

COMPTE-RENDU DE LA 2^{ème} REUNION DU G.E.M.

Orléans (France) - 7 juillet 1980

Etaient présents:

ALTHAUS EGON	Deutsche Mineralogische Gesellschaft
BREHLER BRUNO	Deutsche Mineralogische Gesellschaft
COY-YLL RAMON	Sociedad Española de Mineralogia
FAGNANI GUSTAVO	Società Italiana di Mineralogia e Petrologia
GABIS VICTOR	Société Française de Minéralogie et de Cristallographie
GALLI MARIO	Società Italiana di Mineralogia e Petrologia
GARCIA IGLESIAS JESUS	Sociedad Española de Mineralogia
GASPAR ORLANDO	Group of Mineralogy of Sociedade Geologica de Portugal
GRAESER STEPHAN	Schweizerische Mineralogische und Petrogr. Gesellschaft
KEMPE DAVID	Mineralogical Society of Great-Britain and Ireland
LEGACHE MARTINE	Société Française de Minéralogie et de Cristallographie
LINDGVIST BENGT	Swedish Mineralogical Society
OVERWEEL KEES	Mineralogical Circle, The Netherlands
SAHAMA THURE	Mineralogical Society, Finland
VAN TASSEL RENÉ	Union Minéralogique Belge (Umibel)
WILLAIME CHRISTIAN	Société Française de Minéralogie et de Cristallographie
ZEMANN JOSEF	Österreichische Mineralogische Gesellschaft
ZUSSMAN JACK	Mineralogical Society of Great-Britain and Ireland
ZWAAN PIETER	Mineralogical Circle, The Netherlands

Un certain nombre de points ont été abordés et les résolutions suivantes ont été adoptées.

1. - Directory of European Mineralogical Institutions

Liste par pays de tous les instituts, laboratoires, centres de recherche et musées (organismes publics seulement) ayant des activités en minéralogie générale ou appliquée, cristallographie, géochimie, pétrologie et métallurgie.

- Adresse
- Téléphone
- Nom du directeur et des principaux animateurs dans les domaines cités
- Domaines de recherche de l'institution selon le code suivant: MIN - CRY - PETR - GCH - COSMO - APP M - ORE M.

L'annuaire rassemblant l'ensemble de ces informations sera réalisé sous la responsabilité du professeur G. FAGNANI.

Chaque Secrétaire de Société doit envoyer la liste qui le concerne au professeur Fagnani au plus tard pour fin novembre 1980:

Adresse: Prof. GUSTAVO FAGNANI

Istituto di Mineralogia

Via Botticelli, 23

I - 20133 MILANO

Un modèle de couverture et de présentation des informations sera adressé aux différents secrétaires par le professeur G. Fagnani en septembre 1980.

Les premières épreuves de l'annuaire devront être retournées pour fin février 1981 et les secondes pour fin mai 1981 au professeur G. Fagnani. L'annuaire devrait être édité fin septembre 1981.

Il est prévu un tirage à 6.000 exemplaires. La diffusion auprès de tous les membres des sociétés sera assurée par l'intermédiaire de chacune d'elles.

Une introduction sera écrite par les professeurs V. Gabis et J. Zussman. Elle est destinée à présenter le G.E.M. à l'ensemble des collègues européens.

Par ailleurs, il est demandé à chaque secrétaire d'écrire directement au professeur Font Altaba à Barcelone pour insister sur la nécessité de réaliser d'urgence le *World Directory of Mineralogists*.

2. - Journal Européen de Minéralogie

2.1. REMARQUES PRÉLABLES

— L'Europe est une *entité* géographique, historique et culturelle.

— L'ensemble des minéralogistes, géochimistes, pétrologues... d'Europe constitue une vaste communauté qui n'a pas encore pris complètement conscience de son existence et de ses *potentialités*.

