



Les agrocarburants en Afrique de l'ouest :

- **Bénin : Lutte contre le carburant de contrebande : Yayi peut-il réussir là ou Kérékou a échoué?**

Article publié sur le site du journal "le matinal", le 15 mars 2012

Le président du Bénin, Yayi Boni cherche à mettre en place une nouvelle série de mesures pour éradiquer la vente de carburants "kpayo". A l'occasion d'un discours du président lors de la journée de la femme, l'article présente l'historique du développement du carburant de contrebande au Bénin. Lors de la journée de la femme, le président a déclaré vouloir réformer la SONACOP et augmenter le nombre de stations-services dans le pays? A la suite de cette déclaration, de nombreux observateurs semblent perplexes sur les possibilités réelles pour ces mesures d'aboutir, notamment à la suite de la crise de l'essence des mois précédents qui a révélé l'incapacité de la SONACOP de satisfaire aux besoins des consommateurs.

Pour en savoir plus, cliquer [ici](#)

- **Sénégal : Réflexion sur les prix de l'énergie et la fiscalité**

Article publié sur le site de "la gazette", le 29 Février 2012

L'article présente le mécanisme en place en ce qui concerne la fiscalité des produits pétrolier au Sénégal. En effet, depuis plusieurs années, la question du prix des hydrocarbures constitue un sujet de passion au Sénégal, où ils sont restés à un prix plus élevé que dans les autres pays de la sous-région. Cette situation amène à revisiter la fiscalité sur l'énergie au Sénégal. L'article explique que les analyses montrent qu'au delà de la volatilité des cours du brut, c'est bien la fiscalité sénégalaise qui constitue le facteur déterminant de l'écart de prix à la pompe entre le Sénégal et ses voisins. L'article conclue en expliquant que la situation exige une concertation impliquant tous les acteurs de la filière autour d'un débat de fond sur la structure des prix et les mécanismes d'amortissement des chocs.

pour lire l'article, cliquer [ici](#)

- **Burkina : L'électricité, une denrée rare gaspillée**

Article publié sur le site du journal Sidwaya, le 27 mars 2012

L'article présente la situation de l'électrification au Burkina. Fin 2009, le taux d'électrification était de 25%, dont 70 % en milieu urbain et 3% en milieu rural. 104 localités étaient couvertes par la SONABEL, ce qui correspond à un taux de couverture de 26 %. 3 ménages sur 4 ne disposent pas d'électricité. L'article pointe les gaspillages comme frein au développement de l'électrification et présente quelques cas de gaspillage flagrant d'électricité à Ouaga. Après avoir abordé quelques solutions techniques d'économie d'électricité pour l'éclairage, l'article conclue en indiquant le besoin pour l'État de mettre en place des mesures incitatives d'économie d'énergie. Pour être efficaces, ces mesures doivent être variées et toucher aussi bien à l'efficacité énergétique, la fiscalité verte, la sensibilisation et la formation, les partenariats public-privés.. afin de relever le défi de l'électricité pour tous.

Pour en savoir plus, cliquer [ici](#)

- **Burkina : Le modèle agricole de Belwet impressionne des experts de l'UEMOA**

Article publié sur le site du journal Sidwaya, le 12 Mars 2012

L'article relate la visite d'une délégation du département du développement rural, des ressources naturelles et de l'environnement de l'UEMOA sur les sites agricoles et industriels du Larlé Naaba. La visite portait notamment sur les essais d'intégration de tourteaux de jatropha sur des cultures de maïs.

Pour lire l'article, cliquer [ici](#)

- **Forum régional de la CEDEAO sur la bioénergie**

Le forum régional de la CEDEAO sur la bioénergie s'est tenu à Bamako du 19 au 22 Mars 2012. Il a été ouvert par le Ministre de l'énergie et de l'eau du Mali. Celui-ci a indiqué que ce forum devait favoriser la création d'une



filière de la bioénergie, dans le respect des conditions environnementales et sociales, élargir et accélérer le développement et le déploiement de la bioénergie moderne et durable, créer une synergie entre les différents acteurs de la filière, évoluer le potentiel en ressources naturelles et effectuer une cartographie pour une production durable de biocarburant.

