



Le petit mot de notre ancien Président

Venezuela... quel pays ; hallucinant à plus d'un titre !

Plus de 100 % d'inflation en 9 mois, trois taux de change dont deux officiels, un pays immensément riche par son pétrole et son gaz mais aussi immensément endetté, un pays qui ne produit presque rien (sinon des milliards de billets de banque – ce qui explique le taux de change parallèle), un pays qui se dit socialiste mais qui fait taire les insurgés (passer par la case prison ou direct au paradis), un salaire minimum officiellement décent à 700 euros par mois mais qui en réalité vaut réellement moins de 30 euros mensuel ; un plein d'essence moins cher qu'un litre de lait ; des énergies tellement subventionnées que personne ne se préoccupe de les économiser ; une insécurité officiellement explosive mais rien ne se passe ; enfin, un pays splendide où l'on peut le matin plonger au milieu des coraux, l'après-midi aller chasser l'anaconda et le soir dormir sous les étoiles à 4000 m.

Alors quelle peut être la place de FEEDA dans ce pays ? D'un côté il y a tout à faire puisque la thématique des économies d'énergie est inexistante mais surtout parce que la subvention des énergies va tôt ou tard prendre fin. De l'autre côté, les pénuries alimentaires sont tellement fortes (tout est rare ou très cher) que la population a d'autres préoccupations que d'économiser l'électricité !

On en a peu parlé ; en 2014, FEEDA a soufflé ses 10 bougies. Il a fallu une décennie pour tenter le grand saut : changer d'équipe directrice, laisser une nouvelle bise souffler, à la recherche d'un nouvel élan. Le fonctionnement « à minima » de cette année 2014-2015 n'a pas été si simple à assurer. J'ai cessé d'essayer de comprendre le manque de fiabilité ou/et d'investissement de nos concitoyens.

Mille mercis à Isabelle qui a bien voulu reprendre le flambeau. Adeptes de l'action, elle n'a pas été déçue du voyage ! Une belle poignée d'insoumis l'on aidé à maintenir cette flamme. Dommage pour ceux qui se laissent englober par le temps qui passe et par l'hyperactivité. Merci à ceux qui l'accompagnent ce samedi 4 avril ; une dizaine seulement, c'est tout de même 30 % des rhônes-alpins !

Pourquoi je parle d'insoumis ? Parce que FEEDA est née en Amérique Centrale des suites d'une révolte. Assez de voir ces ONGs espagnoles, françaises ou américaines, faire tout et n'importe quoi ! L'envie de faire à notre manière nous a conduit aux confins du Salvador (pour FEEDA, avec Médecins du Monde) et du Guatemala (pour Intervida), avec Reine, Isabelle A, Franck, Olivier P, Pascal, Thierry ; au Cameroun avec Frank, aux quatre coins du Sénégal et du Bénin, avec Reine, Gwen, Elsa et Anne-Laure, Patrick et Marc ; au Burkina Faso et à Madagascar avec Olivier et Morgane ; en zone rouge au Mali avec l'équipe d'ESF, au Burundi avec Hubert et l'équipe de l'APEF ; et maintenant au Venezuela.

Par les formations que nous avons organisées, nous avons démultiplié notre effort avec toujours ce souci de transmettre un savoir-faire-avec : faire-avec pour ne pas faire n'importe quoi, pour ne pas projeter nos envies, ce que l'on croit être utile pour l'autre ; savoir-faire pour que l'autre sache faire seul, pour ne pas se rendre indispensable ; savoir-faire-avec pour que nos savoir-faire respectifs se complètent et s'enrichissent mutuellement.

Alors oui, cela vaut la peine de continuer à vivre l'utopie ! J'ai toujours envie de consacrer du temps à FEEDA et je suis très heureux de ce choix !

Le petit mot de notre Présidente

Chers tous,

2014 a vu de nombreux changements au sein de FEEDA et je vous remercie de votre confiance fidèle et renouvelée.

Deux des trois fondateurs de FEEDA, Laurent et Reine Frobert se sont expatriés pour 3 ans mais il sont toujours aussi actifs pour l'association au Vénézuéla : sans leur travail très efficace, ce bilan n'aurait pas vu le jour à temps, je tiens donc à les remercier au nom de tous.

