

# CONGRÈS DES SPÉLÉOLOGUES D'OCCITANIE 2 et 3 avril 2022 LABASTIDE MURAT (Lot)

CONFÉRENCES  
EXPOSITIONS  
CAVITÉS ÉQUIPÉES  
VENTE DE MATÉRIEL

Photo: Philippe Tyssandier

Photo © Sébastien Delautier - www.sebastiendelautier.com

**BUVETTE ET RESTAURATION SUR PLACE  
ENTRÉE GRATUITE, OUVERT À TOUS  
plus de renseignements [www.cds46.fr](http://www.cds46.fr)**



# Congrès Régional des Spéléologues d'Occitanie

**LABASTIDE-MURAT-CŒUR DE CAUSSE (46) 2 et 3 avril 2022**

***Montez au fin fond nord de la Région Occitanie  
pour découvrir au fin fond bas de son territoire,  
les trésors du patrimoine karstique du Lot.***

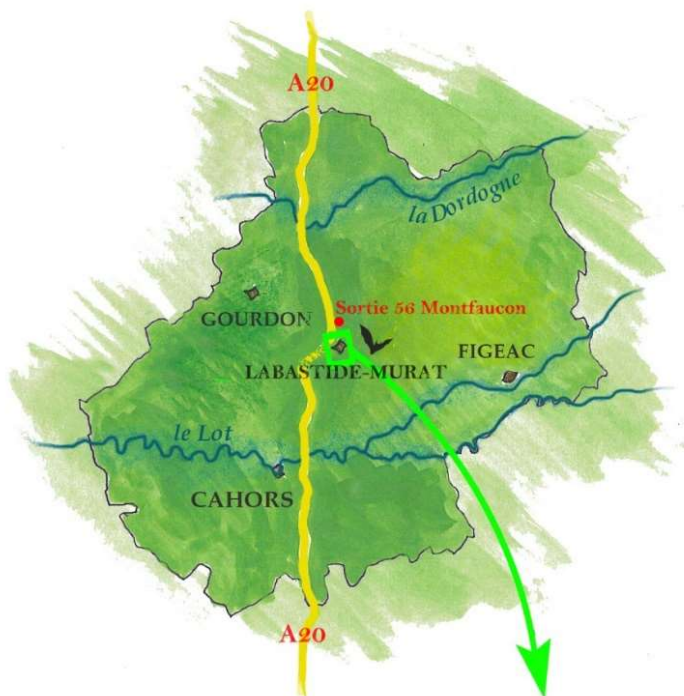
<https://www.cds46.fr/>

Après Souillac, Figeac et Cajarc, c'est la 5<sup>ème</sup> fois que le CDS 46 organise le rassemblement régional des spéléos de Midi-Pyrénées puis d'Occitanie.

Après le nord du département, puis l'est, c'est au centre même du Lot, au centre du Parc Naturel Régional des Causses du Quercy, labellisé Géoparc mondial Unesco, qu'est organisé ce nouveau rassemblement, à Labastide-Murat.

Labastide-Murat a vu naître Joachin Murat, général de Napoléon 1<sup>er</sup> qui le fit roi de Naples. Elle est devenue commune nouvelle-Cœur de Causse.

Avec cœur et au cœur du Causse de Gramat, terrain privilégié des spéléos du Lot, de la Corrèze et de la Dordogne, nous vous accueillons pour l'édition 2022 du congrès régional des spéléologues d'Occitanie.



## Localisation et accès

A20, sortie 56 - Montfaucon

L'échangeur est à 10 min (9 km), direction Labastide-Murat

*ATTENTION : avec la fusion des communes nouvelles, selon la version de votre GPS, il vous faudra sélectionner soit « Labastide-Murat », soit « Cœur-de-Causse ».*

## Rassemblement ouvert à tous

Le rassemblement est ouvert à tous : les spéléos, mais aussi tous les curieux ! Les stands, les expositions photos, les projections et conférences seront en libre accès pour un large public qui souhaite s'informer, regarder, écouter, apprendre, rencontrer, explorer ... C'est l'occasion pour nous, spéléos, de faire connaître nos activités et de partager notre passion. Petits et grands, venez donc nombreux !

