



**epsilon**  
nouveau magazine d'actualité scientifique

PARIS, LE 24 NOVEMBRE 2021

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

# PLONGEZ AU CŒUR DE LA GUERRE DES ABYSSSES *dans le numéro de décembre d'Epsilon*

Au début du XXI<sup>e</sup> siècle, 80 % des fonds marins restent inexplorés, alors qu'il regorgent de formidables ressources... Les grands fonds sont le terrain de nouvelles conquêtes et la source de multiples tensions. Ce mois-ci, dans *Epsilon*, plongez au cœur de la guerre des abysses et partez à la rencontre de JWST, le télescope du siècle !

## Le grand dossier :

### la guerre des abysses a commencé.

L'assaut est lancé ! Scientifiques, industriels et militaires sont partis à la conquête de l'ultime frontière de notre planète. La cartographie de ce nouveau territoire est en cours ; les découvertes s'y multiplient ; des ressources inespérées de platine, de cobalt, de manganèse suscitent convoitises et tensions politiques. Et des meutes de drones espions américains, russes et chinois se livrent déjà à de discrètes escarmouches. Furtive, trouble, silencieuse, la guerre des abysses a commencé.



## L'enquête :

### bio, le mur du rendement.

Des cultures sans produits chimiques qui préservent la santé et respectent l'environnement. C'est le rêve de l'agriculture biologique. Né de la réflexion conjointe d'agronomes, de médecins, d'agriculteurs et de consommateurs dans les années 1920, reconnu par les pouvoirs publics dans les années 1980, le modèle bio s'impose aujourd'hui. Mais la belle idée se heurte à la réalité du sol : sans aide, la terre s'épuise.



## JWST, le télescope du siècle !

Le 18 décembre prochain, à 9 h 20 heure locale, le télescope spatial James-Webb (JWST) va décoller à bord d'une fusée Ariane 5 depuis l'astroport de Kourou, pour être placé en orbite. Voici pourquoi c'est la mission la plus excitante, la plus vertigineuse, la plus pétrifiante, la plus extravagante, la plus pharaonique de tous les temps...



## Des rubriques rendez-vous

Ce mois-ci, l'Analyse vous dit si le Covid long est une nouvelle maladie ; le Labyrinthe vous éclaire sur le casse-tête du nucléaire ; Pop'science vous apprend que, théoriquement, les libellules peuvent traverser l'océan Indien et que des mini-maisons ont été imaginées pour capter le vent.

Savez-vous pourquoi renards, zèbres, faisans, mais aussi bisons, hyènes ou encore araignées ne sont pas devenus les meilleurs amis de l'homme ? Trop farouches ? Solitaires ? Dangereux ? À l'heure où fleurissent partout de nouvelles tentatives de domestication, les scientifiques essaient de remonter le cours de notre longue, hésitante et fragile histoire commune. Découvrez l'histoire secrète des domestications ratées.

Et partez à la rencontre de l'axion, la petite particule qui monte. Il est petit, léger, mais ultrapuissant, et pourrait à lui seul laver plus blanc que blanc les incohérences qui entachent la physique des particules.

### INFOS PRATIQUES



**SORTIE**  
24 novembre



**NOMBRE DE PAGES**  
100 pages



**PÉRIODICITÉ**  
mensuelle



**RIX**  
4,90 €

### CONTACTS PRESSE

#### Sébastien Lucas

Directeur de la communication  
sebastien.lucas@uniqueheritage.fr  
06 87 54 11 85

#### Chloé Nicolas

Chargée de communication  
chloe.nicolas@uniqueheritage.fr  
01 56 79 36 75

#### À PROPOS D'UNIQUE HERITAGE MEDIA

UNIQUE HERITAGE MEDIA (UHM) est un groupe de médias et d'édition créé en 2014. Le groupe emploie 110 personnes et réalise un chiffre d'affaires de l'ordre de 61 M€. À travers UNIQUE HERITAGE PRESSE et UNIQUE HERITAGE ÉDITIONS, le groupe conçoit des magazines, des livres, des applications numériques destinées principalement à la jeunesse. UHM édite notamment les magazines *Abricot*, *Mickey Junior*, *Pirouette*, *Le Journal de Mickey*, *National Geographic Kids*, *Picou Magazine*, *Sorcières*, *Tout Comprendre Junior*, *Le Monde des ados* ainsi que les livres des collections *Quelle Histoire* ou *Willy Wild*. À cette activité dédiée à la jeunesse s'ajoute un petit pôle de publications destinées à un public adulte, comme *Réponse à Tout*, *Comment ça marche...* et maintenant *Epsilon*.