

**FORMULAIRE D'ÉVALUATION SIMPLIFIÉE
DES INCIDENCES NATURA2000**

**A JOINDRE OBLIGATOIREMENT AUX DOSSIERS
ADMINISTRATIFS**



A quoi ça sert ?

Ce formulaire permet de répondre à la question préalable suivante : mon projet est-il susceptible d'avoir une incidence sur les objectifs de conservation d'un site Natura 2000 ?

Le formulaire doit permettre, par une analyse succincte du projet, d'une part, et des enjeux de conservation d'autre part, de démontrer que toute incidence du projet sur les objectifs de conservation d'un site Natura 2000 est exclue. **Si tel n'est pas le cas et qu'un doute subsiste sur d'éventuelles incidences, une évaluation plus poussée doit être conduite.**

Ce formulaire est à remplir par le **demandeur**, en fonction des informations dont il dispose (cf. p.7 : » ou trouver l'info sur Natura 2000? »). Ce formulaire fait office d'évaluation des incidences Natura 2000 lorsqu'il permet de conclure à l'absence d'incidence. Destiné à faciliter les obligations des personnes physiques menant de petits projets, il relève de l'exception et n'exonère d'un contact préalable avec la structure animatrice du site Natura 2000 lorsque le projet est situé dans un site natura 2000 ou à proximité immédiate. Au cas par cas, l'administration qui instruit le projet peut être amenée à demander les compléments d'information nécessaires.

Dans quels cas utiliser ce formulaire ?

Il est destiné surtout aux personnes physiques menant des projets de faible ampleur et il distingue deux cas :

Cas 1 (p. 2 et 3) :

L'emprise du projet est située entièrement à l'extérieur des sites Natura 2000,

Cas 2 (p. 5 et suivantes) :

L'emprise du projet est située tout ou partie dans un site Natura 2000 (dans ce cas prendre contact préalablement avec la structure animatrice du site natura 2000 concerné pour connaître les enjeux présents sur le secteur du projet et les environs)

Le demandeur doit s'efforcer de fournir au mieux de ses connaissances les renseignements requis pour que l'étude d'incidence soit validée par le service instructeur ou administration chargée d'autoriser le projet. Il convient de mettre des points d'interrogation lorsque le renseignement demandé par le formulaire n'est pas connu. S'il ne peut être fait appel à un expert naturaliste professionnel, il est recommandé de se faire aider, si possible et en cas de besoin, par le tissu associatif local en matière de protection de l'environnement.

Coordonnées du demandeur :
 Nom : OLIVE MICHEL
 Adresse : DOMAINE ARVO DE LOUP
 Téléphone : 04 93 7268 29 Fax :
 Email :

2ème cas : projet tout ou partie dans un site Natura 2000

Si le site Natura 2000 bénéficie d'un document d'objectifs (DOCOB) approuvé, on trouvera dans celui ci la plupart des renseignements relatifs à la présence d'espèces ou d'habitats dont la protection est visée par Natura 2000. Les DOCOB sont consultables en mairie ou sur le site internet de la DREAL PACA.

0 Contact préalable avec la structure animatrice du site Natura 2000, chargée de la mise en œuvre du DOCOB

Avez-vous contacté l'animateur ? ...OUI

Avez-vous consulté le DOCOB du site Natura 2000 ? ...OUI

L'animateur a-t-il porté à votre connaissance des enjeux particuliers de conservation sur le secteur du projet ou alentour ? (préciser ci-dessous)

- Espaces particuliers présents sur la zone :
- PNF Des Septs
 - Espace rural d'Europe
 - Habitat d'oiseaux
 - Circuit Jean le blanc (absence de nitrate)
 - Jolys noirs

1 Description du projet

a. Nature et description du projet (remplir également l'annexe jointe « description de votre projet »)

R mise en culture pour santon, l'installation d'une ferme agricole cultivant des céréales en agriculture biologique et transformant elle-même pour la vente directe : pain, gâteaux

- b. Le projet comporte-t-il des éclairages nocturnes ? Si oui préciser la localisation, la technologie d'éclairage utilisée, l'orientation des faisceaux, le caractère permanent ou non de l'éclairage