## Les sites du congrès

Le centre névralgique du rassemblement (Accueil, buvette, stands, restauration...) est « L'Espace Murat », Complexe Sportif Polyvalent mis gracieusement à disposition par la Communauté de communes du Causse de Labastide-Murat. Il est situé à 700 m du bourg.

Un parking et une aire de camping naturelle seront mis à disposition par la municipalité au niveau du complexe sportif.

Les projections, les conférences, les commissions se tiendront dans les salles de la mairie au centre du bourg mises gracieusement à disposition par la municipalité.

*Dans le bourg : tous commerces : boulangerie, restaurant, tabac, distributeur de monnaie, superette, carburant...*

## Hébergement

Pour tous renseignements, contactez l'Office de tourisme 05 65 21 11 39  
[tourisme@cc-labastide-murat.fr](mailto:tourisme@cc-labastide-murat.fr)

<https://www.tourisme-labastide-murat.fr/preparer-sejour/ou-dormir/>

<https://fr.calameo.com/read/00543084625352c8235f5>

## Spéléo-bar et petite restauration

Au niveau du Complexe Sportif Polyvalent, toute la journée du samedi et dimanche, bières locales, boissons fraîches et chaudes.

Sandwichs et assiettes de produits locaux, pâtés, Rocamadour...en fonction des fournisseurs, permettront à tous de casser la croûte, pendant toute la durée du congrès.

Le petit déjeuner sera assuré le dimanche matin.

*La planète n'attend plus, amenez vos verre, assiette et couverts...*

*Les tickets de consommations (boissons, petite restauration, repas) seront à acheter à la caisse centrale l'accueil.*

## Les stands

Les fournisseurs de matériel et libraires seront installés au niveau du Complexe Sportif Polyvalent, stationnement sur place.

Sont déjà annoncés :

- ACS Atelier combi Spéléo
- AV Aventure Verticale
- Cévennes Evasion
- Croque-Montagne
- Guara
- Méandre technologie
- MTDE
- Proteushop

## Les expositions photos

Pour le plaisir de tous les yeux, pendant les deux jours du congrès, des photos des trésors souterrains seront présentées dans le Complexe Sportif Polyvalent.

Si vous souhaitez exposer, contactez :

*Jean-François Fabriol au 06 19 35 70 17*

*Philippe Tyssandier au 06 25 76 26 34*

## Les projections et conférences

Les projections et conférences auront lieu le samedi en centre bourg à la mairie.

14h30 : **Vous avez dit Géoparc mondial Unesco des Causses du Quercy ?**

15h30 : Programmation en cours

16h30 : **En avant-première les 100 ans de la découverte de la grotte du Pech Merle, les peintures, la fréquentation humaine, les parties non ouvertes au public...**

## Le repas et animation, le samedi soir

Le repas festif fait appel à un traiteur qui a l'habitude de régaler les papilles, l'ambiance assurée par des groupes de musiciens locaux.

Inscription indispensable sur le site dédié.

*Nous nous arrangeons avec la planète en prévoyant verres, assiettes et couverts...*

<https://www.helloasso.com/associations/comite-departemental-de-speleologie-du-lot/evenements/congres-regional-des-speleologues-d-occitanie-2022>

## La partie statutaire du Congrès Régional

Les commissions, se tiendront dans les salles du centre bourg

L'assemblée générale du Comité Régional Occitanie de Spéléologie se tiendra le dimanche matin dans la salle de la mairie.

## Les visites

### Le chemin du bourg de Labastide-Murat

Pour découvrir l'histoire de la commune qui accueille le rassemblement

<http://www.tourisme-labastide-murat.fr/wp-content/uploads/2022/01/Labastide-Murat.pdf>

### Le sentier Karstique de Crégols à 33 km

<https://sentiers.csr-occitanie.fr/lot/>

et spéléoc 156

Cette balade vous fera découvrir de belles curiosités géologiques : une ancienne mine de phosphate sous vos pieds, l'impressionnante igue ou encore une résurgence.