Pour lire l'article qui évoque ce forum, cliquer [ici](#)

Pour accéder aux actes du forum, cliquer [ici](#)

Pour voir le programme et les présentations, (majoritairement en anglais), cliquer [ici](#)

En Afrique :

- **La situation foncière en Afrique à l'horizon 2050**

A savoir n°11-Publication du département recherche de l'AFD-Auteurs : Alain Durand-Lasserve et Etienne Le ROY

Ce document a été réalisé dans le cadre du projet Afrique 2050 engagé en 2009 conjointement par la BAD et l'AFD.

L'étude cherche à identifier comment un certains nombre de facteurs du changement définissent les opportunités et les contraintes auxquelles les pays d'Afrique auront à faire face dans l'avenir, en ce qui concerne le foncier. Elle vise à identifier les lignes de force susceptibles d'affecter les dynamiques foncières. Bien sûr, le cadre de cette étude dépasse largement les agrocarburants, mais les auteurs se sont intéressés aux octrois de concessions à grande échelle, notamment en lien avec le développement des cultures énergétiques. Partant d'une analyse de l'évolution passée et de la situation foncière en Afrique subsaharienne, cette étude propose une méthode pour comprendre les impacts futurs sur notamment la sécurité alimentaire, les questions de logement et sur les conflits fonciers des tendances observées aujourd'hui.

Pour télécharger l'étude, cliquer [ici](#)

- **Mozambique ; Essor des biocarburants et accaparement des terres**

Film mis en ligne le 15 Mars 2012, sur la chaine du parlement européen

Le film présente le phénomène d'accaparement des terres au Mozambique où la loi foncière est régulièrement bafouée et où de nombreux cas d'accaparement des terres sont à relever. Le film explique que la pression sur les terres a augmentée depuis l'introduction des biocarburants au Mozambique. Le débat est complexe, entre d'un côté le besoin de l'État d'attirer des investissements étrangers dans le pays et la situation des paysans qui souhaitent pouvoir développer une production et un marché local. Le film conclue en insistant sur le rôle central de l'objectif européen d'incorporation dans l'accaparement des terres : les ressources du sud sont utilisées pour étancher la soif d'énergie au nord, ce qui accentue la pression sur les terres.

Pour voir le film, cliquer [ici](#)

- **Le Bio qui affame l'Afrique**

Article publié dans le journal italien La republica (traduit en français) le 15 mars 2012

L'article présente le développement des biocarburants en Afrique sous l'influence de la législation européenne. 4 Millions d'hectares seraient déjà recouverts de cultures énergétiques en Afrique. Si le marché de la bioénergie se développe, le continent qui possède la plus grande quantité de terres cultivables à un prix modique deviendra le premier producteur mondial. D'après l' Institute for European Environmental Policy, l'objectif de 10% d'incorporation en Europe va multiplier les importations de biocarburants par 3, faisant de l'Afrique le nouvel Eldorado du pétrole vert, et notamment du jatropha. Aujourd'hui, 2.8 millions d'hectares seraient déjà destinés à cette culture. Alors que plusieurs études mettent en doute la durabilité de cette culture, les investisseurs commencent à s'intéresser aux projets locaux, pour sauver leur réputation et limiter les risques économiques en attendant des temps meilleurs pour l'export. La plupart des grandes monocultures ont déjà perdu leur attrait et l'Union Européenne devrait en profiter pour financer des projets moins ambitieux dans le cadre de son projet de soutien énergétique pour l'Afrique.

Pour lire l'article, cliquer [ici](#)

- **Les alternatives à la production de Jatropha au Kenya**

Note publiée sur le site de la fondation FACT le 19 Mars 2012

L'article (en anglais) présente le compte rendu d'une action d'assistance technique réalisée par la fondation FACT auprès d'une ONG locale au Kenya. Un des objectifs était d'évaluer les performances des cultures de jatropha mises en œuvre par les agriculteurs familiaux de la région des Gwasi hills depuis 2009. Les résultats sont décevants et les rendements espérés ne se sont pas matérialisés. Les agriculteurs se posent maintenant la question de continuer ou non cette activité et cherchent à développer des alternatives. Plusieurs pistes ont été discutées pour résoudre ces problèmes : cultures d'autres oléagineux locaux pour la production d'agrocarburants, développement de nouvelles cultures pour obtenir un revenu additionnel...