Non

- c. d. Y a-t-il sur la zone du projet des fossés, canaux, roubines, cours d'eau ou tout autre milieu aquatique (y.c. temporaire) ou humide ? Si oui, les faire apparaître sur le plan fourni et préciser la nature de la végétation associée, le cas échéant et préciser si le projet modifie ces milieux d'une quelconque façon

Non

- e. f. **Essences concernées si des arbres sont supprimés** (préciser pour chaque espèce le nombre d'arbre concernés ou la surface concernée, ainsi que les plus gros diamètres relevés)

Pins d'Alep 40 ans, diamètre maxi 25 cm
Chênes verts, diamètre maxi 15 cm

surface totale concernée : 4 ha

g. Localisation et cartographie

Joindre obligatoirement un plan du projet (plan de masse, plan cadastral, etc.), avec fonds de plan IGN au 1/25 000. Les arbres supprimés et conservés doivent y être repérés.

Le projet est situé :

Nom de la commune : Equilles Département des Bouches-du-Rhône
Lieu-dit et adresse : Aquas de Loup

Site Natura 2000 dont les objectifs de conservation sont susceptibles d'être impactés :

- A l'intérieur du site (nom du site) : Grottes de la Vierge (FR9310069)
- A (m ou km) du site (nom du site) : 3 (FR93-----)
- A (m ou km) du site (nom du site) : (FR93-----)

ε. Etendue du projet

Surface : 4,22 ha

Linéaire :

g. Période envisagée pour les travaux

..... octobre - Février 2015-2016

h. Questions posées

En fonction des espèces ayant justifié la désignation des sites Natura 2000 voisins, les principales questions posées sont les suivantes :

Chauve-souris ou oiseaux

- le projet occasionne-t-il une coupure ou une discontinuité dans une trame boisée, une ripisylve ? porte-t-il atteinte à des haies ou alignements d'arbres ?

..... Non

- y a-t-il suppression de vieux arbres ou arbres à cavités ? (si oui joindre photos)

..... Non

- l'emprise du projet est elle en partie en bordure de milieux aquatiques ?

..... Non

- des gîtes à chauve-souris sont-ils présents (arbres, fissures de parois rocheuses et bâtiments inclus) ?

..... Non

- quelles espèces d'oiseaux utilisent ou fréquentent le site ?

..... Passereaux sur les bords + cf. liste p.5

- y a-t-il des espèces d'oiseaux qui s'y reproduisent ?

..... à priori Non

Insectes (à proximité immédiate des sites natura 2000)

- y a-t-il suppression de vieux arbres, arbres morts ou arbres à cavités ? (si oui joindre photos)

..... Non

2 Définition de la zone d'influence (concernée par le projet)

La zone d'influence est fonction de la nature du projet et des milieux naturels environnants. Les incidences d'un projet sur son environnement peuvent être plus ou moins étendues.

La zone d'influence est généralement plus grande que la zone d'implantation. Pour aider à définir cette zone, il convient de se poser les questions suivantes :

Cocher les cases concernées et délimiter cette zone d'influence sur la carte au 1/25 000ème ou au 1/50 000ème.

- Pistes de chantier, circulation (déjà existantes)
- Rupture de corridors écologiques (rupture de continuité écologique pour les espèces)
- Poussières, vibrations, bruit (labes, sacs-voilage)
- Comblement de vallons (influence sur l'aval ou la périphérie du projet)
- Perturbation d'une espèce en dehors de la zone d'implantation du projet
- Autres incidences

3 Etat des lieux de la zone d'influence

MILIEUX NATURELS ET ESPECES :

Renseigner les tableaux ci-dessous, en fonction de vos connaissances, et joindre une **cartographie de localisation approximative des milieux et espèces**.

Afin de faciliter l'instruction du dossier, il est recommandé de fournir quelques photos du site. Préciser ici la légende de ces photos et reporter leur numéro sur la carte de localisation.

