

# BULLETIN D'INFORMATION SUR LA POPULATION DE MADAGASCAR



Numéro 24 - Février 2007

---

## Santé et carences en iode à Madagascar

*La réussite d'un programme d'activité en matière de santé dépend des comportements des populations : les individus, les agents de santé, les animateurs communautaires, les enseignants, les leaders communautaires, etc. Le changement et le maintien de comportements favorables ne peuvent être gagnés que par l'utilisation des moyens et canaux de communication appropriés aux populations visées par les programmes. Une enquête auprès de 150 individus a été menée dans la commune de Belazao (Antsirabe II) en 2005. Le but de cette recherche est d'apprécier la place et le rôle des facteurs de communication dans l'évolution des comportements des mères face aux troubles dus à la carence en iode (TDCI).*

### *La commune de Belazao*

L'étude a été réalisée dans la commune de Belazao (Antsirabe II). La commune se trouve sur la route qui va vers le lac *Tritriva* à environ 11 Km d'Antsirabe. Ses 7 *fokontany* (villages) abritent 11 241 habitants. Quatre vingt quatorze pour cent de la population a comme principale source de revenu l'agriculture. Les principales cultures sont le riz, le manioc, le maïs, la pomme de terre et une grande variété de fruits de climats différents. La commune de Belazao est électrifiée et est accessible toute l'année. L'approvisionnement en sel correctement iodé n'y pose aucun problème. Le Centre de Santé de Base niveau II (CSB II) constitue la seule formation sanitaire qui offre des soins de santé à la population. La commune est située dans la région montagneuse et volcanique de l'Ankaratra à plus de 1 600 m d'altitude. Elle est soumise à un climat chaud et pluvieux d'octobre à avril. La haute altitude conjuguée à la pluie fait que le sol de Belazao est pauvre en iode. De même, la population de Belazao est réputée pour être de « gros mangeurs » de manioc, la consommation excessive de manioc favorisant les carences en iode. Ainsi, le taux de goitre de la population (indicateurs spécifique de la carence en iode) était évalué à 56% en 1996. La

situation a évolué favorablement : ce taux est inférieur à 4% en 2004 avec un taux d'utilisation du sel iodé de 87%. Ce résultat - le recul spectaculaire de la proportion de la population touchée par les goitres - pose deux questions . Comment a-t-on réussi à augmenter la consommation d'iodé dans cette commune? Comment faire pour que ce résultat remarquable soit pérenne ?

### *Sensibilisation et disponibilité du sel iodé*

Le personnel de santé et les 35 animateurs communautaires de la commune, quoique n'ayant pas reçu de formation en matière de lutte contre les troubles dus à la carence en iode collaborent pour la sensibilisation de la population sur l'utilisation du sel iodé et le contrôle du sel vendu par les commerçants. Au moment de notre enquête, nous avons pu constater que le sel iodé était disponible chez la très large majorité des commerçants. Les différentes affiches produites par le service de la nutrition du Ministère de la Santé (sur la préparation du manioc ou sur les troubles dus aux carences en iode) sont visibles et bien mises en valeur dans les centres de santé de base.

### *Problèmes comportementaux et TDCI*

L'avènement ou la recrudescence des troubles dus aux carences en iode est souvent lié aux habitudes de préparation des repas. Le choix des aliments, de la quantité de sel à consommer, du mode de conservation du sel iodé influence considérablement la prévalence des TDCI.

Les commerçants jouent aussi un rôle important. La disponibilité et la qualité du sel résultent surtout du type de sel acheté par les commerçants aux grossistes ainsi que de leur mode de conservation.

### *Facteurs de communication*

Les facteurs de communication peuvent être les canaux formels par lesquels la population reçoit des informations : la radio, la télévision, les journaux, les agents de santé, les animateurs communautaires, l'école. Les facteurs de communication peuvent être aussi des canaux informels tels le marché, l'église, le « famadihana » (cérémonie d'exhumation), les leaders d'opinion auprès desquels la population peut se renseigner notamment sur les questions de santé.

