



# Projet de restauration de la gravière du Buclet

## ANNEXES

au dossier unique de déclaration loi  
sur l'eau / évaluation d'incidences  
Natura 2000

*janvier 2023*



# Sommaire

<b>ANNEXES .....</b>	<b>3</b>
I. FICHE ACTION DOCOB INDIQUANT LA NECESSITE D'AMELIORER L'ACCESSIBILITE A LA GRAVIERE DU BUCLET ET D'ORGANISER L'ACCUEIL DU PUBLIC SUR CE SITE .....	5
II. COMPTE RENDU DE LA CONCERTATION PREALABLE AU PROJET .....	8
III. COMPTE RENDU DE LA VISITE SUR SITE AVEC L'OPERATEUR DU SITE NATURA 2000 .....	20
IV. NOTE TECHNIQUE NATURA 2000 ELABOREE EN PARTENARIAT AVEC OPERATEUR DU SITE NATURA 2000.....	23
V. AVIS DU SPANC SUR L'INSTALLATION D'UN TOILETTE SECHE .....	34
VI. ARRETE PREFECTORAL N°24330 DU 24/01/1992 DECLARANT D'UTILITE PUBLIQUE LA PROTECTION DU CAPTAGE D'EAU POTABLE DE LA FARE .....	36



# Annexes



- I. Fiche action DOCOB indiquant la nécessité d'améliorer l'accessibilité à la gravière du Buclet et d'organiser l'accueil du public sur ce site



<b>Action B2</b>	<b>Réfléchir à l'accessibilité et à l'accueil du public sur le secteur du Buclet</b>	<b>Projet</b>
------------------	--	---------------

#### CONTEXTE

L'accès à la zone du Buclet, qui se trouve en Forêt Domaniale RTM de l'Oisans, est facilité par l'existence de chemins forestiers, pour certains pourtant interdits à la circulation motorisée, à l'exception des engins de secours et des véhicules liés à la gestion de la forêt. Ce secteur est attractif, notamment pour la pêche, la chasse, la randonnée, le VTT, ...

Des comportements inadaptés en milieu naturel sont malheureusement observés : circulation motorisée hors pistes ouvertes au public, déchets, toilettes sauvages, baignades, feux, dérangement de la faune, érosion des sols, ...

Face à ces problématiques et pour permettre à tous de profiter des loisirs en forêt, il semble opportun de réfléchir, avec l'ONF et la commune du Bourg d'Oisans, à des aménagements adaptés concernant l'accessibilité de cette Forêt Domaniale et l'accueil du public sur la zone, sans compromettre la préservation des espèces et des habitats naturels.

#### Cadre de l'action

<b>HIC visés</b>	3220, 3240, <b>91E0*</b>
<b>EIC visés</b>	1083, 1307, 1308, 1321, 1324, 1355, 1356, 1545
<b>Autres enjeux patrimoniaux</b>	Autres espèces animales et végétales du site, attrait paysager
<b>Localisation</b>	Forêt Domaniale RTM du Buclet – Partie Buclet
<b>Surface</b>	Environ 153 ha
<b>Actions liées</b>	A1, A4, A19
<b>Échéancier prévisionnel</b>	À définir

#### Rappel des principaux objectifs :

Objectifs de développement durable	Objectifs opérationnels
ODD6, ODD7	OO1, OO5, OO6, OO7, OO9, OO23, OO24, OO26

#### DESCRIPTIF DE L'ACTION

L'objectif de l'action est de rationaliser la circulation automobile aux abords du site, tout en garantissant son accessibilité et d'améliorer l'accueil sur la zone. Cela passe par :

##### • La construction d'un schéma d'accueil :

En concertation avec les acteurs du territoire, un schéma d'accueil peut être réalisé afin d'organiser la découverte de la nature et de structurer l'accueil du public, tout en garantissant le respect des lieux et des usages de la forêt. Ce schéma doit être réalisé en partenariat avec le maire, la collectivité et les associations d'usagers.

- \* La fréquentation de la Forêt Domaniale RTM de l'Oisans réclame une organisation des circulations, un aménagement et un entretien qu'il est nécessaire d'adapter à des pratiques multiples. Piétons, cyclistes, cavaliers, ... sont amenés à circuler en forêt. Ils doivent le faire dans les meilleures conditions, sans dégrader la faune, la flore et les habitats naturels alentours. L'aménagement de circuits de randonnée, de pistes cyclables ou équestres, s'il est réfléchi globalement, peut répondre dans une certaine mesure au besoin de préserver les forêts et autres milieux naturels, d'éviter les conflits d'usage et de garantir la sécurité du public ;
- \* Si du mobilier extérieur est construit (bancs, panneaux, ...), celui-ci doit être discret et en harmonie avec « l'esprit des lieux », par exemple à partir de bois local ;
- \* Sur certains secteurs, une limitation de l'accès à la forêt peut être nécessaire pour :
  - protéger les écosystèmes, comme dans les réserves biologiques ;
  - assurer la sécurité des promeneurs lors des chantiers forestiers ou lors des périodes de chasse ;
  - éviter l'érosion des sols

Cela pourrait passer par la pose de deux barrières ou de blocs au niveau des deux panneaux ONF décrivant la carrière du Buclet.

• **La sensibilisation du public au rôle de la forêt :**

Il est important de sensibiliser et éduquer les publics aux différents rôles joués par la forêt RTM : À quoi sert-elle ? Pourquoi coupe-t-on du bois sur certains secteurs et comment ? Quelles espèces y rencontre-t-on ? À quoi sert le bois mort ? Ces questions peuvent trouver des réponses sur des panneaux d'information discrets installés le long des sentiers.

La charte du promeneur de l'ONF apporte par ailleurs quelques conseils impératifs à respecter. Destinée à tous les usagers de la forêt, elle décline 14 recommandations essentielles autour des thèmes tels que la cueillette, les déchets, les feux, la chasse, les chantiers forestiers, les véhicules à moteur,...

<https://www.onf.fr/+18c:charte-du-promeneur-j'aime-la-foret-ensemble-protégeons-la.html>

Afin d'organiser le changement d'accès au site auquel les locaux sont habitués, un point d'accueil pourrait être aménagé aux abords de l'ancienne carrière du Buclet ou aux abords du lac bleu, permettant d'expliquer la démarche, le rôle RTM de la forêt, la richesse biologique,...

Hors site, des communiqués de presse pourraient être réalisés afin d'informer et sensibiliser les usagers.

**CONDITIONS DE RÉALISATION**

**Outils de réalisation :** Tout moyen permettant la réalisation de l'action.

**Date des travaux :** De préférence au printemps ou à l'automne.

**Prescriptions techniques :** Pose de barrières ou de blocs permettant le passage des vélos et des piétons, mais pas des engins motorisés. Emploi de bois local pour d'éventuels aménagements (bancs, panneaux,...).

**FINANCEMENT**

**Estimatif financier :** 4000 – 6000 € (Coût de la pose de deux barrières ou de blocs et de panneaux informatifs).

**Financement :** ONF, Mécénat, Communauté de Communes de l'Oisans, Commune du Bourg d'Oisans, Convention d'animation Natura 2000.

**INDICATEURS DE SUIVI**

**Résultats attendus :** Restriction de l'accès à l'ancienne carrière du Buclet, changement des comportements en forêt (déchets, circulation, feux, ...).

**Indicateurs de suivi :** Élaboration d'un schéma d'accueil du public, état des aménagements, bonne utilisation des chemins (limitation de la circulation automobile).

**PARTENAIRES ET STRUCTURES RESSOURCES**

**Maître d'ouvrage potentiel :** ONF, Commune du Bourg d'Oisans, Communauté de Communes de l'Oisans.

**Partenaires techniques :** ONF, Commune du Bourg d'Oisans, Communauté de Communes de l'Oisans, Fédération de pêche, AAPPMA, Fédération de chasse, ACCA, Oisans Tourisme, PNE,...

## II. Compte rendu de la concertation préalable au projet





Commune de Bourg d'Oisans

## LAC DU BUCLET

Concertation préalable au projet  
d'aménagement touristique  
**SYNTHESE DES ENTRETIENS**

Avril 2021



## MAITRE D'OUVRAGE

### Commune de Bourg d'Oisans

Mairie - 1, rue Humbert, 38520 Le Bourg-d'Oisans



## RÉALISATION

Bureau d'étude ONF Isère  
9, quai Créqui - 38026 Grenoble

Roland Dutel

Chef de projet  
Tél : 06 16 31 05 66  
roland.dutel@onf.fr

Crédits photographiques : ONF



## Table des matières

1.	<b>Contexte</b>	<b>1</b>
2.	<b>Objectifs de l'étude</b>	<b>1</b>
3.	<b>Méthode</b>	<b>1</b>
4.	<b>Structures auditées</b>	<b>2</b>
5.	<b>Synthèse des entretiens</b>	<b>2</b>
6.	<b>Conclusion</b>	<b>8</b>



## 1. CONTEXTE

Le lac du Buclet est une ancienne gravière (11 ha) en forêt domaniale de l'Oisans, une eau close, sur la commune de Bourg d'Oisans.

Le site, très attractif, est très fréquenté tout au long de l'année.

Pour structurer l'accueil autour du lac, la commune de Bourg d'Oisans a lancé une étude d'aménagement et de valorisation touristique du lac.

Au préalable, la commune a mandaté l'ONF pour recueillir les avis et projets des principaux acteurs.

## 2. OBJECTIFS DE L'ETUDE

- Déterminer les liens des différents acteurs autour du site ;
- Recueillir leur avis et attentes dans le cadre du projet ;
- Inventorier les procédures réglementaires nécessaires à la réalisation du projet.

## 3. METHODE

Les entretiens ont été réalisés au premier trimestre 2021, soit par téléphone ou en réunion sur site, sur la base des principes d'aménagements présentés à la commune en février 2021

Les documents utiles fournis par les différents services figurent en annexes.

