

**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) : Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses affluents Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : Adresse : N° 300 chemin des Prés Moulins Commune   Saint-Pierre-en-Faucigny Code postal  74800 Nature des activités : compétences relatives à la GEMAPI – Gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations Qualification :

B. QUELS SONT LES ESPECES CONCERNÉES PAR L'OPÉRATION		
Nom commun ( <i>Nom scientifique</i> )	Effectifs estimés	Description (1)
<b>Reptiles</b>		
Lézard des murailles ( <i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768))	15 à 30 individus	Plusieurs individus de Lézard des murailles observés effectivement au niveau de la zone projet mais espèce commune qui peut être plus représentée. Le Lézard des deux raies reste potentiel mais n'a pas été observé sur la zone projet.
Lézard à deux raies ( <i>Lacerta bilineata</i> (Daudin, 1802))	Potentiel – inconnus	Mesures de réduction géographiques de façon générale Travaux par tronçon et décalage des travaux entre Borne et Arve
Vipère aspic ( <i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758))	Potentielle – donnée bibliographique	Adaptation des périodes de travaux Restauration de fourrés, haies, alignements d'arbres, restauration de boisements, pelouses sèches Création de 10 hibernaculums.  Détail : Cf. – dossier DDEP
Orvet fragile ( <i>Anguis fragilis</i> (Linnaeus, 1758))	2 à 10 individus	Espèces plutôt liées aux milieux ombragés, boisés, assez bien représentées localement au niveau de l'Arve (Orvet fragile) ou du Borne (Couleuvre d'Esculape)
Couleuvre d'Esculape ( <i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768))	Potentielle - inconnus	Mesures de réduction en phase travaux (barrières petite faune, défrichage à l'avancée), préservation d'un continuum boisé, plantation de haies, effet lisière augmenté, restauration d'ourlets, de pelouses sèches Création de 10 hibernaculums.  Compensation via la restauration de boisements.  Détail : Cf. – dossier DDEP
Couleuvre helvétique ( <i>Natrix helvetica</i> (Lacépède, 1789))	Potentielle - inconnus	Espèce potentielle observée sur l'Arve plus en amont et en aval  Mesures de réduction géographiques de façon générale Travaux par tronçon Restauration des milieux naturels Elargissement du Borne à la confluence (amont du projet Arve)

		<p>Barrières amphibiens Sauvetage avant destruction dans l'emprise travaux Arasement de la digue des Bordets et laisser gagner le lit de l'Arve Reconstituer les bancs de graviers Création de 10 hibernaculums.</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>
<b>Amphibiens</b>		
Grenouille rieuse ( <i>Pelophylax ridibundus</i> (Pallas, 1771))	Entre 20 et 30 individus	<p>Mesures de réduction géographiques de façon générale Travaux par tronçon Restauration des milieux naturels Elargissement du Borne à la confluence (amont du projet Arve) Barrières amphibiens Sauvetage avant destruction dans l'emprise travaux Arasement de la digue des Bordets et laisser gagner le lit de l'Arve Reconstituer les bancs de graviers</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>
<b>Mammifères</b>		
Hérisson d'Europe ( <i>Erinaceus europaeus</i> (Linnaeus, 1758))	Potentiel - inconnu	<p>Espèce potentielle – risque non nul d'écrasement en phase chantier</p> <p>Mesures de réduction géographiques de façon générale Accompagnement lors de l'abattage Barrières petite faune Restauration de fourrés, haies, boisements</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>
Ecureuil roux ( <i>Sciurus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758))	Inconnus	<p>Risque non nul d'écrasement en phase chantier</p> <p>Mesures de réduction géographiques de façon générale Accompagnement lors de l'abattage Restauration de fourrés, haies, boisements</p> <p>Compensation via la restauration de boisements.</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>
Muscardin ( <i>Muscardinus avellanarius</i> (Linnaeus, 1758))	Minimum 2 individus	<p>Risque non nul d'écrasement en phase chantier</p> <p>Mesures de réduction géographiques de façon générale Restauration de fourrés, haies, boisements Sauvetage éventuel Compensation via la restauration de milieux semi-ouverts de type fourrés.</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>
Castor d'Eurasie ( <i>Castor fiber</i> (Linnaeus, 1758))	2 terriers avérés en 2019	<p>2 terriers avérés (données 2019)</p> <p>1 - Actualisation du diagnostic avant travaux 2- Balisage des terriers et gîtes 3- Formation et sensibilisation par un écologue de l'équipe chantier 4- Effarouchement 5- Vérification présence 6- Démontage du terrain hors période du 1<sup>er</sup> avril au 31 juillet et hors périodes les plus froides. Défrichage aux abords des terriers</p> <p>Validation du protocole avec l'OFB selon sa doctrine interne.</p> <p>Travaux rive par rive/par secteurs.</p> <p>Détail : Cf. – dossier DDEP</p>

