



Réserve de
BIOSPHERE
de Moselle Sud



Découvrir un monde à préserver

2025

RESUME DES ACTIONS 2024

Information et sensibilisation des élus

Une brochure de présentation de la RBMS a été produite à 400 exemplaires et destinée aux **138** mairies ; **1** atelier de déploiement de l'outil Communes Nature initialement prévu en fin d'année sera organisé avec l'AERM, la Région Grand Est et l'association FREDON lors des prochaines conférences des maires entre le 3 et 7 mars 2025.

Information et sensibilisation du grand public

330 élèves ont bénéficié de sorties scolaires sensibilisant sur les milieux humides et la biodiversité des étangs réservoirs en partenariat avec le Centre Nature & Sport de Mittersheim ; Une exposition de **80 m²** sur les trois entités paysagères (massif, étang et seille) a été créée et présentée au festival international de la photo animalière de Montier-en-Der comprenant : **3** maquettes, **3** casques de réalité virtuelle, **40** photos 360°, **3** teaser vidéos ; **2** conférences ont été organisées à Montier-en-Der ; **8000** personnes ont été sensibilisées à cette exposition qui sera mise à disposition du territoire et des OT par réservation ; **1** mallette pédagogique contenant **35** jeux pédagogiques a été achetée et **2** jours de formation ont été effectués auprès de **10** acteurs de l'environnement, cette mallette sera également mise à disposition gratuitement pour les acteurs de l'EEDD du territoire par réservation ; **2 700** personnes ont consulté le site internet de la réserve de biosphère et **2 457** personnes suivent la page Facebook.

Journée de la biosphère

1 conférence grand public animée par les Ateliers de la Fresque du Climat sur le changement climatique a rassemblé **53** habitants du territoire. Une fresque à destination de la gouvernance sera animée en suivant début 2025.

Atlas de Biodiversité Communal

3 réunions de concertation ont été organisées avec les équipes des collectivités et élus du territoire, un projet d'ABC des Canaux de Moselle Sud a été retenu par l'OFB sur appel à projets national, il débutera en janvier 2025 pour **40** mois d'inventaires et de sensibilisation environnementale sur **10** communes pour un budget de **171 776 €**.

Aires Terrestres Éducatives

2 aires terrestres éducatives ont été co-encadrées en conventionnement avec la Maison du Clément ; **16** ateliers pour **160** élèves ont été co-organisés pour un total de **10** sorties sur le terrain ; **1** nouvelle aire terrestre éducative a été labellisée avec une classe de l'école élémentaire de Pons Saravi à Sarrebourg, **1** nouvelle aire terrestre éducative a été créée avec **4** classes de collégiens du collège Charles Hermite à Dieuze ; **1** nouvelle aire terrestre éducative est à l'étude à Phalsbourg (collège de Erckman-Chatrian ou collège privé) pour l'année prochaine ; **1** réunion de présentation de l'outil a été organisée à destination de tous les collèges du territoire et a réuni **20** participants. Plus de **250** élèves ont été sensibilisés par la réserve de biosphère en 2024.

Conseil Scientifique

Un premier atelier organisé en mars a réuni **33** scientifiques des universités de Lorraine, Metz et Strasbourg pour préfigurer un futur conseil scientifique ; Un catalogue de recherche a été écrit pour servir de plan d'action du futur conseil ; Un second atelier de travail et d'inauguration a été programmé le 1er mars.

LIFE BIOSPHER'ADAPT

Le programme de la RBMS dans le cadre du projet LIFE BIOSPHER'ADAPT a été retenu par l'Europe pour un budget de **633 015 €** sur **5** ans. **1 ETP** sera recruté pour travailler sur le projet à plein temps. **22%** du temps de travail du coordinateur biosphère sera dédié également à la programmation LIFE.

Coopération internationale

2 coopérations ont été nouées (RB de Minett au Luxembourg et RB de l'île de Maio au Cap Vert) et des partenariats durables avec l'Office Français de la Biodiversité ont été forgés pour le développement des ATE à l'international.

Veille environnementale

2 lettres ont été rédigées à l'intention des directions de SNCF réseau pour destruction de trame verte et de nid de faucon pèlerin. **1** position de principe a été co-écrite concernant l'implantation de projets agriphotovoltaïques après un atelier de travail national avec le MAB France.

RESUME DES ACTIONS 2025

Information et sensibilisation des élus

2 moments d'information sont organisés avec les élus de la CCSMS et de la CCPP pour informer sur le dispositif Communes Nature dans un nouveau format « les Rencontres des Maires » ; organisation d'un échange entre élus sur les communes de Danne-et-Quatre-Vents et Hilbesheim avec le soutien de l'association FREDON Grand Est afin d'échanger sur le terrain des pratiques mises en place et se préparer à février 2027.

