



Making a world of difference
in small-scale gold mining.

A GEF Initiative



10 février, 2026

Plan d'actions pour la gestion intégrée d'un paysage

Série de webinaires
planetGOLD sur l'approche
paysage

Supported by:



Led by:



In partnership with:





Bienvenue!

Partenaires EcoAgriculture



Gustavo Rojas



Max Levy



Réka Blakemore

Bonnes pratiques pour un espace d'apprentissage accueillant

- Trouvez un endroit calme avec une bonne connexion Internet.
- Gardez la vidéo activée.
- Coupez votre micro sauf lorsque vous prenez la parole.
- « Levez la main » lorsque vous souhaitez intervenir.
- Utilisez librement la fonction de discussion et les réactions.
- Préparez-vous à interagir. Posez des questions !
- Parlez lentement, tout le monde n'a pas la même langue maternelle.
- Respirez, étirez-vous et profitez !
- Autre chose... ?

Objectif

À la fin de la session, les participants comprendront comment les plans d'actions sont élaborés dans le cadre de la gestion intégrée du paysage et comment l'exploitation aurifère artisanale peut y être intégrée, y compris les actions clés, les parties prenantes et les compromis.

Ordre du jour

- Récapitulatif rapide.
- Compréhension commune de la situation du paysage
- Vision commune pour l'avenir (activité)
- Planification stratégique et opérationnelle
- Portefeuille d'activités à l'échelle du paysage (activité)



Récapitulons...

Revenons sur ce dont nous avons discuté jusqu'à présent...

DÉFIS INTERCONNECTÉS

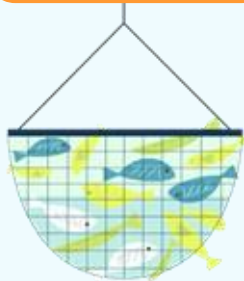
Pauvreté



Dégradation des écosystèmes

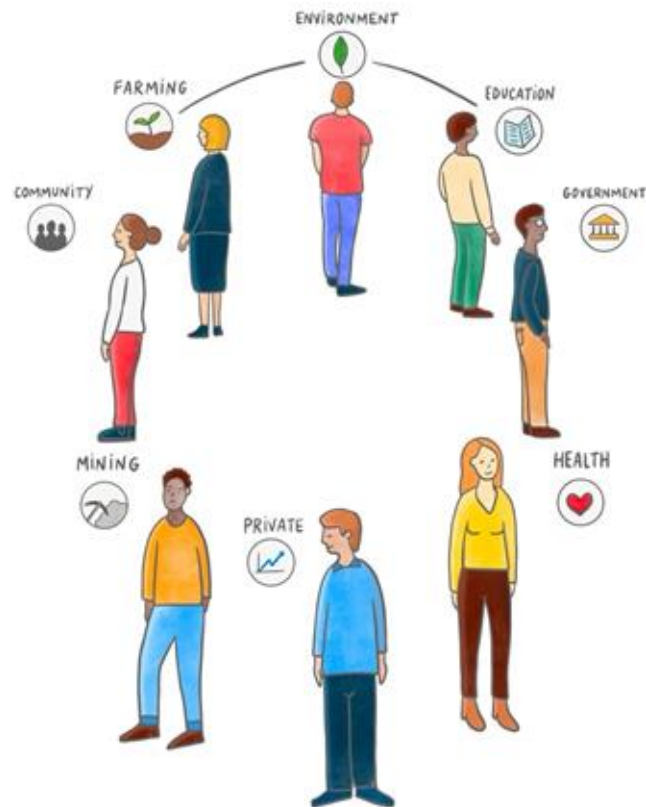


Économies non durables



Crise climatique

APPROCHES FRAGMENTÉES



GESTION INTÉGRÉE DU PAYSAGE

*Une manière d'ancrer et
d'opérationnaliser le travail
systémique dans la pratique...*



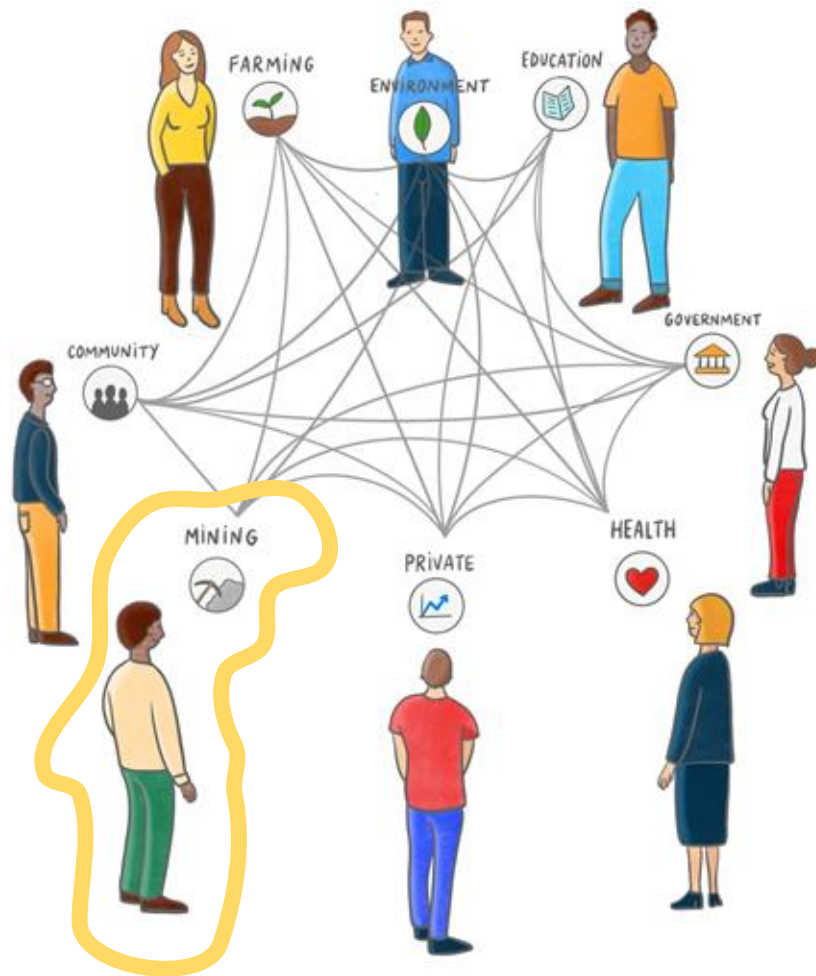
GESTION INTÉGRÉE DU PAYSAGE

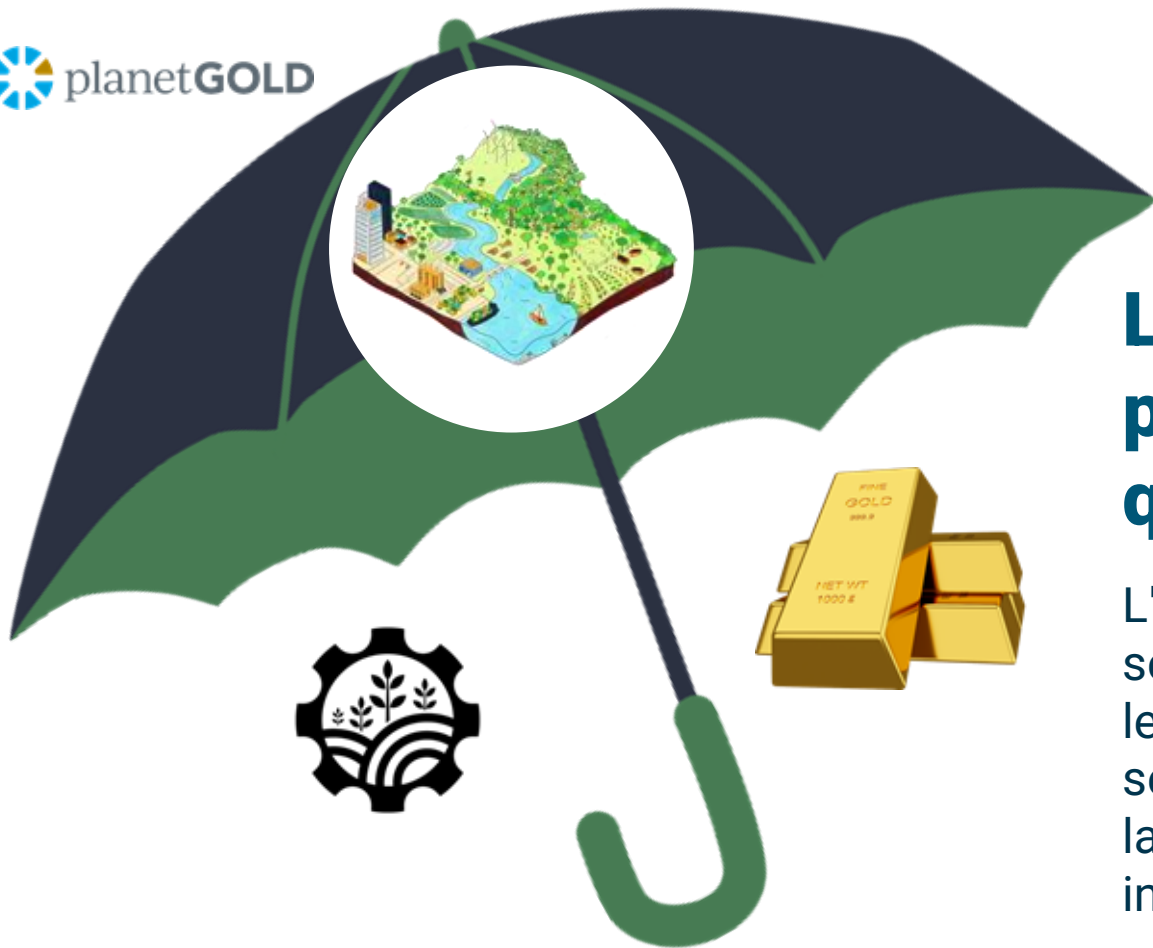
Une manière de gérer les besoins et les défis liés au paysage, qui implique **la coordination, la collaboration et la conciliation** des objectifs entre plusieurs parties prenantes issues de différents secteurs et ayant des intérêts divergents, dans le but de parvenir à des **paysages durables et résilients pour tous**.



