

des nouvelles de BEDE...

(printemps 2011

Biodiversité : Echanges et Diffusion d'Expériences

édito]

Depuis l'assemblée générale de l'été 2010, et jusqu'à cette assemblée de mai 2011, BEDE vit dans la transition entre deux programmes triennaux. Celui qui s'achève, "Semences de connaissances", centré sur l'échange des savoirs entre praticiens des semences et sur la construction de dispositifs pédagogiques pour les lycéens (OGM en questions) et pour les enfants (mallette de jeux sur la biodiversité EPI), a ouvert un large éventail de nouvelles collaborations, d'une part avec des organisations paysannes du Maghreb et d'Afrique sahélienne, et d'autre part en Languedoc-Roussillon notamment avec les associations d'éducation à l'environnement.

Le programme qui vient, "Archipel des Terroirs sources", nourri par les discussions sur le terrain, sera marqué par l'ancrage des activités sur des territoires bien identifiés en collaboration étroite avec des organisations paysannes avec qui BEDE chemine depuis des années : dans le Minervois (France), en Habyliet et au Mizab (Algérie), en Casamance (Sénégal), à Dapaong (Togo), et au Donga (Bénin). Les collaborations s'intensifieront aussi avec les réseaux d'organisations paysannes spécialisées sur les semences paysannes, les arbres fruitiers de Méditerranée, ou encore les coopératives de femmes transformatrices des produits locaux. La vocation première de BEDE d'interface entre les savoirs scientifiques et les savoirs des praticiens sera consolidée et se reflétera dans la politique éditoriale de ces trois prochaines années.

BEDE

projet agricole, projet de société

47, place du Millénaire
34000 Montpellier
tél./fax 04 67 65 45 12
e-mail bede@bede-asso.org
site www.bede-asso.org

Le palmier dattier raconté par un cultivateur

Il y a des connaissances sur les plantes cultivées que les chercheurs des stations et des laboratoires ne peuvent pas avoir. Seul le paysan, observateur quotidien, peut accumuler dans le temps, cycle après cycle, par ses observations, ses intuitions, ses initiatives et son expérience, des informations et une compréhension intime de la plante qu'il cultive. Lorsqu'on parle du palmier dattier, c'est d'autant plus vrai que la vie de la strate palmée (opérations culturales, mais aussi insectes et maladies et autres détails physiologiques) n'est accessible qu'aux acrobates qui pénètrent régulièrement dans le cœur de la couronne.

C'est ce fellah expert qui détient la clé de l'accès aux données de la biologie des palmiers, d'autant plus que son interprétation holistique permet d'en décoder l'essence.

Lors d'une longue période de convalescence suite à une chute d'un palmier en avril 2008, Nourredine Bensaadoun va commencer à jeter sur une feuille les premiers mots d'un témoignage de fellah d'oasis et d'un professionnel du dattier spécialisé. Nous nous sommes tout de suite enthousiasmés avec lui de la possibilité, enfin, de restituer l'essentiel de ses connaissances dans un livre original : "Le palmier dattier raconté par un cultivateur".

Mais il est très difficile de faire seul ce travail d'"archéologue" de ses propres savoirs et pratiques. Nourredine a trouvé en Nordine Boulahouat, membre de BEDE, l'interlocuteur qu'il lui fallait, un interlocuteur ayant de bonnes connaissances en agronomie, curieux et averti, et ayant lui-même une pratique agricole.

Le résultat de leur travail nous permet de confronter, compléter les savoirs du monde des praticiens et les savoirs scientifiques, d'accéder à une nouvelle forme de compréhension, et de renouveler nos modes de pensée, par une appréhension du réel plus complète, plus holistique, et plus partageable.

L'un des objectifs principaux du travail de BEDE est d'établir et de renforcer les liens entre les différents acteurs de la biodiversité cultivée et le grand public. Cet ouvrage témoigne de notre volonté de rendre visible les connaissances et les savoir-faire des agriculteurs qui ont à cœur d'entretenir et de développer la diversité des plantes qu'ils cultivent.

Nous envisageons ce livre comme le premier d'une collection qui poursuivra ce dialogue des savoirs avec d'autres maîtres-paysans, ceux qui assument une intimité longue avec une plante cultivée, en l'approchant à la fois dans sa nature biologique mais aussi dans sa diversité génétique et ses aptitudes. Véritables interprètes de la domestication réciproque entre les plantes et les humains dont Nourredine Ben Saadoun est un digne représentant.