## 4. STRUCTURES AUDITEES

- ONF : service gestionnaire et service RTM
- Fédération de pêche
- ACCA
- Services techniques Bourg d'Oisans
- PN des Ecrins
- Département de l'Isère
- SYMBHI
- SIEPAVO
- CC de l'Oisans
- Oisans Tourisme
- DDT
- ARS

## 5. SYNTHÈSE DES ENTRETIENS

<b>STRUCTURE</b>	ONF de Bourg d'Oisans
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Gestionnaire de la forêt domaniale
<b>CONTACT</b>	Franck Mynarik – Erick Salvatori

- 2 panneaux d'information en place
- Location de la pêche à la Fédération de pêche, partie amont en réserve
- Secteur de chasse à l'ACCA de Bourg
- Récoltes de bois en bordure du site au SW programmées
- Forte augmentation des débordements (véhicules, feux, ...) depuis quelques années
- Projet conforme aux objectifs de l'aménagement forestier
- Souhait de voir un aménagement respectant l'ensemble des usages, ainsi que le milieu naturel
- Nécessité d'établir une convention préalable aux travaux
- Gestion et surveillance à intégrer

---

<b>STRUCTURE</b>	Service RTM ONF
<b>SERVICE - QUALITE</b>	Gestion du risque
<b>CONTACT</b>	Mathieu Schmitt

- La division RTM de la forêt a été créée pour pouvoir réguler l'apport des matériaux du Vénéon



- Les études de transport solide menées explicitent la nécessité de retrouver un fonctionnement en tresse sur cette zone avec l'enlèvement de matériaux solides ainsi que de mieux gérer la confluence avec la Romanche. Dans ces scénarios, l'objectif est la non prise de la gravière du Buclet par le Vénéon.
- Une protection de berge existe et n'est actuellement pas sollicitée mais pourrait l'être et doit donc être maintenue
- Sur le projet de carte d'aléa pour le PPR en cours de rédaction l'ensemble de la zone est identifié en C3
- Site dans le lit majeur du Vénéon : risque de submersion en cas de crue torrentielle
- Pas de bâtiment d'hébergement possible, de type structure de camping
- Information risques à prévoir sur les panneaux d'information

<b>STRUCTURE</b>	Fédération de pêche
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Locataire du droit de pêche
<b>CONTACT</b>	Hélène Watt (directrice) – Denis Bellet (garde pêche)

- Diagnostic ichtyologique réalisé en 2019

*Le lac du Buclet se révèle être un plan d'eau à tendance salmonicole de par son fonctionnement thermique et son statut trophique. L'état initial réalisé ici nous informe que le lac est peu productif et que la composition piscicole est conditionnée par des introductions passées. Trois espèces de poissons se reproduisent avec certitude dans le lac : le gardon, la perche commune et l'ablette. Leurs populations sont peu dynamiques.*

*Le développement du loisir pêche récréatif autour des salmonidés semble le plus adapté pour valoriser l'halieutisme sur le plan d'eau du Buclet.*

*Prolifération estivale d'algues filamenteuses sur un cordon du lac de 0 à 2/3 mètres de profondeur. A terme il apparaît probable que des herbiers colonisent le plan d'eau.*

- Gestion de la pêche par l'APPMA de Bourg d'Oisans : deuxième catégorie - 200 pêcheurs ; 5-10 /jour
- 50-60 baigneurs /jours l'été, avec des conflits d'usage pêcheurs-baigneurs
- Canoës - Paddle
- Campings car, sono, feux
- Chevaux : baignade et passage sur le sentier du tour du lac et dans la roselière
- Projet de valorisation du lac en cours d'étude (produit pêche), bureau d'études : A2H
- La pêche peut participer à l'encadrement et à surveillance des pratiques (sentinelles)
- A priori pas d'incompatibilité entre les projets
- Pas de besoin d'aménagements spécifiques à prévoir, hormis des descentes de berges
-

<b>STRUCTURE</b>	ACCA de Bourg d'Oisans
<b>SERVICE – QUALITE</b>	
<b>CONTACT</b>	VP Loic Prapant

- Locataire du lot de chasse du Puy de la forêt domaniale
- Chasse du 15/09 au 31/0, location à l'ONF
- Espèces chassées : sanglier en battue, bécasse, lièvre
- Seuls certains véhicules autorisés peuvent accéder au site
- Le projet aura un impact sur la pratique de la chasse

<b>STRUCTURE</b>	Commune du Bourg d'Oisans
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Services techniques – Gestion des déchets
<b>CONTACT</b>	Camille Dujardin

- Ramassage des poubelles et collecte des déchets sur site
- Forte affluence l'été, groupes
- Gros volumes collectés l'été

<b>STRUCTURE</b>	PN des Ecrins
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Gestionnaire du site Natura2000 « Plaine de Bourg d'Oisans »
<b>CONTACT</b>	Fanny Giraud – Pierre-Henry Peyret, chef de secteur

- Projet compatible avec la fiche action « Buclet » du DOCOB Natura 2000
- Enjeux biodiversité : préserver la forêt alluviale à l'est - Observatoire sur le Vénéon plutôt au Sud – Eliminer les stations de Buddleia
- Espèces patrimoniales : trèfle des rochers – criquet des torrents – grand Murins
- Evaluation des incidences à prévoir
- Site de délestage intéressant pour les sites en cœur de Parc
- Possibilité d'accompagnement du projet : définition et médiation, voire de financement

<b>STRUCTURE</b>	Département de l'Isère
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Service Sport Jeunesse
<b>CONTACT</b>	Amélie Coudon

- Projet compatible avec le programme Forêt Sport du Département, concept initié par l'ONF en AURA
- Possibilité d'accompagnement du projet : définition et médiation, financement

---

<b>STRUCTURE</b>	SYMBHI
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Contrat de rivière - PAPI
<b>CONTACT</b>	Lucille Delacour – Morgane Buisson

- Contrat de rivière Romanche terminé, en cours d'évaluation
- Le Buclet est inclus dans la nappe de l'Oisans
- Enjeux : roselière et Buddleia
- Vénéon : label Rivière en bon état de l'Agence de l'Eau
- Le Symbhi gère le PAPI Romanche, avec des volet Restauration écologique et Valorisation touristique, plusieurs réalisations sur le Grésivaudan.
- Un PAPI d'intention est en cours de rédaction sur la Romanche, le Buclet pourrait être concerné par une action en 2025, financement Symbhi – Expertise écologique réalisée en 2020.
- Projet : créer une zone humide en rebouchant une partie du lac avec des matériaux de la Romanche.

---

<b>STRUCTURE</b>	CC de l'Oisans
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Voie Verte
<b>CONTACT</b>	Charline Marché

- Projet intéressant pour la Voie Verte
- Compteur vélo-piéton installé au lac bleu : 10 000 passages /an.
- Vandalisme constaté sur les mobiliers

<b>STRUCTURE</b>	SPL pour le SIEPAVO
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Gestion des circuits de randonnée
<b>CONTACT</b>	Anne-Sophie Debourg

- La SPL a mis en place la Boucle VTT-Trail du Buclet ouverte en 2020 pour le SIEPAVO
- Accord de principe pour éloigner la boucle du bord du lac

---

<b>STRUCTURE</b>	Oisans Tourisme – OT du Bourg d'Oisans
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Promotion du Territoire
<b>CONTACT</b>	Charline Marché

- Baignade stratégique, pas de plan d'eau baignable sur l'Oisans
- Polarité à voir avec la cascade de la Pisse, assez confidentielle
- Eviter la base de loisirs, rester sur un lac naturel, risque de sur fréquentation
- Communication-promotion à adapter

---

<b>STRUCTURE</b>	DDT
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Dépositaire loi sur l'Eau
<b>CONTACT</b>	Nadine Geoffroy – Christophe Nicoud

- Eau close, lit majeur non connecté
- A priori pas de nécessité de dossier de loi sur l'Eau vu les aménagements projetés

---

<b>STRUCTURE</b>	DDT
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Service Navigation
<b>CONTACT</b>	Carole Jolly

- Pour réglementer la navigation sur un plan d'eau (même clos), il s'agit d'un arrêté préfectoral.  
Le préfet a le pouvoir de police complet de la navigation sur son département.
- Ce type d'arrêt est un Règlement Particulier de la Police de la Navigation (RPPN).  
Il est soumis à consultation (1 mois)

<b>STRUCTURE</b>	ARS
<b>SERVICE – QUALITE</b>	Service Environnement Santé
<b>CONTACT</b>	Laurence Josso

- Déclaration d'ouverture de baignade à remplir au préalable
  - Profil de baignade (risque de pollution) à fournir, étude de terrain par un BE
  - Contrôles sanitaires : 4 prélèvements /an
- 

<b>STRUCTURE</b>	Service Départemental de la Jeunesse de l'Engagement et des sports (SDJES)
<b>SERVICE – QUALITE</b>	
<b>CONTACT</b>	Céline Lévêque

- Si incitation à la baignade, obligation en œuvre des moyens pour assurer la sécurité des personnes
- Si accès gratuit : surveillance par des personnes qualifiées dans les périodes de forte fréquentation, 2 surveillants MNSSA préconisés
- Poste de secours avec matériel
- Affichage sur le terrain et informations usagers après AM
- Information et contrôles par le SDJES



## 6. CONCLUSION

La concertation ne montre pas d'incompatibilité majeure du projet avec ceux des différentes structures, l'action 2025 du PAPI d'intention du Symbhi concernant le Buclet conviendrait d'être discuté pour voir les interactions possibles entre les aménagements.

Le projet est même très attendu par les structures pour organiser et réglementer la fréquentation et les usages du lac.

En termes de réglementation, la valorisation touristique du lac est faisable au regard des différents règlements en cours : loi sur l'Eau, Natura 2000, ... ; de même que vis-à-vis des risques naturels.

### ANNEXES

- *Fiche DOCOB*
- *Label Vénéon*
- *Rapport Compteur Lac Bleu*
- *Diagnostic ichtyologique 2021*
- *Guide profil baignade*
- *Articles du code de la Santé Publique, baignade*
- *Notes Ministère des Sports, surveillance des baignades*

Le chef de projet

Roland Dutel

30/04/2021

### III. Compte rendu de la visite sur site avec l'opérateur du site Natura 2000

**NB :** *le projet de plage évoqué dans le compte-rendu qui suit a été abandonné*

<b>AMENAGEMENT DU LAC DU BUCLET</b> Mairie du Bourg d'Oisans Forêt domaniale de l'Oisans	
	
Affaire suivie par	<b>Paul Dachet</b> 07 81 19 92 35 p.dacher@mairie-bourgdoisans.fr <b>Roland Dutel</b> 06 16 31 05 66 roland.dutel@onf.fr <b>Christian Bazin</b> 06 88 88 08 21 christian.bazin@onf.fr <b>Erick Salvatori</b> 06 18 36 67 53 erick.salvatori@onf.fr
COMPTE RENDU	Date : 03/05/2022 Lieu : sur site Objet : rencontre LPO

## 1. PARTICIPANTS

C Guillaumin (Natura 2000) - Rémi Fonters (LPO)

C Bazin - C Girard - R Dutel (ONF)

## 2. PRINCIPAUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

Cf inventaire LPO-TEREO 2018

**Criquet des Alpes**, 3 stations dans les Alpes, sur la liste rouge régionale.

Inféodé aux lits de graviers, repérable en août.

Très présents dans Vénéon et avec des individus inventoriés sur les cordons au N.

**Libellules** : le Sympétrum du Piémont (seul site de présence régulière en Isère) et le Sympétrum noir (espèce d'altitude) dans les phragmitaies et sur l'ensemble.