GESTION INTÉGRÉE DU PAYSAGE

Une manière de gérer les besoins et les défis liés au paysage qui implique **la coordination, la collaboration et la conciliation** des objectifs entre plusieurs parties prenantes issues de différents secteurs et ayant des intérêts divergents, dans le but de parvenir à **des paysages durables et résilients** pour tous.





L'approche paysage en tant que **cadre général**

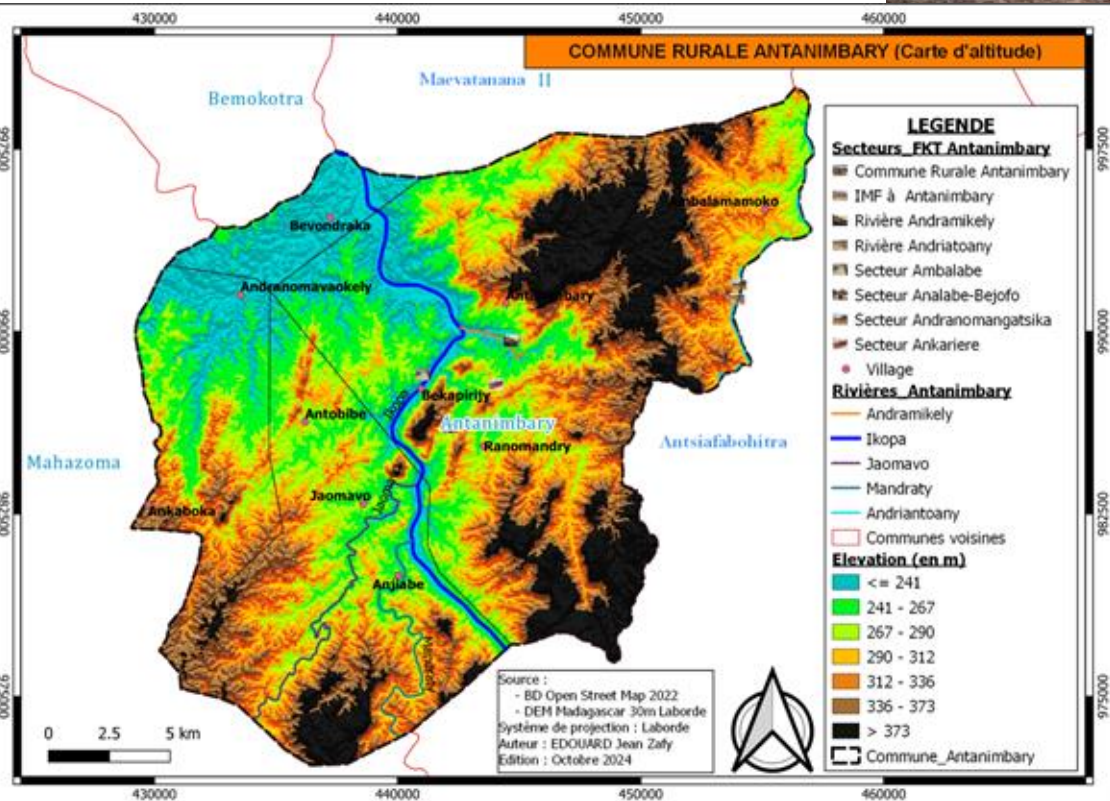
L'approche paysage peut servir de cadre général dans lequel les approches sectorielles et celles axées sur la chaîne de valeur sont intégrées et harmonisées.

**Quatre
caractéristiques
fondamentales
des initiatives
paysage
matures**

1. Échelle

**Mise en oeuvre à l'échelle d'un territoire défini
sur le plan écologique, socio-économique ou
administratif...**

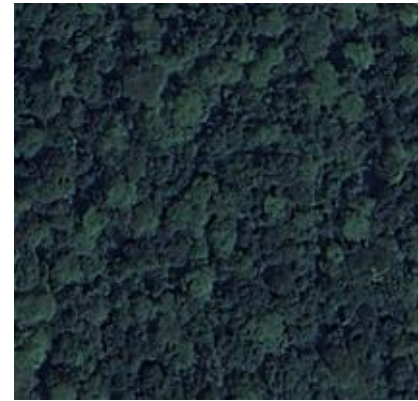




Antanimbary (Madagascar)



Forêt urbaine de Karura (Kenya)



Siguiri (Guinée)



Quatre caractéristiques fondamentales des initiatives paysage matures

1. Échelle

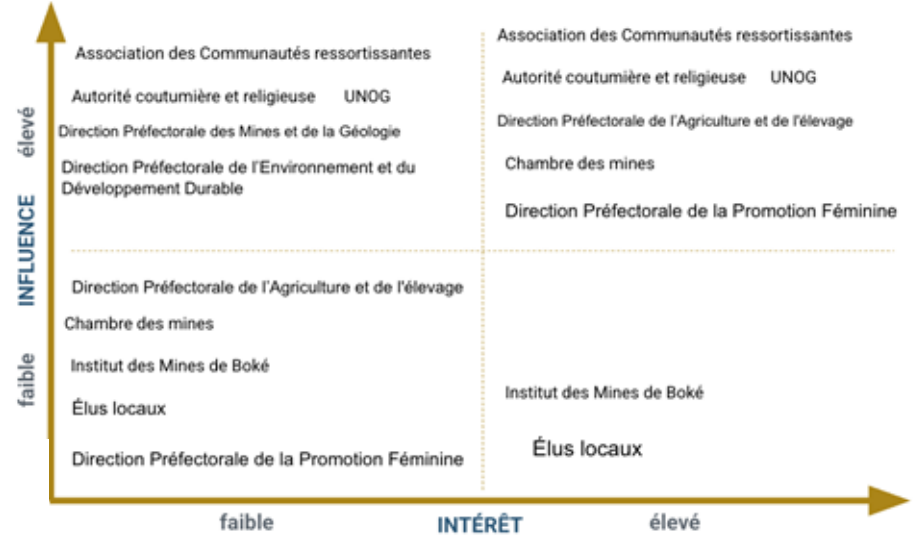
Mise en oeuvre à l'échelle d'un territoire défini sur le plan écologique, socio-économique ou administratif...

2. Processus de gouvernance multipartite

Prise de décision régie par un processus multipartite ou une plateforme participative



Sigiri (Guinea)



Ville de Baomahun, Chefferie de Valunia (Sierra Leone)

Quatre caractéristiques fondamentales des initiatives paysage matures

1. Échelle

Opère à l'échelle d'un territoire défini sur le plan écologique, socio-économique ou administratif...

2. Processus de gouvernance multipartite

Prise de décision régie par un processus multipartite ou une plateforme participative



Quatre critères fondamentaux pour des initiatives paysagères matures

1. Échelle

Mise en oeuvre à l'échelle d'un territoire défini sur le plan écologique, socio-économique ou administratif...

2. Processus de gouvernance multipartite

Prise de décision régie par un processus multipartite ou une plateforme participative

3. Objectifs et actions collectifs

Consensus sur un ensemble d'objectifs d'impact à long terme et un plan d'action collectif à l'échelle du paysage

4. Suivi collectif

Mise en place d'un cadre collectif de suivi et de reporting qui permet d'évaluer les progrès réalisés.

Votre paysage dispose-t-il d'un **plan territorial global** qui intègre les secteurs et les intérêts socio-économiques et environnementaux, sur la base d'une vision commune de l'avenir (y compris l'exploitation aurifère artisanale) ?





Un peu de contexte

Ce que nous avons appris de vos expériences passées dans le contexte de paysages spécifiques...

