



# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2020



## **Le mot de l'équipe**

L'année 2020 a été fortement impactée par la pandémie de COVID-19.

Dans les zones arides du Kenya, déjà vulnérabilisées par les chocs climatiques, les premières conséquences sociales de la crise sanitaire sont douloureuses.

Les populations fragiles basculent dans la pauvreté extrême.

Les mesures de confinement perturbent sévèrement les activités économiques tout en imposant à la population locale d'importantes privations pour faire face à la situation.

Les fermetures d'écoles et donc des programmes d'alimentation scolaire accentuent le déficit d'accès à la nourriture.

Pour subvenir aux besoins de base, les ménages les moins pauvres ont recours à la vente d'actifs et à l'utilisation de leur épargne, ce qui produira vraisemblablement des effets négatifs de paupérisation à moyen terme si la crise sanitaire se poursuivait.

Cette année, I&S a effectué des interventions d'atténuation et de relèvement auprès de plusieurs communautés rurales : actions de sensibilisation aux risques épidémiques, mise en œuvre de mesures préventives, octroi d'aides financières pour soutenir le fonctionnement économique d'activités communautaires génératrices de revenus respectueuses de l'environnement.

Parallèlement, le premier cycle du programme RESILIENCE s'est clôturé et l'autonomie financière de base d'une école secondaire et d'une communauté du Nord Kenya a été obtenue à l'issue de 4 années de déploiement d'actions entre urgence et développement.

Les projets en cours ont été poursuivis : construction d'un Centre de Ressources à Marsabit, mise en œuvre d'une école pastorale à ciel ouvert en Terre Maasai.

Dans le monde, pour de nombreux auteurs et dans un grand nombre d'esprits, une lueur d'espoir naît de cette crise inédite : la Covid-19 est une occasion historique de se repenser, de se remettre en question, de se centrer sur l'essentiel pour l'avenir, de privilégier une vision collective au cœur des systèmes.

Même si beaucoup de paroles sont prononcées, cette nouvelle crise ne semble pas ouvrir la porte d'un changement vers un monde plus solidaire, plus humain, plus respectueux du Vivant.

La violence et l'auto-destruction sont omniprésentes sous des formes multiples comme les maltraitances et les humiliations sans cesse subies par les migrants, la destruction des écosystèmes, la réduction des habitats animaliers et l'extinction de nombreuses espèces.

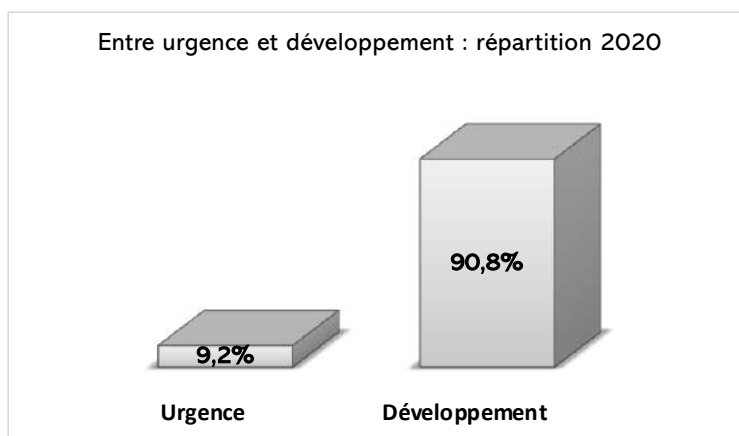
En 2021, I&S redéfinira sa stratégie de développement pour les 5 prochaines années, en fonction des conséquences de la crise sanitaire et de l'actualité géopolitique, tout en laissant une place centrale à la lutte contre la négation du Vivant dans ses programmes à long terme.

***L'Équipe de I&S***

## SECTEURS D'ACTIVITÉS CIBLÉS EN 2020

- **Entre urgence et développement**

Face à la récurrence des catastrophes naturelles, des effets du changement climatique, des conflits et des mouvements de population, I&S agit de plus en plus dans des contextes d'interventions d'urgence à répétition, de suspensions-reprises de projets de développement, de réorientations d'objectifs et de réadaptations des planifications préalables.



- **Eau, hygiène, assainissement et santé publique**

En 2019, le secteur de l'eau, de l'hygiène et de l'assainissement avait représenté 41% des actions de I&S. En 2020, l'accent a été mis sur un accompagnement à la maintenance des équipements préalablement fournis.

- **Sécurité alimentaire et développement économique**

Les interventions relatives à la sécurité alimentaire et aux moyens d'existence couvrent une pluralité d'activités représentant 94 % des actions réalisées en 2020.

- **Protection de l'enfance vulnérable et éducation**

Les visages de la vulnérabilité sont multiples. I&S agit aux niveaux micro et méso-sociologiques pour venir en aide aux enfants, aux adolescents en difficulté, et à leurs cellules familiales. Les activités réalisées dans ce secteur ne s'élèvent qu'à 3% cette année, car I&S a concentré ses efforts sur les causes socio-économiques des processus de fragilisation à l'origine de la vulnérabilité de la génération montante.

- **Renforcement des capacités locales**

Cet axe central a été investi en continu car I&S place les processus participatifs et le renforcement des capacités locales à la base de ses actions.

- **Protection animale**

Les bases d'un projet de protection des animaux domestiques en zone rurale sont en cours de réalisation.

## RÉSUMÉ DES ACTIONS 2020 EN FRANCE

### En France

- Depuis 2016, I&S a mis en œuvre un projet d'accompagnement de personnes en situation de précarité et de maladie de longue durée dans les Alpes Maritimes.

- Dans la nuit du jeudi 1er au vendredi 2 octobre 2020, la tempête Alex a provoqué un lourd bilan dans 70 communes des Alpes-Maritimes, notamment dans les vallées de la Vésubie, de la Tinée et de la Roya : 11 personnes sont décédées, 480 bâtiments ont été gravement endommagés ou détruits, une centaine de kilomètres de routes a été emportée et une cinquantaine de ponts a été anéantie. En partenariat avec l'Association *U.L.I.S (Unité Légère d'Intervention et de Secours)*, acteur de terrain de nombreuses missions de déploiement d'aide aux personnes sinistrées, en grâce au soutien de Carrefour Monaco par l'approvisionnement de sacs cabas, I&S a contribué à acheminer des denrées alimentaires, des biens de première nécessité ainsi que des équipements de premier secours identifiés comme nécessaires.

- I&S a participé à la rénovation du local de réception du public du refuge animalier l'Abri /Société Protectrice des Animaux de Monaco en faisant bénéficier le refuge de mobilier de bureau de qualité donné par la Société Optima Monaco-Xérox.

## RÉSUMÉ DES ACTIONS 2020 AU KENYA

- **Au Nord Kenya, dans le Comté de MARSABIT : le programme RESILIENCE s'est terminé.**

Débuté en 2016, l'objectif global de ce programme visait à lier les efforts humanitaires et de développement pour accroître la résilience des ménages, familles, communautés et systèmes vulnérables afin de rompre avec le cycle des crises alimentaires, nutritionnelles et sanitaires récurrentes au Nord Kenya.

Les projets à ELLEBORR ont répondu de manière efficace et durable à la perte des acquis et aux séquelles des chocs post-traumatiques des personnes ayant survécu au déplacement forcé de Badha Hurri tout en soutenant la communauté-hôte les ayant accueillies.

Les projets à URAN se sont inscrits dans le développement de l'enseignement public secondaire adapté aux populations pratiquant le nomadisme.

- **Dans le Comté de KAJIADO : le programme N'GAISSI est entré dans une nouvelle phase.**

De 2004 à 2015, un programme multi-sectoriel dénommé N'Gaissi a été engagé avec et pour la communauté de Noomayianat à partir d'une approche holistique et communautaire.

I&S a créé et mis en œuvre les systèmes d'éducation et de santé publique, a mené un projet de gestion des ressources en eau, a développé l'économie locale (microcrédits, tourisme solidaire), et a élaboré une zone de conservation et de réhabilitation de l'écosystème afin d'en garantir la protection environnementale.

Le calendrier 2015-2018 a consisté à renforcer la pérennisation du programme tout en développant des activités génératrices de revenus innovantes. En 2020, une attention particulière a été apportée à la préservation du patrimoine culturel et au respect des équilibres vitaux entre les populations humaines, animales et végétales.

