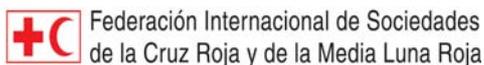


METHODOLOGIE D'EVALUATION RAPIDE POUR L'ASSISTANCE HUMANITAIRE

(Version Française 2)



REDLAC

Les Organisations Régionales participant au REDLAC:

*OCHA
UNDP – BCPR
WFP
UNICEF
IFRC
ISDR
PAHO/WHO
PNUMA
OXFAM
CARE
Plan International*

Les Membres Ad-hoc:

*ECHO – Bureau Régional pour L'Amérique Centrale, les Caraïbes et l'Amérique du Sud
OFDA – Bureau Régional
ECLAC – Commission Economique de l'Amérique Latine*

Avec la collaboration de:

*Le Système National de la Protection Civile – Panama (SINAPROC)
Le Système National de la Prévention des Sinistres - Nicaragua (SINAPRED)
Le Ministère de la Santé et des Sports de la République de Bolivie
Le Vice-ministre de la Défense Civile et de la Coopération pour le Développement Intégral de La République de Bolivie
La Croix Rouge de Panama
COSUDE – Pérou (Bureau Régional)
World Vision – Bureau Régional
PAHO/OMS Bolivie
OCHA – Bureaux de Nicaragua et Guatemala*

Conseiller/Consultant:

Marco Antonio Rodriguez Corrales

TABLE DES MATIERES

Table des matières	3
Acronymes.....	5
Glossaire	6
Introduction	7
1. SOMMAIRE.....	8
2. LES DESASTRES ET LEUR IMPACT	9
2.1 Caractéristiques des désastres.....	9
2.2 Caractéristiques des zones de désastre	9
2.3 L'Impact des désastres	10
3. L'ASSISTANCE HUMANITAIRE RAPIDE DANS DES SITUATIONS DE DESASTRES/CATASTROPHES.....	12
3.1 Pourquoi une évaluation rapide?	12
3.2 L'approche intégrée de l'évaluation	12
3.3 Objectif	13
3.4 Nature	13
3.5 Caractéristiques	14
3.6 Délai d'application	14
3.7 Résultats escomptés.....	14
3.8 Les Variables	15
3.9 Soutien à la Coordination	15
3.10 Relation avec les Rapports de Situation (SitReps) et Appels d'Urgence (Flash Appeals).....	15
3.11 Suivi de l'Information	15
4. EQUIPES D'EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE.....	17
4.1 Equipes d'Evaluation.....	17
4.2 Coordination avec les équipes nationales.....	17
4.3 La structure des équipes/groupes thématiques	18
4.4 Niveau de formation	18
4.5 La coordination avec les autorités nationales.....	18
4.6 La participation d'autres acteurs humanitaires et sociaux.....	18
5. PROCESSUS D'EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE.....	19
5.1 Gestion de l'information avant la catastrophe.....	19
5.2 Organisation de l'évaluation rapide.....	19
5.3 Sélectionner les sources d'information.....	19
5.4 Compiler l'information	20
5.5 Valider l'information.....	21
5.6 Analyse de l'information et rédaction de rapports	21
5.7 Circulation de l'information	22
5.8 Processus de prise de décision.....	22
6. COMMUNICATION ET DIFFUSION.....	24
7. OUTILS POUR L'EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE.....	25
7.1 Les outils	25
7.2 Adapter les outils aux instruments nationaux.....	26
7.3 Plan des indices	27

8. CRITERE D’EVALUATION RAPIDE.....	28
8.1 Situation générale de la population	28
8.2 Situation géographique de la zone de catastrophe.....	29
8.3 Situation sanitaire	30
8.4 Alimentation et nutrition	31
8.5 Eau.....	31
8.6 Assainissement de base et environnemental.....	32
8.7 Abris	32
8.8 Moyens de subsistance (Reprise en main rapide).....	32
8.9 Protection.....	33
8.10 Organisation et Coordination.....	33
8.11 Education	33
9. QUESTIONNAIRE GUIDE POUR L’EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE	34
9.1 Questions d’ordre général.....	34
9.2 Situation générale de la population	34
9.3 Situation géographique de la zone affectée	35
9.4 Situation sanitaire	35
9.5 Eau.....	37
9.6 Assainissement de base et environnemental.....	37
9.7 Alimentation et nutrition	38
9.8 Abris	40
9.9 Moyens de subsistances (première phase de relèvement précoce).....	40
9.10 La Protection	42
9.11 L'organisation et la coordination	43
9.12 L'éducation	43
10. CHECK-LIST.....	44
11. FICHE D’ÉVALUATION RAPIDE.....	45
12. RAPPORTS	58
12.1 Rapports de Situation	58
12.2 Flash Appeal.....	60
13. ANNEXES	61
13.1 Principes pour la gestion et l’échange de l’information humanitaire.....	61
13.2 Principaux indicateurs de recherche et de sauvetage (SAR).....	61
13.3 Instructions pour compléter le formulaire	62