Aperçu : défis communs à tous les projets en Afrique

- Engagement précoce : la plupart des projets en sont encore à leurs débuts, avec des niveaux de maturité variables.
- Gouvernance foncière complexe : les capacités limitées des autorités locales et le chevauchement des rôles entre les acteurs traditionnels, locaux et nationaux compliquent la prise de décision.
- Absence de systèmes de suivi : la plupart des projets ne disposent pas de plans d'action, de données de référence et d'outils.
- Apprentissage transnational limité : les équipes font état d'une faible coordination avec les autres projets.
- Déficit de financement : de nombreux exploitants miniers n'ont pas accès au crédit et aux coopératives formelles.
- Obstacles liés aux infrastructures : l'éloignement des sites et la faible connectivité entravent la mise en œuvre.



APERÇU DU CONTEXTE - Côte d'Ivoire

- **Statut:** les activités du projet ont commencé, mais la préparation des équipes est inégale.
- **Priorité actuelle:** la mobilisation des parties prenantes est en cours, mais elle est limitée par l'engagement restreint des sociétés minières et la coordination gouvernementale.
- **Défis:**
 - déforestation/dégradation des sols
 - perte de biodiversité
 - problèmes de fertilité des sols
 - conflits fonciers
 - faible coordination entre les parties prenantes
- Il n'y a pas eu de processus de planification des actions à l'échelle du paysage, mais la résolution des conflits liés au foncier et aux ressources, en particulier les questions d'usage affectant les communautés, est une priorité clé de la planification.

planetGOLD project sites in Côte d'Ivoire



APERÇU DU CONTEXTE - Madagascar

planetGOLD project sites in Madagascar

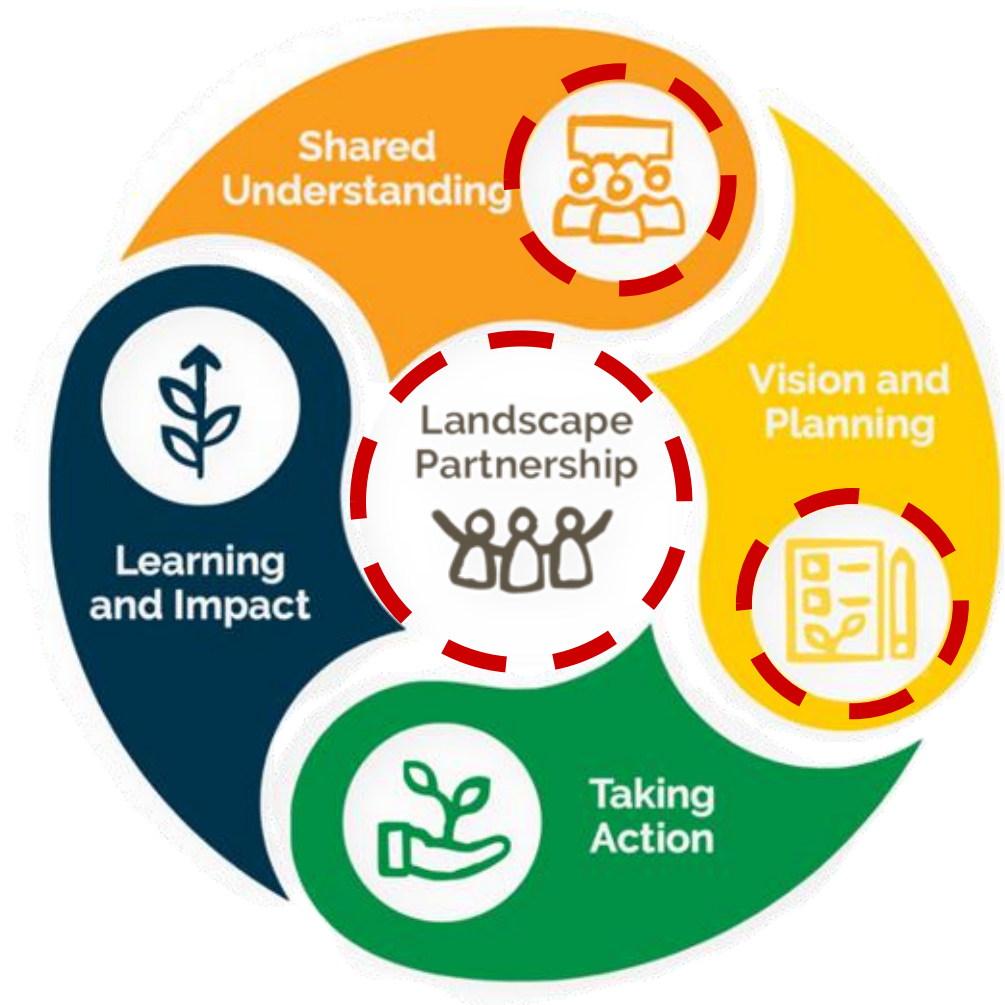
- **Statut:** lancement national en mars 2024 ; évaluations régionales en cours.
- **Priorités actuelles:** établir des partenariats, mener des évaluations techniques et environnementales, et revoir les « contrats sociaux » existants.
- L'équipe n'a pas encore consolidé un seul plan d'action explicite pour le paysage.
- **Défis:**
 - Éloignement
 - Moyens technologiques limités
 - Infrastructures insuffisantes
 - Accès limité aux mécanismes de financement et d'investissement





Plans d'action à l'échelle du paysage

Cadre de gestion intégrée du paysage (5 éléments)





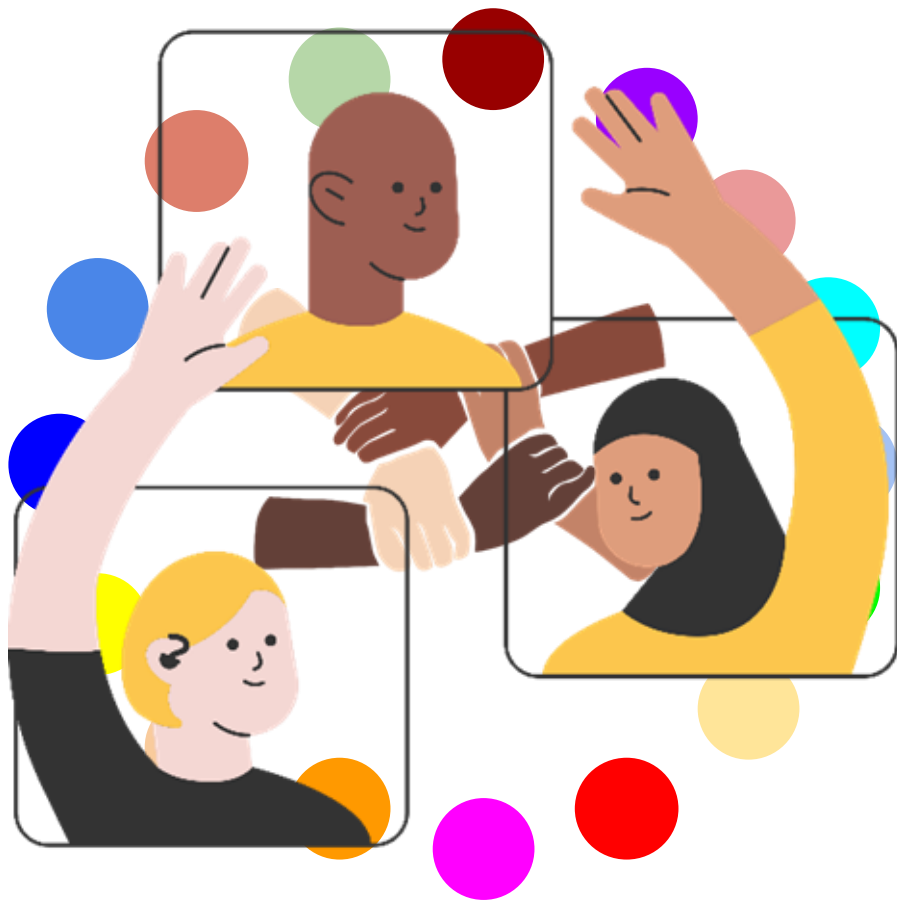
COMPRÉHENSION COMMUNE

de quoi ?



Même si les gens ont accepté de collaborer...

Les parties prenantes d'un paysage ont des **points de vue différents**, façonnés par leurs propres expériences, valeurs, priorités et domaines d'expertise.





Les gens peuvent percevoir la même situation différemment.





Les gens peuvent percevoir la même situation différemment.

Avant de commencer à travailler sur des **plans d'action**...

Les parties prenantes doivent **partager et comprendre un ensemble d'informations** et de connaissances sur le paysage.



Il est nécessaire de dégager un minimum de **consensus sur la situation** du paysage, et de s'accorder sur un **état des lieux communs**.



Sinon...

