

# KESIUENI



En collaboration étroite avec les collectivités partenaires du territoire, et avec le souci constant de concilier activités humaines et préservation des milieux naturels, le Parc naturel régional de Lorraine multiplie les actions pour atteindre les objectifs posés dans sa Charte 2015-2030. Le présent compte-rendu met en lumière une partie de ces actions.

En ligne de mire : l'adaptation de nos écosystèmes, de notre agriculture et de nos comportements face aux changements climatiques, pour permettre de conserver un patrimoine naturel, sans doute modifié, mais toujours plein de ressources.

Le constat est implacable. Les prairies perdent leur rendement agronomique et se transforment en paillassons au cœur de l'été, oubliant d'offrir les fleurs nécessaires à la survie des papillons, abeilles et autres pollinisateurs qui disparaissent de plus en plus. Nos cours d'eau s'assèchent, nos étangs se réchauffent, ce qui profite à des algues dangereuses (cyanobactéries ou algues bleues) pour foisonner. Grenouilles, tritons et autres amphibiens ont de plus en plus de mal à se reproduire, car les milieux nécessaires à leurs cycles de vie disparaissent (mares, ornières, sources temporaires...). Sans parler de nos forêts, où hêtres et charmes craquent et sèchent sous l'effet des canicules, et où les chênes pédonculés sont affaiblis par les attaques de la chenille processionnaire, qui jouit du manque de jours de gelées et de jours de pluie printaniers pour proliférer.

Comme nous avons pu le souligner en décembre 2022, à Vic-sur-Seille, lors de notre conférence annuelle des territoires qui avait pour thème l'avenir de notre forêt, les perspectives de solutions résident dans notre capacité de travail en transversalité avec l'ensemble des forces vives du territoire.

Chaque geste de notre quotidien compte. Toutes les actions que nous relatons dans ces pages concourent de manière directe ou indirecte au développement durable de notre territoire.

Jerôme End

Président du Parc naturel régional de Lorraine, Conseiller Régional, Président de la Communauté de Communes du Saulnois, Maire de Vic-sur-Seille

#### Rapport d'activités pour l'année 2022

Directeur de la publication : Jérôme End. Directrice de la rédaction : Nathalie D'Acunto.

Rédaction : équipe du Parc naturel régional de Lorraine. Réalisation : Élise Tisserant, Jérôme Bourgeois.

Photo de couverture : Éduquer au dehors - Parc naturel régional de Lorraine.

© Parc naturel régional de Lorraine / Tous droits réservés.

Les activités administratives à la Maison du Parc et les déplacements associés sont **certifiés ISO 14001**.







## **SOMMAIRE**

La charte du Parc naturel régional de Lorraine	4
VOCATION 1 ///////////////////////////////////	5
VOCATION 2 Un territoire qui participe a l'attractivité de la Lorraine	15
VOCATION 3 Un territoire qui construit son avenir avec ses bassins de vie et ses populations	24
Projets transverses	34
La carte d'identité du territoire ////////////////////////////////////	38
Le Syndicat mixte ////////////////////////////////////	40
Le Parc en chiffres ////////////////////////////////////	41
L'équipe du Parc naturel régional de Lorraine	42

## **GLOSSAIRE**

ADEME : Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie

APF : Association des Paralysés de France BOMBINA: Base de données de

l'Observatoire Mutualisé de la Biodiversité et de la Nature

CAUE : Conseil en Architecture, Urbanisme et Environnement

*CENL* : *Conservatoire d'Espaces Naturels de Lorraine* 

CNPN : Conseil National de la Protection de la Nature

CODECOM : Communauté de Communes CPIE : Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement

CRPF : Centre Régional de la Propriété Forestière

CSRPN : Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel

*DDT* : *Direction Départementale des Territoires* 

DIRECCTE : Direction Régionale des Entreprises, de la Concurrence, de la Consommation, du Travail et de l'Emploi DocOb : Document d'Objectifs

DRAAF : Direction Régionale de

l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Forêt

DRAC : Direction Régionale des Affaires Culturelles

DREAL : Direction Régionale de

l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

*EDF* : Électricité de France *ENS* : Espace Naturel Sensible

FEADER : Fonds Européen Agricole pour

le Développement Rural

FEDER : Fonds Européen pour le

Développement Rural FNADT : Fonds National d'Amén

FNADT : Fonds National d'Aménagement et de Développement du Territoire

GAL: Groupe d'Action Locale LEADER: Liaison Entre Actions de Développement de l'Économie Rurale LPO: Lique de Protection des Oiseaux

MAET : Mesure Agro-Environnementale Territorialisée  $MFR: Maison\ Familiale\ Rurale$ 

ONCFS : Office National de la Chasse et de

la Faune Sauvage

ONF : Office National des Forêts PAC : Politique Agricole Commune

PAEC: Programme Agro-Environnemental

et Climatique

PLU : Plan Local d'Urbanisme PNR : Parc Naturel Régional

RNR : Réserve Naturelle Régionale RTE : Réseau de Transport d'Électricité

SAGE : Schéma d'Aménagement et de

Gestion des Eaux

SCoT : Schéma de Cohérence Territoriale

SCoTAM : Schéma de Cohérence Territoriale de l'Agglomération Messine

SIG : Système d'Information Géographique

TVB : Trame Verte et Bleue ZNIEFF : Zone Naturelle d'Intérêt

Écologique, Faunistique et Floristique ZPS : Zone de Protection Spécial

# LA CHARTE DU PARC NATUREL RÉGIONAL DE LORRAINE



Il s'agit du document officiel qui consigne les objectifs ainsi que les moyens que se donnent le Syndicat Mixte du Parc et les collectivités territoriales membres pour y répondre : la Région, les Départements de Meurthe-et-Moselle, de Meuse et de Moselle, les Communes et les établissements publics de coopération intercommunale.

## NOTRE PROJET DE 2015 À 2030 EN 3 VOCATIONS

La Charte du Parc naturel régional de Lorraine s'articule autour de 3 vocations sur 15 ans, entre 2015 et 2030. Cela lui permet de se fixer des objectifs et de répondre aux besoins du territoire et de ses habitants. Chaque action est donc guidée par la charte, et s'insère dans l'une des vocations.

#### Les 3 vocations sont :

- la participation à l'attractivité de la Lorraine,
- la préservation et valorisation des espaces, ressources naturelles et diversités,
- la construction de son avenir avec ses bassins de vie et ses populations.

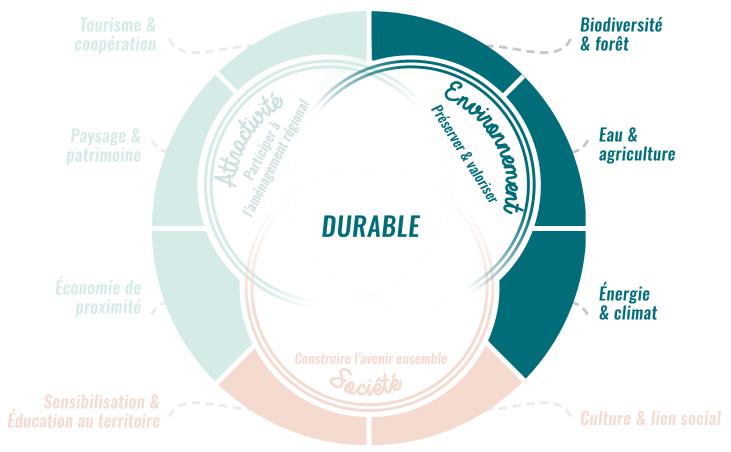
Téléchargez la charte du Parc sur notre site internet, pnr-lorraine.com



## Sur notre site, suivez le chemin :

- ► Menu Comprendre
  - Rubrique La Charte
    - ► Page La Charte du Parc de Lorraine

# NOS VOCATIONS VOCATION 1 : ENVIRONNEMENT



## UN TERRITOIRE QUI PRÉSERVE ET VALORISE SES ESPACES, SES RESSOURCES NATURELLES ET SES DIVERSITÉS

Depuis 49 ans, la bonne gestion des ressources naturelles et des espaces naturels est au cœur des préoccupations du Parc naturel régional de Lorraine. Le territoire dispose d'un patrimoine naturel d'une grande diversité déjà mis en valeur : mares salées, massifs forestiers, paysages de côtes, zones humides, grands étangs et prairies naturelles.

L'enjeu principal est de poursuivre et consolider la protection et la restauration des équilibres écologiques.



## **ANIMATION DES SITES NATURA 2000**



## CONTEXTE

Sur les 16 sites Natura 2000

que compte le territoire, 11 sont animés par quatre chargés de mission du Parc.

Via des mesures de gestion par contrat ou par chantier participatif, ils travaillent à la préservation de la faune et la flore d'intérêt communautaire, c'est-à-dire rare et en danger à l'échelle de l'Europe.



## **OBJECTIFS**

Concilier l'activité humaine avec la préservation et le maintien en bon état des espèces et des milieux naturels rares et en danger, pour lesquels la France a une responsabilité vis-à-vis de l'Europe à travers différentes actions : suivis des espèces et des habitats, chantiers de restauration, contrats agricoles, contrats forestiers, sensibilisation des habitants...

## DESCRIPTIF

Les quatre chargés de missions Natura 2000 du Parc ont effectué des actions de suivi des espèces (amphibiens, Butor étoilé, Râle des Genêts, flore remarquable...). Des chantiers jeunes se sont tenus durant l'automne et l'hiver (entretien de pelouses calcaires, restauration de mares, entretien de ripisylves...). Le programme Mares du Parc a également participé à restaurer un grand nombre de mares dans les sites Natura 2000 et de nombreuses haies ont été plantées, comme à Lachaussée.

Des animations grand public ou scolaire se sont tenues, notamment sur les amphibiens en février, la Loche d'étang en mars, le Busard cendré en mai ou encore sur les chauves-souris durant l'été et le Castor à l'automne. Des animations à destination des partenaires universitaires ont été réalisées (Université de Liège sur les mares salées, Université de Lorraine en forêt de la Reine). Deux comptages participatifs du Butor étoilé à l'échelle de la petite Woëvre ont été organisés, en vue de permettre la poursuite du programme de suivi bioacoustique.

Enfin, les agents ont travaillé à la mise en place de contrats Natura 2000 forestiers comme à Gezoncourt, Bayonville ou Rembercourt, et ont préparé les nouveaux Programmes Agro-Environnementaux et Climatiques qui seront proposés en 2023. Une mare en milieu agricole a fait l'objet de travaux de restauration à Hamonville. Des chantiers de débroussaillage de pelouses calcaires ont été menés dans le Jarnisy et dans les vallées de l'Esch et du Rupt de Mad. Un batrachoduc a été mis en place dans la forêt de la Reine, à Boucq.

## **FINANCEMENT**

L'ensemble de l'animation des sites Natura 2000 est financé par la DREAL Grand Est, l'AERM et le FEDER. Des compléments sont apportés par la politique « chantiers ».

Dépenses :

211 495.13 €

Recettes:

211 495.13 €

DREAL: 60 130.50 €AERM: 100 174 €FEDER: 51 190.63 €

## **Partenaires**

- Communes des 11 sites Natura 2000
- Exploitants agricoles, forestiers privés, ONF...
- Associations de protection de la nature ou de protection du patrimoine historique.

## **CHIFFRES CLÉS**

Sur sites..

chantiers jeunes ou bénévoles à Buxières, Dieulouard, Griscourt, Jaulny, Waville, Heudicourt...

**S** contrats Natura 2000 forestiers

stage pour la mise à jour de la Znieff de Réchicourt-le-Château

CONTACTS PARC

Johan CLAUS, Mathieu JUNGER, Laure LEBRAUD, Nelly WEBER,

Chargés de mission Natura 2000

# RECONQUÊTE DES CORRIDORS ÉCOLOGIQUES PAR LA PLANTATION DE HAIES



## **OBJECTIFS**

Les plantations de haies et d'alignements d'arbres ont de nombreux intérêts agro écologiques. Cela créée des habitats naturels (arbres, arbustes, bandes enherbées...) qui permettent le déplacement des espèces dans le paysage. Les haies et arbres créent également des ressources alimentaires pour de nombreuses espèces.

Les arbres améliorent aussi la fertilité des sols et limitent leur érosion, et participent à la préservation de la qualité de l'eau. Ils créent un micro-climat qui limite l'évapo transpiration et atténue les effets de la sécheresse.

## DESCRIPTIF

Chaque porteur de projet est rencontré par le chargé d'étude du PnrL. Un diagnostic est réalisé afin de proposer des plantations adaptées au contexte naturel et pédoclimatique. L'agriculteur est subventionné sur la base d'un forfait. Celui-ci est dimensionné pour faire appel à des prestataires. Toutefois, le porteur de projet peut réaliser lui-même certaines opération (travail de sol, paillage, etc.). Un contrôle est réalisé à l'issue des travaux.

## BILAN

Pour la saison 2022, ce sont 8,2 km de haies (4,08 km de haies 1 rang et 4,15 km de haies

2 rangs) et 1 944 arbres alignés qui ont été plantés par 13 porteurs de projet du Parc naturel régional de Lorraine.

Chaque haie est paillée pour gérer l'enherbement et conserver l'humidité dans le sol, et protégée face au gibier pour éviter les dégradations (abroutissement, frottis).

Par ailleurs, des formations sur la thématique de l'agroforesterie ont été réalisées par Dempsey Princet (Sylvaterra) qui a rappelé l'intérêt de l'arbre en agriculture aux participants (majoritairement agriculteurs). Après ce rappel théorique, la formation s'est poursuivie sur le terrain pour s'initier à la taille de formation, et observer un projet agroforestier concret. D'autres plantations auront lieu durant la saison 2023 – 2024, ainsi que des sessions de formation collectives, notamment sur le thème de la gestion durable et de la valorisation des haies. Par ailleurs, la région Grand Est a mis en place un FEADER « Agroforesterie », qui viendra en continuité du dispositif « Plantons des haies! », qui prendra fin en Juin 2024. Le PnrL est habilité pour accompagner des porteurs

## **FINANCEMENT**

Montant total de l'opération :

de projet pour ce nouveau dispositif.