Activités en France

Bilan des groupes de travail

[Voir le rapport 2013 pour beaucoup plus de détails](#)

Groupe de travail sur les « thermociseurs » en tissu

Participants : Gwen, Jeanne, Lysiane, Hubert, Maurice, Nicole

Inactif

Groupe « thermociseurs » en bois

Participants : Patrick, Eric, Philippe

Inactif

[Récupérer celui qui a été confié à Isabelle B](#) et mettre à jour les cotes

Groupe « séchoirs solaires »

Participants : Isabelle, Eric, Joël, Laurent G, Laurent F, Jean-Pierre, Philippe

Inactif

Rappel : deux nouveaux types de séchoirs ont été construits en 2013 par Philippe et Joël

[Voir avec Philippe et Joël s'ils ont pu tester leur modèle](#)

Groupe « cuiseur solaire Melrose » sans miroir

Participants : Joël et Philippe

Inactif

Le modèle finalisé par Philippe en juillet devait être testé à l'Albenc 2014 mais cela n'a pas pu se faire

Communication et fonctionnement

Domaine	Description	Durée ou coût	Fait par...
Communication	- Mise à jour du site internet de FEEDA - Mise à jour du bilan des activités - Réponse aux méls de contact.france@feeda.org	42,70	Isabelle et Laurent
Fonctionnement : local de stockage	Le local de stockage de 20 m ² situé à Vizille contient tout le matériel nécessaire aux démonstrations, foires et formations	37×12 = 444 €	Yves, Patrice...

Bilan de notre site Internet depuis 12 mois

coût de 42,70 €	Nombre de clics par mois	Nombre de fichiers consultés par mois	Nombre de pages visitées par mois	Nombre de sessions par mois
Moyenne sur 2012	11 941	8 275	2411	2610
Moyenne sur 2013	10 465	7 198	2234	2586
Moyenne sur 2014	10 617	7304	2180	2683

Notre site Internet fonctionne très bien sans imposer de publicité au visiteur.

2014	Pages vues		Sessions		Visites		Fichiers	
Décembre	2.252	8.0%	2.768	8.0%	10.661	8.0%	7.425	8.0%
Novembre	2.650	10.0%	2.681	8.0%	12.027	9.0%	8.535	9.0%
Octobre	2.494	9.0%	2.584	8.0%	10.861	8.0%	7.473	8.0%
Septembre	2.809	10.0%	2.622	8.0%	12.009	9.0%	8.344	9.0%
Août	2.437	9.0%	2.536	7.0%	11.842	9.0%	8.445	9.0%
Juillet	2.437	9.0%	2.465	7.0%	11.201	8.0%	7.544	8.0%
Juin	2.100	8.0%	2.742	8.0%	10.606	8.0%	7.641	8.0%
Mai	2.040	7.0%	3.047	9.0%	10.556	8.0%	7.492	8.0%
Avril	1.701	6.0%	2.649	8.0%	9.468	7.0%	6.627	7.0%
Mars	1.689	6.0%	2.746	8.0%	9.557	7.0%	6.144	7.0%
Février	1.644	6.0%	2.544	7.0%	8.670	6.0%	5.482	6.0%
Janvier	1.912	7.0%	2.816	8.0%	9.953	7.0%	6.498	7.0%
Total	26.165		32.200		127.411		87.650	
Moyenne	~2.180		~2.683		~10.617		~7.304	

Formations dans les locaux de FÉEDA, foires

Date ou période	Type d'activité	Description ou bénéficiaire	Durée et coût	Fait par...
septembre	Foire de l'Albenc	Aide logistique et tenue du stand partagée entre 6 adhérents.	2 jours 70 €	L'équipe d'Isabelle
octobre	Stage de construction de fourneau à bois	Trop peu d'inscrits malgré de nombreuses demandes !	/	Isabelle

Nos partenaires pour nos activités en 2014

- ✚ *Action au Burundi avec l'association APEF*, association pour la promotion des extraits foliaires utilisés dans la lutte contre la malnutrition ; <http://www.nutrition-luzerne.org/>
- ✚ *Action au Venezuela avec Le lycée français de Caracas* dit « colegio francia » ;
- ✚ L'association « Entropie » que FEEDA a soutenu à travers le soutien à l'édition et publication de son catalogue (40 €)
- ✚ Le collectif « Demain le film », documentaire réalisé par Mélanie Laurent dont la sortie est prévue pour le 2 décembre 2015 (50 €)

