

Journées CHEVREUL

"80 Years of SFEL"

Paris, 18-20 janvier 2023

**Michel-Eugène CHEVREUL,
un immense savant à la Société d'agriculture de Paris
(future Académie d'agriculture de France)**

**Michel-Eugène CHEVREUL,
an Immense Scientist at the Paris Society of Agriculture,
(The Upcoming French Academy of Agriculture)**

Par Christian FERAULT

1. La Société, future Académie d'agriculture de France

1. The Company, The Upcoming French Academy of Agriculture

- Créée le 1^{er} mars 1761 par un arrêt du Conseil du Roi Louis XV.
- Douze appellations successives.
- Académie le 23 février 1915.
- Publications de *Mémoires* puis d'un *Bulletin* et enfin de *Comptes Rendus*.
- Devise « *Une passion, connaître, une ambition transmettre* ».
- Elargissement progressif de ses préoccupations :
Agriculture, Alimentation, Environnement
- De grands noms dès le départ :
BUFFON, LAVOISIER, de JUSSIEU
Puis CHEVREUL et PASTEUR
- Avec son statut de 1878, elle est déjà en fait, si ce n'est en droit, une Académie.

2. L'arrivée de Michel-Eugène CHEVREUL

2. Michel-Eugène CHEVREUL's Arrival

- Elu le 22 août 1832, à 46 ans, directement *Associé ordinaire* (= Membre titulaire).
- Il est déjà très connu scientifiquement et présenté « de l'Académie royale des sciences »
- Quelles motivations pour postuler ? On les ignore.

[Les campagnes sont grâce à lui mieux éclairées]

3. Son investissement dans la Société depuis sa nomination jusqu'à 1848

3. His Implication in the Company Since His Appointment Until 1848

- Il est *présent* aux séances, y *intervient* fréquemment.
- Ses *observations* sont éclectiques, il est respecté et admiré pour son immense culture.

4. Sa place à partir de 1849

4. His Rank From On 1849

- En dépit de ses si nombreuses charges d'enseignement, de recherche et d'administration, il *change d'attitude*.
- Bien accueilli, il y retrouve nombre de ses Confrères de l'Académie des sciences.

On peut estimer qu'il *s'y sent bien*.

- Une importante réforme statutaire a lieu en 1848 : la répartition des membres en 2 divisions et 8 sections.
- Il rejoint la division des *Sciences appliquées à l'agriculture* et la section des *Sciences physico-chimiques agricoles* où il retrouve, entre autres, BECQUEREL, BOUSSINGAULT et PELIGOT

5. Officier de la Société

5. Company's Officer

- Un Officier est un membre du Bureau (5).
- Candidat à la *Vice-présidence* pour 1849, il est élu avec 25 suffrages sur 26.

et affirme « *qu'il s'efforcera de suivre les présidents qui l'ont précédé* ».

- La règle veut que le Vice-président devienne Président l'année suivante.

CHEVREUL est *Président* 1850.

6. Un Président *éternel*

6. An *Eternal* President

- Il se représentera à la *Vice-présidence* toutes les années impaires
et deviendra ainsi Président les années paires,
soit à 20 reprises,
avec toujours un *score de maréchal*.
- Fin 1888 et par dérogation aux statuts, il est élu, à l'unanimité,
Président inamovible.

7. Son comportement au Bureau

7. His Behavior Within The Bureau

- Resté 40 années → vision exceptionnelle sur le temps long [une réunion par semaine].
- S'y comporte en *Savant des Lumières* et prend sa part des choses, analysant et expérimentant ensuite.
- Son intérêt pour les *questions contingentes* est modeste.

L'intendance suivra.

8. Les discours du Président

8. The President's Speeches

- A l'occasion de la séance solennelle, en présence du ministre chargé de l'agriculture,
Ampleur, contenu et profondeur fort variés.
- Ils n'existent pas 8 fois sur 20 dont pour raison de santé puis de grand âge.
- La Société humaine gagne-t-elle avec le temps aux points de vue de la morale, de la justice et de la science ? en saluant son confrère PASTEUR mais aussi sur les avantages de la division en section, l'indispensable instruction des campagnes, les Sociétés d'agriculture...
- Parfois il *improvise* et même parle avant le ministre du moment.
- Sous 4 régimes politiques traversés, les ministres lui rendent un hommage appuyé.

9. Notes, Rapports et Communications devant la Société

9. Proceedings, Reports and Communications Before The Company

- Prolixité orale légendaire → faiblesse du nombre de ses Mémoires (14 en tout).
- Thèmes très éclectiques e.g. Bouillon de la Compagnie hollandaise, Ampélographie...
- Peu nombreux mais toujours empreints de *visions hautes*, de vérification expérimentale, de rattachement à sa méthode *a posteriori*.
- Lors des séances, il intervient beaucoup ... et quand il n'est pas là (rarement), il se trouve quelqu'un pour dire « *M. CHEVREUL penserait sans doute ...* »
- Il *enrichit* intellectuellement les académiciens non *savants*.

