

## COMPTE RENDU de notre rencontre des 30 et 31 mars 2022 en FINISTERE

Etaient présents : A. Besnard, JM. Bodet, B. Curé, B. Gaillard, A. Geffroy, C. Girard, D. Heddadj, Y. Hervé, L. Jestin, A. Kergourlay, G. Laudren, C. Lajoux, M Le Boudec, D. Mathiot, E. Meissonnier, L. Primot.

Bernard LeViol a seulement participé à notre déjeuner du 30.

Etaient excusés : M. Beaumard, G. Cabon, JP. Prévot, X. Le Bris, J Le Bohec, C. Lelong, V. Laffon, A. Moureaud, JY. Merrien, J. Thierry, Y. Verlynde.

En ouvrant nos travaux G.Laudren remercie Daniel Mathiot d'avoir assuré la préparation matérielle de cette rencontre : hôtel, restaurants, menus, gestion des inscriptions, ceci dans un cadre budgétaire contraint, en y associant Mme Mathiot pour la visite de la cathédrale.

La réunion du 30 s'ouvre par une présentation rapide de chacun et l'accueil de 4 nouveaux, à priori intéressés par l'activité d'INTERACTIF : A. Kergourlay (EDE puis Bretagne), L. Jestin (agronome CRAB et missions en AFRIQUE), D. Heddadj (agronome CA56 et expert en Algérie) et B. Le Viol (EDE29 et Recherche-Développement CRAB).

Les activités d'INTERACTIF sont rappelées et figurent dans le dépliant récemment diffusé.

### **AGRIMONDE**

G. Laudren rappelle le Diaporama **AGRIMONDE**, élaboré à partir de la thèse de Mazoyer sur La FAIM dans le Monde, et qui a servi de support depuis une quinzaine d'années à des interventions - conférences Grand Public (surtout le public des Universités du Temps Libre) développées en Normandie (C. Plai), Pays de La Loire (J. Le Bohec, B. Gaillard) et Bretagne (G. Laudren).

Sa mise à jour annuelle est assurée par C. Plai.

Le projet « Agricultures africaines » est né du constat que ce diaporama traitait globalement de l'Afrique et que cela cachait une grande diversité de situations qui méritaient d'être précisées. Sans compter que ces investigations pourraient déboucher sur un nouveau diaporama, renouvelant celui d'AGRIMONDE.



### **LES AGRICULTURES AFRICAINES :**

G. Laudren à l'aide d'un Power point rappelle l'origine de ce chantier, initialement porté par A. Morel, largement freiné par la COVID et repris en 2021 avec la base de données d'indicateurs pour 5 pays choisis en fonction de leur état de sous-alimentation et géographiquement dispersés.

La question étant maintenant de savoir comment prolonger ce chantier ?

Les échanges ont d'abord trait à la qualité des statistiques, aux différences territoriales, notamment entre zones urbaines et rurales, aux politiques agricoles et protections aux frontières, aux financements des campagnes agricoles, aux résultats positifs obtenus avec des accompagnements rapprochés des agriculteurs, aux faibles investissements dans la formation professionnelle.

Quant aux suites à donner B. Curé, secrétaire général d'INTERACTIF national, suggère de travailler en synergie avec FERT, sujet qui sera abordé à l'occasion de la prochaine assemblée générale le 18 mai prochain. Ce rapprochement, souhaité par la direction d'ARVALIS, nous donnerait l'occasion de se rapprocher de situations concrètes de terrain.

D'autres liens avec AFDI, elle-même en relation avec FERT peuvent aussi être imaginés et cultivés.

Il conviendra donc de voir cela à l'issue de l'assemblée générale, en s'étant assuré de l'engagement à « bosser » de certains d'entre nous !

## LA VIE D'INTERACTIF

B. Curé rappelle les grands dossiers portés par Interactif au cours des dernières années, consultables sur le site [interactif-agriculture.org - Accueil](http://interactif-agriculture.org) ainsi que des pistes possibles pour l'avenir : Création d'une chaîne Youtube Interactif (ppt, videos...), prise en charge de pages Wikipedia, rencontres de spécialistes ARVALIS pour « rester dans le coup », suivi de certains blogs comme Agriculture et Environnement, Résonances, Contacts avec Académie d'Agriculture...

Il fait état des rencontres récentes avec Mr BENAMOU, directeur général d'ARVALIS, qui soutient le lien intergénérationnel permis par Interactif et qui doit en interne solliciter les futurs retraités.

Le dépliant a cet objectif en interne ARVALIS et vis-à-vis des structures partenaires : INRA, INSTITUTS TECHNIQUES, CHAMBRES, COOP, ...

C'est l'occasion de faire état des contacts pris :

L'AROPA 35 et la FNAROPA (INITIATIV'RETRAITE)

Les CRA Bretagne et PAYS de la LOIRE,

Le CTIFL,

Et de suggérer d'autres contacts : CIRAD (Y. Hervé), l'ACTA (B. Curé), AFDI (A. Geffroy) ...

B. Curé rappelle la prochaine AG à Clermont Ferrand le 18 mai prochain et appelle les derniers hésitants à répondre afin de faciliter l'organisation.