Les facteurs de communication dépendent surtout de l'organisation de la communauté, de leur niveau de développement : relation entre les membres de la société, niveau d'études de la population. Dans les villages où la communauté repose sur un lien fort de solidarité, la communication interpersonnelle tient encore une grande place dans les échanges d'informations.

### *Résultats de l'étude*

Dans notre étude, dans la commune de Belazao, 86% des enquêtés déclarent avoir déjà entendu des informations sur l'iode et les troubles dus aux carences en iode. Les enquêtés reçoivent principalement les informations sur le sel iodé et les TDCI par les animateurs communautaires. Seule 2 % de la population se souvient avoir assisté à des séances de sensibilisation. Puisque pour la majorité de la population, aucune séance de sensibilisation n'a été constatée, les messages et informations sont donc essentiellement transmis au moyen de la communication interpersonnelle. Les animateurs communautaires vivent avec et près de la communauté et entretiennent avec eux des

échanges d'informations permanents. L'absence de distance sociale entre les animateurs communautaires et la communauté favorise fortement ces échanges d'informations. De plus, les informations sont « ajustées » au plus près de la réalité des conditions de vie des villageois.

Les animateurs communautaires sont aussi considérés comme une source d'informations totalement crédible selon la population. En effet, les animateurs communautaires ont été mis en place il y a plus de 10 ans. Ils ont été formés et leur statut a été renforcé par l'existence de programmes tels que SEECALINE et surtout par leur étroite relation de partenariat avec les agents de santé et les autorités administratives. De plus, la commune reconnaît l'importance de la santé publique et apprécie les activités des animateurs communautaires en collaboration avec les agents de santé. L'agent de santé est aussi considéré comme source d'informations crédible pour les troubles dus aux carences en iode. Cependant, dans la commune étudiée, le médecin chef du Centre de santé n'a pas encore reçu de formation spécifique sur l'iode. La planification et la mise en œuvre des activités de sensibilisation et de mobilisation sociale sont rendues un peu plus difficiles.

### *Communication et prévention*

Dans tout Madagascar, 66 % des malgaches - 53 % en milieu rural - ont accès à la radio. A Belazao, plus de 90% de la population peut écouter la radio. C'est pourquoi, la radio vient en troisième lieu (43%) après les animateurs communautaires (66%) et les agents de santé (46 %) comme source d'informations médicales. Cinquante sept pour cent des répondants affirment avoir entendu des émissions sur l'iode à la radio.

Un programme d'éducation sanitaire existe sur la chaîne télévisuelle locale RTA. Cependant le taux d'accès de la population de Belazao aux médias audiovisuels (13%) est très faible et la population n'a cité aucune émission télévisée comme source d'information sur l'iode et les conséquences des carences en iode.

Les affiches d'information en revanche ont permis à 61 % des répondants d'obtenir des informations sur l'iode et le TDCI. Néanmoins, 43 % de ceux qui ont vu des affiches n'en retiennent que les images ; 27 % ont retenu les

messages et seuls 13 % se souviennent des actions préconisées par l'affiche; ce qui pourrait révéler en partie les causes du non-maintien de l'utilisation du sel iodé et de la préparation correcte des aliments goitrigènes dans certaines catégories de population. Moins d'un tiers des « mères », celles qui vont cuisiner, ont retenu de ces moyens d'information les conseils préconisés et les messages dans leur détail. Les images constituent le meilleur moyen d'informer les femmes de Belazao. En général, elles n'ont pas intériorisé le « concept ». L'intériorisation d'un concept ne sera acquise que par la compréhension du pourquoi des comportements préconisés. Pour qu'un message soit efficace, il doit informer non seulement sur les comportements à tenir mais aussi sur les bénéfices obtenus – le pourquoi des choses - si on respecte les recommandations.

