

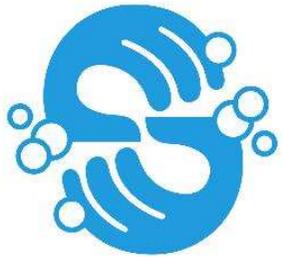
Créer un impact sur la santé et le climat

Cas réel d'APV

Cuisson propre et carburants durables



Clean
Cooking



SaniTap



Accueil



Accueil



1. Expliquer l'activité du projet volontaire Clean Cooking (VPA).
2. Un projet sous le Gold Standard pour les objectifs mondiaux.
3. À propos de SaniTap.
4. Pourquoi nous avons besoin de votre contribution – Consultation des parties prenantes.
5. Nous vous parlerons du VPA Clean Cooking Real Case.



Des dossiers d'information ont été envoyés ou sont disponibles pour fournir des informations à l'appui de cette présentation. Toutes les parties prenantes doivent se référer au dossier d'information pour plus de détails.

Ordre du jour



1. Ouverture et bienvenue : Présentation de SaniTap
2. Objet et intention de l'APV
3. Impacts du projet sur le développement durable et impacts positifs sur les parties prenantes
4. Projet sensible et prenant en compte le genre (sensitive & responsive)
5. Principes de sauvegarde et risques défavorables
6. Consentement libre, préalable et éclairé : transfert de propriété de la réduction des émissions de carbone
7. Processus de rétroaction et de réclamation
8. Questions et réponses
9. Travail de groupe
10. Informations sur les prochaines étapes et coordonnées
11. Évaluation - Collecte de commentaires

Un « cas réel » d'APV au sein du PoA



POA – Cuisson propre / l'eau propre

Cas réel d'APV
Cuisine propre
Madagascar

Cas réel
d'APV
Eau propre
Madagascar

Cas réel
d'APV
Cuisine
propre
Guinée

Cas réel
d'APV
Eau propre
Mozambique

APV régulier
Cuisine propre
Madagascar

APV régulier
Cuisine propre
Madagascar

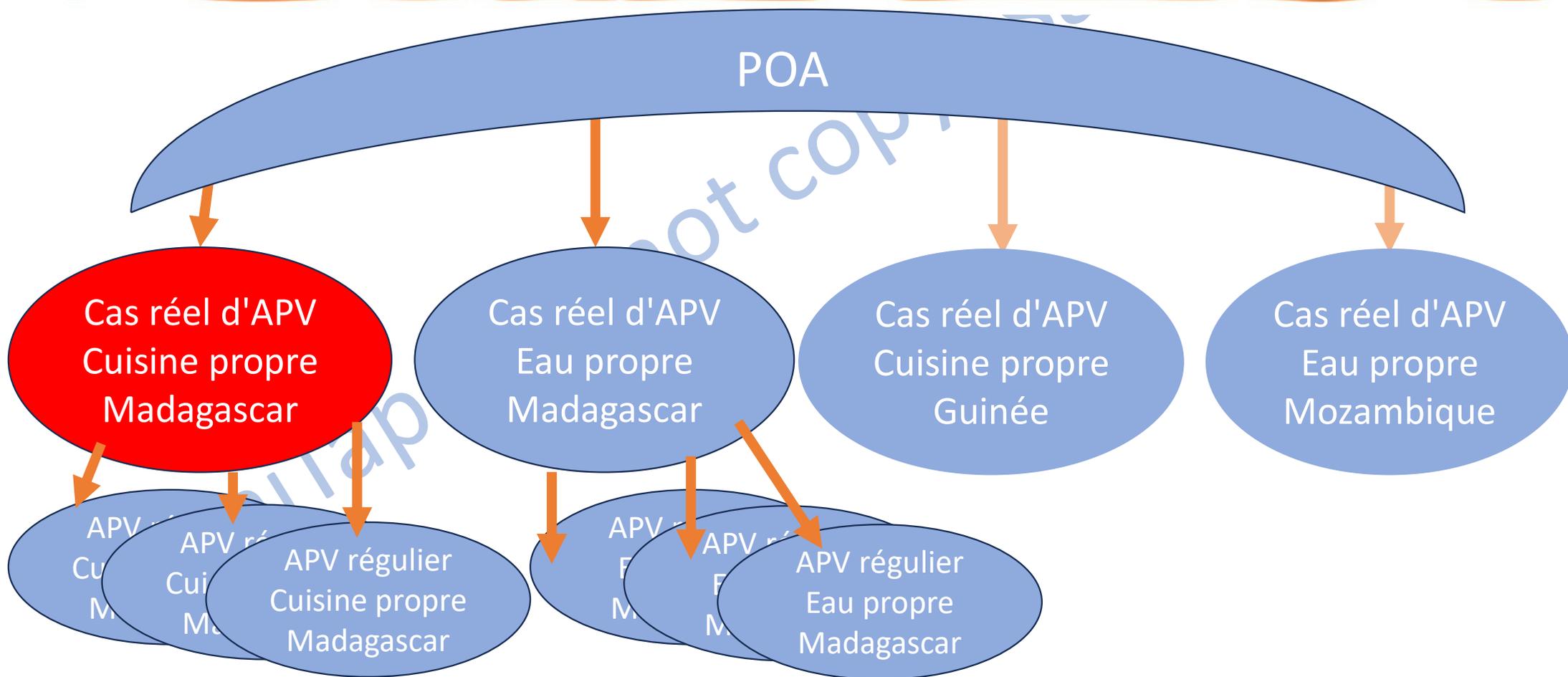
APV régulier
Cuisine propre
Madagascar

APV régulier
Eau propre
Madagascar

APV régulier
Eau propre
Madagascar

APV régulier
Eau propre
Madagascar

La consultation des parties prenantes d'aujourd'hui porte sur l' APV « cas réel » de cuisson propre.



Objet et intention de l' APV





But et intention de l'APV pour une cuisson propre

- Fournir aux ménages des technologies de cuisson propre qui sauvent des vies et améliorer les conditions de vie.
- Réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) liées à l'utilisation de la biomasse pour la cuisson.

Cet APV sera certifié par le **Gold Standard for Global Goals**.