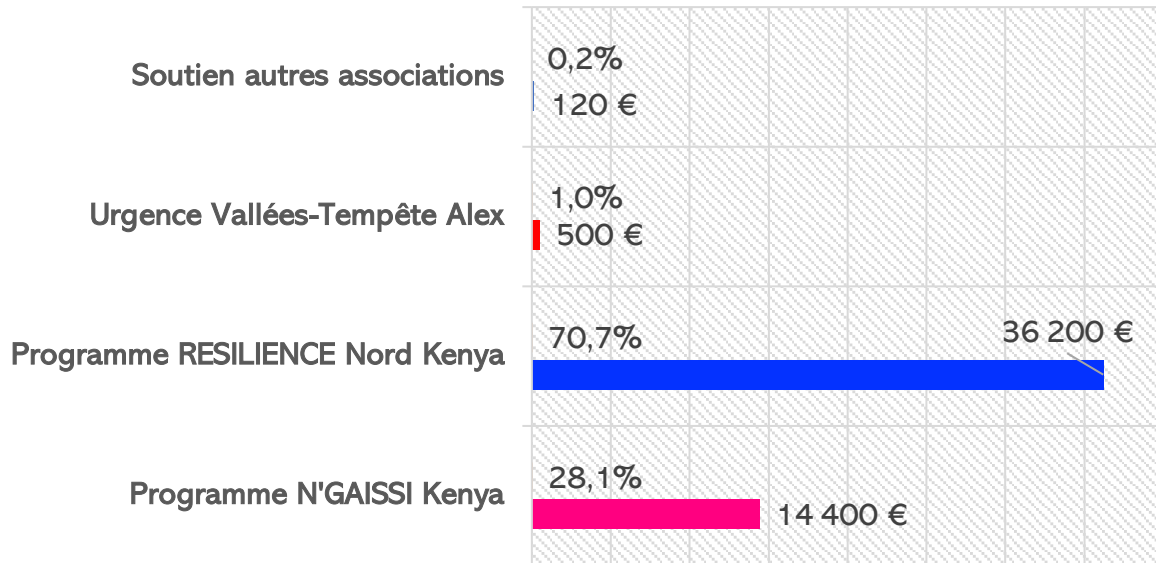
- **Dans les Comtés de KITUI et de MACHAKOS**

En partenariat avec l'ONG locale *Inades Formation Kenya*, I&S a contribué à améliorer les niveaux de production à faible coût en dotant les agriculteurs de pompes solaires pour l'irrigation et de séchoirs solaires pour préserver leurs produits en les séchant, en particulier les légumes et les plantes-racines.

