



**HAL**  
open science

# CARTOGRAPHIE DES PROJETS/PROGRAMMES DE DEVELOPPEMENT AGRICOLE EN SYNERGIE AVEC PRRECAZ DANS LES COMMUNES DE DJOUGOU, DE OUAKE ET DE COPARGO AU NORD-UEST DU BENIN

Aouale Mohamed Abchir, Diallo Elhadj Oumar, Agbokou Isidore, Gandonou Marius, Marius M. Sodjinou Aina, Honorine Dah-Megbegnanto Ahouansou, O. Boris G. Koudjo, O. J. Colombe Ogoudare, Gounou Lafia N'gobi, Matinou Abdel Abdoulaye, et al.

► **To cite this version:**

Aouale Mohamed Abchir, Diallo Elhadj Oumar, Agbokou Isidore, Gandonou Marius, Marius M. Sodjinou Aina, et al.. CARTOGRAPHIE DES PROJETS/PROGRAMMES DE DEVELOPPEMENT AGRICOLE EN SYNERGIE AVEC PRRECAZ DANS LES COMMUNES DE DJOUGOU, DE OUAKE ET DE COPARGO AU NORD-UEST DU BENIN. 2023. halshs-04561124

**HAL Id: halshs-04561124**

**<https://shs.hal.science/halshs-04561124v1>**

Submitted on 26 Apr 2024

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial 4.0 International License



---

**Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles  
des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques  
(PRRéCAZ)**

---

**Document Technique et d'Informations (DT&I)**

**CARTOGRAPHIE DES PROJETS/PROGRAMMES DE  
DEVELOPPEMENT AGRICOLE EN SYNERGIE AVEC  
PRReCAZ DANS LES COMMUNES DE DJOUGOU, DE  
OUAKE ET DE COPARGO AU NORD-OUEST DU BENIN**

**Rédacteurs :**

- M. MOHAMED ABCHIR Aouale (PNUD)
- M. ELHADJ OUMAR Diallo (PNUD)
- M. AGBOKOU Isidore (PNUD)
- M. GANDONOU Marius (PNUD)
- M. AINA SODJINOU M. Marius (MAEP)
- Mme DAH-MEGBEGNANTO AHOUANSSOU Honorine (PRRéCAZ)
- M. KOUDJO O. Boris G. (PRRéCAZ)
- Mme OGOUDARE O. J. Colombe (PRRéCAZ)
- M. LAFIA N'GOBI Gounou (PRRéCAZ)
- M. ABDOULAYE Abdel Matinou D. (PRRéCAZ)
- Mme SESSOU A. Hermine (PRRéCAZ)
- M. SIDI Bèliki (PRRéCAZ)
- Mme AHOUMENOU Idoxine A.A. (PRRéCAZ)
- M. IDRISOU Zyhadi'ine A. Agnidé (PRRéCAZ)
- M. HOUETOHOSSOU H. Mahussi (PRRéCAZ)
- M. SOSSOU Roméo (INRAB)
- Dr (Directeur de Recherche) AHOYO ADJOVI. N. René (INRAB)
- Dr (Directeur de Recherche) ZOFFOUN G. Alex (INRAB)
- Dr (Directeur de Recherche) MENSAH G. Apollinaire (INRAB).

**Dépôt légal N° 15558 du 21 décembre 2023, Bibliothèque nationale du Bénin (BNB), 4<sup>ème</sup>  
trimestre, ISBN : 978-99982-1-716-4**

## Diffusion : Où trouver ce document ?

Centre de Documentation, Institut National des Recherches Agricoles du Bénin (INRAB) 01 BP 884 Recette Principale, Cotonou 01. Siège : Godomey, Route IITA, République du Bénin. Tél. : (+229) 64 28 37 02. Email : [sp.inrab@inrab.org](mailto:sp.inrab@inrab.org) - Site web : <http://www.inrab.org>

### Comment citer ce document ?

Mohamed Abchir A., Elhadj Oumar D., Agbokou I., Gandonou M., Aïna Sodjinou M. M., Dah-Megbegnanto Ahouansou H., Koudjo O. B. G., Ogoudare O. J. C., Lafia N'Gobi G., Abdoulaye A.M. D., Sessou A. H., Sidi B., Ahoumenou I. A. A., Idrissou Z. A. A., Houetohossou H. M., Sossou R., Ahoyo Adjovi N. R., Zoffoun G. A. & Mensah G. A., 2023. Cartographie des projets/programmes de développement agricole en synergie avec PRRéCAZ dans les Communes de Djougou, de Ouake et de Copargo au nord-ouest du Bénin. Document Technique et d'Informations (DT&I). *INRAB/MAEP/PNUD/PRRéCAZ/Belgique/Bénin. 60 p. Dépôt légal N° 15558 du 21 décembre 2023, Bibliothèque nationale du Bénin (BNB), 4<sup>ème</sup> trimestre, ISBN : 978-99982-1-716-4.*

### Droits d'utilisation

Cette création est mise à disposition selon le Contrat Creative Commons Paternité-Pas d'Utilisation Commerciale-Partage des Conditions Initiales à l'Identique 2.0 France disponible en ligne : <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/> ou par courrier postal à Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.

- Paternité (BY) : vous devez citer les noms de l'auteur original de la manière indiquée par l'auteur de l'œuvre ou le titulaire des droits qui vous confère cette autorisation.
- Pas d'utilisation commerciale (NC) : vous n'avez pas le droit d'utiliser cette création à des fins commerciales.
- Partage des conditions initiales à l'identique (SA) : si vous modifiez, transformez ou adaptez cette création, vous n'avez le droit de distribuer la création qui en résulte que sous un contrat identique à celui-ci.
- © Copyright 2023

Paternité  
Pas d'Utilisation Commerciale  
Partage des Conditions Initiales à l'Identique



## Fiche signalétique du document

► **Organisme auteur** : Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ) – Bureau de projet de Natitingou - 01 BP 506 Lot 111, Zone Résidentielle - Cotonou - République du Bénin - Tél. : (+229) 97 49 20 70 –E-Mail : [ugp.prrercaz.infos@gmail.com](mailto:ugp.prrercaz.infos@gmail.com)

◀ **Auteurs et qualification** : Institut National des Recherches Agricoles du Bénin (INRAB) 01 BP 884 Recette Principale, Cotonou 01. Siège : Godomey, Route IITA, République du Bénin. Tél. : (+229) 64 28 37 02. Email : [sp.inrab@inrab.org](mailto:sp.inrab@inrab.org) - Site web : <http://www.inrab.org>

▼ **Rédacteurs** : Mohamed Abchir A., Elhadj Oumar D., Agbokou I., Gandonou M., Aïna Sodjinou M. M., Dah-megbegnanto Ahouansou H., Koudjo O. B. G., Ogoudare O. J. C., Lafia N'Gobi G., Abdoulaye A. M. D., Sessou A. H., Sidi B., Ahoumenou I. A. A., Idrissou Z. A. A., Houetohossou H. M., Sossou R., Ahoyo Adjovi N. R., Zoffoun G. A. & Mensah G. A. ▲ **Étude financée par** : Co-financé par le Ministère Belge de la Coopération et le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) pendant trois ans (janvier 2023 à décembre 2025)

► **Au profit des** : Communautés agricoles faisant face à l'effet combiné de quatre défis liés aux changements climatiques, à la COVID 19, à la crise sécuritaire et au conflit entre la Russie et l'Ukraine

◀ **Titre** : Cartographie des projets/programmes de développement agricole en synergie avec PRRéCAZ dans les Communes de Djougou, de Ouaké et de Copargo au nord-ouest du Bénin

▼ **Type d'approche** : Une approche participative et d'accompagnement de proximité en vue de mieux impacter les communautés des zones frontalières touchées

▲ **Type de document** : Document Technique et d'Informations (DT&I)

► **Date et lieu de publication** : Décembre 2023 – Cotonou (République du Bénin)

◀ **Régions concernées** : Communes de Djougou, de Copargo et de Ouaké dans le Département de la Donga au nord-ouest

▼ **Mots clés** : Nord-ouest du Bénin, zones frontalières, sécurité alimentaire, communautés agricoles, effet combiné de quatre défis, changements climatiques, COVID 19, conflit russo-ukrainien, crise sécuritaire, projets/programmes, mêmes communes d'intervention, mêmes champs d'actions, renforcement de la résilience, perspectives

▲ **Accès au document** : PRRéCAZ, Bibliothèque Nationale du Bénin, du MAEP, des DDAEP, des ATDA et de l'INRAB

► **Accès à la référence du document** : Libre Dépôt légal

◀ **Dépôt légal** : N° 15558 du 21 décembre 2023, Bibliothèque Nationale du Bénin (BNB), 4<sup>ème</sup> trimestre

▼ **ISBN** : 978-99982-1-716-4

## Table des matières

Diffusion : Où trouver ce document ?.....	ii
Fiche signalétique du document .....	iii
Table des matières .....	iv
Liste des figures.....	v
Liste des annexes .....	vi
Liste des sigles et Abréviations.....	vii
Résumé exécutif .....	ix
Introduction .....	1
1. Clarification de quelques concepts.....	2
2. Démarche méthodologique.....	4
2.1. Recherche documentaire.....	4
2.2. Entretiens.....	4
2.3. Analyse des données.....	4
3. Résultats.....	5
3.1. Potentielles synergies d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes.....	5
3.1.1. Commune de Djougou.....	9
3.1.2. Commune de Copargo.....	18
3.1.3. Commune de Ouaké.....	24
3.2. Cartographie des projets/programmes en fonction des activités par domaine d'activités du PRRéCAZ.....	31
3.2.1. Cartographie des projets/programmes relative à l'accès au marché ou de la dynamisation des marchés agricoles.....	31
3.2.2. Cartographie des projets/programmes relative à l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole.....	32
3.2.3. Cartographie des projets/programmes relative au développement des activités génératrices de revenus.....	34
3.2.4. Cartographie des projets/programmes relative à la réalisation d'infrastructures socioéconomiques résilientes.....	35
3.2.5. Cartographie des projets/programmes relative à l'accompagnement des clusters.....	35
3.2.6. Cartographie des projets/programmes relative à la mise en place du mécanisme de soutien pour l'accès au financement .....	36
3.2.7. Cartographie des projets/programmes relative à la promotion des mesures GDT/RCC.....	37
Conclusion .....	39
Annexes.....	40
Références bibliographiques.....	49

## Liste des figures

Figure 1. Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans les Communes cibles du PRRéCAZ (Djougou, Copargo et Ouaké) .....	7
Figure 2. Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Djougou au même titre que le PRRéCAZ.....	9
Figure 3. Synergie d'actions dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans la Commune de Djougou .....	10
Figure 4. Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Djougou.....	11
Figure 5. Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Djougou.....	12
Figure 6. Synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Djougou .....	14
Figure 7. Synergie d'actions dans le domaine de l'accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Djougou.....	15
Figure 8. Synergie d'actions dans le domaine de la mise en place du mécanisme de soutien/Accès au financement dans la Commune de Djougou .....	16
Figure 9. Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Djougou.....	17
Figure 10. Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Djougou au même titre que le PRRéCAZ .....	18
Figure 11. Synergie d'actions dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans la Commune de Copargo .....	19
Figure 12. Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Copargo .....	20
Figure 13. Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Copargo .....	21
Figure 14. Synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Copargo .....	22
Figure 15. Synergie d'actions dans le domaine de l'accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Copargo .....	22
Figure 16. Synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Copargo.....	23
Figure 17. Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Copargo .....	24
Figure 18. Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Ouaké au même titre que le PRRéCAZ.....	25
Figure 19. Synergie d'actions dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans la Commune de Ouaké .....	25
Figure 20. Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Ouaké .....	27
Figure 21. Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Ouaké .....	28
Figure 22. Synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Ouaké.....	29

Figure 23. Synergie d'actions dans le domaine de l'accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Ouaké .....	29
Figure 24. Synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Copargo .....	30
Figure 25. Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Ouaké .....	31
Figure 26. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	32
Figure 27. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	33
Figure 28. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine du « Développement des activités génératrices de de revenus » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	34
Figure 29. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Réalisation d'infrastructures socioéconomiques résilientes » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	35
Figure 30. Cadre de synergie des projets/programmes opérant sur le plan de l'« Accompagnement des clusters en vue de les rendre fonctionnels » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	36
Figure 31. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Mise en place du mécanisme de soutien pour l'accès au financement » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ .....	37
Figure 32. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Promotion des mesures GDT/RCC » dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ .....	38

## Liste des annexes

Annexe 1. Tableau de synthèse des projets/programmes intervenant dans les mêmes communes du PRRéCAZ .....	40
Annexe 2. Répartition des projets/programmes opérant dans les zones d'intervention du PRRéCAZ par domaine d'activités et par Commune .....	47

## Liste des sigles et Abréviations

<b>ACMA</b>	:	Approche Communale pour le Marché Agricole
<b>ATDA</b>	:	Agence Territoriale de Développement Agricole
<b>BPC</b>	:	Bonnes Pratiques Culturelles
<b>BRIC</b>	:	Building Resilient and Inclusive Cities
<b>CC</b>	:	Changements Climatiques
<b>COVID</b>	:	Corona Virus Disease
<b>CVA</b>	:	Chaîne de Valeur Agricole
<b>DDAEP</b>	:	Direction Départementale de l'Agriculture, de l'Élevage et de la Pêche
<b>D4C</b>	:	Drops For Crops
<b>GDT</b>	:	Gestion Durable des Terres
<b>GIRE</b>	:	Projet Gestion Intégrée des Ressources en Eau
<b>MAEP</b>	:	Ministère de l'Agriculture, de l'Élevage et de la Pêche
<b>MSF</b>	:	Mécanisme de Soutien Financier
<b>ONG</b>	:	Organisation Non Gouvernementale
<b>PABE</b>	:	Projet d'Adaptation Basée sur les Ecosystèmes
<b>PACoFiDE</b>	:	Projet d'Appui à la Compétitivité des Filières Agricoles et à la Diversification des Exportations
<b>PADEFA-ENA</b>	:	Projet d'Appui au Développement de la Filière Anacarde et de l'Entrepreneuriat Agricole
<b>PASDeR</b>	:	Programme d'Appui au Secteur du Développement Rural
<b>PASE</b>	:	Projet d'Amélioration des Services Énergétiques au Bénin
<b>PANA Energie</b>	:	Projet de Renforcement de la résilience du secteur de l'énergie aux impacts des changements climatiques au Bénin
<b>PGIUS</b>	:	Plans de Gestion Intégrée de l'Utilisation des Sols
<b>PIE</b>	:	Producteurs indépendants d'électricité
<b>PITN2R</b>	:	Projet Intégré de Transformations Numérique des Régions Rurales
<b>PMSD</b>	:	Projet Moyens de Subsistance Durables
<b>PNUD</b>	:	Programme des Nations Unies pour le Développement
<b>PRIMA</b>	:	Programme Régional d'Intégration des Marchés Agricoles
<b>PRRéCAZ</b>	:	Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques
<b>ProAgri</b>	:	Programme Promotion de l'Agriculture

<b>ProFinA</b>	:	Promotion du Financement Agricole
<b>ProPME</b>	:	Promotion des Petites et Moyennes Entreprises au Bénin
<b>ProSer</b>	:	Projet de Sédentarisation des Troupeaux de ruminants
<b>PTF</b>	:	Partenaires Techniques et Financiers
<b>RFS</b>	:	Restauration de la Fertilité des Sols
<b>RC</b>	:	Renforcement de Capacités
<b>RCC</b>	:	Résilience aux Changements Climatiques
<b>TARSPro</b>	:	Programme de mise à l'échelle des Technologies et Innovations Agricoles pour l'Accroissement de la résilience des Systèmes de Production et des Exploitations Familiales en Afrique de l'Ouest et du Centre

## Résumé exécutif

Le Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ) tire sa source de l'urgence d'un relèvement et de la nécessité d'une sécurité alimentaire des communautés agricoles faisant face à l'effet combiné de quatre défis liés aux changements climatiques, à la COVID 19, crise sécuritaire et au conflit russo-ukrainien. Le PRRéCAZ intervient dans les Communes de Djougou, de Copargo et de Ouaké dans le Département de la Donga au nord-ouest et de Malanville dans le Département de l'Alibori au nord-est du Bénin, les plus exposées aux effets néfastes des variabilités et changements climatiques et est co-financé par le Ministère Belge de la Coopération et le Programme des Nations Unies pour le Développement pour une durée de trois (03) ans (janvier 2023 à décembre 2025). Le PRRéCAZ a adopté une approche participative et d'accompagnement de proximité en vue de mieux impacter les communautés des zones frontalières touchées. L'objectif double de l'étude est -i- de faire le point des projets/programmes opérant dans les mêmes zones d'intervention que le PRRéCAZ (excepté la Commune de Malanville pour la période d'étude) et -ii- d'analyser les possibilités de synergie d'actions à la base éventuelle d'une cristallisation pour une meilleure visibilité et une atteinte rapide des résultats du projet.

L'approche méthodologique a comporté une recherche documentaire et des entretiens semi-directifs (au moyen d'un guide d'entretien semi-structuré) avec les acteurs clés (collecte de données empiriques réalisée auprès de deux (02) catégories d'acteurs), deux sources d'informations ayant servi à apprécier la synergie d'actions dans la zone d'intervention du PRRéCAZ. Ces informations ont fait l'objet d'analyse situationnelle phénoménologique et structurale. La technique d'entretien a été participative sous forme « individuel » par endroit et de discussion de groupe en fonction de la disponibilité des acteurs et de la configuration de l'organisation. Les groupes cibles ont été les responsables des unités de gestion des projets/programmes en cours et intervenant dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ d'une part et les agents des structures étatiques et non étatiques (mairies, cellules communales de l'ATDA4, ONGs, organisations paysannes, etc.) présentes dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ d'autre part. Les informations collectées étaient relatives à l'identité des projets/programmes, la durée d'exécution, les zones et axes d'intervention, le mécanisme d'appui, les cibles, etc. Sur la base de ces informations, une synchronisation des données collectées à l'aide de la feuille de table Excel a permis d'avoir une liste harmonisée des projets/programmes intervenant dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ et relever les domaines d'activités dans lesquels ceux-ci vont pouvoir être appelés à concilier leurs efforts avec le PRRéCAZ. Pour analyser les données collectées, -i- l'analyse situationnelle phénoménologique et structurale des actions et -ii- l'analyse cartographique des acteurs, basée sur NET-MAP, ont été les deux (02) techniques mobilisées. L'analyse situationnelle phénoménologique et structurale a été réalisée à travers un ensemble d'opérations de sélection, de décomposition et de contextualisation des éléments de réponse décrivant des actions en situation, permettant l'explicitation du sens des actions ayant lieu dans des situations semblables du point de vue du vécu des acteurs. Les actions menées par les acteurs ont été synthétisées sous forme de micro-situations et s'en suit une série d'analyses débouchant sur une interprétation globale du sens de l'action. En effet, trois (03) critères ou points d'intersection ont été utilisés pour définir les possibilités de synergie d'actions qui vont pouvoir exister entre les différents partenaires au développement des communautés agricoles appuyées : **domaine d'activités – Commune d'intervention – type d'activités**. La cartographie des acteurs basée sur NET-MAP a permis de visualiser les projets/programmes selon leur position dans la zone d'intervention afin d'avoir une vision d'ensemble de l'adhésion aux changements. Elle a été utile pour repérer les acteurs de développement les plus importants à prendre en compte pour la réussite du PRRéCAZ et qui, de ce fait, devront faire l'objet d'interactions particulières. NET-MAP est une technique issue de l'Analyse des Réseaux Sociaux (Social Network Analysis) qui permet aux utilisateurs de comprendre, de visualiser, de discuter et d'améliorer les situations dans lesquelles de nombreux acteurs différents influencent les résultats. En vue d'une meilleure visibilité et d'une efficacité des interventions menées par ces différents partenaires au développement des communautés bénéficiaires, une cartographie territoriale des projets/programmes a été réalisée avec un accent particulier mis sur les potentielles activités qui vont pouvoir être menées en synergie avec le PRRéCAZ.

Les résultats obtenus ont été axés sur -i- les potentielles synergies d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes, -ii- la cartographie des projets/programmes en fonction des activités par domaine d'activités du PRRéCAZ. Au total, vingt (20) projets/programmes intervenant dans le secteur agricole, auprès des communautés à la base dans les Communes de Djougou, de Ouaké et de Copargo, en dehors du PRRéCAZ ont été identifiés comme intervenant dans différents secteurs économiques tels que l'agriculture, l'énergie, la gestion intégrée des ressources en eau, l'environnement, l'entrepreneuriat et la digitalisation. Ces projets/programmes avaient tous en commun des activités qui contribuent à l'amélioration des conditions de vie des communautés à travers l'accroissement de leurs revenus et le bien-être social. Ils sont tous encore en activité, à l'exception de ProAgri 4 et EDUCAPE-Bénin dont la durée d'exécution vient à terme, l'année en cours (2023). Les sept (7) domaines d'activités suivants ont été susceptibles de faire objet de synergie entre les différents projets/programmes, en se référant aux actions du PRRéCAZ :

- Accès au marché et/ou Dynamisation des marchés agricoles (accroissement des échanges commerciaux ; réduction des barrières aux échanges commerciaux et amélioration du climat des affaires au niveau local) ;
- Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole (renforcement de capacités (RC), conseils agricoles, etc.) ;
- Développement des activités génératrices de revenus (mise en place de modèles intégrés de production, appui en équipements de transformation, de production agricole, d'élevage, en énergie, etc.) ;
- Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes (infrastructures hydroagricoles et de soutien aux éleveurs, etc.) ;
- Accompagnement des clusters (dynamisation des clusters ou chaînes de valeur agricole (CVA), structuration/organisation, promotion et amélioration des CVA) ;
- Mise en place du mécanisme de soutien/accès au financement (formation des jeunes/clusters sur la rédaction des plans d'affaires) ;
- Promotion des mesures GDT/RCC [reboisement/restauration de la fertilité des sols (RFS), protection des ressources forestières, mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources forestières].

En fonction de ces domaines d'activités, les projets/programmes intervenant dans les zones cibles du PRRéCAZ sont au nombre de vingt (20) répartis par domaine et opérant dans les mêmes domaines d'activités que le PRRéCAZ dans les trois Communes cibles du département de la Donga. L'encadrement des communautés agricoles (agriculteurs, éleveurs et transformatrices agroalimentaires en général) semble être le domaine d'activités qui enregistre un grand nombre de projets/programmes, soit un total de quatorze (14) dans les trois (03) Communes d'intervention du PRRéCAZ. Cela pouvait se comprendre, vu que toutes les voix s'accordent sur la question de la sensibilisation et de l'accompagnement des communautés dans le processus de la résilience et de l'adaptation aux changements climatiques, au moyen de renforcement de capacités, d'appui-conseil, etc. Mais aussi, d'autres domaines tels que la promotion des mesures GDT/RCC [modèles intégrés de production à travers le reboisement, le transfert des pratiques de Restauration de la Fertilité des Sols (RFS) et des technologies résilientes via les méthodes d'intensification agricole et d'agroforesterie, la protection des ressources forestières, etc.] a comptabilisé en son actif dix (10) projets/programmes qui interviennent dans les Communes de Djougou, de Ouaké et de Copargo.

Vingt (20) projets/programmes opèrent actuellement dans les mêmes communes d'intervention et dans les mêmes champs d'actions que le Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ). Par conséquent, afin de bénéficier mutuellement de cet atout, il urge au PRRéCAZ de susciter une synergie d'actions avec les projets/programmes cartographiés dans le cadre de la mise en œuvre de ses activités.

En effet, cette synergie des efforts consentis par chacun de ces Partenaires Techniques et Financiers (PTF) au développement des communautés, va pouvoir laisser un impact plus visible et bénéfique que des actions menées de façon isolée. C'est dans cette logique que la présente analyse ouvre la voie à la définition de plusieurs possibilités ou perspectives de collaboration susceptibles d'appuyer le Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ) dans l'atteinte de ses objectifs de façon efficace et efficiente.

**Mots clés** : Nord-ouest du Bénin, zones frontalières, sécurité alimentaire, communautés agricoles, effet combiné de quatre (04) défis, changements climatiques, COVID 19, conflit russo-ukrainien, crise sécuritaire projets/programmes, communes d'intervention, champs d'actions, renforcement de la résilience, perspectives.

## Introduction

Le projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ) tire sa source de l'urgence d'un relèvement et de la nécessité d'une sécurité alimentaire des communautés agricoles qui font actuellement face à l'effet combiné de quatre défis liés aux changements climatiques, à la COVID 19, au conflit entre la Russie et l'Ukraine et à la crise sécuritaire dans le sahel et le nord des pays côtiers. En effet, 830.150 de personnes seront en phase crise au Bénin et 2.318.231 de personnes en phase 2 risquent de basculer en phase 3 (crise), si leurs moyens d'existence ne sont pas renforcés.

