



Appel à candidature  
*Technicien.ne 'Appui à la hiérarchisation des enjeux écologiques terrestres'*

CDD 3 mois

**Catégorie :** Catégorie B (profession intermédiaire)

**Classement du poste :** B1

**RIFSEEP :** N/C

**Nature de l'emploi :** Emploi ouvert uniquement aux contractuels

**Domaines / Métier :** Environnement

**Niveau d'études / Diplôme :** Niveau 5 : Diplômes de niveau Bac +2

**Statut du poste :** Vacant

**Résidence administrative :** Marseille (au siège du parc national des Calanques)

**Management :** Non

**Principaux interlocuteurs internes :** agent du parc du siège et des secteurs en lien avec le milieu marin

**Principaux interlocuteurs externes :** acteurs scientifiques, CBNMed, CEN PACA,...

**Télétravail possible :** Oui

**Temps plein :** Oui

**Date limite de candidature :** 09/09/2024

**Poste à pourvoir le :** 01/10/2024

1. **Descriptif de l'employeur**

Créé le 18 avril 2012, le Parc national des Calanques est le premier parc national périurbain en Europe à la fois terrestre et marin. Il est au cœur de la métropole urbaine d'Aix-Marseille Provence (2 millions d'habitants), ouverte sur la Méditerranée.

Le Parc national des Calanques s'étend sur les communes de Marseille, Cassis, La Ciotat et La Penne sur Huveaune. Il se compose d'un cœur terrestre de 85 km<sup>2</sup> et d'un cœur

marin de 435 km<sup>2</sup>, ainsi que d'une aire d'adhésion de 26 km<sup>2</sup> et d'une aire marine adjacente de 980 km<sup>2</sup>.

C'est le plus vaste parc national marin en France, se développant jusqu'à 12 miles au large, incluant non seulement des écosystèmes côtiers, mais aussi des canyons profonds, parmi les plus riches de Méditerranée occidentale.

Au cœur d'une vaste métropole urbaine, ce parc national se trouve dans une situation inédite, qui constitue un véritable défi pour la conciliation de la préservation de patrimoines naturel, paysager et culturel exceptionnels, et le développement durable des activités. Il est marqué par de fortes interactions entre la ville et la nature, sur l'espace terrestre et marin, entre le cœur et les territoires environnants : il se trouve au centre des enjeux de la gestion intégrée des zones côtières.

Il accueille près de 3 millions de visites par an. L'enjeu d'évoluer vers un accueil régulé et géré est majeur. Territoire de défis, le Parc national des Calanques appelle à inventer une nouvelle forme de relation entre la ville et la nature, et des modalités innovantes de coopération avec les collectivités, compétentes en matière d'aménagement du territoire, de mobilité...

Le Parc national des Calanques est géré par un Etablissement public national à caractère administratif (EPNA), placé sous la tutelle du ministère de la Transition écologique dont le budget général avoisine les 10 millions d'euros.

La pertinence et la légitimité de l'action de protection relevant de la responsabilité de l'établissement ont vocation à se construire fortement sur la connaissance scientifique des milieux naturels (terrestres et marins du territoire), des pressions qui s'y exercent et des impacts qu'elles peuvent générer.

Le Parc national a ainsi comme objectif de constituer le socle de connaissance fine de son territoire nécessaire à la conduite de l'ensemble de ses missions. La constitution de ce socle de connaissances a vocation à s'appuyer sur le tissu des laboratoires de recherche et organismes scientifiques locaux, ou de référence nationale et internationale, mais aussi sur le réseau des associations naturalistes et la science participative.

## 2. Descriptif du service

Le poste est basé au sein du pôle « Connaissance scientifique » du Parc national des Calanques.

Le Pôle « connaissance scientifique » est en charge de l'élaboration, l'animation et la mise en œuvre de la stratégie scientifique. Il assure le pilotage et le suivi des actions d'acquisition ou d'analyse de données scientifiques conduites sur le territoire et relatives au patrimoine naturel en lien notamment avec les besoins de gestion du territoire. Il contribue à la valorisation en interne et en externe des actions qu'il pilote. Son champ d'action concerne également l'encadrement des activités de pêche professionnelle et de loisir.

Le Pôle comporte une responsable et 3 chargés de mission en charge respectivement des sujets 'écologie terrestre', 'écologie marine', 'biodiversité marine et pêche'.

Une des missions du pôle est d'identifier les enjeux de préservation du patrimoine naturel terrestre afin de prioriser les suivis, les besoins d'amélioration des



connaissances sur les espèces et améliorer l'instruction réglementaire de dossiers. Pour cela, des méthodes de hiérarchisation ont été définies et appliquées à certains taxons terrestres de flore (flore vasculaire) et de faune (mammifères, oiseaux, herpétofaune, certains groupes d'invertébrés comme la malacofaune, les insectes Lépidoptères,...). Les deux critères de hiérarchisation appliqués reposent sur la responsabilité patrimoniale du territoire et la vulnérabilité des espèces, chacun compilant plusieurs paramètres.

