



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

association 1901 n° W251003407 Siret n° 789 967 205 00012
Siège social: Jean-Pierre Villegas n° 7 rue de la plaine 25220 THISE

Assemblée générale du GIPEK le samedi 10 décembre 2016 à Amancey

Ouverture de l'Assemblée Générale à 15h50

Présents:

4 GSD (25): Jean-Pierre VILLEGAS, Denis PERRIN, Gérard VAUTHENY, Mouloud KOOB,
3 GSAM (25): Olivier GALLOIS, Cécile PERROT, Claude PARIS,
6 GCPM (25): Guy DECREUSE, Christophe RAGUIN, Jacky BONANSEA, Jean-Marie MARTIN,
Dom WATALA, Benoît DECREUSE,
4 GSSF (25): Eric GEORGES, Emilie CASTANG, Lionel BRABANT, Jean HALLIEZ
1 Nyctalo (25): Steph GUIGNARD
1 ASDC (25): Rolland BRUN
1 GS La Roche (25): Christian JEANNOUTOT
1 Karstic: Pascal REILE
1 SCV (70): Jean-Luc GERAL
1 SCLC (39): Pascal LEGLISE
Individuel (25) : Gérard CHORVOT

- ✓ 10 clubs représentés et 1 individuel : 24 participants
- ✓ 1 invité: Bruno BOUCHARD Président CSR Bourgogne Franche-Comté
- ✓

Excusé(e)s : Philippe Lavisse, Marlène Vachez, Bernard Dutouillon, Denis Motte, Thomas Sergentet, Valery Richardin, ...

I. Bilans 2016 :

Bilan moral par Jean-Pierre Villegas, Président

Nous avons fixé l'AG en fin d'année avec l'idée de proposer un bilan d'activités aux CDS, c'est manifestement une erreur, même avec une date arrêtée 1 an à l'avance. L'ASDC, le SC Mont d'Or ont placé aujourd'hui leurs AG club, le CDS 39 lui est en barnum secours. On se retrouve donc comme certaines années creuses lors du travail sur les tomes.

Je propose donc que nous repartions sur un rythme printanier avec, je l'espère, une AG extraordinaire en mars/avril pour adopter les textes que nous allons initier aujourd'hui. Dans le but de préparer l'avenir, les statuts doivent être remaniés afin qu'ils soient cohérents avec les actions menées et l'activité du GIPEK clarifiée pour le prochain président ! Il n'y a pas de quorum pour l'instant pour les AG ordinaires, nous allons donc rapidement passer au travail et au décisionnaire.

Merci à tous d'être présents. Merci également à Bruno Bouchard, nouveau président du C.S.R. d'avoir répondu favorablement à notre invitation. Merci à Benoît pour son accueil. J'espère que

les travaux que nous allons mener aujourd'hui lui donneront une représentation de notre activité et que nous pourrions partager quelques dossiers au niveau régional.

Des articles sont déjà parus ou vont paraître mais je voulais rapidement rendre deux hommages: **Gérard Ruegg**, Si nous perdons un contributeur et un représentant dans tous les colloques scientifiques d'Europe ... ce soir, c'est bien sa compagnie et ses remarques toujours pertinentes qui nous manqueront...

Jean Varlet, pilier Haut-Saônois, un ingénieur développeur de systèmes de radiolocalisation et de communication souterraine.

VOTE 0 contre 0 abstention 100 % pour

II. Bilan d'activité 2016

Bilan 2016 des actions **GIPEK**: Inventaire - Etude - Protection

Inventaire 2016		date
Bilan de l'activité Basekarst Total Fiches Doubs Jura Haute Saône Territoire de Belfort		
Total du kilométrage de galeries explorées: 25, 70, 90, 39	outils statistique temps réel à construire	
km de galeries explorées dans l'année: 25, 39, 70, 90	OSTT à construire	
Nouveaux phénomènes karstiques référencés: 25, 39, 70, 90	OSTT à construire	
Total des fiches actualisées dans 25, 39, 70, 90	OSTT à construire	
photos 25 39 70 90	OSTT à construire	
correction de localisation. validation de coordonnées 25, 39, 70, 90	OSTT à construire	
Formation et groupe de travail: Les erreurs types... Contributeurs Experts et Administrateurs 26 participants, 12 clubs représentés.	Eric Georges JP Villegas Emilie Castang	12/02/2016
CD et groupe de travail statuts et auteurs		11/03/2016
RV Conseil Départemental Philippe Alpy: Vice-Président Vers un conventionnement	JP Villegas Emilie Castang Pascal Reilé	16/02/2016
Réunion 70 GIPEK, Basekarst à Rioz.	JL Géral	25/03/2016
PôleKarst: Réunion données, Fiche de Synthèse par structure...	P. Reilé	27/04/2016

