

- Newsletter
- Flux RSS
- 24h d'infos

- Sommaire
- Abonnement
- Édition digitale
- Toutes nos publications

SOCIÉTÉ

Publié le 06/10/2009 [Le Point.fr](#)

SCIENCES

D'énormes empreintes de dinosaures découvertes dans l'Ain

Par [Ségolène Gros de Larquier](#)

Une impressionnante trace de sauropode repérée à Plagne dans l'Ain © Le Progrès

C'est une découverte paléontologique "colossale". Des traces gigantesques de dinosaures ont été repérées sur un territoire situé sur la petite commune de Plagne, dans l'Ain. Les empreintes des reptiles - disséminées sur un terrain qui approcherait les 10 hectares - atteindraient deux mètres de diamètre.

VOS OUTILS

Imprimez



Les paléontologues les attribuent à des sauropodes, une famille de dinosaures à laquelle appartiennent par exemple le diplodocus ou le brontosauure. "Il s'agit de grosses bêtes. Nous n'avons pas encore mesuré leur pointure, mais ce sont des pieds de 1 m 20 à 1 m 30 de long", révèle le paléontologue lyonnais Jean-Michel Mazin qui a examiné les traces avec Pierre Hantzpergue, tous deux chercheurs au CNRS et rattachés à l'université de Lyon 1.

Dimension internationale

Ces empreintes de sauropodes ont été repérées le 5 avril dernier par des membres de la société naturaliste d'Oyonnax. Quarante-huit heures plus tard, alertés, les deux paléontologues Jean-Michel Mazin et Pierre Hantzpergue arrivent sur place, sur le qui-vive. Après avoir étudié les traces pendant l'été et effectué plusieurs sondages, ils confirment l'ampleur de la découverte. La qualité des empreintes, leur taille, mais aussi la longueur de la piste sur laquelle on peut suivre le déplacement des reptiles pourraient faire de ce site le plus important du monde. "C'est extraordinaire. C'est du jamais vu jusqu'à présent ! Cette découverte revêt une dimension internationale", affirme Jean-Michel Mazin.

La piste de Plagne pourrait détrôner plusieurs sites déjà réputés pour leurs traces de dinosaures comme la formation Morrison qui s'étend du Nouveau-Mexique au Montana, sur la partie ouest des États-Unis, un site portugais près de Fatima, ou encore en France, dans le Jura. "Mais les empreintes y sont beaucoup plus petites", note le chercheur du CNRS. Pour l'heure, les paléontologues doivent encore poursuivre leurs fouilles et étudier le terrain avec minutie. Et surtout élaborer un nouveau plan de communication. Le CNRS souhaitait garder cette découverte secrète jusqu'à jeudi, mais l'existence de ces traces a été révélée mardi dans le quotidien [Le Progrès](#).

ABONNEZ-VOUS A NOTRE NEWSLETTER

Entrez votre e-mail pour recevoir l'actualité

OK

AUTRES ARTICLES

- Carnet

DERNIÈRE MINUTE

- 15H09** UNION EUROPÉENNE - CONTRIBUTION FINANCIÈRE - Le rabais britannique dans le collimateur de Bruxelles ?
- 15H08** Franck Dubosc, prochain pensionnaire du musée Grévin
- 15H08** RÉFORME - RETRAITES - Des députés de gauche et des associations saisissent la Halde pour "discriminations envers les femmes"
- 15H02** LOW COST - Pour Ryanair, il y a un pilote de trop dans l'avion
- 15H01** Retraites: l'UMP "bien décidée" à aller jusqu'au bout, Woerth "l'homme de la situation"
- 15H01** ÉDUCATION NATIONALE - COLLEGES ET LYCÉES - La grève des enseignants faiblement suivie

24 heures d'infos

ABONNEZ-VOUS A NOTRE NEWSLETTER

Entrez votre e-mail pour recevoir l'actualité

L'ACTUALITÉ EN IMAGES



À voir dans les salles cette semaine

Quand les jeux vidéo se payent la mafia

La détresse de l'Asie

À voir dans les salles cette semaine

Le calvaire des Moscovites

Dans l'enfer du brasier russe

À voir dans les salles cette semaine

Voir plus de diaporamas

EN VENTE ACTUELLEMENT



n° 1981 - 2 sept.

Sommaire
Édition digitale
S'abonner

Juill.-Août 2010

Présentation
Acheter en ligne
Tous les hors-série

INSOLITES