Revue des sciences de l'éducation



De nouveaux rapports entre science et politique

Le cas des programmes scolaires

Dominique Raulin

Volume 32, numéro 1, 2006

La construction des politiques d'éducation : de nouveaux rapports entre science et politique?

URI: https://id.erudit.org/iderudit/013478ar DOI: https://doi.org/10.7202/013478ar

Aller au sommaire du numéro

Éditeur(s)

Revue des sciences de l'éducation

ISSN

0318-479X (imprimé) 1705-0065 (numérique)

Découvrir la revue

Citer cet article

Raulin, D. (2006). De nouveaux rapports entre science et politique : le cas des programmes scolaires. Revue des sciences de l'éducation, 32(1), 93–112. https://doi.org/10.7202/013478ar

Résumé de l'article

Les programmes scolaires ne sont pas considérés comme des objets soumis aux alternances politiques : on aurait tendance à croire qu'ils sont apolitiques et qu'ils sont le domaine réservé des experts. Depuis une vingtaine d'années, la prise en compte par l'école d'attentes de la société, de plus en plus nombreuses et variées, a imposé aux responsables politiques de faire des choix, les amenant parfois à négliger les références scientifiques. La rédaction du socle commun de connaissances et de compétences devrait obliger à trouver un nouvel équilibre. Le présent article insiste sur le rôle joué par le Conseil national des programmes d'enseignement dans la mise en oeuvre des principes nécessaires à l'actualisation des programmes, à la hiérarchisation des savoirs et à la diversification des approches.

Tous droits réservés © Revue des sciences de l'éducation, 2006

Ce document est protégé par la loi sur le droit d'auteur. L'utilisation des services d'Érudit (y compris la reproduction) est assujettie à sa politique d'utilisation que vous pouvez consulter en ligne.

https://apropos.erudit.org/fr/usagers/politique-dutilisation/



Érudit est un consortium interuniversitaire sans but lucratif composé de l'Université de Montréal, l'Université Laval et l'Université du Québec à Montréal. Il a pour mission la promotion et la valorisation de la recherche.

De nouveaux rapports entre science et politique : le cas des programmes scolaires

Dominique Raulin, Secrétaire général Conseil national des programmes

RÉSUMÉ • Les programmes scolaires ne sont pas considérés comme des objets soumis aux alternances politiques: on aurait tendance à croire qu'ils sont apolitiques et qu'ils sont le domaine réservé des experts. Depuis une vingtaine d'années, la prise en compte par l'école d'attentes de la société, de plus en plus nombreuses et variées, a imposé aux responsables politiques de faire des choix, les amenant parfois à négliger les références scientifiques. La rédaction du socle commun de connaissances et de compétences devrait obliger à trouver un nouvel équilibre. Le présent article insiste sur le rôle joué par le Conseil national des programmes d'enseignement dans la mise en œuvre des principes nécessaires à l'actualisation des programmes, à la hiérarchisation des savoirs et à la diversification des approches.

Introduction

Dans la deuxième moitié du xx^e siècle, beaucoup de ministres de l'Éducation ont fait des réformes, se préoccupant surtout d'adapter et de moderniser le fonctionnement des établissements et des enseignements. Après l'allongement de la scolarité obligatoire (1959) et la création des baccalauréats technologiques (1967), la première grande réforme est la création du collège unique, institué en 1975 : aux termes de la loi Haby, la formation de la première partie de l'enseignement secondaire est unifiée. Au début des années 1980, le collège est encore au centre des préoccupations: L. Legrand remet à A. Savary son rapport Pour un collège démocratique dont les recommandations tendent à renforcer le collège unique. En 1987, pour répondre à la demande économique de diplômés de niveau IV et à la demande sociale d'augmentation du niveau général de formation, les baccalauréats professionnels sont créés¹. C'est aussi à cette époque que J.P. Chevènement, alors ministre de l'Éducation nationale, lance le slogan des 80 % d'une tranche d'âge au niveau du baccalauréat. Au début des années 1990, L. Jospin entame la rénovation pédagogique des lycées dans la logique de la loi d'orientation du 11 juillet 1989 qui plaçait l'élève au centre du système éducatif. La préoccupation est d'accueillir et de gérer au mieux le nouveau flux d'élèves qui atteignent le lycée puis l'enseignement supérieur².

Alors que l'école a été longtemps avec la famille le lieu privilégié où se forgeait l'éducation des jeunes, le développement des médias en tous genres bouleverse

cette situation, donnant un accès beaucoup plus diversifié aux connaissances: les réformes de structures n'ont pas pris en compte cette nouvelle réalité. Parallèlement, la masse des savoirs et des créations connaît depuis la fin du xxe siècle un accroissement sans précédent.

L'école a donc à faire face à la concurrence extérieure d'autres sources de savoirs et à la difficulté du choix de ce qui doit être enseigné. Malgré cette réalité, les responsables administratifs ou politiques de l'éducation ont continué pendant longtemps à se désintéresser de la question des contenus : les programmes d'enseignement étaient l'objet d'un accord tacite. La rupture peut être située au milieu des années 1970 quand le premier choc pétrolier s'est traduit par des vagues de licenciements et par une augmentation très importante du nombre de chômeurs. On s'est alors volontiers tourné vers l'École pour lui reprocher son conservatisme, son inaptitude aux changements, l'inadéquation de ses diplômes aux exigences nouvelles des entreprises... Ce dernier reproche est d'autant plus injuste que les diplômes professionnels sont définis depuis les années 1950 dans le cadre des Commissions professionnelles consultatives (CPC)³ dans lesquelles sont représentés les employeurs, les salariés, les pouvoirs publics.

Rappel historique

À partir de là, la modernisation de l'école va devenir une préoccupation majeure des différents gouvernements qui se succèdent.

En 1985, P. Bourdieu remet au président de la République le rapport *Propositions* pour l'enseignement de l'avenir au nom du Collège de France. On peut y lire:

L'inertie structurale du système d'enseignement qui se traduit par un retard plus ou moins grand selon les moments et selon les domaines, des contenus enseignés par rapport aux acquis de la recherche et aux demandes de la société, devrait être méthodiquement corrigée par des interventions réglementaires ou des incitations indirectes visant à favoriser la révision des programmes, des manuels, des méthodes et instruments pédagogiques4.

Le cadre est donné: les programmes scolaires ne peuvent continuer à faire abstraction des développements de la science et de l'évolution de la société.

À partir de là, l'enjeu va consister à chercher un équilibre entre des options contradictoires soutenues par des universitaires, des intellectuels et des responsables politiques.

