

17^e Festival de l'Ecologie et de la Nature

CONFÉRENCES
EXPOSITIONS
PROJECTIONS
ANIMATIONS
ESPACES
PROFESSIONNELS
CONSEILS
CONCOURS
SPECTACLES
DÉGUSTATIONS

du 7 au 13
oct. 2019

SALLE SAINT-EXUPÉRY
➤ PLACE DEBS


la dynamique de l'environnement

**ENTRÉE
GRATUITE**
OUVERT DE
9^H À 20^H
HORS SOIRÉES
CONFÉRENCES

Destination Afrique !



LE MOT DU MAIRE

AFRIQUE, Berceau de l'Humanité

AFRIQUE, Paradis de la biodiversité

AFRIQUE... ce nom, à lui seul, évoque la magie des coutumes ancestrales mais aussi des grands espaces, du plus grand désert chaud de la planète au deuxième plus important massif forestier tropical au monde, après la Forêt Amazonienne.

Le 17^e Festival de l'Ecologie et de la Nature de Woippy nous emmène cette année sur un continent d'une richesse extraordinaire ; découvrons sa faune et sa flore à travers la savane, des lacs et des rivières ou encore ses terres rouges si ensorcelantes. Apprenons de la médecine africaine traditionnelle, mais aussi de l'automédication de certaines espèces animales. Tout au long de cette semaine, des intervenants de qualité nous proposeront ainsi un programme de conférences ouvertes à tous nous éclairant sur les enjeux de santé et environnementaux, proposant des alternatives à nos modes de vie et des réponses potentielles sur l'avenir de notre planète.

Car, nous le savons aujourd'hui, la Terre est en danger. L'ensemble de la vie qui la peuple est menacé, chaque jour, chaque minute, par la déforestation, la sécheresse, certaines formes d'agriculture...

Ces dernières semaines, de terribles feux ont dévasté la forêt amazonienne, mais aussi le centre et le sud-est de l'Afrique. 70% des terres brûlées dans le monde seraient situées en Afrique sub-saharienne et, d'après l'Agence Spatiale Européenne (ESA), les incendies africains représenteraient 25 à 35% des émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Jean-François CLERVOY, ingénieur et spationaute à l'ESA, nous fait l'honneur de parrainer ce Salon. À l'heure où l'on fête les 50 ans des premiers pas de l'Homme sur la Lune, il nous expliquera comment la recherche spatiale se montre des plus pertinentes dans l'évaluation des causes, des conséquences, voire des solutions, quant aux bouleversements climatiques et au futur de l'Homme.

Du 7 au 13 octobre 2019, venez réfléchir, apprendre et vous évader autour d'expositions, stands et animations diverses qui sauront à la fois vous intéresser et vous émerveiller.

Bon festival à tous !

Cédric GOUTH
Maire de Woippy



DU LUNDI 7 AU DIMANCHE 13 OCTOBRE

EXPOSITION VÉGÉTALE

L'AFRIQUE CENTRALE :
DES RICHESSES ÉCOLOGIQUES
ET CULTURELLES EXCEPTIONNELLES

> LUNDI 7 OCTOBRE / 18 H INAUGURATION

**CONSERVATOIRE DES ESPACES NATURELS
DE LORRAINE EN PARTENARIAT AVEC FFAL**

« Secrets de marre »

Véritable immersion au cœur de la mare, découvrez la vie subaquatique de ces petits points d'eau et de leurs habitants. Le crapaud vous laissera admirer sa ponte en longs filaments, la sangsue saura vous surprendre de sa venue. Laissez-vous porter par la beauté de ces images exceptionnelles, au rythme des profondeurs, et retenez votre souffle, quelques minutes plus tard pour admirer papillons, libellules, grenouilles et toute la vie trépidante des abords des mares.

Alain IEMFRE, président et membre actif de l'association FFAL

Thierry GYDÉ, Chargé d'animation au CEN Lorraine.

FAUNE ET FLORE AQUATIQUES DE LORRAINE

« Notre système solaire »

Cinquante ans après les premiers pas de l'homme sur la Lune, plongez au cœur de notre système solaire. De la plus proche à la plus lointaine, les planètes vous révéleront leurs secrets.