Pour en savoir plus, cliquez [ici](#)

Production d'huile

- **Production d'huile : Influence de la durée de stockage des graines de Jatropha sur le rendement en huile et le taux d'acides gras libres**

Article écrit par J. O. Akowuah, A. Addo and F. Kemausuor de l'université de Kumasi au Ghana et publié dans le ARPN Journal of Agricultural and Biological Science en Janvier 2012

Le taux d'acides gras libres est un élément important pour le choix des matières premières utilisées pour la production de biocarburants. Ce taux est affecté par la durée de stockage des graines et l'état des graines avant extraction. Cette étude a été réalisée pendant 4 mois : Les taux d'acides gras libres et le rendement en huile ont été mesurés avant le stockage et tous les mois ensuite. Les résultats montrent une légère diminution du rendement en huile et une augmentation du taux d'acides gras libres. L'étude conclue donc que la durée du stockage et les mauvaises conditions de conservation des graines ont un effet sur la qualité de l'huile.

Pour lire l'article (en anglais), cliquer [ici](#)

Les agrocarburants en France :

- **Idées fausses sur les biocarburants : la filière répond**

Article publié sur le site Enerzine.com, le 1er Mars 2012

Face aux critiques dont font l'objet les biocarburants, les acteurs français de ces filières dénoncent les idées fausses dont elles feraient l'objet. Parmi les 15 idées fausses mises en avant, on peut noter :

- concurrence sur l'alimentation : Les cultures produites en France participent à l'approvisionnement alimentaire et au niveau mondial, en 2010, les biocarburants ne représenteraient que 2% des surfaces agricoles
- Changement d'affectation des sols indirect : Les professionnels de la filière estiment que le CASI est la conséquence de facteurs multiples et qu'il n'existe pas de modèle objectif pour les mesurer.

Pour lire l'article, cliquer [ici](#)

- **France : Spéculation et marchés agricoles dans les programmes présidentiels**

Note postée sur le site de Médiapart, le 8 Mars 2012

Le Comité Catholique contre la Faim et pour le Développement (CCFD-Terre solidaire) a analysé les propositions des candidats à l'élection présidentielle concernant la régulation des marchés agricoles et la lutte contre la spéculation. Il se sont notamment intéressés aux aspects concernant l'incitation à la production d'agrocarburants dans les pays en développement liés aux mesures d'incorporation obligatoire de 10% par l'Union Européenne.

Pour en savoir plus, cliquer [ici](#)



Ailleurs dans le monde :

- **La lumière est de retour à Mapiripàn**

Article publié sur le site de GVEP (Global Village Energy Partnership), le 26 Mars

L'article présente un projet d'électrification rurale à base d'huile de jatropha dans une commune de Colombie (1800 habitants). Pour le moment, l'électrification se fait à base de diesel, mais l'objectif est de le remplacer progressivement par de l'huile de jatropha. Le projet a été financé par une fondation créée par une société industrielle de plantation de palmiers à huile pour répondre aux besoins sociaux et environnementaux des populations dans la zone où la société a installé ses plantations.

Pour en savoir plus, cliquez [ici](#)

- **Indonésie : Le coût des biocarburants**

Vidéo publiée sur le blog www.notreterre.org le 22 mars 2012 (à l'origine, il s'agit d'un reportage d'Arte qui date de 2009)

Le film présente le développement du Palmier à Huile en Indonésie, qui a fortement augmenté suite à la forte demande en huile de palme au niveau mondial, notamment pour la production de biocarburant. Les prévisions indiquent que les cultures de palmiers représenteront 20 Millions d'hectares d'ici à 2020. Le film montre principalement que les plantations de palmiers industrielles sont la cause d'une forte déforestation (l'Indonésie est le pays qui présente le plus fort taux de déforestation au Monde) et qu'à cause des phénomènes de brûlis pour "nettoyer" les parcelles, l'Indonésie est devenue le 3ème pays émetteur de gaz à effet de serre au niveau mondial. Le film montre aussi les impacts sur la biodiversité (destruction de l'habitat des Orangs-outans) et les impacts sociaux : expulsion forcée des paysans, culture pas forcément rentable pour les petits producteurs...