À partir de 1988, Lionel Jospin, ministre de l'Éducation nationale, s'inscrivant dans la logique du rapport du Collège de France, ouvre le chantier de la rénovation des programmes d'enseignement. Dans chaque discipline, il confie à un universitaire reconnu la présidence d'une mission de réflexion: «la réflexion s'étend de l'enseignement élémentaire à l'université⁵. » Sous la coprésidence de F. Gros (physicien) et P. Bourdieu (sociologue), ces onze présidents forment la « commission Bourdieu-Gros». Dans un premier temps, celle-ci va publier un texte d'orientation Principes pour une réflexion sur les contenus d'enseignement (avril 1989) : il propose

sept principes et suggère la création du Conseil national des programmes d'enseignement qui «aura pour tâche de mettre en œuvre l'ensemble des [sept] principes». La plupart d'entre eux sont aujourd'hui rentrés dans des habitudes des rédacteurs de programmes: l'actualisation des programmes, la hiérarchisation des savoirs, la diversification des approches, les enseignements donnés en commun⁶... Dans chaque discipline, le président, assisté d'un groupe qui comporte des personnalités d'origines très variées, reconnues pour leurs compétences, rédige un rapport qui est remis au ministre au cours du deuxième trimestre 1989. Il présente un état des lieux de l'enseignement de la discipline et des propositions de modifications qui sont fondés sur une consultation très large des professeurs: ceux-ci sont invités à répondre à un questionnaire individuel et des synthèses sont faites par les inspecteurs territoriaux au niveau de chaque académie.

Enfin, la loi d'orientation du 10 juillet 1989 crée la Conseil national des programmes: c'est l'aboutissement de cette phase de réflexion sur les méthodes d'élaboration des programmes: dans son principe, le CNP doit permettre que soient mieux pris en compte dans les programmes, les évolutions scientifiques et les attentes de la société.

En quelques années (entre 1985 et 1990⁷), le contexte d'élaboration des contenus d'enseignement a donc totalement changé: d'une situation de monopole où des groupes restreints réunis autour d'inspecteurs généraux rédigeaient les programmes, on entre au début des années 1990 dans une période où une instance extérieure va jouer un rôle de régulation transversale. Les responsables politiques espèrent ainsi améliorer la qualité scientifique des programmes et mieux répondre aux attentes renouvelées de la société. Ils n'ont sans doute pas perçu à l'époque les conséquences de la création du CNP: au lieu de recourir à une instance – l'IGEN - dont la position dans la hiérarchie de l'éducation nationale est connue de tous, pour écrire les programmes on met en place une instance « experte » transversale dont ni le positionnement hiérarchique, ni la mission ne sont très précis: « Le CNP donne des avis et adresse des propositions au ministre de l'Éducation nationale sur la conception générale des enseignements, les grands objectifs à atteindre, l'adéquation des programmes et des champs disciplinaires, à ces objectifs et leur adaptation au développement des connaissances8. » Ces imprécisions ne vont pas manquer d'avoir des effets sur le fonctionnement et l'efficacité du CNP.

Le Conseil national des programmes (CNP) Une instance transversale

Aux termes de son décret de création, le CNP comporte 22 membres, choisis pour leurs compétences. Leur mandat est de 5 ans, renouvelable une fois. Depuis 1990, différents équilibres ont été toujours respectés dans le choix des membres: entre les disciplines, au besoin en faisant appel à des chargés de mission complémen-taires, entre les ordres d'enseignement (primaire, secondaire, supérieur), entre les fonctions (enseignants, inspecteurs); enfin, sont également présentes des

personnalités qui ne sont pas issues de l'éducation (chercheurs, acteurs de la société civile, etc.). En 2004, le CNP comporte⁹ 3 inspecteurs généraux, 1 directrice d'école, 3 professeurs du secondaire (mathématiques, français, économie-gestion), 3 enseignants en IUFM¹⁰, 1 professeur de CPGE¹¹, 1 écrivain essayiste, 1 représentant de la société civile et 10 enseignants chercheurs; ils se répartissent entre les disciplines de la façon suivante: 2 pour le français, 1 pour les arts, 4 pour la philosophie, 3 pour les mathématiques, 2 pour la physique-chimie, 2 pour l'histoire-géographie, 3 pour l'économie et le droit, 1 pour les langues vivantes, 1 pour la technologie, 2 pour les sciences de la vie et de la terre¹².

Selon les avis rendus par le Conseil d'État à la suite des recours déposés sur la validité de certains programmes, le Conseil national des programmes est un organisme consultatif¹³ dont le fonctionnement est parfaitement codifié: délai d'envoi des convocations, précision de l'ordre du jour, quorum...

Avec la nomination de Luc Ferry (voir plus bas), le CNP va pleinement jouer son rôle de régulation en émettant des avis collégiaux sur les projets de programmes qui lui sont présentés. Les avis sont publics et communiqués aux membres du Conseil supérieur de l'éducation (voir plus bas).

Le risque de l'opposition entre experts

Les projets de programmes sont rédigés sous la responsabilité d'universitaires avec l'aide de groupes qu'ils constituent, initialement groupes techniques disciplinaires (GTD), transformés depuis en groupes d'experts pour les programmes scolaires (GEPS). Ils sont constitués d'une douzaine de personnes qualifiées: enseignants, inspecteurs, universitaires. Tout comme leur président, les membres des groupes ont la conviction de faire des choix justes; ils comprennent et acceptent mal les remarques que le CNP peut formuler sur ceux-ci. En différentes occasions, se sont développés des désaccords entre les groupes d'experts d'une part et l'instance experte – CNP – d'autre part.

L'exemple le plus marquant est celui des programmes de philosophie qui ont connu de nombreuses réformes avortées entre 1992 et 2003. Dans son avis sur les programmes des séries générales (L, ES et S) du 28 mai 2002, le CNP faisait l'analyse suivante:

Au cours des quarante dernières années, les programmes de philosophie ont évolué, lentement mais sûrement, dans le sens de l'indétermination [...]. Depuis longtemps, le CNP, pour remédier à cette situation préjudiciable aux élèves comme à la discipline, réclamait que les groupes d'experts chargés de rédiger les programmes de philosophie fassent l'effort de déterminer davantage ces programmes en vue de mieux réaliser deux objectifs: transmettre un minimum de culture commune aux élèves, notamment en matière d'histoire de la philosophie; rendre l'évaluation au baccalauréat moins aléatoire...

Le projet concerné par cet avis n'a pas abouti et un nouveau groupe d'experts a été mandaté.

Dans son avis du 22 avril 2003 sur le nouveau projet, le CNP indique:

Le CNP estime que ce texte ne représente pas encore une avancée suffisante dans le domaine de la détermination et ne protège donc pas les enseignants et leurs élèves contre les risques d'une évaluation aléatoire au baccalauréat. Mais les rédactions successives des programmes de philosophie ont suscité de tels différends qu'il n'apparaît plus possible de faire évoluer cet enseignement par la voie des programmes.

L'opposition reste entière entre le CNP et une grande part de la corporation constituée d'universitaires, de professeurs de lycées et d'inspecteurs: elle porte à la fois sur la conception scolaire de la discipline scolaire et sur celle d'un programme d'enseignement.

