

Fiche de proposition pour une contribution à la stratégie nationale pour la biodiversité (SNB3) (2021-2030)

Date de soumission
14/04/2021 17:49:56

AUTEUR DE LA PROPOSITION

Identification :
[Prénom]
Didier

Identification :
[Nom]
FILLATRE

Identification :
[Adresse e-mail]
president@moulinsnormandspicards.org

Structure :
Association [A5]

Structure : [Autre]

Êtes-vous : [Membre du comité régional de la biodiversité (CRB) ?]

Êtes-vous : [Membre du conseil scientifique régional du patrimoine naturel (CSRPN) ?]

Êtes-vous : [Un membre ou un partenaire associé de l'agence normande de la biodiversité et du développement durable ?]
Oui [Y]

Êtes-vous : [Une collectivité engagée dans une démarche en faveur de la biodiversité (<i>Trame verte et bleue, territoire engagé pour la nature....</i>) ?]

Êtes-vous : [Un gestionnaire d'espaces naturels ?]

PROBLÉMATIQUE IDENTIFIÉE

Vous constatez une problématique qui pèse sur la biodiversité, quelle est-elle ?

Présentation courte de la problématique :
Surveillance de la pollution, du débit et de la température des cours d'eau. Inventaire, protection, conservation et restauration : - <input type="checkbox"/> Des espaces, ressources, milieux et habitats naturels, des espèces animales et végétales, - <input type="checkbox"/> De la diversité et des équilibres fondamentaux écologiques et hydrauliques, - <input type="checkbox"/> De l'eau, les sols, des sites, des paysages et du cadre de vie, créés et induits par la présence des moulins à eau et des ouvrages hydrauliques.

Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution de cours d'eau, de zones humides]
Oui [Y]

Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution du milieu marin]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution des sols]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution lumineuse]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution de l'air]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Pollution sonore]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Dérangement d'espèces]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Disparition d'espèces (<i>faune et/ou flore</i>) ou appauvrissement des populations d'espèces]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Destruction et fragmentation des milieux naturels liées à l'urbanisation et au développement des infrastructures de transport, artificialisation des sols, activités extractives]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Surexploitation ou intervention sur des ressources biologiques, animales, végétales et minérales (<i>ex : surpêche, déforestation, braconnage, exploitations minières, introduction d'espèces ou d'individus pour la chasse, la pêche, l'aquaculture...</i>)]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Modification de milieu naturel (<i>passage de prairie en culture, modification de cours d'eau, monoculture forestière, destruction de haies...</i>)]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Prolifération d'espèces exotiques envahissantes]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Appauvrissement génétique]
Oui [Y]
Motivation : question à traiter / problème à résoudre [Autre]

PRÉSENTATION DE LA PROPOSITION

Quelle proposition pour remédier à cette problématique ?

Intitulé de la proposition :
Mise en place de sentinelles des cours d'eau.

Description de la proposition :

Une sentinelle de cours d'eau est une station de surveillance de la rivière.
Elle permet :

- [X] La mesure de la température et du débit de l'eau
- [X] La recherche de polluants
- [X] Le comptage des poissons

Cette station de mesure est placée en bordure de rivière chez un propriétaire du moulin. Elle émet chaque jour les résultats des mesures vers un ordinateur pilote qui les centralise ensuite sur ce site internet.
Toute anomalie déclenche une alerte vers nos Gardes Pêche Particuliers, le Garde Rivière, les propriétaires d'ouvrages sur le cours d'eau (pour piloter leurs vannes), la personne de permanence du l'EPCI en charge du risque inondation (alerte inondation).
Il s'agira alors dans cette bonne gestion du cours d'eau de reconnecter le moulin à sa zone d'expansion de la crue (zone humide).
La restauration de zones humides à forte naturalité ayant une vocation naturelle à « tamponner » les crues bénéficiera de la protection ou de la réintroduction d'espèces végétales (sous forme par exemple de roselières) ou animales (par exemple de loutres).
Nos Gardes Pêche Particuliers feront un inventaire et le suivi de la biodiversité induite par la présence des moulins à eau et des ouvrages hydrauliques.