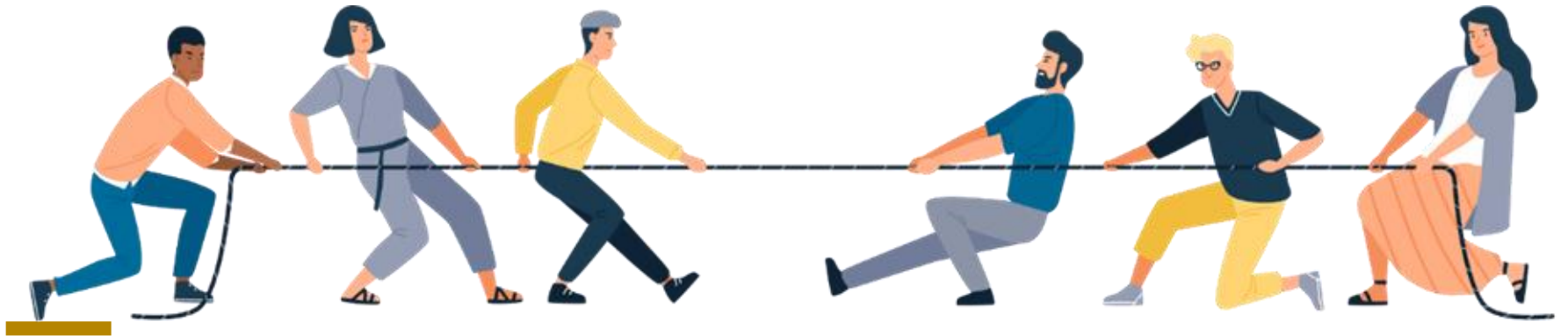


Tableau de bord des performances à l'échelle du paysage

Cet état des lieux fait-il consensus auprès de toutes les parties prenantes du paysage?

Conservation Goal: The landscape conserves, maintains, and restores wild biodiversity and ecosystem services.

Conservation Questions

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| C1: Does the landscape contain an adequate quantity and suitable configuration of natural and semi-natural habitat to protect native biodiversity? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| C2: Do natural and semi-natural habitats in the landscape approximate the composition and structure of the habitats historically found in the landscape? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| C3: Are important species within the landscape biologically viable? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| C4: Does the landscape provide locally, regionally, and globally important ecosystem services ? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| C5: Are natural areas and aquatic resources adequately buffered from productive areas and activities? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Production Goal: The landscape provides for sustainable, productive, and ecologically compatible production systems (such as agriculture or mining).

Production Questions

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| P1: Do production systems respond to demand by internal (local) consumers and buyers, and by external buyers? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| P2: Are production systems financially viable and can they adapt to changes in input and output markets? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| P3: Are production systems resilient to disturbances , both natural and human? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| P4: Do production practices have a neutral or positive impact on wild biodiversity and ecosystem services ? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| P5: Are species and varietal diversity of crops, livestock, fisheries and forests adequate and maintained? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Institutions Goal: Institutions are present that enable integrated, ongoing planning, negotiation, implementation, resource mobilization, and capacity-building in support of the **goals of integrated landscape management**.

Institution Questions

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| I1: Is there effective cross-sectoral and cross-boundary planning, monitoring and decision making at landscape scale ? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I2: Do farmers, miners, producers, and communities have adequate capacities to contribute to effective landscape management? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I3: Do relationships among public and civic institutions support the management of integrated landscapes? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I4: Do markets provide incentives for the management of integrated landscapes? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I5: Do knowledge, norms and values (culture) support integrated landscape management? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Livelihood Goal: The landscape sustains or enhances the livelihoods and well-being of all social groups that reside there.

Livelihood Questions

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| L1: Are households and communities able to meet their basic needs while sustaining natural resources? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| L2: Is the value of household and community income and assets increasing? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| L3: Do households and communities have sustainable and equitable access to critical natural resource stocks and flows? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| L4: Are people in the landscape able to adapt to changes in human and non-human (plant & animal) population dynamics ? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| L5: Are households and communities resilient to external shocks such as flooding, drought, changes in commodity prices, disease epidemics and others ? | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

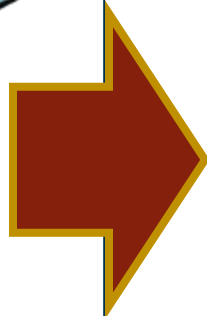
Etapes possibles pour parvenir à une compréhension commune

1. Analyse du contexte.
2. Évaluation des **défis** et des **opportunités**.
3. Dialogues visant à dégager un consensus.
4. Scénarios...



Instauration d'un climat de **confiance** grâce à la facilitation du **dialogue** et de l'**écoute**

Compréhension commune





- Sur une échelle de 1 à 5, quel est le niveau de consensus entre les parties prenantes sur l'état actuel du paysage ?
- Sur une échelle de 1 à 5, quel est le niveau de consensus en termes de priorités?



Disons que...
**Nous sommes parvenus
à un consensus !**
ET ENSUITE ?



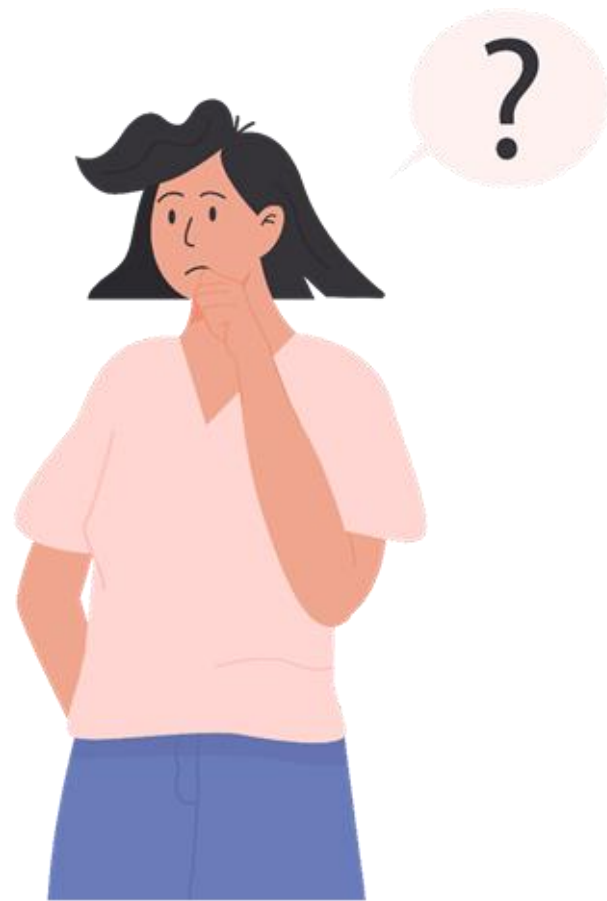
VISION ET PLANIFICATION



Votre paysage fait-il l'objet d'un **plan territorial global** qui intègre tous les secteurs et les intérêts socio-économiques et environnementaux, sur la base d'une **vision commune** pour l'avenir (y compris l'exploitation aurifère artisanale) ?



VISION PARTAGÉE ?



Compréhension commune du paysage



PRÉSENT

Quelle est la situation actuelle du paysage ?

Différente de



Vision partagée du paysage



AVENIR

Comment imaginons-nous notre paysage dans X années ?

Compréhension commune du paysage



PRÉSENT

Quelle est la situation actuelle du paysage ?

Permet de planifier pour atteindre...



Vision partagée du paysage



AVENIR

Comment imaginons-nous notre paysage dans X années ?

Qu'est-ce qu'une **vision commune** dans le contexte d'un partenariat à l'échelle du paysage?

Une vision commune exprime les **aspirations à long terme** de l'alliance pour le paysage, donnant une **orientation commune** qui guide et motive l'action collective.



POURQUOI UNE VISION COMMUNE ?

- Donne une **orientation** (une « étoile polaire »)
- Guide la **planification**
- Sert de base à la **théorie du changement**
- **Inspire** l'action
- Constitue un **point de référence** commun pour la prise de décisions collectives et la gestion des conflits





**Mt. Kenya Sustainable Landscape
Development and Management
Plan (SLDMP)
2024- 2029**



Conseil de gestion durable du paysage du mont Kenya, Kenya

VISION

«Un paysage prospère autour du mont Kenya qui favorise des moyens de subsistance résilients et durables, des avantages socio-économiques équitables, un environnement régénératif et une biodiversité florissante pour les générations actuelles et futures.»

MISSION

«Notre mission est de travailler en collaboration avec les parties prenantes afin de concrétiser la vision d'un paysage prospère autour du mont Kenya. Nous nous engageons à préserver et à renforcer la biodiversité, à promouvoir des moyens de subsistance résilients et durables, et à favoriser des avantages socio-économiques équitables au sein d'un paysage prospère et régénératif, afin d'être une source de bien-être et d'inspiration pour les générations actuelles et futures.»

