



Auteurs : Baudouin Lismonde

Editeur : Comité Départemental de Spéléologie de l'Isère (1991)

Format A4 – 146 pages

### CONTENU DE L'OUVRAGE

Cette plaquette est divisée en trois parties. La première consiste en une visite détaillée de la cavité avec la vision que peut en avoir un spéléo sportif. Nous commençons par une excursion facile dans le réseau d'entrée, puis de proche en proche nous allons plus loin et atteignons les réseaux du fond. Bien sûr, ces visites peuvent avoir lieu en restant dans son fauteuil et en suivant les itinéraires sur les topographies. C'est la complexité du réseau qui nous a contraint à dérouler ce fil d'Ariane pour cheminer dans ce labyrinthe.

La deuxième partie est une vision thématique, scientifique et technique de la cavité. La forme des galeries, leurs dispositions, leurs connexions posent des questions auxquelles nous avons essayé de répondre en reliant la cavité à son environnement, le synclinal d'Autrans-Méaudre et les caractéristiques géologiques du massif. Nous avons abordé aussi la question du captage et de l'origine des courants d'air.

Notre souci dans cette deuxième partie a été la clarté et la simplicité. Nous avons essayé d'écarter le jargon scientifique mais tous les sujets ne sont pas faciles. Certains des phénomènes présentés sont valables pour d'autres cavités. Le Trou Qui Souffle constitue ainsi une sorte de modèle partiellement extrapolable ailleurs.

Enfin, la dernière partie raconte l'histoire des découvertes spéléologiques dans le gouffre de 1909 à nos jours. De même que l'état d'avancement d'une science quelle qu'elle soit reflète la personnalité des savants qui l'ont créée, de même, à une échelle plus modeste, l'état du gouffre, que nous connaissons actuellement, est le reflet des goûts des explorateurs.

Nous avons entrecoupé le récit chronologique par des extraits de compte-rendus de sorties des explorateurs eux-mêmes, pour essayer de rendre l'ambiance de l'époque.

Cette plaquette ne marque pas l'achèvement du Trou Qui Souffle. Elle constitue un jalon qui permettra au curieux d'avoir un aperçu du monde souterrain et à l'explorateur de disposer des éléments pour poursuivre les recherches.

Cet ouvrage est disponible en version numérisée sur le site internet du [Comité Départemental de Spéléologie de l'Isère](#), rubrique Librairie/Ouvrages