

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 \*

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 **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 **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 \*