

**DEMANDE DE DÉROGATION**  
**POUR**  **LA CAPTURE OU L'ENLÈVEMENT \***  
 **LA DESTRUCTION \***  
 **LA PERTURBATION INTENTIONNELLE \***  
**DE SPÉCIMENS D'ESPÈCES ANIMALES PROTÉGÉES**

\* cocher la case correspondant à l'opération faisant l'objet de la demande

Titre I du livre IV du code de l'environnement  
 Arrêté du 19 février 2007 fixant les conditions de demande et d'instruction des dérogations  
 définies au 4° de l'article L. 411-2 du code l'environnement portant sur des espèces de faune et de flore sauvages protégées

**A. VOTRE IDENTITÉ**

Nom et Prénom : .....

ou Dénomination (pour les personnes morales) : ...Conservatoire d'espaces naturels de Lorraine.....

Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : ..Véronique Corsyn (directrice).....

Adresse : N° ..3..... Rue ..Robert Schuman.....

Commune ..Sarrebourg.....

Code postal ..57400.....

Nature des activités : ...Connaissance, protection, gestion, mise en valeur des espaces naturels.....

Qualification : ...Missions reconnues d'utilité publique - Agréments Etat et région (16-11-2012).....

**B. QUELS SONT LES SPÉCIMENS CONCERNÉS PAR L'OPÉRATION**

Nom scientifique Nom commun	Quantité	Description (1)
B1 <u>Unio crassus</u> <u>Mulette épaisse</u>	<u>60</u> individus environ	<u>Grand mollusque bivalve, vivant dans les substrats (granulat, sable et vase) du ruisseau des Aulnes</u>
B2 <u>Esox lucius</u> <u>Brochet</u>	<u>4 ind.</u> observés en 2016	<u>Epèce phytophile affectionnant les eaux claires avec un couvert végétal dense</u>
B3		
B4		
B5		

(1) nature des spécimens, sexe, signes particuliers

**C. QUELLE EST LA FINALITÉ DE L'OPÉRATION \***

Protection de la faune ou de la flore	<input checked="" type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux cultures	<input type="checkbox"/>
Sauvetage de spécimens	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux forêts	<input type="checkbox"/>
Conservation des habitats	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux eaux	<input type="checkbox"/>
Inventaire de population	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages à la propriété	<input type="checkbox"/>
Etude écoéthologique	<input type="checkbox"/>	Protection de la santé publique	<input type="checkbox"/>
Etude génétique ou biométrique	<input type="checkbox"/>	Protection de la sécurité publique	<input type="checkbox"/>
Etude scientifique autre	<input type="checkbox"/>	Motif d'intérêt public majeur	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages à l'élevage	<input type="checkbox"/>	Détention en petites quantités	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheries	<input type="checkbox"/>	Autres	<input type="checkbox"/>

Préciser l'action générale dans laquelle s'inscrit l'opération, l'objectif, les résultats attendus, la portée locale, régionale ou nationale : Restructuration du ruisseau des Aulnes (modification du tracé et du gabarit) afin d'améliorer les conditions écologiques du ruisseau et de développer des zones humides attenantes

Suite sur papier libre

**D. QUELLES SONT LES MODALITÉS ET LES TECHNIQUES DE L'OPÉRATION**  
 (enseigner l'une des rubriques suivantes en fonction de l'opération considérée)

**D1. CAPTURE OU ENLÈVEMENT \***

Capture définitive  Préciser la destination des animaux capturés : .....

Capture temporaire  avec relâcher sur place  avec relâcher différé

S'il y a lieu, préciser les conditions de conservation des animaux avant le relâcher : Les individus d'Unio crassus seront capturés et placés dans un linge humide dans une glacière, positionnés sur l'umbo

S'il y a lieu, préciser la date, le lieu et les conditions de relâcher : Les individus d'Unio crassus seront placés en amont chantier, sur le tronçon non modifié. Les voyages s'effectueront 20 minutes maximum après la capture.

Capture manuelle  Capture au filet   
Capture avec épuisette  Pièges  Préciser : .....  
Autres moyens de capture  Préciser : ..Substrat tamisé avec une tellinière lors d'un second passage sur le linéaire.  
Utilisation de sources lumineuses  Préciser : .....  
Utilisation d'émissions sonores  Préciser : .....  
Modalités de marquage des animaux (description et justification) : .....

Suite sur papier libre

### D2. DESTRUCTION \*

Destruction des nids  Préciser : .....  
Destruction des œufs  Préciser : .....  
Destruction des animaux  Par animaux prédateurs  Préciser : .....  
Par pièges létaux  Préciser : .....  
Par capture et euthanasie  Préciser : .....  
Par armes de chasse  Préciser : .....  
Autres moyens de destruction  Préciser : .....