## 3. PRESENTATION DU PROGRAMME

À la suite de la présentation du programme les travaux prévus ne sont pas incompatibles avec la préservation des espèces, notamment le criquet des Alpes, notamment en décalant la plage au NE.  
Les travaux de revégétalisations des berges, notamment la plantation de phragmites seront favorables aux espèces de libellules.  
La canalisation des visiteurs et des baigneurs sera favorable à la préservation des milieux et des espèces dans les autres secteurs du Buclet, notamment dans le lit du Vénéon.

#### 4. IMPACT DES TRAVAUX

Pas d'incidence notable des travaux prévus sur la préservation des espèces.

Travaux à réaliser à l'automne, octobre de préférence.

##### Cas de la plage de baignade

Décalage du site de la plage au NE et mise en défens des cordons pour éviter leur piétinement par les promeneurs et baigneurs.



#### 5. SUITES A DONNER

- Travaux de mise en défens des cordons latéraux de la plage (creusement de gués et pose de ganivelles avec information)
- Décaler la plage au NE
- Dépôt d'un dossier d'évaluation environnementale au titre de Natura 2000 pour l'ensemble des travaux. Document type fourni par C Guillaumin
- Intégration des mesures de conservation dans la définition des travaux pour la zone de baignade.
- Creusement de mares dans la partie Nord pour le Sonneur à ventre jaune.
- Travaux avec Natura 2000 et la LPO pour la mise en découverte du site
- Inventaire des criquets des Alpes à l'été 2023 sur le site de la plage
- Intégration de la LPO dans le COPIL du projet (Natura 2000 déjà dans le COPIL)

#### 6. DOCUMENTS A TRANSMETTRE

LPO > ONF : Inventaires LPO-Tereo

ONF > LPO-Natura 2000 : Diagnostic ichthyologique FDPPMA38

A Grenoble le 3 mai 2022

Le chef de projet

Roland Dutel

#### IV. Note technique Natura 2000 élaborée en partenariat avec l'opérateur du site Natura 2000

**NB :** *le projet de plage évoqué dans la note technique qui suit a été abandonné*



## NOTE TECHNIQUE NATURA 2000

<b>Objet :</b> Porter à connaissance Natura 2000 - site du Buclet
<b>Territoire communal concerné :</b> Le Bourg d'Oisans
<b>Personne référente :</b> Roland Dutel, ONF
<b>Date :</b> 05/05/2022
<b>Visite de terrain :</b> oui
<b>Contexte et description du projet :</b>
<p>Le site du Buclet héberge une forêt domaniale gérée par l'ONF.</p> <p>En 2013, à la fermeture de la carrière, l'ancienne gravière non comblée a été remise en eau donnant naissance au Lac du Buclet actuel. Cet espace est devenu un site à multusages (forêt domaniale à vocation de production, promeneurs, cyclistes et cavaliers - voie verte -, pêcheurs, ...) de plus en plus apprécié des habitants.</p> <p>La fréquentation a ainsi augmenté ces dernières années, provoquant des problématiques nouvelles sur le site (création de sentes, érosion du sol, feux de bois, baignade...).</p> <p>Des aménagements sont prévus afin de gérer les flux et les activités de loisirs :</p>


**Site Natura 2000 :**

Plaine de Bourg d'Oisans et ses versants  
(FR8201738)

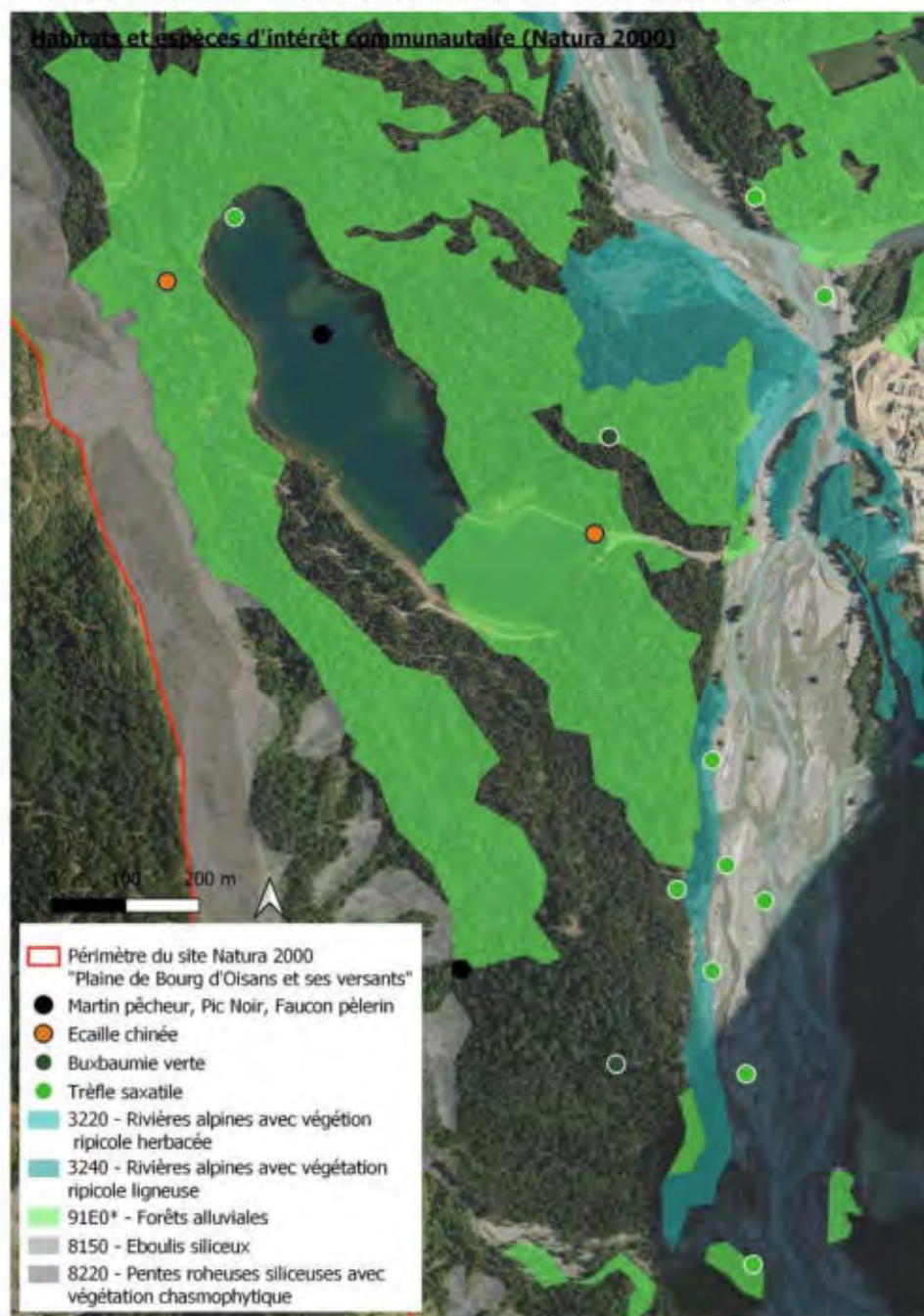
Le secteur du projet fait partie intégrante du réseau Natura 2000 dont l'objectif principal est de favoriser le maintien de la biodiversité en protégeant, à l'échelle européenne, les espèces et habitats menacés.



**Autres statuts :**

ZNIEFF de type I : Plaine du Bourg d'Oisans partie Sud (820030563)  
A proximité - ZNIEFF de type II : Massif de l'Oisans (820031930)

Habitats et espèces d'intérêt communautaire susceptibles d'être affectés par le projet :





Habitats d'intérêt communautaire impactés par le projet :				
	Code Natura 2000	Répartition dans le site	Ecologie	Menaces
<b>Sur site « gravière du Buclet » :</b>				
<b>Forêt alluviale à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i></b>	<b>91E0*</b>	Très répandu sur le site Natura 2000 (723,5 ha soit 20,8 % de la superficie du site Natura 2000).	Se développent sur des sols lourds (généralement riches en dépôts alluviaux), en situation de stations humides.  Etat de conservation moyen.	Peu menacé à l'échelle du site.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Défrichement</li> <li>• Coupe à blanc sur de grandes longueurs</li> <li>• Drainage</li> <li>• Pénétration d'engins lourds (déstructuration et tassement des sols)</li> </ul>
<b>Rivière en tresse du Vénéon :</b>				
<b>Rivière alpine avec végétation ripicole herbacée</b>	<b>3220</b>	Très peu répandu et très localisé sur le site Natura 2000 (3,4 ha soit < 0,1 % de la superficie du site Natura 2000).	Végétation pionnière des bords de cours d'eau s'installant sur substrats alluviaux récents constitués d'éléments grossiers, pauvres en terre et en matière organique. Stations caractérisées par des alternances de phases d'inondation (fonte des neiges) et de phases de dessèchement (alimentation en eau par nappe phréatique).  Etat de conservation moyen à mauvais.	Habitat en danger pour sa variante pionnière (végétation pionnière des alluvions torrentielles siliceuse à Trèfle des rochers ( <i>Trifolium saxatile</i> )) (liste rouge Isère).  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Travaux hydraulique (en amont ou directement sur la station)</li> <li>• Perturbation du régime hydraulique du cours d'eau</li> <li>• Fréquentation touristique (piétinement)</li> </ul>
<b>Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse</b>	<b>3240</b>	Très peu répandu et très localisé sur le site Natura 2000 (21,7 ha soit 0,6 % de la superficie du site Natura 2000).	Saulaies installées dans les parties hautes et moyennes des cours d'eau d'altitude, de préférence sur des substrats grossiers (galets et sables).  Etat de conservation moyen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Travaux hydraulique (en amont ou directement sur la station)</li> <li>• Perturbation du régime hydraulique du cours d'eau</li> <li>• Fréquentation touristique (piétinement)</li> </ul>
<b>Eboulis medio-européens siliceux des régions hautes</b>	<b>8150</b>	Peu répandu sur le site (81,7 ha soit 2,4 % de la superficie du site Natura 2000).	Se développent sur substrats pauvres de nature siliceuse, souvent sur des fortes pentes.  Bon état de conservation.	Non menacé à l'échelle du site.
<b>Végétation chasmophytique des pentes rocheuses</b>	<b>8220</b>	Répandu sur le site (322,5 ha soit 9,3 % de la superficie du site Natura 2000).	Se développe dans tous types d'expositions sur des rochers et parois sub-verticales dépourvus en permanence de neige et soumis à de fortes variations thermiques annuelles et journalières.	Non menacé à l'échelle du site.