286 652,29 €

- État
- AERM
- FEADER
- Planteurs

## **PARTENAIRES**

- les porteurs de projets (agriculteurs, associations),
- les financeurs (DRAAF, FEADER, AERM).
- les autres structures animatrices du Plan de Relance.

## CHIFFRES CLÉS

8,2 km de haies plantées

arbres intra parcellaires

porteurs de projets

## CONTACT PARC Vincent Mangeot

Chargé d'étude – animation du projet « Plantons des haies! »

# RECONQUÊTE DES CORRIDORS ÉCOLOGIQUES PAR LA CRÉATION DE MARES



## **O**BJECTIFS

La création de mares a pour objectif d'augmenter leur densité dans le réseau des mares existantes et ainsi favoriser le brassage des populations d'amphibiens. La restauration vise, quant à elle, à améliorer leur fonctionnalité afin de rendre ces petites zones humides plus accueillantes. Les plantations de haies permettent la création d'habitats naturels participant à la sous-trame forestière, et servent de refuge saisonnier, lieu de nidification, ou offrent des ressources alimentaires pour de nombreuses espèces. Ce sont aussi des corridors écologiques privilégiés permettant le déplacement des espèces dans le paysage.

## **DESCRIPTIF**

L'exécution des travaux sur les mares est confiée à l'entreprise Id Verde. Les mares creusées sont de taille variable (50 à 600 m<sup>2</sup>) et comportent des pentes douces et des clôtures lorsqu'elles se situent dans des pâtures. On accomplit pour les mares restaurées des opérations de débroussaillage, curage, pentes douces et pose de clôtures, le cas échéant. Les plantations de haies sont réalisées par le biais de chantiers participatifs avec des écoles, des habitants, des bénévoles associatifs ou du réseau des Amis du parc. Les espèces plantées, adaptées au type de sol, permettront de maximiser les effets de la haie sur la biodiversité : arbustes à floraison précoce et tardive, à baies pour les oiseaux, mellifères pour les insectes, à feuilles persistantes comme refuge hivernal.

## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

programme haies : 23 000 € programme mares : 35 000 €

#### Les financeurs :

- Région Grand Est
- AERM
- Fonds Pour l'Arbre
- Planteurs

## **BILAN**

20 nouvelles mares ont vu le jour et 15 ont été restaurées. La moitié d'entre elles sur le territoire de la CodeCom Côtes de Meuse Woëvre à Buxières-sous-les-Côtes, Geville, Lahayville, Montsec et Saint-Maurice-sous-les-Côtes. Les autres sont en Meurthe-et-Moselle à Beaumont, Lucey, Rembercourt-sur-Mad, ainsi qu'en zone Est à Fribourg, Loudrefing et Val de Bride. Parmi les bénéficiaires, on compte 6 agriculteurs, 14 particuliers, 3 communes, 1 association, 1 SPL.

6,7 km de haies ont été plantées sur le territoire de la CodeCom Côtes de Meuse Woëvre, et 3,3 km sur le reste du territoire du Parc (54 et 57), sur un ensemble de 16 communes. On compte parmi les porteurs de projets 12 agriculteurs, 4 communes, 4 particuliers, 1 entreprise, 2 associations.

## **Partenaires**

— les propriétaires, les exploitants agricoles, les entreprises et les habitants

- les communes et communautés de communes concernées
- les lycées agricoles, les Maisons Familiales Rurales, les IME.

## CHIFFRES CLÉS

20 mares creusées

mares restaurées

10 km de haies plantées

bénéficiaires (25 pour les mares 23 pour les haies)

## CONTACTS PARC

#### Lucille Robillot

Chargée de mission Préservation et gestion des réseaux écologiques

#### **Aurélie Toussaint**

Chargée de mission Gestion partagée et intégrée de l'eau

## **CONCOURS PRAIRIES FLEURIES ET MAEC**



## **OBJECTIFS**

Ce concours général agricole met en avant la parcelle qui possède le meilleur équilibre agroécologique, c'est-à-dire qui concilie au mieux sa fonction de production fourragère avec la préservation de l'environnement. C'est l'occasion de valoriser le travail des éleveurs aux pratiques vertueuses et de croiser les regards sur les prairies, grâce aux compétences complémentaires du jury. Les MAEC sont des contrats de 5 ans que peuvent souscrire les agriculteurs dans le cadre de la PAC. Ils s'engagent alors à respecter certaines obligations en faveur de la biodiversité moyennant une compensation financière. Il s'agit du principal outil d'action qui permet de préserver la biodiversité en milieu agricole, en particulier dans les zones Natura 2000.

## **DESCRIPTIF**

Le 3 juin 2022, un jury de professionnels a visité 4 prairies réparties en zone Est présentant une bonne diversité botanique, et échangé avec les agriculteurs et les exploitants, pour déterminer le gagnant local du concours.

La mise en place des MAEC passe par le dépôt de dossiers appelés PAEC (Projets Agroenvironnementaux et Climatiques) pour des territoires définis et pour des enjeux particuliers. Leur mise en œuvre demande un travail d'animation initial auprès des agriculteurs, un suivi des dossiers en lien avec les DDT et éventuellement d'autres actions complémentaires.

## **FINANCEMENT**

Pour le concours « Prairies et parcours » :

GRT gaz : 1200 €

**Pour les MAEC:** 

Fonds FEADER, avec cofinancements État et Agences de l'Eau.

## BILAN

Le gagnant local de l'année 2022 est Nicolas Breton, dont l'exploitation est désormais devenue le GAEC des Blondes. Éleveur à l'herbe de Blondes d'Aquitaine, il exploite en particulier la prairie lauréate située à Réchicourt-le-Château. Début 2023, il a reçu le 1er prix national lors du Salon International de l'Agriculture à Paris. Cette reconnaissance a permis de mettre en avant les prairies diversifiées et ses pratiques extensives. Début 2022, 9 PAEC simplifiés ont été déposés pour reconduire sur 1 an les MAEC proposables en zone Natura 2000. Au printemps, les premières informations relatives à la nouvelle programmation PAC 2023-2027, et le nouveau dispositif MAEC sont parus.

Compte tenu des possibilités offertes, 6 PAEC ont été construits ont été déposés en fin d'été 2022. Quatre d'entre eux demandaient l'ouverture de nouvelles mesures MAEC dans 11 zones Natura 2000 animées par le PnrL ainsi qu'autour du lac de Madine. Deux autres sollicitaient du budget supplémentaire pour pouvoir ouvrir à la contractualisation les prairies remarquables qui abritent une biodiversité en forte régression. Ils ont permis d'ouvrir à la contractualisation des MAEC sur ces zones lors du printemps 2023.

## **PARTENAIRES**

- GRT gaz
- Chambres d'agriculture
- FLORAINE
- DRAAF
- Région Grand Est
- DDT

## CHIFFRES CLÉS

Concours « Pairies et parcours »

participants locaux dont

lauréat au niveau national

#### MAEC

2 campagnes de dépôt de PAEC, soit :

dossiers déposés en fin d'hiver

dossiers déposés en fin d'été

#### CONTACT PARC

Etienne Villeneuve de Janti Chargé de mission MAEC et prairies

# SYNTHÈSE DES PROSPECTIONS FORESTIÈRES COMMUNALES ET LES ENJEUX DE BIODIVERSITÉ ASSOCIÉS



## **OBJECTIFS**

L'objectif de ces passages terrain au sein du parcellaire est de relever des éléments de la flore et de la faune et de localiser (GPS) les arbres porteurs de dendromicrohabitats. Ces arbres aux singularités morphologiques doivent faire l'objet de toute l'attention nécessaire lors des martelages. Ces pointages sont loin d'être exhaustifs mais permettent de localiser les enjeux de biodiversité parmi les parcelles en production. Ceci vient parfois compléter des marquages "arbre habitats" effectués par l'ONF (triangle inversé couleur chamois). Il est également proposé, après synthèse, la mise en place d'îlots de sénescence sur des zones à enjeux forts (trame de vieux bois, nécromasse, espèces sensibles...).

## DESCRIPTIF

Le chargé de mission Forêt et sensibilisation au patrimoine naturel du Parc a permis de relever des éléments floristique et faunistique et de localiser (GPS) les arbres porteurs de dendromicrohabitats.

Sachant que le PnrL ne fait que prodiguer des conseils et des orientations auprès des propriétaires (communes) et du gestionnaire (ONF), ces synthèses sont ensuite intégrées ou non au plan d'aménagement. La mention des forêts anciennes (moins de 30% en France), devrait être citée dans chaque plan d'aménagement lorsqu'elles sont identifiées car ce sont des forêts qui abritent une flore et une faune particulières,

qui ne devraient pas faire l'objet de plantations massives (notamment résineuses), et au sein desquelles il est préférable de conserver et renforcer des milieux à forte naturalité.

## **FINANCEMENT**

L'ensemble de l'action est basée sur le budget de fonctionnement du PnrL et dans le cadre de la mission du poste du chargé de mission.

## **Partenaires**

— Forêts communales : Frémeréville-sous-les-Côtes (147 ha), Maidières (33 ha), Mamey (173 ha), Mandres-aux-Quatre-Tours (325 ha), Novéant-sur-Moselle (450 ha).

ONF

## CHIFFRES CLÉS

1128 ha

de forêts communales parcourues.

Des courriers de synthèses sont transmis au service forêt de l'ONF ainsi qu'aux communes concernées.

## CONTACT PARC Olivier Nourrigeon

Chargé de mission Forêt et sensibilisation au patrimoine naturel



## LANCEMENT D'UNE ÉTUDE QUANTITATIVE SUR LE SAGE





## **OBJECTIFS**

Acquérir une connaissance complète des usages de l'eau et du fonctionnement hydrologique aujourd'hui et aux horizons 2030 et 2050 en intégrant les facteurs du changement climatique sur les bassins versants du Rupt de Mad, de l'Esch et du Trev.

## **DESCRIPTIF**

Cette étude est confiée au groupement Suez Consulting / Aquascop / Romain Belleville pour une durée de 2 ans.

Elle constituera un outil d'aide à la décision afin de permettre à la CLE de définir une stratégie de gestion quantitative à l'échelle du SAGE pour prévenir les déséquilibres quantitatifs.

## **F**INANCEMENT

Montant total de l'opération d'animation SAGE / Mad'in L'Eau Reine :

## 238 950 €

- Agence de l'eau Rhin-Meuse : 143 370 €
- Région Grand Est : 47 790 €
- Pnr Lorraine et communautés de communes concernées : 23 895 €
- Syndicat des Eaux de la Région Messine : 23 895 €

## BILAN

L'étude est structurée en 6 phases. En 2022, les 2 premières phases de l'étude ont été réalisées :

- 1-Caractéristiques du territoire et découpage en unités de gestion
- 2 Bilan des usages de l'eau : prélèvements, reiets, stockages, etc.
- Entretiens avec les acteurs du territoire :
   Syndicats d'eau potable, Chambres d'agriculture,
   Conservatoire d'espaces naturels de Lorraine, etc.
- Découpage du territoire en 7 unités de gestion : 3 sur le Rupt de Mad, 1 sur Madine, 2 sur l'Esch, 1 sur le Trey.
- Mesures de terrain : campagnes de mesures pour la détermination des débits minimum biologiques sur 6 stations.
- Recensement des usages de l'eau : prélèvements (eau potable, industriels, abreuvement du bétail, loisirs, etc.), rejets (stations d'épuration, pertes des réseaux d'eau potable, etc.) et stockages par les plans d'eau (vidanges, surévaporation, etc.), afin de connaître la localisation, le volume, la saisonnalité, le type de ressource (superficielle, souterraine) utilisée.
- 3 réunions du comité technique.

de la Meuse, Syndicats d'eau potable, SPL Chambley-Madine...

— DDT, Agence de l'eau Rhin-Meuse, DREAL, OFB...

## **CHIFFRES CLÉS**

2 rapports livrés

- réunions du comité technique
- entretiens avec
- stations de mesures de débits biologiques

## **P**ARTENAIRES

- Les communes et communautés de communes concernées.
- CEN Lorraine, Fédérations de pêche et Chambres d'agriculture de Meurthe-et-Moselle et

CONTACT PARC
Julie Gourland

Animatrice du SAGE Rupt de Mad, Esch, Trey et de Mad'in L'Eau Reine

## « PAS DE PRINTEMPS SANS HIRONDELLES » BILAN DE L'OPÉRATION PARTICIPATIVE



Le programme « Pas de printemps sans Hirondelles » s'attache à 3 espèces protégées : l'Hirondelle de fenêtre, l'Hirondelle rustique et le Martinet noir. Cette opération fédère différents acteurs autour de la sensibilisation et l'inventaire des nids d'« Hirondelles ». Par la connaissance qu'il apporte, ce programme permet de protéger l'existant, de sensibiliser les habitants et les élus pour agir à la hauteur de nos possibilités.



participatif

Pas de printemps

sans

« Hirondelles »

## OBJECTIFS

- Poursuivre l'animation du réseau d'observateur.
- Poursuivre la sensibilisation des citovens du Parc et des élus concernant le déclin des hirondelles, en évoquant l'impact des activités humaines sur la biodiversité, à travers les modifications d'habitat, la disparition des zones humides.
- Déployer une application dédiée au suivi participatif permettant la localisation et le dénombrement des nids.
- Se donner les movens d'évaluer les populations d'hirondelles.
- Participer à l'enrichissement de la connaissance et la partager.