Alain IEMFRE, Président et membre actif de l'association FFAL



Conservatoire
d'espaces naturels
Lorraine



METZ MÉTROPOLE

« Le tri et la réduction des déchets »

Chacun d'entre nous jette chaque année plus de 500 kg de déchets, à l'origine du gaspillage des ressources naturelles et de la dégradation de l'environnement avec des conséquences sur le pouvoir d'achat. Des solutions simples et pratiques existent pourtant pour éviter ce gâchis : les ambassadeurs du tri et maîtres composteurs de Metz Métropole vous les révèlent. De plus, ils vous expliqueront en quoi le tri permet la création d'emplois, pourquoi éviter le gaspillage alimentaire fait du bien au porte-monnaie, ou encore comment le compostage et le paillage enrichissent votre potager.

EXPOSITION

« Antarctica »

Exposition photo sur l'Antarctique. Sensibilisation du public à la fragilité de la Nature et à l'impact de l'homme sur celle-ci.

François SIDOT, photographe nature

La semaine de l'Océan

Par le biais de différentes petites histoires et films, la Semaine de l'Océan vous proposera une approche sensible et concrète des questions liées à l'environnement.

www.semainedelocean.fr

Jean-Louis BIANCHIN : Président de l'association La semaine de l'Océan

LE RUCHER DES TROIS FRONTIÈRES

« L'apiculture, de la passion du miel à la sauvegarde de la biodiversité »

Ruche pédagogique, animations, espace vente
www.rucher3frontieres.eu

Géraldine, Florent et Robert LEG



> SAMEDI 12 OCTOBRE

LES PETITS DÉBROUILLARDS

Le science tour transition

Camion laboratoire, place Debs, devant la salle Saint-Exupéry de 10H à 12H et de 14H à 18H.

L'association Les Petits Débrouillards propose une animation scientifique traitant de la thématique « Transition et Biodiversité ». À travers des expériences concrètes, et d'échanges, nous impulserons une réflexion du public, sur les causes et les conséquences du réchauffement climatique sur notre planète.



ANIMATIONS

> DU LUNDI 7 AU DIMANCHE 13 OCTOBRE

CONCOURS DE DESSINS D'ENFANTS

« Dessine-moi les paysages et animaux d'Afrique »

- Réalisation individuelle sur place : tranche d'âge : 4 à 10 ans,
- Ecoles maternelles et primaires :
fresque réalisée en classe – format A1 maximum
- Date limite de dépôt des dessins : samedi 12 octobre à 18h.

Partenaire et Dépositaire du règlement, Le Républicain Lorrain

**REMISE DE PRIX CONCOURS DE DESSINS D'ENFANTS
DIMANCHE 13 OCTOBRE - 16H – SALLE ST EXUPÉRY**

ESPACE SCIENTIFIQUE

« - Les petites bêtes de la nature : grenouilles, fourmis, lézard, phasmes.... »

(toute la journée)

« - Jeu découverte de la biodiversité lorraine et de sa préservation »

(à partir de 16H30)

Présenté par l'équipe des espaces verts de Woippy.

LA SEMAINE DE L'OcéAN

« L'école du poisson, de la rivière à l'aquarium »

Tous les jours à partir de 16H30, les enfants vont par cette activité mettre en œuvre leur conception de l'environnement dans un aquarium. Ils vont confectionner un biotope sorti tout droit de leur imagination.



> SAMEDI 12 ET DIMANCHE 13 OCTOBRE À PARTIR DE 11H

**Dégustations offertes par la Ville de Woippy
de produits exotiques et de boissons africaines.**

Vente de spécialités, proposé par la Plateforme
des Associations Africaines de la Moselle (PAAM)

> VENDREDI 11 (APRÈS-MIDI), SAMEDI 12 ET DIMANCHE 13 OCTOBRE

STANDS D'EXPOSITION SUR DIVERS ARTS AFRICAINS

Artisanat malgache, congolais, burkinabé (bijoux, sacs, vêtements,...)

SPECTACLES

> SAMEDI 12 OCTOBRE À 14H30

« La découverte des musiques du monde »

(Afrique et Australie) Par M. Sibille (Nancy Jazz Pulsations)

(Pour enfants) salle du préau, place debs à Woippy



> DIMANCHE 13 OCTOBRE - 14H30 ET 16H30

« Chants, danses et traditions d'Afrique »

Chants et danses inspirés des images des diverses régions et cultures du Cameroun. Instruments traditionnels et habits typiques. Proposé par l'artiste Cathy-Chaise et ses danseuses.