### Les Grottes de Lacave à 31 km

<https://www.vert-marine.com/grottesdelacave/>

A l'occasion du congrès, les Grottes de Lacave offrent aux spéléos et leur famille, un tarif préférentiel pour toute visite du 1<sup>er</sup> au 4 Avril.

### Le Pech merle à 23 km

<https://www.pechmerle.com/>

Pech Merle pour les 100 ans

## Les cavités équipées

Des cavités seront équipées et permettront à tous les spéléos autonomes de faire un petit tour sous terre. Les topos seront affichées à l'accueil.

Pour mettre l'eau à la bouche, la présentation des cavités déjà sélectionnées dans le massif emblématique de la Braunhie et un peu plus loin :

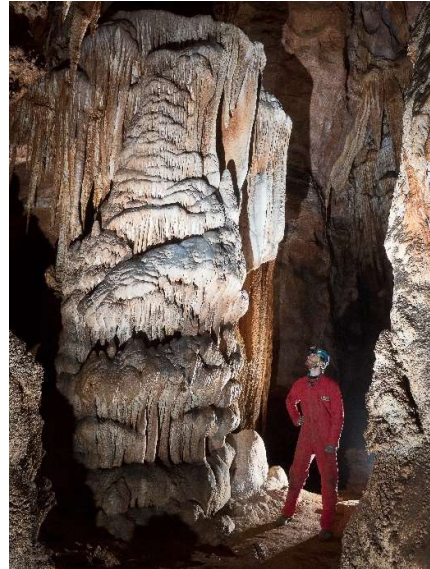
Retrouvez les cavités dans la nouvelle édition du spéléo guide qui sort à l'occasion du congrès

### Igue de Diane (Drapeau)

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeur : 60m
- Développement total : 180m
- Durée moyenne d'une sortie : 3 heures

L'orifice rocheux s'ouvre au croisement de deux diaclases. Le puits d'entrée, profond de 30m, est suivi d'un ressaut de 6m qui débouche sur le haut d'un éboulis au bas duquel un plancher stalagmitique surplombe un ressaut de 3m. Ce ressaut peut être shunté par un des passages qui passent sous le plancher. Suivre ensuite une galerie qui bifurque, près de l'endroit où de grandes draperies tombent du plafond. À gauche, la galerie s'achève sur une petite salle perchée. Tout droit, légèrement en hauteur, deux petites salles communiquent par une chatière. L'ensemble est assez concrétionné.



*Igue de Diane. Cliché : Philippe Tyssandier*

### Igue de Planagrèze

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeurs à l'étiage : 184 m à la surface du lac ; fond du lac à -275m
- Développement : 550m sans les siphons, 1 542m au total
- Durée moyenne d'une sortie : 4 à 5 heures



*Igue de Planagrèze. Cliché : Philippe Tyssandier*

L'entrée, d'environ 6m sur 3m, s'ouvre sur un puits de 70m environ. À sa base, on prend pied sur un sol caillouteux (cote - 73m). Direction N, un ressaut de 8m donne dans la « salle de la Castine » d'où l'escalade de cheminées a permis l'accès à un petit réseau remontant.

Direction S-E, en escaladant une petite pente argileuse, on atteint le haut d'un puits de 43m (ancien « tuyau de poêle » élargi artificiellement). Ce puits, très fractionné, permet d'atteindre le niveau de la Rivière suspendue (-113m).

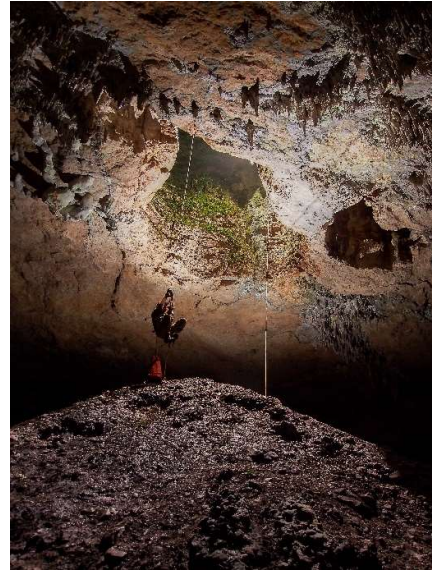
Du bas du P43, la galerie continue à sec (sauf forte crue) et conduit à la dernière série de puits : après un ressaut de 4m, de petites verticales se succèdent sur 65m de dénivellation jusqu'au niveau (très variable) d'un lac profond (cote -184m à l'étiage). Il n'y a aucune possibilité d'y prendre pied. Ce lac a été plongé jusqu'à la profondeur de 89m, sur une distance de 130m.

