

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 CAPTAGE ARVIC exploité par la Société des Eaux de Volvic sur le site du Goulet date de 1968. Les experts techniques nous recommandent d'intervenir au plus vite afin d'éviter toute panne ou incident qui aurait pour conséquence une réduction significative des capacités d'embouteillage de l'eau minérale et donc un impact sur les résultats économiques de l'entreprise. Il n'est pas possible de procéder à la remise en état de l'ouvrage existant sans avoir un impact sur la qualité de la ressource. Ainsi, le projet consiste à le substituer par un nouvel ouvrage répondant aux standards de qualité. Notre objectif, sous réserve de l'obtention des autorisations administratives, est de débiter les travaux fin août et de finaliser au cours du premier trimestre prochain afin d'être opérationnel pour la saison de production 2021. Pendant toute la phase de travaux, pour des raisons de qualité, le forage actuel sera à l'arrêt.

Ce forage de substitution va être localisé sur la propriété de la Société des Eaux de Volvic, au sein du périmètre de protection des captages de l'eau minérale situé au Goulet (cf annexe 1) qui est également inclus dans le site Natura 2000 Chaîne des Puys, site porté et animé par le PNR des Volcans d'Auvergne, et dans la RNR des Cheires et Grottes de Volvic dont la LPO AuRA est gestionnaire. Il va être réalisé en forte proximité avec le forage ARVIC actuel soit à environ une dizaine de mètres de celui-ci et portera le nom d'ARVIC NORD à l'issue de son autorisation administrative. L'ouvrage actuel, aux équipements vétustes, sera alors rebouché selon les normes sanitaires et environnementales en vigueur. Il est important de souligner que le droit d'exploitation de la SEV restera inchangé, il s'agit bien d'une substitution d'ouvrage et non pas d'un développement des capacités d'embouteillage et les nouveaux équipements de pompes auront les mêmes caractéristiques que ceux déjà en place. Lors des tests de pompage nécessaires à la caractérisation des paramètres physicochimiques de l'eau minérale Volvic, les volumes d'eau prélevés seront réinjectés en nappe sous le contrôle des services de l'Etat.

Au vu de la localisation des travaux sur un secteur de promenade et de pratiques sportives, nous porterons une attention particulière à la sécurité afin d'éviter tout risque d'accident pouvant subvenir notamment lors de la circulation des engins (pelleteuse, foreuse, camions de livraisons, etc.).

Dossier associé réalisé avec l'appui technique de la LPO, gestionnaire de la RNR des Cheires et Grottes de Volvic : Demande d'autorisation préalable à la réalisation de travaux liés à un forage de substitution dans l'enceinte d'exploitation de la Société des Eaux de Volvic au titre de l'article L332-9 du Code de l'Environnement. Projet « ARVIC »

Note : l'association Chauves-souris Auvergne a été consultée à cette occasion par le gestionnaire de la RNR.

Coordonnées du porteur du projet (2) :

Société des Eaux de Volvic
Zone Industrielle du Chancet
63530 Volvic
Contacts : Daniel Mauger – Coordinateur- Daniel.MAUGER@danone.com & Frederic Bonneval – Chargé d'affaire – frederic.bonneval@danone.com

Commune, lieu-dit :

Volvic

Sites Natura 2000 les plus proches (3) :

Nom du site	Distance par rapport au projet
Chaîne des Puys (FR8301052)	Projet inclus dans le site Natura 2000

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 :