Genre musical BIKUTSI : rythme musical du Cameroun originaire de la province du centre et du sud. Cette musique traditionnelle fait partie intégrante de la culture Bété.

Le mot « BIKUTSI » signifie en langue Ewondo : « Battement de la Terre ».

CONCERT

> SAMEDI 12 OCTOBRE À 20H

« Voyage en terre africaine »

Voyage en musique autour des différents paysages africains.

Par l'Orchestre d'Harmonie de l'Union de Woippy



PROJECTIONS

> DU LUNDI 7 AU DIMANCHE 13 OCTOBRE

« Vision à 360° » Faune et flore aquatiques de Lorraine

Une autre vision de la photographie à travers de photos faites en immersion à 360°. Nos films réalisés par une caméra à 360 degrés vous font plonger dans un documentaire de façon plus immersive que jamais. Les oculi vous permettront de vous immerger dans une scène à l'aide d'un casque de réalité virtuelle.



> DIMANCHE 13 OCTOBRE À 14H30 ET 16H30

« Le jardin botanique Jean-Marie PELT » Frédéric PAUTZ / FFAL

Exposition exceptionnelle réalisée en partenariat avec Frédéric PAUTZ, Directeur et Conservateur du Jardin botanique de Nancy et l'association Faune et Flore aquatiques de Lorraine. Le soleil transperce la pellicule de la surface de l'eau, à travers ce mince miroir les esprits de l'eau et de l'air se confondent et nous révèlent la beauté et les couleurs insoupçonnées des herbiers aquatiques Lorrain.



ESPACE LIBRAIRIE ET DÉDICACES

> DU LUNDI 7 AU DIMANCHE 13 OCTOBRE

En partenariat avec Cultura Moulins-Les-Metz

Ventes d'ouvrages des conférenciers présents et sur les thématiques du festival.
Livres et loisirs créatifs pour enfants.
Dédicaces de livres en fin de conférences



CONFÉRENCES

> LUNDI 7 OCTOBRE À 20H

« UN ESPACE POUR LE CLIMAT »

Comment l'aventure spatiale a contribué à la prise de conscience des problématiques environnementales touchant notre planète ? Comment nous aide-t-elle aujourd'hui à mettre en place des outils, trouver des solutions, adapter des stratégies pour faire face à ces défis contemporains auquel l'humanité est confrontée ?



M. Jean-François CLERVOY, est un ingénieur français et spationaute à l'Agence spatiale européenne (ESA). Il est vétéran de trois missions spatiales avec la NASA. Jean-François Clervoy est senior astronaute de l'ESA dont le centre EAC (European Astronaut Centre) est basé à Cologne en Allemagne. Il travaille en soutien et comme expert auprès du programme de vols habités, du département de la communication et du bureau du développement durable de l'ESA.



Mme Nathalie MEUSY, a effectué des études universitaires en Droit et Sociologie et a passé la majeure partie de sa carrière à l'ESA (European Space Agency/ Agence Spatiale Européenne.) Elle est tout d'abord en charge des Politiques sociales aux Ressources Humaines puis crée l'activité RSE/ Développement durable pour l'ESA et ouvre la voie dans ce domaine pour tout le secteur spatial. Elle œuvre pour plus de conscience, plus d'engagement et d'actions en faveur de l'Environnement et promeut auprès du grand public le rôle de l'espace et ses bénéfices pour les citoyens comme pour la planète. La campagne «European Space Talks» en est une illustration.



M. Yannick MONGET, prospectiviste, auteur, fondateur du Comité Symbiom qui réunit de nombreuses personnalités internationales engagées dans la promotion de la paix et la protection de l'environnement, et du groupe éponyme, créé dans le but de sensibiliser le grand public, comme les décideurs, aux problématiques environnementales contemporaines et de développer des solutions alternatives afin d'y faire face.



Dr Jacques FLEURENTIN, docteur en pharmacie, Président de la Société Française d'Ethnopharmacologie, maître de conférences des Universités.



> MARDI 8 OCTOBRE À 20H30

« L'INTESTIN, NOTRE DEUXIÈME CERVEAU LE CÔLON IRRITABLE : SYMPTÔMES ET THÉRAPEUTIQUE LES PLANTES AFRICAINES EN THÉRAPEUTIQUE »

L'intestin et son microbiote sont d'une telle complexité qu'ils ont été qualifiés par certains de « 2e cerveau ». Les relations entre les milliards de bactéries et nous même nous fascinent, tant il est difficile d'imaginer que ces êtres microscopiques aient une part si importante de responsabilité dans notre bien-être et notre santé, tant physique que mentale.