Au moment de l'écriture des programmes de collège entre 1995 et 1998, une situation analogue s'est révélée à propos de la technologie. En 1996, l'avis du CNP sur le programme du cycle central (5° / 4°) marque son désaccord dans les termes suivants:

[...] le CNP s'interroge sur plusieurs points: le caractère très « enseignement professionnel » de ce programme [...]; la cohérence globale et la progression des scénarios de projets et des unités informatiques [...]; la différence de présentation entre les unités informatiques et les scénarios de projet, avec pour ces derniers une absence de toute « notion » précise à acquérir. Il serait pour le moins paradoxal que la technologie devienne la seule discipline où n'apparaisse aucune exigence de connaissance [...]; la quasi-absence concomitante de fléchage des relations avec les autres disciplines [...]; l'écart «surprenant» entre les compétences instrumentales visées en fin de cycle qui relèvent pour l'essentiel du «bricolage» [...] et la référence permanente aux pratiques en entreprises; le volume trop important des compétences visées.

Comme pour la philosophie, la corporation enseignante au sens large est plutôt favorable au projet du groupe technique. Sur la base de cet avis du CNP dont il faut rappeler qu'il est public, un accord a pu être trouvé sans que soit tranchée la question des références qui servent à définir les contenus de cette discipline: d'un côté, le GTD, fidèle à l'histoire de la technologie, se réfère aux pratiques de l'entreprise; de l'autre, le CNP souhaite l'orienter plus nettement vers la technologie industrielle et particulièrement la réalisation, reprenant à son compte les propos de L. Géminard en 1977:

Le but de la fabrication n'est pas l'objet lui-même, mais ce que la fabrication de l'objet aura eu comme effet sur divers grands aspects du développement de l'enfant [...] Le développement étant recherché par l'action, par l'acte et par la parole¹⁴.

La réécriture de ces programmes entamée en 2002 a abouti à une nouvelle version pour la 6^e au printemps 2004. Le CNP s'est exprimé dans les termes suivants:

Le CNP apprécie la limitation des ambitions dans le domaine de la technologie tertiaire: en effet, il jugeait celles-ci démesurées au regard de la maturité des élèves. [...] Quant à l'accent mis sur la conception et la réalisation, il répond à une recommandation souvent répétée, consistant à mettre les jeunes en contact avec la matière le plus tôt possible. Le CNP préconise une confrontation réelle à la matière et à l'irréversibilité qui peut exister dans son façonnement : c'est un moyen aussi de responsabiliser efficacement les élèves dans leurs initiatives. La technologie avec les sciences expérimentales sont les seuls enseignements qui l'autorisent. Le CNP apprécie donc cette nouvelle orientation.

Dix ans après ses premières recommandations, le CNP réaffirme ses préférences.

Les conditions nécessaires pour donner un avis

Le caractère aléatoire des contenus d'enseignement entraîne que n'importe quel enseignant, chercheur ou inspecteur peut être en désaccord avec les choix opérés. Il en va bien sûr de même pour le CNP dans sa globalité et pour chacun de ses membres individuellement. La lecture *a posteriori* d'un projet de programme peut toujours donner lieu à des réactions négatives. Cette situation n'est pas nouvelle, mais auparavant l'Inspection usait implicitement de son autorité hiérarchique pour imposer un changement. Conscient de cette difficulté, le CNP a souhaité préciser différents éléments de la rédaction des programmes.

Dès l'automne 1991, il est à l'initiative de la concertation sur la Charte des programmes, qui associe les organisations syndicales, les associations de professeurs spécialistes, les parents d'élèves, les corps d'inspection et des représentants de l'administration. Le texte définitif est publié au BO du 20 février 1992. Il donne une définition du programme¹⁵ et explicite quelques principes qui reprennent largement ceux de la commission Bourdieu-Gros; enfin elle indique « ce qui doit figurer » dans un programme: les objectifs, les connaissances et les compétences. Ce document, utile pour les groupes d'experts dont souvent les membres n'ont pas de réflexion particulière sur l'objet « programme » (voir plus bas), ne prend en compte que des critères de forme.

En 1994, sous la présidence de Luc Ferry, le CNP rédige *Les idées directrices sur les programmes de collège* qui préconise quatre orientations pour en améliorer la rédaction: hiérarchiser, alléger, harmoniser, clarifier. Souvent cités, ces quatre principes ne sont en fait que peu utilisés comme critères de lecture d'un nouveau programme.

L'amélioration la plus importante a été apportée par la décision d'adresser une lettre de cadrage au groupe d'experts chargé de l'écriture d'un nouveau programme. C'est en 1998 que cette pratique est généralisée à l'occasion de la refonte des programmes de lycée. Dans son principe, elle répond à deux exigences : d'abord ne pas laisser le groupe d'experts décider des finalités d'un enseignement, ensuite faciliter l'avis du CNP qui se rapproche ainsi d'un avis de conformité au cadrage fixé.

Cette lettre est signée par les deux commanditaires: l'administration (la Direction de l'enseignement scolaire / DESCO) qui a la responsabilité du calendrier, des conditions de mise en œuvre, des horaires d'enseignement, de l'articu-

lation avec les examens, etc., et le CNP qui doit s'assurer des cohérences sur l'ensemble du cursus, au sein de la discipline mais aussi à chaque niveau d'enseignement ainsi que la prise en compte des évolutions prévisibles dans la discipline.

Par exemple, la lettre de cadrage adressée au président du groupe d'experts physique-chimie en 1999 indique:

Le programme de seconde [...] doit être reconstruit. Tout objet technique moderne est d'une grande complexité; tenter d'en analyser successivement les différents aspects donne une fausse idée de la science. [...] il faut en effet y trouver [dans le programme] l'essentiel des notions fondamentales qui vont donner: aux non-scientifiques une culture scientifique minimale dont ils auront besoin, même s'ils n'approfondissent qu'assez peu en première; et aux futurs scientifiques, de très solides bases de départ pour d'importants approfondissements ultérieurs.

Elle précise ensuite la progression sur les trois années du lycée. Sur cette base, la mission du groupe d'experts est de trouver les contenus d'enseignement les mieux adaptés à ces ambitions et d'en assurer une explicitation et une présentation qui soient compréhensibles par les enseignants.

Une prise de décision collective

En dehors de quelques cas, sa composition pluridisciplinaire a permis au CNP d'émettre des avis utiles et susceptibles d'améliorer la qualité de l'enseignement. La validité d'un programme passe en effet par la possibilité que donne le texte d'être interprété correctement par les enseignants. Il n'est donc pas nécessaire d'être spécialiste de la discipline pour s'interroger sur un programme donné. Dans un passé récent, les avis du CNP ont donc consisté en général à anticiper les conséquences des choix opérés plutôt que d'évaluer la qualité des contenus selon une échelle de valeurs qui demeure très incertaine.

