



Jeu de rôle pour l'engagement dans la protection de la biodiversité marine

La compagnie de tourisme

Un scénario possible : le long des côtes occidentales de la Sicile, la plus grande île italienne de la mer Méditerranée, un écosystème riche en espèces nécessite une protection urgente. En conséquence, la population de poulpes, une espèce d'importance commerciale pour les pêcheurs locaux, peut se rétablir. La surpêche, en particulier due au chalutage de fond destructeur, la pollution et les espèces invasives mettent à rude épreuve les écosystèmes. Afin de protéger les zones de fraie des poissons et des poulpes et de permettre aux jeunes individus de grandir, une Aire Marine Protégée (AMP) est en cours de planification.

NB Un autre scénario peut être choisi pour mieux s'adapter à votre contexte, applicable à tous. Utilisez par exemple une carte géographique de votre région ou d'un autre endroit qui facilite de visualiser les conflits.

Les AMP sont des zones géographiquement distinctes qui visent à sauvegarder la biodiversité par la protection des habitats, à maintenir les écosystèmes marins en bonne santé ou à les restaurer à un état sain pour assurer la fourniture de produits et services écosystémiques. Elles sont fondamentales car elles aident à relâcher la pression sur les habitats et les espèces. En effet, de nombreuses activités humaines et tous les phénomènes liés au changement climatique exercent une énorme pression sur les écosystèmes.

Imaginez que vous êtes le propriétaire d'une entreprise de tourisme, *Le Merveille Bleue*, opérant dans cette région côtière sicilienne. Pendant la période estivale, vous organisez des excursions quotidiennes avec vos propres bateaux pour permettre aux plongeurs de découvrir la beauté de la mer. Votre activité est étroitement liée à la santé de l'écosystème marin. Le tourisme à l'intérieur et au-delà des frontières prévues de l'AMP s'est largement développé grâce à la beauté du paysage naturel et au développement de l'hospitalité et d'autres activités de services augmentant l'attractivité de la région. Cependant, le nombre croissant de touristes suscite des inquiétudes quant aux impacts sur les écosystèmes marins, notamment à cause de la pollution plastique. L'ancrage des bateaux, en particulier à l'intérieur de l'AMP, constitue une menace pour les zones de fraie de nombreuses espèces.

Vous êtes conscient des problèmes liés au tourisme de masse, c'est pourquoi votre entreprise promeut «l'écotourisme», une alternative moins impactante au tourisme traditionnel. Vous vous efforcez activement de protéger les ressources naturelles, en particulier la biodiversité, pour créer une expérience sous-marine inspirante et sensibiliser les touristes à l'environnement en appliquant des directives pour un comportement responsable. Ce type de tourisme est considéré comme une manière durable de valoriser le capital naturel et peut avoir des effets sociaux et économiques positifs. Afin de limiter autant que possible votre impact, vous avez déjà réduit vos excursions quotidiennes, investi dans des carburants alternatifs pour diminuer les émissions de gaz à effet de serre, et limité le nombre de touristes par plongée. Vous ne pouvez pas réduire davantage les tours de plongée pour rester viable. Cela vous a obligé à augmenter significativement les prix de l'expérience, limitant ainsi l'accès à l'AMP à un nombre restreint de personnes.

Pour répondre à la demande de bateaux, vous cherchez une collaboration avec des pêcheurs offrant des excursions en bateau pour la baignade ; cela pourrait être une solution gagnant-gagnant pour les deux parties. Malgré vos efforts, certains pêcheurs artisanaux et l'organisation locale de conservation estiment que votre activité devrait être restreinte dans l'AMP planifiée car, si elle n'est pas bien gérée et programmée, la présence des plongeurs perturbe le comportement des poissons et des poulpes pendant la saison de reproduction qui commence en mai et se termine en septembre. Ils veulent également exiger une interdiction d'ancrage, sauf pour quelques blocs de mouillage, afin de minimiser les perturbations au sein de l'AMP.

De votre côté, vous allez essayer de trouver un terrain d'entente avec les pêcheurs mais vous voulez empêcher la construction du parc éolien offshore dans l'AMP. Vous souhaitez éviter des conséquences négatives pour votre activité car les turbines affecteront l'expérience touristique en termes de bruit et de beauté du paysage.