ACRONYMES

SitReps	Rapports de Situation
REDLAC	Groupe de Travail du Comité de Gestion Inter agence sur le Risque, l'Urgence et le Sinistre pour l'Amérique et les Caraïbes
UNS	Le Système des Nations Unies
UNETE	L'Equipe Technique D'Urgence des Nations Unies

GLOSSAIRE

Flash Appeal	Appel International pour une solution au désastre/catastrophe
Touchés	Les individus qui ont subi une perte du service communautaire minimal
Victimes	Les individus qui ont perdu leurs biens immobiliers, y compris leurs habitations, et nécessitent une assistance sociale et/ou économique et un travail temporaire pour assurer leur bien-être et diminuer leur souffrance.
Déplacés	Les individus qui ont eu à abandonner leur maison à cause du sinistre

INTRODUCTION

Le Groupe de Travail Inter agence de Gestion régionale sur le Risque, l'Urgence et le Sinistre (REDLAC) pour l'Amérique et les Caraïbes a été créé à vue de favoriser une plateforme pour l'échange d'information, la réflexion et les actions qui optimisent les mesures préventives et les facteurs de réponse pour limiter la souffrance des populations vulnérables aux catastrophes naturelles en Amérique Latine et aux Caraïbes. Le groupe focalise ses interventions sur les étapes de réponse et de préparation et coordonne les tâches de prévention et d'atténuation avec les autres acteurs.

La Coordination est au centre de la stratégie du groupe, comme mécanisme d'amélioration de la réponse dans les pays touchés, en échangeant l'information pour des discussions et en recherchant le consensus au sein du forum. Pour cela, elle a développé une Méthodologie et des Outils pour une évaluation rapide de l'Assistance Humanitaire qui facilite des projets intégrés et communs de réponse à la catastrophe, optimisant l'utilisation des ressources existantes et focalisant l'assistance sur les conditions humanitaires des populations touchées.

La méthodologie et les outils forment un ensemble intégré, qui ne remplace pas ceux développés par des membres ou organisations travaillant dans le domaine des désastres/catastrophes. Il a pour but de fournir l'accès à une information partagée pendant une urgence pour une analyse inter-agence des besoins, et aussi faciliter une compréhension intégrée des besoins pour mieux supporter la préparation ou l'application et l'établissement des interventions humanitaires dans les cas où elles dépassent la capacité nationale (appels inter-agence).

En créant cette méthodologie, le centre d'intérêt, le champ d'application et les caractéristiques ont été définis de commun accord au sein de REDLAC, en concertation avec les organisations nationales et en réalisant un inventaire et une analyse des méthodologies et outils disponibles dans la région (environ douze). Les spécialistes de l'urgence des différentes agences et organisations ont participé à la conception, apportant une contribution précieuse de par leur expérience et connaissance, particulièrement en sélectionnant les variables les plus importants à prendre en considération dans la phase suivant immédiatement la catastrophe. Une attention particulière a été observée dans le style et l'usage du langage et des outils, pour qu'ils puissent être utilisés par des personnes déjà sur-place (ou qui arrivent en premier), et ont l'information mais pas nécessairement la formation dans le domaine des catastrophes ou autres thèmes y référant.

Dans l'étape finale de la conception et la révision, la méthodologie et les outils ont été testés dans un exercice de simulation dirigé par REDLAC et ajustés après usage dans une situation réelle d'urgence dans un pays de la région.