La population de Belazao apprécie aussi la lecture. En effet, 48 % des répondants déclarent avoir accès aux journaux; ce taux est plus élevé que la moyenne nationale (10 % à Madagascar). La *Gazetiko* (journal quotidien en langue malgache) vient en premier lieu des journaux lus par les répondants. Le fait de se situer à seulement 11 km de la ville d'Antsirabe avec l'existence d'un bus à 200 ariary (reliant la commune de Belazao à la ville d'Antsirabe) explique que la population a facilement accès aux journaux. De plus, la rédaction des articles en malgache favorise sa lecture pour la population de Belazao. Le prix faible du journal (100 ariary) permet de le rendre accessible aux habitants de Belazao. En effet, nous estimons que cette population a un meilleur niveau de vie que la majorité des ruraux à Madagascar; plus de 40 % de la population associent l'agriculture, et l'élevage avec d'autres activités rémunératrices, ce qui permet d'améliorer les revenus des familles. De plus, la faible taille des ménages (4 personnes par ménage) leur permet d'avoir de meilleures conditions de vie.

Les bulletins d'informations médicales sont une autre source d'informations possible. Ils sont surtout disponibles grâce aux animateurs communautaires.

Le taux assez élevé de la lecture de journaux ou des bulletins d'information à Belazao peut être expliqué aussi par le fait que le taux d'analphabétisme y est relativement moindre qu'ailleurs : 6% seulement de la population

adulte ne sait pas lire. Néanmoins, les articles sur l'iode sont rares dans les journaux lus par la population de Belazao.

#### *Iode et réussite scolaire*

Le taux de réussite scolaire des élèves de Belazao est réputé pour être le meilleur de toute la région d'Antsirabe. Cette année, 55% des élèves du CEG de Belazao ont obtenu le BEPC contre 43 % dans la région d'Antsirabe. Il est tout à fait possible que les améliorations concernant la consommation d'iode et donc le recul des troubles liés aux carences aient favorisé la réussite scolaire des enfants.

L'existence de ce fait positif perceptible explique manifestement l'adoption massive de l'utilisation du sel iodé par la population de Belazao. Seulement, l'école n'est mentionnée comme source d'information sur l'iode et les TDCI que par 5 % des répondants alors qu'elle aurait du être un des facteurs de maintien des comportements à promouvoir dans la lutte contre les TDCI.

#### *Stratégies de communication*

Pour que les résultats déjà obtenus à Belazao se confirment, il est nécessaire d'adopter une stratégie de communication pour un maintien de comportements adéquats. Au terme de notre étude, on peut dire que cette communication doit comporter 4 axes :

- le renforcement de la capacité des intervenants (agents de santé, enseignants, animateurs communautaires),
- l'information, l'éducation de la population et au sein des établissements scolaires avec une collaboration intersectorielle entre agents de santé, animateurs communautaires, enseignants et leaders communautaires;
- le partenariat avec les médias pour la diffusion des émissions éducatives dans les stations audiovisuelles locales,
- la mise en place d'un système de suivi et d'évaluation des connaissances, attitudes et pratiques des populations cibles vis-à-vis du programme de lutte contre les TDCI

*Norohasina Rakotoarison  
Institut national de Santé publique et  
communautaire d'Antananarivo*