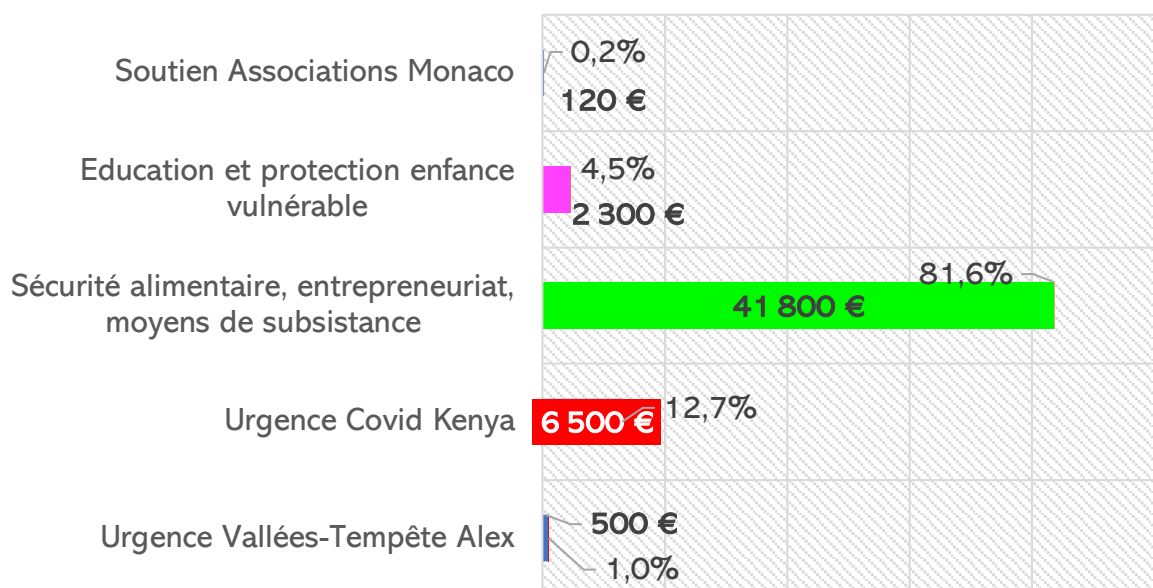
# I&S Monaco 2020 en chiffres

## ORIGINE ET AFFECTATION DES RESSOURCES

### Allocations budgétaires I&S Monaco 2020

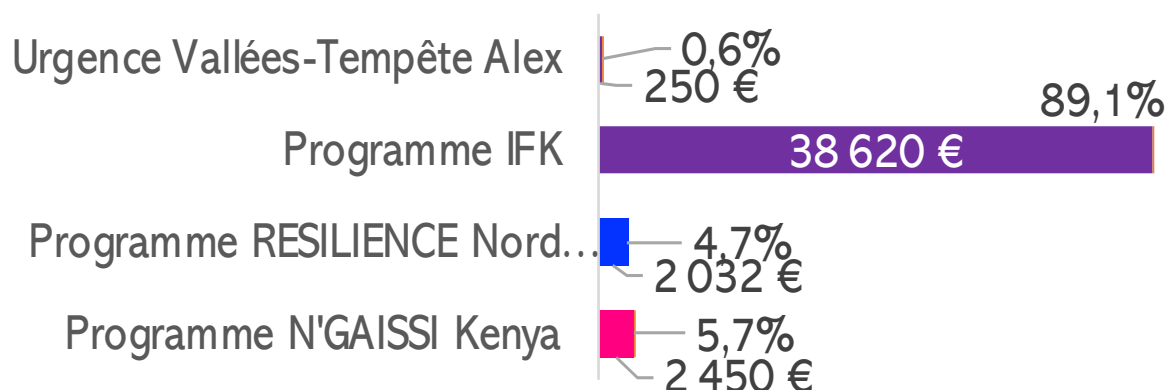


### Répartition budgétaire par secteurs I&S Monaco 2020

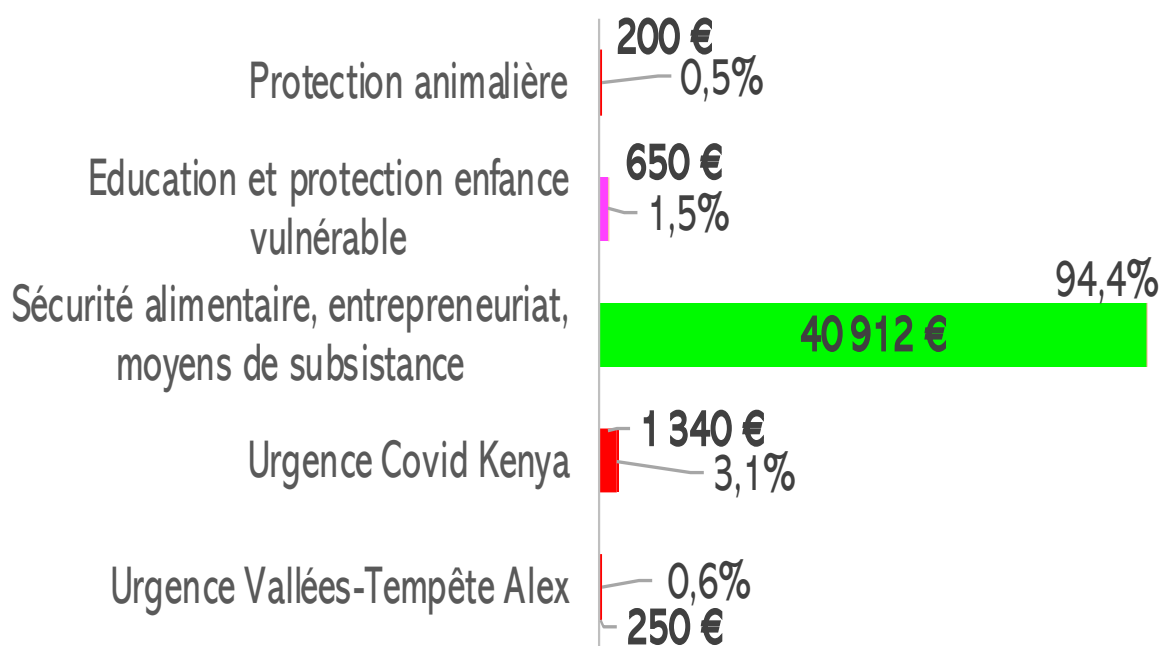


## I&S France 2020 en chiffres ORIGINE ET AFFECTATION DES RESSOURCES

### Allocations budgétaires I&S France 2020

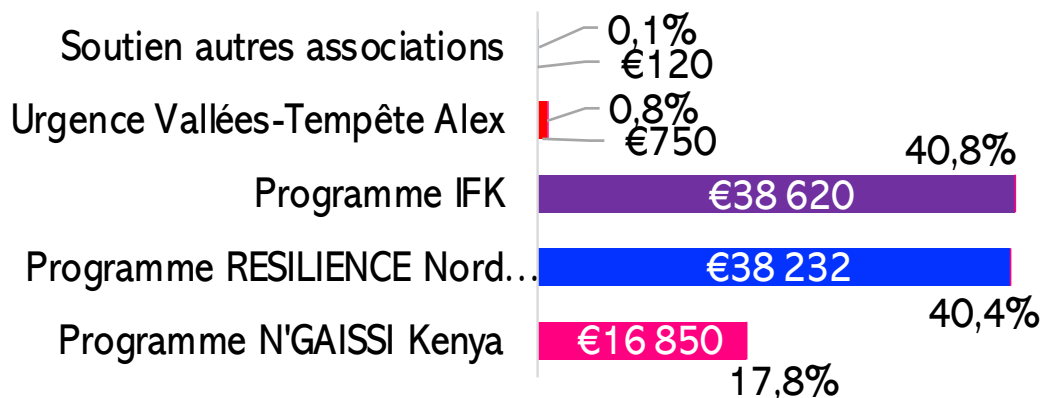


### RÉPARTITION PAR SECTEURS I&S FRANCE 2020

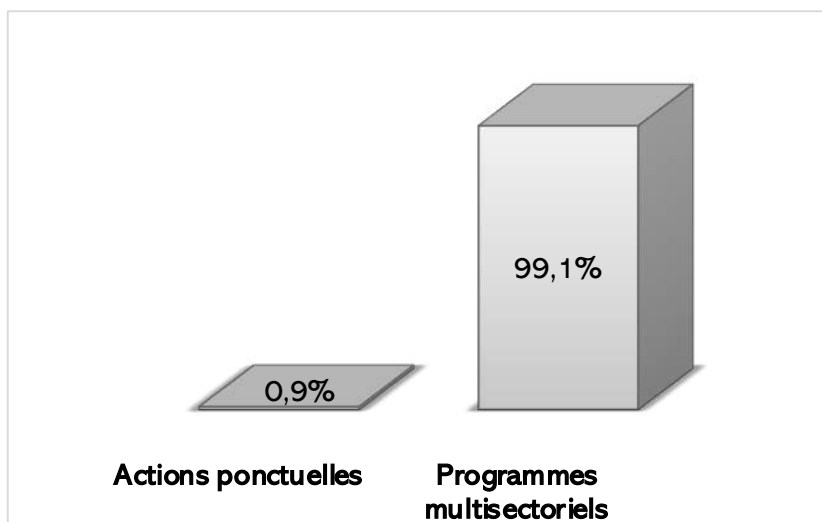
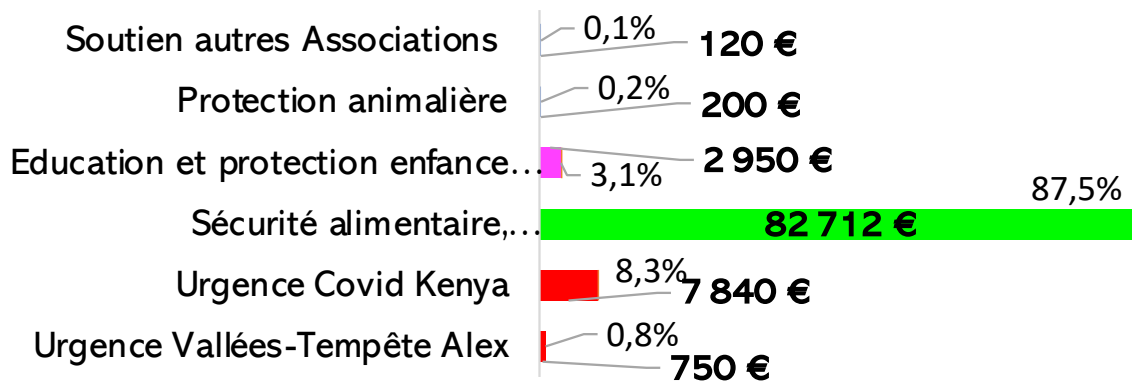


## I&S 2020 en chiffres / Consolidation ORIGINE ET AFFECTATION DES RESSOURCES

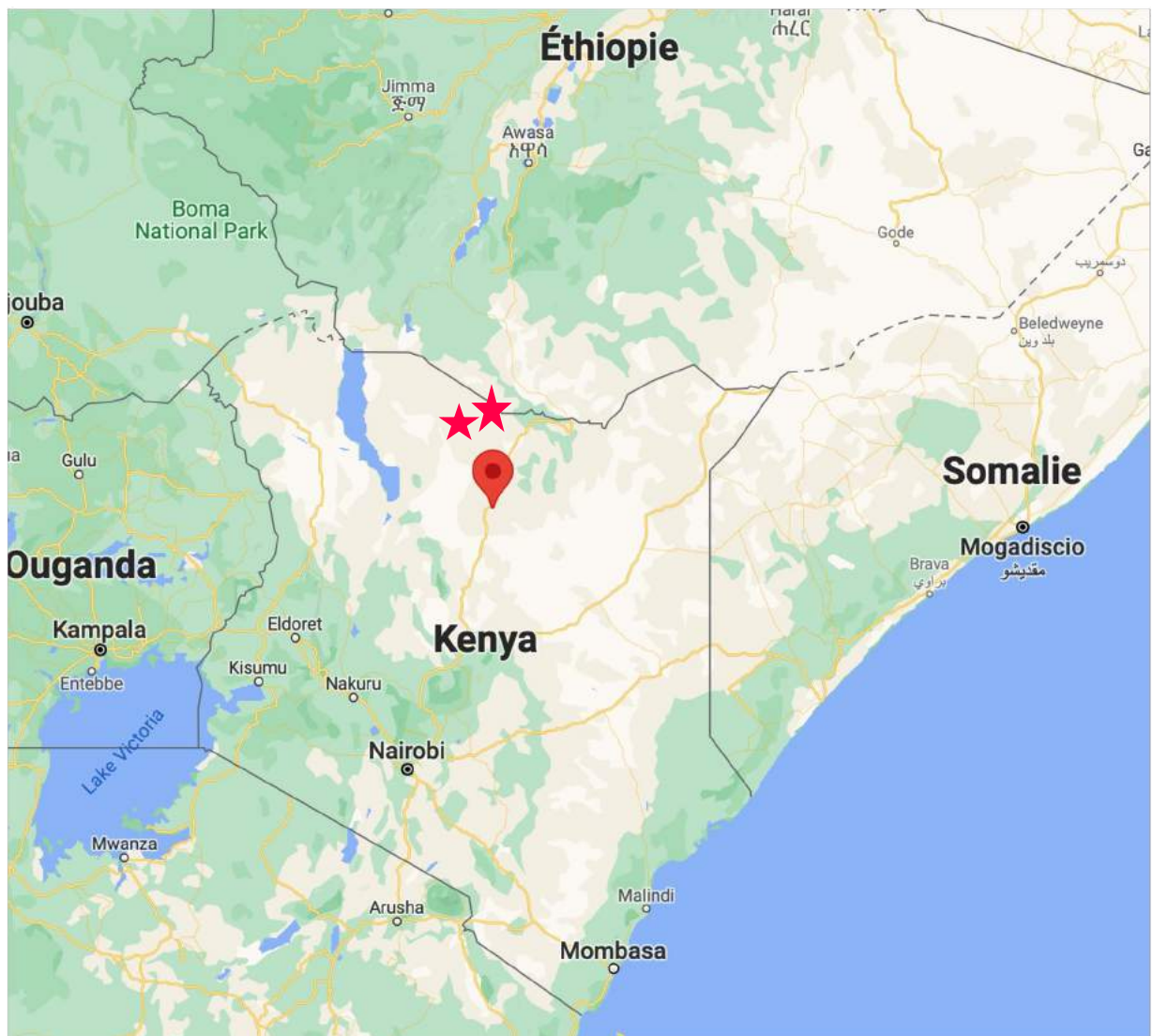
### Allocations budgétaires I&S 2020



### RÉPARTITION PAR SECTEURS I&S 2020



## Récapitulatif des projets 2020 au Nord KENYA

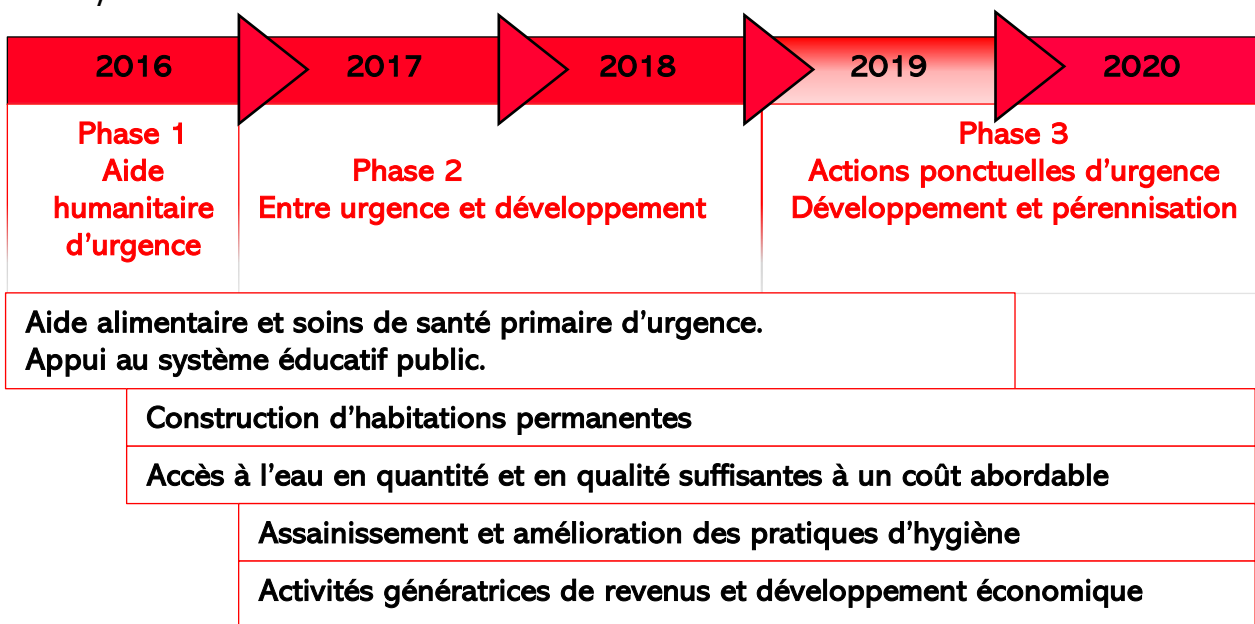




## Fin du programme RESILIENCE (2016-2020)

Au Nord Kenya, dans le comté de Marsabit, de 2016 à 2020, I&S a concentré ses actions dans le sous-Comté de Sololo, à Elleborr et à Uran.

