




GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Destination
France** 

Sentiers de Nature 



Sentiers de Nature

10 millions d'euros pour l'accès
à la nature et le tourisme durable

DOSSIER
de **PRESSE**



Marie-Claude JARROT
Présidente du Conseil d'administration du Cerema
Maire de Montceau-les-Mines



En alliant les objectifs de restauration d'espaces naturels et de sensibilisation du grand public à la richesse et à la fragilité de notre patrimoine naturel, « Sentiers de Nature » fait remarquablement écho aux ambitions de la Stratégie nationale Biodiversité 2030 pour stopper puis inverser l'effondrement du vivant.

À ce titre, je me réjouis du succès rencontré par l'appel à projets et adresse mes plus chaleureuses félicitations aux lauréats. Lancé en septembre 2022 et doté de 10 millions d'euros de financement, Sentiers de Nature a suscité près de 150 candidatures. 60 dossiers ont déjà été sélectionnés pour créer, restaurer, préserver et donner accès à chacun à la nature.

Nous le savons : nous réussissons avec les territoires, en les accompagnant et en les embarquant. Les lauréats du dispositif représentent, dans ce cadre, des pionniers. Les collectivités et leurs groupements, établissements publics et associations jouent un rôle fondamental dans la préservation de nos patrimoines naturels, culturels et paysagers. Ils le démontrent une fois de plus au travers des projets lauréats : accès à la nature près de chez soi, préservation d'espaces naturels et de paysages exceptionnels, pédagogie à l'environnement, développement de la marche, sont autant d'objectifs poursuivis par les projets que je suis heureuse de vous faire découvrir.

Je suis particulièrement honorée que le Gouvernement, au travers du ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires, accorde sa confiance au Cerema pour le pilotage de l'opération Sentiers de Nature.

Les sentiers sont l'incarnation du besoin de nature, de respiration et d'évasion. Doté de 10 millions d'euros, « Sentiers de Nature » a l'ambition de développer les sentiers de marche et de randonnée en plaines, collines, plateaux, et zones péri-urbaines, tout en restaurant leurs abords en y intégrant les dimensions écologique, paysagère et de biodiversité.

Un beau challenge que le Cerema a à cœur de mener en apportant aux territoires et ses acteurs sa capacité à intégrer les expertises indispensables à l'adaptation des territoires au changement climatique et sa proximité avec les collectivités et les partenaires.

Les nombreux lauréats illustrent la diversité des approches et des acteurs du tourisme et de la préservation de l'environnement. En métropole et en Outre-Mer, en zone touristique très fréquentée, proches d'agglomérations, ou dans des communes rurales, les projets sélectionnés participent tous au développement d'un tourisme durable.

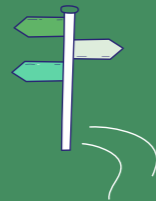
Bravo aux lauréats !



© Pierre MOREL

Sarah EL HAÏRY
Secrétaire d'État chargée de la Biodiversité





p. 05

Sentiers de nature
en bref

p. 06

Chiffres clés

p. 08

Focus sur
10 projets lauréats

p. 18

Liste des lauréats
de l'appel à projet
Sentiers de nature 2023

UN SUCCÈS DANS TOUS LES TERRITOIRES

Les collectivités et associations ont joué le jeu : plus de 150 dossiers ont été déposés depuis le 1^{er} septembre 2022. **La phase de dépôt est terminée.**

Le comité de pilotage Sentiers de Nature, présidé par la Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature (DGALN) et s'appuyant sur l'analyse technique du Cerema et des services territoriaux de l'État, a déjà sélectionné 60 projets exemplaires en termes de prise en compte de l'environnement et du paysage.