Extrait du commentaire de Jean-Benoît Peltier, chercheur à l'Institut National de la Recherche Agronomique en entomologie des palmiers :

"Véritable mine d'informations, ce recueil offre un tour d'horizon complet des enjeux de la phœniciculture vus par un cultivateur. [...] Contrairement à un recueil pratique classique souvent aride, il est au contraire riche de plein d'humanité avec ses anecdotes, ses doutes, ses questions sans réponses déposées là en toute simplicité [...]. Il apporte à l'instar de l'oasis une agréable fraîcheur avec cette vision si riche de cette connaissance pratique, "brute" et intime de la plante. A dévorer sans modération."

"Le palmier-dattier raconté par un cultivateur"

Nourredine Ben Saadoun et Nordine Boulahouat, BEDE 2010, 132 p., 15 euros.



(BEDE a participé

(Conférence "Convergence de technologies à l'échelle de l'atome et choix de société")

1^{er} octobre 2010, St Chinian (34)

Animée par Robert Ali Brac de la Perrière, Cercle philosophique et culturel des hauts cantons

(Colloque "Vivre autrement sans violence", Collectif non-violence)

15, 16, 17 octobre 2010, Bédarieux (34)

"Nous souhaitons tous mieux vivre dans un monde sans violence, solidaire et serein". Dans le cadre de la décennie pour la Paix, les membres du Collectif Non-Violence de Bédarieux ont proposé, à travers ce colloque, de partager leurs réflexions et actions (Conférences, tables-rondes, ateliers, projections, expositions, animations, spectacles). Journées centrées autour des thèmes de l'éducation, l'écologie, l'habitat et l'humanisme, et la justice.

BEDE a animé la conférence "Écologie et non violence, biodiversité cultivée"

(4^e rencontres internationales de l'éducation citoyenne, Réseau des écoles de citoyens)

30, 31 oct. et 1^{er} nov. 2010,

Vandœuvre-lès-Nancy (54)

BEDE a animé une Conférence interactive sur le thème des dangers majeurs autour du vivant.

(Conférence-débat sur les nanotechnologies)

Communauté de communes du pays d'Olmes

Jeuvi 18 nov. 2010, Lavelanet (09)

BEDE a animé une conférence-débat : "Les nanos et la convergence des technologies : enjeux et propositions de la société civile"

(Semaine de la biodiversité cultivée / Journées de l'arbre de la plante et du fruit, BEDE, Dimanches Verts)

Du 23 au 30 nov. 2010, Montpellier (34) /

Saint Jean du Gard (30) / Alès (30)

(Voir ci-contre)

(Forum régional sur les circuits courts, organisée par les CIUAM et L'Adéar-LR)

(CIUAM : Centres d'Initiatives pour Valoriser l'Agriculture et le Milieu rural -

Adéar-LR : Association pour le développement de l'emploi agricole et rural du Languedoc-Roussillon)
8-9 déc. 2010, à Montpellier (34) et Narbonne (11)

(Séminaire REPERE (ASP/FSC))

8-9 février 2011, Angers (49)

Retour d'expériences en sélection participative

La biodiversité se cultive aussi en Languedoc-Roussillon

• Une semaine d'activités dans la région

Dans le cadre de la campagne "La biodiversité, ça se cultive aussi !" du Réseau Semences Paysannes et d'une action du projet européen Semences paysannes (Farmer's seeds), BEDE a organisé du 23 au 30 novembre 2010 une série de manifestations dans l'Hérault et dans le Gard.

Une semaine d'activités pour mieux faire connaître les problématiques de la biodiversité cultivée dans la région, en France et dans le monde à travers l'exemple du palmier dattier...

› **Festival du film documentaire "La biodiversité se cultive aussi"**, Montpellier 23 nov. et St Jean du Gard 27 nov.

› Quatre films suivis d'un débat sur le thème de la biodiversité cultivée :

Le Festival itinérant de la diversité en Inde, DDS (traduit et doublé par BEDE) ; **Un monde de la biodiversité**, FAO ; **Quel riz pour l'Afrique ?**, Anne Berson, BEDE ; **Du grain au pain**, RSP-CETAB.

› **Conférence CultureSciences de Supagro : "La biodiversité ça se cultive aussi : quels droits pour les agriculteurs à produire leurs semences ?"**, Agrosup Montpellier 24 nov. Organisée par Montpellier SupAgro, Ingénieurs sans frontières (ISF) et BEDE, dans le cadre de la thématique "Développement durable" des conférences "CultureSciences".