Dans ce cadre, le PRRéCAZ s'est fixé comme objectif de renforcer les capacités de résilience des communautés des zones frontalières béninoises qui subissent les effets néfastes des changements climatiques en vue d'une protection de leurs moyens de subsistance et de la réduction de la pauvreté. Il vise également à contribuer à atténuer l'impact des activités agricoles sur le climat en favorisant le reboisement/l'agroforesterie, les techniques agroécologiques, la gestion des déchets agricoles et l'utilisation d'énergies renouvelables. Dans l'ensemble, le projet vise à augmenter les capacités, les compétences et les moyens de subsistance des communautés, afin de leur permettre une diversification et une stabilisation des économies locales, créant ainsi de nouvelles possibilités de croissance durable dans des conditions climatiques changeantes.

Le PRRéCAZ intervient dans les Communes de Djougou, de Copargo et de Ouaké dans le Département de la Donga au nord-ouest et de Malanville dans le Département de l'Alibori au nord-est du Bénin, les plus exposées aux effets néfastes des variabilités et changements climatiques et est co-financé par le Ministère Belge de la Coopération et le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) pour une durée de trois (03) ans (janvier 2023 à décembre 2025). Le projet est structuré autour de quatre (04) composantes opérationnelles définies et doit (i) renforcer les capacités des acteurs institutionnels et les communautés à la base en matière de stratégies d'adaptation et de résilience aux Changements Climatiques (**Produit 1**), (ii) mettre en place des systèmes intégrés et durables de production (infrastructures sociocommunautaires de résilience et Gestion Intégrée des Ressources en Eaux (GIRE) leur facilitant la mise en œuvre des stratégies d'adaptation, de résilience et d'atténuation aux changements climatiques dans les secteurs agricoles (**Produit 2**), (iii) accroître durablement les revenus des jeunes et femmes des Communes d'éleveurs par la mise en place des activités Génératrices de bénéfices, résilientes aux changements climatiques et pourvoyeuses d'emplois verts (**Produit 3**), (iv) renforcer les capacités des clusters positionnés sur l'intégration agriculture – élevage en vue de l'augmentation de la production et pour faciliter la mise en marché de leurs productions (**Produit 4**).

A l'instar d'autres projets/programmes, le PRRéCAZ a adopté une approche participative inclusive et d'accompagnement de proximité en vue de mieux impacter les communautés des zones frontalières touchées. Afin d'obtenir des résultats à fort impact et durables auprès de ces communautés qui se trouvent être les mêmes bénéficiaires des appuis à eux apportés par d'autres projets/programmes, il va être plus efficient donc plus bénéfique pour le PRRéCAZ, de faire le point de toutes les actions concourant à un effet unique et aboutissant à une économie de moyens. Il faut signaler que cette synergie est caractérisée par la volonté collective, la capacité de réaliser ensemble les activités interagissant dans un but commun aux fins de partager les tâches et de mutualiser, au besoin, les ressources (humaines, matérielles, financières, etc.).

L'objectif double de l'étude était -i- de faire le point des projets/programmes opérant dans les mêmes zones d'intervention que le PRRéCAZ (excepté la Commune de Malanville pour la période d'étude) et -ii- d'analyser les possibilités de synergie d'actions à la base éventuelle d'une cristallisation pour une meilleure visibilité et une atteinte rapide des résultats du projet.

Le présent Document Technique et d'Informations (DT&I), en dehors de l'Introduction et de la Conclusion, comporte les quatre rubriques principales suivantes : -i-Clarification des concepts ; ii- Démarche méthodologique ; -iii- Potentielles synergies d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes ; -iv- Cartographie des projets/programmes en fonction des activités par domaine d'activités du PRRéCAZ.

## 1. Clarification de quelques concepts

**Acteurs** : D'après Paugam (2018 : 44), « Qu'il soit individuel ou collectif, l'acteur désigne en général le support des conduites sociales ». Autrement, un acteur est un individu ou une organisation qui est guidé par la recherche rationnelle de ses intérêts, qui est doté des capacités d'agir ou de faire des choix librement, avec de bonnes raisons, parmi les possibilités. Il intervient dans un espace-temps social défini. Guichard et Huteau (2022) définissent l'acteur comme un être agissant de manière autonome en fonction de ses desseins et intentions. Dès lors, dans une logique collective, les organisations sont des acteurs sociaux qui ont la capacité de délibérer, de s'auto-réfléchir, d'agir dans un but précis et d'être tenus responsables de ces actions (King *et al.*, 2010). Ainsi, sont considérés comme acteurs dans le cadre de cette étude, les projets/programmes, les structures de l'administration publiques et parapubliques, les organisations paysannes, les organisations non gouvernementales présents dans les Communes de Djougou, de Copargo, et de Ouaké.

**Synergie d'actions** : Dubuisson (2015) décrit la synergie comme le résultat de l'interaction de deux entités distinctes (ou plus) qui produit un effet combiné supérieur à la somme des effets séparés. S'inspirant du cadre de référence de la DANIDA, il explique que lorsque plusieurs organisations mettent en œuvre des actions en vue de réaliser un objectif spécifique commun et agissent pour que leurs résultats soient supérieurs à ceux qui auraient pu être visés en travaillant de façon isolée. Ainsi, la synergie fait intervenir une interaction ou une coopération qui donne naissance à un tout plus grand que la simple somme de ses parties. Au sein d'une communauté ou dans une aire géographique précise, la synergie d'actions des acteurs se manifeste par leur volonté d'obtenir un impact supérieur à la somme des résultats pris individuellement (Josvah-Rabiazza et Rafaramilanto, 2018). De façon spécifique, la synergie d'actions et la poursuite du même but par les acteurs d'améliorer les conditions de vie des communautés des zones frontalières béninoises qui subissent les effets néfastes des changements climatiques devraient résulter d'un impact positif hautement supérieur à celui d'une intervention individuelle et cloisonnée. Les mécanismes de synergie et complémentarité d'actions dans la mise en œuvre du PRRéCAZ seront construits et/ou renforcés, à travers la planification concertée et la mutualisation des ressources pour des thématiques d'intérêt commun. Le secteur agricole béninois est suffisamment marqué par la présence de plusieurs acteurs en l'occurrence les ATDA, les DDAEP et les cadres de concertations où se trouvent pour la plupart tous les projets/programmes opérant dans le même pôle. Ceci vient répondre au manque de coordination des interventions des différents projets/programmes aux niveaux communal et régional.

**Projets/programmes** : est définie par POUMAILLOU comme « un ensemble de moyens de toute sorte dont la mise en œuvre de façon coordonnée est estimée nécessaire pour obtenir un résultat de développement social et économique devant concourir à la réalisation des objectifs d'un plan. Selon le domaine du développement rural, le projet peut se définir comme « un ensemble de moyens et d'objectifs reliés entre eux par un calendrier qui vise à modifier plus ou moins particulièrement les éléments constitutifs du monde rural et/ou leur relation naturelle ». Plus souvent (c'est surtout valable pour les projets de développement), le projet forme une portion d'un programme plus large et moins précis. Le projet doit en effet être réduit à une dimension qui soit techniquement et administrativement faisable. Le programme répond à une finalité plus lointaine, alors que le projet a un objectif plus précis. Allant dans ce sens, le PRRÉCAZ est un projet à durée précise (01 janvier 2023 au 31 décembre 2025) dont l'ultime objectif est de renforcer les capacités de résilience des communautés des zones frontalières béninoises qui subissent les effets néfastes des changements climatiques en vue d'une protection de leurs moyens de subsistance et de la réduction de la pauvreté dans les Communes de Djougou, Copargo, Ouaké dans le Département de la Donga et Malanville dans le Département de l'Alibori.

**Cartographie d'acteurs** : Selon Autissier *et al* (2019) la cartographie des acteurs consiste à définir la cible du changement, les personnes concernées dans un espace social. Sur le plan géographique, « la cartographie est l'ensemble des études et des opérations scientifiques, artistiques et techniques, intervenant à partir des résultats d'opérations directes ou d'exploitation d'une documentation, en vue de l'élaboration et de l'établissement de cartes, plans et autres modes d'expression, ainsi que de leur utilisation (ACI et CFC, 1966). Pour Jutras *et al.* (2012), elle sert à offrir un diagnostic des acteurs de développement intervenants dans le milieu et des outils permettant aux parties prenantes de comprendre leur positionnement et ce qu'il implique. Pour ce qui est relatif aux acteurs intervenant dans les Communes du PRRÉCAZ, la réalisation de la cartographie a suivi une approche déclinée dans la section suivante.

**Zone d'étude** : désigne un espace géographique spécifique qui fait l'objet d'une analyse, d'une recherche ou d'une enquête. En général, une zone d'étude est délimitée par des frontières géographiques ou administratives et peut varier en taille, de petits quartiers urbains à de vastes régions naturelles<sup>1</sup>. L'étude a été réalisée dans trois des quatre communes ciblées par le projet. Ces trois communes, situées dans la Donga, sont Djougou, Copargo et Ouaké. Bien que le projet intervienne également dans la commune de Malanville (dans l'Alibori), les circonstances politiques au Niger et la situation sécuritaire n'ont pas permis que cette unité territoriale soit prise en compte par l'étude. Les VNU initialement prévus pour mettre en œuvre les activités du projet à Malanville ont été réaffectés dans les trois (03) autres communes pour les raisons précitées. Ainsi, afin de poursuivre ses interventions dans cette commune, le projet a fait appel à deux (02) ONG pour assurer la mise en œuvre effective et efficace des activités à Malanville. Ces ONG ayant commencé les activités en décembre 2023, l'étude n'a pas pu être menée dans cette commune au titre de l'année 2023. ; raison pour laquelle la présente édition du document de cartographie porte uniquement sur trois communes d'intervention du PRRÉCAZ (Djougou, Copargo et Ouaké).

---

<sup>1</sup> <https://www.bing.com/search?q=Qu%27est-ce-qu%27une+zone+d%27%C3%A9tude+&qsn&form=QBRE&sp=-1&lq=0&pq=qu%27est-ce-qu%27une+zone+d%27%C3%A9tude+&sc=10-30&sk=&cvid=80C468ABC9004653BA210E70E62EF68F&ghsh=0&ghacc=0&ghpl=>

## **2. Démarche méthodologique**

La recherche documentaire et les entretiens semi-directifs avec les acteurs clés ont été les deux sources d'informations ayant servi à apprécier la synergie d'actions dans la zone d'intervention de PRRéCAZ. Ces informations ont fait l'objet d'analyse situationnelle phénoménologique et structurale (Paillé et Mucchieli, 2021).

### **2.1. Recherche documentaire**

Au cours de cette phase, la documentation sur les activités des projets/programmes dans la zone d'intervention de PRRéCAZ a été effective. En effet, tel que souligné par Campenhoudt et Quivy (2011), « tout travail de recherche s'inscrit dans un continuum et peut être situé dans ou par rapport à des courants de pensée qui le précèdent et l'influencent. Par conséquent, il est normal qu'un chercheur prenne connaissance des travaux antérieurs qui portent sur des objets comparables et qu'il soit explicite sur ce qui rapproche et sur ce qui distingue son propre travail de ces courants de pensée. » Ainsi, les rapports d'activités et les documents des projets/programmes ont été consultés afin de réaliser la cartographie des acteurs et de leurs interventions de manière efficace à produire des résultats fiables.

### **2.2. Entretiens**

Au moyen d'un guide d'entretien semi-structuré, la collecte de données empiriques a été réalisée auprès de deux catégories d'acteurs. La technique d'entretien a été participative sous forme individuelle par endroit et de discussion de groupe en fonction de la disponibilité des acteurs et de la configuration de l'organisation. Les groupes cibles ont été les responsables des unités de gestion des projets/programmes en cours et opérant dans les Communes d'intervention de PRRéCAZ d'une part, et d'autre part les agents des structures étatiques et non étatiques (mairies, cellules communales de l'ATDA 4, ONG, organisations paysannes, etc.) présentes dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ. Les informations collectées étaient relatives à l'identité des projets/programmes, la durée d'exécution, les zones et axes d'intervention, le mécanisme d'appui, les cibles, les bailleurs, etc.

Sur la base de ces informations, une synchronisation des données collectées à l'aide de la feuille de table Excel a permis d'avoir une liste harmonisée des projets/programmes intervenant dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ et relever les domaines d'activités dans lesquels ceux-ci vont pouvoir être appelés à concilier leurs efforts avec le PRRéCAZ.

### **2.3. Analyse des données**

Pour analyser les données collectées, -i- l'analyse situationnelle phénoménologique et structurale des actions et -ii- l'analyse cartographique des acteurs, basée sur le NET-MAP, ont été les deux (02) techniques mobilisées. L'analyse situationnelle phénoménologique et structurale a été réalisée à travers un ensemble d'opérations de sélection, de décomposition et de contextualisation des éléments de réponse décrivant des actions en situation, permettant l'explicitation du sens des actions ayant lieu dans des situations semblables du point de vue du vécu des acteurs (Paillée et Mucchieli, 2021). Les actions menées par les acteurs ont été synthétisées sous forme de micro-situation et s'en est suivie une série d'analyses débouchant sur une interprétation globale du sens de l'action. En effet, trois (03) critères ou points d'intersection ont été utilisés pour définir les possibilités de synergie d'actions qui vont pouvoir

exister entre les différents partenaires au développement des communautés agricoles appuyées : **domaine d'activités – Commune d'intervention – type d'activités**. Les domaines d'activités pouvant concourir à des possibilités de synergie d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes ont été relevés, suivi d'une catégorisation des projets/programmes.

La cartographie des acteurs basée sur la NET-MAP a permis de visualiser les projets/programmes selon leur position dans la zone d'intervention afin d'avoir une vision d'ensemble de l'adhésion aux changements (Autissier *et al.*, 2019). Elle a été utile pour repérer les acteurs de développement les plus importants à prendre en compte pour la réussite du PRRéCAZ et qui, de ce fait, devront faire l'objet d'interactions particulières. Le NET-MAP est une technique issue de l'Analyse des Réseaux Sociaux (Social Network Analysis) qui permet aux utilisateurs de comprendre, de visualiser, de discuter et d'améliorer les situations dans lesquelles de nombreux acteurs différents influencent les résultats (Wasserman et Faust, 1994 ; Schiffer 2007). En créant des cartes, les individus et les groupes peuvent clarifier leur propre vision d'une situation, encourager le débat et développer une approche stratégique propre à leurs activités de réseautage. Ces cartes peuvent également aider les personnes extérieures à comprendre la configuration des interventions, la synergie d'actions des acteurs de développement dans les Communes du PRRéCAZ.

En vue d'une meilleure visibilité et d'une efficience des interventions menées par ces différents partenaires au développement des communautés bénéficiaires, une cartographie territoriale des projets/programmes a été réalisée avec un accent particulier mis sur les potentielles activités qui vont pouvoir être menées en synergie avec le PRRéCAZ.

### **3. Résultats**

Les projets/programmes qui interviennent dans le secteur agricole, auprès des communautés à la base dans les Communes de Djougou, de Ouaké et de Copargo, en dehors du PRRéCAZ ont été présentés dans le tableau à l'annexe du rapport. Au total, vingt (20) projets/programmes ont été identifiés comme intervenant dans différents secteurs économiques tels que l'agriculture, l'énergie, la gestion intégrée des ressources en eau, l'environnement, l'entrepreneuriat et la digitalisation. Ces projets/programmes ont tous en commun des activités qui contribuent à l'amélioration des conditions de vie des communautés à travers l'accroissement de leurs revenus et le bien-être social. Ils sont tous encore en activité, à l'exception de ProAgri 4 et EDUCAPE-Bénin dont la durée d'exécution vient à terme, l'année en cours (2023) (annexe 1).

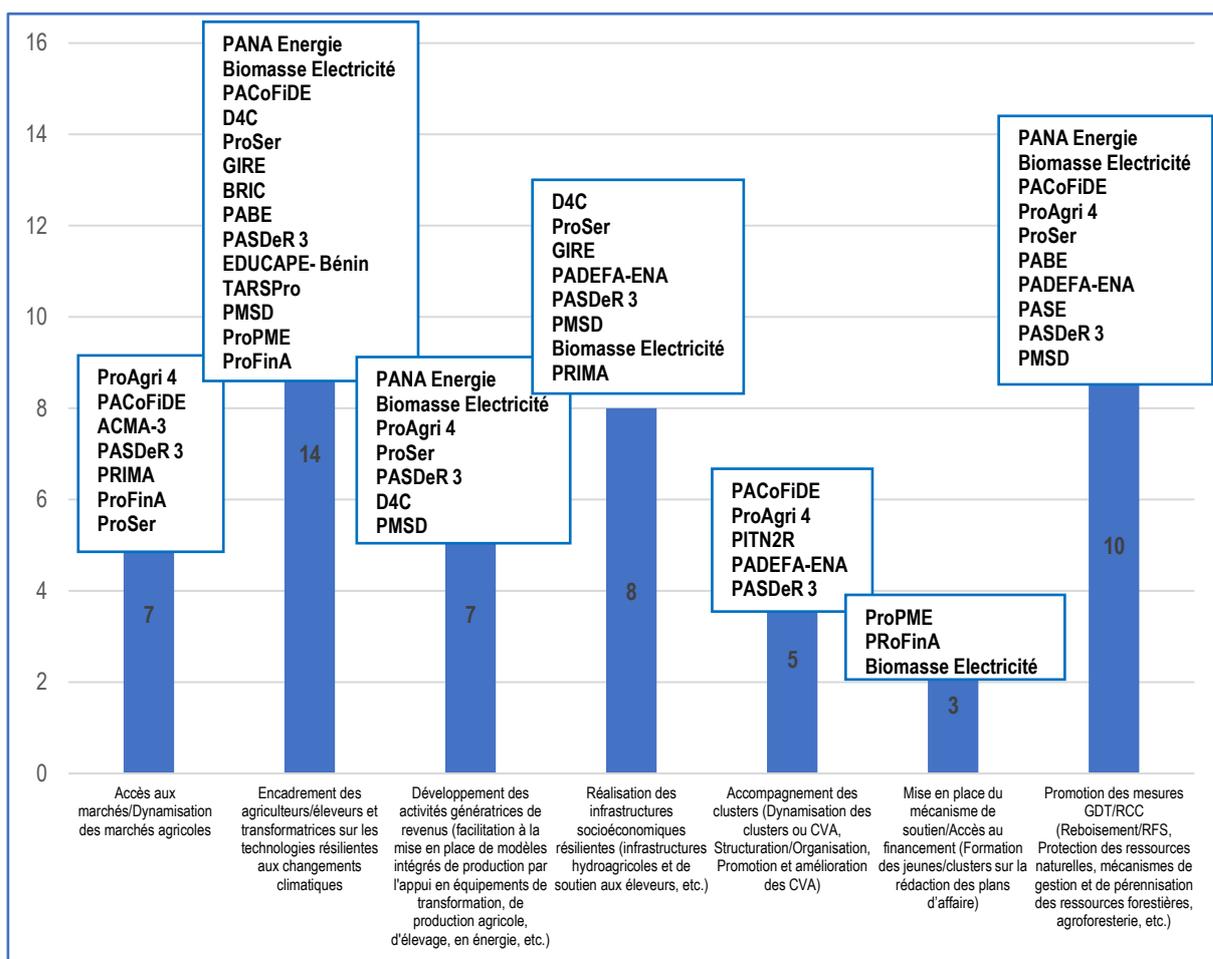
#### **3.1. Potentielles synergies d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes**

Les sept (07) domaines d'activités suivants ont été susceptibles de faire objet de synergie entre les différents projets/programmes, en se référant aux actions du PRRéCAZ (figure 1 ; annexe 2) :

- Accès aux marchés/Dynamisation des marchés agricoles (accroissement des échanges commerciaux ; réduction des barrières aux échanges commerciaux et l'amélioration du climat des affaires au niveau local ; mise en relation avec le marché) ;

- Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole [renforcement de capacités (RC), conseils agricoles et suivi des acteurs sur les bonnes pratiques de production et d'élevage, les solutions intelligentes au climat, les techniques de transformation, de commercialisation, etc.] ;
- Développement des activités génératrices de revenus [facilitation à la mise en place de modèles intégrés de production (appui en équipements de transformation, de production agricole, d'élevage, en énergie, etc.)] ;
- Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes (infrastructures hydroagricoles et de soutien aux éleveurs, etc.) ;
- Accompagnement des clusters [dynamisation des clusters ou chaînes de valeur agricole (CVA), structuration/organisation, promotion et amélioration des CVA] ;
- Mise en place du mécanisme de soutien/accès au financement (formation des jeunes/clusters sur la rédaction des plans d'affaire, la gestion financière, la contractualisation, le suivi des crédits, etc.) ;
- Promotion des mesures de Gestion Durable des Terres et Résilience aux Changements Climatiques (GDT/RCC) [reboisement/restauration de la fertilité des sols (RFS), protection des ressources naturelles, mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources naturelles, agroforesterie, mise en place de parcelles fourragères, etc.].

La figure ci-après nous expose la classification des projets/programmes intervenant dans les Communes cibles du PRRéCAZ (Djougou, Copargo et Ouaké) suivant les domaines d'activités qui sont les potentiels facteurs catalyseurs de la synergie d'actions avec le PRRéCAZ. En effet, cette classification permet au PRRéCAZ et à tout nouveau projet de disposer d'un répertoire des partenaires au développement qui opèrent dans leurs communes d'intervention et qui partagent des domaines d'activités communs. Sur la base de ce répertoire, le PRRéCAZ sera à même de savoir les projets/programmes à solliciter lors de ses interventions, par commune et par domaine d'activités pour une complémentarité ou mutualisation des actions, et par conséquent pour des actions positives à fort impact sur la résilience des communautés bénéficiaires.



**Figure 1.** Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans les Communes cibles du PRRéCAZ (Djougou, Copargo et Ouaké)

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, extraites de l'annexe 2

En fonction de ces domaines d'activités, les projets/programmes intervenant dans les zones cibles du PRRéCAZ étaient au nombre de vingt (20) répartis par domaine, comme le montre la figure 1. En effet, les histogrammes de la figure 1 ont illustré la présentation des différents projets/programmes opérant dans les mêmes domaines d'activités que le PRRéCAZ dans les trois Communes cibles du département de la Donga.

« L'encadrement des communautés agricoles (agriculteurs, éleveurs et transformatrices agroalimentaires) sur les technologies résilientes aux changements climatiques » semble être le domaine d'activités qui enregistre un grand nombre de projets/programmes, soit un total de quatorze (14) dans les trois (03) Communes d'intervention du PRRéCAZ. Cela pourrait se comprendre, vu que toutes les voix s'accordent sur la question de la sensibilisation et de l'accompagnement des communautés dans le processus de la résilience et de l'adaptation aux changements climatiques, au moyen de renforcement de capacités, d'appui-conseil, etc.

« La promotion des mesures GDT/RCC [modèles intégrés de production à travers le reboisement, le transfert des pratiques de Restauration de la Fertilité des Sols (RFS) et des technologies résilientes via les méthodes d'intensification agricole et d'agroforesterie, la protection des ressources naturelles, etc.] »

a comptabilisé en son actif dix (10) projets/programmes et constitue *de facto* le deuxième domaine d'intérêt des projets/programmes qui interviennent dans les Communes de Djougou, Ouaké et Copargo.

La « Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes » s'inscrit au troisième rang avec à son compte huit (08) projets/programmes qui soutiennent les communautés agricoles en mettant à leur disposition des infrastructures qui facilitent le plein développement de leurs activités agricoles et pourraient être des sources de création d'autres activités génératrices de revenus (AGR).

Mais aussi, d'autres domaines tels que « Accès aux marchés » et « développement des activités génératrices de revenus (AGR) [facilitation à la mise en place de modèles intégrés de production (appui en équipements de transformation, de production agricole, d'élevage, en énergie, etc.)] » constituent des centres d'intérêt pour des projets/programmes qui opèrent auprès des communautés des trois communes sus-indiquées. L'« Accès aux marchés » compte en effet sept (07) projets/programmes qui facilitent la mise en relation entre les différents acteurs (producteurs, intermédiaires, structures de microfinance) et les marchés. Tandis que les sept (07) projets/programmes intervenant pour le « développement des activités génératrices de revenus (AGR) » se concentrent sur l'appui en équipements et matériels de transformation, de production agricole et d'élevage au profit des communautés bénéficiaires.

Dans le domaine de l'accompagnement des clusters à un meilleur fonctionnement et à la compétitivité, cinq (05) projets/programmes sont opérationnels dans les Communes cibles et participent à la dynamisation des chaînes de valeur agricole (CVA) ou clusters, à la promotion de nouvelles CVA à fort potentiel économique, la promotion de vente groupée, etc.

Le domaine de la « mise en place du mécanisme de soutien/facilitation au financement agricole » est ici considéré comme celui suscitant le moins d'intérêt, car ayant à son actif trois (03) projets/programmes en dehors du PRRéCAZ. Cela témoigne du besoin d'accompagnement des communautés agricoles au financement en vue de faire face aux réalités climatiques actuelles peu orthodoxes.

Au vu de l'existence de différents projets/programmes qui interviennent dans les mêmes domaines d'activités que le PRRéCAZ, il est d'une grande évidence que la possibilité d'une complémentarité ou d'une synergie des actions soit envisagée. Ainsi, pour une synergie d'actions réaliste et réalisable, une cartographie des projets/programmes va pouvoir donner une bonne lisibilité des interventions et de l'approche que va pouvoir adopter le PRRéCAZ pour atteindre ses objectifs de façon efficace et efficiente.