Bilan des adhésions 2014

Année	2014	2013	2012	2011	2010	2009
Nombre total d'adhérents et donateurs	33	53	56	73	70	60
Nouveaux adhérents / donateurs	3	7	6	25	32	23
Adhérents proche géog. (38 ou 26)	23 (70%)	28 (53%)	28 (50%)	32 (44%)	30 (43%)	28 (47%)
Nombre de réadhésions	30	46	50	48	38	37
% réadhésion	57 % des adh. 2013	82% des adh. 2012	69 %	69 %	63%	56%
Total des cotisations	940 €	1210 €	1450 €	1375 €	2520 €	1240 €

En 2014, faute de relance suffisante et de communication satisfaisante (notre secrétaire a démissionné tardivement), 23 membres n'ont pas réadhéré.

Rapport financier

FEEDA : Comptabilité du 01 janvier 2014 jusqu'au 31 décembre 2014

	Catégories			Totaux	
D1	Fonctionnement	751,95		Recettes sans valorisation	980
D2	Activités en France	500,14		Dépenses sans valorisation	1576,63
D3	Communication	185,70		Bilan 2014	-596,63
D4	Activités à l'étranger	138,84			
D5	Valorisation du bénévolat	3020,74			
R1	Adhésions	940,00			
R2	Formations & foires	20,00		Totaux	
R3	Mécénat d'entreprise, subventions	0,00		Recettes sans valorisation	4000,74
R4	Valorisation du bénévolat	3020,74		Dépenses sans valorisation	4597,37
R5	Remboursements et divers	20,00		Bilan 2014	-596,63

On a bien sûr souffert de la baisse du nombre de réadhésions

Activités à l'étranger

Au Venezuela, à l'université centrale, dite « UCV »

Intervention réalisée par Laurent F, à la demande de Tibisay P., professeure à l'UCV

Le 18 octobre 2014, j'ai fait une intervention d'une heure, au nom de FEEDA, devant des élèves ingénieurs (environ 300) en fin de cycle à l'UCV dans le cadre de leur "service communautaire" obligatoire. Chaque étudiant a un service communautaire à faire, de 120 heures pendant 3 mois axé sur un projet dans une communauté. Avant mon intervention, nous avons assisté dans un premier temps, avec les étudiants, à une présentation générale de la part des responsables de la fac sur ce qu'est le service communautaire. Deux heures intéressantes et rassurantes, l'ensemble est très bien organisé et encadré.



FEEDA y la UCV – 18/10/2014

www.feeda.org ; laurent.frobert@feeda.org

Contacto : Lorenzo Frobert ; tel : 0414 – 270 – 64 – 05

Disponible : todo los viernes, sabado y domingo

intervention téléchargeable sur www.feeda.org

Ma petite présentation a ensuite permis d'approfondir des points de méthodologie évoqués précédemment et de donner du concret à tout cela avec des exemples de projets et une description rapide des différentes techniques déjà éprouvées. Les plus pertinentes dans le contexte du Venezuela et du service communautaire semblent être la stérilisation solaire de l'eau - ou la potabilisation par filtration au charbon actif fabriqué artisanalement - et le thermocuseur. Le triptyque en espagnol a été bien utile - j'ai d'ailleurs modifié légèrement la première page de notre site Internet pour inclure le Venezuela.

La deuxième partie était décevante : les professeurs qui encadrent les étudiants proposent des projets déjà en marche depuis des années ; les étudiants peuvent donc se brancher sur un projet existant ou proposer un projet novateur. Les projets proposés sont malheureusement en décalage avec la méthodologie énoncée par les profs..., sans lien avec les communautés ; informer plutôt que former ou accompagner.

A priori, FEEDA a des chances d'être efficace en proposant directement à la fac un projet novateur ou/et en accompagnant un étudiant sur un projet novateur dans nos domaines de compétence. Cela ne pourra se faire au mieux que à partir de septembre 2015.

**Au Venezuela, à l'école rurale « la Escuelita Canafistola » dans « Los llanos »
En partenariat avec le lycée français de Caracas**



Association bénéficiaire : association civile « El Semillero » rassemble l'école et ses professeurs

Objectifs de l'association : améliorer les conditions d'étude et de vie des enfants

Activités déjà en place : construction de salles de classe, d'un comedor ; mise en place d'un potager, d'un composteur, alimentation électrique des salles de classe par des panneaux solaires (pour les ordinateurs)



Description de l'intervention : il n'y a aucun partenariat avec FEEDA pour l'instant. L'idée était de prendre connaissance du projet, de rencontrer les différents acteurs : le propriétaire de la finca qui a donné le terrain pour l'école, le directeur de l'école, les professeurs, les élèves et le groupe de professeurs du lycée français à l'origine de ce projet. Il s'avère que le projet est déjà bien avancé, très bien mené et relayé par les professeurs locaux de l'école.