L'avis favorable rendu le 7 juin 2005 sur le programme d'histoire-géographie de la série STG s'inscrit dans cette logique en précisant:

Il [le nouveau programme] représente un progrès réel par rapport au programme en vigueur : l'effort d'allègement est apparent et la possibilité de choix laissé aux enseignants est appréciable dans une série où les attentes et les intérêts des jeunes peuvent être très divers d'une classe à l'autre.

Il en est de même pour l'avis négatif¹⁶ sur le programme de mathématiques de la classe terminale de la même série STG:

Le CNP n'est pas d'accord avec ce programme, d'une part parce qu'il ne comporte pas de lien explicite avec les autres disciplines et avec les objectifs spécifiques de cette série et d'autre part parce qu'il risque d'encourager une présentation axiomatique des mathématiques à des élèves qui auraient plus besoin de les manipuler que de les théoriser!

Enfin, on peut encore citer l'avis du CNP pour le programme de philosophie pour des séries technologiques¹⁷:

Le CNP s'interroge très sérieusement sur les conséquences que ce projet risque d'avoir dans l'avenir: son imprécision délibérée donne des armes à ceux qui s'accommoderaient volontiers d'une suppression de cet enseignement! Le CNP ne souhaite pas être le complice d'une telle dérive.

Dans ces cas, les avis du CNP ne portent pas sur les choix scientifiques en tant que tels, mais bien sur leurs conséquences en termes d'enseignement.

Une jurisprudence discutable

La proximité du CNP avec le pouvoir politique a eu parfois comme conséquence une certaine forme de transfert de compétence et de responsabilité: longtemps, un avis négatif du CNP a conduit au retrait du projet de programme et à l'obligation faite au groupe d'experts de le retravailler. L'avis du CNP prévalait sur les choix experts du groupe et parfois sur ceux des enseignants interrogés dans le cadre des consultations nationales: alors que la décision de mettre en œuvre un nouveau programme relève réglementairement du ministre, cette habitude a mis progressivement le CNP en position de censeur préalable! C'est ainsi que pendant plusieurs années, seuls les programmes ayant reçu un avis positif de la part du CNP ont été soumis au Conseil supérieur de l'éducation et que, quels que soient les votes de celui-ci, le ministre a décidé de les faire appliquer en s'appuyant sur l'aval du CNP. Dans cette procédure, on a fait jouer au CNP une fonction qui ne relève pas de sa compétence telle qu'elle est fixée dans le décret de création. Expertiser les conséquences possibles et instruire l'analyse d'un nouveau programme ne peuvent en aucun cas se substituer à la décision politique qui doit prendre en compte d'autres paramètres tels que l'urgence ou l'opportunité: en attirant l'attention sur les risques encourus, le CNP joue un rôle d'alerte qui peut permettre de prendre les mesures nécessaires pour éviter des conséquences indésirables. C'est ainsi par exemple qu'en décembre 2003, pour l'ensemble des disciplines technologiques de la série STT¹⁸, renommée à cette occasion STG¹⁹, le CNP attirait l'attention de la façon suivante:

Il [le CNP] note que les modifications proposées (changement d'appellation de la série et des différentes spécialités, nouveaux enseignements, nouveaux programmes) ne sont pas simplement une remise à jour des contenus liée à l'évolution des entreprises, et qu'elles éloignent cette formation de l'objectif de pré-professionnalisation spécifique à la voie technologique.

Deux conséquences induites par ces évolutions ne sont pas suffisamment mesurées et analysées: la modification de l'équilibre des filières du second cycle; la concurrence entre les différents bacheliers à l'entrée des filières sélectives (STS, IUT).

Le ministre a préféré, en connaissance de cause, faire appliquer ces nouveaux programmes: la répartition des responsabilités a été en l'occurrence pleinement respectée.

La «jurisprudence » évoquée ci-dessus n'a pas servi le CNP dans la mesure où des pratiques où seule la position institutionnelle donne raison sans avoir à se justifier ne peuvent être bien acceptées mais surtout cela n'a pas servi le fonctionnement démocratique parce que le pouvoir exécutif s'est trouvé dessaisi d'une part de ses prérogatives.

Des responsabilités mal définies Les avis consultatifs

Les programmes scolaires sont en France des arrêtés signés par le ministre chargé de l'éducation nationale. Ils sont applicables dans tous les établissements publics et privés sous contrat²⁰. La responsabilité de faire appliquer un nouveau programme relève donc du ministre. Pour prendre cette décision, il dispose du projet et des avis consultatifs d'une part du Conseil supérieur de l'éducation (CSE) et d'autre part du CNP (voir plus haut).

Le Conseil supérieur de l'éducation est composé de 97 membres représentant les différents personnels de l'éducation nationale (48 membres), les collectivités territoriales, les associations périscolaires et les grands intérêts culturels, sociaux et économiques (16 membres), les parents d'élèves et les élèves (19 membres), les organisations syndicales (14 membres). Il est chargé de donner au ministre un avis sur toutes les questions touchant à l'école. L'avis du CSE se traduit par un vote à main levée: pour, contre, abstention, refus de vote. Les débats qui sont menés sur les programmes dépassent souvent les contenus d'enseignement. Les syndicats enseignants expriment à cette occasion leurs inquiétudes ou leurs désaccords à propos des conditions d'enseignement (horaires, dédoublement, etc.), des conséquences sur les épreuves d'examen, des besoins de formation des enseignants... Des raisons très variées peuvent donc expliquer un vote négatif du CSE. Globalement, il est assez rare qu'un vote négatif du CSE entraîne le retrait d'un projet de programme.

Les consultations nationales

Le projet de programme remis au ministre est le résultat du travail du groupe d'experts qui souvent a multiplié les contacts: il a reçu l'avis provisoire du CNP encore informel à ce stade, il a rencontré les organisations syndicales et les associations de professeurs de la discipline, mais surtout il dispose des remontées de la consultation nationale.

Depuis 1994, tous les programmes sont mis en consultation auprès des enseignants concernés. À l'origine, c'est pour régler un différend entre universitaires sur les programmes d'histoire et géographie de lycée que la première consultation nationale a été lancée. Elle a été mal accueillie par les organisations syndicales et par l'association des professeurs d'histoire et géographie (APHG) qui ont contesté ce recours à la démocratie directe.

Dans une première période, les projets mis en consultation ont été diffusés en nombre dans les établissements concernés (écoles, collèges, lycées, lycées professionnels) avec un questionnaire ouvert. Depuis, les textes sont mis en ligne sur le site de la direction de l'enseignement scolaire (Eduscol).

Pour les programmes de collège, entre 1995 et 1998, la note d'accompagnement suggérait que les réponses soient rédigées collectivement au cours d'une demijournée banalisée. Les réponses devaient être ensuite adressées dans les rectorats où les inspecteurs territoriaux étaient chargés d'en faire des synthèses au niveau de chaque académie, transmises ensuite à la DESCO. Le groupe d'experts disposait ainsi des synthèses académiques et d'une synthèse nationale rédigée par la DESCO.

