



Spéléo Secours Isère

SPÉLÉO SECOURS FRANÇAIS – Fédération Française de Spéléologie

COMPTE-RENDU D'ACTIVITÉS POUR L'ANNEE 2022



Photo RCM 2022 Bruno Lavit

Rédacteurs

Thierry LARRIBE, conseiller technique départemental
France ROCOURT, conseiller technique adjoint
Tristan GODET, président de la 3SI et conseiller technique adjoint
Lionel REVIL, conseiller technique adjoint
Guillaume SECHAUD, président adjoint de la 3SI et conseiller technique adjoint
Patrice ROTH, conseiller technique stagiaire, trésorier de la 3SI
Aurélien PAULET, présidente adjointe de la 3SI
Chloé NOEL, secrétaire de la 3SI



SPÉLÉO SECOURS FRANÇAIS

Comme tous les ans, les conseillers techniques et le bureau de l'association établissent le compte-rendu d'activités de l'année écoulée.

L'association Spéléo Secours Isère (3SI) a pour objet de participer à des opérations de sauvetage en site souterrain, de gérer un stock de matériel et de former les sauveteurs bénévoles et professionnels. Elle met ses moyens à la disposition des pouvoirs publics en cas de déclenchement d'une opération de sauvetage en site souterrain. Elle peut être aussi sollicitée par l'autorité préfectorale pour des expertises en lien avec le monde souterrain.

Les moyens et les ressources de la 3SI (A), lui ont permis d'assurer ses diverses missions tant lors des sauvetages qu'en matière de formation et d'entraînement (B).

A- Un potentiel opérationnel d'un très bon niveau soutenu par des ressources publiques et privées

1- Les sauveteurs spéléologues de l'Isère sont principalement bénévoles

En Isère, les sauveteurs mobilisables en secours spéléologiques sont au nombre de 486 pour 2022. L'effectif est donc en très légère augmentation, il est composé à 69% de bénévoles.

L'Isère reste de loin, le département le mieux doté de France pour les personnels médicaux, paramédicaux et les artificiers.

Un conseiller technique départemental, 5 conseillers techniques adjoints et les 18 autres membres du conseil d'administration, forment l'ossature de l'association et encadrent les sauveteurs. Les partenaires du secours spéléologique assistent aux réunions en tant que membres invités du conseil d'administration (gendarmes, CRS, pompiers, ADRASEC38 et comité départemental de spéléologie).

Pour faire fonctionner l'association, les cadres de la 3SI ont parcouru 6 841 km pour leurs activités associatives. Ces mêmes personnes ont consacré 1 853 heures au fonctionnement de l'association. Ces chiffres évoluent chaque année en fonction de l'activité de formation ou de secours. En 2022, sont venus s'ajouter 2 événements : La fête des 52 ans de l'association et les Rencontres Ciné Montagne de Grenoble qui ont beaucoup mobilisé les bénévoles.

| | 3SI | Médecins | Infirmiers | Sapeurs pompiers | CRS | gendarmes | Total | Dont artificiers | |
|-------------|-----|----------|------------|------------------|-----|-----------|------------|------------------------------|-----------|
| | | | | | | | | Certificat de préposé au tir | Habilités |
| 2014 | 318 | 49 | 31 | 24 | 27 | 18 | 467 | 61 | 32 |
| 2015 | 324 | 30 | 24 | 17 | 24 | 12 | 431 | 70 | 32 |
| 2016 | 325 | 31 | 45 | 19 | 26 | 12 | 458 | 69 | 32 |
| 2017 | 333 | 33 | 25 | 19 | 27 | 15 | 452 | 68 | 32 |
| 2018 | 343 | 34 | 24 | 20 | 27 | 15 | 463 | 74 | 32 |
| 2019 | 346 | 36 | 27 | 24 | 26 | 16 | 475 | 73 | 32 |
| 2020 | 346 | 36 | 27 | 23 | 24 | 14 | 470 | 73 | 32 |
| 2021 | 346 | 49 | 26 | 23 | 24 | 14 | 482 | 73 | 32 |
| 2022 | 337 | 56 | 27 | 26 | 26 | 14 | 486 | 67 | 32 |