Difficulté pour FEEDA : ce projet est le « bébé » d'Isabelle et Marie-Jo, deux professeurs du lycée français qui ont initié ce projet en 2003. Difficile pour FEEDA de proposer d'autres idées ou de s'insérer dans les actions en cours. La seule action envisageable pour l'instant est du domaine du parrainage : parrainer l'école c'est l'accompagner pédagogiquement et financièrement dans son développement.

Demande des bénéficiaires (les professeurs de l'école) : construire une autre salle de classe pour accueillir des lycéens, changer les batteries des panneaux solaires pour alimenter correctement les ordinateurs, réparer la pompe à eau, abriter le terrain de sport qui sert aussi aux événements culturels, construire une salle de musique.

**Au Burundi, projet réalisé en 2014 par Hubert Minaud pour FEEDA
à la demande de Bernard Leclercq pour l'APEF**

On rappelle que l'APEF a pour objet toutes activités concernant directement ou indirectement les Extraits Foliaires, notamment l'étude, la recherche, le développement, la promotion, la valorisation, l'utilisation de ces Extraits, dans le domaine de la nutrition et en particulier dans **la lutte contre la malnutrition**.

Au Burundi, l'APEF soutient un projet qui a surtout comme finalité de former des mamans de milieux très pauvres pour leur transmettre des manières de faire la cuisine et surtout de lutter contre la malnutrition par une nourriture équilibrée. « Nous avons besoin particulièrement d'un séchoir pour sécher des fruits (tomates) et des légumes, puis dans un second temps sécher des extraits foliaires de légumineuses (niébé, amarante, luzerne...). »

Compte rendu de mission FEEDA au BURUNDI pour l'association APEF

du 8 septembre au 14 décembre 2014 - fait par Hubert MINAUD

Objectifs : améliorer la production des extraits foliaires

Moyens : - Construire un cuiseur à bois économique pour chauffer les extraits foliaires
- Apporter une amélioration au séchoir solaire fabriqué par l'APEF en 2013

Association bénéficiaire : AVIDEC à NYABIHANGA, près de GITEGA, président : Venant N.

Objectifs de l'association : développement rural et dans le cas précis, mettre en place une filière d'extraction foliaire à partir des plantes de niébé et d'amarante.

Description de l'intervention

Le mardi 16 septembre, je me suis rendu à Gitega pour rencontrer Venant N. et construire le cuiseur à bois pour l'association AVIDEC. Le mercredi 17 septembre, visite du siège d'AVIDEC, prise de contact avec les différents personnels. Recherche des matériaux nécessaires à la construction du cuiseur à bois. Dans l'après-midi, nous avons trouvé un groupement de jeunes soudeurs pour réaliser ce cuiseur ; j'ai suggéré de le diffuser dans la région.

Le jeudi 18 septembre, nous avons fait une démonstration de fonctionnement du cuiseur à bois avec l'utilisation d'une marmite norvégienne en tissus. Le cuiseur à bois a beaucoup intéressé, nous leur avons démontré l'efficacité et la rentabilité du système, le seul bémol, c'est le noircissement de la casserole, car actuellement la population utilise beaucoup le charbon de bois qui ne noircit pas. Pour les utilisateurs, c'est un retour en arrière d'avoir une casserole noircie. Il reste à convaincre les femmes de faire choix de nettoyer la casserole et d'économiser de l'argent ou de dépenser plus avec du charbon de bois.

La notion d'écologie est loin de leurs préoccupations.



Début Octobre, je me suis rendu sur le site d'AVIDEC où était le séchoir solaire fait par Charles, un jeune volontaire qui a fait une mission pour l'APEF en 2013 et qui est revenu en Octobre-Novembre 2014, pour installer la filière d'extraction foliaire sur laquelle nous avons travaillé ensemble.