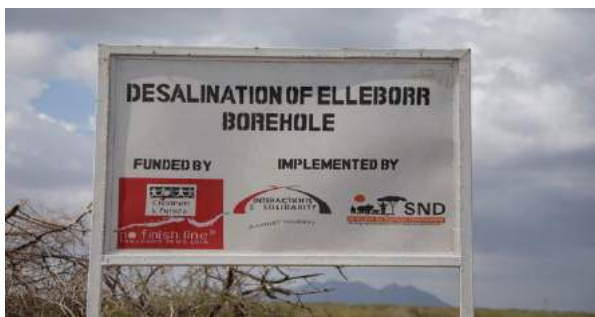
Les projets réalisés ont été menés en partenariat avec l'ONG locale *Strategies for Northern Development*.



Les activités ont consisté à renforcer le secteur éducatif, l'accès à l'eau potable, à mettre en œuvre des activités économiques génératrices de revenus et à renforcer les acquis communautaires tout en agissant en renfort alimentaire et psycho-social lors des chocs climatiques.

La comparaison entre les impacts actuels et la situation de départ confirme l'atteinte des résultats anticipés.

Grâce au soutien de donateurs privés et de partenaires, dont le Gouvernement de Monaco (Direction de la Coopération Internationale de Monaco, Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports), l'Association Monégasque Children & Future, et l'Association Italienne Massimo Gaia, le programme a créé un environnement propice à l'émergence d'un développement économique local.



## NORD KENYA

**Développement de l'école secondaire d'Uran.**  
**Hygiène/éducation/activités génératrices de revenus.**



**Période d'activité**  
2016-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
520 bénéficiaires directs

**Nombre de personnes recrutées localement**  
8

**Domaines d'expertises**  
Accès à l'eau potable/Assainissement/  
Education/ Développement socio-économique

**Nombre de projets terminés**  
8

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Gouvernement de Monaco  
Agence des Microprojets  
Donateurs Privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development



### CONTEXTE

Située à 2 kilomètres de l'Ethiopie, Uran Ward est une zone rurale habitée par 3000 personnes majoritairement issues de l'ethnie Borana pratiquant essentiellement le pastoralisme. Le rôle économique des enfants au sein de l'unité de production pastorale est une entrave à leur éducation secondaire, hors d'atteinte pour 75 % des élèves qui stoppent leurs études à l'issue du cycle primaire.

Les établissements secondaires sont rares. Situé à 20 kilomètres de l'école secondaire voisine, Uran Secondary School est un établissement public mis en œuvre en janvier 2014 sans grands moyens grâce à la forte motivation de son directeur-enseignant, des parents d'élèves, et des communautés des 2 villages voisins d'où est issue la majorité des étudiants.

Les parents sont très impliqués ; ils contribuent aux frais de fonctionnement de l'école et de la cantine scolaire. C'est un effort important qui témoigne de la priorité que revêt l'éducation pour la population.

### Le soutien de I&S

- Construction d'une salle de classe.
- Contribution à la mise en œuvre d'une classe de physique-chimie.
- Construction de 3 blocs de latrines.
- Mesures d'assainissement et de tri sélectif.
- Mise en œuvre au profit de l'école d'activités génératrices de revenus en lien avec l'assainissement et l'hygiène (filrière de confection de savons et d'objets recyclés).
- Approche CLTS au profit des communautés voisines.
- Création d'une bibliothèque communautaire accueillant les enfants des écoles primaires et secondaires de la région, ainsi que lectorat potentiel de toute la zone.
- Ateliers anti-radicalisation violente.

## NORD KENYA

### ACCÈS À L'EAU POTABLE Sous Comté de Sololo



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
58500 bénéficiaires directs

**Nombre de personnes recrutées  
localement**  
8

**Domaine d'expertise**  
Accès à l'eau potable

**Nombre de projets**  
3

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Gouvernement de Monaco  
Children & Future-No Finish Line

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Davis & Shirtliff

**Conseil technique**  
Energy Assistance Monaco

### CONTEXTE

Dans l'ensemble du Sous Comté de Sololo, l'insuffisance des ressources en eau potable et domestique, les mauvaises conditions d'hygiène et la pénurie d'infrastructures sanitaires constituent un défi majeur invalidant le déploiement de projets de développement et causant une immédiate situation d'urgence lors des sécheresses.

En 2017, en partenariat avec le Gouvernement du Kenya, I&S a financé la réparation d'un camion-citerne de desserte d'eau afin d'assurer sa durabilité technique et la viabilité financière de l'apport d'eau potable pour 11 sites enclavés du Sous-Comté de SOLOLO.

L'apport de réservoirs de 10 000 litres d'eau sur les sites les plus vulnérables a permis de meilleures conditions de stockage.

A Elleborr, l'eau issue du forage présentait d'importants désordres électrolytiques se répercutant négativement sur la santé publique communautaire, notamment infantile.

Le choix d'un équipement d'épuration de l'eau autonome par panneaux solaires a été la solution la plus adaptée.

Fin 2019, des réparations ont été faites à la suite d'un incident important induit par la foudre.

En 2020, les installations sont fonctionnelles.

### Le programme SOLOLO SUB COUNTY WATER RESOURCES DEVELOPMENT a contribué à :

**Composante 1** : Garantir un approvisionnement constant d'eau potable dans les zones desservies du sous comté de Sololo.

**Composante 2** : Améliorer la qualité du stockage d'eau potable sur les sites.

**Composante 3** : Améliorer l'accès durable à une eau potable de qualité en quantité suffisante et à faible coût pour la communauté d'Elleborr, afin d'assurer une meilleure carte sanitaire et de faciliter le développement socio-économique.

**Axe transversal** : Formation de comités de gestion de l'eau à la maintenance des installations.

## LES RÉSULTATS OBTENUS

La réparation du camion-citerne gouvernemental d'approvisionnement en eau a permis de répondre aux besoins de distribution d'eau de 75% de la population du Sous-Comté de SOLOLO répartis sur 11 sites. Le taux de maladies hydriques a diminué de 30%.

Environ 70 000 personnes bénéficient de l'eau, desservies dans les infrastructures des sites (écoles, cliniques, marchés et lieux de rassemblements communautaires).

A Elleborr, zone particulièrement meurtrie et enclavée, l'installation d'une unité de potabilisation solaire dotée d'un mécanisme d'épuration autonome de l'eau du forage a contribué à réduire les taux de morbidité des maladies hydriques induites par des désordres électrolytiques.

La population peut utiliser l'eau de son forage, maintenant épurée, et économise une somme d'argent importante anciennement dévolue à l'achat d'eau.



## NORD KENYA

### Elleborr /ACCÈS À L'EAU POTABLE Amélioration des conditions de stockage de l'eau potable

Après avoir assuré l'accès à l'eau potable, I&S a veillé à garantir aux habitants d'Elleborr une bonne conservation de l'eau à usage domestique. Les conditions de stockage ont été améliorées par la dotation de réservoirs familiaux.

Ainsi, les risques de contamination de l'eau potable des ménages ont été drastiquement réduits, et les maladies à transmission hydrique ont régressé.



**Période d'activité**  
2019-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
150 bénéficiaires directs

**Nombre de personnes recrutées localement**  
1

**Domaine d'expertise**  
Accès à l'eau potable

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Association Massimo Gaia

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Davis & Shirtliff

## NORD KENYA

### ASSAINISSEMENT, HYGIÈNE



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
7000 bénéficiaires directs

**Nombre de personnes recrutées localement**  
8

**Domaine d'expertise**  
Assainissement, Water & Sanitation

**Bailleurs de fonds**  
Gouvernement de Monaco

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development

#### CONTEXTE

Dans les zones rurales enclavées du Comté de Marsabit, 20% de la population utilisent des latrines, et 80% pratiquent la défécation à l'air libre.

Le milieu environnant des zones de concentration humaine est dégradé par la prolifération des matières fécales.

Cette prolifération entraîne la multiplication des gîtes vecteurs de maladies telles la diarrhée, le paludisme, et le cholera.

L'apparition d'épidémies d'origine hydrique atteint son point culminant durant la saison des pluies, en grande partie en raison de la contamination des sources d'eau non protégées.

#### Assainissement des sites d'Elleborr et d'Uran

L'assainissement des sites d'Elleborr et d'Uran, particulièrement exposés, a fait l'objet d'une approche axée sur les pratiques CLTS (*Community-Led Total Sanitation*).

Les activités mises en œuvre ont consisté à installer des infrastructures publiques essentielles puis de conduire les communautés à construire leurs toilettes familiales sans aide extérieure.

La gestion des déchets ménagers a été incorporée dans les plans d'assainissement.

