



## Groupement pour l'Inventaire, la Protection et l'Etude du Karst du massif jurassien

Association 1901 n° W251003407 Siret n° 789 967 205 00012  
Fédération Française de Spéléologie : B25-026-000  
Agrément Protection de l'Environnement n°25-2019-12-24-004  
<http://gipek.fr>

### Assemblée Générale Elective Vendredi 25 juin 19h

#### Présents : (procurations)

**GSSF** : Jean-Pierre VILLEGAS (2 Procurations de BOUDINET et TISSOT), Eric GEORGES (1 Procuration de LEPAGE), Marlène VACHEZ, Nico REMY-MARTIN

**SCSC** : Frédéric GAVAND,

**Nyctalo** : Sam PROST (1 Procuration de GUIGNARD), Christophe ROGNON

**GSAM** : Olivier GALLOIS (2 Procurations de DIVOUX, VERGON), Claude PARIS, Cécile PERROT (1 Procuration de DANO)

**SCL** : Christian VUILLEMIN (2 Procurations de LUTZ et BADEY), Michel MENIN (1 Procuration PASTEUR), Anne GAVAND

**GCPM** : Guy DECREUSE, Benoit DECREUSE, Nat. LIGIER, Dom WATALA, Christophe RAGUIN

**KARSTIC** : Pascal REILE

**SCV** : Jean-Luc GERAL (1 Procuration de OLIVIER),

**ASDC** : Thomas SERGENTET (1 Procuration MOTTE), Louis HUGUENY

**GSML** : Jean-Luc KAMMERER, Arnaud MUTUEL

**La Roche** : Patrick PIGANEAU, Christian JEANNOUTOT

**Ind.** : Jean-Pascal GRENIER (2 Procurations de LEPENANT et LEGLISE)

**Clans des Tritons** : JPh GRANDCOLAS

#### 13 clubs représentés, 28 présents, 14 procurations valides. 42 votants

*j'ai retiré de clubs qui ne sont pas venus. /statut Olivier ne peut avoir que 2 procurations, même si on lui en a proposé plus (valides)*

#### Excusés : 34

Anthony Goyet (GRSP), Mickael DANO (GSAM, [procuration Cécile P.](#)), Rémy LIMAGNE (SCJ), Josiane et Bernard Lips (Vulcain), Olivier MORICE (GSD), François Jacquier (SCSC), Agnès Barth (GCPM), Laurent Guyot (GSBR), Damien Grandcolas (ASHVS), Rodrigo Cardoso (ASDC), Simon Moureau (SCLouhans), Jérôme Gayet (ASDC), Daniel Ramey (GCPM), Steph Guignard (Nyctalo [procuration Sam P.](#)), Claude Gauthier (ASCD), Michel Mathiot (ASDC), Gérard VAUTHENY (GSD), Pierre Divoux ([GSAM procuration à O.Gallois](#)), Pierre Boudinet (GCPM, [procuration JPV](#)), Philippe Pasteur (GSFS [procuration M.Menin](#)), Bruno Mischler (SCSC), Sylvain Langlume (ind.), Véronique Olivier (SCV, [procuration JLuc G.](#)), Roger Lutz (CARS [procuration C. Vuillemin](#)), TISSOT Florent (Ind0 [procuration JPV](#)), Sylvain Theveniau (GSSF), Philippe Vergon (Catamaran [procuration O.G.](#)), Romain Lepage (GSSF [procuration Zaric](#)), Mélanie Lepenant (ind. [Procuration JP Grenier](#)), Denis Motte (ASDC [procuration Th. Sergentet](#)), Roland BRUN (ASDC [procuration OG 3](#)), Johan Badey (SCL [procuration C. Vuillemin](#)), Feret Franck (GCPM), Jean Halliez (GSSF), Pascal Léglise (La Châtelaine [procuration JP Grenier](#))

**Invités** : 4 Elisabeth REILE, Anne Lise WIDMER, Bertrand BLANCHET, Roman HAPKA

Ouverture de l'Assemblée à 19h 15.

L'Assemblée Générale dématérialisée s'est déroulée en février (clôture le 6 mars) pour les bilans 2020 et les budgets, les comptes-rendus sont publiés et également consultable sur le site.

Il y a eu aussi un CA dématérialisé en juin pour étayer une demande de subvention au CG25. Des demandes aux CG 70 et 39 seront à envisager.

L'objet de cette réunion est l'élection du nouveau Conseil d'Administration pour 2021-2022-2023 et nous limiterons les échanges sur quelques points d'actualités pour passer rapidement à un moment de convivialité attendu et continuer les échanges sans formalités.