			Bon état de conservation.	
<p>L'habitat forestier (91E0* - forêts alluviales), bien que listé comme habitat d'intérêt prioritaire dans le cadre de Natura 2000, reste très représenté à l'échelle du site Natura 2000 et ne présente pas d'enjeux particuliers sur le secteur du Buclet.</p> <p>Les enjeux « habitats naturels » se concentrent plutôt sur la zone singulière de tressage du Vénéon : sur le territoire européen et en France, il n'y a plus que sur le bassin Rhône-Méditerranée que l'on trouve une telle concentration de ce type de cours d'eau. Ce sont des milieux rares et menacés qu'il est donc primordial de conserver.</p>				
Espèces d'intérêt communautaire susceptibles d'être affectées par le projet :				
Espèces	Code Natura 2000	Période sensible	Habitat principal	Menaces
<b>Flore</b>				
Trèfle des rochers	1545	Toute l'année	Se développe sur les bords de torrents où la concurrence avec d'autres espèces est limitée. Il apprécie les sols rocaillieux filtrants qui peuvent être temporairement inondés lors des crues.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colonisation par les ligneux</li> <li>• Aménagements hydroélectriques et hydrauliques (endiguement et stabilisation du lit du cours d'eau, extractions de graviers, barrages hydroélectriques, terrassement, stabilisation des cours d'eau)</li> <li>• Fréquentation touristique (piétinement)</li> </ul>
Buxbaumie verte	1386	Toute l'année	Espèce pionnière se développant sur le bois pourrissant, notamment de conifères, en condition ombrée et à forte humidité atmosphérique.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fortes éclaircies du couvert forestier, et toute opération brutale de gestion forestière</li> <li>• Elimination du stock de bois mort pourrissant au sol dans les milieux humides</li> <li>• Elimination des vieux arbres (conifères) en forêt</li> </ul>
<b>Faune</b>				
Ecaille chinée	1078	Ponte : juillet - août Diapause : septembre - mai Vol : juillet - août	Très variés (lisières forestières, mosaïques d'habitats...)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disparition des lisières</li> </ul>
Pic noir	A238	Avril - juillet	Forêts riches en gros bois et bois morts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimination des vieux arbres et bois morts</li> <li>• Remplacement massif des feuillus par</li> </ul>



				les résineux ● Sylviculture à rotation rapide avec pas ou peu de gros bois
Martin pêcheur	A229	Avril – mi-août	Rivières et plans d'eau peu profonds bordés de végétation	● Enrochement ou végétalisation des berges (habitats de nidification) ● Rectification et recalibrage des cours d'eau ● Dégradation de la qualité des eaux
Faucon pèlerin	A103	Mi-février – mi-juin	Sites rupestres (hautes parois de falaises)	● Dérangement des aires lors de la pratique de loisirs de janvier à juin

#### Autres espèces patrimoniales :

- Criquet des torrents, espèce qualifiée de « proche de l'extinction ». Encore présent dans la zone de tressage du Vénéon, ainsi que sur les merlons situés dans la partie sud-est de la gravière.

Le site de la gravière ne semble présenter que peu d'enjeux environnementaux (la forêt est dans un bon état de conservation, ce qui permet à un grand nombre d'espèces d'y trouver refuges et nourriture), **hormis sur les merlons à l'intérieur de la gravière qui hébergent des individus de Criquet des torrents.**

**Une attention particulière devra être portée sur la zone de tressage du Vénéon qui héberge des stations du rare Trèfle des rochers. Une vigilance accrue devra être apportée afin de ne pas inciter les visiteurs à descendre dans le lit du Vénéon ou sur les terrasses alluviales.**

A noter qu'un arrêté préfectoral du 12/11/1997 portant sur la « sécurité des zones situées à l'aval des barrages et aménagements hydrauliques. Bassin de la Romanche », interdit l'accès au lit du Vénéon. En effet, il mentionne dans son article 6.1. : « interdiction d'accès au lit du Vénéon situé entre le barrage de Plan Col et la confluence du Vénéon avec la Romanche (communes de Venosc et Bourg d'Oisans) ».

#### Préconisations pour minimiser les impacts sur les habitats et espèces du site :

- Sur le secteur de la gravière :
  - Des roselières pourront être plantées sur les pourtours de la gravière afin de favoriser les populations de libellules.
  - Les merlons (à l'intérieur de la gravière), sur lesquelles le Criquet des torrents a été recensé, seront mis en défens afin d'éviter tout piétinement du milieu (zone voisine ciblée pour la baignade). Il faudra également rester vigilant quant à la dynamique de la végétation sur les merlons : une trop importante couverture végétale pourrait être préjudiciable à l'installation du criquet.
- Sur les pourtours de la gravière :
  - La gravière étant empoisonnée et présentant des berges très abruptes et une grande profondeur, elle ne présente pas de potentialité d'accueil pour les amphibiens (à noter qu'une population de Sonneurs à ventre jaune, espèce d'intérêt communautaire dont les populations sont en déclin au niveau européen et français, est connue dans le secteur des Alberges, non loin de la gravière). Afin de pallier ce manque, un

réseau de mares forestières pourrait être rétabli dans la partie nord-est du site, où des dépressions humides sont déjà présentes mais en cours de comblement. Il s'agirait de restaurer des mares existantes (en cours d'atterrissement) pour leur redonner toute leur fonctionnalité écologique.

Sur la partie de tressage du Vénéon :

- Un point de vue surplombant la rivière en tresse du Vénéon est envisagé. Cela semble être intéressant pour sensibiliser les usagers du site à ce milieu exceptionnel et aux espèces rares et menacées qu'il héberge (mise en place de panneaux d'information et de sensibilisation). Il faudra cependant veiller à ce que l'accès au lit du Vénéon (pour des activités de loisirs telles que le canoë ou la baignade) ne soit pas envisagé par les visiteurs (cf article 6.1 de l'arrêté préfectoral du 12/11/1997 interdisant l'accès au lit du Vénéon).

**Au vu des éléments développés plus haut et des préconisations et recommandations listées ci-dessus, le projet n'aura aucune incidence significative sur les habitats et espèces de la Directive Habitat ayant mené à la désignation du site Natura 2000.**

**Projet ou activité relevant de l'évaluation des incidences Natura 2000 au titre de l'article L414-4 et R414-19 du code de l'environnement :**

☒ Oui    ☐ Non    Se renseigner auprès de la Direction Départementale des Territoires  
(service environnement - Jean-Baptiste Butin : [jean-baptiste.butin@isere.gouv.fr](mailto:jean-baptiste.butin@isere.gouv.fr) ou  
07-70-26-90-32)

## V Evaluation Natura2000



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'ISERE

<b>FORMULAIRE D'EVALUATION SIMPLIFIEE DES INCIDENCES NATURA 2000</b>	
--	--

**Coordonnées du porteur de projet :**

Nom (personne morale ou physique) : Guy Vernet maire du Bourg d'Oisans\_\_\_\_\_

Commune et département : Le Bourg d'Oisans - Isère\_\_\_\_\_

Adresse : 1, rue Humbert 38250 Lae Bourg d'Oisans\_\_\_\_\_

Téléphone :04 76 11 12 50 \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_

Email : [accueil@maire-bourgdoisans.fr](mailto:accueil@maire-bourgdoisans.fr)\_\_\_\_\_

Nom du projet :

**Projet d'aménagement de la gravière du Buclet**

**(Bourg d'Oisans – 38)**

## 1 Description du projet, de la manifestation ou de l'intervention

### a. Nature du projet, de la manifestation ou de l'intervention

Le site du Buclet est en forêt domaniale gérée par l'ONF.

En 2013, à la fermeture de la carrière, l'ancienne gravière non comblée a été remise en eau donnant naissance au Lac du Buclet actuel. Cet espace est devenu un site à multiusages (forêt domaniale à vocation de production, promeneurs, cyclistes et cavaliers -voie verte -, pêcheurs,) de plus en plus apprécié des habitants.

La fréquentation a ainsi augmenté ces dernières années, provoquant des problématiques nouvelles sur le site (création de sentes, érosion du sol, feux de bois, baignade...).

Des travaux et aménagements sont prévus afin de gérer les flux et les activités de loisirs.

### b. Localisation et cartographie

*Cf cartographie dans le document annexé.*

Le projet est situé sur :

La commune : Bourg d'oisans \_\_\_\_\_

Du département n° : 38 \_\_\_\_\_

Au lieu-dit : Le Buclet \_\_\_\_\_

Parcelles cadastrales :

Section OE N°1208-1235-1236-1238-1239

Section OG N°408-409

#### ■ En site(s) Natura 2000

Plaine de Bourg d'Oisans et ses versants N° : FR8201738

\_\_\_\_\_ Nom du site : \_\_\_\_\_

N° : FR82 \_\_\_\_\_

#### ■ Hors site(s) Natura 2000

Dans ce cas, indiquer les sites Natura 2000 les plus proches et la distance qui les sépare de votre projet :

A \_\_\_\_\_ (m ou km) du site : \_\_\_\_\_ N° : FR82 \_\_\_\_\_

A \_\_\_\_\_ (m ou km) du site : \_\_\_\_\_ N° : FR82 \_\_\_\_\_

### c. Etendue du projet, de la manifestation ou de l'intervention

Emprises au sol temporaire et permanente de l'implantation ou de la manifestation (si connue) : 2 320 m² \_\_\_\_\_ (m²) ou classe de surface approximative (cocher la case correspondante) :

☐ < 100 m²

☒ 1 000 à 10 000 m² (1 ha)

☐ 100 à 1 000 m²

☐ > 10 000 m² (> 1 ha)

PREFET DE L'ISERE

- Longueur (si linéaire impacté) : \_\_\_\_\_(m)

- Emprises en phase chantier : \_\_\_\_\_(m)

- Aménagement(s) connexe(s) :

*Préciser si le projet, la manifestation ou l'intervention générera des aménagements connexes (exemple : voiries et réseaux divers, parking, zone de stockage, etc.). Si oui, décrire succinctement ces aménagements. Pour les manifestations, interventions : infrastructures permanentes ou temporaires nécessaires, logistique, nombre de personnes attendues.*

Les stockages et installation de chantier seront situés à l'extérieur du lac du Buclet, en bordure de la piste de service existante.