Dès les premières expériences, les professeurs ont montré un très grand intérêt pour ces consultations même si, parfois, les réponses étaient fortement inspirées par des positions syndicales. Pour les programmes de collège, plus de 80 % des établissements ont répondu régulièrement entre 1995 et 1998. Les professeurs, en tant que « cadres de l'éducation », ont accepté de contribuer à la prise de décision. Ils ont même eu tendance à outrepasser la demande en s'exprimant sur le choix des contenus alors qu'ils étaient interrogés sur leur faisabilité. Cette dérive pose question: appartient-il aux enseignants de choisir les contenus d'enseignement? Ont-ils les compétences pour cela? Les groupes d'experts ont souvent refusé de leur reconnaître cette légitimité en tenant compte assez marginalement des remontées. Les conditions d'exploitation des réponses n'a sans doute pas permis de mettre à la disposition des groupes d'experts des renseignements vraiment utiles, sauf exceptionnellement. Les synthèses académiques, rédigées en termes choisis et courtois, ont en effet gommé toutes les aigreurs présentes dans les documents initiaux et elles ont eu tendance à laisser de côté les suggestions minoritaires : elles ont proposé un discours moyen représentant mal les aspirations particulières du terrain. Ce phénomène a été renforcé dans la synthèse nationale, sorte de « moyenne des moyennes académiques »!

Finalement, les consultations nationales ont donc peu d'effet sur le détail des programmes mais elles mettent assez bien en évidence les grandes tendances et sont à cet égard un élément important de la procédure; elles ont également souvent permis aux groupes d'experts de repérer les points du programme sur lesquels les enseignants s'interrogeaient et sur lesquels les documents d'accompagnement devraient donc apporter des précisions. Elles se sont révélées très utiles pour sensibiliser les professeurs aux nouveaux programmes, et pour donner aux inspecteurs territoriaux une carte du corps enseignant de leur académie.

L'autonomie «irresponsable» des groupes d'experts

Les programmes scolaires sont des textes très différents dans une discipline particulière selon les formations et les niveaux d'enseignement, et plus encore entre les matières.

Par exemple, deux programmes de mathématiques ont été présentés au CSE du 7 juillet 2005. Celui de terminale STG comporte 4 parties: objectifs généraux pour la série STG; mathématiques et usage de l'informatique en 1^{re} et terminale STG; organisation de l'enseignement et du travail des élèves; le contenu du programme

de terminale STG. Parallèlement, celui de l'enseignement de spécialité de terminale littéraire est construit selon le plan suivant: introduction (les contenus disciplinaires, deux domaines transversaux, organisation du travail des élèves et TICE); arithmétique; analyse; statistique et probabilités; géométrie; argumentation mathématique (analyse du raisonnement, activités algorithmiques).

La comparaison de ces deux programmes montre à l'évidence que la composition du groupe d'experts, et en particulier le choix de son président, influe sur le plan retenu. Alors que de nombreux professeurs de lycées d'enseignement général et technologique seront amenés à enseigner ces deux programmes en parallèle, on ne s'est pas préoccupé des différences de présentation et de leurs conséquences sur la lecture que les enseignants peuvent en faire. En fait, on a laissé le soin à chaque groupe d'experts de se forger son propre point de vue sur ce que doit être un programme de mathématiques de lycée²¹. Or ni les présidents, ni les membres des groupes ne sont recrutés pour cela: leur expertise porte sur leurs disciplines et parfois sur la didactique de celles-ci, mais pas sur l'habillage qu'il faut donner à un programme pour qu'il soit correctement mis en œuvre par les professeurs: c'est un autre « métier »!

Cette situation est le résultat de l'autonomie laissée aux groupes d'experts qui a été considérée comme un des aspects importants de la nouvelle procédure mise en place au début des années 1990. Elle aurait pu fonctionner efficacement si les groupes avaient été responsables de leurs choix devant leurs commanditaires (DESCO, CNP), les enseignants, les corps d'inspection, le ministre même... Or ils ne rendent des comptes à personne, se réfugiant derrière leur expertise disciplinaire à la moindre contestation; même vis-à-vis du ministre, après que le programme a été discuté au CSE, ils se présentent involontairement en position de force en ne lui laissant que la possibilité du rejet global, souvent impossible à envisager pour des questions de calendrier.

C'est une sorte d'abus de pouvoir involontaire auquel se livrent régulièrement les groupes d'experts. Invités à définir des contenus d'enseignement, ils outrepassent très vite leur mission initiale: ils prennent ainsi la place du responsable politique, en fixant les finalités de l'enseignement, comme par exemple dans le programme de philosophie des séries technologiques²²: « L'enseignement de la philosophie en classes terminales a pour objectif de favoriser l'accès de chaque élève à l'exercice réfléchi du jugement et de lui offrir une culture philosophique initiale »; ils se substituent aux responsables administratifs et pédagogiques, en affirmant par exemple dans l'introduction du programme de mathématiques de terminale STG que « chaque professeur garde toute liberté pour l'organisation de son enseignement, dans le respect du programme ». Les groupes d'experts sont donc amenés à s'exprimer sur des aspects généraux de l'enseignement dont ils n'assumeront ni le suivi ni l'évaluation, ni encore moins les éventuelles conséquences.

Cette sorte d'impunité est encore plus flagrante pour les contenus eux-mêmes. Plus sûrs d'eux que sur les questions générales, ils acceptent mal qu'on les interroge sur leurs choix et font souvent des programmes qui sont le reflet de leurs préférences personnelles. C'est ainsi que l'on trouve de l'arithmétique et une référence à la fenêtre de Dürer dans le programme de mathématiques de terminale littéraire, que l'immunologie prend tout d'un coup une place importante dans les programmes de SVT du collège, que les nouveaux programmes de technologie du collège se tournent résolument vers les sciences appliquées... sans que l'on ait étudié les conséquences de ces choix sur la formation générale des élèves!

Un système sous pression La décision de changement

L'intervention des responsables politiques est donc très limitée sur l'évolution régulière des enseignements. Elle se situe principalement dans la décision de changer un programme: pour cela, le ministre ne dispose pas de tous les éléments nécessaires. Les groupes de l'inspection générale à travers leurs thèmes de travail annuel en ont quelques-uns; les inspecteurs territoriaux en ont aussi à travers les inspections individuelles; la DEP étudie régulièrement les acquis des élèves; certains services académiques travaillent sur les notes obtenues aux examens; les organisations syndicales interrogent périodiquement leurs adhérents; les associations de professeurs sont très attentives à ces questions... Il existe donc une multitude d'informations éparses sur l'état d'une discipline et d'un enseignement.