La présente cartographie est une déclinaison des interventions des projets/programmes opérant dans les zones de couverture du PRRéCAZ par domaine et par Commune. Toutefois, il est à noter que les possibilités de synergie peuvent se résumer à un partage d'expériences des autres projets/programmes intervenant dans les mêmes Communes, mais dont les villages d'intervention ne sont pas les mêmes que ceux ciblés par le PRRéCAZ. La synergie d'actions entre les projets/programmes et le PRRéCAZ va consister à capitaliser les acquis et expériences en matière de ce qui suit :

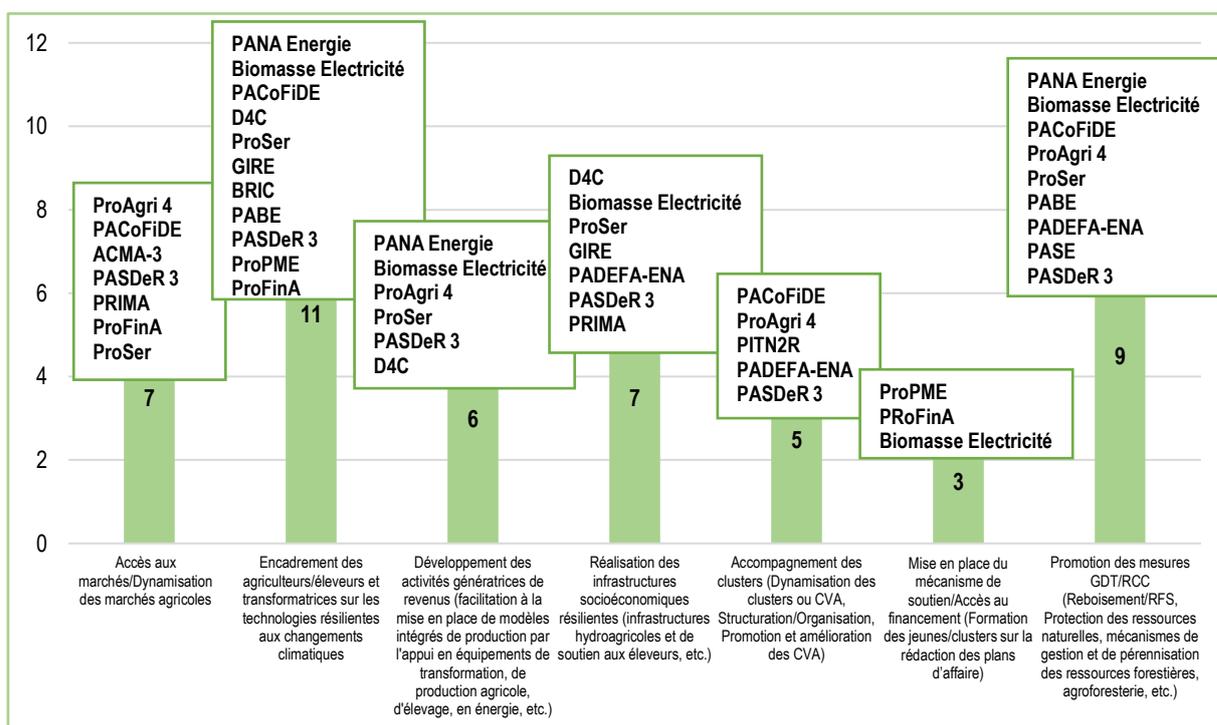
- Stratégies d'accès au financement agricole pour les bénéficiaires ;
- Facteurs de succès dans la mise en œuvre des activités ;
- Stratégie de mobilisation des acteurs ;
- Meilleure répartition des interventions des projets/programmes dans les communes ;

- Besoin en renforcement de capacités ;
- Stratégie d'intervention ;
- Mode de gestion des infrastructures.

Par ailleurs, cette synergie peut aller à la consolidation ou à la fusion des actions voire mutualisation des ressources, dans le cas où les objectifs à atteindre, les cibles visées et les zones couvertes par les interventions du PRRéCAZ sont les mêmes que ceux des autres projets/programmes.

### 3.1.1. Commune de Djougou

Dix-sept (17) projets/programmes intervenant auprès des communautés à la base dans sept (07) domaines d'activités ont été inventoriés dans la Commune de Djougou (figure 2 ; annexe 2).



**Figure 2.** Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Djougou au même titre que le PRRéCAZ

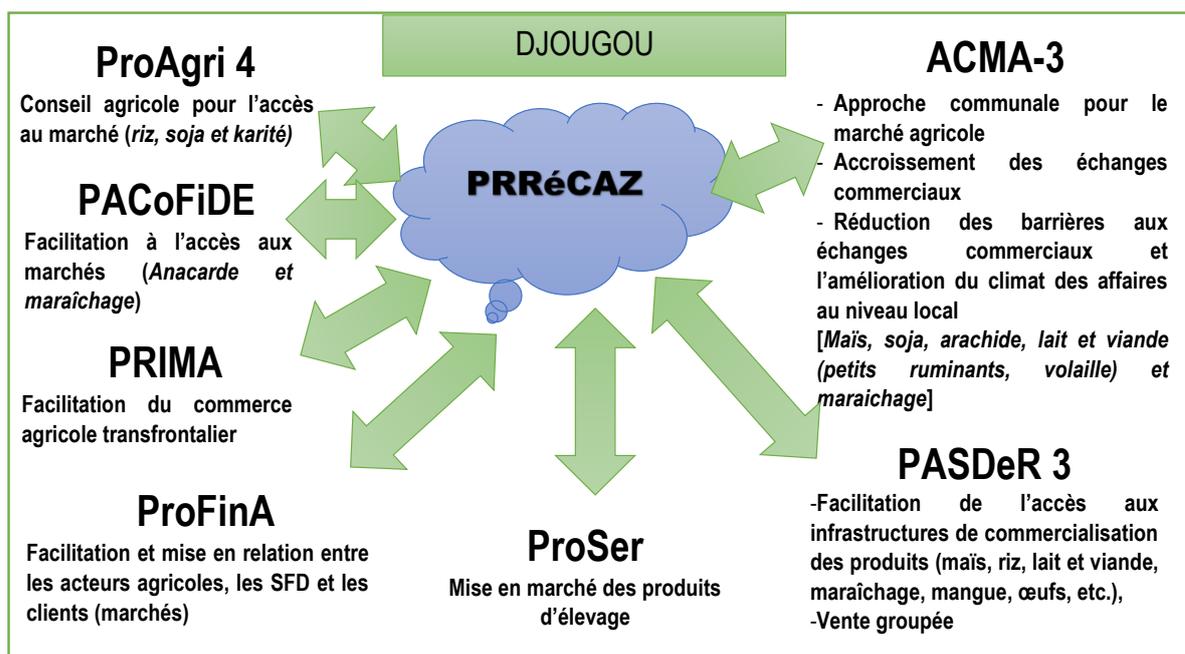
**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, extraites de l'annexe 2

En outre, ces activités couvrent l'ensemble des 122 villages de la Commune (annexe 2). A partir de cette répartition, les activités potentielles autour desquelles les différents projets/programmes vont pouvoir être appelés à travailler en synergie ou en complémentarité avec le PRRéCAZ, dans la Commune de Djougou, sont définies à travers les schémas des Figures 3 à 9.

#### 3.1.1.1. Accès au marché/Dynamisation des marchés agricoles dans la Commune de Djougou

Sept (07) projets s'alignent avec le PRRéCAZ dans le domaine de la facilitation d'accès au marché : PACoFiDE, ProAgri 4, PASDeR 3, PRIMA, ACMA-3, ProFinA et ProSer. Chacun de ces

projets/programmes mènent des activités précises avec les communautés bénéficiaires qui sont décrites dans la figure 3.



**Figure 3.** Synergie d'actions dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans la Commune de Djougou

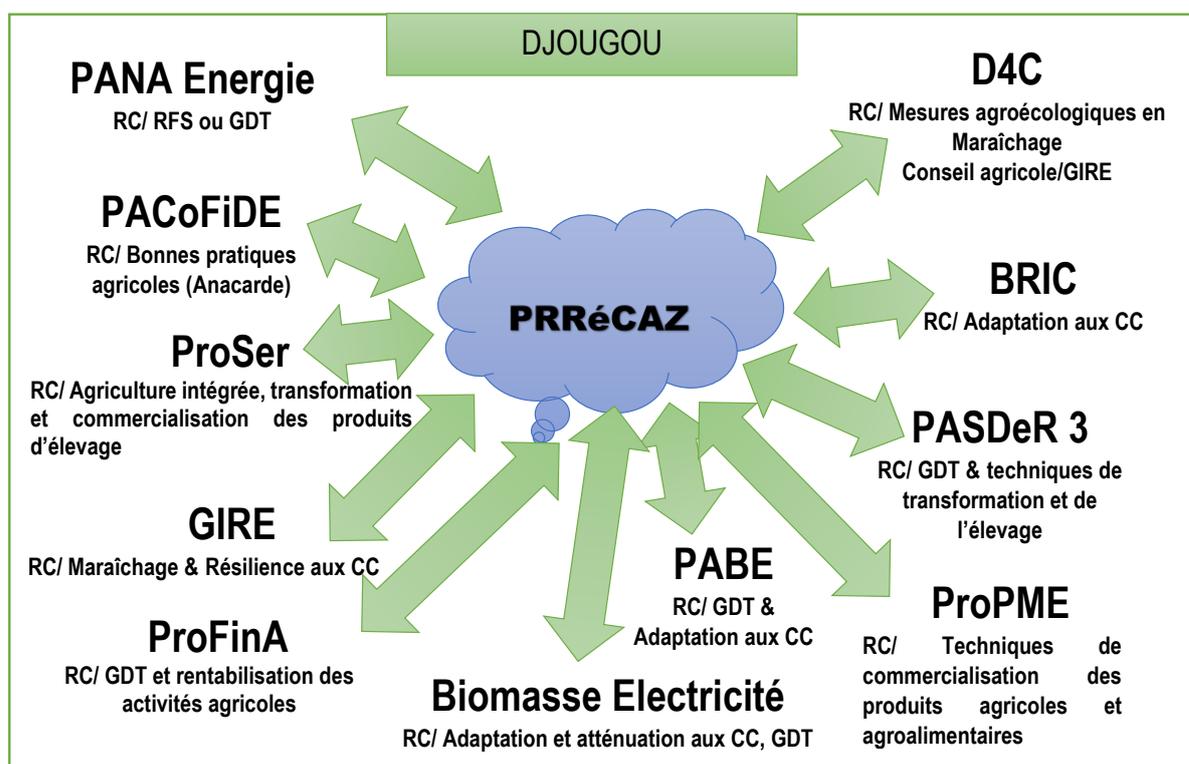
**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

ACMA-3, par ses expériences en matière d'amélioration du climat des affaires au niveau des marchés locaux, va pouvoir être sollicitée par le PRRéCAZ dans l'élaboration voire la mise en œuvre de sa stratégie d'accès aux marchés au profit des clusters « soja ». Aussi, une synergie d'actions est envisageable pour soutenir des dynamiques de cluster « petits ruminants et volailles » qui vont pouvoir éclore, vu l'ambition du projet d'accompagner les dynamiques de cluster de la filière lait et viande ou de promouvoir les clusters s'inscrivant dans la logique de l'intégration agriculture et élevage. Par ailleurs, ProAgri 4 et PASDeR 3, à travers leurs acquis et leçons apprises en matière de facilitation et d'appui conseil sur l'accès aux marchés, vont pouvoir se joindre au PRRéCAZ pour qu'ensemble des actions stratégiques soient définies afin de garantir l'écoulement des produits agricoles et agroalimentaires des différents acteurs cibles de ces trois (03) Communes, notamment le riz, le soja, le karité et éventuellement l'anacarde. PACoFiDE pourra être sollicité pour implémenter les mêmes actions sur les filières Anacarde et Maraîchage.

Quant au PRIMA, les expériences qu'il a acquises, en matière de commerce transfrontalier pourrait contribuer à l'élaboration de la stratégie de mise en relation des clusters appuyés par le PRRéCAZ avec les marchés potentiels frontaliers. La même approche pourra être adoptée avec ProFinA en termes de mise en relation des acteurs à la base (producteurs, éleveurs et transformatrices, etc.) avec les services financiers décentralisés (SFD) et les clients. Une complémentarité d'actions est aussi envisageable avec ProSer qui assure la mise en marché des produits issus de l'élevage. Les bénéficiaires de ces appuis sont les clusters agricoles, les jeunes et femmes des communautés agricoles mais aussi les acteurs institutionnels qui verront leurs capacités renforcées en matière de facilitation d'accès aux marchés agricoles.

### 3.1.1.2. Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Djougou

Le PRRéCAZ va pouvoir travailler en synergie avec onze (11) projets/programmes dans la Commune de Djougou, en ce qui concerne le renforcement de capacités des communautés agricoles bénéficiaires de ses appuis. Diverses disciplines, comme mentionnées dans la figure 4, servent de points d'intersection entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes ; ce qui va devoir renforcer l'idée de synergie dans leurs interventions dans ce domaine.



**Figure 4.** Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

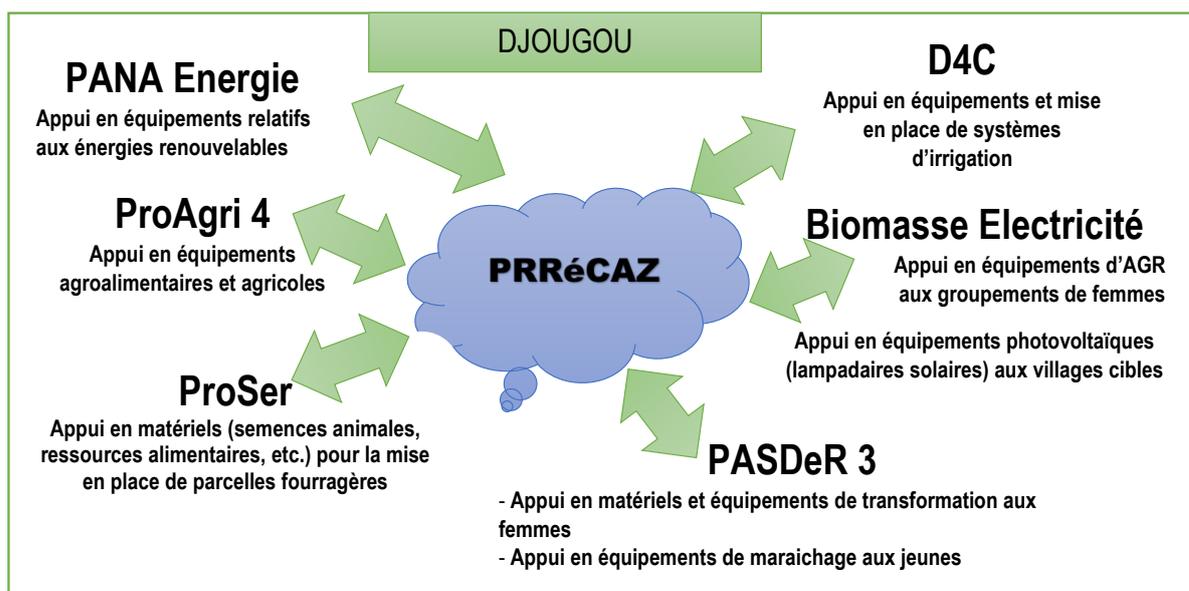
En termes de renforcement de capacités, les projets PANA Energie, Biomasse Electricité, PASDeR 3, ProFinA et PABE vont pouvoir travailler en synergie d'actions avec le PRRéCAZ sur les questions de Restauration de la Fertilité des Sols (RFS) ou mesures de Gestion Durable des Terres (GDT), notamment sur la diffusion des technologies résilientes et méthodes d'intensification agricole (Figure 4). Concernant les bonnes pratiques culturales en maraîchage, le projet GIRE et Drops for Crops (D4C) pourront collaborer avec le PRRéCAZ dans le transfert des paquets technologiques appropriés au profit des producteurs pour une production optimale des cultures maraîchères dans les conditions climatiques actuelles qualifiées d'extrêmes dans ces zones d'intervention du projet. Sur ce volet de renforcement de capacités (RC) sur les bonnes pratiques culturales, PACoFiDE pourra travailler en synergie avec le PRRéCAZ surtout dans la mise en place des plantations d'anacardes, en l'occurrence l'approvisionnement des plants greffés subventionnés. Ce brassage de compétences entre ces trois (03) projets/programmes et le PRRéCAZ contribuera à promouvoir les filières telles que le maraîchage et l'anacarde. Par conséquent, cette synergie d'actions contribuera à accroître la sécurité alimentaire et

nutritionnelle des communautés agricoles dans la zone d'intervention du projet. Sur les questions d'adaptation et de résilience aux changements climatiques, les projets tels que PABE, BRIC et GIRE vont pouvoir mutualiser leurs ressources et surtout fédérer leurs expériences avec celles du PRRéCAZ, en vue de mieux impacter les communautés de Djougou.

En matière de renforcement de capacités sur les systèmes intégrés de production agricole et la sédentarisation des éleveurs de petits et gros ruminants, le ProSer va pouvoir être d'un appui avéré pour le PRRéCAZ par ses expériences surtout dans la formation des acteurs positionnés sur les maillons « transformation » et « commercialisation » des produits d'élevage et la mise à disposition des semences aux fins d'installer des parcelles fourragères. PASDeR 3 et ProSer vont pouvoir apporter leur contribution aux actions du PRRéCAZ par le partage de leurs expériences dans le renforcement des capacités en techniques de transformation agroalimentaire et d'élevage. Par ailleurs, ProSer et ProPME ont des expériences prouvées en termes de RC sur les techniques de commercialisation des produits agricoles et agroalimentaires tandis que ProFinA appuie les communautés agricoles sur la rentabilisation des activités agricoles. Tous les groupes cibles du PRRéCAZ à savoir les acteurs institutionnels, les communautés locales, les jeunes, les femmes transformatrices, les handicapés et les clusters de la Commune de Djougou sont tous bénéficiaires de ces renforcements de capacités.

### 3.1.1.3. Développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Djougou

Les activités potentielles qui vont pouvoir conduire à une mutualisation des actions entre les projets/programmes dans la Commune de Djougou en matière de développement d'activités génératrices de revenus (AGR) sont l'appui en équipements de transformation agroalimentaire, de production agricole, d'élevage, en énergie, etc. A cet effet, six (06) projets/programmes sont identifiés pour travailler en synergie avec le PRRéCAZ dans la Commune de Djougou. Les diagrammes de la figure 5 renseignent sur les projets/programmes en question et sur les activités potentielles de synergie.



**Figure 5.** Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

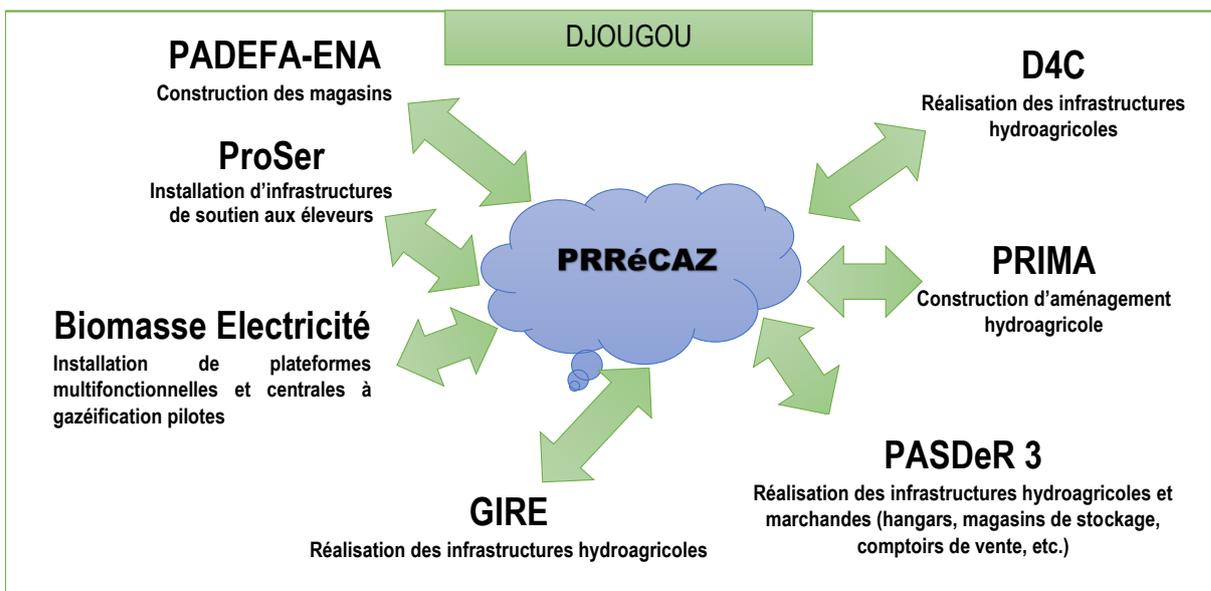
Dans la Commune de Djougou, PANA Energie appuie les communautés en équipements d'énergies renouvelables et ProAgri 4 appuie ces derniers en équipements agroalimentaires et agricoles (Figure 5). Il en est de même du projet Biomasse Energie qui facilite l'acquisition d'équipements d'AGR au profit des groupements de femmes et de certains propriétaires terriens et appuie certains villages des arrondissements d'intervention en équipements photovoltaïques (lampadaires solaires). ProSer met à la disposition des communautés agricoles des matériels et équipements d'élevage tels que les semences animales pour l'amélioration génétique, les ressources alimentaires (semences pour la mise en place de parcelles fourragères), les abreuvoirs, etc. Cette démarche concourt à la sédentarisation des éleveurs locaux souvent contraints à la transhumance pour défaut de disponibilité de pâturage et d'eau au profit de leurs bétails. PASDeR 3, quant à lui, investit dans l'appui d'équipements de transformation agroalimentaire au profit des femmes et d'équipements de maraîchage au profit des jeunes. D4C appuie les maraîchers ou producteurs ou coopératives dans l'accès aux équipements de production et la mise en place de systèmes d'irrigation.

Ces projets/programmes, dans la logique de synergie d'actions, vont pouvoir partager leurs expériences avec le PRRéCAZ sur le volet « développement des AGR » basé sur les chaînes de valeur. Ainsi, les expériences du ProSer en termes de mise à disposition d'équipements et matériels seraient très utiles dans le cadre de l'installation des parcelles fourragères autour des forages pastoraux dont le but ultime est de contribuer à la sédentarisation progressive des éleveurs de petits et gros ruminants de la localité.

Les principaux bénéficiaires de cette synergie d'actions sont les communautés agricoles des Communes d'intervention dont les jeunes et femmes des communautés locales d'élevage, les formatrices et les clusters agricoles positionnés sur l'intégration agriculture-élevage.

#### **3.1.1.4. Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Djougou**

La réalisation des infrastructures sociocommunitaires répondant aux exigences climatiques actuelles est l'une des actions phares du PRRéCAZ. Grâce à la possibilité de synergie d'actions avec sept (07) autres projets/programmes qui interviennent aussi sur ce volet dans la Commune de Djougou, le PRRéCAZ va pouvoir tirer profit de leurs expériences ou expertises aux fins de mieux répondre aux besoins de la communauté (Figure 6).



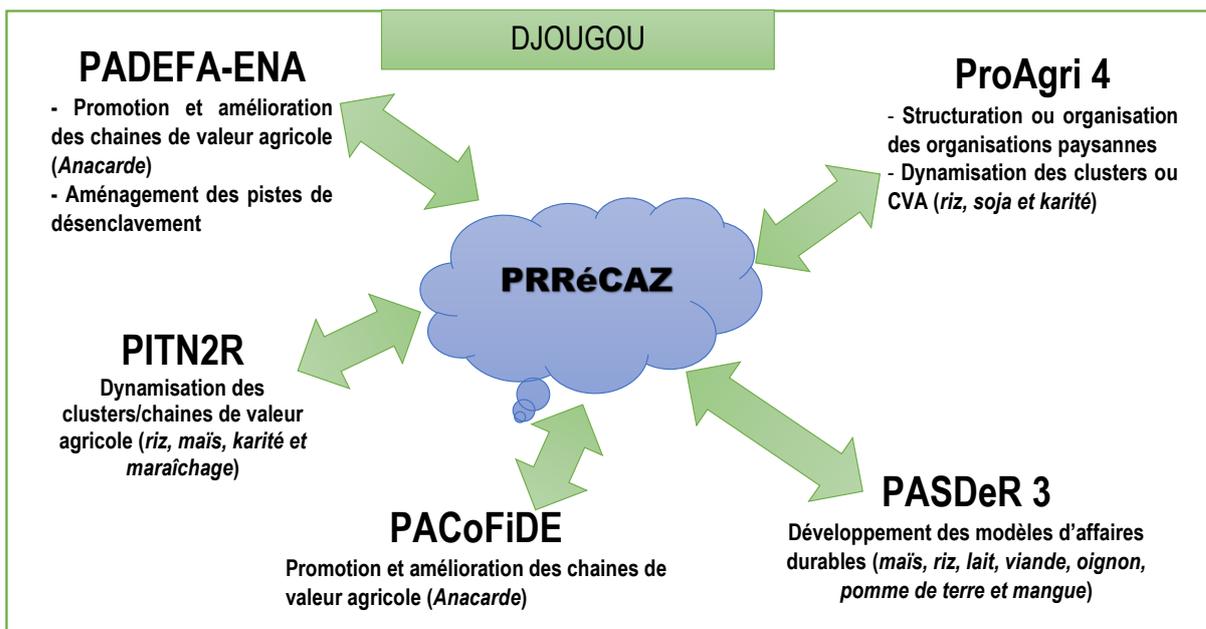
**Figure 6.** Synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Sur la question de réalisation des infrastructures, D4C, ProSer, GIRE, PASDeR 3, PRIMA, Biomasse Electricité et PADEFA-ENA sont présents dans la Commune de Djougou (Figure 6). Au cas où l'un de ces projets/programmes envisage de construire des infrastructures de même nature et dans les mêmes zones que celles proposées par le PRRéCAZ, une synergie d'actions impacterait encore mieux les communautés bénéficiaires, éviterait des doublons et permettrait de ce fait une utilisation efficiente des ressources disponibles. Au nombre de ces infrastructures à réaliser, figurent les retenues d'eau avec aménagement hydroagricole dans la partie avale, les forages pastoraux, les abreuvoirs, les plateformes d'agribusiness.

