

Journées Nature 2012

Dates : 13 et 14 septembre 2012.

Localisation : Baranzy (Musson).

Ecoles participantes (principalement 4^{ème}, 5^{ème} et 6^{ème} primaire) --> 180 enfants

- ✓ l'école communale de Longeau (Messancy),
- ✓ l'école communale de Châtillon (Saint-Léger),
- ✓ l'école communale de Lamorteau (Rouvroy),
- ✓ l'école communale de Sommethonne et Robelmont (Meix-devant-Virton),
- ✓ l'école Libre de Mussy-la -Ville (Musson),
- ✓ l'école Libre de Battincourt (Aubange),
- ✓ et l'école Libre de Saint-Mard (Virton).

Au cours de la journée, les enfants ont pu comprendre le cheminement de notre eau potable, de son captage jusqu'à notre robinet en passant par le château d'eau. **Daniel Guebels(Echevin)** et **Claude Hartert (Chef des travaux)** leur ont expliqué **le circuit de distribution de l'eau potable sur la commune de Musson**. Depuis la nappe phréatique jusqu'aux robinets, chasses d'eau, ...en passant entre autre par le filtre à sable, les pompes de refoulement et le réservoir. Le coût de l'eau, les fuites, la consommation journalière par habitat, l'utilisation de l'eau de pluie ont également été abordés.



Ensuite direction **le marais de la Cussignière** où **Stéphane Bocca et Eric Cavalier de Natagora** leur ont fait découvrir cette réserve naturelle et les espèces particulières qui y vivent. Par groupe, les enfants participaient à une chasse aux trésors. Ils devaient retrouver quelques espèce telles que le Rossignol, l'Agrion de Mercure, la Pie-grièche Ecorcheur, le Râle d'eau, le Cuivré des marais,...cachés dans leur milieu de prédilection, les haies, le marais, la prairie de fauche, ...

Pas le temps de rêvasser, après la pause de midi voilà déjà une nouvelle activité. **Jean Stasser, Vincent Rassel et Paul Toussaint de Gaume-Environnement asbl** les attendaient pour leur expliquer comment déterminer la qualité d'un cours d'eau à partir de macro invertébrés. Ils ont pu explorer la vie cachée d'un petit affluent de la Batte. Avec des épuisettes, ils ont délogé des macro invertébrés vivant dans le fond de la rivière, sous les cailloux, appris à les identifier et à **connaître la qualité de l'eau par la détermination d'un indice biotique**.



Les écoliers ont aussi rencontré **Yves Hauptmann et Daniel Waltzing, agents du SPW-DGO3-DNF-Service de la Pêche**, pour une activité qui réjouit toujours enfants et enseignants : la pêche électrique. Après quelques explications sur leur métier d'agent du Département de la Nature et des Forêts, ils se sont armés d'un appareil muni d'une cathode et d'une anode pour «anesthésier» les poissons, d'épuisettes et de bassines. Ils ont alors procédé à la récolte des poissons sur un tronçon de rivière. Les enfants ont appris à **déterminer les différentes espèces de poissons** à l'aide d'une clef d'identification. Les poissons ont ensuite été remis à l'eau.

Une dernière animation sur **les lessives d'autrefois** leur était proposée. Après leur avoir retracé l'histoire des villages avoisinant et du lavoir de Baranzy, **Léon Hissette** leur a parlé de la grande lessive, la buaye. Comment leurs arrières grand-mères faisaient-elles la lessive début 1900 ? Ces enfants qui ne connaissent que la machine à laver électrique que l'on peut programmer la nuit, ont appris ce qu'était la buaye d'autrefois où les femmes avaient les mains dans l'eau froide durant toute une journée en train de savonner, brosser, frotter, frapper avec le battoir, rincer et tordre leur linge. Une fois lavé elles le mettaient sécher sur les haies ou sur l'herbe. Deux fois par an, à la sortie de l'hiver et à l'arrière saison, elles lavaient donc tout le linge sale qui était stocké entre temps au grenier. «Ah ! La grande lessive quelle affaire!"

