

PROGRAMME DES ACTIVITÉS **janvier à juin 2019**

PROCÉDURE D'INSCRIPTION

Les activités, uniquement sur inscription, sont destinées tant aux membres qu'aux non-membres de l'association.

Un supplément de 2 € est demandé aux non-membres désireux d'assister à l'une de nos activités.

Inscription au 02 627 43 98 ou par mail : amis@naturalsciences.be

Votre inscription ne sera effective qu'à la réception du paiement (vous ne recevrez pas de mail de confirmation). Le paiement s'effectue impérativement et exclusivement de manière anticipative sur le compte **BE94 2100 3600 2614**, en mentionnant le nombre de participants et la date de l'activité.

En cas d'empêchement, merci de nous prévenir au plus tôt au 02 627 43 98 ou par mail : amis@naturalsciences.be

Si vous avez du retard ou des difficultés à joindre le lieu de rendez-vous le jour de l'activité, merci de téléphoner au 0472/41 95 45.

Dimanche 20 janvier à 10h30

« L'AfricaMuseum, une nouvelle vision de l'Afrique »

Le Musée royal de l'Afrique centrale, rebaptisé « AfricaMuseum », a rouvert ses portes le 8 décembre 2018.

Cinq ans de travaux ont été nécessaires pour la rénovation des salles du bâtiment principal dans le strict respect de leur architecture initiale, et pour l'édification d'un nouveau bâtiment en verre ultra contemporain. Cette rénovation a permis la réorganisation complète de la scénographie où l'outil de propagande du projet colonial de Léopold II fait place à une exposition permanente qui porte enfin un regard critique sur la colonisation belge.

Cette nouvelle et ambitieuse exposition permanente résulte d'une subtile synthèse de contributions d'experts africains et européens et de la diaspora africaine. À côté des collections emblématiques, dont la grande pirogue ou l'éléphant, sont évoqués non seulement la longue histoire du continent mais aussi l'Afrique contemporaine et les défis qui se présentent à elle.

Avant la rénovation, cette institution avait déjà la réputation d'être l'un des plus beaux et des plus impressionnants musées africains du monde. Avec cette réouverture au public, l'AfricaMuseum retrouve sa place d'incontournable lieu d'éducation et de culture pour le plus grand bonheur de tous.

Durée : 1h30

Participation : 16€ - attention 15 personnes maximum

Rendez-vous : hall d'entrée du nouveau bâtiment moderne – 10h15

Inscription jusqu'au 09 janvier

Vendredi 08 février à 10h30

« Le centre de connaissances » - Muséum

D'une richesse notable, la nouvelle bibliothèque rebaptisée « Centre de connaissances » est le lieu privilégié pour se documenter sur tous les domaines des sciences naturelles : les dinosaures et la paléontologie, la biodiversité, l'évolution, la zoologie, la géologie...

Ce nouvel espace dispose de 15 km de rayonnages avec, entre autres, 10 000 périodiques tant scientifiques que de vulgarisation, plus de 300 000 livres et autant d'autres documents (cartes, plans, photographies, documents d'archives...) mis à la disposition des utilisateurs.

Visite guidée par Marie Depris, bibliothécaire à l'IRSNB

Durée : 1h15

Participation : 5€ - attention 15 personnes maximum

Rendez-vous : hall d'entrée du Muséum – 10h20

Pour ceux qui le désirent, nous pouvons manger ensemble chez « Refresh Brussels » (aux frais de chacun – repas de 8 à 13€) - rue du Sceptre 39, 1050 Bruxelles - cantine de quartier solidaire qui propose une cuisine aux saveurs authentiques du terroir.

Inscription jusqu'au 04 février (veuillez préciser si vous participez au repas)

Mardi 26 février à 10h00

« Mission BELExpO, la ville de demain »

Nous souhaitons tous plus d'espaces verts, moins de pollution, de gaspillage et d'embouteillage. Cultiver des légumes, pédaler dans la ville du futur, chasser les nuisances..., découvrons ensemble, de manière interactive, comment agir pour mieux vivre en ville demain ! Dès aujourd'hui, on peut changer notre ville.

BELExpO est une initiative de la Région de Bruxelles-Capitale pour sensibiliser aux enjeux de l'environnement en ville.

Durée : +1h15

Participation : 2,50€ - attention 15 personnes maximum

Rendez-vous : hall d'entrée du bâtiment de Bruxelles Environnement (Site Tour et Taxis) - Avenue du Port 86c/3002 – 1000 Bruxelles – 09h50

Inscription jusqu'au 15 février

Mercredi 20 mars à 10h00 **COMPLET**

Les coulisses de l'Institut - Muséum

Notre collection « Invertébrés récents » compte près de 15 millions de spécimens et tissus appartenant à des espèces actuelles ou qui se sont éteintes durant le Quaternaire.

La magnifique collection Dautzenberg* est l'un de nos trésors cachés pour le grand public. Cette collection de coquillages et sa bibliothèque forment un ensemble parmi les plus importants dans son genre et illustrent de quoi est capable un amateur passionné.

Mais des exemples plus modestes peuvent aussi frapper l'imagination : parmi notre riche collection géologique, les cristaux de pyrite, les échantillons de Horta ou une foudre pétrifiée attendent votre admiration.

* Conchyliologue amateur, le Belge Philippe Dautzenberg (1849-1935) étudiait et collectionnait les mollusques à coquille. Il a ainsi rassemblé près de 8000 publications spécialisées et surtout, 4,5 millions de spécimens qu'il a récoltés, achetés ou échangés avec d'autres passionnés... C'est en 1929 qu'il en a fait don au Muséum, qui possède aujourd'hui la troisième plus grande collection de coquillages au monde !

