

Information à diffuser

Les dossiers de l'écran du Planétarium

Soirée projection/débat

L'EXTINCTION DES ESPECES

Jeudi 16 février - 19h30

L'extinction est la disparition totale d'une espèce animale ou végétale, qui survient lorsque le dernier spécimen de l'espèce disparaît. L'extinction est d'ores et déjà confirmée lorsque l'espèce n'a plus la possibilité de se reproduire.

Le rythme de disparition des espèces est aujourd'hui et pour les prochaines décennies 1 000 fois supérieur par rapport au rythme naturel.

Cette accélération est due principalement à la pollution et la destruction des habitats naturels ; le réchauffement climatique, l'introduction d'espèces exogènes, la surpêche et la surchasse. Le commerce de produits illicites à base de plantes rares ou de peaux est également responsable de l'extinction des espèces.

En 2011, près de 18 000 nouvelles espèces sont venues s'ajouter au quelque 1,9 million déjà recensé. A elle seule, en 2011, l'Académie des sciences de Californie a répertorié près de 130 nouveaux animaux, principalement des arthropodes : insectes, crustacés.

Cette situation préoccupante sera le point de départ de cette soirée...



TM & © 1992 Universal
City Studios Inc. &
Amblin Entertainment Inc.
All Rights Reserved

Projection du film « Jurassic park » de Steven Spielberg (1993) Interdit aux moins de 12 ans

C'est à partir d'une goutte de sang absorbée par un moustique fossilisé que John Hammond et son équipe ont réussi à faire renaître une dizaine d'espèces de dinosaures. Ils s'apprêtent maintenant avec la complicité du docteur Alan Grant, paléontologue de renom, et de son amie Ellie, à ouvrir le plus grand parc à thème du monde. Ce qui pouvait apparaître comme un rêve devient rapidement un véritable cauchemar...

(Durée : environ 2h. Certaines scènes peuvent heurter les personnes sensibles).

Rencontre/débat avec Emmanuel Fara, Maître de conférences en paléontologie

La projection sera suivie, à partir de 22h, d'une rencontre/débat avec Emmanuel Fara, maître de conférences en paléontologie de l'Université de Bourgogne (laboratoire Biogéosciences-Equipe forme-évolution-diversité).

Emmanuel Fara nous éclairera sur la disparition de certaines espèces. Est-ce un palier ? Ces disparitions s'accroissent-elles ? La présence humaine est-elle un facteur aggravant ?

Cette soirée sera animée par Marie-Laure BAUDEMONT, Conservateur du patrimoine à la Mission Culture Scientifique (Université de Bourgogne).

Jardin des sciences

Planétarium - Parc de l'Arquebuse – 14 rue Jehan de Marville – Dijon

Entrée libre (dans la limite des places disponibles)

Inscription obligatoire au 03.80.48.82.00

Renseignements : www.dijon.fr / museum@ville-dijon.fr / 03.80.48.82.00
