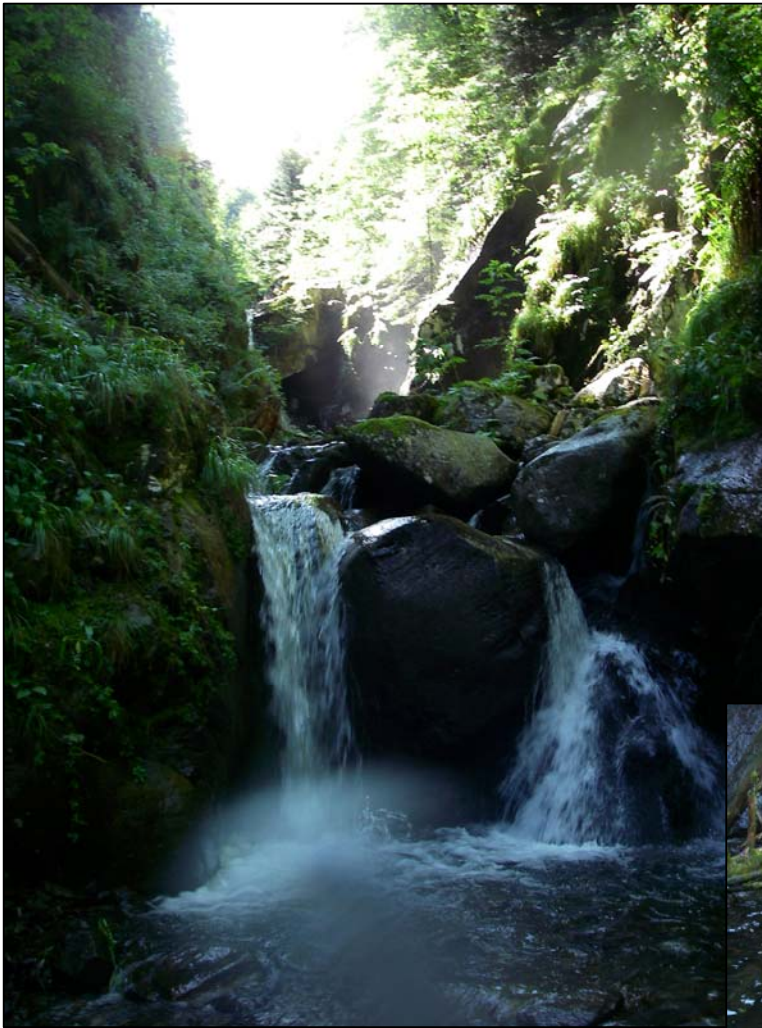


Nettoyage du canyon de la Neste d'Oô



Année 2009
Présentation de l'action

Une action au service
de la **protection**
d'un site naturel
Natura 2000
et de la ressource en eau.



Commission Canyon
et
Commission Environnement

Comité Départemental de Spéléologie
de la Haute-Garonne

Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées

Fédération Française de Spéléologie
Fédération Française de Montagne et d'Escalade



Suivi de l'inventaire des sources potentielles de pollution de l'eau en zone karstique en Midi-Pyrénées

**Nettoyage du canyon de la Neste d'Oô
Commune d'Oô – Haute-Garonne**

Année 2009

SOMMAIRE

Présentation et intérêts du site _____	1
La pollution du site _____	3
Nettoyage du site _____	4
➔ Objectifs _____	4
➔ Organisation et moyens nécessaires à la réalisation _____	5
➔ Plan de financement de l'action _____	6
Annexe (fiches Natura 2000 relatives au site concerné) _____	7

Présentation et intérêts du site






Le canyon de la Neste d'Oô, situé sur la commune d'Oô (département de la Haute-Garonne) dans une zone protégée Natura 2000, présente plusieurs traces de pollution dans sa partie supérieure. A noter que la partie inférieure très jolie est exploitée dans sa partie terminale par les professionnels de la région. Il fait partie des canyons référencés dans le topo Plastic Visual Canyon Haute-Garonne et est régulièrement parcouru dans son intégralité par des canyonneurs.

Informations concernant le canyon de la Neste d'Oô
 Source : Plastic Visual Canyon 31
 édité par le Groupe Spéléologique des Pyrénées

NESTE D'OÛ INFÉRIEURE

Une première partie large et encaissée où l'on progresse dans les blocs, entrecoupée de quelques ressauts, laisse place à une gorge qui se resserre. L'ambiance canyon et l'esthétique y gagnent énormément. L'ensemble de la descente est une course accessible à des équipes novices mais ayant déjà réalisé plusieurs sorties.