DREAL, DDT, BRGM, Chrono-environnement, EPTB, Agence de l'eau, SMIX Loue, CG du Doubs, F.Pêche, Chamber Agriculture	Eric Georges JP Villegas	
Réunion téléphonique avec BaseKarst69. Développements Vers une base bio spéléologique nationale participative en lien avec BaseKarst. Alain Gresse(69)	Eric Georges JP Villegas	30/06/2016
Les données Jura sont intégrées.	E.Georges P. Léglise	08/2016
Gouffre de la déviation de Miserey (Pirey). Explo et description avant rebouchage	Mouloud Koob, Pierrot Bourgoin	28/07/2016
PôleKarst groupe de travail : GdT3 "Données à valoriser" GdT4 "Démarches collaboratives"	Pascal Reilé	
Utilisation et publication de données. CC de Morteau Devis cabinet d'étude ICF-environnement.	JP. Villegas C. Rognon	28/09/2016
Les comptes administrateurs de zone fonctionnent.	E.Georges	10/2016
Sondage pour une nouvelle publication. Vers une nouvelle version du bulletin ASE	C. Paris	10/2016
Echanges et Formation BaseKarst01. Claude Alliod: référent inventaire de la commission scientifique nationale	JP. Villegas E.Georges P. Léglise	29/10/2016

Etudes 2016	réfèrent	date
Accompagnement IRSN étude Radon réseau de Fourbanne	D. Motte	20/01/2016
Master QuEst. RV Chrono-Environnement /Projet Biospéléologique avec François Degiorgi	JP Villegas	18/01/2016
Accompagnement Thèse Cybelle Choblet (Fourbanne)	D. Motte	2016
Base de Données Naturaliste, formation Sigogne	JP Villegas	19/01/2016
Stage de Bio spéléologie à Montrond Stage Fédéral Ligue de Franche-Comté	JP Villegas	3,4,5/06/2016
Pays Loue-Lison: Programme "Beauquier" Présentation du dossier Verneau	JP Villegas	8/06/2016
Communication de l'avant projet Verneau à la commune de Déservillers. Approbation en conseil municipal	JP Villegas	23/08/2016
RV DREAL Hydrologie (Pontet, Verneau, Coloration)		14/09/2016
Mesure de mise en charge: Achat de 10 sondes Reefnet	Thomas Sergentet	01/10/2016
Commande groupée de matériel d'étude bio spéléologique.	Cécile Perrot	10/2016

Investissement matériel collectif: filets et 2 équipements initiation.		
Formation détermination Chiroptères	JP Villegas	02/12/2016

Protection 2016	réfèrent	date
Points Noirs: rencontre DDT Manu Alvarez, Yannick Cadet. Point Montaigu		21/01/2016
Accompagnement CPEPESC au trou du Seris pour comptage chiroptères dans le cadre de la réserve naturelle régionale.	D. Motte	09/02/2016
Suivi des désordres Eoliens. Visites de terrain, rencontres Vélocita, DREAL, DDT	D. Motte, L.Hugueny	depuis avril
Prélèvement à la résurgence de la Douve à Beif Montaigu: Courrier du Procureur, Classement sans suite Pôle environnement FFS	Ph.Vergon. J.Cavallin, JPV Robert Durant	02/12/2015 23/03/2016
Conférence Départementale Loue-Rivière Comtoise	P.Reilé	28/06/2016
Comité Consultatif RNR Chiroptères à Roset Fluans	Benoît Decreuse	20/09/2016
Comptage simultané Minioptère de Schreibers du 30.09.2016	D.Motte, R.Brun, JP Villegas	30/09/2016
Rencontre BRGM Quel avenir pour la ressource en eau?	P. Reilé JP Villegas.	05/10/2016
Nettoyage et sécurisation de la Malatierre. Bournois	O. Gallois, C.Paris, M. Mathiot,..	15/10/2016
Barbara POMPILI, Secrétaire d'Etat chargée de la biodiversité	P. Reilé	25/10/2016
Journée du Karst à Pierrefontaine les Varans. Sensibilisation	V. Richardin, L. Hugueny, ...	29/10/2016

