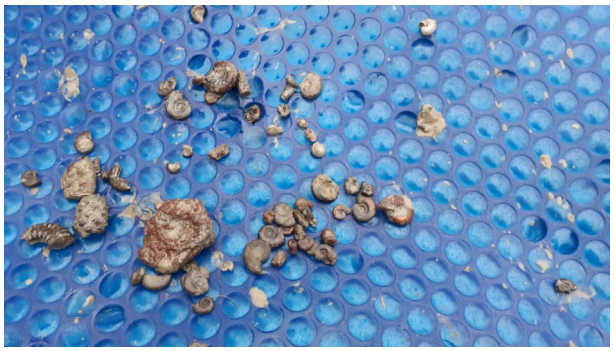
22/11/23 - Géologie
La Cendrée - Charquemont

Le mercredi 22 novembre, les enfants du groupe jeunes se sont retrouvés à la Cendrée pour profiter d'une intervention de Maxime, professeur de S.V.T., sur la géologie.

Etaient présents : Léona, Léonie, Léonie, Loukian, Louis, Louis, Marilou, Nina, Tylia et Violette. Clémence, Nano, Patrice et Simon encadraient le groupe.

Nous sommes d'abord descendus à la marnière toute proche, afin de retrouver quelques fossiles. Il faisait très froid, mais cela n'a pas entamé le plaisir de fouiller le sol et de salir pour retrouver ces vestiges du passé ! Maxime nous a alors présenté des clés de détermination pour reconnaître les fossiles. Nous avions déjà utilisé ce type d'outil pour reconnaître certains arbres, ou encore certaines empreintes lors de notre dernière sortie à Damprichard. Armés de loupe, nous avons ainsi pu nommer les fossiles trouvés. Pour l'essentiel, il s'agissait de petites ammonites, mais certains avaient également trouvé des coraux, ou de petits oursins.



Nous sommes ensuite remontés sous les falaises de la Cendrée, où nous avons abordé l'échelle des temps géologiques à l'aide d'une grande ficelle, indiquant l'histoire de la Terre depuis sa formation. Nous devions replacer sur cette ficelle l'apparition de la vie, celle des premiers oiseaux, des premiers mammifères, des premiers hominidés ou encore des premiers *Homo Sapiens*. Nous avons également pu dater l'apparition et la disparition des dinosaures, ainsi que la période approximative à laquelle vivaient nos ammonites aujourd'hui fossilisées.

Nous avons pris le goûter au pied des falaises, sur le chemin, assis sur nos petites bâches. La tisane chaude a fait du bien à tout le monde ! Les parents sont ensuite arrivés un peu avant 17h. Certains ont du se déshabiller sous les premier flocons pour monter dans les voitures, tant ils étaient sales… Mais ce n'était rien, comparé au plaisir d'avoir trouvé des fossiles !