

## Rapprochement SFC-SCI : naissance du Comité exécutif commun

Le 15 janvier dernier, en présence de M. Hubert Curien, ministre de la Recherche et de la Technologie, MM. Donnet et Roques, présidents des deux sociétés, ont présenté à la presse les grandes lignes du projet de rapprochement de la Société Française de Chimie et de la Société de Chimie Industrielle, rapprochement qui devrait se traduire par la mise en commun de certaines activités et par l'installation d'un Comité exécutif commun chargé de leur gestion.

On trouvera ci-après, outre l'encouragement très personnel et très chaleureux de M. le ministre Curien (qu'il en soit, ici encore, remercié), des exposés de MM. Donnet et Roques ainsi qu'une présentation synoptique du domaine concerné.

### Allocution de M. Hubert Curien, ministre de la Recherche et de la Technologie.

Mesdames, Messieurs,

Mes amis chimistes m'ont invité à cette réunion, et c'est avec grand plaisir que j'ai accepté. Il me semble en effet que, pour la chimie française, c'est, un beau jour.

Nous savons bien le rôle que peuvent jouer les sociétés savantes dans l'activité scientifique, technique et professionnelle et nous regrettons quelquefois qu'elles n'aient pas, en France, tout le prestige et ne puissent pas avoir toute l'action que l'on pourrait espérer ainsi qu'on l'observe à l'étranger, notamment en Allemagne, en Grande-Bretagne et aux Etats-Unis.

On s'interroge sur les causes d'une certaine désaffection des jeunes ingénieurs et des jeunes chercheurs vis-à-vis des sociétés

savantes. On s'interroge aussi sur la manière de redonner ou de donner aux sociétés savantes un impact plus fort.

L'une des réponses est apportée ce matin : donner la preuve que ces sociétés ne sont pas là pour défendre des territoires exigus, pour porter en avant des revendications du passé, pour justifier l'existence d'une corporation, mais au contraire pour regarder délibérément vers l'avant, pour aider les jeunes qui entrent dans la profession à y trouver leur meilleure place et pour défendre les justes intérêts de tout un pan de la science ou de la technologie.

Pour ceci il faut, bien sûr, éviter la dispersion dans des disciplines très larges telles que la physique ou la chimie, on peut imaginer



M. Hubert Curien, ministre de la Recherche et de la Technologie et les présidents G. Roques et J.-B. Donnet.

une situation dans laquelle des sociétés professionnelles travailleraient en parallèle. Elles peuvent le faire, à condition, si j'ose dire, que les dites parallèles se recoupent de temps en temps. Et c'est bien de cela dont il est question ce matin : du rapprochement entre les deux grandes sociétés de chimie : la SFC, plus orientée vers la recherche cognitive et la SCI davantage vers les applications. Mais quand on sait que la recherche cognitive n'est vraiment excitante que si elle conduit à des applications et que les applications ne sont vraiment intéressantes que si elles peuvent se fonder sur la recherche cognitive, on voit bien la nécessité du rapprochement que vous souhaitez aujourd'hui réaliser.

Rapprocher ou fondre, vous avez choisi le parti de rapprocher, au moins dans un premier temps. Ceci me paraît tout à fait sage. Et puis, après les fiançailles, on pense au mariage. Les mœurs modernes montrent bien d'ailleurs qu'il existe bien des manières de vivre ensemble.

Les objectifs des sociétés savantes sont clairs : susciter tout d'abord davantage de vocations chez les étudiants et leur montrer les bénéfices, les vertus de tel ou tel champ scientifique - ici, la chimie. Ensuite, diffuser l'information vers le public, au sein du champ de l'activité, mais également en dehors de lui, et ce, au moins par deux voies :

- organisation de réunions, colloques nationaux et internationaux, et
- publications des résultats primaires de recherche.

La publication de résultats primaires de recherche n'est pas une tâche facile, surtout quand on est français, c'est-à-dire quand on est citoyen d'un pays qui est très significatif en ce qui concerne la recherche et la technologie, mais qui a sa langue à lui et qui,

n'ayant que quelque 50 millions d'habitants, ne peut penser représenter plus de 7 % de ce qui se produit, dans le monde, dans le domaine de la science ou de la technologie.