Nature du sujet : [Sujet prioritaire relevant du niveau national ou supranational]

Nature du sujet : [Sujet en lien avec trames, milieux, espèces pour lesquels le territoire de la Normandie a une responsabilité forte, d'importance nationale]

Oui [Y]

Nature du sujet : [Autre]

Conditions de réussites :

La formation et l'accompagnement des Gardes Pêches Particuliers, le lien direct avec les syndicats de bassins versants, des rivières, des associations de propriétaires de moulins.
La mise en place d'une page internet dédiée au cours d'eau avec les informations quotidiennes des sentinelles en place.

Points de vigilance :

La participation et la bonne compréhension des enjeux par les propriétaires d'ouvrage.

FINALITÉ(S) DE LA PROPOSITION

Cocher la ou les finalités de la proposition

Cette mesure vise la(les) finalité(s) suivante(s) :

Réduire les pressions qui impactent la biodiversité : [Lutter contre le changement d'usage des terres et des mers et/ou leur destruction (ex : *urbanisation d'espaces naturels ou agricoles, enrésinement des forêts, conversion de prairies en cultures, peupleraies dans les zones humides, extensions portuaires, dragage des fonds, rupture des continuités écologiques, autres...*)]

Oui [Y]

Réduire les pressions qui impactent la biodiversité : [Lutter contre la surexploitation des ressources biologiques, animales, végétales et minérales (ex : *surpêche, déforestation, braconnage, exploitations minières...*)]

Oui [Y]

Réduire les pressions qui impactent la biodiversité : [Lutter contre le changement climatique]

Oui [Y]

Réduire les pressions qui impactent la biodiversité : [Lutter contre les pollutions chimiques (*sols, eaux, air*), sonores et lumineuses]

Oui [Y]

Réduire les pressions qui impactent la biodiversité : [Lutter contre l'Introduction d'espèces exotiques et d'agents pathogènes (ex : *l'introduction et la dissémination d'espèces exotiques envahissantes ou l'introduction et la dissémination ou la mise en contact avec des agents pathogènes*)]

Oui [Y]

Restaurer la biodiversité : [Augmentation de la surface des habitats naturels]

Oui [Y]

Restaurer la biodiversité : [Amélioration de la fonctionnalité d'un écosystème]
Oui [Y]
Restaurer la biodiversité : [Confortement des populations d'espèces]
Restaurer la biodiversité : [Réintroduction d'espèces ou de populations d'espèces]
Oui [Y]
Restaurer la biodiversité : [Restauration de la continuité écologique d'un cours d'eau ou d'un corridor]
Oui [Y]
Restaurer la biodiversité : [Autre]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Alimentation]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Santé]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Qualité de vie (<i>paysages, loisirs de nature, inspiration, spiritualité</i>)]
Oui [Y]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Protection contre les risques naturels (<i>érosion des sols, sécheresse, inondations</i>)]
Oui [Y]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Adaptation aux effets du changement climatique (<i>limitation des îlots de chaleur, gestion intégrée des zones côtières...</i>)]
Oui [Y]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Préservation de la qualité des eaux, des sols]
Oui [Y]
Bien vivre avec la nature, et en valoriser les bienfaits pour l'homme et la société, voire en recréant un lien entre l'être humain et la nature : [Autre]
Avez-vous d'autres propositions ?
non

DE QUEL(S) LEVIER(S) LA PROPOSITION A-T-ELLE BESOIN ?

La liste suivante vous présente les leviers d'actions mobilisables.

Quels sont les leviers/outils de politique publique à actionner pour mettre en œuvre cette proposition ?