**d. Durée prévisible et période envisagée des travaux, de la manifestation ou de l'intervention :**

- Projet, manifestation :

☒ diurne

☐ nocturne

- Durée précise si connue : \_\_\_\_\_(jours, mois)

Ou durée approximative en cochant la case correspondante :

☐ < 1 mois

☐ 1 an à 5 ans

☒ 1 mois à 1 an

☐ > 5 ans

- Période précise si connue (de tel mois à tel mois) : \_\_\_\_\_

Ou période approximative en cochant la(les) case(s) correspondante :

☐ Printemps

☒ Automne

☒ Eté

☒ Hiver

- Fréquence :

☐ chaque année

☐ chaque mois

☐ autre (préciser) : travaux d'investissement

**e. Entretien / fonctionnement / rejet**

*Préciser si le projet ou la manifestation générera des interventions ou rejets sur le milieu durant sa phase d'exploitation (exemple : traitement chimique, débroussaillage mécanique, curage, rejet d'eau pluviale, pistes, zones de chantier, raccordement réseaux...). Si oui, les décrire succinctement (fréquence, ampleur, etc).*

Les aménagements feront l'objet d'un suivi et d'un entretien régulier dans le cadre de la gestion de la forêt domaniale sans impact particulier sur les milieux et espèces.



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'ISERE

## f. Budget

*Préciser le coût prévisionnel global du projet.*

Coût global du projet : 350 000 €

ou coût approximatif (cocher la case correspondante) :

☐ < 5 000 €

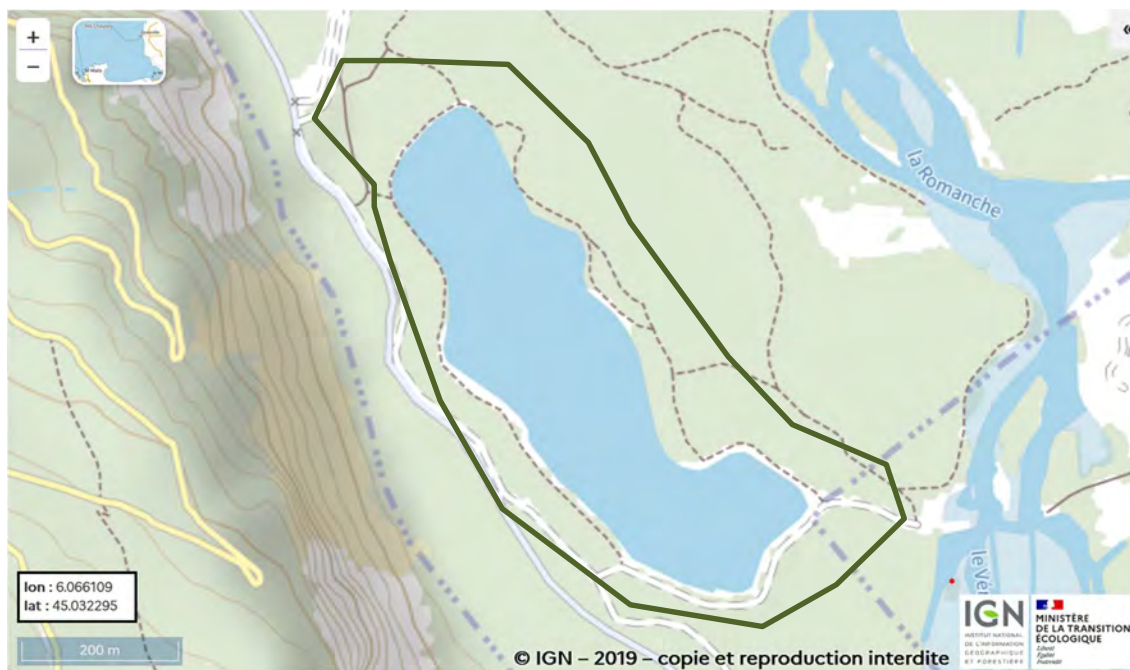
☐ de 20 000 € à 100 000 €

☐ de 5 000 à 20 000 €

☐ > à 100 000 €

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

*Cartographie de la zone d'influence du projet*



*En phase chantier*

☐ Rejets dans le milieu aquatique

X Pistes de chantier, circulation

☐ Rupture de corridors écologiques (rupture de continuité écologique pour les espèces)

X Poussières, vibrations

☐ Pollutions possibles

☐ Perturbation d'une espèce en dehors de la zone d'implantation

X Bruits

☐ Autres incidences : \_\_\_\_\_





Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'ISERE

### 3 Etat des lieux de la zone d'influence

*Le projet est situé en :*

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Réserve Naturelle Nationale       | <input type="checkbox"/> PIG (projet d'intérêt général) de protection                               |
| <input type="checkbox"/> Réserve Naturelle Régionale       | <input type="checkbox"/> Parc Naturel Régional  |
| <input type="checkbox"/> X Parc National - Aire d'adhésion | <input type="checkbox"/> X ZNIEFF (zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique) |
| <input type="checkbox"/> Arrêté de protection de biotope   | <input type="checkbox"/> Réserve de biosphère   |
| <input type="checkbox"/> Site classé                       | <input type="checkbox"/> Site RAMSA   |
| <input type="checkbox"/> Site inscrit                      |   |

## PREFET DE L'ISERE

### **USAGES :**

*Cocher les cases correspondantes pour indiquer succinctement quels sont les usages actuels et historiques de la zone d'influence de votre projet.*

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Aucun   | <input type="checkbox"/> Agriculture  |
| <input type="checkbox"/> Pâturage / fauche   | <input checked="" type="checkbox"/> X Sylviculture                          |
| <input type="checkbox"/> X Chasse  | <input type="checkbox"/> X Décharge sauvage                                 |
| <input type="checkbox"/> X Pêche   | <input type="checkbox"/> X Perturbations diverses (inondation, incendie...) |
| <input type="checkbox"/> X Sport & Loisirs (VTT, 4x4, quads, escalade, vol libre...) | <input type="checkbox"/> Cabanisation                                       |
|  | <input type="checkbox"/> Zone construite ou artificialisée                  |
|  | <input type="checkbox"/> Autre (préciser l'usage) : Baignade, navigation    |

### Commentaires :

Non aménagé, le site fait aujourd'hui l'objet d'une forte fréquentation, qui entraîne des dégradations des milieux avec des problèmes sanitaires : eau de baignades, déjections en milieu naturel... ainsi que des questions de sécurité : feux, baignade, conflits d'usages.

PREFET DE L'ISERE

**MILIEUX NATURELS ET ESPECES :**

Cf dossier annexé.

**TABLEAU MILIEUX NATURELS :**

<b>TYPE D'HABITAT NATUREL</b>		<b>Cocher si présent</b>	<b>Commentaires</b>
<b>Milieux ouverts ou semi-ouverts</b>	pelouse pelouse semi-boisée lande garrigue / maquis autre : .....		
<b>Milieux forestiers</b>	forêt de résineux X forêt de feuillus forêt mixte plantation autre : .....	X	Forêt alluviale à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> 91E0 Très répandu sur le site Natura2000 Peu menacé à l'échelle du site et sans enjeux sur le secteur du Buclet
<b>Milieux rocheux</b>	falaise affleurement rocheux éboulis blocs autre : .....		
<b>Zones humides</b>	fossé cours d'eau étang tourbière gravière prairie humide autre : .....		
<b>Milieux littoraux et marins</b>	Falaises et récifs Grottes Herbiers Plages et bancs de sables Lagunes autre : .....		
<b>Autre type de milieu</b>	..... .....		

PREFET DE L'ISERE

TABLEAU ESPECES FAUNE, FLORE

Espèces	Code Natura 2000	Période sensible	Habitat principal	Menaces
<b>Flore</b>				
<b>Trèfle des rochers</b>	1545	Toute l'année	Se développe sur les bords de torrents où la concurrence avec d'autres espèces est limitée. Il apprécie les sols rocaillieux filtrants qui peuvent être temporairement inondés lors des crues.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colonisation par les ligneux</li> <li>• Aménagements hydroélectriques et hydrauliques (endiguement et stabilisation du lit du cours d'eau, extractions de graviers, barrages hydroélectriques, terrassement, stabilisation des cours d'eau)</li> <li>• Fréquentation touristique (piétinement)</li> </ul>
<b>Buxbaumie verte</b>	1386	Toute l'année	Espèce pionnière se développant sur le bois pourrissant, notamment de conifères, en condition ombrée et à forte humidité atmosphérique.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fortes éclaircies du couvert forestier, et toute opération brutale de gestion forestière</li> <li>• Elimination du stock de bois mort pourrissant au sol dans les milieux humides</li> <li>• Elimination des vieux arbres (conifères) en forêt</li> </ul>
<b>Faune</b>				
<b>Ecaille chinée</b>	1078	Ponte : juillet - août Diapause : septembre - mai Vol : juillet - août	Très variés (lisières forestières, mosaïques d'habitats...)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disparition des lisières</li> </ul>
<b>Pic noir</b>	A238	Avril - juillet	Forêts riches en gros bois et bois morts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimination des vieux arbres et bois morts</li> <li>• Remplacement massif des feuillus par les résineux</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sylviculture à rotation rapide avec pas ou peu de gros bois</li> </ul>

## PREFET DE L'ISERE

<b>Martin pêcheur</b>	A229	Avril – mi-août	Rivières et plans d'eau peu profonds bordés de végétation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enrochement ou végétalisation des berges (habitats de nidification)</li> <li>• Rectification et recalibrage des cours d'eau</li> <li>• Dégradation de la qualité des eaux</li> </ul>
<b>Faucon pèlerin</b>	A103	Mi-février – mi-juin	Sites rupestres (hautes parois de falaises)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dérangement des aires lors de la pratique de loisirs de janvier à juin</li> </ul>

### Autres espèces patrimoniales :

Le Crique des torrents, espèce qualifiée de « proche de l'extinction ». Encore présent dans la zone de tressage du Vénéon, ainsi que sur les merlons situés dans la partie sud-est de la gravière.

Le site de la gravière ne semble présenter que peu d'enjeux environnementaux (la forêt est dans un bon état de conservation, ce qui permet à un grand nombre d'espèces d'y trouver refuges et nourriture), **hormis sur les merlons à l'intérieur de la gravière qui hébergent des individus de Crique des torrents.**

La zone sensible du tressage du Vénéon n'est pas concerné par le projet.

## 4 Incidences du projet

Les incidences du projet sur le site Natura 2000 FR8201738 sont jugées négligeables, selon l'avis de l'opérateur Natura 2000 : « Le projet n'aura aucune incidence significative sur les habitats et espèces de la Directive Habitat ».

A contrario, les aménagements devraient avoir un effet bénéfique sur les milieux et les espèces :

- Les aménagements canaliseront le public et éviteront ainsi la dispersion dans les milieux riverains, notamment la forêt alluviale ;
- Le projet prévoit d'augmenter les surfaces de phragmites dans le plan d'eau : ces habitats sont favorables à la faune aquatique et aux odonates ;
- Le projet prévoit d'augmenter les surfaces de saulaies en berge : ce sont des habitats d'intérêt communautaire prioritaire pour le site Natura 2000 ;
- Le projet prévoit de mettre en défense les banquettes émergées, au Sud du plan d'eau, qui sont fréquentées par le cricquet des Alpes (espèce importante pour le site Natura 2000) ;
- Le projet prévoit des panneaux d'information et de sensibilisation du public à la conservation des milieux et des espèces.

