

**Dossier de presse**

**Köýtendag 2026**

**(Turkménistan & Ouzbékistan)**

**Expédition Nationale FFS**





*Philippe Crochet*

## Expéditions spéléologiques et scientifiques 2026

au Köýtendag, provinces de Lebap (Turk.) et Sourkhan-Daria (Ouzb.)

suite aux expéditions 2023 et 2024 au Turkménistan et 2025 en Ouzbékistan



### 1- Le contexte :

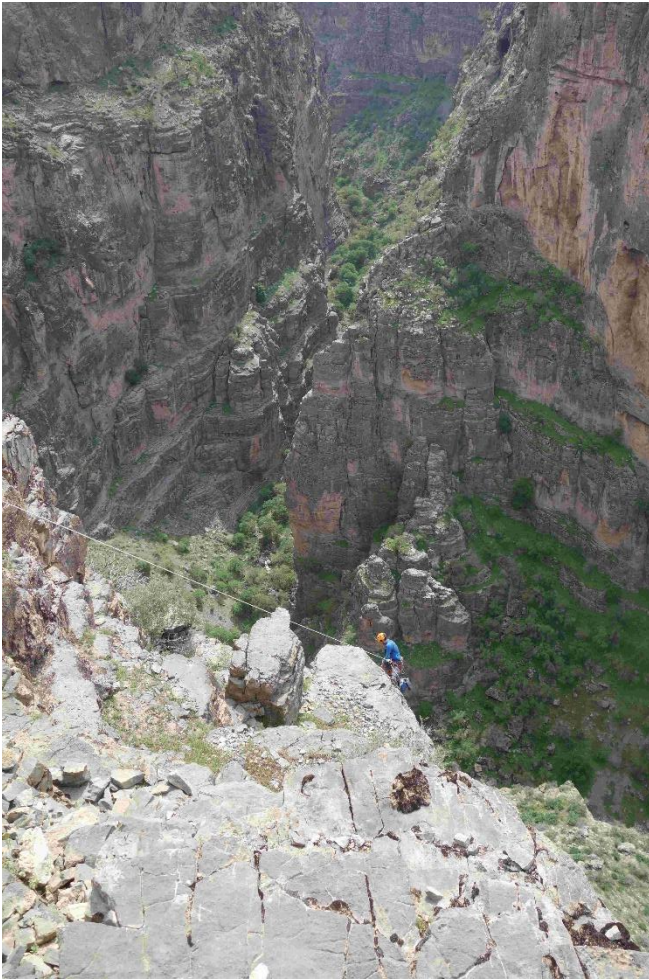
Suite à une reconnaissance en 2019 des massifs karstiques du sud de l'Ouzbékistan, une expédition spéléo Köýtendag 2023 a été organisée au Turkménistan, la première réalisée dans ce pays et ce massif par un groupe de spéléologues depuis 30 ans.

Elle sera suivie d'une expédition spéléologique et scientifique en 2024 (voir chronique de 20 pages sur la revue fédérale de la FFS Spelunca n°175) qui fera l'objet de nombreux articles (Terre Sauvage, Revue de spéléologie américaine NSS news, italienne SSI, d'une communication au congrès de l'UIS au Brésil, ...), d'une exposition photos durant 3 mois à l'Institut Français du Turkménistan à Ashgabat et d'une brochure de 92 pages français/anglais. Ces expéditions ont bénéficié du parrainage FFS (Agrément FFS n°5/2023 et n° 1 / 2024) et ont fait chacune l'objet d'un rapport détaillé (de 98 pages en 2023 et de 202 pages en 2024).

Tous les documents produits par notre association «**Karstologie & Recherches Asie Centrale (KRAC)**» partenaire de la Fédération Française de Spéléologie (FFS) figurent sur le site du «**Clan des Tritons**» :

[https://clandestritons.fr/?page\\_id=5187](https://clandestritons.fr/?page_id=5187)





## 2- Reconnaissance avant l'expédition « Köytendag 2026 » :

L'étude du karst, de la biospéléologie et des grottes du Köytendag, massif transfrontalier au potentiel spéléologique immense entre le Turkménistan et l'Ouzbékistan prendra sûrement encore plusieurs années et plusieurs expéditions seront nécessaires.

La découverte de cavités parmi les plus profondes du monde sera sans doute une réalité dans le futur.

Le dépôt d'un dossier transfrontalier auprès de l'UNESCO pour classer ce massif est en cours de constitution et le résultat de nos expéditions y contribue.