Suite sur papier libre

### D3. PERTURBATION INTENTIONNELLE \*

Utilisation d'animaux sauvages prédateurs  Préciser : .....  
Utilisation d'animaux domestiques  Préciser : .....  
Utilisation de sources lumineuses  Préciser : .....  
Utilisation d'émissions sonores  Préciser : .....  
Utilisation de moyens pyrotechniques  Préciser : .....  
Utilisation d'armes de tir  Préciser : .....  
Utilisation d'autres moyens de perturbation intentionnelle  Préciser : .....

Suite sur papier libre

### E. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES CHARGÉES DE L'OPÉRATION \*

Formation initiale en biologie animale  Préciser : Formation universitaire  
Formation continue en biologie animale  Préciser : .....  
Autre formation  Préciser : Expériences professionnelles de 10 ans en matière de gestion conservation des habitats et espèces des milieux aquatiques et humides

### F. QUELLE EST LA PÉRIODE OU LA DATE DE L'OPÉRATION

Préciser la période : Août-septembre 2021  
ou la date : .....

### G. QUELS SONT LES LIEUX DE L'OPÉRATION

Régions administratives : Grand-Est  
Départements : Meuse  
Cantons : Saint-Mihiel  
Communes : Bouconville-sur-Madt

### H. EN ACCOMPAGNEMENT DE L'OPÉRATION, QUELLES SONT LES MESURES PRÉVUES POUR LE MAINTIEN DE L'ESPÈCE CONCERNÉE DANS UN ÉTAT DE CONSERVATION FAVORABLE \*

Relâcher des animaux capturés  Mesures de protection réglementaires   
Renforcement des populations de l'espèce  Mesures contractuelles de gestion de l'espace   
Préciser éventuellement à l'aide de cartes ou de plans les mesures prises pour éviter tout impact défavorable sur la population de l'espèce concernée : Ré-implantation des individus sur un tronçon non restauré en amont de la zone des travaux, à environ 2km de distance, possédant des conditions écologiques favorables pour les espèces (individus déjà présents). Mise en place de filtres lors de la phase chantier pour limiter la circulation de fines vers les populations aval.  
Suite sur papier libre

### I. COMMENT SERA ÉTABLI LE COMPTE RENDU DE L'OPÉRATION

Bilan d'opérations antérieures (s'il y a lieu) : .....

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser : Un rapport de l'opération sera réalisé permettant de :  
- définir précisément la localisation des individus relâchés, - détailler leur nombre et leurs mesures (longueur/hauteur)  
- conclure par un suivi de la mortalité potentielle à j+5 et j+15.

\* cocher les cases correspondantes

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès des services préfectoraux.

Fait à Sarrebourg  
le 14 décembre 2020  
Votre signature



N° 13 614\*01

**DEMANDE DE DÉROGATION  
POUR LA DESTRUCTION, L'ALTÉRATION, OU LA DÉGRADATION  
DE SITES DE REPRODUCTION OU D'AIRES DE REPOS D'ANIMAUX D'ESPÈCES ANIMALES PROTÉGÉES**

Titre I du livre IV du code de l'environnement  
Arrêté du 19 février 2007 fixant les conditions de demande et d'instruction des dérogations  
définies au 4° de l'article L. 411-2 du code l'environnement portant sur des espèces de faune et de flore sauvages protégées

A. VOTRE IDENTITÉ	
Nom et Prénom :	.....
ou Dénomination (pour les personnes morales) :	Conservatoire d'espaces naturels de Lorraine.....
Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) :	Véronique Corsyn (directrice).....
Adresse :	N° 3..... Rue Robert Schuman.....
	Commune 57400.....
	Code postal Sarrebourg.....
Nature des activités :	Connaissance, protection, gestion, mise en valeur des espaces naturels.....
	.....
Qualification :	Missions reconnues d'utilité publique - Agréments Etat et région (16-11-2012).....
	.....

B. QUELS SONT LES SITES DE REPRODUCTION ET LES AIRES DE REPOS DÉTRUITS, ALTÉRÉS OU DÉGRADÉS	
ESPÈCE ANIMALE CONCERNÉE * Nom scientifique Nom commun	Description (1)
B1 Unio crassus Mulette épaisse	Destruction habitat par travaux de réhabilitation du lit mineur. Comblement de l'ancien tracé. 2050m linéaires rebouchés.
B2 Esox lucius Brochet	Destruction habitat par travaux de réhabilitation du lit mineur. Comblement de l'ancien tracé. 2050m linéaires rebouchés.
B3 Acrocephalus schoenobaenus Phragmite des joncs	Destruction habitat par travaux de réhabilitation du lit mineur. Comblement de l'ancien tracé. 1.1ha de roselières sèches détruites.
B4 Acrocephalus scirpaceus Rousserolle effarvatte	Destruction habitat par travaux de réhabilitation du lit mineur. Comblement de l'ancien tracé. 1.1ha de roselières sèches détruites.
B5 Emberiza schoeniclus Bruant des roseaux	Destruction habitat par travaux de réhabilitation du lit mineur. Comblement de l'ancien tracé. 1.1ha de roselières sèches détruites.

