

## Groupe de travail « Biodiversité »

### Contexte général

---

Changement climatique, modifications d'utilisation des espaces, espèces invasives... Les changements planétaires en cours, résultant des activités humaines, affectent l'ensemble des composantes de la biodiversité et de l'environnement. La compréhension de ces phénomènes pour une meilleure prise en compte constitue un défi majeur, tant au niveau scientifique que social et économique.

Pour autant, si les enjeux liés à la biodiversité sont multiples et les acteurs intervenant sur cette thématique nombreux (scientifiques, pouvoirs publics, ONGe, entreprises ou encore gestionnaires d'espaces naturels), les liens entre ces différentes communautés relèvent pour la plupart d'initiatives locales ou individuelles, sur des projets ponctuels. Or, il apparaît nécessaire aujourd'hui de développer et pérenniser les liens entre les acteurs afin de mobiliser l'ensemble des connaissances pour co-construire des projets de recherche à l'interface science / société et permettre une gestion durable de la biodiversité.

### Description de l'idée de projet

---

Forts de ce constat, **BiodivOc** et la **MSH SUD** proposent de repenser les liens entre biodiversité et activités humaines via différents outils. Le **groupe de travail « Biodiversité »**, composé de membres de BiodivOc et de la MSH-Trait d'union, et d'acteurs régionaux de la gestion de la biodiversité viendra s'appuyer sur l'expertise du dispositif **Trait d'Union** afin d'en développer la dimension biodiversité. Cette proposition émane d'une volonté commune de développer un dispositif d'appui à la recherche et d'intermédiation recherche-gestion complémentaire aux dispositifs actuels. Véritable lieu d'échange, le dispositif ainsi construit formera une interface nouvelle permettant d'établir un lien concret, dynamique et pérenne entre scientifiques, gestionnaires, agences et associations touchant à la biodiversité en Occitanie.

### Structures porteuses de l'initiative

---

**Les objectifs communs de la MSH et de BiodivOc en matière de pluridisciplinarité et de synergies inter-communautés sont à l'origine de cette initiative de co-construction comme outil de concertation et de co-production des connaissances :**

**Le défi clé BiodivOc**, lancé en 2021 par la Région Occitanie, développe des recherches fondamentales en écologie et évolution autour de la thématique « **Dynamique, résilience et gestion de la biodiversité et d'écosystèmes soumis à des pressions environnementales d'origine humaine** » afin de mieux comprendre les bouleversements environnementaux en cours et proposer des solutions. BiodivOc soutient une recherche ancrée sur son territoire selon une approche globale, toutes espèces et tous écosystèmes confondus, mêlant observation, expérimentation, théorie et fouille de données. Son ambition est de **structurer la recherche régionale** sur ces thématiques, mais aussi de **développer l'interdisciplinarité et les liens avec les acteurs de la gestion de la biodiversité**.

**La Maison des Sciences de l'Homme SUD** associe chercheurs de toutes disciplines et leurs partenaires non-académiques dans la construction d'un espace mutualisé de recherche **interdisciplinaire**. La MSH SUD entend questionner nos modèles de développement par une pratique élargie de l'interdisciplinarité et des **interactions** renouvelées entre **sciences et sociétés**, afin de proposer des **modes de développement supportables** et innovants, répondant aux **enjeux globaux contemporains**.

Avec le dispositif **Trait d'Union**, la MSH souhaite appuyer les transitions en Occitanie en ancrant la recherche scientifique dans les grands défis sociaux et environnementaux, et en développant notamment des **synergies pérennes entre la recherche et les organisations de la société civile**.

### Objectifs du GT « Biodiversité »

---

**L'objectif général** est de structurer de manière pérenne les synergies entre recherche et acteurs de la gestion de la biodiversité en Occitanie, et de développer/renforcer le dispositif biodiversité au sein de Trait d'union en proposant un espace privilégié d'interconnaissance et de ressources à même de garantir les conditions la co-construction de recherches dans le domaine « Biodiversité », dans le respect des règles de la déontologie scientifique et dans un esprit d'équité entre partenaires académiques – de toutes disciplines – et non-académiques.