Après inspection du séchoir, il a fallu remédier à quelques insuffisances : tapisser le caisson et le dessous de la tôle noire avec du papier aluminium, colmater les fuites d'air au niveau des vitres et du caisson. Un gain de 10°a pu être ainsi réalisé. Au mois de Novembre, nous avons pu commencer à faire de l'extraction foliaire à partir de l'amarante et du niébé. Etant en pleine saison des pluies, le ciel est souvent couvert, et l'ensoleillement insuffisant ce qui pouvait être critique pour le séchage de l'extraction foliaire.



L'idée m'est venue de compenser ce manque de chaleur solaire en faisant une adaptation du cuiseur Loralty sur le séchoir solaire : un double bidon encastré sur le cuiseur chauffe l'air (venant de l'extérieur) de la chambre de chauffe qui s'évacue dans le séchoir. On peut ainsi réguler la température du séchoir solaire. Il s'est avéré que la circulation de l'air était insuffisante, j'ai donc installé sur le système un ventilateur, provenant de chauffage de voiture, que j'ai mis en amont de la chambre de chauffe. Puis pour brasser l'air du caisson, un petit ventilateur de centrale d'ordinateur a été installé à l'intérieur du séchoir, ce qui a donné une très grande efficacité au système. La mise au point du protocole de séchage a été élaborée au fur et à mesure des extractions jusqu'à l'obtention d'un résultat satisfaisant.



1 : ventilateur pour la pulsion de l'air
2 : chambre de chauffe de l'air
3 : séchoir solaire



1 : chambre intérieure de chauffe
2 : ventilateur de propulsion de l'air

Le séjour a été riche de rencontres et d'échanges que je suis prêt à partager avec les membres de FEEDA.

Les associations APEF et AVIDEC ont été satisfaites des résultats et des prestations que FEEDA a fournies et à laquelle elles adressent leurs remerciements.

Projets à l'étranger, en cours

Au Sénégal, à Pire (au nord) : projet en phase de suivi

Groupe de travail avec Gwen et Patrick pour FEEDA et Bineta pour FEEDA-Sénégal

Le projet à Pire, près de Thies, a été réalisé en 2009 avec comme objectif de rendre autonome l'association locale FEEDA-Sénégal pour la construction et la vente de nos fourneaux à bois améliorés. Depuis 2010, le succès du projet se confirme puisque notre partenaire local a construit plus de 1000 fourneaux améliorés en métal sans aucun apport financier de notre part ! Le prix de revient du fourneau a augmenté en 2012 avec une tôle plus épaisse pour améliorer sa durabilité. **Il était envisagé en 2014 une évaluation sur le terrain et une extension du projet à des communes limitrophes (souhaité par le partenaire).**

Nous verrons en 2015 si les conditions sont réunies pour mener à bien ce projet.

Au Mali, à Fonkoura (nord ouest) : projet suspendu

La première phase a été réalisée en 2010 en partenariat avec ESF.

Les conditions ne sont pas encore réunies pour reprendre le projet

Perspectives en France pour 2015

- ✓ Nous avons l'idée d'une journée de rencontre des anciens stagiaires de FEEDA :
 - Quel retour d'expérience pouvez-vous apporter ?
 - Quels conseils pour tous ceux qui sont là ?
 - Quels choix méthodologies et techniques avez-vous fait ?
- ✓ La foire de L'Albenc : cette année encore nous y serons fidèles les 5 et 6 septembre 2015.
- ✓ **Alternatiba** : Association qui organise des manifestations type village des alternatives. Elle est soutenue par la ville de Grenoble et la Métro. FEEDA sera associée au prochain village le week-end du 26-27 septembre 2015 au parc Paul Mistral à Grenoble. Alain, nouvel adhérent, s'engage sur cette action. Il sera notre représentant auprès d'Alternatiba. Il a déjà participé à une réunion des organisateurs et nous tiendra informés de la suite. **Les bénévoles intéressés pour épauler Alain peuvent se manifester.** Nous allons leur proposer un projet : occuper un espace avec stand de démonstration et formation (payante) à la ½ journée pour des personnes préalablement inscrites et pour les personnes souhaitant s'inscrire sur place. Patrick sera présent en qualité de formateur, quelques autres bénévoles formateurs et non-formateurs sont attendus (5 à 6) pour tourner...

Merci aux membres de notre conseil d'administration et bravo à nos bénévoles : Agnès, Isabelle, Jeanne, Reine, Hubert, Jean-Marie, Laurent G, Laurent F, Olivier, Philippe, Yves.

Votre dévouée Présidente, Isabelle Chollet Guerre ; votre dévoué Laurent F, coauteur de ce bilan