

Publications et communications de Cyrille HARPET Unité Mixte de Recherche UMR 6051- ARENES.

Revue scientifique à comités de lecture

- 1) *Annales de l'Ecole des Ponts et Chaussées*, Ingénieur, Science, Société, « la question des déchets : nuisances et vertus », n°97, éd. Elsevier, Paris, janvier mars 2001 (ISSN : 0152-9668) ; article « essai de rudéurgie : l'inversion des valeurs », p4-10.
- 2) Revue internationale *Techniques et Architecture*, n°443, juin 1999, L'ingénierie de l'environnement, article p36-39, « Philosophie des immondices », Paris, édition JM. Placé.
- 3) Revue *Sciences, Nature, Société*, "De l'anthropologie des décharges à l'évaluation interdisciplinaire des risques sanitaires", Paris, avril 2004, p361-370.
- 4) Revue *Economie & Humanisme*, n°365, juin- juillet 2003, Dossier Développement Durable : peut-on compter sur l'enseignement secondaire ?, « Un nécessaire sursaut éthique », p71-73.
- 5) Revue *Sciences, Nature, Société*, "De la décharge à la déchetterie : questions de géographie des déchets", compte-rendu de lecture, Paris, avril 2006, p462-465.
- 6) *Journal Design Research*, Vol 5, n°2, Special Issue on Games for Design and Engineering Education, Lourdel N., Harpet C., "Sustainable development training by simulation of an industrial crisis", Guest Editors, Dr. Igor Mayer, Dr. Haiko van der Voort, nov. 2006, p188-200 (<http://www.inderscience.com/browse/index.php?journalID=192&year=2006&vol=5&issue=2>)
- 7) *Education engineering for sustainable development*, conference EESD 2006, acts of the conference, "ethics and sustainable development : seven pedagogical principles", October 2006, Lyon-Villeurbanne, ISBN 978-2-905015-63-1; abstract p 48.
- 8) Revue Pollution atmosphérique, numéro spécial Climat Santé Société, article de Cyrille Harpet, Risques sanitaires et perception sociale: entre analyse experte et vécu du public exposé, p101-107, novembre 2010.
- 9) « Justice et injustice environnementale », revue Environnement Risque Santé, ERS, « Gènes, environnement, inégalités sociales », volume 10, n°3, mai-juin 2011, John Libbey eurotext, pp230-234.
- 10) Revue *Déchets, Sciences et Techniques*, « Écologie industrielle et territoriale : quels outils d'aide à la décision ? De l'analyse des flux à l'approche intégrée ». C.Harpet, E.Gully, n°63, avril 2013.
- 11) « Seeking industrial synergies and cooperations research program on a territory : the case of Chemichal Valley in France", Harpet C., Gully E., Blavot C., Bonnet J., Mehu J., in *Industrial Ecology, An International Journal (PIE)*, A special issue "The Role of Environmental Management in Industrial Ecology, Inderscience publishers. Publication : June 2013.
- 12) « Evolution de la prise en compte de l'environnement et la santé' dans le champ de l'urbanisme : nécessité' d'une approche intégrée », revue ERS, Environnement, Risques & Santé, 2013, Volume 12, Numéro 3, John Libbey Eurotext, Paris, mai-juin 2013.
- 13) « L'homme et la ville » de Henri Laborit ; Approche systémique de l'urbanisme par un neurobiologiste », in *Nature Sciences Sociétés*, vol.23, EDP science, septembre 2015, p289-297.

Revue sans comité de lecture

- 14) Revue *Qualitique*, février 2006, n°174, La responsabilité sociale des entreprises, le Master Ethique et développement durable de l'université Lyon III, p53-54, ISSN 0767-9432, Paris.
- 15) Cahier des *Carrefours scientifiques et éthiques* de la société SECHE Environnement, "les déchets, approche sociale et culturelle", conférence et article sur "Analyse sémantique et symbolique de la notion de déchet : de l'abject à l'objet, du rejet au projet", 21/03/2006, Paris."
- 16) Ethique et esthétique du cadre de vie : le paysage du futur, publication de l'Association Lyonnaise d'Ethique Economique et Sociale (ALEES), collection Regards croisés sur l'éthique, « Éléments pour une éthique et une esthétique de l'écologie industrielle et territoriale », .55 pages, Lyon, mars 2009.
- 17) Trash, between the art and the way : a looking-glass for the material touch, in "Recycling the looking-glass / Trash art – Found objects", national exhibition of art, curator Samir N'Kadmi, Tromsø, Norway, 12 June 2009.
- 18) *Écologie industrielle et territoriale*, cadre théorique, concepts clés, principes méthodologiques, applications industrielles, références et bibliographie, dossier pour *Techniques de l'Ingénieur*, Base documentaire Environnement, Rubrique Déchets, dossier «Écologie industrielle : la gestion des matières premières secondaires dans le métabolisme territorial ; illustrations », 72 000 signes, 12 pages, publication prévue pour fin 2009.
- 19) Cluster Environnement en Rhône-Alpes, bilan des activités de recherche 2006-2009, , « écologie industrielle et territoriale sur la vallée de la chimie en Rhône-Alpes », octobre 2010.

Ouvrages individuels

- 20) "Du déchet : Philosophie des immondices", éd. L'Harmattan, Paris, 1999, prix scientifique attribué pour la thèse de philosophie soutenue en 1997; 636 pages (www.editions-harmattan.fr)
- 21) « Vivre sur la décharge d'Antananarivo ; regards anthropologiques », avec Brigitte Le Lin, éd. L'Harmattan, Paris, 2001, 239 pages. (www.editions-harmattan.fr)
- 22) « Conditions de vie sur les décharges et risques sanitaires ; Les cheveux bio-indicateurs ; Eléments d'anthropologie biologique » ; éditions universitaires européennes, Sarrebruck, Allemagne, 2015, 144 pages (www.editions-ue.com)

Chapitres d'ouvrages collectifs

- 23) « Le mot et la matière : soubassements philosophiques de l'incinération des déchets », in *L'incinération en question*, éditions Le Cherche - Midi, Paris, février 2005, p 155-175.
- 24) *Trois sources de la technophobie moderne*, suivi de *Trois voies de réconciliation*, p122-144, in Prométhée et son double. Craintes, peurs et réserves face à la technologie, sous la direction de Robert Belot et Laurent Heyberger, éditions Alphil, Neuchâtel, Suisse, 2010.
- 25) « Chimie durable : au-delà des promesses », programme interdisciplinaire « chimie pour le développement durable », CNRS éditions, chapitre de C Harpet, « la chimie de demain : sortir de la technosphère, réinvestir la biosphère », partie II, chapitre 5, septembre 2011.
- 26) « Sewage collection system », in *Encyclopedia of Consumption and Waste, The Social Science of Garbage*, Carl A. Zimring, William M. Rathje, SAGE Publications, 2012, 1224 pages.
- 27) « Désordres sociaux et ordre des villes : De l'économie des choses abjectes et de l'amalgame avec les hommes », p31-42, in *Économies du rebut, Poétique et critique du recyclage au XVIIIe siècle*, dir. Florence Magnot-Ogilvy et Martial Poirson, éd. Desjonquères, Paris, 2012.
- 28) « De l'exutoire à l'éco-territoire », Harpet C., in Actes du colloque *L'homme et ses déchets*, Pays de Machecoul, décembre 2011. Editions Siloë, Nantes, 2013.
- 29) « Société de consommation et production de déchets », C. Harpet, in *Le développement durable à découvert*, sous la direction de Agathe Euzen, Laurence Eymard, Françoise Gaill, Erick Lansard, Marc Lucotte, Patrick Maestro et Stéphanie Thiébault, éditions CNRS, Paris, 2013.
- 30) « Territoires, incubateurs de santé ?, Santé et Urbanisme : quels contours ? un lien réinvesti », C. Harpet, *Les Cahiers de l'IAU Ile de France*, n° 170-171 – sept. 2014 (<http://www.iau-idf.fr/savoir-faire/nos-travaux/edition/territoires-incubateurs-de-sante.html>).
- 31) « Vestiges, matériaux et polluants : une relecture des grands cycles urbains (historique, matériologique, écologique). Le recyclage des villes permet-il de garantir la durabilité des espaces urbains ?, 12 pages., C Harpet, in « Recycler l'urbain », ouvrage collectif, dir. Roberto D'Arienzo et Chris Younes, 2014 (: <http://metispresses.ch/shop/recycler-lurbain/>)
- 32) Article « Déchets », in *Dictionnaire de la pensée écologique*, éditions PUF, Paris, 1000 p, 2015 (https://www.puf.com/content/Dictionnaire_de_la_pens%C3%A9e_%C3%A9cologique)
- 33) « Comment évaluer l'exposition aux pesticides de l'air en population générale ? Enseignements d'une revue bibliographique », Christina Aschan-Leygonie, Sophie Baudet-Michel, Cyrille Harpet, Marie Augendre, Emilie Lavie, Etienne Gresillon et Morgane Hechinger, in *Cybergeo : European Journal of Geography* [En ligne], Environnement, Nature, Paysage, document 729, mis en ligne le 12 juin 2015 ; URL : <http://cybergeo.revues.org/27056> ; DOI : 10.4000/cybergeo.27056).
- 34) « Face aux risques : dires d'experts et dires de profanes », Harpet C., Peretti-Ndiaye M., in ouvrage collectif « *Faire face aux risques dans les sociétés contemporaines* », sous la direction de Sylvia Becerra, Séverine Durand et Audrey Richard-Ferroudji, Guilhem Juteau, Michèle Lalanne, Marie-Christine Zélem et Jean-François Barthe, éd. Octares, 2016.
- 35) « Déterminants de la santé et justice sociale », Harpet C., in *La promotion de la santé, comprend pour agir dans le monde francophone*, sous la dir. de Eric Breton, Françoise Jabot, Jeanine Pommier, William Sherlaw, presses de l'EHESP, Rennes, 2017.

A paraître :

« Analyse comparée de méthodes en urbanisme, environnement et santé publique. Quel niveau d'intégration des déterminants de santé dans les projets d'urbanisme et d'aménagement du territoire ? », in Actes du colloque Dynamiques urbaines et enjeux sanitaires, Université Paris X-Nanterre, faculté de géographie, sous la direction de Laurent El Ghazi, Gérard Salem, Audrey Bochaton, à paraître pour septembre 2017.

« Metabolism and major urban cycles. Remnants, materials, and micro pollutants », C. Harpet, *Global environment, special revue*, à paraître en septembre 2017 (<http://www.whp-journals.co.uk/GE.html>)

Mémoire d'Habilitation à Diriger des Recherches : soutenu le 5 avril 2016, université Lyon 3- Jean Moulin, école doctorale ED 483 Sciences sociales.

« Justice environnementale et santé publique : publics, milieux et territoires urbains », 200 pages.

Direction d'ouvrage

« Justice et injustices environnementales », ouvrage collectif sous la direction de C Harpet, actes du séminaire de recherche Ethique, développement durable et droit de l'environnement, janvier 2012, université Lyon 3, faculté de philosophie et Institut de Droit de l'environnement, aux éditions L'Harmattan, 2016 (<http://www.editions-harmattan.fr>).

Communications

- 1) Les pratiques de recherche en chimie : quelles représentations du risque technologique ?", p16-20, in Quelle place pour la chimie dans une société durable, retranscription des communications et débats du colloque du programme interdisciplinaire du CNRS Chimie pour le développement durable, campus Gérard Megie, Paris, 22 octobre 2007, sous la direction de Directrice du programme Isabelle Rico-Lattes - DR CNRS Chargée de mission pour la Chimie - Département EDD, Paris.
- 2) Séminaire ANVIE (association nationale pour la valorisation des initiatives économiques), Sciences de l'homme et entreprises, « Ingénierie de la conception, repenser le cycle de vie des produits et services », in Comment intégrer les enjeux du marketing durable dès la conception du produit ou service ?, direction Laure Lavorata, Paris XII Val de Marne, Paris, 14/10/2008.
- 3) Responsable scientifique du Cycle de conférences de l'Université Tous Ages, Lyon 2, Le développement durable : de Rio à Copenhague (1/10/2009) ► Les pionniers de l'écologie (05/11/2009) ► Philosophies et politiques de la nature : natures et cultures (3/12/2009) ► Les trente glorieuses : développement et croissance (club de Rome, Stockholm)(7/12/2010) ► Dialogues pour la planète : Rio, Kyoto et Johannesburg (4/02/2010) ► La nouvelle donne : Al Gore, Grenelle, Copenhague, Obama (11/03/2010) ► Le développement durable et le monde de l'éducation (FRAPNA)
- 4) Séminaire CNRS, Action Nationale à Gestion Déconcentrée (ANGD), *Quelle place de la chimie dans une société durable ?*, conférence introductive « qu'entend-on par chimie ? une perspective historique », Cargese, 19-24/10/2009, http://www.cnrs.fr/inee/recherche/fichiers/ANGDChimieCargese/Programme_Interventions.pdf
- 5) Colloque Futurs urbains, Labex Futurs Urbains, *Enjeux interdisciplinaires émergents pour comprendre, projeter et fabriquer la ville de demain*, Université de Paris-Est, 16-18 janvier 2013 « Cumul des faveurs et défaveurs en milieux urbains : des inégalités sociales aux injustices en santé environnement. Facteurs, critères et modèle explicatif », C. Harpet, M. Peretti.(<http://villes-environnement.fr/en/ajax/papier/33.html>)
- 6) Colloque de l'ASRDLF, *Industrie, villes et régions dans une économie mondialisée*, « L'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT) : des représentations à l'action », S. Brulot, C. Harpet, décembre 2012.
- 7) Séminaire DiPEE « Ecologie et société » de l'UMR 5600 Environnement, Ville et société, « Le projet ExpoRA : Peut-on estimer les niveaux d'exposition et de vulnérabilité des populations aux pesticides dans l'air ? Approches géographiques, méthodes d'analyse spatiale et cartographiques des usages et secteurs de traitement phytosanitaire », C. Aschan-Leygonie, M. Augendre, S. Baudet-Michel, E. Grésillon, C. Harpet, M. Hechinger, Emilie Lavie, 30/11/2012, Lyon.
- 8) Colloque CRES-PACA, « Justice environnementale : juste un droit à un environnement sain ? », le 11/03/2013, Technopôle Arbois, C Harpet.
- 9) Forum régional PACA, Plan régional Santé Environnement, « Concept d'inégalités territoriales, d'injustice environnementale et sanitaire », 10/06/2013, Aubagne. www.prse-paca.fr
- 10) Colloque « Dynamiques urbaines et enjeux sanitaires », le 13/09/2013, Université Paris X; « Ségrégations spatiales urbaines et cumuls des défaveurs : analyse anthropologique de situations d'injustices en santé-environnement », C Harpet, M Peretti.
- 11) Colloque « Dynamiques urbaines et enjeux sanitaires », le 11/09/2013, Université Paris X, «Analyse comparée de méthodes en urbanisme, environnement et santé publique. Quel niveau d'intégration des déterminants de santé dans les projets d'urbanisme et d'aménagement du territoire ?», C. Harpet, A. Roué-le-Gall. Colloque « Discriminations territoriales : usages et enjeux de la notion »; 10-11/06/2013, Institut d'urbanisme de Paris, Univ. Paris-Est Créteil, « Lieux stigmatisés, publics exposés espaces enclavés ». Quelles formes discriminatoires sur les territoires urbains ? », C Harpet, M. Peretti.

- 12) Colloque ISEE, ISES and ISIAQ Environmental Health Conference 2013 in Basel, Switzerland (19-23 August), "Environmental hazards in low income neighborhoods. An urban anthropological study", Harpet C., M. Peretti; http://www.ehbasel13.org/english/cfa_abstracts.php
- 13) "Ségrégations spatiales urbaines et cumuls des défaveurs. Analyse anthropologique de situations d'injustice en santé-environnement", in ouvrage collectif *Dynamiques urbaines et enjeux sanitaires*, sous la direction de Gérard Salem, prévu aux éditions Karthala, sept 2018.
- 14) « Des enclaves urbaines : l'environnement, reflet, alibi ou condition d'un bien-être ? Enquête anthropologique », in actes du colloque « Bien-être en ville », sous la direction d'Antoine Bailly et Lise Bourdeau-Lepage, prévu pour septembre 2018.
- 15) Séminaire Environnement et santé, Fédération nationale des agences d'urbanisme (FNAU), 8 avril 2014, Paris ; intervention de C Harpet : Prise en compte de la santé dans les projets d'urbanisme et d'aménagement du territoire. Analyse comparée de différentes méthodes.
- 16) Colloque Bien-être en ville, regards croisés nature-santé, université Lyon 3, sous la direction de Lise Bourdeau-Lepage, session 5, environnement et bien-être, vendredi 13 juin 2014, communication de C Harpet, M. Peretti, « Des enclaves urbaines : l'environnement, reflet, alibi ou condition d'un bien-être ? Enquête anthropologique.
- 17) Séminaire Fédération Nationale pour l'éducation à la santé (FNES) et le réseau Ecole et Nature (GRAINE), vendredi 6 juin 2014, intervention de C Harpet : « risques et société ; de quoi avons-nous peur ? ».
- 18) TRANSFLASH, hors-série, CEREMA, direction technique, Territoires et ville, interview de C. Harpet, p2-5, septembre 2014.
- 19) Journées CNFPT, ADEME et CEREMA, Mobilité / aménagement / qualité de l'air : comment les articuler au service de la santé ? organisée les 26 & 27 novembre 2015, Lyon (Espascaf). La problématique et les enjeux de la santé, du transport et de la qualité de l'air dans le développement urbain des territoires (format pdf - 2.7 Mo - 03/12/2015) Cyrille Harpet, enseignant-chercheur à l'école des Hautes études en Santé Publique (EHESP) et chercheur associé UMR-5600 - EVS (Environnement Ville Société, labex Intelligences des Mondes Urbains, IMU) (en ligne : <http://www.territoires-ville.cerema.fr/mobilite-amenagement-qualite-de-l-air-comment-les-a1742.html>)
- 20) Revue *Diagonal- revue des équipes d'urbanisme*, Ministère de l'environnement et du développement durable, « L'environnement, une ressource pour la santé », Harpet Cyrille, in Dossier Ville et santé : deux termes à concilier, nov 2016, n°198, pp-35-37.
- 21) Séminaire ONEMA- ministère de l'Environnement sur le programme de recherche ALTERPHYTO- porté par Université Lyon 3- Institut de droit de l'environnement (IDE) et le laboratoire CNRS- IODE (Rennes). Quelles alternatives à l'usage des pesticides. Perspectives juridiques et philosophiques des changements de pratiques. Lyon, 20 juin 2016.
- 22) Séminaire « Micropolluants dans l'eau », Salon Aquaterritorial 21-23 septembre 2016, Mulhouse, Harpet C., « Usages et devenir des médicaments dans l'eau sur le site du centre hospitalier Alpes Léman (Savoie), projet de recherche Sipibel-Rilact.
- 23) Séminaire sur les pratiques et expériences en matière de mobilité durable des Centres Hospitalo-Universitaires, Assistance Publique des Hôpitaux de Paris (APHP), Hôtel Scipion, Paris 5^e, 23/09/2016. Conférence : « les enjeux de la mobilité en termes d'impacts environnementaux, en santé publique et sociétaux », Cyrille Harpet, EHESP.
- 24) Les matinées du jeudi, Maison de l'éco-citoyenneté, Bordeaux, « urbanisme et santé publique », le 17 novembre 2016 ; conférence introductive de Cyrille Harpet : « Santé publique et environnement urbain : quelle qualité de ville ? », déterminants de la santé et urbanisme.
- 25) Séminaire ONEMA – « micropolluants des eaux urbaines », 6/12/2016, Palais de la Porte Dorée, Paris, conférence Cyrille Harpet et Julia Barrault, « La place des Sciences Humaines et sociales dans les projets ONEMA » (<http://www.onema.fr/node/4196>)

Communications

- 26) Séminaire de l'Établissement public d'Aménagement- EPAMARNE, « Urbanisme, environnement et santé publique », conférence introductive de Cyrille Harpet, « Urbanisme et santé, prise en compte des déterminants environnementaux sur la santé », 31 janvier 2017, Marne-La-Vallée.
- 27) Séminaire de l'Agro-campus de Rennes sur « Ville, environnement et santé » ; conférence de Cyrille Harpet « Ville et nature ; visions, attentes et actualités ». Le 6 février 2017, Rennes Agro-campus.
- 28) Conférence de la Ville de Bron, Les rencontres des savoirs, « La ville se recycle-t-elle ? », conférence de Cyrille Harpet, 7 février 2017, Bron- Médiathèque.