Photo 1 : PINÈDE à PIN D'ALER

Photo 2 : Vallon de chemin vert anciennement cultivé en tresse

Photo 3 :

Photo 4 :

Photo 5 :

TABLEAU HABITATS NATURELS :

(parmi les habitats présents, listés ci-dessous, distinguer les habitats naturels ayant justifié la désignation du site Natura 2000, faisant seuls l'objet de la présente évaluation, liste consultable dans le DOCOB ou à défaut sur

<http://natura2000.environnement.gouv.fr/regions/departements/DEPFR824.html>)

Remplissez en fonction de vos connaissances et des indications contenues dans le DOCOB

TYPE D'HABITATS NATURELS		Cocher si présent	Commentaires
Milieux ouverts ou semi-ouverts	pelouse pelouse semi-boisée lande garrigue / maquis autre :		
Milieux forestiers	forêt de résineux forêt de feuillus forêt mixte plantation autre :	X X	Pinus halepensis Quercus ilex Garrigues
Milieux rocheux	falaise affleurement rocheux éboulis blocs autre :		
Zones humides	fossé cours d'eau étang tourbière gravière prairie humide autre :		
Milieux littoraux et marins	Falaises et récifs Grottes Herbiers Plages et bancs de sables Lagunes autre :		
Autre type de milieu		

TABLEAU ESPECES FAUNE, FLORE du ou des sites natura 2000 concernés :

(listez ici uniquement les espèces ayant justifié la désignation des sites Natura 2000 concernés, liste consultable dans le DOCOB ou à défaut sur

<http://natura2000.environnement.gouv.fr/regions/departements/DFPFR824.html>)

Remplissez en fonction de vos connaissances ou des indications contenues dans le DOCOB

GROUPES D'ESPÈCES	Nom de l'espèce	Présent ou potentiel ?	Autres informations (statut de l'espèce, nombre d'individus, type d'utilisation, avérée ou potentielle, de la zone d'étude par l'espèce...)	Nature et niveau de l'incidence
Amphibiens et Reptiles	Triton crêté	NON		
	Cistude d'Europe	NON		
	Phyllodactyle d'Europe	NON		
Invertébrés	Cordulie à corps fin	NON		
	Agrion de mercure	NON		
	Damier de la succise	NON		
	Laineuse du prunellier	NON		
	Ecaille chiné	NON		
	Lucane cerf-volant	NON		
	Pique-prune	NON		
	Rosalie des Alpes	NON		
	Grand capricorne	NON		
	Ecrevisse à pattes blanches	NON		
Mammifères	Castor d'Europe	NON		

	Grand Rhinolophe	NON		
	Petit Rhinolophe	NON		
	Rhinolophe Euryale	NON		
	Grand Murin	NON		
	Petit Murin	NON		
	Murin de Bechstein	NON		
	Murin de Capaccini	NON		
	Murin à oreilles échanrées	NON		
	Minioptère de Schreibers	NON		
	Barbastelle	NON		
Plante	Sabline de Provence	NON		
Poissons	Lamproie marine			
	Lamproie fluviatile			
	Apron			
	Chabot			
	Barbeau méridional			
	Bouvière			
	Blageon			
	Toxostome			
	Alose feinte			

Oiseaux (lister uniquement ici les espèces ayant justifié la désignation des ZPS concernées)	Pt. r. Du Saps	Oui	Espace de milieux semi-ouverts prairies hautes Vifs dans vieux arbres	Faible ou nulle voire amélioration de l'habitat
	Engailement d'Europe	Oui	Utilisation faible de la zone car absence de milieux clés et coupes	Coupe bénéfique à l'espèce par relaxation de milieux et incisions perçues
	Huppe fasciée	Oui	zone d'étude relativement peu propice à cette espèce de milieux ouverts	incidence positive par riche variété de milieux et création d'un habitat potentiel
	Circéide Jaune & Blanc	Oui	Utilisation quasi nulle ou occasionnelle. Espèce de milieux ouverts	idem ci-dessus
	Titlis Noir	Oui	Éléments certainement trop jeunes car l'espèce (recherche de gros arbres)	Incidence négative induite car le peuplement n'est certainement que très peu l'espèce

4 Incidences du projet

Reprendre sommairement ici les incidences potentielles du projet dans la mesure de vos connaissances.

