

1.3 ESPECES CONCERNEES PAR LA DEMANDE DE DEROGATION

Voir Cerfa ci-après

Voir Cerfa ci-après



N° 13 614*01

**DEMANDE DE DEROGATION
POUR LA DESTRUCTION, L'ALTERATION, OU LA DEGRADATION
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
délivré au 4° de l'article L. 411-2 du code de l'environnement portant sur des espèces de faune et de flore sauvages protégées

A. VOTRE IDENTITE

Nom et Prénom :

ou Denomination (pour les personnes morales) : Centrale Solaire Orion 1

Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : Stéphane Michaut, Directeur Développement

Adresse : N° Rue C/o Energie Bat A Ardeparc de Fuveau, lieu-dit Plan de Fabrique

Commune FUYEBAU

Code postal 13710

Nature des activités : Producteur d'énergies renouvelables

Qualification : SAS

B. QUELS SONT LES SITES DE REPRODUCTION ET LES AIRES DE REPOS DETRUIS, ALTERES OU DEGRADES

ESPECE ANIMALE CONCERNEE Nom scientifique Nom commun	Description (1)
B1	Liste complète des espèces faunistiques protégées concernées par le projet + description des sites de reproduction et les aires de repos détruits, altérés ou dégradés jointes dans les tableaux B ci-après
B2	
B3	
B4	
B5	

(1) Préciser les éléments physiques et biologiques des sites de reproduction et aires de repos auxquels il est porté atteinte

C. QUELLE EST LA FINALITE DE LA DESTRUCTION, DE L'ALTERATION OU DE LA DEGRADATION *

Protection de la faune ou de la flore	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux forêts	<input type="checkbox"/>
Sauvage 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 checked="" type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheries	<input type="checkbox"/>	Destruction 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

Outre la création d'emplois associée principalement à la phase de chantier, le projet de parc solaire d'environ 4,75 MWC de puissance devrait produire environ 5,48 MWh annuels (soit la consommation d'électricité d'environ 2000 habitants par an). Cette production d'énergie renouvelable à partir du soleil permet également une économie carbone associée d'environ 7.620 t de CO2 sur les 30 ans d'exploitation.

*Noté sur papier libre

D. QUELLES SONT LA NATURE ET LES MODALITES DE DESTRUCTION, D'ALTERATION OU DE DEGRADATION *

Destruction Préciser :
 Cf tableau B précisant la nature et la quantification des incidences résiduelles

.....

Altération Préciser :

.....

Dégradation Préciser :

.....

Révisé sur papier libre

E. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES ENCADRANT LES OPERATIONS. *

Formation initiale en biologie animale Préciser : Ingénieur écologue.....

Formation continue en biologie animale Préciser :

Autre formation Préciser :

F. QUELLE EST LA PERIODE OU LA DATE DE DESTRUCTION, D'ALTERATION OU DE DEGRADATION

Préciser la période : Durée de chantier.....
 ou la date :

G. QUELS SONT LES LIEUX DE DESTRUCTION, D'ALTERATION OU DE DEGRADATION

Régions administratives : Bourgogne-France-Comté.....

Département : NIEVRE.....

Cantons :

Communes : La Machine.....

H. EN ACCOMPAGNEMENT DE LA DESTRUCTION, DE L'ALTERATION OU DE LA DEGRADATION, QUELLES SONT LES MESURES PREVUES POUR LE MAINTIEN DE L'ESPECE CONCERNEE DANS UN ETAT DE CONSERVATION FAVORABLE *

Reconstitution de sites de reproduction et sites de repos

Mesures de protection réglementaires

Mesures contractuelles de gestion de l'espace

Renforcement des populations de l'espace

Autres mesures Préciser :

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 : Exemples: pré-traité modifié pour minimiser l'impact du projet sur les habitats naturels sensibles / ... Réduction/réalisation des travaux les plus impactants en dehors des périodes de reproduction, maîtrise de l'emploi des travaux et des voies d'accès, mise en défens de zones sensibles, prévention et gestion des pollutions en phase de chantier, ... maintien des continuités par des plantations et clôture transparente; procédures spécifiques dédiées aux arbres gîtes potentiels chiroptères, insectes saproxyliques et procédures spécifiques dédiées au sauvetage des amphibiens / Compensation; reconstitution d'habitats de reproduction et de repos, gestion extensive, mise en sénescence

Révisé sur papier libre Cf dossier

I. COMMENT SERA ETABLI LE COMPTE RENDU DE L'OPERATION

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

.....