### Igue du Cuzoul de Sénaillac

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeur : 52 m
- Développement total : 190 m
- Durée moyenne d'une sortie : 2 heures

L'igue, dont les dimensions se réduisent quelques mètres plus bas (3 à 4m), débouche dans le plafond d'une grande salle presque circulaire : le « Vélodrome », d'une quarantaine de mètres de diamètre. On prend pied sur le haut d'un cône d'éboulis, à la cote de 18m. Au bas de celui-ci, on peut faire le tour complet de la salle. En hauteur, côté paroi, deux possibilités : un passage bas donne successivement sur deux petites salles, la deuxième contenant quelques concrétions et une laisse d'eau, un passage débouche perpendiculairement dans la « salle des Gours ». En haut de cette salle, une étroiture donne accès à une petite salle. En descendant, suivant une succession de gours asséchés on arrive au bas de la salle, terminée par un bassin au fond duquel se trouve une chatière.

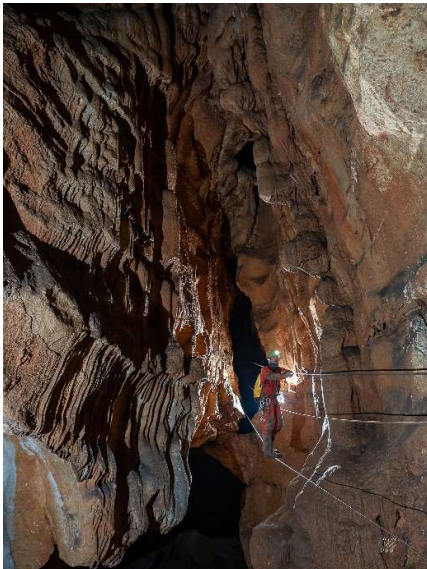


*Cuzoul de Sénaillac. Cliché : Philippe Tyssandier*

### Igue de Viazac

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeur : 254 m (fond du siphon amont)
- Développement total : 2095m (hors réseau Traoucat)
- Durée moyenne d'une sortie : ° puits Martel : 5 h  
° lac : 8 heures



*Igue de Viazac. Cliché : Jean-François Fabriol*

L'orifice d'entrée, de 8m sur 4m au départ, donne sur un puits de 65m coupé par un redan à -30m. Arrivé au bas du puits, descendre le cône d'éboulis en suivant la paroi de gauche (face au vide). Il faut alors équiper une main courante, un puits vertical de 15 m suivi d'un toboggan et un ressaut de 6m. On arrive à la cote -100m et alors s'ouvrent plusieurs possibilités :

- Visiter la « galerie Martel », de belles dimensions, sur 80m
- Descendre le « puits Martel », offrant un beau plein vide sur 40 m
- Franchir le pont de singe en câble au-dessus du grand vide du puits Martel, pour rejoindre un petit méandre blanc qui débouche sur le « puits de l'Echo ». Arrivé à la salle de la Boue, une escalade permet d'atteindre la « Rivière suspendue », alors que le puits de la boue suivi de ressauts conduira à l'embarcadère du « Grand Lac », long de 80m (cote -225m). À partir du débarcadère du lac, plusieurs galeries et notamment l'accès au réseau de Roc Traoucat, découvert en 1990, développant plus de 17 km et toujours en exploration...

### Igue de Goudou

Découverte par Matel en 1892, comblée puis redécouverte en 1964, elle est explorée depuis par le club Terre et eau, à qui la demande d'accès est obligatoire, plusieurs jours à l'avance.