Information et sensibilisation du grand public

12 calendriers de la biosphère ont été publiés mensuellement rassemblant les activités des partenaires ; 1 livre est à l'étude pour valoriser le patrimoine de la RBMS ; la réalisation de panneaux de signalisation est à l'étude pour installer le long des grands axes routiers afin de communiquer sur la reconnaissance UNESCO ; 138 plaquettes de reconnaissance UNESCO ont été réalisées pour installer dans chaque mairie ; Organisation d'une journée dans le cadre des Entretiens de la Biodiversité Grand Est JUNIOR dédiée à 100 élèves du territoire avec un programme d'animations, d'ateliers ludiques et de conférences de vulgarisation scientifique et d'actualité.

Journées de la biosphère

2 conférences grand public est organisée dans le cadre de la journée internationale des réserves de biosphère sur le territoire de la CCPP ; 2 journées supplémentaires sont organisées autour du 2 février dans le cadre de la journée internationale des zones humides au domaine de Lindre sur zone RAMSAR et à Marsal au musée du Sel ; 12 programmations mensuelles des associations patrimoine naturel et culturel sont publiées.

Atlas de Biodiversité Communal

Après écriture, publication du marché public et sélection des prestataires, 15 inventaires sont réalisés sur les 10 communes des anciens canaux de Moselle Sud ; 1 stagiaire de BTS GPN est encadré pour le lancement du projet pendant 3.7 mois et la réalisation d'inventaires forestiers complémentaires ; 2 conventions sont passées entre ODONAT Grand Est, le PETR et l'entreprise Envol chargé des réalisations artistiques ; 2 réunions du groupe de travail sont organisées avec la gouvernance ABC dédiée au projet.

Aires Terrestres Éducatives

4 ATE sont coorganisées et coanimées comportant 20 ateliers ; 1 ATE nouvelle est créée pour intégrer le réseau, à Phalsbourg ; 250 élèves sont sensibilisés à l'environnement par la réserve de biosphère ; 1 convention est signée avec les 2 entreprises pilotes du territoire (Parc Animalier de Sainte-Croix et Center Parcs) pour financer globalement les ATE chaque année ; 1 convention de partenariat est signée avec la Maison du Clément ; 4 conventions sont signées avec les différentes ATE.

Conseil Scientifique

2 réunions du CS sont organisées ; 1 visite guidée du territoire est organisée ; 1 feuille de route est formalisée avec les scientifiques et 3 lettres de missions entre la présidence du CS, le PETR et le PNRL sont signées ; des liens sont formalisés avec l'Université de Lorraine et des connexions sont créées avec les conseils scientifiques des RB françaises et européennes.

Coopération internationale

1 réunion de coopération est organisée avec la réserve de biosphère de Manicouagan au Québec pour transposer leur modèle économique, fondé sur la sphère privée, en Moselle Sud dans un contexte global de budgets restreints.

Patrimoine linguistique

1 partenariat financier est passé avec l'association de théâtre dialectique «Der lustig Teigelbach».

LIFE BIOSPHER'ADAPT

1 ETP est recruté ; 1 prestataire est recruté pour l'analyse climatique après écriture et publication d'un cahier climatique ; 3 appels à projets sont rédigés (Fond Vert, Fondation, Région) ; 138 boîtes à questions climatiques sont fabriquées avec le CAP menuiserie du lycée de Labroise et le Collectif Préservons la biodiversité, 1 stagiaire est recruté pour la logistique et le déploiement des nichoirs ; 3000 livrets de sensibilisation sont distribués ; 1 vaste mobilisation citoyenne est lancée sur le territoire de juillet à novembre ; 1 atelier de lancement est organisé pour lancer la gouvernance à destination des élus réunissant 35 personnes ; 1 réseau d'éco-acteurs est lancé avec l'accompagnement de l'association MAB France.

Graine d'Avenir

1 projet est rédigé en partenariat entre l'UNESCO, le chef étoilé Mauro COLAGRECO, les UFA locaux, Center Parcs, le Parc de Sainte-Croix, le MAB France et les collèges des ATE. Il s'agit pour 250 élèves en 2026 et 2027 de planter 4 forêts comestibles, de réaliser des animations sur la biodiversité, les essences, les saisonnalités, les cycles alimentaires, de découvrir le terroir et tous les savoir-faire locaux en visitant des fermes d'agriculteurs, de valoriser les produits du territoire en les cuisinant avec des chefs locaux.