### 3.1.1.5. Accompagnement des clusters dans la Commune de Djougou

Dans la Commune de Djougou, une synergie d'actions est possible entre le PRRéCAZ et cinq (05) autres projets/programmes qui interviennent sur le volet de l'accompagnement des clusters, précisément à la dynamisation des clusters ou même à la promotion et à l'amélioration des chaînes de valeur agricole (CVA), tout comme le PRRéCAZ. Il va être alors judicieux que lesdits partenaires au développement se mettent en synergie pour mieux rendre fonctionnels ces clusters. Les projets/programmes qui interviennent sur cet axe sont mentionnés dans la figure 7.



**Figure 7.** Synergie d’actions dans le domaine de l’accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l’annexe 2

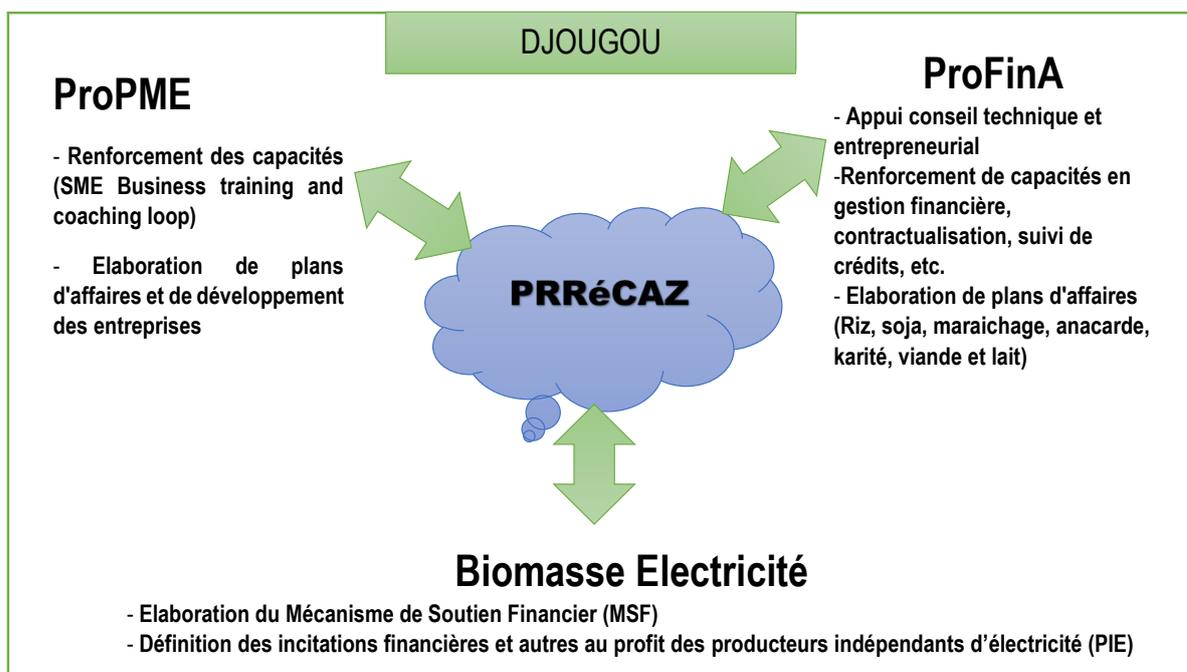
Au niveau de la Commune de Djougou, cinq (05) projets/programmes interviennent déjà dans le domaine de l’accompagnement des clusters agricoles. Au nombre de ceux-ci, figurent les suivants :

- ProAgri 4 dans la dynamisation des clusters et la structuration des organisations paysannes des filières riz, soja et karité ;
- PACoFiDE et PADEFA-ENA dans la promotion et l’amélioration des CVA de la filière anacarde ;
- PASDeR 3 dans le développement des modèles d’affaires durables dans les filières anacarde, maïs, riz, maraîchage (oignon et pomme de terre), lait et viande ;
- PITN2R dans la dynamisation des CVA des filières riz, maïs, karité et maraîchage.

Le PRRéCAZ va pouvoir se servir de leurs approches pour mieux accompagner les clusters qu’il appuie dans la Commune de Djougou.

### 3.1.1.6. Mise en place du mécanisme de soutien/Accès au financement dans la Commune de Djougou

Biomasse Electricité, ProPME et ProFinA sont les trois (03) projets/programmes intervenant sur le volet d’appui au financement des activités des acteurs à la base dans la Commune de Djougou (Figure 8).



**Figure 8.** Synergie d’actions dans le domaine de la mise en place du mécanisme de soutien/Accès au financement dans la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l’annexe 2

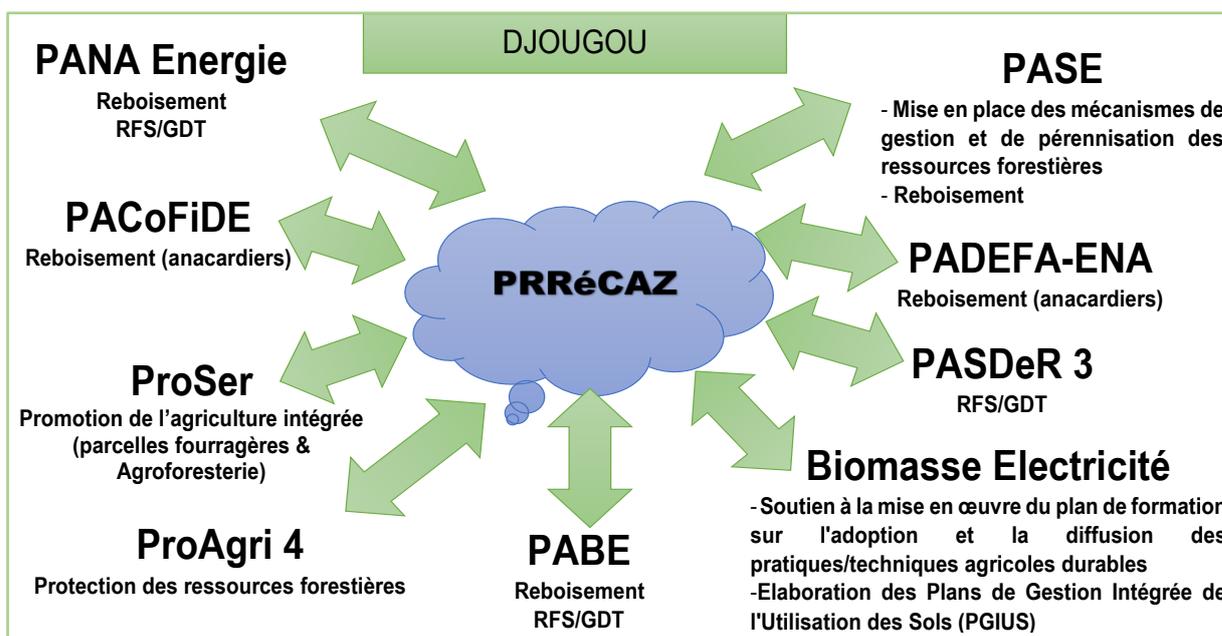
ProPME appuie les petites et moyennes entreprises (PME) dans l’accès au financement de leurs activités ou microprojets. C’est dans la même logique qu’intervient ProFinA auprès des coopératives ou agriculteurs individuels. ProPME intervient pour le renforcement de capacités des entreprises agricoles précisément par une approche nommée « Cycle de formation et de coaching des PME » ; une approche permettant aux bénéficiaires de faire le diagnostic de leurs entreprises et d’élaborer des plans de développement et d’affaires desdites entreprises (Figure 8). ProFinA mène ses interventions à travers des appuis conseils et formation en gestion financière, élaboration des plans d’affaires, etc. dans les filières riz, soja, anacarde, volaille, maraichage et karité (Figure 8). Par ailleurs, dans le but de soutenir l’implantation par des investisseurs privés de centrales à gazéification de Biomasse, le projet Biomasse Electricité a mis en place un mécanisme de soutien financier (MSF) et des mesures incitatives financières et autres au profit des producteurs indépendants d’électricité (PIE).

Leurs expériences vont pouvoir être d’un appui pour le PRRéCAZ dans ses attributions de facilitation au financement des activités des acteurs agricoles qu’il accompagne, en l’occurrence les clusters agricoles ou les producteurs, éleveurs et transformatrices appuyés dans la promotion des mesures GDT/RCC dont les modèles intégrés de production.

### 3.1.1.7. Promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Djougou

La promotion des mesures GDT/RCC est un domaine qui intéresse de plus en plus des partenaires au développement, vu que ces mesures font partie des solutions durables et résilientes au climat (Figure 9). Neuf (09) projets/programmes sont actuellement en activité dans la Commune de Djougou et

interviennent dans la promotion des mesures GDT/RCC dont les modèles intégrés de production (Figure 9).



**Figure 9.** Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Djougou

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Djougou, les neuf (09) projets/programmes suivants travaillent pour la promotion des mesures GDT/RCC (Figure 9) :

- PANA Energie, PACoFiDE, PABE, PADEFA-ENA, PASE œuvrent pour le reboisement des aires non couvertes ou dégradées par l'action anthropique à base d'essences forestières à cycle court. Ces projets rejoignent le PRRéCAZ dans ce domaine de grande importance. Les expériences et acquis de ces différents projets vont pouvoir servir d'exemples au PRRéCAZ dans les activités de reboisement ;
- ProSer intervient dans le domaine de la promotion de l'agriculture intégrée notamment dans l'installation de parcelles fourragères et l'agroforesterie et pourra être appelé à travailler en synergie d'actions avec le PRRéCAZ sur la promotion des modèles intégrés de production ;
- Biomasse Electricité contribue fortement à la mise en œuvre d'un plan de formation sur l'adoption et la diffusion des pratiques/techniques agricoles durables et aurait même élaboré les Plans de Gestion Intégrée de l'Utilisation des Sols (PGIUS) de ses Communes d'intervention dont la Commune de Djougou. PRRéCAZ aussi s'inscrit dans cette dynamique de créer un changement transformationnel par l'accompagnement de ses bénéficiaires à la mise en application des pratiques agricoles ancrées sur les technologies résilientes, les méthodes d'intensification agricole et d'agroforesterie qu'il promeut. De ce fait, PRRéCAZ pourrait s'inspirer des acquis de Biomasse Electricité pour mettre en place un mécanisme performant d'adoption des bonnes pratiques/techniques agricoles durables ;

- PASE et ProAgri 4 militent pour une gestion durable et la pérennisation des ressources forestières.

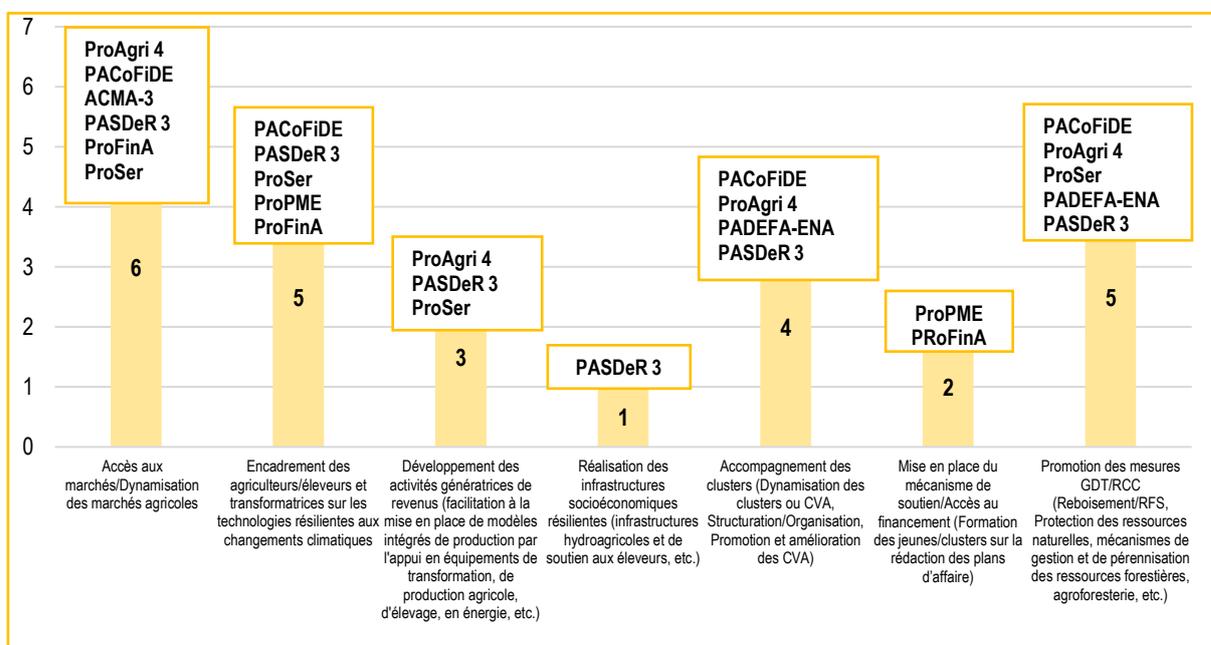
En effet, PASE opère dans la mise en place des mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources forestières en vue d'une réduction des pressions grandissantes sur les forêts du nord Bénin.

Quant à ProAgri 4, il joue un rôle essentiel dans la protection des ressources naturelles, en particulier dans le secteur agricole. Son rôle se confirme par le soutien qu'il apporte au gouvernement béninois dans la coordination du Plan d'action Politiques forestières des Eaux et Forêts et Chasse. L'objectif du plan d'action est de garantir une gestion rationnelle et durable des ressources naturelles du pays, répondant aux besoins actuels et futurs de la population en productions agricoles, fourragères et de bois<sup>2</sup>.

ProAgri 4 et PASE sont les deux (02) projets devant pouvoir partager leurs expériences avec le PRRéCAZ sur le mécanisme de gestion et de pérennisation des ressources forestières, afin que les communautés à la base, en l'occurrence les communautés bénéficiaires soient mieux impactées.

### 3.1.2. Commune de Copargo

La Commune de Copargo compte huit (8) projets/programmes qui interviennent auprès des communautés agricoles. Cependant, les sept domaines d'activités identifiés et pouvant faire objet de synergie d'actions se retrouvent dans les interventions des projets/programmes (figure 10 ; annexe 2). En outre, ces activités couvrent l'ensemble des quarante-six (46) villages de la Commune (annexe 2). Les diagrammes des figures 11 à 17 ont illustré la présentation des différents projets/programmes qui vont pouvoir travailler ensemble avec le PRRéCAZ, dans la Commune de Copargo, avec une précision sur les potentielles activités de synergie.



**Figure 10.** Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Djougou au même titre que le PRRéCAZ

<sup>2</sup> <https://www.bing.com/search?q=R%C3%B4les+de+ProAgri+4+b%C3%A9nin+dans+la+protection+des+ressources+naturelles&q&for=QBRE&sp=-1&ghc=2&lq=1&pg=r%C3%B4les+de+proagri+4+b%C3%A9nin+dans+la+protection+des+ressources+naturelles&sc=9-69&sk=&cvid=89F370D1681947E6BB86FEA353857F03&ghsh=0&ghacc=0&ghpl=>

Source : Données PRRéCAZ, 2023, extraites de l'annexe 2

### 3.1.2.1. Accès au marché et/ou Dynamisation des marchés agricoles dans la Commune de Copargo

Six (06) projets/programmes interviennent dans le domaine de l'appui à l'accès aux marchés (Figure 10). Le PRRéCAZ va pouvoir travailler en synergie d'actions avec ProAgri 4 en matière d'appui conseil sur l'accès des produits (riz, soja et karité) aux marchés (Figure 11). PACoFiDE assure la mise en relation entre les producteurs ou agrégateurs et les potentiels acheteurs sur les filières Anacarde et Maraîchage. Cette même action est menée par ProFinA, avec la particularité de la mise en relation des producteurs, agrégateurs avec les structures de financement (SFD). Ceux-ci pourront donc contribuer à l'élaboration de la stratégie de mise en relation des différents acteurs des clusters fonctionnels appuyés par le PRRéCAZ dans cette commune, même si ses filières d'intervention ne sont pas concernées. Le PASDeR 3 facilite la vente groupée et l'accès aux infrastructures de commercialisation aux exploitations familiales (Figure 11) et serait donc indiqué pour partager ses expériences en vue d'une meilleure organisation des acteurs des clusters vers le marché.

Quant à la mise en marché des produits agricoles, ACMA-3 et ProSer vont pouvoir être sollicités sur l'approche à adopter par le PRRéCAZ pour l'écoulement facile des produits agricoles et agroalimentaires relatives aux filières lait et viande (petits ruminants, volaille), riz, soja, karité et anacarde (Figure 11). Les bénéficiaires de ces appuis sont surtout les clusters, mais aussi les acteurs institutionnels qui verront leurs capacités renforcées en matière de facilitation d'accès aux marchés agricoles.

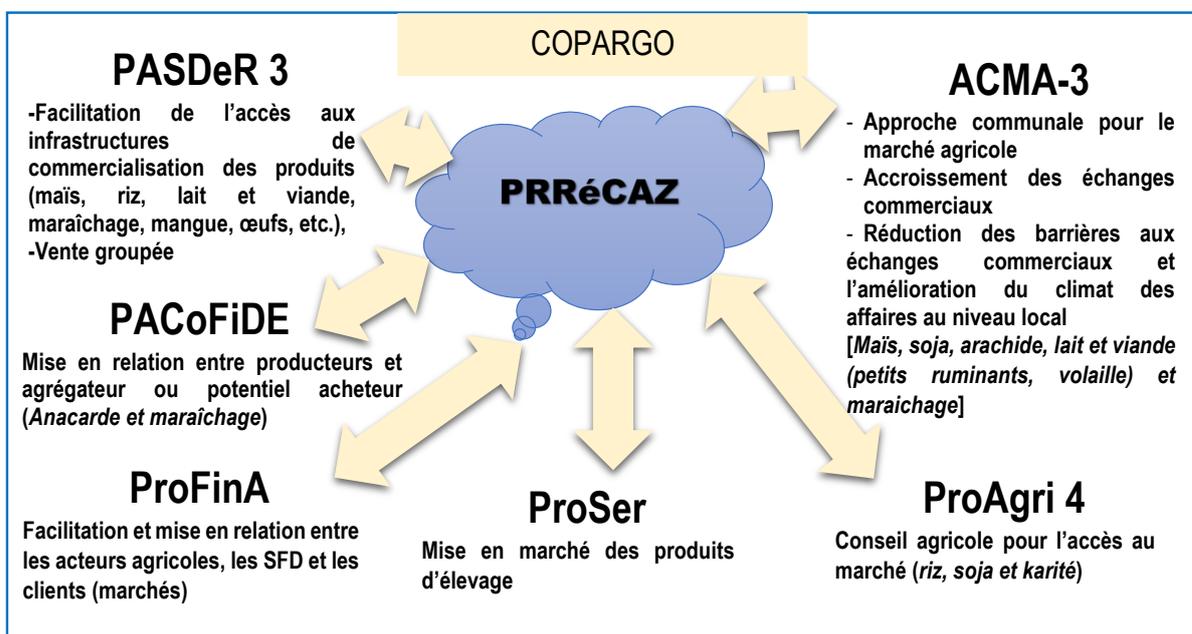
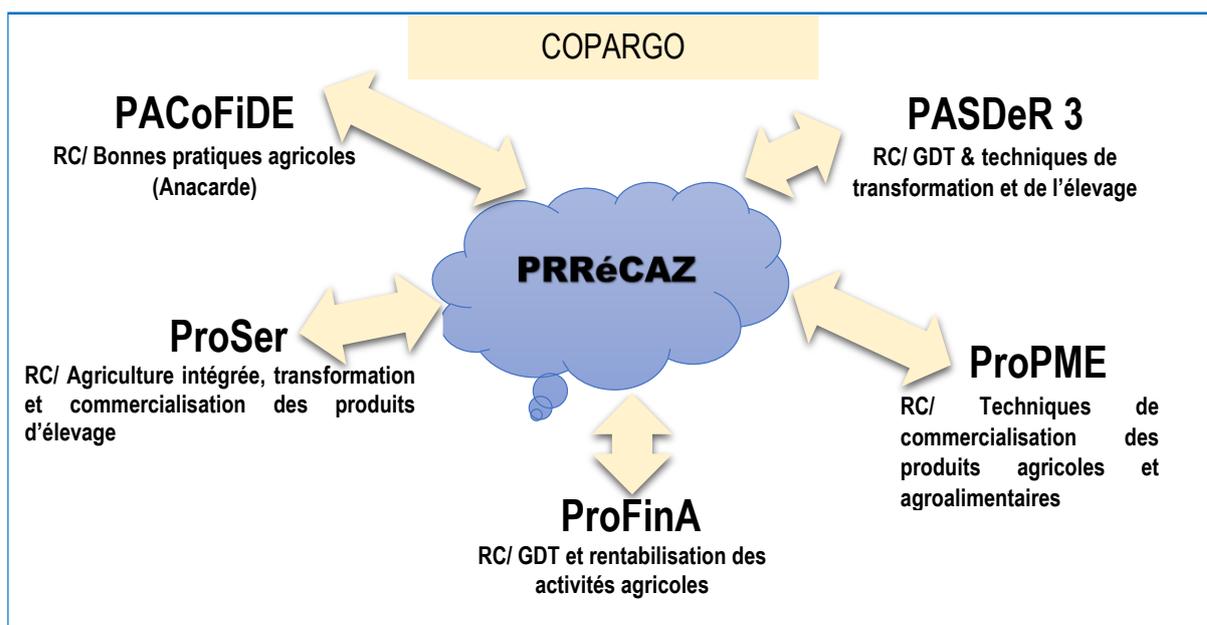


Figure 11. Synergie d'actions dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans la Commune de Copargo

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.2.2. Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Copargo

Cinq (05) projets/programmes sont identifiés comme intervenant dans la Commune de Copargo, en termes de renforcement de capacités des producteurs, éleveurs, transformatrices et clusters agricoles. De ce fait, une synergie d'actions de ces acteurs de développement avec le PRRéCAZ ne fera que renforcer les capacités de résilience des communautés agricoles bénéficiaires contre les défis climatiques auxquels ils sont confrontés.



**Figure 12.** Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Copargo

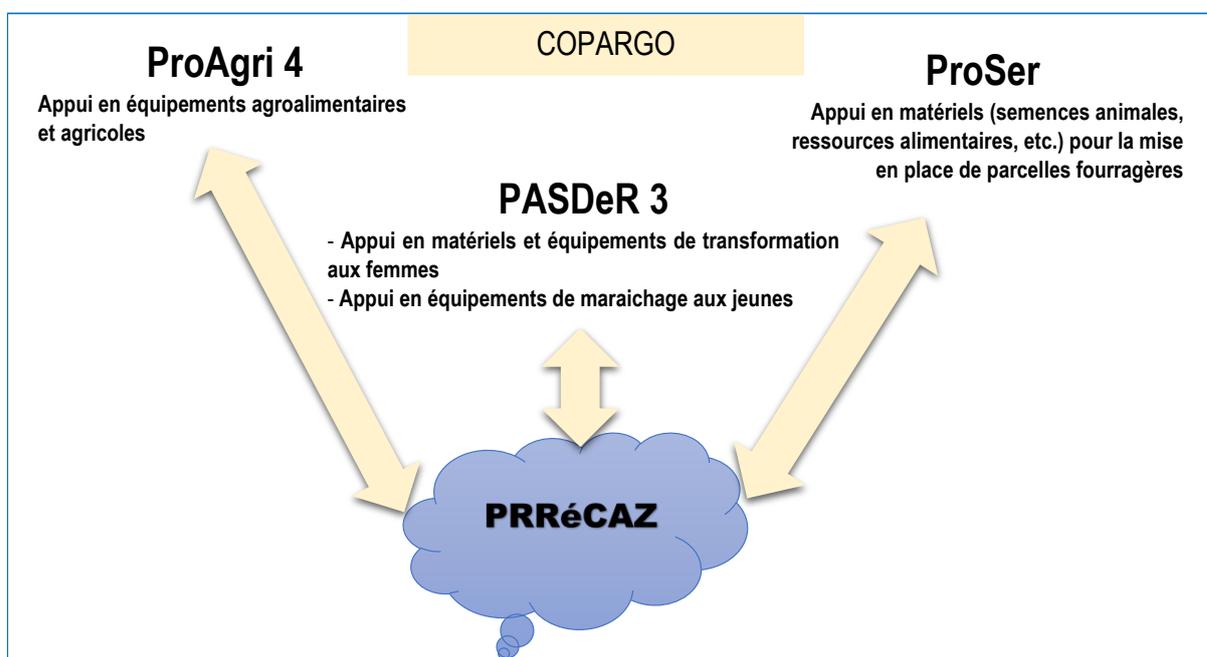
**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Copargo, PACoFiDE accompagne les producteurs sur les bonnes pratiques culturales de l'anacarde (Figure 12). PASDeR 3 renforce les capacités des communautés bénéficiaires de Copargo dans la mise en place et sécurisation de parcelles fourragères, les pratiques et technologies résilientes aux CC, les méthodes de GDT, l'agriculture intelligente face au climat (AIC), les techniques de transformation agroalimentaire et d'élevage (Figure 12). ProSer et ProPME transmettent les connaissances (savoir et savoir-faire) ou techniques de commercialisation les plus efficaces aux acteurs à la base, aux fins de les rendre plus compétitifs sur les marchés. ProFinA intervient dans le renforcement des capacités des coopératives agricoles, principalement sur le volet des méthodes de rentabilisation de leurs activités agricoles (production, transformation, commercialisation).