Pour nous, la question des publications est double. Elle se présente de façon différente de celle qu'on peut constater aux Etats-Unis d'Amérique par exemple. Les Etats-Unis ne se posent aucune question en ce qui concerne la langue et, d'autre part, ont une place dans la production scientifique telle qu'ils peuvent, sans se donner mauvaise conscience, se poser en champion ou au moins en chef de file de telle ou telle publication.

Nous, nous avons naturellement à marquer nos positions : là non plus, sans faire de la francophonie à tout va, la francophonie étant d'autant plus efficace qu'elle comporte quelques nuances.

Donc organisation des publications, organisation des réunions, animation d'une profession, relation entre les actions de formation, de recherche et d'activité industrielles, voilà quelques volets d'activité des sociétés savantes qui, encore une fois, sont d'autant mieux abordés, d'autant plus efficacement traités que l'on a le sentiment de l'unité des sociétés animatrices.

Il faut bien voir également que, pour des jeunes ingénieurs, des jeunes scientifiques, l'attrait sera d'autant plus grand qu'ils sentiront que, loin d'être limitée à une spécialité trop étroite, la société donnera l'occasion d'ouvrir des portes et des fenêtres sur d'autres horizons.

Nous connaissons bien les deux sociétés qui se rapprochent, nous avons tous beaucoup d'estime pour elles, pour leurs présidents passés et présents, dont je salue ici la présence. Nous sommes très confiants dans les résultats que donneront les décisions récemment prises. Bravo.

## Allocution de M. Jean-Baptiste Donnet, président de la Société Française de Chimie.

Monsieur le Ministre, vous avez parfaitement dit l'essentiel et je vous en remercie.

Permettez-moi tout d'abord de vous dire, au nom de M. Roques et de moi-même, combien nous sommes sensibles à la marque d'amitié et d'estime que vous nous faites en venant présider ce que nous pensons être une étape importante dans la vie de nos deux sociétés savantes.

A l'aide de quelques schémas que nous avons choisis avec M. Roques, je vais essayer de souligner succinctement quelques repères qu'il faut avoir présent à l'esprit.

La science de la chimie a ceci de particulier, à un degré absolument étonnant par rapport à d'autres disciplines, que le passage de la connaissance à l'application et au monde de l'industrie est extrêmement fréquent, relativement rapide et porteur d'effets



Le président J.-B. Donnet pendant son allocution.

extraordinaires, « comprendre-créer » est une dialectique propre à notre discipline et d'une grande fécondité.

On trouve les traces de l'action de la chimie dans tous les aspects de l'activité des hommes. Sur le *tableau 1*, un certain nombre de ces domaines sont mentionnés et je me contenterai de rappeler que, depuis la science de la vie jusqu'à la communication sous toutes ses formes, en passant par tout ce qui concerne l'habillement, le transport, etc., vous trouvez de façon tout à fait indispensable l'effet de la connaissance chimique et de son application par le monde industriel.

Le deuxième tableau, souligne d'une façon plus précise que la chimie est une science en soi. Ce n'est pas une partie ou une annexe de tel ou tel corps de science, c'est une culture et une science en soi qui, bien évidemment, fait appel à toutes les grandes disciplines. C'est la science centrale de la transformation de la matière.

C'est grâce à cette connaissance que l'homme est devenu capable de transformer le monde qui l'entoure et d'avoir une action sur lui quotidiennement ; la création de matériaux et de produits, la connaissance des mécanismes du vivant, l'élaboration des techno-

TABLEAU I. - *La chimie est partout dans notre vie.*

Ressources ��nerg��tiques
Lutte contre la faim
Vêtement
Logement
Santé, hygiène, beauté
Transport
Communication, culture
Sport et loisirs
Besoins collectifs
Protection de l'environnement

