

Interactions au sein des écosystèmes - Évaluation de fin de programme

Niveau	1	2	3	4
Compréhension générale des écosystèmes	La description est incomplète et contient des perceptions erronées sur les écosystèmes.	La description des écosystèmes manque d'approfondissement et de détails, mais démontre une compréhension des éléments de base définissant un écosystème.	La description démontre une bonne compréhension de ce qu'est un écosystème et de quelle manière certains éléments le constituent interagissent ensemble.	La description d'un écosystème démontre une large compréhension de ce qu'est un écosystème et de quelle manière les éléments le constituant interagissent ensemble.
Les éléments biotiques et abiotiques	Certains des plus importants éléments biotiques et abiotiques manquaient. Une certaine confusion sur la signification de certains termes.	Quelques bons exemples d'éléments biotiques et abiotiques ont été donnés. Certains éléments importants manquaient.	La plupart des éléments biotiques et abiotiques ont correctement été identifiés. Les éléments les plus importants ont été inclus.	Les éléments biotiques et abiotiques ont correctement été identifiés et de nombreux exemples pertinents ont été donnés pour les deux types d'élément. Compréhension claire des termes « biotique » et « abiotique ».
Producteurs, consommateurs, décomposeurs	Seuls quelques producteurs et consommateurs ont été identifiés. L'élève n'a pas essayé d'ajouter des informations en effectuant des recherches.	L'élève a dressé une liste correcte de quelques producteurs et consommateurs. Le travail aurait pu être approfondi avec des recherches.	L'élève a dressé une liste correcte de la plupart des producteurs et consommateurs. Les réponses contenaient des informations obtenues à partir de recherches.	L'élève a dressé une liste correcte de tous les producteurs et consommateurs. Les recherches l'ont aidé à approfondir ses connaissances et à identifier les décomposeurs.

Niveau	1	2	3	4
Compréhension du réseau trophique	Manque de compréhension sur le fonctionnement du réseau trophique. Les relations ne sont faites qu'entre deux organismes à la fois.	Le réseau trophique contient certains liens élémentaires entre les organismes. Manque d'approfondissement et de détails. Au moins quelques relations entre plus de deux organismes sont incluses.	Le réseau trophique comprend les liens les plus importants. Certains points auraient toutefois pu être approfondis. La plupart des relations concernent plus de deux organismes.	Le réseau trophique est complet et exact. Il démontre que l'élève a compris comment tous les organismes agissent les uns sur les autres.
Compréhension de l'impact humain sur les écosystèmes	Aucun exemple correct pouvant affecter cet écosystème.	Explication d'une seule façon par laquelle l'Homme affecte l'écosystème. Aucune recherche supplémentaire n'a été effectuée.	Bonne explication d'une façon ou plus par laquelle/lesquelles l'Homme affecte l'écosystème. Il est évident que l'élève a effectué des recherches supplémentaires.	Explication détaillée sur des multiples façons par lesquelles l'Homme affecte l'écosystème. La réponse comprend des recherches supplémentaires.
Compréhension des programmes de protection	Aucune idée de programme de protection donnée.	Une idée pour protéger l'écosystème est présentée mais ne comporte pas d'explication sur son fonctionnement, ni en quoi elle serait adaptée.	Bonne idée comme moyen de protéger l'écosystème. Certains détails doivent être ajoutés pour que l'idée soit complète.	Idée judicieuse qui permettrait de protéger l'écosystème tout en permettant à l'Homme de continuer à être actif.

Niveau	1	2	3	4
Niveau général des connaissances	Des idées fausses sur les écosystèmes toujours présentes. L'élève n'a pas essayé d'approfondir ses connaissances.	Connaissances de base sur les écosystèmes. La complexité des interactions n'est pas entièrement appréciée.	L'élève démontre des connaissances approfondies dans plusieurs domaines. Certaines réponses ne sont pas assez développées.	Toutes les réponses de l'élève démontrent des connaissances approfondies sur les écosystèmes et les interactions qui se produisent au sein de ces écosystèmes.
Total				

Commentaires :