(1) préciser les éléments physiques et biologiques des sites de reproduction et aires de repos auxquels il est porté atteinte  
\*La liste complète des espèces animales concernées est disponible en annexe

C. QUELLE EST LA FINALITÉ DE LA DESTRUCTION, DE L'ALTÉRATION OU DE LA DÉGRADATION *			
Protection de la faune ou de la flore	<input checked="" type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux forêts	<input type="checkbox"/>
Sauvetage de spécimens	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux eaux	<input type="checkbox"/>
Conservation des habitats	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages à la propriété	<input type="checkbox"/>
Etude écologique	<input type="checkbox"/>	Protection de la santé publique	<input type="checkbox"/>
Etude scientifique autre	<input type="checkbox"/>	Protection de la sécurité publique	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages à l'élevage	<input type="checkbox"/>	Motif d'intérêt public majeur	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheries	<input type="checkbox"/>	Détention en petites quantités	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux cultures	<input type="checkbox"/>	Autres	<input type="checkbox"/>

Préciser l'action générale dans laquelle s'inscrit l'opération, l'objectif, les résultats attendus, la portée locale, régionale ou nationale : Création d'un nouveau tracé du ruisseau des Aulnes sur environ deux kilomètres linéaires. La modification du gabarit (profil en long et en travers) permettra la reconnexion du lit mineur avec le lit majeur, qui permettra le développement de zones humides sur une surface estimée de 13ha.....  
La finalité du projet conduira à une amélioration des conditions écologiques du ruisseau et amènera une plus grande diversité de micro-habitats et, à terme, une biodiversité caractéristique des zones humides présentes dans la plaine de la Woèvre.....  
.....  
.....

Suite sur papier libre

**D. QUELLES SONT LA NATURE ET LES MODALITÉS DE DESTRUCTION, D'ALTÉRATION OU DE DÉGRADATION \***

Destruction  Préciser : Destruction de leur habitat sur la zone d'emprise des travaux, soit 2050m linéaires, 1.1ha de roselières sèches et environ 0.6ha de boisement, par comblement de l'ancien tracé

Altération  Préciser : Perturbation des mollusques et dégradation de leur habitat par les matières en suspension à l'aval du chantier

Dégradation  Préciser :

Suite sur papier libre

**E. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES ENCADRANT LES OPÉRATIONS \***

Formation initiale en biologie animale  Préciser : Formation universitaire

Formation continue en biologie animale  Préciser :

Autre formation  Préciser : Expériences professionnelles de 10 ans en matière de gestion conservation des habitats et espèces des milieux aquatiques et humides

**F. QUELLE EST LA PÉRIODE OU LA DATE DE DESTRUCTION, D'ALTÉRATION OU DE DÉGRADATION**

Préciser la période : Août-septembre 2021  
ou la date :

**G. QUELS SONT LES LIEUX DE DESTRUCTION, D'ALTÉRATION OU DE DÉGRADATION**

Régions administratives : Grand-Est  
Départements : Meuse  
Cantons : Saint-Mihiel  
Communes : Bouconville-sur-Madt

**H. EN ACCOMPAGNEMENT DE LA DESTRUCTION, DE L'ALTÉRATION OU DE LA DÉGRADATION, QUELLES SONT LES MESURES PRÉVUES POUR LE MAINTIEN DE L'ESPÈCE CONCERNÉE DANS UN ÉTAT DE CONSERVATION FAVORABLE \***

Reconstitution de sites de reproduction et aires de repos   
Mesures de protection réglementaires   
Mesures contractuelles de gestion de l'espace   
Renforcement des populations de l'espèce   
Autres mesures  Préciser : Une gestion en faveur d'une mosaïque de milieux sera menée, déterminée par les suivis biologiques et écologiques menés post-travaux

Préciser éventuellement à l'aide de cartes ou de plans les mesures prises pour éviter tout impact défavorable sur la population de l'espèce concernée : Pêches de sauvetage de la malacofaune et de l'ichtyofaune présente sur les tronçons à restaurer et transfert en amont du site sur un tronçon non modifié  
Mise en place de filtres lors de la phase chantier  
Gestion du lit majeur après travaux en faveur d'une mosaïque de milieux humides

Suite sur papier libre

**I. COMMENT SERA ÉTABLI LE COMPTE RENDU DE L'OPÉRATION**

Bilan d'opérations antérieures (s'il y a lieu) :

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser : Suivis annuels les trois premières années, qui donneront lieu à des rapports  
Les suivis écologiques et biologiques du site après travaux concerneront :  
- l'évolution de la population de Mulette épaisse du ruisseau, avec la recherche d'hypothèse de facteurs expliquant l'absence de recrutement  
- la nature et l'évolution des milieux humides et prairiaux post travaux, et des espèces des différents ordres contactés lors de l'état initial, présentes sur ces milieux

\* cocher les cases correspondantes

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès des services préfectoraux.

Fait à Sarrebourg  
le 14 décembre 2020  
Votre signature