TABLEAU 2. - *La chimie.*

UNE SCIENCE	UNE INDUSTRIE	UNE FORMATION
<b>Centrale et innovante</b>	<b>Puissante et performante</b>	<b>Sérieuse et efficace</b>
transformation de la matière	<ul style="list-style-type: none"> <li>● premier secteur industriel mondial</li> </ul>	généraliste et expérimentale
création de nouveaux matériaux et produits	<ul style="list-style-type: none"> <li>● En France : 4�� rang</li> <li>● 3�� exportateur mondial</li> </ul>	salaires attractifs
connaissance de l'Homme	<ul style="list-style-type: none"> <li>● irrigue la totalité du monde industriel</li> </ul>	
au service des technologies, aujourd'hui, demain...	<ul style="list-style-type: none"> <li>● croissance 2 fois plus rapide que la moyenne des autres industries</li> <li>● au service du consommateur de la protection de l'environnement</li> <li>● essentielle pour l'élevation du niveau de vie</li> <li>● basée sur une recherche puissante</li> </ul>	Pour affronter les défis du troisième millénaire

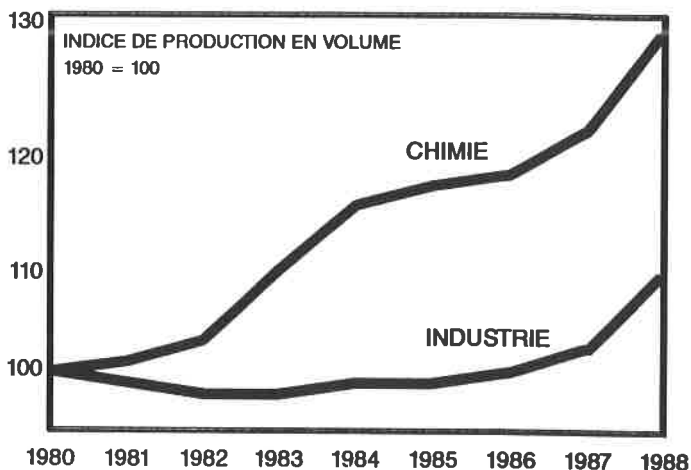


FIGURE 1. - *Croissance de l'industrie chimique et de l'ensemble de l'industrie en France de 1980 à 1988.*

logies d'aujourd'hui et de demain sont étroitement associées à la chimie.

M. Roques développera l'impact industriel extraordinaire de cette science, mais je voudrais déjà souligner combien la chimie est une industrie puissante et efficace qui n'a pratiquement pas d'égal. Quoi qu'on en ait dit, elle reste une des grandes « locomotives », la plus grande sans doute sur le long terme de l'activité économique, sa croissance étant pratiquement deux fois plus rapide que celle de la production industrielle (*figure 1*).

Notre pays dispose d'une communauté de scientifiques, de créateurs scientifiques et d'un ensemble de moyens de recherche et de formation dont nous n'avons pas à rougir. Il faut que nous nous dotions certainement de structures de sociétés savantes beaucoup plus performantes qu'elles ne le sont. Et c'est la raison de notre présence ce matin pour vous dire ce que nous allons faire ensemble.

Un mot sur la formation en chimie. C'est une formation qui est sérieuse et efficace, et c'est un message qu'il faut faire passer auprès des jeunes.

TABLEAU 3. - Qualification. Pourcentages par catégories dans la chimie.

	1969	1988
Cadres	9 %	13 %
Agents de maîtrise, techniciens supérieurs	13 %	29 %
Ouvriers et employés	78 %	58 %

Le tableau 3 montre la rapidité de l'évolution et l'importance de la matière grise dans l'industrie chimique où, il y a vingt ans environ, la somme des pourcentages de cadres et de techniciens supérieurs était de l'ordre de 22 %, un peu plus du 5<sup>e</sup> de la population industrielle. Les chiffres atteignent maintenant près de la moitié, 42 %. Le pourcentage a presque doublé et cette évolution va se poursuivre.

Ainsi, la chimie non seulement est une science, un moyen de culture, un moyen de formation, mais c'est aussi pour nos jeunes un merveilleux avenir. Ceci est un message qu'il est impératif de bien faire entendre.

## Allocution de M. Georges Roques, président de la Société de Chimie industrielle

Maintenant, je vais aborder les problèmes touchant plus spécifiquement l'industrie chimique.