**Ses objectifs opérationnels** sont les suivants :

- identifier et comprendre les attentes (et points de blocage) des acteurs en matière de coopération entre mondes académique et non-académique ;
- définir un plan d'action et les moyens afférents (méthodologie, démarche, outils...) ;
- recueillir et identifier les questions à la recherche et les demandes de recherche de chacune des communautés ;
- développer des projets à l'interface entre acteurs académiques et acteurs de terrain, à court, moyen et long terme, dans l'objectif notamment, de produire de nouvelles connaissances (projets de recherche, stages étudiants de recherche, expertise scientifique...), ou mettre en relation les différentes catégories d'acteurs dans un objectif opérationnel (mise à disposition de connaissances existantes, plateforme de concertation, médiation scientifique, projets pédagogiques, travaux pratiques étudiants ...)¹ ;
- participer ainsi à lever les verrous qui limitent la synergie entre recherches fondamentales sur la biodiversité et actions opérationnelles de gestion de la biodiversité de façon pérenne.

Il est à noter que BiodivOc prévoit d'organiser en 2023 un Colloque régional sur la thématique « Recherche et gestion de la biodiversité ». Les travaux du GT « Biodiversité » devraient permettre d'en définir le format et le programme de manière plus pertinente, au plus près des besoins du territoire.

### Périmètre du GT

---

- Périmètre géographique : région Occitanie (en lien avec la MSHS-T et le Museum de Toulouse)
- Périmètre thématique : conservation et gestion de la biodiversité ; résilience au changement climatique et gestion adaptative ; méthodologies de suivi et de gestion ; transmission des connaissances/formation ; appui aux politiques publiques.
- Publics visés : scientifiques, acteurs de la gestion de la biodiversité, collectivités, associations, politiques publiques.

---

¹ Voir l'approche de trait d'union sur <https://www.mshsud.org/traitdunion/nos-projets>

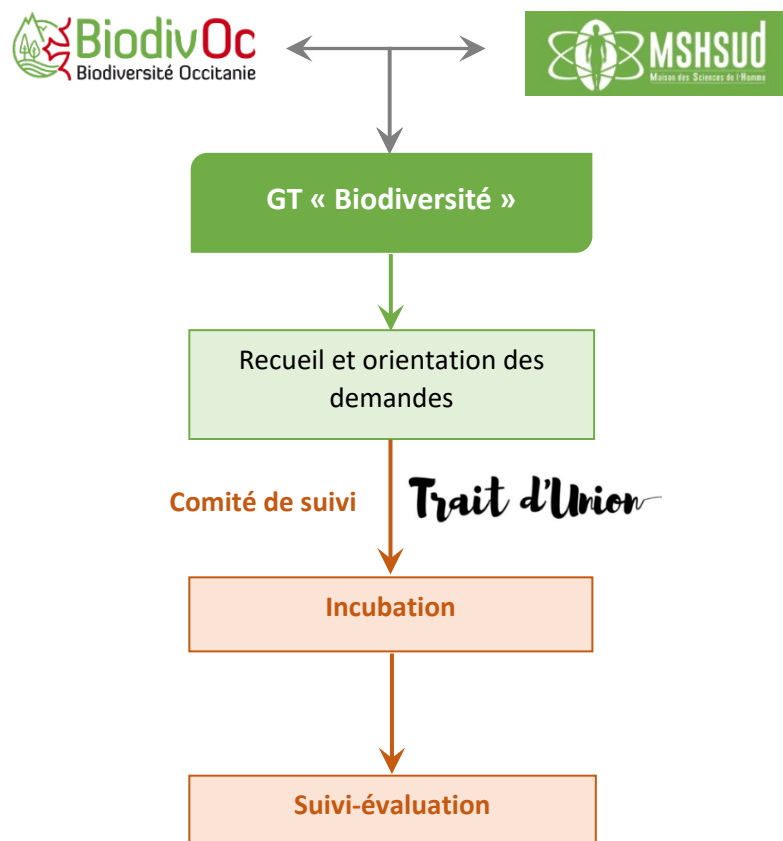
## Méthode

Le GT « Biodiversité » développera les outils pour identifier des besoins dans les différentes communautés (voir exemple de formulaire de soumission de thématique en annexe).

