

Évaluation des incidences Natura 2000

en application des articles L414-4 et R414-23 du code de l'environnement

(voir notice explicative en annexe)

A. Caractéristiques du projet :

Description sommaire du projet (1) :

Le projet est une centrale photovoltaïque au sol de puissance inférieure à 1 MWc. Les aménagements prévus sont les suivants :

- Surface clôturée ou ZIP (Zone d'Implantation du Projet) : 1,3 ha
- Surface de panneaux solaires : 0,5 ha
- Piste périphérique enherbée
- Onduleurs décentralisés fixés sur les structures ou dans un shelter
- Armoire TGBT
- Haie paysagère

Les travaux sont prévus en 2027 (hiver ou automne) et dureront 2 à 3 mois.

Un débroussaillage et un nivellement seront effectués au préalable ainsi que la coupe d'une quinzaine d'arbres : soit des arbres isolés en milieu de parcelle, soit des arbres en bordure sud-ouest du parc et un au nord-est.

Les phases de la construction comportent ensuite :

- la préparation du terrain (piquetage, pose de la clôture et du portail, installation de la base de vie et de la zone de stockage) ;
- l'installation des pieux ou des longrines de lestage selon le type de fondations choisi ;
- le montage mécanique des structures et la pose des modules PV ainsi que leur raccordement électrique ;
- la pose des onduleurs sur les structures ou dans un shelter et leur raccordement jusqu'aux points de livraison ;
- la pose d'une armoire TGBT ;
- la mise à la terre des modules, des structures métalliques et des onduleurs ;
- le passage du bureau de contrôle pour l'obtention du CONSUEL ;
- les travaux de raccordement par ENEDIS ;
- les essais et la mise en service du raccordement au réseau avec ENEDIS ;
- la plantation d'une haie paysagère.

Préciser le nom des personnes et structures concertées pour la réalisation de l'évaluation des incidences (animateur Natura 2000, chargé de mission Natura 2000...etc...)

- Samuel ESNOUF - Chargé de projets (pôle territorial Puy-de-Dôme) – CEN Auvergne

Coordonnées du porteur du projet (2) :

CDEAURA01

04 56 40 04 20

production@aura.enercoop.fr

Contact : Cécile Miquel – 07 57 18 14 17 – cecile.miquel@aura.enercoop.fr

Commune, lieu-dit :

5 esplanade Andry Farcy
38000 Grenoble

Sites Natura 2000 les plus proches (3) :

Nom du site	Distance par rapport au projet
ZPS FR8312013 « Val d'Allier Saint Yorre-Joze »	0 km

ZSC FR8301032 « Zones alluviales de la Confluence Dore-Allier »	0,4 km
ZSC FR8301033 « Plaine des Varennes »	6 km
ZSC FR8301016 « Vallée de l'Allier Sud »	7,8 km
ZSC FR8302005 « Gîtes à Chauves-Souris, 'Contreforts et Montagne Bourbonnaise' »	8,4 km

Plans joints : ☒ Plan de situation (4) ☒ Plan du projet (5)

B. Analyse des incidences sur les sites Natura 2000

Si le projet est situé à l'intérieur ou à moins de 200 m d'un site Natura 2000, analyser les incidences du projet sur les habitats et les espèces d'intérêt communautaire (6) dans un rayon de 200 m :

ZPS FR8312013 « Val d'Allier Saint Yorre-Joze »

N° de l'habitat / Nom de l'espèce ou du groupe d'espèces (7)	Localisation par rapport au projet (7)	Incidences possibles du projet (8)	Mesures prises pour limiter les incidences (8)
Habitats : aucun	Sans objet	Incidence négligeable. Les habitats de la ZIP ont été profondément remaniés et artificialisés jusque dans un passé récent et ne sont guère susceptibles d'accueillir des espèces ayant contribué à la désignation de la ZPS.	Sans objet
Espèces : 39 espèces d'intérêt communautaire (Oiseaux). Voir liste détaillée dans le cas par cas.	Milan noir et Pic mar contactés durant les inventaires en dehors de la ZIP	Incidence négligeable. Au mieux, des espèces encore largement répandues comme la Pie-grièche écorcheur (non notée durant les inventaires) ou le Milan noir pourraient occasionnellement s'alimenter dans la ZIP.	Les mesures proposées sont détaillées dans le prédiagnostic écologique réalisé. Celles plus particulièrement en lien avec les oiseaux sont : <ul style="list-style-type: none"> - Conservation des fourrés et des arbustes bordant la parcelle - Adaptation du calendrier des travaux (septembre à février)