La vision avec laquelle la méthodologie et les outils ont été développés leur permet d'être appliqués dans différents types d'événements, à différents niveaux d'intervention (communauté, municipalité, département, etc....). Et la polyvalence des outils permet différentes combinaisons d'utilisation selon les circonstances ou critères de l'évaluateur. Ils peuvent également être adaptés aux particularités du pays ou de la région d'un point de vue institutionnel ou de l'équipe responsable de l'évaluation.

*REDLAC
Panama, 2006*

1. SOMMAIRE

Ce document est divisé de la manière suivante:

Le Chapitre 2 explique la nature des désastres et leur impact sur les conditions humanitaires des populations touchées.

Le Chapitre 3 décrit les caractéristiques et la nature de l'évaluation humanitaire rapide, y compris les détails sur les objectifs, le délai d'application, les variables et le lien avec les rapports de situation et les Appels Eclairs (Flash appeal) et le monitoring et l'évaluation.

Le Chapitre 4 explique les conditions et caractéristiques multidisciplinaires et multisectoriels des équipes d'évaluation pour la mise en œuvre de la Méthodologie et des Outils.

Le Chapitre 5 détaille les étapes du processus de l'assistance humanitaire rapide, selon un cycle qui privilégie la prise de décision et l'évaluation des résultats.

Le Chapitre 6 explique le processus de communication et de diffusion de l'information résultant des étapes d'analyse et de traitement.

Le Chapitre 7 fournit une description générale des quatre outils, de même que le plan des indicateurs communs qui forme le noyau de la base de données, facilitant l'interrelation des quatre outils et leur connectivité avec les outils qui jusque récemment ont été utilisés pour des évaluations plus pointues par les différentes agences.

Les Chapitres 8 à 11 décrivent les quatre outils d'évaluation rapide : les critères généraux, le questionnaire, la check-list et le formulaire. L'annexe comprend des instructions spécifiques pour remplir le formulaire.

Le Chapitre 12 décrit les principaux rapports qui découleront de l'information fournie par les outils. Cela comprend le rapport de situation (SitRep), un document qui décrit la situation générale avant l'événement, et l'Appel d'Urgence (Flash Appeal), un document qui définit une stratégie de réponse d'urgence et les ressources financières nécessaires pour sa mise en place.

Ce document peut être divisé en trois grandes sections.

La **Première section** (Chapitre 2) est une introduction générale à l'analyse de l'impact de la catastrophe sur un système social (important durant le processus de formation).

La **Deuxième section** (Chapitres 3 à 6) décrit la méthodologie pour une assistance humanitaire rapide, y compris les objectifs, la composition des équipes, le processus, la communication et la diffusion des résultats (important durant le processus de formation).

La **Troisième section** (Chapitres 7 à 12) correspond à la conception et l'utilisation des quatre outils disponibles pour une assistance humanitaire rapide (important pour le travail de terrain).

Chaque section peut être utilisée indépendamment ou comme un ensemble (kit) en fonction des besoins et objectifs.

2. LES DESASTRES ET LEUR IMPACT

2.1 Caractéristiques des désastres

Les catastrophes causent un nombre considérable de dommages sur les populations et affectent leurs conditions de vie. La nature et les caractéristiques d'un désastre, sa magnitude, sa vitesse de propagation, et son origine génère des types de dommages particuliers. Chaque désastre est unique, non seulement de par son origine (risque), mais aussi de par le profil de vulnérabilité de la population et les caractéristiques physiques de la zone concernée.

Les catastrophes qui découlent de conditions climatiques et hydrométéorologiques ont un caractère cyclique et saisonnier, ce qui permet jusqu'à un certain point, de prendre des mesures préventives et de surveillance, mesures qui seront déterminantes pour assurer une réponse efficace.

Les éléments dérivés ou associés à ces événements, doivent également être pris en considération de manière anticipée afin de pallier à d'éventuels effets de 'chaîne' qui successivement aggravent les dommages et leurs conséquences. Il est donc important de les observer et les identifier durant le processus d'évaluation rapide.

Il existe plusieurs façons de classer les désastres, par leur origine, la magnitude du danger qu'ils représentent, ou la manière dont ils surviennent. Généralement, cette dernière détermine la vitesse à laquelle l'évaluation rapide et les éléments de réponse doivent être mis en place. Le meilleur exemple dans ce cas est l'activité sismique.

