





Bloc d'apprentissage ESTET	Biodiversité		
Titre du projet d'apprentissage par le service	Le pouvoir de la biodiversité	Code SLP	Projet d'apprentissage par le service SLP1.5
Type de ressources	Projet d'apprentissage par le service (SLP)	Type d'apprentissage	Apprentissage actif/Apprentissage par la pratique
Durée de l'activité (en minutes)	60 min	Résultat d'apprentissage	 Acquisition d'une compréhension essentielle du rôle que jouent la biodiversité et les écosystèmes dans le maintien des moyens de subsistance humains et leur contribution au développement du tourisme durable. Création de liens avec l'environnement naturel, de manière à la fois pratique et motivante.
Objectif du projet d'apprentissage par le service ?	Dans un monde où la mondialisation et la dégradation de l'environnement ne cessent de progresser, la gestion de la ressource vivante la plus précieuse, la diversité biologique, constitue l'un des enjeux les plus importants et les plus critiques auxquels l'humanité est confrontée aujourd'hui. Il en va de notre intérêt de protéger la biodiversité. Les ressources biologiques sont les piliers sur lesquels nous édifions les civilisations. Les produits que nous offre la nature soutiennent des industries aussi diverses que l'agriculture, les cosmétiques, les produits pharmaceutiques, la pâte à papier, l'horticulture, la construction et le traitement des déchets. La disparition de la biodiversité constitue une menace pour nos ressources alimentaires, nos sources de bois, de médicaments et d'énergie, ainsi que pour les possibilités en matière d'activités de loisirs et de tourisme. La Convention sur la diversité biologique a (CDB) pour objectif de promouvoir le développement durable. La CDB a reconnu le tourisme comme un facteur important pour la biodiversité et une force positive pour la conservation, mais aussi comme une source de conséquences dommageables s'il n'est pas géré efficacement (https://www.cbd.int/convention/). Le principal objectif de ce projet est d'aider les étudiants de l'EFP à mieux comprendre les avantages d'une exploitation durable de la biodiversité joue un rôle important dans le développement durable et pourquoi la biodiversité joue un rôle important dans le développement durable et pourquoi les services écosystémiques et la biodiversité sont essentiels pour le tourisme. Ils pourront également découvrir comment promouvoir la biodiversité dans leurs villes.		
Introduction	Une exploitation durable de la biodiversité se traduit par une utilisation des ressources naturelles à un rythme qui permette à la Terre de les renouveler. Ce n'est qu'ainsi que nous pourrons répondre aux besoins des générations aussi bien actuelles que futures.		

	En même temps que la population humaine augmente, la pression sur les écosystèmes s'accroît, étant donné que nous continuons à y puiser des ressources. Notre empreinte écologique sur la planète est intenable et, si nous ne changeons pas nos modes de consommation et nos comportements en général, elle deviendra ingérable.
Enjeu	L'exploitation durable de la biodiversité est certes largement incluse dans les stratégies nationales en faveur de la biodiversité, mais, dans plusieurs secteurs, l'utilisation non durable et la surexploitation continuent à faire peser une lourde menace sur la biodiversité. L'enjeu est de comprendre comment nous pouvons protéger la biodiversité et comment cette protection peut également contribuer à une meilleure maîtrise du changement climatique.
Tâche demandée	Dans le cadre de ce projet d'apprentissage par le service, les étudiants devront procéder à une évaluation de la biodiversité. Elle est destinée à les aider à progresser dans leur prise de conscience et leur compréhension des organismes qui vivent actuellement dans ces zones et du degré de biodiversité de chacune d'entre elles, ainsi que des liens entre le tourisme et la biodiversité. Pour cette tâche, les étudiants devront inclure les réponses aux questions suivantes dans une brève présentation : Quels sont les types de biodiversité et d'habitat local que vous pouvez identifier dans votre ville ? Quel rôle jouent la biodiversité et les écosystèmes dans le maintien des moyens de subsistance humains et leur contribution au développement du tourisme durable ? Quel sont les types de solutions possibles que vous proposeriez pour accroître la biodiversité dans ces environnements urbains ? Veuillez présenter vos résultats.



















Project No.: 2020-1-PL01-KA202-081845

www.estet-project.com