› Table ronde sur la question de savoir si la législation et particulièrement le TIRPAA peuvent assurer le droit aux agriculteurs de produire leurs propres semences.

Intervenants : Guy Kastler (RSP), Selim Louafi (FAO), Jean Wohrer (Gnis)

Conférence consultable par ce lien :

http://www.supagro.fr/web/pages/?idl=19&page=657&id_page=2442

› **Rencontre avec Jean-Benoît Peltier, chercheur à l'Institut National de la Recherche Agronomique en entomologie des palmiers**. Spécialiste des ravageurs du palmier, J.B. Peltier a présenté le résultat de ses recherches à l'équipe de Bede et aux phœniculteurs de Tazdaït, association de cultivateurs du palmier-dattier (M'zab, Algérie).

› **Rencontre entre l'équipe de BEDE, les phœniculteurs du M'zab et M. Khaled Mouaki Benani, Consul d'Algérie à Montpellier**. Présentation de l'ouvrage "Le palmier dattier raconté par un cultivateur"

› **Journées de l'arbre, de la plante et du fruit, du 26 au 28 nov.**

› Journée professionnelle de l'arbre sur le palmier dattier, 26 nov. *En collaboration avec les associations Dimanches Verts, Fruits Oubliés et Tazdaït.*

› Journées de l'arbre, de la plante et du fruit, 27-28 nov. *En présence de phœniculteurs du M'zab, avec leurs productions de dattes à la dégustation.*

Chaque année depuis 1986 : expositions, ateliers, marché de pépiniéristes spécialisés et de produits du terroir, expositions-ventes d'art et d'artisanat, forum des associations.

› Présentation du livre "Le palmier dattier raconté par un cultivateur" sur le stand de Bede et des phœniculteurs de l'association Tazdaït.

› Rencontres des phœniculteurs avec des agriculteurs cévenols et échanges, notamment sur la distribution en circuits courts.

› A l'occasion de ces Journées, Fruits Oubliés a sorti un numéro sur le palmier dattier auquel BEDE a contribué (Fruits Oubliés, revue de pomologie vivante, n°48, nov. 2010).

› **Journée du palmier dattier et de la biodiversité des oasis, Centre Municipal de Pomologie (Alès), 30 nov.** Avec le Centre Municipal de Pomologie, le service Nature de la Ville d'Alès, les associations Mosaïque, Fruits Oubliés, Tazdaït, le CARI, et le Pôle culturel et scientifique de Rochebelle. *Du 29 novembre au 30 janvier, exposition sur le palmier dattier, réalisée par les associations Fruits Oubliés, Les Dimanches Verts et BEDE.*

› Animations scolaires avec des ateliers sur le thème de la phœniculture.

› Conférence, film-débat et dégustation à l'auditorium du pôle scientifique et culturel de Rochebelle.



• Un ouvrage sur la biodiversité cultivée

En Languedoc-Roussillon, la biodiversité se cultive aussi – Inventaire commenté et illustré des ressources et des praticiens de la diversité des plantes alimentaires BEDE, mai 2011.

Cet inventaire des initiatives en grande partie collectives d'entretien et de valorisation de la biodiversité cultivée en Languedoc-Roussillon a pu être réalisé grâce au minutieux travail d'enquête que Julia Bessin, alors stagiaire à BEDE, a mené pendant plusieurs mois en 2010, dans le cadre de son mémoire de deuxième année d'ingénieur agronome à Supagro-Montpellier. Les cultivateurs, associatifs, jardiniers, pépiniéristes et autres praticiens dont les initiatives sont présentées dans l'ouvrage y ont collaboré non seulement en recevant et en présentant leur travail à Julia, mais aussi en relisant les parties les concernant et en fournissant un grand nombre des photos qui l'illustrent.

En Languedoc-Roussillon, des quantités de variétés de potagères, de fruitiers (figues, olives, châtaignes, etc.), de plantes aromatiques et médicinales ou encore de blés sont toujours entretenues et renouvelées par des praticiens organisés en associations, coopératives et syndicats. Des variétés oubliées du public sont encore conservées et entretenues par des jardiniers, artisans semenciers et paysans, dispersés et parfois isolés mais toujours amoureux des plantes qu'ils transforment en produits régionaux. Une belle diversité d'aliments témoigne de la permanence des traditions culinaires et du renouvellement innovant des ressources tirées des plantes.