Visite guidée par Jeroen Venderickx, guide « Coullisses » au Service Éducatif et desk éditeur du « European Journal of Taxonomy » à l'IRSNB

Durée : 1h15

Participation : 14€ - attention 12 personnes maximum

Rendez-vous : hall d'entrée du Muséum - 09h50'

Le parcours de cette visite n'est pas adapté aux personnes à mobilité réduite.

Pour ceux qui le désirent, nous pouvons manger ensemble à la Médina (aux frais de chacun - lunch à 9€) – Avenue de la Couronne 2, 1050 Bruxelles.

Inscription jusqu'au 08 mars (veuillez préciser si vous participez au repas)

Jeudi 25 avril à 13h30

Assemblée générale suivie d'une conférence intitulée « La paléobotanique en Belgique... Hier et aujourd'hui... » - Muséum

Au cours de l'exposé, c'est l'évolution d'une discipline que la Belgique a largement contribué à faire grandir qui sera abordée. D'un bout à l'autre de notre pays, c'est près de 200 ans qui seront explorés. En marge de la grande histoire et des mouvements de la société, c'est la petite histoire de la paléobotanique qui vous sera contée. Une histoire faite de personnes, de résultats, de polémiques, d'amours et d'amitiés. Une histoire riche mais toujours en cours !

Auteur : Cyrille Prestianni, chercheur scientifique au Service « Évolution et Paléobiosphère » de l'IRSNB

La conférence est suivie du verre de l'amitié.

Vous recevrez la traditionnelle invitation (inscription obligatoire ou renvoi de la procuration).

Participation : gratuite

Rendez-vous : hall d'entrée du Muséum – 13h15

Inscription jusqu'au 18 avril

Dimanche 28 avril à 10h00

« Partons à la découverte des arbres du Solbosch, ancien bastion de la Forêt de Soignes »

Plus de 40 spécimens remarquables ont été répertoriés pour vous inviter à découvrir le campus autrement. Certains sont remarquables par leur rareté, leur taille ou leur âge et sont donc ainsi inscrits à l'inventaire des arbres remarquables de la Région de Bruxelles-Capitale. D'autres sont plus communs mais leur taille, leur longévité, leur port ou leur floraison méritent bien d'être soulignés. Tous ont en commun d'atténuer les nuisances de la ville et d'accueillir une biodiversité souvent insoupçonnée. Rien de tel que d'admirer ces merveilles de la nature pour prendre un moment de plaisir !

Promenade guidée par Danièle Tellier, guide nature du Cercle des Naturalistes de Belgique

Durée : 1h30

Participation : 10€/personne

Rendez-vous : ULB - Avenue Franklin Roosevelt 50 – 1050 Bruxelles - 9h50

Inscription jusqu'au 23 avril

Dimanche 19 mai à 10h00

« Entre nature et produits du terroir »

En région namuroise, à Onoz, petit village dont le nom provient de l'Aulne, s'écoule tranquillement l'Orneau. Les rivières ont un rôle majeur sur la vie qui les entoure. De tout temps, l'homme en a tiré profit. À Onoz, l'Orneau servait jadis à actionner un moulin, aujourd'hui transformé en habitation bucolique. La faune et la flore se sont adaptées à ses méandres et ses courants.

En matinée, au cours d'une balade le long de l'Orneau, nous apprendrons plus sur les rivières et leurs richesses.

L'après-midi sera consacré à la visite de la chèvrerie de Bijard de Sart-Saint-Laurent où tous les produits issus de la traite des chèvres sont transformés sur place selon des méthodes artisanales. Outre leurs fromages et yaourts aux goûts originaux, les propriétaires de la ferme familiale sont également spécialisés dans la culture de pleurotes bio.

Promenade guidée par Dominique Rolland, guide nature pour l'Asbl « Défi Nature »

Durée : de 10h00 à 16h00

Participation : 16€/personne + 2€/personne pour la visite de la chèvrerie à payer sur place (déductible sur tout achat en magasin)

Rendez-vous : lieu précisé ultérieurement – 9h50

Repas : pique-nique ou possibilité de petite restauration à l'abbaye de Floreffe

Promenade sans difficultés particulières – Prévoyez des vêtements et chaussures adaptés à la météo, jumelles...

Inscription jusqu'au 09 mai

Dimanche 16 juin à 11h00

« Le rôle charnière du cardinal R. Bellarmin »

Juge d'instruction au procès de Giordano Bruno, le Jésuite Bellarmin condamne le moine défroqué au bûcher : ce dernier est exécuté le 1^{er} février 1600. Mandaté par le Pape, le Cardinal Bellarmin notifie à Galilée l'erreur de Copernic : nous sommes en 1616 et il s'agit d'un procès privé. Bien que décédé entretemps, Bellarmin sauvera la vie de Galilée lors du retentissant procès de 1633. Qui donc est ce Cardinal Bellarmin et pourquoi deux attitudes en apparence si contradictoires à 16 ans d'intervalle ? Quelles sont les conditions, liées aux accusés et aux circonstances, qui président à des verdicts aussi distincts ? Nous trouverons une partie des réponses dans les conférences prononcées par Bellarmin à Louvain, entre 1570 et 1572, où le Jésuite présente des thèses étonnamment en contradiction avec le dogme.

Conférencier : Jean-Jacques De Gheyndt, docteur en Sciences

Durée : +1h15

Participation : 12€/personne

Rendez-vous : Estaminet « La Fleur en Papier Doré » - Rue des Alexiens 55, 1000 Bruxelles – 10h50

Pour ceux qui le désirent nous pouvons manger ensemble sur place après la conférence (aux frais de chacun - repas de 12 à 17€).

Inscription jusqu'au 09 juin (veuillez préciser si vous participez au repas)