<http://www.terreeteau.fr>

La galerie Martel, longue de 220 m, est un must. De grandes salles, de belles concrétions, une belle rivière, un grand réseau de plus de 6000 m. L'occasion d'une belle découverte à ne pas manquer.

### **Gouffre du Saut de la Pucelle**

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeur : 160 m
- Développement : 2 816 m
- Durée moyenne d'une sortie : de 7 à 10 heures, suivant les équipes
- Parcours très aquatique, remontée assez physique en combinaison Néoprène

L'entrée est un beau porche (6m x 6m), où s'enfonce le lit pierreux d'un ruisseau. À cet endroit, en période de basses eaux, celui-ci est à sec. La galerie qui fait suite est de belles dimensions. Après le passage de voûtes basses, la galerie débouche, à 150m de l'entrée, dans une grande salle dans laquelle on descend, en contournant une voûte mouillante, par un petit passage à gauche (ressaut de 2m). On suit alors le cours d'eau, qui passe bientôt dans une diaclase que l'on peut suivre en hauteur (broches). On arrive bientôt à une cascade (3m), dite « cascade de la Grande Marmite ». Et l'aventure continue sur la topo...

### **Puits du Bret (réseau de l'Ouyse souterraine)**

Spéléométrie – Informations pratiques

- Profondeur : 164m
- Développement : 19 384 m
- Durée moyenne d'une sortie : 5 à 12 heures

Le Puits du Bret est un accès à l'Ouyse souterraine. Cet accès est un puits artificiel (forage) réalisé en novembre 1999, pour secourir 7 spéléologues bloqués par une crue exceptionnelle. L'entrée du Bret se trouve sur le bord Ouest d'une doline sur la commune de Flaujac-gare (altitude 320m). Il débute par un puits de 41m, 29m de l'ancien forage + 12m de cheminée naturelle.



*Puits du Bret. Cliché : Jean-François Fabriol*



*Saut de la Pucelle. Cliché : Jean-François Fabriol*

### **Pertes de Thémis (réseau de l'Ouyse souterraine).**

Spéléométrie – Informations pratique

- Développement : environ 6 000m
- Durée moyenne d'une sortie : de 3 à 8 heures, suivant les objectifs

La perte de l'Arche constitue la principale entrée du réseau des pertes de Thémis. La progression commence par une désescalade, suivi d'un court boyau descendant qui mène au sommet du puits de l'Arche. Une vasque d'eau temporaire suivie de quelques petites désescalades permet de prendre pied dans une salle au plafond élevé.

Le cheminement sur 50 m dans une 1<sup>ère</sup> rivière terminée par une petite escalade laisse le choix d'explorer la Galerie de l'AGA avec ses remarquables marmites ou de partir vers la Galerie des anciens qui permet d'accéder à la galerie du lac blanc, sans doute la partie la plus concrétionnée du réseau des pertes. Il est impératif de respecter le balisage mis en place. En continuant la galerie des anciens, l'alternance de nombreux gours asséchés et passages aquatiques mènent au sommet du balcon dominant la rivière Vieussens, où l'aventure peut continuer



*Pertes de Thémis. Cliché : Jean-François Fabriol*

## Les spots de plongée

Le Lot est le 3<sup>ème</sup> site de plongée souterraine dans le monde après le Mexique et la Floride. Cette réputation est dû au fait que le Lot est un territoire accueillant et qui offre une concentration de résurgences à peu de distances les unes des autres. Les résurgences ne manquent pas d'attraits : eau chaude à 12°C, bonne visibilité, grande galerie, profils de siphons intéressants. Elles sont de plus très accessibles, pas besoin de portages en extérieur puisque l'on peut se garer à proximité.