## DESCRIPTIF

Le déploiement de l'outil « Hirondelles » est le support de la connaissance. La localisation est maintenant disponible afin de faciliter la sensibilisation des propriétaires et des locataires partageant leur bâti. Il permet d'ores et déjà la réalisation d'une synthèse des inventaires. L'intervention auprès des habitants s'est alors concentrée sur les aspects de la démonstration de l'application.

Une communication (presse, radio) de grande ampleur a permis de faire connaître l'application sur les 4 départements lorrains. Dans les années à venir, il s'agira de conduire à des interventions plus proches du territoire.

## Bilan

La communication a permis de dépasser le territoire du Parc. Rapidement des contributions ont montré une adhésion à l'outil. Toutefois la participation s'effectue toujours sur support papier, transmise puis intégrée en interne dans l'application.

En parallèle, 35 classes des écoles du Parc ont bénéficié d'une animation « Hirondelles » mise en œuvre par 2 animatrices « Connais ton Parc ».

## Partenaires |

- Communes du Parc
- Le Carrefour des jeunes
- Le CPIE Meuse
- Hirrus
- La Maison du Clément
- Les Sonneurs de la Côte
- La Vallée Buissonnière.

## **FINANCEMENT**

94 jours d'un ETP financé à 30% DREAL, 30% FEDER et 33% Parc.

## CHIFFRES CLÉS

contributeurs,

enseignants inscrits dans l'application.

communes participantes,

> du territoire du Parc

observations partagées dans l'application.



Chargé de mission Observatoire de la Biodiversité

## LIFE BIODIV'EST : LA BIODIVERSITÉ DES PRAIRIES **FACE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES**





Le programme Life Biodiv'Est est un dispositif Européen de 27 actions pour préserver la biodiversité en 📖 Grand Est. Le Parc naturel régional de Lorraine est responsable des deux actions portant sur l'étude, l'analyse, l'adaptation et l'évolution des prairies du Grand Est face aux changements climatiques.

## **FINANCEMENT**

Budget prévisionnel de 2022 :

Action C.10 :

77 013,21 €

Action C.11:

57 340.43 €

- DREAL
- Agence de l'eau Rhin-Meuse
- Région Grand Est
- Parc naturel régional de Lorraine

**OBJECTIFS** 

Action C.10 : évaluer les services écosystémiques des prairies par le biais de l'observation de leur faune et leur flore. Il s'agit aussi de montrer les effets du changement climatique sur leur biodiversité avec, à terme, la mise en place des Paiements pour Services Environnementaux (PSE).

**Action C.11 :** rechercher les caractéristiques des espèces prairiales les plus résilientes aux changements climatiques dans l'objectif d'établir de la connaissance sur les probables évolutions de la population végétale. L'action vise aussi à développer des filières de semences sauvages et locales afin de permettre aux agriculteurs de restaurer leurs prairies avec des semences endogènes.

## DESCRIPTIF

Deux campagnes d'inventaires faune et flore seront menées sur un échantillon de prairies du Grand Est. Ces inventaires permettront un suivi des indicateurs de biodiversité et ils seront mobilisés lors de la création des Paiements pour Services Environnementaux (PSE). La recherche des espèces prairiales les plus résilientes face aux changements climatiques est prévue en collaboration avec les laboratoires de recherches. Concernant les filières de semences prairiales, l'objectif est de faire connaître et développer les projets avec les semences locales.

Les deux actions du Life Biodiv'Est ont commencé mi 2022. Le projet portant sur 10 ans, les deux chargés de mission ont consacré leurs premiers mois à la réalisation d'une synthèse bibliographique sur leurs projets respectifs et à mener les premières réflexions sur la mise en œuvre concrète du projet.

Les actions portant sur le territoire du Grand Est avec les six Parc naturels régionaux en guise d'interlocuteurs privilégiés. Cette période fut aussi l'occasion de prendre contact avec les chargés de mission travaillant sur la thématique prairiale dans les 5 autres Parcs, les acteurs et structures régionales agricoles et scientifiques pour créer les groupes de travail et constituer un comité technique des deux actions.

Le comité technique et un comité de pilotage ont été réunis pour discuter avec les acteurs des projets sur les directions choisies et définir le cap des actions.

## **PARTENAIRES**

- Les 14 partenaires du Life Biodiv'Est (les 6 Parcs naturels régionaux, le Parc national des Forêts. les Conservatoires d'Espaces Naturels de Champagne-Ardenne Lorraine et Alsace, le réseau associatif régional d'éducation à la nature et à l'environnement en Alsace (ARIENA), la chambre régionale d'Agriculture Grand Est, le Muséum National d'Histoire Naturelle et l'Office des données naturalistes du Grand Est (Odonat)).
- Les financeurs (DREAL, Région Grand Est, OFB, Agence de l'eau Rhin-Meuse).
- les structures agricoles, environnementales et les laboratoires de recherche du Grand Est.

## CONTACT PARC **Hugo Fornos**

Chargé de mission Life Biodiv'Est : Restauration et filières locales pour les prairies de demain

## **UNE NOUVELLE SAISON DE CHANTIERS PARTICIPATIFS**



## **O**BJECTIFS

Effectuer différents types de chantiers sur le territoire du Parc permet de sensibiliser les publics aux bonnes pratiques d'entretien d'espaces naturels ou de plantations de haies lors de ces journées.

## DESCRIPTIF

Le Parc naturel régional de Lorraine travaille en collaboration avec différentes structures, telles que des lycées agricoles, des Instituts Médicaux Éducatifs ou encore directement avec les habitants des communes membres. Ces chantiers offrent aux participants une approche pratique lors de l'entretien d'espaces naturels ou de plantation de haies, tout en permettant la découverte des espèces inféodées aux différents milieux sur lesquels le Parc intervient.

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération : 5 000 €

- Agence de l'eau Rhin-Meuse
- Région Grand Est (dans le cadre d'un AMI Filière)

## BILAN

Au cours de l'année 2022, le nombre de journées cumulées de chantiers est de 1 278,5 pour les acteurs partenaires du Parc (services civiques, stagiaires, élèves / étudiants, jeunes, éducateurs et Amis du Parc). Les techniciens du Parc ont été mobilisés 164 journées. L'ensemble de ces chantiers se sont déroulés sur 37 communes, dont 35 du territoire.

#### Publics (chiffres cumulés) :

883 élèves, 95 jeunes, 113 éducateurs, 129 Amis du Parc.

Nombre de journées par type de public : 164 journées agents PnrL, 122 journées services civiques et stagiaires, 823 journées élèves, 95 journées jeunes, 112,5 journées éducateurs, 126 journées Amis du Parc.

## **P**ARTENAIRES

- Lycée agricole de Pixerécourt
- IME Georges Finances de Toul
- IME Claude Monet de Pont-à-Mousson
- IMPRO de Morhange
- Service de Prévention Spécialisée du Conseil Départemental 54
- Lycée agricole de Roville-aux-Chênes
- EPLEFPA de Courcelles-Chaussy
- MFR Damvillers
- CPIE Meuse
- CEN de Lorraine
- Association "Les Blongios"
- SPL de Madine
- Amis du Parc
- Association Haie

## CHIFFRES CLÉS

1 461

participants aux chantiers en 2022

journées de chantiers

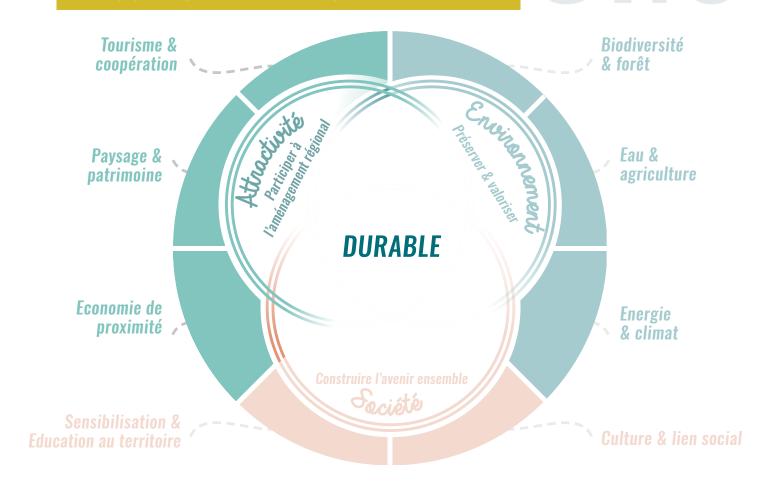
communes du territoire engagées sur les chantiers

## CONTACT PARC

**Thomas Mileon** 

Technicien gestion des espaces naturels et plantations

## NOS VOCATIONS VOCATION 2 : ATTRACTIVITÉ



## UN TERRITOIRE QUI PARTICIPE À L'ATTRACTIVITÉ DE LA LORRAINE

La présence des paysages et richesses naturelles les plus emblématiques de la Région, sa situation géographique et son appellation Parc naturel régional de Lorraine le désignent à l'évidence comme l'un des atouts du développement de l'attractivité de toute la Région.

# OBJECTIF 1

Valoriser les joyaux de la biodiversité et du paysage.

## OBJECTIF 2

(O)

6

Participer à l'aménagement régional en valorisant et en préservant nos paysages et nos patrimoines.

## OBJECTIF 3

@

0

Constituer un territoire d'accueil intégré à celui de la Grande Région.

## QUALIFICATION DE L'OFFRE ÉCOTOURISME AUTOUR DE VALEURS



## **O**BJECTIFS

Afin d'accompagner les professionnels du tourisme dans l'acquisition des valeurs de l'écotourisme et pour mieux appréhender la mise en marché de leurs offres, deux sessions de formation professionnelle ont été organisées en partenariat avec l'Agence Régionale du Tourisme Grand Est. A l'issue de cette formation, plusieurs ateliers d'écriture et d'introspection sur le thème « L'écotourisme, imaginons-le ensemble! » doivent permettre à terme une mise en récit de cette offre nouvelle autour de valeurs singulières.

## **Descriptif**

Le Parcours design d'une offre écotouristique élaboré par Emy Digital a permis aux professionnels du tourisme de construire un prototypage d'offres caractéristiques et adaptées à leur situation en créant de la valeur tout en limitant leur impact environnemental, économique et social.

A partir d'ateliers d'introspection et d'écriture avec Ludivine Peyregne de Narratio & Co, les professionnels les plus avancés dans leur raisonnement ont ainsi pu valoriser leur démarche responsable pour se différencier autour de la mise en récit de leur singularité et de leurs engagements.

Un éductour d'une journée autour de la mise en marché d'une offre écoresponsable avec Lor'Evasion a clôturé le cycle de professionnalisation autour de la notion de valeurs.

## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

## 5 000 €

Région Grand Est : 5000 €
 ART GE : budget parcours de professionnalisation

## **BILAN**

Dans le cadre de la programmation 2023-2024 du Parc et dans la continuité de ces premières sessions, d'autres formations et temps d'échanges seront planifiés sur cette thématique autour de la construction d'offres écopositives.

## **P**ARTENAIRES

Agence Régionale du Tourisme Grand Est
 Réseau Tourisme solidaire en Val de Lorraine

## CHIFFRES CLÉS

94 stagiaires

2 sessions de formation

## CONTACT PARC

Jenny Mahé

Chargée de mission Tourisme durable



## PROGRAMME LEADER OUEST PNRL : CRÉATION D'UN ÉCOGITE À BUXIÈRES-SOUS-LES-CÔTES





## **OBJECTIFS**

Afin de contribuer à la diversification d'une offre touristique de qualité et respectueuse de l'environnement, le dispositif Leader Ouest PNRL accompagne l'amélioration de l'offre en hébergements écoresponsables.

Ainsi, plusieurs projets d'hébergements valorisant le patrimoine bâti du territoire et s'inscrivant dans une démarche de tourisme durable ont été financés par le GAL et accompagnés techniquement par le PNRL. En soutenant des aménagements s'intégrant dans une démarche environnementale, il s'agit aussi de contribuer à la sensibilisation des clientèles à la préservation des patrimoines.

## **D**ESCRIPTIF

La création d'un écogîte à Buxières-sous-les-Côtes permet de préserver et valoriser un patrimoine lorrain de qualité (façade traditionnelle, flamande, pierres à eau, cheminées, rangement en alcôves...) et de diversifier l'offre touristique autour de Madine en proposant un gîte de grande capacité et accessible aux personnes en situation de handicap. Il s'inscrit pleinement dans une démarche de développement durable : rénovation responsable du bâtiment en utilisant le maximum de matériaux biosourcés, travail avec des artisans meusiens locaux, haute performance d'isolation et mise en place d'un poêle à granulés.

L'établissement sera labellisé 4 épis Gîtes de France et souhaite intégrer le réseau des bénéficiaires de la marque « Valeurs Parc ».

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération :

## 167 200 €

- Région Grand Est (dispositif d'aide aux hébergements touristiques) : 29 000 €
- Communauté de communes Côtes de Meuse-Woëvre : 2 000 €
- FEADER (Leader Ouest du PNRL) : 70 000 €
- Autofinancement : 66 200 €

## **BILAN**

Un accompagnement technique et financier du PNRL (à travers le dispositif Leader) a permis l'émergence d'une nouvelle offre touristique durable et de qualité à proximité de l'un des sites structurants du territoire.

## **Partenaires**

- Région Grand Est
- Communauté de communes Côtes de Meuse -Woëvre

## **CHIFFRES CLÉS**

projets
d'hébergements
durables soutenus
dans le cadre du
dispositif Leader
Ouest PnrL
2014-2022.