**Afin de préparer une expédition de 5 semaines en avril-mai 2026 au Köytendag (Turkménistan et Ouzbékistan), nous avons envisagé pour 2025 :**

a - une expédition légère de reconnaissance (15 jours) en plongée dans les cénotes au Turkménistan. Mais, malgré les autorisations obtenues et reçues du gouvernement turkmène pour cette expédition, nous

avons reporté les plongées en 2026 pour mieux préparer la logistique d'un tel projet.

b - une expédition légère de reconnaissance côté Ouzbékistan, réalisée en juillet 2025 dans la vallée de Khatak.

## 3- L'expédition 2026, dénommée « Köytendag 2026 » :

Les spéléologues locaux sont peu nombreux au Turkménistan et en Ouzbékistan, à part quelques anciens ayant pratiqué la spéléologie à l'époque de l'URSS.



Le projet est de poursuivre tout le travail spéléologique, karstologique, géomorphologique, bio spéléologique, documentaire, topographique et relevés 3D par photogrammétrie débuté en 2023 et 2024 au Turkménistan par une équipe pluridisciplinaire, en y ajoutant la plongée souterraine, et en étendant ces missions sur la partie ouzbèke du Köytendag.

Ce travail pluridisciplinaire, associant l'exploration et l'étude des cavités souterraines de ce massif tout à fait extraordinaire et très peu exploré, à l'étude de son peuplement depuis les temps anciens par la faune sauvage, est un des éléments essentiels de la constitution du dossier UNESCO pour le classement du Köytendag et de sa protection.

Pour l'ensemble de ce projet, la réalisation d'un film documentaire est quasiment actée.

**Période : 5 semaines en avril-mai 2026 (50% au Turkménistan et 50% en Ouzbékistan) :**

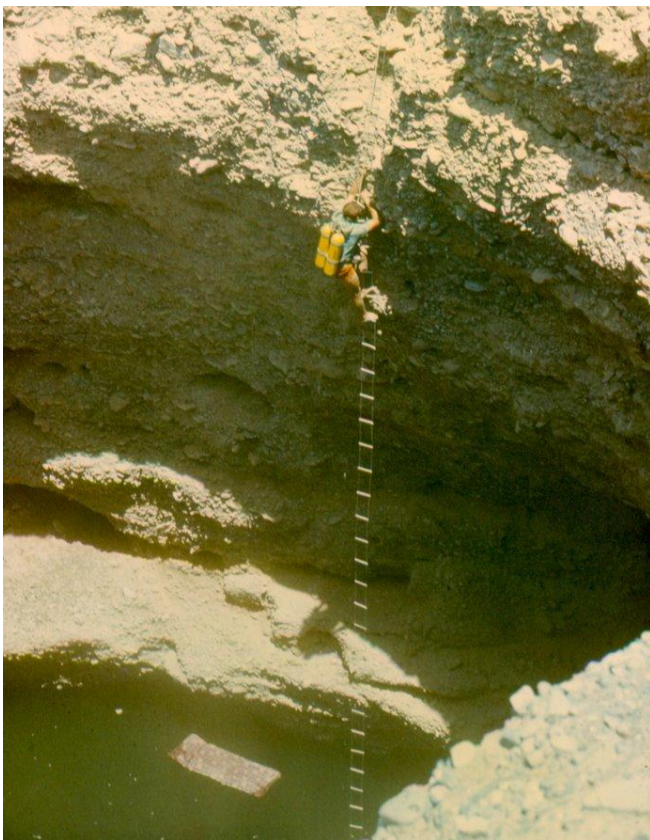
**Les dates : 26 avril au 1<sup>er</sup> juin 2026**

## Au Turkménistan :

Une importante expédition de 2 1/2 semaines au Turkménistan, ayant pour objectifs :

- organiser des plongées souterraines dans les dépressions de gypse atteignant la nappe, afin de comprendre l'hydrologie des zones noyées situées dans la couche de gypse (les dernières plongées réalisées par les russes dans certains « cénotes » datent de 1983).

La préparation d'une expédition à l'étranger en spéléo-plongée est compliquée d'un point de vue logistique, la location du matériel de plongée (bouteilles, compresseurs, loco-plongeur, ...) sur place ou l'acheminement en containers depuis la France est très onéreuse. En revanche il est indispensable d'obtenir les autorisations administratives, pour plonger dans les dolines noyées. En 2025, nous avons obtenu ces autorisations, mais pas les moyens financiers.



Archive V.A. Maltsev.

Ces plongées ont pour but de mieux comprendre la karstologie du massif, l'aquifère existant sous le gypse et repérer les éventuels animaux rares qui y vivent (comme par exemple le poisson aveugle endémique : Loche de Starostin *Troglocobitis starostini*). Pourtant au-delà de l'exploration et des relevés topographiques, l'intérêt scientifique semble important, ne serait-ce

que par l'énorme quantité de réserve en eau située, proche de la surface.



