

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

<p align="center">Compte rendu de l'Assemblée Générale Ordinaire des 24 et 25 octobre 2019</p>

Géologues Indépendants de France

Syndicat professionnel régi par les dispositions du Code du travail
prévues aux articles L.2131-1 et suivants et R2131-1 et suivants

L'assemblée générale du GIF s'est déroulée les 24 et 25 octobre 2019 à la maison d'accueil des Sœurs du Très Saint-Sauveur à Oberbronn (67).

Organisation : Alice PROUVOST

Assemblée Générale Ordinaire (AGO)

Le 24 octobre 2019 à 8h30 : début de l'AGO à Oberbronn

Étaient présents lors de l'Assemblée Générale, les membres suivants :

Nathalie CHARAVNER,
Alice PROUVOST,
Julie MICHAUD,
Philippe DEROSIER,
Gérard GONZALEZ,
Guillaume LATGE,
Jean-Christophe LESAGE,
Luc JAILLARD,
Jérôme GAUTIER.

Et 2 auditeurs libres :

Hélène NADAUD,
Gilles MARTIN.

9 membres présents ont donc voté lors de l'AG.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX
Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Étaient excusés avec procuration, les membres suivants :

Laure SOMMERIA, mandat à Gérard GONZALEZ,
Alexandra LAURENT, mandat à Alice PROUVOST,
Jean-Marc FRANCOIS, mandat à Guillaume LADGE,
Marc THIEBOT, mandat à Julie MICHAUD,
Bruno DUPOUY, mandat à Jérôme GAUTIER,
Bruno DUCLUZEAUX, mandat à Nathalie CHARAVNER,
Jacques ROBERT, mandat à Luc JAILLARD,
Pierre REVOL, mandat à Philippe DEROSIER,
Charles ADAM, mandat à Jean-Christophe LESAGE.

9 membres représentés avec procuration ont donc voté lors de l'AG.

Au total, 18 membres présents ou représentés ont voté lors de l'AG (Voir liste ANNEXE 1).

Lors de l'AGO, le GIF avait 34 membres actifs. Avec 18 votants, le quorum pour l'AGO (tiers des membres) est donc atteint.

1 – Rapport moral du Président

Le Président a présenté son rapport moral :

RAPPORT MORAL

Assemblée Générale 2019

A Oberbronn, les 24 et 25 octobre 2019

L'AG 2018 organisée les 30 et 31 octobre a traité les points suivants :

- Situation/Liste des adhérents ;
- Réactivation de la Commission des adhérents ;
- Le nouveau site GIF ;
- Représentation du GIF ;
- Modification de la norme environnementale NF X31-620 ;
- Désignation du lieu de la prochaine AG.

Jérôme GAUTIER, notre Secrétaire a aussitôt dressé le compte rendu et l'a communiqué sur le Groupe GIF en novembre 2018.

Depuis, des évènements et situations ont ponctué l'année.

Le site a été mis en ligne en Mai dernier après des mises au point tardives et difficiles. Il reste encore beaucoup à faire. Je pense à des compléments en attente ou des postes masqués qui devront être réactivés. Et il restera aussi beaucoup à faire pour le rendre encore plus attractif et actualisé. Julie nous le présentera, et nous continuerons à l'alimenter. Je remercie Julie, Jérôme, Jean Christophe et Guillaume pour le travail fourni.

