



# FICHE TECHNIQUE MICRO-PROJET

## - Projet de Transformation du Maïs -

Assistance technique pour la préparation des études  
et plans d'affaires dans le cadre du 2PAI-Bélier

*Janvier 2023*

A2533

## Fiche Technique n°2 : Projet de Transformation du Maïs

<b>1. Intitulé</b>	Projet d'implantation d'une Unité de Transformation du maïs dans la zone du projet 2PAI-Bélier
<b>2. Contexte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Besoins de farine de maïs croissants pour la nutrition animale</li> <li>☐ Production basée principalement en zones rurales</li> </ul>
<b>3. Parties prenantes du Projet</b>	☐ Promoteur, 2PAI Bélier
<b>4. Etat des Lieux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Existence d'une organisation de producteurs de maïs dans la zone du projet</li> <li>☐ Existence d'une organisation de transformateurs du maïs dans la zone du projet</li> <li>☐ Forte demande d'aliments d'élevage (à base de farine de maïs) dans la région</li> </ul>
<b>5. Brève description du projet</b>	<p>Le présent projet consiste en l'implantation d'une unité de traitement de maïs dans la zone du projet, de capacité moyenne de 1 tonne/h, en vue de la production de rations porcine (porc et porcelet), et de ration avicole (aliments de démarrage, de croissance et de ponte). L'unité sera composée de machines et équipements modernes propices au traitement de produits alimentaires, alimentés à l'énergie électrique.</p> <p>Ils seront installés dans un bâtiment permettant de suivre le principe de la marche en avant, et comprenant : (i) un magasin de stockage de matières premières (grains de maïs, farine basse de riz, tourteaux de coton, son de blé, coquillages, tourteaux de soja, etc.), (ii) une zone de machine de fabrication des aliments, (iii) un magasin de stockage de produits finis et (iv) des bureaux pour l'administration.</p>
<b>6. Objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Valorisation des produits agricoles</li> <li>☐ Amélioration des revenus des producteurs</li> <li>☐ Lutte contre la pauvreté</li> <li>☐ Création de 10 emplois au profit des jeunes et des femmes dans les zones d'implantation de chaque unité</li> </ul>
<b>7. Résultats attendus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Une entreprise formelle est créée (possédant un registre de commerce, inscrite aux impôts, à la CNPS)</li> <li>☐ Une unité industrielle de transformation du maïs est installée dans l'un des sites choisis ☐ Des emplois formels stables sont créés : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Employés des unités industrielles (techniciens de production, techniciens de maintenance, techniciens de laboratoire, gestionnaires de stocks, manœuvres, employés de services généraux, commerciaux, managers, etc.)</li> </ul> </li> <li>☐ Le personnel est recruté et formé aux Bonnes Pratiques de Fabrication des aliments d'élevage, à base du maïs</li> <li>☐ Le produit est commercialisé sur le marché national</li> <li>☐ Le personnel possède des comptes bancaires</li> </ul>
<b>8. Durée</b>	☐ Mise en œuvre du projet : 1 an
<b>9. Principaux produits</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Aliments de porc</li> <li>☐ Aliments de porcelet</li> <li>☐ Aliments de démarrage pour l'aviculture</li> <li>☐ Aliments de croissance pour l'aviculture ☐ Aliments de ponte</li> </ul>

## Fiche Technique

<b>10. Marchés visés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Marché local et national composé des :</li> <li>□ Aviculteurs</li> <li>□ Porciculteurs</li> </ul>
<b>11. Localisations proposées</b>	□ Régions de disponibilité de maïs dans la zone du projet 2PAI-Bélier : District de Yamoussoukro
<b>12. Compte d'exploitation d'une unité de transformation de capacité 1 tonne/h de maïs en farine de maïs</b>	
<b>Désignation des rubriques</b>	<b>Montant / valeurs (FCFA)</b>
<b>Investissements</b>	<b>65 223 833</b>
<b>Désignation</b>	
Infrastructures (bâtiments)	10 000 000
Machine (broyeur -mélangeur) de capacité 1 tonne par heure de maïs en farine de maïs	12 000 000
Equipements auxiliaires de production	2 500 000
<b>Fonds de roulement</b>	<b>40 723 833</b>
	Maïs et autres intrants 38 400 000
	Personnel 883 000
	Electricité 200 000
	Divers autres coûts d'exploitation (sacs d'emballage, etc.) 1 240 833
<b>Financement du projet</b>	
Fonds propres mobilisés par le porteur de projet : 20%	13 044 767
Subventions : 0%	0%
Emprunt : 80%	52 179 367
Taux d'emprunt : 12%	
Durée de la période de remboursement (années) : 03	3
Durée de la période de différé (années) : 0	0
<b>Rentabilité du projet (calculée sur 05 ans d'exercice)</b>	
<b>Indicateurs en années de pleine exploitation (FCFA)</b>	
CA annuel (F CFA)	<b>576 000 000</b>
Charges annuelles (F CFA)	<b>500 456 920</b>
Résultat d'exploitation annuelle – Années de pleine exploitation (FCFA)	<b>75 543 080</b>
Besoins en fonds de roulement (BFR) en année 0 (% du montant de l'investissement total)	81%
Variation du BFR (entre année 0 et année finale : 5)	67%
<b>13. Stratégies et activités à mener par le porteur de projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Assurer un apport du financement du projet à hauteur de 10% à 30%</li> <li>□ Assurer la commercialisation du produit fini (nouer un ou plusieurs partenariats commerciaux) avant le démarrage du projet</li> <li>□ Assurer l'approvisionnement régulier en matière première (nouer un ou plusieurs partenariats avec des producteurs de maïs) avant le démarrage du projet</li> <li>□ Disposer de moyens logistiques (nouer un ou plusieurs partenariats avec des transporteurs) pour le transport du maïs et des aliments d'élevage avant le démarrage du projet</li> </ul>
<b>14. Activités à mener par 2PAI-Bélier pour appuyer le porteur de projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Former les promoteurs et employés aux Bonnes Pratiques de Fabrication des aliments d'élevage</li> <li>□ Former les promoteurs à la gestion financière de leurs entreprises</li> </ul>