2.2 Caractéristiques des zones de désastre

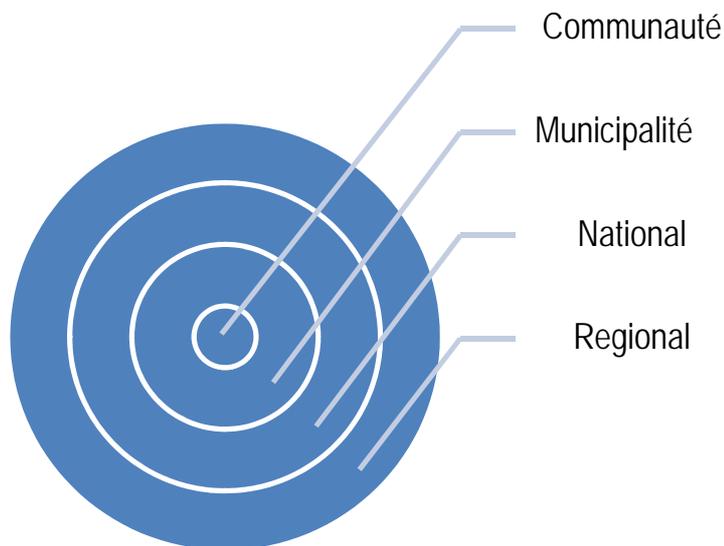
Les catastrophes surviennent à différents niveaux: communautaires, municipaux, ou à l'échelle d'un pays. Chaque niveau a une capacité de réponse qui affecte directement les facteurs de résilience. De tels facteurs influencent également le type et la vitesse de la réponse, de même que la capacité de relèvement précoce.

Ces capacités se manifestent de différentes façons ;

- L'organisation sociale constituée des accords existants entre les organisations gouvernementales, internationales et de développement, ainsi que le secteur privé (produits ou services). Ce type d'organisations crée des réseaux sociaux qui peuvent faciliter l'administration de l'information et l'assistance durant un désastre.
- Les structures socio-économiques dans la zone touchée – certains aspects tels que : la concentration des activités et des infrastructures de production; l'absorption et l'usage de la force de travail; le réseau d'infrastructures vitales et les services de base. D'autres caractéristiques comprennent les niveaux de couverture des services de base, le niveau de pauvreté et l'âge de la population.
- Les organisations et structures (systèmes) politiquement et légalement établies, reflètent les niveaux de décentralisation des décisions et de la gestion des ressources tant au niveau national qu'au niveau provincial ou départemental.
- La présence d'organismes de coopération et d'assistance humanitaire ayant une capacité de réponse dans le pays et la zone touchée.
- Le niveau de préparation, correspondant aux connaissances acquises dans la zone de risque, à l'élaboration de plan de contingence et à l'amélioration des compétences techniques de la réponse.

Le développement de ces capacités permet également de déterminer si l'impact d'un désastre peut générer des dommages qui dépassent ces capacités, et par conséquent nécessite une assistance internationale.

Niveaux de réponse à la catastrophe



2.3 L'Impact des désastres

La classification des urgences ou catastrophes est basée sur le niveau des dommages et les conséquences visibles à différents niveaux ; sur les infrastructures, les populations et leurs conditions humanitaires, sur le développement économique et sur l'environnement.

L'effet immédiat d'une catastrophe est l'émergence (ou aggravation) de besoins de bases de la population touchée. Ils peuvent être liés aux conditions ou accès aux soins de santé, à l'eau, l'alimentation, le logement, les moyens de subsistance et la protection. Les dommages occasionnés lors d'un désastre impliquent que, les systèmes et mécanismes de réponse sont souvent touchés ou qu'il y a de sérieuses contraintes d'accès et de communication dans la zone touchée. Le premier niveau de la réponse s'organise dès lors au sein de la communauté. En fonction des capacités du pays et du désastre, le pays peut assurer la réponse par ses propres moyens ou faire appel à l'assistance nationale et internationale.