| | Nombre de sauveteurs | Recettes annuelles | Budget par sauveteur | Temps passé par les cadres | Nombre de km parcourus |
|-------------|----------------------|--------------------|----------------------|----------------------------|------------------------|
| 2014 | 318 | 25 641 € | 80 € | 3 409 h | 14 350 |
| 2015 | 324 | 21 034 € | 65 € | 1 794 h | 8 434 |
| 2016 | 325 | 22 217 € | 68 € | 2 155 h | 10 228 |
| 2017 | 333 | 26 266 € | 77 € | 1 459 h | 8 478 |
| 2018 | 343 | 22 410 € | 65 € | 2 139 h | 9 599 |
| 2019 | 346 | 32 261 € | 93 € | 2 260 h | 11 252 |
| 2020 | 346 | 19 700 € | 57 € | 1 316 h | 6 330 |
| 2021 | 346 | 23 085 € | 66 € | 1 507 h | 9 125 |
| 2022 | 337 | 39 020 € | 115 € | 1 853 h | 6 841 |

2- Des recettes en nette hausse qui soutiennent l'activité opérationnelle et le fonctionnement associatif.

La 3SI perçoit des recettes variées : subventions publiques, dons, produits de la vente de biens ou de prestations.

Pour 2022, il est constaté une hausse du versement du Conseil départemental de 2 000 € et une aide d'un fond de soutien au cinéma de montagne (FODACIM). Exceptionnellement, Paul PETZL a fait un don important pour financer la fête des 52 ans de l'association.

L'aide versée par le Conseil départemental représente 31% des recettes de l'association. En 2021, le conseil départemental est le seul soutien financier public de l'association. Son aide est indispensable au bon fonctionnement du dispositif de secours souterrain en Isère.

69% des ressources de l'association proviennent de ses activités (ventes et prestations) et des dons des sauveteurs.

Ces derniers sont encore d'un niveau élevé. Ils correspondent pour partie aux abandons de frais des cadres. Le reste des dons a été effectué par les sauveteurs qui n'ont pas souhaité recevoir les sommes qui leur revenaient consécutivement aux opérations de secours (vacations et remboursements kilométriques). Nous réalisons une mission de service publique qui est financée à 45,7% par les dons des bénévoles de l'association.

Le coût unitaire annuel engagé par sauveteur bénévole pour la formation et le matériel collectif de secours demeure très faible. Il s'établit à 67 €, ce qui est peu pour le niveau et la diversité des compétences d'une part et la disponibilité importante des sauveteurs d'autre part. Ce montant chute à 35 € en prenant en compte uniquement les financements publics (Conseil départemental). Il convient de préciser que chaque sauveteur s'équipe et s'entraîne à ses frais.

| | Conseil départemental | Autres CDS- CNDS FODACIM | Préfecture | Sous total subventions | Dons | Autres | Total |
|-------------|-----------------------|--------------------------|------------|------------------------|----------|----------|-----------------|
| 2014 | 9 035 € | 2 600 € | 0 € | 11 635 € | 8 052 € | 5 954 € | 25 641 € |
| 2015 | 8 000 € | 1 500 € | 0 € | 9 500 € | 2 868 € | 8 666 € | 21 034 € |
| 2016 | 8 000 € | 2 000 € | 0 € | 10 000 € | 5 747 € | 6 540 € | 22 217 € |
| 2017 | 9 965 € | 0 € | 0 € | 9 965 € | 7 255 € | 9 046 € | 26 266 € |
| 2018 | 10 000 € | 0 € | 0 € | 10 000 € | 0 € | 12 410 € | 22 410 € |
| 2019 | 10 000 € | 0 € | 900 € | 10 900 € | 14 588 € | 6 773 € | 32 261 € |
| 2020 | 12 000 € | 3 250 € | 0 € | 15 250 € | 3 830 € | 620 € | 19 700 € |
| 2021 | 10 000 € | 0 € | 0 € | 10 000 € | 7 505 € | 5 580 | 23 085 € |
| 2022 | 12 000 € | 1 250 € | 0 € | 13 250 € | 17 850 € | 7 920 € | 39 020 € |

B- Des bénévoles très impliqués dans leur formation et dans l'opérationnel

1 – 4 interventions et 5 alertes sans suite

Avec 2 interventions en Isère et 2 renforts extra-départementaux, 2022 se situe légèrement au dessus de la moyenne annuelle qui s'établit à 3,5 opérations. A titre d'information, au niveau national, 30 incidents ont été recensés et 11 d'entre eux ont mobilisé des sauveteurs du Spéléo Secours Français. L'Isère représente donc 18% des opérations au niveau national pour cette année.

L'opération de mai aux Cuves de Sassenage a particulièrement marqué les esprits car la victime décédée, Sabine LORNE, était cheffe d'équipe secours.