Gold Standard[®]

- Les projets sont enregistrés en tant qu'activités de projet volontaires (APV) en utilisant les méthodologies Gold Standard.
- Ces projets généreront des crédits carbone en évitant les émissions de GES dont le CO₂.
- Les économies de biomasse non renouvelable réduiront la déforestation et contribueront à améliorer les conditions de santé des utilisateurs finaux vulnérables, femmes et hommes, tout en créant des avantages en matière de santé, de commodité et économiques.
- Ce programme contribue activement à plusieurs objectifs de développement durable (ODD) des Nations Unies.
- Cet APV respectera tous les principes et exigences de Gold Standard pour la sauvegarde des objectifs mondiaux.
- Cet APV cherchera à obtenir la certification sensible au genre.

Détails de l'APV



Geographie

- Madagascar
 - Anosy

Les technologies:

- Technologies pour fournir une cuisson améliorée et propre.
- Technologies permettant le changement de carburant.

Durée de l'APV

Le PoA devrait s'étendre de 2024 à 2039. 3x5 ans

Méthodologies :

L'APV devrait utiliser la méthodologie: MECD – « Appareils de cuisson à énergie mesurée et mesurée' Version1.0. »

Développeur de projet

SaniTap Ltd est le développeur du projet à Madagascar

Activité du projet :

- Production de pellets de biomasse destinés à être utilisés dans des foyers améliorés.
- Mise à disposition de foyers améliorés.

Exigences du produit appliquées

Réductions des émissions de gaz à effet de serre (GES).

Pas de financement APD

Aucun financement de l'APD ne sera utilisé dans le cadre du PoA ou de ses APV.

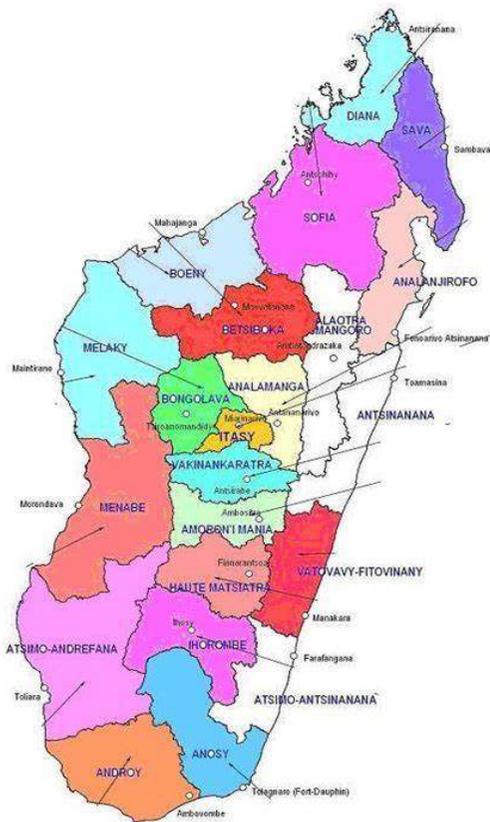
Échelle

APV :
À petite échelle

Entité de coordination / gestion

SaniTap Ltd est le CME

Limite du projet



La limite physique du projet devrait se situer dans la région d'Anosy.

Toutefois, cela ne limite pas la présence d'autres APV dans la même région.

Qui est SaniTap



Mission

Mettre en œuvre des modèles commerciaux évolutifs qui fournissent des services WASH et une cuisine propre fiables et abordables aux populations non desservies, grâce à l'innovation technologique, à de nouveaux mécanismes de financement et à des partenariats de livraison du dernier kilomètre.

Vision

Tout le monde a accès à une eau propre et à une cuisine propre et sans danger pour le climat.

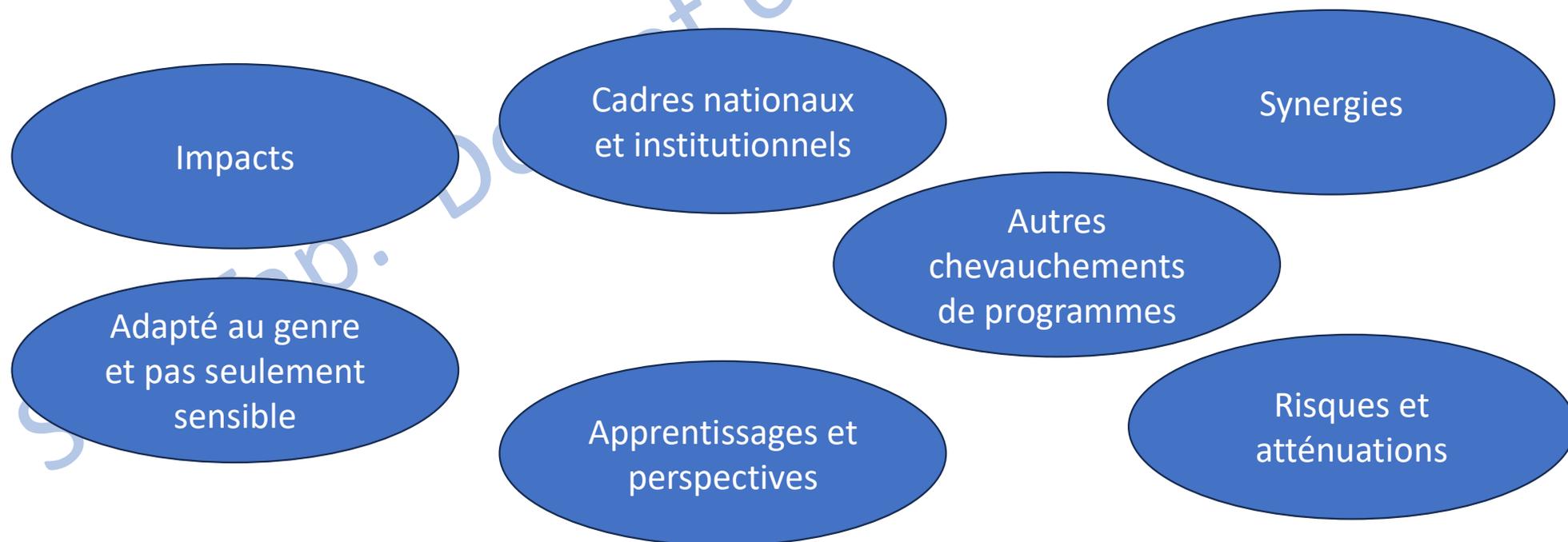
SaniTap est le développeur de projet pour cet APV et l'entité de coordination/gestion du PoA.