Le côlon irritable : bien que bénigne, cette hypersensibilité du côlon avec douleur, constipation ou diarrhée altère la vie des patients. Quelles solutions et quelle thérapeutique ?

Nous disposons également de quelques plantes et huiles essentielles.

L'Afrique, un continent à l'honneur cette semaine recèle de nombreuses plantes médicinales : comme le baobab, le dattier du désert, le desmodium, le griffonia, le karkadé, l'harpagophytum, le moringa ou le phyllanthus.

Dr Simon ZIRABE, Gastro-entérologue. Hôpital Robert Schuman de METZ.

Dr Wissam YACOUB, Hépto-gastro-entérologue. Hôpital Robert Schuman de METZ.

Dr Jacques FLEURENTIN, docteur en pharmacie, Président de la Société Française d'Ethnopharmacologie, maître de conférences des Universités.

> VENDREDI 11 OCTOBRE À 20H30

« LES ESPÈCES EXOTIQUES, INVASIVES DES MILIEUX AQUATIQUES DE LORRAINE »

M. Yannick LEDORE, Assistant ingénieur de recherche en aquaculture à l'Université de Lorraine de Nancy. Naturaliste de longue date, lorsqu'il a les pieds sur terre, ses jumelles ne sont jamais très loin, lorsqu'il a les pieds dans l'eau, ce qui est fréquent, cela n'est jamais sans son masque et son matériel photo pour capturer, en apnée, ce qui se passe de l'autre côté du miroir.

> SAMEDI 12 OCTOBRE À 14H30

« DÉCOUVERTE DE L'ANTARCTIQUE »

Le sixième continent, l'Antarctique, reste peu fréquenté par l'homme car loin de nos mégapoles gigantesques. Territoire plus grand que l'Europe, l'Antarctique est unique et spécifique à plus d'un titre :

- par son climat : températures et vents extrêmes en hiver ;
- par sa faune et sa flore endémiques liées au climat et jamais exploitées par l'homme ;
- par un potentiel en eau douce incomparable en ces temps de troubles climatiques.



M. François SIDOT

Photographe passionné de nature, F. Sidot partage son approche au travers de photographies animées par une conférence mettant en scène des paysages avec leurs lumières improbables ainsi que les animaux ayant su s'adapter aux conditions de vie les plus extrêmes. L'importance du sujet a poussé le photographe à laisser une trace de son vécu dans ces contrées au travers d'un ouvrage « Antarctica 120° ». Ce livre photographique donne à voir toute la spécificité et toute l'importance de ce fameux pôle sud.

> SAMEDI 12 OCTOBRE À 16H

« L'AFRIQUE, SA FAUNE ET SA FLORE D'UNE INCROYABLE RICHESSE SONT MENACÉES »

Destruction des habitats, chasse, trafic, commerce de viande,..., de nombreuses menaces pèsent sur la biodiversité africaine.

« LE ZOO D'AMNÉVILLE : ACTEUR DE LA CONSERVATION DES ESPÈCES »



M. Michel LOUIS, directeur du parc zoologique d'Amnéville, auteur de plusieurs ouvrages sur le loup, le lion, la conservation de la biodiversité et l'action humanitaire.



VISITES GUIDÉES DE L'EXPOSITION

> DU LUNDI 7 AU VENDREDI 11 OCTOBRE

Visite guidée gratuite

Durée : 1 heure – encadrée par un professionnel. À l'attention des écoles maternelles et primaires, collèges, lycées, groupes périscolaires, associations, maisons de retraite, centres médicalisés....

Sur inscription au 03 87 30 70 25 ou 06 15 30 87 74





INFOS FESTIVAL

**Renseignements
Inscriptions
Visites guidées groupe**

Olivier Harmand & Etienne Still

06 15 30 87 74

**PAUSE CAFÉ
GRATUITE !**



Offerte à chaque visiteur
en partenariat avec KAWA TEA du monde,
torréfaction artisanale par Jean-Jacques LEUNER,
partenaire fidèle du Festival,
qui chaque année vous propose
un café de grande qualité !

