|  |
| --- |
| ***À L’USAGE DU MRNF*** |
|  |
| **Numéro de la demande :** |       |
| (Année, unité d'aménagement et numéro séquentiel) |
|  |
| **Numéro du bénéficiaire :** |       |

**Formulaire de demande d'autorisation relative à l'article 41 de la LADTF**

**pour la construction ou l'amélioration d'un chemin multiusage**

**dans les forêts du domaine de l'État (articles 67 et 70)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **Identification du demandeur** |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Demandeur :** |       |
|  | *(Titulaire d’un permis, d’une entente, d’une autorisation ou d’un contrat en vertu de la LADTF)* |  |  |   |
|  |  |  |  |  |
|  | **Responsable des travaux :** |       |
|  | *(Nom et adresse)* |  |  |  |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Téléphone :** |       | **Courriel :** |        |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **2** | **Localisation** |
|  |  |   |   |  |  |
|  | **Identification :** |  | **Numéro de l'UA :** |       |
|  | **Longitude :** |  | **Secteur d'intervention :** |       |
|  | **Latitude :** |  | **Nom du chantier de récolte :** |       |
|  |  |  | **Numéro du segment de chemin :** |       |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Autres informations pertinentes :** |        |

|  |  |
| --- | --- |
| **3** | **Type de dérogation**  |
|  |   |  |
|  | **3.1 - Article 70 RADF :** Chemin construit ou amélioré dans une tourbière ouverte sur une distance de plus de 100 m | [ ]  |
|  |   |  |
|  | **3.2 - Article 67 RADF :** Chemin construit ou amélioré dans l'une des situations suivantes : |  |
|  |  |  |
|  |  **3.2.1. Avec empiètement sur le lit d'un lac ou d'un cours d'eau ou dans l'écotone riverain** | [ ]  |
|  |  *Si coché, le demandeur doit obtenir une autorisation du MELCCFP en vertu de la LQE et/ou de la LCMVF.* |  |
|  |  ***Remplir le formulaire prévu à cet effet*** |  |
|  |  |  |
|  |  **3.2.2. Autres types de dérogation\*** |  |
|  | *\* Cochez les cases qui s'appliquent* |   |
|  |  **A – Dans les 60 m :** |  |  **B – Dans les 30 m :** |  |  **C – Présence d’une couche indurée** | [ ]  |
|  |  D’un lac¹ | [ ]  |  D’un cours d'eau intermittent¹ | [ ]  |  |  |
|  |  D'un cours d'eau permanent¹ | [ ]  |  |  |  |  |
|  |  D'une tourbière ouverte avec mare1 | [ ]  |  |  |  |  |
|  |  D'un marais1 | [ ]  |  |  |  |  |
|  |  D'un marécage riverain1 | [ ]  |  |  |  |  |
|  | *(¹) La distance (60 m ou 30 m) est calculée en fonction de la limite extérieure de l'écotone du cours d'eau. Les divers milieux ouverts (tourbière ouverte avec mare, marécage arbustif riverain), lorsqu'il y en a, font partie de l'écotone du cours d'eau, du lac ou du marais.* |

|  |  |
| --- | --- |
| **4** | **Identification préalable de la dérogation à la PRAN**  |
|  |  |
|  | Dérogation identifiée à la PRAN/PAFI version no |         |
|  | *Cette section doit être remplie par la clientèle soumise à un plan d'aménagement*  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Numéro de la demande :** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **5** | **Description du projet en dérogation et justification(s) de la demande**  |
|  |  |
|  | Décrire le type des travaux prévus (construction, amélioration) ainsi que la nature du projet en dérogation (caractéristiques ou particularités techniques, etc.). |
|  |       |
|  |  |
|  | **Annexer un croquis (vue en survol) de la partie du chemin en dérogation en indiquant les distances du milieu à protéger (écotone, 20, 30 et 60 m) ainsi que la localisation des ponceaux de drainage et des bassins de sédimentation pour gérer les eaux de surface du chemin et maintenir le drainage naturel et des traversées de cours d'eau si requise au projet.** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Milieux visés par distance inférieure à 60 m** |
|  |   | Zone de protection | Longueur de l'empiétement total (m) | Distance minimale de l'écotone ou milieu à protéger (m) |
|  |   | Écotone ou milieu à protéger |        |   |
|  |   | > 0 m à 20 m |        |        |
|  |   | > 20 m à 60 m |        |        |
|  |   | **TOTAL** |        |   |
|  |   | > 60 m\* |        |        |
|  |  | \* Sol avec couche indurée imperméable |
|  |  |  |
|  | **Milieux visés par distance inférieure à 30 m** |
|  |   | Zone de protection | Longueur de l'empiétement total (m) | Distance minimale de l'écotone ou milieu à protéger (m) |
|  |   | Écotone ou milieu à protéger |        |   |
|  |   | > 0 m à 20 m |        |        |
|  |   | > 20 m à 30 m |        |        |
|  |   | **TOTAL** |        |   |
|  |   | > 60 m\* |        |        |
|  |  | \* Sol avec couche indurée imperméable |