L'appel à projets Sentiers de Nature a pour objectif de :

- Créer ou restaurer des sentiers
- Développer la pratique de la marche
- Favoriser une reconquête de la biodiversité et des qualités paysagères
- Favoriser un tourisme durable, qui maîtrise son impact sur le climat et la nature
- Renforcer ou favoriser le lien entre zones habitées et naturelles

Montant total des financements : 10 M€

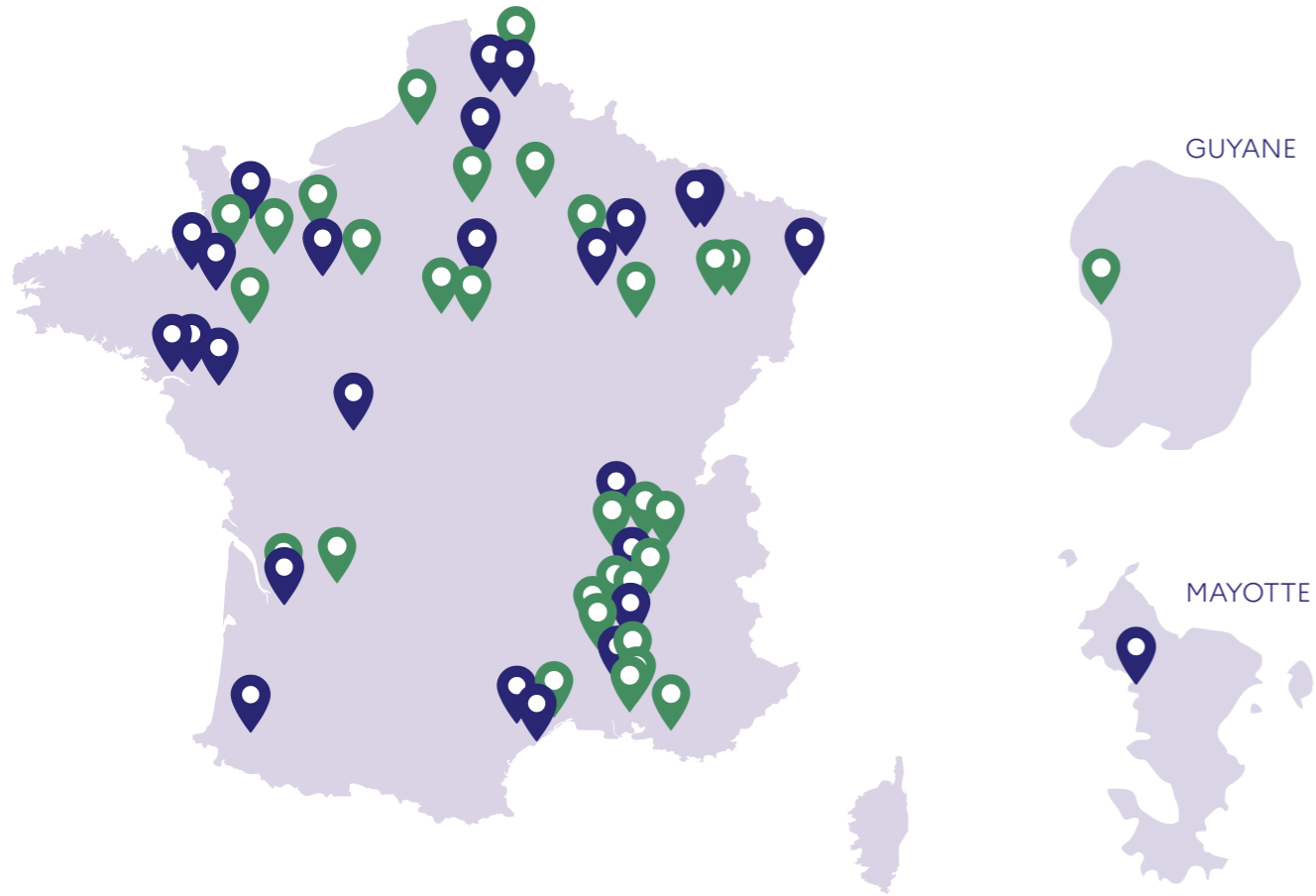
Territoires éligibles : toute la France métropolitaine et l'Outre-mer, hors zone de montagne

Porteurs de projets : maîtres d'ouvrage publics et associations agréées de protection de l'environnement ou ayant compétence à gérer des itinéraires de randonnée pédestre (communes, départements, métropoles, Parcs Naturels Régionaux, Conservatoires d'espaces Naturels...)