C'est un vrai défi qu'affrontent au quotidien les sentinelles du maintien de la biodiversité cultivée. Autour d'elles, la monoculture envahit l'espace et les standards de l'industrialisation alimentaire se généralisent comme une fatalité et disqualifient la concurrence des semences paysannes et des produits de terroir qui en sont issus. L'intensification des pratiques culturales, la spécialisation de la sélection variétale et l'utilisation massive de produits phytosanitaires entraînent l'érosion des sols, la dégradation de la qualité des eaux et la perte importante de la biodiversité, et la sécurité alimentaire des prochaines générations est en danger.

Les acteurs de la biodiversité cultivée sont multiples en région Languedoc-Roussillon, qu'ils soient producteurs, transformateurs, pépiniéristes, collectifs, associations, collectivités ou encore centres de recherche. Cette étude n'en dresse pas une liste exhaustive mais présente quelques exemples d'initiatives remarquables et met en avant la dynamique sociale qui en assure l'ancrage et la pérennité.

"En Languedoc-Roussillon, la biodiversité se cultive aussi – Inventaire commenté et illustré des ressources et des praticiens de la diversité des plantes alimentaires" BEDE 2011, 80 p. 8 euros.



(BEDE a participé - suite

Bois Sacré (Documentaire)

Dans le bois sacré les masques se préparent loin de la vue des mortels et en sortiront pour livrer un message.

A travers l'évocation de la forêt sacrée, sanctuaire de la tradition des sociétés africaines, Idrissa Diabaté, documentariste ivoirien, poursuit sa quête sur la responsabilité de l'être humain dans le désordre du monde d'aujourd'hui. Sa caméra va s'attacher à dévoiler l'œuvre d'un grand témoin de la flore africaine, son collègue de l'Université d'Abidjan, l'ethnobotaniste Laurent Aké-Assi. En suivant les pas du vieux savant, le film nous fait voyager dans le monde des plantes africaines : espèces rares conservées au jardin botanique de Cocody, celles qui disparaissent de l'environnement et celles qui apparaissent, furtivement introduites de continents lointains. Depuis plus de soixante ans, Laurent Aké-Assi a l'obsession de déterminer toutes les plantes qu'il rencontre. Ses infatigables collectes l'ont mis en relation avec de nombreux villageois dont il a appris les usages traditionnels, mais aussi avec les chercheurs de la sous-région, d'Europe et du monde, avec qui il partage sans relâche ses connaissances. Les témoignages des personnes qui ont bénéficié de ses lumières se succèdent : chimiste allemand travaillant sur les molécules d'un médicament anti-malaria, botaniste du Muséum d'histoire naturelle de Paris, congressistes de phytopharmacie, collectif de femmes herboristes du marché d'Abidjan, collègues et étudiants, ainsi que ses propres filles, créent un concert de notes concordantes sur la personnalité d'un homme habité par les plantes.

Au cours des trois années de tournage sans aucun moyen financier et dans les conditions dramatiques de la guerre fratricide de Côte d'Ivoire, la vision mêlée du cinéaste et du botaniste révèle un besoin de témoigner aux jeunes générations de l'attachement profond à leur pays et au potentiel que recèlent les connaissances des plantes pour la société de demain. Ce film est un formidable plaidoyer au service de la conscience écologique mondiale.

DVD "Bois Sacré du professeur Laurent Aké Assi"

Un film d'Idrissa Diabaté - Réalisation Dja-comm, production AAPSJ-BEDE, diffusion BEDE -Durée 75 min, 20 euros.



(Forum "Libérons la diversité UI")

25 et 26 février 2011, Szeged (Hongrie)

Processus européen de coordination des organisations et réseaux de semences paysannes

(Conférence intermédiaires de la Via Campesina)

18 mars 2011, Berder, Vannes (56)

Communication de BEDE sur "Nouvelles technologies et rôle des multinationales"

(Semaine de l'environnement, Réseau Grappe/Ouvre-Tête)

Du 20 au 27 mars 2011, Montpellier

Participation au village associatif (34)

(Conférence appropriation du vivant, semences et OGM enjeux sur la biodiversité du champ à l'assiette)

Biau Germe, Croqueurs de carottes

28-29 mars 2011, Montpézat (47)

Intervention de Bob Brac de la Perrière

et Guy Hastler (RSP)

(Colloque international sur les foggaras)

9-11 avril 2011, Adrar, (Algérie).