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)
Chauves-souris (Petit Rhinolophe, Grand Rhinolophe, Rhinolophe euryale, Barbastelle, Murin à oreilles échancrées, Murin de Bechstein, Grand Murin)	Fréquentation connue des chauves-souris de l'entrée de la grotte du méchoui située à une trentaine de mètres des travaux, du coucher du soleil à 12h après (phénomène de swarming en cours d'étude sur la RNR)	Nuisances sonores pouvant induire un dérangement dans l'activité de swarming des chauves-souris (du coucher du soleil à 12 heures après)	Respect de créneaux horaires par l'entreprise pour les interventions limitant l'impact potentiel sur l'activité du swarming : travaux de forage réalisés entre 08h et 17h30, soit un arrêt de la foreuse 3 heures avant le coucher du soleil fin août et 2 heures avant le coucher du soleil fin septembre. Les employés travaillant sur le chantier seront sensibilisés à l'enjeu du site et il leur sera rappelé de bien respecter l'interdiction de s'approcher de l'entrée des cavités pour éviter tout dérangement potentiel.
Chauves-souris (Petit Rhinolophe, Grand Rhinolophe, Rhinolophe euryale, Barbastelle, Murin à oreilles échancrées, Murin de Bechstein, Grand Murin)	Grotte du méchoui située à une trentaine de mètres des travaux	Nuisances lumineuses liées à un éclairage de chantier	Maintien d'une absence d'éclairage nocturne permanente sur la zone de travaux.
Chauves-souris (Petit Rhinolophe, Grand Rhinolophe, Rhinolophe euryale, Barbastelle, Murin à oreilles échancrées, Murin de Bechstein, Grand Murin)	Grotte du méchoui située à une trentaine de mètres des travaux	Nuisances vibratoires pouvant induire une fragilisation de la Grotte du Méchoui et un dérangement des chauves-souris potentiellement présentes dans la grotte en journée	Consultation du foreur pour évaluation des vibrations induites et du périmètre concerné : la période où l'on perçoit le plus de bruit et de vibrations est essentiellement celle du forage des 15 premiers mètres, ce qui correspond à deux jours soit environ 6 h de forage. Dans cette phase des vibrations peuvent être ressenties dans un rayon de 10 à 15 mètres. La Grotte du Méchoui est située à une 30 aine de mètres donc hors rayon. Passé ce cap, les vibrations, en fonction de la nature de la roche, peuvent être ressenties dans un rayon de quelques mètres autour de la foreuse et le bruit du forage est réduit. Pour information, des travaux similaire ont déjà été réalisés en milieu urbain par le foreur.
Habitat code Natura 2000 : 6430 – Mégaphorbiaie nitrophile à Liseron des haies et Roseau commun	Hors emprise des travaux mais à proximité (annexe 2)	Introduction d'espèces exotiques envahissantes par les engins	Pratiquer le contrôle voire le nettoyage si nécessaire des engins de chantier en dehors du site de la réserve, avant d'entrer, pour éviter l'introduction de plantes invasives. Aucun engin ne circulera dans l'habitat mais sur la piste carrossable située à proximité.

Explications complémentaires :

A l'heure actuelle, bien qu'il semblerait que le site soit surtout visité de nuit, nous ne savons pas si la grotte est aussi fréquentée en journée par les chauves-souris et donc si les vibrations produites par le forage pourraient avoir un impact sur leur tranquillité.

La bibliographie sur des études similaires est à ce jour lacunaire. Toutefois, en 2015 une étude expérimentale a été lancée pour évaluer l'impact des tirs de mine (dont l'effet vibratoire est à priori largement supérieur à celui induit par un forage) sur une colonie de reproduction de Petit Rhinolophe cavernicole à proximité d'une carrière. L'hypothèse testée était que les tirs pourraient perturber les animaux en provoquant des comportements de déplacement plus fréquents dans la cavité. Les données obtenues d'un sismographe, posé par le carrier à distance de l'aven, ne permettent pas de statuer sur l'impact vibratoire des tirs ressenti dans la cavité. L'étude conclut qu'en suivi direct, un tir d'explosif réalisé dans les conditions décrites ne semble pas provoquer de comportements particuliers de l'essaim ou des individus dans la colonie. (Référence de l'étude : Etude expérimentale pour évaluer l'impact des tirs de mine sur une petite colonie de reproduction de Petit Rhinolophe cavernicole à proximité d'une carrière (Signes, Var) - Géraldine Kapfer , Frédéric Portalier & Emmanuel Cosson) Les résultats de cette étude peuvent alors laisser supposer que si des individus étaient présents dans la grotte en journée, il y a des chances pour que les conditions de forage et les vibrations produites n'induisent pas de comportement particulier chez les chauves-souris. Par ailleurs, les employés travaillant sur le chantier seront sensibilisés à l'enjeu du site et il leur sera rappelé de bien respecter l'interdiction de s'approcher de l'entrée des cavités pour éviter tout dérangement potentiel et également en vue du risque sécuritaire présent.

