RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ONISEP L'INFORMATION POUR L'ORIENTATION

Chargé / Chargée d'études naturalistes

Inventorier, protéger et valoriser les espèces animales et végétales, telles sont les missions du chargé ou de la chargée d'études naturalistes. Son travail se fait sur un espace naturel protégé ou en amont d'un projet d'urbanisme.

SOMMAIRE

Le métier

Compétences requises

Où l'exercer ?

Les études

Emploi et secteur

Salaire du débutant

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **bac + 5**

Salaire débutant : **1944 €**

Statuts : **Statut fonctionnaire, Statut salarié**

Synonymes : Assistant / assistante d'études en environnement, Chargé / chargée d'études de préservation du patrimoine naturel, Chargé / chargée d'études scientifiques sur les espaces et les milieux naturels, Chargé / chargée de gestion écologique

Secteurs professionnels : Environnement, Fonction publique

Centres d'intérêt : J'aime la nature, Je souhaite protéger la planète



© iStock.com

Le métier

Gérer un site

Spécialistes de la faune et de la flore, les chargés d'études naturalistes font l'inventaire des espèces et analysent un milieu naturel donné (réserve naturelle, forêt domaniale, zone humide...). Après analyse, grâce à des rapport et des cartes, ils mettent en lumière les espèces et zones critiques, préconisent des mesures pour les protéger ou au contraire endiguer une espèce invasive, mettent en oeuvre un plan d'action afin de maintenir une diversité biologique satisfaisante. Concrètement, cela peut se traduire par la protection de l'habitat d'un papillon en danger, l'interdiction d'une zone au public pour empêcher son piétinement, etc.

Analyser et suivre

Une fois les résolution acceptées, il faut suivre la mise en place, coordonner les actions, analyser les progrès et mesurer l'impact des mesures prises.

Faire connaître

Le chargé ou la chargée d'études naturalistes peut aussi faire découvrir au grand public une espèce ou un milieu, en menant des actions de sensibilisation et d'animation. Il ou elle peut, par exemple, organiser des visites guidées, tracer des sentiers de découverte, réaliser un affichage pour informer les promeneurs sur la diversité animale ou végétale, élaborer une partie du contenu présenté dans le centre d'information aux visiteurs, etc.

Compétences requises

La passion de la nature

On ne choisit pas ce métier par hasard. Il nécessite passion de l'environnement et de la biodiversité, véritable culture de naturaliste tout au long des années de formation (dans le cadre d'activités bénévoles au sein d'associations, notamment), connaissances en botanique, entomologie, éthologie, ornithologie... mais aussi en droit de l'environnement, de l'urbanisme, etc.

Des savoir-faire multiples

Les chargés d'études naturalistes maîtrisent des méthodes d'inventaire de la faune standardisées. Ils connaissent les outils informatiques, notamment pour construire et gérer des bases de données. Ils utilisent la statistique et les SIG (système d'information géographique). Les diagnostics écologiques doivent être établis avec rigueur et la communication doit être maîtrisée. Esprit de synthèse, organisation et techniques de gestion de projets sont aussi de rigueur.

De l'autonomie

Les chargés d'études doivent savoir convaincre s'il le faut des interlocuteurs d'horizons divers (élus, associations, grand public...). Il faut donc s'adapter à chaque fois. Une formation aux premiers secours est par ailleurs souvent exigée pour ce métier qui se pratique en partie sur le terrain, de manière autonome, dans des lieux parfois isolés.

Où l'exercer ?

Terrain et bureau

Les chargés d'études naturalistes se déplacent sur le terrain pour rencontrer les élus locaux, les associations, les décideurs institutionnels... et pour présenter et défendre ses projets d'action et de préservation. Ils peuvent être amenés à travailler le week-end ou en soirée, pour participer à une réunion publique ou aller à la rencontre de visiteurs, par exemple. Cependant, ils travaillent surtout dans un bureau avec des logiciels spécialisés pour compiler les données, rédiger des rapports et établir un plan de gestion du milieu naturel. Les chargés d'études naturalistes sont éventuellement amenés à solliciter des aides financières, notamment dans le cadre d'un programme européen.

Un cadre local et européen

Natura 2000 est un réseau de sites naturels protégés (terrestres et marins), identifiés pour la rareté ou la fragilité des espèces de la flore et de la faune sauvage qu'ils abritent. Il a été créé en application de directives européennes pour assurer la survie à long terme des espèces menacées en Europe. Le chargé ou la chargée d'études naturaliste contribue à faire respecter ces directives. Ce ou cette professionnelle doit se tenir au courant des réglementations qui évoluent constamment.

Les études

Après le bac

5 ans pour préparer un master en écologie, sciences de la vie, sciences de la Terre et de l'environnement... ou un diplôme d'ingénieur agronome avec une spécialisation en environnement...

bac + 5

→ Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Aquitaine

→ Diplôme d'ingénieur de l'Institut Agro Dijon de l'Institut national d'enseignement supérieur pour l'agri spécialité agronomie

→ Diplôme d'ingénieur de l'Institut Agro Rennes-Angers de l'institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (Institut Agro) spécialité agronomie

→ Diplôme d'ingénieur de l'Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement

→ Master mention biodiversité, écologie et évolution

→ Master mention sciences pour l'environnement

Emploi et secteur

Dans le public...

Les emplois proposés dans les parcs et espaces naturels protégés relèvent, pour la plupart, du statut de la fonction publique. Le recrutement se fait donc sur concours. Lorsque les chargés d'études naturalistes travaillent pour une collectivité (commune, syndicat intercommunal, conseil général ou régional...), ils sont fonctionnaires territoriaux de catégorie A ou B de la filière technique, en fonction de leur niveau de diplôme, et sont rattachés généralement à la direction de l'environnement ou du parc naturel. Les postes sont parfois proposés en vacation ou en CDD pour les non fonctionnaires.

...ou le privé

Des postes existent également dans le secteur privé, notamment dans des cabinets d'études spécialisés en écologie ou en biodiversité, des associations de protection de la nature, une fédération de chasse, de pêche...

Des évolutions possibles

Le chargé ou la chargée d'études naturalistes peut devenir chargé / chargée de mission avant d'être promu/e chef ou cheffe de projet ou directeur / directrice d'études. Avec l'expérience, il ou elle peut occuper un poste de directeur / directrice de l'environnement ou de responsable environnement, gérer une équipe ou un service. Il ou elle peut aussi devenir consultant/e indépendant/e ou diriger un bureau d'études spécialisé.

Secteur

Environnement

Salaire du débutant *

À partir de 1944 euros brut par mois, pour un ingénieur territorial.

À partir de 1867 euros brut par mois, dans le secteur associatif.

* variable en fonction du lieu d'exercice, du statut.

Pour aller plus loin

Sur le web

Site dédié aux métiers de la biodiversité (répertoire des métiers et des formations).

Plateforme d'offres d'emplois des métiers de l'environnement.

Réseau Territoires environnement emplois : bourse d'emplois des métiers de l'environnement.

Librairie



PARCOURS

Environnement et développement durable

Paru le 04/11/2024
Broché • 12,00 €
PDF • 8,00 €

Centres d'intérêt

J'aime la nature →

Je souhaite protéger la planète →

Autres métiers à découvrir

Garde (chasse, pêche, littoral, rivière, parcs nationaux)

Conseiller en environnement

Chef de projet biodiversité

Hydrobiologiste

Glaciologue