Communication 2016	réfèrent	date
Article Spelunca n°141 pages 46 à 49	JP Villegas E.Georges E.Castang	mars 2016
Réunion du Comité Directeur (définition des zones, intégration jura,...)		11/03/2016
Dissolution E.P.K.H.J., versement du solde au GIPEK: 2690,96€		13/10/2016
Réunion de Comité Directeur		01/07/2016

III. Bilan Financier (provisoire au 10/12/16)



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

BILAN FINANCIER 2016

Provisoire au 10/12/2016

RECETTES

Ventes ISD	dont Paypal 1600€	3184,15
Intérêt	Non encore connu (En 2015 : 190,30)	0,00
Prestation Service, Conventions		0,00
Dis EPKHJ		2690,96
TOTAL		5875,11 €

DÉPENSES

PTT, Envois, ristourne	256,78
Assurance	412,01
Réception (boissons)	34,36
Adhésion	0,00
Internet	71,86
Tablettes	300,00
Frais pour tablettes	208,28
TETRAERDRE	1518,00
Numérisations	23,40
Stage Bio	660,98
Sondes	1482,86
TOTAL	4968,53€

RÉSULTAT

906.58

AVOIR TOTAL DISPO

au 1 ^{er} janvier 2016	26743,60 €
au 10 décembre 2016	27650,18

au 10 décembre 2016 : 2934,39 Cpte Crt
24715,79 Cpte Ep soit 27650,18

EN ATTENTE : Recettes : 274,45 (Stage bio)
Dépenses : 225,00 (frais douane sondes) + repas AG GIPEK

Siège Social; 7 rue de la plaine 25220 THISE
Commandes : 2 rue du Champiman 25290 ORNANS

En cours recettes: UFC: 3000€, IFC: 500€, Dréal/Pontet: 2000€ en matériel
VOTE bilan financier : 0 contre 0 abstention 100 % pour
Attention car le GIPEK n'est pas à jour de son affiliation FFS.

IV. **Boutique En Ligne, Intervention d'Emilie Castang.**

Depuis la dernière AG: 145 ouvrages commandés avec 52 commandes (32 en France et 20 en Europe D, UK, NL, CH). Soit une commande par semaine en moyenne !
63 ouvrages CDS - canyons en rupture - 543 euros de CA
72 ouvrages GIPEK - ISD allemand en rupture - 2205 euros de CA
10 ouvrages clubs - 87 euros de CA
307.5 € de frais de port facturés et 290.93 de port payés par le GIPEK (timbres + enveloppes).
Il reste 36.4 € de timbres en stock
Le GIPEK devra 543 € au CDS, 28 € au GSAM, 59 € au GSSF et 327.33 € à Emilie.
Merci à Emilie pour son suivi et son investissement dans la boutique !

Pour rappel, les clubs peuvent également proposer à la vente sur cette plateforme leurs publications donc n'hésitez pas !
PDF => Sur la boutique en ligne, il y a également possibilité de vente les PDF de certaines publications (celles en rupture de stock par exemple).
Rupture de stock de certains tomes de l'Inventaire en allemand. Proposition de mettre en vente le PDF, à discuter avec le traducteur qui a actuellement des problèmes de santé.

Proposition : Comme PAYPAL prend 10 % de commission, il est proposé que le GIPEK prenne 10% sur les ventes CDS.

VOTE proposition : 0 contre 0 abstention 100 % pour

V. **Invitation et élection de représentants jurassiens au comité directeur**

Proposition de Jean-Pierre Villegas de faire entrer Pascal Leglise (Jura) au Comité Directeur du GIPEK.

VOTE : 0 contre 0 abstention 100 % pour

VI. **Projets 2017**

- **Révision des statuts**

Les statuts ont été réalisés et savamment pensés à l'initial pour la publication des inventaires. Aujourd'hui, notamment avec la base, une réactualisation est nécessaire, afin de préciser le rôle et la fonction du GIPEK.

