



Lettre du réseau des Hub-IT

N°4 - FÉVRIER 2020



La vie du réseau

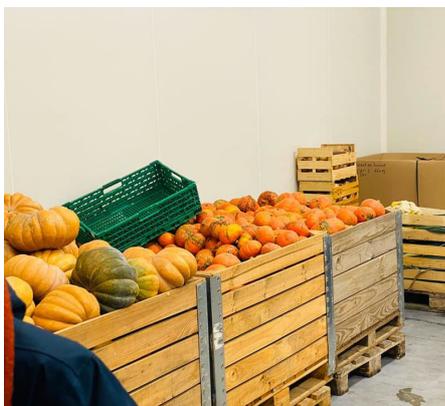
Visite des CDT en France

Les équipes du Hub-IIT du Tchad, du Mali et du Sénégal se sont réunies en France du 19 au 26 janvier. Ce **2ème évènement inter-Hub-IIT** a permis de renforcer la dynamique de réseau, de découvrir et d'échanger autour des bonnes pratiques et outils de chacun, et de stimuler l'activité des dispositifs par la **visite de structures françaises d'accompagnement des entreprises de transformation agroalimentaire.**



Premier arrêt dans le mistral avignonnais pour une rencontre avec le **CRITT PACA (Centre Régional d'Innovation et de Transfert de Technologie)**. Cyril Bertrand, le directeur, et son équipe de conseiller·ère·s technologues leur avaient réservé un accueil chaleureux. Il s'agissait d'une deuxième collaboration avec le CRITT PACA, qui avait déjà été rencontré lors de la phase pilote du Hub-IIT au Mali. La nouvelle équipe élargie du Hub-IIT y a découvert un centre performant au service des PME agroalimentaires. L'approche commerciale, la spécialisation des conseiller·ère·s par domaines d'expertise et le suivi administratif rigoureux en font un centre de référence pour l'accompagnement des PME.

Deux d'entre elles nous ont ouvert leurs portes :



LOCAL EN BOCAL a été créée en 2015 par Charlotte Trossat, ingénieure agronome de formation, qui souhaitait fabriquer des soupes, purées et compotes saines et savoureuses à partir de produits bios et locaux (à moins de 150 km de l'usine), tout en créant de l'emploi, local lui aussi. Elle s'est engagée à travailler les fruits et légumes qui ne trouvent pas leur place sur le marché car trop "moches" : trop tordus, trop mûrs, trop gros... mais qui ne manquent ni de charme, ni de goût ! Depuis son emménagement dans de nouveaux locaux en 2018, cette PME est voisine du CRITT PACA, qui la suit depuis ses débuts pour toutes ses questions de process, de HACCP, d'étiquetage ou d'aménagement.



ATELIERS BIO DE PROVENCE / COQUELICOTS PROVENCE

est un fabricant de pâtes fraîches artisanales installé à Carpentras. Pionnière de la Bio depuis 1985, cette PME familiale vient d'être labellisée Bio ED (Entreprise Durable), récompensant ainsi ses engagements sociaux et environnementaux. Son nom est d'ailleurs un clin d'œil aux valeurs qu'elle défend, car les coquelicots ne poussent que dans les champs non traités. Depuis ses débuts, l'entreprise a bien grandi, elle a diversifié sa gamme, et a emménagé en 2019 avec ses 35 salarié·e·s dans de nouveaux ateliers éco-conçus, que son dirigeant Philippe Darcas - qui est aussi président du CRITT PACA - nous a fait visiter.

L'équipe a ensuite poursuivi sa course vers le nord, pour une rencontre à Paris avec Didier Majou, directeur de l'ACTIA (Association de Coordination Technique pour l'Industrie Agroalimentaire). **L'ACTIA**

coordonne les activités des Instituts Techniques de l'Agroalimentaire et des Centres interfaces (dont le CRITT PACA), qui accompagnent quotidiennement les entreprises agroalimentaires à travers la France. L'ACTIA dynamise ce réseau unique de développement, de transfert, d'information et de formation en faisant jouer en synergie les savoir-faire et les complémentarités de chacun. Elle a choisi pour catalyser ce vaste réseau de rester un structure de petite taille, lui conférant souplesse et réactivité.