Toutes les informations disponibles devraient être regroupées pour constituer une sorte de « tableau de bord des programmes ». D'ores et déjà, le ministre pourrait ainsi disposer de l'expertise scientifique indispensable, même si elle ne peut se substituer à la décision politique qui tient compte d'autres facteurs.

En complément, des pistes nouvelles devraient être explorées: le suivi des programmes, leur évaluation et peut-être leur expérimentation, comme on le fait par exemple avant de lancer un médicament sur le marché, et plus largement l'efficacité des programmes à moyen terme, les effets de l'organisation disciplinaire actuelle²³

Les demandes de la société

À côté de ce quotidien qui fonde la quasi-totalité de l'enseignement, les dernières années ont vu se multiplier les demandes sociales ou politiques pour que l'école prenne en charge de nouveaux apprentissages.

On retrouve cela pour l'éducation sexuelle. Le ministère de l'Éducation nationale a publié²⁴ la circulaire L'éducation à la sexualité dans les écoles, les collèges et les lycées. L'orientation politique de ce texte est claire dès son introduction :

L'évolution des mentalités [...] a conduit les pouvoirs publics à développer l'éducation à la sexualité en milieu scolaire comme une composante essentielle de la construction de la personne et de l'éducation du citoyen [...] cette démarche est d'autant plus importante qu'elle est à la fois constitutive d'une politique nationale de prévention et de réduction des risques...

Il en est de même pour la sécurité routière. Un encart publié au BO²⁵ est intitulé en 2002 *Mise en œuvre d'une attestation de première éducation à la route dans les écoles maternelle et élémentaire*. Dans son préambule, cette circulaire rappelle que « en 2001, 120 000 accidents corporels ont tué près de 8000 personnes sur les routes de France. La population jeune est particulièrement touchée par l'insécurité routière [...] ». C'est pour répondre à un problème de société que l'École est appelée à intervenir.

Le passage à l'euro le 1^{er} janvier 2002 avait suscité différentes initiatives de la part du ministère de l'Éducation nationale: un BO hors série²⁶ et la circulaire pédagogique *Préparation au passage à l'euro*²⁷. Ce texte donne des instructions pédagogiques:

Le sens de la monnaie et son utilisation font partie des objectifs d'apprentissage de l'école [...] En toute occasion, le sens du passage du franc à l'euro sera rappelé aux élèves. Un lien sera établi avec la construction européenne et son histoire, notamment les traités majeurs instituant l'Union européenne. Une présentation succincte des institutions européennes, et notamment de la Banque centrale européenne, pourra être réalisée. [...] La semaine du 22 au 27 octobre sera particulièrement consacrée aux opérations liées à cette ultime préparation. Elle doit concerner tous les niveaux d'enseignement, de l'école maternelle jusqu'au lycée, tous les publics accueillis en formation dans les établissements et toutes les voies de formation, générale, technologique et professionnelle, ainsi que les personnels de l'éducation nationale, enseignants et non-enseignants.

Dans ce cas, on est entre la demande sociale et la décision de responsables politiques dont beaucoup pensaient à l'époque que c'était par les enfants que l'on parviendrait à familiariser les adultes à l'euro.

Les interventions politiques

Certains enseignements peuvent aussi être introduits ou modifiés à la demande explicite des responsables politiques. Pour l'éducation à l'environnement pour un développement durable (EEDD), le président de la République lui-même est intervenu pour demander que cet enseignement soit assuré à tous les jeunes de la maternelle au baccalauréat. La circulaire de juillet 2004²8 indique que « [la présente circulaire] s'inscrit dans la stratégie nationale du développement durable, adoptée par le gouvernement en juin 2003 [...] selon le souhait du président de la République, la charte de l'environnement [...] implique la responsabilité de tous ». Ici, l'implication des autorités politiques est explicite alors que les scientifiques sont loin d'être unanimes pour définir les concepts liés à l'environnement et au développement durable. La tradition française veut qu'un contenu d'enseignement soit d'abord assuré sur le plan scientifique, en l'occurrence ce n'est pas le cas puisque la décision politique a prévalu.

Il y a également les injonctions, pas toujours suivies d'effets mais pour autant réelles, émanant d'autres instances. Par exemple, la loi du 23 février 2005 « portant reconnaissance de la Nation et contribution nationale en faveur des Français

rapatriés » indique dans son article 4 que : «Les programmes scolaires reconnaissent en particulier le rôle positif de la présence française outre-mer, notamment en Afrique du Nord, et accordent à l'histoire et aux sacrifices des combattants de l'armée française issus de ces territoires la place éminente à laquelle ils ont droit.» Cette loi fixe donc un contenu d'enseignement ignorant toutes les règles habituelles, notamment qu'il revient au ministre de l'Éducation nationale de définir les programmes. Elle a par ailleurs suscité de nombreuses réactions hostiles de la part des universitaires parce qu'elle «impose une histoire officielle, contraire à la neutralité scolaire et au respect de la liberté de pensée qui sont au cœur de la laïcité²⁹ ». De l'avis des scientifiques, le pouvoir législatif a manifestement outrepassé ses droits.

L'enseignement de l'Europe fait régulièrement l'objet d'interrogations de la part de parlementaires. Dans le cadre la préparation de la journée de l'Europe, fixée au 9 mai 2005, la Direction de l'enseignement scolaire a publié une circulaire où l'on peut lire:

Par ses dimensions culturelle, économique, sociale, universitaire, l'Europe fait aujourd'hui partie de notre vie quotidienne. Les enseignements scolaires, et notamment, mais sans exclusive, ceux d'histoire, de géographie et d'éducation civique, juridique et sociale, sont le cadre privilégié de l'information des élèves sur les grandes questions européennes. Les programmes offrent de nombreuses occasions d'aborder divers aspects de l'Europe et de la citoyenneté européenne.

Dans une période où l'on débattait beaucoup sur l'Europe³⁰, les enseignants sont rappelés à leurs devoirs.

L'École est donc de plus en plus sollicitée pour prendre en charge les préoccupations sociales ou politiques du moment. En répondant à ces demandes, on fait le choix de faire suivre par l'École les évolutions de la société, renonçant à les influencer et à les maîtriser. On reporte sur les équipes éducatives et particulièrement sur les enseignants la responsabilité des nouveaux apprentissages pour lesquels la société, c'est-à-dire souvent les parents, s'est révélée impuissante. Enfin, on introduit ainsi dans les établissements scolaires des contenus d'enseignement qui n'ont pas d'assises scientifiques: ils ne se réfèrent ni à des savoirs universitaires, ni à des pratiques sociales de référence codifiées. En l'occurrence, la décision politique estime pouvoir se passer de l'expertise scientifique.