Leviers juridiques ou administratifs : [Élaboration d'une norme ou d'un cadre réglementaire : Préciser :]
Leviers juridiques ou administratifs : [Commentaire]
Leviers juridiques ou administratifs : [Application des lois et règlements : Préciser :]
Leviers juridiques ou administratifs : [Commentaire]

Leviers juridiques ou administratifs : [Autre levier juridique ou administratif : Préciser :]

Leviers juridiques ou administratifs : [Commentaire]

Leviers économiques : [Incitations fiscales]

Leviers économiques : [Subventions publiques]
Oui [Y]

Leviers économiques : [Mécanismes de marché]

Leviers économiques : [Mécanismes bancaires]

Leviers économiques : [Assurances]

Leviers économiques : [Contractualisation]

Leviers économiques : [Autre]

Leviers de recherche et connaissance : [Production de connaissance (*données et analyses*)]
Oui [Y]

Leviers de recherche et connaissance : [Recherche développement]
Oui [Y]

Leviers de recherche et connaissance : [Expérimentations et innovations]
Oui [Y]

Leviers de recherche et connaissance : [Autre]

Incitations à agir à destination de : [Tout public (*diffusion d'informations, communication, éducation, sensibilisation, création culturelle, spiritualité*) : Préciser :]
Oui [Y]

Incitations à agir à destination de : [Commentaire]
Éducation à l'environnement

Incitations à agir à destination de : [Collectivités territoriales et acteurs économiques (*labellisations, RSE, normalisation, notoriété, normes, partage d'expériences*) : Préciser :]
Oui [Y]

Incitations à agir à destination de : [Commentaire]
GEMAPI

Contrôle / surveillance / sanction (*police*) : Préciser :
Gardes pêche particuliers de l'ADSMNP

Ingénierie écologique : Préciser :

Autres : Préciser :

Je ne sais pas :

QUI SONT LES ACTEUR(S) À MOBILISER POUR CONCRÉTISER LA PROPOSITION ?

Quels sont le (ou les) acteur(s)/partenaire(s) qui pourraient, selon vous, être mobilisé(s) pour la mise en œuvre de la proposition ?

État et ses services :
Niveau régional (ex : préfecture, Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) et autres directions régionales de ministères tels que l'agriculture, l'éducation ou les sports) [A2]
Établissements publics de l'État : [Agences de l'Eau]
Oui [Y]
Établissements publics de l'État : [Office français de la biodiversité]
Oui [Y]
Établissements publics de l'État : [Conservatoire du Littoral]
Établissements publics de l'État : [Parcs nationaux]
Établissements publics de l'État : [Agence Nationale de la Cohésion des Territoires (ANCT)]
Établissements publics de l'État : [Agence régionale de Santé (ARS)]
Établissements publics de l'État : [Caisse des Dépôts et Consignation (CDC)]
Établissements publics de l'État : [Agence de la Transition Écologique (ADEME)]
Oui [Y]
Établissements publics de l'État : [Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (CEREMA)]
Établissements publics de l'État : [Office National des Forêts (ONF)]
Établissements publics de l'État : [Centre National de la Propriété Forestière (CNPF)]
Établissements publics de l'État : [Autre]
Collectivités territoriales et entités territoriales : [Conseil régional]
Oui [Y]
Collectivités territoriales et entités territoriales : [Conseil départemental]
Oui [Y]
Collectivités territoriales et entités territoriales : [Etablissement Public de Coopération Intercommunale (EPCI)]
Oui [Y]
Collectivités territoriales et entités territoriales : [Commune(s)]
Oui [Y]
Collectivités territoriales et entités territoriales : [Agence régionale de la biodiversité (ARB)]
Oui [Y]