D'autres candidatures sont en cours d'instruction et la totalité de l'enveloppe allouée au programme sera consommée début 2024.

DÉJÀ 60 LAURÉATS ENGAGÉS



60 PROJETS ENGAGÉS

28 projets d'études - 822 km

32 projets de travaux - 425 km

Crédits engagés au 1^{er} novembre 2023 : **7,5 M€** sur 10 M€

4
ASSOCIATIONS (dont CEN)

27
COMMUNES

4
DÉPARTEMENTS

4
ÉTABLISSEMENTS PUBLICS
(dont Parcs nationaux)

17
GROUPEMENTS
DE COMMUNES

4
PARCS NATURELS
RÉGIONAUX

Les projets vont accélérer :

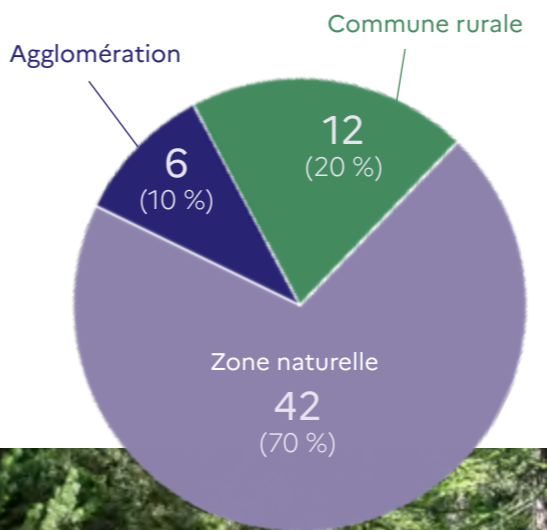
- La restauration de milieux
- La gestion des impacts de la fréquentation
- La pédagogie à l'environnement
- La mise en valeur du patrimoine et du paysage

Développer l'offre de randonnée et de marche quotidienne, pour tous



OÙ SE SITUENT LES PROJETS ?

Les projets sont situés majoritairement en zone naturelle, mais ils développent aussi le lien ville-campagne et l'accès à la nature pour tous.



70 % de projets développent des sentiers de randonnée

30 % en faveur de la marche quotidienne



12 projets avec un enjeu spécifique de prise en compte du handicap



FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

Réalisation d'un sentier pédestre d'interprétation de la biodiversité sur la commune de Saint-Quentin-sur-le-Homme

PORTEUR DU PROJET : Commune de Saint-Quentin-sur-le-Homme
LOCALISATION : Saint-Quentin-sur-le-Homme, Manche (50)
NATURE DU PROJET : Travaux
CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
137 918 €	110 334 €	80 %

Création d'un circuit pédestre, en s'appuyant majoritairement sur des sentiers communaux existants, et des tronçons de liaison complémentaires. Le sentier comprendra des panneaux d'interprétation pour la découverte de l'environnement proche de la Baie du Mont-Saint-Michel, et une mare pédagogique.

Sentiers de Nature finance les travaux d'aménagement du sentier, les dispositifs de pédagogie à l'environnement.

Création d'une mare pédagogique

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

Restauration de zones humides

© Communauté de Communes Isle et Crempse en Périgord

Les pieds dans l'eau entre Isle et Crempse

PORTEUR DU PROJET : Communauté de Communes Isle et Crempse en Périgord
LOCALISATION : Beleymas, Dordogne (24)
NATURE DU PROJET : Travaux
CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
208 345 €	166 676 €	80 %

La Communauté de communes Isle et Crempse en Périgord oriente sa stratégie de développement vers les activités de pleine nature. La création d'un réseau de sentiers permettra de faire découvrir les différentes richesses environnementales, paysagères et son patrimoine architectural.

Sentiers de Nature finance les travaux d'aménagement des sentiers (passerelles, pontons, signalétique), des opérations de restauration de zones humides, et une application numérique de découverte.