Paysage bioculturel de la Sierra Volcanica, Mexique

NOTRE VISION

« En 2038, le paysage bioculturel de la Sierra Volcanica — composé des municipalités d'Atemajac de Brizuela, Chiquilistlán, San Gabriel et Tapalpa dans l'État de Jalisco — sera reconnu comme un territoire emblématique qui favorise la restauration, la gestion, la conservation et le développement de pratiques durables valorisant le patrimoine naturel et culturel. Les habitants, les producteurs, les universités et les institutions gouvernementales agissent ensemble pour améliorer la qualité de vie de tous les habitants du territoire. »



Paisaje Biocultural
Sierra Volcánica



Activité : Vision partagée du paysage

1. **Imaginez que vous êtes la plateforme de partenariat du paysage**, avec tous les acteurs clés autour de la table : agriculteurs, représentants autochtones/communautaires, secteur minier, entreprises privées, société civile et gouvernement.
2. Au sein de votre groupe, **construisez une vision commune** du paysage dans 20 ans (2045) sur laquelle tout le monde pourrait raisonnablement s'accorder, une vision dont les gens seraient fiers et qui les motiverait à se mobiliser pour l'atteindre.



Activité : Vision partagée du paysage

Dans les prochaines minutes, produisez:

1. Une déclaration de vision (1 à 2 phrases/court paragraphe)
2. 3 à 5 éléments clés qui décrivent le succès (par exemple, des rivières saines, des emplois durables, une réduction des conflits, des forêts restaurées, etc.)
3. Utilisez le modèle à votre disposition
4. Soyez prêt à partager votre vision en séance plénière.



Activité : Vision partagée du paysage

1. 1 Notre partenariat partage la vision suivante pour le paysage :

Ecrivez ici...

2. Éléments clés (3 à 5) qui décrivent le succès:

1. Ecrivez ici...



Pause



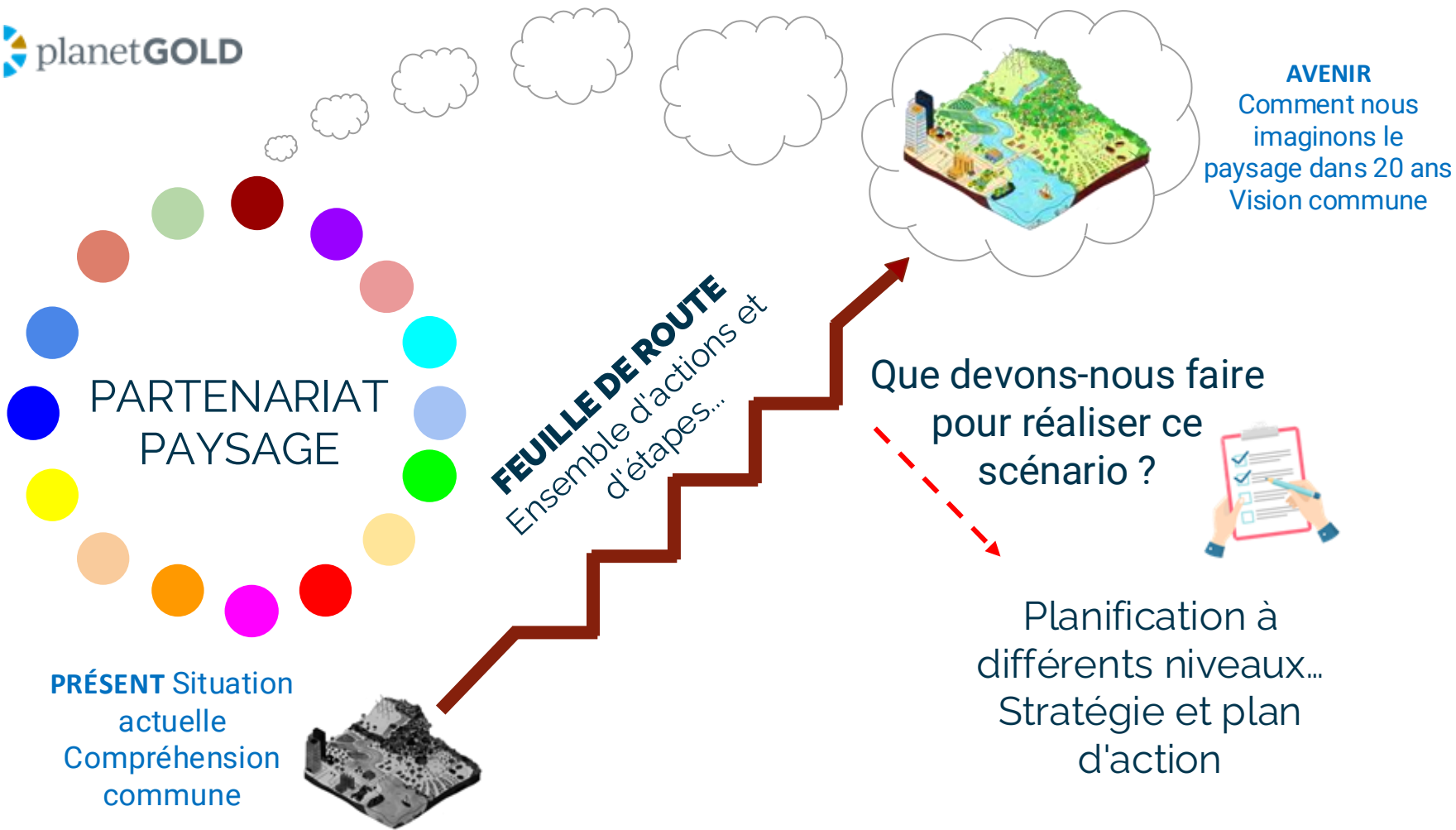
Activité : Vision partagée du paysage

***Partageons nos
visions !***



**Oui ! Nous avons
défini une vision
commune pour notre
paysage !**





- **Une vision/un objectif** correspond à ce que vous souhaitez accomplir.
- **La stratégie et le plan d'action** correspondent à la manière dont vous comptez y parvenir, avec différents niveaux de détail et horizons temporels.





VISION



STRATÉGIE



PLAN D'ACTION



- **Stratégie:** plan de haut niveau qui définit l'orientation, les objectifs, les lignes directrices et les approches générales pour réaliser la vision à long terme.
- **Plan d'action:** plan détaillé qui organise les projets, les tâches et actions spécifiques, les parties responsables et les ressources nécessaires à la mise en œuvre de la stratégie.



Contexte, situation, problèmes, défis, besoins, causes

Vision commune : à long terme, concepts

Bien-être amélioré

Nature protégée

Économie régénérative

Action collective inspirante

Stratégie pour le paysage: trajectoire vers la vision, objectifs concrets à long terme

École primaire universelle pour tous, moyens de subsistance diversifiés d'ici 2040

100 000 ha de forêts restaurées et connectées, des rivières qui coulent toute l'année d'ici 2040

Une exploitation aurifère sans mercure et réglementée d'ici 2040, avec 80 % des opérations formalisées, une réduction de la contamination de l'eau et la réhabilitation de X hectares de terres dégradées.

Amélioration de la participation civile à la gouvernance du paysage, nouvelles politiques favorisant la régénération

Plan d'action : résultats concrets à court et moyen terme

Projet 1 : nombre d'écoles fonctionnelles construites

Projet 3: restauration multifonctionnelle et protection de certaines zones

Projet 4: Projet pilote d'exploitation aurifère artisanale sans mercure formalisé

Projet 5 : Série de réunions visant à...

Projet 2 : nombre d'agriculteurs formés et soutenus

Projet 6 : Formation à la facilitation

LE PLAN D'ACTION

Un plan détaillé, à **court et moyen terme**, qui transforme la stratégie en **mesures concrètes et réalisables**.

Il met l'accent sur:

- **Les actions ou tâches spécifiques (projets?)** visant à faire progresser chaque objectif stratégique
- **Les objectifs SMART:** spécifiques, mesurables, atteignables, pertinents et limités dans le temps
- La **cartographie spatiale** des activités et des projets
 - L'identification des actions passées et en cours dans le paysage
 - Comment pouvons-nous améliorer ou soutenir ces initiatives ?
- Quelles synergies ou compromis pourraient en découler ?
- **Parties responsables** de chaque activité
- **Calendriers et échéanciers**