1.1 – interventions

– 5 mai 2022 : 1 personne décédée et 2 autres bloquées par une crue aux Cuves de Sassenage :

Lors d'une sortie scolaire, un groupe d'enfants et une adulte encadrés par une guide, sont surpris par une crue. La guide décède en sauvant l'enfant avec l'aide d'un autre guide venu lui prêter main forte. Ce dernier évacue l'enfant et reste bloqué par la crue avec une adulte qui encadrait le groupe. Ces deux personnes sortent saines et sauvées en fin de soirée.

Conseillers techniques mobilisés sur cette opération

| Mobilisés sur l'opération | dont | | | En réserve |
|---------------------------|-----------------------|------------|-------------------------------|------------|
| | Poste de commandement | Sous terre | À la préfecture ou à domicile | |
| 4 | 1 | 2 | 1 | 0 |

Sauveteurs mobilisés sur cette opération

| 3SI et SSF | | PGHM | CRS | GRIMP | SAMU | ADRASEC |
|------------|---------|------|-----|-------|------|---------|
| Sous terre | surface | | | | | |
| 11 | 7 | 6 | 6 | 5 | 2 | 2 |

– 9 novembre 2022 : 2 autres bloquées par une crue au scialet de Malaterre :

Lors d'une sortie entre amies au scialet de Malaterre, 2 spéléologues se font surprendre par une crue en tentant de remonter le grand puits. Elles sortent saines et sauvées le lendemain, vers 4 h00 assistées par les sauveteurs.

Conseillers techniques mobilisés sur cette opération

| Mobilisés sur l'opération | dont | | | En réserve |
|---------------------------|-----------------------|------------|-------------------------------|------------|
| | Poste de commandement | Sous terre | À la préfecture ou à domicile | |
| 5 | 3 | 0 | 0 | 0 |

Sauveteurs mobilisés sur cette opération

| 3SI et SSF | | PGHM | CRS | GRIMP | SAMU | ADRASEC |
|------------|---------|------|-----|-------|------|---------|
| Sous terre | surface | | | | | |
| 4 | 19 | 2 | 6 | 8 | 2 | 2 |

Interventions hors du département suite à une demande de renfort :

– 30 août 2022 : demande de renfort des CT de la Drôme pour une personne bloquée derrière une trémie à la grotte du Sarriet :

Alors qu'un père et son fils visitent la grotte du Sarriet, une voûte s'effondre bloquant le père. Le fils sort donner l'alerte. Les CT drômois demandent des artificiers et des explosifs à la 3SI. L'alerte est levée alors que 2 CT isérois allaient prendre livraison des explosifs à Veurey.

- 9 octobre 2022, intervention d'un plongeur à la résurgence du RESSEL pour l'évacuation du corps d'un plongeur décédé.

Un plongeur isérois qui exerce la fonction de technicien référent plongée souterraine auprès du SSF national, est intervenu pour sortir le corps d'un plongeur néerlandais décédé lors d'une plongée.

Statistiques secours depuis 2014

| | Nombre de secours | Nombre de victimes | | Alertes sans suite | Sauveteurs | | | | | | |
|--------------|-------------------|--------------------|------------|--------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|--------------------------------------|------------------|
| | | Total | Dont décès | | 3 S I S S F | P G H M | G S G N | S D I S | C R S | A D R A S S E C | S A M U |
| 2014 | 4 | 2 | 0 | 13 | 49 | 16 | 25 | 11 | 6 | 2 | 109 |
| 2015 | 2 | 2 | 0 | 2 | 23 | 5 | 18 | 13 | 1 | 1 | 61 |
| 2016 | 3 | 3 | 0 | 3 | 35 | 5 | 15 | 4 | 4 | 4 | 67 |
| 2017 | 3 | 14 | 1 | 3 | 57 | 12 | 15 | 13 | 8 | 4 | 109 |
| 2018 | 1 | 1 | 0 | 5 | 3 | | 3 | 3 | | 1 | 10 |
| 2019 | 7 | 17 | 0 | 4 | 157 | 12 | 45 | 16 | 14 | 4 | 248 |
| 2020 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2021 | 3 | 3 | 1 | 2 | 23 | 8 | 25 | 4 | 2 | 7 | 69 |
| 2022 | 4 | 7 | 2 | 5 | 27 | 8 | 13 | 12 | 4 | 4 | 68 |
| Total | 24 | 46 | 1 | 35 | 374 | 66 | 159 | 76 | 39 | 27 | 741 |
| % | | | | | 50% | 9% | 21% | 10% | 6% | 4% | |

En 2022, 68 sauveteurs ont été engagés sous terre ou en surface pour gérer la partie souterraine du dispositif. Les membres de la 3SI et du Spéléo Secours Français représentent 40% des sauveteurs engagés sur ces opérations en 2022 et 50% depuis 2014.