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

Mise en valeur du paysage

© CD 07

Création de la promenade du Méandre du Grand Site du Pont d'Arc

PORTEUR DU PROJET : Département de l'Ardèche
 LOCALISATION : Vallon Pont d'Arc, Ardèche (07)
 NATURE DU PROJET : Travaux
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2024 - 2025



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
1 602 488 €	1 281 491 €	80 %

Le site de Pont d'Arc a fait l'objet d'aménagements successifs au 20^e siècle (parkings, campings...) qui nuisent à son caractère emblématique.

Les objectifs du projet sont de créer une nouvelle promenade pour découvrir le site à pied, rendre sa naturalité au site, et diminuer l'impact paysager du stationnement.

Sentiers de Nature finance :

- La création de la promenade du Méandre
- La renaturation du secteur aval de la combe d'Arc
- La création d'un cheminement entre l'amont et l'aval de la Combe d'Arc
- Le réaménagement d'une aire naturelle de stationnement

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT



Réfection du sentier Imoucha Grand Site Concors Sainte-Victoire



PORTEUR DU PROJET : Métropole Aix-Marseille-Provence
 LOCALISATION : Saint-Marc-Jaumegarde, Bouches du Rhône (13)
 NATURE DU PROJET : Travaux
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2024 - 2025

MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
504 400 €	255 200 €	50 %

Le sentier Imoucha est le plus fréquenté du Grand Site de France Concors Sainte-Victoire, avec environ 80 000 passages par an. Le sentier n'est pas toujours lisible, parfois dangereux, ce qui génère une divagation des randonneurs qui élargit l'emprise des cheminements et impacte des milieux naturels sensibles. Le projet consiste donc en des travaux de réhabilitation du sentier, associés à la renaturation des abords du sentier.

Sentiers de Nature finance la réhabilitation du sentier, des petits ouvrages en pierre, de la signalétique, de la renaturation.

Gestion de la fréquentation touristique

© AdobeStock

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT



Restauration des chemins du domaine de Courboyer et création d'un sentier de découverte

PORTEUR DU PROJET : Parc Naturel Régional du Perche
LOCALISATION : Perche-en-Nocé, Orne (61)
NATURE DU PROJET : Travaux
CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2024 - 2025



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
147 051 €	117 641 €	80 %

Constitué de bocage, d'un étang et d'un verger et entièrement géré de manière écologique, le domaine de 60 hectares qui entoure le manoir de Courboyer est très représentatif du patrimoine naturel qui fait la richesse du territoire du PNR.

Le projet prévoit la restauration complète et durable des chemins du domaine, couplée à une meilleure gestion des eaux pluviales via la création de noues. L'aménagement d'un sentier de découverte permettra aux visiteurs de découvrir les richesses patrimoniales du Perche, leur fragilité et leur utilité pour lutter contre le réchauffement climatique.

Sentiers de Nature finance la restauration des chemins et l'aménagement du sentier de découverte.

Pédagogie à l'environnement



© PNRP Expeditus

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

Protection des milieux



© 3CO



Réhabilitation du sentier de la rivière M'roalé

PORTEUR DU PROJET : Communauté de Communes du Centre-Ouest
LOCALISATION : Tsingoni, Mayotte (976)
NATURE DU PROJET : Etudes
CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023 - 2024



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
108 000 €	86 000 €	80 %

La Communauté de Communes du Centre-Ouest, située à Mayotte, souhaite réhabiliter un sentier le long de la rivière M'roalé, tout en restaurant ses berges (plantation d'arbres, surveillance de la mangrove). Le projet consistera à valoriser cet espace remarquable, avec la création d'un cheminement à but pédagogique afin de sensibiliser sur les enjeux liés à l'eau et aux zones humides.

Sentiers de Nature finance les études préalables de définition et les inventaires faune-flore-habitats.