- Poursuivre le travail scientifique en karstologie et géologie débutée en 2024, d'une part sur les zones de gypse en bas du massif, et d'autre part, en complétant les études sur la partie en altitude du Köýtendag (plus de 2000 m). Le Köýtendag est un massif similaire à ceux situés plus au nord-est en Ouzbékistan (Hodja Gur Gur Ata et Chul Bair). Les entrées sont en altitude ou en falaise sous la crête sommitale, ce qui n'empêche pas Boy-Bulok (-1517 m) Vichnechsky (- 1131 m), et Dark Star (-939 m) de descendre très profond, parallèlement aux canyons, mais bien en dessous.



- Poursuivre le travail de 2023 et de 2024 en biospéléologie en complétant le travail sur les sources débuté en 2024 et en s'intéressant aux zones de plus hautes altitudes.

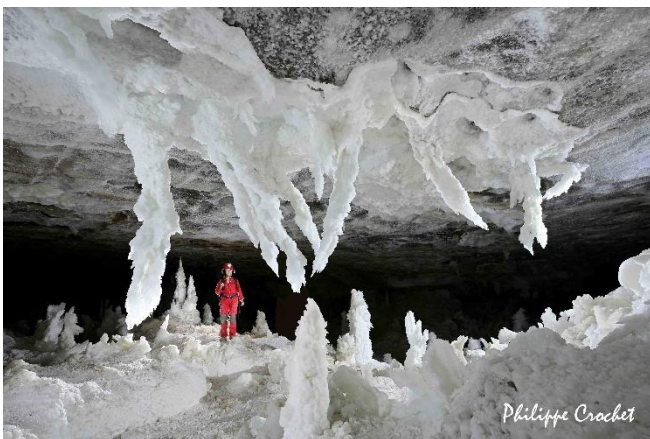
- Poursuivre le travail de topographie, soit de nouvelles cavités et des cavités existantes, même mineures, que nous n'avons pas visitées en 2024. Ce travail permettra d'obtenir un recensement exhaustif, une documentation complète des grottes du

Köýtendag, et une mise à disposition des données topographiques dans un format ouvert, au sein d'une base de données construite.



- Compléter la 3D par photogrammétrie de la grotte exceptionnelle de Géophysiskaya en relevant des détails en 3 D des concrétions de gypse.

- Poursuivre les études sur les traces laissées par les grands mammifères dans les grottes, débutées en 2024. L'expédition de 2024 nous a montré le potentiel qu'offre le Köýtendag pour l'étude des relations entre le karst et les animaux du fait, en particulier, de la présence encore actuelle de grands carnivores sur le massif. Les associations de ces grands mammifères sont régulièrement approchées lors des études paléontologiques. Le Köýtendag offre l'opportunité d'une approche actualiste de celles-ci qui semble être inédite et qui pourrait aider à la compréhension des gisements où seuls les ossements demeurent.



- Mettre en place, en liaison avec les autorités turkmènes, une protection des cavités concrétionnées, par exemple, en installant un balisage durable pour contraindre le cheminement ou par un contrôle des entrées. Toutefois, leur situation en zone militaire est déjà une première protection.

- Réaliser une documentation photographique de qualité sur certains des remarquables canyons (plus de 200) du Köýtendag, en l'associant à une prospection méthodique de ces canyons.



### En Ouzbékistan :

En 2026, l'expédition au Turkménistan serait prolongé de 2 <sup>1/2</sup> semaines côté Ouzbékistan par une opération spéléologique et scientifique au pied des falaises du Köýtendag, ayant pour objectifs :

- À partir de la reconnaissance de 2019 et de 2025, mettre en place une expédition spéléologique, scientifique et documentaire afin d'étudier l'ensemble de ce massif remarquable, en particulier depuis les villages de Vandob, Kampirtepa, Sarkan et Beshbulak jusqu'aux pieds des grandes falaises.

- Explorer et étudier les grottes en karstologie et géologie de toute la zone située au pied des falaises du Köýtendag, ainsi que des différentes couches situées au pied des falaises.

- Étudier en biospéléologie ces grottes et les animaux des sources côté ouzbèke.

- Étudier les traces laissées par les grands mammifères dans les grottes du Köýtendag, côté Ouzbékistan. Il est à noter que l'archéologie ne fera pas partie en Ouzbékistan de nos activités spéléologiques pluridisciplinaires. Toutefois, si au cours de nos recherches il est trouvé quoi que ce soit relevant de l'archéologie, le site sera laissé intact et un signalement sera immédiatement fait aux autorités environnementales locales.

- Prospecter et rechercher de nouvelles cavités dans les falaises et à leur pied.

- Réaliser une documentation photographique de qualité sur la réserve et les falaises du Köýtendag côté ouzbèke.