Consultation des parties prenantes : votre contribution est appréciée



Votre contribution

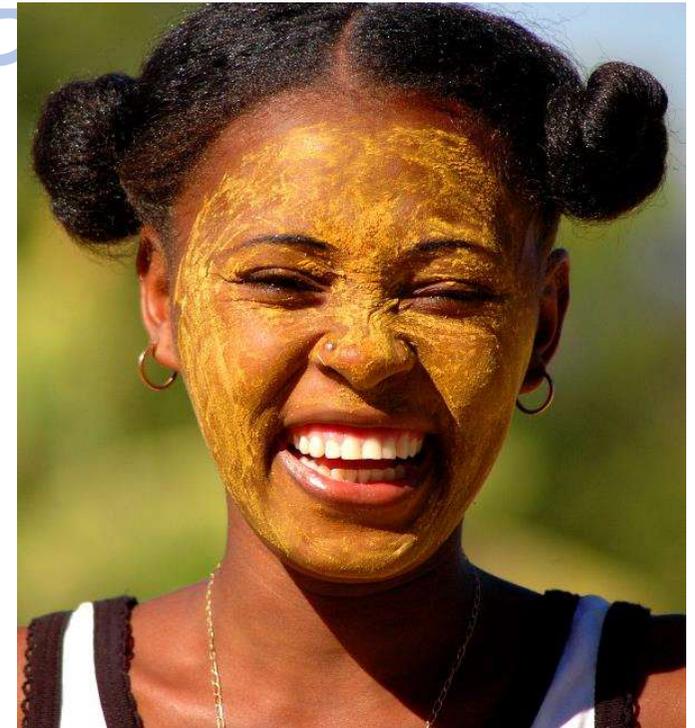
Très appréciée afin que nous puissions développer le meilleur APV possible pour toutes les parties prenantes



Objectifs: consultation des parties prenantes



1. De manière significative, identifier, engager et consulter les parties prenantes pour améliorer la conception et les résultats du programme .
2. Informer les parties prenantes et discuter des impacts probables du programme (positifs/négatifs) pendant les étapes de conception, de planification et de mise en œuvre, ainsi que de leur pertinence.
3. Établir un processus d'engagement continu pour fournir des commentaires, des commentaires et soulever des préoccupations tout au long du projet.



Nous apprécions particulièrement les commentaires des femmes, des filles, des garçons, des groupes vulnérables de toutes les catégories sociales dont la voix n'est pas suffisamment entendue.



L' APV

Cuisine propre:

Madagascar



Problème

Dans les zones urbaines, la plupart des ménages cuisinent au charbon de bois. Les options modernes sont trop chers.

Le charbon de bois est souvent produit à partir de sources non durables, en utilisant des techniques inefficaces qui gaspillent du bois, ce qui provoque la déforestation.

IMPACT NÉGATIF:

- Les maladies causées par les foyers traditionnelles enfumés **tuent de nombreuses femmes et enfants à cause de la pollution de l'air intérieur.**
- **Déforestation** due à une production inefficace de charbon de bois (1 tonne de charbon de bois nécessite 10 tonnes de bois).
- **Émission de gaz à effet de serre** car le bois destiné au charbon de bois provient majoritairement de sources non renouvelables.
- **Pauvreté accrue** en raison de la hausse des coûts du charbon de bois (à mesure que le bois se raréfie).



À Fort-Dauphin

Ménages : 20 000

Besoin journalier en charbon/ hh : 1Kg

Besoin quotidien en charbon de bois de la ville : 20 tonnes

Bois nécessaire : **200 tonnes/jour**
=73 000 tonnes par an

VPA Clen Cooking : un Combo Combustible — Cuisinière

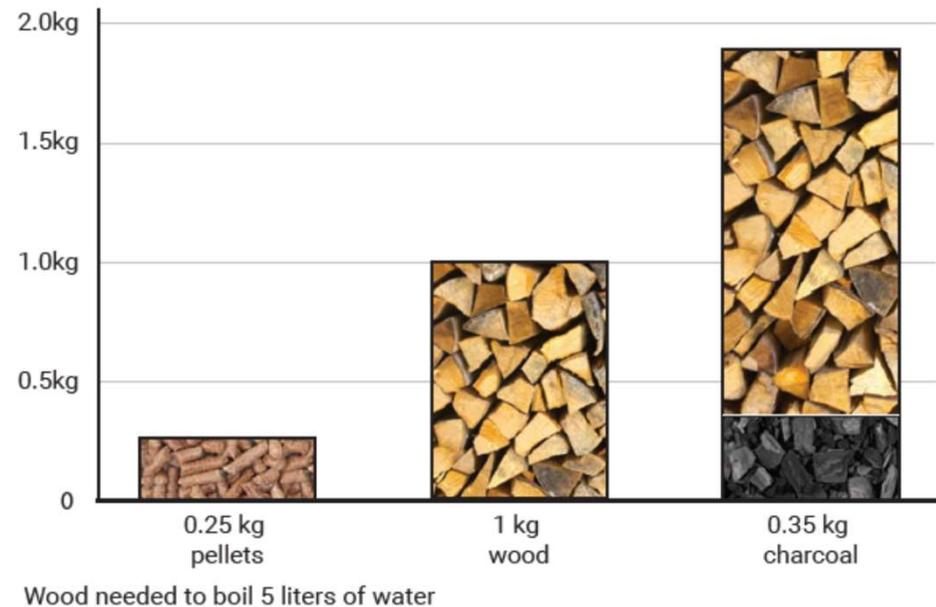


Introduire la cuisson aux pellets, qui consomme **90 % de bois en moins** par rapport au charbon de bois.