INFORMER ET SENSIBILISER LES ÉLUS

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 1 : Un projet de territoire qui se construit ; Objectif stratégique 1.2 Renforcer l'appropriation et l'image du projet ; Objectif opérationnel 1.2.1 Informer et sensibiliser tous les publics ; Action 1.2.1.A Informer et sensibiliser les élus

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Réfèrent

GT Communication ; CG ; VO ; EF

OBJECTIFS

Sensibiliser sur la protection des patrimoines naturels et culturels et des modes de gestion durables les élus du territoire, expliquer en quoi la RBMS et ses partenaires contribuent à améliorer la qualité environnementale du territoire, inspirer les élus via des échanges avec d'autres territoires vertueux, protéger les patrimoines naturels à l'échelle communale.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
CCSMS CCPP	COMMUNES NATURE	26 février 22 mai septembre - octobre
	Lors des conférences des maires de la CC de Sarrebourg (le 26 février) et la CC de Phalsbourg (le 22 mai), l'outil Communes Nature de l'Agence de l'eau et la Région Grand Est a été présenté. Celui-ci propose aux communes de définir un plan de gestion afin de protéger la biodiversité grâce à des mesures sur les espaces verts, la gestion de l'eau, la sélection d'espèces résistantes, etc. Les communes d'Hilbesheim et de Danne-et-Quatre-Vents ont présenté les travaux qui leur ont valu la reconnaissance trois libellules par le dispositif Commune Nature. Une visite de terrain a été organisée à Hilbesheim avec les élus de la CC de Sarrebourg, et une visite de terrain a été organisée à Danne-et-Quatre-Vents avec les élus de la CC de Phalsbourg. Les communes sont invitées à tester le dispositif en 2026 pour une inscription et reconnaissance en février 2027. L'objectif étant d'avoir une montée en charge du dispositif à hauteur de 69 communes labellisées en 2027, soit une commune sur deux, et 138 communes en 2029.	
RBMS	RÉSERVE DE CIEL ÉTOILÉ	
	Suite au festival «Bonjour la Nuit» qui se tient dans le cadre de la semaine des ODD à Dabo et qui parle de pollution lumineuse et de faune nocturne, la faisabilité d'une candidature de la réserve de biosphère en réserve de ciel étoilé est étudiée, en parallèle de la mise en place systématique dans les communes d'une extinction de l'éclairage public la nuit.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Sarrebourg ; CC Phalsbourg ; Association FREDON ; Région Grand Est ; AERM ; Communes du territoire.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
TOTAL 2025		0 €

INFORMER SENSIBILISER LE GRAND PUBLIC

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 1 : Un projet de territoire qui se construit ; Objectif stratégique 1.2 Renforcer l'appropriation et l'image du projet ; Objectif opérationnel 1.2.1 Informer et sensibiliser tous les publics ; Action 1.2.1.B Informer et sensibiliser le grand public

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Référent

GT communication ; CG ; VO ; EF

OBJECTIFS

Informier le grand public sur ce qu'est la réserve de biosphère : patrimoine naturel, patrimoine culturel et culturel ; Informer le grand public sur les actions réalisées par les partenaires et la RBMS ; Organiser des événements permettant d'atteindre le grand public et de diffuser et d'informer sur le patrimoine naturel.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
RBMS	LIVRE RÉSERVE DE BIOSPHERE	fil de l'eau
	Le projet d'écriture d'un livre dédié à la réserve de biosphère devra faire l'objet d'une sous-traitance, dont les contours restent à définir. Une première réunion sera organisée pour dessiner les contours de son contenu en s'inspirant des travaux déjà réalisés dans d'autres réserves de biosphère.	
RBMS	CALENDRIER ÉVÉNEMENTIEL	Mensuel
	Recensement des activités associatives dans les domaines du patrimoine naturel et culturel et 12 publications mensuelles sous forme d'un livret sont distribuées numériquement à une vaste audience via le relai des EPCI. Organisation déléguée au CODEV et à la chargée de communication du PETR.	
RBMS	SIGNALISATION	Fil de l'eau
	Préfiguration de l'installation de grands panneaux de signalisation le long des routes principales de la RBMS pour marquer l'entrée territoriale. Réunions avec le CD57 et les collectivités. Réalisation d'une plaquette « Commune Nature » pour installer sur chaque mairie.	
Parc de Sainte-Croix et écoles	ENTRETIENS JUNIOR DE LA BIODIVERSITÉ GRAND EST	22 au 25 mai
	Organisation d'une journée d'animation dans le cadre des entretiens de la biodiversité Grand Est avec une journée dédiée aux Junior, c'est-à-dire une centaine d'élèves des ATE de la RBMS, avec un programme d'animation, de conférences et un atelier d'origamis géantes avec un artiste.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Saulnois ; CC Sarrebourg ; CC Phalsbourg ; ONF ; Conseil de Développement ; Association FFAL ; Couvent de Saint-Jean-De-Bassel ; 3 Offices de Tourisme des EPCI ; CD57 ; Association MultiFonc'Son ; DRAC ; Région Grand Est ; Parc Sainte-Croix ; Center Parcs.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
Entretiens de la Biodiversité Grand Est	Subvention financement global	10 000 €
TOTAL 2025		10 000 €