Couplées à des actions de développement de l'économie, ces initiatives ont renforcé la pérennisation des projets de développement parallèlement engagés tout en améliorant la santé publique.





## LES RÉSULTATS OBTENUS, LES ACTIVITÉS

A la fin du projet, 95% des étudiants de l'école secondaire d'URAN contribuent à améliorer l'assainissement de l'école et sont les promoteurs de l'hygiène individuelle et collective auprès des visiteurs de l'école et des deux villages voisins ; le taux de maladies hydriques a régressé de 30%.

80% de la population d'ELLEBORR ont stoppé leurs pratiques de défécation à l'air libre et gèrent les déchets individuels et collectifs, le taux de maladie liées à l'hygiène a diminué de 60%.

Des blocs de latrines publiques ont été construits. Ils sont utilisés par la population et demeurent bien entretenus.

Des messages clefs relatifs à l'hygiène ont été diffusés, et des installations de lavage des mains ont été disposées.

Des containers dévolus au tri sélectif et des poubelles ont été installés sur les places publiques et dans les écoles.

Des fosses d'incinération ont été creusées dans des endroits spécifiques.

Les sessions de formation ont été facilement intégrées par les groupes ciblés.

Sur les deux sites, des comités d'assainissement et de valorisation de l'environnement ont été constitués et leurs membres s'emploient à pérenniser les résultats obtenus.

## NORD KENYA

### CONSTRUCTION D'HABITATIONS PERMANENTES À ELLEBORR



**Période d'activité**  
2016-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
900

**Nombre de personnes recrutées localement**  
12

**Domaine d'expertise**  
Post urgence. Abris.

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Association Massimo Gaia  
Grant Thornton Monaco  
Lions Club Monaco  
Caritas Monaco  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development

### CONTEXTE

À Elleborr, 200 familles survivantes et déplacées (59 % de la population) étaient sans abris et vivaient chez des foyers-hôtes à la suite de leur déplacement forcé.

Les personnes se sont retrouvées dans des abris de fortune, des huttes en bâche souvent sans matelas, avec une grande promiscuité, ou ont été recueillies par un ménage hôte, lui-même déjà dans une précarité réelle avec une famille nombreuse.

Les personnes déplacées n'avaient ni confort, ni intimité, et la difficulté de leurs conditions de vie était aggravée par l'absence d'abris.

#### LES RÉSULTATS OBTENUS, LES ACTIVITÉS

Conçu fin 2016, ce projet s'est échelonné sur 4 années et a permis de réaliser 133 habitations permanentes de 2 pièces et de 40 M2.

En 2017, un plan d'aménagement du territoire a été validé par les autorités locales, et les 35 premières maisons financées grâce aux donateurs privés de I&S ont été construites par un groupe communautaire formé aux techniques de construction.

De 2018 à 2020, 23 habitations supplémentaires ont été financées par I&S, et les familles bénéficiaires ont aménagé des toilettes et des cuisines extérieures.

En 2020, la communauté a pris en charge la construction de 75 maisons et poursuit ses efforts pour permettre aux derniers foyers de bénéficier de ces mesures.







**Ce projet a contribué à créer des conditions d'existence durables par l'auto-construction d'habitations familiales tout en favorisant la création d'activités génératrices de revenus.**



## NORD KENYA

### Elleborr /HABITATIONS PERMANENTES Source d'énergie solaire

Afin d'accroître l'accès à l'énergie dans les habitations d'Elleborr, I&S a financé l'achat de kits solaires permettant aux foyers de disposer d'électricité.



**Période d'activité**  
2019-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
150 bénéficiaires directs

**Nombre de personnes recrutées localement**  
1

**Domaine d'expertise**  
Accès à l'eau potable

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Association Massimo Gaia  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development



## NORD KENYA

### ACTIVITÉS GÉNÉRATRICES DE REVENUS À ELLEBORR



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
750

**Nombre de personnes recrutées localement**  
12

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Gouvernement de Monaco  
Seed Foundation  
Association Massimo Gaia  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Ministère de l'Agriculture du Kenya  
Ministère des Coopératives du Kenya

Au début du programme, l'ensemble de la communauté d'Elleborr vivait en dessous du seuil de grande pauvreté.

86,1% de la population pratiquait l'élevage (61% d'hommes et 39% de femmes des 86%).

60% de femmes et 40% d'hommes n'avaient pas de travail ou d'activité leur permettant de subvenir à leurs besoins de base.

Le revenu moyen des personnes ayant une activité était de 20 euros/mois environ.

Le déploiement d'AGR adaptées aux contextes, viables, et axées sur la diversification économique de cette société jusqu'à présent exclusivement pastorale, a renforcé les axes d'une stratégie de développement économique.

La diversité du paquet d'AGR proposé par I&S a été renforcée par l'ajout de produits en relation avec la promotion de l'hygiène.

L'ensemble des activités s'est inscrit dans les secteurs primaire (agriculture, apiculture, élevage), secondaire (transformation des produits, couture, artisanat), et tertiaire (artisanat de service, métiers de proximité). Une moto a été achetée pour permettre aux groupes l'accès aux marchés.

#### Le programme « CREATE JOBS » à Elleborr

**Composante 1 :** Créer une diversification économique par l'implantation d'un pack d'activités génératrices de revenus gérées par des groupes communautaires essentiellement féminins.

**Composante 2 :** Développer une production locale de produits et de services qui ne sont pas disponibles dans la région.

**Composante 3 :** Améliorer l'économie communautaire et la filière de vente de surplus.

**Axe transversal :** Formation des groupes aux aspects techniques des activités, à la gestion, au management et à la bonne gouvernance de leurs commerces.

## NORD KENYA

### Confection d'objets recyclés et appui à l'artisanat local

*Elleborr/Activité Génératrice de Revenus*



Les équipements achetés pour la réalisation des objets recyclés ont été préférentiellement utilisés par un groupe de femmes qui produit des objets traditionnels (vannerie, perlage).

Les pratiques traditionnelles avaient été abandonnées depuis le déplacement forcé et ce fait était corrélé au nombre important de dépressions et de stress post traumatiques.

Le pack d'activités génératrices de revenus a considérablement contribué à améliorer la santé mentale des survivants du massacre ayant induit le déplacement forcé de la population d'Elleborr.



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
10 membres actifs

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Gouvernement de Monaco  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Ministère des Coopératives du Kenya



Plusieurs cérémonies culturelles ont été organisées suite à la reprise de la confection d'objets et d'ornements traditionnels.



## NORD KENYA

### Commerce de couture

*Elleborr/Activité Génératrice de Revenus*



La communauté d'Elleborr s'est fédérée et 8 groupes et associations locales se sont légalement constitués. 70 % des femmes sont impliquées dans ces groupes, possédant chacun un mandat et un secteur d'activité précis. Elles ont identifié un certain nombre d'activités génératrices de revenus à potentiel de développement dont la couture.

I&S a financé une formation diplômante en couture de 2 années à une jeune femme de la communauté, qui a ensuite transmis ses connaissances au groupe.

I&S a ensuite financé les premiers équipements nécessaires au démarrage d'un commerce.

Le projet « couture » a permis de :

- Renforcer les capacités d'un groupe de femmes pour permettre l'implantation d'un commerce de couture.
- Permettre au groupe de femmes de réaliser ses premières productions de vêtements afin de proposer à la communauté locale un service de couture de proximité.
- Appuyer le groupe dans la gestion entrepreneuriale de la vente de ses productions et du développement durable de son activité.



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
10 membres actifs

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Association Massimo Gaia  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Angatu Environmental Women group  
Obbu youth polytechnic (Sololo)  
Ministère des Coopératives du Kenya

## NORD KENYA

### Fabrication de savon

*Elleborr/Activité Génératrice de Revenus*



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
20 membres actifs dont 17 femmes

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Seed Foundation

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Biliqtu women group  
Ministère des Coopératives du Kenya

I&S a financé les formations qualifiantes des 20 membres du groupe. Ces formations ont été animées par des agents du Ministère de la Santé et du Ministère des Coopératives.

Le matériel nécessaire à la confection de savon a été acheté et transmis au groupe.

3 containers de tri sélectif ont été installés à Elleborr pour le verre, le fer et le plastique, et permettent le stockage des déchets recyclables.

La maintenance des cuves et la récupération des matériaux se fait par le groupe responsable de l'activité d'artisanat et de recyclage.

Les bouteilles en plastique sont toutes utilisées pour confectionner des récipients pour contenir le savon liquide de fabrication locale.

Le groupe dispose ainsi d'un stock de récipients hermétiques pour conserver et vendre ses productions.

L'importance de la production de savon mobilise tout le stock de bouteilles de plastique.

Dès janvier 2019, les savons d'Elleborr se sont très bien vendus localement, mais aussi régionalement. Leur qualité est particulièrement bonne du fait de la composition de l'eau issue du forage.

En 2020, le groupe est très actif, vend ses savons et fait des profits



## NORD KENYA

### AGRICULTURE

#### Elleborr/Activité Génératrice de Revenus



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes bénéficiaires**  
750

**Nombre de personnes recrutées localement**  
20 membres actifs et 60 bénévoles locaux

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Seed Foundation  
Association Massimo Gaia  
Donateurs privés

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Ministère de l'Agriculture du Kenya  
Ministère des Coopératives du Kenya

#### Amélioration de la sécurité alimentaire de la communauté pastorale de Elleborr par la pratique de l'agriculture en zone aride.