Explications complémentaires :

Cette ZPS englobe la ZIP mais est centrée sur le val d'Allier. Les habitats de la ZIP ne sont propices ni pour la reproduction ni pour l'alimentation régulière. Ils sont en effet très dégradés et non favorables. Deux espèces d'oiseaux de la Directive Oiseaux ont été observées durant les inventaires : un Milan noir seulement de passage en vol sans lien avec la ZIP, et un Pic mar chanteur dans les boisements le long de l'Allier. Pour ces deux espèces, les habitats de la ZIP ne sont propices ni pour la reproduction ni pour l'alimentation régulière.

Pour tous les projets, analyser les incidences possibles « à distance » (à plus de 200 m) sur les sites Natura 2000 les plus proches (9) :

ZSC FR8301032 « Zones alluviales de la Confluence Dore-Allier » à 400 m

<i>Incidences possibles du projet</i>	<i>Mesures prises pour limiter les incidences</i>
Incidence négligeable. Cette ZSC est située à proximité de la ZIP mais les habitats ayant contribué à sa désignation sont absents de la ZIP. Seules les espèces à grand rayon de déplacement comme les chiroptères pourraient éventuellement fréquenter à la fois la ZIP et la ZSC pour la chasse ; les habitats de la ZIP, profondément remaniés et artificialisés jusque dans un passé récent, sont toutefois peu propices.	Sans objet

Explications complémentaires :

Bien que la ZIP soit incluse dans la ZPS « Val d'Allier Saint Yorre-Joze » et à proximité immédiate de la ZSC « Zones alluviales de la Confluence Dore-Allier », aucun habitat ayant contribué à leur désignation ni aucune espèce inscrites sur les Annexe I de la Directives Oiseaux 79/409/CEE ou les Annexes II ou IV de la Directive Habitats-Faune-Flore ne sont effectivement présents dans la ZIP. Les habitats y sont en effet très dégradés et non favorables. Seules les espèces à grand rayon de déplacement comme les chiroptères pourraient éventuellement fréquenter à la fois la ZIP et la ZSC pour la chasse. Dans la ZIP, les gîtes potentiels pour les chiroptères sont extrêmement limités : les arbres sont trop jeunes ou avec un tronc étroit pour présenter des cavités intéressantes. Tout au plus, l'écorce décollée de quelques sujets morts à l'ouest de la ZIP pourraient héberger des individus isolés. Le boisement le long de l'Allier est nettement plus attractif avec de gros arbres, des loges de pics (plusieurs espèces ont été entendues durant l'inventaire), du lierre... Le chemin qui sépare le boisement de la ZIP forme une lisière qui peut être très propice à la chasse et au déplacement des chiroptères. Au mieux, la ZIP pourrait être utilisée occasionnellement comme zone de chasse.

Autres incidences possibles du projet sur les sites Natura 2000 (10) :

<i>Incidences possibles du projet</i>	<i>Mesures prises pour limiter les incidences</i>

c. Conclusion

Au regard de ce qui précède, le projet est-il de nature à avoir un effet significatif dommageable sur les habitats ou les espèces d'intérêt communautaire des sites Natura 2000 ?

☐

Oui

☒

Non

Si oui, un dossier complet devra être rédigé pour préciser les incidences, présenter les mesures alternatives, les mesures compensatoires éventuelles et l'ensemble des éléments prévus au III et IV de l'article R414-23 du code de l'environnement.

Si non, l'évaluation des incidences s'arrête ici.

Date : 26/03/2025

Signature du porteur de projet

Frédéric MARILLIER
Président CDEAURA01

Notice explicative

I- Avertissements, objet du formulaire :

Ce formulaire constitue une aide à la rédaction de l'évaluation des incidences Natura 2000 requise pour certains documents, programmes, projets, manifestations ou interventions (nous utiliserons le terme « projets ») en application de l'article L414-4 du code de l'environnement (« CE »). Le contenu de l'évaluation des incidences Natura 2000 est défini par l'article R414-23 du CE.