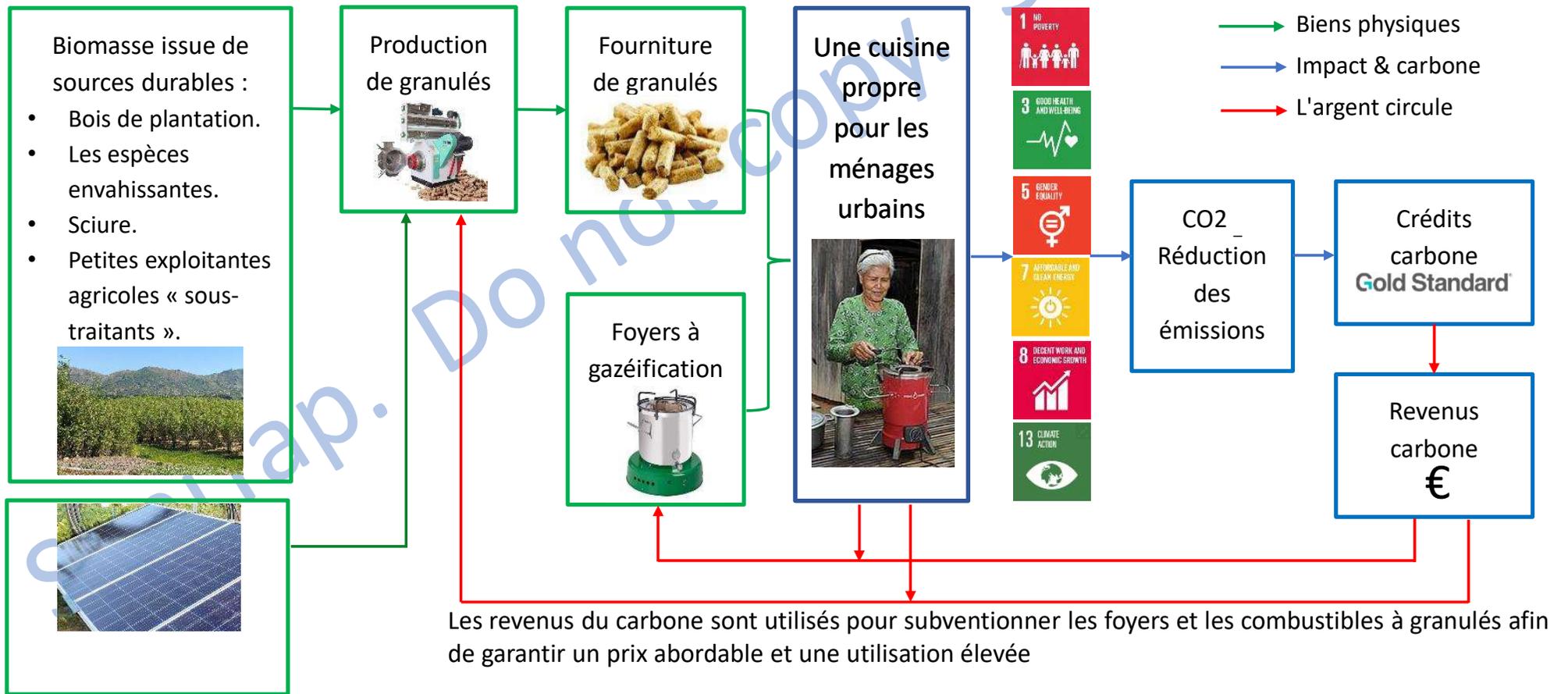
- Lorsqu'ils sont fabriqués à partir de biomasse provenant de sources durables, les économies forestières sont énormes.

Introduire des foyers modernes à granulés, pratiques et économes en carburant (niveau 3 ou 4)

- Le brûlage propre sauve des vies en prévenant la pollution de l'air intérieur.



Solution : un modèle durable



Technologie de projet (granulation)

La méthodologie Gold Standard pour *les appareils de cuisson à énergie mesurée et mesurée* mesure le carburant utilisé.

- Le combustible à granulés sera produit à partir de sources de biomasse durables, dont certaines cultivées par la population locale.
- Des énergies renouvelables seront utilisées pour alimenter l'usine de production.
- Le combustible doit être facilement disponible et vendu au pair ou moins cher que le charbon de bois.
- Les pellets ne peuvent être utilisés que dans des foyers spéciaux « à gazéification ».



Technologie de projet (foyers)

Des foyers à gazéification modernes seront utilisés :

- Ils remplacent le charbon de bois par des granulés de biomasse produits de manière durable.
- Le choix des foyers impacte le calcul du ER (efficacité thermique).
- L'empilement des foyers n'a pas d'importance puisque le MECD ne mesurera que les granulés utilisés, *sans* réduire la consommation de charbon de bois.
- Les foyers seront facilement disponibles et vendus moins chers que les foyers traditionnels.
- Les foyers sont pratiques (aussi faciles à allumer qu'une cuisinière à gaz) et offrent une excellente expérience culinaire.

Foyers à gazéificateur à air pulsé :
émissions de polluants réduites jusqu'à 90 %.



FabStove

Niveau 4
40 % d'efficacité
thermique



mimi moto®

Niveau 4
47 % d'efficacité
thermique



AFRICAN CLEAN ENERGY

Niveau 3
Efficacité
thermique de 30 à
40 % (à
déterminer)