## Références

- Ministère de la santé, *Politique nationale de prévention et soins aux personnes handicapées*, 1999, pp18.
- P. Aubry, *Goitre endémique, carence en iode, troubles dus à la carence en iode (TDCI)*, in *medecine tropicale.free/cours/goitre\_endémique\_en\_iode.htm.*, 2003
- Ministère de la Santé et du Planning Familial, *Compilation des données de suivi sur le taux de goitre dans les 7 postes sentinelles*, Service de Nutrition, Ministère de la santé, 2003
- Ministère de la Santé et du Planning Familial, *Compilation des données de suivi sur le taux de goitre dans les 7 postes sentinelles*, Service de Nutrition, Ministère de la santé, 2005
- Commune de Belazao, *Monographie de la commune de Belazao*, 2005, 15p.
- L. W. Green, M. W. Kreuter, *Modèle de planification PRECEDE/PROCEED*, 54p.
- M. Andrien, I. Beghin, *Nutrition et communication*, édition L'Harmattan, 1997, p61 et p67
- INSTAT et ORC Macro, *Enquête démographique et de santé, Madagascar 2003-2004*, 2005
- OMS, 1999, *L'OMS entend bien éliminer les troubles dus à la carence en iode*, [www.who.int/inf.pr.1999/fr/cp99.who17.html](http://www.who.int/inf.pr.1999/fr/cp99.who17.html)
- IDD Communication guide : *Une stratégie de développement fondée sur la société*, [www.tulane.edu/icec/iddcommguidefr.html](http://www.tulane.edu/icec/iddcommguidefr.html)
- D. Lemonnier, Y. Ingenbleek, PH, Hennard, *Alimentation et nutrition dans les pays en développement*, édition ACCT AUPELF KARTHALA, 1991
- Rabeso M. J. N., *Prise en charge des hyperthyroïdies*, thèse de doctorat en médecine, 2005, pp68
- Randriamarotia Z M , *Hyperthyroïdie et supplémentation iodée à Madagascar*, thèse de doctorat en médecine, 2001
- Andriambelomasina R. A., *Sel iodé : impacts de la consommation de sel iodé sur le développement socio-économique du district de Fandriana*, thèse de doctorat en médecine, 2000



## Se documenter sur la population

- Le dernier rapport annuel "Immigration et présence étrangère en France" vient de paraître. Sur le site de la documentation française, vous trouverez le sommaire de l'ouvrage ainsi qu'un résumé.  
<http://www.ladocumentationfrancaise.fr/dossiers/immigration/index.shtml>
- Vient d'être lancé un portail internet dont la vocation est de fédérer les informations et ressources documentaires sur les « études genre » et l'égalité entre les femmes et les hommes en France. Vous y trouverez des informations concernant les recherches, des documents, des articles, mais aussi un annuaire des chercheurs travaillant sur le genre, un répertoire des séminaires et des cours.  
<http://w3.univ-tlse2.fr/portail-genre/index.php>
- Le site du Population Council permet d'accéder à de très nombreuses ressources sur les questions de population. Le Population Council est une organisation non gouvernementale qui mène des recherches en santé, démographie, etc. Elle est en outre l'éditeur de *Studies in Family Planning* et *Population Development Review*. On trouve sur le site les sommaires et résumés des revues et on peut accéder à l'intégralité des Working Papers. Parmi les Working Papers les plus récents, citons:  
- Cynthia B. Lloyd and Barbara S. Mensch, *Marriage and childbirth as factors in school exit: An analysis of DHS data from sub-Saharan Africa*

- Ayaga A. Bawah, James F. Phillips, Martin Adjuik, Maya Vaughan-Smith, Bruce MacLeod, and Fred N. Binka; *The impact of immunization on the association between poverty and child survival: Evidence from Kassena-Nankana District of northern Ghana*  
[www.popcouncil.org](http://www.popcouncil.org)



## ***On parle de Madagascar***

### ● ***Travaux et Documents***

Le Programme de recherche « Dynamique démographique et développement durable » (Université catholique de Madagascar et IRD) vient de faire paraître plusieurs documents dans sa collection *Travaux et Document*.

- Gastineau B., 2007, « Economie et fécondité à Ampitatafika » *Travaux et Documents*, n° 13, Programme 4D, Université Catholique de Madagascar et Institut de Recherche pour le Développement, 17p., Antananarivo.

- Rakotovazaha J., 2007, « Mouvement associatif et développement » *Travaux et Documents*, n° 14, Programme 4D, Université Catholique de Madagascar et Institut de Recherche pour le Développement, 19p., Antananarivo.

- Briet P., 2007, « De l'entraide au salariat agricole », *Travaux et Documents*, n° 15, Programme 4D, Université Catholique de Madagascar et Institut de Recherche pour le Développement, 15p., Antananarivo.