Quelques sites parmi d'autres :

- Crégols
- Trou madame
- Landenouse
- Le Ressel
- Le Marchepied
- Cabouy/Poumayssen
- St Georges (résurgence de Padirac)
- Combe nègre
- Font del Truffe
- Œil de la Doue

A retrouver sur <http://www.plongeesout.com/sites/roussilon-pyrenees/lot/lot.htm>



*Gouffre de Saint-Sauveur. Cliché : Philippe Tyssandier*

## Programme récapitulatif prévisionnel

### **Samedi 2 avril 2022**

Matinée : arrivée des exposants  
A partir de 10 h : accueil des spéléos  
ouverture des stands et du Spéléo-bar, Sandwichs  
et assiettes de produits locaux

Stands matériels et clubs

Visites

Expositions, projections et conférences

Cavités équipées

Réunion des Commissions

Circuit archéologique

18h00 Vin d'honneur

Remise du Prix et Trophée SpéléOc

Repas réalisé par un traiteur

Soirée animée

Tirage Tombola

### **Dimanche 3 avril 2022**

8 h 45 : Appel Grands Électeurs

9 h00 : A.G. régionale

Et toujours :

Stands matériels et clubs

Visites

Expositions, projections et conférences

Cavités équipées

15 h : fin rassemblement

### Au menu du samedi soir

Apéritif

Croustillant de chèvre chaud sur lit de salade

Confit de canard et pommes de terre sautées

Gâteau poire caramel

Café

1 pichet de vin offert par table

# La spéléologie dans le Lot

Avec près de 2000 cavités recensées et 80 % de sa superficie en zone karstique, le département du Lot est un des plus riches du Sud-Ouest de la France. Grottes et *igues* se situent pour l'essentiel sur les Causses du Quercy, délimités au nord par le Bassin de Brive, au sud par le dôme de Grésigne, à l'est par le Limargue et le Ségala, et à l'ouest par le Périgord. C'est un paradis pour les spéléologues d'Occitanie et de l'Ouest de la France.



*Suivi des chiroptères. Cliché : Philippe Tyssandier*

Labastide-Murat, qui a intégré en 2016 la commune nouvelle de Coeur-de-Causse, n'est située qu'à une dizaine de kilomètres du massif mythique de la Braunhie (prononcer « Brône »), qui rassemble de belles cavités, grandes classiques historiques de la spéléologie : igues de Viazac, Planagrèze, l'Aussure, Noire ou de Diane.

Le karst lotois est principalement couvert par les Causses du Quercy, découpé par les vallées du Lot et de la Dordogne en 3 grands ensembles : le Causse de Martel au nord, le Causse de Gramat au centre et le Causse de Limogne au sud ; s'y ajoutent 2 sous-ensembles : le causse de Padirac, le plus célèbre, et celui de St-Chels-Gréalou, moins connu.

Il faut également mentionner la Bouriane (région de transition entre le Quercy et le Périgord Noir) qui affiche de belles cavités, ainsi que le Limargue, dont les calcaires peuvent donner des surprises. Même le Quercy blanc peut développer des réseaux dignes d'intérêt (Folmont, Cieurac ...).

L'important linéaire de contact des Causses du Quercy avec les terrains imperméables du Limargue et du Terrefort (Rouergue) a généré de nombreuses pertes (Thémines, Réveillon, Saut de la Pucelle, Massar ...), donnant naissance et accès à de vastes réseaux et très belles rivières souterraines : Thémines, les Vitarelles, Réveillon, Saut de la Pucelle, Beaugard, Léoune, Massar (12) ...

Cette spécificité explique aussi que, ces rivières ressortant dans les vallées karstiques, le Lot possède parmi les plus belles résurgences avec de somptueux parcours noyés (St Georges à Montvalent, Cabouy, St-Sauveur, Font del Truffe, le Ressel, Marchepied,

Landenouze, Trou Madame, la Fontaine des Chartreux...) qui attirent des plongeurs du monde entier. Rappelons que notre département, avec ses « siphons écoles » et grosses explos de pointe, est le 3ème spot de plongée souterraine au monde !



*Cavité classée, le Cirque. Cliché : Philippe Tyssandier*

Les cavités ouvertes au public sont très célèbres : Gouffre de Padirac, Grottes de Lacave, Grotte du Pech Merle, Grottes de Cognac, sans oublier les Grottes de Foissac (12) aux portes du Lot et le site unique du Cloup d'Aural (phosphatière) à Bach. Pas de fac-similé, que du vrai... D'autres cavités ornées restent préservées des touristes (Roucadour, Pergouset).