Crossope aquatique ( <i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771))	Potentielle – détectée par ADNé	Détectée par ADNé – habitats favorables mais population inconnue
Crossope de Miller ( <i>Neomys milleri</i> (Mottaz, 1907))	Potentielle	Mesures de réduction géographiques de façon générale Réalisation de travaux par tronçon, préservation de zones de quiétude Libre circulation des organismes aquatiques Barrières spécifiques Crossopes Restauration de milieux naturels Diversifier les écoulements via les épis Démontage des enrochements et opération de sauvetage éventuelle Arasement de la digue des Bordets  Accompagnement par un spécialiste en phase travaux + formation des pelleteurs.  Détail : Cf. – dossier DDEP
Loutre d'Europe ( <i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758))	Potentielle	Espèce potentielle – données récentes à plusieurs kilomètres en amont de la zone projet (Passy)  Mesures de réduction géographiques de façon générale Réalisation de travaux par tronçon, préservation de zones de quiétude  Restauration de milieux naturels
Barbastelle d'Europe ( <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774))	Inconnus	12 arbres potentiellement favorables impactés.  Actualisation du diagnostic arbres remarquables Accompagnement par un chiroptérologue Abattage des arbres potentiellement favorables entre septembre et octobre (voire novembre dans le cas de conditions météorologiques favorables)  Préservation/ restauration d'un continuum boisé, méthode d'abattage des arbres potentiellement favorables, adaptation de la période d'abattage des arbres favorables, proscription des travaux de nuit  Installation de 24 gîtes arboricoles autonettoyants.  Compensation via la restauration de boisements.  Détail : Cf. – dossier DDEP
Murin à moustaches ( <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817))	Inconnus	
Murin de Brandt ( <i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845))	Potentiel	
Murin de Daubenton ( <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Murin de Natterer ( <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Murin cryptique ( <i>Myotis crypticus</i> (Ruedi, Ibáñez, Salicini, Juste & Puechmaille, 2019))	Potentiel	
Noctule commune ( <i>Nyctalus noctula</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Noctule de Leisler ( <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Pipistrelle commune ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774))	Inconnu	
Pipistrelle de Kuhl ( <i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Pipistrelle de Nathusius ( <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839))	Inconnu	
Pipistrelle pygmée ( <i>Pipistrellus pygmaeus</i> (Kuhl, 1817))	Inconnu	
Sérotine commune ( <i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774))	Potentielle	
Vespère de Savi ( <i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837))	Potentielle	
<b>Oiseaux</b>		
Bergeronnette des ruisseaux ( <i>Motacilla cinerea</i> , (Tunstall, 1771))	3 à 10 couples	Plusieurs mesures d'évitement et de réduction.
Bergeronnette grise ( <i>Motacilla alba</i> (Linnaeus, 1758))	3 à 10 couples	Adaptation des périodes de travaux, réduction des incidences sur les basses terrasses et les bancs d'alluvions Travaux par tronçons / rive par rive Reconstitution des bancs de graviers Arasement de la digue des bordets et laisser gagner le lit de l'Arve Installation de nichoirs pour le Harle bièvre.
Petit Gravelot ( <i>Charadrius dubius</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples – non nicheurs sur la zone projet	
Chevalier guignette ( <i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples – non nicheurs	