# PROGRAMME LEADER MOSELLE SUD : UN NOUVEAU PROJET POUR LA PÉRIODE 2023-2027



## **OBJECTIFS**

La phase de concertation est essentielle dans l'élaboration d'une stratégie Leader : elle doit permettre au Groupe d'Action Locale d'établir un diagnostic de territoire partagé et d'élaborer la stratégie locale de développement pour une période de 5 ans (2023-2027). Il s'agit d'amener les acteurs à exprimer leurs attentes et leurs besoins pour le développement du territoire et de recentrer ces éléments autour d'axes prioritaires qui exprimeront la stratégie globale. Il s'agit également de favoriser les échanges et de poser les bases d'une future mise en réseau des acteurs et des projets.

## **DESCRIPTIF**

Pour animer cette phase de concertation, le Parc s'est fait accompagner par un prestataire dont la mission a porté sur l'organisation de moments collectifs pour coconstruire le projet : des réunions géographiques pour s'approprier les résultats de l'évaluation et commencer à dessiner de grandes orientations stratégiques pour le territoire et des réunions thématiques pour échanger sur les axes prioritaires retenus, commencer la co-construction des fiches actions et échanger sur la future gouvernance du GAL. Enfin, une réunion de restitution a permis de valider la trame de la stratégie. La phase de concertation qui s'est déroulée de mai à octobre 2022 a donné lieu à l'organisation de 4 réunions qui ont rassemblé près d'une centaine d'acteurs privés et publics du territoire souhaitant s'investir dans son développement.

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération :

## 24 975 €

- FEADER (Leader Soutien préparatoire) : 15 000 €
- Communauté de communes du Saulnois :
   3 325 €
- PETR du Pays de Sarrebourg : 3 325 €
- Syndicat mixte du PNRL (autofinancement) : 3 325 €

## **BILAN**

Le projet « Moselle Sud : l'ambition du bien vivre, entre traditions et transitions » a été retenu par le comité régional de sélection du 27 janvier 2023. Une enveloppe de crédits FEADER d'un montant de 1 091 955 € lui a été attribuée afin de soutenir les projets du territoire s'inscrivant dans cette stratégie pour la période 2023-2027.

## **PARTENAIRES**

- Région Grand Est
- Communauté de communes du Saulnois
- PETR du Pays de Sarrebourg

## CHIFFRES CLÉS

participants aux réunions de concertation

CONTACT PARC
Paul Swiegot

Animateur Leader Moselle Sud

## STRATÉGIE TERRITORIALE DE MÉTHANISATION **DURABLE**



## **OBJECTIFS**

L'objectif général de cette action est de définir une stratégie de développement de la méthanisation sur le territoire du Parc en concertation avec les acteurs locaux. Il s'agit pour les futurs porteurs de projet comme pour les installations existantes de concilier les enjeux économiques, environnementaux et territoriaux.

## DESCRIPTIF

La définition de la stratégie comprend plusieurs phases:

- Réalisation d'un état des lieux.
- Identification des conditions de développement de la méthanisation.
- Prise en compte des unités de méthanisation existantes et celles en projet.
- Conduite une démarche d'animation et de réflexion territoriale pour élaborer une stratégie partagée de développement de la méthanisation.

## **FINANCEMENT**

Montant total de l'opération :

FFADFR: 39 900 €

Communauté de communes Mad et

Moselle: 2 216 €

Autofinancement PNRL: 2 216 €

## BILAN

Tout d'abord, un état des lieux de la filière en 2022 a été réalisé. Ensuite une étude de potentiel pour de nouveaux méthaniseurs a été définie en fonction des effluents d'élevage disponibles et des enjeux environnementaux. Six réunions de concertation territoriale ont été organisées à Dieuze et à Thiaucourt, en réunissant les nombreux acteurs concernés par la thématique (Collectivités, agriculteurs, associations, services de l'Etat...). Ces réunions de travail ont permis de dégager des axes stratégiques et des orientations pour

Enfin une boite à outils sur différents suiets (agronomie, concertation préalable, pratiques d'épandage des digestats...) a été constituée, à destination des porteurs de projet.

une méthanisation durable.

## **PARTENAIRES**

- Communauté de communes Mad et Moselle
- Chambres d'Agriculture de Meurthe-et-Moselle, Meuse, Moselle
- Agence de l'eau Rhin Meuse

## CHIFFRES CLÉS

unités de méthanisation en fonctionnement

unités de méthanisation en projet

exploitations agricoles associées



# RÉSIDENCES D'ARCHITECTURE ET DE PAYSAGE DIEULOUARD ET FÉNÉTRANGE.

## **CONTEXTE**

Action issue de la démarche « Pour de Nouvelles Ruralités », la résidence d'architecture et de paysage est une opération pilote destinée à créer les conditions d'une rencontre entre des architectes et/ou paysagistes, des élus, des acteurs locaux, des habitants... afin d'imaginer de façon collective des « avenirs » possibles autour de la réhabilitation d'un site. Après le succès rencontré lors de l'édition 2021 menée à Pagny-sur-Moselle, 2022 voit la réalisation de 2 résidences sur le territoire du PNRL à Dieulouard et Fénétrange.



## LA MAISON CLÉMENT ET SON PARC À DIEULOUARD

## **OBJECTIFS**

Le projet de résidence d'architecture s'inscrit dans la continuité des objectifs de l'étude stratégique de revitalisation du centre-bourg élaboré en 2019 qui avait pointé le site comme stratégique devant englober de manière transversale des thématiques affectant le centre-bourg : tissu médiéval, attractivité résidentielle et touristique, équipement et espace public, stationnement... La commune ouvre la possibilité de réfléchir à une nouvelle connexion entre la gare et l'Avenue De Gaulle via un cœur d'ilot méconnu et arboré. Les bâtiments existants sur ces terrains, deviennent des opportunités de développement de nouveaux programmes en particulier associatifs.

C'est pour imaginer le devenir du site que le binôme d'architectes urbanistes formé par A. Hauserman, à Nancy, et A.Backer, à Strasbourg, a travaillé en immersion afin de mener une étude de faisabilité permettant à la collectivité de jeter les bases d'un futur projet architectural.

## **DESCRIPTIF**

La résidence d'architecture s'est tenue entre juin et novembre 2022 selon 3 temps autour du « faire » afin de mettre en lumière le fonctionnement et le devenir du site :

 « faire connaissance », autour de la découverte des ressources du lieu, son histoire et ses récits

- « pourquoi faire ? », pour aller à la rencontre des habitants et associations, questionner les attentes et besoins et valoriser les ressources humaines
- « faire ensemble ! », pour explorer ensemble des scénarii pour le futur parc et maison des associations

L'ensemble immobilier nommé « maison Mansuy » (propriété communale) situé avenue De Gaulle, comprend une ancienne maison de famille datant du XIXème siècle de près de 600m2 ainsi qu'une maison de village largement remaniée dans les années 70. Le parc est un espace vert largement inondable d'environ 1.25 hectare composé de jardins, vergers ou prairies.

## BILAN

La résidence a permis aux acteurs associatifs et aux habitants de s'exprimer. La dimension publique du parc a été mise en avant par toutes les personnes sollicitées, au regard du manque d'un tel équipement dans le centre de Dieulouard. Ils voient dans l'espace du parc la possibilité de se ressourcer par une pratique variée, de la marche à l'aire de jeux, au sein d'un espace naturel fortement végétalisé. L'aménagement de la maison Mansuy, pour être viable, sera un programme mixte dont la partie associative restera la composante principale. La maison des associations s'implantera

logiquement dans la maison de famille dont le plan existant se prête le plus efficacement aux futurs usages et programme établi avec les associations. La maison annexe conservera sa vocation de logements à l'étage, mais pourrait accueillir des commerces en rez-de-chaussée.

Au-delà, du travail de projet, l'ouverture des portes de la maison de famille fut un vrai moment d'émotion et de curiosité pour les habitants, qui n'étaient jusque-là jamais allés plus loin que les portes du cabinet médical.

## CHIFFRES CLÉS

+/- 950 m<sup>2</sup>

de plancher pour les bâtiments

+/- 1.25 ha

d'espaces naturels pour le parc



## **O**BJECTIFS

Cette résidence se nourrit des éléments de conclusion issus de l'atelier « hors les murs » qui s'est tenu en 2020, mais elle a eu plus spécifiquement pour objet d'esquisser des propositions stratégiques et architecturales en vue d'engager la réhabilitation de la maison Winstein et ses dépendances afin de définir la typologie de logements et les modes constructifs les mieux adaptés et les plus durables. Il s'agissait aussi de proposer des solutions aux problématiques d'usages rencontrés dans les espaces publics proches de la maison : ruelle Hintergass, jardin communal et carrefour du temple.

Moyennant un important travail de terrain, de rencontres et d'inventaires des biomatériaux exploitables localement, l'équipe a élaboré une stratégie originale partagée entre réhabilitation traditionelle et auto-construction.

## **DESCRIPTIF**

En immersion pendant une dizaine de 10 jours, l'équipe de 5 résidents ont été amenés à dialoguer avec les élus locaux, les partenaires (PNRL, ANAH, DREAL,...) et le propriétaire de la maison Winstein pour conduire un projet-pilote de réhabilitation du bâti ancien et de réaménagement des espaces publics tirant partie des qualités spatiales de l'existant et faisant la part belle aux matériaux et savoirfaire locaux dans une économie de projet réaliste.

Durant les quatre sessions sur site , les résidents ont pu aborder les multiples facettes :

- des temps de relevés minutieux pour imaginer ensuite avec précision le projet de réhabilitation;
- des temps de recherche et d'inventaire des matériaux pour proposer des modes constructifs durables;
- des temps d'atelier participatif et de permanence afin de collecter les attentes des habitants et d'imaginer ensemble de nouveaux usages pour les espaces publics ;

 des temps de rencontre des acteurs locaux de l'habitat pour esquisser le montage économique du projet.

## BILAN

Le dialogue avec les acteurs de l'habitat mené au cours de la résidence a permis de comprendre le manque de logements de taille réduite et aux loyers modérés sur le territoire. Si les possibilités de subdivision de la doublemaison de la famille Winstein semblent multiples, la réalisation de petits appartements superposés engendrerait un surcoût de chantier conséquent tout en faisant perdre la qualité d'habitat originelle de cette maison-double qui offre des logements traversants sur trois étages, accessibles depuis la rue et la ruelle. Ils offrent un nouvel équilibre entre la minimisation des surfaces au sol pour réduire le coût locatif et la création de volumes plus ouverts et qualitatifs.

- Les dépendances accueillent un nouveau type de logements hybrides combinant espaces domestiques et espaces de travail ou d'atelier pour attirer artisans, artistes, praticiens de soins ou de services voulant profiter d'une expérience nouvelle entre habiter et travailler.
- La taille modeste de l'opération et son écart avec les principaux secteurs d'attractivité résidentielle régionaux font que la réhabilitation de la maison Winstein n'entre pas dans les priorités des acteurs institutionnels afin de faciliter les projets de réhabilitation du bâti ancien. Les résidents ont donc proposé un modèle atypique croisant auto-constuction, réemploi, usages de bio-matériaux locaux et aides de l'ANAH en lien avec la création de logements à loyers modérés.
- Enfin, le réaménagement des espaces publics proposent de nouvelles appropriations collectives et domestiques ainsi que la reconfiguration des espaces de circulation automobile, notamment au niveau du carrefour.

#### FINANCEMENT TOTAL

Montant total de l'opération :

20 000 €

(10 000 € par résidence)

- Région Grand Est : 20 000 €

## CHIFFRES CLÉS

+/- 220 m<sup>2</sup>

de plancher répartis sur 3 niveaux pour les maisons jumelles

+/- 170 m<sup>2</sup>

d'emprise au sol pour les dépendances

2400 m<sup>2</sup>

pour le parc communal

250 m

de voirie à réaménager

## CONTACT PARC

Delphine Montoya

Architecte urbaniste, Chargée de mission urbanisme durable

# PRÉSERVATION ET RESTAURATION D'OUVRAGES EN PIERRE SÈCHE



## **O**BJECTIFS

- Connaître le patrimoine en pierre sèche existant afin d'engager des mesures futures de protection.
- Sensibiliser les acteurs locaux sur les atouts de la pierre sèche et transmettre ce savoir-faire au public professionnel et non professionnel
- Restaurer un certain nombre d'ouvrages en pierre sèche détériorés afin d'assurer leur pérennité pour les futures générations.

## **DESCRIPTIF**

Le programme INTERREG « pierre sèche dans la grande Région » s'est clôturé » le 30 juin 2022, par l'organisation d'un séminaire sur deux jours en Belgique et au Luxembourg et réunissant 150 participants (élus, techniciens, professionnels de la construction en pierre sèche, associations...) de la Grande Région. La publication de fin de programme « La pierre sèche dans la Grande Région : Protection, restauration et valorisation d'un patrimoine à haute valeur naturelle et paysagère – Synthèse des actions du projet Interreg V A (2016-2022). Edité par l'Agence wallonne du Patrimoine, cet ouvrage de 120 pages a été élaboré par l'ensemble des partenaires.

Le Parc a continué à s'investir sur la pierre sèche avec la réalisation de marchés publics de travaux de restauration au bénéfice des communes de Dieulouard, Gorze et Rezonville-Vionville. Par ailleurs, les animations scolaires autour de la pierre sèche se sont poursuivies, désormais intégrées annuellement dans l'appel à projets « Connais ton Parc ».

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération : 30 000 €

Région Grand Est : 19 800 €Communes : 10 200 €

## **BILAN**

- Organisation d'un séminaire de clôture du programme INTERREG « pierre sèche dans la Grande Région ».
- Publication de l'ouvrage de fin de programme « La pierre sèche dans la Grande Région : Protection, restauration et valorisation d'un patrimoine à haute valeur naturelle et paysagère – Synthèse des actions du projet Interreg V A (2016-2022) ».
- 3 chantiers de restauration de murs de soutènement en pierre sèche réalisés dans les communes de Dieulouard, Gorze et Rezonville-Vionville.