La norme environnementale NF X31-620. Invités à l'AG 2018 de l'UCIE (Union des Consultants et Ingénieurs en Environnement) pour échanger sur leur problématique de modifications de norme, nous avons aussi participé au financement d'un recours juridique auprès du Conseil d'Etat par le biais d'un Cabinet Juridique. Ce recours a été déposé en février dernier. Depuis nous avons eu des échanges techniques avec Thierry BLONDEL, Président de l'UCIE, échanges qui vous ont été aussi communiqués sur le Groupe GIF. Le dernier date de début septembre, très technique et confidentiel, je l'ai transmis à Jacques ROBERT, à qui j'avais demandé d'assurer un soutien technique. Il a aussitôt amendé le texte et l'a retourné à Thierry. Depuis, voici la dernière note de l'UCIE, qui m'a demandé de garder le texte encore confidentiel.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX
Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Je profite de ce point pour introduire et parler de la **Loi Santé**. Cette loi touche la réglementation des périmètres de protection. Luc JAILLARD a accepté d'animer cette commission depuis février. Malgré la sensibilisation auprès des députés, des débats à l'Assemblée Nationale, l'apport de certains députés (Auvergnats et Alsaciens notamment), la loi a été votée, sans grande surprise, il faut le dire. Mais que faire ? Faut-il baisser les bras ? Faut-il passer par une voie juridique comme l'UCIE l'a décidé ? Vaste débat que j'aimerais entamer avec vous lors de cette AG. Luc, qu'il faut remercier, nous apportera de nouveaux éclairages sur ce sujet des périmètres, suite à sa dernière participation à une réunion sur les modalités d'application des arrêtés.

Je profite aussi de ces 2 actions pour reprendre l'idée de **la représentativité ou de la représentation du GIF**. Malgré ce point évoqué lors de l'AG 2018, ce chantier n'a pas évolué malheureusement. Des liens doivent manifestement être resserrés, et des nouveaux doivent être créés avec d'autres groupes. Il faudrait peut-être consacrer une AG entière à réfléchir sur cette question. Commençons l'inventaire des différents groupes ou associations professionnels ou savantes. Sans oublier aussi la question soulevée et prévue à l'ordre du jour cette année : rôle et avenir du GIF.

Effectivement, je me questionne et vous interroge sur **le rôle et l'avenir du GIF**. Les relations tissées avec l'UCIE m'ont éclairé sur la position, l'intérêt, le fonctionnement des groupes professionnels. Quel est ou peut-être la position de GIF dans l'environnement actuel ? Depuis sa création, il y a une quarantaine d'années, le paysage économique, professionnel a changé. La représentativité des groupes professionnels était différente. Le GIF doit en prendre conscience, y réfléchir, et décider. Je vous propose d'échanger lors de cet AG, de soumettre aussi la question sur le Groupe yahoo pour orienter la fonction du GIF et définir les moyens nécessaires à mener ses actions.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Enfin, je me suis confié auprès de certains adhérents, rencontrés au fil de mes déplacements privés. Ainsi, en juin, des rencontres ont eu lieu sur Arles, Rennes, Paris et Mulhouse. Certes si les résultats d'une année amènent réflexions (échec contre les pouvoirs publics notamment), il ressort de ces visites et échanges, un engouement certain pour le GIF (malgré les apparences). J'ai pu ainsi noter l'intérêt porté aux échanges techniques, mais aussi sur les problèmes administratifs, juridiques, sociaux rencontrés par certains.

A Alès, le 20 octobre 2019

Le Président du GIF

Gérard GONZALEZ

Vote du rapport moral du Président : Approbation à l'unanimité

2 – Situation sur les adhérents

Alice PROUVOST présente la situation actuelle des adhérents du syndicat :

Les nouveaux adhérents :

Jérôme CAUDROIT

Alexandra LAURENT

François HERBRETEAU

Demande récente (septembre) : Yves BERTHALON : examen en séance ; approbation de la commission des adhérents.

M. BENOIT revient au GIF.

Les départs effectifs :

M. PIVETTE

M. TALOUR

Mme MARSAC

Suite à ces modifications, le GIF présente 34 adhérents, 2 auditeurs libres, 7 membres d'honneur.

Les départs prochains :

Charles ADAM

Nicolas GOBRON

Une réflexion a été entamée sur les adhésions de professionnels non géologues mais en relation avec la géologie.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX
Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Membres d'honneur :

Qui sont-ils actuellement ? LANDRY / LUCAS / JAMIER / PILLON / SOLA / BALLUE / GLARD.

Réflexions sur les modalités et conditions d'éligibilité des membres d'honneur.

Texte proposé par J.C. LESAGE pour ajout dans le règlement intérieur après avis favorable de l'AG :

Le candidat en fait la demande ou le conseil d'administration le propose, et le candidat l'accepte.

