

Monitoring of the beaver in Switzerland

*Association pour l'intérêt et le suivi du castor en Suisse*

Case postale 54

CH-1000 Lausanne 26

Portable : 079 / 696 54 95

Site : [www.beaverwatch.ch](http://www.beaverwatch.ch)

E-mail : [info@beaverwatch.ch](mailto:info@beaverwatch.ch)



## Devenir observateur du réseau castor



# Beaverwatch

Association pour l'intérêt et le suivi du castor en Suisse

Case postale 54  
CH-1000 Lausanne 26

Tél. : 021 / 784 14 20  
Portable : 079 / 696 54 95  
Site : [www.beaverwatch.ch](http://www.beaverwatch.ch)  
E-mail : [info@beaverwatch.ch](mailto:info@beaverwatch.ch)

## **Devenir observateur castor ...**

*Depuis notre plus tendre enfance, le castor a su captiver notre intérêt. Aujourd'hui encore petits et grands continuent à se passionner pour ce rongeur plutôt sympathique et insolite.*

*Très populaire, le castor est sans conteste l'acteur des plus important du règne animal dans l'aménagement du paysage. Son habileté à manipuler et à utiliser les différents matériaux de son environnement lui confère le titre « de véritable architecte des rivières ». En construisant ses digues, il influence et modifie à long terme de grandes surfaces; elles servent de réserve d'eau naturelle, revitalisent la végétation et le régime des eaux. Il permet ainsi à de nombreuses autres espèces de s'installer et de survivre. Grâce à lui, de nombreux animaux, oiseaux, poissons, batraciens et insectes reviennent coloniser des secteurs que l'on voyait jadis désertés. Le castor permet de contribuer ainsi au maintien de l'équilibre naturel.*

Exterminé puis réintroduit, le castor ainsi que son habitat sont totalement protégés en Suisse depuis 1962. Si aujourd'hui et grâce à de nombreux passionnés, le castor est à nouveau présent sur la plus part des principaux cours d'eau de notre pays. Dans certaines régions les populations de castor ont quasiment doublé depuis dix ans. Mais les activités du castor ne sont pas toujours compatibles avec les activités humaines. Une connaissance précise sur l'évolution et les déplacements sont essentiels aujourd'hui. Pour information, le canton de Vaud compte à lui seul 630 km de cours d'eau.

## **Devenir observateur castor . . . .**

- Découvrez une activité en plein air directement liée à la nature, à la faune et au suivi d'une espèce indigène réintroduite.
- Participez à de nombreuses expériences sans cesse renouvelées et enrichissantes.
- Au fil de l'eau, partagez vos découvertes et vos idées avec d'autres observateurs du réseau ou responsables de secteur.

## **Nos activités sur le terrain :**

- ✚ Déterminer la répartition des castors dans notre pays.
- ✚ Effectuer annuellement des recensements détaillés des populations de castors.
- ✚ Contrôler les sites habités ou susceptibles de l'être et suivre l'évolution des sites colonisés.
- ✚ Informer les autorités compétentes des différents problèmes observés sur le terrain.
- ✚ Transmettre les observations et l'évolution des sites colonisés.
- ✚ Protection de l'espèce et de son habitat.

**Le travail de l'observateur ou du responsable de secteur est accessible à toutes personnes proches de la nature, motivées, sérieuses et intéressées par une expérience sur le terrain.**

**Le travail de l'observateur consiste à parcourir une distance sur un cours d'eau donné, à photographier, répertorier et à relever à l'aide de symboles spécifiques chaque trace, indice et terrier sur une carte à 1:10'000.**

**Les observateurs engagés sont alors tenus de:**

- Observer régulièrement le tronçon de rivière qu'ils ont choisi ou celui qui leur a été attribué.
- Relever les indices et de suivre les évolutions relatives au castor sur leur cours d'eau.
- Procéder au recensement annuel de leur cours d'eau.
- Annoncer les éventuels problèmes observés sur le terrain liés au castor ou à leurs cours d'eau.
- Respecter les lois et les directives en vigueur sur la faune et le castor en particulier.
- Respecter la procédure déjà mis en place.