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT



Découverte de la forêt amazonienne

© Parc amazonien de Guyane

Développement de l'offre de loisirs et écotouristique par l'aménagement et la valorisation des sentiers de randonnée pédestre

PORTEUR DU PROJET : Parc amazonien de Guyane
 LOCALISATION : Papaïchton, Guyane (973)
 NATURE DU PROJET : Travaux
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2024

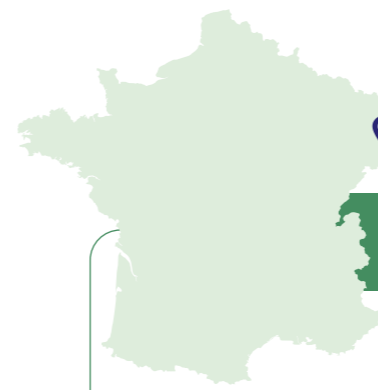


MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
159 500 €	127 600 €	80 %

À Papaïchton, le Parc National de Guyane développe des sentiers valorisant et préservant les espaces naturels et culturels. Les objectifs sont de proposer des activités sportives et ludiques aux habitants par la pratique de la marche de loisirs, de développer l'offre écotouristique, d'utiliser les sentiers comme vecteur de sensibilisation et d'apporter des connexions entre le bourg de Papaïchton et le hameau Loka.

Sentiers de Nature finance les travaux d'aménagement de passerelles, de caillebotis, d'espaces de pause et de signalétique.

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT



Parcours pour les personnes à mobilité réduite en réserve naturelle nationale de la forêt d'Erstein

PORTEUR DU PROJET : Conservatoire d'espaces naturels d'Alsace
 LOCALISATION : Erstein, Bas-Rhin- 67
 NATURE DU PROJET : Etudes
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
36 720 €	29 376 €	80 %

Le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Alsace, gestionnaire de la réserve naturelle nationale de la Forêt d'Erstein, souhaite réaliser des aménagements du sentier forestier afin de permettre aux personnes à mobilité réduite de découvrir la réserve.



Sentiers de Nature finance une étude de faisabilité du parcours tenant compte des caractéristiques réglementaires, techniques, écologiques et socioéconomiques.



Accès PMR à la nature

© CEN Alsace

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

GR® de Pays – Tour du Parc national de forêts

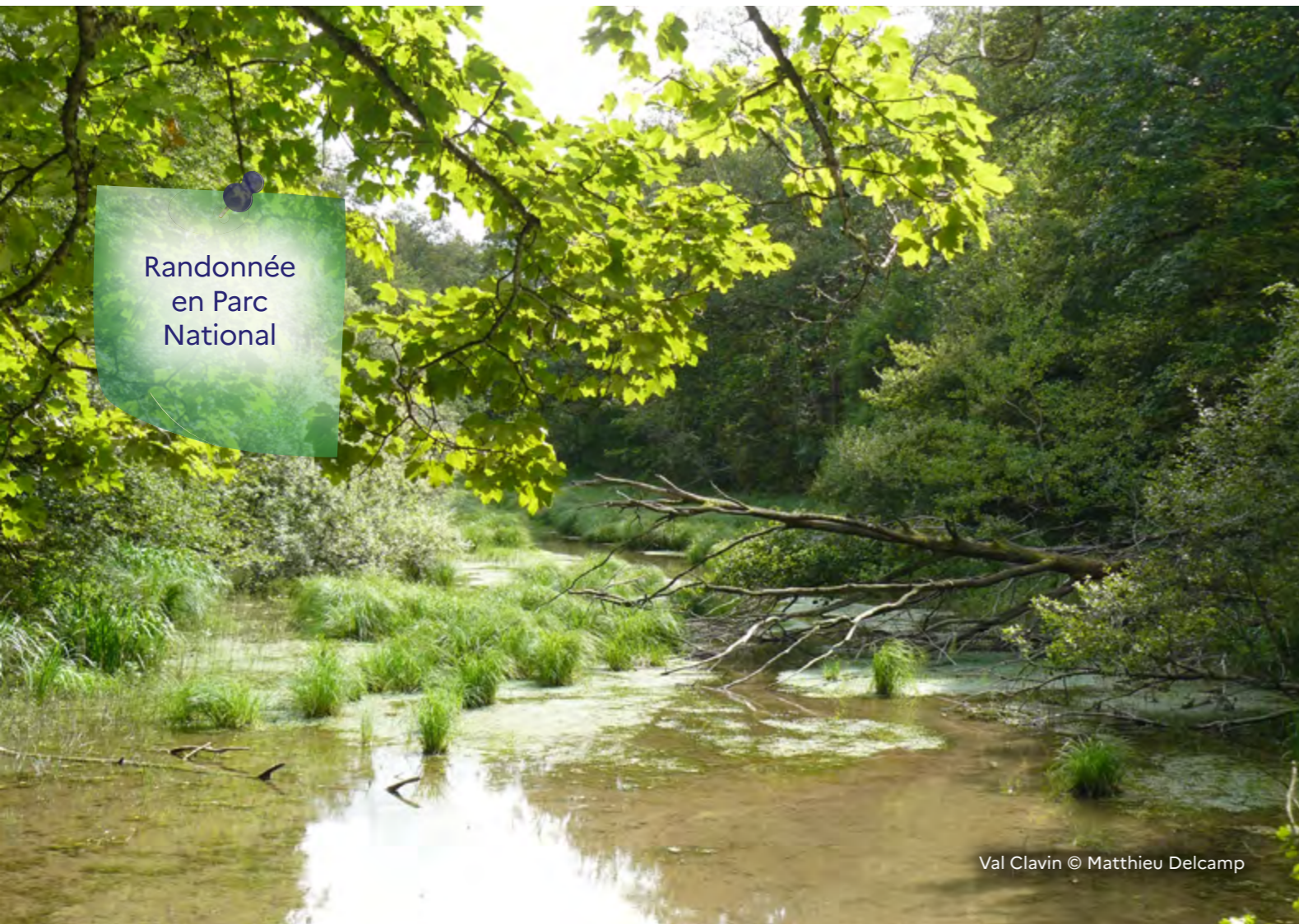
PORTEUR DU PROJET : Parc national de forêts
 LOCALISATION : Arc-en-Barrois, Haute-Marne (52)
 NATURE DU PROJET : Travaux
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023 - 2025