- Gastineau P., 2007, « Normes institutions et gestion de l'eau », *Travaux et Documents*, n° 16, Programme 4D, Université Catholique de Madagascar et Institut de Recherche pour le Développement, 19p., Antananarivo

- Binet C., 2007, « Mariage et stratégie économique dans une commune rurale des Hautes Terres malgaches » *Travaux et Documents*, n° 12, Programme 4D, Institut Catholique de Madagascar et Institut de Recherche pour le Développement, 16p., Antananarivo.

Tous ces documents peuvent être obtenus auprès de Frédéric Sandron (IRD) : [frederic.sandron@ird.fr](mailto:frederic.sandron@ird.fr)

### ● ***Tsingy n° 5***

Le numéro 5 de la revue *Tsingy* – la revue de l'Association des Professeurs d'Histoire et de Géographie de Madagascar – vient de paraître. C'est un numéro thématique sur « Les femmes dans l'Océan Indien ». Voici le sommaire de ce numéro 5:

- Jacqueline Ravelomanana, *La femme et la Politique à Madagascar avant 1896*

- Fabienne Jean-Baptiste, *Ecrits modestes de deux Mauriciennes : Commentaires historiques de leurs articles, parus dans « Le Cernéen »*

- Jacqueline Ravelomanana, *Regards croisés : La femme malgache vue par l'Etranger à travers le temps*

- Lucile Rabearimanana, *Des femmes dans les luttes nationalistes à Madagascar au début de la décolonisation*

- Nivoelisoa Galibert, *Exilée du langage : Ananda Devi, entre cosmopolitisme et repli sur soi*

- Pascaline Briet, *Des relations égalitaires entre hommes et femmes : Madagascar, un exemple africain*

- Vincent Schweitzer et Frédéric Garan, *Femmes élues à la tête d'un Etat en 2006*

- Frédéric Garan, *Images de la femme malgache à travers la carte postale coloniale*

- François Demotz, *La femme au haut Moyen Âge*

<http://www.gotomada.com/tsingy/>

- Vient d'ouvrir une bibliothèque virtuelle sur Madagascar. On peut y télécharger des livres, des e-books, ayant trait à l'histoire de Madagascar. A ce jour, on peut par exemple télécharger les Bulletins du Comité de Madagascar de 1895.

<http://cultmada.blogspot.com/2006/12/bibliotheque-malgache-11.html>



## ***Outils : rédiger un mémoire, une thèse ou un article scientifique***

Alors que commencent la rentrée universitaire à Madagascar et le second semestre en France, de nombreux étudiants débutent la rédaction de leur mémoire de master ou sont en cours de rédaction de leur thèse. Voici quelques ressources internet (parmi les très nombreuses en accès libre) où vous trouverez des guides de rédaction et/ou vous pourrez consulter des thèses déjà soutenues :

- ***Le guide du mémoire en sociologie***

Des enseignants ont mis en place, sur le site du département de sociologie de l'université Paris VIII, un "Guide du mémoire", destiné aux étudiants, de licence ou de master, qui sera un outil précieux pour toutes celles et tous ceux qui ont un mémoire de recherche à rédiger.

<http://www.univ-paris8.fr/sociologie/fichiers/guidememoire.pdf>

- ***Publier pendant et après une thèse***

Publier en tant que doctorant ou jeune docteur en sociologie n'est pas chose facile. Nous proposons de livrer ici quelques conseils de base permettant d'optimiser les chances de voir se concrétiser des projets de publication (recensions, articles, ouvrages). Il s'agit d'idées d'ordre pratique, évoquant des plans d'action et des « tours de main » de l'écriture sociologique qui semblent avoir convenablement fonctionné pour beaucoup de chercheurs. Bien plus qu'un simple témoignage relatant une expérience singulière, cet article constitue une synthèse d'un grand nombre de stratégies de publication à l'œuvre dans le domaine de la recherche qui se sont révélées d'une réelle efficacité.

