

« Être payé pour pratiquer un passe-temps. »

Profils des carrières en bioéconomie

Poste : Biologiste terrestre

Nom : Mike Crowell

Société : Jacques Whitford

Échelle salariale : 30 000 \$ à 60 000 \$ par année

Ce que je fais

Je travaille comme biologiste terrestre. Je procède à la levée de l'histoire naturelle des sites, j'identifie les espèces sensibles, rares ou vulnérables au contact humain. Je suis une sorte de naturaliste nébuleux dont le travail consiste à identifier l'écologie de la flore et la faune pour les agences gouvernementales ou les entreprises privées nécessitant une homologation environnementale pour des projets tels que la construction d'autoroute.

De mai à septembre, je travaille sur le terrain environ 90 % du temps. Je fais un recensement des oiseaux, des mammifères et des plantes pour déterminer s'il existe des espèces rares dans les endroits prescrits. Ces renseignements déterminent si le projet proposé a des effets nocifs sur l'environnement ou sur les activités socioéconomiques d'une région. Je dois m'assurer que le projet a le moins d'effets possible sur l'environnement.

D'octobre à avril, je fais du travail de bureau, je prépare les propositions et les rapports des recherches effectuées sur le terrain au cours de la saison.

Quelle formation et quelles compétences les candidats doivent-ils posséder pour ce poste?

J'ai une maîtrise en écologie forestière de l'Université Dalhousie. La plupart des personnes qui travaillent dans cette industrie ont une maîtrise. La formation universitaire peut certainement approfondir vos habiletés pour travailler dans ce domaine.



Les candidats doivent posséder des aptitudes pour la rédaction et une connaissance de l'histoire naturelle. Comme une grande partie du travail comprend la rédaction de rapports, il est important de posséder des connaissances techniques et de savoir bien rédiger. Il faut posséder des aptitudes et des habiletés en histoire naturelle, et être en mode d'apprentissage continu pour rester informé sur la profession. Un talent particulier qui s'avère très utile est celui de pouvoir reconnaître les oiseaux par leur chant. Des connaissances approfondies en histoire naturelle offrent beaucoup de souplesse.

Il est important de faire de nombreuses recherches sur ce domaine avant de se lancer. Au début, le travail peut sembler épatant, mais des aspects moins intéressants peuvent ressortir si on fouille un peu plus le sujet. Je vous encourage à devenir membre d'une société de naturalistes pour approfondir vos connaissances de l'histoire naturelle. Je vous rappelle qu'il s'agit d'une carrière qui se bâtit avec les années.

Qu'aimez-vous le plus dans votre travail?

Pour moi, c'est simple, je suis payé pour pratiquer mon passe-temps. J'aime travailler dehors et j'anticipe avec joie, chaque année, le travail sur le terrain.