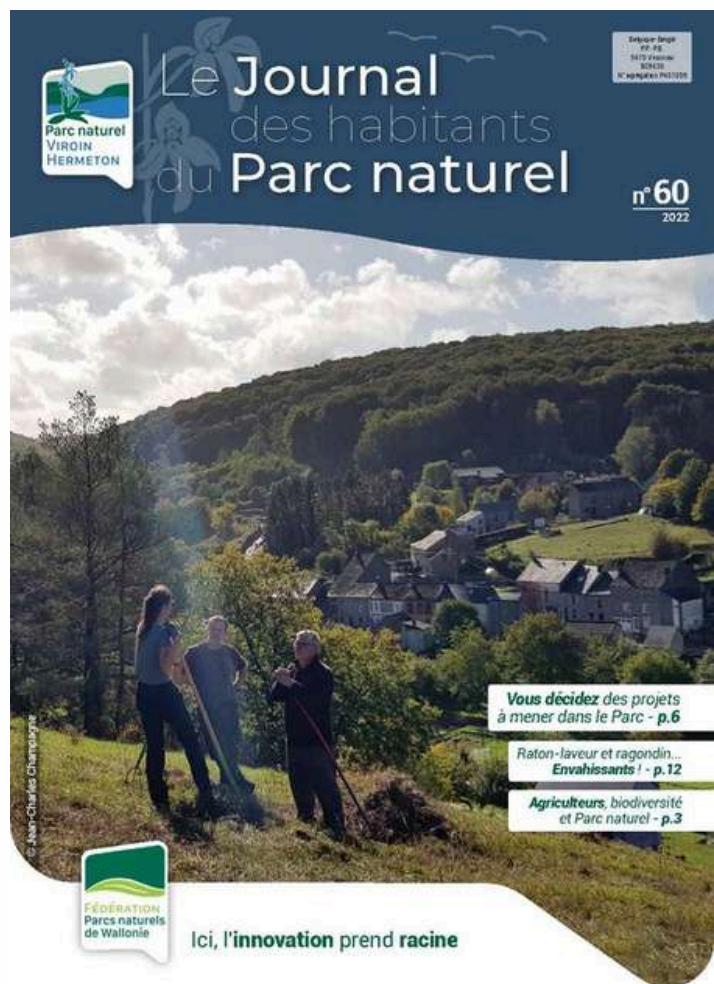
I.III. Journal des Habitants du Parc naturel

En 2022, 1 numéro du Journal des Habitants du Parc naturel (16 pages A4) a été édités et distribué en toutes-boîtes (15.000 exemplaires) sur le territoire du Parc naturel. Il a également été envoyé aux personnes résidant hors du Parc naturel qui en avaient fait la demande.

On est ainsi passé de deux journaux par an en 2021 à un en 2022 et ce pour des raisons budgétaires.

Chiffres clés:

- 1 journal en 2022
- 15.000 exemplaires



I.IV. Vêtements aux couleurs du PNVH

Afin de rendre plus visible la présence de l'équipe du Parc naturel sur le terrain, des vêtements (polos et vestes) ont été acquis et floqués du logo du PNVH.



II. Promotion des activités

Les nombreuses activités organisées par le Parc naturel sont bien évidemment promues. Cette promotion passe par divers canaux qui varient selon le type d'activité proposé et selon le nombre de places disponibles.

La communication via nos propres moyens de communication (site internet, réseaux sociaux, Journal du Parc) est évidente. Mais elle est souvent complétée par:

- Création de visuels (affiches, flyers...) diffusés dans les commerces, les OT, les administrations communales... et, parfois, distribués en toutes-boîtes,
- Rédaction d'articles pour les bulletins communaux ou journaux d'associations partenaires,
- Communiqués de presse,
- Demande de promotion relais sur les sites et RS de nos partenaires,
- Diffusion sur des sites tels que quefaire.be,
- Création de bâches publicitaires,
- Achat d'espace publicitaire dans la presse gratuite (uniquement pour les grands événements)
- ...

