Chine : découverte de fossiles exceptionnels

???? ??: 06/02/2026 - 13:32

??? :

Direction, maintenant, la Chine.

La Chine où des scientifiques ont fait une découverte spectaculaire.

Ils ont trouvé les restes de près d'une centaine d'espèces animales inconnues. C'est dans une carrière, dans la province du Hunan, dans le sud du pays. Des fossiles exceptionnels qui éclairent une période clé de l'histoire de la vie sur Terre, juste après une extinction de masse, une crise biologique où beaucoup d'espèces, justement, ont disparu. Les précisions de notre correspondante à Pékin, Clea Broadhurst.

Dans une petite carrière du sud de la Chine, des chercheurs ont découvert plus de 50 000 fossiles datant

d'environ 512 millions d'années.

Au total, 153 espèces animales ont été identifiées, dont 91 encore inconnues jusqu'ici.

Ces animaux ont vécu juste après une extinction de masse survenue au Cambrien, une période surnommée le Big Bang de l'évolution, lorsque la vie animale s'est brusquement développée dans les océans. Cette extinction aurait été provoquée par une chute du niveau d'oxygène.

Les fossiles découverts sont remarquablement bien conservés. Certains montrent encore des parties molles, comme des yeux, des branchies ou des organes internes. On y trouve des ancêtres de vers, de méduses, de grands prédateurs marins, mais aussi des [arthropodes] - un grand groupe d'animaux qui comprend aujourd'hui les insectes, les crabes et les araignées. Ces découvertes suggèrent que la vie a

survécu à cette crise majeure dans les profondeurs océaniques - des milieux plus stables. Elle rappelle, aussi, que la Terre a connu de nombreuses extinctions et que l'activité humaine pourrait, aujourd'hui, en déclencher une nouvelle.

Clea Broadhurst, Pékin, RFI.