

Réconcilier la forêt et les humains

Des scientifiques mais aussi des acteurs du monde forestier seront présents, en décembre, à Rouen, pour débattre avec le public de comment mieux vivre avec la forêt. Marc-André Selosse, professeur au Muséum national d'histoire naturelle, nous parle de cet événement qu'il a contribué à organiser.

PROPOS RECUEILLIS PAR YVES SCIAMA



Nous réclamons une meilleure éducation au vivant

MARC-ANDRÉ SELOSSE

Biologiste et président de Biogée

Science & Vie: Vous êtes l'un des organisateurs des journées "Naturellement!", dont Science & Vie est partenaire, organisées à Rouen du 6 au 8 décembre par la fédération Biogée.

De quoi s'agit-il ?

Marc-André Selosse : Ce sont des journées de rencontres entre le public et des scientifiques, des vulgarisateurs et des acteurs de la nature. Il y aura des conférences, des débats, des dédicaces... mais aussi des expositions et des sorties naturalistes. Le thème de cette année, "La forêt et l'humanité", permettra d'écouter et d'échanger



RENCONTRES

Naturellement!

- Du 6 au 8 décembre
- Halle aux Toiles (Rouen)
- Conférences et tables rondes gratuites

avec de nombreuses personnalités, comme le célèbre botaniste Francis Hallé, le mycologue de renom international Francis Martin, le forestier et auteur d'*Être un chêne* (éd. Actes Sud) Laurent Tillon, le paysagiste Gilles Clément... et bien d'autres, dont je serai !

J'ajouterai que la métropole Rouen Normandie, qui nous soutient depuis le début, a décroché le titre de Capitale française de la biodiversité sur le thème "Arbres et forêts" : elle est entourée de superbes espaces boisés, qui feront un parfait terrain de promenade et de découverte pour les participants.

S&V: Pourquoi avoir choisi "La forêt et l'humanité" comme thème ?

M.-A.S. : Nous souhaitons aborder des sujets en lien avec la vie de ces deux entités, montrer que les sciences du vivant et de l'environnement apportent des solutions aux problèmes que chacune d'elles rencontre. L'an dernier, ces journées étaient dédiées au microbiote, l'année d'avant à la nature en ville. Nous voulons dépasser les constats alarmants – sans les nier – pour aller vers l'action. Certes, la forêt française va mal : en dix ans, sa capacité à stocker du carbone a été divisée

par deux ; la mortalité des arbres a augmenté de 80 % sous l'effet du changement climatique et des pathogènes qu'il favorise. Mais une fois ce constat fait, il s'agit de concevoir des solutions et de les encourager. Il y a beaucoup à faire pour s'adapter : promouvoir l'agroforesterie, favoriser une sylviculture plus douce, augmenter la diversité des peuplements, assister la migration vers le nord des espèces méridionales... Le tout sans recourir à des essences issues d'autres continents, qui posent toutes sortes de problèmes. Nous ne sommes pas démunis !

S&V: L'événement est organisé par Biogée, fédération que vous présidez. Pouvez-vous nous la présenter ?

M.-A.S. : C'est une jeune fédération, créée en 2020, et nous souhaitons en faire la voix des sciences du vivant et de l'environnement. Elle regroupe 35 sociétés scientifiques nationales, de la Société botanique de France à la Société française de microbiologie ; six académies (des sciences, de médecine, des technologies...); des associations liées à l'enseignement, à la protection de la nature ; et enfin, des fondations et des associations d'entreprises.

Cette voix des sciences du vivant, nous la voulons interdisciplinaire, ouverte aux sciences humaines, à l'art, à la littérature, à la philosophie... Nous souhaitons la faire entendre en particulier dans le secteur de l'enseignement, en réclamant plus de place pour les sciences de la vie et de la Terre (SVT) et une meilleure éducation au vivant. Pour finir, nous nous adressons au public à travers des conférences ou événements comme celui de Rouen. Ceux qui veulent nous soutenir peuvent adhérer, et surtout venir nous rencontrer en décembre, le programme détaillé – et bien d'autres ressources ! – sera disponible sur notre site (www.biogee.org).

Le choix

BD

Dans les pantoufles de Darwin

- De Camille Van Belle et Adrien Miquel
- Éd. Alisio
- 200 pp., 22,90 €

Saviez-vous que Darwin adorait les romans à l'eau de rose ? Qu'il était tellement reconnu que des admirateurs lui envoient des objets incongrus pour qu'il les étudie ? En s'appuyant sur ses nombreuses correspondances, les auteurs peignent un portrait intimiste du plus célèbre des naturalistes, loin de l'image du vieux sage à barbe, dans cette BD drôle et touchante.

EXPOSITION

En solitaire autour du monde

- Musée national de la Marine, Paris
- Jusqu'au 26 janvier 2025
- Tarif plein : 11 € ; réduit : 9 €

Du golfe de Gascogne aux Sables-d'Olonne en passant par les cirques quantifiés hurlants, participez au Vendée Globe comme si vous y étiez ! Les 270 objets – outils de navigation, maquettes, tenues, archives, installations interactives, etc. – de cette exposition nous plongent dans la peau d'un skipper le temps d'un tour du monde à la voile en solitaire.