Destruction ou détérioration d'habitat (= milieu naturel) ou habitat d'espèce (type d'habitat et surface) :

Le habitat est dégradé par le défrichement (jeune forêt de pin d'Alep) et l'absence de gestion adaptée (taillis, sous-bois, etc.) qui permettrait de maintenir et d'augmenter à la longue la biodiversité. Le défrichement est en cours par la création de deux plantations d'arbres.

Destruction ou perturbation d'espèces (lesquelles et dans quelles proportions) :

Des espèces d'oiseaux abrités dans la zone d'habitat sont affectés par la destruction de leur habitat (taillis, sous-bois, etc.) et la perturbation de leur nid.

Où trouver l'information sur Natura 2000 ?

- Dans l' « **Indispensable livret sur l'évaluation des incidences Natura 2000** » :

Sur le site internet de la DREAL :

http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/rubrique.php?id_rubrique=167

<http://www.paca.ecologie.gouv.fr/-Les-outils->

- Information cartographique **CARTELIE** :

http://cartelie.application.i2/cartelie/voir.do?carte=Natura2000&service=DDTM_13

(voir notice en page suivante)

- Dans les **fiches de sites région PACA** :

Sur le site internet Portail Natura 2000 :

<http://natura2000.environnement.gouv.fr/regions/REGFR82.html>

- Dans le **DOCOB** (document d'objectifs) lorsqu'il est élaboré :

Sur le site internet de la DREAL :

www.paca.ecologie.gouv.fr/DOCOB

- Dans le **Formulaire Standard de Données** du site :

Sur le site internet de l'INPN :

<http://inpn.mnhn.fr/isb/naturaNew/searchNatura2000.jsp>

- **Après de l'animateur** du site :

Sur le site internet de la DREAL :

<http://www.paca.ecologie.gouv.fr/Participer>

- **Après de la Direction Départementale des Territoires et de la Mer** :

<http://www.ddtm13.org/>

(voir l'onglet « Géolocalisation » pour contacter le service territorial concerné)

DESCRIPTION SYNTHETIQUE DE VOTRE PROJET (2 pages)

Caractéristiques du projet	OUI / NON	Commentaires (nombre, dimensions...)	Mesure éventuelle de réduction/suppression d'incidences
BRUIT, FREQUENTATION HUMAINE			
chantier lourd => implique une réflexion sur le calendrier, afin d'éviter les périodes sensibles	NON		
chantier léger	OUI	Maximum exploitation pendant la semaine (matin, midi, soir)	Exploitation entre octobre 2015 et février 2016
bruit, engins motorisés	OUI	cf ci-dessus	faible surface -> chantier rapide
fréquentation humaine conséquente	NON	Rapide prise	
REJETS			
rejets solides, macro-déchets	NON		
rejets liquides (effluents)	NON		
rejets gazeux, fumées, poussières	OUI	échappements usuels des engins de chantier	
EAUX			
modification des eaux de surface (drainage, turbidité, curage...)	NON		
modification des eaux souterraines (pompage, pollution...)	NON		
SOLS			
terrassements (remblais, excavation, reprofilage, compactage, sous-solage, entrochement...)	OUI	sous-solage	
forte artificialisation des sols (béton, goudron...)	NON		
aires de stockage, parkings, bâtiments	NON		
modification chimique des sols (épandage boues, engrais...)	NON		

Caractéristiques du projet	OUI / NON	Commentaires (nombre, dimensions...)	Mesure éventuelle de réduction/suppression d'incidences
VEGETATION			
piénement voire destruction de la végétation	OUI	suppression de l'état présent	
changement drastique de couvert végétal (défrichement, plantation...)	OUI	drastiquement	
brillage	NON		
DIVERS			
éclairage nocturne	NON		
barrières, grillages => risque si peu perméables à la circulation des espèces	NON		
obstruction de macro-cavités (grotte) ou de micro-cavités (trous dans vieux muret...)	NON		
mats, pylônes, câbles aériens, pâles	NON		
ouvrage hydraulique (micro-barrage, grand fossé, chenal...)	NON		
ouvrage linéaire => risque si rupture de continuités écologiques (haies, zones humides...)	NON		compense de défrichement à cet peu en clauée.
voiries lourdes (routes, chemins carrossables)	NON		
voiries légères (sentiers non carrossables)	NON		