Une réunion de travail spécifique sera lancée, mais d'ores et déjà quelques idées débattues et entendues :

- ✓ bien différencier qui fait quoi entre CDS, clubs, GIPEK : nécessité de coordination
- ✓ "Initier et coordonner" au lieu de "Organiser et soutenir"
- ✓ terme "expert" à utiliser avec précaution car nous ne sommes pas professionnels et n'avons ni garantie, ni assurance. Après débat, le terme "réfèrent" du milieu souterrain nous paraît le plus adapté.

- Qui est membre du GIPEK ? Aujourd'hui, il n'existe aucune liste des membres du GIPEK. Proposition de supprimer la notion de membres de droit car elle n'a plus de sens aujourd'hui et de garder uniquement les "membres actifs". Afin d'établir une liste complète et actualisée, proposition que chaque membre remplisse une fiche adhérent annuelle. => Claude Paris prend le sujet en main.

VOTE : 0 contre 1 abstention majorité pour.

- Règlement intérieur :
A travailler également lors d'une réunion de travail dédiée afin de pouvoir présenter des propositions lors de la prochaine AG.
Les contributeurs possédant un accès et qui ne contribuent pas et ne participent à aucune réunion seront relancés.
- Cotisation :
Conformément à nos statuts, la cotisation annuelle est votée en AG. Proposition de Jean-Pierre à 0 €

VOTE de la cotisation 2017 à 0 € : Majorité POUR, 4 contre, 0 abstention

- Basekarst: Administrateur, auteur, développement hors Gipek
 - ✓ Site du GIPEK à travailler (présentation et contenu) : Zaric met en place un outil sous une plate forme conviviale. Pour le contenu, toutes les bonnes volontés sont les bienvenues.
 - ✓ Calendrier partagé CDS / SSF 25 / GIPEK à mettre en place pour éviter les manifestations et AG en même temps. Zaric nous envoie un projet.
 - ✓ Proposition d'accès à la Base pour Bruno BOUCHARD (Président CSR BFC) afin qu'il puisse découvrir l'outil

VOTE 0 contre 0 abstention 100 % pour

- Développement de Basekarst en Haute-Saône et dans le Jura. Limite de BaseKarstFC.
Trois départements avec des niveaux d'inventaires très hétérogènes. De ce fait, il n'y a pas de cohérence des données entre JURA, HAUTE SAONE et DOUBS. Le positionnement n'est pas simple, aujourd'hui, ce sont les contributeurs du Doubs qui renseignent les cavités du Jura à l'exception de Pascal. Il faut prévoir une réunion avec tous les gens du Jura pour présenter et expliquer.

En terme de gestion technique, une Base à l'échelle de la Bourgogne-Franche-Comté est ingérable, mais bien sûr, possibilité d'une Base en Bourgogne si intéressés.

Zaric souligne l'importance que les différentes Bases restent cohérentes et compatibles entre elles (travail technique).

Outils statistiques à mettre en place pour permettre d'extraire des données sur l'activité de la Base.

Administrateurs de zones : travail uniquement sur la cohérence des champs et non pas sur le contenu. (protocole de travail).

Cavités anthropiques : création d'une couche spéciale évoquée.

- Publications :

3 publications clubs en cours dans le Doubs à notre connaissance (GSAM : Escarpolette / GCPM : Turbigo / ASDC)

- Relance d'un bulletin type "ASE" (titre à trouver) : Publication GIPEK ou CSR BFC ? Discussion.

VOTE pour lancement publication GIPEK à majorité POUR : 3 abstentions, 0 contre.

Comité de rédaction piloté par Claude Paris (si vous êtes intéressés, faites vous connaître !) : Emilie, Christian, Jean-Pierre, Olivier, Cécile, Christophe, Guy (photos) ...