JOURNÉES DE LA BIOSPHÈRE

Programme d'action 2021-2031; Mission 1 : Un projet de territoire qui se construit ; Objectif stratégique 1.2 Renforcer l'appropriation et l'image du projet ; Objectif opérationnel 1.2.2 Créer des outils de communication dédiés ; Action 1.2.2.B Organiser une ou plusieurs journées dédiées à la réserve de biosphère

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Référent

CODEV ; CL ; EF ; VO

OBJECTIFS

Apporter au grand public un savoir scientifique fiable et adapté au territoire sur les grands questionnements et enjeux de la réserve de biosphère ; Informer le grand public sur les actions de la réserve de biosphère ; Proposer des animations en partenariat et valoriser les partenaires ; Créer une animation scientifique.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Mittlebrohn Sarrebouurg	RDV DE LA BIOSPHÈRE #5	07 novembre 27 novembre
	Dans le cadre de la journée internationale des réserves de biosphère le 03 novembre de chaque année, le cinquième rendez-vous de la biosphère sera organisé autour d'une conférence scientifique : les dernières éditions ayant eu lieu à Dieuze sur le Sel (2021), à Walscheid sur la forêt (2022), à Mittersheim sur les cyanobactéries (2023) et à Lagarde sur le déclic au changement climatique (2024). Il s'agit d'animer scientifiquement le territoire en vulgarisant les dernières données scientifiques à destination de la population. Cette année deux conférences sont organisées. La première s'inscrit dans la programmation de la CCPP à l'occasion de la Semaine Européenne du Développement Durable (et des ODD de l'ONU) et du festival «Bonjour la Nuit». Il s'agit de célébrer les 20 ans du Collectif Préservons la Biodiversité pour leurs actions de sauvegarde des chouettes et rapaces de la RBMS, en animant une conférence et en diffusant un court-métrage réalisé pour l'occasion à la médiathèque de Phalsbourg. La seconde conférence est organisée le 27 novembre au Ciné Sarre avec Francis MARTIN président du Conseil scientifique sur le thème des forêts et des champignons. Un film sera diffusé pour accompagner la conférence scientifique.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Saulnois ; CC Sarrebouurg ; CC Phalsbourg ; VNF ; Conseil de Développement ; CD57 ; ONF ; Clubs Vosgiens ; Parc de Sainte-Croix ; CODEV ; FDC 57 ; Terres d'Oh!

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
RDV de la biosphère	frais de réception, intervenants, imprimés, animations.	1 000 €
TOTAL 2025		1 000 €
SUBVENTION (0%)		0 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		1 000 €

ATLAS DE BIODIVERSITÉ COMMUNAL

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 2 : Un territoire qui préserve son patrimoine naturel ; Objectif stratégique 2.3 Connaître et préserver la trame verte ; Objectif opérationnel 2.3.3 Réaliser des inventaires de biodiversité en milieux forestiers ; Action 2.3.3.A Réaliser un Atlas de Biodiversité Communal

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Réfèrent

Stagiaire ABC ; EF ; ODONAT Grand Est ; SAS ENVOL

OBJECTIFS

Recenser le patrimoine naturel ; Sensibiliser et former la population locale ; Partager et valoriser les résultats ; Préfigurer un plan d'actions environnementales dans la vallée des éclusiers

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Lagarde Maizière-lès-Vic Bourdonnay Henridorff Arzwiller Saint-Louis Lutzelbourg Moussey Réchicourt-le- Château Gondrexange	INVENTAIRES NATURALISTES	mai à novembre
	15 inventaires naturalistes ont été réalisés par ODONAT Grand Est et ses associations naturalistes sur les 10 communes du projet et sur les taxons suivants : oiseaux, chiroptères, insectes,	
	STAGE DE BTS GPN	19/05 au 22/08
	Une stagiaire, Sophie VIVIER, est recrutée de mai à août pour réaliser des inventaires complémentaires, appelés Inventaires de Biodiversité Potentielle dans les îlots de vieilles forêts. Elle réalise l'actualisation de la cartographie des habitats sur la zone de la grande écluse en comparant les occupations du sol d'aujourd'hui avec celles réalisées lors des ABC précédents du PNRL dans les années 2000. Elle conçoit de plus la communication pour informer les habitants des communes des inventaires. Elle rédige une charte de l'observateur pour mieux informer les élus et conçoit un brassard pour reconnaître les observateurs quand ils réalisent leurs inventaires.	
	ANIMATION PARTICIPATIVE	automne
	Deux demi-journées seront organisées pour former le tissu associatif local à réaliser un inventaire naturaliste avec le PNR de Lorraine. Une journée par an d'inventaire participatif est également organisée pour le grand public avec ODONAT.	
	VALORISATIONS ARTISTIQUES	fil de l'eau
	Le prestataire ENVOL a réalisé sa première campagne photographique pour réaliser l'exposition permanente, les premières céramiques sont créées pour installer plus tard sur les maisons éclusières.	