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
721 200 €	478 800 €	67 %

Le Parc national de forêts conduit la réalisation d'une grande boucle de randonnée pédestre sur plus de 230 km, reliant des itinéraires structurants au niveau régional (GR2, GR7 et GR145), en œuvrant à la valorisation et à la conservation des patrimoines naturels et culturels d'exception du territoire.

Sentiers de Nature finance les travaux de création et de réfection de sentiers, associés à des aménagements permettant la protection, la mise en valeur et l'interprétation du patrimoine naturel et culturel rencontré.



Randonnée en Parc National

FOCUS SUR UN PROJET LAURÉAT

GR de Pays



Parc naturel régional de Brière © Wikimedia Commons



Revalorisation du GR® de Pays Tour de Brière

PORTEUR DU PROJET : Parc naturel régional de Brière
 LOCALISATION : Saint-Joachim, Loire-Atlantique (44)
 NATURE DU PROJET : Etudes
 CALENDRIER PRÉVISIONNEL : 2023 - 2024



MONTANT DES DÉPENSES ÉLIGIBLES	MONTANT DU FINANCEMENT	TAUX DU FINANCEMENT
70 000 €	56 000 €	80 %

Le Parc naturel régional de Brière porte un projet global de revalorisation de l'itinéraire GR® de Pays Tour de Brière : la restauration des chemins et des ouvrages, aménagement de stations d'observation, signalétique.