- "Beau Livre de vulgarisation de la spéléologie" : Belles photos et choix de réseaux du Doubs variés pour illustrer les différents aspects spéléo (perte/gouffre/rivière/doline/bio /siphon/plongée/ topo ...). Echéance à moyen terme. Référents : Denis Perrin et Jean-Pierre

- Etude hydrologique du Verneau

L'idée : Un projet d'étude ambitieux : Connaitre plus précisément le fonctionnement hydrologique du Verneau en temps réel: vagues de crues, mises en charge... Pour cela, des données seraient collectées et interprétées en temps réel à différents points du réseau du Verneau : données météo, mesures de débits aux pertes du Jérusalem et de la Vieille Folle, données via la station Dréal à la résurgence, analyse des niveaux par sondes de pression absolue dans tous les points stratégiques et intéressants du réseau. A terme, des essais de modélisation seraient effectués: Le projet ne modéliserait pas l'ensemble du réseau (trop grand, trop complexe) mais quelques zones (zoom) qui sont à définir...

Tout cela reste à préciser et organiser avec des référents pour les différentes parties.

Côté financement prévisionnel : Dossier GAL, en attente de RV avec le SMIX de la Loue qui pourrait être le porteur de ce projet avec des financements BRGM et Agence de l'Eau. Ce qui intéresse les financeurs c'est la ressource en eau donc le comportement hydrologique d'un réseau karstique complexe, particulièrement en période d'étiage...

Position du GIPEK lors de l'AG : réunion de travail à déclencher avec les personnes intéressées. On commencera avec quelques sondes.

- Pôlekarst, Chrono-environnement, DDT, Dréal, BRGM, C Général et C Régional...

Plusieurs réunions ont eu lieu dans l'année. Le but est de conventionner avec une entité ou l'ensemble des services. Les missions au sein du BRGM et de la DREAL sont en cours d'évolution. Groupe de travail : Benoit, Pascal, Jean-Pierre, Zaric ...

- Colorations

- Projet coloration de la raie de trémont (ASDC)
- Projet coloration Roufignotte (spiteurs)

Les projets seront diffusés sur la liste GIPEK. L'ASDC et les spiteurs sont soutenus dans ces projets par le GIPEK. Au delà des aspects étude et de connaissance, l'objectif est de favoriser le partage des compétences et d'initier de la formation sur site.

La fluo, le petit matériel, le fluorimètre et les Gguns pourraient être prêtées par différentes structures (Dreal, Cabinet Reilé, Chrono Environnement).

- Relation fédérale : Commission scientifique et environnement nationale

- Développement d'une base bio au niveau national (conception : Josiane LIPS GEB, Informatique : Alain Gresse (BaseKarst69). Interfaces entre cette base et BaseKarstFC.
- Responsable niveau national inventaires : Claude Alliod (BaseKarst 01) qui devrait lancer un travail sur les champs de façon à ce que différents outils qui se développent puissent être compatibles et favoriser le développement d'outils communs.

- **Réseau de mesure: sondes de pression, CO2, biospéléologie**

- 10 sondes + x CDS25 : voir tableau et projet Dudon
- Protocole de mesure et d'utilisation de l'appareil CO2 en cours.
- Biospéléologie : Le projet d'étude fédéral est en suspens. Sorties collectes pour inventaire à prévoir courant 2017 à l'initiative des référents.

- **Site GIPEK, communication, banderoles...**

Projet d'acquisition de banderoles GIPEK (1 pour stand vente / 1 ou 2 sur le Verneau pour illustrer spéléo et soutenir projet, financement)

- **Actions et formations soutenues par le GIPEK**

Hydro / coloration / bio à suivre

- **Budget prévisionnel 2017**

<u>Recettes</u>		<u>Dépenses</u>	
Reliquat	<u>27650</u>	Réserve publication	28000
En cours	3500	Fonctionnement	750
Vente 2017	3000	Banderole	500
Conventionnement	1000	Appareil CO2	3000
		Etude Recherche	2000
		Formation	500
Total	34750	Total	34750

- **Questions diverses**

CPIE du Haut-Doubs: Journée du Karst 2016 et journée du Karst 2017

L'organisation et la façon dont nous avons été associés en 2016 ne nous convient pas et a mené la manifestation à l'échec. Les propositions 2017 corrigent cela, plus de temps, d'informations et d'échanges... A suivre pour une journée en avril ou en mai selon les bénévoles disponibles...

19h30 : fin de l'AG. Agenda à venir

19h30 : Apéritif offert par le GIPEK

20h30: Repas rituel.

**Merci à Benoit pour le bon repas
et à Agnès et Jean-Jacques Barth pour le digestif**

AG GIPEK le 13 mai 2017