ONG GREDD

Un monde durable et sécurisé

Projet de valorisation nutritionnelle et environnementale du Pterocarpus santalinoides

Etude diagnostique de la filière Pterocarpus santalinoides



Enquete, entretien individuelle à Hinzounmin

Une ressource locale, un levier de développement durable pour les communautés de Zogbodomey



photo de famille, atelier participatif, Hinzounmin

PRÉPARÉE PAR

ONG GREDD, Août 2025

Abomey-Calavi, Bénin

Compétences Solidaires

© GREDD ONG – Compétences Solidaires, 2025
Tous droits réservés. La reproduction partielle ou totale de ce document est autorisée uniquement avec une citation complète de la source.
Les opinions exprimées dans cette étude sont celles des auteurs et ne reflètent pas nécessairement celles des institutions partenaires ou des bailleurs potentiels.
Toutes les précautions raisonnables ont été prises pour vérifier les informations contenues dans ce rapport. Toutefois, le document est diffusé sans garantie, explicite ou implicite. La responsabilité de l'interprétation et de l'usage des données revient exclusivement au lecteur.
Ce rapport peut être cité comme suit :
Dahodo M., Adam Y., Agbetan E., Bargel T. (2025). Étude diagnostique participative de la filière Pterocarpus santalinoides dans la commune de Zogbodomey. GREDD ONG – Compétences Solidaires.
Les auteurs tiennent à remercier l'ensemble des communautés locales, les groupes organisés, les institutions partenaires et les personnes ressources ayant contribué à la collecte, l'analyse et la structuration des données.
Pour plus d'informations :
GREDD ONG – Groupe de recherche et d'expertise pour le développement durable
Compétences Solidaires – France
Site web : https://www.competences-solidaires.org/

Sommaire

Note 4
Résumé Exécutif 5
I .Introduction : contexte et justification de l'étude 6
II. Méthodologie de l'Étude 7
III. Résultats et Analyse des Groupes Organisés 10
Conclusion 29
Annexes 30
Note de cadrage stratégique 30

Note

La présente étude diagnostique s'inscrit dans une dynamique de valorisation durable des ressources locales, en particulier le ***Pterocarpus santalinoides*** communément appelée **Gbègbè** dont le potentiel nutritionnel, économique et écologique reste largement sous-exploité au Sud-Bénin où il se développe.

Conduite selon une approche participative et inclusive, cette étude a mobilisé les savoirs locaux par les observations de terrain, les entretiens semi-directifs et les focus groupes. Elle met en lumière les usages traditionnels, les contraintes actuelles, les dynamiques communautaires, ainsi que les opportunités de structuration et de valorisation.

Au-delà du simple inventaire, ce diagnostic vise à poser les bases du projet dénommé « valorisation nutritionnelle et environnementale du Pterocarpus santalinoides » (Gbègnon), capable de transformer cette ressource en levier de développement local, tout en répondant aux enjeux de sécurité alimentaire, de résilience écologique et d'inclusion socio-économique.

Ce rapport constitue ainsi un outil d'aide à la décision pour les acteurs locaux, les partenaires techniques et financiers, et les institutions engagées dans la promotion d'un développement durable fondé sur les ressources endogènes.

Médard DAHODO, Président

Groupe de recherche et d'expertise pour le développement durable- ONG GREDD, Bénin

Thierry BARGEL, Président

Compétence solidaires – CS, France

Résumé Exécutif

Ce rapport présente les résultats d'un diagnostic participatif mené dans plusieurs villages de la commune de Zogbodomey, autour de la filière ***Pterocarpus santalinoides*** (Gbègbè), plante locale aux usages alimentaires et médicinaux traditionnels.

L'étude a mobilisé des savoirs locaux par des entretiens semi-directifs, des focus-groupes et des observations de terrain pour dresser une situation initiale de la filière Pterocapus santalinoides, mettre en lumière les contraintes et les opportunités liées à cette ressource.

Les constats révèlent une marginalisation progressive du ***Pterocarpus santalinoides*** dans les usages alimentaires contemporains, malgré son ancrage culturel et son potentiel nutritionnel. Les zones de collecte sont exposées à une pression foncière croissante, et la filière reste faiblement structurée, sans organisation formelle ni mécanismes de valorisation économique. Les femmes, potentielles actrices clés de la filière, rencontrent des obstacles liés à l'accès aux équipements, aux marchés et à la reconnaissance institutionnelle. Les jeunes, quant à eux, manifestent un intérêt pour la relance de la filière, mais manquent de formation et d'appui technique.

Le diagnostic met en évidence un potentiel de valorisation régionale au sud-Bénin à travers la structuration des acteurs, l'intégration du ***Pterocarpus santalinoides*** dans les cantines scolaires et hospitalières, la mise en œuvre de pratiques de gestion durable, et le développement de produits dérivés. Ce rapport constitue une base technique pour l'élaboration d'un projet de relance inclusive et durable de la filière, dont les orientations stratégiques sont présentées en fin de document.

I .Introduction : contexte et justification de l'étude

La gestion durable des ressources naturelles constitue aujourd'hui un enjeu majeur pour les communautés rurales du sud-Bénin, confrontées à la pression croissante sur les terres, à la dégradation des écosystèmes et à la précarité alimentaire. Cette problématique est largement reconnue dans les orientations du Plan National de Développement du Bénin (2018–2025), qui appelle à une valorisation des filières locales et à une meilleure gouvernance environnementale (République du Bénin, 2018).[1]

Dans ce contexte, le projet intitulé « **Alimentation intégrée à la gestion des ressources naturelles au sud-Bénin par la valorisation durable du Pterocarpus santalinoides** » s'inscrit dans une dynamique de résilience locale, de valorisation des savoirs endogènes et de structuration des filières agroécologiques. Il rejoint les orientations stratégiques de GREDD ONG (2025–2030), qui promeut notamment dans les axes 2 et 4 une contribution au développement des connaissances, des orientations stratégiques et innovations technologiques pour assurer la résilience des communautés et une contribution à la sécurité alimentaire et à l'autonomisation des couches vulnérables.

Le ***Pterocarpus santalinoides***, connu localement sous le nom de « **Gbègbè** » c'est-à-dire, traduite littéralement « **l'existence est devenue invivable** » pour signifier son importance dans les moments de famines extrêmes, est une espèce ligneuse aux usages multiples, traditionnellement exploitée pour ses amandes comestibles, ses propriétés médicinales et son bois. Le *Pterocarpus santalinoides* a progressivement perdu sa place dans les pratiques alimentaires contemporaines, en raison de la difficulté de sa transformation, de l'arrivée de nouveaux produits sur les marchés, et d'une perte de transmission des savoirs liés à sa consommation.

La présente étude diagnostique vise à dresser une situation initiale de la filière Pterocapus santalinoides, mettre en lumière les contraintes et les opportunités liées à cette ressource dans les villages d'intervention du projet dans la commune de Zogbodomey (Hinzounmin, Kpokissa-centre, Ahoundomey, Koussoukpa et Kotokpa), en mobilisant une approche participative et multisectorielle.

[1] République du Bénin (2018). *Plan National de Développement 2018–2025*. Cotonou : Ministère du Plan et du Développement.

II. Méthodologie de l'Étude

2.1. Cadre de l'étude

Le tableau 1 ci-dessous présente le cadre général de l'étude diagnostique à travers la présentation de la zone d'intervention, la période de collecte de données et son objectif principal.

