

Pluridisciplinarité et synergies : une nécessité pour la recherche

	Page
AVIS adopté par le Conseil économique et social au cours de sa séance du 27 mars 2002..... I - 1	
SYNTHÈSE 4	
I - PRÉSENTATION 4	
1. Une action essentielle de poids international..... 4	
2. Les axes et modalités de la recherche..... 4	
3. L'importance de l'impact pluridisciplinaire et synergique..... 4	
II - ÉVALUATION 5	
1. Les facteurs critiques à la pluridisciplinarité et synergique..... 5	
2. Les défis de la mise en œuvre de la pluridisciplinarité et synergique..... 5	
3. L'impact de la pluridisciplinarité et synergique..... 5	
4. Amélioration de la recherche, coopération internationale et coopération de l'Europe de la recherche..... 5	
5. Pluridisciplinarité et synergies : pour une approche élargie et intégrée..... 5	
CONCLUSION 20	
ANNEXES 20	
1. L'avis adopté par le Conseil économique et social..... 20	
2. Le rapport de l'expert..... 20	
RAPPORT présenté au nom de la section des activités productives, de la recherche et de la technologie par M. Alain POMPIDOU, rapporteur..... II - 1	
SYNTHÈSE 2	
CHAPITRE I - ENJEUX ET DÉFIS 13	
I - L'ÉNERGIE EN FRANCE (LA « TECHNOLOGIE »)..... 13	
II - LA RECHERCHE DE LA COMPLEXITÉ : UN NOUVEAU DÉFI..... 14	
III - DES DÉFIS À SURMONTER..... 15	
IV - DE LA PLURIDISCIPLINARITÉ AUX SYNERGIES..... 16	
V - L'IMPACT DE LA RECHERCHE..... 16	
1. L'impact économique..... 16	
2. L'impact social..... 16	
3. L'impact international..... 16	

Type de saisine : Autosaisine

Type de texte : Avis et Rapport

Traité par : Section des Activités productives, de la recherche et de la technologie

Adopté le : 27/03/2002

Mandature : 1999-2004

Rapporteur :

Pompidou Alain

[Télécharger le texte](#)

[Télécharger la fiche de communication](#)

PRÉSENTATION

Jamais la science et la technique n'ont interagi aussi étroitement, provoquant l'avènement de la technoscience. Afin de mieux gérer la complexité et répondre aux impératifs de compétitivité, le chercheur doit, désormais, élargir le champ de ses compétences et renforcer ses capacités de dialogue. Pour donner un nouvel élan à la recherche française, dans un cadre européen à mieux structurer, le Conseil économique et social engage à développer une orientation pluridisciplinaire et une approche synergique.

Descripteur Eurovoc :

politique de la recherche, personnel de la recherche, recherche fondamentale, recherche industrielle, compétitivité, coopération internationale, France

Domaine Eurovoc :
Production, technologies et recherche