#### 4- Médiatisation et reportages prévus (photos, film, documentaire sonore, édition, réseaux sociaux...) :

**Pour l'ensemble de cette expédition en 2 volets (Turkménistan et Ouzbékistan) :**

A - réaliser un film documentaire et scientifique sur le monde souterrain, les canyons et le massif exceptionnel du Köýtendag, qui couvrirait les explorations spéléologiques côté turkmène et côté ouzbèke.

Le projet de ce film documentaire est en cours de finalisation.



B - réaliser des photos de qualité professionnelle pour :

- articles dans diverses revues, dont Géo Magazine,

- rapport complet d'expédition,
- publications des résultats par les scientifiques de l'expédition dans des revues scientifiques.



#### 5- Plan de financement :

Pour les expéditions 2023 (10 participants) et 2024 (17 participants), les 2 expéditions ont été entièrement financées sur les deniers personnels de chacun.

Nous avons créé le 7 janvier 2025 une association loi 1901, « **Karstologie & Recherches en Asie Centrale** » (KRAC), partenaire de la FFS qui a obtenu par rescrit le 10 septembre 2025 la possibilité de recevoir des dons et d'obtenir du mécénat auprès d'entreprises privées.

Les recherches de financements sont en cours auprès de mécènes privés, ainsi que dans le cadre du dossier UNESCO, pour compléter l'apport financier des participants.



## 6- L'association, les participants et les membres associés aux études scientifiques (liste non définitive)

- The association, participants and members associated with scientific studies (non-definitive list)

### L'ASSOCIATION

Nom de l'association porteuse du projet d'expédition : Name of the association leading the expedition project

**Karstologie & Recherches Asie Centrale (KRAC)**

Numéro d'inscription au Répertoire National des Associations : Registration number in the National Register of Associations : **Numéro RNA : W121007959**

### LE RESPONSABLE DE L'EXPEDITION

Prénom et Nom : **GRUAT Jean-Pierre**, spéléologue,  
Président du KRAC

Age : 68 ans

Adresse : 67 bis chemin de Bouysse 12100 MILLAU

Mobile : 07-87-36-42-21 Email : [bouysse67@yahoo.fr](mailto:bouysse67@yahoo.fr)

### L'ÉQUIPE ET LES FONCTIONS - THE TEAM AND FUNCTIONS

\*Tous les membres ci-dessous ont participé à une des expéditions 2023/2024/2025 ou participeront à celle de 2026. All of the members listed below participated in one of the 2023/2024/2025 expeditions or will participate in the 2026 expedition.

**AUDRA Philippe**, Docteur en géographie physique, directeur du Département Hydroinformatique et ingénierie de l'eau et du Master hydroprotech. CRESPE (Alpes-Maritimes)

Age : 59 ans

Fonctions dans l'équipe : géologue, karstologue, topographe, spéléologue membre CA du KRAC

Email : [audra@unice.fr](mailto:audra@unice.fr)

**AURIOL Philippe**, spéléologue, médecin.

Age : 58 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléologue, topographe, médecin

Email : [philippe.auriol@gmail.com](mailto:philippe.auriol@gmail.com)

**BARRIQUAND Lionel**, chimiste, docteur en géographie, Université Savoie Mont Blanc, Laboratoire EDYTEM de Dynamique des Environnements et Territoires de Montagne.

Age : 59 ans

Fonctions dans l'équipe : environnement, topographe, spéléologue, photographe

Email : [lionel.barriquand@wanadoo.fr](mailto:lionel.barriquand@wanadoo.fr)

**BIANZANI David**, Président de la Fédération Française de Spéléologie (FFS), sapeur-pompier professionnel à Grenoble

Age : 50 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléonate (plongeur spéléo), spéléologue

Email : [david.bianzani@ffspeleo.fr](mailto:david.bianzani@ffspeleo.fr)

**BRIFFON Jean-Marie**, spéléologue, médecin

Age : 62 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléologue, médecin, secrétaire-adjoint du KRAC

Email : [jmbriffon@orange.fr](mailto:jmbriffon@orange.fr)

**CAZES Gaël**, expert chez CENOTE Sarl, doctorant Université de Montpellier, Géosciences Montpellier

Age : 33 ans

Fonctions dans l'équipe : géologue, karstologue, topographe, relevé 3D par photogrammétrie, spéléologue, président-adjoint du KRAC

Email : [gael.cazes@gmail.com](mailto:gael.cazes@gmail.com)

**COSENTINO Antonio**, réalisateur à la RAI – membre du CRIG Geographical Exploring Genova

Age : ? ans

Fonctions dans l'équipe : film

**CROCHET Philippe**, Docteur ingénieur en hydrogéologie, photographe de l'expédition

Age : 70 ans

Fonctions dans l'équipe : photographe, spéléologue

Email : [philippecrochet@wanadoo.fr](mailto:philippecrochet@wanadoo.fr)