Diverses options ont été testées pour sélectionner le système le plus efficient et adapté aux conditions climatiques extrêmes.

Les activités agricoles ont compris des plantations en sacs potager, des cultures en pleine terre, et des cultures dans des bacs alimentés d'un système de goutte à goutte.

- 300 sacs potagers ont été plantés. Cela équivaut à une plantation totale de 1000 M2. 6 tonnes de choux cavaliers/épinards ont été récoltés ainsi que 4,5 tonnes de tomates.
- Une zone de plantations de 2000 M2 a été plantée en pleine terre, dont une pépinière de 30 M2. La récolte s'est élevée à 3 tonnes de choux cavaliers et à 6 tonnes de tomates.
- 4 kits spécifiques permettant de créer des jardins potagers communautaires de 3m x 5m avec une réserve d'eau et un arrosage au goutte à goutte ont été installés. Les récoltes ont été pénalisées par la survenue d'insectes, dont la chenille Diamond Back Moth.

A partir du mois de mars 2019, les inondations et les sécheresses se sont succédées. En période sèche, l'eau des forages a été rationnée.

Afin de mitiger les pertes, les plants et la pépinière équipée ont été délocalisés sur un autre projet situé à Holale.

L'agriculture saisonnière se poursuit à Elleborr lors des saisons humides.

#### Capitalisation de l'expérience

L'arrivée d'une nouvelle sécheresse d'une intensité non expérimentée depuis une quarantaine d'années a provoqué le rationnement de l'eau et n'a pas permis pas de poursuivre les activités agricoles en continu.

Des activités agricoles stables ne seront pas faisables tant que les écosystèmes régionaux ne seront pas restaurés et que les autorités de Marsabit n'investiront pas massivement en créant de nouveaux points d'eau et en reboisant.

## NORD KENYA

### APICULTURE

*Elleborr/Activité Génératrice de Revenus*



#### Amélioration de la sécurité alimentaire de la communauté pastorale de Elleborr par la pratique de l'apiculture.

L'apiculture a été retenue afin de diversifier les revenus communautaires. Des abeilles étaient présentes à proximité du site lors de l'analyse *ex-ante* du projet.

10 ruches ont été achetées et disposées sur un site clôturé. Un groupe de 10 femmes a été formé à la pratique de l'apiculture.

Les abeilles ont déserté la région après les sécheresses dévastatrices et les ruches n'ont pas été colonisées.

I&S a disposé deux boîtes à essaims, badigeonnées de propolis et de cire, mais aucune abeille n'est venue.

Des représentants du Ministère de l'Agriculture ont visité le site à plusieurs reprises et ont conclu que les abeilles ne reviendraient pas en raison de la dégradation majeure écosystémique induite par les sécheresses récurrentes.

I&S a étudié la faisabilité d'un plan de restauration de l'écosystème régional, afin de tenter de rétablir les formations végétales pré-existantes. Le point de blocage a été d'ordre budgétaire, car ce programme nécessitait la réalisation de plusieurs forages alimentés par une énergie renouvelable. Le coût d'environ 60 000 euros par forage était très élevé et un projet de cette ampleur nécessitait une préparation bien plus importante qu'une simple activité apicole.

A court terme, la solution de relocalisation des ruches dans une zone plus propice à l'apiculture a été retenue.

Les ruches ont été fournies à un groupe de 12 personnes ayant déjà démarré avec succès une petite activité apicole à HOLALE, à proximité de MOYALE.



**Période d'activité**  
2017-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
10 membres actifs

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Seed Foundation

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development  
Ministère de l'Agriculture du Kenya  
Ministère des Coopératives du Kenya



## NORD KENYA

### AGRICULTURE ET APICULTURE *Holale /Activité Génératrice de Revenus*



**Période d'activité**  
2019-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
2 salariés

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Seed Foundation

**Partenaires opérationnels**  
Strategies for Northern Development

#### Délocalisation du matériel et des produits agricoles et apicoles d'Elleborr à Holale

Les produits ont été confiés à un groupe de 12 personnes ayant réalisé une activité agricole à HOLALE, à proximité de Moyale. Les activités de ce groupe permettent à la population locale rurale et enclavée d'avoir accès à des légumes et des fruits à un prix abordable.

Ce groupe, déterminé à réussir une entreprise agricole, a obtenu une autorisation de procéder à cette activité sur un terrain, et a creusé des puits de moins de 50 pieds de profondeur n'interceptant pas la nappe phréatique la plus haute. La source, l'aquifère, est une couche souterraine de sol perméable de sable et de gravier qui contient de l'eau, permet son passage, et se reconstitue lorsque les pluies s'infiltrent dans le sol.

Le système managérial du groupe est cohérent et performant.

Le groupe disposait d'une ruche traditionnelle, colonisée. Des essaims étaient également présents dans plusieurs arbres du site.

Quelques jours après l'arrivée des nouvelles ruches à Holale, une première ruche a été colonisée.

En 2020, toutes les ruches sont colonisées et le matériel agricole délocalisé a permis d'accroître les productions de légumes du groupe.



## Démarrage de la construction du Centre de Ressources d'InterActions & Solidarity à Marsabit (2020)



**Période d'activité**  
2020-2023

**Nombre de personnes recrutées localement**  
2

**Domaines d'expertises**  
Développement socio-économique  
Protection de l'enfance vulnérable

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Gouvernement de Monaco (DCI-DENJS)  
Children & Future

**Partenaire opérationnel**  
InterActions & Solidarity Kenya

La population du Comté de Marsabit souffre d'un enclavement aggravé par un manque de formations et d'informations disponibles.

D'autre part, le déficit de services ciblant l'Enfance Vulnérable à l'échelle du Comté induit des carences éducatives importantes.

Seuls 32% des personnes ayant un niveau d'éducation secondaire ou supérieure travaillent contre rémunération (contre 40% en capitale).

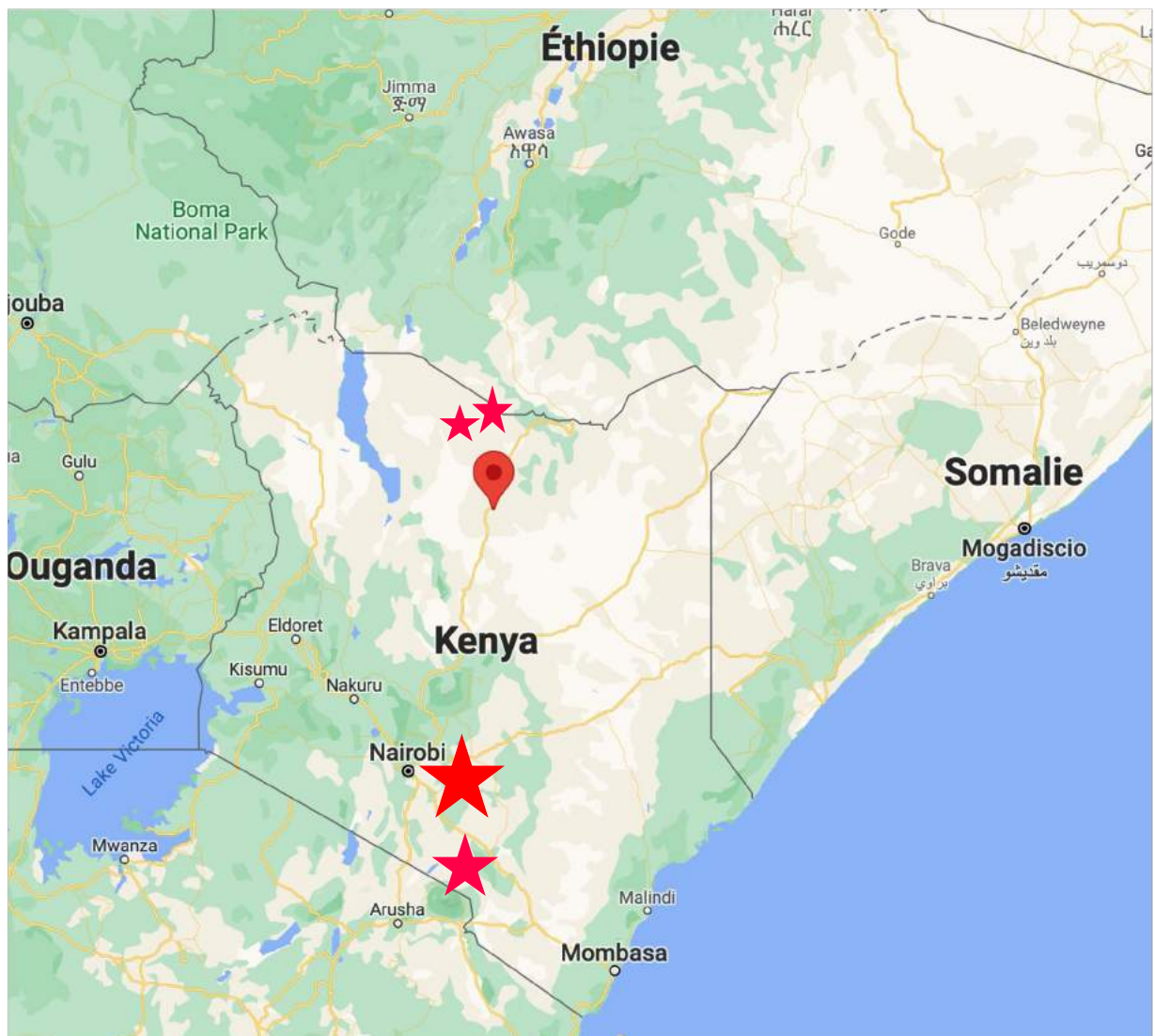
La population en activité issue de la classe moyenne locale n'a pas accès à des formations lui permettant de développer ses activités, d'augmenter ses profits ou de recruter davantage d'employés. Le fort potentiel de petites entreprises locales (artisans, commerçants, promoteurs de projets de créations d'entreprises ou d'activités génératrices de revenus) se heurte à un manque d'accès à des formations et à des ressources d'informations.

