

DINOSAURES, TORTUES MARINES ET LAGONS TROPICAUX sur la piste des paléontologues de la Transjurane

Présentation

Cette excursion vous invite à une immersion dans le monde des dinosaures, il y a environ 150 millions d'années. A cette époque, le Jura était constitué de plages et de lagons tropicaux. Les récentes découvertes paléontologiques réalisées dans le cadre de la construction de l'autoroute A16 (Transjurane) permettent de retracer l'histoire de la vie et des paysages dans cette région sur près de 10 millions d'années, à la fin du Jurassique. Les milliers d'empreintes de dinosaures mises au jour, dont certaines dépassent le mètre, permettent d'en savoir plus sur ces reptiles géants qui foulèrent jadis les plages de la région. La visite des différents sites paléontologiques de la Transjurane permettra aussi d'évoquer les techniques de fouilles, la démarche des scientifiques ainsi que la problématique de sauvegarde et de mise en valeur durable de ces découvertes.

Durée	: une journée, de 10h00 à 16h30.
Guide	: Jacques Ayer, géologue-paléontologue et Thierry Basset, géologue.
Lieu de rendez-vous	: Porrentruy ; accès en transport public recommandé, sinon covoiturage fortement encouragé.
Programme	: déplacement en véhicule et observations des couches géologiques du Jurassique supérieur ; en fin de matinée visite d'un site à empreintes de dinosaures ; pique-nique à midi sur le terrain ; en début d'après-midi visites en fonction de l'actualité, des travaux le long de la Transjurane et de l'accessibilité des fouilles ; en fin d'après-midi visite des remarquables collections du musée jurassien des sciences naturelles à Porrentruy.
Déplacements et marche	: journée en covoiturage avec véhicules des participants agrémentée de petites promenades sur terrain facile, aucune difficulté physique.
Période	: d'avril à octobre.
Connaissances	: cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous !