

4. RECHERCHES DISCIPLINAIRES

41. Sciences humaines et droit

575

Deux occasions de participation féminine en 1793 : le vote sur la constitution et le partage des biens communaux

[Two occasions of women participation in 1793 : the vote on the Consitution and the division of the communal goods]

Aberdam, S.

Annales Historiques de la Révolution Française, n° 339, 2005, pp 17-34. - [INRA-SAE2 Ivry]

Prendre en compte l'ensemble des débats parlementaires sur le statut civil et civique des femmes au printemps et à l'été 1793 incite à se pencher plus en détail sur la participation féminine dans les deux occasions majeures que sont le vote populaire sur la Constitution de 1793, mais aussi les procédures locales de vote sur le partage des communaux. La littérature spécialisée sur ce dernier point a très généralement négligé la position des femmes et leur participation légale depuis le 10 juin 1793. On voudrait suggérer aux chercheurs de rouvrir ce dossier qui peut éclairer assez vivement la disponibilité civique des femmes à cette époque.

576

Dépasser la construction des identités ? Identification, image sociale, appartenance

Beyond the «social construction of identities» ? Identification, social image, belonging

Avanza, M. ; Laferté, G.

Genèses, n° 61, 2005, pp 154-167. - [INRA-SAE2 Dijon]

Déployant une petite histoire des usages scientifiques et communs de la notion d'identité, ce texte souligne la polysémie du terme entre un sens essentialiste et un sens constructiviste. Même compris sous le mode constructiviste, le terme se limite généralement à une analyse des discours, surreprésentant la plasticité des mondes sociaux, voire méprisant les représentations indigènes. A partir des travaux de G. Noiriel, de J.C. Chamboredon et de N. Renahy, le texte suggère de sérier les phénomènes sociaux que le terme identité agrège dans son indétermination pour préférer parler d'identification (catégorisation administrative), d'images sociales (catégorisation des représentants) et de l'appartenance (socialisation individuelle).

577

Décloisonnements disciplinaires. Transferts et malentendus

[Disciplinary decompartmentalizations. Transferences and misunderstandings]

Bessière, C. ; Gojard, S.

Journées : Economie et Sciences sociales, Paris, 2002/06/13-2002/06/14 - ENS, Ecole Normale Supérieure, Paris. - Economie Rurale, n° 282, 2004/08, pp 59-71. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'article propose de rendre compte d'une conférence pluridisciplinaire en prenant comme angle d'approche les échanges concrets entre économie et sciences sociales. Les définitions institutionnelles des disciplines, pour opératoires qu'elles soient, ne préjugent en rien du contenu effectif des recherches inscrites sous leurs étiquettes. En effet, les évolutions internes des disciplines concernées, notamment du fait du développement de la sociologie économique, ont conduit à des decloisonnements quant aux objets de recherche, mais aussi aux modes d'interprétation des comportements. La clarification de ces évolutions est nécessaire pour aborder l'étude des zones de contact entre économie et sciences sociales. Lorsqu'une discipline s'empare d'un objet ou de concepts nouveaux, se posent en effet des questions sur les transferts et les emprunts qu'elle fait à la discipline de départ. Ces emprunts, plus ou moins respectueux du sens initial des concepts, peuvent conduire à des malentendus dans le dialogue entre économie et sciences sociales.

578

Au nom de la loi et de la technique :

L'évolution de la figure de l'inspecteur des installations classées depuis les années 1970

[In the name of the law and technique : the evolution of the figure of the inspector of the classified installations since 1970]

Bonnaud, L.

Politix, vol. 24, n° 69 «Etrangers : la mise à l'écart», 2004, pp 131-161. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'article s'intéresse à l'évolution de l'inspection des installations classées depuis le début des années 70. Les manières contrastées de concevoir le contrôle et l'expertise dessinent des «figures» successives d'inspecteurs. Il s'agit ainsi d'apporter une contribution à l'analyse de la mise en oeuvre des politiques publiques sous l'angle de la sociologie du travail et des professions, et notamment d'envisager l'identité et le travail des «metteurs en oeuvre» comme des analyseurs du changement de la politique en matière de risque industriel.

579

Des usines à la campagne aux villes industrielles :

la cohabitation ville/industrie saisie à travers l'histoire du droit des établissements classés

[Factories in the countryside at the industrial towns : the cohabitation town/factory seized through the classed installations to the history of the right]

Bonnaud, L. ; Martinais, E.

Revue Développement Durable et Territoires, n° 4 «La ville et l'enjeu du développement durable», 2005, pp 1-13. - [INRA-SAE2 Ivry]

<http://developpementdurable.revues.org/document749.html>

L'objet de l'article est de retracer sociologiquement l'histoire du droit des installations classées ou plutôt de la partie de ce droit qui concerne l'urbanisation autour des établissements dangereux et qui entend ainsi encadrer les relations entre la ville et l'industrie. Cette perspective permet d'envisager deux aspects complémentaires de cette question : d'une part, on examine le droit comme une façon de représenter un problème et notamment comment la place de la question urbaine y a été pensée et définie ; d'autre part, on s'intéresse aux règles juridiques comme des outils, des ressources de catégories, de concepts qui définissent des cadres pour l'action publique. Ainsi, l'histoire du droit des installations classées contribue à mettre en lumière la façon dont la gestion de la proximité ville/industrie articule en permanence (mais selon des modalités qui varient au fil du temps) les dimensions sociales, économiques et environnementales qui permettent aujourd'hui d'appréhender et de définir le développement durable.

580

Remarques autour du concept de «psychiatrie animale»

[Remarks around the concept of animal psychiatry]

Burgat, F.

Cercle Herméneutique, n° 3-4 «La philosophie de Françoise Dastur», 2005, pp 7-18. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'article analyse les fondements théoriques du concept, formulé par H. Ey sur la psychiatrie animale. Il n'y a pas de psychologie animale sans psychopathologie animale. Telle est l'affirmation que l'auteur utilise comme point de départ d'une réflexion sur le (dys)fonctionnement du psychisme animal.

581

Brève notice biographique de P.C. Mahalanobis

A P.C. Mahalanobis' brief biography

Desbois, D.*Revue de Modulad, n° 33, 2005/07, pp 257-259. - [INRA-SAE2 Nancy]*

La notice biographique présente la vie et l'oeuvre du statisticien indien P.C. Mahalanobis.

582

Les métiers de la recherche : témoignages

[Working in research : testimonies]

Desbrosses, B. ; Poupardin, D. ; Larrère, R. ; Galant, C. ; Cussenot, M. ; Grail, D. ; Renou, D. ; Audous, F. ; Inzerillo, P. ; Chabrol, F. ; Nicolas, B.*Paris : INRA, 2005, 114 p. - (Archorales INRA - Tome 11). - [INRA-SAE2 Ivry]*

Les textes de la collection Archorales sont des témoignages personnels. Résultant d'une retranscription de propos enregistrés mais que chaque témoin a pu rectifier et compléter comme il le souhaitait. Ces contributions constituent une matière riche d'enseignement pour l'institution, les lecteurs et les historiens, au travers des réflexions et des débats qu'elles suscitent.

583

Des outsiders dans l'économie de marché : Pierre Bourdieu et les travaux sur l'Algérie

[Outsiders in the economy market : Pierre Bourdieu and the works about Algeria]

Garcia-Parpet, M.F.*In : Mauger, G. - Rencontres avec Pierre Bourdieu, 684 p. - Bellecombe-en-Bauges : Ed. du Croquant, 2005, pp 547-564. - [INRA-SAE2 Ivry]*

Si Pierre Bourdieu a démontré tout au long de son oeuvre un intérêt pour les questions économiques, celui-ci s'est affirmé dès ses premiers travaux qui ont porté sur le procès d'adaptation au capitalisme en Algérie et l'on y trouve les formes les plus élaborées d'une sociologie économique. L'article étudie ces travaux qui, tout en ayant un rôle majeur dans l'oeuvre de l'auteur, ont connu dans différents pays une réception très différenciée et tente de comprendre le contexte socio-historique qui les a rendus possibles. Les travaux de Pierre Bourdieu sur l'Algérie constituent un élément majeur de sa démarche sociologique, dans laquelle le questionnement concernant l'activité économique prend une place de choix.

584

Les stratégies de Nike face à la controverse éthique relative à ses sous-traitants

Ethical supply chain management : the case of Nike

Gasmi, N. ; Grolleau, G.*Revue Française de Gestion, vol. 31, n° 157, 2005, pp 115-136. - [INRA-SAE2 Dijon]*

Après avoir exposé des éléments de contexte permettant de caractériser l'entreprise Nike, les auteurs montrent comment les choix et la position de Nike ont contribué à en faire la cible privilégiée des activistes éthiques. Ils étudient les principales parties prenantes de Nike engagées dans la construction des choix stratégiques de la multinationale. Ils consacrent la troisième partie du document à la description et à l'analyse des stratégies successives de Nike face à la controverse éthique dont elle est l'objet. En référence à un cadre conceptuel adapté des typologies de Louppe et Rocaboy (1994) et de Godet (1991), les auteurs distinguent ainsi trois générations de stratégies caractérisées par un degré d'implication croissant de Nike dans les réponses apportées à la controverse éthique. Ils concluent leur recherche en précisant les applications de portée générale et les pistes d'approfondissement envisageables.

585

L'étude des sphères : une approche de l'économie ?

[The study of social spheres : another approach of the economy]

Larrère, C.

Revue de Métaphysique et de Morale, n° 3, 2005/07, pp 319-332. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'émergence de l'économie doit-elle être comprise comme l'émancipation des conduites privées de la tutelle politique, ou comme la promotion publique de conduites jusque là simplement privées, ou particulières ? Confrontant le récit classiquement libéral de l'auto-affirmation de l'individu à l'analyse de la recomposition des sphères sociales (famille, économie, Etat) à l'époque moderne, tout en s'appuyant sur la distinction entre économie formelle et économie substantielle, l'article argumente en faveur de l'étude des sphères qui permet non seulement de rendre compte de l'articulation de l'économie et du politique, mais également du statut de l'individu.

586

Foucault, critique des hiérarchies littéraires

[Foucault, critical of literary hierarchies]

Larrère, C.

In : Volpilhac Auger, C. - Oeuvres majeures, oeuvres mineures ?, 234 p. - Paris : ENS Editions, 2004, pp 19-37. - (Signes). - [INRA-SAE2 Ivry]

Le chapitre traite des hiérarchies littéraires à travers les réflexions de Michel Foucault sur son travail d'éditeur. Il montre les paradoxes d'un principe qui veut que l'on publie tout. La question de l'oeuvre, de ce qui en fait l'unité, de ce qui en marque les limites, se trouve ainsi posée. Les hiérarchies sont inacceptables : elles reproduisent des critères qui sont à la fois arbitraires et relatifs. Une oeuvre, jugée mineure par son auteur ou à une certaine époque, peut ensuite être considérée comme majeure, et réciproquement. Mais rejeter la hiérarchie, considérer toutes les oeuvres à égalité, n'est pas plus tenable. D'autant plus qu'il n'y a aucune raison d'en rester à l'unité problématique de l'oeuvre. Il faut continuer par une critique de l'auteur, comme le montre Foucault. De la hiérarchie imposée à la hiérarchie recomposée, en passant par l'égalité radicale, celle qui met en cause et l'oeuvre et l'auteur, tel est le cheminement suivi par l'auteur dans la réflexion critique sur cette hiérarchie.

587

Commerce et finances dans les Pensées : questions de méthode

[Trade and finances in the «Pensées» : questions of method]

Larrère, C.

Revue Montesquieu, n° 7, 2004, pp 41-55. - [INRA-SAE2 Ivry]

Comment faut-il lire les Pensées ? Les divergences entre l'oeuvre publiée et ce recueil proviendraient-elles de l'autocensure qu'imposerait la publication ? Cette explication paresseuse se heurte à plusieurs difficultés, quand on examine tous les passages où Montesquieu a traité des finances et de l'économie. On est ainsi amené à considérer que la publication constitue pour Montesquieu l'épreuve de vérité, tandis que le recueil des Pensées lui offre un lieu d'expérience de pensée.

588

La Défense de L'esprit des lois et les «sciences humaines»

[The «Défense de L'esprit des lois» and the «human sciences»]

Larrère, C.

Colloque de Bordeaux, Bordeaux, 2001/12/06-2001/12/08 - Société Montesquieu, Centre de Recherches Révolutionnaires et Romantiques. UFR Lettres, Clermont-Ferrand. - In : Montesquieu, oeuvre ouverte ? (1748-1755) : actes du colloque, 304 p. - Napoli (ITA) : Liguori Editore, 2005, pp 115-130. - (Cahiers Montesquieu ; 9). - [INRA-SAE2 Ivry]

Le document analyse les positions que Montesquieu expose sur la religion et son utilité sociale dans la Défense de l'Esprit des Lois. Qu'est-ce-que parler humainement de choses humaines ?

Quelle est la visée épistémologique de Montesquieu lorsqu'il défend le droit, pour un «écrivain politique», de parler de religion ? Pour répondre à cette question, il faut d'abord considérer qu'aux deux moments principaux de la réponse de Montesquieu correspondent deux façons de considérer la religion. Il est d'abord question de la religion naturelle : pour rejeter les accusations portées contre lui, Montesquieu y reprend, pour l'essentiel, des arguments qui ne lui sont pas propres, mais qui ont été avancés par les théoriciens du droit naturel : l'opposition, sur laquelle il s'appuie, est celle du naturel et du révélé. Il est ensuite question de l'étude des religions, dans leur diversité existante. C'est là que Montesquieu expose son argumentation propre, dont le pivot est l'opposition du divin et de l'humain. C'est alors que nous voyons Montesquieu exposer son projet épistémologique, qui concerne les «sciences humaines».

589

Montesquieu, oeuvre ouverte ? (1748-1755) : actes du colloque

[Montesquieu, open works ? (1748-1755) : proceedings]

Larrère, C. (éd.)

Colloque de Bordeaux, Bordeaux, 2001/12/06-2001/12/08 - Société Montesquieu, Centre de Recherches Révolutionnaires et Romantiques. UFR Lettres, Clermont-Ferrand. - Napoli (ITA) : Liguori Editore, 2005, 304 p. (Cahiers Montesquieu ; 9). - [INRA-SAE2 Ivry]

L'ouvrage réunit les actes du colloque consacré à «l'oeuvre ouverte» de Montesquieu (1748-1755). L'idée était de considérer 1748, date de publication de l'Esprit des lois, certes comme une coupure, mais nullement comme une fin. L'auteur suit le travail ultérieur de l'oeuvre dans quatre directions : les rééditions (Lettres persanes, Considérations sur les Romains, L'Esprit des lois) ; la querelle de L'Esprit des lois (critique janséniste, jésuite, des théologiens de la Sorbonne, mise à l'index et réponses de Montesquieu) ; les manuscrits (traces d'oeuvres projetées, lectures de Montesquieu) et les derniers écrits (Mémoire sur la Constitution, Essai sur le goût...)

590

Actualité de l'animal-machine

[Current events of animal-machine]

Larrère, C. ; Larrère, R.

Temps Modernes, n° 630-631, 2005, pp 143-163. - [INRA-SAE2 Ivry]

On a pu croire que la théorie cartésienne de l'animal-machine avait perdu toute vertu heuristique, et que l'animal était, depuis lors, considéré comme un être sensible doté d'états mentaux. Or, on assiste avec le développement des techno-sciences, à une nouvelle réification de l'animal. Déjà la zootechnie moderne considère l'animal comme une machine vivante à aptitude multiple. Certes, il ne s'agit plus de l'automate cartésien : l'animal de la zootechnie est une machine thermodynamique dotée de mécanismes d'autorégulation, un engin cybernétique. On tente d'en améliorer le rendement énergétique, on tend à maximiser l'efficacité de toutes ses fonctions (nutrition, croissance, reproduction). En décomposant ses besoins (glucides, lipides, protides) en éléments simples, appelant des rations alimentaires elles aussi décomposées en éléments simples, on a obtenu une augmentation considérable de productivité et l'on a recyclé des prions. Si les vaches peuvent devenir folles c'est peut-être que ce ne sont pas que des machines thermodynamiques. La génétique contemporaine travaille sur une autre analogie : l'animal n'est plus une machine thermodynamique, mais un programme d'ordinateur, que l'on peut à loisir enrichir d'informations nouvelles. Les biotechnologies prétendent ainsi fabriquer des animaux programmés pour développer des caractéristiques intéressantes, soit pour la recherche médicale, soit pour la production. L'espoir est même de parvenir à cloner ces animaux transgéniques, et donc de pouvoir les dupliquer à volonté. Pourtant, jusqu'à maintenant, ces constructions génétiques sont des bricolages mal maîtrisés, dont on ignore encore largement les effets sur la physiologie et le comportement de l'animal. Combien d'échecs et d'embryons non viables pour un résultat spectaculaire ? S'il y a tant de casse, c'est peut-être que les animaux (comme les végétaux

d'ailleurs) ne sont pas réductibles à leur programme génétique. Enfin, l'animal est en première ligne du programme de naturalisation de l'esprit. L'analogie du cerveau et de l'ordinateur invite à analyser le comportement des animaux comme le traitement, plus ou moins complexe, des informations stockées dans certains lobes de leur cerveau, et de celles qui leur parviennent du contexte dans lequel ils se trouvent. D'une part, ces recherches tendent à établir une continuité entre le fonctionnement du cerveau des mammifères et des hommes et en ce sens brouillent les frontières entre humain et non humain. D'autre part, elles ont aidé la robotique à fabriquer des automates se comportant comme des animaux domestiques, et brouillent les frontières entre l'animal et la machine. Les auteurs proposent d'étudier les problèmes d'identité de l'animal que posent ces approches, en particulier sur le plan éthique.

591

Quelle(s) éthique pour la nature ? : libre opinion

[Which ethics for nature ? : free opinion]

Larrère, R.

Natures Sciences Sociétés, n° 13, 2005, pp 194-197. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'auteur donne son point de vue sur l'ouvrage, de Jean-Claude Génot, qui est un vigoureux plaidoyer en faveur d'une éthique environnementale.

592

Principe de précaution, prévention des risques et responsabilité : quelle novation, quel avenir ?

[Precautionary principle, risk prevention and responsibility : what news, what future ?]

Martin, G.J.

Actualité Juridique. Droit Administratif, n° 11-05, 2005/11/28, pp 2222-2226. - [INRA-SAE2 Credeco]

Dix ans après la reconnaissance du principe de précaution par le législateur français, quel bilan peut être tiré de son application jurisprudentielle, de son introduction dans la Constitution française et de l'adoption de la Directive relative à la responsabilité environnementale ?

593

De quelques incidences possibles de la Charte de l'environnement sur le droit civil et le droit des affaires

[Possible effects of French «Charte de l'environnement» on private law and commercial law]

Martin, G.J. ; Thieffry, T.

Revue Juridique de l'Environnement, n° sp, 2005, pp 147-162. - [INRA-SAE2 Credeco]

L'intégration de la Charte de l'environnement au bloc constitutionnel français devrait emporter quelques modifications en droit privé.

594

Du militantisme ouvrier à la médiation sociale : les mutations de la gestion du lien social en milieu populaire

[Helping the others in industrial areas : from working-class activism towards social work]

Mischi, J.

In : *Faget, J. (éd.). - Médiation et action publique : la dynamique du fluide*, 272 p. - Pessac : Presses Universitaires de Bordeaux, 2005, pp 153-163. - (*Le territoire du politique. Série Politiques du social*). - [INRA-SAE2 Dijon]

L'essor des principes de la médiation et le développement des nouveaux métiers du travail social depuis les années 80 invitent à mettre en perspective ces pratiques, en les insérant dans leur contexte d'émergence, et en soulignant leur singularité par rapport aux formes d'entraide passées. Cette visée historique permet, en particulier, de décrire le passage d'une gestion du lien social, assurée par les institutions traditionnelles d'encadrement des classes populaires (Eglise, syndicats,

partis ouvriers) à un travail social effectué par des acteurs professionnels (travailleurs sociaux, animateurs, employés communaux). Il s'agit d'identifier les différents acteurs mobilisés auprès des populations socialement fragiles, en fonction des contextes socio-historiques, ainsi que les transformations de leur pratique, sous l'impact de l'émergence d'une rationalité technique, mais aussi du changement social. Vouloir saisir la spécificité des formes contemporaines de la régulation sociale appelle une posture socio-historique, mettant l'accent sur la transformation des conditions sociales et historiques des mobilisations collectives. C'est donc à partir de l'analyse des mutations des solidarités militantes, au sein de différentes régions industrielles, que l'auteur analyse l'émergence de nouvelles logiques de la gestion du lien social dans les quartiers populaires avec, en particulier, l'essor de pratiques de médiation sociale.

595

Etre communiste en milieu rural

Being communist in a rural environment

Mischi, J.

Etudes Rurales, n° 171-172 «Les «petites russies» des campagnes françaises», 2004, pp 61-72. - [INRA-SAE2 Dijon]

L'étude de l'implantation du PCF dans trois départements (Allier, Loire-Atlantique, Meurthe-et-Moselle) permet de mettre en évidence la spécificité des pratiques et des représentations des militants ruraux. L'analyse sociographique des réseaux ruraux du PCF souligne la forte mobilisation communiste de zones de peuplement ouvrier ainsi que le rôle clé joué par les artisans et commerçants dans l'encadrement de la paysannerie rouge. Une approche plus ethnographique montre de quelle manière l'organisation communiste compose avec des sociabilités locales qui marquent de leur empreinte les formes de l'engagement militant. Le matériel de propagande produit par le PCF fait valoir les référents ruraux de l'idéologie communiste et l'existence d'une symbolique communiste propre aux campagnes.

596

Un parti ouvrier en milieu rural

A workers' party in a rural environment

Mischi, J.

Etudes Rurales, n° 171-172 «Les «petites russies» des campagnes françaises», 2004, pp 135-146. - [INRA-SAE2 Dijon]

L'étude sociographique des structures militantes de la fédération communiste de l'Allier, de 1920 à 1979, souligne les caractéristiques sociales de ses adhérents ruraux, principalement des travailleurs manuels du monde agricole, ainsi que la singularité de leur position au sein d'un parti qui valorise symboliquement et pratiquement le monde ouvrier de la grande industrie. Alors qu'ils constituent sa principale force électorale, les militants des campagnes bourbonnaises n'occupent pas une place centrale dans une hiérarchie départementale dominée par les cadres ouvriers du bassin montluçonnais. Soumis à des logiques de domination sociale reproduites par le PCF, le destin militant des ruraux est essentiellement syndical ou local : ils investissent les instances agricoles et municipales de leurs villages.

597

L'implantation du PCF. Bastions ruraux, bastions urbains

The French communist party's rural. Strongholds and urban citadels

Mischi, J. ; Streith, M.

Etudes Rurales, n° 171-172 «Les «petites russies» des campagnes françaises», 2004, pp 29-44. - [INRA-SAE2 Dijon]

L'analyse des études consacrées aux résultats du PCF lors des scrutins législatifs de 1924 à 1997 permet de mettre en évidence la répartition géographique et l'évolution historique de l'audience

électorale de l'organisation communiste en milieu rural et urbain. Il apparaît notamment que l'émergence des bastions ruraux sur les bordures septentrionales et occidentales du Massif central et sur le pourtour méditerranéen ne s'opère pas à la Libération ou pendant le Front populaire mais remonte à la création du parti, c'est-à-dire aux années vingt. Par ailleurs, à l'occasion du déclin électoral du PCF, à partir de 1958 mais surtout à partir de 1981, les pertes d'influence les plus fortes s'enregistrent en milieu urbain. Le parti résiste mieux dans ses fiefs ruraux et, en particulier, dans les régions traditionnellement républicaines du Centre.

598

Ernest (Etienne) Bolo, un bouc émissaire de l'incendie de forêts

[Ernest (Etienne) Bolo, a scapegoat of forests fire]

Nougarède, O.

21. *Colloque : Les violences rurales au quotidien, Poitiers, 1997/09/29; 1997/10/01 - ARF, Association des Ruralistes Français, Paris. - In : Les violences rurales au quotidien, 376 p. - Paris : ARF Editions, 2005, pp 333-356. - [INRA-SAE2 Ivry]*

La contribution a pour objet les violences physiques et morales faites à un homme dans un contexte initial de violence naturelle, les incendies de forêts. L'auteur souligne que le verbe, même si on ne doit seul l'incriminer peut conduire à la mort. Il explique comment ce type de violence peut induire des violences verbales et écrites, qui en perdurant peuvent finir par tuer. C'est l'histoire d'Etienne-Ernest Bolo accusé à tort d'avoir provoqué des incendies de forêts dans l'été 1970 sur la Côte d'Azur.

599

An optimal anti-drug law enforcement policy

Politique optimale d'application des lois anti-drogues

Poret, S.

2005, 28 p. - (*Série des Documents de travail du CREST ; 2005-17*). - [INRA-SAE2 Ivry - INSEE-CREST 15 Boulevard Gabriel Péri 92245 Malakoff Cédex]
<http://www.crest.fr/doctravail/document/2005-17.pdf>

L'auteur modélise une politique optimale d'application des lois anti-drogues, visant à réduire le coût social lié aux drogues. Il prend en compte le coût net d'application de la loi, le dommage social et le surplus des agents. Il considère des filières de distribution verticalement organisées avec deux niveaux : trafiquants et détaillants. Les deux questions sont : quel type de vendeurs les autorités doivent-elles poursuivre : trafiquants ou revendeurs, et quelle sanction doit-on infliger au vendeur en cas d'arrestation ? Le niveau optimal de l'amende dépend du type de vendeurs arrêtés, de la probabilité d'arrestation au moment de la transaction et de la sensibilité du dommage social aux quantités consommées. L'auteur montre que fixer l'amende à son niveau maximum est rarement optimal.

600

**Structure de marché et prohibition des drogues :
aux sources de l'échec des politiques répressives**

[Structure of market and prohibition of drugs : at the sources of the failure of the repressive policies]

Poret, S.

In : Colson, R. (éd.) ; Leclerc, H. (préf.). - *La prohibition des drogues : regards croisés sur un interdit juridique*, 142 p. - Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2005, pp 103-110. - (*L'univers des normes*). - [INRA-SAE2 Ivry]

L'auteur a pour objectif de fournir une analyse des politiques répressives actuelles qui visent à réduire l'usage de stupéfiants, et d'expliquer leur échec par des mécanismes économiques. A ce

niveau un consensus apparaît clairement : quelle que soit la forme que peut prendre une répression plus sévère, les vendeurs, quel que soit leur niveau dans les filières, s'adapteront à cette nouvelle donne pour continuer à profiter des énormes gains réalisables, en restructurant le marché.

601

Migration and endogamy according to social class : France, 1803-1986

[Migration et endogamie selon la classe sociale : France, 1803-1986]

Pélissier, J.P. ; Rébaudo, D. ; Van Leeuwen, M.H.D. ; Maas, I.

International Review of Social History (NLD), n° 50, 2005, pp 219-246. - [INRA-SAE2 Ivry]

Le choix du conjoint est-il une question intra-nationale ? Un certain nombre d'hypothèses contradictoires des effets de la migration sur la probabilité d'endogamie selon la classe sociale d'origine sont formulées et examinées à partir des enregistrements de l'état civil (mariages) français au cours des deux derniers siècles. Les auteurs en concluent que les migrants étaient moins endogames lorsqu'ils avaient émigré des villages ruraux vers les villes ; ceci s'explique principalement par le fait qu'ils ont de ce fait échappé à la pression sociale de leurs parents et pairs et rencontré plus de gens de milieux sociaux différents. Contrairement à ce qu'ils pensaient, les rapports entre les caractéristiques de la migration et l'endogamie n'ont guère changé en deux siècles. Ils ont étudié si les différences temporelles dans l'endogamie pouvaient être expliquées en partie par les changements de modèles migratoires. Ils ont découvert que c'était possible. L'augmentation du nombre d'hommes et de femmes vivant ou migrant vers les villes était une des causes particulièrement importante de la probabilité de décroissance de l'endogamie. Finalement, les auteurs se sont intéressés aux biais qui pouvaient exister dans les études régionales sur l'endogamie. Les résultats montrent que ce biais est particulièrement important si ces régions comprennent uniquement des zones rurales ou des villes. Ceci parce que la probabilité d'endogamie diffère entre les zones rurales et les villes, et qu'elle est particulièrement faible pour les personnes qui se déplacent entre ces deux types de régions.

602

Absences et présences aux lieux : la dialectique territoriale des espaces en creux

[Absence and presence in the places : about the territorial dialectic of the enclave]

Sencébé, Y.

In : Ganne, B. (éd.) ; Université Lumière Lyon 2, CNRS. Laboratoire GLYSI-SAFA, Lyon. - Les creux du social. De l'indéterminé dans un monde se globalisant, 286 p. - Paris : L'Harmattan, 2005, pp 127-157. - (Logiques sociales). - [INRA-SAE2 Dijon]

La sociologie a du mal avec la «post-modernité». En privilégiant les formes sociales fortes, à base de mobilisation et d'engagement, les sociologues n'ont-ils pas contribué à occulter un pan des dynamiques sociales contemporaines au coeur de notre modernité ? Force des liens faibles, du latent, du ponctuel et de l'indéterminé pour rendre compte du multipositionnement contemporain ? Une approche qui s'appuie sur G. Simmel, M. Granovetter, C. Giraud...

603

Evolution de la notion de déchet en droit communautaire : du résidu au sous-produit

[Evolution of the definition of wastes in EC law]

Steichen, P.

Aménagement et Environnement (BEL), n° 2, 2005/04, pp 122-125. - [INRA-SAE2 Credeco]

La jurisprudence de la Cour de justice permet de mieux cerner la notion de déchet en droit communautaire. La notion de déchet dépend de l'origine et de la destination de la substance. Si les résidus de production sont en principe considérés comme des déchets, cette présomption peut-être écartée lorsque la substance est réutilisée sans transformation préalable dans la continuité du processus de production.

604

Le droit communautaire des déchets à la recherche de la ligne de démarcation entre les résidus et les sous-produits

[Communitary legislation looking for a borderline between waste and by-products]

Steichen, P.

Drôit de l'Environnement, n° 127, 2005/04, pp 84-87. - [INRA-SAE2 Credeco]

La Cour de justice a affiné, ces dernières années, les contours de la distinction entre les résidus de production, qui sont des déchets et les sous-produits de l'industrie qui échappent à cette qualification. Il s'avère en effet, d'une part, que la notion de déchet est indépendante des opérations d'élimination et de valorisation. En particulier, l'argument de la réutilisation permet d'exclure de la catégorie des déchets certains sous-produits que l'entreprise souhaite réutiliser.

42. Sciences économiques

605

Controlling externalities with asymmetric information : ferrous scrap recycling and the gold rush problem

Contrôle des externalités avec asymétrie d'information : recyclage des métaux ferreux et effet de «ruée vers l'or»

Adant, I. ; Fleckinger, P.

2005/12, 29 p. - (*Cahier du laboratoire d'Econométrie ; 2005-030*). - [INRA-SAE2 Ivry]

<http://ceco.polytechnique.fr/fichiers/ceco/publications/pdf/2005-12-12-1271.pdf>

Les auteurs proposent un modèle de l'organisation monopsonistique d'une filière de recyclage des métaux ferreux. Ce type d'activité se distingue par des externalités négatives propres à la collecte et de fortes asymétries d'information sur la qualité des matières collectées. Après avoir mis en lumière un effet de «ruée vers l'or» (la relation entre le niveau de prix et les externalités négatives de collecte), ils expliquent comment un recycleur monopsonneur régule l'activité de collecte en contrôlant le degré d'asymétrie d'information. En particulier, plus la valeur d'une ferraille est élevée, plus les asymétries d'information doivent être importantes. En terme de bien-être ceci peut être efficace mais induit un dilemme équité-efficacité, lequel est d'autant plus marqué que l'on intègre la dimension environnementale du problème.

606

Voting over informal risk-sharing rules

Un vote sur une règle de partage de risque informel

Ambec, S.

Conference : Public Economic Theory 2005, Marseille, 2005/06/16-2005/06/18 - IDEP, Institut d'Economie Publique, Marseille. - 2005/09, 28 p. (Document de travail GAEL ; 2005-09). - [INRA-SAE2 Grenoble]

<http://www.grenoble.inra.fr/Docs/pub/A2005/gael2005-09.pdf>

Les membres d'une communauté font face à des revenus aléatoires. Ils déterminent une règle de partage de risque par un vote à la majorité. Cette règle est ensuite mise en place grâce à un mécanisme de pression sociale : ceux qui la respectent exercent une externalité négative sur les autres. Cette externalité a un impact hétérogène sur les personnes déviantes. On détermine la règle de partage de risque élue et le niveau de respect de cette règle dans la communauté. La règle élue prescrit de partager totalement le risque si et seulement si tout le monde obéit à cette règle. En général, le partage de risque n'est que partiel avec, parfois, un respect partiel de la règle au sein de la communauté. Dans bien des cas, une majorité d'individus votent pour puis respectent la règle de partage de risque qui maximise leur propre espérance d'utilité.

**La réduction du temps de travail 1997-2003 :
dynamique de construction des lois Aubry et premières évaluations**

[Working time reduction : 1997-2003]

Askenazy, P. ; Bloch-London, C. ; Roger, M.

Economie et Statistique, n° 376-377, 2005, pp 153-171. - [INRA-SAE2 Paris]

La spécificité des lois Aubry a été d'allier une réduction forte de la durée légale par voie législative et une incitation à la négociation de branche et d'entreprise en procédant en deux temps. Dès juin 1998 la première loi fixe une nouvelle norme de durée légale (au 1er janvier 2000 pour les entreprises de plus de 20 salariés, et au 1er janvier 2002 pour les autres) et institue un dispositif incitatif d'aides aux entreprises anticipant ces échéances et créant ou maintenant des emplois. La question des modalités de mise en oeuvre (heures supplémentaires, temps de travail des cadres, modulation, temps partiel, Smic) est renvoyée au vote d'une seconde loi qui devra s'inspirer du contenu des négociations collectives de branche et d'entreprise intervenues entre temps. La méthode des lois Aubry ouvre ainsi la possibilité aux syndicats et au patronat de se saisir du dispositif et d'influer sur le contenu et les modalités de la loi. La seconde loi, tout en entérinant les principales dispositions issues de la négociation, lève les contraintes d'effectivité de la réduction du temps de travail (RTT) et de volume d'emploi qui étaient associées au dispositif incitatif. Faire une évaluation à court terme des lois Aubry s'avère difficile. La plupart des travaux ex post tant qualitatifs que quantitatifs portent sur les entreprises pionnières et les premiers salariés passés à 35 heures dans le secteur privé. Toutefois, un certain nombre de conclusions semblent pouvoir être dégagées de ces travaux. Les lois Aubry semblent avoir eu, à court terme, un certain succès en termes d'emploi avec la création de l'ordre de 350 000 postes. Pour les employeurs, la mise en oeuvre de la RTT a été l'occasion d'introduire ou d'amplifier la flexibilité. Celle-ci a d'ailleurs eu un corollaire en termes de conditions de travail pour une partie des salariés.

**Definitions, references and interpretations of the concept of multifunctionality
and its contributions to a sustainable development. Synthesis of country reports**

[Définitions, repères et interprétations du concept de multifonctionnalité et ses contributions au développement durable. Rapports de synthèse]

*Aumand, A. ; Barthélemy, D. ; Caron, P. ; Hadynska, A. ; Hadynski, J. ; Hediger, W. ;
Le Cotty, T. ; Roep, D. ; Oostindie, H. ; Reig, E. ; Sabourin, E.*

*European Commission, RTD. Research Technological Development and Demonstration,
Brussels (BEL). - 2004/12, 60 p. - (Sixth framework programme : Global change and
ecosystems). - [INRA-SAE2 Ivry Montpellier]*

http://www.multagri.net/section/deliverable/exec_file.php?doc_id=375

Les objectifs généraux du rapport de synthèse sont : fournir une illustration des différences de concept de multifonctionnalité au travers de la politique et surtout dans le domaine de la recherche dans les pays européens, d'après des études de cas concernant cinq pays (France, Pays-Bas, Pologne, Espagne et Suisse) ; illustrer la diversité dans la conceptualisation de la multifonctionnalité ; montrer la pertinence des concepts qui sont étroitement en corrélation qui témoigne également des préoccupations sociétales concernant les fonctions de l'agriculture autres que la fourniture d'aliments et de fibres ; illustrer la coexistence des différents courants de recherche «Concept Oriented Research Clusters» nationaux caractérisés par une relative homogénéité dans les questions de recherche abordées, dans les concepts utilisés, et par les disciplines scientifiques, les courants de pensée ou l'appartenance possible à une communauté épistémique de chercheurs.

Definitions, references and interpretations of the concept of multifunctionality and its contributions to a sustainable development. Final report

[Définitions, repères et interprétations du concept de multifonctionnalité et ses contributions au développement durable. CORCs : final report]

Aumand, A. ; Barthélemy, D. ; Caron, P. ; Hadynska, A. ; Hadynski, J. ; Hediger, W. ; Le Cotty, T. ; Roep, D. ; Oostindie, H. ; Reig, E. ; Sabourin, E.

European Commission, RTD. Research Technological Development and Demonstration, Brussels (BEL). - 2005/10, 15 p. - (Sixth framework programme : Global change and ecosystems). - [INRA-SAE2 Ivry Montpellier]

Dans la plupart des travaux de recherche les auteurs utilisent et développent une définition de la multifonctionnalité qui s'inscrit dans une perspective scientifique particulière. Très peu d'auteurs prennent en compte les diverses définitions possibles de la multifonctionnalité et discutent de l'implication de leur choix sur leurs résultats. Cette contribution doit fournir un cadre aux différentes utilisations de ce mot basé sur la proximité scientifique des auteurs. A travers une analyse comparative, ces travaux présentent huit groupes «Concept Oriented Research Clusters» (CORCs) de manière à caractériser le travail des communautés de recherche sur la multifonctionnalité. Le rôle de ces groupes de recherche est d'établir un mode de production de connaissance sur la multifonctionnalité fondée sur l'origine scientifique des équipes de recherche, la définition qu'ils en ont, les conséquences qu'elle a sur le modèle explicite ou implicite de développement rural, et leurs rapports avec les négociations internationales. Les modèles de développement ruraux changent beaucoup selon l'appartenance scientifique, l'agenda politique et la possibilité de se rattacher plus au moins aux modèles de développement durable. Le principal objectif est d'examiner la littérature sur la multifonctionnalité à la lumière de ces influences épistémiques. Dans cette perspective, les différences et les complémentarités entre multifonctionnalité et développement durable doivent être mieux identifiées. La multifonctionnalité apparaît clairement comme un cadre analytique intéressant pour mettre en application le développement durable dans les zones rurales, lequel est encore à développer en relation avec les combinaisons de fonctions en lien avec les demandes sociétales et l'impact observable des modes d'agriculture.

Réinventer le patrimoine. De la culture à l'économie, une nouvelle pensée du patrimoine ?

[Reinventing heritage : from culture to economy, a new thought on heritage?]

Barrère, C. (éd.) ; Barthélemy, D. (éd.) ; Nieddu, M. (éd.) ; Vivien, F.D. (éd.)

Paris : L'Harmattan, 2005, 337 p. - [INRA-SAE2 Ivry]

Les contributions de cet ouvrage portent sur des domaines aussi divers que ceux de l'Inventaire des monuments, du patrimoine naturel, des patrimoines professionnels, de la Haute Couture et de l'industrie de la mode, du droit de la mer et du patrimoine génétique. Pourtant, à chaque fois, elles se proposent de repérer les éléments communs qui impliquent de faire appel à la catégorie de patrimoine, soit pour en comprendre l'évolution et les enjeux, soit pour tenter de le gérer. Si la pratique correspondante est ancienne, l'ouvrage montre que la catégorie de patrimoine commun n'émerge en tant que telle qu'au cours des années 60, comme pendant la crise de la modernité. Elle renvoie aux nouvelles lignes de tension entre les univers marchands et non marchands, aux menaces que les déséquilibres entre ces deux logiques font peser sur l'existence dans le temps et dans l'espace de certains groupes et entités, et aux problèmes d'organisation de leur cohabitation, que ce soit dans le domaine de la culture, de la nature ou du lien social. En mobilisant des approches juridiques, sociologiques et économiques critiques, il est possible de repérer le travail de composition et de décomposition d'une pluralité de patrimoines, ainsi que la nécessité de stratégies de patrimonialisation, là où certains ne voudraient voir que des schémas de reproduction monétaire et des rapports marchands. Quelle que soit la nature des objets qui le composent, le patrimoine joue le rôle d'un opérateur : il sélectionne et institue un ensemble d'objets qui, dans leur unité, seront porteurs de l'identité de leur titulaire. Réinventer le patrimoine pour en faire un instrument de compréhension et

d'action, c'est alors cesser de l'identifier à un capital formel pour en faire une caractéristique substantielle de la reproduction des sociétés.

611

Au-delà du capital, le patrimoine ?

[Beyond capital, heritage ?]

Barrère, C. ; Barthélemy, D. ; Nieddu, M. ; Vivien, F.D.

In : Barrère, C. (éd.) ; Barthélemy, D. (éd.) ; Nieddu, M. (éd.) ; Vivien, F.D. (éd.). - Réinventer le patrimoine. De la culture à l'économie, une nouvelle pensée du patrimoine ?, 337 p. - Paris : L'Harmattan, 2005, pp 7-21. - [INRA-SAE2 Ivry]

Les objets relevant de la notion de patrimoine se trouvent invariablement caractérisés par les économistes sous la catégorie de capital. On se trouve ainsi devant un mode de théorisation qui nie la spécificité patrimoniale chaque fois qu'il s'agit d'étudier sa dimension économique. Il s'agit dès lors de repenser le patrimoine, en refusant le réductionnisme à la simple notion des avoirs individuels (ou d'une collectivité réduite à une dimension individuelle supposée), pour prendre en compte sa véritable dimension de rapport économique, juridique, social, culturel, de type non individualiste et non marchand.

612

Economie patrimoniale, identité et marché

[Patrimonial economy, identity and market]

Barthélemy, D. ; Nieddu, M. ; Vivien, F.D.

In : Barrère, C. (éd.) ; Barthélemy, D. (éd.) ; Nieddu, M. (éd.) ; Vivien, F.D. (éd.). - Réinventer le patrimoine. De la culture à l'économie, une nouvelle pensée du patrimoine ?, 337 p. - Paris : L'Harmattan, 2005, pp 121-150. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'article propose de concevoir le patrimoine comme une relation économique spécifique, extérieure, complémentaire et antagonique à la relation de marché. L'approche analytique et politique des économistes du marché en termes de capital, externalité et bien public opère en effet une réduction d'un certain nombre de problématiques, notamment dans les domaines agricole et environnemental, à un «cadrage marchand», sans penser la question de la reproduction des sociétés et des milieux auxquels elles sont liées. Prenant le contre-pied de cette démarche, les auteurs considèrent que l'économie patrimoniale permet de penser et organiser la préservation de l'identité du monde, de la société ou des groupes sociaux. L'enjeu analytique est dès lors de saisir et expliciter cette rationalité patrimoniale en ce qu'elle constitue une régulation de ce qui pourrait être plus justement qualifié d'incomplétudes de la relation marchande. Plutôt qu'une représentation en terme d'équilibre entre relations patrimoniales et marchandes comme relations croisées, il semble préférable des les envisager en tant que dynamiques institutionnelles en relation dialectique. L'adaptation constante des relations patrimoniales constitue une limitation circonscrite de l'action des relations marchandes, une distorsion de leurs formes de manifestation, qui entraîne des réactions de redéploiement des rapports marchandes en retour, sans qu'on puisse discerner une «fin de l'histoire» ni observer un équilibre stable.

613

Encastrement, valeurs d'abstraction du marché et valeurs de socialité

[Embedding, market abstraction values and sociality values]

Barthélemy, D. ; Nieddu, M. ; Vivien, F.D.

Séminaire : Action collective, Montpellier, 2004/06/14 - CIRAD, Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement, Paris. - In : Sabourin, E. (éd.) ; Antona, M. (éd.). - Lien social et intérêts matériels dans les processus d'action collective, 213 p. - Paris : MAUSS, 2005, pp 83-96. - (Petite Bibliothèque du MAUSS). - [INRA-SAE2 Ivry]

La contribution vient préciser et discuter la notion d'encastrement de l'économique dans le social, à la suite des travaux de Polanyi et Granovetter. L'objet principal du texte est de montrer en quoi

cette notion peut se révéler fallacieuse si elle n'est pas pensée comme interaction, non hiérarchisée, entre les valeurs d'abstraction propres au marché et celle de la socialité.

614

Statistical modelling of functional data

[Modélisation statistique de données fonctionnelles]

Besse, P.C. ; Cardot, H. ; Faivre, R. ; Goulard, M.

Applied Stochastic Models in Business and Industry (GBR), vol. 21, n° 2, 2005, pp 165-173. - [INRA-SAE2 Dijon]

Les auteurs passent en revue les différentes approches rencontrées dans la littérature pour aborder les problèmes d'estimation dans les modèles statistiques, pour lesquelles les variables expliquées/explicatives sont des trajectoires. Un exemple en télédétection (estimation du plan d'occupation des sols) permet d'illustrer la mise en oeuvre pratique de telles approches.

615

Which enterprises (believe they) have a soft loan ?

[Quelles firmes (pensent avoir) une contrainte budgétaire molle ? Une application sur les pays en transition]

Bignebat, C. ; Gouret, F.

9. Annual conference : The institutions of market exchange, Barcelone (ESP), 2005/09/22-2005/09/24 - ISNIE, International Society for New Institutional Economics, St Louis (USA). - 2005, 22 p. - [INRA-SAE2 Montpellier]

L'article empirique reprend le cadre d'étude de la contrainte budgétaire molle proposé par Dewatripoint et Maskin (1995). On dit que l'entreprise fait face à une contrainte budgétaire molle quand la source de financement (la banque) ne peut pas s'engager de manière crédible à prendre possession des actifs de la firme dans le cas d'un défaut de paiement de sa part. En effet, il peut être optimal ex post pour la banque de repousser l'échéance du prêt ou de ne rien faire en attendant un rendement possible de son investissement car tout fonds engagé est irrécouvrable. On utilise une base de données correspondant à 4 500 firmes demandant un crédit dans 26 pays en transition. On applique un probit bivarié censuré pour analyser les déterminants des croyances des managers sur le fait que la contrainte budgétaire de leur entreprise est molle. L'équation de sélection, i.e. avoir ou non reçu un prêt, est importante car elle rend compte de la capacité de la banque à sélectionner les bons projets, ou les bonnes entreprises. On montre que (i) les croyances des managers concernant une contrainte budgétaire molle sont plus basses quand le prêt exige un collatéral, (ii) que plus les firmes de grande taille ont plus de chance de croire que leur contrainte budgétaire est molle, (iii) que les managers de firmes qui ont connu une situation financière ou économique difficile dans les dernières années ont plus de chance de penser que leur contrainte budgétaire est molle.

616

Campagnes d'enfance : une anthologie littéraire

[Childhood's countries : a literary anthology]

Bitoun, P. (éd.)

Le Mans : Cénomane, 2005, 318 p. - [INRA-SAE2 Ivry]

En abordant tous les aspects de la vie de l'enfant rural, l'auteur témoigne d'une multiplicité de caractères, de situations et de conditions : enfants sédentaires ou nomades, enfants de petite noblesse, de bourgeois ou de paysan pauvre, jeux, disputes, amours d'enfants mais aussi enfants au travail, à l'école ou à la messe, enfants pleins d'obéissance, révoltés ou honteux de n'être que des paysans, enfances heureuses ou tragiques... Ce sont des mondes, autant que le monde de la campagne, que nous restituent, par la pluralité de leurs expériences, les auteurs ici rassemblés.

Illustres ou méconnus, ces écrivains permettent de mieux comprendre quelles ont été les grandes représentations du paysan et de la ruralité au cours des deux derniers siècles. En réunissant leurs oeuvres, l'auteur a souhaité s'écarter des visions caricaturales, trop idylliques ou trop sombres, livrant ainsi au lecteur une image des campagnes plus fidèle à la réalité. Mais il a également voulu mener une réflexion sur l'universelle question des origines.

617

Recherches doctorales en économie et gestion agricole, agroalimentaire et rurale

Doctoral research in agricultural, agro-food, and rural economics and management

Boisson, J.M. (éd.) ; Miclet, G. (éd.) ; Rastoin, J.L. (éd.) ; Amblard, L. (éd.)

1. Journées européennes des thèses en économie et gestion agricole, agroalimentaire et rurale, Montpellier, 2005/06/19-2005/06/20 - SFER, Société Française d'Economie Rurale, Paris ; AIEA2, Association Internationale d'Economie Alimentaire et Agro-industrielle, Montpellier. - Montpellier : INRA-UMR MOISA, 2005/09, 455 p. - [INRA-SAE2 Montpellier]

Les actes rassemblent les contributions de doctorants et de jeunes docteurs aux 1ères Journées européennes des thèses qui se sont déroulées en juin 2003 à Montpellier autour des sciences sociales (économie, gestion, sociologie, sciences humaines) appliquées à l'agriculture, à l'agro-alimentaire et au développement rural. L'objectif de la manifestation était de confronter les approches théoriques et méthodologiques ainsi que les résultats des recherches menées par les doctorants dans ces domaines. Les présentations contenues dans l'ouvrage ont été réparties selon les quatre thématiques qui ont structuré l'organisation du séminaire : économie et politiques agricoles et agro-alimentaires ; systèmes agro-alimentaires et stratégies d'acteurs ; ressources naturelles et environnement ; analyse du développement et de la transition. Le document offre un panorama des recherches doctorales développées actuellement en France et en Europe dans ces champs.

618

Organizational structure and the endogeneity of cost : cooperatives, for-profit firms and the cost of procurement

Structure organisationnelle et coûts endogènes : coopératives, firmes capitalistiques et politiques d'approvisionnement

Bontems, P. ; Fulton, M.

2005/08, 40 p. - (INRA ESR Toulouse Cahier de Recherche ; 2005-07). - [INRA-SAE2 Toulouse] <http://www.toulouse.inra.fr/centre/esr/wpRePEc/bon200507.pdf>

Les auteurs montrent formellement dans l'article que les coopératives peuvent résoudre des problèmes d'agences internes à moindre coût que les firmes possédées par des investisseurs extérieurs. L'hypothèse standard consistant à retenir les mêmes structures de coûts pour les deux types d'organisation apparaît alors comme étant infondée d'un point de vue théorique. L'avantage de la forme coopérative en terme d'efficacité réside dans le plus grand degré de congruence entre le manager et les membres. Cet avantage est également influencé par l'étendue de la redistribution entre membres opérée au sein de la coopérative et la distribution des pouvoirs au sein de la structure. La production de premier rang est obtenue lorsqu'il y a absence d'aversion pour l'inégalité au sein de la coopérative. Si le degré d'aversion pour l'inégalité augmente alors le profil de production converge vers celui qui est optimal au sein d'une firme possédée par des investisseurs extérieurs. En ce qui concerne l'effet de la distribution du pouvoir politique, si les membres les plus (moins) efficaces sont à même d'obtenir une plus grande valorisation collective de leur revenu, alors la production globale est accrue (diminuée). Ainsi, les consommateurs peuvent bénéficier du lobbying interne à la coopérative lorsque les membres les plus puissants et donc les plus susceptibles d'influencer les décisions sont aussi les plus efficaces du point de vue de la production.

619

Quantile regression when the covariates are functions

[Estimation de quantiles conditionnels pour des variables explicatives fonctionnelles]

Cardot, H. ; Crambes, C. ; Sarda, P.

Journal of Nonparametric Statistics (USA), vol. 17, n° 7, 2005/10, pp 841-856. - [INRA-SAE2 Dijon]

Les auteurs proposent un estimateur de quantiles conditionnels basés sur la régression lorsque les variables explicatives sont des trajectoires (suivi d'individus au cours du temps, courbes de température,...) à l'aide d'une décomposition dans une base de fonctions splines. L'estimateur est obtenu à l'aide de la minimisation d'un critère de type L1 pénalisé. Ils montrent, sous certaines hypothèses, sa convergence en probabilité et obtiennent une borne de majoration de la vitesse de convergence.

620

Estimation in generalized linear models for functional data via penalized likelihood

[Estimation par maximum de vraisemblance pénalisée pour les modèles linéaires généralisés pour données fonctionnelles]

Cardot, H. ; Sarda, P.

Journal of Multivariate Analysis (USA), vol. 92, n° 1, 2005, pp 24-41. - [INRA-SAE2 Dijon]

<http://www.inra.fr/bia/T/cardot/Doc/JMVACSdef.pdf>

Les auteurs proposent un estimateur des paramètres de modèles linéaires généralisés (variables binomiales, Poisson,...) lorsque les variables explicatives sont des trajectoires. L'estimateur repose sur une décomposition splines des coefficients (paramètres du modèle) et le maximum de vraisemblance pénalisé. Ils montrent la convergence de cet estimateur et mettent en évidence la nécessité d'introduire un terme de pénalité permettant de contrôler la variance.

621

Success stories in traditional sectors of the Portuguese economy

[Cas de réussite dans les secteurs traditionnels de l'industrie portugaise]

Coelho, A.M. ; Monteiro-Barata, J. ; Nevado, P.P.

GBATA International conference, Lisbonne (PRT), 2005/07/12-2005/07/16 - GBATA, Global Business and Technology Association, New-York (USA). In : Delener, N. (éd.) ; Chao, C.N. (éd.). - Global markets in dynamic environments : making positive connections through strategy, technology and knowledge, 1298 p. - New-York (USA) : GBATA, 2005, pp 236-250. - [INRA-SAE2 Montpellier]

Le chapitre porte sur l'étude de cas de réussite dans les secteurs traditionnels de l'économie portugaise. Au plan conceptuel, les auteurs proposent une grille de lecture qui articule les objectifs des firmes et leurs configurations organisationnelles. L'étude empirique est basée sur des interviews qualitatives avec les dirigeants de deux PME portugaises, dans les industries de la chaussure (Marisport) et des appareils pour chauffage d'eau (Vulcano). Finalement, les implications de leurs résultats en ce qui concerne l'efficacité de ces organisations et la conduite des politiques économiques sont discutées.

622

Une introduction au positionnement multidimensionnel

An introduction to multidimensional scaling

Desbois, D.

Revue de Modulad, n° 32, 2005/01, pp 1-28. - [INRA-SAE2 Nancy]

Le positionnement multidimensionnel est une méthode de représentation graphique d'un ensemble de similarités ou de dissimilarités mais aussi une procédure de construction d'échelles communes à un ensemble d'attributs subjectifs. La note a pour but d'aider les utilisateurs dans la mise en

oeuvre du positionnement multidimensionnel au moyen des procédures SPSS Proximities et Alscal. Cette mise en oeuvre concerne l'analyse des tableaux de dissimilarité construits à partir de tableaux multidimensionnels de données individuelles. Le listage des résultats obtenus à partir d'exemples vient illustrer l'exposé théorique consacré aux méthodes.

623

Heterogeneity of preferences, limited commitment and coalitions : empirical evidence on the limits to risk sharing in rural Pakistan

[Hétérogénéité des préférences, engagement limité et coalitions : évidence empirique sur les limites au partage de risque au Pakistan]

Dubois, P.

2005, 40 p. - (INRA ESR Toulouse Cahier de Recherche ; 2005-05). - [INRA-SAE2 Toulouse]
<http://www.toulouse.inra.fr/centre/esr/wpRePEc/dub200505.pdf>

L'auteur étudie les déterminants de la valeur du partage de risque informel dans un groupe. En particulier, il étudie les effets de l'hétérogénéité des préférences et de l'engagement limité sur les limites au partage des risques. Plusieurs implications sur des données au Pakistan sont testées, en tenant compte de l'hétérogénéité des préférences des ménages. Les résultats montrent qu'une taille exogène des groupes de partage de risque peut être rejetée ou qu'un partage de risque imparfait est obtenu dans le village à cause de contraintes d'engagement limité et à cause du risque de formation de coalitions.

624

Formal and informal risk sharing in LDCs : theory and empirical evidence

[Partage de risque par contrats formels et informels dans les pays en développement : théorie et résultats empiriques]

Dubois, P. ; Jullien, B. ; Magnac, T.

2005/05, 71 p. - (INRA ESR Toulouse Cahier de Recherche ; 2005-01). - [INRA-SAE2 Toulouse Toulouse-1]
<http://www.toulouse.inra.fr/centre/esr/wpRePEc/dub200501.pdf>

Les auteurs développent un modèle d'interactions dynamiques avec engagement limité et contrats incomplets pour expliquer les profils de revenu et de consommation dans les économies villageoises des pays en développement. Les ménages peuvent s'assurer à travers des accords formels et informels, c'est-à-dire, des accords spécifiant des transferts volontaires qui doivent être auto-exécutaires. Ils obtiennent un système d'équations non linéaires de revenu et de consommation. Une des prédictions clé du modèle est que le revenu et la consommation sont affectés par la consommation retardée à cause de la coexistence de contrats formels et informels. En utilisant une spécification semi-paramétrique, les auteurs prouvent l'identification et ils dérivent des restrictions testables qu'ils estiment sur des données du Pakistan. Les résultats empiriques confirment leurs arguments économiques.

625

Actions sur le marché final et partage d'information dans une chaîne logistique

[Actions on the final market and information sharing in supply chain management]

Duvallet, J. ; Faghiri, P. ; Llerena, D.

6. Congrès international de génie industriel : Le génie industriel, facteur d'équilibre face aux enjeux de société, Besançon, 2005/06/07-2005/06/10 - CNRS, Centre National de la Recherche Scientifique, LAB. Laboratoire d'Automatique de Besançon, Besançon. - 2005/04, 10 p. - (Document de travail GAEL ; 2005-04). - [INRA-SAE2 Grenoble]
<http://www.grenoble.inra.fr/Docs/pub/A2005/gael2005-04.pdf>

Les flux d'informations entre les différents acteurs d'une chaîne logistique sont variés et tout partage d'informations a un impact positif sur la performance de la chaîne en augmentant la

coordination entre les partenaires. L'impact économique de tels échanges est évalué en terme d'efficacité de la coordination et il est indispensable de pouvoir quantifier précisément cet impact pour décider du partage éventuel de la plus-value entre les acteurs de la chaîne. Dans la communication, les auteurs étudient le cas d'un partage d'informations aval dans le cas simple d'un donneur d'ordre, qui interagit avec le marché final, et d'un fournisseur. Le donneur d'ordres connaît la demande finale et il peut intervenir sur cette dernière par des actions de promotion (des efforts de publicité ou de marketing par exemple). Les auteurs modélisent plusieurs scénarios de partage complet ou partiel de ces informations et ils étudient leurs impacts sur la gestion des stocks du fournisseur de façon analytique en mettant en évidence l'influence des différents paramètres : impact de l'action, délais de livraison, degré d'incertitude sur la demande.

626

Direct externalities, specific performance and renegotiation design

[Externalités directes, cadre de renégociation et exécution forcée]

Fares, M.

Economics Bulletin (USA), vol. 3, n° 28, 2005, pp 1-7. - [INRA-SAE2 Montpellier]

A également fait l'objet d'une présentation au 54. Congrès de l'AFSE, les 15-17/09/2005 à Paris <http://www.economicsbulletin.com/2005/volume3/EB-05C70008A.pdf>

L'article examine la manière d'amender le modèle de De Fraja [1999] pour répondre à la critique de Che [2000]. On montre qu'un contrat à exécution forcée permet d'atteindre une solution de premier rang, à la condition toutefois que ce contrat définisse une allocation extrême du pouvoir de marchandage dans le jeu de renégociation. Cette condition restrictive est nécessaire même sous une hypothèse de séparabilité.

627

Quels fondements à l'incomplétude des contrats ?

[Foundations of incomplete contracts : a critical review]

Fares, M.

Actualité Economique. Revue d'Analyse Economique (CAN), vol. 81, n° 3, 2005/09, n.p. [21 p.] - [INRA-SAE2 Montpellier]

Se situant dans le droit fil de la récente controverse sur les fondements de la théorie des contrats incomplets, l'article cherche à définir la notion d'incomplétude contractuelle et à en appréhender l'origine. Deux résultats importants sont dégagés. D'abord les raisons traditionnellement avancées pour expliquer l'incomplétude contractuelle, telles que l'indescriptibilité des contingences futures ou l'asymétrie d'information entre les parties, ne semblent pas pertinentes. Ensuite la contrainte d'invérifiabilité parvient à rendre compte d'un choix d'incomplétude lorsqu'elle est couplée à la contrainte de renégociation du contrat initial. Cette double contrainte permet à la théorie des contrats incomplets un choix endogène d'incomplétude. Plus précisément, cette théorie montre que l'on peut définir un choix de contrat incomplet (ou vide) comme une forme limite du contrat contingent.

628

The specification of price and income elasticities in computable general equilibrium models : an application of latent separability

La spécification des effets prix et revenus dans les modèles d'équilibre général calculable : une application de la séparabilité latente

Gohin, A.

Economic Modelling (NLD), n° 22, 2005, pp 905-925. - [INRA-SAE2 Rennes]

L'objectif principal du document est de contribuer aux débats actuels sur la spécification des effets prix et revenus dans les modèles d'équilibre général calculable (EGC). L'auteur détaille une procédure qui permet d'introduire dans ces modèles n'importe quelle configuration régulière d'effets prix et revenus. L'approche s'appuie sur le concept de séparabilité latente. Cette notion

autorise un même produit à appartenir à plusieurs groupes et par conséquent les effets de substitution entre produits passent par plusieurs canaux. Une illustration empirique démontre la validité de cette procédure et rappelle l'importance de la spécification de ces effets prix et revenus dans les modèles EGC.

629

**Decomposing welfare effects of CGE models :
an exact, superlative, path independent, second order approximation**

La décomposition du bien-être dans les modèles d'équilibre général : une approche du second ordre, exact, superlative et indépendante du chemin

Gohin, A.

8. *Conference on Global economic analysis, Lübeck (DEU), 2005/06/09-2005/06/11 - FAL, Institute of Market Analysis and Agricultural Trade Policy, Braunschweig (DEU) ; GRAP, Center for Global Trade Analysis, Purdue University, West Lafayette (USA). - 2005, 27 p. - [INRA-SAE2 Rennes]*
<https://www.gtap.agecon.purdue.edu/resources/download/2169.doc>

Le document propose une nouvelle décomposition du bien-être obtenu par les modèles EGC. Jusqu'à présent, les décompositions sont basées sur des approximations au premier ordre des équations comportementales. Ces décompositions locales peuvent avoir de faibles propriétés globales et/ou être sensibles aux sentiers utilisés. L'approche proposée dépasse ces problèmes en utilisant des approximations de Taylor de ces équations comportementales. Il s'agit donc d'une généralisation des décompositions existantes qui permet toujours d'expliquer le bien-être en fonction de distorsions de marchés. Cette approche offre également d'autres intérêts : (i) elle peut être appliquée à n'importe quelle structure de préférence, (ii) elle peut être mise en oeuvre dans les modèles linéarisés ou en niveaux, (iii) elle facilite la comparaison entre individus. Finalement le document fournit une illustration en utilisant un modèle EGC standard où apparaît empiriquement la pertinence de la nouvelle décomposition.

630

Contract typology as a research method in supply chain management

[Typologie des contrats comme méthode de recherche dans une chaîne logistique]

Gomez-Padilla, A. ; Duvallet, J. ; Llerena, D.

In : Kotzab, H. ; Seuring, S. ; Müller, M. ; Reiner, G. ; Westhaus, M. (collab.). - Research methodologies in supply chain management, 619 p. - Heidelberg (DEU) : Physica Verlag, 2005, pp 526-538. - [INRA-SAE2 Grenoble]

Les auteurs présentent la méthodologie de recherche qui est à la base de leur travail. Le principal objectif est d'étudier les relations contractuelles, c'est la raison pour laquelle ils parlent de méthodologie de recherche orientée sur les contrats. Au travers de recherches bibliographiques, de participations à des congrès et à des contrats industriels, ils ont identifié les éléments de base nécessaires pour comprendre et décrire une relation contractuelle. Après avoir expliqué le choix de ces éléments, ils les décrivent ainsi que leurs caractéristiques. Ils montrent aussi comment étudier une relation entre industrie d'amont et industrie d'aval. Ils présentent un modèle mathématique de cette relation.

631

Data-driven rate-optimal specification testing in regression models

Tests adaptatifs optimaux pour un modèle de régression paramétrique

Guerre, E. ; Lavergne, P.

Annals of Statistics (USA), vol. 33, n° 2, 2005, pp 840-870. - [INRA-SAE2 Toulouse]

On propose une procédure générale pour tester si une régression a une forme paramétrique particulière. Elle est valable pour des régresseurs multivariés, des erreurs non normales et

hétéroscédastiques. Le test est basé sur une méthode d'estimation non paramétrique, telle que la méthode du noyau ou une méthode d'expansion en séries. Le choix du paramètre de lissage est automatique. Sous l'hypothèse nulle, la loi asymptotique de la statistique de test est la loi normale standard. L'usage de valeurs critiques bootstrap est formellement justifié. Le test est adaptatif et optimal au sens minimax. La détection d'alternatives locales est également étudiée.

632

Menace de débauchage et incitation des multinationales à la formation de la main-d'oeuvre dans les pays hôtes : un modèle théorique

[Poaching threat and multinational's incentive to training in the host countries : a theoretical model]

Hammoudi, H. ; Hatit, W.

2005/03, 19 p. - (Cahier du LORIA ; 2005-01). - [INRA-SAE2 Ivry]

Egalement paru dans : Document de travail ERMES 05-06

<http://www.ivry.inra.fr/loria/cahierspdf/2005.01.pdf>

Les auteurs analysent l'incitation à former d'une multinationale qui décide d'investir dans un pays hôte en présence d'une menace de débauchage exercée par un entrant local potentiel. Ils donnent à la multinationale la possibilité de choisir l'effectif des salariés à former et modélisent la proportion des salariés formés et débauchés par une fonction de friction dépendant des salaires proposés par les deux firmes et du degré de mobilité de la main-d'oeuvre dans le pays hôte. Ils montrent comment la renonciation par la multinationale à la formation peut constituer une barrière à l'entrée pour la firme locale, et que, par ailleurs, l'accroissement du degré de mobilité de la main-d'oeuvre ne réduit pas systématiquement l'incitation de la multinationale à la formation.

633

L'investissement des multinationales dans la formation du capital humain des PVD est-il toujours souhaitable ?

Multinational firms and the training of workers in developing countries

Hammoudi, H. ; Hatit, W.

Journées de l'AFSE : L'économie du développement et de la transition, Clermont-Ferrand, 2005/05/19-2005/05/20 - CERDI, Centre d'Etudes et de Recherches sur le Développement International, Clermont-Ferrand. - 2005, 21 p. - [INRA-SAE2 Ivry]

A paraître dans : Région et Développement, n° 24, 2006

Les auteurs analysent la décision «investissement direct vs exportation» d'une multinationale en concurrence avec un entrant potentiel local sur un marché hôte. Ils considèrent une asymétrie au niveau de la qualification de la main-d'oeuvre entre le pays d'origine de la multinationale et le pays hôte. Ils donnent également à la multinationale la possibilité de choisir et de former une partie des salariés embauchés en cas d'investissement, et montrent que le faible niveau de qualification dans le pays hôte ne désincite pas toujours la multinationale à y investir. Ils montrent également comment la stratégie de contournement tarifaire peut améliorer le bien-être du pays hôte même si elle provoque l'exclusion de la firme locale du marché.

634

Consistent conjectures, equilibria and dynamic games

[Conjectures consistantes, équilibres et jeux dynamiques]

Jean Marie, A. ; Tidball, M.

In : Haurie, A. ; Zaccour, G. - Dynamic games theory and applications, 272 p. - Berlin (DEU) : Springer Verlag, 2005, pp 93-109. - (Advances in computational management science ; 7). - [INRA-SAE2 Montpellier]

Les auteurs analysent la relation entre conjectures, équilibre conjectural, consistance et équilibre de Nash dans le contexte de jeux dynamiques en temps discret. Ils proposent un cadre théorique

dans lequel ils donnent la définition de l'équilibre conjectural avec différents degrés de consistance. En particulier ils introduisent la définition de l'équilibre conjectural consistant en feedback et prouvent que cet équilibre coïncide avec l'équilibre de Nash d'un jeu étendu. Ils discutent de la relation entre les résultats de cette étude et des études similaires dans le cadre de jeux différentiels et de jeux répétés.

635

Incertitudes et environnement : évaluations économiques

[Environment and uncertainty : economical valuation]

Kast, R.

17. *Journées scientifique de la Société d'Ecologie Humaine : Incertitude et environnement, Arles, 2005/11/23-2005/11/25 - Société d'Ecologie Humaine, Marseille. - 2005, 11 p. - [INRA-SAE2 Montpellier]*

Une première partie se concentre sur la présentation des différentes formes d'incertitudes auxquelles l'on peut faire face. L'incertitude probabilisée qui renvoient à certains phénomènes et à des instruments particuliers est distinguée de l'incertitude scientifique, non probabilisée sans controverse, pour laquelle ces mêmes instruments sont inadéquats. La seconde partie s'attache à la valorisation des dommages ou des bénéfices attendus. La troisième partie fait le lien entre certaines techniques financières et les instruments existants, ou encore fictifs, qui pourraient être utilisés pour gérer des risques dans une optique collective.

636

Stefan Dercon, The microeconomics of poverty and inequality : the equity-efficiency trade-off revisited : comment

[Commentaire sur «La microéconomie de la pauvreté et de l'inégalité : le compromis efficacité-équité revisité» par Stefan Dercon]

Lambert, S.

AFD/EUDN Conference 2003 : Poverty, inequality and growth, Paris, 2003/11/13-2003/11/15 - AFD, Agence Française de Développement, Paris ; EUDN, European Development Research Network, Bonn (DEU). - In : Poverty, inequality and growth. Proceeding of the AFD-EUDN conference 2003, 344 p. - Paris : AFD, 2004, pp 169-174. - (Notes et Documents ; 10). - [INRA-SAE2 Paris]
<http://www.afd.fr/jahia/webdav/site/myjahiasite/users/administrateur/public/publications/notesetdocuments/ND-10-EUDN-2004.pdf>

L'auteur commente l'article de Stefan Dercon «The microeconomics of poverty and inequality».

637

Updating Choquet valuation and discounting information arrivals

[Révision d'une évaluation à la Choquet et actualisation des arrivées d'information]

Lapied, A. ; Kast, R.

2005, 29 p. - (*Document de travail LAMETA ; 2005-9*). - [INRA-SAE2 Montpellier]
<http://www.lameta.univ-montp1.fr/download/DT/WP2005-09.pdf>

Les auteurs explorent différentes définitions d'une intégrale de Choquet conditionnelle, ainsi que leurs implications pour la révision des capacités, suivant et complétant des travaux précédents (Dempster (1967), Shafer (1976), Jaffrey (1992), Gilboa et Schmeidler (1993), Cohen et al. (1993), Denneberg (1994), Chateauneuf et al. (2001)). Malheureusement, il a été montré par plusieurs auteurs (Epstein et Le Breton (1993), Border et Segal (1994)) que l'espérance de Choquet de l'utilité est incohérente dynamiquement. Cependant, d'autres auteurs ont mitigé ce jugement en montrant qu'il était fondé sur plusieurs axiomes (notamment : la cohérence dynamique, la cohérence de modèle et le conséquentialisme). Plusieurs travaux récents ont cherché à relâcher l'axiome de cohérence dynamique dans les modèles à la Choquet, mais ils le font sans

que le temps soit explicitement formalisé et en conservant l'axiome de conséquentialisme (Klibanoff (2005), Siniscalchi (2004), Grant et al. (2005)). Les auteurs confrontent les différentes définitions avec l'axiome de cohérence dynamique dans un modèle à la Choquet de la valeur actualisée nette. Ils montrent qu'une seule des définitions est cohérente dans un modèle de décision individuelle où le temps est actualisé de manière à représenter les préférences, cependant elle viole l'axiome de conséquentialisme. En effet, toutes les conséquences futures doivent être prises en compte afin d'intégrer l'arrivée d'information dans leur évaluation. Leur résultat est illustré par un modèle simplifié d'un problème d'investissement réel. Dans la conclusion, ils proposent différentes manières d'étendre le principe de l'évaluation dynamiquement cohérente de flux monétaires incertains.

638

Definitions, references and interpretations of the concept of multifunctionality and its contributions to a sustainable development. Summary report : international analysis of MFA, international negotiations and sustainable development

[Définitions, repères et interprétations du concept de multifonctionnalité et ses contributions au développement durable. Résumé du rapport : analyse internationale de la multifonctionnalité de l'agriculture, négociations internationales et développement durable]

Le Cotty, T. ; Caron, P. ; Aumand, A. ; Barthélemy, D.

European Commission, RTD. Research Technological Development and Demonstration, Brussels (BEL). - 2005/10, 48 p. - (Sixth framework programme : Global change and ecosystems). - [INRA-SAE2 Ivry Montpellier]

http://www.multagri.net/section/deliverable/exec_file.php?doc_id=376

Le rapport décrit la façon dont les communautés scientifiques ont réagi à l'agenda international dans différentes disciplines, et comment ils ont produit des connaissances dans différents domaines de recherche correspondant à des courants ou des réseaux scientifiques, se structurant parfois autour de la multifonctionnalité, ou des concepts similaires. Ces groupes de recherche nommés «Concept Oriented Research Clusters» (CORCs), peuvent être organisés en communautés épistémiques ou simplement adopter des hypothèses identiques, des méthodes et des questions de recherche concernant l'idée de multifonctionnalité (voir le rapport de synthèse). L'intérêt de l'identification de ces groupes est de rassembler les différentes définitions et résultats des courants de recherche dans lesquels ils sont engagés, l'objectif implicite ou explicite des chercheurs et leurs questions de recherche.

639

The financing of regulatory agencies

Le financement des agences réglementaires

Marette, S. ; Crespi, J.M.

Journal of Regulatory Economics (NLD), vol. 27, n° 1, 2005/01, pp 95-113. - [INRA-SAE2 Grignon]

L'article donne un cadre pour analyser différents modes de financement d'une agence réglementaire. Si certains agents ne se conforment pas à la réglementation, les pénalités imposées à ces agents financent le budget de l'agence. Et ce même si elles doivent être complétées par d'autres sources de financement comme l'impôt ou des redevances quand les coûts de contrôle sont élevés. Si tous les agents se conforment à la réglementation, les redevances financent le budget de l'agence, même si elles doivent être complétées par l'impôt quand les coûts de contrôles sont élevés.

640

La contribution française à l'économie du développement

[A French tribute to development economics]

Morrisson, C. ; Selod, H.*Revue d'Economie Politique*, vol. 115, n° 1, 2005, pp 1-16. - [INRA-SAE2 Paris]

La note évalue la contribution de la recherche menée en France à l'économie du développement. Elle propose également quelques réflexions concernant les atouts et les faiblesses de ce champ d'étude en s'appuyant sur des critères objectifs (la publication d'articles de recherche et les citations de travaux).

641

Variety and the evolution of refinery processing

[Variété et évolution des procédés de raffinage]

Nguyen, P. ; Saviotti, P.P. ; Trommetter, M. ; Bourgeois, B.*Industrial and Corporate Change (GBR)*, vol. 14, n° 3, 2005/06, pp 469-500. - [INRA-SAE2 Grenoble]

Les théories évolutionnistes de développement économique soulignent le rôle de la variété comme cause déterminante et résultat de croissance. Les auteurs utilisent la mesure de variété, basée sur le procédé du maximum de vraisemblance de Weitzman. Cette mesure est basée sur la distance entre les produits, et indique le degré et la structure de la différenciation d'une population. Ils proposent une méthode générique qui regroupe les produits pour des valeurs de caractéristiques très semblables avant de choisir aléatoirement les produits à employer pour calculer la mesure de Weitzman. Ils appliquent la mesure de variété sur les caractéristiques du raffinage du pétrole. Les résultats obtenus pour cette technologie montrent une convergence avec les modèles évolutionnistes classiques de spécialisation. Ici les changements de la variété sont liés aux changements dans la gamme des services que la technologie considérée peut fournir.

642

Economie de l'entreprise : stratégie, organisation et finance de l'entreprise

[Economy of the company]

Ponssard, J.P. ; Sevy, D. ; Tanguy, H.*Palaiseau : Ed. de l'Ecole Polytechnique*, 2005/08, 282 p. - [INRA-SAE2 Ivry]

L'ouvrage introduit les principaux outils d'analyse économique permettant de comprendre pourquoi les entreprises sont plus ou moins performantes. Il s'organise en trois grands chapitres complémentaires, traitant de l'analyse concurrentielle, de l'analyse organisationnelle et de l'analyse financière. Il présente également une réflexion générale sur le gouvernement d'entreprise. Chaque approche est illustrée par les modèles formalisés des situations rencontrées, des études de cas et des dossiers qui permettent de mieux appréhender les apports et les limites des outils de management utilisés dans les conditions réelles de prise de décision. L'ouvrage se situe à un niveau technique simple mais couvre un ensemble assez large de thèmes. Il ne nécessite aucun pré-requis en économie, et constitue un complément synthétique à une formation d'ingénieur pour aider celui-ci à comprendre le fonctionnement de l'entreprise et à y exercer pleinement sa capacité d'action.

To match or not to match ?**Optimal wage policy with endogenous worker search intensity**

[Faire correspondre ou ne pas faire correspondre ? La politique du salaire optimal avec l'intensité variable de recherche de l'ouvrier]

Postel-Vinay, F. ; Robin, J.M.

Review of Economic Dynamics (USA), vol. 7, n° 2, 2004, pp 297-330. - [INRA-SAE2 Paris]

Les auteurs présentent un modèle de recherche d'équilibre s'appuyant sur la recherche du lieu de travail où les sociétés distribuent les salaires. Lorsqu'un employé reçoit une offre de travail et que son employeur essaie de le conserver en lui faisant la même offre, dans la limite où le salaire résultant n'excède pas la productivité de l'ouvrier, une compétition de Bertrand est ainsi déclenchée entre l'employeur en exercice et «le braconnier», qui aboutit à une augmentation de salaire pour l'ouvrier. L'ouvrier est alors incité à chercher plus intensivement mais ceci est coûteux pour les sociétés. En supposant que les sociétés peuvent s'engager à ne jamais s'aligner sur les offres extérieures, les auteurs examinent l'ensemble des types d'entreprises pour lesquelles il est préférable de faire ainsi. Ils déterminent les conditions suffisantes pour que l'équilibre soit du type : «toutes les sociétés s'alignent» ou «aucune société ne s'aligne». Finalement les exemples calculés montrent qu'un schéma plausible serait un marché du travail double, avec d'une part «des mauvais» emplois à la productivité basse et des sociétés n'assurant pas la correspondance des offres et avec d'autre part de «bons» emplois à la productivité haute et des sociétés assurant la correspondance des offres.

Auctioning divisible goods :**does every bidder need to win to get an equilibrium price ?**

Enchères de biens divisibles : faut-il que tous les enchérisseurs gagnent pour atteindre un prix d'équilibre ?

Préget, R.

45. Congrès de la Société Canadienne de Science Economique, Québec (CAN), 2005/05/12-2005/05/13 - Société Canadienne de Science Economique, Montréal (CAN). - 2005, 16 p. - [INRA-SAE2 Nancy]

A également fait l'objet de présentations aux 22. Journées de microéconomie appliquée, les 26-27/05/2005 à Hammamet (TUN) et 20. Congrès de l'European Economic Association, les 24-27/08/2005 à Amsterdam (NLD)

<http://web.hec.ca/scse/articles/Preget.pdf>

La note sur les enchères de bien divisibles soulève une question à propos des perdants dans de telles enchères. Jusqu'à maintenant, personne n'est parvenu à expliciter les stratégies d'équilibre dans un cadre d'analyse général. En effet, les stratégies d'enchère peuvent être n'importe quelle fonction décroissante, ainsi les exemples proposés dans la littérature spécifient les distributions des variables aléatoires et limitent l'espace des stratégies des enchérisseurs. Je prétends que le prix limite d'équilibre obtenu dans le cas de fonctions de demande linéaires, développé par Wang and Zender (2002), n'est correct que si l'on suppose ex ante que tous les enchérisseurs gagnent une fraction non nulle du bien. Cette hypothèse est particulièrement gênante. Dans la pratique, il est fréquent que des enchérisseurs n'obtiennent rien du tout dans une enchère de bien divisible, notamment dans les enchères du Trésor.

645

**Treasury bill auction procedures :
empirical perspectives from French market bid functions**

Les procédures d'enchères de bons du Trésor : Perspectives empiriques à partir des fonctions de demande du marché français

Préget, R. ; Waelbroeck, P.