Le PRRéCAZ va pouvoir s'inspirer de leurs expériences dans la mise en œuvre des activités de renforcement de capacités des acteurs à la base sur les technologies résilientes et méthodes d'intensification agricole et d'agroforesterie.

### 3.1.2.3. Développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Copargo

Les projets/programmes intervenant dans le développement des activités génératrices de revenus (AGR) dans la Commune de Copargo sont illustrés sur la Figure 13.



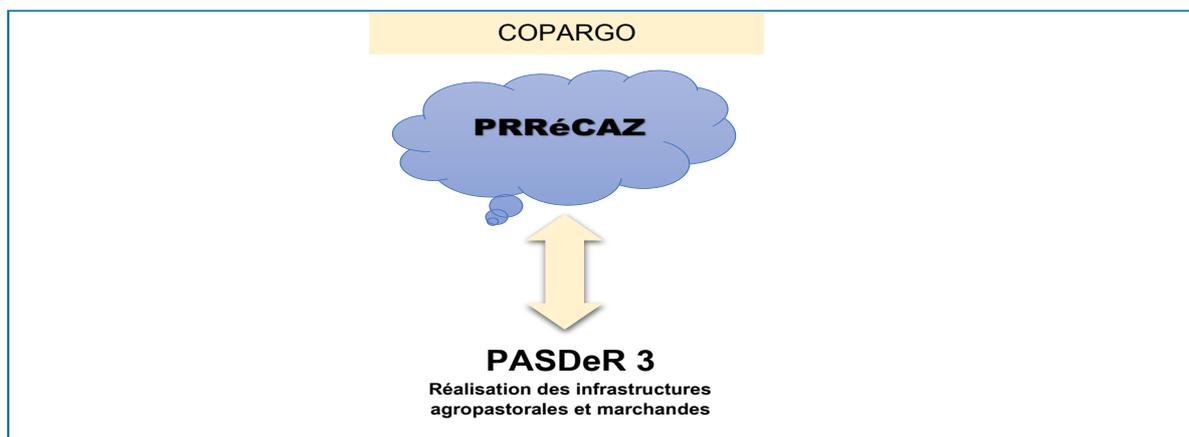
**Figure 13.** Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Copargo

**Source :** Données PRRÉCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Copargo, les communautés bénéficient des mêmes appuis que ceux apportés respectivement par ProAgri 4, ProSer et PASDeR 3 dans la Commune de Djougou (Figure 13). ProAgri4 offre des appuis en équipements agroalimentaires et agricoles tandis que le PASDeR 3 appuie les communautés bénéficiaires en matériels et équipements de transformation pour les femmes et en équipements de maraîchage pour les jeunes (Figure 13). ProSer facilite la mise à disposition des éleveurs de matériels tels que les semences animales pour l'amélioration génétique des sujets (animaux) et les ressources alimentaires aux animaux. Ces différentes interventions contribuent au développement d'AGR au sein de ces communautés et par ricochet à l'économie locale. Ce sont des acquis dont le PRRÉCAZ devra s'inspirer dans le cadre du développement des AGR à promouvoir autour des infrastructures sociocommunautaires à mettre en place dans la Commune de Copargo.

### 3.1.2.4. Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Copargo

PASDeR 3 est le seul projet dans la Commune de Copargo dont l'expérience en termes de construction des infrastructures agropastorales et marchandes peut être sollicitée par le PRRÉCAZ pour la mise en place des infrastructures socioéconomiques résilientes (Figure 14).

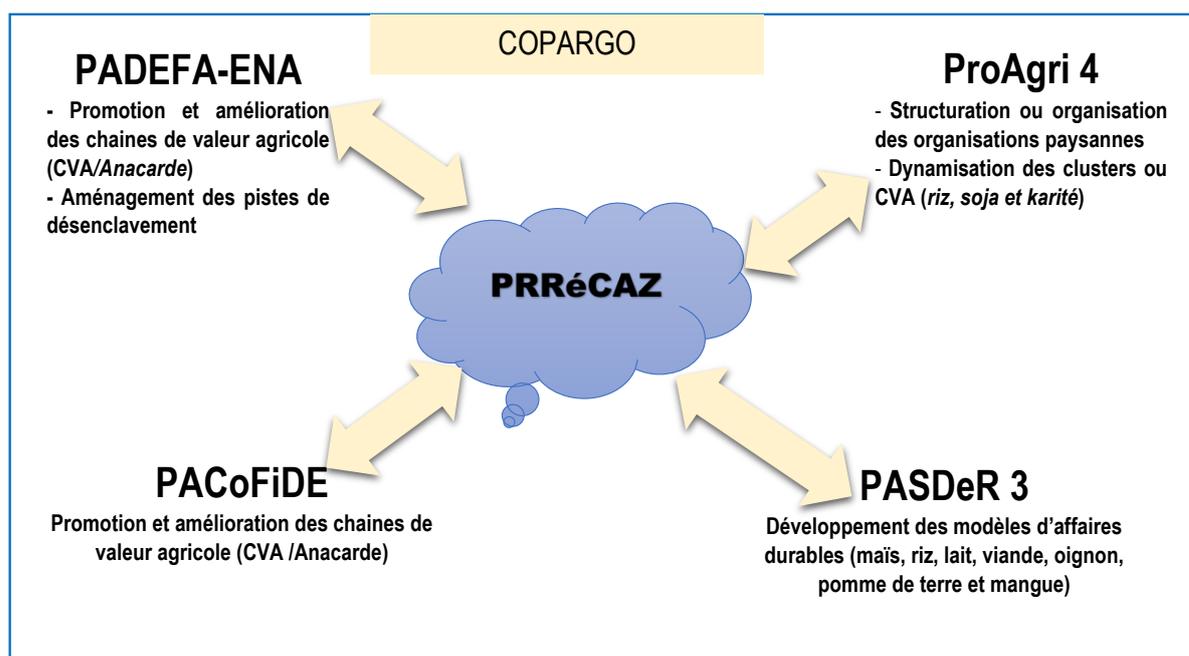


**Figure 14.** Synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Copargo

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.2.5. Accompagnement des clusters dans la Commune de Copargo

La synergie d'actions dans le domaine de l'accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Copargo a été illustrée par les diagrammes de la Figure 15.



**Figure 15.** Synergie d'actions dans le domaine de l'accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Copargo

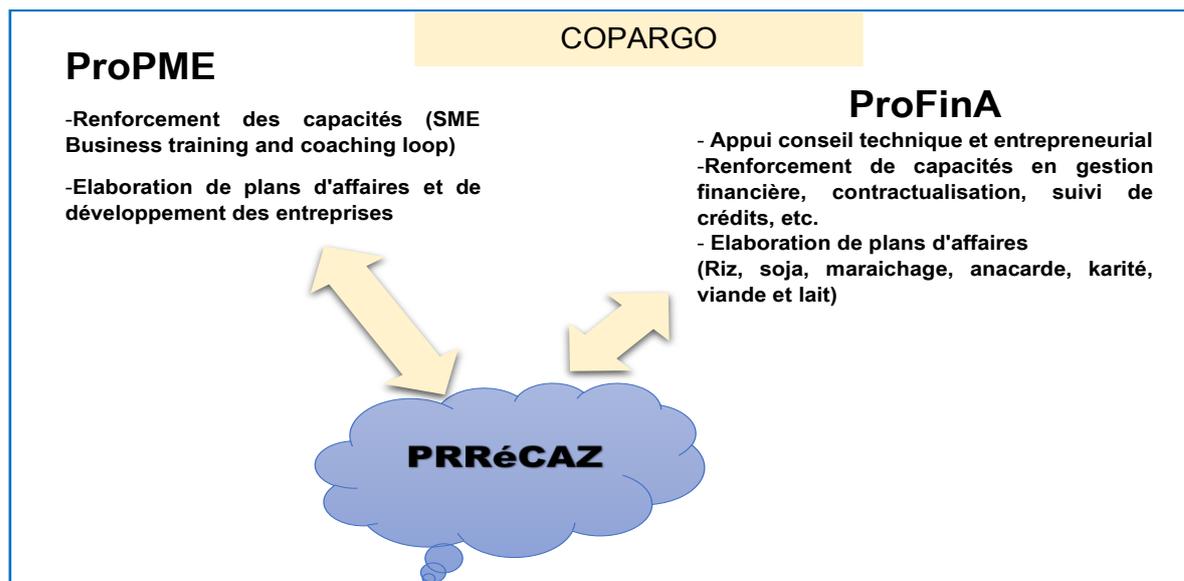
Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Copargo, ProAgri 4, PADEFA-ENA, PACoFiDE et PASDeR 3 sont présents. ProAgri 4 accompagne les bénéficiaires dans la structuration des organisations paysannes membres des clusters. Le PADEFA-ENA et le PACoFiDE assurent la promotion et l'amélioration des chaînes de valeur de la filière anacarde pendant que le PASDeR 3 mène la même action au niveau des filières maïs, riz, lait et viande, maraichage et fruitiers, mais avec comme particularité le développement de modèles d'affaires durables.

Le PRRéCAZ va pouvoir se baser sur les expériences acquises par ces partenaires au développement des communautés bénéficiaires pour accompagner les clusters déjà fonctionnels dans le processus de dynamisation. De plus, l'expérience de ProAgri 4 dans la mise en place des clusters des filières riz, soja et karité sera très utile au PRRéCAZ qui est dans la perspective de mettre en place des clusters positionnés sur la filière lait et viande.

### 3.1.2.6. Mise en place du mécanisme de soutien/Accès au financement dans la Commune de Copargo

La synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Copargo a été illustrée par les diagrammes de la Figure 16.



**Figure 16.** Synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Copargo

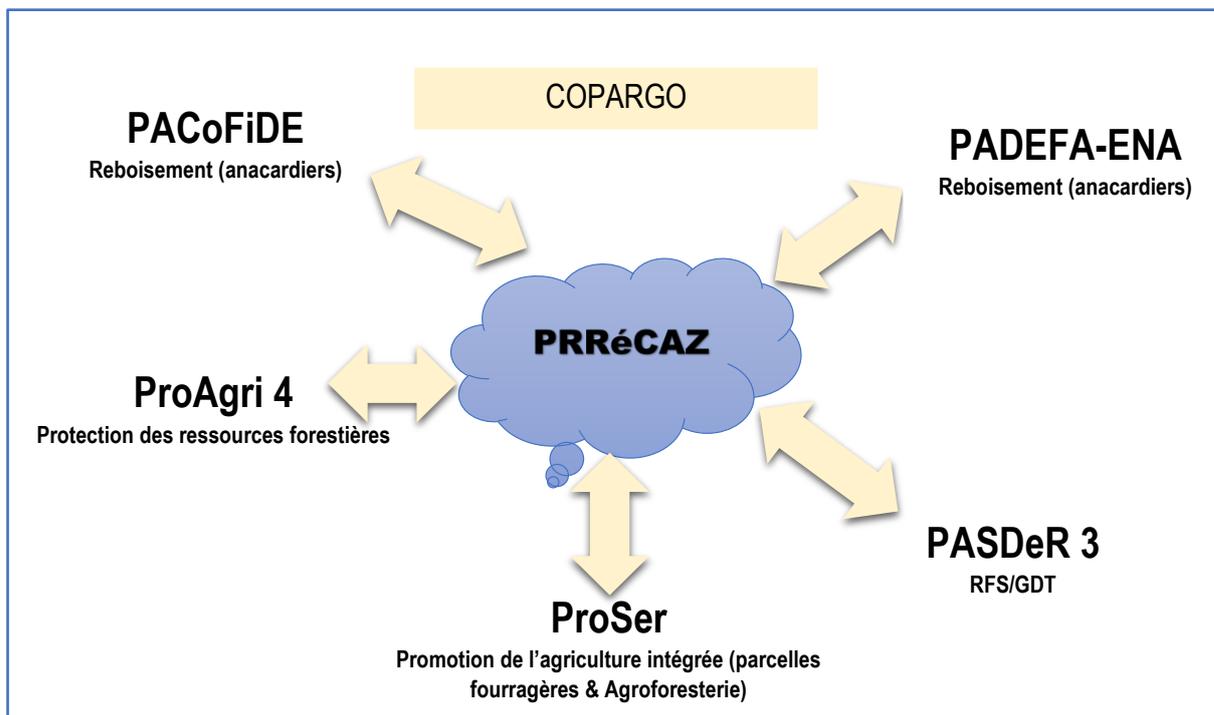
**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Copargo, ProFinA intervient auprès des communautés bénéficiaires pour le renforcement de capacités en gestion financière, contractualisation avec les marchés, suivi de crédits, etc. et appuie leur mise en relation avec les institutions financières partenaires, à travers leurs organisations professionnelles ou individuelles. ProPME intervient également dans la Commune à travers l'approche « Cycle de formation et de coaching des PME » dont le but est d'amener les bénéficiaires à faire le diagnostic de leurs entreprises et élaborer des plans de développement et d'affaires pour leurs entreprises. Ces acquis vont pouvoir profiter au PRRéCAZ pour une célérité dans la mise en place du mécanisme de soutien.

### 3.1.2.7. Promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Copargo

La synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Copargo a été illustrée par les diagrammes de la Figure 17. Dans la Commune de Copargo, PACoFIDE et PADEFA-ENA interviennent dans le reboisement au moyen d'essences forestières et fruitières et PASDeR 3 dans la promotion des bonnes pratiques de RFS/GDT. ProSer œuvre pour la promotion de l'agriculture intégrée à travers la facilitation à la mise en place des parcelles fourragères et l'agroforesterie en vue de la sédentarisation des éleveurs pendant que ProAgri 4 travaille pour la protection des

ressources naturelles. Ces projets/programmes vont pouvoir travailler en synergie d'actions avec le PRRéCAZ pour l'atteinte de ses objectifs, au moyen de partage d'expériences sur les méthodes ou approches efficaces de dissémination des techniques de RFS ou GDT et de reboisement (Figure 17).

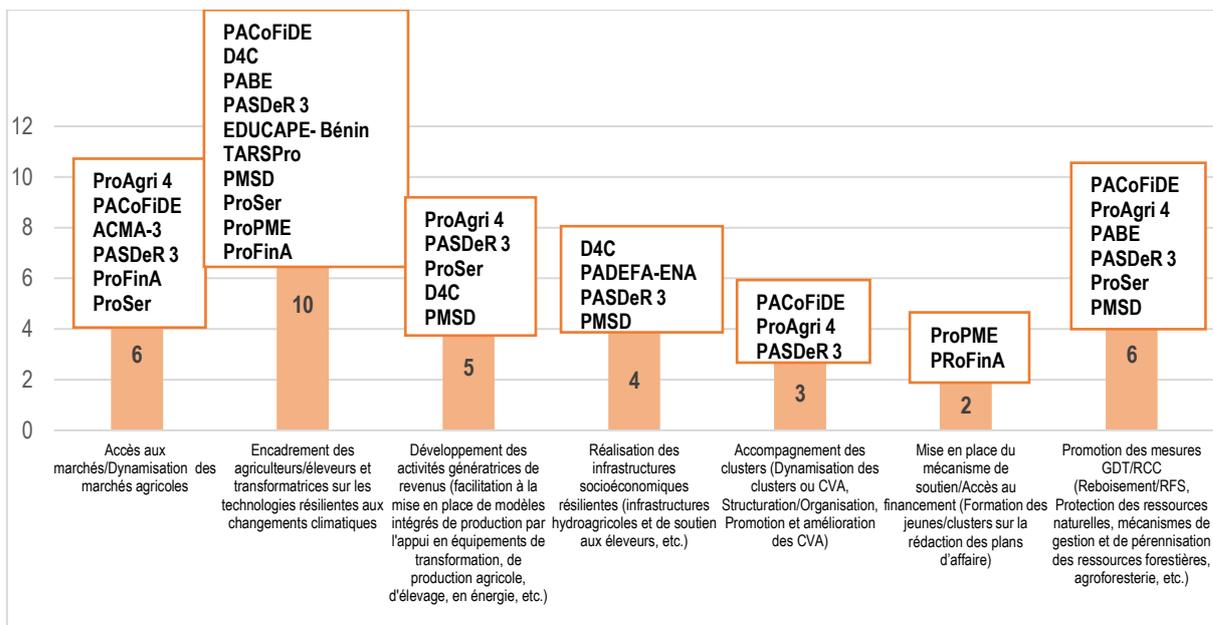


**Figure 17.** Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Copargo

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.3. Commune de Ouaké

La Commune de Ouaké a, à son actif treize (13) projets/programmes qui interviennent auprès des communautés agricoles. Comme au niveau de la Commune de Djougou et de Copargo, sept (07) domaines d'activités susceptibles de faire objet de synergie d'actions sont concernés (figure 18 ; annexe 2). En outre, ces activités couvrent l'ensemble des soixante et un (61) villages de la Commune (annexe 2).



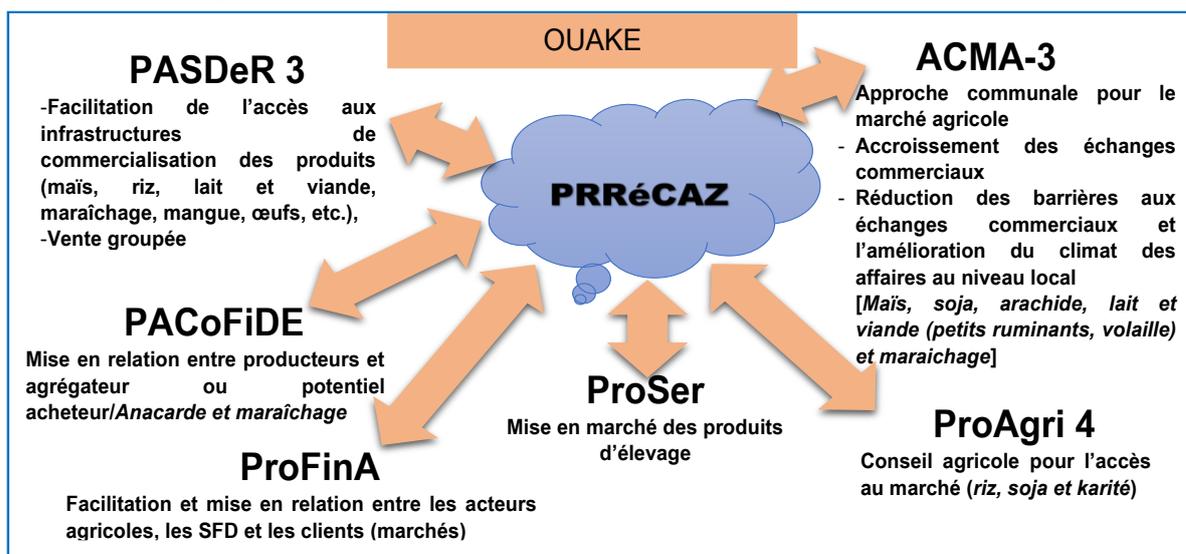
**Figure 18.** Répartition par domaine d'activités des projets/programmes intervenant dans la Commune de Ouaké au même titre que le PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Une analyse plus détaillée des possibilités de synergie d'actions entre le PRRéCAZ et les autres projets/programmes a permis d'identifier les activités potentielles sur lesquelles les partenaires au développement vont pouvoir travailler en synergie ou en complémentarité, dans la Commune de Ouaké. Les différents diagrammes des figures 19 à 25 traduisent cette synergie d'actions par domaine d'activités touché au niveau de la Commune de Ouaké.

### 3.1.3.1. Accès au marché et/ou Dynamisation des marchés agricoles dans la Commune de Ouaké

La synergie d'actions dans le domaine de l' « Accès aux marchés » dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 19.



**Figure 19.** Synergie d'actions dans le domaine de l' « Accès aux marchés » dans la Commune de Ouaké

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

A l'instar des autres communes, ACMA-3, PACoFiDE, ProAgri 4, ProSer, ProFinA et PASDeR 3 étaient les six (06) projets/programmes intervenant dans la Commune de Ouaké sur la question d'accès au marché. En matière d'appui conseil sur l'accès des produits aux marchés et de mise en relation entre producteurs et potentiels acheteurs, le ProAgri 4 (riz, soja et karité) et PACoFiDE (Anacarde, Maraîchage) sont des projets/programmes dont les expériences pourront aider le PRRéCAZ dans ses interventions auprès des clusters appuyés. Pour lever les goulots d'étranglement relatifs à l'accès aux marchés des produits issus de la production des clusters bénéficiaires opérant dans les filières maïs, soja, arachide, viande et lait (petits ruminants, volaille) et maraichage, les expériences de ACMA-3 vont pouvoir être bénéfiques pour le PRRéCAZ dans son activité de facilitation à la mise en marché. Il en est de même des appuis du ProSer dans la mise en marché des produits issus de l'élevage.

En termes de facilitation à l'accès aux infrastructures de commercialisation de produits agricoles (maïs, riz, lait et viande, maraîchage, mangue, œufs, etc.) et de promotion de la vente groupée, PASDeR 3 est plus indiqué à apporter son appui au PRRéCAZ. ProFinA et PACoFiDE sont habilités à appuyer le PRRéCAZ dans la mise en relation des différentes catégories d'acteurs agricoles à la base avec les SFD et les potentiels marchés.

### **3.1.3.2. Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Ouaké**

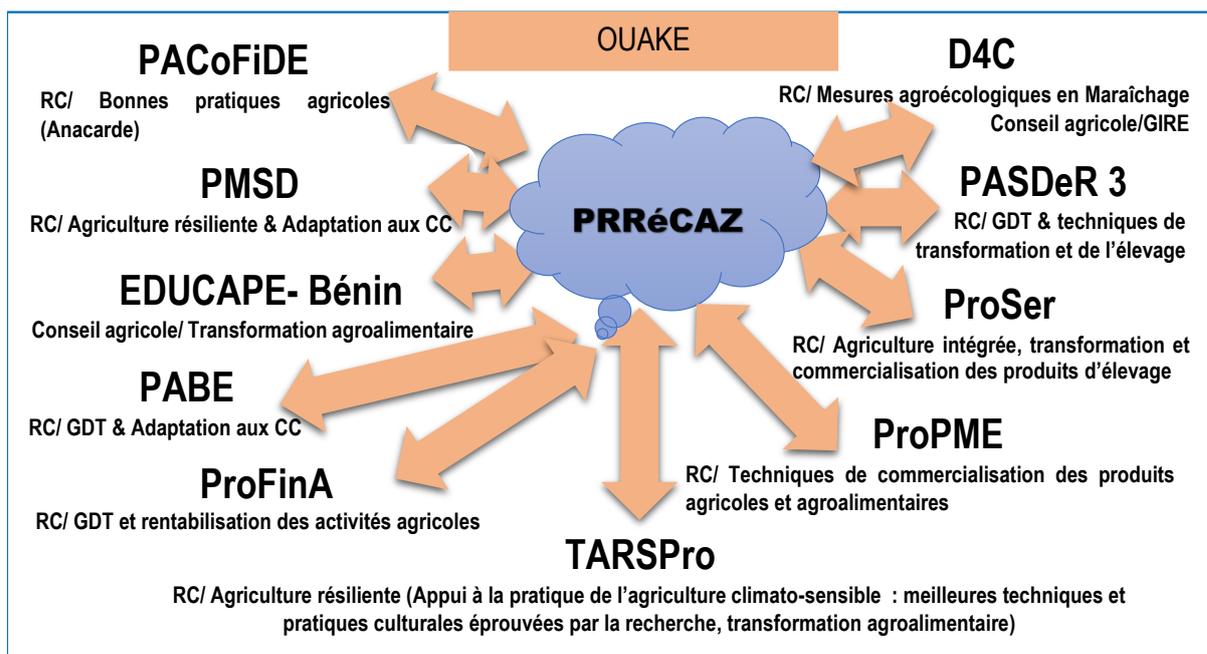
La synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 20. Dans la Commune de Ouaké, dix (10) projets/programmes interviennent au profit des communautés bénéficiaires en matière de renforcement de capacités. Le PACoFiDE renforce les capacités des producteurs d'anacarde sur les techniques résilientes de production d'anacardiers greffés. Le D4C oriente ses activités de renforcement de capacités vers les maraîchers tandis que le PASDeR 3 intervient sur le volet de renforcement des capacités des producteurs à la base en matière de GDT et de techniques de transformation agroalimentaire et de l'élevage. Le PABE intervient auprès des communautés bénéficiaires sur les questions de GDT et d'adaptation aux changements climatiques. Le TARSPro déploie, auprès des exploitations familiales, les innombrables technologies, innovations et savoirs que la recherche a mis au point au cours de ces dix dernières années, pour répondre aux défis du changement climatique, de la croissance démographique, de l'urbanisation accrue qui conduisent à un changement de régime alimentaire. EDUCAPE-Bénin intervient sur le volet "appui-conseil" au niveau du maillon de la "transformation agroalimentaire". Un autre partenaire au développement des communautés agricoles dans la commune de Ouaké est le PMSD qui renforce les capacités de celles-ci sur l'agriculture résiliente et l'adaptation aux changements climatiques.

Les projets TARSPro, D4C et PMSD interviennent dans la commune à travers la formation des acteurs agricoles sur les mesures agroécologiques d'atténuation et d'adaptation aux changements climatiques.

Le ProSer intervient dans le domaine de la formation des éleveurs sur l'agriculture intégrée à travers le transfert des itinéraires techniques de production de plantes fourragères et l'agroforesterie aux fins de la sédentarisation des éleveurs, sans oublier la formation des transformatrices sur la transformation agroalimentaire et la commercialisation des produits dérivés de la transformation.

Par ailleurs, ProPME et ProFinA interviennent auprès des communautés agricoles sur un aspect spécifique des technologies résilientes qu'est le volet économique, à travers le transfert de compétences sur les techniques de commercialisation des produits agricoles et de rentabilisation des activités agricoles.

Les leçons apprises et résultats issus des interventions de tous ces projets en matière de renforcement de capacités pourraient être bénéfiques pour le PRRéCAZ dans la définition des thématiques à développer. Aussi, leur personnel formateur ou facilitateur de terrain pourraient être mis à contribution au cours de la formation et pour le suivi post-formation.



**Figure 20.** Synergie d'actions dans le domaine de l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole dans la Commune de Ouaké

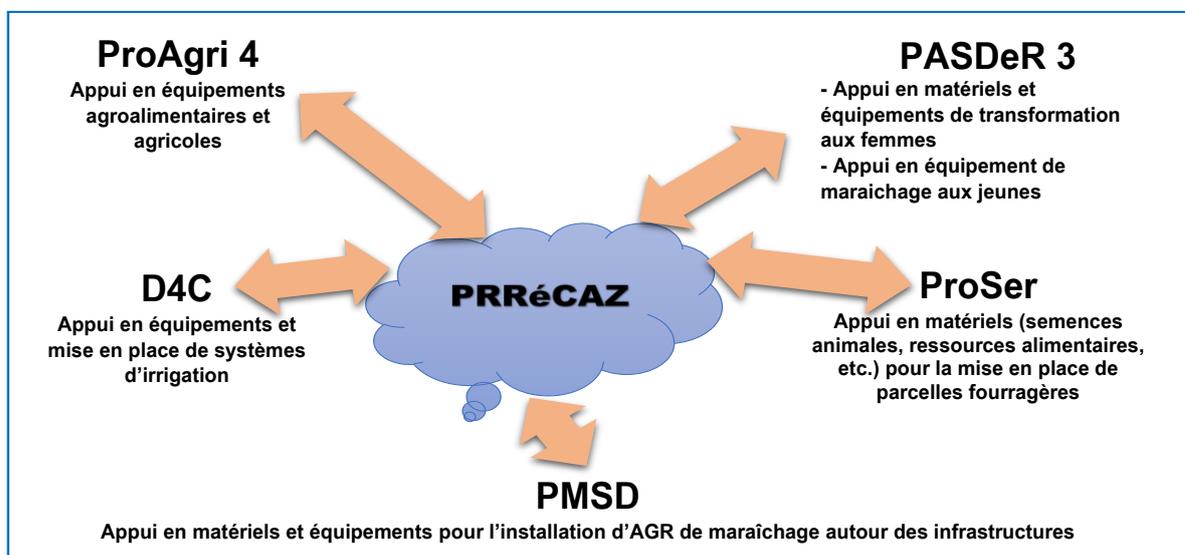
**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.3.3. Développement des activités génératrices de de revenus dans la Commune de Ouaké

La synergie d'actions dans le cadre du développement des AGR dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 21. Les projets/programmes ProAgri 4, ProSer, D4C, PMSD et PASDeR 3 interviennent dans la facilitation à la mise en place des activités génératrices de de revenus. ProAgri 4 appuie les transformatrices et producteurs des clusters soja et karité en équipements agroalimentaires et agricoles pendant que le PASDeR 3 appuie les femmes en matériels et équipements de transformation et les jeunes en équipements de maraichage. Par ailleurs, le ProSer appuie les éleveurs dans la mise en place de parcelles fourragères par un appui en matériels de reproduction (semences animales) et de production (ressources alimentaires) du bétail.

C'est dans la même lancée d'actions que le PMSD appuie ses bénéficiaires (les maraîchers en l'occurrence) en matériels et équipements susceptibles de susciter l'installation d'AGR autour de ses infrastructures mises en place (retenues d'eau à Kpakpararé et Kadolasi).

Ces projets/programmes pourront alors être mis à contribution dans l'identification des besoins en matériels et équipements et dans la détermination des spécifications techniques des matériels et équipements. Ainsi, PRRéCAZ pourra donc s'inspirer des leçons apprises du PMSD pour développer les AGR à promouvoir autour des infrastructures socioéconomiques et résilientes à mettre en place.

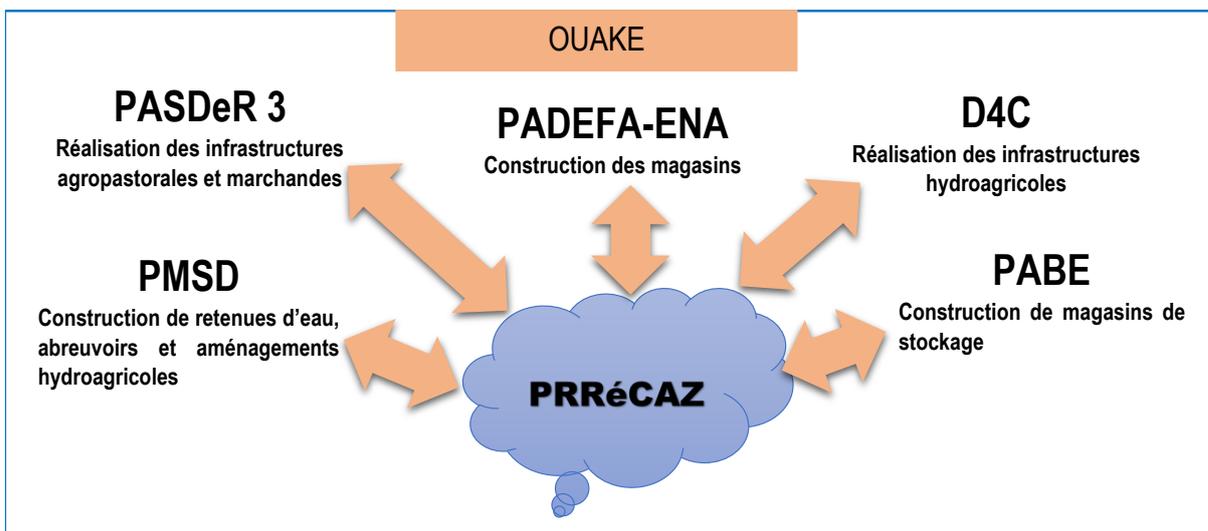


**Figure 21.** Synergie d'actions dans le développement des activités génératrices de revenus dans la Commune de Ouaké

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.3.4. Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Ouaké

La synergie d'actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 22. Sur la question de réalisation des infrastructures, cinq (05) projets/programmes interviennent dans la Commune de Ouaké. Le PADEFA-ENA a eu à construire des magasins aux communautés dans la Commune de Ouaké. PABE a aussi construit un magasin de stockage des produits agricoles à Ouaké. Le PASDeR 3 est spécialisé dans la réalisation des infrastructures agropastorales et marchandes. Le D4C appuie les communautés à la base par la réalisation d'infrastructures hydroagricoles. Le PMSD a construit des retenues d'eau à Kpakpararé et Kadolasi ; le partage de son expérience pourrait inspirer le PRRéCAZ dans la réalisation des retenues d'eau. Une synergie d'actions est alors envisageable avec ces projets/programmes pour la construction des infrastructures socioéconomiques résilientes, depuis la réalisation des études technico-économiques jusqu'à la mise en place des dites infrastructures. L'expertise du PASDeR 3 pourra par exemple être sollicitée pour la mise en place des forages pastoraux que le PRRéCAZ envisage construire au profit des éleveurs de la Commune de Ouaké.

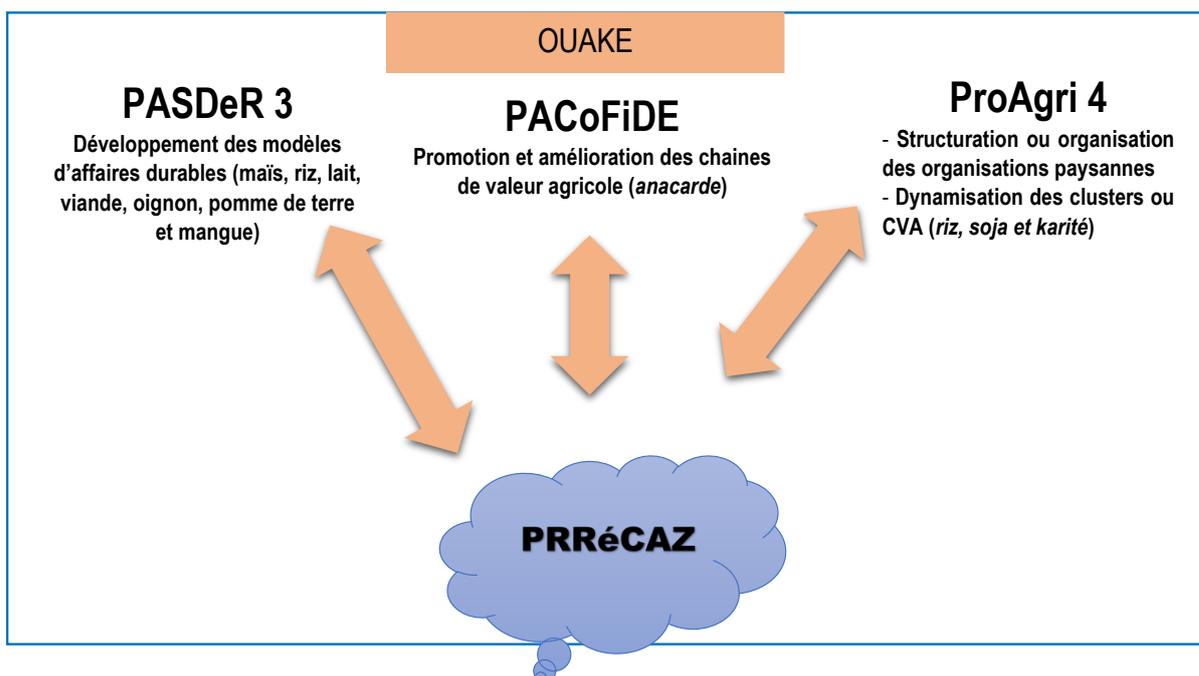


**Figure 22.** Synergie d’actions dans la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes dans la Commune de Ouaké

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l’annexe 2

### 3.1.3.5. Accompagnement des clusters dans la Commune de Ouaké

La synergie d’actions dans le domaine de l’accompagnement des clusters agricoles dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 23.



**Figure 23.** Synergie d’actions dans le domaine de l’accompagnement des clusters agricoles de la Commune de Ouaké

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l’annexe 2

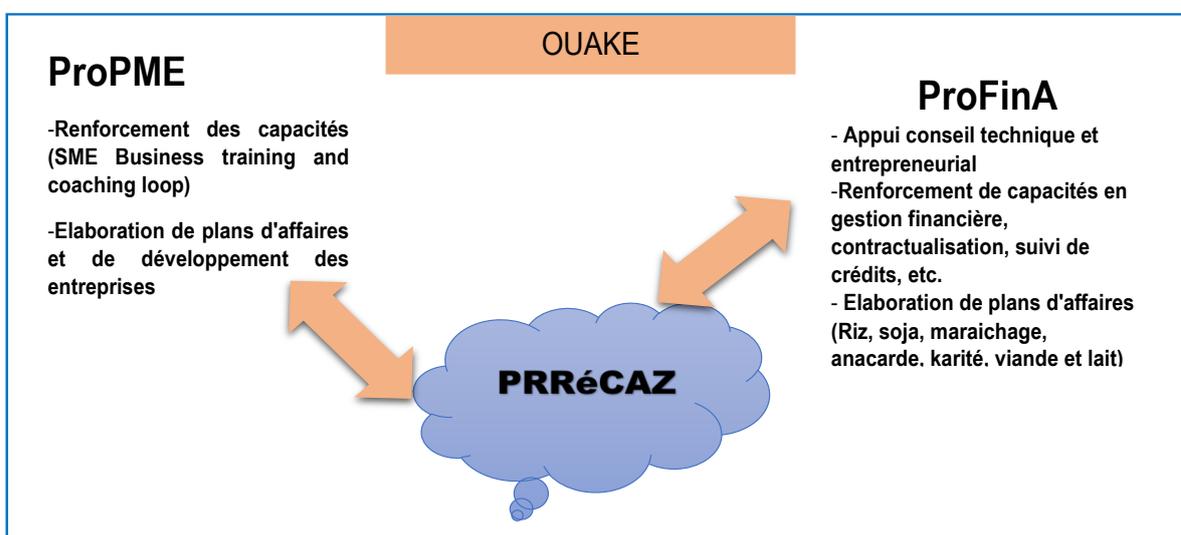
ProAgri 4, PACoFiDE et PASDeR 3 sont les trois (03) projets/programmes qui interviennent dans la Commune de Ouaké, sur le volet accompagnement des clusters dans le processus de dynamisation. Tout comme dans la Commune de Copargo, le ProAgri 4 accompagne les bénéficiaires dans la structuration des organisations paysannes membres des clusters tandis que le PASDeR 3 contribue au développement des plans d’affaires durables entre les différents acteurs au niveau des filières maïs, riz,

lait et viande, maraichage et fruitiers. Le PACoFiDE appuie les producteurs d'anacarde dans la promotion des CVA. Ces trois (3) projets/programmes vont pouvoir être amenés à partager leurs expériences ou à appuyer le PRRéCAZ dans ses interventions.

### 3.1.3.6. Mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Ouaké

La synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 24. A l'instar des autres communes, ProFinA et ProPME interviennent également dans l'accompagnement au financement des entreprises et exploitations agricoles de Ouaké, sur les volets d'élaboration de plans d'affaires et plans de développement des entreprises, etc.

Le partage de leurs expériences sur les types d'activités identiques à ceux du PRRéCAZ et dans les mêmes filières que celles dudit projet participerait à la dynamisation et au meilleur fonctionnement des clusters ou initiatives de modèles intégrées de production qui sont à promouvoir.



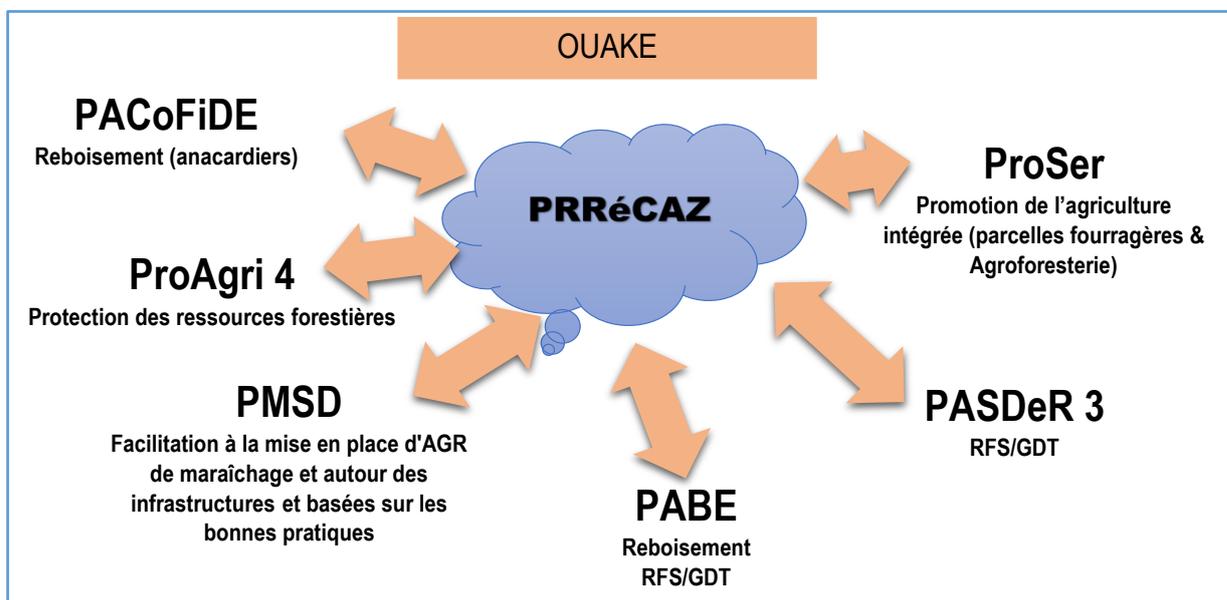
**Figure 24.** Synergie d'actions dans la mise en place du mécanisme de soutien et/ou d'accès au financement dans la Commune de Copargo

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.1.3.7. Promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Ouaké

La synergie d'actions dans le domaine de la promotion de modèles intégrés de production dans la Commune de Ouaké a été illustrée par les diagrammes de la Figure 25. La promotion des mesures GDT/RCC est un domaine qui intéresse de plus en plus de partenaires au développement, vu que ces modèles font partie des solutions durables et résilientes au climat. Six (06) projets/programmes sont actuellement en activité dans la Commune de Ouaké et interviennent dans la promotion des mesures GDT/RCC. Dans la Commune de Ouaké, PACoFiDE et PABE sont positionnés sur le volet du reboisement. Dans la promotion des bonnes pratiques de RFS/GDT, PABE et PASDeR 3 interviennent auprès des producteurs bénéficiaires. PMSD participe aussi à la promotion des mesures GDT par la facilitation à la mise en place d'AGR de maraichage autour des infrastructures (retenues d'eau) et basées sur les bonnes pratiques agroécologiques.

Le ProSer intervient dans le domaine de la promotion de l'agriculture intégrée à travers la facilitation à la mise en place des parcelles fourragères et l'agroforesterie en vue de la sédentarisation des éleveurs. Le ProAgri 4 œuvre pour la protection des ressources naturelles et va pouvoir servir de référence au PRRéCAZ en matière de gestion et de pérennisation des ressources voire acquis à mettre en place dans les communes d'intervention.



**Figure 25.** Synergie d'actions dans le domaine de la promotion des mesures GDT/RCC dans la Commune de Ouaké

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### **3.2. Cartographie des projets/programmes en fonction des activités par domaine d'activités du PRRéCAZ**

Pour une meilleure opérationnalisation des activités à mener en synergie avec les autres projets/programmes et surtout pour une atteinte efficiente des résultats escomptés, une cartographie des projets/programmes suivant les domaines d'activités sus énumérés est ici proposée. Cette cartographie fait une synthèse des projets/programmes intervenant sur certains domaines d'activités du PRRéCAZ dans les trois communes couvertes par le projet, avec une spécification des activités de synergie.

#### **3.2.1. Cartographie des projets/programmes relative à l'accès au marché ou de la dynamisation des marchés agricoles**

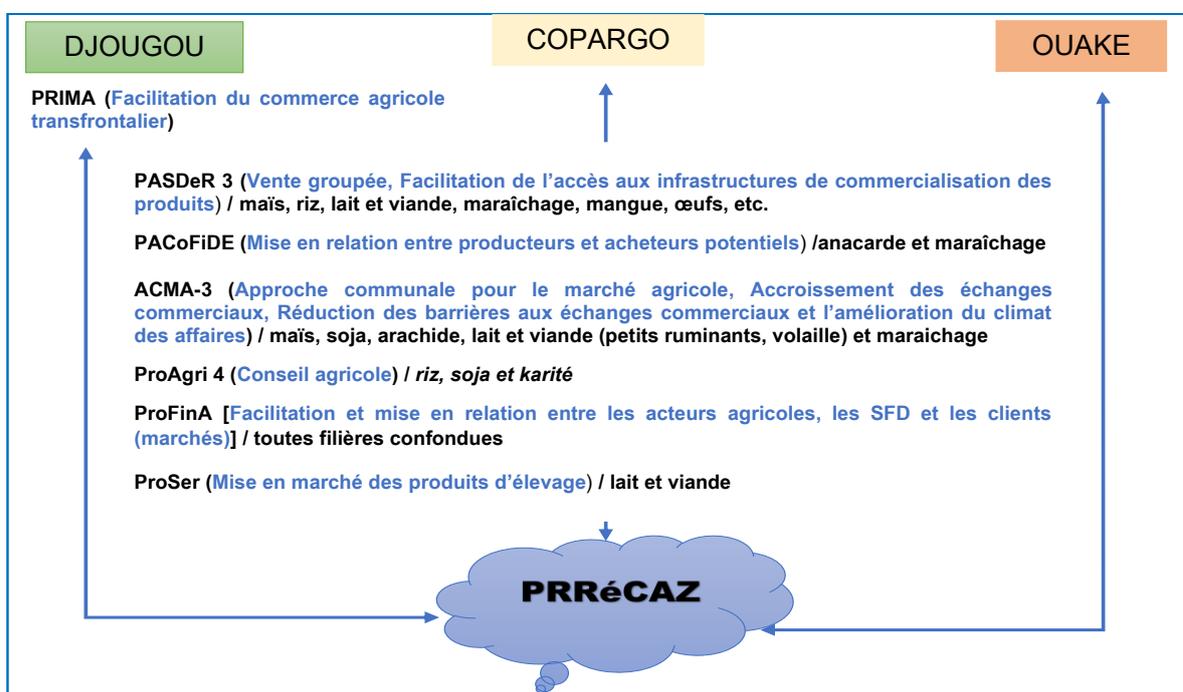
Le cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ a été illustrée par les diagrammes de la Figure 26.

Le PASDeR 3, par ses expériences sur la question de la dynamisation des marchés agricoles en termes de vente groupée et de facilitation à l'accès aux infrastructures de commercialisation, va pouvoir être sollicité par le PRRéCAZ dans l'élaboration voire la mise en œuvre de sa stratégie d'accès aux marchés des clusters bénéficiaires.

Dans la même logique, PACoFiDE pourra l'être sur les questions de mise en relation des producteurs et autres acteurs impliqués dans la promotion des mesures GDT/RCC avec les agrégateurs ou acheteurs potentiels. Dans cette même dynamique, ProFinA est aussi indiqué pour partager ses expériences avec

le PRRéCAZ sur la mise en relation des producteurs, éleveurs, transformatrices avec les SFD et les marchés d'écoulement. Par ailleurs, le ProAgri, à travers ses acquis et leçons apprises en matière d'appui conseil sur l'accès aux marchés, ainsi que l'ACMA-3 sur la question de réduction des barrières aux échanges commerciaux, vont pouvoir se joindre au PRRéCAZ pour qu'ensemble des actions stratégiques soient définies afin de garantir l'écoulement des produits agricoles et agroalimentaires des différents acteurs cibles de ces trois communes. Quant au ProSer, ses expériences avec les éleveurs et transformatrices en termes de mise en marché des produits issus de l'élevage (lait, fromage, bétail d'embouche, etc.) pourront être très utiles pour le PRRéCAZ dans son appui aux exploitations agricoles positionnées sur la filière lait et viande ou sur l'intégration agriculture-élevage.

De façon singulière, PRIMA pourra appuyer le PRRéCAZ dans la Commune de Djougou, en termes de partage d'expériences de sa stratégie de mise en marché des produits agricoles ou agroalimentaires au niveau des marchés transfrontaliers.