## **PARTENAIRES**

- Communes de Dieulouard, Gorze et Rezonville-Vionville
- Association Artisans Bâtisseurs en Pierre Sèche (ABPS)
- CAUF Meurthe et Moselle

- Région Grand Est
- Union Européenne
- Partenaires luxembourgeois et wallons du projet INTERREG.

## CHIFFRES CLÉS

 $50 \text{ m}^2$ 

de parement de murs en pierre sèche restaurés

**150** 

participants au séminaire de clôture en 2022

60

écoliers bénéficiaires de l'animation sur la pierre sèche

## CONTACTS PARC

#### Patrick Jeannot

Responsable du service Aménagement du territoire

#### Thomas Mijeon

Chargé de mission Gestion des milieux naturels et de la Trame Verte et Bleue

# IMPACTS ÉCOLOGIQUES ET PAYSAGERS DE L'IMPLANTATION DE MISCANTHUS X GIGANTEUS



## **O**BJECTIFS

De nouvelles productions agricoles apparaissent sur le territoire du Parc naturel régional de Lorraine, motivées par des enjeux de qualité de l'eau et de développement des énergies renouvelables.

Parmi elles, le Miscanthus x giganteus présentant un risque d'invasivité et qui, du fait de sa hauteur, peut avoir une incidence sur le paysage. Le Parc a fait réaliser une étude pour évaluer les impacts écologiques et paysagers afin de pouvoir apporter des recommandations.

## DESCRIPTIF

Les chambres d'agriculture envisagent d'expérimenter la culture de Miscanthus (variété x giganteus) sur le territoire du Parc naturel régional de Lorraine et aimeraient soutenir particulièrement son implantation en tant que culture à bas niveau d'impact favorable à la protection de la ressource en eau. Une valorisation énergétique est envisagée. Le PnrL a souhaité faire réaliser une étude d'impact environnemental car le Miscanthus est une plante très haute pouvant avoir une incidence sur le paysage et elle présente aussi un risque d'invasivité.

## PLAN DE FINANCEMENT

Montant total de l'opération :

30 000 €

- Région Grand Est : 15 000 €

AERM : 10 000 €DRFAL : 5000 €

## BILAN DE L'ACTION

L'étude des impacts écologiques et paysagers du Miscanthus a été réalisée par le CEREMA. Elle a confirmé un risque d'invasivité, mais celui-ci est faible car la plante est stérile. Le Miscanthus peut avoir une incidence sur le paysage du fait de sa hauteur (3 à 4 m) et parce qu'il s'agit d'une culture pérenne. L'étude a évalué les risques et défini des zones de sensibilités liées à l'implantation de cette culture.

Le rapport fournit une synthèse des connaissances actuelles sur les risques et impacts écologiques et paysagers. Puis, sur ces bases, il présente une analyse des sensibilités et impacts potentiels sur un périmètre d'étude concerné par des projets d'expérimentation de la culture : le bassin versant du Rupt de Mad. Enfin, il formule des recommandations pour l'implantation de cette culture sur les volets écologiques et paysagers.

## Principaux partenaires

Un comité de pilotage a encadré la réalisation de l'étude :

- Chambres d'agriculture de Meurthe-et-Moselle et de Meuse
- Agence de l'eau Rhin Meuse
- SAGE Rupt de Mad-Esch-Trev
- Syndicat des Eaux de la Région messine
- Conservatoire Botanique de Nancy

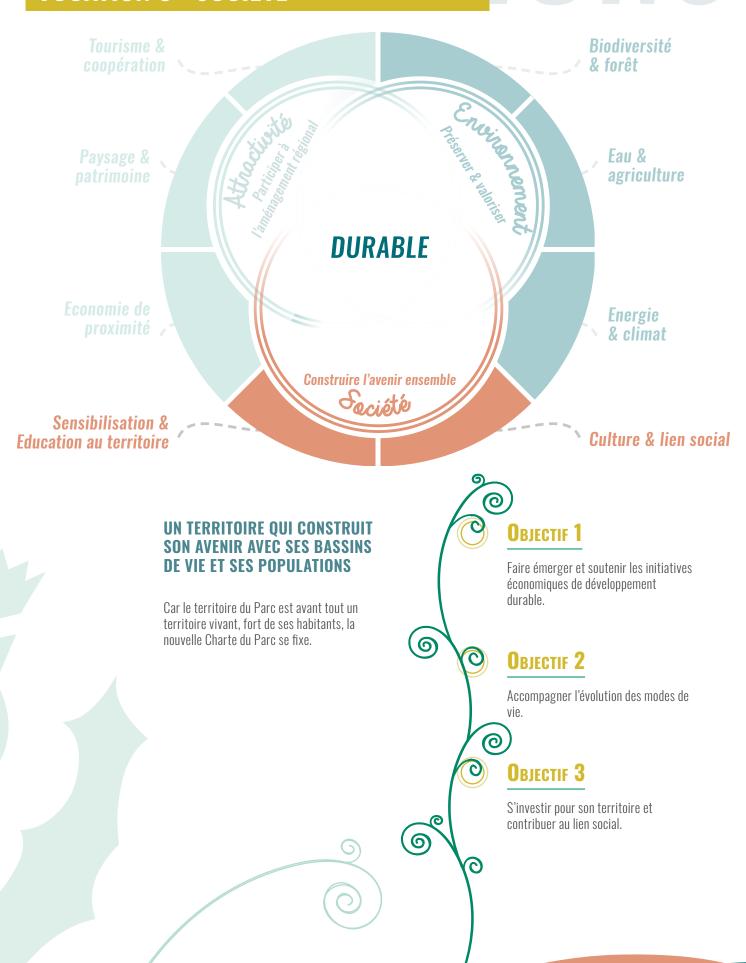


CONTACT PARC Anne Vivier

Chargée de mission Agriculture durable



## NOS VOCATIONS VOCATION 3 : SOCIÉTÉ



## **PROJETS CULTURELS**



## Au fil de la Seille

De l'étang de Lindre à Metz, la rivière Seille traverse 2 départements, 4 intercommunalités et 55 communes dont certaines sur le territoire du Parc naturel régional de Lorraine. Auparavant voie navigable, notamment par chaland, haut lieu pour l'extraction et l'exploitation du sel, frontière naturelle entre la France et l'Allemagne au cours des guerres, la Seille a marqué de manière originale et durable l'histoire et la géographie des communes qu'elle traverse.

La rivière devient naturellement le fil conducteur d'un projet culturel et artistique porté par Scènes & Territoires et la Fédération des foyers ruraux 57, « **Au fil de la Seille** », entre 2022 et 2025.

Le Parc naturel régional de Lorraine est partenaire de ce projet dont l'objectif principal est de s'appuyer sur la richesse des contes et légendes de la Seille pour créer un projet culturel territorial participatif sous la direction artistique de la Cie Kinorev.



## CHIFFRES CLÉS

semaines de résidence de création professionnelle au collège de Dieuze

d'actions culturelles avec 4 classes de 5e soit

110 élèves

d'actions environnementales pour les 16 éco-délégués

d'actions culturelles à l'école Gustave Charpentier de Dieuze réparties entre les CM1 et CM2

## **Poursuite Interreg**

En 2022, les outils de sensibilisation aux milieux humides créés dans le cadre du projet Interreg « **Itinérance aquatique** » ont été très demandés. Le spectacle jeune public « **Bleu grenouille** » a été diffusé plusieurs fois sur le territoire du Parc mais aussi bien au-delà

permettant ainsi au spectacle de vivre sa vie et de sensibiliser un maximum d'enfants européens à la protection et à la sensibilisation des milieux humides. De la même manière, les jeux de cartes des 9 familles, les carnets à dessin, les casques de réalité augmentée ont été distribués et utilisés comme des supports de sensibilisation en direction des familles.

## **CHIFFRES CLÉS**

classes du territoire ont reçu le spectacle en 2022, soit

120 élèves spectateurs

jeux de cartes distribués lors de manifestations régionales



## Parcours façades

Une nouvelle association a vu le jour à Saint Mihiel, il s'agit de **l'Esperluette (&).** Parmi les différentes actions culturelles et artistiques mises en œuvre l'opération « Parcours façades ». Au cœur de la nuit de décembre 2022. promeneurs, amateurs d'art, familles étaient conviés à parcourir la ville de Saint Mihiel pour admirer les façades créées et illuminées par l'artiste Isabelle Adelus & Suran. Ce projet artistique grandeur nature, visible de la rue, mobilise habitants et artistes pendant plusieurs mois. Une façade en 2020, douze en 2021, quatorze en 2022. Chaque année, Isabelle Adelus & Suran crée de nouvelles œuvres sur calque, permettant de voir les façades du centre historique de Saint Mihiel différemment!

## **CHIFFRES CLÉS**

façade illuminée en 2020

façades illuminées en 2021

façades illuminées en 2022

de 50 à 80

spectateurs par soirée au cours de décembre 2022

## PROJET PALC

En 2022, le **Pôle National des Arts du Cirque de Châlons en champagne (PALC)** a proposé aux Parcs naturels de la région Grand Est la co-construction d'un projet artistique qui serait capable d'interroger de manière fine la place de la pratique des arts du cirque, de la création artistique aux actions de médiation artistique, dans des espaces naturels du territoire du Grand Est.

De manière concrète, le PALC souhaite proposée aux Pnrs d'inviter la compagnie de cirque contemporain **La Sensitive** pour imaginer et co-construire un travail d'immersion sur les territoires des parcs de la Région. Le projet est prévu sur 3 ans, entre 2023 et 2025, avec deux semaines de résidences artistiques par territoire envisagées en 2024-2025.

Cette résidence de création est envisagée autour de la thématique de la forêt et des enjeux qu'elle peut avoir sur chacun des territoires traversés.



## CHIFFRES CLÉS

projet culturel Interparcs de la région Grand Est

Parcs naturels
régionaux
partenaires:
Montagne de Reims,
Ballons des Vosges,
Ardennes, Lorraine

## CONTACT PARC Sandrine Close

Responsable du service ingénierie culturelle et transfrontalière

# FILIÈRE BLÉ-FARINE-PAIN BIO ET LOCALE : DES FORMATIONS À DESTINATION DES BOULANGERS

## **CONTEXTE**

Consommer local et de qualité, soutenir les producteurs et artisans locaux, créer de la richesse sur le territoire : ces attentes font l'objet d'une demande croissante de la part des citoyens. Produit emblématique de la gastronomie française, le pain ne fait pas exception à cette tendance. Le Parc naturel régional de Lorraine, en partenariat avec les Chambres d'agriculture, Bio en Grand Est et les Fédérations des artisans-boulangers a engagé en 2021 la structuration d'une filière pain bio et locale issue de farines des blés meuniers produits sur le territoire.



## **OBJECTIFS**

DESCRIPTIF

Afin d'accompagner le développement de la filière et répondre aux besoins exprimés par les boulangers et paysans-boulangers impliqués dans le projet, deux formations professionnelles ont été organisées en partenariat avec Bio en Grand Est.

Le Moulin du Petit Poucet à Royaumeix a ouvert les portes de son fournil pour accueillir la première formation sur le thème « Blés bio et variétés paysannes : de la panification à la communication ». Au cours de cette journée animée par Julien Bailly, paysan-boulanger bio au GAEC de la Modestine, et rythmée par la fabrication de pains, les participants ont notamment pu échanger collectivement sur les enjeux de l'introduction de blés paysans dans leur entreprise et au sein de la filière. La seconde formation sur le thème « Panification biologique et boulangerie traditionnelle au levain » s'est déroulée dans les locaux de la Fédération des Artisans-Boulangers-Pâtissiers de Meurthe-et-Moselle à Vandœuvre-lès-Nancy. Grâce à l'expertise de Thomas Teffri-Chambelland de l'École Internationale de la Boulangerie, les stagiaires ont été sensibilisés à la fabrication du pain bio au levain, du choix des ingrédients aux étapes clés.

## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

4 298 €

— Agence de l'Eau Rhin-Meuse : 3 438,40 €

Région Grand Est : 593,10 €

Autofinancement Parc : 266.50 €

## BILAN

Dans le cadre de la programmation 2023-2024 du Parc et dans la continuité de ces premières sessions, d'autres formations et temps d'échanges seront planifiés sur les thématiques suivantes : marketing pour « savoir parler » du produit et mettre en place un discours commun ; pratique de panification à partir des farines biologiques et locales ; variétés anciennes et paysannes de blés.

## **PARTENAIRES**

 Fédération des Artisans-Boulangers-Pâtissiers de Meurthe-et-Moselle

Bio en Grand Est

Association L'Or des Graines

Le Moulin du Petit Poucet

## CHIFFRES CLÉS

25 stagiaires

## CONTACT PARC Marion Colnet

Chargée de mission Développement de filières économiques durables



# ALIMENTATION SOLIDAIRE : PARTENARIAT AVEC SNI POUR L'ACQUISITION D'UNE CHAMBRE FROIDE



Depuis la crise sanitaire et dans le contexte actuel d'inflation, les associations de distribution de l'aide alimentaire ont enregistré une hausse significative de leur nombre de bénéficiaires. Face à ces enjeux, le Parc a souhaité engager une action spécifique sur le thème de l'accessibilité et de la justice sociale de l'alimentation, afin de proposer des produits frais, locaux et de qualité aux habitants et de développer de nouvelles solidarités sur son territoire.