	sur la zone projet	Détail : Cf. – dossier DDEP
Cinque plongeur ( <i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758))	Potentiel – 1 à 3 couples	
Martin-pêcheur d'Europe ( <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Harle bièvre ( <i>Mergus merganser</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Buse variable ( <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Chardonneret élégant ( <i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758))	2 à 5 couples	
Epervier d'Europe ( <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758))	1 couple	
Fauvette à tête noire ( <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus 1758))	15 à 20 couples	
Grand Cormoran ( <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758))	Non nicheur – 10 à 30 individus au dortoir en 2018	
Grimpereau des jardins ( <i>Certhia brachydactyla</i> (C.L. Brehm, 1820))	2 à 5 couples	
Héron cendré ( <i>Ardea cinerea</i> (Linnaeus, 1758))	1 couple – nicheur hors zone projet	
Hirondelle de fenêtre ( <i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples à proximité – hors zone projet	
Hirondelle rustique ( <i>Hirundo rustica</i> (Linnaeus, 1758))	Non nicheur sur la zone projet	Plusieurs mesures d'évitement et de réduction. Adaptation des périodes des travaux, réduction des incidences sur les boisements humides sur basses terrasses
Héron pourpré ( <i>Ardea purpurea</i> (Linnaeus, 1758))	Non nicheur	Préservation/ restauration d'un continuum boisé et restauration d'habitats boisés ou arborés (génie végétal, plantation de fourrés mésohygrophiles, de boisements humides, de haies)
Hypolaïs polyglotte ( <i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817))	1 à 3 couples	Installation de 30 nichoirs de trois grands types (types « pot », types « semi-ouverts », type « grimpereau »)
Loriot d'Europe ( <i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758))	Potentiel – 1 à 2 couples	
Martinet noir ( <i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758))	Non nicheur	
Mésange à longue queue ( <i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758))	3 à 5 couples	Compensation via la restauration de boisements.
Mésange bleue ( <i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758))	9 à 15 couples	Détail : Cf. – dossier DDEP
Mésange charbonnière ( <i>Parus major</i> Linnaeus 1758)	11 à 20 couples	
Mésange huppée ( <i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Mésange nonnette ( <i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Mésange noire ( <i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Milan noir ( <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783))	Non nicheur – 1 couple potentiel	
Moineau domestique ( <i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758))	15 à 20 couples nicheurs à proximité	
Pic épeiche ( <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758))	3 à 6 couples	
Pic vert ( <i>Picus viridis</i> (Linnaeus, 1758))	Potentiel – 1 à 2 couples	
Pinson des arbres ( <i>Fringilla coelebs</i> (Linnaeus, 1758))	12 à 20 couples	
Pipit des arbres ( <i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	

Pipit spioncelle ( <i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758))	Non nicheur	
Pouillot véloce ( <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887))	5 à 10 couples	
Roitelet à triple bandeau ( <i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820))	3 à 5 couples	
Roitelet huppé ( <i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758))	1 à 3 couples	
Rossignol philomèle ( <i>Luscinia megarhynchos</i> (C.L.Brehm, 1831))	1 à 3 couples	
Rougegorge familier ( <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758))	3 à 6 couples	
Rougequeue noir ( <i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774))	3 à 6 couples à proximité	
Serin cini ( <i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1758))	10 à 15 couples sûr ou à proximité	
Sittelle torchepot ( <i>Sitta europaea</i> (Linnaeus, 1758))	3 à 6 couples	
Troglodyte mignon ( <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758))	2 à 5 couples	
Verdier d'Europe ( <i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758))	4 à 6 couples sûr ou à proximité	
<b>Poissons</b>		
Ombre commun ( <i>Thymallus thymallus</i> (Linnaeus, 1758))		Pêche de sauvetage Permettre la libre circulation des organismes aquatiques Elargissement de la confluence Borne/Arve Diversifier les écoulements à l'aide d'épis Sauvetage éventuel Arasement de la digue des bordets Reconstitution des bancs de graviers  Détail : Cf. – dossier DDEP
Truite commune ( <i>Salmo trutta</i> (Linnaeus, 1758))		

(1) Nature des spécimens, sexe, signes particuliers

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

Protection de la faune ou de la flore	<input 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 checked="" type="checkbox"/>
Étude écoéthologique	<input type="checkbox"/>	Protection de la santé publique	<input type="checkbox"/>
Étude génétique ou biométrique	<input type="checkbox"/>	Protection de la sécurité publique	<input checked="" type="checkbox"/>
Étude scientifique autre	<input type="checkbox"/>	Motif d'intérêt public majeur	<input checked="" 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 : L'ensemble des endiguements présentent des risques de ruptures, liées notamment aux phénomènes d'érosion interne, d'érosion externe et de glissement. Le programme de confortement des digues s'inscrit dans le PAPI du territoire du SAGE de l'Arve. Les objectifs du projet s'articulent autour de trois axes : hydraulique et sureté, environnement, paysage et usage.

Le projet structurel (CNR) a évolué pour permettre une diminution des emprises au sein des secteurs de basses-terrasses, l'élargissement à la confluence Borne/Arve, la diversification des écoulements via la création d'épis.

.....  
Suite sur papier libre

### D. QUELLES SONT LES MODALITÉS ET LES TECHNIQUES DE L'OPÉRATION

(renseigner 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 :

Par précaution, essentiellement pour :



population de l'espèce concernée :

Voir dossier complet :

Suite sur papier libre

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

Bilan d'opérations antérieures (s'il y a lieu) : Mise en place d'un suivi faune à long terme – détail cf. DDEP

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser : Suivi des mesures sera réalisé pendant 20 années (Modalités varient selon les groupes d'espèces mais globalement n+1 ; n+2 ; n+5 ; n+10 ; n+15 ; n+20) – détail cf. DDEP

\* 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.....**BONNEVILLE**.....  
le.....  
signature **01 AVR. 2025** Votre

Le Président,  
Bruno FOREL