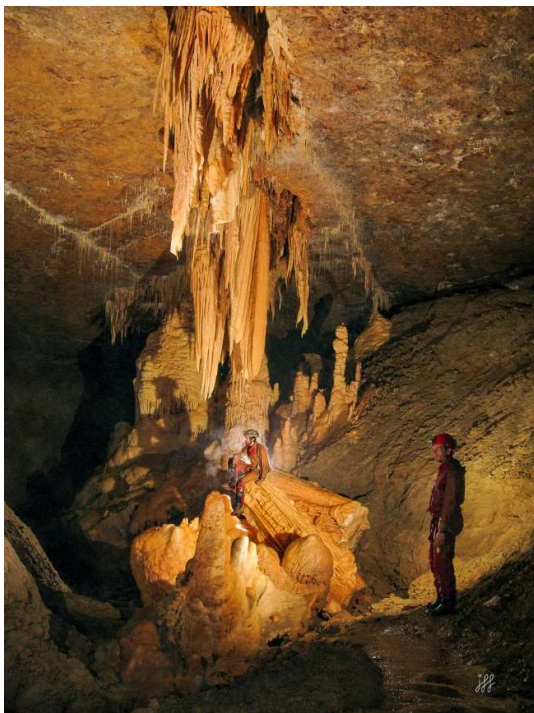
L'histoire de l'occupation des grottes dans le département est très ancienne puisque Néandertal fréquentait déjà les pentes de canyon de l'Alzou et de la Braunhie, il y a 126 000 ans. Les restes archéologiques et paléontologiques sont innombrables et même des puits ou des galeries, que l'on jugerait inaccessibles avec les moyens de l'époque, ont été visités.

Les débuts de l'exploration moderne des cavernes du Quercy ne débutera véritablement qu'en **1889** dans le **Gouffre de Padirac avec Edouard-Alfred Martel** - bien que le Comte Murat y soit descendu 25 ans auparavant et qu'avant certains s'y aventuraient pour aller chercher du salpêtre ! Martel, considéré comme le père de la spéléologie, explorera de nombreuses cavités quercynaises : Gouffre de Réveillon, Igue de St-Martin (**1890**) ; Igue de la Cruzate (**1891**) ; Igue des Combettes, Igue de Goudou, Igue de Viazac (**1892**) ; Igue de Planagrèze (**1893**) ...

**1900** : Armand Viré, compagnon d'exploration de Martel, récolte et décrit les premiers invertébrés souterrains du Lot dans sa « Faune de France » et c'est par une persévérance heureuse, qu'il trouvera les grottes aujourd'hui encore touristiques de Lacave, en essayant en vain d'atteindre l'igue du St Sol, qui restera aux spéléos et aux chauves-souris.

**1870-1914** : Exploitation industrielle des gisements de phosphates (utilisation comme engrais agricoles) dans le sud du département (cause de Limogne principalement) et découverte de gisements paléontologiques exceptionnels.

**1929** : l'Abbé Lemozi décrit la Grotte-temple du **Pech Merle**, dont les grandes salles ornées ont été découvertes en 1922 par André David et ses camarades. Rappelons que la confluence Lot-Célé recueille la 3ème concentration de grottes ornées de France.



*Igue de beau regard. Cliché : Jean-François Fabriol*

**1937** : Après 37 ans d'interdiction, Guy de Lavour reprend les explorations dans le Gouffre de Padirac. Robert de Joly l'accompagnera en 1939. Ce sera le début de nombreuses expéditions dans la cavité. **1947** : Louis Conduché, Jean Lesur, William Beamish, Géraud de Lavour, Guy de Lavour et Félix Trombe atteignent le Grand Chaos. Une seconde expédition aura lieu en 1949.