*Les conseillers techniques tiennent tout particulièrement à remercier chaque sauveteur pour son implication et sa disponibilité qu'il soit professionnel du secours ou associatif.
Ils remercient aussi l'ensemble des conseillers techniques du Spéléo-secours Français nationaux et régionaux sollicités par l'Isère cette année.*

1.2 – alertes sans suite

| Date | Cavité | motif |
|----------|----------------------------|--|
| 12/02/22 | Grotte de Gournier | Alerte pour un retard |
| 29/03/22 | Cuves de Sassenage | Alerte pour un retard |
| 16/07/22 | Grotte du Guiers Mort | Alerte pour un retard |
| 28/07/22 | Traversée Abel -Chuats | Demande de mise en préalerte de 10 personnes à la demande du CTDS 26 |
| 18/08/22 | Grotte des Saints de Glace | Alerte pour un retard |

2 - Une activité de formation soutenue

L'offre de formation de la 3SI couvre la quasi-totalité des activités du secours spéléologique, hors plongée souterraine.

Les sauveteurs professionnels participent gratuitement aux formations dispensées par l'association. Seuls les frais de nourriture et d'hébergement font l'objet d'une refacturation le cas échéant. En cas de participation à un stage diplômant, comme celui d'artificier, le coût de la formation est répercuté partiellement aux sauveteurs de la 3SI et totalement à ceux des équipes professionnelles.

| Intitulé | Date | Cadres/j | Stagiaires/j | Heures cadres |
|---------------------------------------|--------------------|-----------|--------------|---------------|
| Entraînements médecins-infirmiers | 14/04/2022 | 6 | 7 | 24 |
| | 17/06/2022 | 6 | 6 | 39 |
| | 28/09/2022 | 3 | 10 | 24 |
| Gestion de sauvetage | 31/05/2022 | 2 | 13 | 8 |
| | 01/06/2022 | 2 | 12 | 8 |
| Formations techniques d'évacuation | 28/03/22 | 6 | 23 | 24 |
| Formations transmission | 30/04/22 | 1 | 9 | 8 |
| Formations désobstruction | 04/05/2022 | 1 | 18 | 4 |
| | 06/05/2022 | 1 | 3 | 4 |
| | 20/05/2022 | 1 | 6 | 4 |
| | 21/05/2022 | 1 | 6 | 4 |
| Exercices | 15/05/2022 | annulé | annulé | annulé |
| | 05/10/2022 | 10 | 33 | 90 |
| Rassemblement | Du 3 au 7/10/2022 | 23 | 92 | 184 |
| Secourisme PSC1 | 10/12/2022 | 0 | 9 | 0 |
| total | 17 journées | 63 | 247 | 425 |

| | Nombre de sauveteurs | Nombre de journées de formation | Nombre de journées/participant | Participants exercices | Heures cadres |
|-------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------|---------------|
| 2014 | 467 | 18 | 417 | 137 | 1 011 |
| 2015 | 431 | 27 | 405 | Sans objet | 704 |
| 2016 | 458 | 16 | 436 | 58 | 974 |
| 2017 | 452 | 19 | 386 | Sans objet | 652 |
| 2018 | 463 | 24 | 504 | 80 | 930 |
| 2019 | 475 | 23 | 490 | 106 | 909 |
| 2020 | 470 | 0 | 0 | Sans objet | 0 |
| 2021 | 482 | 20 | 365 | 144 | 874 |
| 2022 | 486 | 17 | 290 | Sans objet | 425 |

Les formations techniques permettent d'apprendre les modalités d'évacuation sur corde.

Les sessions gestions forment au travail des sauveteurs présents au poste de commandement.

Le rassemblement d'octobre organisé par la 3SI permet aux sauveteurs bénévoles et professionnels de se retrouver pendant 5 jours hors contexte opérationnel. Cette année, ce temps fort de l'association s'est déroulé dans le Vercors drômois, massif où les sauveteurs isérois interviennent régulièrement en renfort.