## Elections

Le CA 2020

<b>CA 2020</b>			
<b>Bureau</b>			
<i>Président</i>	<b>VILLEGAS J-Pierre</b>		
<i>Vice- Président. Réf BaseKarstFC</i>	<b>GEORGES Eric</b>		
<i>Vice- Président. Référent CDS 70</i>	<b>GERAL Jean-Luc</b>		
<i>Vice- Président. Président CDS 25</i>	<b>GALLOIS Olivier</b>		
<i>Vice- Président. Président CDS 39</i>	<b>MENIN Michel</b>		
<i>Secrétaire</i>	<b>PERROT Cécile</b>		
<i>Secrétaire adjoint (réf environnement)</i>	<b>LIGIER Nathanaël</b>		
<i>Trésorier</i>	<b>DECREUSE Benoît</b>		
<i>Trésorière Adjoint (réf Boutique)</i>	<b>CASTANG Emilie</b>		
<b>Conseil d'Administration</b>			
<i>Référent Hydrogéologie</i>	<b>REILE Pascal</b>		
<i>Référent Biospéléologie</i>	<b>GRENIER Jean-Pascal</b>		
<i>liens SSF</i>	<b>RUIZ Manu</b>		
<i>Référent Site internet</i>	<b>RAGUIN Christophe</b>		
<i>Référent Publications</i>	<b>PARIS Claude</b>		
<i>Référent BaseKarstFC et biblio</i>	<b>GUIGNARD Stéphane</b>		
<i>Référent projet Verneau</i>	<b>DECREUSE Guy</b>		
<i>Animateur Couche Doline</i>	<b>MOTTE Denis</b>		
<i>Administrateur 39</i>	<b>MISCHLER Bruno</b>		
	<b>SERGENTET Thomas</b>		
	<b>DETOUILLON Bernard</b>		
	<b>VUILLEMIN Christian</b>		

Qui souhaite mener un projet ?

Qui souhaite s'investir dans la gestion de l'association ?

Qui se présente ?

Si des développeurs peuvent filer un coup de main à Zaric, n'hésitez pas à vous faire connaître !

<b>2021-2022-2023</b>		
<b>Bureau</b>		
<i>Président</i>	<b>VILLEGAS J-Pierre</b>	
<i>Vice- Président. Référent BaseKarstFC</i>	<b>GEORGES Eric</b>	
<i>Vice- Président. Référent CDS 70</i>	<b>GERAL Jean-Luc</b>	
<i>Vice- Président. Président CDS 25</i>	<b>GALLOIS Olivier</b>	
<i>Vice- Président. Président CDS 39</i>	<b>MENIN Michel</b>	
<i>Secrétaire</i>	<b>PERROT Cécile</b>	
<i>Secrétaire adjoint (réf environnement)</i>	<b>LIGIER Nathanaël</b>	
<i>Trésorier</i>	<b>DECREUSE Benoît</b>	
<i>Trésorière Adjoint (réf Boutique)</i>	<b>CASTANG Emilie</b>	
<b>Conseil d'Administration</b>		
<i>Référent Hydrogéologie</i>	<b>REILE Pascal</b>	
<i>Référent Biospéléologie</i>	<b>GRENIER Jean-Pascal</b>	
<i>liens SSF</i>	<b>RUIZ Manu</b>	
<i>Référent Site internet</i>	<b>RAGUIN Christophe</b>	
<i>Référent Publications</i>	<b>PARIS Claude</b>	
<i>Référent BaseKarstFC et biblio</i>	<b>GUIGNARD Stéphane</b>	
<i>Référent projet Verneau</i>	<b>DECREUSE Guy</b>	
<i>Animateur Couche Doline</i>	<b>MOTTE Denis</b>	
<i>Administrateur 39</i>	<b>MISCHLER Bruno</b>	
	<b>SERGEANTET Thomas</b>	
	<b>DETOUILLON Bernard</b>	
	<b>VUILLEMIN Christian</b>	

Vote à l'UNANIMITE

Réunion CA dans la foulée pour les postes.

## Projets du nouveau CA ?

### Ou discussions sur quelques points d'actualité et...

**Inventaire. BaseKarstFC :** Si cette base semble bien fonctionner, elle vieillie sans trouver d'homogénéité, de vision commune des contributeurs et sans administration de contrôle. Si des compléments sont quotidiennement apportés, les erreurs, imprécisions continuent de s'accumuler. Elle peut paraître extrêmement riche à certains, mais elle est inutilisable pour des statistiques, un travail scientifique, ce pourquoi les concepteurs l'ont construite...