	A Bagnères de Luchon, prendre la direction du col de Peyresourde, station de Peyragudes. 1 km après le village de Saint Aventin, prendre à gauche vers le village d'Oô, direction granges d'Astau. Le traverser et suivre la route jusqu'à son terminus. Se garer aux granges d'Astau et laisser la voiture sur le large parking bien signalé.		
	Prendre le sentier en direction du lac d'Oô, sentier bien balisé puisqu'il s'agit du GR 10. 50m après avoir dépassé un captage en contrebas (maison blanche), prendre une sente qui rejoint le ruisseau au niveau d'une fenêtre EDF (trop plein). Le canyon commence ici, 300 mètres environ en aval du barrage.		
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Un premier ressaut de 3 m se descend en escalade et une progression de 200 m environ permet d'arriver sur le premier rappel. C1 – Rive gauche <i>Rappel : 5 m</i> Progression de 150 m environ C2 – Rive droite <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> Progression de 200 m environ C3 - Désescalade 5 m <i>Saut possible</i> C4 – Rive droite <i>Rappel : 10 m</i> Progression de 200 m environ </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top; border-left: 1px solid black; padding-left: 10px;"> C5 – Rive gauche <i>Rappel : 10 m</i> C6 – Rive gauche <i>Rappel : 2 m</i> C7 – Rive droite <i>Main courante : 3 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> C8 – Rive droite <i>Main courante : 8 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C9 – Rive gauche <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C10 – Rive gauche <i>Rappel : 18 m</i> C11 – Rive droite <i>Rappel : 15 m</i> </td> </tr> </table>	Un premier ressaut de 3 m se descend en escalade et une progression de 200 m environ permet d'arriver sur le premier rappel. C1 – Rive gauche <i>Rappel : 5 m</i> Progression de 150 m environ C2 – Rive droite <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> Progression de 200 m environ C3 - Désescalade 5 m <i>Saut possible</i> C4 – Rive droite <i>Rappel : 10 m</i> Progression de 200 m environ	C5 – Rive gauche <i>Rappel : 10 m</i> C6 – Rive gauche <i>Rappel : 2 m</i> C7 – Rive droite <i>Main courante : 3 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> C8 – Rive droite <i>Main courante : 8 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C9 – Rive gauche <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C10 – Rive gauche <i>Rappel : 18 m</i> C11 – Rive droite <i>Rappel : 15 m</i>
Un premier ressaut de 3 m se descend en escalade et une progression de 200 m environ permet d'arriver sur le premier rappel. C1 – Rive gauche <i>Rappel : 5 m</i> Progression de 150 m environ C2 – Rive droite <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> Progression de 200 m environ C3 - Désescalade 5 m <i>Saut possible</i> C4 – Rive droite <i>Rappel : 10 m</i> Progression de 200 m environ	C5 – Rive gauche <i>Rappel : 10 m</i> C6 – Rive gauche <i>Rappel : 2 m</i> C7 – Rive droite <i>Main courante : 3 m</i> <i>Rappel : 2 m</i> C8 – Rive droite <i>Main courante : 8 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C9 – Rive gauche <i>Main courante : 5 m</i> <i>Rappel : 10 m</i> C10 – Rive gauche <i>Rappel : 18 m</i> C11 – Rive droite <i>Rappel : 15 m</i>		