Chiffre clé:

- Plus de 50 visuels créés en 2022



1 exemple de visuel créé

III. Newsletters

Deux newsletters ont été créées, cette année, l'une à destination des partenaires récurrents du PNVH : conseillers communaux, membres de l'AG, associations régulièrement impliquées dans nos projets ; l'autre à destination du grand public.

Le contenu des celles-ci est bien évidemment différent.

La newsletter PRO (destinée à nos partenaires récurrents) fait le point sur les projets menés, les obstacles, les réussites et sur les perspectives à court et moyen termes.

La newsletter grand public est un agenda des activités organisées par le PNVH ou par ses proches partenaires. Elle est donc un nouveau moyen de promotion.

Chiffres clés:

- 2 newsletters PRO envoyées en 2022 à 150 destinataires
- 2 newsletters Agenda envoyées en 2022 à 315 destinataires



Axe transversal 2 : Innovation et expérimentation



La plupart des actions d'innovation et d'expérimentation ont été décrites ci-dessus. C'est logique puisque ces actions s'inscrivent dans le cadre des missions décrites dans les 3 axes des missions du Parc et non en dehors de ce cadre.

C'est également la démonstration que cet axe est réellement transversal.

Cette année, toutefois, un gros projet se dégage en terme d'innovation: la création du Groupe d'Action Locale du Parc naturel Viroin-Hermeton.

I. Candidature LEADER 2023-2027 pour la création d'un GAL

Fin septembre 2022, dans le cadre du programme LEADER (Liaisons Entre Actions de Développement de l'Économie Rurale) la Région Wallonne lance un appel à projets pour la création de GAL (Groupes d'Action Locale). Il s'agit d'une des interventions du Plan Stratégique wallon pour la Politique Agricole Commune (PSwPAC), financée par le Fonds Européen de Développement Rural (FEADER).

Un GAL est un groupe varié et représentatif d'acteurs locaux d'un territoire rural, chargé de mettre en place une stratégie et un plan d'actions local en vue de dynamiser le territoire et d'améliorer le cadre de vie et le bien-être de ses habitants.

La stratégie LEADER se base sur une approche ascendante et novatrice pour l'élaboration du projet. Ce sont, en effet, les citoyens et acteurs privés du territoire qui remettent des propositions de projets locaux. Le GAL aide ensuite à la mise en œuvre de ces projets et à leur coordination.

Chaque GAL peut demander jusqu'à 1.785 000 € de financement pour une programmation s'étalant sur 4 ans (2023-2027).

Fin septembre, le Parc naturel a proposé aux trois communes de se lancer dans l'aventure et de saisir l'opportunité d'implanter cette belle dynamique sur le territoire du PNVH.

Actions réalisées en 2022 :

- Présentation du projet dans les trois Collèges et Conseils communaux afin d'obtenir le soutien et l'approbation des communes au lancement du processus de candidature GAL ;
- Coordination générale et élaboration du processus par étapes de la candidature GAL ;
- Création d'un Partenariat Public Privé (PPP) rassemblant 40 personnes (citoyens, associations, représentants communaux), représentant les forces vives du territoire et formant le cœur du GAL PNVH ;
- Élaboration et publication d'un questionnaire à destination des citoyens pour recenser leurs avis sur les thématiques prioritaires pour le territoire (60 répondants) ;
- Rédaction d'un diagnostic du territoire et d'une analyse AFOM ;



Vos projets, vos idées pour le développement du territoire !

Le Parc naturel Viroin-Hermeton associé aux communes qui le composent et à divers partenaires privés prépare une candidature dans le cadre de la dynamique LEADER 2023-2027.

☰
Objectif : Soutenir des projets collectifs, durables et impactants proposés par vous !