LE PLAN D'ACTION

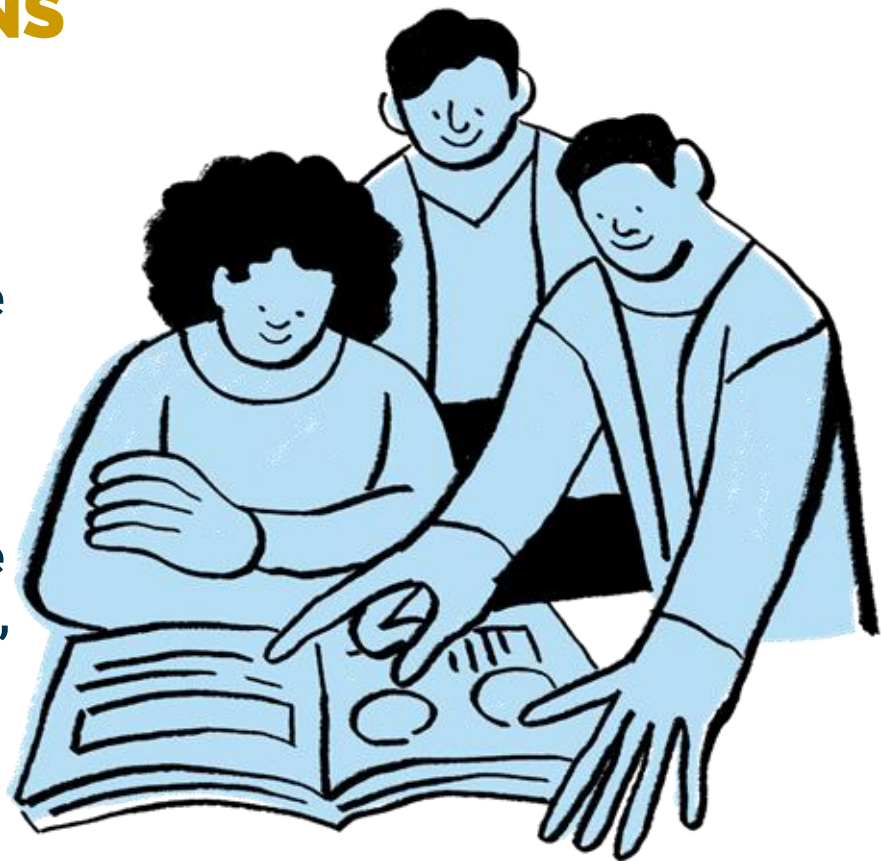
- **Ressources et budgets**, au moins à un niveau permettant d'avoir une idée générale **des coûts et des besoins d'investissement** pour chaque aspect du projet
- **Indicateurs** à utiliser pour le suivi



RÉSULTAT PRINCIPAL :

PORTEFEUILLE D' ACTIONS

- Une **liste restreinte des interventions les plus stratégiques**, rédigée de manière à permettre leur mise en œuvre.
- Ressemble à un **mini-plan d'investissement** : une liste d'interventions concrètes avec **le lieu, les personnes, le calendrier, le coût et les résultats mesurables**.



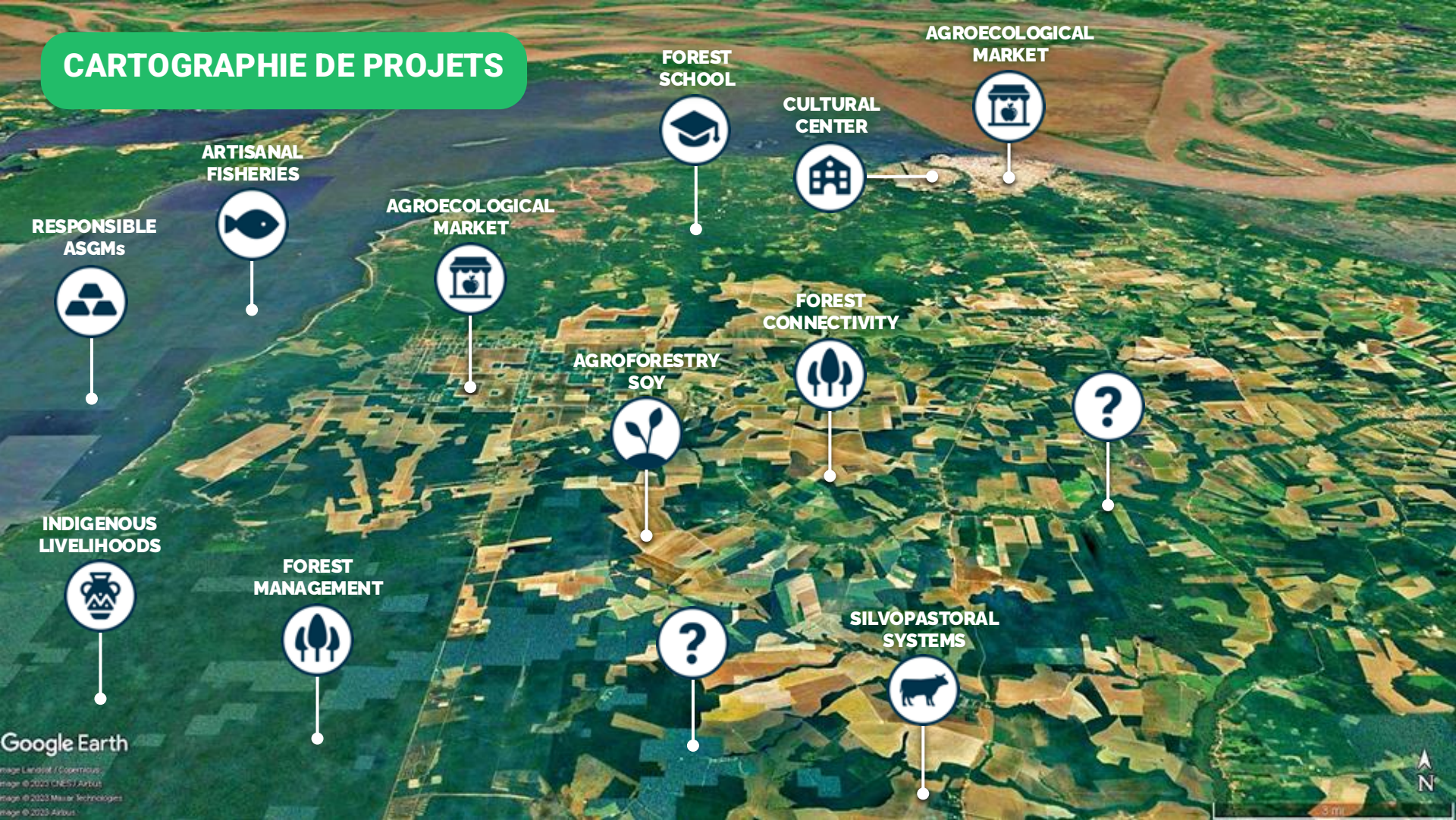
**IMAGINONS UN
PORTEFEUILLE
HYPOTHÉTIQUE
D' ACTIONS A L'ECHELLE
D'UN PAYSAGE**



| Phase | Projet prioritaire | Zone | Acteur principal | Partenaires clefs | Echéance | Budget estimé | Résultats clefs |
|-------|--------------------|------|------------------|-------------------|----------|---------------|-----------------|
| 1 | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |

| Phase | Projet prioritaire | Zone | Acteur clef | Partenaires clefs | Echéance | Budget estimé | Résultats clefs |
|-------|---|--------------------------|-----------------------------------|--|----------|---------------|--|
| 2 | Programme de chaîne de valeur agroforestière durable (cacao/café) | Zones agricoles tampons | Coopératives de producteurs | Acheteurs privés, services d'appui technique | 1–4 ans | \$900k | 2 000 agriculteurs soutenus |
| 2 | Mécanisme de résolution de conflits et de médiation foncière | Zones de conflits | Ombudsman / autorités locales | Autorités coutumières, organisations d'aide juridique | 1–3 ans | \$250k | Mécanisme fonctionnel de résolution des conflits |
| 3 | Initiative de traçabilité de l'or et d'accès aux marchés | Chaîne de valeur de l'or | Coalition du secteur privé | Gouvernement, raffineries, organismes de certification | 2–5 ans | \$500k | Système de traçabilité + contrats acheteurs |
| 3 | PSE / Mécanisme de finance climat pour la restauration et la protection de l'eau | Paysage entier | Plateforme paysage | Donateurs, développeurs de projets carbone | 2–6 ans | \$400k | Modèle financier opérationnel |
| 3 | Programme de diversification des moyens de subsistance à long terme | Communautés minières | Ministère du développement social | ONG, secteur privé | 3–6 ans | \$1,2m | Moyens de subsistance alternatifs pour les jeunes et les |

CARTOGRAPHIE DE PROJETS



RESPONSIBLE ASGMs



ARTISANAL FISHERIES



AGROECOLOGICAL MARKET



INDIGENOUS LIVELIHOODS



FOREST MANAGEMENT



FOREST SCHOOL



CULTURAL CENTER



AGROECOLOGICAL MARKET



AGROFORESTRY SOY



FOREST CONNECTIVITY



SILVOPASTORAL SYSTEMS



Google Earth

Image Landsat / Copernicus
Image © 2023 CNES/Airbus
Image © 2023 Maxar Technologies
Image © 2023 Airbus



PROJETS SUR UNE CARTE

RESPONSIBLE
ASGMs



ARTISANAL
FISHERIES



AGROECOLOGICAL
MARKET



FOREST
SCHOOL



CULTURAL
CENTER



AGROECOLOGICAL
MARKET



INDIGENOUS
LIVELIHOODS



FOREST
MANAGEMENT



AGROFORESTRY
SOY



FOREST
CONNECTIVITY



SILVOPASTORAL
SYSTEMS



Synergies, lacunes,
compromis possibles ?