HAUTE GARONNE

Compléments GPS
 0170 - 805444
 094 841 - 4735 877

Altitude Départ
 1450m
 Altitude Arrivée
 1210 m

Périodes
 Août, Septembre,
 Octobre

Difficultés
 Aucune à l'étage

Quotient
 (PF3 - PFMB)
 3 - 3 - 11

Equipement
 Saisie
 Goujons Inox

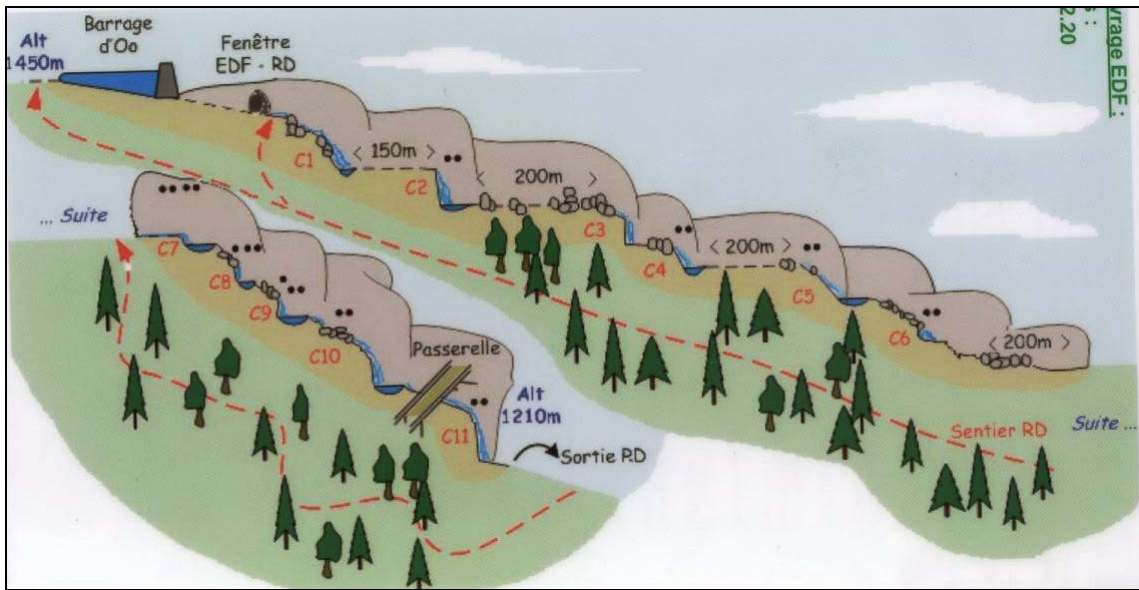
Cordes
 3 cordes de 20 m

Base Horaire
 Approche : 40 min
 Descente : 2 à 3 h
 Retour : 10 min

Réglementation :
 Attention, descente sous
 ouvrages EDF

Carte IGN
 TOP25 n° 1848 OT

Numéro d'urgence
 112



Ce canyon fait partie des descentes rééquipées en fixe avec broche inox par le Comité Départemental de Spéléologie de la Haute-Garonne revalidées lors de la campagne 2008.



→ Il présente un intérêt sans équivoque pour la pratique de la descente de canyon aussi bien dans le domaine associatif que professionnel.

Par ailleurs, **ce canyon appartient à la zone Natura 2000** référencé sous le code FR7300880 en tant que Site d'Importance Communautaire et sous le code FR7312009 en tant que Zone de Protection Spéciale.

Vous trouverez en annexe la description de ces zones et leurs intérêts.



→ Il présente donc un intérêt majeur en terme d'habitat et de biodiversité.

La pollution du site

Au cours des derniers passages sur ce site, plusieurs traces de pollution potentielles ont été relevées par les canyonneurs :

- **Pollution potentielle par une charogne de brebis** dans la cascade C2. L'état de putréfaction de cette charogne est avancé, il est fort probable que les fontes de l'hiver nettoient la carcasse.



- **Pollution potentielles par une cuve en acier coincée dans le cours de canyon.** Cette cuve représentée sur la photo ci-joint est transportable (vide). Ses dimensions sont de l'ordre de 1 mètre de haut sur un diamètre de 60. Elle se situe juste avant la cascade C4.



- **Pollution potentielle par une cuve en plastique de 1 mètre cube 1000 L.**

➔ Ces différents déchets, présente une pollution visuelle dans cet environnement naturel préservé mais également, par leur contact direct avec l'eau, une pollution potentielle pour la ressource en eau.

La commission canyon du Comité Départemental de Spéléologie de la Haute-Garonne et celle du Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées propose alors de nettoyer ce site afin de lui redonner l'aspect qu'il mérite.

Nettoyage du site

Les objectifs

En 1995, le Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées a mis en place un inventaire des sources potentielles de pollution de l'eau en zone karstique afin de recenser l'ensemble de ces sites karstiques pollués pouvant présenter un risque pour la ressource en eau. Ce travail d'envergure est toujours d'actualité et nécessite une mise à jour régulière des informations car on ne peut que constater que cette pratique est encore coutumière. Cette base de données dont les informations proviennent des renseignements transmis par les spéléologues lors de leur prospection de terrain est soutenue par l'Agence de l'Eau Adour Garonne, le Conseil Régional Midi-Pyrénées et l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie.

Une nouvelle mise en jour « 2007-2009 » intègre à ce travail les sites « canyons ».

Observateurs privilégiés des zones du karst et des canyons, les spéléologues et canyonneurs ont un rôle important à jouer au niveau du constat et des manipulations nécessaires sous terre.

En matière d'environnement, l'investissement des spéléologues et canyonneurs de Midi-Pyrénées dans la connaissance et la protection du milieu dans lequel ils évoluent est une de leur priorité.