— Il existe actuellement cinq revues éditées par des sociétés savantes, de *diffusion plus ou moins large*:

- Bulletin de Minéralogie
- Fortschritte der Mineralogie
- Mineralogical Magazine
- Rendiconti della Società Italiana di Mineralogia e Petrologia
- Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen

— Nombre de travaux européens n'y sont pas publiés. Leurs auteurs préfèrent revues jugées soit plus *prestigieuses*, soit plus consultées.

Une revue européenne de *haut niveau*, à très large diffusion, valoriserait beaucoup mieux les travaux de notre communauté scientifique.

2.2. FORMULES ENVISAGÉES

On peut imaginer plusieurs manières de réaliser ce projet :

- par une disparition des revues actuelles, accompagnée de la naissance d'un journal nouveau;
- par l'aménagement des revues existantes.

Un journal entièrement nouveau

1ère formule: fusion totale des revues actuelles sans spécialisation des différents fascicules. Rédaction et gestion sous la responsabilité d'un Editeur en chef.

Deux variantes possibles :

- l'édition est assurée par une société privée, de type commercial,
- l'édition est assurée par une société savante, ou par un groupement de représentants de l'ensemble des sociétés d'Europe.

2ème formule fascicules séparés: minéralogie descriptive, pétrologie, physique des minéraux, géochimie... à périodicité régulière.

Chaque spécialité est prise en charge par une société savante déterminée qui édite les fascicules correspondants, mais avec une présentation uniforme. Le journal est donc publié par plusieurs éditeurs.

Aménagement des revues actuelles

3ème formule: sans rien changer au fonctionnement actuel, *publication simultanée* par toutes les revues européennes de nos sociétés d'un ou plusieurs *numéros spéciaux* chaque année, sous une présentation commune (colloque, thème donné, articles de synthèse...).

4ème formule: sans rien changer au contenu actuel des cinq revues en cause, *uniformisation de la présentation et regroupement sous un même titre* (nouveau et neutre, ex: Acta...) de l'ensemble des fascicules.

Les éditeurs actuels continuent à être responsables, chacun pour la partie qui le concerne, mais une coordination de l'ensemble est indispensable à sa mise en place.

2.3. FORMULE RETENUE

Des quatre formules ci-dessus, la dernière a paru la plus intéressante, car :

- elle évite
 - une rupture brutale avec les traditions (aspect psychologique) et un mode de fonctionnement éprouvé (aspect matériel);
 - la dénonciation d'éventuels accords commerciaux ou de conventions juridiques;
 - un certain arbitraire dans la répartition des tâches ainsi que des charges entre les différentes sociétés;
- elle offre l'avantage:
 - de conserver à chaque éditeur son volume de travail et de publication;
 - d'assurer un niveau égal de qualité à tous les fascicules grâce à la coordination de l'ensemble;

- de pouvoir fonctionner rapidement sans problèmes financières majeurs;
- de permettre deux formules d'abonnement :
 - abonnement à l'ensemble des fascicules à un prix bien inférieur à celui correspondant à la somme des cinq revues existantes (à cause du plus fort tirage),
 - abonnement aux seuls fascicules édités par la société dont fait partie l'intéressé (prix sans changement).

En définitive, la formule retenue par le G.E.M. est la suivante:

- *un journal*
- constitué par la *somme* des cinq revues actuelles
- avec un *titre* et une *présentation unique*
- mais édité avec le concours des *cinq rédacteurs* actuels et de *rédacteurs* associés
- sous l'égide des *14 pays* ayant fondé le G.E.M.

Les membres présents à la réunion se sont engagés à présenter ce projet au Conseil de leur société.

2.4. ASPECTS TECHNIQUES DU PROJET

Structure du journal

Il conviendra de s'entendre sur:

- le format
- la typographie (nombre de colonnes, caractères, ...)
- le titre et la couverture
- les langues admises
- les langues des abstracts et légendes des figures
- les index (inclus dans le dernier fascicule ou formant un fascicule séparé).