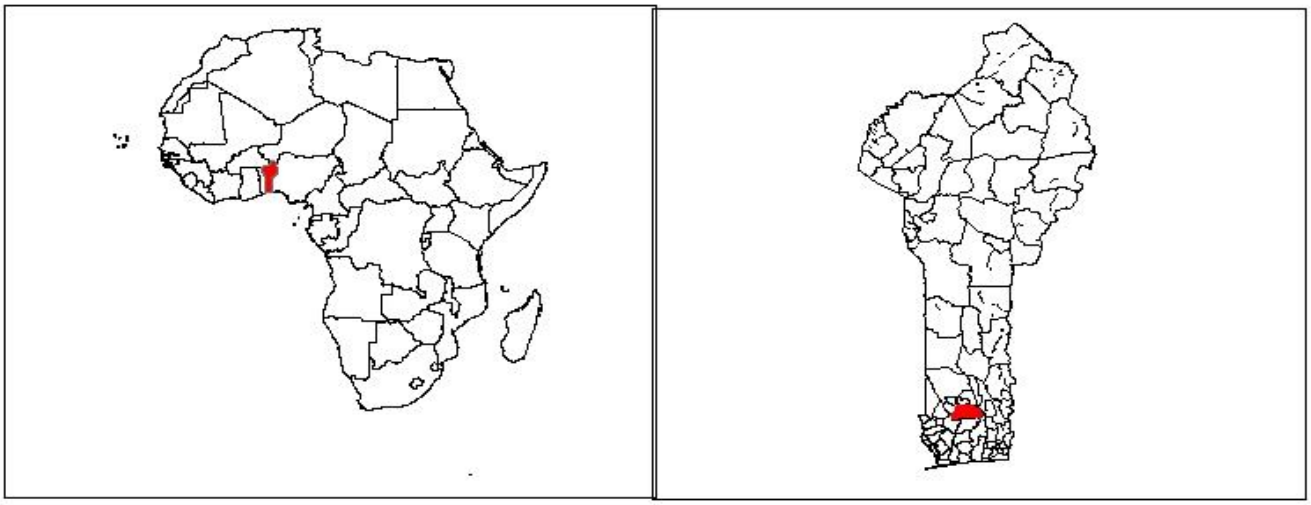
Tableau 1: cadre global de l'étude

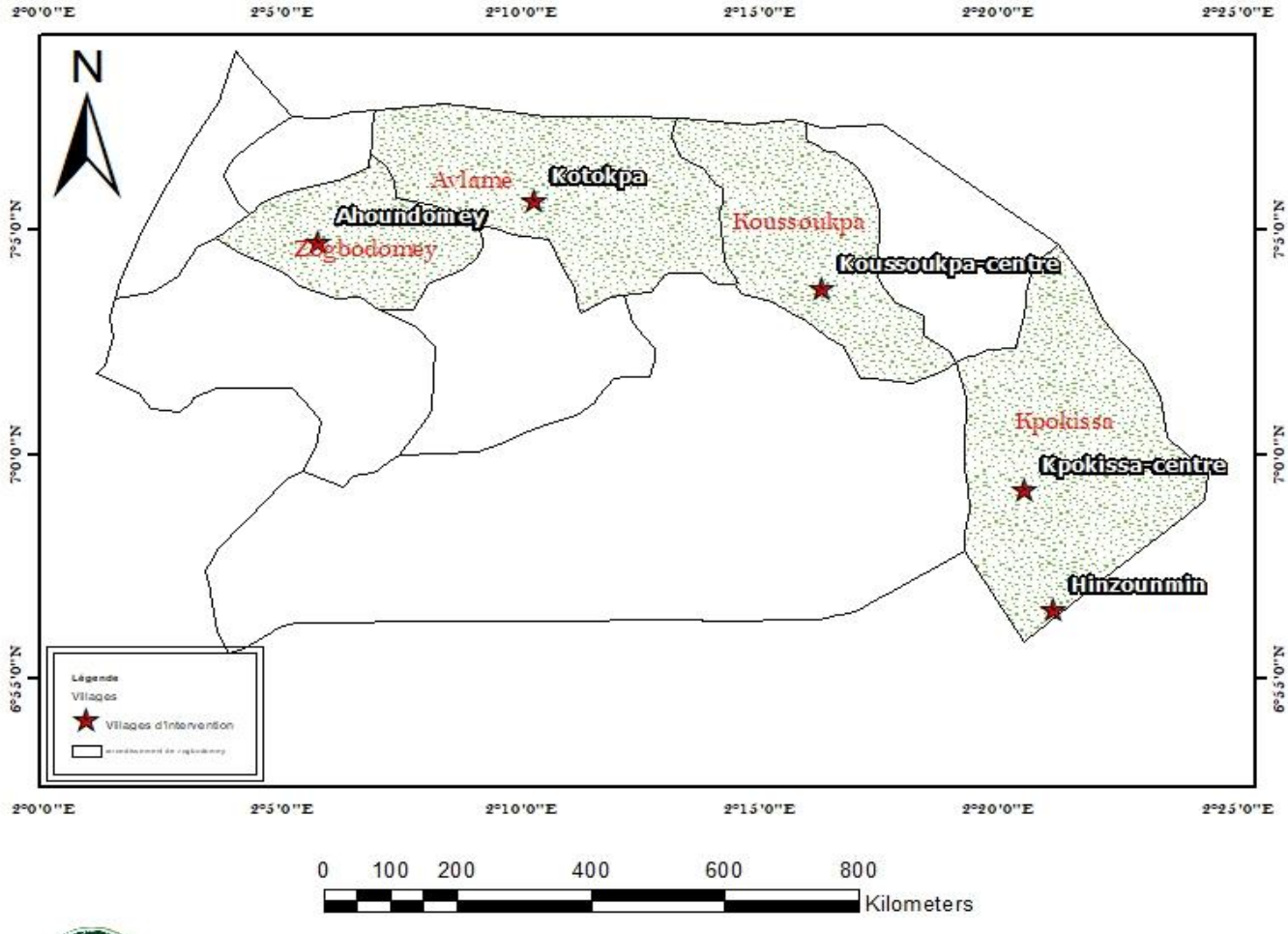
Éléments	Détails
Zone d'intervention	Cinq villages de Zogbodomey : Hinzounmin, Kpokissa-centre, Ahoundomey, Koussoukpa, Kotokpa
Période de collecte	Du 16 Juillet au 08 Août 2025
Objectif principal	Diagnostiquer les dynamiques communautaires autour de la filière *Pterocarpus santalinoides*

2.2. Approche méthodologique

L'étude a adopté une démarche multisectorielle, articulant les dimensions sociales, économiques, environnementales et culturelles. Elle s'est appuyée sur les principes de la recherche-action participative, favorisant l'implication directe des communautés dans la production des connaissances.

Carte de la zone d'intervention du projet





Réalisation: ONG GREDD, Août 2025

Source
Fond Topo, IGN, 1992

2.3 Outils de collecte

Les outils utilisés pour la collecte des données sur le terrain sont listés dans le tableau N°2 ci-dessous

Tableau 2: outils de collecte et objectifs

Outil	Objectif
Entretiens semi-directifs (questionnaire sous Kobocollect)	Approfondir les perceptions individuelles et les rôles des acteurs clés
Focus groups (Fiches de collecte)	Discuter collectivement des enjeux et pratiques liés au *Pterocarpus* Cartographier les groupes, institutions, flux, ressources et influences.
Télédétection et SIG	Cartographie participative des ressources naturelles
Observation directe	Documenter les lieux de collecte, de transformation et de commercialisation

2.4. Sélection des participants

Les participants ont été sélectionnés de manière à garantir une représentativité des différents profils sociaux : femmes, jeunes, personnes âgées, producteurs, commerçants, leaders informels. Une attention particulière a été portée à l'inclusion des groupes traditionnellement marginalisés dans les processus décisionnels (les jeunes et les femmes). Au total 39 personnes ont été questionnées lors des entretiens individuels et les focus groupes ont mobilisé plus de 150 personnes dans les cinq villages.

2.5. Traitement et analyse des données

Les données ont été organisées par thématique et analysées selon une grille SWOT (forces, faiblesses, opportunités, menaces). Les données ont été saisies sous excel 2010 et dépouillées pour constituer une base de données. Une triangulation a été faite pour ressortir les grandes tendances qui prévalent dans la zone d'intervention.

III. Résultats et Analyse des Groupes Organisés

3.1. Typologie des groupes organisés et leur rôle dans la structuration de la filière Pterocarpus santalinoides

3.1.1 Diversité des groupes organisés

L'étude diagnostique a permis d'identifier plusieurs groupes organisés actifs dans les villages d'intervention du projet. Ces groupes se répartissent principalement en cinq grandes catégories (tontine, transformation, production, assainissement et soins des enfants). Le tableau I ci-dessous présente les caractéristiques des groupements recensés sur le terrain



3.1.2. Caractéristiques principales des groupes

Dans ce tableau il est précisé l'influence de chaque groupe sur la filière de Pterocarpus santalinoides (utilisation, collecte, commercialisation, transformation), Le niveau d'influence et on la connectivité qui correspond à la manière dont les membres du groupent participent également à, la vie d'autres groupes.