*Expédition Padirac 2006. Cliché : Jean-François Fabriol*

**1937** : Après avoir exploré plus de 200 cavités dans le Quercy, Bernard Gèze publie son mémoire d'études supérieures *Étude hydrogéologique et morphologique de la bordure sud-ouest du massif central*

**1948** : Pionnier de la plongée souterraine, Guy de Lavour plonge à l'exsurgence de Saint-Georges à Montvalent puis à la Fontaine des Chartreux à Cahors. La petite histoire voudrait que sa femme inventât pour se faire la combinaison devenue néoprène. La même année, découverte de la rivière souterraine des Vitarelles.

**1953** : Accès au siphon de la rivière du Saut de la Pucelle après de multiples expéditions les années précédentes.

**1957** : Découverte de la Rivière suspendue et du lac terminal dans l'Igue de Planagrèze suite à une désobstruction dans le Tuyau de poêle.

**1964** : Géo Marchand et son équipe redécouvre la Galerie Martel à l'Igüe de Goudou, 72 ans après le passage de l'explorateur. Découverte de la Rivière de la Toussaint.

A partir des **années 1970**, grâce notamment aux techniques de spéléo alpine, une intense activité spéléologique se développe dans le Lot. Le massif de la Braunhie est particulièrement exploré. De belles découvertes seront réalisées (découverte du Lac dans l'Igüe de Viazac ...) avec plusieurs études sur le karst quercynois (géologie, hydrologie, CO2 ...). Expéditions dans le réseau de Padirac par des clubs locaux.

**Années 1980** : encore de belles découvertes, réseau de l'Igüe de Lacarrière, réseau de la Léoune, Igüe de la Vayssière (Beauregard) ... Début d'une belle série d'explorations dans le réseau de Padirac : expéditions de 1984, 1985 et 1989. Le plongeur allemand, Jochen Hassenmayer, pousse l'exploration du Ressel jusqu'à 1755 m.

**Années 1990** : Grâce au développement de la plongée et de la désobstruction, prolongements à Padirac ; à Beauregard, passage du chaos de Massar (12) (exploration du réseau porté à 20km), découverte de la Grotte du Cirque à Assier (classée), du Pech d'Amont, jonction la Finou-Padirac (traversée faite en 1996 par Bernard Gauche), 1999 jonction Goudou-Laccarière...

En **2002**, Rick Stanton et Jason Mallinson, du Cave Diving Group, portent le développement du Ressel à 4600 m dont 4070 m noyés. En **2004**, la longueur de galeries topographiée avait doublé par rapport à 1982 ! Et ce n'est pas fini, les découvertes continuent en prolongement de réseaux connus ou pas, comme au Bret, accès ouvert en **2008** par le CDS à tous à l'Ouyse souterraine (les Vitarelles) ou la découverte du réseau des Ayrals (**2015**), aval de Magic Boy et affluent post-siphon de Padirac.



*Exercice spéléo-secours. Cliché : Jean-François Fabriol*



*Dépollution phosphatières.  
Cliché : Philippe Tyssandier*

Le Lot est aussi terre d'accueil de nombreux spéléologues, pour qui le Quercy est un karst proche (Dordogne, Corrèze, Lot et Garonne, Charente...), pour d'autres qui y ont des habitudes voire un pied à terre (Terre et Eau de Paris, Tourangeaux...). Certains s'y installent et renforcent la dizaine de clubs locaux.

Aujourd'hui, les spéléologues s'investissent sur tous les terrains : exploration, initiation, formation, dépollution, suivis scientifiques (chiroptères, hydrogéologie, microfaune), gestion de cavités classées. Le milieu souterrain est fragile et doit faire l'objet de toutes les attentions. Rappelons que les aquifères karstiques représentent la principale source d'eau potable pour les lotois et qu'à ce titre, elle doit être absolument préservée.

Le CDS Lot a noué de nombreux partenariats avec l'Etat, le Département, le Parc naturel régional des Causses du Quercy, la réserve géologique nationale des phosphatières du Quercy, les opérateurs Natura2000,... De fait, il participe ou pilote des actions diverses et variées, appuyé surtout par l'investissement fort des 200 spéléos et des clubs volontaires. Il dispose également d'une équipe Secours (SSF) en commun avec les amis spéléologues corréziens.