**DEGLETAGNE Jean-Philippe**, Technicien

Photogrammétrie / VR ELEANA SASu

Age : 63 ans

Fonctions dans l'équipe : topographe, relevé 3D par photogrammétrie

Email : [jpdeglet@gmail.com](mailto:jpdeglet@gmail.com)

**DE WAELE Jo**, Doctorat en Prospection Minière, Professeur en géographie physique et géomorphologie Université de Bologne. Società Speleologica Italiana (Italie)

Age : 56 ans

Fonctions dans l'équipe : géologue, karstologue, géographe, géomorphologue, topographe, spéléologue, membre du CA du KRAC

Email : [jo.dewaele@unibo.it](mailto:jo.dewaele@unibo.it)

**FALGAYRAC Claire**, spéléologue

Age : 68 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléologue

Email : [jmbriffon@orange.fr](mailto:jmbriffon@orange.fr)

**GRANDCOLAS Jean-Philippe**, spéléologue

Age : 67 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléologue, rapports et bibliographies, secrétaire du KRAC

Email : [jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr](mailto:jean-philippe.grandcolas@wanadoo.fr)

**GREGO Jozef**, Doctorat Diversité mondiale des gastéropodes stygobiontes, diversité mondiale des Clausilidae, chercheur indépendant, SubBio Lab. Slovak Speleological Society - Speleoklub Badizér, Ardovo (Slovaquie).

Age : 59 ans

Fonctions dans l'équipe : bio-spéléologue, membre du CA du KRAC

Email : [jozef.grego@gmail.com](mailto:jozef.grego@gmail.com)

**GUIRAUD Annie**, spéléologue, assistante-photographe

Age : 68 ans

Fonctions dans l'équipe : assistante-photographe, spéléologue

Email : [anniegiraud@wanadoo.fr](mailto:anniegiraud@wanadoo.fr)

**HEREIL Jean-Paul**, topographe, spéléologue

Age : 72 ans

Fonctions dans l'équipe : topographe, spéléologue, trésorier du KRAC

Email : [jp.hereil@gmail.com](mailto:jp.hereil@gmail.com)

**LIPS Bernard**, bio-spéléologue, Ancien Président de la FFS

Age : 71 ans

Fonctions dans l'équipe : topographe, bio-spéléologue

Email : [bernard.lips@free.fr](mailto:bernard.lips@free.fr)

**LIPS Josiane**, bio-spéléologue

Age : 68 ans

Fonctions dans l'équipe : bio-spéléologue

Email : [josiane.lips@free.fr](mailto:josiane.lips@free.fr)

#### **Autres équipiers potentiellement intéressés / Other team members potentially interested in 2026 :**

FABRE Etienne, GRANDCOLAS Damien, GAILLARD Claire, HONIAT Charlotte, GENUITE Kim, KEMPER Jules.

**OLIVIER Véronique**, topographe, spéléologue

Age : 53 ans

Fonctions dans l'équipe : topographe, spéléologue, rédaction et mise en page des rapports

Email : [veronicolivier@gmail.com](mailto:veronicolivier@gmail.com)

**POGGIA Frédéric**, spéléonaute (plongeur spéléo), spéléologue, Membre d'Honneur de la Fédération Française de Spéléologie (FFS)

Age : 69 ans

Fonctions dans l'équipe : spéléonaute (plongeur spéléo), spéléologue

Email : [f.poggia@wanadoo.fr](mailto:f.poggia@wanadoo.fr)

**PONT Alexandre**, topographe, SIG, spéléologue

Age : 53 ans

Fonctions dans l'équipe : topographe, SIG, spéléologue, trésorier-adjoint du KRAC

Email : [alexandre.pont@yahoo.fr](mailto:alexandre.pont@yahoo.fr)

**ROBERT Xavier**, Doctorat en Thermochronologie, Chargé de Recherche (CRCN) IRD, Thermochronologie, tectonique, géomorphologie, géologie de terrain, ISTERRE - Université Grenoble

