

# **COMPORTEMENT ANIMAL ÉTHOLOGIE**

## **L'étude biologique du Comportement Animal: L'éthologie**

**L'éthologie est la branche de la biologie qui a comme intérêt le comportement animal.**

**Plus spécifiquement, l'éthologie est l'étude biologique du comportement animal.**

**Pour encore plus de précision: l'éthologie est l'étude des attitudes et conduites d'un animal dans son milieu.**

### **Comment l'éthologiste décrit-il le comportement animal?**

**L'éthologiste dresse la liste de tous les traits comportementaux observés pour les caractériser (décrire).**

**L'éthologiste fait donc un éthogramme. L'éthogramme est un catalogue descriptif des traits comportementaux d'une espèce. L'éthogramme d'une espèce vivant en milieu naturel diffère beaucoup de celui d'animaux de la même espèce vivant en captivité. L'éthologiste travaillant en milieu de captivité doit donc faire l'éthogramme des animaux. Il doit observer et décrire tous les traits comportementaux.**

**Description des traits comportementaux: par des textes, photos, dessins, schémas, graphiques (ex.: courbe descriptive, histogramme).**

**Représentation graphiques des caractères acoustiques: par des sonogrammes, oscillogrammes et analyses spectrales.**

### **L'éthologie vous intéresse?**

**L'atelier 2 de la Formation en Comportement Animal est axé sur le comportement animal en captivité. Cet atelier vous permettra d'acquérir, dans un premier temps, des connaissances de base en éthologie qui sont essentielles dans le domaine du comportement animal. Dans un deuxième temps, il vous permettra d'acquérir d'excellentes connaissances sur la vie animale et le comportement animal en captivité. Vous apprendrez des techniques de base simple pour évaluer les comportements des animaux de façon scientifique.**

**[Formation en comportement animal et éthologie de la faune sauvage](#)**

### **L'Éthologie appliquée**

#### **Travail d'un éthologiste en milieu captif**

**Objetif: améliorer le bien-être des animaux**

- Évaluation **scientifique** des comportements
- Évaluation des stéréotypies / stress /anxiété
- Évaluation de l'habitat et des conditions de vie
  
- Évaluation des techniques d'enrichissement en place ou absence
  
- Étude et évaluation des comportements sociaux et de la communication entre congénères
  - Étude et évaluation de la structure sociale
  - Étude et évaluation des liens familiaux
  
- Établissement du budget d'activités quotidiennes d'un animal ou d'un groupe d'animaux d'une même espèce
- Éthogramme des animaux (description de chaque comportement animal)
- Mesure de l'intensité comportementale
  
- Expérimentations avec diverses techniques d'enrichissement
  - Échantillonnage et prise de données
  - Compilation des données
  - Analyse des résultats: analyse statistique détaillée et graphiques
  
- Mise en place de programme d'enrichissement pour induire des comportements typiques de l'espèce et rehausser le bien-être animal**
  
- Mesure du comportement animal lors de changement d'enclos
  
- Résolution de problématique comportementale
  
- Revue de littérature sur une espèce donnée

## **Application pratique de l'éthologie**

### **Investigation dans un refuge ou milieu touristique ayant la garde d'animaux sauvages**

**Investigation de base:** nécessite des notions de base en écologie comportementale et éthologie

#### **Au préalable**

- Recherches bibliographiques sur l'espèce à l'étude
- Recherches sur l'établissement

#### **Sur place:**

- Évaluation de l'habitat (description, espace)
- Évaluation de l'environnement social et de l'enrichissement
- Évaluation du bien-être animal (selon tous les critères et les normes en vigueur)

- Évaluation des soins et de l'alimentation
- Évaluation scientifique des comportement des animaux (identifier, mesurer et quantifier tous les comportements) et analyse statistique de base(incluant les graphiques - graphique simple)
- Évaluation du personnel animalier (compétences, attitudes)
- Établissement du budget d'activités quotidiennes des animaux
- Éthogramme détaillé
- Photographies et vidéos
- Rapport et recommandations

### **Ce domaine d'activités vous intéresse?**

**La formation en comportement animal** vous montre toutes les techniques nécessaires et méthodes (théorie et pratique) pour être capable de mener une investigation de base.

### **[Formation en Comportement Animal](#)**

Content copyright 2014. Johanne Leclerc, M.Sc. All rights reserved.