La plateforme des travaux se situe au bout de la piste carrossable identifiée sur la carte en annexe 2. Pour plus de détails concernant cette plateforme se référer au dossier associé.

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

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

Explications complémentaires :

L'entité du site Natura 2000 de la Chaîne des Puys sur les Puys de Jume et de la Coquille est située à plus de 4 km, le coteau de mirabel du site Natura 2000 Vallées et Coteaux Thermophiles (porté par l'Etat et animé par le CEN Auvergne) est lui à plus de 6 km.

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>
Nuisances sonores pouvant induire un dérangement des espèces faunistiques présentes sur le site	Période d'intervention adaptée, correspondant à la période la moins sensible pour la faune locale (reproduction terminée, avant l'hivernage). En dehors des phases de forage, la foreuse sera à l'arrêt et seuls le groupe électrogène et les compresseurs nécessaires seront en service. Ces équipements sont carénés afin de limiter le bruit du moteur.
Augmentation du risque de pollution accidentelle par le passage ou le stationnement d'engins et véhicules	Les engins de chantier seront inspectés et sans fuite d'huile. Les volumes de carburant sur le site seront réduits au strict minimum et stockés sur des zones de rétention tout comme les machines. S'il est nécessaire de stationner les engins sur la zone pour la nuit, ils seront dans l'enceinte close et sécurisée du captage et sur une aire étanche. Les machines (foreuses, compresseurs) seront installées sur des bâches polyane avec coussins absorbants sur la périphérie. En cas d'accident, une mini pelle sera présente sur le chantier afin d'évacuer au plus vite les terres souillées. Les dépôts solides seront stockés dans des bennes prévus à cet effet, pour une évacuation et une mise en décharge. Il n'y aura donc aucun rejet dans l'environnement
Introduction d'espèces exotiques envahissantes par les engins	Pratiquer le contrôle voire le nettoyage si nécessaire des engins de chantier en dehors du site de la réserve, avant d'entrer, pour éviter l'introduction de plantes invasives.
Artificialisation des sols pour la réalisation du bâtiment de protection	Surface concernée réduite à 45 m ² et située dans l'enceinte protégée des zones de captage. Le bâtiment sera construit en grande partie à l'emplacement actuel d'un bâtiment en bois déjà existant

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 :