La durée est de 5 ans renouvelable aux mêmes conditions que l'adhésion initiale. Elle peut s'interrompre par démission.

Le candidat s'engage à participer activement à la vie du GIF, en étant présent lors des AG ou en étant actif sur la liste de diffusion du GIF.

Texte soumis pour information aux adhérents sur le site

3 – Rapport financier (voir Annexe 2)

Le bilan de l'année 2018, est présenté par Alice PROUVOST, trésorière :

Grosse dépense en 2018 pour le site internet – soldée en 2019.

Assurance : petite augmentation.

Coût moyen des dernières AG : 806 €.

Cotisations (1940 €) : tout le monde a réglé.

3000 € de perte sur l'année due principalement à l'acquisition du nouveau site.

Compte trésorerie positif : 6750 €.

Vote du rapport financier: Approbation à l'unanimité

4 – Dépenses prévisionnelles pour 2019

Alice PROUVOST présente l'état prévisionnel des dépenses pour 2019.

Cotisations à 60 €.

Site internet soldé.

Grosse dépense : 1 000 € de soutien à l'UCIE + Frais déplacements UCIE/Ministère...

Organisation de l'AG 2019 : coûts limités.

A titre de comparaison :

Les frais de fonctionnement correspondent à 6 cotisations à 60 €.

Le coût prévisionnel de l'AG 2019 correspond à une dizaine de cotisations à 60 €.

Les autres dépenses 2019 (solde du site internet, déplacements divers, soutien à l'UCIE) devraient s'élever à 2 500 € environ, soit environ 40 cotisations à 60 €.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Un déficit de l'ordre de 1 500 € est donc à attendre pour 2019.

De manière générale, il reste une vingtaine de cotisations pour couvrir les actions extra fonctionnement du GIF+AG, soit un peu plus de 1 000 €/an avec le montant de la cotisation actuelle.

5 – Cotisation 2020

L'AG décide de conserver le montant de la cotisation 2020 à 60 €.

Pour des actions particulières, elle envisage la possibilité de faire un appel de cotisation complémentaire spécifique (à laquelle la participation demeure libre) ou une augmentation de la cotisation l'an prochain.

Vote : 17 pour, 1 abstention

6 – Site internet

Le site internet a été mis en ligne le 16/05/2019.

En janvier 2019 : formation à l'administration du site dans les bureaux de FINGERPRINT pour G. LATGE, J. MICHAUD, J. GAUTIER.

Le remplissage des textes doit être finalisé (partie sondages/forages et Suivis/Qualité/Quantité notamment).

La partie « actualités » doit être mise à jour régulièrement, chaque adhérent est donc invité à proposer des sujets. J. MICHAUD les mettra en ligne et fera un rappel régulier pour des propositions de nouvelles actualités.

Tous les adhérents ont normalement leur mot de passe. Si problème contacter J. MICHAUD.

Il reste 5 heures de formation utilisables pour d'autres modifications sur le site.

L'ancien site doit être supprimé : J.C. LESAGE s'en charge.

7 – Remplacement du groupe YAHOO

Problème avec Yahoo car le fonctionnement devient très lourd. Les conditions changent au 31/12/2019.

Pour les mises à jour ou les modifications, la procédure est plus lourde (notamment avec l'obligation de création d'un compte Yahoo).

Il faut donc envisager de changer de groupe collaboratif.

Les propositions de J. MICHAUD :

- SLACK...

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

- TWAKE... à voir ; nécessité de se renseigner un peu plus sur les conditions d'utilisation de ces groupes.

Doivent être évaluées, les difficultés à changer et le temps que cela va prendre ?
Il est nécessaire d'aller vite et d'envisager cette modification avant la fin de l'année 2019.

Autre alternative décidée en AG : J.C. LESAGE rédige un cahier des charges qui sera soumis à FINGERPRINT pour proposition, l'hébergeur du site internet.

8 – Autres sujets abordés

8.1. – l'arrêté relatif aux modalités d'instauration d'un simple périmètre de protection immédiate pour les petits captages (Débit < 100 m³/jour)

Présentation : Luc JAILLARD.