N°	Village	Nom du groupe	Type	Activités principales	Membres (H/F)	Influence sur la filière Gbègbè	Niveau d'influence	Connectivité
01	Hinzounmin	Vinagan	Tontine	Épargne, nutrition des enfants	6H / 14F	Utilisation nutritionnelle, Fixation de prix	Faible (3)	Forte (1)
		Adjossogbé	Production	Maïs, gestion de la terre	15H / 15F	Plantation	Forte (1)	Forte (1)
		Ayidékon 1 à 4	Tontine	Épargne, crédit, transformation de soja	Majoritairement des femmes (entre 30 et 50 personnes)	Collecte, transformation	Forte	Forte (1)
02	Ahoundomey	Mahoudégbé	Transformation	Transformation du soja en fromage	15 F et 3 H	Transformation de l'amande en produits dérivés et commercialisation	Forte	Faible
		Ayidékon	Commerce	Transformation du manioc en garie, du soja en fromage, tontine, entraide	41 F et 10 H	Collecte du fruit et extraction de l'amande	Forte	Forte

		Gbenonkpo	Aménagement	Gestion durable des eaux et des terres	11H et 4 F	Production de plants et plantation de pterocarpus	Faible	Forte
03	Kpokissa centre	Nonvignon	Tontine	Transformation du marioc en garie, tontine, production	23 F et 3 H	Collecte des fruits	Forte	Forte
		Aïzagbèta	Assainissement et soins aux enfants	Balayage des abords du village, pèses et nutrition des enfants	18 F et 5 H	Collecte des fruits, valorisation des produits	Forte	Faible
		Ichallao	Production	Production de maïs et du soja	23 H	Production et entretien des plants de pterocarpus	Forte	Forte
04	Koussoukpa	Finafa	Tontine	Epargne et prêts, commerce de produits alimentaire, spéculation et vente de produits agricoles	18 F et 1 H	Commercialisation des produits	Faible	Forte
		Wimakon	production	Production groupée, de tous produits agricoles	7 H et 5 F	Production et entretien des plants	Forte	Forte
05	Kotokpa	Migbèfonlin	Production	Maraichage	15 H	Commercialisation	Faible	Faible
		Gbèmindiga	Production	Production et transformation du soja en ses produits dérivés (ensemble)	18 H et 5 F	Collecte et transformation	Faible	Faible

3.1.4 Contraintes et perspectives

Malgré leur dynamisme, les groupes rencontrent plusieurs défis :

- Faible remboursement des crédits et mauvaise gestion des intérêts sur prêts dans les tontines
- Manque de structuration et de formation technique
- Besoin d'appui financier pour la mobilisation des ouvriers

Des pistes d'amélioration ont été proposées par les membres eux-mêmes, notamment :

- Le renforcement des capacités en gestion financière
- L'appui à la structuration des activités liées à la filière *Pterocarpus santalinoides*
- La sensibilisation sur les bonnes pratiques de collecte, d'extraction de l'amande, de transformation et de commercialisation

3.2 Rôle des institutions et organisations dans la structuration organisationnelle dans les villages d'intervention

L'analyse des interventions institutionnelles dans les villages d'intervention du projet (villages cibles) met en évidence une diversité d'acteurs engagés dans le développement communautaire, la structuration des groupes organisés et l'appui à la production. Ces institutions jouent un rôle complémentaire à celui des groupes locaux, en apportant des ressources techniques, financières et organisationnelles.

3.2.1 Typologie des institutions intervenantes

Les institutions identifiées se répartissent selon leurs domaines d'intervention :

- **Structuration sociale et formation** : ALDIPE ONG (Plan Bénin), CEBEDES ONG
- **Appui technique à la production agricole et piscicole** : FAO (projet OCRI), AFD (Projet PADEFIP), GIZ (projet ProSol)
- **Appui à l'assainissement et à l'éducation** : UNICEF

3.2.2 Contributions spécifiques des institutions et périodes d'intervention

Le tableau III présente les rôles des différentes institutions ayant intervenu dans les différents villages en dehors de l'ONG GREDD

L’objectif est d’identifier les actions menées qui pourraient être mises à profit pour le développement de la filière Pterocarpus santalinoides notamment des actions de sensibilisation à la qualité nutritionnelle des repas.



Tableau 3: Rôles des institutions recensés

Institution	Rôle principal	Appui spécifique	Bénéficiaires principaux	Période d'intervention
ALDIPE ONG	Structuration des groupes Ayidékon ; formation	Appui à la transformation	Femmes, jeunes, artisans	2016–2023
CBDES	Lutte contre la malnutrition infantile	Appui technique et financier	Enfants, jeunes	2018–2022
UNICEF	Assainissement ; scolarisation	Appui à la réalisation de latrines Distribution de fournitures scolaires	Population en générale	2022–2023
OCRY (FAO)	Production agricole ; renforcement en fabrication de bioinsecticides	Création du groupe Adjossogbé	Tous les producteurs	Depuis 2025
FADEFIP	Pisciculture	Création d'un groupe communal	Jeunes	2019 à ce jour
PROSOL (GIZ)	Agroécologie ; gestion durable des terres	Appui technique	Producteurs agricoles	2017–2019

3.2.3 Impacts observés

Les interventions ont permis :

- La création et la structuration de groupes organisés (ex. Adjossogbé, Ayidékon)
- L'introduction de techniques améliorées (bioinsecticides, semences, pisciculture)
- Le renforcement des capacités locales en transformation de ressources alimentaires notamment du manioc en farine, du soja en fromage, etc.
- L'amélioration des équipements communautaires (machines de transformation, balances, étangs piscicoles) ;

3.2.4 Défis et limites

Malgré ces avancées, plusieurs défis persistent :

- Absence d'**appui direct** à la gestion et la valorisation des ressources naturelles
- Pérennité limitée des actions (ex. équipements non durables, faible suivi post-formation)

3.3 Influences informelles et leadership communautaire

Au-delà des structures formelles, la vie communautaire dans les villages d'intervention est fortement influencée par des figures locales respectées et des réseaux informels d'entraide. Ces acteurs jouent un rôle déterminant dans la mobilisation sociale, la circulation de l'information et la prise de décision, y compris dans le cadre de la gestion des ressources naturelles.

3.3.1 Figures influentes identifiées

Plusieurs personnalités locales ont été reconnues comme des relais communautaires majeurs :

N°	Village	Nom et prénom	Contact	Type d'influence principale	Domaines d'action
01	Hinzounmin	MIKALO Michel		Médiation, sagesse, mobilisation	Santé des enfants, plantation, jeunesse
		HOUNZONNOUDE Jacqueline		Motivation, commerce, transmission	Associations, alimentation, marché

N°	Village	Nom et prénom	Contact	Type d'influence principale	Domaines d'action
		SOHOUANDJO Marc		Leadership religieux, agriculture	Groupement de producteurs
		HOUNWANOU Victoire		Gestion financière, mobilisation	Cantine scolaire, production agricole
		HOUNZONNOUDE Marcelin		Engagement, accompagnement	Élevage, pêche, agriculture
02	Ahoundomey	DOHIN Jean		Sage, Notable, Guérisseur	Propriétaire terrien, therapeute
		AVLESSI Ilair		Sage	Mobilisation
03	Kpokissa-centre	ADEGNANDJOU Aboubacar		Mobilisation, Motivation	Production, collecte, relais communautaire, nutrition
		TCHOKO Bachirou		Mobilisation	Supervision de la plantation
04	Koussoukpa	Codjo Gustave		Mobilisation	Collecte des fruits
		BONOU Karim		Production, responsable de groupement	Plantation et entretien des vergers de Pterocarpus
05	Kotokpa	GBAGUIDI Florentin		Responsable de groupement	Collecte, extraction
		DJODI Romain		SAGE	Production

Ces figures sont régulièrement consultées pour des décisions communautaires, des conseils en santé, des orientations agricoles ou des informations sur le marché des *produits transformés* dans les villages.