Les besoins pour lesquels une réponse rapide et ne nécessitant pas d'accompagnement spécifique est possible (simple demande d'expertise, protocole éprouvé existant, connaissance déjà acquise, etc.) seront directement traités au sein de BiodivOc.

Les besoins identifiés nécessitant un travail particulier de maturation, seront documentés selon la méthode Trait d'union (fiche projet) en vue d'être présentés devant le Comité de suivi des projets (CSP) de Trait d'union, préalablement renforcé en médiateurs « biodiversité ». Ceci permettra à ces projets d'avoir accès à un accompagnement structuré jusqu'à la réalisation dudit projet, qui pourra prendre différentes formes, de la plus simple (atelier de partage des connaissances ou stage de M2) à la plus complexe (projet de recherche interdisciplinaire et multipartenarial).

### Schéma général de fonctionnement



### Composition du GT

Le groupe de travail biodiversité opérationnel est constitué de 6 à 10 personnes. Ses missions principales sont :

- organiser le recueil et l'orientation des sujets d'intérêt pour les publics visés ;
- proposer des médiateurs au sein du Comité de suivi des projets (CSP) de Trait d'union ;
- constituer un réseau de personnes ressources à même d'identifier d'éventuels partenaires (chercheurs, acteurs de la gestion...) à associer aux projets ;
- envisager les leviers financiers.

Au regard des compétences des structures partenaires de BiodivOc qui ont manifesté leur intérêt, le groupe de travail se compose comme suit :

Structure	Référent	Rôle
BiodivOc	Benoît Pujol / Frédérique Viard / Gaëlle Mathieu-Ernande	Coordination du GT Lien communauté scientifique
MSH/Trait d'Union	Julien Mary / Nicolas Saulnier	Méthodologie de concertation Lien Comité de suivi Trait d'Union
ARB	Sophie Lefèvre	Lien réseau d'acteurs gestionnaires
OFB	Guillaume Harre / Frédéric Marie	Gestionnaire d'aires protégées
MAB France	Catherine Cibiens / Christine Hervé	Expertise d'interface recherche- gestion / sciences participatives

Une fois la démarche définie, le GT pourrait être élargi (service de l'Etat, collectivités gestionnaires d'espaces naturels sensibles, PNR d'Occitanie, associations naturaliste et/ou de sciences participatives) et des ateliers thématiques pourront être mis en place, selon les pistes de travail et les problématiques identifiées.

### Articulation BiodivOc-MSH-Trait d'Union

Le GT est positionné à l'interface entre BiodivOc et la MSH SUD. Sa coordination est assurée conjointement par BiodivOc et la MSH.

Les échanges entre les structures sont réalisés à plusieurs niveaux :

- Trait d'union est représenté dans le GT par 2 membres du Comité de pilotage de TdU: Nicolas Saulnier qui représente les acteurs associatifs dans le Copil de TdU, et Julien Mary qui y représente la MSH ;
- enrichissement du Comité de suivi (CSP) avec de nouveaux membres et de nouveaux sujets du périmètre biodiversité.