La vision à long terme

À côté de l'adaptation régulière des programmes habituels et des demandes d'« éducation à ... » qui se règlent au coup par coup, les contenus de l'enseignement scolaire nécessitent des mutations plus profondes qui s'inscrivent dans le long terme. Les programmes scolaires sont de plus en plus longs, de plus en plus précis. Les listes de connaissances sont toujours aussi fournies, les compétences sont de plus en plus nombreuses et exigeantes... Les professeurs ont de plus en plus de mal à les enseigner, les élèves à les apprendre. La multiplication des sujets supplémentaires à étudier, alliée à ces programmes toujours plus foisonnants, transforme progressivement l'enseignement scolaire en un patchwork dénué de cohérence et de sens. Depuis près de 60 ans³¹, revient de façon récurrente la nécessité de recentrer plutôt que d'éparpiller, d'apprendre à apprendre plutôt qu'apprendre à savoir, apprendre à trouver plutôt que connaître...

Dans ce contexte général, l'idée de la culture commune, du socle commun ou du socle fondamental est restée longtemps une utopie. Déjà présente dans le rapport Langevin-Wallon en 1947, l'idée est devenue une nécessité avec la mise en place du collège unique... en 1975! Il aura fallu attendre de nouveau trente ans et d'innombrables rapports³² pour que le principe du socle soit inscrit dans la loi dans les termes suivants³³:

La scolarité obligatoire doit au moins garantir à chaque élève les moyens nécessaires à l'acquisition d'un socle commun constitué d'un ensemble de connaissances et de compétences qu'il est indispensable de maîtriser pour accomplir avec succès sa scolarité, poursuivre sa formation, construire son avenir personnel et professionnel et réussir sa vie en société. Ce socle comprend: la maîtrise de la langue française; la maîtrise des principaux éléments de mathématiques; une culture humaniste et scientifique permettant le libre exercice de la citoyenneté; la pratique d'au moins une langue vivante étrangère; la maîtrise des techniques usuelles de l'information et de la communication.

Pour la première fois depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale, le Parlement a défini un contenu d'enseignement en indiquant ce que le socle doit comprendre. Le rejet de l'idée même du socle par une grande part du corps enseignant – sans doute une majorité – est lié à l'absence de précision sur les objectifs visés. Certains soupçonnent le ministère de vouloir officialiser l'École à deux vitesses: l'école du socle et l'école des milieux favorisés; d'autres y voient les premiers signes d'une remise en cause de certains enseignements: ceux qui, comme l'EPS, les arts ou la technologie, ne sont pas cités explicitement dans la loi; d'autres encore y voient un outil de pilotage du système: une part des moyens d'enseignement pourrait être attribuée en fonction des résultats obtenus au socle...

Ces préoccupations sont justifiées, mais elles ne portent pas sur la question essentielle de la forme et du contenu du socle. Ce n'est pas un programme puisqu'il n'est ni annuel, ni disciplinaire. C'est plus qu'une circulaire donnant un simple cadrage puisqu'il est dans la loi. Alors, différentes hypothèses peuvent être faites: ce peut être un objet d'étude en tant que tel, il faudrait s'assurer alors de la validité du choix de ses contenus possibles sur le plan épistémologique; ce peut être aussi une clé de lecture des programmes pour les professeurs et les parents d'élèves, il n'est pas sûr que son utilisation ne nécessite pas d'adapter les programmes actuels; ce peut être encore un outil de pilotage, mais alors il devra être accompagné de protocoles d'évaluation dont l'utilisation serait obligatoire...

En plus de ces questions générales, la rédaction du socle commun de connaissances et de compétences nécessite une approche globale de la formation, ce qui est une nouveauté; elle impose aussi de hiérarchiser les contenus dans chaque discipline et entre les disciplines pour distinguer les points de passage obligés pour poursuivre avec profit un parcours scolaire...

Les groupes d'experts qui jusqu'à présent ont travaillé sur les programmes ne sont pas armés pour répondre à toutes ces exigences. La rédaction du socle peut donc être l'occasion de revoir la procédure de réflexion sur les contenus d'enseignement.

Conclusion

L'enseignement scolaire s'est longtemps développé sur un petit nombre de disciplines aux références universitaires incontestées. À l'époque, les responsables politiques en avaient délégué la traduction programmatique à la hiérarchie pédagogique du ministère. Quand des références non universitaires ont commencé à être prises en compte dans les enseignements et qu'il a fallu choisir lesquelles retenir, les responsables politiques ont été amenés à jouer un rôle plus important. À fur et à mesure que la place des politiques se renforçait dans la définition des contenus scolaires, celle de la science se réduisait, comme si science et politiques ne pouvaient se retrouver sur les programmes d'enseignement. La rédaction d'« un bon socle commun» nécessitera un rapprochement: un socle scientifique sans choix politique ne sera qu'un «machin» supplémentaire dans le système, et un socle aux objectifs clairement définis ne servira à rien s'il n'est pas construit sur des bases scientifiques solides.

Notes

Dominique Raulin est professeur agrégé et secrétaire général du Conseil national des programmes

- 1. En 2004, 52 % des élèves de terminale ont passé un baccalauréat général, 30 % un baccalauréat technologique et 18 % un baccalauréat professionnel.
- 2. 249 000 candidats se sont présentés au baccalauréat en 1970, et 623 000 en 2004.
- 3. Créées en 1948 en même temps que les CAP au niveau national.
- 4. Extrait du rapport: V- La révision des savoirs enseignés.
- 5. Extrait de la lettre adressée à Ph. Joutard, chargé de la réflexion sur les programmes d'histoire et de géographie.
- 6. Un principe n'est manifestement pas rentré dans les faits: « toute adjonction devant être compensée par des suppressions ».
- 7. Le CNP est créé par un décret du 23 février 1990.
- 8. Décret n° 90-179 du 23 février 1990 Art. 2.
- 9. Sont comptabilisés sans distinction les membres et les chargés de mission.
- 10. IUFM: Institut universitaire de formation des maîtres.
- 11. CPGE: Classe préparatoire aux grandes écoles.
- 12. Certains membres ne peuvent être classés de façon certaine dans une discipline précise.
- 13. Conseil d'État section des contentieux 13 novembre 2000 : « Elle [l'administration] seule est en mesure d'établir, par la production des procès-verbaux des séances du CNP, que les membres de cet organisme consultatif ont été régulièrement désignés et convoqués et que les règles de quorum on été respectées le [...] »
- 14. Cité dans Une discipline à la recherche d'elle-même: trente ans de technologie pour le collège. Joël Lebeaume, INRP - Aster n° 23, 1996.