Cette semaine très riche s'est terminée par un atelier sur le thème de " **Manager en vue d'atteindre les objectifs, et développer le HUB-IIT en équipe** " animé par Bernard Franot, un intervenant spécialiste en management. Après un dernier bilan et des engagements pris pour le

développement de leur activité, les membres du Hub-IIT s'en sont retournés avec une nouvelle impulsion et plein d'idées en tête à concrétiser. Une mission réussie donc, qui a permis de resserrer les liens et dynamiser la communication à travers le réseau sahélien, tout en revalorisant la place de chacun·e dans celui-ci.

Retour sur la 9ème JIR de l'AFCRT

Hubert de Beaumont, Président de Tech-Dev et Baïdy Diakité, Directeur du Centre du Secteur Privé de Bamako, ont représenté le réseau sahélien des Hub-IIT à la 9ème Journée Inter-Régionale de l'AFCRT le 8 novembre. Ils sont intervenus lors de **la table ronde " Vers un réseau international du transfert technologique et de l'innovation "** pour présenter le Hub-IIT et son projet d'essaimage dans la sous-région du Sahel.



Comme le rappelle Baïdy Diakité dans son rapport sur l'évènement : " La table Ronde pour l'AFCRT, fut un moment privilégié pour la coconstruction du premier réseau francophone de l'appui technologique, de la recherche et de l'innovation pour l'entreprise. Ce réseau dénommé **FRATRIE** pour Francophone Réseau d'Appui Technologique pour la Recherche et l'Innovation en Entreprise **vis** **à développer les synergies et les actions internationales** pouvant être menées entre la France via l'AFCRT, le Québec via le réseau SYNCHRONEX, la Belgique via le réseau SYNHERA et les pays du Sahel Afrique via le réseau TECH-DEV. "

Cette rencontre a enclenché les échanges à travers le nouveau réseau FRATRIE, dont les objectifs seront de **développer des outils et collaborer à la**

recherche de financements et à la mise en place
d'un lobbying politique international.

La vie du Hub-IIT MALI



Journée des Adhérent·e·s de décembre 2019

La 4ème Journée des Adhérent·e·s du [Hub-IIT Mali](#) s'est déroulée le 19 décembre 2019 au Centre du Secteur Privé. Cet évènement a été l'occasion de présenter à une trentaine d'adhérent·e·s, qui avaient fait le déplacement malgré les foires et salons de la fin d'année, le bilan d'une année d'activité pour le Hub-IIT de Bamako. La **fidélisation des adhérent·e·s** est ressortie comme un enjeu majeur pour l'année à venir et de nouvelles dispositions ont été présentées (date limite pour la cotisation, carte d'adhérent·e ...).

Accédez ici au reportage sur la Journée des
Adhérent·e·s du JT de TM2.

Le thème de cette journée avait été choisi pour faire écho à la parution des 6 fiches thématiques sur la maîtrise des risques environnementaux et sociaux. La présentation a mis en avant les **bonnes pratiques environnementales et sociales faciles à adopter** par les MPMEA au niveau de 3 thématiques :

- **L'amélioration des conditions de travail**
(prévention des risques, port d'équipement de protection individuelle, réduction de la pénibilité...)
- La **réduction de la pollution** (valorisation des déchets et sous-produits, recyclage d'emballages, puisard pour les eaux usées ...)
- La **maîtrise de la consommation énergétique**
(maintenance des équipements, utilisation des foyers améliorés, production de biogaz ...)

Méthode de Maîtrise des déchets solides La valorisation des déchets

Compost



Alimentation animale (son, épluchures, eau de lavage...)



Biogaz



Les participant·e·s sont ressorti·e·s de cette journée avec une meilleure connaissance des **conséquences d'une mauvaise maîtrise de ces risques**, mais aussi des **bénéfices de la mise en place de ces bonnes pratiques** (réduction du turnover par une fidélisation des salarié·e·s, diminution des coûts grâce à une meilleure gestion de la consommation énergétique...).

Participation à la Bourse Nationale des Céréales



Le Hub-IIT était présent à la 14^{ème} édition de la **Bourse Nationale des Céréales** organisée annuellement par AMASSA-Afrique Verte Mali à Ségou. Le dispositif y a été présenté en présence du Ministre de l'Agriculture. Cette année près de 90% des produits exposés étaient des produits transformés. Parmi eux deux recettes innovantes ont connu un fort succès auprès des visiteurs : une à base de blé, en provenance du Nord du Mali, l'autre à base de riz soufflé.