Collectivités territoriales et entités territoriales : [Autre]
Bassins versants
Les instances de consultation sur la biodiversité : [Instances régionales de la Biodiversité (<i>Comité Régional de la Biodiversité, Conseil scientifique régional du patrimoine naturel, ...</i>) : Préciser :]
Oui [Y]
Les instances de consultation sur la biodiversité : [Commentaire]
Conseil Régional de la Biodiversité
Les instances de consultation sur la biodiversité : [Instances nationales (<i>Comité national de la biosphère, conseil national de la protection de la nature, conseil national de la mer et des littoraux, conseil national de la transition écologique...</i>) : Préciser :]
Les instances de consultation sur la biodiversité : [Commentaire]
Instances internationales (<i>Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO) ; Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), Conférence de l'ONU sur la biodiversité (COP)</i>) : Préciser :
Gestionnaires d'espaces naturels : [Office français de la biodiversité]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Collectivités locales]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Parc national]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Parc naturel régional (<i>PNR</i>)]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Parc naturel marin (<i>PNM</i>)]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Réserve naturelle nationale (<i>RNN</i>) ou Réserve Naturelle Régionale (<i>RNR</i>)]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Conservatoire du littoral]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Conservatoires d'espaces naturels]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Syndicats de rivière]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Etablissement public de coopération intercommunale (<i>EPCI</i>)/Commune]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Acteurs économiques – gestionnaires d'espaces protégés]
Oui [Y]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Association/Organisation non gouvernementale (<i>ONG</i>)]
Gestionnaires d'espaces naturels : [Autre]
ADM61
Usagers de la nature : [Chasseurs]
Usagers de la nature : [Pêcheurs de loisir]
Oui [Y]

Usagers de la nature : [Promeneurs]
Oui [Y]
Usagers de la nature : [Sportifs]
Oui [Y]
Usagers de la nature : [Naturalistes]
Oui [Y]
Usagers de la nature : [Cueilleurs]
Usagers de la nature : [Autre]
propriétaires ouvrages hydrauliques
Propriétaires fonciers :
propriétaire-riverain
Organismes de recherche et acteurs de la recherche (<i>Centre national de la recherche scientifique (CNRS), Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD), Institut national de la recherche agronomique (INRAE), Alliance nationale de recherche pour l'environnement (ALLENVI)...</i>) : Préciser :
Associations (<i>des fédérations nationales aux antennes locales, Organisation non gouvernementale (ONG), Education à l'environnement et au développement durable (EDD)...</i>) : Préciser :
Acteurs économiques / Filières (<i>entreprise du CAC 40 à la très petite entreprise (TPE), dont agriculteurs, pêcheurs professionnels, forestiers, tourisme</i>) : Préciser :
Citoyens / Habitant :
Je ne sais pas :
Autres : Préciser :

FINANCEMENT DE LA PROPOSITION

Quel serait, selon vous, le coût estimatif de votre projet par an ou global :
À définir [A3]
Quel serait, selon vous, le coût estimatif de votre projet par an ou global : [Commentaire]
Quelles pourraient être les recettes mobilisables pour le financement de la proposition ? : Préciser (<i>Budget de l'État, financements européens, budget des collectivités territoriales...</i>) :
Financement européens, Office français de la biodiversité, Collectivités territoriales, Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement, Fondations privées.

INDICATEUR(S) DE SUIVI DE LA PROPOSITION

Pour construire la stratégie nationale pour la biodiversité (2021-2030), il est nécessaire d'identifier et de décliner, pour chaque mesure, le ou les indicateurs qui permettront d'assurer le suivi de sa mise en œuvre.

D'après vous, quels sont les indicateurs à mettre en place et à quelle(s) échéance(s) ? [2024 (*échéance du 1er plan d'actions de la SNB*) :]

nombre de sentinelles de cours d'eau créées.

D'après vous, quels sont les indicateurs à mettre en place et à quelle(s) échéance(s) ? [2027 (*échéance du 2e plan d'actions de la SNB*) :]

nombre de cours d'eau équipés.

D'après vous, quels sont les indicateurs à mettre en place et à quelle(s) échéance(s) ? [2030 (*échéance de la SNB et de son 3ème plan d'action*) :]

évaluation de l'évolution de la qualité de l'eau des cours d'eau équipés et de l'état de la biodiversité.