Notre cœur de métier = Impact



Accès à
une cuisine
propre



Les 20 000
ménages
du FD
pourraient
en
bénéficier



Quantité
de CO₂
réduit
annuellem
ent



Réduction
maladies
dues à la
pollution de
l'air
intérieur



Emploi local
notamment
pour les
femmes



l'inegalite
des sexes
supprimée



Déforestation
réduite



Durabilité 15+
ans

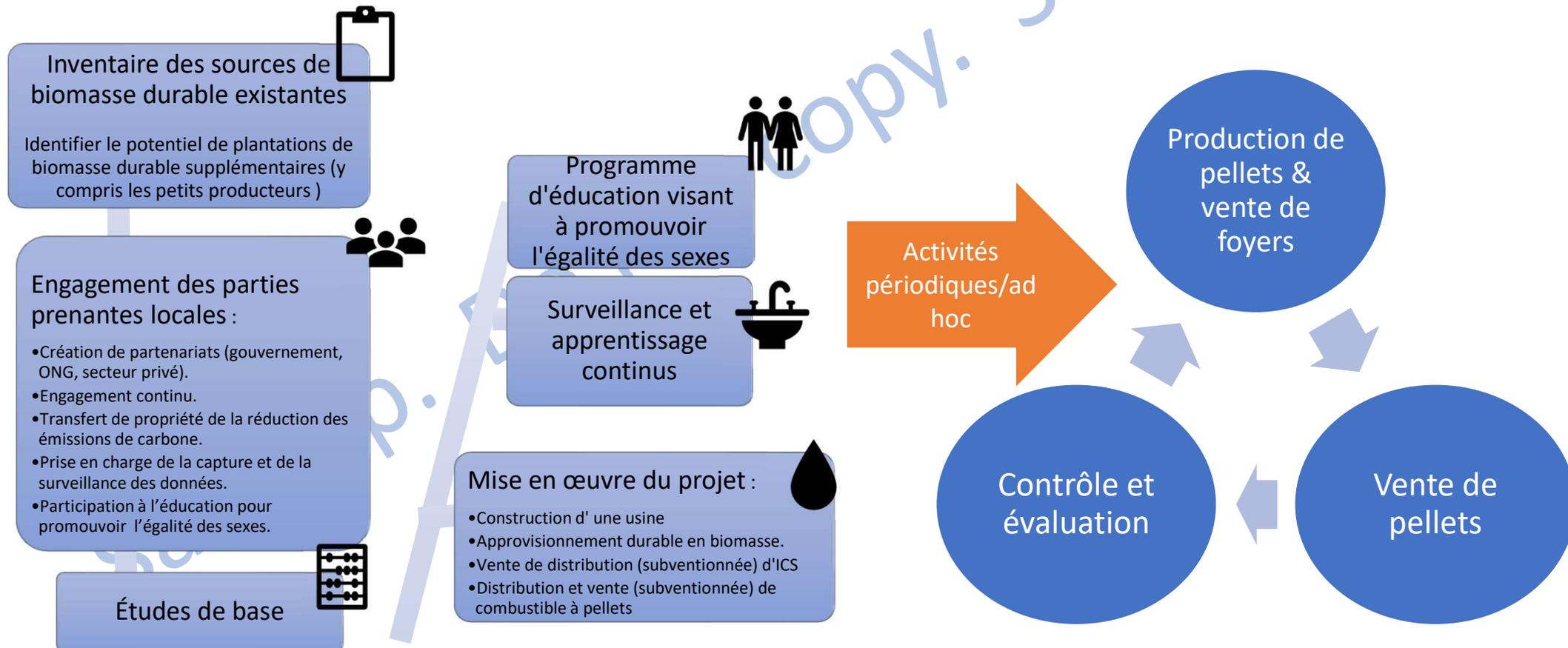


Renforcem
ent des
capacités
locales



Explication de

l'APV projet Clean Cooking : plan de mise en œuvre



Explication des critères d'inclusion du projet



Un ménage peut être inclus dans le projet qui :

1. Utilise actuellement du charbon de bois ou du bois de chauffage brûlé dans des foyers inefficaces.
2. Transférera la propriété légale et les droits complets et incontestés sur tous les crédits de réduction des émissions de carbone générés par le ménage à SaniTap.
3. Est capable à soutenir la collecte de données précises, opportunes et véridiques et de preuves appropriées pour soutenir de reporting.
4. S'engage à soutenir tous les processus pour éviter la double comptabilisation.
5. Est disposé à ce que les activités du projet soient évaluées par des évaluateurs tiers (organismes de validation et de vérification (VVB)) au nom de Gold Standard / SustainCert au cours du projet pluriannuel.
6. La communauté est prête à s'engager dans un programme de promotion de l'égalité des sexes et d'autres programmes éducatifs.

Impacts développement durable



Impacts du projet sur le développement durable

Impacts principaux



ODD13 Réductions de CO₂ et de GES

ODD15 Réduction de la déforestation

ODD5 Amélioration de l'égalité des sexes – en particulier pour les femmes et les filles les plus touchées

ODD7 Réduction des dépenses en combustible

ODD3 Réduction de la pollution de l'air intérieur

ODD7 Accès accru à l'énergie

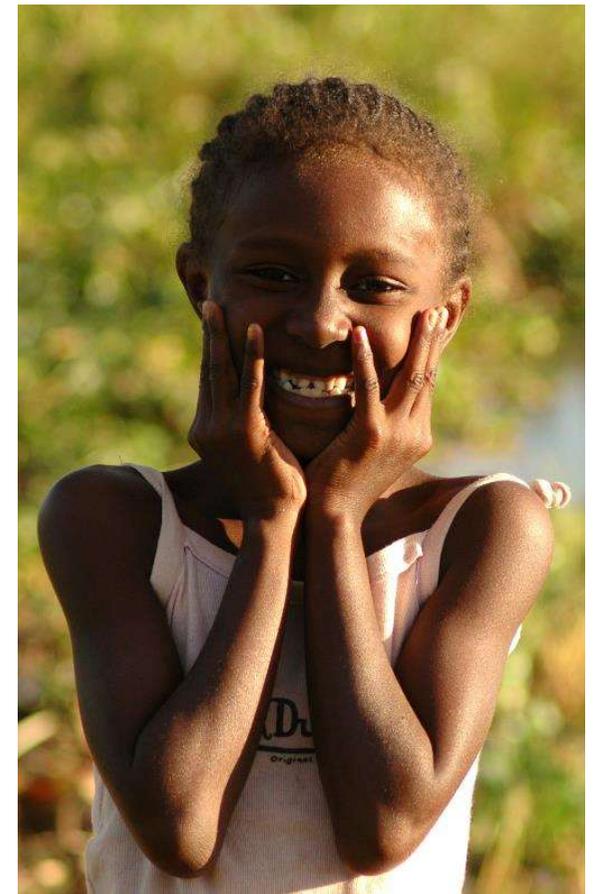
ODD8 Augmentation des opportunités d'emploi

Chaque APV surveillera généralement 3 à 4 ODD plus ODD 5 qui est transversal

Économique, Social et Environnemental



- 1. La richesse des ménages a augmenté.** Moins de temps ou d'argent dépensé en combustibles, permettant une activité génératrice de revenus et une éducation.
- 2. Santé améliorée.** Réduction de la pollution de l'air intérieur puisque moins de temps est passé à faire bouillir de l'eau ou à cuisiner sur des cuisinières inefficaces.
- 3. Réduisez le temps consacré à la collecte de combustibles** – améliorant ainsi l'égalité des sexes, car cela affecte principalement les femmes, les filles et les garçons.
- 4. Amélioration de l'égalité des sexes.** Les impacts ci-dessus profitent principalement aux femmes, aux filles et aux garçons, en plus d'une meilleure éducation et d'activités sensibles au genre.
- 5. Augmentation de l'emploi.** Création d'emplois tout au long des chaînes de valeur de la cuisine propre .
- 6. Déforestation réduite.** Moins de combustible nécessaire pour cuisiner : la demande en bois diminue.



APV sensible au genre



Un projet sensible et prenant compte le genre

ODD 5 : Égalité des genres



Les projets Gold Standard doivent être sensibles au genre. Les projets visant à mesurer/quantifier l'impact sur l'égalité entre les sexes (ODD 5) doivent être prendre en compte les questions de genre.