**Afin de mener à bien les missions qui lui sont confiées, l'observateur engagé reçoit :**

- Une autorisation spéciale délivrée par la Conservation de la faune pour l'observation du castor sur le territoire vaudois.
- Une autorisation de circuler sur les chemins interdits à la circulation.
- Tous nos observateurs engagés et actifs reçoivent aussi différents documents et matériel de terrains.
- Un écusson de l'association pour les missions de terrain.

### ***Profil des observateurs, compétences et connaissances spéciales***

---

Qui peut devenir observateur ?

Toute personne bénévole, motivée et sérieuse.

- Passionné
- Privé
- Naturaliste
- Biologiste
- Scientifique

### ***Compétences et connaissances spéciales***

---

**Le futur observateur doit avoir au moins les aptitudes suivantes :**

- Avoir un intérêt pour la faune et la nature
- Etre bon marcheur
- Avoir le sens de l'orientation
- Aisance à la lecture de cartes
- Précision et méthode dans la tenue des relevés.
- Etre courtois et poli
- Etre respectueux de l'environnement et des lois en faveur de la faune, en particulièrement celles édictées pour le castor

## **Période de formation**

---

Chaque nouvel observateur recevra une courte formation sur terrain afin de posséder les bases nécessaires à la reconnaissance d'indices et de relevés.

## **Attitudes à observer sur le terrain**

---

- *Le bien-être de la faune et des castors prime avant tout ! Evitez les dérangements inutiles près des terriers ou des huttes. Respecter les lois et directives en vigueur.*
- *Ne prenez aucun risque inutile lors de la prospection.*
- *Informez votre entourage sur votre destination les jours de prospection sur le terrain. Beaverwatch décline toute responsabilité en cas d'accident.*
- *Respectez les cultures et la propriété privée ainsi que les interdictions ou prescriptions de protection.*
- *Les relevés doivent se faire si possibles depuis les chemins et accès publics. Si vous devez vous rendre dans une propriété ou un accès privé informez le propriétaire et restez un minimum de temps sur chaque site.*
- *Employez votre voiture de façon mesurée lors de vos déplacements.*
- *Respectez de façon précise la procédure des relevés mise en place.*

## **Choisissez vos activités en fonction de vos motivations ?**

---

- 1- Observateur occasionnel ? *de l'intérêt mais peu de temps. . .*
- 2- Observateur permanent ? *bon intérêt et du temps à investir. Selon la motivation possibilité d'évoluer . . .*
- 3- Responsable de secteur ? *grand intérêt, motivé et du temps à investir. Possibilité d'évoluer, connaissances, contacts avec différentes institutions et instances liées à la nature ... )*

### **Devenir observateur occasionnel :**

- Transmettre de façon occasionnelle des informations, des observations ou des indices relatifs aux castors ou à un cours d'eau.
- Noter et transmettre des observations relevées sur des cartes 1 :10'000 ou 1 :25'000

### **Devenir observateur permanent :**

- Participer aux actions en faveur du castor sur son cours d'eau ou dans son secteur.
- Intervenir sur le terrain pour différentes actions en faveur du castor.
- Travailler et collaborer avec les surveillants permanents de la faune et les gardes permanents de la pêche.
- Participer à divers projets.
- Suivre son cours d'eau ou celui qui lui a été attribué durant l'année (au minimum 1 fois/an)
- Participer annuellement aux recensements sur son cours d'eau et transmettre les documents y relatifs finalisés.
- Etablir des relevés précis des indices ou des individus présents sur son cours.
- Déterminer les populations de castors les territoires et les familles sur son cours d'eau.
- Connaitre la situation et de l'état des populations castors sur son cours d'eau
- Transmettre des informations ou des observations relatives à d'autres cours d'eau.