## Moyens humain, matériels et financier

**BiodivOc** met à disposition des moyens humains et matériels pour la coordination du GT :

- l'organisation des réunions et ateliers (réservation de salles, invitations, ...),
- la participation aux réunions (3 personnes) du GT,
- la production des comptes rendus et synthèses,
- la mise place des méthodes du GT,
- l'expertise scientifique au sein du GT,
- l'alimentation du Comité de suivi des projets de Trait d'union en médiateurs « biodiversité »,
- l'identification / la mise en relation des référents / parties prenantes du projet,
- le suivi des projets accompagnés et leur inclusion dans la dynamique de BiodivOc (désignation d'un référent scientifique),
- l'évaluation des projets ou l'identification d'experts à même de participer à cette évaluation au sein du comité de suivi de trait d'union (dispositif biodiversité)

**La MSH** met à disposition des moyens humains et matériels pour :

- sa participation aux réunions du GT
- la formation des médiateurs « biodiversité » du Comité de suivi des projets
- l'organisation des réunions des Comités de suivi des projets
- l'accompagnement des médiateurs « biodiversité » dans la réalisation de leurs tâches
- accueillir les éventuels ateliers de co-construction (mise à disposition d'espaces)
- l'organisation d'ateliers
- l'accompagnement au montage des projets portés par Trait d'Union
- le suivi des projets portés par Trait d'Union
- l'évaluation des projets portés par Trait d'Union

De plus, les partenaires participant au GT disposent également de moyens humains et matériels (ateliers, webinaire...) pour organiser des temps d'échanges et la remontés des besoins.

Pour chaque projet identifié, un budget prévisionnel sera établi en phase d'incubation. Les moyens humains et financiers nécessaires à sa réalisation restent à la charge des porteurs du projet. Les différentes sources de financements seront également envisagées/identifiées et une aide au montage de projet de financement sera possible.

## Calendrier

- Mise en place du GT : réunion de lancement le 20/10/2021
- Fréquence des réunions GT à définir par les membres du GT et variable en fonction des besoins
- Objectif : identification des 1<sup>ers</sup> projets début 2022 et 1<sup>ères</sup> incubations au 2<sup>e</sup> trimestre 2022





Centre Méditerranéen Environnement et Biodiversité  
 UNIVERSITE MONTPELLIER  
 Place Eugène Bataillon - Case courrier 065  
 34095 MONTPELLIER cedex 5, France  
 www.labex-cemeb.org

## Projet de Partenariat Postdoctoral PNF-CEMEB

### Contexte :

Dans le cadre des collaborations initiées entre le Réseau PNF et le Labex CeMEB, et suite à l'enquête menée sur l'état des collaborations existantes et potentielles entre les deux, le Labex CeMEB envisage le financement d'un contrat postdoctoral de deux ans (2017-2018), sur une thématique de préférence : con-construite avec les Parcs, Interparcs, interdisciplinaire et notamment avec les SHS.

### Modalités de mise en place :

Afin d'optimiser la co-construction de projets scientifiques sur des thématiques d'importance pour les Parcs, il est demandé à ceux-ci de formaliser les thématiques scientifiques sur lesquelles ils souhaiteraient qu'un projet postdoctoral soit financé prioritairement, et transmettre ces fiches à PNF et CEMEB (13 mai 2016). Sur la base de ces préconisations, CeMEB choisira les thématiques qui seront prioritairement mises en avant dans le cadre de l'appel à projets, qui sera adressé aux chercheurs courants Juin 2016. Les chercheurs auront également la possibilité de suggérer des projets de recherche portant sur une thématique libre, à partir du moment où ils auront bâti un partenariat avec un ou plusieurs parcs qui sont d'accord pour l'accueillir.

### Synthèse du planning :

1. 13 Mai : Envoi par les parcs des fiches thématiques
2. Juin : Finalisation de l'Appel à projet
3. Septembre 2016 : Délai de soumission des projets par les chercheurs
4. Fin Octobre 2016 : Sélection d'un sujet
5. Entre Janvier et Mars 2017 : Démarrage du postdoctorat

## Formulaire de soumission de thématique PARC

Titre	
Description (1/2 page) de la thématique	
Ressources mobilisables (actuelles et potentielles)	
Parcs impliqués et contact des responsables scientifiques	
Questions aux chercheurs	

Maximum une page

Formulaire à adresser à : gilles.landrieu@parcnational.fr