PARTENAIRES

CC Phalsbourg ; CCSMS ; CCS ; VNF ; Conseil de Développement ; CD57 ; ONF ; Clubs Vosgiens ; Écoles élémentaires ; CENL ; LPO ; DREAL ; Association environnementales locales ; PNR Lorraine.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Inventaires naturalistes + artistiques + stage + impressions	Prestations année 1	62 047 €
TOTAL 2025		62 047 €
SUBVENTION OFFICE FRANÇAIS BIODIVERSITÉ (80%)		40 626 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		21 421 €

AIRES TERRESTRES ÉDUCATIVES

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 4 : Un territoire qui transmet aux générations futures ; Objectif stratégique 4.1 Développer, accompagner les projets d'EEDD ; Objectif opérationnel 4.1.1 Accompagner et développer des projets d'EEDD au sein de l'éducation nationale ; Action 4.1.1.B Développer l'outil des Aires Terrestres Éducatives de l'OFB

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Réfèrent

Maison du Clément ; Sentiers d'Enfance ; EF

OBJECTIFS

Sensibiliser les scolaires sur l'environnement et le développement durable ; Déployer les aires éducatives et l'école du dehors ; Renforcer l'offre d'éducation à l'environnement territoriale et ses structures.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Vasperviller ; Réchicourt-le- Château ; Dieuze ; Sarrebourg ; Phalsbourg	ANIMATION DES 4 ATE EXISTANTES	à chaque sortie
	L'animation globale et la coordination des différents partenaires réalisant les interventions sur les ATE ou la logistique est confiée à l'association «Maison du Clément», ainsi que l'association «Sentiers d'Enfance». Il s'agit également de réaliser le travail administratif permettant l'obtention par les collèges des subventions OFB, mais aussi d'appuyer les professeurs dans l'organisation des sorties et de la cohérence pédagogique. Au total et par an, plus de 16 sorties pour 64 animations sont organisées et 250 élèves sont sensibilisés à l'école du dehors.	
Phalsbourg	EXTENSION DU DISPOSITIF ATE	1er semestre
	L'extension du réseau est proposée et étudiée avec les collèges d'Hartzviller, de Château-Salins, d'Albestroff et de Phalsbourg. Une nouvelle ATE sera créée avec le collège / lycée Erckman-Chatrian, seul établissement réunissant toutes les conditions pour l'année scolaire 2025-2026. Un travail de faisabilité est en cours pour les collèges d'Albestroff, de Château-Salins et Hartzviller.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Saulnois ; CC Sarrebourg ; CC Phalsbourg ; CD57 ; Collèges et écoles ; Partenaires intervenants (une douzaine) ; Maison du Clément ; Sentiers d'enfance.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
Maison du Clément	Convention Animation, coordination	4 500 €
ATE Vasperviller	Fonctionnement	1 760 €
ATE Réchicourt-le-château	Fonctionnement	1 760 €
ATE Dieuze	Fonctionnement	760 €
ATE Sarrebourg	Fonctionnement	760 €
TOTAL 2025		9 540 €
SUBVENTION LEADER (80% sur les plantations et protection)		2 000 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		7 540 €

COOPÉRATION INTERNATIONALE

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 4 : Un territoire qui transmet aux générations futures ; Objectif stratégique 4.2 Créer et animer les réseaux ; Objectif opérationnel 4.2.2 Préfigurer un réseau d'entreprises partenaires et actives ; Action 4.2.2.A Préfigurer la constitution d'un "Fond des entreprises pour la RBMS