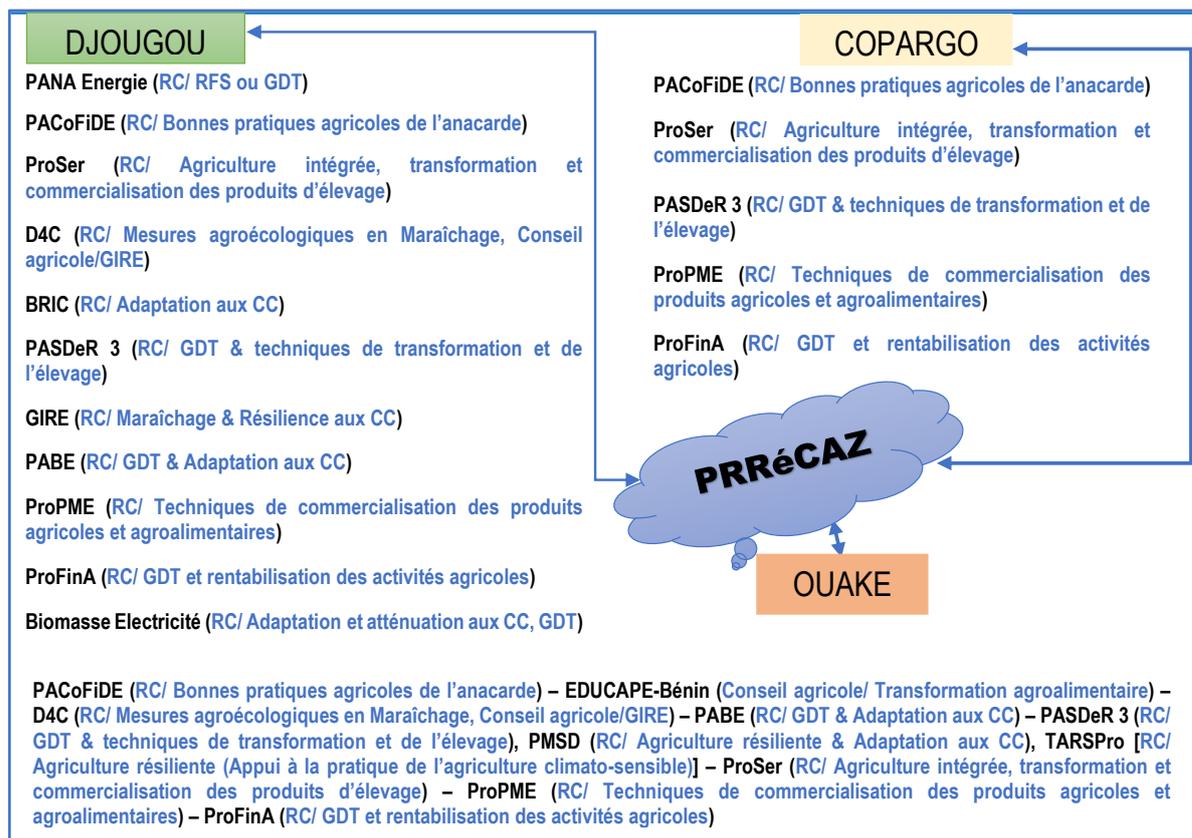


**Figure 26.** Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Accès aux marchés » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.2.2. Cartographie des projets/programmes relative à l'encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques et les méthodes d'intensification agricole

Le cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Encadrement des agriculteurs et/ou éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ a été illustré par les diagrammes de la Figure 27.



**Figure 27.** Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de l'« Encadrement des agriculteurs/éleveurs et transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Plusieurs activités de renforcement des capacités des communautés agricoles vont pouvoir être menées en synergie avec les différents projets/programmes qui interviennent dans les communes d'intervention du PRRéCAZ. Dans la Commune de Djougou, une synergie d'actions est possible avec les projets PANA Energie, Biomasse Electricité, PACoFiDE, ProSer, D4C, BRIC, PASDeR 3, GIRE, PABE, ProPME et ProFinA, en matière de renforcement de capacités sur le maraîchage, les mesures GDT, les méthodes de résilience et d'adaptation et d'atténuation aux changements climatiques, l'agriculture intégrée, les bonnes pratiques culturelles sur l'anacarde, les techniques de commercialisation, etc. A Copargo, cinq (05) projets sont les pionniers sur les questions de renforcement de capacités des acteurs. Il s'agit respectivement de : PACoFiDE dans la filière Anacarde, ProSer pour l'agriculture intégrée, la transformation et la commercialisation des produits d'élevage et PASDeR 3 pour les mesures GDT, les techniques de transformation et d'élevage. ProPME appuie les acteurs à la base dans l'acquisition de techniques performantes de commercialisation des produits agricoles et agroalimentaires tandis que ProFinA donne les outils nécessaires pour une rentabilisation des activités agricoles. Chaque projet/programme détient une particularité sur laquelle le PRRéCAZ va pouvoir s'appuyer ou dont le PRRéCAZ va pouvoir s'inspirer afin de mieux impacter les communautés cibles.

Il en est de même au niveau de la Commune de Ouaké où des projets/programmes à l'image de PMSD, TARSPRO pourront être sollicités pour leur appui en renforcement de capacités des acteurs en matière de développement de stratégies dans le domaine de l'agriculture résiliente et de l'adaptation aux changements climatiques.

### 3.2.3. Cartographie des projets/programmes relative au développement des activités génératrices de revenus

Le cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine du « Développement des activités génératrices de revenus » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ a été illustrée par les diagrammes de la Figure 28. Dans la Commune de Djougou, PANA Energie appuie les communautés en équipements d'énergies renouvelables tandis que ProAgri 4 apporte à ces derniers des équipements agroalimentaires et agricoles. ProSer et PASDeR 3 investissent respectivement dans l'appui en équipements d'élevage, de transformation et de maraîchage au profit des jeunes et femmes. D4C renforce les moyens de production des communautés agricoles par des appuis en matériels et équipements de maraîchage, sans oublier sa forte implication dans la mise en place de systèmes d'irrigation. Biomasse Electricité, quant à lui, appuie en équipements d'activités génératrices de revenus aux groupements de femmes (agricultrices, transformatrices, etc.) et participe à l'éclairage des villages des arrondissements d'intervention par la mise à disposition de lampadaires solaires. Dans les communes de Ouaké et Copargo, les communautés bénéficient des mêmes appuis que ceux apportés respectivement par ProAgri 4, ProSer et PASDeR 3 dans la Commune de Djougou. D4C et PMSD appuient des communautés agricoles de Ouaké en matériels et équipements de maraîchage et contribuent ainsi au développement d'AGR dans cette commune. Ainsi, en matière d'appui en matériels et équipements aux clusters au profit des communautés bénéficiaires le PRRéCAZ va pouvoir s'inspirer de l'existant ou fédérer ses efforts à ceux des autres projets/programmes pour encourager le développement des AGR, au cas où les cibles vont être les mêmes.

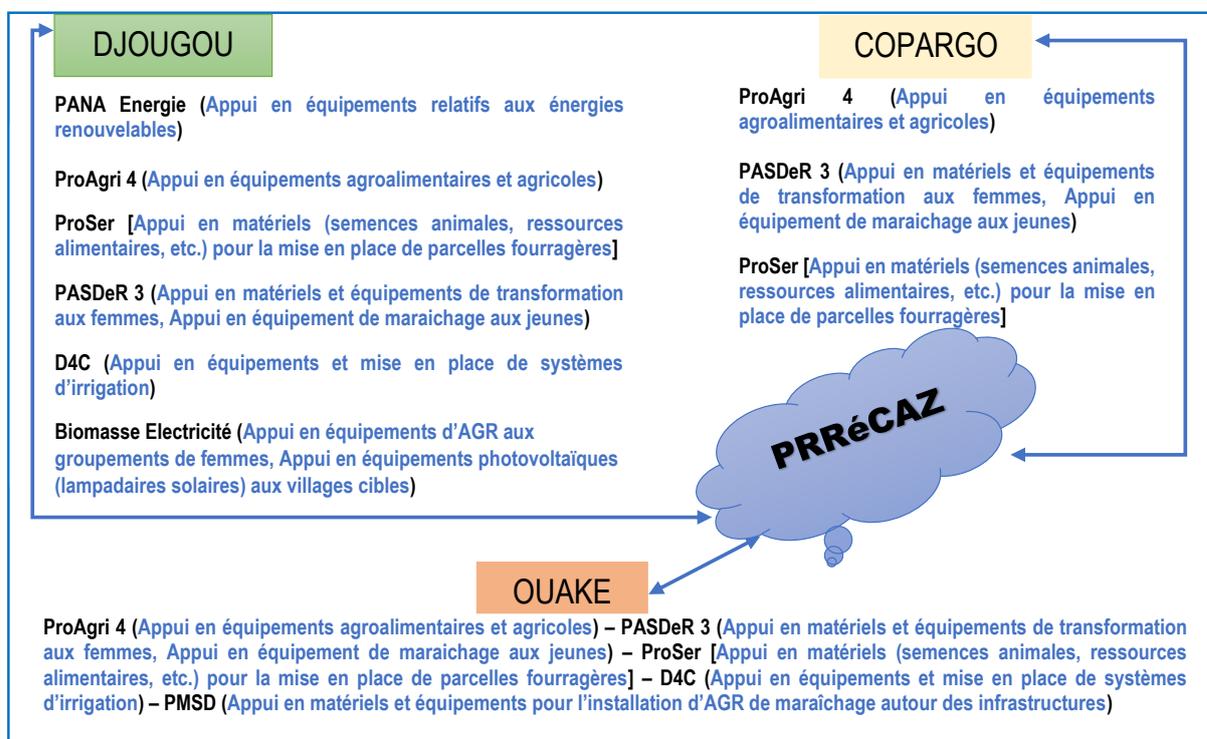
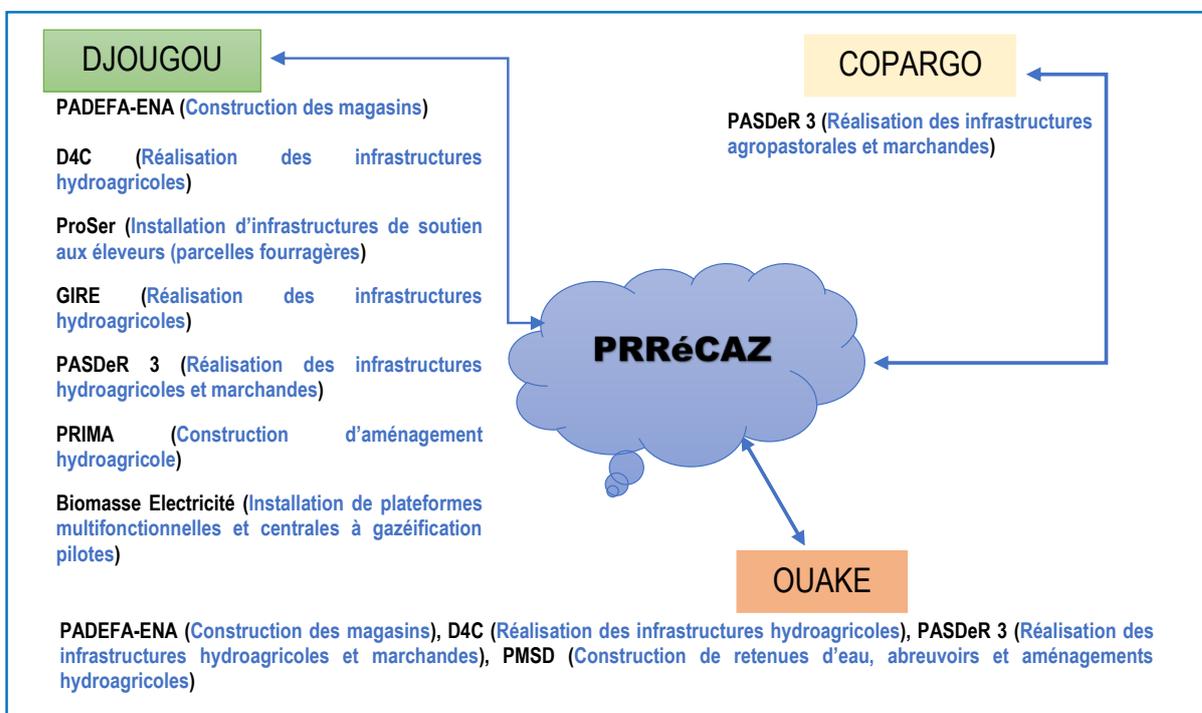


Figure 28. Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine du « Développement des activités génératrices de de revenus » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.2.4. Cartographie des projets/programmes relative à la réalisation d'infrastructures socioéconomiques résilientes

Sur la figure 29 est illustrée une vue d'ensemble des projets/programmes qui apportent leur soutien aux communautés agricoles, en termes de construction d'infrastructures sociocommunautaires. Ceux-ci vont pouvoir servir d'appui pour la réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes qu'envisage mettre le PRRéCAZ au profit des groupes cibles et des communautés en général.



**Figure 29.** Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Réalisation d'infrastructures socioéconomiques résilientes » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Sur la question de réalisation des infrastructures, D4C, ProSer, GIRE, PASDeR 3, PADEFA-ENA, Biomasse Electricité et PRIMA sont présents dans la Commune de Djougou, au moment où PASDeR 3 est le seul projet intervenant sur ce volet dans la Commune de Copargo. A Ouaké, PADEFA-ENA, D4C, PASDeR 3 et PMSD appuient aussi les communautés locales par la construction d'infrastructures sociocommunautaires.

Au cas où l'un de ces projets/programmes envisage de construire ou aurait construit des infrastructures de même nature dans les mêmes zones que celles proposées par le PRRéCAZ, une synergie d'actions impacterait encore mieux les communautés. De façon pratique, cette synergie d'actions favoriserait une complémentarité des interventions des partenaires au développement, en ce sens qu'elle va pouvoir éviter des doublons et permettrait de ce fait une utilisation efficace des ressources disponibles.

### 3.2.5. Cartographie des projets/programmes relative à l'accompagnement des clusters

Le cadre de synergie des projets/programmes opérant sur le plan de l'« Accompagnement des clusters en vue de les rendre fonctionnels » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ a été illustré par les

diagrammes de la Figure 30. Dans la promotion des CVA, beaucoup de projets/programmes sur le territoire national s'évertuent à accompagner les acteurs à la base. Au niveau de la Commune de Djougou, figurent : ProAgri 4 dans la dynamisation des clusters et la structuration des organisations paysannes ; PACoFiDE, PITN2R, PADEFA-ENA et PASDeR 3 dans la promotion et l'amélioration/dynamisation des CVA ou clusters. Dans la Commune de Ouaké, seulement PACoFiDE, le ProAgri et PASDeR 3 interviennent auprès des communautés. Par ailleurs, dans la Commune de Copargo, le ProAgri 4, PADEFA-ENA, PACoFiDE et PASDeR 3 sont présents. Ces projets/programmes pourront fédérer leurs efforts à ceux du PRRéCAZ pour une meilleure dynamisation de ces CVA ou clusters positionnés sur les filières lait et viande, anacarde, maïs, riz, karité, maraîchage (oignon, pomme de terre) et mangue.

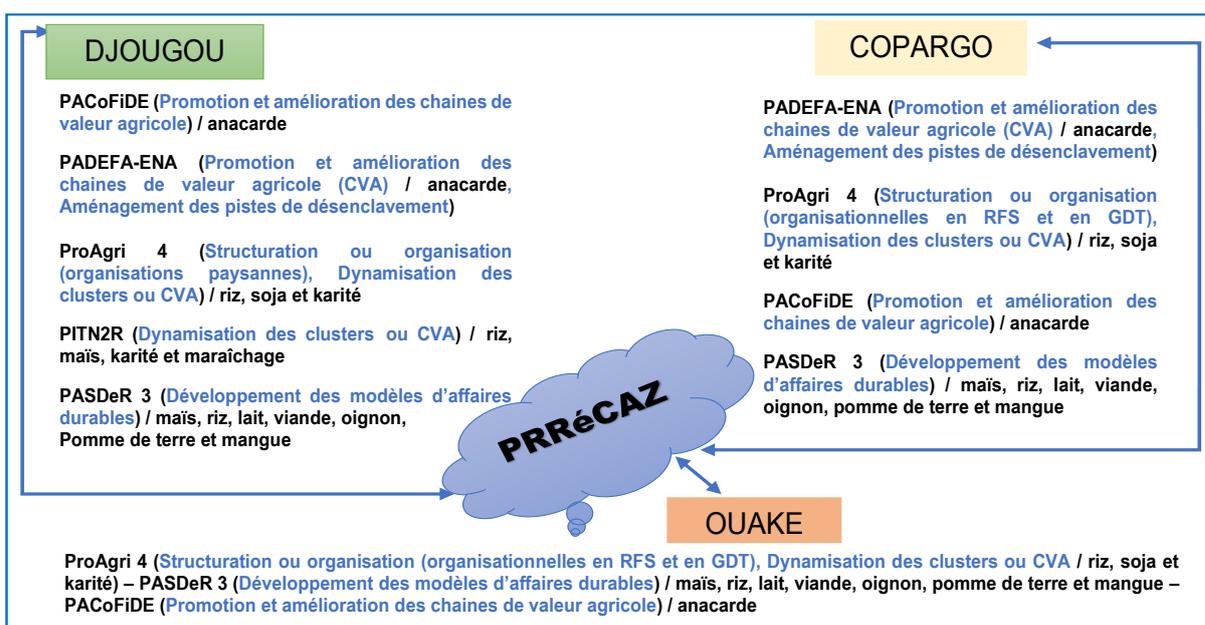
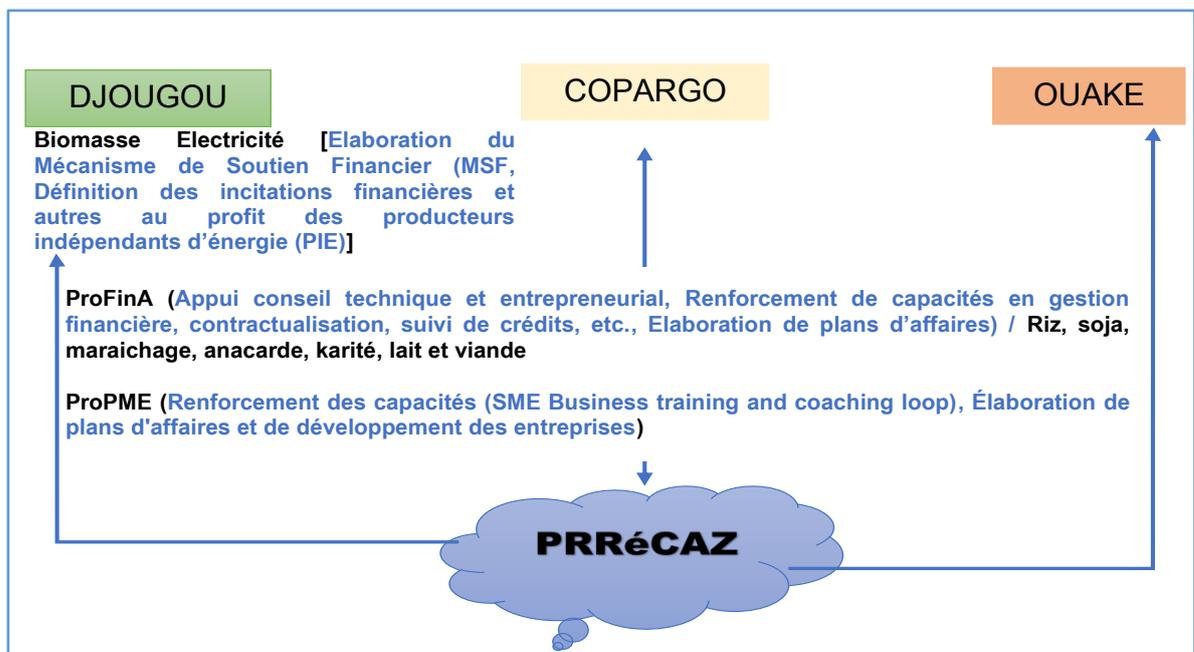


Figure 30. Cadre de synergie des projets/programmes opérant sur le plan de l' « Accompagnement des clusters en vue de les rendre fonctionnels » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

Source : Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

### 3.2.6. Cartographie des projets/programmes relative à la mise en place du mécanisme de soutien pour l'accès au financement

Le cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Mise en place du mécanisme de soutien pour l'accès au financement » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ a été illustrée par les diagrammes de la Figure 31.



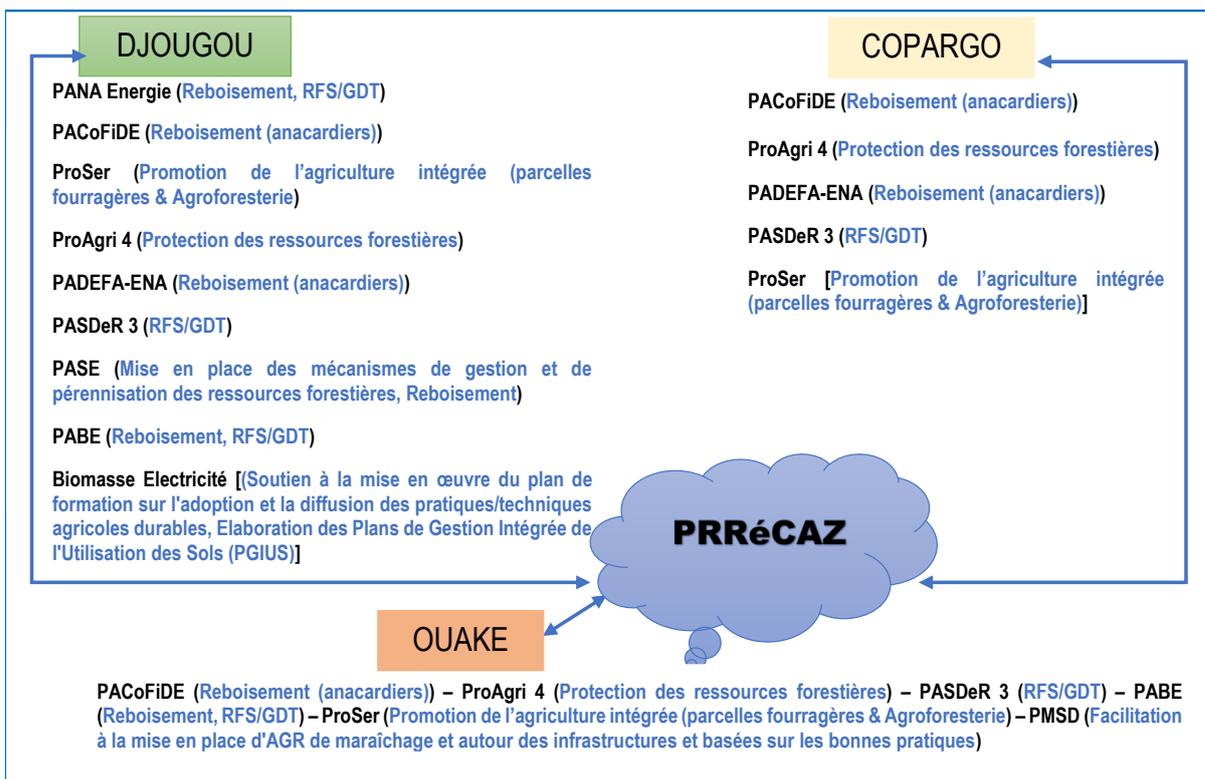
**Figure 31.** Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Mise en place du mécanisme de soutien pour l'accès au financement » dans les communes d'intervention du PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans ce domaine, Biomasse Electricité a mis en place un mécanisme de soutien financier (MSF) susceptible d'encourager les investisseurs privés à investir dans la production durable de l'électricité dans la commune de Djougou. Quant aux projets ProFinA et ProPME, ils s'évertuent à renforcer les capacités des acteurs agricoles des communes de Djougou, Ouaké et Copargo sur la rédaction des plans d'affaires et la formation sur la gestion financière. Ces acquis vont pouvoir profiter au PRRéCAZ dans la mesure où ses groupes cibles ont en partie bénéficié des appuis de ces trois (03) projets/programmes. Aussi, ces trois (03) projets vont pouvoir être appelés à collaborer avec le PRRéCAZ si les groupes cibles tels que les producteurs et les transformatrices manifestent le besoin d'accéder au financement agricole. Par ailleurs, les (jeunes) éleveurs, dont le PRRéCAZ entend promouvoir les CVA, vont pouvoir bénéficier de cette synergie d'actions entre les quatre (04) projets en matière de facilitation au financement pour insuffler une dynamique à la filière viande et lait dans les communes d'intervention du PRRéCAZ.

### 3.2.7. Cartographie des projets/programmes relative à la promotion des mesures GDT/RCC

Sur les diagrammes de la Figure 32 est schématisé le cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Promotion des mesures GDT/RCC » dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ. Le PRRéCAZ, dans son approche de promouvoir les modèles intégrés de production, rejoint beaucoup de projets/programmes déjà présents dans les communes cibles. Une action conciliante et coordonnée va être d'un grand avantage pour tous les acteurs et surtout pour les communautés bénéficiaires.



**Figure 32.** Cadre de synergie des projets/programmes opérant dans le domaine de la « Promotion des mesures GDT/RCC » dans les Communes d'intervention du PRRéCAZ

**Source :** Données PRRéCAZ, 2023, tirées de l'annexe 2

Dans la Commune de Djougou, PANA Energie, PACoFiDE, PABE, PADEFA-ENA et PASE œuvrent déjà pour le reboisement des aires non couvertes ou dégradées par l'action anthropique. PANA Energie, PABE et PASDeR 3 sont actifs dans la promotion des bonnes pratiques de RFS/GDT. ProAgri 4 et PASE militent respectivement en faveur de la protection des ressources forestières et de la mise en place des mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources forestières. ProSer intervient pour la promotion de l'agriculture intégrée pendant que Biomasse Electricité soutient l'adoption et la diffusion de bonnes pratiques agricoles durables, sans oublier les plans de gestion intégrée de l'utilisation des sols (PGIUS) qu'il a élaborés.

