

COMPTE RENDU DU CONSEIL SCIENTIFIQUE  
DU 8 OCTOBRE 1981

ETAIENT PRESENTS :

Mmes Claude MORIAMEZ - Régine MEUNIER  
MM. ALBERT-BALENGHIEN-BARRE-BOURTON-DANJOU-DAUTRICOURT-DIERS-ETIENNE-  
FIOROT-FLORENT-HORLING, LE RAY-MACHELART-MALVACHE-MARTIN-MARTINACHE-  
MATTON-MENIER-LOUDIN-THOMAS DJ-TOURNIER-WILLAEYS.

ETAIENT EXCUSES :

M. RAVALART - M. SOENEN

Ordre du Jour :

I - Approbation du compte rendu du 18 Septembre 1981

Le compte rendu est approuvé.

II - Informations du Président

1 - Lecture de la lettre de Monsieur le Président du  
Conseil Régional Noël JOSEPHÉ.

Motif : attribution des crédits EPR 1981. Le Conseil ne donne pas de commentaire.

2 - Proposition d'invitation de Messieurs FILIATRE et DESBERGHES à l'un des prochains conseils scientifiques. Le Conseil est d'accord.

III - COLLOQUE RECHERCHE ET TECHNOLOGIE

Le tour de table du précédent conseil fait apparaître de nombreux points communs, d'aspect :

- scientifique : énergies, matériaux, fluides, conditions de travail ;
- administratif : jeunes chercheurs, financement de la recherche.

Le Président suggère de se servir comme base de travail des thèmes proposés par Monsieur le Ministre d'Etat J.P. CHEVENEMENT - Ministre de la Recherche et de la Technologie - et de les régionaliser.

Le débat s'instaure sur la proposition du Président.

Monsieur BOURTON souligne qu'il est proposé des thèmes sectoriels et des thèmes généraux et qu'à son avis il serait souhaitable de s'y intéresser simultanément.

Monsieur THOMAS DJ souhaite participer aux thèmes les plus régionaux et rejoint ensuite le point de vue de Monsieur BOURTON. Il pense qu'il faut s'intéresser très fort aux thèmes généraux : financement de la recherche, jeunes chercheurs...

Monsieur LE RAY s'associe pleinement à ces remarques et craint qu'une majorité de collègues non scientifiques soit présente à l'intérieur des groupes 1 à 3.

Monsieur DAUTRICOURT, Chargé de la collecte des propositions, les fera parvenir au Secrétariat du Cabinet Régional pour le 12 Octobre 1981.

Monsieur LE RAY pense que le questionnaire s'adresse aussi à des personnes et qu'il faut éviter une centralisation excessive des propositions de chacun.

Le Président suggère de constituer des groupes autour des thèmes 1 à 6 (numérotation nationale).

- 1 - MM. MALVACHE, MENIER, BOURGOIS, GIUSTO et HORLING.
- 2 - MM. DIERS et WILLAEYS.
- 3 - Mme MORIAMEZ, MM. LE RAY, TOURNIER et MALVACHE.
- 4 - MM. THOMAS, FIOROT, MARCOU.
- 5 - MM. MARTINACHE, BOURTON, ETIENNE
- 6 - M. FLORENT.

Le Président pense que les domaines des transports et du culturel ont un aspect pluridisciplinaire qui pourrait intéresser l'Université. M. LE RAY s'associe pleinement à ces propositions.

Un dossier doit être réalisé pour le transmettre au Ministère de l'Education, à charge à chaque groupe de rédiger ses éléments constitutifs.

Monsieur BOURTON s'inquiète que le point de vue de l'Université soit de ce fait élaboré par quelques personnes seulement.

Monsieur MARCOU suggère que la consultation soit élargie à tous les personnels de recherche.

Monsieur WILLAEYS pense qu'une consultation de tous les chercheurs soit faite.

Tous les responsables de laboratoire sont invités à organiser la consultation à l'intérieur de chaque laboratoire, par exemple par voie d'affichage.

Les animateurs de chaque groupe sont :

1. M. HORLING, aidé de Monsieur BOURGOIS ;
2. M. DIERS,
3. M. LE RAY,
4. M. MARCOU,
5. M. MARTINACHE,
6. M. FLORENT.

Les rapports doivent être établis pour le 20 Octobre 1981 et transmis à Monsieur DAUTRICOURT.

Monsieur DAUTRICOURT se charge d'informer au jour le jour les membres du Conseil Scientifique.

La prochaine réunion du Conseil Scientifique aura lieu le Mardi 20 Octobre 1981 à 14 H 30 - Salle du Conseil.

Le Rapporteur de séance,

J. OUDIN

Le Président,

M. MALVACHE.

I - RECHERCHE - SCIENCE - TECHNOLOGIE ET SOCIETE

On évoquera la dimension historique et culturelle de la recherche scientifique et technologique ainsi que la responsabilité du chercheur.

Animateurs : MM. MENIER, GIUSTO, MALVACHE, BOURGOIS, HORLING

Rapporteur : M. HORLING aidé de M. BOURGOIS.

II - RECHERCHE ET TECHNOLOGIE : UN CHOIX ET UNE STRATEGIE POUR L'AVENIR

Avec notamment le développement des connaissances ; les grands équilibres de la recherche les domaines clés : les options scientifiques et les choix technologiques qui commandent l'avenir.