Sentiers de Nature finance l'étude de conception architecturale et paysagère

LES LAURÉATS DE L'APPEL À PROJET SENTIERS DE NATURE 2023



LAURÉAT	OBJECTIFS DU PROJET
Conservatoire d'Espaces Naturels des Hauts de France Aisne	Restauration des sentiers de la Hottée du Diable de Coincy
Commune de Baix Ardèche	Aménagement d'un sentier Découverte sur la commune de Baix le long du Rhône Naturel
Département de l'Ardèche Ardèche	Création de la promenade du méandre du Grand Site du Pont d'Arc
Syndicat des gorges de l'Ardèche Ardèche	Sentier du Grand Site du Pont d'Arc et des Gorges de l'Ardèche
Commune de Rochecolombe Ardèche	Réfection des calades du vieux village et création d'un belvédère
Commune de Maily-le-Camp Aube	Aménagement du sentier Sainte Suzanne
Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient Aube	Réalisation d'une étude de faisabilité sur l'accueil du public en forêt domaniale du Temple
Commune de Noves Bouches du Rhône	Valorisation du site de Durance dit du Cabaret de la Commune de Noves
Commune de Eygalières Bouches du Rhône	Aménagement d'un chemin piétonnier depuis le vieux village jusqu'à la Chapelle Sainte-Sixte
Métropole d'Aix-Marseille Provence Bouches du Rhône	Réaménagement du sentier Imoucha sur le Grand Site Concors Sainte-Victoire
Commune de Saint Helen Côtes d'Armor	Étude pour le projet de valorisation de la Forêt de Coëtquen
Communauté de communes Isle et Crempse Dordogne	Sentiers "Les pieds dans l'eau entre Isle et Crempse"
Commune de Grignan Drôme	Sentier de découverte du patrimoine de Grignan
Commune de Charpey Drôme	Les bouclettes de Charpey
Commune de Besayes Drôme	Étude pour l'aménagement des Sentiers Nature de Besaye
Commune de Crest Drôme	Sentier accessible aux personnes à mobilité réduite le long de la Drôme
Bordeaux Métropole Gironde	Extension du GR métropolitain : Boucle des Marais
Grand Projet des Villes Rive Droite Gironde	Étude pour la gestion des usages du parc des Coteaux
Communauté d'agglomération Hérault Méditerranée Hérault	Définition d'une stratégie de développement de la randonnée pédestre
Sète Agglopolé Méditerranée Hérault	Préservation et valorisation touristique des Collines de la Moure au cœur du territoire de Sète agglomération méditerranéenne - Aménagement de sentiers de randonnée pédestre
Communauté de communes des Avants Monts Hérault	Réalisation d'un schéma directeur des itinéraires de randonnée pédestre
Commune de Mouazé Ille-et-Vilaine	Étude pour la réhabilitation des anciennes lagunes d'assainissement
Département de l'Isère Isère	Travaux d'aménagement d'un sentier d'interprétation sur l'espace naturel sensible de l'Etang de Montjoux
Commune de Colombe Isère	Aménagement des sentiers de nature de Colombe
Nantes Métropole Loire Atlantique	Élaboration d'un plan guide pour l'Etoile verte de Nantes Métropole
Commune de Besné Loire Atlantique	Étude pour l'aménagement de Sentiers de découverte
Parc Naturel Régional de Brière Loire Atlantique	Revalorisation du GR® de Pays Tour de Brière
Département du Loiret Loiret	Aménagement des Espaces Naturels Sensibles des étangs de la Noue Mazone et du Gué des Cens