Fonctionnement

— *Cadre juridique*

Le cadre le plus approprié est celui d'un groupement d'intérêt économique (G.I.E.). Il offre les avantages suivants:

- association des sociétés de minéralogie dans le but précis et unique de réaliser le journal européen, avec un respect absolu de l'individualité et de l'autonomie de chaque société membre;
- création possible sans apport de capital par les différents membres;
- pleine capacité juridique;
- modalités de fonctionnement très souples.

(Pour plus de détails, se reporter au document remis en cours de séance aux participants de la réunion).

— *Rédaction*

Les rédacteurs des cinq revues actuelles gardent entièrement leurs responsabilités; par ailleurs les sociétés qui n'éditionnent pas de revue désignent chacune un rédacteur

associé. L'ensemble des rédacteurs et des rédacteurs associés constitue un Comité de Rédaction. Son rôle est :

- de collecter les manuscrits;
- de les soumettre pour analyse critique à des spécialistes incontestés;
- de veiller à leur qualité en utilisant toujours les mêmes critères de jugement (pour la forme comme pour le fond).

— *Publication*

La coordination de l'ensemble des activités de publication réparties entre les cinq sociétés qui éditent actuellement une revue est dévolue au Directeur du Publication. Celui-ci a également la charge :

- de représenter juridiquement le G.I.E.;
- de gérer les comptes;
- de rechercher toutes les sources de financement possibles;
- d'assurer la promotion du journal;
- d'organiser la distribution du journal;
- de faire fonctionner le service des abonnements.

Aspect financier

Nécessité d'un *modèle quantitatif*.

D'où questions suivantes pour chacune des sociétés qui éditent actuellement une revue (*reponses à M. Lagache le 31 octobre 1980*):

- liste des membres abonnées;
- liste des abonnées non-membres;
- nombre de fascicules vendus séparément;
- prix de revient actuel pour :
 - 200 pages avec le tirage actuel (à préciser),
 - 200 pages avec tirage à 3000 ex.,
 - 200 pages avec tirage à 4000 ex.;
- recettes actuelles tirées des abonnements en distinguant les membres et les non-membres;
- salaires (charges incluses) du personnel de secrétariat actuellement en place; éventuellement, modifications que ce projet pourrait entraîner;
- subventions reçues, et conditions attachées à l'octroi de ces subventions.

En possession de ces diverses informations, il sera possible d'élaborer un budget prévisionnel et d'examiner la faisabilité économique du projet (lors de la prochaine réunion du G.E.M.).

D'une façon générale, il est convenu par l'ensemble des participants de confier à Martine Lagache le soin d'instruire les dossier technique du projet et de coordonner tous les efforts menés en vue de réaliser un nouveau journal européen.

3. - G.E.M. Newsletter

Chaque société inclura dans son Bulletin de liaison (ou toute autre publication équivalente), sous forme de « G.E.M. Newsletter », les informations suivantes:

- Annonces des réunions, ateliers, écoles d'été, excursions minéralogiques...
- Offre ou demande de collaborations scientifiques
- Propositions d'échange de chercheurs
- Possibilités de bourses
- Vacances d'emploi temporaires
- Offre ou demande de travaux sur appareillages lourds
- etc. ...

4. - Organisation des études supérieures de minéralogie, cristallographie, géochimie, pétrologie, ... en Europe

Le système en place dans chaque pays sera décrit sous forme d'un organigramme en une à trois pages. L'ensemble des informations sera adressé au Professeur B. BREHLER avant la fin de 1980 et constituera une brochure éditée par ses soins. Celle-ci sera adressée aux Secrétariats des sociétés pour diffusion par leurs soins aux personnes ou institutions intéressées. La brochure sera présentée dans le G.E.M. Newsletter.

5. - Prochaines réunions du G.E.M.

Sur invitation de E. ALTHAUS, prochaine réunion à Karlsruhe (R.F.A.) les 2, 3 et 4 octobre 1981.

La réunion suivante se déroulera à Gênes (Italie) en juin 1982, à l'invitation de M. GALLI.

Compte-rendu rédigé par
V. GABIS et M. LAGACHE
Septembre 1980