Des projets concernant 5 thématiques:

- Alimentation et Agriculture
- Mobilité
- Tourisme
- Énergie
- Cohésion sociale

Projets à rentrer:

- Entre le 1/12/22 et le 10/01/23
- Auprès du Parc naturel Viroin-Hermeton
- Via le formulaire ad hoc

Parc naturel
VIROIN-
HERMETON

Plus d'info : pnvh.wordpress.com

- Co-construction avec le PPP et rédaction de la stratégie de développement local ;

- Création d'un appel à pré-projets auprès des citoyens et des toutes les associations implantées sur le territoire ;
- Diffusion importante de l'appel à pré-projets (réseaux sociaux, bâches, toutes boîtes, newsletters, publications communales, etc) ;
- Organisation et animation de six réunions citoyennes pour expliquer l'appel à pré-projets (57 participants au total) ;
- Organisation et animation des différentes réunions du PPP et préparation de la sélection des pré-projets.

Le processus de candidature GAL se poursuivra jusqu'au 21 avril 2023, date de dépôt de la candidature



1ère réunion du PPP du GAL PNVH - atelier autour de la stratégie de développement local

II. Le Parc National de l'Entre-Sambre-et-Meuse

Le PNVH a activement contribué au pilotage et au montage du pré-projet de Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse en 2021, en collaboration avec d'autres acteurs. Ces efforts ont payé et le dossier a été sélectionné, premier parmi les 4 candidats pré-sélectionnés par le Gouvernement wallon.

En 2022, le travail s'est donc poursuivi avec le

montage d'un véritable projet de Parc National, toujours en collaboration avec les autres acteurs concernés.

Fin 2021, une asbl "Bureau de projet du Parc National ESEM" a été créée, et le PNVH est dans le CA avec 4 autres associations (Natagora, les CNB, La Maison du Tourisme du Pays des Lacs et la Fondation Chimay-Wartoise).

En 2022, le PNVH a donc participé aux différentes réunions liées au pilotage du projet via le CA, aux réunions de la Coalition territoriale et celles de la Coalition Large (c'est-à-dire l'ensemble des acteurs impliqués de près ou de loin dans le projet).

Le CA et l'équipe du Parc National ont participé à 3 journées de travail pour faire émerger une culture et un vocabulaire commun dans le groupe et définir les objectifs stratégiques.

Le PNVH a également monté 16 fiches-projets pour le masterplan du projet de Parc national, et pour ce faire, participé et animé différents Groupe de Travail et réunions thématiques, plus particulièrement sur les thématiques de la Nature, du Paysage et du Patrimoine.

Pour mener à bien ces dossiers et participer au développement d'une bonne entente avec les partenaires, le PNVH a également participé aux journées d'étude organisées dans le Parc National Hoge Kempen et le Parc National de Forêts, en France.

Les 16 fiches-projets montées par le Parc naturel :

- C2 - **Réensauvagement de l'Eau Blanche** : sur un linéaire de 1 km entre les villages de Boussu-en-Fagne et Aublain, afin d'aider la rivière à retrouver une qualité écologique importante.
- C3 - **Eau Noire Sauvage**
- D13 - **Trame Noire - Un Parc National "1000 étoiles"** : Montage d'un Plan d'action Trame Noire - Développement de la trame noire (Dark Sky Parc)
- **Pollution visuelle et sonore**
- F1 - **Abeille noire et abeilles solitaires** : Préserver et renforcer les populations de souche locale

d'abeille noire et d'abeilles sauvages au sein du PN ESEM.

- H2 - **Porte relais - l'Écomusée du Viroin** (Viroinval)
 - Centre d'interprétation des paysages
- I7 - **Couvin - balade sonore de l'Eau Noire** : Créer une balade interactive au travers d'une expérience sonore qui permet de faire découvrir la Vallée de l'Eau Noire à Couvin.
- L1 - **On s'engage pour les paysages** : pour que l'ensemble des communes du PN ESEM prennent en compte le paysage dans leurs politiques et développent une réflexion paysagère dans leur aménagement du territoire (fiche pilotée par le PNVH en 2023-2026)