3.3.2 Réseaux d'entraide et circulation de l'information

La vie sociale est structurée par des réseaux informels puissants dans tous les villages ciblés :



Pour renforcer la gouvernance communautaire autour de la filière *Pterocarpus santalinoides*, il

est recommandé :

- D'impliquer activement les figures influentes dans les comités de pilotage et les actions de sensibilisation
- De valoriser les réseaux d'entraide comme leviers de mobilisation et de diffusion des bonnes pratiques

3.4 Flux d'échanges et économie locale

La filière ***Pterocarpus santalinoides*** (Gbègbè) vient s'insérer dans une dynamique régionale existante à fort potentiel économique, portée par des flux d'échanges locaux et intercommunaux. L'analyse des circuits de production, de transformation et de commercialisation révèle des opportunités d'ancrage durable de cette nouvelle filière, de création de valeur et de renforcement des capacités locales.

3.4.1 Circuits de production et de distribution

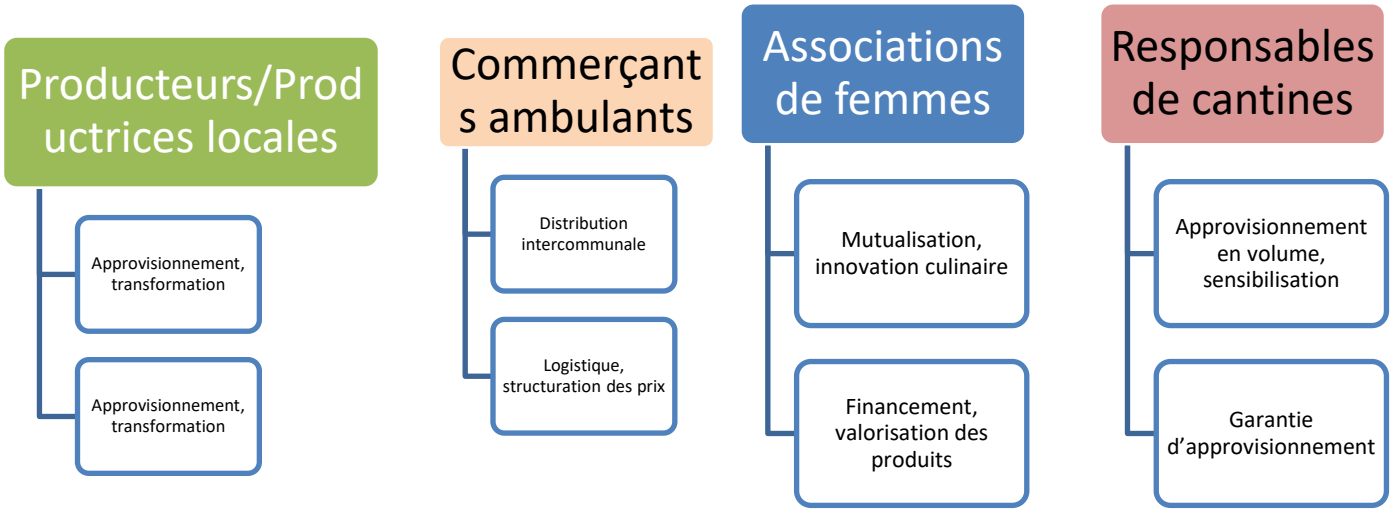
Les flux observés dans les villages pris en compte par le présent diagnostic indiquent une existence de chaîne de valeur assez forte:

- **Fort potentiel de production locale** : majoritairement assurée par des femmes et des jeunes,
- **Fort potentiel de transformation artisanale** : les opérations comme la cuisson, la fermentation et la conservation sont souvent réalisées en milieu domestique ou associatif.
- **Fort potentiel de distribution** : les ventes directes de produits sont faites sur des marchés locaux bien animés (Zogbodomey, Bohicon), avec des relais vers Cotonou via des commerçants ambulants.

Ces circuits restent informels mais dynamiques, portés par des savoir-faire locaux et une demande croissante en produits naturels et nutritifs.

3.4.2 Acteurs économiques et structuration des échanges

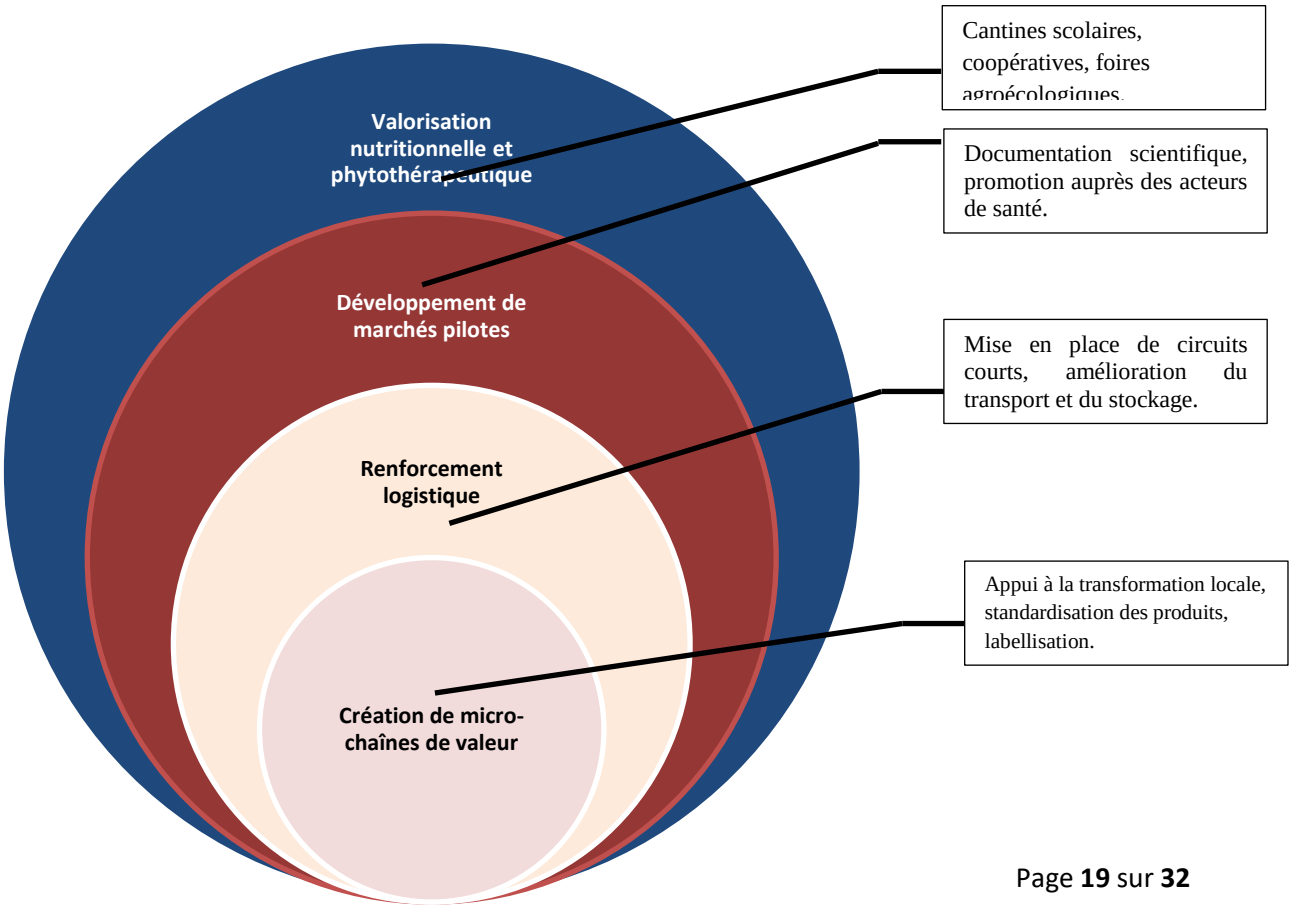
Les échanges sont animés par une diversité d'acteurs avec des rôles spécifiques et des besoins :



Cette diversité constitue un levier pour l'inclusion économique, la résilience locale et l'autonomisation des groupes vulnérables.

3.4.3 Enjeux économiques et perspectives d'investissement

L'analyse des flux révèle plusieurs opportunités stratégiques comme mentionné dans le diagramme ci-dessous. Sur le diagramme, il est présenté les différents niveaux d'emboitement des axes stratégiques de développement de la filière identifiés



Ces axes d'intervention peuvent générer des effets multiplicateurs sur l'économie locale, tout en renforçant la sécurité alimentaire et la valorisation des ressources endogènes.