Réforme PP : instauration d'un simple PPI pour les petits captages (100 m³/jour).
Courriers/entretiens aux députés. Amendements systématiquement écartés.

Sur 7200 captages non protégés, 5000 concernés par la réforme.

Les principaux points de l'arrêté par rapport à celui de juin 2007 :

ANNEXE I - Composition du dossier de demande d'autorisation d'utilisation d'eau destinée à la consommation humaine en cas d'instauration d'un simple périmètre de protection immédiate

- Aucune appréciation de la vulnérabilité de la ressource ;
- Contenu de l'inventaire des sources potentielles de pollution incomplet ;
- Suppression des mesures de protection et de surveillance.

Sur l'avis de l'hydrogéologue agréé :

- Délimitation d'une zone de surveillance = PPR/PPE !? ;
- A défaut délimitation d'une zone d'alimentation théorique et concentrique autour du captage > 200 m !? Donc même à l'aval pour une source et peu importe l'aquifère auquel on a à faire (aberrant par exemple dans un contexte d'aquifère fissural) !?

ANNEXE II - Critères de l'eau des captages d'eau destinée à la consommation humaine pour bénéficier d'un simple périmètre de protection immédiate

Sur la qualité de l'eau prélevée :

- Concentration maximale pour la somme des pesticides (<0.10 µg/l au lieu de 0,5 µg/l actuel) ;
- Nitrates : 25 mg/l au lieu de 50 mg/l.

Sur la stabilité de la qualité de l'eau prélevée (pour rappel, ce type de captage fait, au mieux, l'objet d'une analyse eau brute tous les ans (uniquement pour les ressources superficielles), les ressources profondes c'est une fois tous les 5 ans !) :

- Manque de précision sur les paramètres destinés à qualifier la stabilité ;
- Prise en compte d'une formule relative aux eaux minérales.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

ANNEXE III - Suivi de la situation environnementale du captage et de la stabilité de la qualité de l'eau prélevée

- C'est le titulaire de l'autorisation (donc nouvelle responsabilité pour le maire ou son délégataire) qui doit surveiller l'évolution de la situation environnementale du captage, notamment les nouvelles activités, installations et occupations des sols susceptibles de porter atteinte à la qualité de l'eau ;
- Le maire est également censé vérifier tous les ans la stabilité de la qualité de l'eau prélevée : c'est insensé pour des petits captages dont la fréquence des analyses sur l'eau brute est au moins ≥ 1 an ; donc des analyses en plus !?

La dernière version du texte sera mise en ligne dans les actualités du site internet.

Proposition : Poursuite et suivi des arrêtés par Luc et la commission, et création d'un groupe pour sensibiliser les maires de France sur ce sujet puisque ces derniers vont visiblement avoir de nouvelles obligations (Ph. DEROSIER, G. LATGE, J. GAUTIER). Contact avec J.M. FRANCOIS pour connaître le moyen/support de sensibilisation le plus efficace.

8.2. – Représentativité du GIF

Les partenaires potentiels pour mener des actions communes :

Partenaires potentiels	Date de création	Nb de membres	Téléphone	Site internet
USG (Union Syndicale Géotechnique)	1974	50	01 44 30 49 56	http://u-s-g.org/
SYNABA (Syndicat National des Bureaux d'études en Assainissement)	2005	100	01 48 06 80 81	https://www.fnsa-vanid.org/
UCIE (Union des Consultants et Ingénieurs en Environnement)	2003	75	06 59 42 32 20	http://www.ucie.org/
AIH (Association Internationale des Hydrogéologues) et CFH (Comité Français d'Hydrogéologie)	1952	300	06 03 85 15 71	https://www.cfh-aih.fr/
Autre ??				

Cette liste devra être complétée par les adhérents du GIF.

Il s'agit pour la majorité de partenaires « métiers ». Le GIF n'a pas tout à fait le même objectif. Il défend la structure et moins directement le métier.

Son objectif principal : les problèmes des indépendants. L'accompagnement des nouvelles petites structures (sur le sujet des assurances notamment...).