Journée d'étude dans le Parc national de Forêts

- L5 - **Paysage sonore** : zones calmes : définir des zones calmes au sein des espaces naturels, où les activités humaines impactent le moins possible la vie sauvage et offrent aux visiteurs un ressourcement bienfaisant.
- M1 - **Les fortifications celtes du Parc National** : Mettre en valeur 3 sites celtes présents dans les forêts du PN ESEM afin de pérenniser et valoriser ces vestiges archéologiques exceptionnels.
- M3 - **Application "Petit Patrimoine Populaire Wallon" du Parc National** : Mettre en valeur et sensibiliser au Petit Patrimoine Populaire Wallon du PN ESEM au sein d'une interface utilisateur accessible aux différents publics (touristes, habitants, politiques...) via une application mobile et basés sur des inventaires participatifs



Réunion de la coalition territoriale

- L2 - **Les Points de Vues du Parc National** : Développer un réseau de points de vue et offrir du ressourcement aux visiteurs via l'ouverture (et/ou réouverture) de 20 points de vue et l'équipement de 20 aires paysagères.
- L3 - **Observatoire des paysages** : D'une part, suivre l'évolution de paysages précis suite à des actions de restauration et de réensauvagement du Parc National, d'autre part, inviter les touristes ou les habitants du PN ESEM à photographier les paysages qui leur plaisent et créer une communauté et une identité autour du PN ESEM et de ses paysages.

- O3 - **Circuits courts et tourisme gourmand** : Valoriser et rendre accessible aux visiteurs les produits de bouche issus du patrimoine naturel du Parc National.
- Les actions de la fiche-action "**Passages à faune de l'E420**", mais qui ont été redistribuées dans d'autres fiches qui rejoignaient ces mêmes actions.



Axe transversal 3 : Partenariats et coopération



Les partenariats et la coopération sont au centre-même de la dynamique d'action d'un Parc naturel. Une grande majorité des actions décrites dans ce rapport sont donc réalisées avec des partenaires qu'il s'agisse d'associations, d'écoles, de particuliers, d'administrations, de mandataires...

Ci-dessous, 3 exemples d'actions pour lesquelles le partenariat était central.

I. Résilience - Un autre demain est possible

En été, la Ministre Tellier a lancé l'appel à projets «Résilience» qui vise à encourager et à soutenir les associations dans la mise en œuvre de pratiques permettant de développer et/ou d'améliorer notre capacité à mieux anticiper et gérer les risques environnementaux.

Le risque environnemental a été défini comme une «menace d'évènement découlant de phénomènes naturels et/ou d'activités humaines, capable de générer des dommages importants aux écosystèmes et, par voie de conséquence, aux populations humaines et aux biens».

Exemples de risques : les changements climatiques et les nombreux risques qui y sont liés (canicules, sécheresses, inondations, ...), érosion de la biodiversité, risques sanitaires...

Le PNVH s'est associé avec les 3 centres culturels de son territoire pour répondre à cet appel à projets et proposer un programme de sensibilisation et d'actions qui s'étend sur toute l'année 2023.

II. INTERREG VI

En 2022, le PNVH a maintenu les contacts avec ses partenaires du portefeuille de projets interreg «Ardennes Attractivity». L'objectif était de poursuivre la collaboration fructueuse pour développer de nouveaux axes de travail.

Après plusieurs réunions, plusieurs projets se sont dessinés et le PNVH est partenaire de deux d'entre

eux :

- Ardenne Good life qui vise la mise en valeur des bienfaits de la nature ardennaise sur le bien-être et l'inclusion sociale de l'ensemble de la population transfrontalière.
- Ardenne itinérance qui vise l'amélioration du réseau vélo en Ardenne.

Les principaux partenaires de ces projets sont le PNAM, le PNRA, le BEP et la Fondation Chimay Wartoise. L'ensemble du portefeuille compte de nombreux opérateurs.



PARC NATUREL VIROIN-HERMETON

RUE D'AVIGNON, 1 - 5670 NISMES

TÉLÉPHONE: +32 60 39 17 90

COURRIEL: SECRETARIAT@PNVH.BE
SITE: WWW.PNVH.BE