Mot de Zaric qui en a assez de se répéter.

Nous serons au moins 14 demain matin pour reprendre les demandes non réalisées dans les CR des AG précédentes pour voir :

Les erreurs les plus fréquentes.

Les concepts qui posent le plus de problème.

Comment harmoniser nos pratiques.

Comment essayer d'administrer.

Sans 3 des Leaders : Bruno /architecture BD, Stéphane /Organisation Biblio et Zaric conception générale et programmation,

### Protection.

PNR, RNR, Natura 2000 : Quelques dossiers suivent leur cours

Demande d'un cabinet d'étude pour le comblement d'une carrière, en attente du positionnement CDS39.

Centrale d'enrobé à **MOUY ?** (39)

Syndicat Loue Dessoubre a contacté le club des Saint-Hypp. Une réunion devait se tenir, mais a été déplacée en septembre. A suivre.

BRGM (70) Etuz le rendu devrait se faire d'ici la fin de l'année.

BRGM Nutrikarst, l'étude suit son cours, sorties prévues prochainement.

Echanges de données, sorties dans le Verneau, relevé des sondes.

### Etudes :

- Verneau : Nous avons de gros problèmes de dérive sur les sondes Reefnet (un grand nombre de données risquent d'être inexploitable). Ce souci a été détecté uniquement sur les sondes les plus récentes pour le moment. Quelqu'un aurait-il déjà été confronté à ce problème ? Zaric signale également l'existence de boîtiers qui peuvent se fabriquer pour environ 150€, à utiliser pour des suivis dans des endroits sans mise en charge (mesure du niveau). Ceux-ci seraient plus adaptés que les Reefnet dans certaines cavités car celles-ci n'ont qu'une précision de  $\pm 5$  cm, donc sans grosse mise en charge, leur exploitation n'est pas représentative.  
Investissement discutable : Matériel d'équipement dédié pour récupération des sondes aux Bief et Baume des Crêtes pour éviter les aller-retour et emprunts au GSSF ou GCPM. Ça passe très largement dans le budget (entre 600 et 800€) et périssable sur 3 à 5 ans.  
L'assemblée ne s'y oppose pas.
- Débit et Conductivité. Un FAAL est toujours en cours mais les adaptations du matériel et d'un protocole pour des spéléos ne sont pas si simples. Les premiers essais de sondes Bluetooth ne sont pas concluants pour l'instant, mais on continue et on espère toujours aboutir.
- Guanobies RNR : Un premier week-end 2021 s'est tenu à Poligny le 1 mai 2021. Le prochain sera le dernier d'Août (27, 28, 29) au même endroit.  
Des dépenses (< recettes) sont engagées pour la gestion du week-end (pour l'instant abandon de frais de déplacements de tout les participants), pour les consommables et

quelques investissements qui alimentent le matériel de la Cosci FFS (ou GEB) (notamment une triloculaire en 2020)

- Plusieurs projets de colorations qui se dessinent autour du Gouron avec la reprise des travaux SAC à la Légarde, Le Bizot (Nyctalo)
- Matériel d'étude : Dès que nous avons l'accord du CG25 des subventions demandées, nous devrions investir dans un GGun et dans un ou deux conductimètre. Cela permettra d'être plus autonomes sans devoir emprunter ce matériel, ainsi que de pouvoir réaliser des mesures de débit par dissolution.
- Signalement d'un taux important de CO2 au Bois d'Ully. Une pancarte sera installée à l'entrée. Ce phénomène naturel est de plus en plus fréquent dans nos régions. Zaric signale l'existence d'enregistreurs en continu, plus adapté à notre utilisation et au suivi de cavités. Cela pourrait être un investissement intéressant, d'autant plus que le GIPEK ne dispose pas de détecteur actuellement (prêt de celui du CDS25).

### Le Karst Comtois n°3

Présentation du sommaire actuel par Claude. Certains articles se font toujours attendre, Claude relance les auteurs. Les contributions des clubs à l'inventaire sont assez peu étoffés sur certains secteurs, n'hésitez pas à transmettre vos éléments.

Mauvaise nouvelle : l'Agence de l'Eau ne nous suit pas pour le numéro 3. Bonne nouvelle (à confirmer) le CG 25 investit notre publication...

