

LE GALET

3 mai 2010

ANNÉE 1, N° 8

Extraordinaire...

Cette gravière est extraordinaire...

Plus claire, plus riche, plus vaste, plus accueillante,... à chaque plongée... c'est extraordinaire et tellement agréable.

Remercions l'ODONAT et Alsace Nature d'avoir choisis ce petit coin d'Alsace pour leur inventaire, et Michel LAMBINET pour avoir su motiver et organiser ces partenariats porteurs d'avenir pour la plongée en Alsace et dans l'Est.

Bernard SCHITTLY

Charte de la plongée en Eau Douce

Le CODEP 67 et l'association Ried Bleu sont associés de fait depuis près de dix ans dans la formation des cadres et moniteurs puisque Serge Dumont nous faisait l'amitié d'intervenir lors des stages initiaux initiateurs.

Un pas supplémentaire a été franchi en cosignant la charte de la plongée en Eau Douce et en la diffusant toujours plus largement.



Année Internationale de la Biodiversité
La biodiversité, c'est la vie !

SOMMAIRE :

- ◆ Extraordinaire.....
- ◆ Charte de la Plongée
- ◆ 24 heures de la Biodiversité
- ◆ CNDS

AGENDA

5/6 juin 2010

Journées de la mer, des lacs et des rivières

Découverte, randonnées palmées à la Gravière

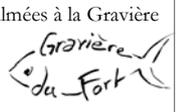
12 juin 2010

Reconnaissance apnée.

19/20 juin 2010

Monitorat Apnée

Examen régional à la Gravière.



En cette année 2010 dédiée à la biodiversité, quoi de plus naturel que de réaliser un inventaire des espèces.

C'est l'opération symbolique lancée les 22 et 23 mai derniers par les associations Alsace Nature et ODONAT (office des données naturalistes d'Alsace) répertoriant les espèces alsaciennes en danger.

Le site choisi, situé dans la basse vallée de la Bruche à l'ouest de Strasbourg, comprend 1000 hectares d'écosystèmes divers et la gravière récemment acquise par le CODEP 67 pour y implanter une base permanente de plongée.

L'opération confiée à l'association Ried Bleu (pour la découverte et la protection des milieux aquatiques alsaciens) et le CODEP 67 fut un grand succès qui réunit pas moins de 18 clubs et 120 plongeurs sur les deux jours.

Sous la houlette de Bernard Schittly, président du Codep 67, les plongeurs répartis par secteurs et profondeurs sur les 12 hectares de la gravière ont permis la collecte de nombreuses informations sur le relief et les habitants des lieux.

A la sortie de l'eau, les biologistes, Christian Muller, Christian Piechocki et Serge Dumont ont recueilli les informations, photos et échantillons prélevés par les plongeurs.

Trente trois espèces ont ainsi pu être identifiées, parmi lesquelles 3 espèces de poissons, quelques plantes et de nombreux invertébrés. Les espèces collectées indiquent globalement une bonne qualité de l'eau. Dans les 5 premiers mètres, les ophyridiums (colonies de protozoaires ciliés) tapissent le sol et, entre 9 et 13 m, du zooplancton constitué de copépodes, cyclopes et cladocères principalement, pullule, certainement du fait de la rareté des poissons. Avec les nombreux mollusques filtreurs, ils sont responsables de la transparence exceptionnelle des eaux car ils se nourrissent des algues unicellulaires en suspension dans l'eau (le phytoplancton). A noter aussi la découverte d'un bryozoaire rarissime en France, qui de plus, a été observé à une profondeur où il n'avait jamais été décrit dans la littérature scientifique auparavant.

Cet inventaire rondement mené dans une ambiance conviviale apporte une fois de plus la preuve que le plongeur peut participer à la meilleure connaissance des milieux aquatiques. Un nouvel inventaire sera effectué sur ce même site dans plusieurs années afin de suivre l'évolution de la biodiversité et l'impact éventuel de la plongée qui sera pratiquée intensément dans cette gravière au cours des prochaines années.

Au delà de la précieuse base de données collectée, ces deux journées ont été également permis la sensibilisation des plongeurs à la biologie des gravières, qui sont des milieux vivants, et les visiteurs palmés doivent adapter leurs pratiques à la préservation des espèces qui les habitent.

Serge Dumont



CNDS



Une subvention conséquente est accordée par le Centre National pour le Développement du Sport, que la commission, appréciant particulièrement le projet, a voulu soutenir par une aide complémentaire empruntée au Plan National de Relance, merci à eux, et à tous les porteurs du projet.

Le Galet—FROG 2009—imprimé par ses lecteurs
Responsable de publication : Bernard SCHITTLY
Rédacteur : Michel LAMBINET