*Le présent projet vise à créer un Centre de Ressources appuyant la réalisation d'activités productives des micro-entrepreneurs vulnérables tout en contribuant à améliorer la paix sociale et la protection de l'enfance défavorisée.*

*Les interventions de I&S permettront également de renforcer la mise en réseau entre les acteurs de la société civile (dont les ONGs) et les services publics.*



## Récapitulatif 2020 des actions liées à la COVID-19



## COVID-19

### Mesures de prévention sanitaire à l'échelle régionale dans les Comtés de Kajiado et Marsabit + aide alimentaire



#### Période d'activité 2020

#### Sites d'intervention

Kimana (Comté de Kajiado)  
Kalacha (Comté de Marsabit)

Personnel recruté localement : 5

#### Domaines d'expertises

Santé publique

#### Bailleurs de fonds & Donateurs

Donateurs Privés  
Gouvernement de Monaco/DENJS

#### Partenaire opérationnel

InterActions & Solidarity Kenya

Le coronavirus a impacté fortement les conditions de vie des communautés rurales au Kenya car le confinement partiel et la sévère restriction d'échanges entre la capitale et le reste du pays ont entraîné l'arrêt de nombreuses activités économiques et ont aggravé la pauvreté. Les pertes d'emplois ont été massives.

La sécurité alimentaire était de plus en plus menacée et une aide d'urgence a été associée aux mesures sanitaires mises en œuvre sur les 2 sites principaux investis par I&S.

#### Actions entreprises par I&S

- Communication sur la maladie et sa prévention.
- Promotion d'un changement de comportement rapide et massif de la population pour pratiquer les gestes barrières et la distanciation sociale afin de réduire la propagation du virus.
- Amélioration de l'hygiène personnelle et de l'organisation collective d'une salubrité publique efficace à l'échelle communautaire : fourniture d'eau et de récipients de stockage et de lavage, approvisionnement en savon, mise en place de points de lavage de mains dans les lieux publics.
- Formation de relais communautaires aux gestes barrières à l'échelle régionale.
- Aide alimentaire et confection locale de masques pour 84 foyers à Kalacha.
- Aide alimentaire et confection locale de masques pour 133 foyers à Kimana.



## COVID-19 / Nord Kenya

### Renforcement de la sécurité alimentaire à Kalacha par la création de jardins potagers familiaux



Période d'activité 2020

#### Sites d'intervention

Oasis du Désert de Chalbi  
Kalacha (Comté de Marsabit)

Personnel recruté localement : 2

#### Domaines d'expertises

Agriculture familiale de subsistance

#### Bailleurs de fonds & Donateurs

Donateurs Privés

#### Partenaire opérationnel

InterActions & Solidarity Kenya

La grande précarité de la sécurité alimentaire à Kalacha a été aggravée par l'impact de la pandémie de Covid-19.

I&S a procédé à des distributions alimentaires tout en posant les bases de solutions à moyen et long terme.

L'agriculture familiale a ainsi débuté dans la région particulièrement aride de Kalacha.

Les petites exploitations doivent satisfaire aux nombreux besoins des familles. Chaque parcelle cultivée est spécifique et possède ses propres équilibres particuliers à assurer.

#### Actions entreprises par I&S

- Achat de semences.
- Distribution des graines et d'outils dans les zones enclavées.
- Appui à la formation de l'agriculture de subsistance.
- Accompagnement des bénéficiaires jusqu'à leurs premières récoltes.
- Formations à la gestion des stocks et des surplus.



## COVID-19 / Comtés de Machakos et de Kitui Renforcement de la sécurité alimentaire



Le projet consiste à renforcer l'agriculture par énergie solaire pour améliorer la sécurité alimentaire des Comtés semi-arides de Machakos et de Kitui.

En partenariat avec IFK (Inades Formation Kenya), le projet, en cours de déploiement, appuie les initiatives agricoles des communautés rurales vulnérabilisées par la détérioration économique induite par la pandémie du coronavirus et par des problèmes de production affectant négativement les niveaux de nutrition et de consommation alimentaire.

Des actions seront déployées auprès de 23 groupes d'agriculteurs pour faciliter durablement la production agricole par l'utilisation de pompes à eau à énergie solaire (permettant l'irrigation des cultures), et pour améliorer la nutrition et la sécurité alimentaire par l'emploi de séchoirs à céréales garantissant une meilleure conservation des produits de l'agriculture locale.

Des formations pratiques et techniques seront dispensées aux 23 groupes.



**Période d'activité**  
2020-2021

**Sites d'intervention**  
Comté de Machakos  
Comté de Kitui

**Personnel recruté localement : 7**

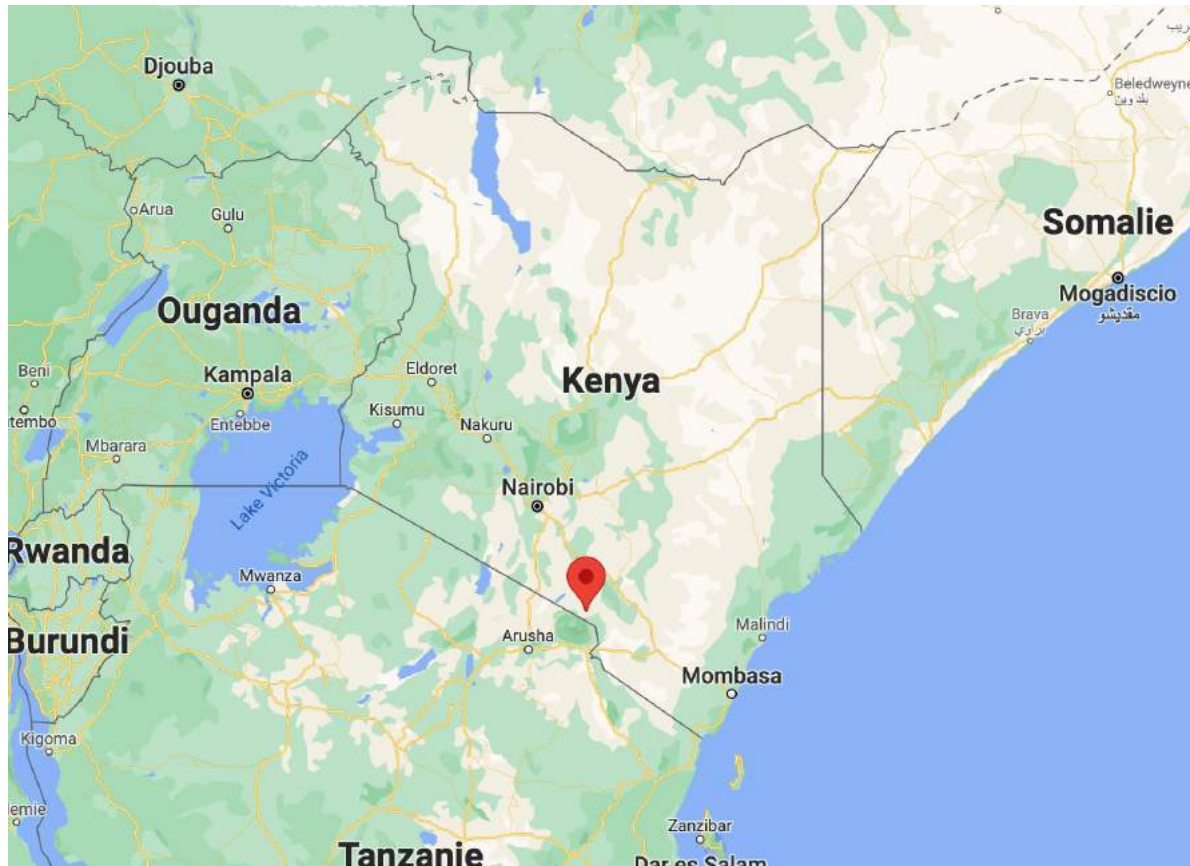
**Domaines d'expertises**  
Agriculture et coopératives

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Fondation GROUPE EDF

**Partenaire opérationnel**  
Inades Formation Kenya



## Récapitulatif 2020 du programme N'Gaissi Comté de Kajiado



Par le programme N'Gaissi, de 2004 à 2018, I&S a appuyé les CBOs, organisations locales, et les comités de pilotage de la communauté de Noomayianat dans leurs stratégies de développements multi-directionnelles. Ces structures sont aujourd'hui autonomes, efficaces et ont acquis l'expérience et la maturité nécessaire pour évaluer leurs besoins et développer de nouvelles initiatives.