Quelques **exemples** de
stratégies et de plans
d'action...



Paysage bioculturel de la Sierra Volcanica

Région

Sud de l'État de Jalisco, Mexique

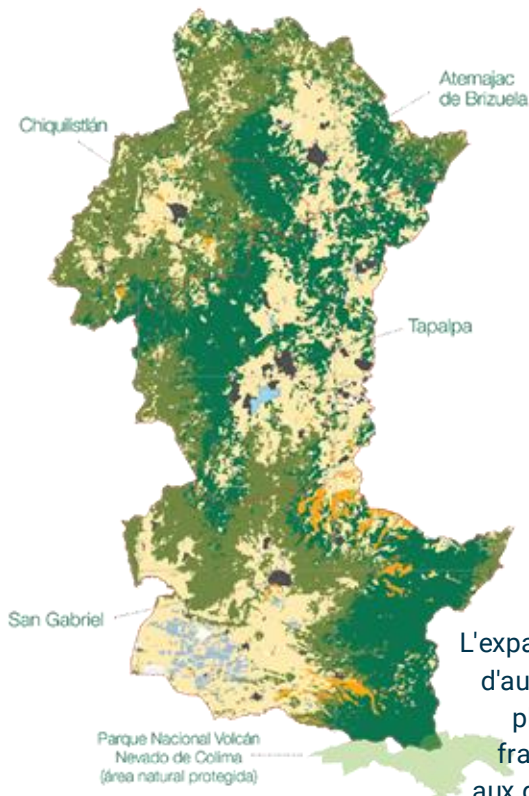
198 000 ha (4 municipalités)

48 000 habitants (5 zones urbaines / 185 communes rurales)

Forêts de pins/chênes 57%

Forêts tropicales 13%

Agriculture 28 %



Usos de suelo / Leyenda

| |
|---------------------|
| Agave |
| Agua |
| Aguacate |
| Bosque |
| Invernaderos |
| Matorral |
| Pastizales |
| Selva |
| Suelo desnudo |
| Tierras agrícolas |
| Urbano y construido |
| Vegetación acuática |

Partenaires:

Rainforest Alliance,
gouvernement de Jalisco,
conseils intercommunaux
(JIRA et JIDELAA)

Défis :

L'expansion de la culture de l'avocat, de l'agave et d'autres produits a contribué à la destruction de plus de 41 000 hectares de forêt, ainsi qu'à la fragmentation de l'habitat, à l'érosion des sols, aux glissements de terrain et à la surexploitation des ressources en eau.

LES DÉFIS DU PAYSAGE



Crecimiento Urbano

- La expansión desordenada de residencias secundarias fragmenta bosques y zonas agrícolas, y genera presión sobre servicios públicos y manejo de residuos.

Datos Clave

- Expansión urbana sin planeación y vacíos regulatorios para otros usos del espacio forestal.
- El crecimiento de la superficie urbana entre 2010 y 2020 fue en: Tapalpa 70%, San Gabriel 92.75%, Chiquilistlán 50% y Atemajac 18%.



Disponibilidad del agua

- La sobreexplotación y contaminación han provocado un déficit hídrico en los acuíferos.

Datos Clave

- Todos los acuíferos presentan déficit de hasta 5 hm³/año.
- La agricultura intensiva ha generado extracción irregular y un mercado negro de agua.
- Alta dependencia del agua subterránea y desconocimiento sobre su conectividad ecológica.

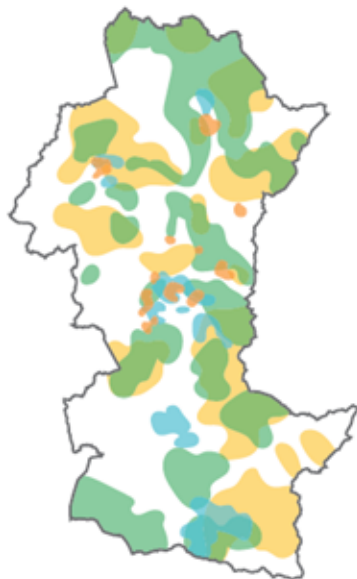


Deforestación y degradación forestal

- La expansión agrícola, la tala ilegal y el cambio de uso de suelo provocan pérdida de bosques y selvas, afectando servicios ecosistémicos y la conectividad biológica.

Datos Clave

- Entre 2016 y 2019 se perdieron 13,753 ha de bosque y selva.
- Entre 2000 y 2019 la superficie del cultivo de aguacate creció 170% y la de los invernaderos 34%.



- Desarrollo inmobiliario
- Disponibilidad del agua
- Deforestación
- Incendios forestales

Elaboración propia basado en datos del POER.



Incendios forestales

- Estos eventos reducen la biodiversidad, afectan servicios ecosistémicos y aumentan la vulnerabilidad al cambio climático.

Datos Clave

- Entre 2011 y 2020 se afectaron 15,417 ha.
- El 61% de los incendios son causados por quemas agrícolas y el 33% por fogatas.
- La variabilidad climática y el exceso de material combustible agravan el riesgo.

Paysage bioculturel de la Sierra Volcanica

Lignes directrices et financement du paysage 2024-2039

Le Conseil de gestion territoriale et le Groupe de promoteurs constituent les instances de gouvernance qui rassemblent les communautés, les gouvernements et la société civile autour de cette vision commune. Les priorités sont les suivantes : restauration écologique, gestion communautaire de l'eau, transition vers l'agroforesterie et tourisme régénérateur.

Orientación:

Fomentar el uso ordenado del territorio y fortalecer relaciones colaborativas que promuevan el bienestar social y la calidad de vida.

Presupuesto estimado 2023-2026
\$1,950,000



Orientación:

Impulsar el manejo sostenible de los ecosistemas y la valoración de los bienes y servicios que ofrece el patrimonio natural.

Presupuesto estimado 2023-2026
\$63,775,000



Orientación:

Fomentar el aprecio por la identidad colectiva local y el patrimonio cultural, elementos que hacen del paisaje un territorio único.

Presupuesto estimado 2023-2026:
\$3,550,000



Orientación:

Promover un desarrollo rural y agroindustrial compatible con la preservación del patrimonio natural, que garantice sostenibilidad, equidad y justicia en las relaciones comerciales y ambientales.

Presupuesto estimado 2023-2026
\$14,100,000



Orientación:

Fortalecer la gobernanza y la gestión efectiva del agua, con un enfoque de cuenca, como elemento vital para la sustentabilidad del paisaje.

Presupuesto estimado 2023-2026
\$9,400,000



Notre vision

D'ici 2038, le paysage bioculturel de la Sierra Volcanica—intégrant les municipalités d'Atemajac de Brizuela, Chiquilistlán, San Gabriel, et Tapalpa dans l'Etat de Jalisco—sera reconnu en tant que territoire emblématique qui favorise la restauration, la gestion durable, la conservation et le développement de pratiques durables qui valorisent son héritage naturel et culturel. Les résidents, producteurs, chercheurs et institutions publiques travaillent ensemble pour améliorer la qualité de vie de tous les habitants du territoire.

Stratégies de financement et de suivi

Afin de sécuriser les ressources qui soutiennent ces actions, le plan d'action comprend des stratégies telles qu'un fonds pour l'eau, des alliances de producteurs et la certification des pratiques responsables. De plus, le modèle comprend un système de suivi inspiré de LandScale, ce qui rend possible l'évaluation des résultats et l'amélioration continue de la gestion territoriale.