Animateurs : MM. DIERS, WILLAEYS - Rapporteur : M. DIERS.

III - LE DEVELOPPEMENT DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE : UN ELEMENT MOTEUR POUR SORTIR DE LA CRISE.

Situer la réflexion dans le cadre des grandes orientations de la politique nationale et internationale : l'incidence socio-économique du progrès scientifique et technique, la recherche industrielle en particulier, le rôle de l'extension du secteur public ; l'enjeu international ; recherche-technologie et Tiers Monde,...

Animateurs : Mme MORIAMEZ, MM. LE RAY, TOURNIER, MALVACHE - Rapporteur : M. LE RAY.

IV - RECHERCHE ET TECHNOLOGIE : LES HOMMES ET LES STRUCTURES

La revalorisation de la condition des chercheurs et la dynamisation des institutions, éléments d'une grande politique de la recherche ; la formation à la recherche et par la recherche, l'emploi scientifique ; les institutions (organisation et fonctionnement) bilan et perspectives ; la recherche dans les entreprises ; le transfert des connaissances ; les moteurs et les freins de l'innovation ; la dimension régionale de la politique scientifique et technologique.

Animateurs : MM. MARCOU, THOMAS DJ, FIOROT - Rapporteur : M. MARCOU

V - SCIENCE ET DECISION - LES PARTENAIRES DU CHOIX

Au delà de la communauté scientifique, la parole donnée aux non scientifiques, pour que s'exprime l'ensemble des forces vives de la collectivité nationale ; l'information et le débat public sur les enjeux de la politique scientifique. L'information scientifique et technique.

Animateurs : MM. MARTINACHE, BOURTON, ETIENNE - Rapporteur : M. MARTINACHE.

VI - LES MOYENS A METTRE EN OEUVRE

Inscription d'une grande ambition nationale dans le cadre d'une loi-programme.

Animateur et Rapporteur : M. FLORENT.

Chaque rapporteur doit faire une très large diffusion pour organiser une ou plusieurs réunions concernant son thème pendant la semaine du 10 au 17 octobre 1981. Le rapporteur devra ensuite faire une synthèse, rapport écrit de quelques pages, à remettre au Président le 19 Octobre 1981 au plus tard. Une nouvelle réunion du Conseil Scientifique élargi aura lieu le Mardi 20 Octobre 1981 à 14 H 30. Des informations définitives et précises seront données sur la nature des thèmes des groupes de travail des axes régionaux.

RAPPEL : Conseil des Ministres du 19 Août 1981

Six domaines stratégiques :

- biotechnologies, filière électronique, robotique et automatismes, recherche sur emploi et amélioration des conditions de travail (technicosociale), coopération scientifique et technique avec les Pays en voie de développement, les énergies nouvelles

REMARQUE : Il est fortement conseillé de centraliser les réponses aux questionnaires auprès de Monsieur DAUTRICOURT.

LISTE DEFINITIVE DES THEMES DES ASSISES REGIONALES

---

- 1 - SCIENCES, TECHNOLOGIES ET SOCIETE
- 2 - GRANDS EQUILIBRES ET DOMAINES CLES
- 3 - HOMMES ET STRUCTURES
- 4 - LES PARTENAIRES DU CHOIX
- 5 - POLITIQUE NATIONALE ET POLITIQUE REGIONALE DE LA RECHERCHE
- 6 - EVALUATION ET CONSTAT REGIONAL EN MATIERE DE RECHERCHE
- 7 - RECHERCHE REGIONALE ET CONDITIONS DE VIE
- 8 - DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE ET RECHERCHE REGIONALE
- 9 - RECHERCHE, FORMATION ET DEVELOPPEMENT CULTUREL

**Les premières réunions des commissions**

Celles-ci auront lieu :

1) Sciences, technologies et société. Sortir de la crise : mardi 20 octobre, 17 h 30. Amphithéâtre Hertz, bât. P1, université des Sciences et Techniques de Lille, Cité scientifique, Villeneuve d'Ascq.

2) Grands équilibres et domaines clés : mardi 20 octobre, 14 h 30. Salle du Conseil, université des Lettres et Sciences humaines, Villeneuve d'Ascq (Pont de Bois).

3) Hommes et structures : jeudi 22 octobre, 14 h 30. Amphi Joliot (bât. P1). Université des Sciences et Techniques de Lille.

4) Les partenaires du choix : jeudi 22 octobre, 17 h 30. Maison de la Nature et de l'Environnement.

5) Politique nationale et politique régionale de la recherche : mercredi 21 octobre, 14 h 30. Préfecture de Région à Lille.

6) Evaluation et constat régional en matière de recherche : mardi 21 octobre, 9 h 30. Amphithéâtre Hertz (bât. P1).

7) Recherche régionale et conditions de vie : jeudi 22 octobre, 9 h 30. Salle des Thèses, Faculté de Médecine.

8) Développement économique et recherche régionale : mardi 20 octobre, 9 h 30. Préfecture de Région à Lille.

9) Recherche, formation et développement culturel : lundi 19 octobre, 14 h 30. Salle du Conseil de Lille III.