BEDE (Nordine Boulahouat, chargée de Mission)

a présenté une communication sur les systèmes hydrauliques communautaires

OGM : La bataille de l'information

OGM : La bataille de l'information Des veilles citoyennes pour des choix technologiques éclairés par Frédéric Prat, avec la collaboration de Christophe Noisette et Robert Ali Brac de la Perrière (Préface de Jacques Testart, ancien président d'Inf'OGM), Editions Charles Léopold Meyer (CLM), janvier 2011, 308 p.

Depuis les premières actions de contestation à la fin des années 1990, la lutte contre l'introduction des cultures OGM est plus que jamais d'actualité. Si les militants écologistes affirment qu'elles ne peuvent apporter que des déséquilibres dans l'écosystème et à terme, engendrer des famines, les multinationales de l'agroalimentaire, relayées parfois complaisamment par certains chercheurs, s'obstinent à vanter les bienfaits de ces nouvelles plantes. Face à ces avis divergents, comment le consommateur peut-il se faire sa propre idée sur la question ? Ce livre retrace l'histoire de la mobilisation de l'opinion publique contre les OGM. Il met en lumière différents aspects du débat : qui décide de ces choix technologiques ? quelle place ont les lobbies et les experts ? comment mieux informer les citoyens des dangers que présentent les OGM et les impliquer dans la lutte ? Richement argumenté, il lève le voile sur les enjeux d'un sujet brûlant qui nous concerne tous si nous voulons pouvoir décider de notre alimentation de demain.

"OGM : La bataille de l'information Des veilles citoyennes pour des choix technologiques éclairés"

<http://www.eclm.fr/bdf/ouvrage-347.html>

Inf'OGM 2011, éd. Charles Léopold Meyer, 308 p. 23 euros.



Soutenez nos actions

BEDE est une association de solidarité internationale à but non lucratif. Notre indépendance dépend de la diversité de nos financements.

Si vous souhaitez soutenir nos efforts dans la diffusion et l'échange d'expériences sur la biodiversité, l'agriculture paysanne et la souveraineté alimentaire, vous pouvez apporter votre contribution financière. En tant que membre bienfaiteur, vous recevrez notre bulletin d'information et le rapport d'activité annuel.

BEDE est labellisé 1% pour la Planète

www.onepercentfortheplanet.org/fr/

Envoyez vos dons à l'Association BEDE

appt 74 - 47 place du Millénaire

34000 Montpellier

PEUV : un projet transversal pour l'émergence d'une Université du Vivant

Depuis deux ans, BEDE participe à un groupe de réflexion constitué sous le nom de PEUV (Pour l'émergence d'une université du vivant). L'Université du Vivant est envisagée comme un espace d'échange, de recherche et de formation pour tout public, ayant pour vocation de contribuer :

- › à l'accueil et à l'appui d'une recherche autonome, indépendante, et privilégiant une co-construction des savoirs des praticiens et des scientifiques ;
- › au développement des connaissances sur la nature spécifique du vivant en établissant les bases épistémologiques et expérimentales nécessaires. Il s'agit en particulier de promouvoir des approches globales qui sont peu explorées par rapport aux approches réductionnistes privilégiées par la technoscience moderne ;
- › à l'élaboration de principes éthiques d'action, d'orientation et de conseil qui respectent l'intégrité du monde vivant et la liberté de pensée et d'initiative des chercheurs et de tous les individus concernés.

Dans PEUV, nous nous sommes engagés dans un projet collectif transversal avec d'autres organisations : inf'OGM, le Réseau semences paysannes, la Fondation Sciences Citoyennes, le GIET, Nature et Progrès, l'ITAB et le Mouvement de l'Agriculture Biodynamique. Le rôle de BEDE est d'aider à la participation des acteurs du Sud et d'éditer une collection de documents de synthèse pour servir de base théorique et méthodologique à l'édification de l'Université du Vivant. Les premiers textes sont à l'imprimerie.

Catalogue

BEDE a édité un nouveau catalogue de ses productions - publications, outils pédagogiques et documentaires - regroupées en trois thèmes qui recouvrent les orientations principales des activités de l'association : Biodiversité et savoir-faire paysans ; Semences, droits des paysans et souveraineté alimentaire et Technologies de transformation du vivant. Plus d'une dizaine de productions auxquelles il convient d'ajouter le documentaire "Bois sacré du Professeur Laurent Aké Assi", d'Idriss Diabate (voir page 3), qui vient d'être réalisé pour une première diffusion à la Fête de la biodiversité de la Ville de Montpellier (19-21 mai 2011) dont Laurent Aké Assi sera l'invité d'honneur.