Dans le cadre du suivi de l'inventaire des sources potentielles de pollution de l'eau en zone karstique, ils s'investissent dans des actions concrètes de terrain pour aller au-delà du constat en agissant directement au cœur du problème par la dépollution de sites pollués.



→ Outre l'aspect législatif qui condamne ces pratiques, ces opérations de dépollution contribuent à la protection et la préservation de la ressource en eau et du patrimoine naturel en général.

→ Ce nettoyage permettra une réelle réhabilitation et valorisation du site naturel en s'inscrivant dans la politique d'autres organismes poursuivant les mêmes objectifs de préservation

Conseils Généraux, Conseil Régional, Parcs Naturels Régionaux, Agence de l'Eau Adour Garonne, Communes, Associations ...

Ces opérations s'effectuent ainsi en étroite collaboration avec les autres acteurs du site qui poursuivent la même démarche d'évaluation, de sauvegarde et de conservation, avec les collectivités territoriales et autres usagers concernés.

→ Outre le nettoyage du site en lui-même cette opération se veut une action pédagogique auprès de la population locale, des élus, des acteurs du site en général.

→ Par ailleurs, cette action permettra de rassembler tous les canyonneurs appartenant à différentes structures (FFS, FFME, FFCAM, ...) et différents partenaires autour d'un projet commun. Un bon moment de convivialité en perspective.

→ Enfin, cette action constitue un prélude à une action de dépollution de plus grande envergure sur un canyon en Ariège qui devrait se concrétiser dans plusieurs mois.

Organisation et moyens nécessaires à la réalisation

En fonction des contacts établis avec les différents partenaires l'action devrait avoir lieu

Le 27 juin 2009.

➔ L'identification des acteurs

En amont du projet, la commission canyon a identifié les différents acteurs.

Outre la commune, la société de pêche locale sera contactée ainsi que la Mission Interservices de l'Eau.

Les autres acteurs indirects seront invités à partager un vin d'honneur qui clôturera cette opération afin de leur présenter l'action et son intérêt.

➔ L'évacuation des déchets et le matériel nécessaire

Les déchets seront évacués par portage par les participants. Outre des sacs poubelle, la configuration du site nécessitera donc du matériel spécifique à la pratique du canyon: cordes, poulies, ...

Pour la cuve en plastique, il faudra prévoir du matériel pour la découper sur place, bien que la sortir entière permettrait de faire des photos intéressantes.

➔ Le traitement des déchets évacués

Comme convenu avec la commune, elle se chargera de recueillir les déchets sortis du canyon et de les évacuer vers des lieux de traitement appropriés.

➔ La mise en sécurité du site et des participants

En raison des déchets à évacuer et de la toxicité qu'ils peuvent entraîner (notamment la présence de charogne) le port de matériel spécial de protection, gants et masques, sera nécessaire pour les personnes participant à l'action.

➔ La communication

Un vin d'honneur clôturera cette action. Des invitations officielles seront envoyées aux acteurs locaux.

Une information auprès de la presse sera diffusée.

Les moyens de communication existants au sein des organismes co organisateurs seront utilisés (revue, sites internet, ...) ainsi que ceux des partenaires de l'opération.

➔ Les moyens humains à mobiliser

En amont de l'action, des rencontres avec la Mairie notamment et différents contacts téléphoniques seront nécessaires.

Une dizaine de bénévoles sur une journée sera mobilisée pour mener à bien cette action le jour « J ».

Le Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées met à la disposition des organisateurs sa technicienne environnement pour la coordination de ce dossier : recherche de partenaires, réalisation des dossiers, ...

Plan de financement de l'action
--

Dépenses	
Location de matériel (tronçonneuse, essence, ...)	250,00 €
Matériel équipement	100,00 €
Gants et masques de protection	30,00 €
Vin d'honneur	100,00 €
Frais de communication (SpéléOc)	100,00 €
Charges de gestion et coût de structure	470,00 €
Frais de déplacements	880,00 €
Valorisation du bénévolat	770,00 €
<i>Total des dépenses</i>	<i>2700,00 €</i>

Recettes	
CDS 31	100,00 €
CSR - Conseil Régional	780,00 €
CSR – Fondation Veolia Environnement	400,00 €
CSR	30,00 €
Dons frais de déplacements	620,00 €
Bénévolat	770,00 €
<i>Total des recettes</i>	<i>2700,00 €</i>

Annexe

Fiches Natura 2000 relatives au site concerné.
Extraites du site internet Natura 2000,
Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable
et de l'Aménagement du Territoire.