

Cycle de conférences Muséum saison 2022/2023

En partenariat avec la SHNT :

Mercredi 19 Octobre 2022

Ours, loup, lynx : les supers prédateurs laissent leurs empreintes

Après une quasi extermination de leurs populations en Europe de l'Ouest dans le courant du vingtième siècle, les grands carnivores (Ours, Loup, Lynx) font aujourd'hui un retour remarqué dans nos territoires. Ce regain de biodiversité provoque des controverses largement médiatisées. Mais en marge de la cohabitation parfois difficile entre élevage extensif et grands carnivores sauvages, quel est l'impact de ces espèces dans le fonctionnement de nos écosystèmes montagnards ? Quel regard les scientifiques portent-ils sur le retour de ces super-prédateurs et leur rôle dans l'équilibre et la résilience des écosystèmes pyrénéens face aux changements climatiques ?

Tanguy Daufresne est docteur en écologie et ingénieur agronome spécialisé en ichtyologie (étude des poissons). Il est chargé de recherche à l'INRA, dans l'unité de recherche sur le comportement et l'écologie de la faune sauvage

Mercredi 30 Novembre 2022

Le silure, le géant d'eau douce

Un poisson aux dimensions hors norme, actuellement le plus grand en Europe, qui peut dépasser 2,70 m et plus de 130 kilos. Une espèce aux comportements alimentaires et sociaux à la fois surprenants et fascinants. Un animal aussi grand et mystérieux suscite forcément beaucoup d'interrogations et de fantasmes. Venez-vous faire votre propre opinion et découvrir un peu plus le silure glane.



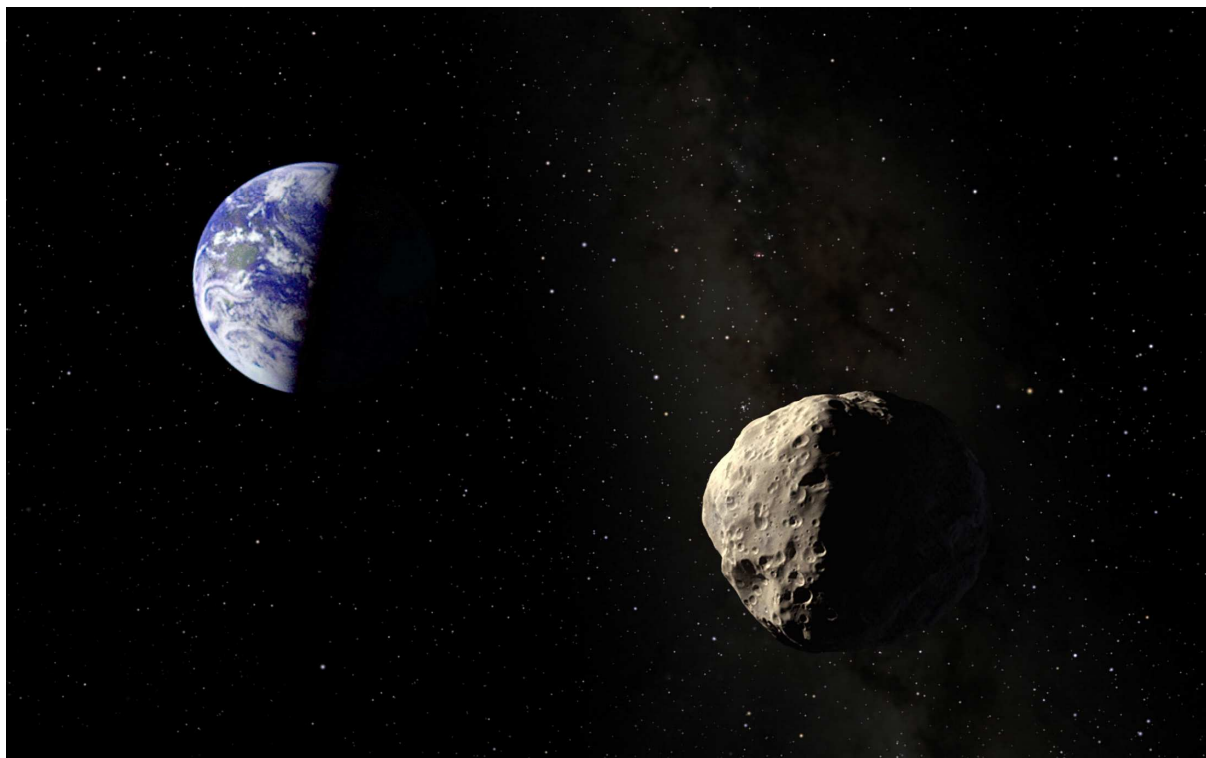
Frédéric Santoul, Enseignant-chercheur, membre du laboratoire Evolution et Diversité Biologique de l'université de Toulouse. auteur de ce « géant d'eau douce »

Mercredi 14 Décembre 2022

Objets celestes : le ciel va t'il nous tomber sur la tête?

Et si la fin du monde était proche ? Levons les yeux , entre météorites, astéroïdes et comètes les occasions ne manquent pas de se recevoir un objet céleste. Regardons sur terre à la recherche des traces d'impacts au sol un aperçu de ce que nous dit la géologie sur le risque d'une collision cosmique avec notre planète.

Renaud Mathieu, géologue, et illustrée par la présentation de nombreux spécimens de roches d'impact.



@Dan Durda

Mercredi 18 Janvier 2023

Il était une fois l'incroyable faune tropicale du Gers

Découvert en 1987, le gisement paléontologique de Montréal-du-Gers est un des sites majeurs d'Europe pour la connaissance de la faune présente au Miocène, il y a 17 millions d'années.

Parmi les crocodiles, tortues, mastodontes et autres oiseaux répertoriées, 4 espèces sont nouvelles pour la science et décrites à ce jour. Il s'agit du cerf-girafe *Ampelomeryx ginsburgi*, du rhinocéros *Hispanotherium beonense* et de deux sangliers *Eurolistriodon tenarezensis* et *Hyotherium lacaillei*.

Chaque année en juillet le site accueille une campagne de fouilles conduite par les équipes du Muséum

Francis Duranthon : Directeur du Muséum et des musées et Monuments de Toulouse, paléontologue de formation.....Conservateur en chef au Muséum