Nous avons la chance à la SCI de tenir, cette semaine, l'un de nos deux dîners annuels ou nous réunissons une vingtaine de chefs d'entreprises chimiques françaises.



M. Georges Roques, président de la SCI.

Enfin, je terminerai par là, l'industrie est obligée, du fait de cette utilisation quotidienne de la connaissance, à investir beaucoup en recherche et en développement. Voyez sur la figure 2, la comparaison sur les 20 dernières années de ce qui a été fait en matière d'investissement et de dépenses pour l'amélioration de la production chimique, c'est considérable.

Voilà les quelques points de repères que je me devais d'évoquer ici. Si les médias, que nous connaissons bien et que nous apprécions, ont évidemment leur attention attirée sur tous les problèmes que la chimie est susceptible d'engendrer quelquefois, il serait bon aussi qu'ils sachent attirer l'attention et l'intérêt du public sur les services inestimables qu'elle rend aux hommes dans tous les aspects de leur vie quotidienne.

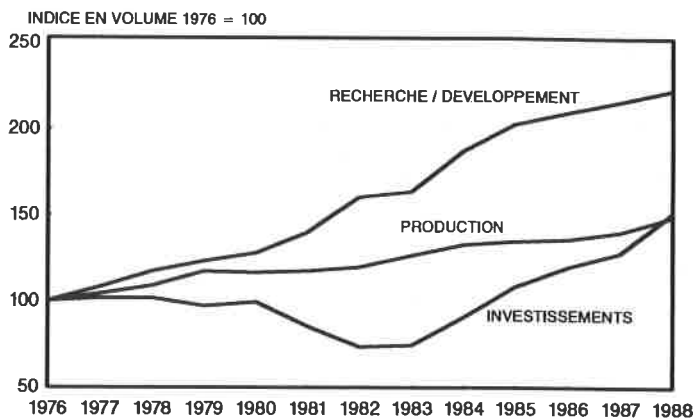


FIGURE 2. - Evolution de la production, des investissements et de la recherche-développement de la chimie française de 1976 à 1988.

Nous avons constaté, malgré un fléchissement dans certains secteurs, que le climat économique demeure favorable. Etant donné le contexte économique général et l'implication de la chimie dans chacun des secteurs industriels, les perspectives d'avenir sont encourageantes.

Vous voyez, en examinant ce premier tableau (tableau 4), que les produits de l'industrie chimique se répartissent dans tous les secteurs de la vie économique française.

Vous noterez, en particulier, que la part qui va à la consommation des ménages représentent plus de 35 % mais que le principal débouché est constitué par les industries manufacturières et bâtiments avec près de 40 %.

Que ce soit pour la consommation des ménages ou pour l'industrie et les services, l'industrie chimique contribue à la création de produits nouveaux qui se substituent à des produits traditionnels. Cela se traduit (fig. 1) par une croissance de l'industrie chimique beaucoup plus importante que celle de l'ensemble de l'industrie.

TABLEAU 4. - Livraisons aux secteurs finals en 1988.

Produits chimiques évalués aux prix de la production hors TVA	
Agriculture	16 %
Industries manufacturières et bâtiment	37,2 %
Services	11,2 %
Consommation des ménages	35,5 %

TABLEAU 5. - Les 10 plus grandes sociétés mondiales

Automobile	Chimie	Informatique	Electronique grand public	Agro-alimentaire	banque (prêts)
Honda	Du Pont	Fujitsu	Matsushita	Pepsico	Daiichi K.
Toyota	Dow	NEC	Sony	Anhaus. Busch	Fuji Bank
Nissan	Bayer	Hitachi	Toshiba	Conagra	Sumitomo
GM	BASF	IBM	Hitachi	Pillsbury	Mitsubishi
Ford	Hoechst	Unisys	Sharp	Ralston Purina	Sanwa
Chrysler	ICI	DEC	Mitsubishi	Unilever	Industrial Bank of Japan
VW	Shell Chemicals	NCR	Sanyo	Nestlé	Tokai
Fiat	Ciba Geigy	HP	Victor	Dalgety	LT Bank
PSA	Rhône-Poulenc	Olivetti	Philips	Grand Métrop.	Citicorp
Renault	Enimont	Siemens	Thomson	Hanson	Crédit Agricole

A cette croissance, sont associés des investissements très importants et la création de nouveaux emplois.