Les deux orientations du GIF : Promouvoir l'action et la communication :

La communication : vivre entre associations et/ou syndicats. Faire l'inventaire des groupements nationaux avec lesquels des liens peuvent être mis en place.

L'action : budget limité à ce jour à environ 1000 €/an. Les actions sont spécialisées, ce n'est pas le rôle du GIF seul sur des sujets techniques, mais possibilité de soutien.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX
Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Décision :

- 1- Bilan / inventaire des structures existantes (guide de l'eau, internet,...)...
- 2- puis contact, se faire connaître...

En Aparté sur les missions des géotechniciens : projet de transfert de gestion des missions géotechniques (norme NF P 94-500) au BTP.

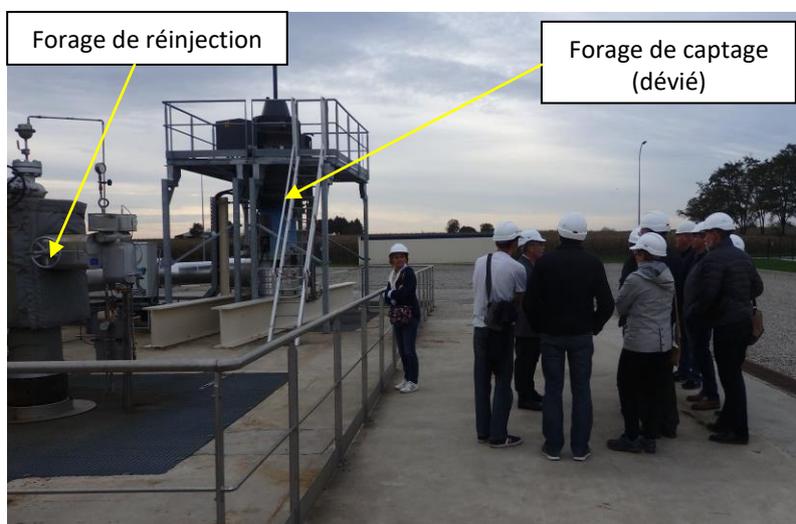
9– Prochaine AG

Le lieu de la prochaine AG n'est pas défini.

10 – Visites techniques

Jeudi 24 octobre après-midi : **visite du site de Rittershoffen – Centrale de géothermie profonde.**

Le principe du fonctionnement de la centrale consiste à prélever de l'eau chaude (jusqu'à 300 m³/h) à grande profondeur (2.600 - 2700 m dans les roches cristallines), puis d'utiliser les calories par le biais d'un échangeur de chaleur avant de la réinjecter en profondeur.



Le circuit secondaire apporte ainsi de l'eau chaude à près de 170 °C à l'usine Roquette Frères (producteur d'amidon), distante de 15 kms du site de production d'eau chaude, où elle sert à produire de la vapeur, directement utilisée pour la transformation des matières premières végétales. L'eau revient ensuite vers le site de production pour être réinjectée avec une température de l'ordre de 85°C.

Jeudi 24 octobre fin d'après-midi : **visite de la brasserie artisanale d'Uberach (www.brasserie-uberach.fr)**

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Vendredi 25 octobre première partie de l'après-midi - visite du musée français du pétrole à Merkwiller-Pechelbronn, puis d'une source de bitume.

Le musée a pour but de conserver le souvenir de 500 ans d'histoire du pétrole en Alsace du Nord. Dans cette région, déjà le paysan de la fin du Moyen Age savait que la terre était imprégnée d'une substance huileuse qu'il avait appris à utiliser. L'extraction systématique de celle-ci remonte à la première moitié du 18ème siècle et durera jusqu'en 1970...



GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com



Le musée français du pétrole

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com



La source de bitume

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

Vendredi 25 octobre seconde partie de l'après-midi : visite du village, pour partie sinistré, de Lochwiller

Des dizaines de maisons à Lochwiller s'effondrent petit à petit depuis dix ans. Le sol de la commune est très instable après qu'une entreprise a réalisé un forage géothermique (sonde géothermique) dans le jardin d'un riverain en 2008.

Introduction préalable du sujet en AG avant la visite de l'après-midi par L. JAILLARD.