Les travaux seront réalisés hors période sensible pour la faune (chiroptères et oiseaux nicheurs notamment). Le risque de pollution sera maîtrisé.

Le risque de voir les espèces les plus sensibles au dérangement (oiseaux nicheurs notamment) quitter les abords du chantier, et donc d'assister à un appauvrissement temporaire de la biodiversité dans les périmètres des travaux et ses environs immédiats est jugé faible par le report des espèces sur les habitats connexes (forêts attenantes à la zone du projet).

Les espèces type : Oiseaux : martin pêcheur, pic noir, faucon pèlerin - Papillons : écaïlle chinée - Plantes : Buxbaumie verte, Trèfle des rochers (cf carte "habitats et espèces d'intérêt communautaire" fournie dans la notice Natura 2000) situées hors de l'emprise des travaux, ne seront pas impactés par les travaux.

## PREFET DE L'ISERE

Concernant les habitats naturels d'intérêt communautaire, on note la présence sur le site de l'habitat forestier 91E0\* (forêts alluviales) qui reste très représenté à l'échelle du site et qui ne présente pas d'enjeux particuliers sur le secteur du Buclet. Les enjeux "habitats naturels" se concentrent plutôt sur la zone du tressage du Vénéon, située hors de l'emprise du projet.

La réalisation des aménagements couplé à une promotion du site comme lac d'agrément avec information « nature » devrait logiquement engendrer une augmentation de la fréquentation ; mais qui sera a priori contrecarrée par l'interdiction de la baignade, principale cause de la fréquentation estivale aujourd'hui. Le public « baignade » actuel serait ainsi remplacé par des visiteurs vraisemblablement plus attentifs à la préservation des milieux.

L'information du public permettra aussi de promouvoir le site Natura 2000 et son rôle.

De manière globale, les impacts du projet sont jugés positifs pour le site Natura 2000.

Par ailleurs, le site sera intégré aux dispositifs de suivi des milieux à haute valeur environnementale des forêts domaniales par les réseaux naturalistes de l'ONF.

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

☐ X NON

☐ OUI (détailler)

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

☐ X NON

☐ OUI (détailler)

Destruction ou perturbation d'espèces (lesquelles et nombre d'individus) :

☐ X NON

☐ OUI (détailler)

Perturbations possibles des espèces dans leurs fonctions vitales (reproduction, repos, alimentation, ...) :

☐ X NON

☐ OUI (détailler)

## 5 Conclusion

Au vu des éléments développés plus haut, le projet n'aura aucune incidence significative sur les habitats et espèces de la Directive Habitat.

**Le projet est-il susceptible d'avoir une incidence (cocher la case correspondante) ?**

☐ **X NON** : ce formulaire, accompagné de ses pièces, est joint à la demande d'autorisation ou à la déclaration, et remis au service instructeur.

☐ **OUI** : l'évaluation d'incidences doit se poursuivre. Un dossier plus poussé doit être réalisé. Ce dossier sera joint à la demande d'autorisation ou à la déclaration, et remis au service instructeur.

A (lieu) : *Le Bourg d'Aisons*

Signature :

*Guy Vennay, Le Ra*  


Le (date) : *27/01/23*



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'ISERE

Document annexé :







## CONTACT

**Pascale Boularand** : 04 56 59 42 33 - [pascale.boularand@isere.gouv.fr](mailto:pascale.boularand@isere.gouv.fr)

**Philippe Aujas** : 04 56 59 42 31 - [philippe.aujas@isere.gouv.fr](mailto:philippe.aujas@isere.gouv.fr)



## I. Avis du SPANC sur l'installation de toilettes sèches

## II. Avis du SPANC sur l'installation de toilettes sèches



UP Etudes Isère  
9 Quai Créqui  
38 026 GRENOBLE

Bourg d'Oisans, le 20/09/2022

Dossier suivi par :  
Quentin BONNARD (SACO-SPANC)  
q.bonnard@cccoisans.fr

**Objet :** SACO/SPANC – Commune de Bourg d'Oisans - Avis sur projet d'installation de toilettes publiques au Lac du Buclet  
**Réf :** BM/FM/QB n° 347

Monsieur,

À la suite de la transmission des éléments du permis de construire, situé :

**COMMUNE : LE BOURG D'OISANS**  
**Voie : Croix du Plan**  
**Section : E. Parcelle : 1287**

Nous vous informons que, sur la base des renseignements fournis, le projet reçoit un avis **FAVORABLE** pour mes motifs suivants :

Mise en place d'un système toilettes sèches Sanisphère avec tranchée d'épandage de 12 mètres linéaires.

L'installation devra respecter les préconisations du constructeur et fera l'objet d'un contrôle de réalisation par le SPANC. L'installation devra respecter les distances minimales d'implantation, à savoir :

- 3 mètres des limites de propriété
- 3 mètre d'un arbre
- 35 mètres de captage destiné à la consommation

Restant à votre disposition, nous vous prions de croire, Monsieur, en l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Le Président,  
Bernard MICHEL



Toute la correspondance doit être adressée impersonnellement à Monsieur le Président  
SACO – 1 Bis, Rue Humbert – BP 50 – 38520 BOURG D'OISANS  
Siret : 20007618400017 – APE : 8411Z  
Tel : 04.76.11.01.09 / Fax : 04.76.11.01.65

*Nous vous informons que conformément au Règlement sur la protection des données, vos données personnelles seront conservées à visée d'archivage. Vous pouvez refuser ce recueil en nous l'indiquant par courrier.*

III. Arrêté Préfectoral n°24330 du 24/01/1992 déclarant d'utilité publique la protection du captage d'eau potable de la Fare



PRÉFECTURE DE L'ISÈRE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction des Relations  
avec les Collectivités Locales  
et du Cadre de Vie

Rappeler dans votre réponse les indications  
ci-dessus et faire figurer obligatoirement  
sur l'enveloppe l'adresse postale suivante

PRÉFECTURE DE L'ISÈRE  
BOÎTE POSTALE 1046  
38021 GRENOBLE CEDEX

ARRÊTÉ n°92330

Bureau de l'Urbanisme, du  
Tourisme et de l'Environnement

**MISE en CONFORMITÉ des PÉRIMÈTRES de PROTECTION  
du CAPTAGE de LA FARE à BOURG d'OISANS**

LE PRÉFET DE L'ISÈRE  
Chevalier de la Légion d'Honneur,

- VU l'article 113 du Code Rural sur la dérivation des eaux non domaniales,
- VU le Code des Communes,
- VU les articles L.20 et L.20.1 du Code de la Santé Publique,
- VU l'article L.46 du Code de la Santé Publique précisant les caractéristiques des peines en cas d'infraction à l'article L.20 du code précité,
- VU la loi n° 64.1245 du 16 Décembre 1964 relative au régime et à la répartition des eaux et à la lutte contre leur pollution,
- VU le décret n° 67.1094 du 15 Décembre 1967 sanctionnant les infractions à la loi n° 64.1245 du 16 Décembre 1964,
- VU le Code de l'Expropriation pour cause d'utilité publique, tel qu'il résulte des décrets n° 77.392 et 77.393 du 28 Mars 1977,
- VU le décret n° 89.3 du 3 Janvier 1989 relatif aux eaux destinées à la consommation humaine, à l'exclusion des eaux minérales naturelles, modifié par les décrets n° 90.330 du 10 Avril 1990, et n° 91.257 du 7 Mars 1991,
- VU l'arrêté du 10 Juillet 1989 relatif à la définition des procédures administratives fixées par les articles 4, 5, 15, 16 et 17 du décret n° 89.3 du 3 Janvier 1989,
- VU la circulaire du 24 Juillet 1990 relative à la mise en place des périmètres de protection des points de prélèvement d'eau,

../..

- VU les délibérations du Conseil Municipal en date des 6 Juillet 1990 et 12 Avril 1991 par lesquelles la Commune de BOURG d'OISANS :
  - . DEMANDE l'ouverture de l'enquête préalable à la déclaration d'utilité publique des travaux de protection des captages situés sur son territoire,
  - . PREND l'engagement d'indemniser les usiniers, irrigants et autres usagers des eaux de tous les dommages qu'ils pourraient prouver leur avoir été causés par la dérivation des eaux,
- VU l'avis favorable du Conseil Départemental d'hygiène en date du 5 Décembre 1991,
- VU le Règlement Sanitaire Départemental,
- VU les dossiers des enquêtes d'utilité publique et parcellaire auxquelles il a été procédé du 16 Septembre 1991 au 3 Octobre 1991 conformément à l'arrêté préfectoral n°91-3486 du 24 Juillet 1991 dans les Communes de BOURG d'OISANS, AURIS EN OISANS, MONT DE LANS, VENOSC, ST CHRISTOPHE EN OISANS, LE PRENEY d'OISANS et VILLARD NOTRE DAME,
- VU les justifications de la publicité des enquêtes dans la presse, notamment les numéros du DAUPHINE LIBERE des 30 Août 1991 et 20 Septembre 1991 et les numéros des AFFICHES de GRENOBLE et du DAUPHINE des 30 Août 1991 et 20 Septembre 1991,
- CONSIDERANT que l'avis du Commissaire-Enquêteur est favorable,
- SUR proposition de Monsieur le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt,

## **ARRETE**

### UTILITE PUBLIQUE

- **ARTICLE PREMIER** - Sont déclarés d'utilité publique, les travaux de prélèvement d'eau du captage de la Fare destinés à l'alimentation en eau potable de la Commune de BOURG d'OISANS, ainsi que la création des périmètres de protection immédiate, rapprochée et éloignée autour de ce captage.

### AUTORISATION DE DERIVATION

- **ARTICLE DEUX** - La Commune de BOURG d'OISANS est autorisée à dériver une partie des eaux souterraines recueillies aux points de prélèvements situés sur son territoire.

../..

#### DEBIT AUTORISE

- **ARTICLE TROIS** - Le volume à prélever sur les ressources du captage de la Fare sera de 150 litres/seconde.

Au cas où la salubrité, l'alimentation publique, la satisfaction des besoins domestiques ou l'utilisation générale des eaux seraient compromises par les travaux, la Commune devra restituer l'eau nécessaire à la sauvegarde de ces intérêts généraux, dans les conditions qui seront fixées par le Ministre de l'Agriculture et de la Forêt.

#### INDEMNISATION d'EVENTUELS DOMMAGES

- **ARTICLE QUATRE** - Conformément à l'engagement pris par le Conseil Municipal dans sa séance du 6 Juillet 1990, la Commune de BOURG d'OISANS devra indemniser les usiniers, irrigants et autres usagers des eaux de tous les dommages qu'ils pourront prouver leur avoir été causés par la dérivation des eaux.