Il faut noter à ce propos que la nature de l'emploi dans l'industrie chimique se transforme et on constate en pourcentage (tableau 3) le doublement de la demande en cadres et techniciens supérieurs (entre 1969 et 1988), et une régression de la demande en employés et ouvriers.

Ceci pose d'ailleurs, Monsieur le Ministre, un grave problème du côté des écoles de chimie où il nous faut assurer un nombre de candidats suffisants pour que les industriels puissent recruter les personnels qui leurs seront nécessaires pour assurer cette croissance de l'industrie chimique.

Le tableau suivant (tableau 5) présente les 10 plus grandes sociétés mondiales dans les divers secteurs économiques en les répartissant suivant leur origine géographique (Europe, USA, Extrême-Orient).

Vous y voyez des situations très contrastées entre les différents secteurs industriels. Une domination du Japon ou des USA dans le domaine de l'automobile, de l'informatique, de l'électronique grand public, de la banque.

La chimie est finalement le seul secteur économique où l'Europe se trouve en position dominante avec 8 sociétés européennes dans la liste des 10 premières sociétés mondiales.

C'est une situation qui est très peu connue de l'opinion publique et, en particulier, des jeunes au moment où ils ont à choisir leur carrière.

Cette prédominance de l'industrie européenne est cependant un point très positif pour le déroulement des carrières des jeunes gens qui choisissent de se former et de travailler dans l'industrie chimique.

Le tableau 6 qui donne les chiffres d'affaires et le solde de la

TABLEAU 6. - Trois grandes industries chimiques (données 1988, en milliards de dollars).

	Chiffre d'affaires	Solde commercial
CEE	345	+ 27,3
USA	240	+ 12,4
Japon	163	- 0,8

balance commerciale en milliards de dollars, confirme ce que je vous disais à l'instant. On y voit clairement les poids relatifs des industries chimiques européenne, américaine et japonaise, et on constate que le solde commercial de la chimie européenne approche les 30 milliards de dollars alors que celui de l'industrie japonaise est légèrement négatif.

Cette position de l'industrie chimique européenne ne doit rien au hasard ; elle est le fruit d'investissements importants dans le domaine de la recherche. L'industrie chimique est essentielle à une industrie de matière grise, comme le montre la figure 2, donnant le taux de croissance de la recherche en France.

Nous avons vu, précédemment, que le taux de sa production dépassait fortement celui du PNB, mais la figure 2 nous montre clairement que les dépenses de recherche et de développement croissent encore plus vite que la production.

Voici donc, en quelques mots, ce que je voulais vous indiquer concernant l'industrie chimique. Notre rôle de société savante est de favoriser ce développement et le Professeur Donnet va vous indiquer maintenant ce que, en liaison avec la SFC, nous allons essayer de faire pour le plus grand bien de l'industrie chimique française.

## Mise en place d'un exécutif commun. Présentation par le président Donnet

Le rôle des sociétés savantes telles que les nôtres est d'œuvrer au bien de la chose, comme on disait au siècle dernier et il faut bien que cette action repose sur des hommes.

L'annonce essentielle que nous faisons ici, c'est que les deux sociétés ont décidé de mettre en place un « exécutif commun ». Exécutif commun qui aura pour but de travailler plus particulièrement

# Rapprochement Société Française de Chimie - Société de Chimie Industrielle

## Aujourd'hui

La SFC et la SCI ont des spécificités et des domaines qui leurs sont propres. Elles ont cependant déjà un large domaine commun. Elles élargiront notablement ce domaine commun et travailleront ensemble au regroupement des structures très dispersées de la vie associative des chimistes français.

