

Lundi 5 octobre 2026

Chasse aux fossiles sur le plateau lorrain à Héming (*matin*)

Arboretum et grande écluse de Réchicourt-le-Chateau (*après-midi*)

Saut du Prince Charles à Saverne (en fin de journée sur le chemin du retour)

Philippe DURINGER et Marie-Roberte GENDRAULT

Arrêt 1 : Chasse aux fossiles à Héming

La grande carrière de Héming fait partie des plus grandes carrières du Grand Est comprenant notamment, celles d'Altkirch dans le Sud du Haut Rhin et de Sorcy St Martin dans la Meuse. L'exploitation s'étend presque intégralement sur le territoire de la commune adjacente de Xouaxange. Les fronts de tailles cumulés avoisinent plusieurs kilomètres. La roche calcaire et marno-calcaire exploitée pour la fabrication du ciment appartient au Muschelkalk supérieur (Trias moyen soit autour de 242 millions d'années). L'affleurement est particulièrement riche en fossiles : on y récolte des cératites (photo ci-contre) et des nautilus (céphalopodes proches des ammonites), des lamellibranches, des brachiopodes, des encrines (échinodermes), des restes de vertébrés (écailles de poissons et os de reptiles marins) ainsi qu'une belle collection d'ichnofossiles (traces laissées dans le sédiment par des animaux fouisseurs). On parlera évidemment de stratigraphie et de sédimentologie afin d'expliquer comment et à quel moment ces dépôts typiquement marins ont été mis en place. La chasse (sans fusil) est ouverte...



Arrêt 2 : Arboretum et grande écluse de Réchicourt-le-Château



Le pique-nique sera pris au bord de l'étang de Réchicourt (Parc de stationnement du ruisseau de Béming).
Viendra ensuite une déambulation dans l'arboretum.

La grande
écluse de
Réchicourt-le-
Château est

un ouvrage d'art remarquable du canal de la Marne au Rhin inaugurée en 1965. Avec sa chute d'eau allant de 15,45 m à 16,18 m, elle est considérée comme la plus haute écluse au gabarit Freycinet de France. Cet ouvrage singulier en béton massif a été construit afin de remplacer une succession de 6 écluses, et permet le passage des bateaux en 30 min contre 6 h auparavant. (48°41'31.1"N 6°50'41.8"E)



Arrêt 3 : Saut du prince Charles

Le saut du prince Charles est un site archéologique bien connu situé dans la montée du col de Saverne. On vous racontera l'histoire de ce prince poursuivi par les paysans jusqu'au bord de la falaise qui surplombe le site et qui trouvera son salut en... (suite de l'histoire sur place). Le site est également célèbre pour sa « vraie ou fausse » voie romaine dont on voit les encoches des charrettes creusées dans le grès. C'est un des sites les plus spectaculaires de la partie méridionale des Vosges du Nord.

- - - - -

Les sorties de la Philomathique sont réservées aux membres de l'Association à jour de leur cotisation