#### MESURES de CONTROLE

- **ARTICLE CINQ** - Les dispositions prévues pour que le prélèvement ne puisse dépasser le débit et le volume journalier autorisés ainsi que les appareils de contrôles nécessaires, devront être soumis par la Commune de BOURG d'OISANS à l'agrément du Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt.

#### ETABLISSEMENT des PERIMETRES de PROTECTION des CAPTAGES

- **ARTICLE SIX** - Conformément à l'article L.20 du Code de la Santé Publique, il est établi des périmètres de protection immédiate, rapprochée et éloignée autour du captage de la Fare. Ces périmètres s'étendent conformément aux indications des plans 1 et 2 parcellaires joints au présent arrêté.

*Le périmètre de protection immédiate concerne les parcelles suivantes :*

F 289, F 290  
F 236 p  
F 237 p et F 291 p

*Le périmètre de protection rapprochée se décomposera en deux zones :*

La 1ère zone située au Nord-Ouest du périmètre de protection immédiate s'étendra sur les parcelles suivantes :

F 236 pour partie, F 237 pour partie, F 238 en totalité, F 239 en totalité, F 240 en totalité, F 241 en totalité, F 242 en totalité, F 243 en totalité, F 244 en totalité, F 245 en totalité, F 246 en totalité, F 247 en totalité, F 248 en totalité, F 249 en totalité, F 250 en totalité, F 251 en totalité, F 252 en totalité, F 253 en totalité, F 283 en totalité, F 284 en totalité, F 285 en totalité, F 286 en totalité.

../..

La 2ème zone recouvrira tout le territoire situé à l'amont du périmètre de protection immédiate, à partir du reliquat des parcelles F 236 et F 291, conformément au plan annexé au présent arrêté.

Le périmètre de protection éloignée s'étendra sur toute la zone située à l'Ouest d'une ligne joignant les petites sources au hameau du Vert, puis à celui de St Claude et limitée à la courbe de niveau de cote 1250 mètres sur le versant Ouest de la Vallée.

#### PREScriptions

##### - ARTICLE SEPT -

- I - L'intérieur du périmètre de protection immédiate situé autour du captage de la Fare sur la Commune de BOURG d'OISANS devra être acquis en toute propriété et devra être clos de façon efficace, son accès devant être interdit à toute personne étrangère au Service des Eaux et à tous les animaux domestiques. La superficie de ce périmètre devra être tenue en bon état de propreté et débroussaillée. On devra veiller tout particulièrement à l'entretien des parcelles F 236 et F 237.

Le chemin du Vert à St Claude entre les parcelles F 289 et F 290 situées à son aval et les parcelles F 236 et F 237 à son amont, devra être cimenté ou goudronné et muni de rigoles permettant d'évacuer les eaux pluviales et de ruissellement à l'aval de ce périmètre de protection et en tous cas, hors des limites de celui-ci.

Les abords du bâtiment situé sur la parcelle F 290 dans lequel se trouve le puits du captage devront être particulièrement surveillés.

On veillera à l'étanchéité du mur situé à l'amont du bâtiment afin d'éviter toute infiltration des eaux superficielles vers le puits de captage.

Enfin, l'usage du petit chemin qui longe au Sud la parcelle F 290, devra être strictement limité aux besoins des habitants de la parcelle F 292 et tenu en bon état de propreté.

##### II - A l'intérieur du périmètre de protection rapprochée, il sera interdit :

- de procéder à tout déversement à l'exception des eaux pluviales dans le sol ou le sous-sol et à plus forte raison dans les cours d'eau,
- d'établir tout stockage de matières usées ou fermentescibles d'hydrocarbures ou de produits chimiques,
- de procéder à des constructions dans la mesure où elles ne pourront pas être raccordées à un réseau d'égouts rejoignant l'aval du périmètre de protection rapprochée.

Toute nouvelle extraction de matériaux dans les lits de la Romanche et du Vénéon, qu'il s'agisse des lits majeurs ou des lits mineurs, devra être

.../...

strictement interdite à l'exception des parcelles concernées par l'arrêté préfectoral n° 89.39 du 6 Janvier 1989 cadastrées :

- lieu-dit "Isles du Buclet"
- section E n° 939 p - 945 p et 946 p
- section G n° 113 p

Cependant, les travaux effectués dans les lits du Vénéon liés exclusivement à la lutte contre les crues ne pourront être réalisés qu'après l'avis de l'hydrogéologue agréé et du Conseil Départemental d'Hygiène.

Aucune entreprise ou établissement pouvant entraîner une pollution des eaux ne pourra être implantée dans les deux zones du périmètre de protection rapprochée.

Les eaux usées des habitations du hameau du Clapier d'AURIS seront raccordées au collecteur intercommunal d'assainissement des eaux usées, au plus tard 18 mois après sa mise en place. En tout état de cause, ces travaux seront effectués avant le 1er Juillet 1997.

- III - Dans le périmètre de protection éloignée, seules les activités conformes au règlement sanitaire départemental seront autorisées et aucune dérogation ne pourra y être apportée. On devra veiller spécialement à ce qu'aucun déversement d'ordures ou de déchets sauvages ne soit effectué depuis la route de BOURG d'OLISANS à VILLARD NOTRE DAME.

#### DELAIS

- ARTICLE HUIT - Les installations, activités, et dépôts existants à la date du présent arrêté devront satisfaire aux obligations dans un délai maximal de DEUX ANS.

#### REGLEMENTATION des ACTIVITES, INSTALLATIONS et DEPOTS dont LA CREATION ou LA MODIFICATION est POSTERIEURE au PRESENT ARRETE

- ARTICLE NEUF - Postérieurement à l'application du présent arrêté, tout propriétaire d'une activité, installation ou dépôt réglementé qui voudrait y apporter une quelconque modification, devra faire connaître son intention à l'administration concernée (Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales ou Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt).

Il devra préciser les caractéristiques de son projet et notamment celles qui risquent de porter atteinte directement ou indirectement à la qualité de l'eau ainsi que les dispositions prévues pour parer aux risques précités.

Il aura à fournir tous les renseignements complémentaires susceptibles de lui être demandés. L'enquête hydrogéologique éventuellement prescrite sera faite par un géologue agréé en matière d'hygiène publique aux frais du pétitionnaire.

../..



- ARTICLE DIX -

Après leur acquisition en pleine propriété par la collectivité concernée, les terrains du périmètre de protection immédiate seront clôturés de façon efficace à sa diligence et à ses frais. Le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt fera dresser un procès-verbal constatant la réalisation des opérations de clôture.

ACQUISITIONS

- ARTICLE ONZE - Le Maire de la Commune de BOURG d'OISANS est autorisé à acquérir, soit à l'amiable, soit par voie d'expropriation en vertu du Code de l'Expropriation pour cause d'utilité publique, les terrains nécessaires à l'établissement du périmètre de protection immédiate. Ces acquisitions devront être réalisées dans un délai maximal de CINQ ANS à compter de la date du présent arrêté.

PUBLICITE FONCIERE

- ARTICLE DOUZE - Les servitudes instituées dans le périmètre de protection rapprochée du point de prélèvement d'eau seront soumises aux formalités de la publicité foncière par publication du présent arrêté à la Conservation des Hypothèques.

Une notification individuelle du présent arrêté sera faite aux propriétaires des terrains compris dans les périmètres de protection rapprochée.

Le Maire de la Commune de BOURG d'OISANS est chargé d'effectuer ces formalités.

DEPENSES CONSECUTIVES à l'APPLICATION de l'ARRETE

- ARTICLE TREIZE - La Commune de BOURG d'OISANS pourvoira aux dépenses nécessaires à l'application de cet arrêté tant au moyen de fonds libres dont pourra disposer la collectivité que des emprunts qu'elle pourra contracter ou des subventions qu'elle sera susceptible d'obtenir de l'Etat, d'autres collectivités ou d'établissements publics.

CONTROLE de LA QUALITE des EAUX

- ARTICLE QUATORZE - Les eaux devront répondre aux conditions exigées par le Code de la Santé Publique : le contrôle de leur qualité ainsi que du fonctionnement des dispositifs de traitement éventuel seront assurés par la Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales.

../..



MESURES EXECUTOIRES

- ARTICLE QUINZE - Le Secrétaire Général de la Préfecture de l'Isère, le Maire de BOURG d'OISANS, le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Ampliation de celui-ci sera adressée au Directeur Départemental de l'Industrie et de la Recherche, au Directeur Départemental de l'Equipement, au Directeur Départemental des Affaires Sanitaires et Sociales.

Cet arrêté sera publié au Recueil des Actes Administratifs de la Préfecture de l'Isère.

GRENOBLE, le 24 JAN. 1992

LE PREFET,

Pour la Préfet,  
et par déléguation,  
Le Secrétaire Général,

Didier LUCOT

Pour ampliation,  
Chef de Bureau  
M. Christine VIGNET



COMMUNE DE BOURG D'OISANS

Vu pour être annexé à mon  
arrêté du 24 JAN 1992

Bureau de l'Etat.  
 Direction  
 Le Chef de Bureau.