**SOMMAIRE LKC3 CLAUDE à mettre**

- Etat des stocks des publications actuellement chez Benoit :

<b>Publication</b>	<b>Nombre d'exemplaires</b>
Inventaire Spéléo du Doubs n°1 (réédition)	± 180
Inventaire Spéléo du Doubs n°2 (réédition)	± 72
Inventaire Spéléo du Doubs n°3	± 640
Inventaire Spéléo du Doubs n°4	± 1357
Inventaire Spéléo du Doubs n°5	± 1693
Le Karst Comtois n°1	± 180
Le Karst Comtois n°2	± 150

## **Samedi 26 juin**

BaseKarst : **13**

Jean-Pierre VILLEGAS, Frédéric GAVAND, Jean-Luc GERAL, Cécile PERROT, Patrick PIGANEAU, Arnaud MUTUEL, Christian JEANNOUTOT, Louis HUGUENY, Marlène VACHEZ, Nico REMY-MARTIN, Nat. LIGIER, Anne GAVAND, Olivier GALLOIS.

*Quelques problématiques, astuces évoquées en vrac :*

Sans surprise, la problématique du contrôle et de la cohérence des fiches ne s'est pas résolu.

Comment gérer la mise à jour des descriptions ? Lors de la modification de descriptions, une partie devient obsolète, comment gérer l'historique afin de ne pas perdre d'informations (par exemple, lors de la modification des coordonnées, la trace des précédentes est conservée automatiquement). Ne pas hésiter à rajouter votre nom et la date dans le texte de la description au fur et à mesure des ajouts.

Idem dans les données de Pollution et de Biospél, un nom et une date au bout de l'information est intéressante afin que celle ci soit exploitable.

L'onglet des Explorateurs est également plutôt mal/peu rempli. Un vrai travail de fond sur les intitulés (clubs/noms) est à faire, afin que les recherches soient représentatives. Par exemple, si explo réalisée conjointement par 2 clubs, mettre 2 lignes différentes avec la même année. Question : dans ce cas, met-on les mètres de premières réalisées sur les deux lignes ? Cela ne va-t-il pas fausser le travail de statistiques ?

Des disparités importantes dans les remplissages de fiches entre les différentes régions subsistent encore compte tenu de la masse de travail. Faut-il organiser des sessions de travail inter régions pour essayer d'harmoniser l'ensemble des fiches, afin de pouvoir aller ensuite plus loin dans la cohérence et le contrôle des données des fiches.

Ne pas hésiter à décrocher votre téléphone pour appeler directement les contributeurs concernés si certaines fiches présentent des incohérences ou des soucis => Pensez donc à vérifier que les coordonnées indiquées dans le Trombinoscope de BK sont à jour !

Il serait intéressant que la fonction qui permet de supprimer les photos soit accessible à tous, afin d'éviter de sur-solliciter les administrateurs pour chaque photo qui se met à l'envers. A voir avec Zaric si c'est possible ? Et si chacun ne peut modifier/supprimer que les photos qu'il a mise, ou l'ensemble des photos ?

Explications et rappels autour de l'utilisation des groupes et des fiches perso qui y sont liées.

Dans l'onglet description, il est parfois nécessaire de réduire la taille du fichier topo afin que ça ne "mouline" pas lors de la lecture. Dans ce cas, le fichier originel de qualité peut être ajouté dans l'onglet Documents. N'oubliez pas également d'y mettre vos données topos (format TXT ou VisualTopo). Les fichiers ajoutés dans cet onglet peuvent être verrouillés à tous ou visibles uniquement par vous ou les membres de votre groupe.

Sur le même principe que les problèmes fiches, n'hésitez pas à signaler les bugs de la base dans le "Suivi Appli".

Souhait d'avoir une transparence des Couches (un peu comme sur Géoportail), afin de superposer plusieurs données. A voir avec Zaric la faisabilité de la mise en œuvre ?

Proposition de Jean-Philippe Grandcolas d'un rassemblement Jurassien des Bases (type caussenard). 2025 ?

Débats : **11**

Jean-Pierre Villegas, Frédéric Gavand, Guy DECREUSE, Arnaud MUTUEL, Louis Hugueny, Marlène Vachez, Nico Remy-Martin, Nat. Ligier, Anne Gavand, Eric Georges.  
Mesures et échanges au Jérusalem ou ?

**Dimanche 27 juin**

Verneau, Ponction Belauce :

Jean-Pierre Villegas, Sam PROST, Thomas JOUNIN, Marlène Vachez, Nico Remy-Martin, Jean Halliez (+Simon GSSF et Bruno, Nyctalo)

Ou plan B