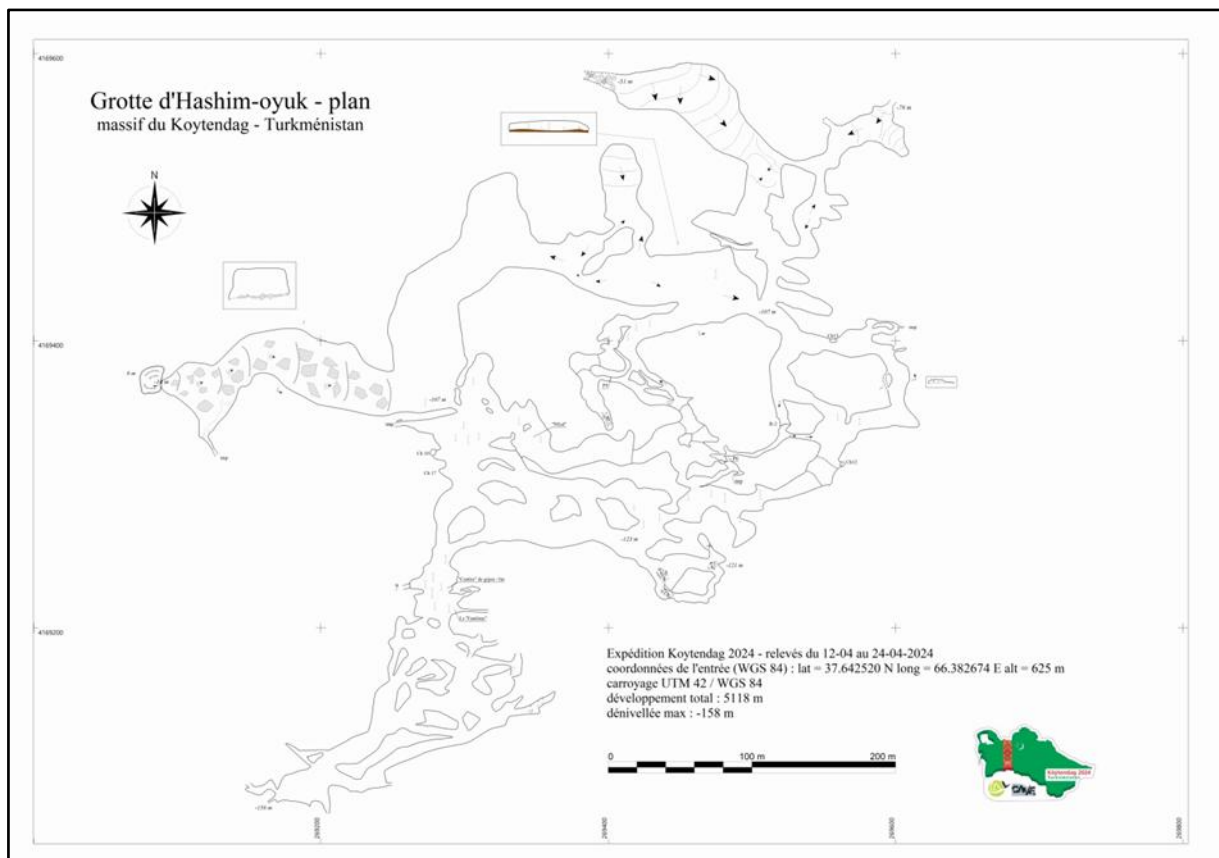
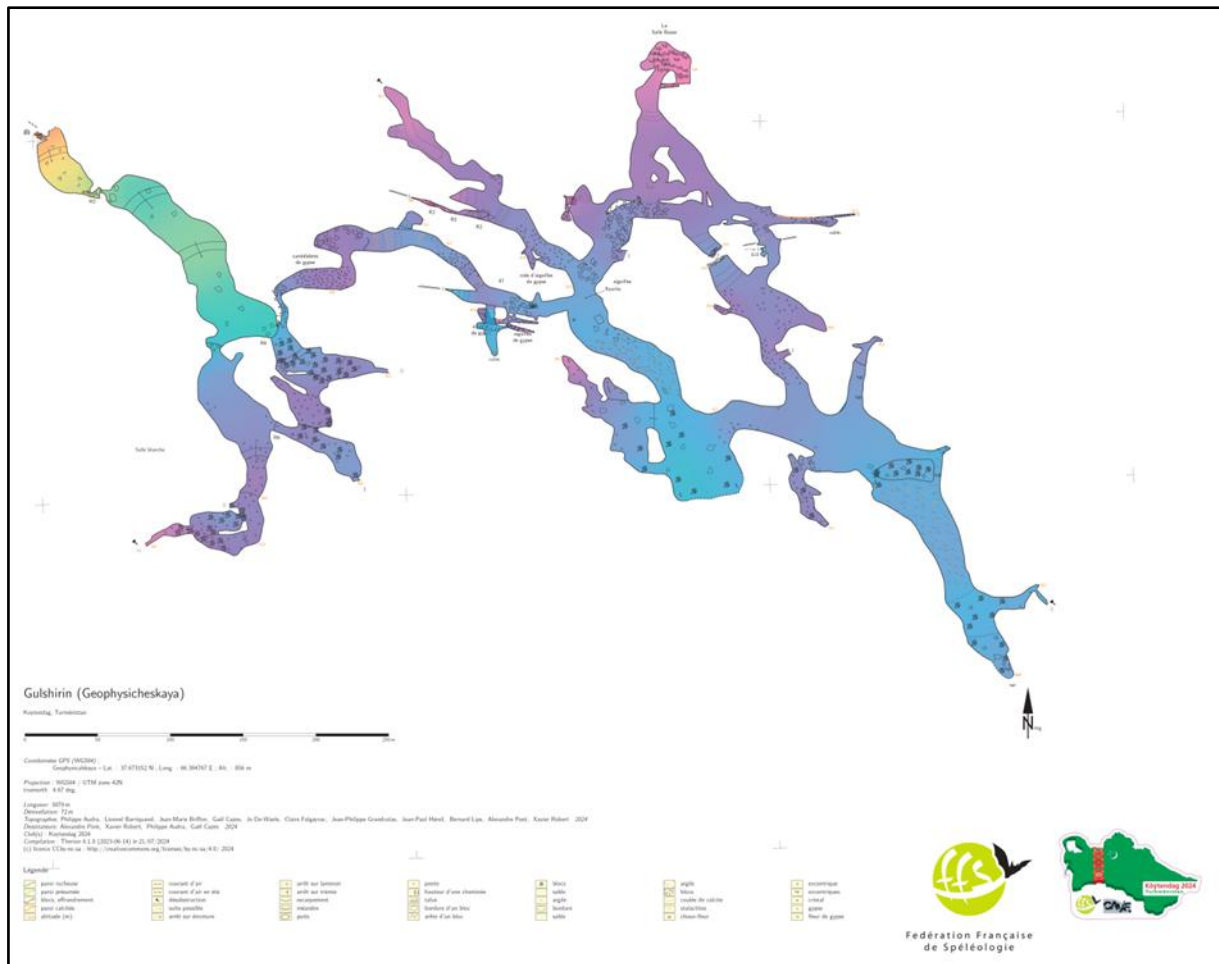
Age : 44 ans

