

927 162 / 4 / 1

1^{ère} lettre
Chantre

SOCIÉTÉ
DE LA
Carte géologique de France

Lyon le 13^e mai 69

COMITÉ D'ADMINISTRATION

SECRETARIAT

Adresser tout ce qui concerne la Société

à M. NOGUÈS

Quai Castellane, 19

LYON

Cher Monsieur

Un grand nombre de circonstances indépendantes de ma volonté sont venues m'empêcher de vous écrire plutôt au sujet de votre nouvelle publication que j'ai reçu avec plaisir; j'espère que vous voudrez bien agréer encore mes tardives félicitations et recevoir ce nouveau mot d'honneur.

Lorsque j'ai appris que vous vous étiez entendu avec M^r De Motillet j'ai été très heureux; j'avais même pensé que c'était la meilleure partie à prendre pour faire une publication comme vous le comprenez et nous la comprenons tous.

Je vous supplie donc que j'aie pu de me compter parmi vos souscripteurs et qu'il y ait

parmi nos collaborateurs? Je ferais de
plus en sorte de vous amener des adhérents
nombreux, ils sont rares dans nos pays!

Votre premier numéro est très bien et
je crois que il doit vous procurer de nombreux
correspondants.

J'espère vous adresser dans quelques mois
une notice sur des découvertes faites
écemment par moi, dans le Dauphiné
sur les objets de l'âge de pierre soit
de l'âge du bronze, je compte publier
quelque chose sur l'âge du bronze, j'ai
travaillé pas mal de matériaux; des
fonderies entre autres, de belles séries
de haches, intéressantes surtout par la
fréquence des formes dans telle ou
telle localité que par l'ensemble des
objets trouvés avec elles, je continue mes
recherches.

L'étude des terrains crétacés du bassin
du Rhône nous occupe toujours chez

W. Salson et moi, notre carte se fait
lentement car l'espace est grand et les
contours parfois difficiles à isoler.

Nous avons des blocs erratiques de
très fort volumes ^(2 à 300 m cubes) qui sont venus des Alpes
de la Savoie jusqu'à 25 Kilom de
Lyon; le terrain erratique est de très
grands blocs alpins communs, on le voit
depuis longtemps, nos collègues lyonnais.
Jusqu'à présent nos études nous portent à
admettre la théorie glaciaire pour expliquer
le transport de ces masses. Nous espérons
étudier les passages principaux de
courants glaciaires et on les différentes
branches de cet immense glacier.

Nous trouvons assez distinctement les
débuts du glacier du Rhône et ceux
de l'Isère d'après les débris de roches
qu'ils ont laissés après eux.

Ainsi toute la pente moyenne du
nord du département de l'Isère est

compte de blés de biche triangulaire
de la baie d'Arc, ils atteignent 300 m cube
minimum et ceux de 300-400 m cube ne sont pas
rares jusqu'au 20 et 30 d'octobre de Lyon.

Dans cette partie du Dauphiné la plus part
des contributions sont élues au ces waterways,
et qu'on peut le voir dans les villages
qui se trouvent entre Morestel, Bourgoin
et Cierrière.

Vous m'avez de vous donner des détails
détails sur votre étude actuelle, mais comme
j'ai vu que vous avez bien voulu donner
un extrait d'une lettre que j'ai écrite à
M de Montillet sur cette même question
j'ai pu vous intervenir, humblement.

Je vous adresse, ci-joint, un mandant
de la poste, de Paris pour ma
situation, je pense que vous serez les
abonnés comme le faisait M de
Montillet, dans le cas contraire vous voudrez
bien me le faire connaître et m'en remercier.

Je reste votre bien dévoué

Emile Clément

Veuillez je vous prie
prendre un salutaire
à la votre collaboration

assuré que je n'ai pas mon flamme de commettre

Je suis sûr que vous ferez de grandes lettres d'un nouveau
genre dans ce sens d'opinion sur ce sujet sans doute intéressant
pour le bonheur ; je pourrai venir dans le Dauphiné à l'été prochain