## Demain

	SFC	SCI	Activités	Propositions pour l'élargissement du domaine commun
<b>Spécificités membres cotisations</b>	Ressources basées essentiellement sur des cotisations de membres individuels auxquelles s'ajoutent les produits d'une dotation.	Ressources basées essentiellement sur les cotisations d'entreprises auxquelles s'ajoutent quelques cotisations de membres individuels.	<b>Formation, enseignement de la chimie</b>	- Actions concertées vis-à-vis des pouvoirs publics pour l'enseignement de la chimie. - Suite du Colloque de Mulhouse (Formation des ingénieurs chimistes). - Soutien et animation du Club Gay-Lussac
<b>Domaine propre</b>	<p><i>Avancement des sciences</i></p> <p>Division spécialisées :</p> <p>Chimie physique, Chimie organique, Catalyse, Analyse, Chimie de coordination, Chimie du solide, Enseignement de la chimie.</p> <p>Groupes thématiques :</p> <p>Carbones, Photochimie, Thermodynamique, Glucides, Réactivité, Colorimétrie, Spectre de masse, Diagramme de phase.</p> <p>Publication des revues :</p> <p>Bulletin, Journal de Chimie Physique, L'Actualité Chimique, Analusis...</p> <p>Participation aux actions de la Fédération Européenne des Sociétés Chimiques.</p> <p>Manifestations extérieures :</p> <p>En liaison avec les activités ci-dessus.</p>	<p><i>Applications industrielles/environnement</i></p> <p>Relations avec les industriels</p> <p>- Dîner des présidents</p> <p>- Conseil d'orientation</p> <p>- Club (Communication, Trésoriers, Procédés et Industrialisation...)</p> <p>- Groupes : Informatique et Procédés, Ingénierie analytique</p> <p>Groupes UIC/SCI « Image » :</p> <p>- Grand public : petits déjeuners</p> <p>- Milieu éducatif : voyage d'études, Olympiades, Opération 1 000 professeurs, conférences dans les lycées et collèges...</p> <p>Secrétariat Fédérations Européennes :</p> <p>- du Génie Chimique,</p> <p>- de la Corrosion,</p> <p>- de Biotechnologie.</p> <p>Organisation de congrès, forum, colloques, etc.</p>	<p><b>Analyse</b></p> <p>- Regroupement des efforts dans le domaine de l'analyse. - Etats généraux de l'analyse. - Promotion de la revue <i>Analusis</i>. - Manifestations se rapportant à l'analyse industrielle (journées, colloques, expositions, Interchimie).</p> <p><b>Club des directeurs de recherches des entreprises</b></p> <p>- Mobilisation sur nos thèmes prioritaires. - Collaboration aux actions « Image de la chimie », analyse, enseignement.</p> <p><b>Formulation</b></p> <p>- Développement en commun de manifestations dans le domaine de la formulation des produits chimiques.</p> <p><b>Matériaux Polymères</b></p> <p>- Resserrer la coopération entre scientifiques et industriels.</p> <p><b>Prix de la Chimie</b></p> <p>- Organisation avec la Maison de la Chimie d'une grande journée des Prix de la Chimie.</p>	<p>- Regroupement des efforts dans le domaine de l'analyse. - Etats généraux de l'analyse. - Promotion de la revue <i>Analusis</i>. - Manifestations se rapportant à l'analyse industrielle (journées, colloques, expositions, Interchimie).</p> <p>- Mobilisation sur nos thèmes prioritaires. - Collaboration aux actions « Image de la chimie », analyse, enseignement.</p> <p>- Développement en commun de manifestations dans le domaine de la formulation des produits chimiques.</p> <p>- Resserrer la coopération entre scientifiques et industriels.</p> <p>- Organisation avec la Maison de la Chimie d'une grande journée des Prix de la Chimie.</p>
<b>Domaine commun</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Club des directeurs scientifiques</li> <li>• Formation : Club Gay-Lussac, Colloque de Mulhouse.</li> <li>• Relations avec le milieu éducatif (soutien aux Olympiades, aux universités d'été).</li> <li>• Analusis : Collaboration pour assurer la qualité et la santé économique de la revue.</li> <li>• Grand Prix de Chimie Industrielle.</li> <li>• Formulation des produits chimiques (Formula II)</li> </ul>	<p>- Organisées en liaison avec la SFC et la SCI.</p> <p>- Parrainage SFC/SCI pour l'étude de faisabilité d'un centre de documentation international à la Maison de la Chimie.</p>	<p><b>Conférences de la Maison de la Chimie</b></p> <p>- Organisées en liaison avec la SFC et la SCI.</p> <p><b>Documentation technique</b></p> <p>- Parrainage SFC/SCI pour l'étude de faisabilité d'un centre de documentation international à la Maison de la Chimie.</p>	<p>- Organisées en liaison avec la SFC et la SCI.</p> <p>- Parrainage SFC/SCI pour l'étude de faisabilité d'un centre de documentation international à la Maison de la Chimie.</p>



