



COMMISSION WALLONNE  
D'ÉTUDE ET DE PROTECTION  
DES SITES SOUTERRAINS

Association sans but lucratif pour la sauvegarde  
des sites karstiques et des eaux souterraines

Communiqué de Presse -le 3 juin 2014

## Monographie karstique en Basse Lesse

### *Un nouveau regard sur le milieu souterrain du bassin de la Lesse*

Réalisé par la Commission Wallonne d'Étude et de Protection des Sites Souterrains, l'atlas du karst de la Basse Lesse sera disponible à la vente dès le 1er juin 2014. Publié par le Service Public de Wallonie, il bénéficie du soutien du Contrat de Rivière Lesse et de l'apport de nombreux collaborateurs.

Il s'adresse aux acteurs de terrain (institutions, associations, particuliers), aux habitants et plus généralement aux amoureux de la Lesse. Il permet à chacun de découvrir et comprendre la formation et l'évolution des massifs calcaires, avec l'ambition de valoriser un milieu peu connu, mais aussi de sensibiliser à la vulnérabilité et à la conservation du patrimoine calcaire, tant souterrain que de surface.

Cet ouvrage de 400 pages, illustré de plus de 250 photos couleurs, est conçu comme un outil d'aide à la gestion des régions calcaires. Il se compose:

- d'un inventaire cartographique exhaustif, décrivant 406 sites karstiques;
- d'articles originaux rédigés par des spécialistes, détaillant le contexte géologique, hydrologique et spéléologique;
- d'une présentation des enjeux liés à la conservation de cet ensemble naturel remarquable et à son patrimoine archéologique unique en Belgique.

### **La Basse-Lesse : un bassin d'exception**

À vol d'oiseau, le parcours de la Lesse, sur substrat calcaire, entre Houyet et Anseremme est de 5 km. Mais les méandres de la rivière doublent cette longueur et les massifs calcaires qui l'encadrent sont le siège de très nombreuses cavités. L'œil attentif peut y « lire » l'incidence de la géologie et de l'érosion de la rivière, qui ont façonné des milieux diversifiés aux intérêts multiples : biologique, hydrologique, culturel et touristique.

La **valeur écologique** de cette région peu peuplée est remarquable: pelouses calcaires, rapaces nichant dans les falaises, diversité des reptiles et des chauves-souris en font un sanctuaire écologique. L'homme y est présent depuis le Paléolithique, la Basse Lesse étant un des berceaux de l'occupation humaine de notre pays.

De nos jours, cette zone riche mais vulnérable subit à la belle saison une **pression touristique**, qui nécessite des mesures conservatoires incluant la gestion des eaux souterraines. Cette monographie veut contribuer à la gestion intégrée des eaux de surface, des aquifères et des écosystèmes qui en dépendent.

### **Une série d'atlas regroupé par bassins versants**

Cet ouvrage sur les sites et les eaux souterraines de la Basse Lesse fait suite aux 3 monographies sur les bassins du **Viroin**, du **Bocq** et du **Samson**, de la **Molignée** et du **Burnot**. Ces différents tomes sont à commander au SPW, au prix unitaire de 20 € (bibliothèque de la DG03 : 081/33.51.80 – Joelle.burton@spw.wallonie.be).

Une **conférence de presse** pour la sortie du tome sur la Basse Lesse est organisée le vendredi 20 juin à 16h00 à l'Hermitage de Celles (commune de Houyet). Vous y êtes chaleureusement conviés.

Pour plus d'informations: [www.cwepss.org](http://www.cwepss.org) / [contact@cwepss.org](mailto:contact@cwepss.org)