SENSIBLE AU GENRE

- ❖ Objectif : prévenir les impacts négatifs sur les femmes et les hommes.
- ❖ Nécessite le respect des principes de sauvegarde et des exigences de consultation.

REACTIF AU GENRE

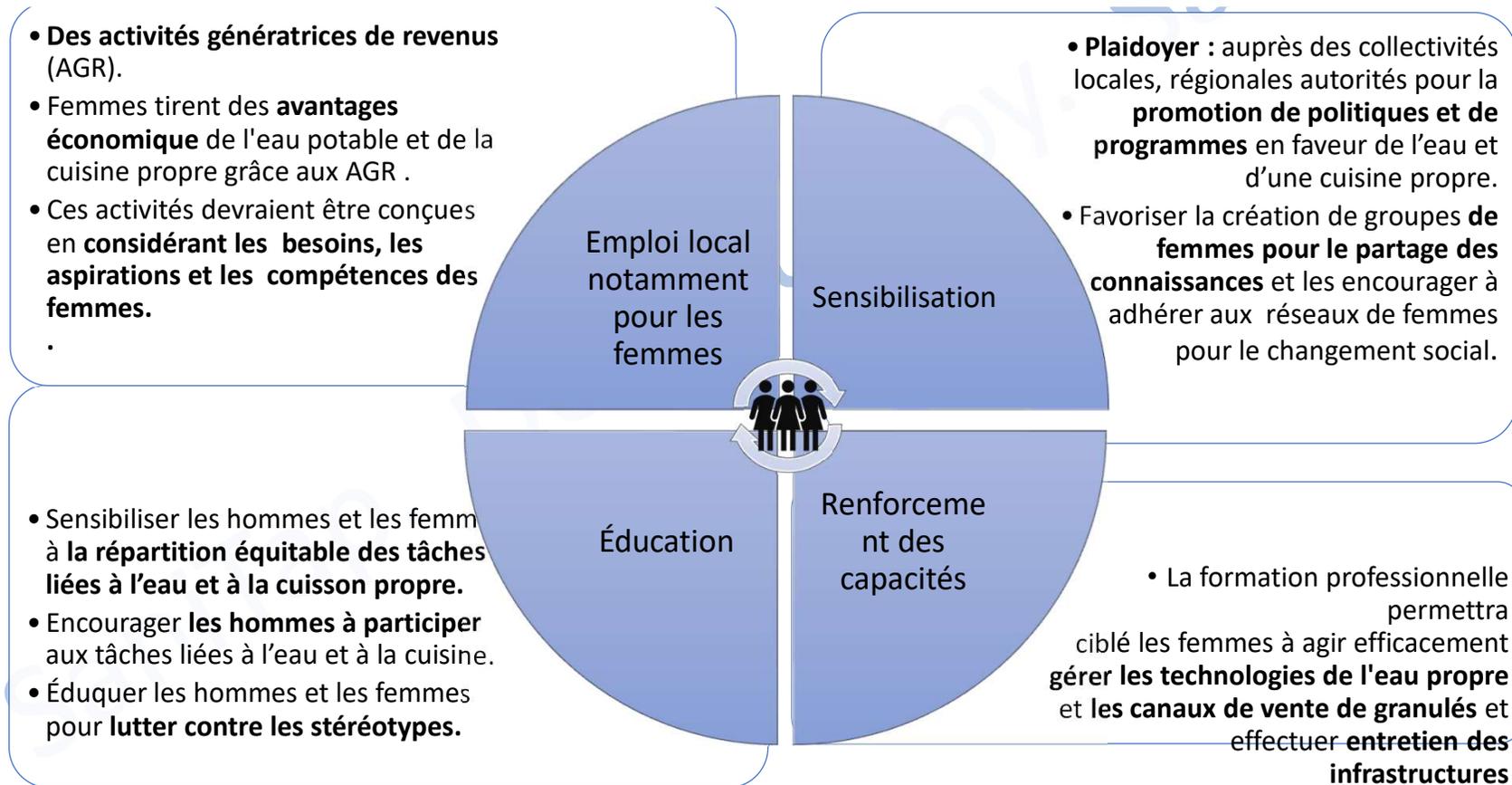
- ❖ Objectif : approche proactive pour améliorer l'égalité des sexes et revendiquer des contributions à l'ODD 5.
 - ❖ Nécessite de :
 - (i) mener une analyse de genre plus approfondie.
 - (ii) sélectionner les objectifs et les actions du projet axés sur le genre.
 - (iii) concevoir des indicateurs et des paramètres de genre spécifiques au projet



Énoncé de mission de l'ODD 5 : « Parvenir à l'égalité des sexes et autonomiser toutes les femmes et les filles. »

Un projet sensible au genre

Focus du projet



Suivi et évaluation périodiques des impacts pour ajuster les projets

Un projet sensible au genre Activités de projet liées au genre (exemples) À déterminer

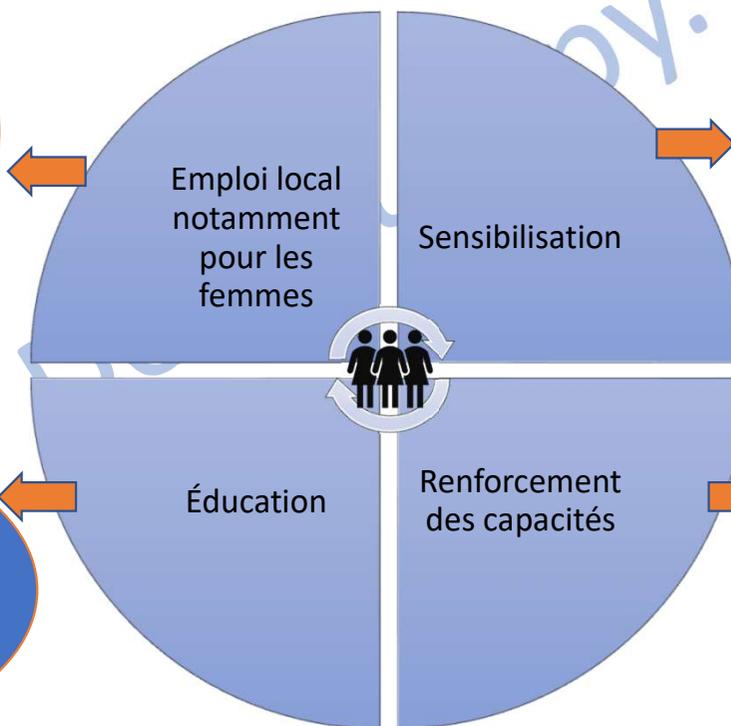
Les activités réelles doivent être conçues par les participant e s avec l'équipe de soutien au genre du projet

Les AGRs

- ❖ Potagers et fabrication de compost
- ❖ Fabrication de savon, culture de produits médicinaux
- ❖ Élever du poisson dans de petits étangs
- ❖ Transformation alimentaire, production d'aliments séchés ou en conserve

TÂCHES

- ❖ Surveillance
- ❖ La gestion des ressources
- ❖ Capacité organisationnelle



PLAIDOYER

Groupes des femmes.
Groupes de représentation locale
Groupes d'entraide

COMPÉTENCES

leadership, pouvoir de décision, connaissances techniques, construction d'infrastructures, protection de l'environnement...