|  |  |
| --- | --- |
| Largeur (m) du déboisement de l'emprise du chemin : |       |
| Largeur (m) du déboisement de l'emprise du côté du milieu à protéger : |       |
| Date approximative du début des travaux visé par la dérogation : | Cliquez ici |
| Durée estimée des travaux visés par la dérogation : |       |
| Durée estimée d'utilisation du chemin : |       |
| Chemin sans mise en forme :  | Oui [ ]  **OU** Non [ ]  |

|  |  |
| --- | --- |
| **6** | **Décrire les mesures de protection du milieu aquatique par rapport au projet en dérogation**  |
|  |  |
|  | *En plus de respecter les normes minimales prévues par le RADF, notamment le respect de la pente du talus du remblai du chemin du côté du lac ou du cours d'eau (1V:1,5H) et la stabilisation du talus si l'érosion risque de créer un apport de sédiments dans le milieu aquatique, je m'engage à appliquer les mesures de protection suivantes :* |
|  | 1. Aucune récolte ne sera réalisée entre l'emprise du chemin en dérogation et le milieu à protéger :
 |        |
|  | 1. Aucune circulation d'engin forestier entre l'emprise du chemin et le milieu à protéger :
 |        |
|  | 1. Matériel utilisé pour la stabilisation du talus :
 |        |
|  | 1. Autres mesures de protection :
 |        |

|  |  |
| --- | --- |
| **Numéro de la demande :** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **7** | **Description du projet en dérogation et justification(s) de la demande (suite)** |
|  |  |
|  | Décrire le meilleur tracé qui respecte les distances visées par l'article 67 ou 70 du RADF :  |
|  |        |
|  |  |
|  | **Dessiner sur une carte topographique (échelle 1:20 000) le tracé en dérogation, le tracé conforme au RADF ainsi que les chemins existants (joindre en annexe, de préférence en fichier shapefile (.shp) en précisant le numéro de carte correspondante)** |
|  |  |
|  | Décrire les raisons topographiques, hydrographiques et autres qui motivent le choix du projet en dérogation par rapport au tracé conforme au RADF et/ou aux chemins existants : |
|  |        |