### 3. Description du poste

Le/La technicien.ne « Appui à la hiérarchisation des enjeux écologiques terrestres du Parc » aura pour mission principale de compléter les listes disponibles en intégrant à la démarche actuelle une approche 'fonctionnelle' en considérant un critère supplémentaire lié à l'importance fonctionnelle des espèces.

Pour cela, il/elle identifiera les interactions entre des espèces de différents groupes taxonomiques et les interactions de 'fonction' caractérisées par les traits d'histoire de vie des espèces. Par exemple, certaines espèces d'insectes pollinisatrices sont indispensables pour la bonne réalisation du cycle de développement de certaines plantes. Une espèce végétale peut être l'unique plante hôte pour une espèce animale. D'autres caractéristiques pourraient également être considérées (espèce ingénieure, espèce clé de voute, ...). Les espèces, ainsi identifiées, devraient compléter la liste des taxons à enjeu écologique du Parc national des Calanques au vu de leur rôle fonctionnel.

Pour mener à bien cette mission, il/elle travaillera en étroite collaboration avec des experts, le chargé de mission 'écologie terrestre', la responsable du pôle, et les agents des secteurs territoriaux du Parc référents sur une thématique 'biodiversité'.

#### PRINCIPALES MISSIONS DU POSTE

- Constitue et participe à l'animation d'un groupe d'experts en lien avec le chargé de mission 'écologie terrestre',
- Contribue à l'identification de critères et traits d'histoire de vie permettant d'intégrer l'importance fonctionnelle dans la méthode de hiérarchisation des enjeux écologiques terrestres du Parc ;  
A minima le lien fonctionnel entre des espèces 'patrimoniales' d'invertébrés du Parc et leur(s) plante(s)-hôte(s) sera considéré ;
- Rassemble et analyse la bibliographie pertinente traitant des liens fonctionnels et traits d'histoire de vie pour ces espèces (pour les liens invertébrés/plantes-hôtes, il s'agira notamment de consigner la liste de la ou des plantes hôtes connues pour les espèces d'invertébrés patrimoniales),
- Sélectionne les espèces patrimoniales (ex. invertébrés à enjeu fort et très fort) à partir des listes disponibles ;
- Définit avec les groupe d'expert et applique la méthode d'évaluation de l'importance fonctionnelle (méthode indiciaire, seuils,...) ;



- Présente pour avis les résultats de son travail au groupe d'experts, notamment la liste des espèces qui seraient ajoutées au regard de leur importance fonctionnelle ;
- Rédige un rapport technique et des documents de communication ;

#### 4. Conditions particulières d'exercice

Poste basé au siège du parc national, à Marseille.

Déplacements dans tout le territoire du parc national des Calanques.

#### 5. Descriptif du profil recherché

##### **Savoirs :**

- Formation en écologie et gestion des milieux naturels de niveau Bac+2 type BTS GPN,
- Connaissances des principaux groupes d'espèces et de leur écologie,
- Connaissance du fonctionnement des écosystèmes, des principales interactions et de la notion de 'rôle fonctionnel',
- Connaissance de la gestion des espaces naturels terrestres,
- Connaissances en entomologie et des interactions insectes/plantes appréciées,
- Connaissances des milieux méditerranéens terrestres souhaités.

##### **Savoir-faire :**

- Bonnes capacités rédactionnelles,
- Esprit d'analyse et de synthèse,
- Maîtrise des logiciels de bureautique et notamment tableurs, pratique des outils de gestion des données SIG (QGIS) appréciée,

##### **Savoir-être :**

- Forte aptitude à travailler en équipe et à animer des réunions,
- Autonomie et prise d'initiative,
- Rigueur.

*Toute personne recrutée, quel que soit son niveau de responsabilité, est soumise, dans l'exercice de ses fonctions, aux obligations de déontologie du code général de la fonction publique (probité, intégrité, impartialité, laïcité, discrétion professionnelle, exercice exclusif des fonctions, obéissance hiérarchique, obligation de réserve)*

#### MODALITES DE RECRUTEMENT

Le dossier de candidature, comprenant une lettre de motivation et un curriculum vitae détaillé, fera apparaître les compétences, l'expérience et la motivation du candidat dans les domaines d'activités visés, sa date de disponibilité ainsi que son statut.



Les dossiers de candidature seront adressés **par courriel** avec accusé de réception à l'adresse suivante : [recrutement@calanques-parcnational.fr](mailto:recrutement@calanques-parcnational.fr) en citant en objet du mail : Candidature « **Technicien.ne Appui à la hiérarchisation des enjeux écologiques terrestres** ».

Les candidat(es) présélectionné(es) sur dossiers seront convié(es) à présenter leur candidature devant un jury de recrutement, organisé au siège du Parc national des Calanques.

*Seuls les candidat(es) présélectionné(es) seront contacté(es) pour un entretien.  
La non-réception d'une convocation à l'entretien équivaut à un rejet de candidature.*