Fonctions dans l'équipe : géomorphologue, géologue de terrain, topographe, SIG, spéléologue, rédaction des rapports

Email : [xavier.robert@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:xavier.robert@univ-grenoble-alpes.fr)

**SCHIAVON Claudio**, assistant film

**TORRE Antonino**, assistant film



## 2026 speleological and scientific expeditions to Köytendag (Turkmenistan and Uzbekistan) following the 2023 and 2024 expeditions to Turkmenistan and the 2025 expedition to Uzbekistan

### 1- The context :

Following a reconnaissance mission in 2019 to the karstic massifs of southern Uzbekistan, a Köytendag 2023 caving expedition was organised in Turkmenistan, the first to be carried out in this country and this massif by a group of cavers in 30 years.

It will be followed by a caving and scientific expedition in 2024 (see 20-page article in the FFS federal magazine Spelunca No. 175), which will be the subject of numerous articles (Terre Sauvage, American caving magazine NSS news, Italian SSI, a presentation at the UIS congress in Brazil, ...), a three-month photo exhibition at the French Institute of Turkmenistan in Ashgabat and a 92-page French/English brochure. These expeditions were sponsored by the FFS (FFS approval nos. 5/2023 and 1/2024) and each was the subject of a detailed report (98 pages in 2023 and 202 pages in 2024).

All documents produced by our association “**Karstology & Central Asian Research (KRAC)**”, a partner of the French Speleological Federation (FFS), can be found on the “Clan des Tritons” website:

[https://clandestritons.fr/?page\\_id=5187](https://clandestritons.fr/?page_id=5187)

### 2- Reconnaissance prior to the Köytendag 2026 expedition :

The study of karst, biospeleology and the caves of Köytendag, a cross-border massif with immense speleological potential between Turkmenistan and Uzbekistan, will certainly take several more years and require several expeditions.

The discovery of some of the deepest cavities in the world will undoubtedly become a reality in the future.

A cross-border application to UNESCO to classify this massif is currently being prepared, and the results of our expeditions are contributing to this.

**In order to prepare for a 5 week expedition in April-May 2026 to Köytendag (Turkmenistan - Uzbekistan), we had planned the following for 2025:**

a- a light reconnaissance expedition (15 days) diving in the cenotes in Turkmenistan. However, despite obtaining authorisation from the Turkmen government for this diving expedition, we have postponed the dives until 2026 in order to better prepare the logistics of such a project.

b - A light reconnaissance expedition to Uzbekistan, carried out in July 2025, in the Khatak Valley.

### The 2026 expedition, called “Köytendag 2026” :

There are few local caver in Turkmenistan and Uzbekistan, apart from a few older individuals who practised caving during the Soviet era.

The project aims to continue all the speleological, karstological, geomorphological, biospeleological, documentary, topographical and 3D photogrammetric surveys begun in 2023 and 2024 in Turkmenistan by a multidisciplinary team, adding cave diving and extending these missions to the Uzbek part of the Köytendag.