Ouverture de l'antenne Hub-IIT à Sikasso



Bienvenue à **M. Boubakar Tounkara**, ingénieur agronome spécialisé en technologies alimentaires, recruté comme chef de l'antenne Hub-IIT à Sikasso ! Son intégration au Hub-IIT Mali se fera grâce à l'accompagnement du Chef de Service et de ses référent·e·s dans les activités du Hub-IIT. M. Tounkara participera également à la semaine de formation au métier de référent·e en mars à Ouagadougou.

La vie du Hub-IIT SENEGAL

L'équipe Sénégal s'est encore étoffée avec le recrutement d'**Abdoulaye Tamba**, prestataire enseignant-thésard de l'Ecole Supérieur Polytechnique de Dakar, qui intervient comme conseiller aux MPMEA suivies par le Hub-IIT depuis octobre 2019. Ce sont désormais plus de **80 unités de transformation** qui sont accompagnées par le

HUB-IIT de Dakar-Thiès et les premières factures pour l'accompagnement sur site d'amélioration de process ou de recettes ont été émises.

Ouverture de l'antenne Hub-IIT de Ziguinchor

Ziguinchor, chef-lieu de la région de Casamance au Sud du Sénégal va bientôt accueillir une **nouvelle antenne du Hub-IIT Sénégal**. Plusieurs déplacements de Maguette Diallo, Cheffe de Service du Hub-IIT de Dakar-Thiès et du président d'Enda Graf Sahel, Emmanuel Seyni Ndione, ont permis de **préparer l'implantation du dispositif dans l'écosystème d'appui aux initiatives économiques de la région** (Chambre de Commerce, centres de gestion agréés, Bureau de Mise à Niveau et plusieurs programmes de coopération internationale). L'ITA a affiché son intérêt de répliquer son partenariat fructueux en cours avec le Hub-IIT sur Dakar-Thiès dans le cadre des activités du futur Agropôle Sud en Casamance (financement BAD, BID et État Sénégalais).

Le processus de recrutement a été lancé.



Le Hub-IIT et Enda Graf Sahel ont tenu un stand à la Foire Internationale de Dakar (FIDAK), dans l'espace de leur partenaire l'ADEPME.



Une équipe d'expert.e.s technologiques au service du développement de votre entreprise

Objectif pour les Micros, Petites et Moyennes Entreprises
Intégrer l'Information Technologique

- Réalisation d'un saut technologique (remise à niveau, équipements, aménagement des ateliers...),
- Amélioration des produits transformés (hygiène, packaging...),
- Diminution des pertes de matières premières et des déchets,
- Intégration des risques environnementaux et de sécurité,
- Développement de nouveaux produits...

Filières :
Les produits alimentaires transformés issus des Filières des Céréales, des Oléagineux et des productions dérivées, produits Laitiers, Carnés et Halieutiques



Vous êtes un-e entrepreneur-sénégalais-e dans la transformation locale



Vous souhaitez commercialiser votre offre et promouvoir vos produits de qualité



Vous êtes confronté-e à des difficultés techniques pour optimiser les performances de vos produits



Le HUB-IIT est là pour vous accompagner

Partenaires :
TECH-DIV
ANRSA
ITA
AFD
FONDA

Dakar : ENDA GRAF SAHEL Grand Yoff Cité M...
N° 185 BP 13069
Thiès : Chambre de Commerce, d'Industrie et de Thiès, 96 Av. Lamine GUEYE x Escalier
Tél : 33 951 08 43

Accédez ici à l'interview de Maguette Diallo,
Cheffe de Service Hub-IIT, à l'occasion de la
FIDAK.

Premier Comité de Suivi du Hub-IIT Sénégal



Le premier Comité de Suivi du Hub-IIT Dakar-Thiès
s'est tenu le 12 décembre 2019 dans les locaux
d'Enda Graf Sahel. Il a permis de présenter le **bilan**

positif de la première année d'activité du dispositif, de recueillir des témoignages d'adhérent·e·s du Hub-IIT et des **engagements de collaborations opérationnelles de la part d'une dizaine de partenaires** : outre les partenaires scientifiques (ITA, ESP), celui de fonds nationaux (pour la formation professionnelle, l'entrepreneuriat féminin, l'appui aux filières), de la direction des PMI, de la Chambre de Commerce et d'Industrie de Thiès et de l'Agence Nationale de Développement et d'Encadrement pour les PME.