3.4.4 Recommandations stratégiques

Pour l'ONG GREDD et ses potentiels partenaires, notamment Compétences Solidaires (CS), les actions prioritaires incluent :

- Le soutien à la structuration des groupements de producteurs et de transformatrices
- L'investissement dans des unités pilotes de transformation et de conservation
- La facilitation de l'accès au financement pour les acteurs locaux (fonds rotatifs, microcrédit)
- L'appui à la recherche-action sur les propriétés du *Pterocarpus santalinoides* et ses débouchés commerciaux

3.5 Dynamiques territoriales et gouvernance locale

La filière *Pterocarpus santalinoides* vient s'insérer dans un territoire rural en mutation, marqué par des dynamiques sociales, économiques et environnementales complexes. La gouvernance locale, bien que encore largement informelle, présente des points d'ancrage solides pour une structuration inclusive et durable de la filière.

3.5.1 Configuration territoriale et ancrage communautaire

Le territoire de Zogbodomey concernés par la présente étude se caractérise par :

- **Une forte cohésion sociale** : fondée sur les liens familiaux, religieux et associatifs.
- **Un enracinement coutumier** : les familles jouent un rôle central dans la gestion des terres et des ressources.
- **Une dynamique inter-villageoise** : échanges réguliers avec les localités voisines, favorisant la circulation des savoirs et des produits.

Ces éléments constituent une base solide pour le développement d'initiatives territoriales concertées autour de la filière *Pterocarpus santalinoides*.

3.5.2 Gouvernance locale et mécanismes de coordination

La gouvernance locale repose sur une pluralité d'acteurs et de mécanismes :

Acteurs impliqués	Rôle dans la gouvernance	Niveau de formalisation
Chefs de village et personnes d'influence	Arbitrage, régulation coutumière, influence positive	Informel mais reconnu
Associations de femmes	Mobilisation, innovation culinaire	Semi-formel
Responsables religieux	Influence morale, mobilisation	Informel
Agents communaux, Agence territoriale de développement agricole (ATDA)	Appui technique, relais institutionnel	Faible implication dans la filière

La coordination reste embryonnaire, mais des initiatives émergent, notamment autour des groupements de producteurs et de tontines.

Plusieurs défis et opportunités se dessinent :

- **Déficit de structuration formelle** : absence de cadre de concertation dédié à la filière.
- **Faible intégration des jeunes et des femmes dans les instances décisionnelles**.
- **Potentiel de gouvernance participative** : à travers les relais communautaires et les réseaux d'entraide.

Ces enjeux appellent à une approche territoriale intégrée, fondée sur la concertation, la transparence et l'inclusion.

3.5.4 Recommandations pour les partenaires techniques et financiers

Pour renforcer la gouvernance locale autour de la filière *Pterocarpus santalinoides*, il est recommandé :

- De soutenir la mise en place de **cadres de concertation multi-acteurs** à l'échelle villageoise et intercommunale
- D'appuyer la **formalisation des groupements communautaires** impliqués dans la filière

- De promouvoir une **gouvernance inclusive**, intégrant les jeunes, les femmes et les acteurs coutumiers
- De renforcer les capacités locales en **gestion participative**, médiation et planification (plantation)

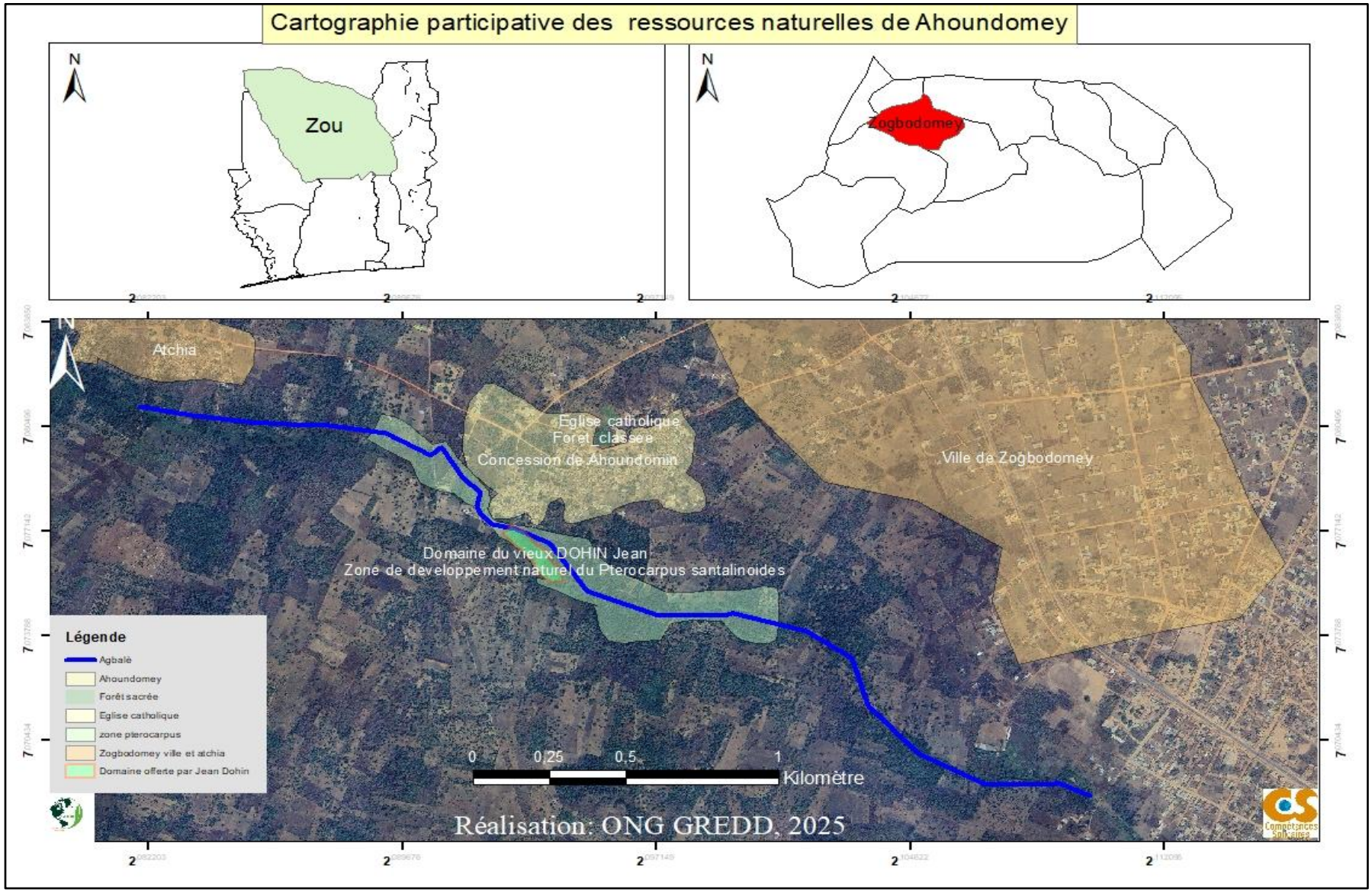
3.6. Cartographie participative des ressources naturelles et zones de développement du P. santalinoides

Les zones de développement du Pterocarpus santalinoides dans les différents villages ont été identifiés au cours d'activités de géoréférencement et de cartographie participative. Des images satellitaires Google earth et Sasplanet ont été utilisé pour permettre aux acteurs de situer les peuplements existants et les ressources naturelles présents dans les villages. Ces peuplements constituent en majorité les ripisylves des cours et plans d'eaux leur permettant de bénéficier de l'humidité pour croitre toute l'année et de jouer les rôles écosystémiques de régulation des flux hydriques, de lutte contre l'érosion des berges etc.

Les cartes sur les figures ci-dessous montrent les localisations géographiques de ces ressources par village selon les terroirs villageois.