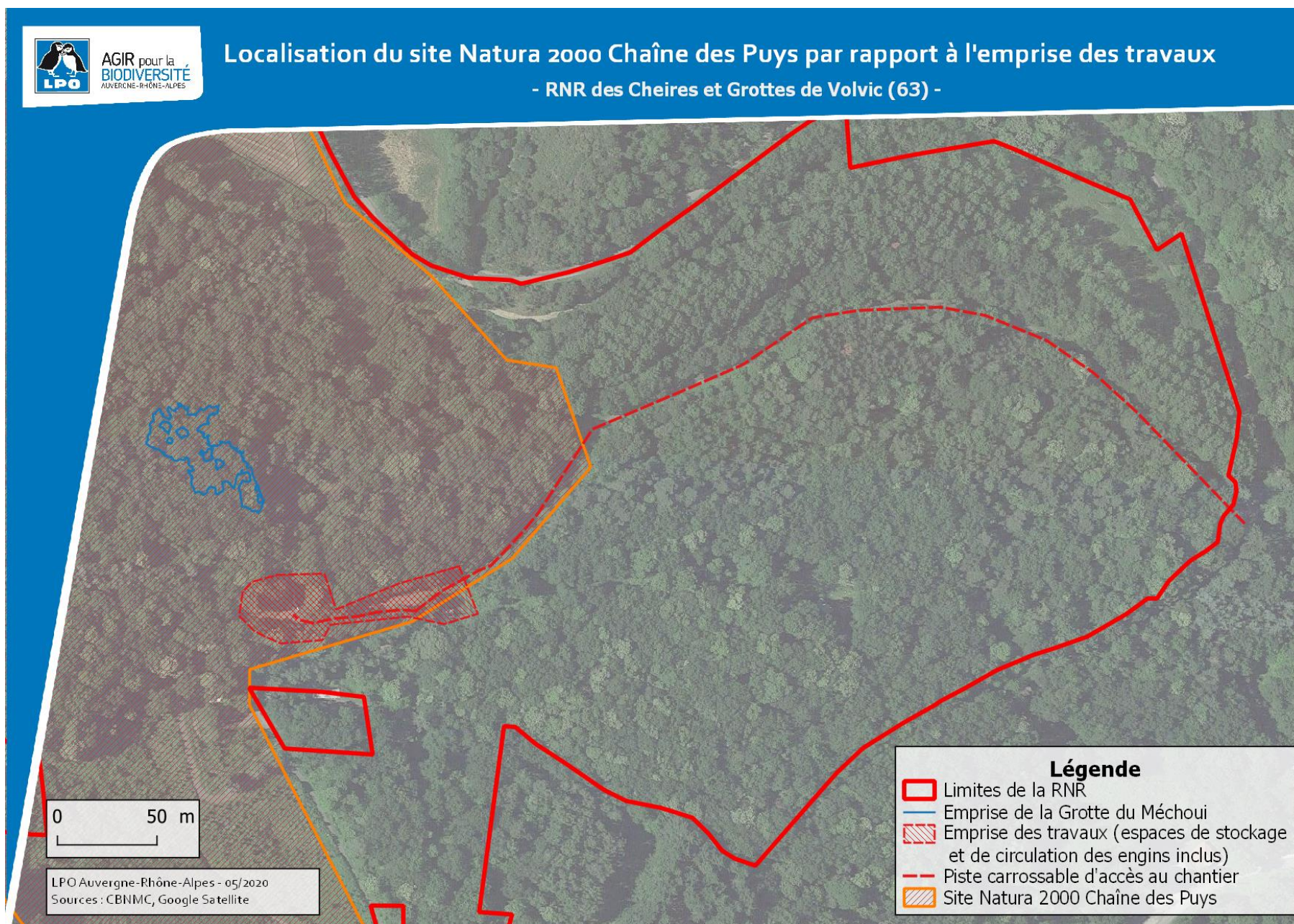
08/06/2020

Signature du porteur de projet

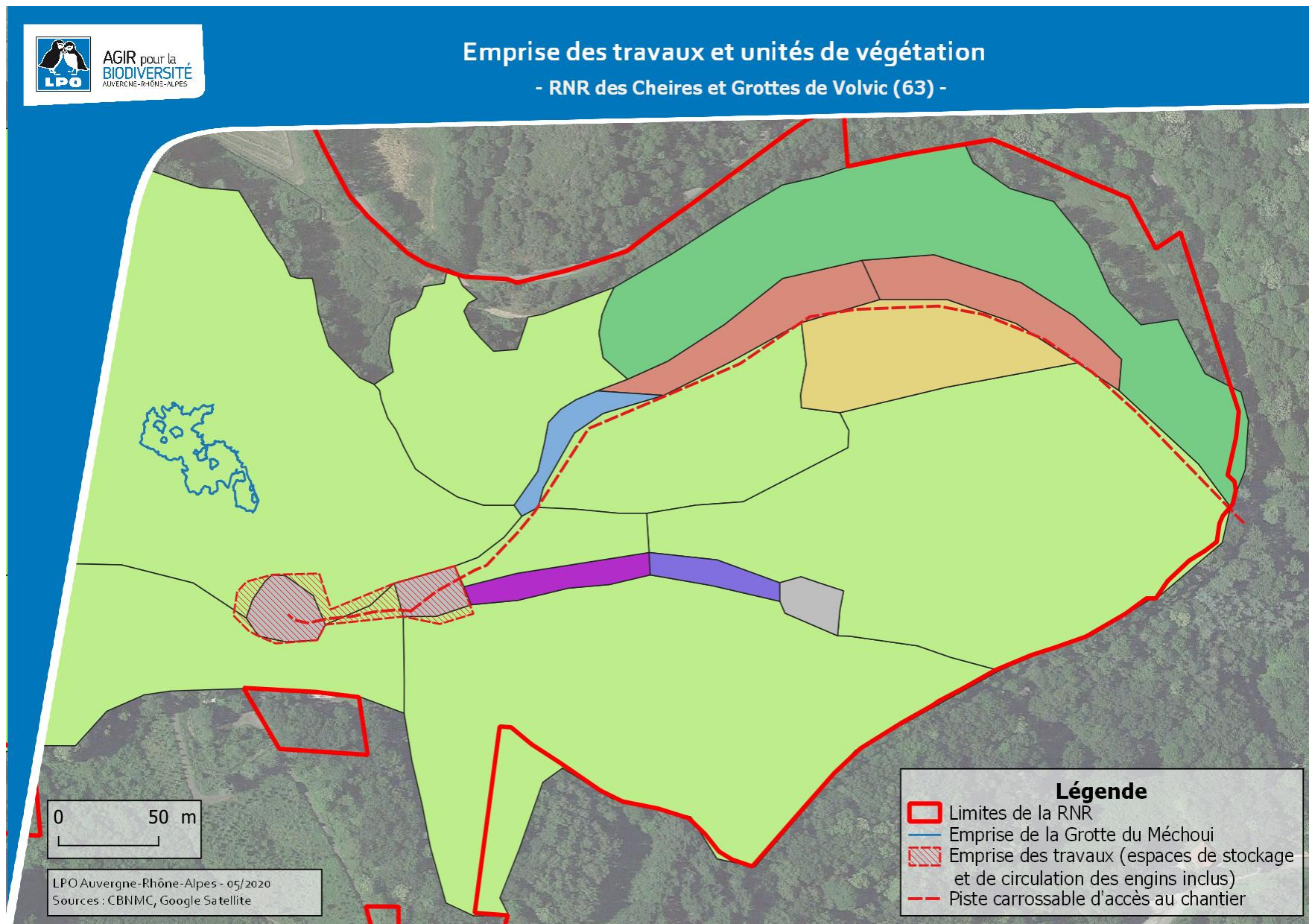


Annexes

Annexe 1 : Plan du projet et localisation du site Natura 2000 Chaîne des Puys par rapport à l'emprise des travaux











Annexe 2 : Emprise des travaux et unités de végétation présentes à proximité



Légende

-  Limites de la RNR
-  Emprise de la Grotte du Méchoui
-  Emprise des travaux (espaces de stockage et de circulation des engins inclus)
-  Piste carrossable d'accès au chantier

Unités de végétation

-  Bâtiments et captages
-  Boisement de Bouleau verruqueux (*Betula pendula*) et Peuplier tremble (*Populus tremula*)
-  Chênaie-hêtraie neutrophile à Sceau de Salomon (*Polygonatum multiflorum*)
-  Fourré à Bouleau verruqueux (*Betula pendula*) et Saule Marsault (*Salix caprea*)
-  Mégaphorbiaie nitrophile à Calystégie des haies (*Calystegia sepium*) et Roseau commun (*Phragmites australis*)
-  Plantation de Peupliers hybrides
-  Plantation de Sapin de Vancouver (*Abies grandis*)
-  Sarothamnaie collinéenne à Bouleau verruqueux

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, sans 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	Adapter la zone des travaux ou de la manifestation, ou leur période, en fonction des

	la plus favorable à la reproduction des oiseaux (mars-juillet)	périodes de reproduction des espèces dont la 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.)