Paysage bioculturel de la Sierra Volcanica

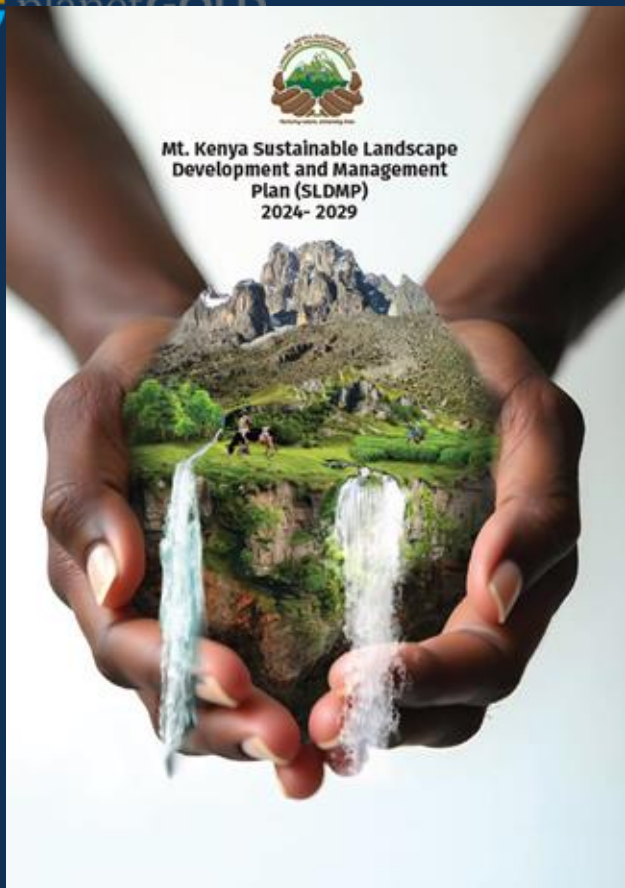
Extrait du
plan
d'action

| Thematic priority | Objective | Actions | Activities | Funding needed 2021-2026 | Years | Actors & roles |
|--------------------------|---|---|---|--------------------------|-------|---|
| Sustainable Productivity | Strengthen and develop markets | Reward sustainable production with seals and certificates | Develop and implement the certification program for priority crops: avocado and agave | \$2,250,000 | 3 | RA, Grupo los Cerritos, APEAJAL |
| | Build capacity and promote sustainable production practices | Strengthen capacity to provide added value and sustainability | Capacity-building program for sustainable production and integration of biodiversity in agriculture and stockbreeding (field schools and technical support) | \$1,400,000 | 1 | Juntas Intermunicipales (JIRA, JIDELA), SADER, RA, APEAJAL, Aneberries, Mujeres prod. de Huevo, EDUCAMPO, INTEGRA |
| | | Compensation mechanisms (PES, carbon certificates, etc) | Develop landscape-adapted technology packages (IUCN). Send out proposals and participation guidelines to incentivize producers. Develop carbon market projects. | \$8,550,000 | 2 | Ejido el Jazmín, MEXICO2 |
| | | Organize festivals and fairs to showcase good practices | Create calendars of events, a WhatsApp channel for promotion and a Facebook page to distribute information | \$700,000 | 1 | RA, juntas Intermunicipales (JIDELA, JIRA) |
| | Secure funding for the transition to sustainable production | Seek funding from private, social, and international entities | Develop and implement a portfolio of financial resources mobilization and sustainable investment | \$1,200,000 | 2 | FIPRODEFO, SEMADEF, SADER, juntas intermunicipales (JIDELA, JIRA), RA |

Paysage bioculturel de la Sierra Volcanica

Extrait du
plan
d'action

| Thematic priority | Objective | Actions | Activities | Funding needed 2021-2026 | Years | Actors & roles |
|-----------------------------|--|--|---|--------------------------|-------|--|
| Ecosystems and Biodiversity | Protect the forest and its services | Promote PES (Payment for Environmental Services) and similar instruments | Provide operating rules and support guidelines to landscape inhabitants. Create a list of offering institutions and potential beneficiaries. | \$20,000,000 | 2 | Asociación de Silvicultores de la Meseta de Tapalpa, SEMADET, Ejido el Jazmín, FIPRODEFO |
| | Ensure the sustainable use of the forest | Promote carbon markets | Inter-institutional work with CONAFOR, FIPRODEFO and <i>Fideicomiso Servicio Forestal</i> to broadcast operating rules and support guidelines | \$950,000 | 2 | FIPRODEFO, SEMADET |
| | | Reforestation and sustainable production | Promote reforestation projects with landscape stakeholders. Analyze and monitor the ecological health of the landscape and the connectivity between <i>Nevado de Colima</i> and <i>Sierra de Quila</i> . | \$2,500,000 | 2 | SEMADET, Asociación de Silvicultores de la Meseta de Tapalpa, APEAJAL, MAZATI, Berrymex, SEMADET, RA |
| | | Build capacity and promote sustainable production practices | Promote best practices for the management of forest areas and their various uses (residential, touristic, silvicultural, etc.) | \$325,000 | 1 | Asociación de Silvicultores de la Meseta de Tapalpa, MAZATI, SEMADET |
| | | Assess forest use and producers' capacities to use forests. | Value and promote ecosystem functionality and the environmental services provided by the forest | \$20,000,000 | 3 | |
| | | Improve fire management practices | Implement the regional fire management and landscape risk management program. Create and maintain fire brigades. Purchase firefighting equipment. Develop awareness campaigns. Create and broadcast a calendar of scheduled agricultural burning. | \$20,000,000 | 3 | SEMADET, Asociación de Silvicultores de la Meseta de Tapalpa, Municipios del Paisaje, MAZATI |



1.2 Strategic Direction

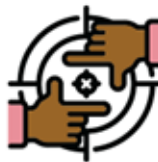


Vision

"A thriving Mount Kenya Landscape supporting resilient and sustainable livelihoods, equitable socio-economic benefits, a regenerative environment and flourishing biodiversity for present and future generations."

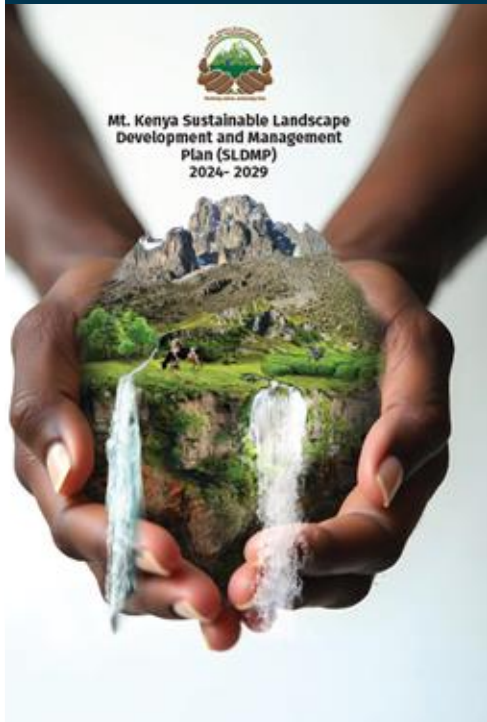
Mission

"Our mission is to work collaboratively with stakeholders to realize the vision of a Thriving Mount Kenya Landscape. We are dedicated to preserving and enhancing biodiversity, promoting resilient and sustainable livelihoods, and fostering equitable socio-economic benefits within a thriving and regenerative landscape, all supporting the well-being and inspiration of present and future generations."



The objectives

1. **Increase Forest Cover:** Enhance and preserve Mt. Kenya Landscape Forest and tree cover by growing 5.8 million trees by 2029 in degraded forest areas and cultivated land areas, focusing on native and ecologically significant species to promote biodiversity and mitigate climate change.
2. **Economic Growth and Diversification:** Foster economic growth and diversification by increasing the production and revenue of key produce and commodities in the Mt. Kenya Landscape by 25% by 2029, emphasizing sustainable and value-added practices.
3. **Enhance Sustainable Livelihoods:** Improve the livelihoods of 50,000 households by 2029 through initiatives that provide training, access to resources, and market linkages.
4. **Inclusive programming:** Include at least 30% women, 10% Persons Living with Disabilities (PWDs), and 10% youth.



c. Resilient Agricultural Practices

Vertical Gardens: Promote the use of vertical gardens in urban and peri-urban areas to maximize limited space and improve food security.

Minimum Tillage: Encourage minimum tillage practices to preserve soil structure, reduce erosion, and improve water retention.

Agroforestry: Integrate trees and shrubs into agricultural systems to provide multiple benefits, including soil fertility, shade, and additional income.

Action Plan:

- Develop demonstration sites for vertical gardens and minimum tillage techniques.
- Provide farmers with training on the benefits and implementation of these practices.
- Distribute seeds and materials for agroforestry systems, including fruit and fodder trees.
- Monitor adoption rates and impacts on soil health and crop yields.

Activité : Portefeuille d'actions

Maintenant, **transformons votre vision commune en actions concrètes.**

1. Une fois encore, **imaginez** que vous êtes la plateforme partenariale du paysage.
2. En vous basant sur la vision que vous venez de créer, **identifiez et hiérarchisez cinq actions/projets clés** que le partenariat pourrait mettre en œuvre pour faire évoluer le paysage vers cette vision.
3. À l'aide du modèle fourni, **préparez un bref portefeuille d'actions à l'échelle du paysage** comprenant les informations clés pour chaque action...



Repensez à votre vision commune...

Quelles activités devez-vous mener pour réaliser votre vision commune dans 20 ans ?


1. La vision partagée de notre partenariat pour le paysage est la suivante :

Ecrivez ici...

2. Éléments clés (3 à 5) descriptifs du succès:

1. Ecrivez ici...



| Projet prioritaire | Emplacement/ Zone | Acteur principal | Partenaires clefs | Echéance | Résultats clefs |
|--|----------------------|---------------------|----------------------|----------|--------------------|
| Projet 1: | | | | | |
| Projet 2: | | | | | |
| Projet 3: | | | | | |
| Projet 4: | | | | | |
| Projet 5:  | | | | | |

Activité : Portefeuille d'actions

***Venez partager votre
portefeuille d'actions
jeudi!***





VISION



STRATÉGIE



PLAN D'ACTION

FINANCE





— **Merci!**

mlevy@ecoagriculture.org





Supported by:



Led by:



In partnership with:



CONSERVATION
INTERNATIONAL