Journal of International Money and Finance, vol. 24, n° 7, 2005/11, pp 1054-1072. - [INRA-SAE2 Nancy]

Les auteurs proposent une méthode économétrique qui exploite les grilles de résultats d'adjudications de bons du Trésor. Ils déterminent les variables qui influencent la forme de la demande de titres du marché et expliquent les fluctuations de la demande d'une enchère à l'autre. Ils appliquent la procédure d'estimation aux enchères discriminatoires des bons du Trésor en France et proposent plusieurs applications de leur modèle empirique. Premièrement, on offre un instrument pour faire des prévisions de taux sur les adjudications à venir. Deuxièmement, on mesure, par simulations, l'impact de différents contextes sur les taux qui résultent des enchères. Troisièmement, on offre de nouvelles perspectives empiriques à propos du débat sur la meilleure procédure pour le Trésor entre l'enchère discriminatoire et l'enchère à prix uniforme.

646

Obtaining a unique, efficient norm through negotiation by linking proposals

[Définition d'une norme unique et efficace, dans une négociation, par les propositions liées]

Quérou, N.

2005, 16 p. - (Document de travail LAMETA ; 2005-02). - [INRA-SAE2 Montpellier]

On considère le problème du choix d'une norme entre groupes de taille importante. L'auteur prouve que lier les propositions peut permettre aux différentes parties prenantes de définir une norme unique et efficace. Certaines implications des résultats principaux sont discutées dans le contexte du choix déstandardisation.

647

Profiles of academic activities and careers : does gender matter ?

An analysis based on French life scientist CVs

[Profils des activités et carrières académiques : le genre est-il important ? Une analyse à partir des CV en science de la vie]

Sabatier, M. ; Carrère, M. ; Mangematin, V.

Academy of Management annual meeting : A new vision of management in the 21st century, Honolulu (USA), 2005/08/05-2005/08/10 - Academy of Management, Briarcliff Manor (USA). - 2005/04, 24 p. - (Document de travail GAEL ; 2005-08). - [INRA-SAE2 Grenoble]

A paraître dans : *Journal of Technology Transfer*

<http://www.grenoble.inra.fr/Docs/pub/A2005/gael2005-08.pdf>

L'article propose un test microéconomique de l'existence d'un plafond de verre qui stopperait la carrière des chercheuses, comme celle des cadres femmes. Ce test se base sur des données inédites sur la carrière des chercheurs en biologie à l'Inra et constitue ainsi la première évaluation sur données françaises. La mise en oeuvre de modèles de durée permet d'étudier les durées de promotion au grade de directeur de recherches en assurant la prise en compte des phénomènes de censure et l'influence de l'hétérogénéité inobservée. Les auteurs concluent alors que les femmes connaissent des durées de promotion, toutes choses égales par ailleurs, plus longues que leurs collègues masculins. Cependant, l'effet direct du sexe disparaît lorsque des effets croisés sont introduits mettant en évidence des facteurs accélérateurs et ralentisseurs de carrière pour les femmes. L'hypothèse de plafond de verre ne peut être complètement réfutée mais ses canaux d'action semblent être complexes.

648

On the co-evolution of technologies and institutions

[Co-évolution des technologies et des institutions]

Saviotti, P.P.

In : Weber, M. ; Hemmelskamp, J. - Towards environmental innovation systems, 347 p. - Berlin (DEU) : Springer, 2005, pp 9-31. - [INRA-SAE2 Grenoble]

Le chapitre analyse la co-évolution des technologies et des institutions. Dans un premier temps, l'auteur définit le concept de co-évolution tant du point de vue des économistes que des biologistes. Il décrit ensuite la co-évolution dans certains secteurs tels que l'industrie automobile et les biotechnologies. Enfin, il aborde les aspects plus généraux de cette co-évolution et ses impacts sur l'environnement.

649

Diversity, efficiency and connectivity in economic development

[Diversité, efficacité et connectivité du développement économique]

Saviotti, P.P.

Conference : Complexity, science and society, Liverpool (GBR), 2005/09/11-2005/09/14 - University of Liverpool, Centre for Complexity Research, Liverpool (GBR). - 2005/09, 21 p. - (Document de travail GAEL ; 2005-23). - [INRA-SAE2 Grenoble]

L'auteur émet l'hypothèse que le développement économique est essentiellement lié à un processus de transformation et non pas uniquement à un processus de changement quantitatif. En d'autres termes, le développement économique induit des changements en terme de qualité. Le changement qualitatif peut être défini comme l'émergence de nouvelles entités, différentes en terme de qualité, et cependant non comparables à celles qui l'ont précédé.

650

Micro and macro dynamics :

industry life cycles, inter-sector coordination, co-evolution and aggregate growth

[Dynamiques micro et macro : cycles de vie de l'industrie, coordination inter-sectorielle, co-évolution et croissance agrégée]

Saviotti, P.P. ; Pyka, A.

International workshop : Evolutionary economics. Building micro and meso foundations from studies of systems of innovation. Self-organization, competitive processes, knowledge networks and complex adaptive economic systems, Brisbane (AUS), 2005/07/14-2005/07/17 - University of Queensland, School of Economics, Brisbane (AUS). - 2005/07, 21 p. - (Document de travail GAEL ; 2005-22). - [INRA-SAE2 Grenoble]

La communication analyse les effets des phénomènes micro-économiques et industriels (tels que le cycle de vie de l'industrie, la coordination intersectorielle et la co-évolution des technologies et des institutions) sur les modèles de croissance macro-économiques.

651

An environmental game with coupling constraints

[Jeux environnementaux avec double contrainte]

Tidball, M. ; Zaccour, G

Environmental Modeling and Assessment (NLD), vol. 10, n° 2, 2005, pp 153-158. - [INRA-SAE2 Montpellier]

On considère un jeu où les joueurs font face à des contraintes environnementales. On dérive et compare les scénarios non coopératif, coopératif et parapluie. Dans ce dernier cas, les joueurs couplent leurs contraintes environnementales et implémentent l'équilibre normalisé de Rosen. On

montre que la solution coopérative peut être engendrée comme un équilibre normalisé et que certains résultats dans la littérature ne se généralisent pas à un jeu avec contraintes.

652

Technological knowledge base, R and D organization structure and alliance formation : evidence from the biopharmaceutical industry

[Base de connaissance technologique, structure d'organisation de la R et D et formation d'alliances : un exemple à partir des industries biopharmaceutiques]

Zhang, J. ; Baden-Fuller, C. ; Mangematin, V.

Academy of Management annual meeting : A new vision of management in the 21st century, Honolulu (USA), 2005/08/05-2005/08/10 - Academy of Management, Briarcliff Manor (USA). - 2005/08, 32 p. - (Document de travail GAEL ; 2005-29). - [INRA-SAE2 Grenoble]

Les auteurs analysent la manière dont les connaissances technologiques de l'entreprise en place influencent la formation d'alliances technologiques. Selon eux, deux facteurs : la somme de connaissances et la centralité de l'organisation de sa structure de R et D, influencent positivement la capacité d'absorption, et donc, son intérêt à créer des alliances basées sur la connaissance. Cette étude est basée sur l'analyse de 1 985 alliances qui se sont formées entre 1993 et 2002 dans 43 grandes entreprises de biopharmacie aux Etats-Unis et en Europe.

653

Facing diversity of science : a challenge for bibliometric indicators - comments on A. Van Baan's focus article

La diversité des sciences : un défi pour les indicateurs bibliométriques - commentaires d'un article d'A. Van Raan

Zitt, M.

Measurement Interdisciplinary Research and Perspectives (USA), vol. 3, n° 1, 2005, pp 38-49. - [INRA-SAE2 Nantes]

L'article est un commentaire d'un «focus article» de A. Van Raan dans un numéro de Measurement consacré à la scientométrie. L'article de A. Van Raan analyse l'apport des méthodes bibliométriques dans la mesure des performances, l'analyse de l'interdisciplinarité et l'étude des structures thématiques. Le commentaire est centré sur les problèmes soulevés par la diversité des champs et des communautés scientifiques pour l'établissement des indicateurs comparatifs équitables. Il passe en revue les questions liées à la délimitation et la cartographie des domaines de recherche par la bibliométrie ; les problèmes de normalisation des scores de citation pour différents champs et pratiques de recherche ; la mesure des flux de connaissance et de l'interdisciplinarité. Il conclut sur les nécessaires précautions dans l'emploi des indicateurs bibliométriques, et sur certaines perspectives de développement de ces indicateurs.

654

Big is (made) beautiful : some comments about the Shanghai ranking of world universities

Effet de taille et rang des universités mondiale : quelques commentaires sur le classement de Shanghai

Zitt, M. ; Filliatreau, G.

1. International conference on World-class universities (WCU Conference), Shanghai (CHN), 2005/06/16-2005/06/18 - Université Jiao-Tong, Jiao-Tong (CHN). - 2005, 16 p. - [INRA-SAE2 Nantes]

A paraître dans : Jan Sadlak and Nian Cai Liu (eds).The world-class university and ranking : aiming beyond status.

http://www.obs-ost.fr/doc_attach/BigIsMadeBeautiful.PDF

Parmi les classements des universités mondiales, celui de l'université Jiao Tong de Shanghai, qui classe les établissements par leurs performances de recherche, connaît un grand retentissement

médiatique. Contrairement à des comparatifs plus complets mais d'échelle plus modeste, ce classement universel applique une méthodologie simple. Les limites très sérieuses de cette approche sont soulignées par les spécialistes des indicateurs bibliométriques. La communication se penche sur quelques unes de ces limites, en particulier celles liées à l'identification des acteurs, à la couverture de la base des publications utilisée comme source, aux agrégations interdisciplinaires. L'une des options majeures du classement de Shanghai, le choix de critères véhiculant massivement un effet de taille, est mise en évidence. On sait qu'il existe un certain lien entre taille et performances, mais il est trop faible pour justifier une telle focalisation, qui pénalise des institutions excellentes mais de petite taille. L'une des vertus de ce classement est toutefois d'inciter les institutions de recherche tout d'abord, à adopter une appellation standard dans leurs signatures d'article, mesure de pure forme mais aux conséquences non négligeables, et ensuite à réfléchir aux regroupements qui renforceraient leur visibilité internationale.

655

**Relativity of citation performance and excellence measures :
from cross-field to cross-scale effects of field-normalisation**

Relativité des performances de citation et des mesures d'excellence : des effets de champs aux effets d'échelle dans la normalisation par domaine scientifique

Zitt, M. ; Ramanana-Rahary, S. ; Bassecoulard, E.

Scientometrics (NLD), vol. 63, n° 2, 2005, pp 373-401. - [INRA-SAE2 Nantes]

La grande variation des pratiques de citation selon les communautés scientifiques impose la normalisation des données de citation dans les études comparatives tant en bibliométrie que dans les travaux d'évaluation. Mais les champs scientifiques peuvent être définis à divers niveaux, du micro-thème de recherche à la grande discipline académique, et les bases de normalisation peuvent donc varier. Ce projet avait pour objectif de tester la stabilité des scores de citation des articles scientifiques quand le niveau d'observation, et corrélativement la base de normalisation, changent. Les résultats montrent que : (a) les rangs de citation des articles varient sensiblement avec le niveau d'observation ; (b) le niveau journal est très particulier, les résultats diffèrent considérablement de ceux des autres niveaux, quelles que soient les modalités de test ; (c) le manque de stabilité aux différentes échelles est confirmé par l'examen de la distribution des trajectoires individuelles des articles ; (d) les tranches d'articles les plus cités, base de mesures classiques d'«excellence», ont un contenu dépendant complètement du niveau d'observation. Ces résultats confirment le caractère profondément hétérogène des structures scientifiques et ses conséquences pour l'interprétation des indicateurs de citation. L'instabilité des indicateurs normalisés ne doit pas être interprétée en terme de manque de robustesse mais plutôt comme la co-existence nécessaire de points de vue également légitimes.