La création du petit lodge Amboseli Ecocamp a constitué la dernière action du programme N'Gaissi afin de garantir l'autonomie économique locale sur le long terme.

Géré par un groupe de femmes également actif dans la confection d'artisanat local (Mayana Women's Jewellery), Amboseli Eco Camp bénéficie d'une excellente réputation sur le web. AEC dégage suffisamment de revenus pour financer ses charges salariales et de fonctionnement.

Ses bénéficiaires permettent l'auto-financement de projets communautaires.

En dépit d'une importante baisse de fréquentation due aux restrictions de déplacements dans le contexte de pandémie, AEC est parvenu à maintenir un équilibre financier en 2020, grâce à l'épargne rigoureuse réalisée sur ses profits de 2019. Un appui sera fourni par I&S en 2021 si la situation de crise sanitaire et économique persistait.

## Programme N'GAISSI 2.0.

### Champ-école pastoral



**Période d'activité**  
2020-2025

**Nombre de personnes recrutées localement**  
2

**Domaine d'expertise**  
Développement socio-économique  
Environnement  
Santé vétérinaire

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Fonds propres

**Partenaire opérationnel**  
InterActions & Solidarity Kenya

### S'adapter au changement climatique par des pratiques ancestrales révisées.

Le pastoralisme, système d'élevage prédominant dans les zones arides du Kenya, se heurte à de nouveaux défis notamment liés au changement climatique, à la modification des régimes fonciers, aux conflits et aux maladies animales émergentes.

Le projet de mise en œuvre d'un champ-école pastoral d'1 hectare constitue une approche novatrice de développement des capacités permettant de renforcer les connaissances et les pratiques tout en améliorant l'apprentissage collaboratif.

Le champ-école pastoral s'organise autour d'un groupe de 30 éleveurs qui se retrouvent régulièrement sur le terrain, sous la conduite d'un facilitateur agronome spécifiquement formé.

Le groupe, majoritairement composé d'Anciens, partage des observations sur la production animale et l'écosystème des parcours.

Les participants invitent régulièrement des jeunes à se joindre aux échanges.

Le premier sujet d'étude abordé en 2020 repose sur la production locale de fourrage afin de nourrir les troupeaux pendant les saisons sèches.





## Programme N'GAISSI 2.0.

### Apprentissage de la fabrication de papier recyclé à base de déjections d'éléphants



**Période d'activité**  
2019-2020

**Nombre de personnes recrutées localement**

12 bénévoles du Women Group  
1 facilitateur I&S pour la gestion du projet

**Domaine d'expertise**

Développement socio-économique  
Environnement  
Promotion de la protection animalière

**Bailleurs de fonds & Donateurs**

Fonds propres

**Partenaire opérationnel**

InterActions & Solidarity Kenya  
Sens Solidaire (sessions de formations 2019)

Les éléphants consomment en moyenne entre 200 et 250 kg de nourriture végétale par jour. Ils rejettent quotidiennement une cinquantaine de kilos de fumier sans digérer la cellulose contenue dans les plantes et les fruits ingérés. Cette cellulose est une matière fibreuse. Elle est récupérée, lavée, bouillie pendant plusieurs heures, séchée puis traitée comme une pâte à bois. Il est alors possible d'obtenir du papier naturel, sans odeur et totalement exempt de bactéries.

L'Association « Sens Solidaires » maîtrise cette technique et l'a enseignée à un groupe de femmes en charge de la gestion des activités génératrices de revenus au sein de la communauté de Noomayianat.

A l'issue de cette formation, le groupe a continué à s'entraîner. Les productions ont été utilisées comme supports pour réaliser de petits tableaux, vendus au profit des projets communautaires.



Cette initiative pourra être développée dans l'avenir. Elle constitue également une action de sensibilisation contre la déforestation illégale et le braconnage des éléphants.



## Programme N'GAISSI 2.0.

**Appui à la mise en œuvre d'un dortoir  
pour filles.**

*Ecole publique Ol Doinyo Oibor*



**Période d'activité**  
2020

**Nombre de personnes recrutées localement**  
2

**Domaine d'expertise**  
Education  
Protection de l'enfance vulnérable

**Bailleurs de fonds & Donateurs**  
Donateur privé

**Partenaire opérationnel**  
InterActions & Solidarity Kenya



Longtemps nomade avant une sédentarisation partielle, la population de la zone rurale de Noomayianat tire la grande partie de ses revenus de l'exploitation de ses troupeaux et des activités génératrices de revenus mises en œuvre par InterActions & Solidarity de 2004 à 2016.

Le rôle économique joué par les enfants au sein de l'unité de production pastorale a longtemps été une entrave à leur éducation primaire.

L'impact des efforts d'investissement de I&S dans l'éducation primaire publique, par la création de l'école Ol Doinyo Oibor (ODO) en 2006 est objectivement mesurable : la prise de conscience de l'éducation comme facteur essentiel au développement communautaire a augmenté de 60%, 70% des enfants ont obtenu de bons résultats scolaires et 60% des jeunes scolarisés en dernière classe du cycle primaire (classe 8) ont poursuivi des études secondaires.

Actuellement 860 enfants sont scolarisés à ODO. Les parents sont impliqués ; ils contribuent aux frais de fonctionnement de l'école et couvrent les besoins financiers individuels liés à l'éducation de leurs enfants grâce à une meilleure économie communautaire.

En 2019, il persistait néanmoins encore des facteurs de frein au développement de l'éducation des jeunes, notamment des filles, dont les mariages et grossesses précoces, et l'absence de conditions propices à la réalisation des devoirs à la maison.

En accord avec les autorités locales, et avec des ressources financières limitées, la communauté a souhaité construire un dortoir dans l'enceinte de l'école pour y recevoir les jeunes filles de la dernière classe du cycle primaire.

Cette dernière année scolaire est cruciale car sa réussite ou son échec conditionne l'avenir de l'enfant.

Les services proposés par le dortoir sont : l'étroite surveillance des adolescentes de jour comme de nuit, 3 repas équilibrés quotidiens, l'étude, le soutien scolaire, et l'accès à une bonne hygiène. Les équipements manquants, la nourriture et les frais de fonctionnement de la première année ont été couverts grâce à la contribution d'un donateur privé. La capacité d'autonomisation financière du dortoir fait l'objet de toute l'attention de l'équipe locale d'I&S.

2021

## PERSPECTIVES



I&S s'attache à contribuer à une bonne articulation entre l'action humanitaire d'urgence et le développement à long terme.

### EN FRANCE

Les missions ponctuelles menées par I&S France se poursuivront dans le secteur des Alpes Maritimes.

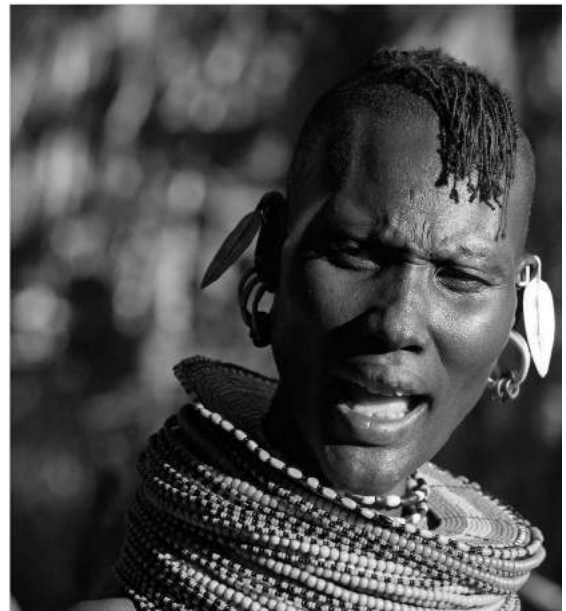
### AU KENYA

- Au Nord Kenya, le centre de Ressources de Marsabit sera mis en œuvre en fin d'année, à l'issue de sa construction et de la préparation des supports de formations.
- La solarisation du matériel agricole des groupes d'agriculteurs des Comtés de Machakos et de Kitui s'achèvera en 2020.
- Dans le Comté de Kajiado, le programme N'Gaissi 2.0. s'articulera autour des axes principaux suivants : appui aux activités génératrices de revenus, approches éducatives novatrices, préservation du patrimoine culturel et naturel, protection animale/respect du vivant.

## REMERCIEMENTS

Tous les membres des bureaux de I&S vous remercient, chers donateurs, partenaires, institutionnels, pour la confiance et le soutien que vous nous apportez chaque année afin permettre la concrétisation de nos engagements envers les communautés et la réalisation de nos actions sur le terrain.

Un grand merci à Lauriane, qui, lors de son stage de plusieurs mois sur le programme N'Gaissi, a contribué à structurer les futurs axes d'intervention d'un prochain programme culturel et éducatif en Terre Maasai.



**InterActions & Solidarity Monaco  
&  
InterActions & Solidarity International**  
6 Avenue des Papalins  
Galerie Princesse Stéphanie  
98000 Monaco  
Tel/Fax : +377 92 05 95 09

E mail : [interactions@monaco.mc](mailto:interactions@monaco.mc)

**InterActions & Solidarity  
Kenya**  
P.O BOX 346-00209  
Loitokitok, KENYA

[www.interactions-solidarity.org](http://www.interactions-solidarity.org)

<https://www.facebook.com/interactions.mc>

**InterActions & Solidarity France**  
433 Avenue de Pessicart  
06100 NICE