Pour voir le film, cliquer [ici](#)

Politiques :

- **Agriculture : La FAO dévoile des outils d'aides aux communautés rurales dans le secteur des bioénergies**

Article publié sur le site Afrique en ligne, le 6 mars 2012

Dans le cadre du projet BEFSCI (Bioenergy and Food Security Criteria and Indicators), la FAO a présenté des documents d'orientation et des outils de prise de décision que les gouvernements peuvent utiliser pour aider les communautés rurales à profiter du développement de la bioénergie et s'assurer que la culture de biocarburant ne se forme pas au détriment de la sécurité alimentaire. Parmi ces outils, des méthodologies pour l'évaluation des impacts environnementaux et socio-économiques sont mis à disposition. Le développement des bioénergies peut être une opportunité pour les agriculteurs de participer au développement d'une nouvelle économie verte et peut contribuer à limiter les effets de décennies de sous-investissement dans l'agriculture. Le BESCI a été lancé pour étudier la relation complexe entre bioénergie et sécurité alimentaire et aider les décideurs à prendre des décisions éclairées en ce qui concerne le développement de la bioénergie.

Pour lire l'article cliquer [ici](#)

Pour accéder au site du BESCI, cliquer [ici](#)

Sur le site du BEFSCI, voir aussi cette page sur les bonnes pratiques socio-économiques. Le projet BEFSCI a lancé une enquête auprès des producteurs de bioénergie pour recueillir des exemples de bonnes pratiques socio-économiques. Une série d'études de cas est présentée en anglais (cliquer [ici](#)) et un document de synthèse en français (cliquer [ici](#)).

- **Biocarburants : revue des politiques et impacts**

Article publié sur le site du CTA, le 14 Mars 2012

L'article (en anglais), publié par l'Université de Californie, Berkeley, présente un aperçu des considérations environnementales, économiques et politiques sur les biocarburants. L'accroissement spectaculaire de la production et de la consommation de biocarburants au cours de la première décennie du nouveau millénaire a



principalement été favorisé par l'instauration de politiques gouvernementales. Hormis quelques exceptions, les biocarburants de première génération actuellement disponibles ne sont pas viables économiquement compte tenu du manque de mesures fiscales d'encouragement et de la hausse des prix du pétrole. Par ailleurs, l'impact environnemental des biocarburants en tant que solution alternative aux carburants d'origine fossile est quelque peu ambigu. L'étude s'intéresse aux modèles économiques les plus récents de production et de transformation des biocarburants.

Pour en savoir plus, cliquer [ici](#) (en français) ou [ici](#) (en anglais)

Pour accéder directement à l'article (en anglais), cliquer [ici](#)

Autres

- **Le jatropha décevant pour les agriculteurs et les investisseurs**

Article publié sur le site www.businessweek.com, le 15 Mars 2012

L'article présente les déceptions liées au jatropha. pendant plusieurs années, le jatropha est apparu comme une opportunité pour les investisseurs, notamment en Afrique : production sur des mauvaises terres, pas d'impact sur la sécurité alimentaire... Il apparaît aujourd'hui que cet engouement pour le jatropha a fait beaucoup de déçus. Plusieurs projets à grande échelle se sont arrêtés ou ont considérablement réduit leur prévisions d'expansion. L'article explique aussi que certains projets étaient en fait plus concernés par la vente des arbres présents sur la concession que par la production de biocarburants. au bout du compte, le plus souvent, les impacts ont été négatifs aussi bien pour les populations locales que pour les investisseurs. S'il existe aujourd'hui quelques pistes d'amélioration des semences, la rentabilité pour les petits producteurs reste très incertaine.

Pour accéder à l'article (en anglais), cliquez [ici](#)

- **Les poids lourds de l'aéronautique s'associent sur les biocarburants**

Article publié par le magazine Challenges, le 22 mars 2012

Les constructeurs Airbus, Boeing et Embraer ont signé un protocole d'accord de collaboration pour le développement de biocarburants à prix abordables. Le projet est d'obtenir des carburants qui puissent être utilisés indifféremment dans tous les avions quelle que soit leur origine organique.

Pour voir l'article, cliquer [ici](#)

Cette veille thématique mise en œuvre par le projet jatroREF est une synthèse des principaux articles publiés sur les agrocarburants au cours du dernier mois.

Si vous ne souhaitez plus faire partie de cette liste de diffusion, contacter l'animateur du projet (l.steer@iram-fr.org) .

Si vous avez des ressources intéressantes pour la prochaine veille, n'hésitez pas à nous les envoyer

La présente publication a été élaborée avec l'aide de l'Union européenne. Le contenu de la publication relève de la seule responsabilité du projet jatroREF et ne peut aucunement être considéré comme reflétant le point de vue de l'Union européenne.