This multidisciplinary work, combining the exploration and study of the underground cavities of this extraordinary and largely unexplored massif with the study of its population by wildlife since ancient times, is one of the essential elements in the UNESCO dossier for the classification and protection of Köytendag.

A documentary film about the entire project is almost certain to be made.

**Duration: 5 weeks in April-May 2026 (50% in Turkmenistan and 50% in Uzbekistan)**

**Dates: 26 April to 1 June 2025**

## In Turkmenistan :

A major 2.5-week expedition to Turkmenistan, with the following objectives :

- To organise underground dives in gypsum depressions reaching the water table, in order to understand the hydrology of the flooded areas located in the gypsum layer (the last dives carried out by the Russians in certain cenotes date back to 1983).

Preparing for a caving and diving expedition abroad is complicated from a logistical point of view, as renting diving equipment (tanks, compressors, dive bells, etc.) on site or shipping it in containers from France is very expensive. However, it is essential to obtain administrative authorisations to dive in flooded sinkholes. In 2025, we obtained these authorisations, but not the financial means.

The purpose of these dives is to gain a better understanding of the karstology of the massif and the aquifer beneath the gypsum, and to identify any rare animals that may live there (such as the endemic blind fish: Starostin's loach *Troglocobitis starostini*). However, beyond exploration and topographical surveys, the scientific interest seems significant, if only because of the enormous amount of water reserves located just below the surface.

- Continue the scientific work in karstology and geology begun in 2024, on the one hand on the gypsum areas at the bottom of the massif, and on the other hand, by completing studies on the high-altitude part of Köýtendag (over 2,000 metres). Köýtendag is a massif similar to those located further north-east in Uzbekistan (Hodja Gur Gur Ata and Chul Bair). The entrances are at high altitude or in cliffs below the summit ridge, but this does not prevent Boy-Bulok (-1,517 m), Vichnechsky (-1,131 m) and Dark Star (-939 m) from descending very deep, parallel to the canyons, but well below them.

Continue the work begun in 2023 and 2024 in biospeleology by completing the work on springs begun in 2024 and focusing on higher altitude areas.

- Continue topographical work on new and existing cavities, even minor ones, that we did not visit in 2024. This work will enable us to obtain an exhaustive inventory and complete documentation of the Köýtendag caves, and to make the topographical data

available in an open format within a constructed database.

- Continue surveying new and existing cavities, even minor ones, that we did not visit in 2024, in order to obtain an exhaustive inventory, complete the 3D

## In Uzbekistan :

In 2026, the expedition to Turkmenistan would be extended by two and a half weeks on the Uzbekistan side with a caving and scientific operation at the foot of the Köýtendag cliffs, with the following objectives:

- Based on the reconnaissance carried out in 2019 and 2025, to set up a speleological, scientific and documentary expedition to study this remarkable mountain range, in particular from the villages of Vandob, Kampirtepa, Sarkan and Beshbulak to the foot of the great cliffs.

- To explore and study the caves in terms of karstology and geology throughout the area at the foot of the Köýtendag cliffs, as well as the different layers at the foot of the cliffs.

- Study these caves and the animals of the springs on the Uzbek side using biospeleology.

- Study the traces left by large mammals in the caves of Köýtendag, on the Uzbekistan side. It should be noted that archaeology will not be part of our multidisciplinary caving activities in Uzbekistan. However, if anything of archaeological interest is found during our research, the site will be left intact and the local environmental authorities will be notified immediately.

- Prospect and search for new cavities in the cliffs and at their base.

- Produce high-quality photographic documentation of the reserve and the Köýtendag cliffs on the Uzbek side.

### 3- Planned media coverage and reports (photographs, film, audio documentary, publications, social media, etc.) :

**For the entire expedition in two parts (Turkmenistan and Uzbekistan):**

A - Produce a scientific documentary film about the underground world, canyons and the exceptional Köytendag massif, covering speleological explorations on both the Turkmen and Uzbek sides.

The documentary film project is currently being finalised.

B - produce professional-quality photographs for:

- articles in various magazines, including Géo Magazine
- a comprehensive expedition report
- publications of the expedition scientists' findings in scientific journals.

### 4- Financing plan:

For the 2023 (10 participants) and 2024 (17 participants) expeditions, both expeditions were entirely funded by the participants themselves.

On 7 January 2025, we set up a non-profit organisation under the French law of 1901, **“Karstologie & Recherches en Asie Centrale (KRAC)”**, a partner of the FFS, which obtained, by rescript on 10 September 2025, the possibility of receiving donations and obtaining sponsorship from private companies.

Funding is currently being sought from private sponsors, as well as through UNESCO, to supplement the financial contribution from participants.





Fédération Française  
de Spéléologie



commission  
relations & expéditions  
internationales



Karstologie & Recherches Asie Centrale