La séance se termine par la présentation par Etienne Meissonnier d'une liste d'ouvrages français et du Monde consacrés à la transition écologique

## QUELLE VISION DE L'AVENIR DE L'AGRICULTURE ? avec A. SERGENT (Pdt de la CRA BRETAGNE)

André SERGENT rappelle les grandes productions régionales (polyculture-élevage, légumes) et les atouts climatiques de l'Ouest français : c'est pourquoi il faut soutenir l'installation des jeunes et encourager la production agricole, sous toutes ses formes (conventionnel, bio, circuits courts,). Car l'élevage pourrait s'éteindre dans d'autres régions françaises !

Avec les lois EGALIM il indique le difficile rapport de force avec les 5 distributeurs français appelant aux regroupements des forces de la production et de la transformation. Egalim 2 est plus favorable à la défense des prix à la production que la loi précédente ; Le ministre de l'Agriculture actuel défend bien les agriculteurs

Sur l'environnement il rappelle les évolutions très significatives des pratiques mais entend que cela ne suffit pas encore, notamment dans certains bassins versants : mais ses contacts avec les conchyliculteurs disent toute l'attention à porter aussi aux eaux usées.

L'Élevage est attaqué chez nous (végétalisme, animalistes.) pendant que les pays émergents aspirent à consommer plus de protéines animales. Mais si nos consommateurs veulent plus de végétaux il convient de développer ces filières.

L'installation des jeunes constitue un grand objectif régional et il insiste sur le guidage et l'accompagnement de ces jeunes, avant (formation professionnelle et stages, parrainage.) et au cours des 5 ans suivantes.

Il pense que les logiques contractuelles vont s'imposer de plus en plus ce qui sécurisera toutes les parties.

Sur le foncier qui est un placement sans risque il parle aussi du portage foncier par la SAFER.

Un autre challenge est celui de la main d'œuvre en agriculture : comme la digitalisation et la robotisation vont s'imposer il faudra une main d'œuvre plus qualifiée avec moins d'astreintes mais des investissements plus lourds et une main d'œuvre mieux rémunérée augmenteront les couts de production. Par contre le sujet des saisonniers reste à résoudre.

La nouvelle PAC démarre en 2023. A. Sergent dit qu'elle sera plus favorable aux régions d'élevage que la PAC actuelle.

### LA METHANISATION au GAEC DE MILLIER à BEUZEC CAP SIZUN



**André Sergent** est membre de ce GAEC familial qui exploite une ferme de polyculture - élevage :250Ha, bientôt 350,150 vaches laitières et 350 truies et l'engraissement. Le GAEC emploie 7 personnes (2 salariés et 5 membres de la famille).

L'exploitant pratique les techniques culturales simplifiées (TCS). Les vaches sont conduites à l'étable avec affouragement en vert (les vaches sortent en pâture 7 heures/jour en période favorable) et les porcheries appliquent un cahier des charges « bien être » avec plus-values.

La station de méthanisation est l'une des 150 stations de méthanisation agricole de Bretagne. La première tranche date de quelques années ; elle a couté 1,5 millions d'euros et a été financée par des aides publiques à hauteur de 400000 €. 150 autres stations sont en construction en Bretagne.

La deuxième tranche est récente ;1,5 Million € à nouveau mais sans aides publiques, la Région ayant stoppé ce type d'aides !

La station est alimentée par du lisier frais de porcs et bovins, par des déchets d'abattoir (graisses très méthanogènes) de l'entreprise « HENAFF », par des cultures intermédiaires (CIVE) de l'exploitation (graminées, tournesol, orge.) ensilées d'abord et quelques déchets verts.

Ce débouché intéresse aussi d'autres IAA, des cidriers et les collectivités locales : déchets verts et de cantines.

Le cahier des charges français indique que seulement 15% de la sole peut être à vocation énergétique, ceci pour éviter l'écueil allemand.



La digestion de tous ces déchets se fait dans 3 énormes cuves fermées (digesteurs) dont l'activité est très surveillée par de nombreux capteurs reliés à une unité centrale informatisée qui permet l'optimisation quotidienne de la production de biogaz.

Le digestat est un produit à 11% de matière sèche que l'on épand sur les terres par enfouissement avec un matériel d'entreprise.

La partie solide est utilisable sous forme de compost en agriculture Biologique.

Le méthane est transformé par cogénération en Electricité vendue au Réseau :22centimes le KWh dans le cas précis, et en chaleur (eau chaude à 80 ° de refroidissement des moteurs). Dans cette zone

à faible densité de population l'envoi de gaz sur le réseau de GRDF n'est pas possible. L'eau chaude est valorisée actuellement dans le chauffage des porcheries maternité et post sevrage, ainsi que chauffage des bureaux. Un projet de création d'un séchoir est en gestation (pour différents grains).

Actuellement la facturation d'électricité injectée sur le réseau EDF est de l'ordre de 30000 € par mois.

A. Sergent insiste sur la compétence nécessaire pour le suivi d'une telle installation. Son fils, membre du GAEC assume cette responsabilité pratiquement à plein temps.

Il signale aussi la sécurité des installations en cas de fuite (système de lagunes en cascade), voire d'explosion, pour éviter les dégâts collatéraux qui ont par le passé terni l'image de la méthanisation.

A. Sergent dit que l'on pourra produire aussi du biométhane dans de petites unités qui seraient reliées par un réseau et orienté vers une station de GNL.

Son GAEC dispose de panneaux photovoltaïques sur les toits des hangars et bâtiments d'élevage, et il réfléchit à leur extension .La visite se termine autour d'un verre de cidre du pays bigouden.

Merci Mr SERGENT !