Suivi et évaluation périodiques des impacts pour ajuster les projets

Politiques nationales en faveur du genre : Madagascar



APV: conforme à la politique et aux normes nationales



APV soutenu par experts nationaux en genre

• La constitution de Madagascar reconnaît

- dans son article 6 l' *égalité homme femme*. *Tous les individus sont égaux en droits et jouissent des mêmes libertés fondamentales protégées par la loi sans **discrimination fondée sur le sexe**, le degré d'instruction, la fortune, l'origine, la race, la croyance ou l'opinion.*
- Dans son article 7 : *Les droits individuels et les libertés fondamentales sont garantis par la constitution...*

• En 2000, la Politique Nationale de Promotion de la Femme (PNPF) a été mise en place à Madagascar et arrivée à son terme en 2015.

• En 2003, le pays s'est doté d'un Plan d'Action National Genre et Développement (PANAGED) et de Plans d'Action Régionaux (PARGED) pour la période 2004-2008.

• En 2016, la Stratégie Nationale de Lutte contre les Violences Basées sur le Genre 2017- 2021 a été adoptée.

• En 2018, l'analyse situationnelle de l'égalité femme-homme, préalable à l'élaboration de la Politique Nationale de l'Égalité Femme-Homme 2020-2030 et de son Plan d'Action quinquennal a été initiée.

• Depuis 2019, le pays dispose de sa Politique Générale de l'Etat -Initiative Emergence Madagascar (PGE- IEM) qui inclut dans ses priorités la promotion de la femme et accorde à la femme la place qui lui revient dans la société et dans l'économie en général.

• En 2020, la Loi n° 2019 – 008 du 16 janvier 2020 relative à la lutte contre les Violences Basées sur le Genre a été promulguée.

• En 2023, la stratégie nationale du genre et du changement climatique a été publiée. Le document décrit les impacts du changement climatique sur les femmes et les hommes, ainsi que les mesures prises pour intégrer le genre dans les politiques, les stratégies et les programmes relatifs au climat. Il propose également des solutions pour renforcer la capacité d'adaptation des femmes face aux changements climatiques.

• Les croyances et les normes traditionnelles attribuent

- aux hommes le sexe fort et aux femmes le sexe plus faible (cf : adage malagasy : « les femmes sont des meubles plus fragiles »)
- Les hommes gèrent et représentent spécifiquement la famille : la loi relative au mariage et aux régimes matrimoniaux les place comme chef de famille ³
- Les femmes s'occupent principalement des rôles reproductifs (santé des enfants), tandis que les hommes l'autorité pour prendre les décisions finales sur l'affectation des revenus important (USAID, 2020)
- les travaux mieux rémunérés sont souvent assumés par les hommes alors que les femmes occupent des emplois moins rémunérés (exemple : gestion des infrastructures publiques par les hommes et les travaux de nettoyage par les femmes)
- Les femmes et les filles collectent l'eau et dépensent au moins 30mn/ jours (USAID, 2020) ⁴

• Selon les textes législatifs, les femmes et les hommes sont égaux en droit, pourtant dans la réalité, une grande disparité existe. Un titre d'exemple,

- Les femmes sont lésées au droit à la propriété : 15% des femmes et des filles possédant des titres fonciers contre 52% chez les hommes (MPPSPF, 2023) ¹
- Budget temps : la charge de travail des femmes (13h) est plus importante que celle des hommes (10h), due à la gestion du foyer en milieu rural. (FERT –FIFATA, 2020) ²
- Emploi : les femmes et les filles sont nombreuses dans les activités informelles de survie avec un taux de 51,70% (Politique Nationale de l'Emploi et de la Formation Professionnelles, 2015)
- Accès à l'éducation (AFROBAROMETRE, 2022)



Principes de sauvegarde



Principes de sauvegarde et risques défavorables



Le projet adhère à tous **les principes et exigences de Gold Standard pour la sauvegarde des objectifs mondiaux** et recherche une certification sensible au genre.

Peu d'inconvénients du projet sauf:

- La possibilité d'une réduction des revenus pour les producteurs de charbon de bois.
- Les fabricants de foyers traditionnels pourraient connaître une réduction de leur chiffre d'affaires. Ils peuvent être encouragés à vendre et entretenir des foyers améliorés et/ou à produire de la biomasse durable.

SaniTap sollicite l'avis de toutes les parties prenantes pour identifier des risques négatifs supplémentaires et identifier des solutions d'atténuation.

Voir les détails des principes de sauvegarde dans le dossier d'information.



