FICHE DE POSTE

Responsable parasitologie

Structure d'accueil :

Projet Wild Parasite Health

Quotité de travail : CDI

Date de prise de fonction : 2026 - 2027

Lieu de travail : Scientific Services -Kruger National Park, Skukuza, Afrique du Sud, avec interventions sur les sites naturels du parc.

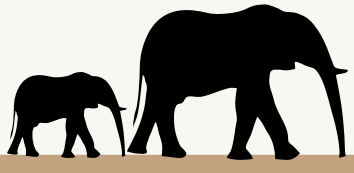
LES RESPONSABILITÉS DU POSTE :

STRUCTURE, PROJET ET MISSION

WildParasite Health combine des observations de la faune sauvage avec des analyses fécales non invasives. La mission principale du poste est de prendre en charge les prélèvements fécaux, leur préparation et l'observation microscopique afin de rechercher et quantifier certaines formes parasitaires.

ACTIVITÉ ESSENTIELS

- Organiser et réaliser les prélèvements de fèces fraîches sur les zones d'étude.
- Étiqueter, stocker et tracer correctement les échantillons.
- Préparer les échantillons selon le protocole parasitologique choisi.
- Observer les préparations au microscope.
- Photographier les champs microscopiques à l'aide d'un smartphone/adaptateur.
- Identifier et compter les formes parasitaires recherchées avec validation scientifique si nécessaire.
- Constituer une base d'images destinée au futur système de reconnaissance automatique.
- Transmettre les résultats au responsable données/application.



EXPOSITION AU RISQUES ;

- Chimiques (produits irritants, corrosifs, toxiques…) : Non
- Biologiques (parasites, bactéries, toxines, virus…) : Oui
- Physiques (rayonnements ionisants et non ionisants, champs magnétiques…) : Non
- Techniques (ports de charges lourdes, bruits, travaux en hauteur, utilisation d' autoclaves : Non

CONTRAINTES PARTICULIÈRES :

- Manipulation de fèces potentiellement contaminées,
- Port obligatoire de gants et blouse,
- Respect strict des règles d'hygiène,
- Travail ponctuel au microscope.

COMPÉTENCES REQUISES :

- Bases en parasitologie et microbiologie ;
- Utilisation d'un microscope ;
- Rigueur expérimentale : respect des règles d'hygiène et de sécurité ;
- Capacité à identifier des structures microscopiques ;
- Organisation des échantillons et traçabilité : travail en équipe.

Plus d'informations me contacter : amandine.gazet@gmail.com