III- Contacts :

<i>Sites</i>	<i>Code Natura 2000</i>	<i>Opérateur</i>	<i>Correspondant DDT</i>
Artense	FR 8301039	PNRVA	JC
Auzelles	FR 8301044	PNRLF	CF
Bois Noirs	FR 8301045	SM MM	CF
Cavité minière de la Pause	FR 8302010	PNRLF	CF
Cézallier	FR 8301040	PNRVA	JC
Chaîne des Puys	FR 8301052	PNRVA	JC
Comté d'Auvergne et Puy Saint-Romain	FR 8301049	CEN Auvergne	JC
Dore et affluents	FR 8301091	PNRLF	CF
Gîtes de la Sioule	FR 8302013	CEN Auvergne	CF
Gîtes du Pays des couzes	FR 8302012	CEN Auvergne	JC
Gorges de la Sioule	FR 8301034	CEN Auvergne	CF
Marais salé de Saint-Beauzire	FR 8301037	CEN Auvergne	CF
Monts Dore	FR 8301042	PNRVA	JC
Monts du Forez	FR 8301030	PNRLF	CF
Plaine des Varennes	FR 8301033	PNRLF	CF
Puys de Pileyre et Turluron	FR 8301048	PNRLF	CF
Rivières à écrevisses à pattes blanches	FR 8301096	-	CF / JC
Rivières à loutres	FR 8301095	-	CF / JC
Rivières à moules perlières	FR 8301094	-	CF / JC
Rivières à moules perlières du bassin versant de la Dolore	FR8302039	CEN Auvergne	JC
Rivières à moules perlières du bassin de l'Ance du Nord et de l'Arzon	FR8302040	En cours de désignation	CF
Tourbière de Virennas	FR 8302002	PNRLF	CF
Tunnels du Chavanon	FR 8302011	CEN Auvergne	JC

Val d'Allier : Pont-du-Château - Jumeaux et Alagnon	FR 8301038	CEN Auvergne	CF
Val d'Allier Sud	FR 8301016	CEN Allier	CF
Vallées et coteaux thermophiles au nord de Clermont-Ferrand	FR 8301036	CEN Auvergne	CF
Vallées et coteaux xérothermiques des couzes et limagnes	FR 8301035	CEN Auvergne	JC
Vallées et piémonts du nord Forez	FR 8301051	ONF	CF
Zones alluviales de la confluence Dore Allier	FR 8301032	CEN Auvergne	CF
ZPS Gorges de la Dordogne	FR 74 2001	SEPOL - LPO	JC
ZPS Gorges de la Sioule	FR 8312003	CEN Auvergne	CF
ZPS Pays des couzes	FR 8312011	LPO	JC
ZPS Val d'Allier Saint-Yorre - Joze	FR 8312013	CEN Auvergne	CF

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
DDT : Direction départementale des territoires du Puy-de-Dôme	Service eau, environnement, forêt Site de Marmilhat, BP43, 63370 Lempdes Correspondants Natura 2000 : JC : Julien CHAMBONNIERE – 04 73 42 16 41 julien.chambonniere@puy-de-dome.gouv.fr CF : Caroline FORLAY – 04 73 42 14 42 caroline.forlay@puy-de-dome.gouv.fr
DREAL : Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement du territoire et du logement Auvergne-Rhône-Alpes	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