<http://www.afs-socio.fr/div-mfritz-quemin.pdf>

- ***The Young Person's Guide to Writing Economic Theory***

Pour les jeunes chercheurs en économie, un manuel de 27 pages rédigé par William Thompson du département d'économie de l'université de Rochester est disponible à l'adresse suivante (en anglais):

<http://www.keele.ac.uk/depts/ec/cer/documents/Thomson.pdf>

- ***Rédiger un article scientifique : tout faire pour être lu !***

Cet article a pour objet de rappeler les principes à respecter pour être publié dans une revue scientifique.

[http://www.cres-paca.org/priorite\\_sante/experts.htm](http://www.cres-paca.org/priorite_sante/experts.htm)

- ***Écrire pour un journal scientifique***

La revue électronique Vertigo propose sur son site un guide de 15 pages, très synthétique et très complet sur les règles de la publication scientifique.

<http://www.vertigo.uqam.ca>

- **Ministère français de l'Éducation Nationale**

Sur le Site du Ministère de l'Éducation Nationale se trouvent le guide pour la diffusion et l'archivage des thèses à l'attention des établissements d'enseignement supérieur ainsi que le guide pour la rédaction et la présentation de la thèse à l'usage des doctorants

<http://www.sup.adc.education.fr/bib/Acti/These/theses.htm>

- **Cyberthèses**

L'université Lyon 2 est la première université française et l'une des premières au monde qui archive et diffuse en format numérique les thèses soutenues. Cette politique qui est mise en œuvre de manière systématique depuis 2000, permet l'archivage et la diffusion sur internet de 894 thèses, soit la quasi totalité des thèses soutenues depuis cette date. Le site propose aussi de nombreuses ressources pour les doctorants (conseils pour rédiger, diffuser, publier sa thèse).

<http://theses.univ-lyon2.fr>

- **Université de Limoges**

L'université de Limoges met en ligne les thèses soutenues dans son établissement : 233 thèses peuvent ainsi être consultées en droit, économie, gestion, sciences humaines, médecine, sciences et techniques, pharmacie.

<http://www.unilim.fr/scd/theses/accesdoc.html>

- **Thèses de la communauté française de Belgique**

Le projet BICTEL/e vise la mise en place d'un répertoire de publications électroniques (thèses et e-prints) des universités de la Communauté française de Belgique. Ce projet interuniversitaire offre :

- aux chercheurs : un outil simple d'auto-archivage d'une version électronique de ses travaux de recherche permettant d'accéder ainsi à une diffusion internationale de ceux-ci;
- aux institutions : un répertoire institutionnel des publications électroniques et une meilleure visibilité de la recherche effectuée dans l'institution;
- au public : un point central d'accès aux publications électroniques des universités de la Communauté française avec des outils de recherche adaptés.

<http://edoc.bib.ucl.ac.be/>



## ***Evénements***

- **Premières rencontres du livre de sciences humaines.**

Depuis plus de 10 ans, le livre de sciences humaines est en crise : éclatement des grands systèmes idéologiques, mutations des habitudes de lecture, pragmatisme des étudiants... Mille et une raisons sont invoquées pour expliquer ce phénomène. Paradoxalement la production éditoriale n'a jamais été aussi abondante et, partant, aussi déroutante. Car sous l'étiquette "sciences humaines et sociales" se bousculent une foule de disciplines, de discours hétérogènes de publications très diverses : manuels, ouvrages de synthèse, d'érudition, monographies, éditions critiques, actes de colloques, essais, etc. Aussi, pour tendre un fil d'Ariane dans ce dédale, la Fondation Maison des sciences de l'homme vous propose les premières Rencontres du Livre de sciences humaines. Des tables rondes et des débats seront organisées à cette occasion.