L'analyse réalisée sur la base du présent document constitue la première phase de l'évaluation des incidences Natura 2000 (parties I et II de l'article R414-23). En fonction de cette première analyse, deux suites sont possibles :

- S'il s'avère que le projet n'est pas de nature à porter atteinte à un site Natura 2000, l'évaluation pourra s'arrêter là.
- S'il s'avère que le projet est susceptible d'avoir des effets significatifs dommageables sur l'état de conservation des habitats naturels et des espèces qui ont justifié la désignation du(des) site(s), un dossier complet devra être rédigé pour prendre en compte l'ensemble des informations requises par l'article R414-23 du CE.

Ce document est conçu pour être rédigé de façon informatique (logiciels writer ou word). Les informations sont à indiquer dans les encadrés, en les élargissant autant que nécessaire. Pour les tableaux, ajouter autant de lignes que nécessaire.

Dans tous les cas, il est possible de rédiger un dossier complet (recommandé pour les projets complexes ou pouvant avoir des incidences multiples) ou d'utiliser un autre formulaire dans la mesure où les éléments indiqués dans le présent document sont présentés.

L'évaluation des incidences est rédigée par le porteur du projet. Elle est soumise à l'appréciation du service instructeur qui pourra solliciter toute information complémentaire s'il estime que les éléments présentés sont insuffisants ou erronés.

II- Explications :

(1) Présenter les éléments utiles à l'évaluation des incidences du projet :

- nature, objet,
- date de réalisation, durée,
- nombre de participants (pour les manifestations),
- surface, emprises (y compris des aménagements connexes),
- principales modalités de chantier (pour les travaux, aménagements, ouvrages), etc.

Toutefois, si ces éléments sont présentés dans un dossier associé, faire un renvoi vers ce dossier, en indiquant ses références précises (titre, procédure, n°, date).

(2) Indiquer le nom du porteur de projet. Indiquer également ses coordonnées complètes (adresse, téléphone, e-mail) si celles-ci ne figurent pas déjà dans le dossier associé

(3) Une cartographie des sites Natura 2000 du Puy-de-Dôme est consultable à l'adresse suivante :

www.puy-de-dome.gouv.fr > Politiques publiques > Environnement, eau, prévention des risques > Natura 2000

ou en cliquant sur ce lien : [Cartes Natura 2000 Puy-de-Dôme](#)

La cartographie de chaque site est également disponible dans le document d'objectif du site (voir ci-après).

(4) Joindre obligatoirement un plan de situation du projet par rapport aux sites Natura 2000 les plus proches, sauf si ce plan est déjà présenté dans un dossier associé.

(5) Si le projet est situé en tout ou partie dans un site Natura 2000, joindre un plan du projet à une échelle appropriée présentant tous les éléments utiles à l'évaluation des incidences : accès, parking, zone de chantier, zones de stockage, etc. , sauf si ce plan est déjà présenté dans un dossier associé.

(6) Les habitats et les espèces d'intérêt communautaire (ou d'intérêt européen) sont les habitats et les espèces listés par la Directive européenne « Habitat faune flore » qui justifient la désignation des sites Natura 2000. Chaque site Natura 2000 est donc désigné au titre d'un ou plusieurs habitats et/ou espèces d'intérêt communautaire. Ces habitats et ces espèces sont listés dans le Document d'objectif du site (voir point ci-après).

(7) Liste des habitats et des espèces susceptibles de se trouver à proximité du projet :

Voir le **document d'objectifs** (docob). La plupart des documents d'objectifs sont consultables en cliquant sur ce lien : [Docob](http://www.auvergne.developpement-durable.gouv.fr) ou en se rendant à l'adresse suivante : <http://www.auvergne.developpement-durable.gouv.fr> Accueil → Accès direct : Natura 2000 → État des lieux du réseau Natura 2000 en Auvergne → Documents d'objectifs et chartes Natura 2000. Si le document n'est pas en ligne, s'adresser soit à l'opérateur du site, soit à la DDT, soit à la DREAL Auvergne (coordonnées ci-après).