.....

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser :

La réalisation du projet fera l'objet d'un suivi par un écologue dont les comptes rendus de ce suivi seront régulièrement établis et transmis

* cocher les cases correspondantes

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'information, 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 préfecturaux.

Fait à Faveau le 21/03/24
 Votre signature  Stéphane MICHAUT
 numériquement par
 Stéphane MICHAUT
 Date : 2024.03.22
 09:43:47+01'00'

B – Liste des espèces

Taxons	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Objet de la dérogation		
			Destruction d'habitats	Destruction d'individus	Prélèvement
Amphibiens	Crapaud commun (présence avérée)	<i>Bufo bufo</i>	X	X	X
	Grenouille agile (présence avérée)	<i>Rana dalmatina</i>	X	X	X
	Salamandre tachetée (présence avérée)	<i>Salamandra salamandra</i>	X	X	X
	Triton palmé (présence avérée)	<i>Lissotriton helveticus</i>	X	X	X
	Grenouille verte (présence avérée)	<i>Pelophylax sp</i>	X	X	X
	Grenouille rousse (présence potentielle)	<i>Rana temporaria</i>	X	X	X
	Triton alpestre (présence potentielle)	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	X	X	X
	Reptiles	Lézard des murailles (présence avérée)	<i>Podarcis muralis</i>	X	X
Lézard à deux raies (présence avérée)		<i>Lacerta bilineata</i>	X	X	
Couleuvre d'Esculape (présence avérée)		<i>Zamenis longissimus</i>	X	X	
Orvet fragile (présence avérée)		<i>Anguis fragilis</i>		X	
Couleuvre helvétique (présence avérée)		<i>Natrix helvetica</i>	X	X	
Oiseaux		Accenteur mouchet	<i>Prunella modularis</i>	X	
	Bruant zizi	<i>Emberiza cirius</i>	X		
	Buse variable	<i>Buteo buteo</i>	X		
	Chardonneret élégant	<i>Carduelis carduelis</i>	X		
	Coucou gris	<i>Cuculus canorus</i>	X		
	Fauvette à tête noire	<i>Sylvia atricapilla</i>	X		
	Gobemouche gris	<i>Muscicapa striata</i>	X		
	Grimpereau des jardins	<i>Certhia brachydactyla</i>	X		
	Loriot d'Europe	<i>Oriolus oriolus</i>	X		
	Mésange à longue queue	<i>Aegithalus caudatus</i>	X		
	Mésange bleue	<i>Cyanistes caeruleus</i>	X		
	Mésange charbonnière	<i>Parus major</i>	X		
	Pic épeiche	<i>Dendrocopos major</i>	X		
	Pic vert	<i>Picus viridis</i>	X		
	Pinson des arbres	<i>Fringilla coelebs</i>	X		
	Pouillot véloce	<i>Phylloscopus collybita</i>	X		
	Rosignol philomèle	<i>Luscinia megarhynchos</i>	X		
	Rougegorge familier	<i>Erithacus rubecula</i>	X		
Sittelle torchepot	<i>Sitta europaea</i>	X			
Troglodyte mignon	<i>Troglodytes troglodytes</i>	X			

Taxons	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Objet de la dérogation		
			Destruction d'habitats	Destruction d'individus	Prélèvement
Mammifère (hors chiroptères)	Hérisson d'Europe (présence potentielle)	<i>Erinaceus europaeus</i>	X	X	
	Ecureuil roux (présence potentielle)	<i>Sciurus vulgaris</i>	X		
Chiroptères	Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	X	X	
	Pipistrelle de Kuhl	<i>Pipistrellus kuhli</i>	X	X	
	Pipistrelle pygmée	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	X	X	
	Pipistrelle de Nathusius	<i>Pipistrellus nathusii</i>	X	X	
	Murin de Daubenton	<i>Myotis daubentoni</i>	X	X	
	Murin à oreilles échanquées	<i>Myotis emarginatus</i>	X	X	
	Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>	X	X	
	Barbastelle d'Europe	<i>Barbastella barbastellus</i>	X	X	
	Noctule commune	<i>Nyctalus noctula</i>	X	X	
	Sérotine commune	<i>Eptesicus serotinus</i>	X	X	
	Murin de Brandt	<i>Myotis brandtii</i>	X	X	
Insectes	Murin de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>	X	X	
	Cuivré des marais	<i>Lycaena dispar</i>	X	X	

