# Programme de la formation "Conservateur de Réserves Naturelles"

- Chaque module dure 1 journée
- Horaire des journées: 9h00-12h30 et 13h30-16h30 (accueil 9h00 activité 9h30)
- Ce programme est provisoire et peut encore être modifié.

## Thème 1 : Ecologie

#### **Objectif**

- Rappel des concepts d'écologie générale (écosystème, biotope, interdépendance, cycles, interactions interspécifiques, etc.)
- Le Réseau écologique

## Écologie générale (½ journée)

Rappel des notions d'écologie générale (écosystème, biotope, interactions interspécifiques, lignées climaciques, etc.)

Écologie et caractéristiques des pelouses sèches

écologie et caractéristiques de la rivière

écologie et caractéristiques des mares

écologie et caractéristiques d'une prairie de fauche

# Le réseau écologique (½ journée)

Le Réseau écologique

Intérêts de développer un réseau de réserves et de sites protégés

#### Thème 2 : Protection de la nature

#### **Objectif**

- Poser un regard critique et mettre en perspective la protection et la gestion de la nature
- Comprendre l'impact de notre gestion au sens large sur les écosystèmes gérés.

## Le pâturage naturel et les dynamiques naturelles (½ journée)

Définir le concept de pâturage naturel

Qu'est-ce que le rewilding?

Application du concept de Rewilding à nos réserves naturelles

Les dynamiques naturelles

## Le castor, une autre gestion? (½ journée)

Pourquoi protéger la nature?

Impact du castor sur le milieu

Conflits potentiels entre l'Homme et le castor dans une Réserve Naturelle. Piste de réflexions pour tenter de solutionner ces conflits

Peut-on délégué la gestion d'une réserve naturelle à une autre espèce?

## Le Parc national Entre-Sambre-et-Meuse (½ journée)

Présentation du Parc national

Comment fonctionne un Parc national?

La protection de la nature dans le Parc national ESEM

# Le concept de naturalité (½ journée)

Présentation du concept de naturalité

Le concept de naturalité appliqué aux réserves Naturelles en Wallonie

Comment développer la naturalité d'une Réserve naturelle?

# Espèces exotiques envahissantes (1 journée)

Les espèces exotiques envahissantes et leur gestion

# Thème 3: Aspects législatifs

#### **Objectifs**

• Comprendre les différents aspects législatifs qu'implique la gestion d'une Réserve Naturelle.

# Aspect législatif (1 journée)

Présentation de la législation ayant un lien avec les réserves naturelles

Les sites Natura 2000

Les MAEC, principes et application dans les RN

Les propriétaires de réserves naturelles en Wallonie

Conventions

# Thème 4 : Créer et gérer une Réserve Naturelle

 Objectif : Connaître les différents outils et démarches dans la gestion journalière d'une Réserve Naturelle.

### Création et suivi d'une réserve naturelle (1 journée)

Démarches et mise en œuvre d'un projet d'aménagement et de valorisation des espaces naturels

Comment faire reconnaître une réserve naturelle (agréée et domaniale) ?

Concevoir et mettre en pratique un plan de gestion les différents outils donnant accès à de l'information sur une réserve : walonmap, observations.be, OFFH, la typologie WalEUNIS...

les différents outils donnant accès à de l'information sur une réserve : walonmap, observations.be, OFFH, la typologie WalEUNIS...

Les méthodes et outils d'identification, de dénombrement et de suivi de la faune, de la flore et des champignons

Rédaction d'un rapport annuel

### Réaliser un inventaire (½ journée)

Comment réaliser un inventaire botanique, herpétologique, ornithologique, mammalogique, entomologique,... dans une réserve naturelle?

### Thème 5 : Visites de terrain

#### **Objectifs**

- Rencontrer un gestionnaire de réserve naturelle pour partager son expérience, ses outils, ses difficultés et ses réussites.
- Reconnaître la diversité des modes de gestion selon les milieux et les objectifs en matière de biodiversité

#### **Organisation**

- Les participants choisiront au minimum 5 visites de terrain de façon à diversifier les milieux.
- Chaque module dure une journée.

### Gestion d'une prairie de fauche (½ journée)

La gestion d'une prairie de fauche

### Gestion d'une forêt feuillue exploitée (½ journée)

La gestion d'une forêt

Gestion d'une rivière (1 journée)

La gestion de la rivière

Gestion d'une plantation de résineux (½ journée)

## Gestion et création d'une mare (½ journée)

La mare : écologie, caractéristiques et gestion

La gestion d'une pessière

# Gestion et restauration d'une pelouse calcaire et pâturage (½ journée)

La pelouse calcaire : écologie, caractéristiques et gestion + le pâturage dans les réserves naturelles

# Restauration des milieux (1 journée)

Restauration de milieux naturels : tourbière, landes, prairies humides

Résultats de la gestion 12 ans plus tard

Actions de sensibilisation menées sur le long terme

# Lande et tourbière (1 journée)

Les landes à Bruyères : écologie, caractéristiques et gestion

La tourbière : écologie, caractéristiques et gestion

# Le Parc national des « Hoge Kempen » (1 journée)

Renaturation-Rewilding Comment ça se passe en Flandre?

# Les terrils (1 journée)

les terrils : écologie les terrils :gestion

# Thème 6: Communication engageante

#### **Objectif**

Outiller les participants en matière d'information et de mobilisation du public

# Valorisation de la réserve naturelle (1 journée)

- Techniques efficaces de sensibilisation du publics
- Supports et outils d'information (panneaux, dépliants, web), y compris aspects techniques
- dispositifs de mobilisation et de participation des riverains et du public

Techniques efficaces de sensibilisation du publics

Supports et outils d'information (panneaux, dépliants, web), y compris aspects techniques

dispositifs de mobilisation et de participation des riverains et du public

Avec le soutien de la Wallonie