Calendrier prévisionnel 01/01/2025 - 31/12/2025

Référent EF

OBJECTIFS

Renforcer le réseau des réserves de biosphère national et européen ; Créer des échanges pérennes et des projets en commun dans le réseau mondial ; Faire connaître la RBMS.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Visioconférence	R&D FINANCEMENTS DU SECTEUR PRIVÉ :	Automne / hiver
	La Réserve de biosphère de Manicouagan au Québec a construit un modèle économique en pleine croissance s'affranchissant des subventions publiques de l'État. En créant un équilibre entre bureau d'étude, fonds propres, station touristique et entité de gestion, la réserve de biosphère tire son épingle du jeu et gagne en autonomie vis-à-vis des modèles de financements conventionnels. Ainsi, en partenariat avec la pépinière d'entreprise et les compétences économiques des collectivités, une visioconférence est organisée avec le Québec pour s'inspirer de la stratégie de sa réserve de biosphère et étudier la transcription et répliquabilité avec le modèle français.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Sarrebourg ; CC Saulnois ; CC Phalsbourg ; MAB France ; Collège des deux Sarres ; OFB ; Sentiers d'Enfance ; Parc Animalier de Sainte-Croix.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
R&D financements privés	Visioconférence	0 €
TOTAL 2025		0 €

CONSEIL SCIENTIFIQUE

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 4 : Un territoire qui transmet aux générations futures ; Objectif stratégique 4.3 Inviter la recherche sur le territoire ; Objectif opérationnel 4.3.3 Préfigurer un conseil scientifique ; Action 4.3.3.A Animer un processus de création d'un conseil scientifique sur le territoire en synergie avec le PNRL

Calendrier prévisionnel 01/03/2024 - 31/12/2025

Référent LG ; MAB France ; EF ; VO

OBJECTIFS

Se doter d'une instance capable d'émettre des avis scientifiques sur des questionnements liés à l'environnement et le développement durable ; Stimuler les projets de recherche scientifique capables de résoudre les enjeux locaux ; Installer une culture scientifique au pré de la population locale.

DESRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Tarquimpol	ANIMATION DU CONSEIL SCIENTIFIQUE	8 mars 17 octobre 27 novembre
	Le Conseil scientifique commun entre la réserve de biosphère et le PNR de Lorraine a été créé le 8 mars à Tarquimpol. Il vise à répondre aux questionnements profonds du territoire, à savoir le périmètre cumulé du PNR de Lorraine et de la RBMS. Le président du conseil scientifique est Francis MARTIN, spécialiste mondial des interactions entre les arbres et les champignons. Les vice-présidents sont : Marie-Noëlle PONS à la thématique 'eau', et Damien SCHUHLER à la thématique 'patrimoine culturel'. Une visite guidée du territoire correspondant à la zone 'est' est organisée le 17 octobre en bus, des crêtes des Vosges mosellanes aux prés salés continentaux en passant par le Pays des étangs. Un atelier de travail du conseil scientifique est organisé le 27 novembre à Tarquimpol, lieu de résidence du conseil scientifique. La totalité des coûts liés au conseil scientifique sont répartis à 50% pour le PNR de Lorraine et à 50% pour le PETR du Pays de Sarrebourg.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Sarrebourg ; CC Saulnois ; CC Phalsbourg ; MAB France ; CEN Lorraine ; Université de Lorraine.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
Animation de deux réunions par an	Coûts moyens de déplacements annuel	1 200 €
	Coûts moyens des repas annuel	2 000 €
	Autres coûts d'hébergement ou de mise à disposition	2 000 €
Visite guidée	Réservation du bus journée	1000 €
TOTAL 2025		6 200 €
SUBVENTION (0%)		0 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		6 200 €
RESTE A CHARGE PNR DE LORRAINE (50%)		3 100 €
RESTE A CHARGE PETR PAYS DE SARREBOURG(50%)		3 100 €

PATRIMOINE LINGUISTIQUE

Programme d'action 2021-2031 ; Mission 5 : Un territoire qui préserve son patrimoine culturel ; Objectif stratégique 5.1 Préserver le patrimoine culturel ; Objectif opérationnel 5.1.3 Connaître et préserver le patrimoine immatériel ; Action 5.1.3.A Réaliser un diagnostic sur le patrimoine linguistique du territoire

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Référent

CODEV ; Emmanuel Furteau

OBJECTIFS

Produire un premier diagnostic sur les dialectes franciques rhénaniques, lorrain et allémaniques de la réserve de biosphère avant de réfléchir à des actions de préservation et valorisation de ce patrimoine.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
RBMS	TROUPES DE THÉÂTRE EN DIALECTE	1 fois par an
	Il s'agit d'apporter une contribution financière au maintien des troupes de théâtre en dialecte qui subsistent sur le territoire afin de sauvegarder l'une des dernières animation territoriale vivante des trois dialectes de la RBMS. Ainsi la RBMS soutient la fédération des troupes de théâtre en dialecte «Der lustig Teigelbach» pour l'organisation de nombreux événements sur le territoire.	
Musson	ÉTUDE SUR LES TROIS DIALECTES	7 juin
	Catherine LACOMBE, qui a réalisé l'an dernier son mémoire sur les dialectes de la RBMS, a donné une conférence et contribué à organisé les premières rencontres des langues régionales de Lorraine. Elle continue l'animation d'un groupe de travail sur le territoire visant à préserver le patrimoine.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Sarrebourg ; CC Saulnois ; CC Phalsbourg ; CODEV ; Mairie de Sarreguemines ; PNR Vosges du Nord ; Conseil scientifique ; SHAL ; ARAPS ; BLE Lorraine.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
Troupes de théâtre	Fonctionnement	1 000 €
TOTAL 2025		1 000 €
SUBVENTION (0%)		0 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		1 000 €