Des entraînements à destination des médecins et infirmiers permettent tout au long de l'année de maintenir les acquis techniques d'intervenants précieux lors d'une opération de sauvetage. Il s'agit de 4 à 5 journées au cours desquelles les médicaux et paramédicaux se confrontent au milieu souterrain dans des cavités aux profils divers. Ces séances sont aussi l'occasion pour les cadres techniques de l'association d'évaluer les capacités physiques et techniques de chaque participant afin d'utiliser au mieux leurs compétences sur une opération de sauvetage.

Le nombre de journées-participants au cours de 2022 se situe en dessous de la moyenne des autres années. La participation en stagiaire/jour est moindre car l'exercice prévu le 15 mai a été annulé.

Pour la première fois, un stage PSC1 à destination des bénévoles de la 3SI a été organisé par le SDIS, 9 personnes y ont participé. Les dirigeants de l'association remercient le SDIS et particulièrement les cadres mis à disposition gratuitement pour ce stage.

Participation à des stages organisés par le Spéléo secours français :

En 2022, un stagiaire isérois, Patrice ROTH a participé au stage de conseiller technique.

3 - Liens avec les autres spéléo-secours de la région.

Les sauveteurs du Rhône, de la Drôme et de la Savoie ont participé aux actions de la 3SI.

4 – Réunions

- réunions statutaires

- 4 conseils d'administration
- 1 assemblée générale

- réunions de conseillers techniques

- 4 réunions de conseillers techniques
- 2 réunions de bureau et des conseillers techniques

- réunion avec les autorités

- 3 réunions de préparations de l'exercice du 28 janvier 2023 avec la préfecture
- 1 réunion avec le SIDPC
- 1 réunion avec le SDIS
- 1 réunion avec le Conseil départemental

5 – Publications

Avec notamment 26 publications en 2022, la 3SI a été présente sur les réseaux sociaux Facebook et Instagram.

6 – Manifestations

- 52 ans de la 3SI

Repoussée depuis 2020, la fête des 50 ans de l'association s'est déroulée le 25 juin. Une équipe de 30 bénévoles a pris en charge l'organisation de la fête des 52 ans de la 3SI qui s'est déroulée à Crolles dans les locaux de la société PETZL. L'événement a pu se tenir avec le soutien financier de Paul PETZL et du Conseil départemental représenté par Mme Annick GUICHARD. Étaient présents les représentants du SDIS, du PGHM, de la CRS Alpes, de l'ADRASEC, de la Fédération française de spéléologie, du Spéléo secours Français et des anciens responsables de l'association. Après la remise de décorations, (cf ci-dessous), le public a pu assister à la diffusion du film GAIA de Bertrand Rocourt. La première séance a été suivie d'une démonstration de secours spéléologique. Le repas de midi a été offert par l'association. La soirée a commencé par un spectacle sur corde donné par des artistes régionaux et s'est terminée par un concert d'un groupe du Grésivaudan.

- Rencontres Ciné Montagne de Grenoble

Film GAIA, réalisé par Bertrand ROCOURT a été diffusé le 9 novembre au cours du festival des Rencontres Ciné Montagne de Grenoble. Une démonstration d'évacuation sur corde a précédé la diffusion du film.

7 – Distinctions

2 sauveteurs de la 3SI (Tristan GODET et Thierry GUERIN) ont reçu la médaille de la sécurité intérieure des mains de M. Frédéric BOUTEILLE, directeur de cabinet du Préfet lors de la fête des 52 ans de l'association.

1 sauveteur de la 3SI (Thierry LARRIBE) a reçu l'insigne de chevalier dans l'Ordre national du Mérite le 26 juin 2022.

Conclusion

L'année 2022 a été marquée par 2 événements : le secours des Cuves de Sassenage avec le décès de Sabine LORNE ainsi que la fête des 52 ans de la 3SI.

Le premier a fortement marqué les sauveteurs impliqués dans l'opération, Sabine LORNE était connue et appréciée de tous pour ses compétences techniques et ses qualités humaines.

Le second, a été à la fois une fête et un hommage rendu aux sauveteurs spéléologues d'hier et d'aujourd'hui, qu'ils soient bénévoles ou professionnels.

En 2023, se déroulera un exercice hivernal, multi-cavités d'ampleur dont la préparation a débuté en 2022.

2 CT seront proposés au préfet de l'Isère : Patrice ROTH, CT stagiaire et Antoine AIGUEPERSE, CT rodhanien qui a déménagé en Isère.

Sabine LORNE (extrait du film GAIA de Bertrand ROCOURT)