- 15. Extrait: «Le programme est un texte réglementaire, publié au BO: c'est le texte officiel qui sert de référence nationale pour fonder dans chaque discipline, à chaque niveau, le contrat d'enseignement, c'est-à-dire le cadre à l'intérieur duquel l'enseignant ou l'équipe pédagogique font les choix pédagogiques adaptés aux élèves dont ils ont la responsabilité. Il a par ailleurs pour fonction d'établir une clarification entre les différents niveaux du système éducatif et de définir les compétences que les élèves doivent acquérir. »
- 16. Avis rendu le 7 juin 2005.
- 17. Id.
- 18. Sciences et technologies tertiaires.
- 19. Sciences et technologies de gestion.
- 20. Globalement, l'ensemble de ces établissements scolarise plus de 99 % des élèves.
- 21. Il est possible que la forme pour le collège ou pour le LP doive être différente.
- 22. Ce programme a été présenté au CSE du 7 juillet 2005.
- 23. Par exemple, le positionnement de la géographie, le couplage physique et chimie, la discipline scolaire « sciences économiques et sociales », la place de la philosophie uniquement enseignée en terminale, etc.
- 24. BO nº 9 du 27 février 2003.
- 25. BO nº 40 du 31 août 2002.
- 26. 5 juin 1998.
- 27. BO n° 34 du 20 septembre 2001.
- 28. BO n° 28 du 15 juillet 2004.
- 29. «Colonisation: non à l'enseignement d'une histoire officielle (C. Liauzu, G. Meynier,
- G. Noiriel, F. Régent, T. Van Thao, L. Valensi, Le Monde, 25 mars 2005.
- 30. La France a voté par référendum sur le projet de constitution européenne, le 29 mai 2005.
- 31. Plan Langevin-Wallon 1947.
- 32. Le dernier en date est celui de la Commission nationale pour l'avenir de l'école automne 2004
- 33. Loi d'orientation et de programme du 23 avril 2005 article 9.

SUMMARY • School programs are not considered as dependant on political variances: these are thought as being a-political and in the domain reserved for experts. During the last twenty years, schools have taken into consideration society's expectations, which have become more varied and numerous, and have demanded that politicians make choices, leading them in some instances to nealect scientific references. The establishment of a common bank of knowledge and competencies should bring about a new equilibrium. This article presents the role of the National Council of Teaching Programmes in establishing those principles needed for the development of programmes, for establishing a knowledge hierarchy and for a diversification of approaches.

RESUMEN • Los programas escolares no son considerados como objetos sometidos a las alternancias políticas: podríamos pensar que son apolíticos y que constituyen un dominio reservado a los expertos. Desde hace unos veinte años, la toma en cuenta por la escuela de las expectativas de la sociedad, cada vez más numerosas y variadas, ha exigido de los responsables políticos hacer elecciones, llevándolos, a veces, a descuidar las referencias científicas. La redacción del zócalo común de conocimientos y de competencias debería obligar a encontrar un nuevo equilibrio. El presente artículo hace hincapié en el papel que desempeña el Consejo nacional de los programas de enseñanza en la aplicación de los principios necesarios a la actualización de los programas, a la jerarquización de los saberes y a la diversificación de los enfoques.

Références

- Assemblée Nationale, Commission des affaires culturelles, familiales et sociales (2005). Rapport fait sur le projet de loi (nº 2025) d'orientation pour l'avenir de l'école. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.assemblee-nationale.fr/12/rapports/r2085. asp>.
- Bourdieu, P. (1985). Propositions pour l'enseignement de l'avenir. *Le monde de l'éducation*, 116, 62-68. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://s.huet.free.fr/paideia/diaphorai/colfce.htm.
- Bourdieu, P. et Gros, F. (1989). *Principes pour une réflexion sur les contenus de l'enseignement.*Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.sauv.net/bourdgros.htm>.
- Conseil national des programmes (1992). Charte des programmes. *Bulletin Officiel*, 8. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://mentor.adc.education.fr/exl-doc/scanbo/MENN9250078X.pdf.
- Conseil national des programmes (1995). Idées directrices pour les programmes du Collège. *Revue de l'EPI*, 78, 51-58. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.epi.asso.fr/revue/78som.htm#b78p051>.
- Conseil national des programmes (1996). *Programmes du cycle central du collège (5ème-4ème)*. Avis sur les programmes, juillet. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/syst/cnp/publi.htm#1996>.
- Conseil national des programmes (2002). *Philosophie (Classe terminale des séries générales L, ES et S)*. Avis sur les programmes, 28 mai. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/syst/cnp/publi.htm#2002>.
- Conseil national des programmes (2003). *Philosophie (Classe terminale des séries générales L, ES et S)*. Avis sur les programmes, 22 avril. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/syst/cnp/publi.htm 2003>.
- Ministère de l'Education nationale (1990). Décret n° 90-179 du 23 février 1990 instituant le Conseil national des programmes. Textes généraux. *Journal Officiel*, 50. Document téléaccessible à l'adresse URL: < http://www.education.gouv.fr/sy>.
- Langevin, P. et Wallon, H. (1947). *Projet Langevin-Wallon*. Document téléaccessible à l'adresse URL: httm>.
- Lebeaume, J. (1996). *Une discipline à la recherche d'elle-même : trente ans de technologie pour le collège*. Paris : INRP.
- Legrand, L. (1983). Pour un collège démocratique. Rapport au ministre de l'Education nationale. Paris: La documentation française.
- Gouvernement français (1989). Loi d'orientation sur l'éducation n° 89-486 du 10 juillet 1989. *Journal Officiel*, juillet. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.admi.net/jo.
- Gouvernement français (2005). Loi nº 2005-158 du 23 février 2005 portant reconnaissance de la Nation et contribution nationale en faveur des Français rapatriés. Document téléaccessible à l'adresse URL: httml>.
- Gouvernement français (2005). Loi nº 2005-380 du 23 avril 2005 d'orientation et de programme pour l'avenir de l'école. *Journal Officie*l, 96, 7166. Document téléaccessible à

- l'adresse URL: <http://www.legifrance.gouv.fr/WAspad/UnTexteDeJorf?numjo=MEN X0400282L>.
- Gouvernement français (1975). Loi relative à l'éducation nº 75-620 du 11juillet 1975. Journal Officiel, juillet. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://fcpe75.org/loi haby. htm>.
- Ministère de l'Éducation nationale (1998). Le passage a l'euro. Bulletin Officiel, 5. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/bo/1998/hs5/default. htm>.
- Ministère de l'Éducation nationale (2001). Préparation du passage a l'euro. Bulletin Officiel, 34. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/ bo/2001/34/default.htm>.
- Ministère de l'Éducation nationale (2002). Preparation, mise en œuvre et validation sociale des attestations scolaires de securite routiere. Bulletin Officielle, 40. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/bo/2002/40/default.htm.
- Ministère de l'Éducation nationale (2003). L'éducation à la sexualité dans les écoles, les collèges et les lycées. Bulletin Officiel, 21. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/bo/2003/9/default.htm.
- Ministère de l'Éducation nationale (2004). Généralisation d'une éducation à l'environnement pour un développement durable (EEDD) - rentrée 2004. Bulletin Officiel, 28. Document téléaccessible à l'adresse URL: http://www.education.gouv.fr/bo/2004/28/ MENE0400752C.htm>.