LIFE BIOSPHER'ADAPT

Programme d'action 2021-2031 ; Action 2.1.2.B ; Action 2.2.3.A ; Action 2.3.2.A ; Action 2.3.2.B ; Action 2.3.4.B ; Action 3.2.2.A ; Action 3.2.3.A ; Action 3.3.1.C ; Action 3.4.1.A ; Action 4.2.1.A ; Action 4.3.1.A ; Action 4.3.2.A ; Action 4.3.3.B

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Référent

Tanguy NIEDERLANDER ; EF ; LG

OBJECTIFS

Établir un diagnostic et écrire un plan d'adaptation aux changements climatiques ; Informer et sensibiliser le grand public ; Favoriser la mobilisation de tous les acteurs concernés ; Expérimenter des mesures d'adaptation fondées sur la Nature dans les réserves de biosphère.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
Dans chaque mairie	BOITES A QUESTIONS CLIMATIQUES	Juillet à novembre
	Les 138 boîtes à questions climatiques ont été réalisées grâce à la collaboration entre le lycée Labroise et sa section CAP menuiserie, le collectif engagé pour la préservation de la biodiversité, ainsi que l'école Être du couvent de Saint-Jean-De-Bassel. 3000 livrets d'accompagnements ont été installés dans chaque commune, à proximité des boîtes avec 3450 questionnaires à raison de 25 par commune. Une stagiaire a assuré la mise en place de l'ensemble du dispositif dans chaque localité, tout en se chargeant de former les équipes communales et de sensibiliser les habitants aux enjeux du changement climatique. La mobilisation citoyenne sur le changement climatique se déroule en deux phases : une première phase dès juillet dans les communes et avec un lien QR code s'adressant aux habitants, une deuxième phase de septembre à novembre dans les écoles du territoire pour sensibiliser les enfants et leurs parents avec un questionnaire dédié. Une campagne de communication est lancée sur tous les réseaux dématérialisés.	
RBMS	ECO-ACTEURS Il est prévu d'organiser quatre réunions par an tout au long du projet pour assurer un suivi régulier. Le réseau des éco-acteurs engagé dans la préservation de la biodiversité et du patrimoine, est accompagné par le MAB France en collaboration avec les agents responsables du Plan Herbe de la CCSMS et du Projet Alimentaire de Territoire (PAT). Cette dynamique d'éco-acteurs s'appuie sur des accompagnements, des formations et des échanges d'expériences au sein d'un réseau collaboratif. Le réseau rassemblera agriculteurs, hébergeurs, acteurs socio-professionnels en tous genres, s'inscrivant dans une démarche d'amélioration de leurs pratiques en terme d'environnement au sens large et souhaitant partager et diffuser en tant qu'ambassadeurs dans le territoire ces valeurs.	Dernier trimestre
National	FORMATION DES ÉQUIPES	Fil de l'eau
	Les équipes ont été formées à l'utilisation des méthodologies Natur'Adapt, TACCT de l'ADEME ainsi qu'à la concertation fine avec LISODE, et ont participé également au séminaire de lancement du projet LIFE et des ateliers de travail avec le consortium.	

RBMS	CAHIER CLIMATIQUE	01/07/2025 - 31/03/2026
	Conformément à la méthodologie LIFE Natur'Adapt, un cahier climatique retraçant l'évolution du territoire face au changement climatique est réalisé, et un diagnostic de vulnérabilité est établi. Ces éléments sont ensuite synthétisés sous la forme d'un récit climatique du territoire, accompagné de supports de vulgarisation tels que des synthèses, des infographies et un résumé pour décideurs afin de faciliter la diffusion des données. L'analyse du climat et de son évolution est assurée par le prestataire MAELIA, plateforme de l'INRAE spécialiste des questions d'agriculture et d'eau. Un processus de concertation rigoureux accompagne en permanence la formulation des cahiers climatiques : la gouvernance de la RBMS se mobilise à chaque étape en lien avec le prestataire LISODE qui accompagne le projet.	
RBDD Grossmann / Pays des étangs	EXPÉRIMENTATIONS	01/09/2025 -
	Deux actions d'expérimentation sont prévues : l'achat d'éco-compteurs en forêts domaniales pour encadrer les pratiques touristiques ; la création de Paiements pour Services Environnementaux pour les étangs afin de favoriser des solutions fondées sur la Nature. Ces deux actions débiteront en 2025 avec l'écriture des marchés publics. L'expérimentation des éco-compteurs se réalisera fin 2025, tandis que celle des PSE (Paiements pour Services Environnementaux) est programmée pour 2026 au plus tôt.	
RBMS	COORDINATION ET GOUVERNANCE	Fil de l'eau
	La recherche de cofinancements est réalisée au Fond Vert, à l'ADEME, à Fondation de France, à la Banque des Territoires, à la Région Grand Est et à l'Agence de l'Eau Rhin Meuse. La gouvernance de la réserve de biosphère est mobilisée comme gouvernance du projet LIFE. Une présentation a été faite aux maires de la réserve de biosphère qui a rassemblé 35 élus.	

PARTENAIRES

Toute la gouvernance de la RBMS.

BUDGET PRÉVISIONNEL

Objet	Nature	Montant
Séminaire lancement et comité de travail	frais de déplacement 4p	2 470 €
Formations NaturAdapt+Concertation	frais de déplacement 2p	2 800 €
Ecoacteurs	impression chartes + réunions	3 000 €
Concertation	LISODE	8 500 €
Cahiers climatiques	MAELIAB	25 000 €
	Vulgarisation et mise en forme	5 000 €
	Impressions	2 000 €
Boîtes climatiques	Fabrication des boîtes	4 830 €
	stage boîtes climatiques	1 340 €
	Livrets impressions	5 000 €
Communication	Impressions	250 €
Rémunération	1 ETP(100%)+ 1 ETP(22%)+ 1ETP(1%)	56 131 €
TOTAL 2025		116 321 €
SUBVENTION (LIFE+ADEME+Banque des territoires+etc.=80%)		95 783 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		20 538 €

GRAINE D'AVENIR

Programme d'action 2021-2031 ; Action 3.2.1.A ; Action 4.1.2.B ; Action 4.1.4.B

Calendrier prévisionnel

01/01/2025 - 31/12/2025

Référent

EF ; Lise BERTOLERO ; UNESCO

OBJECTIFS

Renforcer le réseau des réserves de biosphère national et européen ; Créer des échanges pérennes et des projets en commun dans le réseau mondial ; Faire connaître la RBMS.

DESCRIPTIF

Localité	Descriptif	Temporalité
RBMS	GRAINE D'AVENIR :	2026
	Le chef triple étoilé Mauro Colagreco souhaite décliner dans les réserves de biosphère de l'UNESCO ses principes, pour faire de chaque enfant un gardien de la biodiversité au travers de l'alimentation durable. La RBMS et le PAT a été ciblée comme territoire pilote en France. Ainsi, un programme d'action opérationnel est écrit en 2025, comprenant la mise en place d'actions en 2026. Il s'agira : de planter des forêts comestibles en s'inspirant de celles du restaurant du chef étoilé au MIRAZUR ; de réaliser des animations tout au long des cycles des 4 ATE sur la biodiversité, les essences, les saisonnalités, les cycles alimentaires ; d'organiser une découverte du terroir et tous les savoir-faire locaux en visitant des fermes d'agriculteurs et d'éleveurs afin de resserrer les liens entre jeunes générations et agriculteurs ; de valoriser les produits du territoire en les cuisinant avec des chefs locaux notamment Christelle BRUA de l'UFA de Sarrebourg en créant des recettes originales et répliquables dans les cantines.	

PARTENAIRES

Parc Naturel Régional de Lorraine ; CC Sarrebourg ; CC Saulnois ; CC Phalsbourg ; MAB France ; Collège des deux Sarres ; OFB ; Sentiers d'Enfance ; Parc Animalier de Sainte-Croix.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2025

Objet	Nature	Montant
Rémunération	Temps agent RBMS et PAT	3 000 €
TOTAL 2025		3 000 €
SUBVENTION UNESCO (100%)		3 000 €
RESTE A CHARGE COLLECTIVITÉS		0 €



CONSULTATION CITOYENNE

Août-Décembre 2025

S'adapter à l'impact du
changement climatique

PARTICIPEZ AU QUESTIONNAIRE EN LIGNE !

Donnez votre avis sur les changements climatiques et les conséquences sur
le territoire de Réserve de biosphère de Moselle Sud.

SCANNEZ-NOI !



Avec le portage financier et politique de



Financé par



En partenariat avec



Coordonnée et animé par