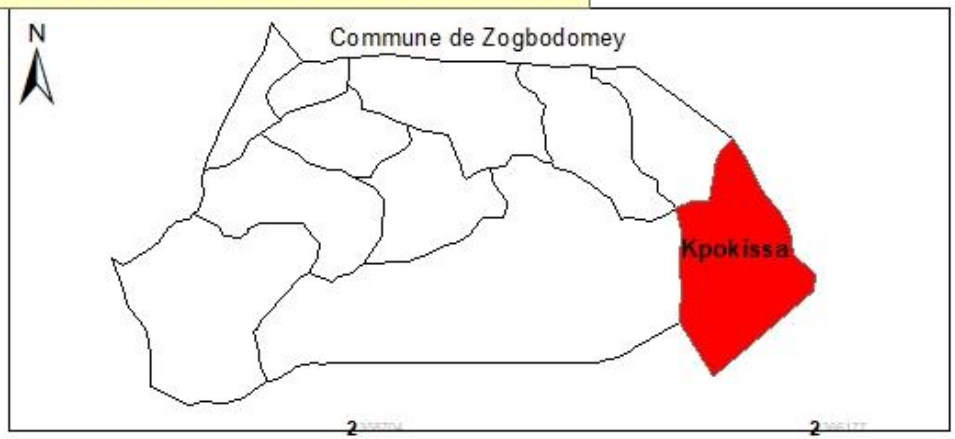


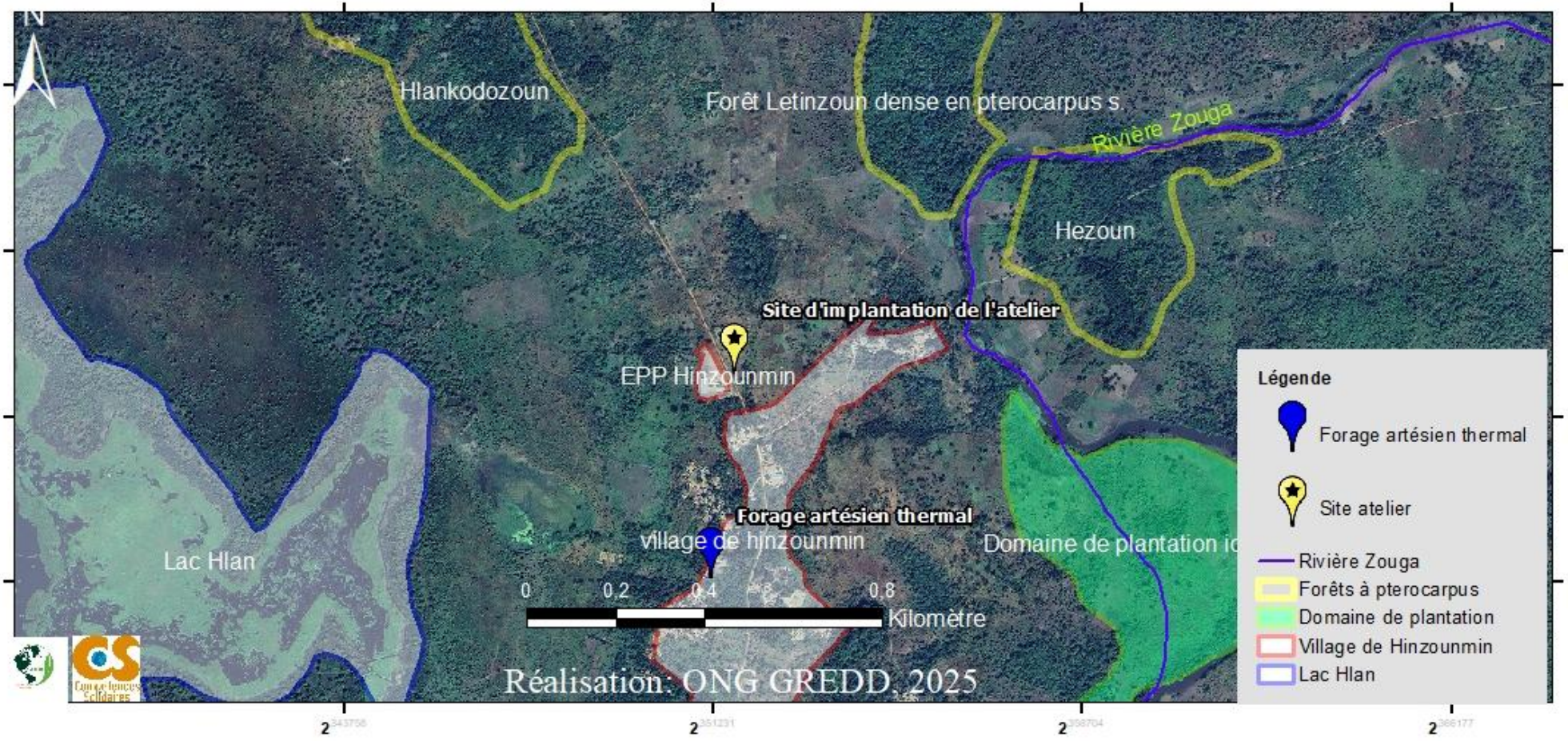
3.6.1. Cartographie participative des ressources naturelle du village d'Ahoundomey



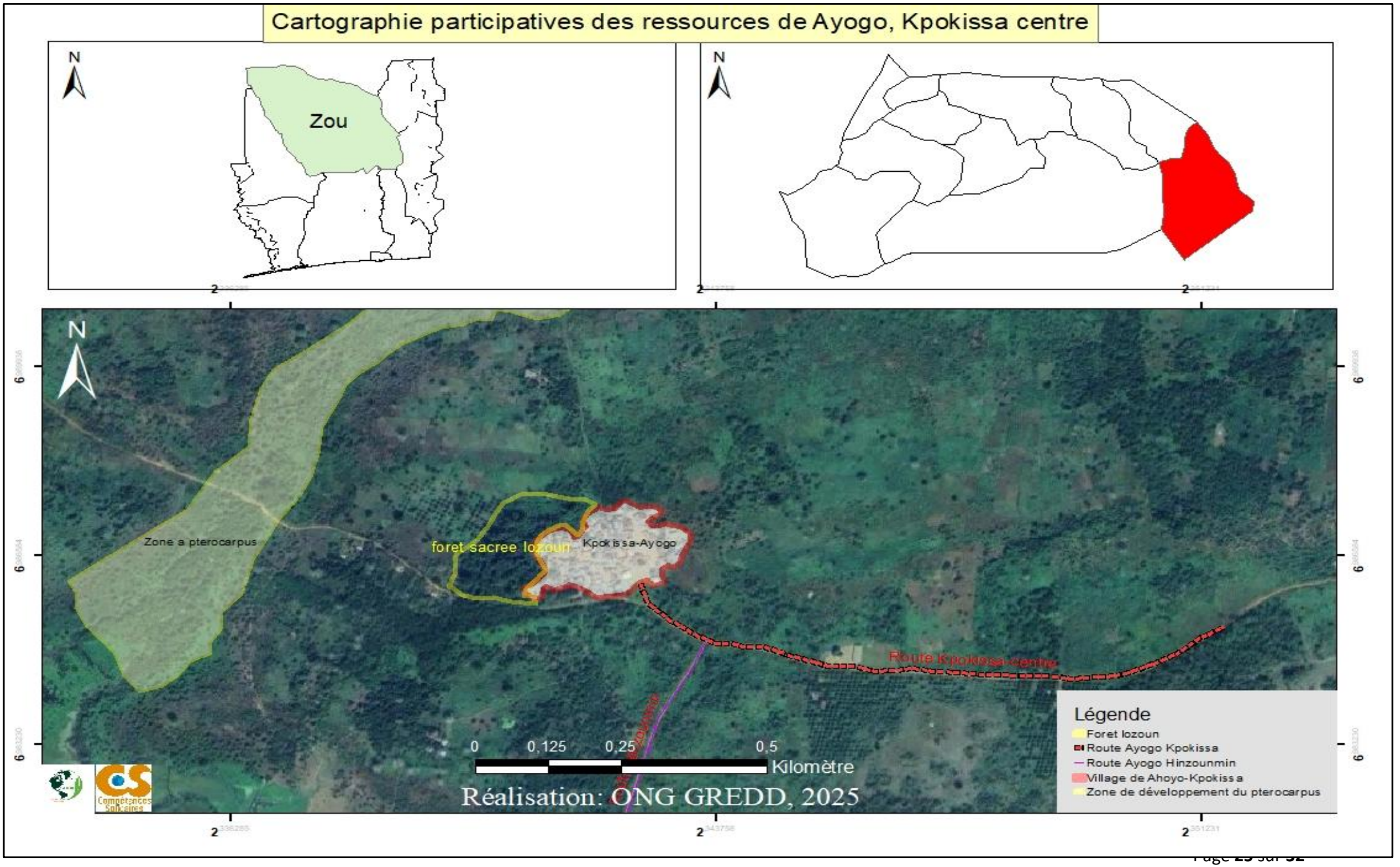
Cartographie participative des resssources naturelles de Hinzounmin