|  |  |
| --- | --- |
| **Numéro de la demande :** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **8** | **Description des milieux adjacents au site du projet en dérogation (joindre des photos du site en annexe)** |
|  |   |   |   |
|  | **Milieu aquatique (voir figure, section a)** |
|  | Type |  | Composition du lit | Vitesse de l’eau |  | Morphologie |  |
|  | 1-Lac | **[ ]**  | 1-Vase | [ ]  | 1-Nulle | [ ]  | 1-Rectiligne | [ ]  | TraitsDoubleGras |
|  | 2-Étang | **[ ]**  | 2-Sable | [ ]  | 2-Lente | [ ]  | 2-Sinueux | [ ]  |
|  | 3-Rivière | **[ ]**  | 3-Gravier | [ ]  | 3-Moyenne | [ ]  | 3-Tortueux | [ ]  |
|  | 4-Ruisseau | **[ ]**  | 4-Galet, bloc | [ ]  | 4-Rapide | [ ]  | 4-Cascade | [ ]  |
|  | 5-Tourbière ouverte avec mare | **[ ]**  | 5-Roc | [ ]  | Date | Cliquez ici | 5-Chute\* | [ ]  |
|  | 6-Marais | **[ ]**  |   |  |  | *\* Hauteur de la chute (m) :* |       |
|  | 7-Marécage riverain | **[ ]**  |  |
|  | Largeur (m): |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Présence de végétation aquatique |  | Niveau d’eau |  | Pente du cours d'eau |  | Profondeur maximale |  |
|  | *% de recouvrement* |  | 1-Étiage | [ ]  | 1- 0-2 % | [ ]  | 1- 0-0,5 m | [ ]  |
|  | 1- 0-30 % | **[ ]**  | 2-Normal | [ ]  | 2- >2-6 % | [ ]  | 2- >0,5-1 m | [ ]  |
|  | 2- >30-70 % | **[ ]**  | 3-Crue | [ ]  | 3- >6 % | [ ]  | 3- >1 m | [ ]  |
|  | 3- >70-100 % | **[ ]**  |  |
|  |  |  |  |
|  | *Indiquer toutes les particularités observées (étang à castor, frayère potentielle, rivière à saumon, occurrence EMV ou autres) :* |
|  |       |
|  |  |
|  | Observation de poissons | Oui [ ]  **OU** Non [ ]  | Date : | Cliquez ici |
|  |  |  |  |  |
|  | **Écotone riverain (voir figure, section b)** |
|  | Pente maximale |  | Type de dépôt |  | Végétation |  |  |
|  | (transversale) |  | 1-Argile | [ ]  | 1-Absente | [ ]  |  |
|  | 0 – 10 % | [ ]  | 2-Sable | [ ]  | 2-Mousses | [ ]  |  |
|  | 11 – 20 % | [ ]  | 3-Gravier | [ ]  | 3-Herbacées | [ ]  |  |
|  | 21 – 30 % | [ ]  | 4-Galet, bloc | [ ]  | 4-Arbustes | [ ]  | CoupeTransversaleAvecLettrageV4 |
|  | 31 – 40 % | [ ]  | 5-Roc | [ ]  | 5-Arbres épars | [ ]  |  |
|  | >41 % | [ ]  |  |  | Essence dominante : |       |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Largeur (m) de l’écotone riverain : |       |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Peuplement forestier (voir figure, section c)** |
|  | 1-Essences présentes : |  | 3-Largeur (m) occupée par le peuplement :  |  |
|  | 2-Si une récolte est prévue, préciser le type : |  | 4-Pente maximale du terrain : |  |
|  |  |
|  | **Peuplement forestier (voir figure, section d)** |
|  | 1-Essences présentes : |  |
|  | 2-Si une récolte est prévue, préciser le type : |  |
|  | 3-Pente maximale du terrain (mesuré dans les 60 m à partir de l'emprise du chemin) : |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **9** | **Signature de la demande** |
|  |        | Cliquez ici |
|  | Signature du demandeur¹ | Date |
|  | *(¹) Les demandes doivent être signées par un* ***ingénieur forestier ou une ingénieure forestière***.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Numéro de la demande :** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **10** | **Mesures de protection additionnelles requises par les responsables de la LADTF, de la LCMVF et de la LQE.**  |
|  |  |
|  | *[ ]*  | *Concertation des directions de la gestion des forêts, des directions de la gestion de la faune ainsi que des directions régionales de l'environnement requise.* |
|  | *La concertation implique la poursuite d'objectifs généraux communs (tant environnementaux et sociaux qu'économiques), la poursuite d'objectifs spécifiques communs à atteindre dans la situation visée ainsi que l'analyse et/ou l'élaboration conjointe des solutions envisagées pour finalement décider ensemble de la position ou de l'orientation à prendre.* |
|  |  |  |
|  | **Position des responsables de la LADTF, de la LCMVF et de la LQE.** |
|  |  [ ]  | En tout temps, conservation du tapis végétal entre le chemin et le milieu à protéger. |   |   |
|  |  [ ]  | Talus du remblai, côté milieu à protéger : Stabilisation par couverture végétale avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |
|  |  [ ]  | Talus du remblai, côté milieu à protéger : Stabilisation par membrane géotextile et enrochement avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |
|  |  [ ]  | Talus du remblai, côté opposé au milieu à protéger : Stabilisation par couverture végétale avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |
|  |  [ ]  | Talus du remblai, côté opposé milieu à protéger : Stabilisation par membrane géotextile et enrochement avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |
|  |  [ ]  | Déblais : Stabilisation par couverture végétale avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |   |   |
|  |  [ ]  | Déblais : Stabilisation avec membrane géotextile et enrochement avec pente (1V:1.5H) ou moindre. |
|  |  [ ]  | Enrochement des fossés. |   |   |   |   |   |
|  |  [ ]  | En aval des ponceaux de drainage, stabiliser le sol à l'aide de pierres sur une distance de m en direction du milieu à protéger. |
|  |  [ ]  | Des bassins de sédimentation doivent être construits en amont des ponceaux de drainage. Obligation de vider les bassins. |
|  |  [ ]  | Des bassins de sédimentation doivent être construits en aval des ponceaux de drainage. Obligation de vider les bassins. |
|  |  [ ]  | La surface du chemin doit être de forme arrondie (couronne) et maintenue dans cet état jusqu'à la fin des travaux et du transport des bois. |
|  |  [ ]  | La surface du chemin devra être profilée de façon à canaliser les eaux de surface sur le côté opposé du milieu à protéger. |
|  |  [ ]  | Le matériel de la surface du chemin doit être de granulométrie grossière. Les sols limoneux ou argileux sont proscrits. |
|  |  [ ]  | Une digue (bourrelet) doit être créée à la limite de l'accotement côté milieu à protéger. Elle doit être maintenue jusqu'à la fin des travaux et du transport de bois. |
|  |  [ ]  | Créer une dépression (ventre de bœuf) au niveau de la surface du chemin *(voir schéma à la p.14 des Saines* *pratiques - Voiries et installation des ponceaux).* |
|  |  [ ]  | Surélever le chemin *(voir schéma à la p.14 des Saines pratiques - Voiries et installation des ponceaux).* |
|  |  [ ]  | Appliquer les saines pratiques pour la voirie et l'installation de ponceaux. https://mffp.gouv.qc.ca/documents/forets/entreprise/sainespratiques.pdf |
|  |  [ ]  | Appliquer les modalités prévues dans les sites fauniques d'intérêts (SFI). |   |   |
|  |  [ ]  | Ne pas exécuter les travaux en périodes de pluies abondantes ou prendre des mesures nécessaires pour empêcher l'apport de sédiments vers le milieu à protéger. |
|  |  [ ]  | Les travaux doivent être faits en continu. Les travaux de stabilisation des sols, de canalisation des eaux de surface de chemin, de construction des fossés et de drainage naturel doivent se faire sans délai déraisonnable, dès la construction du chemin. |
|  |  [ ]  | Aucune coupe d'arbres ou passage d'engin forestier entre le chemin en dérogation et le milieu à protéger. |
|  |  [ ]  | Aucune gravière entre le chemin en dérogation et le milieu à protéger. |   |   |   |
|  |  [ ]  | Informer le bureau de l'UG du MRNF du début des travaux. |   |   |   |
|  |  [ ]  | Autres :       |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  [ ]  | **Projet assujetti à l'obtention préalable d'une autorisation en vertu de la LCMVF** |   |   |
|  | Représentant(e) LCMVF : |        | Signature :  |        |
|  | Titre : |        | Nom (lettres moulées) : |       |
|  |  |  |  |  |
|  |  [ ]  | **Projet assujetti à l'obtention préalable d'une autorisation en vertu de la LQE** |   |   |
|  |  [ ]  | **Projet admissible à une déclaration de conformité en vertu du REAFIE** |   | Article du REAFIE : |       |
|  |  [ ]  | **Projet exempté d'une autorisation en vertu du REAFIE, mais dont les conditions de réalisation doivent respectées le RAMHHS** | Article du REAFIE : |       |
|  | Représentant(e) LQE : |        | Signature : |        |
|  | Titre : |        | Nom (lettres moulées) : |       |
|  | Les demandes d'autorisation en vertu de la LQE et les déclarations de conformité en vertu de REAFIE doivent se faire par le service en ligne.  |
|  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Représentant(e) LADTF/RADF : |       | Signature : |        |
|  | Titre : |        | Nom (lettres moulées) : |        |

|  |  |
| --- | --- |
| **Numéro de la demande :** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **11** | **Approbation du MRNF** |
|  |  |
|  | [ ]  | Oui, la présente approbation est conditionnelle au respect des mesures de protection décrites aux points 6,10 et 11 sous réserve des conditions suivantes :  |
|  | [ ]  | *Conditions :* |         |
|  |  |  |
|  | La présente dérogation est valide du | Cliquez ici | au  | Cliquez ici |
|  |  |  |  |  |
|  |   | **Ministère des Ressources naturelles et des Forêts** |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |
|  |   |   |        |   |   | Cliquez ici |
|  |   |   | Chef de l'unité de gestion  |   |   | Date |