https://youtu.be/Qs_SHRVoDr0

La vie du Hub-IIT TCHAD



Lancement officiel du Hub-IIT Tchad

Le vendredi 25 octobre 2019, la MPE (Maison de la Petite Entreprise) a accueilli le lancement officiel du dispositif [Hub-IIT à N'Djamena](#). La forte mobilisation est à saluer : environ 70 participant·e·s, avec une **bonne représentation des entreprises agroalimentaires**, équipementiers, fournisseurs d'emballages et association (Fédération des acteurs du

secteur agroalimentaire, Association des Femmes Commerçantes et Cheffes d'Entreprises).

Le lancement officiel du Hub-IIT a été prononcé par le Directeur Général du Ministère du Commerce et de l'Industrie suite aux allocutions du président de BAN, du représentant de Tech-Dev et de la maire adjointe de la ville de N'Djamena.





" C'est une bouffée d'oxygène pour notre économie car la transformation locale est une grande porte vers le développement. Intégrer l'Information Technologique, c'est

booster une entreprise vers le succès. "

Mme Khadidja Kolingar, entrepreneuse et présidente de l'AFCCET.



" Ils n'ont pas cessé de nous donner des conseils, même dans le domaine commercial pour développer notre produit sur le marché. Nous sommes très satisfaits de leur accompagnement et nous sommes là ce matin pour les encourager, pour encourager cette initiative, ses responsables et ses acteurs. (...) La création de richesse est un moyen important dans le développement économique d'un pays. C'est donc vraiment un projet à accompagner, pour que les petites entreprises que nous sommes, sur le terrain, puissent continuer à émerger pour le bien-être de tous. "

Témoignage de M. Martin Dake, promoteur de Jus Fifa



La vie du Hub-IIT BURKINA FASO



Le Hub-IIT de Ouagadougou rejoint à présent le réseau sahélien. **APROSSA-Afrique Verte Sahel** a été sélectionné comme structure porteuse du dispositif au Burkina Faso. Une formation au métier de référent technologique, prévue début mars à Ouagadougou, sera l'occasion d'accueillir **M. Désiré Nanema, Chef de Service du Hub-IIT** Burkina Faso. Il y sera rejoint par **un·e référent·e détaché·e de l'IRSAT** (Institut de Recherche en Sciences Appliquées et Technologies du Burkina Faso), A. Tamba du Hub-IIT Sénégal et B. Tankara, Chef de l'antenne de Sikasso.



Philippe KI, Coordinateur APROSSA - Afrique Verte

Que pensez-vous que le HUB-IIT apporte de nouveau au secteur de la transformation agroalimentaire burkinabè et aux petites entreprises ?

J'estime qu'un partenariat avec TECH-DEV, pour implémenter le dispositif du HUB-IIT au Burkina, constitue une opportunité importante pour conceptualiser et mettre à niveau le dispositif d'accompagnement des MPMEA déployé depuis 2003 par Afrique Verte au Burkina. En effet, la démarche et les outils proposés par TECH-DEV nous permettront de professionnaliser notre dispositif, le rendre plus performant au profit des petites entreprises, qui bénéficieront ainsi d'un nouveau service d'accompagnement de bout en bout : du diagnostic à l'implémentation de solutions

technologiques innovantes adaptées et personnalisées, ou de les orienter vers des guichets plus appropriés le cas échéant ; c'est une grande première pour les MPMEA burkinabès.

Qu'attendez-vous de votre entrée dans le réseau sahélien des Hub-IIT ?

Ma plus grande attente est " l'apprentissage collectif et le partage de connaissances ", il s'agira donc pour moi d'apprendre au contact des autres afin de bénéficier des expériences diversifiées qui existent au sein du réseau sahélien des Hub-IIT. Je compte sur l'indulgence de mes devanciers dans les Hub-IIT et j'espère bénéficier d'une oreille attentive de leur part. Je les remercie déjà pour tout effort qui sera fait dans ce sens.

Les prochains rendez-vous du réseau :

- Une semaine d'initiation au métier de référent·e est prévue à Ouagadougou du 10 au 14 mars.
- Ouverture de l'antenne de Sikasso.
- Ouverture de l'antenne de Ziguinchor et recrutement du·de la Chef·fe de Service.



Avec le soutien de :