Vous pouvez consulter le site :

<http://www.salonshs.msh-paris.fr/?lang=fr>

- Jusqu'au 4 février 2007, le Museum de Lyon présente l'exposition « Frontières » que vous pouvez aussi visiter en ligne. "Une frontière est ambivalente puisqu'elle sépare ou met en contact, favorisant à la fois la rupture et le passage... L'exposition "Frontières", centrée sur les questions géopolitiques, souhaite faire appréhender cette ambiguïté en rendant compte de la réalité du terrain.

[http://www.museum-lyon.org/expo\\_temporaires/frontieres/frontieres\\_aculturelles.php](http://www.museum-lyon.org/expo_temporaires/frontieres/frontieres_aculturelles.php)

- ***Nous sommes tous devenus des personnes. Nouveaux visages du Nordeste brésilien***

On peut consulter le site officiel de l'exposition *Nous sommes devenus des personnes - Nouveaux visages du Nordeste brésilien* qui s'est tenue du 22 mai au 12 juillet 2003 à l'École normale supérieure. Vous y trouverez notamment son argumentaire et nombreux documents audiovisuels. Des chercheurs et des artistes issus de deux écoles voisines (École normale supérieure et École nationale supérieure des arts décoratifs) ont élaboré ensemble une exposition originale qui permet à un large public d'accéder aux résultats de la recherche récente en anthropologie sociale. L'exposition propose de découvrir l'univers, la vie, les espoirs et les inquiétudes de ceux qui participent au processus de redistribution des terres au Brésil, où le slogan de « Réforme agraire » a pris une nouvelle actualité avec l'élection de Lula à la présidence de la République.

<http://www.diffusion.ens.fr/bresil/>

- Un colloque sur « Dynamiques territoriales : des potentialités au développement durable » est organisé à Fès (Maroc) par l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah de Fès et l'Université Paul Verlaine de Metz du 19 au 21 avril 2007. L'appel à communication est ouvert jusqu'au 1er mars 2007. Le comité scientifique privilégiera toute communication, présentant des apports scientifiques résultant d'expériences originales et venant de territoires variés autour des aspects suivants du développement durable : les structures territoriales et leurs contraintes, la connaissance, identification et typologie des ressources, les patrimoines et la patrimonialisation, les stratégies d'acteurs dans les dispositifs existants ou à mettre en place, les risques (naturels, sociologiques...) liés à la gestion-exploitation des ressources, les conditions du montage d'un projet territorial intégré".

<http://calenda.revues.org/>

- **Les villes africaines : la signification du contexte urbain, passé et présent (6-7 juin 2007)** Le colloque se tiendra dans les universités de Jérusalem et de Tel-Aviv (Israël). L'appel à communications est ouvert jusqu'au 15 février 2007 à toutes communications offrant une variété de perspectives comprenant les thèmes suivants tout en ne s'y limitant pas : Notions alternatives de citoyenneté en espace urbain, maîtriser le chaos urbain, consommation en culture urbaine, évolution des communautés religieuses et ethniques en espace urbain, développement urbain et le sens de l'idéal, affronter la pauvreté etc.

<http://calenda.revues.org/>

- **Colloque Anthropologie et médecine : Confluences et confrontations dans les domaines de la formation, des soins et de la prévention**

L'association "Anthropologie médicale appliquée au développement et à la santé" (AMADES) organise un colloque international sur le thème "Anthropologie et médecine : Confluences et confrontations dans les domaines de la formation, des soins et de la prévention" du jeudi 25 au samedi 27 octobre 2007, à Marseille.

Pour télécharger l'appel à communications ou vous inscrire, rendez-vous à l'adresse suivante :

[http://www.amades.net/actualites/colloque\\_amades.pdf](http://www.amades.net/actualites/colloque_amades.pdf)



Ce numéro a été coordonné par Clotilde Binet (Université Paris X - IRD) et Bénédicte Gastineau (IRD - LPED). Si vous souhaitez nous envoyer vos commentaires sur ce numéro de BIP ou des informations pour le numéro suivant, vous pouvez nous contacter à l'adresse suivante : [benedicte.gastineau@ird.fr](mailto:benedicte.gastineau@ird.fr)