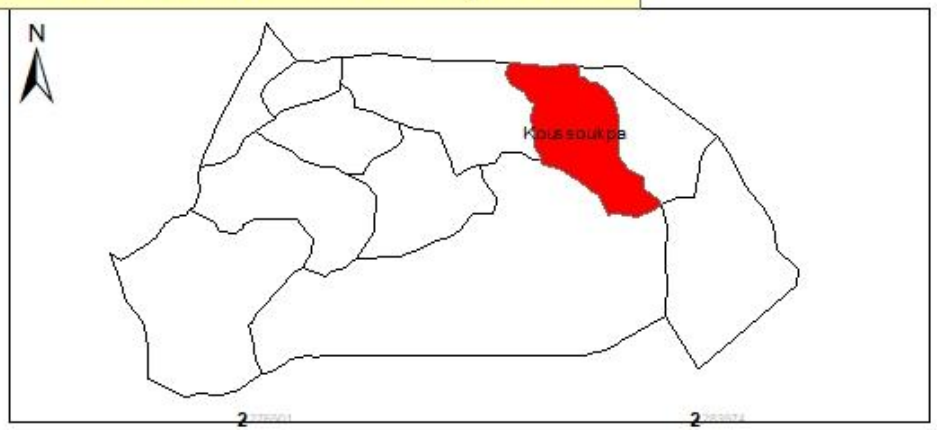


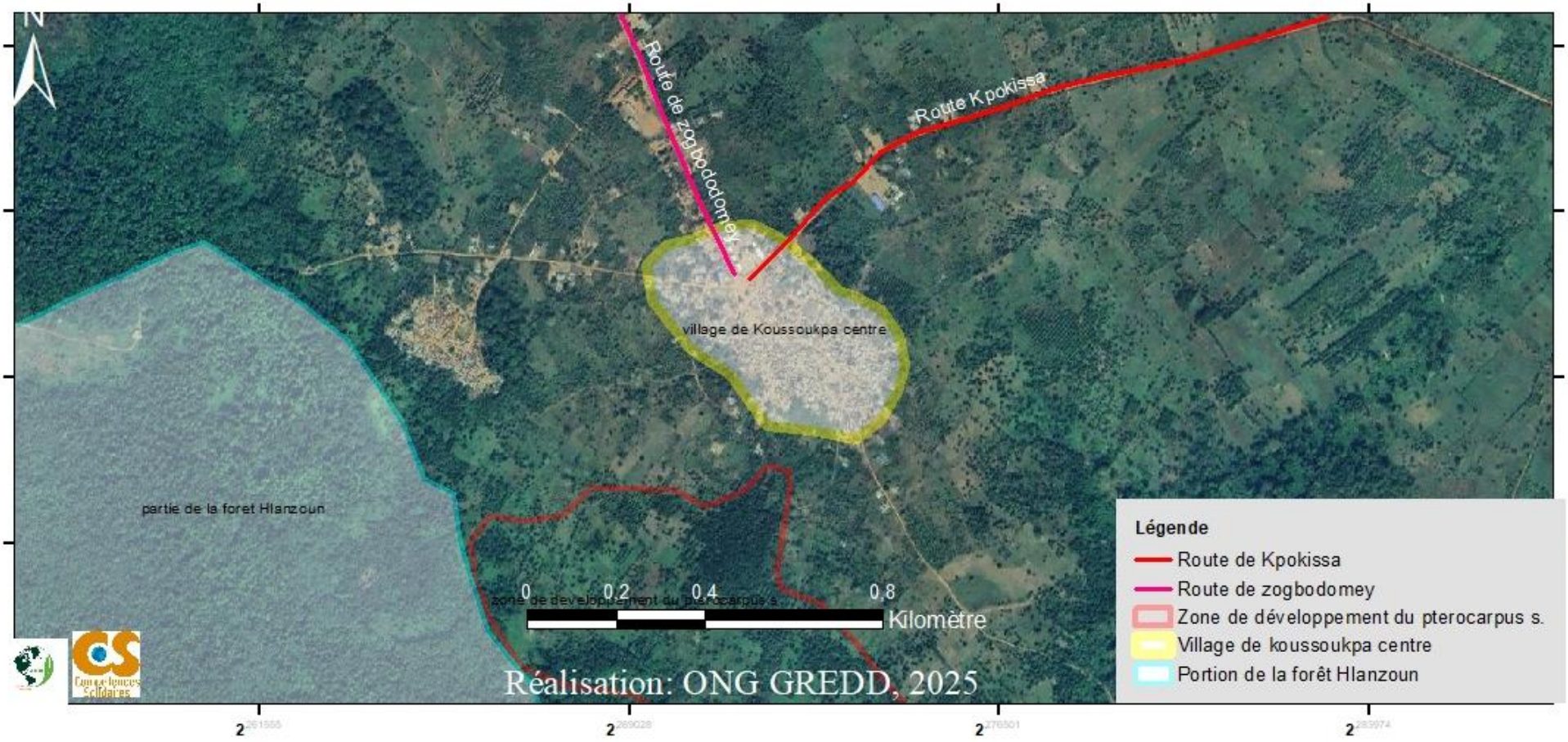
Réalisation: ONG GREDD, 2025


Cartographie participatives des ressources de Ayogo, Kpokissa centre
N
Zou
N
N
Zone a pterocarpus
foret sacree lozoun
Kpokissa-Ayogo
Route Kpokissa-centre
0
0,125
0,25
0,5
Kilomètre
Réalisation: ONG GREDD, 2025
Légende
Foret lozoun
Route Ayogo Kpokissa
Route Ayogo Hinzounmin
Village de Ahoyo-Kpokissa
Zone de développement du pterocarpus

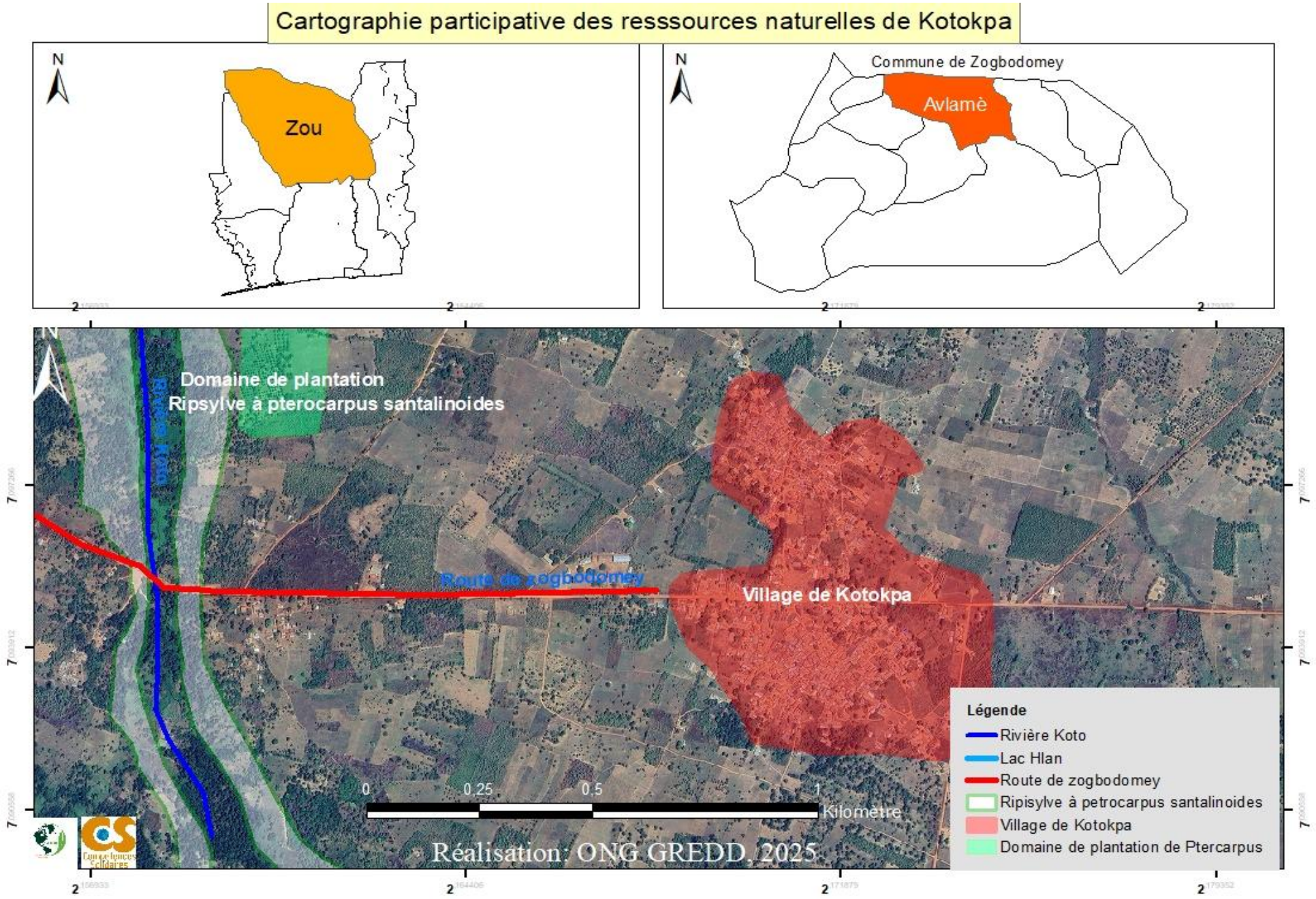
Cartographie participative des resssources naturelles de Koussoukpa centre