Transfert de propriété des réductions d'émissions de carbone

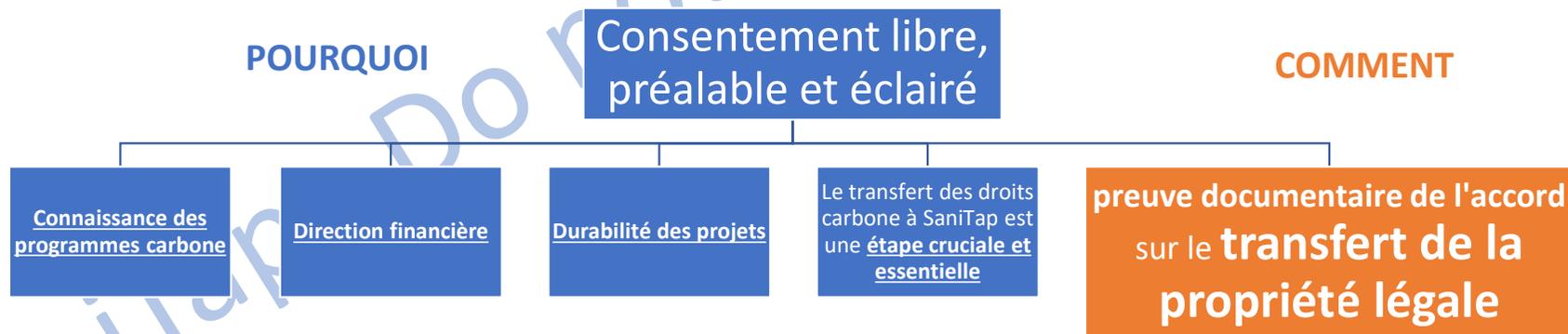


Transfert de la propriété des réductions d'émissions de carbone



Les **droits carbone** (propriété de la réduction des émissions de carbone et d'autres résultats d'atténuation) **appartiennent initialement aux ménages qui réduisent leurs émissions de CO₂** en utilisant moins de bois de chauffage et de charbon de bois pour faire bouillir l'eau, en utilisant des combustibles propres ou des foyers améliorés.

- C'est parce que ce sont *les ménages* qui prennent des mesures pour réduire les émissions.
- Cependant, **pour monétiser efficacement ces réductions d'émissions de carbone** et générer des fonds pour mettre en œuvre les projets Clean Water et Clean Cooking, la **propriété de ces droits carbone doit être transférée à SaniTap**.



Les utilisateurs et utilisatrices finaux doivent **conclure un accord avec SaniTap**, transférant « **la propriété légale complète et incontestée de tous les produits** » générés sous la certification Gold Standard (**crédits carbone VER**), en échange de **services ou de technologies subventionnés/fournis gratuitement**. Les utilisateurs et utilisatrices doivent également accepter la collecte de données qui seront nécessaires au suivi des activités du projet.

Processus de rétroaction et de réclamation



Contribution continue et griefs

SaniTap a établi un processus permettant aux parties prenantes de soumettre commentaires, ou pour enregistrer les préoccupations/griefs pendant **toute la** durée de vie du projet.

1. Un **cahier de saisie continue et d'expression des griefs** ainsi qu'un **numéro de téléphone** seront disponibles à l'adresse suivante : ONG MadAvance, Bureau ex ALT, Libanona , Fort Dauphin, Madagascar.
2. Les numéros de téléphone pour les commentaires relatifs à cet APV sont :
 - a. +261 38 60 607 60 (Madagascar) (malgache, français, anglais voix/texte)
 - b. +44 333 772 6269 (Royaume-Uni) (message vocal en anglais uniquement).
3. E- mail stakeholder.consultation@sanitap.org.
4. Les griefs seront traités de manière confidentielle et peuvent être soumis en utilisant le formulaire de commentaires ou par courrier électronique à confidentiel_grievance@sanitap.org ou par téléphone au responsable des griefs de SaniTap ou à tout directeur de l'entreprise.
5. Les parties prenantes peuvent également faire part de leurs commentaires/griefs à tout moment à Gold Standard for Global Goals via l' adresse e-mail help@goldstandard.org.



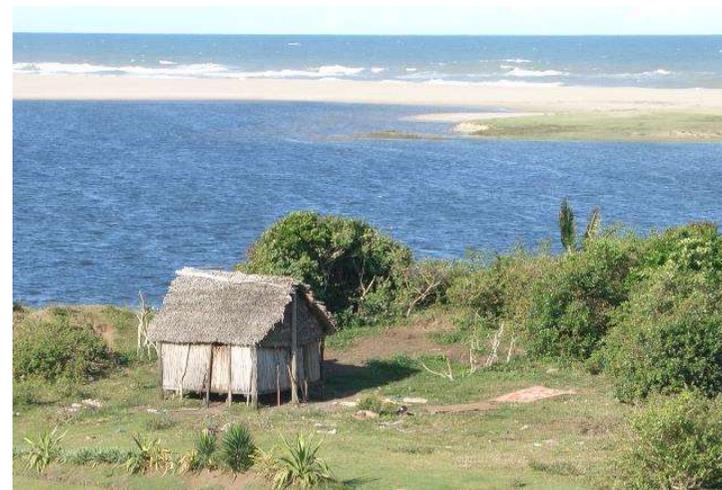
Questions et réponses



Travail de groupe



Retour





Informations sur les prochaines étapes

Prochaines étapes

1. Les commentaires du « **premier tour** » issus de la **réunion physique de consultation des parties prenantes**, y compris les commentaires de ceux et celles qui n'ont pas pu assister à la réunion, seront consolidés. SaniTap répondra à ces commentaires en faisant circuler sa réponse.
2. Les parties prenantes peuvent ensuite fournir un « **deuxième tour** » de commentaires **au cours des 30 jours suivants** (c'est-à-dire des commentaires sur la réponse de SaniTap aux commentaires du premier tour).
3. Par la suite, SaniTap soumettra un **rapport de consultation des parties prenantes** à Gold Standard . Celui-ci sera **publié sur le Gold Standard Registry**.
4. Toutes les parties prenantes peuvent fournir des commentaires supplémentaires **à tout moment pendant toute la durée du projet** , via les processus de commentaires et de réclamation détaillés dans la diapositive précédente.
5. Tous les commentaires seront numérisés et conservés sur les systèmes SaniTap par souci de transparence et pourront être utilisés à des fins d'audit par Gold Standard dans le cadre du processus d'inscription.

Évaluation - Recueillir des commentaires aujourd'hui



1. Veuillez remplir les formulaires de commentaires disponibles lors de la réunion d'aujourd'hui.
2. Ou utilisez le formulaire de commentaires en utilisant le QR Code
3. **Des commentaires en face à face** peuvent être donnés à tous les membres de l' **équipe SaniTap** , y compris les représentants indépendants **de WaterAid et Ran'Eau** .
4. Les commentaires peuvent être transmis à tous les membres du **Équipe SaniTap Genre**.
5. Les commentaires peuvent être transmis à tous les membres de l'**Équipe indépendante d'experts malagasy en matière de genre (SiMIRALENTA)** pendant ou après la réunion de consultation des parties prenantes qui peuvent être contactés directement.

SaniTap prévoit de répondre rapidement à tous les commentaires



Les commentaires peuvent être dans n'importe quelle langue

info@sanitap.org