Si la localisation n'est pas indiquée avec suffisamment de précision, s'adresser à **l'opérateur du site** (coordonnées ci-après).

Pour les habitats, indiquer le numéro (4 caractères). Pour les espèces indiquer leurs noms français. Les habitats et les espèces peuvent être rassemblés par groupes

(8) Il est souvent nécessaire de connaître les caractéristiques des habitats d'intérêt communautaire ou les caractéristiques biologiques des espèces d'intérêt communautaire, ainsi que les habitats de ces espèces, pour déterminer les mesures à prendre pour éviter ou limiter les incidences. Ces informations peuvent se trouver soit dans le Docob du site, soit auprès de l'opérateur du site, soit sur internet : <http://www.natura2000.fr/>, rubrique « Rechercher et visualiser » / une espèce ou un habitat. Par ailleurs, le tableau ci-après présente quelques exemples d'incidences souvent rencontrées par grands types d'habitats et d'espèces.

Exemples d'incidences sur les habitats d'intérêt communautaire :

Habitats	Exemples d'incidences possibles	Exemples de mesures pour éviter ou limiter les incidences
Tous	Destruction directe par construction ou modification de l'usage du sol.	Adapter le projet pour éviter la destruction de l'habitat.
Tous	Dégradation par passages de véhicules lourds (hors des voies adaptées à ces véhicules)	Établir un plan de déplacement des véhicules de chantier compatible avec la localisation des habitats.
Tous	Dégradation par passages répétés de véhicules légers ou de piétons (hors sentiers), provoquant un tassement ou une érosion du sol ou la destruction de la végétation.	Lors des manifestations, canaliser les piétons ou les véhicules en dehors des zones les plus sensibles. Empêcher la divagation des véhicules.
Tous	Augmentation du risque de pollution accidentelle	Identifier les risques de pollution accidentelle et prendre des mesures pour les limiter (modalité des stockages, bacs de rétention, etc...)
Habitats de milieux ouverts (n° en 4..., 5... et 6...)	Modification de l'habitat par modification des pratiques culturales, plantation, modification de la végétation.	Conserver ou proposer un mode de gestion de l'habitat compatible avec sa conservation, après avis de la structure animatrice du site.
Habitats forestiers (n° en 9...)	Défrichement, plantations d'espèces non autochtones, réduction de la diversité des espèces ou réduction des espèces caractéristiques de cet habitat.	Éviter le défrichement. Éviter la plantation d'espèces allochtones. Conserver la diversité des espèces, et notamment celles qui caractérisent cet habitat.
Habitats d'eau courante (n° en 32..)	Colmatage du lit par rejet de matières en suspension lors de travaux en cours d'eau.	Limiter les matières en suspension par isolement de la zone des travaux.
	Modification du lit ou des berges d'un cours d'eau	Éviter l'artificialisation, l'uniformisation et la destruction de la végétation des berges.
Habitats d'eau stagnante et zones humides (n° en 31.. et 7...)	Remblai, creusement, assèchement	Éviter tout assèchement de zone humide
	Modification de l'alimentation en eau, par prélèvement, rejets, création de pistes, ...	Adapter les travaux pour éviter de modifier les écoulements superficiels en amont de l'habitat, ou rétablir ces écoulements.

Exemples d'incidences sur les espèces d'intérêt communautaire :

Espèces	Exemples d'incidences possibles	Exemples de mesures pour éviter ou limiter les incidences
Toutes	Destruction ou altération de l'habitat de l'espèce	Variable en fonction de l'espèce
Toutes	Obstacle au déplacement	Prévoir des passages permettant le déplacement de la faune (variables en fonction de l'espèce)
Oiseaux	Dérangement par un bruit anormalement élevé continu ou répété pendant la période la	Adapter la zone des travaux ou de la manifestation, ou leur période, en fonction des périodes de reproduction des espèces dont la

	plus favorable à la reproduction des oiseaux (mars-juillet)	présence à proximité est avérée, et en fonction de la sensibilité de ces espèces.
	Dérangement par passages à proximité immédiate des nids hors sentiers (ex : parcours d'escalade)	Organiser les parcours et les périodes en fonction de la présence d'oiseaux nichant à proximité.
Chauves-souris	Destruction de gîtes à chauves-souris par destruction ou transformation d'une partie de bâtiment susceptible d'abriter des chauves-souris.	Ne pas détruire ou transformer cette partie de bâtiment lorsque les chauves-souris sont présentes. Des mesures compensatoires peuvent s'avérer nécessaires pour reconstituer un habitat (création d'abris artificiels).
Poissons	Colmatage des frayères lors de travaux en cours d'eau	Éviter les travaux susceptibles de provoquer un dépôt important de sédiments en aval lors de la période de reproduction de l'espèce (variable en fonction de l'espèce considérée)