## **OBJECTIFS**

Afin d'identifier les besoins des structures de l'économie sociale et solidaire, des rencontres ont été organisées avec l'association Solidarités Nationales et Internationales (SNI), structure porteuse de différents chantiers d'insertion et qui assure également la gestion d'un point de distribution de la Banque Alimentaire. Cette association a exprimé le souhait de proposer dans les paniers, des produits locaux issus de circuits-courts, produits difficilement accessibles au public en situation de précarité. Enfin, pour assurer une conservation optimale des produits frais (fruits et légumes notamment) un besoin en outil de stockage sur le territoire du Bassin de Pont-à-Mousson a été mis en évidence.

## DESCRIPTIF

Pour répondre à ces besoins, et afin de contribuer à améliorer l'accès à une alimentation digne, durable et de qualité aux habitants du territoire, le Parc a fait l'acquisition d'une chambre froide, mise à disposition de l'association SNI pour le stockage de fruits et de légumes issus du territoire. Afin de valoriser le patrimoine fruitier emblématique du territoire et de lutter contre le gaspillage alimentaire, une collecte de fruits dans des vergers non valorisés situés sur la commune d'Essey-et-Maizerais a été développée par des salariés de SNI. Les fruits collectés ont permis d'abonder les stocks de l'aide alimentaire.

## **FINANCEMENT**

Montant total de l'opération :

3 157.44 €

Financée intégralement par la région Grand Est.

## BILAN

Implanté dans les locaux de la Banque Alimentaire de Pont-à-Mousson, cet équipement est utilisé depuis début 2023 pour le stockage de produits frais et de denrées destinés à approvisionner les structures de l'aide alimentaire. De nouvelles communes devraient rejoindre le projet et mettre à disposition leurs vergers pour développer et diffuser les campagnes de cueillette solidaire.

## **P**ARTENAIRES

- L'association Solidarités Nationales et Internationales
- La Banque Alimentaire

## **CHIFFRES CLÉS**

familles bénéficiaires,

personnes aidées

+ 300 KG

de pommes collectées et distribuées lors de la première campagne

## CONTACT PARC Marion Colnet

Chargée de mission Développement de filières économiques durables

## MARQUE VALEURS PARC NATUREL RÉGIONAL : **COMMUNICATION EXTERNE**



## **OBJECTIFS**

Editer un annuaire regroupant le réseau d'adresses des entreprises engagées autour des valeurs de la marque pour répondre aux besoins exprimés par les bénéficiaires. Un argumentaire par filières déployées doit permettre de porter à la connaissance du public leurs engagements.

## DESCRIPTIF

Ce livret de 28 pages comprend :

- la philosophie de la marque,
- l'ensemble des bénéficiaires de la marque « Valeurs Parc naturel régional ». L'annuaire référence 42 prestations en Lorraine : hébergements touristiques responsables, balades accompagnées en pleine nature, artisanat d'art, éleveurs-producteurs de viande de bœuf à l'herbe, points de vente « Boutiques du Parc ». Elles sont recensées par catégories d'activités avec une localisation géographique pour permettre une meilleure lecture. Cette édition recense des hommes et des femmes passionnés par leur métier et leur territoire.

Des idées d'escapades écopositives pour une découverte respectueuse du Parc naturel régional de Lorraine.

Dans un souci écologique, l'édition papier est limitée aux seuls besoins des hénéficiaires. Une version numérique est consultable en ligne.



## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

## **000€**

Région Grand Est : 6 000 € Autofinancement Parc: 1000 €

L'annuaire a été communiqué auprès des

## BILAN DE L'ACTION

services de l'ART Grand Est-ce qui a permis d'identifier la marque dans la base de données touristiques régionale (SITLOR). La page web dédiée à la marque « Valeurs Parc naturel régional de Lorraine » est en cours de refonte pour permettre de mieux répondre à cette visibilité attendue de ses ambassadeurs et d'accueillir de nouvelles entreprises engagées.

## Principaux partenaires

- Fédération des Parcs naturels régionaux de
- Agence Régionale du Tourisme Grand Est
- Offices de tourisme

## CHIFFRES CLÉS

annuaire des bénéficiaires à destination du grand public





Chargée de coordination de la marque Valeurs Parc

# **COMMERCIALISATION DE LA VIANDE BOVINE** « VALEURS PARC NATUREL RÉGIONAL »



## **O**BJECTIFS

L'objectif de la démarche est de commercialiser les bovins issus des élevages herbagers bénéficiant de la marque « Valeurs Parc naturel régional de Lorraine» pour soutenir l'élevage et valoriser les prairies afin de limiter leur régression sur le territoire du Parc.

## **DESCRIPTIF**

Pour valoriser les bovins bénéficiant de la marque « Valeurs Parc naturel régional de Lorraine », le PnrL propose aux éleveurs de s'engager dans un cahier des charges qui prévoit une alimentation des bovins basée principalement sur l'herbe et par ailleurs, l'obligation du maintien des prairies. L'engagement des agriculteurs est encadré par la convention d'utilisation de la marque « Valeurs Parc » pour une durée de 5 ans. Un diagnostic de la biodiversité est réalisé par le Parc et des conseils sont apportés aux agriculteurs pour faire progresser les exploitations sur ce volet. La commercialisation des animaux est assurée par l'association APAL et l'abattoir ELIVIA. Un travail de prospection a été réalisé et a permis d'identifier des bouchers intéressés.

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération :

## 5 000 €

Financée intégralement par l'AERM et la région Grand Est dans le cadre d'un AMI Filière.

## BILAN

La viande de bœuf « Valeurs Parc naturel régional de Lorraine » est commercialisée en vente directe dans 4 fermes. Mais pour permettre une valorisation des animaux des éleveurs qui ne font pas de vente directe, la viande est commercialisée depuis 2022 dans deux boucheries situées respectivement à Nancy et dans l'agglomération de Metz. Des actions de communication ont été réalisées pour promouvoir la viande, les boucheries engagées et les valeurs de la marque auprès des consommateurs. Une plaquette d'informations, des affiches, des pique-prix et des fiches-recettes ont été conçues. Une animation commerciale en magasin a été réalisée.

## CHIFFRES CLÉS

Ils commercialisent la viande « Valeurs Parc » :

fermes

boucheries

## CONTACT PARC Anne Vivier

Chargée de mission Agriculture durable

## **P**ARTENAIRES

- Association d'éleveurs APAL
- Abattoir FLIVIA

# ESSAIS SUR LES ISOLANTS EN LAINE DE MOUTON (TESTS ACOUSTIQUES, MÉLANGES AVEC D'AUTRES FIBRES NATURELLES)

## **CONTEXTE**

Des isolants en laine de mouton locale sont développés depuis 2016, avec un engagement important du Parc.
Cette action consiste à mieux connaître les propriétés isolantes et les qualités acoustiques en laine de mouton locale, afin de trouver de nouveaux débouchés à la laine de mouton locale en la mixant avec d'autres isolants naturels biosourcés et/ou géosourcés.

# à Go

## **O**BJECTIFS

Les principaux objectifs de l'action sont les suivants :

- Mélanger la laine de mouton à d'autres produits isolants naturels pour en améliorer les caractéristiques.
- Créer de nouveaux produits et trouver de nouveaux débouchés pour la laine de mouton.
- Caractériser les propriétés des isolants en laine de mouton du point de vue acoustique.
- Obtenir des retours d'expériences sur l'acoustique des bâtiments isolés avec ces isolants.

## **DESCRIPTIF**

La conception de panneaux isolants à base de laine de mouton pour isoler les murs et les combles des bâtiments ainsi que la production de « laine soufflée » pour isoler les combles font l'objet d'une demande de certification (ATEx) auprès du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB).

Pour démontrer toutes les qualités de ce produit d'isolation naturelle, il convient de poursuivre les travaux de recherche et d'innovation qui pourraient encore permettre d'améliorer les performances de ce produit en l'associant avec d'autres matériaux naturels. Il s'agit ici de réaliser des tests (résistance thermique, résistance au feu, résistance au tassement), en combinant la laine de mouton avec d'autres produits isolants d'origine naturelle, et des retours d'expérience sur les propriétés acoustiques de ces isolants.

## **FINANCEMENT**

## Montant total de l'opération : 14 800€

- DREAL GRAND EST : 7 000 €
- Autofinancement PNRL: 7 800 €

## **BILAN**

Les centres de recherche du CEREMA et du Centre d'Essais Textile Lorrain (CETELOR) se sont associés pour réaliser ces essais de recherche et développement autour des isolants en laine de mouton.

Les mesures acoustiques ont été effectuées par le CEREMA en laboratoire et dans un bâtimenttémoin, en conditions réelles.

Les mélanges de fibres ont été effectuées au CETELOR afin de remplacer le polyester par un liant d'origine naturelle et améliorer les propriétés isolantes en la mélangeant avec d'autres fibres ou d'autres matériaux, par exemple un liant à base d'argile permettant d'améliorer la résistance au feu.

## **P**ARTENAIRES

- CEREMA
- Centre d'Essais Textile Lorrain (CETELOR)
- SCIC MOS-LAINE

## CHIFFRES CLÉS

2 centres de recherche mobilisés pour ces essais.

## CONTACT PARC

Jean-Marc Gaulard Chargé de mission énergies



## PROGRAMME « CONNAIS TON PARC – ÉDUQUER AU DEHORS »



## **O**BJECTIFS

- Favoriser la connaissance du territoire par la mise en œuvre de projets « Éduquer au dehors » dans les écoles et contribuer aux apprentissages des élèves.
- Accompagner les enseignants engagés dans une démarche « Éduquer au dehors » par un partenariat avec le PnrL, dans le cadre de l'Éducation au Développement Durable.

## DESCRIPTIF

L'accompagnement du Parc :

- Contacts et échanges collaboratifs avec les enseignants souhaitant s'engager dans une démarche « Éduquer au dehors ».
- Participation à la réunion d'information aux parents dans les classes participantes en septembre 2022 des animatrices Nature du PnrL, échanges avec les parents).
- Prêt de matériel
- Interventions de nos deux animatrices au cours de 7 à 8 séances sur l'année scolaire. Les enseignantes se sont engagées à effectuer une matinée « classe dehors » toutes les 2 semaines au moins (15 matinées pour l'année scolaire).

Classes participantes en 2022-2023 :

- Classe maternelle (TPS-PS-MS) de Mme David de l'école de Mars-La Tour (Meurthe-et-Moselle)
- Classe maternelle (PS-MS-GS-CP) de Mme Méaux de l'école de Loudrefing (Moselle)
- Classe maternelle (MS-GS) de Mme Harmant de l'école de Apremont-La-Forêt (Meuse).

## **FINANCEMENT**

Ingénierie Parc

## BILAN

Les enseignantes ont été très satisfaites de l'accompagnement. Leurs démarches innovantes « Éduquer au dehors » ont permis d'atteindre des objectifs pédagogiques dans les 5 domaines d'apprentissages du cycle 1, notamment en ce qui concerne le domaine « Explorer le monde » grâce aux interventions des animatrices du PnrL. Des éléments fondamentaux de l'Éducation au Développement Durable ont été posés.

## **PARTENAIRES**

- Inspections de l'Éducation nationale de la circonscription de Commercy, Jarny et Château-Salins.
- Écoles et communes de Apremont-la-Forêt. Mars-la-Tour et Loudrefing.

## CHIFFRES CLÉS

- classes et enseignantes
- demi-journées d'interventions des animatrices du Parc

#### CONTACT PARC Franck Bonilavri

Enseignant missionné au PnrL par la DSDEN 54

## FESTIVAL DE MONTIER-EN-DER



## **OBJECTIFS**

Puisque l'on protège bien ce que l'on connaît bien, le Festival de Montier-en-Der offre depuis un quart de siècle à tout un chacun, enfant comme adulte, la possibilité de poser un regard émerveillé sur la beauté faunistique et floristique de la planète.

L'association Faune et Flore Aquatiques de Lorraine et le Parc ont travaillé de concert à la réalisation d'un stand, d'une brochure et d'une conférence sur les amphibiens de Lorraine, véritables indicateurs du changement bioclimatique.

## **DESCRIPTIF**

Le stand proposé par l'association et le Parc comprenait :

- Un mur de 6 télévisions diffusant des photos des amphibiens et des milieux humides lorrains en continu
- 8 panneaux explicatifs sur les espaces phares
- 2 vitrines avec des maquettes d'amphibiens à leurs différents stades de développement
- 1 télévision permettant de diffuser des mini-documentaires (le développement embryonnaire de la grenouille rousse, la migration des amphibiens, les crapauds des friches industrielles, les différents amphibiens)
- 2 casques de réalité virtuelle pour permettre la découverte à 360° en mode subaquatique des milieux humides
- 2 présentoirs contenant le livret réalisé pour l'occasion sur les zones humides de

lorraine, des jeux de 9 familles et des carnets à dessin issus du projet Interreg Itinérance Aquatique

Nous avons accueilli et sensibilisé quatre classes à l'occasion des deux matinées pédagogiques organisées par le Festival. Une conférence proposée par le Parc naturel régional de Lorraine « Les amphibiens de Lorraine, indicateurs du changement bioclimatique » a eu lieu dans le mini-forum.

## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

3 000€

Financée intégralement par la Région Grand Est.

## **P**ARTENAIRES

- Association Faune et Flore Aquatiques de Lorraine
- Festival international de la Photo Animalière et de Nature de Montier-en-Der

## **CHIFFRES CLÉS**

stand de 25m²

conférence

classes accueillies dans le cadre des matinées pédagogiques

600

brochures sur les zones humides de Lorraine distribuées

## CONTACT PARCElise Tisserant

Responsable du service communication et valorisation du territoire

## CONFÉRENCE ANNUELLE DES TERRITOIRES : L'AVENIR DE NOTRE FORÊT

## **CONTEXTE**

Chaque année, le Parc naturel régional de Lorraine réunit l'ensemble de ses partenaires institutionnels et techniques à l'occasion de la conférence annuelle des territoires. Cette instance a pour objectif de réunir les acteurs du territoire afin de présenter le bilan de l'action conjointe du Syndicat Mixte et du territoire Parc et de débattre des perspectives et des projets à venir. L'avenir de notre forêt et, plus particulièrement, les effets du changement climatique sur le territoire du Parc naturel régional de Lorraine était au cœur de l'édition 2023.