LAURÉAT	OBJECTIFS DU PROJET
Comité départemental de spéléologie du Loiret Loiret	Sentier karstique en Forêt d'Orléans
Commune de Saint-Quentin-sur-le-Homme Manche	Réalisation d'un sentier pédestre d'interprétation de la biodiversité sur la commune de Saint-Quentin sur-le-Homme
Commune de Tessy-Bocage Manche	Étude pour l'aménagement de la boucle verte de Tessy
Parc National de Forêts Haute-Marne	GR® de Pays – Tour du Parc national de forêts
Commune d'Eclaron - Braucourt - Sainte Livière Haute-Marne	Étude pour l'aménagement du "Sentier Nature des 4 saisons"
Communauté de communes du Pays de Craon Mayenne	Création d'un cheminement environnemental et accessible aux personnes à mobilité réduite autour du plan d'eau de la Rincerie
Commune de Blenod-les-pont-à-mousson Meurthe-et-Moselle	Étude pour la renaturation du sentier d'Espagne
Parc Naturel Régional de Lorraine Meurthe-et-Moselle	Conception des aménagements des boucles des points de vue et des belvédères dans le Parc naturel régional de Lorraine
Commune d'Arleux Nord	Étude pour la création d'un espace de valorisation du patrimoine naturel le long du chemin de randonnée "Circuit des Aulx"
Commune de Sainghin en Melantois Nord	Création d'une trame piétonne autour de Sainghin en Mélantois
Institut de France - domaine de chantilly Oise	Aménagement de l'accueil pour la découverte des Etangs de Comelles au cœur du Domaine de Chantilly
Conservatoire d'Espaces Naturels de Normandie Oise	Sentier de découverte des mares potières de Launay
Syndicat Mixte du Bassin de la Dives Oise	Travaux de requalification d'une ancienne décharge en zone humide et espace d'accueil des randonneurs
Parc Naturel Régional du Perche Orne	Restauration des chemins du domaine et création d'un sentier de découverte
Département du Pas de Calais Pas de Calais	Étude du patrimoine faunistique et floristique des petites randonnées du département du Pas-de-Calais
Communauté Urbaine d'Arras Pas de Calais	Étude de valorisation des cheminements et des espaces de nature de la vallée du Crinchon
Commune de Amendeux-Oneix Pyrénées Atlantiques	Étude pour l'aménagement de balade communale sur les communes d'Amendeux-Oneix, de Luxe-Sumberraute et de Garris
CEN Alsace Bas-Rhin	Étude d'aménagement d'un parcours pour les personnes à mobilité réduite en réserve naturelle nationale de la forêt d'Erstein
Commune de Francheville Rhône	Espace naturel sensible du Vallon de l'Yzeron : dispositif de découverte du site et canalisation des cheminements
Commune de Tupins et Semons Rhône	Restauration du Sentier de Lône en terrasse
Commune d'Arçonnay Sarthe	Étude environnementale et conception paysagère dans le cadre de la création d'une liaison douce le long du Golf
Commune de Blangy sur Bresles Seine Maritime	Création d'une boucle pédestre "Agrion de Mercure"
Office National des Forêts Seine-et-Marne	Étude pour la restauration du sentier des 25 bosses - Forêt domaniale des Trois-Pignons
Communauté de Communes du Grand Roye Somme	Étude pour l'aménagement des sentiers de randonnée à Montdidier/Trois-Rivières
Grand Avignon Vaucluse	Étude de faisabilité d'un tracé pédestre itinérant favorisant l'approche écologique et paysagère d'espaces identitaires du Grand Avignon
Communauté de Communes du Pays d'Orange en Provence Vaucluse	Réfection de l'infrastructure d'accueil pour les personnes à mobilité réduite à l'Etang salé (Courthézon)
Commune d'Availles-en-Chatellerault Vienne	Étude pour l'aménagement du sentier de randonnée des Petites Rivières
Ville d'Epinal Vosges	Aménagement et valorisation du parc de l'île
Commune de Girancourt Vosges	Création d'un sentier de découverte de la biodiversité dans la zone humide de l'Aulnois et du ruisseau des 7 pêcheurs
Parc Amazonien de Guyane Guyane	Développement de l'offre de loisirs et écotouristique par l'aménagement et la valorisation des sentiers de randonnée pédestres
Communauté de Communes du Centre Ouest Mayotte	Études pour l'aménagement et appropriation des berges de la rivière M'roalé

**Destination
France** 
Sentiers de Nature 



A propos du Cerema

Le Cerema est un établissement public relevant du ministère de la Transition écologique, premier établissement à pilotage partagé entre l'État et les collectivités territoriales. Il est présent partout en métropole et dans les Outre-mer grâce à ses 26 implantations et ses 2 500 agents.

Détenteur d'une expertise nationale mutualisée, le Cerema accompagne l'État et les collectivités territoriales pour la transition écologique, l'adaptation au changement climatique et la cohésion des territoires par l'élaboration coopérative, le déploiement et l'évaluation de politiques publiques d'aménagement et de transport. Doté d'un fort potentiel d'innovation et de recherche incarné notamment par son institut Carnot Clim'adapt, le Cerema agit dans 6 domaines d'activités : Expertise & ingénierie territoriale, Bâtiment, Mobilités, Infrastructures de transport, Environnement & Risques, Mer & Littoral.



CONTACT PRESSE

Patricia LEDOUX - patricia.ledoux@cerema.fr - 06 62 98 94 22