Réalisation: ONG GREDD, 2025


Cartographie participative des resssources naturelles de Kotokpa
N
Zou
N
Commune de Zogbodomey
Avlamè
Domaine de plantation
Ripsylve à pterocarpus santalinoides
Route de zogbodomey
Village de Kotokpa
0
0,25
0,5
1
Kilomètre
Légende
Rivière Koto
Lac Hlan
Route de zogbodomey
Ripisylve à petrocarpus santalinoides
Village de Kotokpa
Domaine de plantation de Ptercarpus
Réalisation: ONG GREDD, 2025

3.7 Risques et vulnérabilités

La filière *Pterocarpus santalinoides* évolue dans un environnement marqué par des vulnérabilités multiples, à la fois sociales, économiques, environnementales et institutionnelles. Une analyse fine des risques permet d'anticiper les obstacles au développement durable de la filière et d'orienter les investissements vers des solutions résilientes.

3.7.1 Vulnérabilités sociales et organisationnelles

Les communautés locales font face à plusieurs fragilités :

Précarité des revenus : Le secteur est caractérisé par des revenus faibles et précaires pour les populations locales. Par conséquent, la filière Pterocarpus en vue constitue une source de revenu complémentaire.

- **Faible structuration des acteurs** : absence de coopératives de valorisation des ressources naturelles formelles, dispersion des initiatives.
- **Inégalités d'accès aux ressources** : les femmes et les jeunes sont souvent marginalisés dans les processus décisionnels et les circuits économiques.
- **Manque de formation** : sur les techniques de transformation, la gestion financière et la valorisation commerciale.

Ces vulnérabilités limitent la capacité des communautés à tirer pleinement parti du potentiel économique et nutritionnel du *Pterocarpus santalinoides*.

3.7.2 Risques environnementaux et fonciers

La ressource *Pterocarpus santalinoides* est soumise à des pressions croissantes :

- **Surexploitation des zones de collecte** : absence de régulation, pratiques non durables.
- **Dégradation des écosystèmes** : liée à la pression agricole et à l'absence de reboisement.

Sans mécanismes de gestion durable, la ressource risque de s'épuiser, compromettant sa pérennité et ses bénéfices communautaires.

Pour renforcer la résilience de la filière *Pterocarpus santalinoides*, les partenaires techniques et financiers sont invités à :

- Soutenir la **mise en place de mécanismes de gestion durable** des zones de collecte (plans de gestion, reboisement communautaire)
- Appuyer la **structuration des acteurs locaux** en coopératives ou groupements formels
- Promouvoir des **formations ciblées** sur la transformation, la gestion et la gouvernance inclusive

Conclusion

Le diagnostic participatif mené dans les villages de Zogbodomey révèle que la filière *Pterocarpus santalinoides* (Gbègbè) constitue un levier stratégique pour le développement local. Portée par des savoirs endogènes, une forte mobilisation communautaire et une demande croissante en produits naturels, elle présente un potentiel économique, nutritionnel et environnemental significatif.

Cependant, ce potentiel reste entravé par des vulnérabilités sociales et une faible structuration des acteurs. Les figures locales influentes, les réseaux d'entraide et les dynamiques régionales offrent des points d'ancrage solides pour une gouvernance inclusive et durable.

Le diagnostic recommande une approche régionale intégrée, fondée sur la concertation multi-acteurs, le renforcement des capacités locales, la valorisation des ressources endogènes et l'investissement dans des micro-chaînes de valeur. Ces orientations peuvent générer des effets multiplicateurs sur l'économie locale, la sécurité alimentaire et la résilience communautaire.

Annexes

Note de cadrage stratégique

Valorisation durable de la filière *Pterocarpus santalinoides* dans la commune de Zogbodomey

1. Justification stratégique

Le diagnostic participatif mené dans les villages de Zogbodomey a révélé que la filière *Pterocarpus santalinoides* (Gbègbè) constitue une ressource locale à fort potentiel nutritionnel, économique et écologique. Malgré son déclin dans les usages alimentaires contemporains, elle bénéficie d'un ancrage culturel profond et d'une mobilisation communautaire active.

Les enjeux identifiés : précarité alimentaire, faible structuration des acteurs et vulnérabilité écologique appellent une réponse intégrée, inclusive et durable. Le projet vise à transformer cette ressource sous-exploitée en levier de développement local, en cohérence avec les Objectifs de Développement Durable (ODD 1, 2, 3, 5, 12, 15, 17) et les politiques nationales du Bénin en matière de sécurité alimentaire et de biodiversité.

2. Objectifs stratégiques

- Structurer la filière *Pterocarpus santalinoides* autour de micro-chaînes de valeur locales
- Renforcer les capacités des groupes organisés (femmes, jeunes, producteurs)
- Promouvoir une gouvernance régionale inclusive et concertée
- Préserver l'espèce par des pratiques écologiques et des actions de reboisement
- Intégrer les produits dérivés dans les cantines hospitalières et les marchés locaux.

3. Axes d'intervention prioritaires

Axe stratégique	Actions proposées
Structuration économique	Création de groupes organisés, appui à la transformation, accès au financement
Gouvernance locale	Mise en place de cadres de concertation,

	formation des leaders communautaires
Valorisation nutritionnelle	Documentation des propriétés, intégration dans les cantines, sensibilisation
Gestion durable des ressources	Plans de gestion des zones de collecte, reboisement participatif, protection foncière
Recherche et innovation sociale	Études techniques, capitalisation, diffusion des résultats, duplication du modèle

4. Groupes cibles

- Femmes transformatrices et commerçantes
- Jeunes producteurs et relais communautaires
- Associations locales et responsables de cantines
- Autorités coutumières et agents communaux

5. Résultats attendus

Résultat attendu	**Indicateurs clés**
Amélioration de la gouvernance	Nombre de groupes organisés structurés et équipés
Augmentation des revenus locaux	Évolution des revenus moyens par groupe ciblé
Amélioration de la sécurité alimentaire	Nombre de repas enrichis servis en cantine
Reboisement et préservation de l'espèce	Nombre de plants mis en terre, taux de survie

6. Perspectives de mise en œuvre

Le projet sera mis en œuvre en deux phases :

- **Phase préparatoire** : finalisation des études, confirmation des groupes de bénéficiaires identifiés et mises en place, Obtention des documents de sécurisation foncière (actes de donation à Kpokissa, hinzounmin, Ahondomey, etc.)
- **Phase opérationnelle** : Equipement des groupes, construction d'atelier ou réhabilitation, formation, transformation, commercialisation (y compris étiquetage et labélisation des produits)

Album Photo pour les travaux de diagnostique



Figure 1: Visite de l'atelier de transformation du groupement Mahoudégbé, Ahoundomey



Figure 3: Paticipation communautaire à l'élaboration du sociogramme du villege de Hinzounmin



Figure 2: Idenditication des ressources naturelles et des zones à pterocarpus santalinoides à Hinzounmin