



Examen : Eco-éthologie
Master II : Ecologie et des milieux naturels

Corrigé type de l'examen

- 1- Une meilleure compréhension des répercussions des activités humaines sur le comportement des animaux sauvages.
- 2- Les comportements innés sont hérités génétiquement, tandis que les comportements acquis résultent de l'expérience et de l'apprentissage.
- 3- évoluent en réponse aux contraintes de la sélection naturelle
- 4- Ils sont associés à des processus physiologiques ou biologiques internes à l'organisme
- 5- La phylogenèse est influencée par l'héritage génétique, tandis que l'ontogenèse explore les expériences individuelles et l'apprentissage.
- 6- Les comportements qui favorisent la survie et la reproduction.
- 7- Évolution.
- 8- Sélection naturelle et transmission des gènes.
- 9- La question du Développement examine les changements comportementaux individuels, tandis que l'Évolution explore la transmission des gènes.
- 10- Observer les animaux directement, soit dans leur environnement naturel, soit en laboratoire, sans perturber leur comportement naturel.
- 11- Pour minimiser le stress et les perturbations pour les animaux, tout en permettant la collecte de données précises sur leur comportement.
- 12- Les interactions entre individus au sein d'une population animale
- 13- En augmentant la surveillance collective, bénéficiant de la protection du nombre et de la détection accrue des prédateurs.
- 14- Reproduction, migration, hibernation, recherche de nourriture.
- 15- En réponse à des signaux environnementaux tels que les changements de température, de luminosité ou de disponibilité de la nourriture.
- 16- . En réponse aux changements de température ou de disponibilité de la nourriture.
- 17- Migration vers des zones plus clémentes, modification des schémas d'activité, adaptation du poil aux conditions hivernales.
- 18- Stratégies de camouflage, comportements d'alerte, et stratégies de regroupement.
- 19- Imitation de l'apparence d'un autre organisme ou de l'environnement.

20- En influençant les taux de survie et de reproduction.

21- Pour minimiser la diversité biologique.

22- Comme zones de repos et de ravitaillement