

Le contrat de rivière Lesse

Le courrier de la Lesse de mai 2013—N°50

Le karst

Le sous-bassin de la Lesse compte au moins 510 sites karstiques. Un nouvel inventaire est en cours de réalisation par la CWPSS et aboutira à une publication.

Le karst est un véritable réseau de fissures et de conduits où tout communique avec tout !

Un peu de vocabulaire :

Le mot Karst vient d'une région côtière du même nom en Slovénie où ce phénomène géologique est très présent.

En surface d'une région karstique, on trouve :

- des dolines : dépressions en forme de cuvette, d'entonnoir ou de cylindre qui dirige l'eau vers le sous-sol
- des chantoirs : en Wallonie, pertes hydrologiques qui se produisent lorsqu'un ruisseau quitte la surface et poursuit son cheminement sous terre (synonyme : aven)
- des pertes : lorsque la rivière disparaît dans le sous-sol
- des résurgences : lorsque la rivière réapparaît plus loin
- des cavernes, des ponts naturels,...

Sous la surface, on trouve :

- de véritables rivières souterraines
- des cavités, les plus connues étant les grottes
- d'importantes réserves d'eau potable

Les chantoirs ne sont ni des poubelles ni des égouts :

ils communiquent directement avec notre eau potable !

Dans un sous-sol « normal » l'eau s'infiltre très lentement et est progressivement filtrée avant d'atteindre les nappes souterraines. Dans les zones karstiques, l'eau aboutit quasi directement dans les nappes, comme un robinet ouvert. Tout rejet d'eau polluée est donc immédiatement dommageable.

30% de la Wallonie sur du gruyère ?



Le Contrat de rivière Lesse et la CWPSS (Commission Wallonne d'Etude et de Protection des Sites Souterrains) ont édité une petite brochure sur le sujet, téléchargeable sur notre site internet, dans la rubrique « Publications ».

LE KARST



Animations STEP



Le CR Lesse propose désormais une nouvelle animation qui vise à expliquer le fonctionnement d'une station d'épuration et à faire prendre conscience aux enfants que celle-ci ne peut pas tout épurer. Ils comprennent ainsi l'importance de ne pas utiliser des produits trop agressifs envers le milieu naturel et de ne pas jeter n'importe

quoi dans les toilettes. La cellule de coordination a déjà eu plusieurs occasions de présenter cette animation, notamment dans les écoles de Lavaux, Remagne, Séviscourt et lors de la journée pédagogique à Saint-Hubert. Merci aux CR Senne et Amblève pour leur aide dans l'organisation de cette animation et à Florian Delfosse qui a construit la maquette lors de son stage au CR Lesse.

Saviez-vous que...

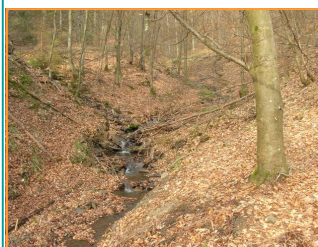
Seulement 45 % des 33 masses d'eau souterraines de Wallonie sont jugées en « bon état » selon les critères européens (*quantitatif et chimique*) et sans risque de détérioration (derniers résultats de 2008).

Les 4 masses d'eau souterraines du sous-bassin de la Lesse sont actuellement épargnées, et méritent donc toute notre vigilance...

Infos extraites de « Etat des nappes d'eau souterraine de la Wallonie » mars 2013

Voir <http://environnement.wallonie.be/de/eso/atlas/>

Action 251



Faire retirer les entraves dues à des résidus d'exploitation dans le ruisseau de Rabani.

Le cantonnement de Nassogne a chargé ses ouvriers domaniaux d'enlever les branches qui entravaient le lit du petit cours d'eau.

Rappelons que lors de débardage dans des endroits escarpés et sensibles, le cheval de trait constitue un allié de choix. En effet, le cheval de trait ne provoque pas de tassement de sols, pas d'ornières, il est maniable (pas de risque de verser), silencieux, permet un travail précis et laisse peu de traces de son passage...

Les ruisseaux de Poix, de Nareday et du Parc vont enfin pouvoir respirer !



Les travaux ont commencé pour l'installation du collecteur et de la station d'épuration de Saint-Hubert. Cette station se situe entre Saint-Hubert et Poix, juste après le Moulin d'en bas, elle aura une capacité de 6000 équivalents-habitants.

Agenda

Le mercredi 1er mai : Retour aux sources de la Lesse. Balade au départ d'Ochamps (commune de Libin). Stand du CR Lesse. Dès 9h, départ toutes les heures jusqu'à 12h. PAF balade: 2€/pers — 5€/famille. PAF barbecue: 3€/enfant — 10€/adulte (inscription obligatoire pour le barbecue au 0499/550.137).

Le vendredi 3 mai : Dans le cadre de la semaine de l'abeille, conférence à 19h à l'école de Tellin sur l'apithérapie par M. Rousselle. Apprendre à se soigner grâce aux produits de la ruche.

Le samedi 18 mai : Ferme ouverte à Jambjoule (Villers-sur-Lesse) et marché fermier à Transinne de 12h à 18h à l'écurie des Longs Prés.

Contrat de rivière Lesse, ASBL

Rue de Dewoin, 48

5580 Rochefort



Tél. : 084-222 665

info@crlasse.be

www.crlasse.be