Dans la Commune de Copargo, PACoFiDE et PADEFA-ENA sont dans le reboisement, PASDeR 3 dans la promotion des bonnes pratiques de RFS/GDT, ProSer dans la promotion de l'agriculture intégrée pendant que ProAgri 4 travaille pour la protection des ressources forestières.

Dans la Commune de Ouaké, PACoFiDE et PABE interviennent dans le domaine de reboisement. ProAgri 4 travaille pour la protection des ressources naturelles tandis que le PASDeR 3 et PABE interviennent sur les questions de bonnes pratiques de RFS/GDT. PMSD fait la promotion des bonnes pratiques agroécologiques par la facilitation à la mise en place d'AGR autour des infrastructures mises en place au profit des agriculteurs. ProSer s'investit, quant à lui, dans la promotion de l'agriculture intégrée.

## **Conclusion**

Au total, vingt (20) projets/programmes opèrent actuellement dans les mêmes communes d'intervention et dans les mêmes champs d'actions que le Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ). Par conséquent, afin de bénéficier mutuellement de cet atout, il urge au PRRéCAZ de susciter une synergie d'actions avec les projets/programmes cartographiés dans le cadre de la mise en œuvre de ses activités. En effet, cette synergie des efforts consentis par chacun de ces Partenaires Techniques et Financiers (PTF) au développement des communautés, va pouvoir laisser un impact plus visible et bénéfique que des actions menées de façon isolée et disparate. C'est dans cette logique que la présente analyse ouvre la voie à la définition de plusieurs possibilités de collaboration susceptibles d'appuyer le Projet de Renforcement de la Résilience des Communautés Agricoles des Zones Frontalières exposées aux effets néfastes des changements climatiques (PRRéCAZ) dans l'atteinte de ses objectifs de façon efficace et efficiente.

# Annexes

Annexe 1. Tableau de synthèse des projets/programmes intervenant dans les mêmes communes du PRRéCAZ

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet				d'intervention	
1.	PANA Energie	Réduire la vulnérabilité des populations aux conséquences des changements climatiques en leur offrant un meilleur accès à des sources d'énergies renouvelables et en protégeant les ressources forestières	Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM)	Pélébina	Djougou	2016	2024	Agriculture	Reboisement Energie renouvelable RFS	Utilisation de la main d'œuvre locale pour les activités de reboisement Approche participative inclusive Renforcement de capacités	Essences forestières (anacarde, Gmelina, Acacia, etc.)
2.	Projet Biomasse Electricité (PBE)	Réduire les émissions de Gaz à Effet de Serre en créant un environnement juridique, réglementaire et commercial favorable et en renforçant les capacités institutionnelles, administratives et techniques pour promouvoir la production d'électricité par gazéification de la biomasse sèche.	Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM)	Pélébina	Djougou	2017	2024	Agriculture	Financement agricole Reboisement Réalisation d'infrastructures Développement d'AGR Promotion de la gestion durable des forêts et de bonne utilisation des terres	-Elaboration du Mécanisme de Soutien Financier (MSF) -Définition des incitations financières et autres au profit des PIE afin de les encourager à investir dans la production durable de l'électricité Reboisement de 50 ha à Wassa dans la commune de Djougou -Installation de plateformes multifonctionnelles -Installation de quatre centrales à gazéification pilotes -Acquisition d'équipement d'AGR au profit des groupements de femmes et de certains propriétaires terriens -Dotation de certains villages des arrondissements d'intervention en équipements photovoltaïques (lampadaires solaires) -Soutien à la mise en œuvre du plan de formation sur l'adoption et la diffusion des pratiques/techniques agricoles durables -Elaboration des Plans de Gestion Intégrée de l'Utilisation des Sols (PGIUS)	Essences forestières (Gmelina, arborea, Acacia, Eucalyptus, Calceidra, Teck, etc.)
3.	Projet d'Appui à la Compétitivité des Filières	Accroître la productivité et l'accès aux marchés d'exportation pour les chaînes de valeur ciblées par le projet (ananas, anacarde, et éventuellement	Banque Mondiale	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2020	2026	Agriculture et entreprise	Accès au marché	Mise en relation entre producteurs et agrégateur ou potentiel acheteur (Approche participative inclusive)	Anacarde Ananas

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet				d'intervention	
	Agricoles et à la Diversification des Exportations (PACoFIDE)	certaines produits horticoles et autres filières d'opportunité)							Reboisement (anacardier)	Utilisation de la main d'œuvre locale pour les activités de reboisement	
									Bonnes pratiques culturelles (BPC) en Agriculture	Renforcement de capacités	
									Promotion de la vente groupée	Facilitation de l'accès au marché	
4.	Drops For Crops (D4C)	Assurer l'approvisionnement et l'utilisation efficiente de l'eau de manière équitable	NUFFIC, World and Daad	Bariénou serou pélébina et Djougou 1	Djougou, Ouaké	2019	2025	Agriculture (Maraichage), GIRE, Agribusiness	BPC en Maraichage	Renforcement des capacités	Maraichage, lait et viande, maïs, soja, riz et manioc
								Réalisation des infrastructures hydroagricoles	Construction des infrastructures/ Réhabilitation des forages pour le maraichage biologique		
								GIRE	Approche conseil agricole		
5.	Programme Promotion de l'Agriculture (ProAgri 4)	Ancrer durablement la promotion des chaînes de valeur ajoutées des filières riz, soja et karité dans les Pôles de Développement Agricole d'intervention du projet ainsi que la consolidation des acquis des phases antérieures du projet et le transfert aux acteurs du système permanent.	Giz	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2020	2023	Agribusiness, Agriculture (karité et GDT), mécanisation agricole, Agroalimentaire (Équipements de transformation)	Dynamisation des clusters	Approche participative inclusive	Riz, soja et karité
								Protection des ressources naturelles	Approche Conseil technique spécialisé (conseil de gestion aux organisations professionnelles agricoles)		
								Accès aux marchés	Approche conseil agricole		
								Appui en équipements agroalimentaires et agricoles	Facilitation de l'accès aux équipements		
								Structuration / Organisation	Renforcement de capacités		
6.	PITN2R (Intégré de Transformations Numérique des Régions Rurales)	Améliorer l'accès aux services de télécommunications à large bande dans les communautés rurales ciblées et à promouvoir l'utilisation de solutions numériques pour accroître l'efficacité de certaines chaînes de valeur agricoles, l'inclusion financière et l'accès aux marchés	Banque Mondiale	-	Djougou	2020	2024	Agriculture numérique	Dynamisation des clusters chaînes de valeur agricole	Renforcement de capacités	Riz, maïs, karité et maraichage
7.	ProSer (Projet de Sédentarisation des Troupeaux)	Contribuer à l'amélioration des productions animales et à la gestion rationnelle des exploitations	BOAD	Onklou, Patargo, kolokondé, Bariénou et Bougou	Djougou	2023	2026	Élevage	Promotion de l'agriculture intégrée	Renforcement de capacités à travers le conseil agricole spécialisé (CGEA) et celui de l'accès au marché (transformation et commercialisation)	Petits ruminants, bovins

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention	de projet	d'intervention					
	de ruminants)								Développement des AGR Accès aux marchés Appui en équipements d'élevage aux éleveurs et renforcement de la santé animale et infrastructures de soutien aux éleveurs	Appui en matériels et équipements (semences animales, ressources alimentaires, etc.) Mise en marché des produits d'élevage Mise en place des parcelles fourragères	
8.	Projet de Gestion Intégrée des Ressources en Eaux (GIRE)	Améliorer la résilience aux inondations extrêmes des populations pauvres et vulnérables vivant dans le Delta de l'Ouémé en adoptant la gestion intégrée du risque inondation et gestion intégrée des ressources en eau	OIF	Djougou 1	Djougou	2023	2027	Agriculture GIRE	Réalisation des infrastructures hydroagricoles Résilience aux changements climatiques Maraîchage	Approche conseil agricole (GIRE) Renforcement de capacités	Maraîchage
9.	Projet Building Resilient and Inclusive Cities (BRIC)	Améliorer la résilience des villes face aux changements climatiques dans une démarche inclusive.	Banque mondiale	Toute la Commune	Djougou	2022	2026	Environnement (Renforcement des infrastructures d'assainissement et amélioration du cadre de vie)	Adaptation aux changements climatiques	Renforcement de capacités	
10.	Projet d'Adaptation Basée sur les Écosystèmes (PABE)	Protéger les communautés contre les effets néfastes des changements climatiques en adaptant les moyens de subsistance agricoles et en investissant dans la gestion des terres	Banque mondiale	Onklou, Bariéno et Djougou <sup>1</sup> , Tous les 61 villages de Ouaké	Djougou, Ouaké	2020	2025	Agriculture & Changement climatique	RFS Reboisement Adaptation aux changements climatiques	Renforcement de capacités sur Approche GDT Approche conseil en gestion Renforcement de la capacités	
11.	Projet d'Appui au Développement de la Filière Anacarde et	Contribuer à la réduction de la pauvreté et à l'amélioration de la sécurité alimentaire et nutritionnelle au Bénin	Fond Africain de Développement Banque africaine de développement	-	Djougou, Copargo	2019	2024	Agriculture & environnement	Promotion et amélioration des chaînes de valeur agricole Agriculture résiliente	Aménagement des pistes de désenclavement Construction et équipement des magasins	Anacarde

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet					d'intervention
	de l'Entreprenariat Agricole (PADEFA-ENA)		(Fond Africain de Développement)						Construction des magasins	Réhabilitation de vieilles plantations d'anacardiers et l'appui à la création d'un verger moderne d'anacardiers	
									Amélioration de la protection sociale des communautés et ménages vulnérables pour une sécurisation de leurs moyens d'existence	Appui à la création d'emplois, identifiés dans les différents maillons de la filière	
									Reboisement (anacardier)	Réhabilitation de vieilles plantations d'anacardiers et l'appui à la création d'un verger moderne d'anacardiers	
12.	Projet d'Amélioration des Services Energétiques au Bénin (PASE)	Améliorer les performances opérationnelles de la Société béninoise d'énergie électrique SBEE, d'étendre l'accès à l'électricité des zones ciblées et de promouvoir la gestion communautaire des ressources forestières.	PNUE (Programme des Nations Unies pour l'Environnement)	Patargo, Sérrou, kolokondé et Bariérou	Djougou	2020	2025	Energie	Energie renouvelable	Acquisition et installation d'infrastructures avancées au comptage de système d'information	
									Mise en place des mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources naturelles	Réduction des pressions grandissantes sur les forêts du nord Bénin	
									Reboisement	Création d'un centre de contrôle des mesures	
13.	Promotion du financement Agricole (ProFinA)	Améliorer l'accès des exploitations agricoles et entreprises agroindustrielles en milieu rural aux services financiers adaptés à leurs modèles économiques	GIZ	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2016	2026	Agriculture (riz, soja, maraichage, anacarde, karité et volaille)	Financement agricole	Renforcement de capacités en gestion financière, contractualisation, suivi du crédit, etc.	Riz, soja, maraichage, anacarde, karité et volaille
									Accès aux marchés	Mise en relation entre les agriculteurs, SFD et clients	
									Structuration/Organisation	Appui conseil technique et entrepreneurial	
									RFS	Elaboration de plans d'affaires	
14.	Programme d'Appui au Secteur du Développement	Contribuer à l'accroissement durable de la productivité des exploitations familiales agricoles et pastorales par la promotion des filières maïs, riz, lait et viande	Coopération suisse	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2020	2024	Agriculture (soja, riz, maïs), Élevage et	Formation sur les techniques de transformation et de l'élevage	Renforcements de capacités	Maïs, riz, lait et viande, maraichage et manque

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet				d'intervention	
	ent Rural (PASDeR 3)							transformation agroalimentaire	Promotion et amélioration des chaînes de valeur agricole	Conseil Technique à la Production Végétale	
									RFS	Renforcement de capacités sur Approche GDT	
									Appui en matériels et en subventions aux jeunes et femmes à travers Canal développement	Conseil spécialisé à la production végétale	
									Appui en équipement de transformation aux femmes et aux jeunes et appui en équipement de maraichage	Facilitation de l'accès aux équipements	
15.	Approche Communale pour le marché Agricole (ACMA-3)	Faciliter un changement systémique visant durablement l'accroissement des revenus et la création d'emplois soutenus par l'émergence d'un secteur privé agricole et agroalimentaire	Royaume des Pays Bas	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2023	2027	Agribusiness, Agriculture dans 6 filières prioritaires : le maïs, le manioc, le soja, l'arachide, les petits ruminants, la volaille et le maraichage	Dynamisation des marchés agricoles	Approche communale pour le marché agricole	Mais, soja, arachide, lait et viande (petits ruminants, volaille) et maraichage
									Accès au marché	Facilitation de l'accès au marché (Accroissement des échanges commerciaux ; Réduction des barrières aux échanges commerciaux et l'amélioration du climat des affaires au niveau local)	
16.	EDUCAPE-Bénin	Renforcer la capacité des femmes dans la transformation agroalimentaire	Kindermissonwerk	Tous les 61 villages de Ouaké	Ouaké	2020	2023	Transformation agroalimentaire	Renforcement des capacités des formatrices agroalimentaires	Approche conseil agricole	-

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet				d'intervention	
17.	Promotion des Petites et Moyennes Entreprises au Bénin (ProPME)	Accompagner les PME au financement et au développement de leurs activités	GIZ	-	Djougou, Ouaké, Copargo	2022	2025	Agribusiness (Entrepreneuriat agricole), Promotion des PME	Accès au financement agricole	Renforcement des capacités (SME Business training and coaching loop, Elaboration de plans d'affaires et de plan de développement de l'entreprise) ; coaching sur les techniques de commercialisation	Toutes les filières agricoles
18.	Projet Moyens de Subsistance Durables (PMSD)	Soutenir une agriculture et des moyens de subsistance résilients et d'intégrer les considérations relatives aux risques climatiques dans les processus de planification nationaux et infranationaux, afin que les communautés locales soient moins vulnérables aux changements climatiques	Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) et PNUD	Kpakpararé et Kadolasi	Ouaké	2018	2025	Agriculture & Changement climatique	Agriculture résiliente	Renforcement de capacités sur les pratiques agricoles résilientes aux changements climatiques autour des ouvrages mis en place par le projet	Maraîchage
									Développement des Activités Génératrices de revenus (AGR)	Facilitation à l'installation d'AGR de maraîchage autour des infrastructures	
									Adaptation aux changements climatiques	Renforcement de capacités des cellules communales ATDA et des ONG formés dans les municipalités bénéficiaires sur l'accompagnement des populations à la base, pour la mise en œuvre de mesures d'adaptation aux changements climatiques	-
									Réalisation des infrastructures hydroagricoles	Construction de retenues d'eau, abreuvoirs et aménagements hydroagricoles	
									Energie renouvelable	5720 w d'énergie solaire mobilisée pour alimenter leurs sites	
19.	TARSPPro	Assurer une sécurité alimentaire, nutritionnelle et économique des populations des pays d'intervention du projet	Direction du Développement et de la Coopération suisse	Awanla-Kpèloundè	Ouaké	2021	2025	Agriculture & Changement climatique	Agriculture résiliente [Appui à la pratique de l'agriculture climato-sensible (AIC)]	Renforcement de capacités sur les meilleures techniques et pratiques culturelles éprouvées par la recherche  Renforcement de capacités sur la transformation agroalimentaire	-

N°	Titre du projet	Objectifs du projet	Bailleurs	Village	Commune	Début	Fin	Axes d'intervention	Éléments de synergie avec PRRéCAZ	Mécanisme	Filières
				d'intervention		de projet				d'intervention	
20.	Programme Régional d'Intégration des Marchés Agricoles (PRIMA)	Stimuler le commerce agricole régional afin de créer des emplois pour les femmes et les jeunes.	Fonds international pour le développement agricole (FIDA)  Fonds de l'OPEP pour le développement international (OFID)	Malanville (Kambouwo Tounga et Monkassa) ; Djougou (Kassoua et Kolokondé) ; Glazoué (Tchetti et Doumè) ; Bohicon (Xlansi et Djidja) ; Dogbo (Azovè et Klouékanmè)	Malanville, Djougou, Glazoué, Bohicon et Dogbo	2022	2028	Agribusiness (Entrepreneuriat rural pour les jeunes et les femmes), Promotion des MPME	Accès au marché (Intégration des petits exploitants dans les marchés nationaux et sous-régionaux)	-Facilitation du commerce agricole transfrontalier -Réhabilitation de 500 km de pistes rurales pour le désenclavement des bassins de production agricole -Aménagement hydroagricole de 4 000 hectares de terres -Appui à 1 250 microentreprises rurales (MER) -Modernisation de 9 marchés de demi-gros et 19 centres de collecte	-

Source : Données PRRéCAZ, 2023

**Annexe 2. Répartition des projets/programmes opérant dans les zones d'intervention du PRRéCAZ par domaine d'activités et par Commune**

Actions/sous-actions du PRRéCAZ	Domaines d'activités	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N
				à Djougou		à Copargo		à Ouaké	
Action 4.1.3: Appui à la mise en relation des clusters avec les marchés potentiels frontaliers ou non frontaliers (marchés institutionnels et autres)	<b>Accès aux marchés/Dynamisation des marchés agricoles</b>	ProAgri 4 PACoFiDE ACMA-3 PASDeR 3 PRIMA ProFinA ProSer	7	ProAgri 4 PACoFiDE ACMA-3 PASDeR 3 PRIMA ProFinA ProSer	7	ProAgri 4 PACoFiDE ACMA-3 PASDeR 3 ProFinA ProSer	6	ProAgri 4 PACoFiDE ACMA-3 PASDeR 3 ProFinA ProSer	6
Action 1.1.2 : Développement d'un programme de renforcement des capacités des groupes cibles basé sur la résilience des exploitations agricoles intégrés et la gestion des clusters Action 1.1.3 : Transfert des paquets technologiques aux bénéficiaires à travers des formations pratiques, sensibilisations et autres appuis techniques Action 3.1.2 : Appui au fonctionnement des modèles intégrés de production à travers la valorisation des sous-produits, la mise à disposition des semences à cycles courts et résilientes (Sous-Action 3.1.2.4: Former / encadrer les agriculteurs sur les technologies résilientes et les méthodes d'intensification agricole et d'agroforesterie)	<b>Encadrement des agriculteurs/éleveurs et des transformatrices sur les technologies résilientes aux changements climatiques</b>	PANA Energie Biomasse Electricité PACoFiDE D4C ProSer GIRE BRIC PABE PASDeR 3 EDUCAPE- Bénin TARSPRO PMSD ProPME ProFinA	14	PANA Energie Biomasse Electricité PACoFiDE D4C ProSer GIRE BRIC PABE PASDeR 3 ProPME ProFinA	11	PACoFiDE PASDeR 3 ProSer ProPME ProFinA	5	PACoFiDE D4C PABE PASDeR 3 EDUCAPE- Bénin TARSPRO PMSD ProSer ProPME ProFinA	10
Action 3.1.1 : Mise en place des modèles intégrés de production (appui en équipements de transformation, l'accès à l'eau, l'alimentation en énergie solaire, etc.) basé sur les chaînes de valeur Action 4.1.2: Renforcement de la cohésion et la performance des clusters à travers la mise à disposition des intrants, des équipements et le financement	<b>Développement des activités génératrices de revenus (facilitation à la mise en place de modèles intégrés de production par l'appui en équipements de transformation, de production agricole, d'élevage, en énergie, etc.)</b>	PANA Energie Biomasse Electricité ProAgri 4 ProSer PASDeR 3 D4C PMSD	7	PANA Energie Biomasse Electricité ProAgri 4 ProSer PASDeR 3 D4C	6	ProAgri 4 PASDeR 3 ProSer	3	ProAgri 4 PASDeR 3 ProSer D4C PMSD	5
Action 2.1.1: Réalisation des infrastructures socio-économiques fonctionnelles et résilientes par la construction des magasins de stockages, de retenues d'eau, forages pastoraux	<b>Réalisation des infrastructures socioéconomiques résilientes (infrastructures hydroagricoles et de soutien aux éleveurs, etc.)</b>	D4C ProSer GIRE PADEFA-ENA PASDeR 3 PMSD Biomasse	8	D4C ProSer GIRE PADEFA-ENA PASDeR 3 PRIMA	7	PASDeR 3	1	D4C PADEFA-ENA PASDeR 3 PMSD	4

Actions/sous-actions du PRRéCAZ	Domaines d'activités	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N	Prg et/ou Prj	N
				à Djougou		à Copargo		à Ouaké	
		Electricité PRIMA		Biomasse Electricité					
<p>Action 4.1.1 : Accompagnement (diagnostic et dynamisation) des clusters existants positionnés sur les filières à promouvoir dans les communes d'intervention</p> <p>Action 3.1.3 : Dynamisation des chaînes de valeur à travers la certification des process de production et transformation, la recherche et la fidélisation aux marchés</p>	<b>Accompagnement des clusters (Dynamisation des clusters ou CVA, Structuration/Organisation, Promotion et amélioration des CVA)</b>	PACoFiDE ProAgri 4 PITN2R PADEFA-ENA PASDeR 3	5	PACoFiDE ProAgri 4 PITN2R PADEFA-ENA PASDeR 3	5	PACoFiDE ProAgri 4 PADEFA-ENA PASDeR 3	4	PACoFiDE ProAgri 4 PASDeR 3	3
Action 3.1.4 : Appui à la mise en place des mesures d'accompagnement pour l'accès des entreprises au financement agricole (garantie et crédit), etc.	<b>Mise en place du mécanisme de soutien/Accès au financement (Formation des jeunes/clusters sur la rédaction des plans d'affaire)</b>	ProPME PRoFinA Biomasse Electricité	3	ProPME PRoFinA Biomasse Electricité	3	ProPME PRoFinA	2	ProPME PRoFinA	2
Action 3.1.2 : Appui au fonctionnement des modèles intégrés de production à travers la valorisation des sous-produits, la mise à disposition des semences à cycles courts et résilientes (Sous-Action 3.1.2.2: Réaliser 75 ha de plantation (45 ha de Gmelina et 30 ha d'anacardiens) dans les communes de Djougou (Té-Foungou), Ouaké (Kim-Kim) et Copargo (Kamaha))	<b>Promotion des mesures GDT/RCC (Reboisement/RFS, Protection des ressources naturelles, mécanismes de gestion et de pérennisation des ressources forestières, agroforesterie, etc.)</b>	PANA Energie Biomasse Electricité PACoFiDE ProAgri 4 ProSer PABE PADEFA-ENA PASE PASDeR 3 PMSD	10	PANA Energie Biomasse Electricité PACoFiDE ProAgri 4 ProSer PABE PADEFA-ENA PASE PASDeR 3	9	PACoFiDE ProAgri 4 ProSer PADEFA-ENA PASDeR 3	5	PACoFiDE ProAgri 4 PABE PASDeR 3 ProSer PMSD	6

Prj/Prg : Projets/programmes ;

N : Effectif

Source : Données PRRéCAZ, 2023

## Références bibliographiques

- Autissier, D., Moutot, J., Johnson, K. & Metais-Wiersch, E. (2019). Outil 16. La cartographie des acteurs. Dans : D. Autissier, J. Moutot, K. Johnson & E. Metais-Wiersch (Dir), *La boîte à outils de la conduite du changement et de la transformation* (pp. 50-51). Paris: Dunod.
- Campenhoudt, L. V., & Quivy, R. (2011). Manuel de recherche en sciences sociales. Paris, Dunod.
- Dubuisson (2015). Synergies et complémentarités Essai de typologie. ACODEV, ngo-federatie. P.8.
- Guichard, J. & Huteau, M. (2022). Acteur social (*Social actor*). Dans : Jean Guichard éd., *Orientation et insertion professionnelle: 75 concepts clés* (pp. 3-10). Paris: Dunod. <https://doi.org/10.3917/dunod.guich.2022.01.0003>
- Josvah-Rabiaza, R., & Rafaramilanto, J. (2018). Importance d'une synergie d'action et appui du Gouvernement pour une meilleure visibilité de la communauté des Professionnels de l'information documentaire à Madagascar. IFLA WLIC 2018 – Kuala Lumpur, Malaysia – Transform Libraries, Transform Societies in Session 137 - Africa
- Jutras, M., Usher, S., & Therrien, M. C. (2018). Cartographie des acteurs impliqués dans l'adaptation aux changements climatiques et le développement de la résilience à l'échelle du territoire de l'île de Montréal.
- King, B. G., Felin, T., & Whetten, D. A. (2010). Perspective—Finding the organization in organizational theory: A meta-theory of the organization as a social actor. *Organization Science*, 21(1), 290-305.
- Paillé, P., & Mucchielli, A. (2021). *L'analyse qualitative en sciences humaines et sociales-5e éd.* Armand Colin.
- Paugam, S. (2018). *Les 100 mots de la sociologie.* Que sais-je.
- Schiffer, E. (2007). Net-map toolbox: Influence mapping of social networks.
- Wasserman, S., & Faust, K. (1994). *Social network analysis: Methods and applications.*