Pièce n°2

M-Christine VERNET

# PLAN PARCELLAIRE

### ■ Périimètre de protection immédiate



BOURG D'OISANS

**Ville de BOURG D'OISANS**

Porte du Parc National des Ecrins

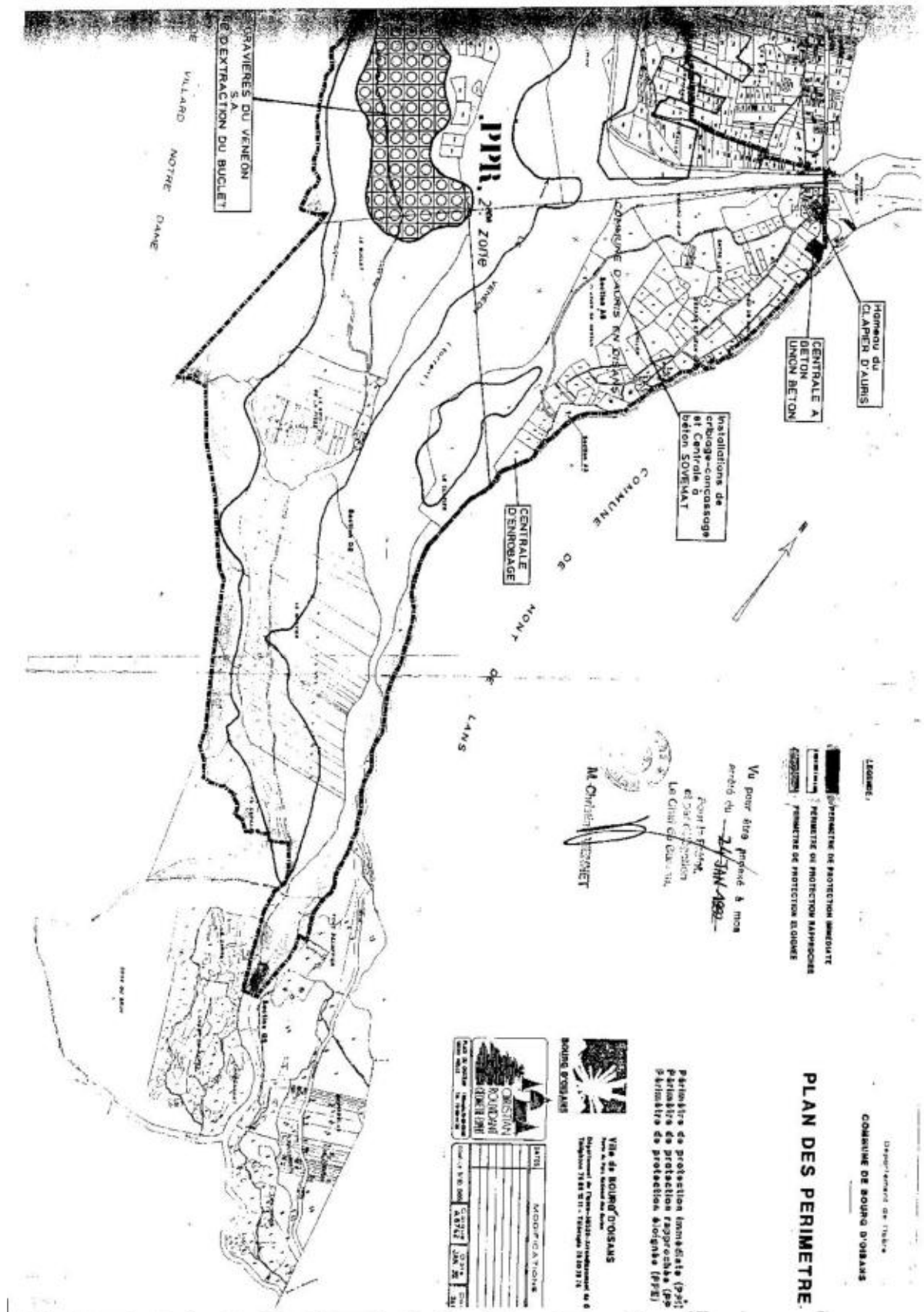
**Département de l'Isère-38520-Arrondissement de Grenoble**  
**Téléphone 76 80 12 11 - Télécopie 76 80 26 74**

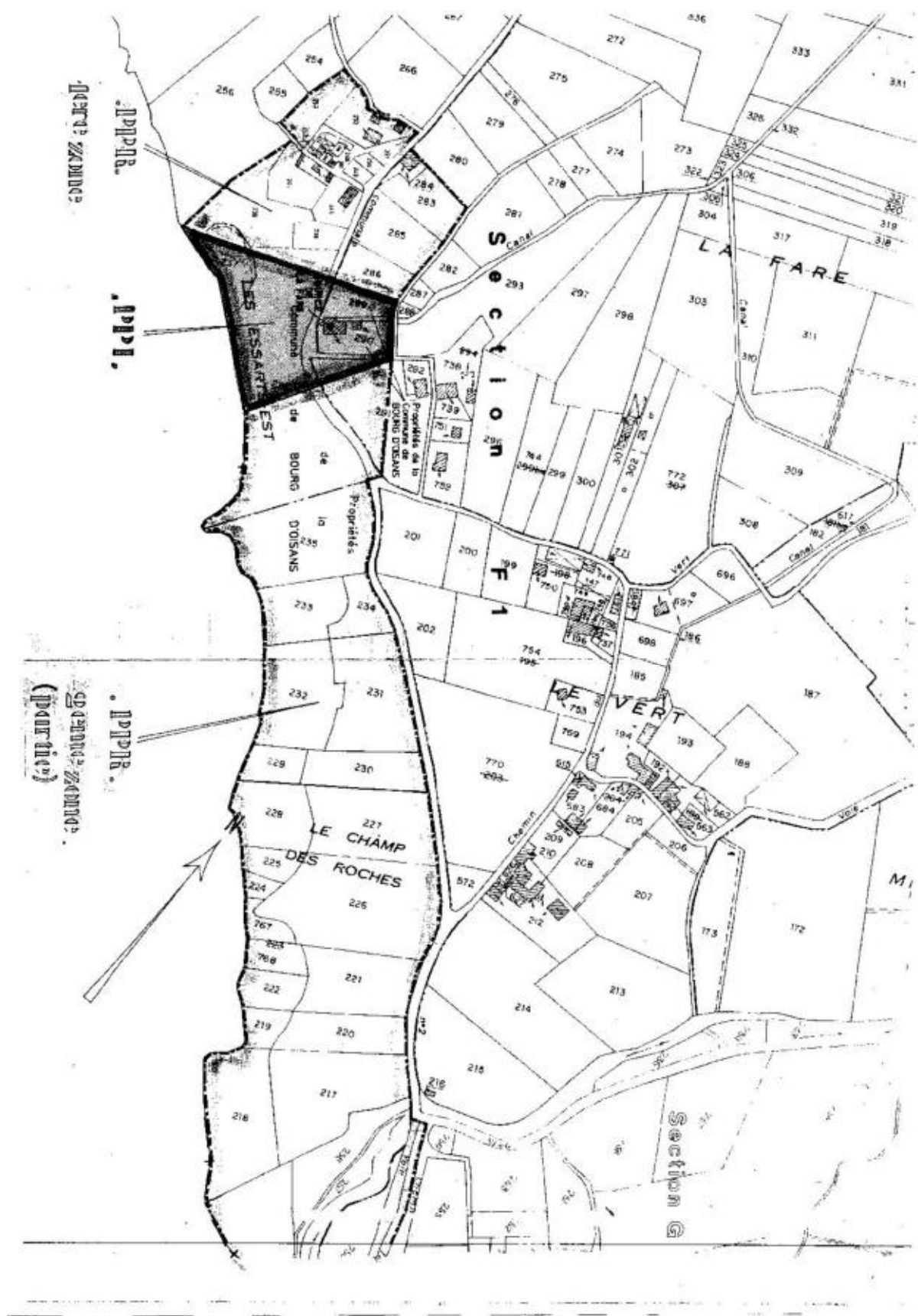


PLACE DU CHATEAU      Télécopie 76-68-23-90  
38220 VIZILLE      Tél 76-68-14-30

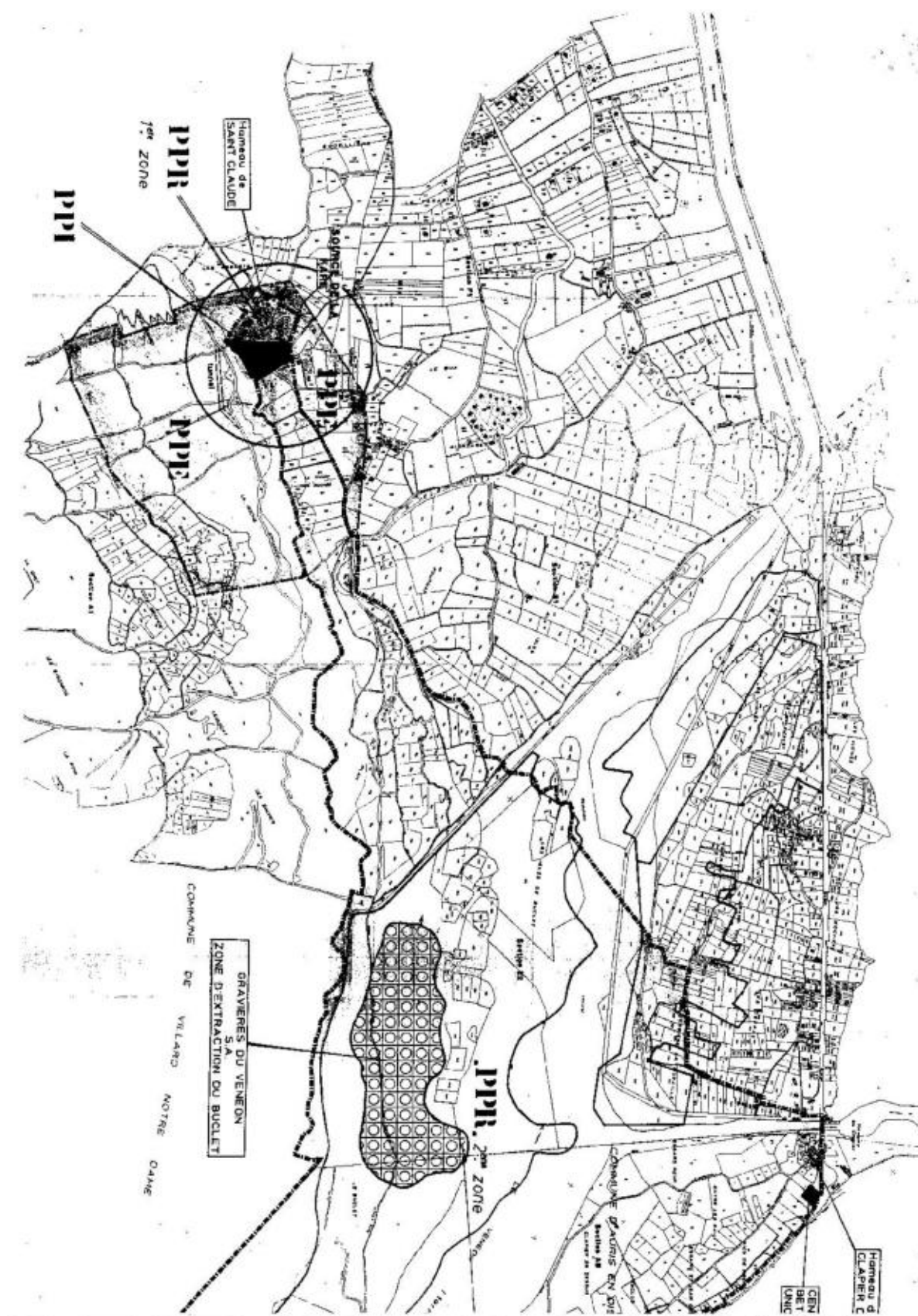
DATES	MODIFICATIONS

Echelle 1/2500
Calque A 6780
Date Janvier 1992
Dossier 248101 JPV











Agence Etude Auvergne Rhône-Alpes  
UP Etude Isère  
9 quai Créqui  
38026 Grenoble cedex