B – Habitats de reproduction et aires de repos concernés

Taxons	Nom vernaculaire	Incidences résiduelles	
		Nature	Quantification
Amphibiens	Crapaud commun (présence avérée)	Destruction d'habitats de reproduction et de repos Destruction potentielle d'individus Déplacement de proximité	Habitats de reproduction : 98 m ² Habitats de repos : 5,7 ha
	Grenouille agile (présence avérée)		
	Salamandre tachetée (présence avérée)		
	Triton palmé (présence avérée)		
	Grenouille verte (présence avérée)		
	Grenouille rousse (présence potentielle)		
	Triton alpestre (présence potentielle)		
Reptiles	Lézard des murailles (présence avérée)	Destruction d'habitats de reproduction et de repos	4,5 ha
	Lézard à deux raies (présence avérée)	Destruction potentielle d'individus	2,3 ha de milieux fermés 3,4 ha de milieux semi-ouverts et de lisières

Taxons	Nom vernaculaire	Incidences résiduelles			
		Nature	Quantification		
	Couleuvre d'Esculape (présence avérée)	Dérangement de proximité			
	Orvet fragile (présence avérée)				
	Couleuvre helvétique (présence avérée)				
Oiseaux	Chardonneret élégant	Destruction d'habitats de reproduction du cortège des milieux semi-ouverts (friches, landes et fourrés) Dérangement de proximité	3,2 ha de milieux semi-ouverts		
	Gobemouche gris				
Oiseaux	Buse variable	Destruction d'habitats de reproduction du cortège des milieux fermés Dérangement de proximité	2,4 ha de milieux fermés		
	Accenteur mouchet				
	Coucou gris				
	Fauvette à tête noire				
	Bruant zizi				
	Grimpereau des jardins				
	Rossignol philomèle				
	Loriot d'Europe				
	Rougegorge familier				
	Mésange à longue queue				
	Mésange bleue				
	Mésange charbonnière				
	Sittelle torchepot				
	Troglodyte mignon				
	Pic épeiche				
	Pic vert				
	Pinson des arbres				
	Pouillot véloce				
	Guêpier d'Europe (pas de reproduction sur site)			Dérangement de proximité	-
	Martinet noir (pas de reproduction sur site)				
Mésange noire (pas de reproduction sur site)					
Mésange nonnette (pas de reproduction sur site)					
Mammifères (hors chiroptères)	Hérisson d'Europe (présence potentielle)	Destruction d'habitats de reproduction et de repos Destruction potentielle d'individus Dérangement de proximité	3,2 ha (fourrés)		
	Ecureuil roux (présence potentielle)		2,4 ha (boisements)		
Chiroptères	Pipistrelle commune		7 gîtes potentiels		

Taxons	Nom vernaculaire	Incidences résiduelles	
		Nature	Quantification
	Pipistrelle de Kuhl	Perte d'habitats de reproduction potentielle Dérangement de proximité	2,19 ha de boisements très favorables
	Pipistrelle pygmée		
	Pipistrelle de Nathusius		
	Murin de Daubenton		
	Murin à oreilles échancrées		
	Noctule de Leisler		
	Barbastelle d'Europe		
	Noctule commune		
	Sérotine commune		
	Murin de Brandt		
Murin de Natterer			
Chiroptères	Grand Murin	Dérangement de proximité Pas de reproduction potentielle sur le site	-
	Oreillard gris		
	Petit Rhinolophe		
Insectes	Cuivré des marais	Destruction d'habitat de reproduction et de repos Destruction potentielle d'individus Dérangement de proximité	2 584 m ² de milieux ouverts

cerfa
N° 13 616*01

DEMANDE DE DÉROGATION

POUR : LA CAPTURE OU L'ENLEVEMENT*
 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
 Article 19 février 2007 fixant les conditions de demande et d'instruction des dérogations
 définies au 4° de l'article L. 411-2 du code de 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) : Centrale Solaire Orion 1
 Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : Stéphane Michaut, Directeur Développement
 Adresse : N° Rue Cio Tenergie Bat A Arleparc de Fuveau, lieu-dit Plan de Fabrigne
 Commune Fuveau
 Code postal 13710
 Nature des activités : Producteur d'énergies renouvelables
 Qualification : SAS