M. Jean-Baptiste Donnet, président de la SFC.

semble vrai pour l'industrie chimique et également pour les hommes qui en font avancer la connaissance ou l'enseignement. Je vous ai dit ce que sont les effectifs des sociétés savantes, en introduction des exposés, vous imaginez bien que l'animation scientifique s'en ressent. Là, nous avons un gros effort à faire pour avoir des colloques, des forums, des réunions scientifiques françaises et européennes dans lesquelles la France sera présente et des réunions internationales initiées par la France. Monsieur le Ministre, vous avez ouvert en début de semaine, par procuration si je puis dire, le Colloque des Caoutchoucs, qui s'est tenu à Paris. Nous occupons dans ce domaine, en matière industrielle, une



Derrière la table, de g. à d. : MM. Alain Horeau (ancien président de la SFC), Léon Denivel (ancien président de la SCI) et Jean Montet (vice-président de la SCI).

rement dans les directions suivantes :

- En premier lieu, la formation. Celle-ci est, bien entendu, l'objectif numéro 1 de l'Education nationale, qu'il s'agisse des écoles d'ingénieurs et des universités ou, plus généralement, de l'ensemble des moyens de la formation permanente. Nous pensons, cependant, qu'il y a encore beaucoup à faire pour mieux comprendre les besoins de la chimie et, éventuellement, pour aider à une certaine sélection - j'emploie le mot volontiers, on en a peur et on a tort - la sélection c'est la nature, c'est la vie, et nous devons, je crois, aider à promouvoir des moyens encore plus performants dans tous les domaines d'action de la chimie à tous les niveaux. Pour cela, nous mettrons en place un groupe qui sera animé par un responsable venant de l'industrie, assisté d'universitaires compétents ayant dirigé ou dirigeant des écoles d'ingénieurs ou des formations de chimie dans les universités ou les IUT.

- Le second objectif concerne un point que Monsieur le Ministre a évoqué avec une grande clarté, il s'agit du problème un peu tragique de la publication scientifique dans ce pays ; je n'emploie pas par hasard ce qualificatif, moi qui ne suis pas du tout pessimiste, mais au contraire un optimiste impétinent. Je crois que lorsque l'on veut faire quelque chose, il faut s'en donner les moyens et on y arrive. Mais il faut aussi voir la situation telle qu'elle est et, en matière de publications scientifiques de premier niveau - ce que l'on appelle les publications primaires - ou en matière de publications de deuxième niveau - les publications d'information générale - notre langue est malheureusement dans une situation grave. Nous allons œuvrer ensemble pour que la publication en langue française en matière de chimie au sens large, primaire et secondaire, connaisse l'essor qu'elle doit connaître et réussisse sa transformation, sa mue, faute de quoi elle disparaîtra.

Enfin, le troisième objectif concerne l'animation scientifique. Si, comme le disait Monsieur le Ministre en ouvrant cette réunion, nous n'avons pas à rougir, bien au contraire, de la valeur de notre communauté scientifique, permettez-moi d'ajouter que ceci me

place qui est celle du premier rang et une bonne place en matière de production scientifique. C'est vrai dans de nombreux domaines de la chimie pure et appliquée, nos efforts doivent le mettre en évidence et permettre d'améliorer encore la situation.

Je voudrais laisser la place à vos questions. nous avons beaucoup parlé, nous avons introduit le débat. Il ne s'arrêtera pas aujourd'hui, si vous le voulez bien.



De g. à d. : MM. C. Jeanmart (secrétaire général de la SFC), S. Catoire (ministère de la Recherche et de la Technologie), C. Fréjacques (ancien président de la SFC), L. Debais (délégué général de la SCI).