

### **Editorial – Capitalisation et transfert de compétences**

En mai 2016, les équipes du PAOPA en Afrique du Nord et des agriculteurs membres d'associations se sont réunis à Tunis afin d'accompagner le processus de capitalisation amorcé au niveau des actions pilotes menées dans les quatre pays d'Afrique du Nord. Ce chantier va prendre de l'ampleur en 2016 et 2017 afin de permettre aux organisations de producteurs partenaires du programme de progressivement s'approprier les démarches et outils d'accompagnement des organisations à fournir des services appropriés à leurs membres, dans le but de mieux les intégrer dans les filières. Ce chantier contribuera également au transfert de compétences entre les différentes organisations.

### ACCOMPAGNEMENT TECHNIQUE ET AMELIORATION DURABLE DE LA PRODUCTIVITE AGRICOLE

#### **EGYPTE – Mécaniser la production et la récolte**

La production d'oignons, de camomille et de calendula a de hauts coûts de production, en raison des hauts coûts de main d'œuvre, en particulier saisonnière. Ces coûts sont plus élevés suite à l'augmentation des salaires et de la faible disponibilité de cette main d'œuvre. Pour ces raisons, il est également difficile d'étendre ce type de culture. Pour limiter ce facteur, les principes de mécanisation de la production (aspersion, préparation du sol, etc.) et de la récolte ont été introduits auprès des associations partenaires.

Face aux difficultés d'adoption de technologies innovantes, une approche interactive a été utilisée pour analyser les problèmes de production et pour discuter des différentes options de mécanisation. Des liens avec des fournisseurs et des ingénieurs spécialisés dans les techniques agricoles et dans l'introduction de pratiques alternatives ont été créés, grâce à des visites de salons et des échanges avec des experts et agriculteurs. Une forte attention a été portée au renforcement des capacités des agriculteurs, dans l'identification de nouvelles technologies.



Les associations ont adopté, via l'accompagnement du PAOPA, le concept d'utilisation de machines agricoles et vont mécaniser leur production dès la prochaine campagne.

#### **TUNISIE – La traite mécanique des chamelles**

En élevage extensif, la production laitière de la chamelle est assez faible (2-3 L/jour). Afin d'améliorer cette production (quantité et qualité), les organisations et leurs éleveurs sont accompagnés techniquement afin d'orienter leur cheptel laitier vers un système intensif, voire semi-intensif, (amélioration de l'alimentation des femelles laitières) et de dresser le cheptel laitier à la traite mécanique (amélioration de l'hygiène de la traite et du lait).



La traite mécanique (initiée au 2<sup>ème</sup> mois post-partum) se fait avec des machines à traite conçues pour les vaches laitières. Contrairement au lait de vache, le lait de chamelle est alvéolaire et non citernal ; sa descente peut être initiée au cours des deux premières semaines de dressage avec de l'ocytocine. Cette méthode permet de profiter de la totalité de la production, en évitant le partage avec le chamelon. Pendant le dressage, la chamelle n'est traite qu'une fois par jour. Le respect des horaires de la traite et du rang de l'entrée des femelles à l'endroit de la traite, le lavage et nettoyage de l'ensemble du matériel, et l'alimentation, restent des points d'attention essentiels à l'amélioration de la production, en terme de quantité et de qualité.

## RENFORCEMENT DES CAPACITES ENTREPRENEURIALES DES ORGANISATIONS DE PRODUCTEURS ET DE LEUR INTEGRATION DANS LES FILIERES

### MAROC – Les arboriculteurs s’organisent pour mieux valoriser leurs pommes

La zone de Rich, grâce à sa localisation dans le haut atlas marocain, et à ses conditions climatiques, est une zone à forte production arboricole : en 2015, 12.800 t de pommes ont été produites. Cependant, l’aval de la filière (collecte, transformation, commercialisation, etc.) est peu organisé, de nombreux intermédiaires interviennent dans la zone et les arboriculteurs ont un pouvoir de négociation faible. La mise en place de réfrigérateurs et d’unité de transformation pourront permettre aux arboriculteurs d’augmenter considérablement leur marge : 37 MAD pour 1L de vinaigre et 12 MAD pour 1L de jus. La coopérative Takbilte, membre du groupement de Rich de l’association nationale des arboriculteurs de montagne (ANARBOM), accompagnée par l’office régional de mise en valeur agricole de Tafilalet (ORMVAT) et le programme, travaille ainsi à la définition d’un programme de développement et à l’élargissement de sa base pour consolider le portage du projet.



Ces efforts ont permis d’obtenir l’accord de principe, dans le cadre du plan Maroc vert, de l’agence de développement agricole pour le financement d’un projet de mise en place de systèmes de réfrigération et de stockage des pommes et d’une unité de production de jus et de vinaigre de pommes (30 millions de MAD) ; ce projet comprend également un volet d’aménagement de seguias et d’intensification des plantations.

### ALGERIE – Les apiculteurs renforcent leurs capacités en montage de projets

Pour pouvoir s’adapter à leur environnement en perpétuelle évolution et répondre le plus efficacement aux préoccupations de leur collectif et de leur filière, les organisations paysannes doivent renforcer leurs capacités, notamment méthodologiques.

30 membres de l’association de développement de l’apiculture de la Mitidja de Blida (ADAMB) et de l’association nationale des apiculteurs professionnels (ANAP) issus de différentes régions d’Algérie ont participé à une formation sur le montage de projet et la programmation par objectif (PPO) en juillet 2016.



Cette formation permettra aux organisations d’apiculteurs de mieux structurer les programmes qu’ils entreprennent pour renforcer leur intégration dans les filières, et également d’être plus entrepreneuriales dans la participation aux appels à projets. Les compétences acquises leur permettront ainsi de renforcer leurs partenariats et d’élaborer des stratégies à la carte en fonction des acteurs et de leurs champs d’action. La mobilisation de fonds pour le fonctionnement des organisations et la concrétisation de leur projet économique constitue l’une des étapes importantes vers leur autonomie, leur viabilité et la pérennité de leurs actions sur le terrain.

Pour vous inscrire à la lettre d’information :  
[lettre\\_paopa\\_an@fert.fr](mailto:lettre_paopa_an@fert.fr)

### AGENDA



- ⇒ **Août**, formation sur le montage de projets dans les zones de Rich et Taza (Maroc)
- ⇒ **Septembre**, formation sur les produits de la ruche (gelée royale, pollen, cire, etc.) (Taza-Maroc)
- ⇒ **Septembre**, évaluation des actions de la commission technique apicole (Taza-Maroc)

Cette lettre d’information est réalisée par l’association Fert ([www.fert.fr](http://www.fert.fr)) et ses partenaires facilitateurs nationaux.

Le PAOPA est financé par

