**Thématiques TAE SAHEL- synergies à mettre en œuvre**

* Quatre grandes thématiques synergiques se détachent :

1. Diversification des produits & transformation

* Valorisation des résidus de récolte
* Formules alimentaires (avec gousses espèces naturelles) pour alimentation animale
* Production d’espèces forestières multi-usages
* Optimisation semences/usages : quelles variétés, pour quels usages ?

1. Sol & fertilisation

* Valorisation humus
* Boules de semences
* Urines

1. Bio-pesticides & lutte intégrée

* Production d’entomo-pathogènes (ennemis naturels)
* Diagnostic
* Neem (extrait aqueux) = biopesticides
* Espèces refuges
* Problèmes de stockage /conservation récoltes

1. Aspects organisationnels

* Mise à l’échelle des résultats+ proposition de packages technologiques intégrés fertilité sol/lutte intégrée
* Diffusion des pratiques et méthodes AE au plus grand nombre
* Planification collective /système d’informations interconnecté : évaluation du besoin en semences, planification collective
* Quatre modalités de mise en œuvre des synergies, qui peuvent se coupler :

1. Ateliers partagés, cadres d’intervention partagés : ex « ouverture » des centres d’innovation (projet Transformation) « ouverture de la plate-forme AE à autres OP et autres projets
2. Démonstrations /formations : ex : les cadres de l’INRAN peuvent former à

* *formules alimentaires à base de résidus de récoltes en mélange avec des gousses des espèces naturelles pour l’alimentation du bétail*
* *Techniques de greffage de certaines espèces locales qui sont fruitières*
* *Techniques de production de certaines espèces forestières multi-usages disparues ou en voie de disparition*

1. Groupes de travail thématiques pour co-produire des innovations, et pour identifier des compétences manquantes : gestion des données, outils d’analyse végétal, microbio des sols, géostatistique
2. Outils communicationnels : vidéo promotionnelles partagées, communication dans newsletter TAE Sahel à créer