Fin de l'AGO le 25 octobre à 12h00.

Le 25/10/2019

Président

Gérard GONZALEZ

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Gérard Gonzalez', written over the printed name.

Secrétaire

A handwritten signature in black ink, written over the printed title 'Secrétaire'.

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

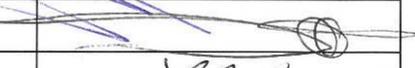
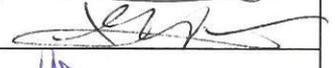
40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX
Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

ANNEXE 1

La feuille de présence à l'AG des 24 et 25 octobre 2019 :

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

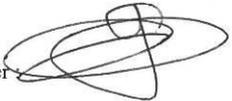
Assemblée Générale Ordinaire du 24-25 octobre 2019
Maison d'accueil des Sœurs du Très Saint-Sauveur - 67110 Oberbronn

Nom, prénom des membres présents	Procurations (Nom, prénom)	Signature
GONZALEZ Gérard	SOMMERIA Laure	
LESAGE Jean-Christophe	ADAM Charles	
GAUTIER Jérôme	DUPOUY Bruno	
PROUVOST Alice	LAURENT Alexandra	
MICHAUD Julie	THIEBOT Marc	
CHARAVNER Nathalie	DUCLUZEAUX Paul	
DEROSIER Philippe	REVOL Pierre	
JAILLARD Luc	ROBERT Jacques	
NADAUD Hélène Auditeuse		Nadaud.
MARTIN Gilles Auditeur		
LAUGE Guillaume	FRANCOIS Jean-Marc	

La feuille d'émargement est certifiée exacte par le président de séance

GONZALEZ Gérard

A Oberbronn, le 25 octobre 2019

Procurations à attribuer 

Laure SOMMERIA / Bruno DUCLUZEAUX / Pierre REVOL / Charles ADAM / Jacques ROBERT

GÉOLOGUES INDÉPENDANTS DE FRANCE - G.I.F.

Syndicat professionnel

40 impasse de l'Escale – 30 340 SAINT PRIVAT DES VIEUX

Tél : 09 50 47 11 50 - www.geologues-gif.com

ANNEXE 2

BILAN 2018

GIF - Année 2018

Compte de résultats

Charges	Recettes
Honoraires	186,91 Cotisations
Frais d'AG	1346,15 Dons (remboursement AG)
Frais PTT, banque	150,29
Site internet	3826,80
Frais Divers	0,00 Intérêts LA
Bénéfice	Parties
Totaux	5510,15

1940,00
540,50
805,65
47,57
2982,08
5510,15

Bilan

Actif	Passif
LA	Situation 2017
Banque	Pertes/Bénéfices
Fournisseur	Situation 2018
Totaux	De 2019 pour l'exercice 2018

9732,67
-2982,08
6750,59
6750,59
6750,59

A noter :
50€ encaissés en janvier 2018 mais sur compte de résultat 2017
632,15€ payés en 2019 mais sur compte de résultat 2018

Comptes de 18 antérieurs conformes le 28 octobre 2019




GIF Banque - Année 2018

Encaissement	Dépenses	Total banque
31/12/2017		3027,21
Janvier	150,00	3167,21
Février	1422,00	1745,21
Mars		1745,21
Avril	58,09	1687,12
Mai	50,00	1647,12
Juin	1040,00	2687,12
Juillet	300,00	2973,62
Août		2973,62
Septembre	150,00	3123,62
Octobre	1700,00	2573,62
Novembre	640,50	2179,71
Décembre		2179,71
Totaux	4030,50	4878,00
Solde 31/12/2018 en Euros		2179,71

GIF Livret A - Année 2018

Encaissement	Dépenses	Total livret
31/12/2017		6655,46
Janvier		6655,46
Février		6655,46
Mars		6655,46
Avril		6655,46
Mai		6655,46
Juin		6655,46
Juillet		6655,46
Août		6655,46
Septembre		6655,46
Octobre	1500,00	5155,46
Novembre		5155,46
Décembre	47,57	5203,03
Totaux	47,57	1500,00
Solde 31/12/2018 en Euros		5203,03