B. QUELS SONT LES SPÉCIMENS CONCERNÉS PAR L'OPÉRATION

Nom scientifique	Quantity	Description (1)
B1		Liste complète des espèces faunistiques protégées concernées par le projet jointe dans le tableau ci-après
B2		
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 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"/>
Inventory 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 checked="" type="checkbox"/>
Prévention de dommages à l'élevage	<input type="checkbox"/>	Détention en petites quantités	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheurs	<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. Pour la création d'emplois associée principalement à la phase de chantier, le projet de parc solaire d'environ 4,75 MWc de puissance devrait produire 5,48 MWh annuels (soit la consommation électrique d'environ 2000 habitants par an). Cette production d'énergie renouvelable à partir du soleil permet également une économie carbone associée d'environ 7 000 t de CO₂ sur les 30 ans d'exploitation.

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

DE CAPTURE OU ENLEVEMENT*

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 :

Aucune conservation, relâche immédiate à proximité du site

S'il y a lieu, préciser la date, le lieu et les conditions de relâcher :
Les captures d'amphibiens auront lieu durant la phase chantier au coup par coup lors de leur détection

Capture manuelle Capture au filet
 Capture avec époussette Pièges Préciser :
 Autres moyens de capture Préciser :

Utilisation de sources lumineuses Préciser :
 Utilisation d'émissions sonores Préciser :

Modalités de marquage des animaux (description et justification) :

D. 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 : **Destruction par les engins de chantier lors du déboisement et débroussaillage, destruction par collision avec les véhicules sur la voie**

E. 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 :

F. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES CHARGÉES DE L'OPÉRATION *

Formation initiale en biologie animale Préciser : **Ingénieur écologue**
 Formation continue en biologie animale Préciser :
 Autre formation Préciser :

G. QUELLE EST LA PÉRIODE OU LA DATE DE L'OPÉRATION

Préciser la période : **Durée du chantier**
 ou la date :

H. OÙ SE SONT LES LIEUX DE L'OPÉRATION

Régions administratives : **Bourgogne-Franche-Comté**
 Départements : **Nievre**
 Cantons :
 Communes : **La Machine**

I. 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 : **CT DOSSIER**

J. COMMENT SE RA ETABLIT LE COMPTE RENDU DE L'OPÉRATION

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

Modalités de compte rendu des opérations à réaliser :
 La réalisation du projet fera l'objet d'un suivi par un écologue dont les comptes rendus de ce suivi seront régulièrement établis et transmis

* rechercher les cases correspondantes

La loi n° 75-17 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 perfectionnés.

Fait à **FUYEUX**
 le **21/03/2024**
 Votre signature 

Signé numériquement par
 Stéphane MICHAUX
 Date : 2024.03.22
 59.42.51+0100

B – Liste des spécimens concernés

Précision : Le nombre et le sexe des individus concernés ne peuvent être à ce jour connus, la demande étant faite par anticipation et potentialité d'impact en phase de chantier.

Taxons	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Objet de la dérogation	
			Destruction d'individus	Prélèvement
Amphibiens	Crapaud commun (présence avérée)	<i>Bufo bufo</i>	X	X
	Grenouille agile (présence avérée)	<i>Rana dalmatina</i>	X	X
	Salamandre tachetée (présence avérée)	<i>Salamandra salamandra</i>	X	X
	Triton palmé (présence avérée)	<i>Lissotriton helveticus</i>	X	X
	Grenouille verte (présence avérée)	<i>Pelophylax sp</i>	X	X
	Grenouille rousse (présence potentielle)	<i>Rana temporaria</i>	X	X
	Triton alpestre (présence potentielle)	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	X	X
Reptiles	Lézard des murailles (présence avérée)	<i>Podarcis muralis</i>	X	
	Lézard à deux raies (présence avérée)	<i>Lacerta bilineata</i>	X	
	Couleuvre d'Esculape (présence avérée)	<i>Zamenis longissimus</i>	X	
	Orvet fragile (présence avérée)	<i>Anguis fragilis</i>	X	
	Couleuvre helvétique (présence avérée)	<i>Natrix helvetica</i>	X	
Mammifère (hors chiroptères)	Hérisson d'Europe (présence potentielle)	<i>Erinaceus europaeus</i>	X	
Insectes	Cuivré des marais	<i>Lycaena dispar</i>	X	