Le gravité d'un événement est mesurée par la portée des dommages, parmi lesquelles les dommages physiques sont les plus facilement identifiés et mesurés. Partant de la portée directe de l'événement et de la perte de capacité à fonctionner, les principaux besoins de la population apparaissent. Cependant, l'impact est toujours plus important que la somme des dommages et de la perte de capacité à fonctionner due à la synergie négative, causant une combinaison de perte de services, perte de capacité du réseau social, et le besoin d'une réponse immédiate.

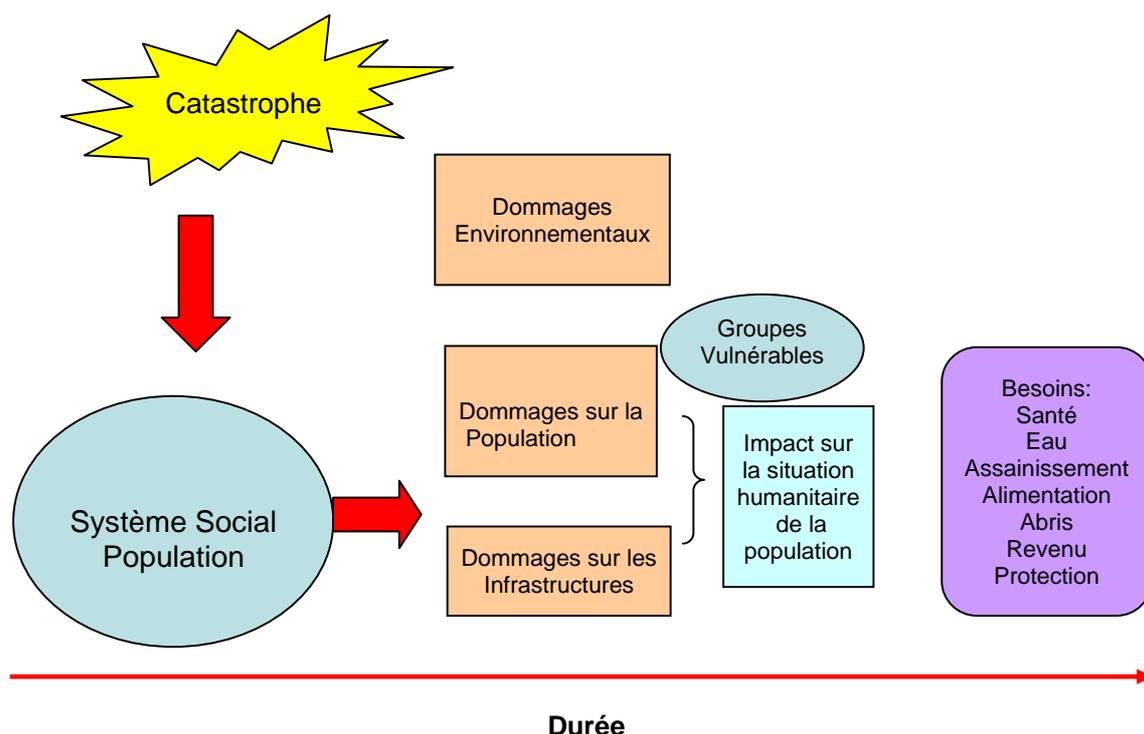
La première phase d'un désastre se caractérise par l'incapacité de la population à subvenir à ses besoins, une période durant laquelle l'assistance immédiate et l'établissement de conditions minimum sont indispensables (qualité de service). Cette première phase doit également assurer un soutien aux activités de relèvement précoce et une continuité dans leurs développements.

Après un événement, les besoins humanitaires sont importants mais diminuent graduellement au fur et à mesure que leur prise en charge est assurée par les organisations gouvernementales et autres acteurs humanitaires. Les

activités de relèvement précoce et de réhabilitation sont entreprises simultanément afin de prioriser la reconstruction d'infrastructure, de zones d'habitation, la reprise du travail, etc.

Bien que le délai d'intervention des activités de relèvement précoce et de reconstruction ne soit pas comparable à celui de l'urgence, il est important de les considérer dans les étapes qui suivent immédiatement un désastre au même titre que le critère utilisé lors de la prise de décision aura une conséquence directe sur la forme et la durée du relèvement précoce.

L'impact de la catastrophe



3. L'ASSISTANCE HUMANITAIRE RAPIDE DANS DES SITUATIONS DE DESASTRES/CATASTROPHES

L'évaluation rapide consiste à analyser la situation et les besoins durant la phase critique post catastrophe afin de déterminer le type d'assistance nécessaire pour une réponse immédiate.