10. CHEVREUL bâtisseur (?)
10. CHEVREUL, The Builder (?)

- **La Société est hébergée à Paris dans des locaux de fortune, petits et changeants.**
- **Sous sa présidence de 1876 et avec l'aide de :**
 - **Jean-Augustin BARRAL, éminent Secrétaire perpétuel**
 - **Amédée de BÉHAGUE, membre et transformateur de la Sologne, très généreux mécène :**
un Hôtel de l'Académie est bâti à Paris, Rue de Bellechasse, au numéro 18.
- **Cet immeuble est toujours, en 2023, le siège de l'Académie.**

11. CHEVREUL nous accueille !

11. CHEVREUL Welcomes Us!

- En pénétrant dans le hall de l'Hôtel, on est accueilli à droite par un splendide buste de Michel-Eugène, de marbre clair, veiné de gris, rayonnant de vie et semblant témoigner d'une fierté raisonnée de l'œuvre par lui accomplie.

**Due au génie de Eugène SOLDI (1846-1906)
qui a travaillé sur le précieux modèle.**

- **Fait *aux frais de l'Etat* grâce au ministre lors
du banquet du cinquantième d'élection du
Grand homme.**



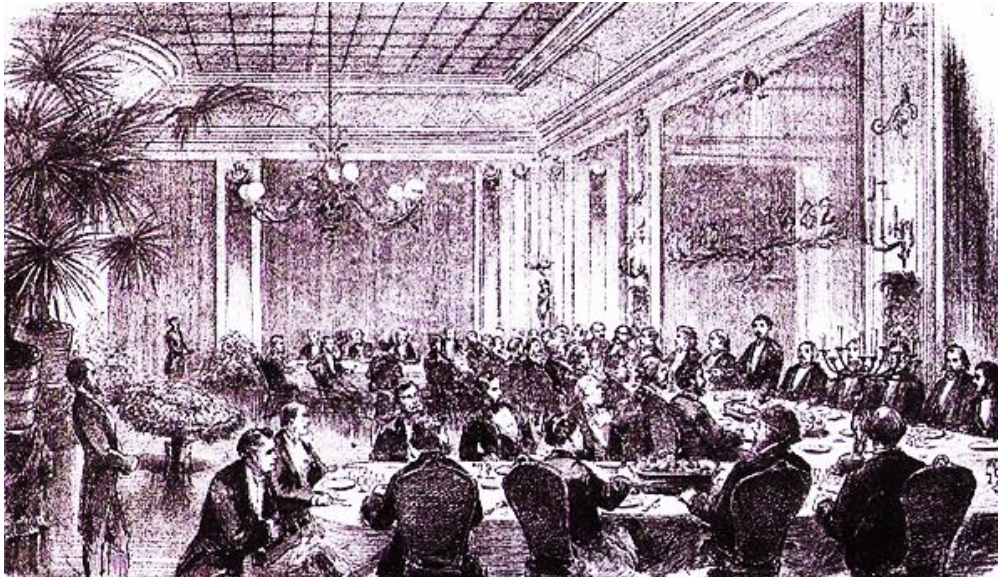
12. Deux événements marquants émanant de la Société pour honorer CHEVREUL

12. Two Milestone Events Emanating From The Company to Honor CHEVREUL

▪ La Société met en valeur son héros :

- le 5 mars 1880, elle offre un banquet au café RICHE pour 50 années de présence si féconde et si active.

Michel-Eugène est entouré du ministre, de BOUSSINGAULT et de PASTEUR. Il revient, ému, sur sa recherche constante de la vérité.



Banquet offert à M. Chevreul dans les salons du café Riche le 5 mars 1882

- le 30 août 1886, veille de ses 100 ans, la Société-Académie organise une cérémonie grandiose en sa salle des séances, particulièrement fleurie.

Une médaille du centenaire lui est remise ainsi qu'un bronze de CHAPU représentant *La Pensée*



- Le Secrétaire perpétuel, Louis PASSY, déclare :
« *La France a remporté la victoire du centenaire* »

Avant une effusion générale, Michel-Eugène vante
NEWTON...

13. En guise de conclusion...

13. As a Conclusion...

- **57 années de présence plus qu'active.**
- **Le membre le plus marquant car plus engagé que Louis PASTEUR.**
- **Beaucoup d'apports rendant les membres plus exigeants et davantage tournés vers la réflexion scientifique, avec une volonté tenace d'améliorer l'agriculture et ce qui s'y rattache.**

Pour lui, un lieu d'ancrage déterminant et apaisant (par rapport à l'Académie des sciences).

**Livre à paraître en 2023
aux Presses universitaires de Rouen-Le Havre**