

# Charte de la base de données Karst3D

## Préambule

La vocation de la base de données Karst3D est d'aider au développement d'études scientifiques nécessitant une meilleure définition de la structure 3D des karsts. Les relevés effectués par les spéléologues peuvent donc s'avérer importants pour mieux contraindre des études karstologiques, spéléologiques, hydrologiques, géomorphologiques, etc. La mise en place de cette base de données facilite l'harmonisation, la pérennisation, la visualisation et la diffusion à des fins non commerciales des levés topographiques souterrains. Elle évite ainsi que des levés topographiques soient perdus.

La base de données Karst3D est hébergée par un établissement public de recherche, l'OSU OREME. A ce titre les données déposées sur la base de données doivent être disponibles pour le public à plus ou moins court terme, sauf cas exceptionnel et avéré de protection du milieu, comme par exemple un gisement archéologique non encore étudié. Ces données sont distribuées gratuitement par l'OREME et librement pour un usage strictement non commercial et avec obligation de citation.

## Type de données

Les données minimales nécessaires sont les coordonnées géographiques précises de l'entrée de la cavité ainsi que le fil topographique permettant de tracer au moins le filaire 3D de la cavité. Idéalement ce fil est au format Therion (.th), mais les autres formats sont possibles (par exemple Visual Topo). Le type de format sera précisé lors du dépôt sur la base de données.

Les données supplémentaires sont :

- les visées d'habillage du fil topographique pour une meilleure évaluation du volume 3D de la cavité (.lox) ;
- l'habillage de la cavité au format Therion (format .th2) ;
- le plan dessiné et la coupe (format image).

## Politique de distribution

Les rendus 3D (.lox) sont téléchargeables et visualisables sur l'interface web de la base de données immédiatement après leur validation par un-e responsable de la base de données.

Les autres données de la base de données KARST3D (fichiers Therion de levés topographiques (.th), de visualisation 3D (.lox) et éventuellement de fichier d'habillage (.th2) et du rendu en image sous forme de plan et de coupe) peuvent être l'objet d'une période d'embargo de 5 ans maximum à compter du jour du dépôt. Dans ce cas, les utilisateur-rices peuvent contacter directement la personne qui les a déposées pour demander un accès aux données.

Une fois cette période d'embargo terminée, les données sont rendues publiques et gratuites à travers l'interface web de la base de données KARST3D pour un usage strictement non commercial et avec obligation de citation.

Les données sont ainsi distribuées sous licence Creative Commons CC BY-NC 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/legalcode.fr>).

Toute utilisation de données issues de la base de données KARST3D impose :

- la mention de la référence bibliographique dans laquelle la topographie a été publiée (référence qui sera indiquée sur le site web de la base de données le cas échéant) ;
- la mention de la phrase suivante : « KARST3D est coordonné par l'OSU OREME. Nous remercions les personnes et associations ayant réalisé et partagé les relevés. » ;
- la citation des auteur-es du levé topographique ;
- la citation de la base de données via son DOI ;
- la non-utilisation des données à des fins commerciales, que ce soit pour l'utilisateur-riche ou pour une tierce personne à qui il-elle aurait transmis les données.