(9) Exemples d'incidences possibles à distance :

Dégradation de la qualité des eaux d'un site Natura 2000 situé en aval (rejet d'effluents dans les eaux superficielles ou souterraines ou sur le sol, mise en suspension de matières lors de travaux en cours d'eau, ...)
Augmentation du risque de pollution accidentelle susceptible d'atteindre un site Natura 2000 situé en aval .
Modification de l'alimentation en eau d'un site Natura 2000 (prélèvements, rejets, rétention, modification des écoulements superficiels ou souterrains)
Modification du transit de sédiments vers un site Natura 2000 situé en aval
Perturbation du déplacement de la faune en direction ou en provenance d'un site Natura 2000

Si aucune incidence n'est à craindre, indiquer « aucune incidence » en justifiant cette affirmation dans l'encadré « explications complémentaires », au regard de la nature du projet et de sa localisation par rapport aux sites Natura 2000.

(10) Incidences globales sur un site Natura 2000 ne pouvant être rattachées à une espèce ou à un habitat particulier (exemples : pollution diffuse, dégradations diverses, bruit, etc.)

Opérateurs des sites Natura 2000	Coordonnées
CEN Allier : Conservatoire d'espaces naturels de l'Allier	Maison des associations, Rue des Écoles, 03500 Châtel-de-Neuvre Tel : 04 70 42 89 34
CEN Auvergne : Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne	Moulin de la Croute, Rue Versepuy, 63 200 Riom Tel : 04 73 63 18 27
LPO Auvergne: Ligue pour la protection des oiseaux	2 bis rue du Clos Perret, 63100 Clermont-Ferrand Tel : 04 73 36 39 79
ONF : Office national des forêts - Bureau d'Etudes Auvergne Limousin	12 Allée des eaux et Forêts, 63370 Lempdes Tel : 04 73 42 01 62
PNRLF : Parc naturel régional Livradois-Forez	Maison du Parc - 63880 Saint-Gervais-Sous-Meymont Tel : 04 73 95 57 57
PNRVA : Parc naturel régional des Volcans d'Auvergne	Maison du Parc, Montlosier, 63970 Aydat Tel : 04 73 65 64 00
SM MM : Syndicat Mixte des Monts de la Madeleine	Syndicat Mixte des Monts de la Madeleine La Gare, 42430 Saint-Just-en-Chevalet Tél. 04 77 65 10 22 et 09 77 34 00 19
SEPOL : Société pour l'étude et la protection des oiseaux en Limousin	11, rue Jauvion, 87000 Limoges

Services de l'Etat chargés de Natura 2000	Coordonnées
<p style="text-align: center;">DDT : Direction départementale des territoires du Puy-de-Dôme</p>	<p style="text-align: center;">Service eau, environnement, forêt Site de Marmilhat, BP43, 63370 Lempdes Correspondants Natura 2000 :</p> <p style="text-align: center;">Caroline FORLAY – 04 73 42 14 42 caroline.forlay@puy-de-dome.gouv.fr</p> <p style="text-align: center;">Anne PONCY-MALY – 04 73 42 16 41 anne.poncy-maly@puy-de-dome.gouv.fr</p> <p style="text-align: center;">Diane RADOLA – 04 73 42 14 98 diane.radola@puy-de-dome.gouv.fr</p>
<p style="text-align: center;">DREAL : Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement du territoire et du logement Auvergne-Rhône-Alpes</p>	<p style="text-align: center;">Service de l'Eau, de l'Hydroélectricité et de la Nature 7, rue Léo Lagrange, 63033 Clermont-Ferrand Cedex 1 Secrétariat : 04 73 17 37 63 ou 04 73 17 37</p>