## **O**BJECTIFS

Cette journée a lieu chaque année, de façon gratuite et ouverte à l'ensemble des acteurs de la vie de notre territoire, pour approfondir et partager nos connaissances.

Le Mardi 13 décembre 2022, la salle des Carmes de Vic-sur-Seille (57) accueillait des interventions de spécialistes et des ateliers pour permettre à toutes et tous de réfléchir et de dégager des pistes d'actions pour répondre ensemble à ces questions essentielles :

- Comment améliorer la biodiversité pour une meilleure résilience des forêts ?
- Quelles attentes, quelles actions ?
- Quelles filières pour construire demain ?

## **D**ESCRIPTIF

Suite à l'introduction de la journée par le Président du Parc naturel régional de Lorraine. Jérôme End, et Odile Beirens Vice-Présidente du Parc naturel régional de Lorraine, Max Bruciamacchie, Directeur du conseil scientifique du Parc naturel régional des Vosges du Nord et enseignant-chercheur à AgroParisTech a brossé un état sanitaire des forêts et des questions inhérentes à sa protection face aux changements climatiques. Avec un taux de boisement de la forêt Lorraine de 37%, les enjeux forestiers sont au cœur de nos réflexions. Constatant les perturbations naturelles que sont les sécheresses, la modification des répartitions de la pluviométrie, les attaques de scolytes... Comprenons-nous

comment la forêt s'adapte ? Et quelles sont les réponses que peuvent apporter les forestiers dans les forêts en production ? Quelles conduites de peuplements, quelles modifications des pratiques ?

Christophe Colette, Ingénieur de l'Agriculture et de l'Environnement Hors Cadre a présenté les actions de l'Office national des Forêts face au changement climatique et les tendances forestières qui se dessinent pour l'avenir. Léa Joly, Chargée de mission LIFE Biodiv'Est « Forêt » au Parc naturel régional de la Montagne de Reims a mis en lumière les actions forestières de ce projet à l'échelle de la région Grand Est : deux sites expérimentaux (dits « forêts laboratoires ») pour innover et accompagner les changements de pratiques de gestion forestière, et un nouveau système de Paiements pour Services Environnementaux visant à soutenir la création d'un réseau de forêts de sénescence.

Après un temps convivial de repas à l'Event, restaurant à Vic-sur-Seille, l'après-midi était consacré à des ateliers thématiques :

- « Améliorer la biodiversité pour une meilleure résilience des forêts », animé par Francis Martin, spécialiste des relations arbres-champignons et Directeur scientifique du LabEx ARBRE
- « Faire face aux changements climatiques.
   Quelles attentes, quelles actions ? » animé par Christophe Colette, Ingénieur de l'Agriculture et de l'Environnement Hors Cadre à l'ONF
- « Quelles filières pour construire demain ? » animé par Mathieu Ruillet, directeur de l'association « Des Hommes et Des Arbres »

## CHIFFRES CLÉS

interventions en plénière

3 ateliers

50 participants

de forêts en Lorraine

CONTACT PARC
Simon Bailly
Chargé de mission Forêt/Bois



## **FINANCEMENT**

#### Montant total de l'opération :

## 3 300 €

Financé intégralement par la région Grand Est.

## BILAN

À l'issue de cette journée, de nombreuses pistes de travail ont été évoquées :

- Constituer un réseau des savoir-faire et initiatives locales.
- S'organiser et communiquer entre les différents niveaux de la filière.
- Expérimenter la mise en place de CUMA forestières (mutualisation de matériels, personnel...).
- Amener plus souvent les acteurs et le public sur le terrain pour leur permettre de mieux appréhender la forêt et ses enjeux.
- Former les élus avec des outils adaptés et mobilisateurs.
- Élaborer des cahiers techniques didactiques pour la gestion des arbres remarquables et trouver des dispositifs d'aides pour les mettre en œuvre.
- Multiplier les monitorings en forêt et vulgariser leurs résultats.
- Regrouper en lots pour mieux valoriser et massifier l'offre et développer des contrats d'approvisionnement et de valorisation.
- Développer les équilibres locaux pour relocaliser les premières et secondes entreprises de transformations.

- Financer la mise en œuvre d'ilots de vieux bois pour améliorer la résilience et l'écosystème.
- Trouver des aides financières pour toutes ces actions pas la mise en place de Paiements pour Services Environnementaux pour les forêts, aller chercher du mécénat (en particulier dans le cadre des compensations carbone) comme Sylv'ACCTES...
- Augmenter les plans de chasse voire diminuer les coûts de location pour y parvenir et arrêter l'agrainage hivernal.
- Solliciter le PnrL pour renseigner, cartographier diffuser les informations de manière régulière.

## **P**ARTENAIRES

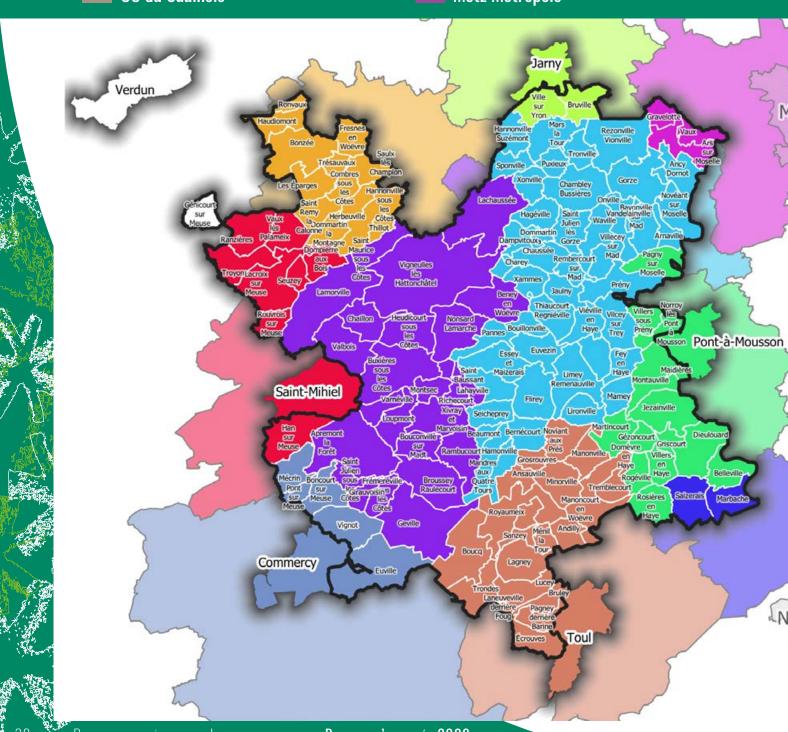
- Les communes et communautés de communes du territoire
- les Départements
- la Région Grand Est
- les Parcs naturels régionaux du Grand Est
- l'ONF
- les propriétaires forestiers privés
- les communes forestières (COFOR)



## **UN TERRITOIRE D'ENVERGURE**

- 183 communes qui font vivre leur territoire
- 78 000 habitants du Parc qui aiment y vivre
  - 210 000 hectares de biodiversité
- 6 types de milieux : zones humides, cours d'eau, prairies, zones salées, pelouses calcaires et forêts
  - Périmètre du Parc naturel régional de Lorraine
    - CC Côtes de Meuse Woëvre
  - CC de Commercy Void Vaucouleurs
  - CC du Bassin de Pompey
  - CC du Bassin de Pont-à-Mousson
  - CC du Sammiellois
  - CC du Saulnois

- CC du Territoire de Fresnes-en-Woëvre
- CC Mad et Moselle
- CC Orne Lorraine Confluences
- CC Sarrebourg Moselle Sud
- CC Terres Touloises
- Metz Métropole



# DU PARG

#### 9 villes-portes

Château-Salins, Commercy, Dieuze, Jarny, Pont-à-Mousson, Saint-Mihiel, Sarrebourg, Toul, Verdun.

#### 78 communes en Meurthe-et-Moselle

Andilly, Ansauville, Arnaville, Bayonville-sur-Mad. Beaumont, Belleville, Bernécourt, Boucq, Bouillonville, Bruley, Bruville, Chambley-Bussières, Charey, Dampvitoux, Dieulouard, Domèvre-en-Haye, Dommartinla-Chaussée, Ecrouves, Essey-et-Maizerais, Euvezin, Fey-en-Haye, Flirey, Gézoncourt, Griscourt, Grosrouvres, Hagéville, Hamonville, Hannonville-Suzémont, Jaulny, Jezainville, Lagney, Laneuveville-derrière-Foug, Limey-Remenauville, Lironville, Lucey, Maidières, Mamey, Mandres-aux-Quatre-Tours, Manoncourt-en-Woëvre, Manonville, Marbache, Mars-la-Tour, Martincourt, Ménil-la-Tour, Minorville, Montauville, Norroy-lès-Pont-à-Mousson, Noviant-aux-Prés, Onville, Pagney-derrière-Barine, Pagny-sur-Moselle, Pannes, Prény, Puxieux, Rembercourt-sur-Mad, Rogéville, Rosièresen-Haye, Royaumeix, Saint-Baussant, Saint-Julien-lès-Gorze, Saizerais, Sanzey, Seicheprey, Sponville, Thiaucourt-Regniéville, Tremblecourt, Trondes, Tronville, Vandelainville, Viéville-en-Have, Vilcev-sur-Trey, Ville-sur-Yron, Villecey-sur-Mad, Villers-en-Haye, Villers-sous-Prény, Waville,

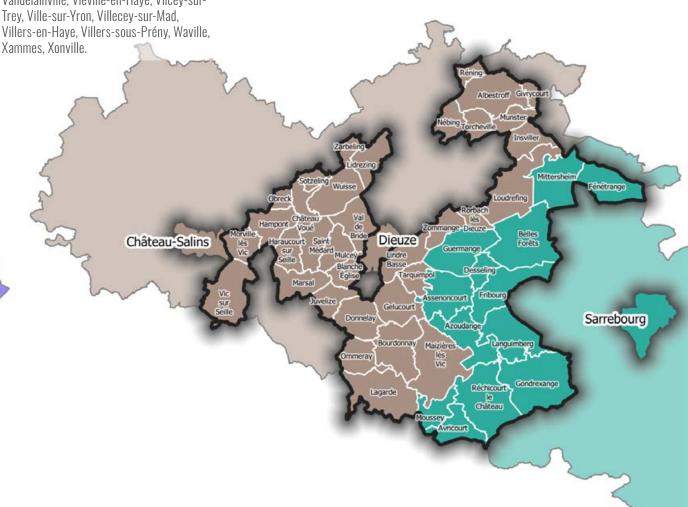
etz

#### 51 communes en Meuse

Apremont-la-Forêt, Beney-en-Woëvre, Boncourt-sur-Meuse, Bonzée, Bouconvillesur-Madt, Broussev-Raulecourt, Buxièressous-les-Côtes, Chaillon, Combres-sous-les-Côtes, Dommartin-la-Montagne, Dompierre-aux-Bois, Euville, Frémerévillesous-les-Côtes, Fresnes-en-Woëvre, Génicourt-sur-Meuse, Geville, Girauvoisin, Han-sur-Meuse, Hannonville-sous-les-Côtes. Haudiomont, Herbeuville, Heudicourt-sousles-Côtes, Lachaussée, Lacroix-sur-Meuse, Lahayville, Lamorville, Les Eparges, Loupmont, Mécrin, Montsec, Nonsard-Lamarche, Pont-sur-Meuse, Rambucourt, Ranzières, Richecourt, Ronvaux, Rouvroissur-Meuse, Saint-Julien-sous-les-Côtes, Saint-Maurice-sous-les-Côtes, Saint-Remyla-Calonne, Saulx-lès-Champlon, Seuzey, Thillot, Trésauvaux, Troyon, Valbois, Varnéville, Vaux-lès-Palameix, Vigneulleslès-Hattonchâtel, Vignot, Xivray-et-Marvoisin.

#### 54 communes en Moselle

Albestroff, Ancy-Dornot, Ars-sur-Moselle, Assenoncourt, Avricourt, Azoudange, Belles-Forêts, Blanche-Eglise, Bourdonnay, Château-Voué, Desseling, Donnelay, , Fénétrange, Fribourg, Gelucourt, Givrycourt, Gondrexange, Gorze, Gravelotte, Guermange, Hampont, Haraucourt-sur-Seille, Insviller, Juvelize, Lagarde, Languimberg, Lidrezing, Lindre-Basse, Loudrefing, Maizières-lès-Vic, Marsal, Mittersheim, Morville-lès-Vic, Moussey, Mulcey, Munster, Nébing, Novéantsur-Moselle, Obreck, Ommeray, Réchicourtle-Château, Réning, Rezonville- Vionville. Rorbach-lès-Dieuze, Saint-Médard, Sotzeling, Tarquimpol, Torcheville, Val-de-Bride, Vaux, Vic-sur-Seille, Wuisse, Zarbeling, Zommange.



## LE COMITÉ SYNDICAL

Le syndicat mixte du Parc comprend un organe délibérant, le comité syndical qui réunit des représentants élus des collectivités adhérentes et des membres associés.

Par ses délibérations, ses choix, ses débats, il décide des orientations politiques et financières, des actions à conduire pour mettre en œuvre la charte du territoire. Le comité se réunit 4 à 5 fois par an.