### **Devenir responsable de secteur :**

- Gérer et coordonner des actions en faveur du castor dans sa circonscription.
- Diriger les observateurs de sa circonscription.
- Intervenir sur le terrain lors de problèmes – 1<sup>er</sup> contact.
- Travailler et collaborer avec différents services : confédération, canton, commune.
- Travailler et collaborer avec les surveillants permanents de la faune et les gardes permanents de la pêche.
- Conseiller les particuliers, les propriétaires ou les personnes privées.
- Participer à divers projets.
- Gérer et s'occuper de petits dossiers
- Etablir des relevés, des rapports et remplir des formulaires relatifs aux données ou aux problèmes sur le terrain.
- Coordonner les recensements sur son secteur et transmettre les documents finalisés.
- Coordonner les actions et les activités des observateurs sur son secteur.
- Transmettre les informations et les observations.
- Connaitre la situation et de l'état des populations castors sur les cours d'eau dans son secteurs
- **Le responsable de secteur est lié au comité**

**Saviez-vous que le castor peuple déjà la plupart des grands cours d'eau de notre pays !**

Cependant, actuellement, la diversité et le choix de leurs territoires diminuent. Tous les deux ans, les jeunes castors devenus adultes sont chassés du gîte familial. C'est pourquoi, chaque année, de nouveaux territoires sont colonisés. De plus, les populations de castors sont très dynamiques et explorent en permanence de nouveaux territoires.

Le castor est un acteur important dans notre éco système. Il joue un rôle utile et bénéfique sur l'environnement qui l'entoure. Avec les aménagements qu'il crée, il contribue au retour et au développement de nombreuses autres espèces rares et fragiles. Grâce à ses plans d'eau, il favorise ainsi le retour de l'avifaune et de la faune aquatique. Une étude a démontré que, là où le castor s'était établi, bon nombre de plantes et d'animaux absents jusqu'alors avaient soudainement réapparu.

Le canton de Vaud est sillonné par un vaste réseau formé de 6000 km de rivières de toute taille. L'éventail s'étend de l'imposant Rhône au ruisseau. Le suivi des populations castors nécessite une connaissance permanente de leur situation sur le terrain. Elle permet de distinguer et de délimiter les différents territoires individuels (couples).

**Afin d'assurer l'avenir de l'espèce en Suisse il est impératif de relier les colonies existantes entre elles et développer de nouveaux biotopes.**

Si nos activités vous intéressent, inscrivez-vous à l'aide du formulaire ci-dessous ou envoyez-nous un e-mail directement à :

[info@beaverwatch.ch](mailto:info@beaverwatch.ch)

## Formulaire d'inscription



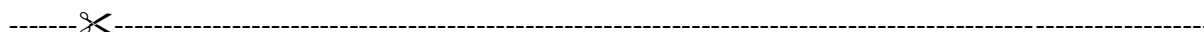
**Formulaire à retourner à :**

### **Beaverwatch**

*Association pour l'intérêt et le suivi du castor en Suisse*

Case postale 54

CH-1000 Lausanne 26



*Je souhaite devenir membre de l'association et observateur du réseau castor.*

\* Nom : .....

\* Prénom : .....

\* Adresse : .....

.....

\* Code postal : .....

\* Ville : .....

\* Tél : ..... / .....

e-mail : .....

Année de naissance : .....

Date : .....

\* Signature : .....

(Les champs muni d'un \* son obligatoire)

Case postale 54  
CH-1000 Lausanne 26

T : 021 / 784.14.20  
P : 079 / 696.54.95  
E : info@beaverwatch.ch  
I : www.beaverwatch.ch

1.1 F\_form pour inf compl

## Informations complémentaires

**Nom :** \_\_\_\_\_ **Prénom :** \_\_\_\_\_

**Téléphone :** \_\_\_\_\_ **e-mail :** \_\_\_\_\_

**Compte CCP ou bancaire :** \_\_\_\_\_

(pour le remboursement des km lors des recensements) :

**Vous impliqueriez-vous dans d'éventuels projets ?** : OUI  NON

**Avez-vous des connaissances spéciales ou dans un domaine particulier ?** : OUI  NON

(si oui les quelles ?)

### Connaissances ou compétences spéciales :

---

---

---

### Observations :

(Quel statut d'observateurs/trice) vous intéresse ?)

Observateur : occasionnel  permanent  responsable de secteur

### Cours d'eau :

(Quel(s) cours d'eau dont vous intéresse (nt) ?)

1). \_\_\_\_\_ 2). \_\_\_\_\_

3). \_\_\_\_\_ 4). \_\_\_\_\_

### Formulaire pour demande d'autorisation de circuler :

Véhicule :

Type : \_\_\_\_\_ Marque : \_\_\_\_\_ couleur : \_\_\_\_\_

Immatriculation : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_