

PROGRAMME D’AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ

DES HABITATS AQUATIQUES (AQHA)

FICHE DE SUIVI ET D’ÉVALUATION DES AMÉNAGEMENTS

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Titre du projet :

Numéro du dossier :

Courriel du promoteur :

Année de réalisation du projet :

Date de réalisation du suivi :

Identification des aménagements visités

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Frayères :** | caisse-frayère  lit de gravier  lit de pierres  boîte de gravier  avec système d’alimentation en eau  de type dynamique  autre : | **Déflecteurs**: | enrochement  troncs superposés  autre : |
| **Abris :** | pierre plate  berge artificielle en surplomb  pyramidal  arbre en lac  autre : | **Stabilisation des berges :** | enrochement  végétale  autre : |
| **Seuils :** | enrochement  troncs superposés avec tablier de bois  troncs superposés avec membrane  autre : | **Passe migratoire :** | rudimentaire  dans un ponceau  autre : |
| **Nettoyage du substrat de frayère** | pompe  autre | **Obstacles :** | avec déversoir en bois  naturel accentué  autre : |
| **Nettoyage du cours d’eau**  nettoyage (nb \_\_\_\_\_\_\_ m)  démantèlement de barrages de castors  démantèlement d’embâcles | | **Autres :** | |

\* Remplir et retourner le formulaire à : [projets@fondationdelafaune.qc.ca](mailto:projets@fondationdelafaune.qc.ca) \*

Entretien des aménagements

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PROBLÈME CONSTATÉ** | **AU NIVEAU OU À PROXIMITÉ DE QUELLE(S) STRUCTURE(S) AMÉNAGÉE(S)** | **ACTION CORRECTIVE RÉALISÉE** |
| Accumulation de débris végétaux |  | Enlever les débris végétaux |
| Accumulation de sédiments fins (ensablement, envasement) | Sur la frayère  En dessous des abris  Dans la passe migratoire ou dans la fosse en aval  Autre : | Nettoyer  Augmenter la vitesse du courant en amont |
| Érosion des berges à proximité de la structure aménagée |  | Stabiliser les berges  Ralentir la vitesse du courant  Dévier le sens de l’écoulement de l’eau |
| Déplacement du gravier ou des pierres | Frayère  Autre : | Replacer le gravier ou les pierres  Ralentir la vitesse du courant |
| Affaiblissement ou déplacement de la structure aménagée |  | Réparer, renforcer et/ou replacer la structure |
| Infiltration d’eau à travers la structure aménagée | Seuil  Déflecteur  Passe migratoire  Autre : | Replacer ou ajouter de la membrane géotextile  Réparer ou renforcer la structure |
| Présence d’un nouveau barrage de castor |  | Démanteler le barrage  Capturer et déporter le castor  Aménager un pré barrage |
| Reprise végétale insuffisante | Stabilisation végétale des berges  Sur les digues de l’obstacle  Autre : | Remplacer les plants morts |
| Insuffisance d’eau au-dessus ou à l’intérieur de la structure aménagée | Frayère  Abri  Passe migratoire ou fosse en aval  Autre : | Déplacer la structure en eau plus profonde  Submerger davantage l’entrée de la passe |
| Couvert végétal insuffisant au-dessus du cours d’eau |  | Reboiser |
| Création d’une fosse en aval ou déplacement des roches mises en place en aval | Obstacle | Remplir la fosse  Replacer les roches |
| Autres |  |  |
| Recommandations : | | |

Évaluation biologique à court terme

Espèce visée :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Date de la visite | Heure de la visite | Durée des observations | Température de l’eau | Nombre de géniteurs observés | Nombre d’alevins observés | Nombre de nids observés | Autres poissons observés | |
| Espèce | Nombre |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Commentaires :

Responsable(s) de l’évaluation :

Date :

N’oubliez pas **d’envoyer** cette fiche à la Fondation de la faune du Québec à [projets@fondationdelafaune.qc.ca](mailto:projets@fondationdelafaune.qc.ca) **avant le 1er décembre de chaque année.** À défaut de respecter cet engagement, la Fondation se réserve le droit de refuser d’accorder une aide financière pour un projet futur soumis par votre organisme.

Pour plus d’information sur le suivi et l’évaluation des aménagements : [www.fondationdelafaune.qc.ca/initiatives/programme\_aide/1](http://www.fondationdelafaune.qc.ca/initiatives/programme_aide/1)

ÉVALUATION BIOLOGIQUE À LONG TERME

(rapport de gestion de la pêche)

Projet de restauration de la biodiversité d’origine

Années 4, 5 et 6 du suivi

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SAISON | Poids moyens des ombles capturés | Effort de pêche  (Nb jours-pers.) | Succès de pêche  (Nb poissons/jour-pers.) | Rendement (kg/ha) | Autres poissons observés/capturés | |
| Espèce | Nombre |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Commentaires :

Responsable(s) de l’évaluation :

Date :

N’oubliez pas **d’envoyer** cette fiche à la Fondation de la faune du Québec à [projets@fondationdelafaune.qc.ca](mailto:projets@fondationdelafaune.qc.ca) **avant le 1er décembre de chaque année.** À défaut de respecter cet engagement, la Fondation se réserve le droit de refuser d’accorder une aide financière pour un projet futur soumis par votre organisme.

\* Remplir et retourner le formulaire à : [projets@fondationdelafaune.qc.ca](mailto:projets@fondationdelafaune.qc.ca) \*