Des hommes et des femmes au service d'un territoire

Combattants contre le changement climatique, militants de la biodiversité, défenseurs acharnés du patrimoine naturel ou bâti, ancrés dans leurs territoires et engagés dans leurs métiers respectifs, le Président et les 6 Vice-Présidents et Vice-Présidentes du Parc sont des passionnés de Lorraine.

Portraits.



Président
Jérôme END
Délégation : Ressources humaines,
finances, marchés publics et
communication

Maire de Vic-sur-Seille, Président de la communauté de communes du Saulnois, conseiller régional du Grand Est et député suppléant de la 4e circonscription de la Moselle, le Président du Parc a suspendu l'ensemble de ses activités professionnelles en 2021, pour se consacrer pleinement à l'exercice de ses différents mandats.

Déterminé à faire vivre la charte unissant les 183 communes du Parc, il entreprend toutes les actions contribuant à inscrire le territoire comme le « poumon vert » de Lorraine, capable d'anticiper les enjeux de demain.



1er Vice-Président
Henri POIRSON
Délégation :
Culture, tourisme et
programmation Leader



2ème Vice-Présidente Odile BEIRENS Délégation : Biodiversité, citoyenneté et lien avec les communes



3ème Vice-Président Stéphane CORBEIL Délégation : Forêt et viticulture

Maire de Dieulouard, 1er Vice-président de la communauté de communes du Bassin de Pont-à-Mousson, représentant des maires de Lorraine au comité régional Trame Verte et Bleue et dans le groupe de travail du Schéma Régional de Cohérence Ecologique, il œuvre à l'heure de la retraite en concertation étroite avec les collectivités qu'il soutient dans leurs projets d'aménagements responsables.

Maire de Buxières-sous-les-Côtes, Présidente du Copil Natura 2000 Étangs de Madine, elle représente les maires de Meuse au syndicat mixte. Cadre territoriale à la retraite, elle est à l'initiative de la création de la mission Éducation du Parc. Elle est convaincue que le Parc constitue le levier indispensable à la dynamique dont ont besoin les communes pour affronter le changement climatique et les évolutions sociales et économiques en cours.

Conseiller municipal de Vic-sur Seille (57), conservateur bénévole au CEN Lorraine, Rangers de France Grand Est, cet agent SNCF est un passionné de Nature.

Orchidophile averti, photographe naturaliste, les écosystèmes régionaux ont peu de secrets pour lui. À travers son action, il concourt à faire du Parc un moteur du tourisme local en mettant en avant les joyaux de la biodiversité du patrimoine lorrain présents sur le territoire.



Pème Vice-Président Jonathan RICHIER Délégation : Aménagement durable

Conseiller municipal délégué à l'environnement de la ville de Pont-à-Mousson, Vice-président de la communauté de communes du Bassin de Pont-à-Mousson, ce jeune collaborateur parlementaire est intimement convaincu que la protection de la faune, de la flore et des paysages doit être au cœur de nos politiques publiques. Son objectif : positionner le Parc commeélémentmoteurdans l'accompagnement de ces mutations décisives pour le territoire.



5ème Vice-Président Gérard RENOUARD Délégation : Eau et agriculture durable

Maire de Bouillonville, Vice- président de la communauté de communes Mad et Moselle, membre de la chambre d'agriculture de Meurthe- et- Moselle et de la chambre d'agriculture du Grand Est, Vice-président de la commission locale de l'eau (SAGE RET), il est l'ambassadeur du Parc vers le monde agricole et du monde agricole vers le Parc. Retraité, il met en œuvre toute son expertise au service de l'émergence de nouvelles filières durables, pour mettre en adéquation préservation de l'environnement et production.



6ème Vice-Président
Thierry DUVAL
Délégation : Education
et sensibilisation
environnementale

L'ancien maire de Belles-Forêts (57), administrateur et conseiller scientifique au CEN Lorraine, Secrétaire des communes forestières de Moselle est engagé de longue date pour le Pays de Sarrebourg.

Pour cet ancien directeur d'un bureau d'études environnementales, l'avenir est dans la sensibilisation et l'éducation à l'environnement, afin de faire rayonner l'action du Parc sur son territoire.

## BUDGET DE FONCTIONNEMENT ET D'INVESTISSEMENT

Le budget du Syndicat Mixte du Parc naturel régional de Lorraine obéit aux règles de la comptabilité publique locale et notamment de la nomenclature M14.

Il est décomposé en deux sections : le fonctionnement et l'investissement.

Le budget est dédié à la réalisation des opérations prévues dans le cadre du fonctionnement général de la structure et des actions programmées dans le programme d'actions annuel. Les recettes du Syndicat Mixte sont issues des cotisations de ses membres adhérents, des dotations et subventions des partenaires tels que la Région Grand Est, les Départements, les EPCI et les communes membres ; mais également l'Europe (Fonds FEDER et INTERREG), l'État (AERM et DREAL Grand Est) et enfin quelques mécènes GRT Gaz et RTE par exemple.

Les dépenses et les recettes de fonctionnement s'apprécient pour un montant total de :

2 853 522,30 € de dépenses, 2 752 472,95 € de recettes. Les dépenses et les recettes d'investissement s'apprécient pour un montant total de :
292 118,37 € de dépenses,
267 830.04 € de recettes.

## DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT (EN €)

814 671,09 €

Charges à caractère général

1 848 632,80 €

Charges de personnel

107 000,95 €

**Opérations d'ordre** 

76 405,85 €

Autres charges de gestion courante (élus, taxe personnel en situation de handicap, FCITE)

**1 690,96 €** 

**Produits exceptionnels** 

5 120,65 €

Charges exceptionnelles

## RECETTES DE FONCTIONNEMENT (EN €)

6 837,70 €

Atténuation de charges

20 624,21 €

**Opérations d'ordre** 

2 715 482,42 €

Dotations et participations

2,52 €

Autres produits de gestion courante

9 526,10 €

**Produits exceptionnels** 

DÉPENSES D'INVESTISSEMENT (EN €)

**16** 988,28 €

Immobilisations incorporelles

115 409,54 €

Immobilisations corporelles

20 624,21 €

Opérations de transfert entre sections

139 096.34 €

Opérations pour compte de tiers

RECETTES

D'INVESTISSEMENT (EN €)

35 220,51 €

Subventions d'investissement

8 721,91 €

Dotations, dons divers et réserves

116 886,67 €

Opérations pour compte de tiers

107 000,95 €

Opérations de transfert entre sections

## L'ÉQUIPE DU PARC

## DIRECTION DU PARC



Nathalie D'ACUNTO
Directrice du Parc naturel
régional de Lorraine
nathalie dacunto@pnr-lorraine.com
07.86.48.71.86



Corinne PICARRA
Assistante de direction
corinne.picarra@pnr-lorraine.com
03.83.81.67.67
06.98.25.45.37



Sandra HENRY
Assistante administrative
sandra.henry@pnr-lorraine.com
03.83.84.25.29
06.65.46.62.74



Julie DI GREGORIO Responsable du service Ressources humaines julie.digregorio@pnr-lorraine.com 06.98.25.74.07

#### Mission préservation et valorisation des espaces naturels



Laurent GODÉ
Responsable de la mission Préservation
et valorisation des espaces naturel
laurent.gode@pnr-lorraine.com
06.99.07.15.21



Aurélie TOUSSAINT
Chargée de mission Gestion partagée
et intégrée de l'eau
aurelie.toussaint@pnr-lorraine.com
06.98.25.39.06



Vincent MANGEOT
Chargé d'étude Animation du projet
« Plantons des haies! »
vincent.mangeot@pnr-lorraine.com
07.64.80.48.70



Arnaud BRASSELLE
Chargé de mission Observatoire de
la Biodiversité
arnaud.brasselle@pnr-lorraine.com
07.61.32.91.61



Lucille ROBILLOT
Chargée de mission Préservation et gestion des réseaux écologiques lucille.robillot@pnr-lorraine.com
06.98.25.59.11



Nelly WEBER
Chargée de mission
Natura 2000
nelly.weber@pnr-lorraine.com
06,98.25.58.11



Laure LEBRAUD
Chargée de mission
Natura 2000
laure.lebraud@pnr-lorraine.com
06.98.25.62.27



Mathieu JUNGER
Chargé de mission
Natura 2000
mathieu.junger@pnr-lorraine.com
06,98.25.56.75



Johan CLAUS Chargé de mission Natura 2000 Johan Claus@pnr-Torraine.com 06.98.25.51.47



Étienne VILLENEUVE DE JANTI Chargé de mission MAE et prairies etienne.villeneuvedejanti@pnrlorraine.com 06.42.17.25.33



Julie GOURLAND
Chargée de mission Animation de la
CLE du SAGE Rupt-de-Mad, Esch, Trey
julie.gourland@pnr-lorraine.com
07.63.56.15,55



Olivier NOURRIGEON
Chargé de mission Forêt et
sensibilisation au patrimoine naturel
olivier.nourrigeon@pnr-lorraine.com
06.98.25.62.16



Hugo FORNOS
Chargé de mission LIFE Biodiv'Est
Restauration et filières locales pour
les prairies de demain
hugo.fornos@pnr-lorraine.com
06.98.25.58.78



Simon BAILLY Chargé de mission Forêt/Bois simon.bailly@pnr-lorraine.com 06.98.25.64.19



En cours de recrutement Chargé(e) de mission LIFE Biodiv'Est Prairies et changement climatique

## Mission aménagement durable du territoire



Patrick JEANNOT
Responsable de la mission
Aménagement durable du territoire
patrick.jeannot@pnr-lorraine.com
06.99.06.86.05



Anne VIVIER
Chargée de mission
Agriculture durable
anne.vivier@pnr-lorraine.com
06.98.25.45.19



Jean-Marc GAULARD Chargé de mission Énergies jean-marc.gaulard@pnr-lorraine.com 06.98.25.54.56



Amy-Whitney SERYLO Chargée de mission SIG et observatoire du territoire amy.serylo@pnr-lorraine.com 06.98.25.44.88



Delphine MONTOYA Chargée de mission Urbanisme durable delphine.montoya@pnr-lorraine.com 06.98.25.50.95



Laure Rihn Chargée de mission Paysages et aménagements laure.rihn@pnr-lorraine.com 06.98.25.45.29



Mathieu Grosjean Chargé de mission Paysages et transitions écologiques mathieu.grosjean@pnr-lorraine.com 06.98.25.51.14

#### Mission administration et financière



Nicolas LAMBERT

Responsable de la mission Administrative et financière nicolas.lambert@pnr-lorraine.com 06.98.25.73.95



Marie-Jeanne CACCIATORE

Comptable marie-jeanne.cacciatore@pnrlorraine.com 06.98.25.70.46



Assistante Financière et référente marchés publics severine.huaux@pnr-lorraine.com 06.98.25.58.33

#### Mission attractivité du territoire et coopération



Sophie GIRAULT

Responsable de la mission Attractivité du Territoire et Coopération sophie.girault@pnr-lorraine.com 06.79.17.18.31



Marion COLNET

Chargée de mission Développement de filières économiques durables marion.colnet@pnr-lorraine.com 06.98.25.57.85



Jenny SAFFROY

Chargée de mission Tourisme durable jenny.mahe@pnr-lorraine.com 06.98.25.48.75



Dominique PIERRE

Gestionnaire du programme LEADER **Ouest PnrL et Assistante de la Mission** Attractivité du territoire et Coopération dominique.pierre@pnr-lorraine.com 06.98.25.73.04



Paul SWIEGOT

Chargé de mission **LEADER Moselle Sud** paul.swiegot@pnr-lorraine.com 06.08.74.43.49



Manuela CARRILLO

Gestionnaire du programme LEADER Ouest PNRL manuela.carillo@pnr-lorraine.com 06.98.25.73.04



Luke MARLOW

Chargé de mission **LEADER Ouest PnrL** luke.marlow@pnr-lorraine.com 06.86.71.94.79

#### Mission connaissance et valorisation du territoire

#### Service Communication et valorisation du territoire



Élise TISSERANT

Responsable du service Communication et valorisation du territoire elise.tisserant@pnr-lorraine.com 06.99.06.19.63



Jérôme BOURGEOIS

Chargé de mission Communication et valorisation du territoire jerome.bourgeois@pnr-lorraine.com 06.98.25.62.89



Sandrine CLOSE

Responsable du service Ingénierie culturelle et transfrontalière sandrine.close@pnr-lorraine.com 06.99.06.20.33

## Service éducation au territoire



Marc SAINT PÉ Responsable de service Éducation au territoire

Nathalie KLEIN

Animatrice du réseau Éducation - Suivi et organisation nathalie.klein@pnr-lorraine.com 06.65.46.67.12



Ronan JONCOUR

Chargé de mission Animation du réseau - Valorisation pédagogique ronan.joncour@pnr-lorraine.com 06.89.87.29.70



Thomas MIJEON

Technicien gestion des espaces naturels et plantations thomas.mijeon@pnr-lorraine.com 06.98.25.69.56



Franck BONILAVRI

Professeur des écoles chargé du conseil pédagogique auprès des enseignants du 1er degré et des relations avec l'Éducation Nationale - Mise à disposition franck.bonilavri@pnr-lorraine.com 06.98.25.52.48



Lisa SEGER

Animatrice Éducation au territoire lisa.seger@pnr-lorraine.com 06.98.25.56.68



Myriam POULLARD

Animatrice Éducation au territoire myriam.poullard@pnr-lorraine.com 06.98.25.67.33



Sylvie BALCZESAK

Professeure de SVT chargée du conseil pédagogique auprès des enseignants du 2nd degré et des relations avec l'Éducation Nationale - Mise à disposition sylvie.balczesak@pnr-lorraine.com 06.98.25.53.69