Pour cette méthodologie, les populations touchées et les victimes ont besoin d'une assistance humanitaire, raison pour laquelle il est important de fournir une assistance initiale de manière intégrée, et selon les principes et normes internationaux.

3.1 Pourquoi une évaluation rapide?

Dans la phase post catastrophe, il est important de comprendre les principaux besoins humanitaires sur base d'une analyse intégrée, qui permettra à l'équipe d'évaluation d'analyser et prendre des décisions sur les stratégies, les activités de soutien et l'assistance à apporter au pays touché.

Une évaluation rapide doit répondre à ces questions:

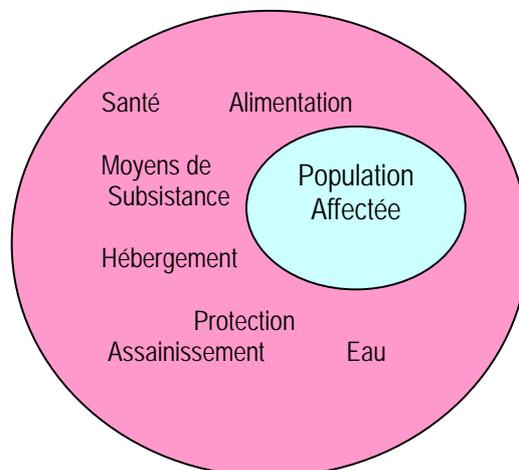
- **Que s'est-il passé?** Décrire le type d'urgence ou de catastrophe
- **Où?** Identifier les zones géographiques touchées par le désastre/catastrophe et leurs conditions environnementales
- **Qui a été affecté?** Les personnes et structures affectées par l'urgence ou la catastrophe
- **Quel est l'impact?** Le nombre de victimes et leurs caractéristiques démographiques
- **Pourquoi une intervention serait-elle nécessaire?** Quel sont les besoins humanitaires non couverts
- **Comment intervenir?** Le contexte de sécurité, l'accès à la zone, et les structures de coordination existantes
- **Pourquoi intervenir?** Définir les objectifs de l'intervention

3.2 L'approche intégrée de l'évaluation

La nécessité d'une évaluation rapide répond tout d'abord au besoin d'intervention auprès de personnes et leur souffrance causé par un désastre/catastrophe. Par souffrance on entend l'incapacité de la population à subvenir à ses besoins primaires en santé, eau, nourriture, hébergement, moyens de subsistance et protection. L'approche intégrée de l'évaluation humanitaire rapide essaie de répondre aux besoins d'assistance de manière conjointe et de la meilleure façon possible à travers des actions qui peuvent y répondre simultanément et non pas indépendamment dans chaque secteur.

Il est possible de trouver différents niveaux de vulnérabilité parmi les victimes, généralement parmi les enfants, les femmes et les personnes du troisième âge, qui n'ont pas seulement un profil de besoins particuliers, mais qui détermine également l'approche intégrée pour répondre aux besoins de base des groupes les plus vulnérables.

Approche Intégrée de l'assistance humanitaire



3.3 Objectif

- Identifier l'impact d'un désastre/catastrophe sur la société, les infrastructures et la capacité de la société à mettre en place des activités pour le relèvement précoce.
- Identifier les couches les plus vulnérables de la population, qui doivent être l'objectif de l'assistance
- Identifier le niveau de réponse du pays touché et sa capacité à répondre à la situation.
- Identifier le niveau de réponse nécessaire de la communauté internationale.
- Identifier les besoins les plus urgents en termes d'assistance et les méthodes possibles pour y répondre de la manière la plus efficace.
- Faire des recommandations qui définissent et établissent les priorités pour les activités/actions et les ressources nécessaires à la réponse immédiate
- Mettre en évidence les préoccupations majeures sur l'évolution de la situation
- Attirer l'attention sur les zones/secteurs géographiques qui nécessitent une évaluation plus profonde.

L'évaluation rapide définit le niveau et le type d'assistance nécessaire pour les victimes et identifie les ressources et services pour des actions immédiates et urgentes afin de sauver des vies. Elle peut aussi identifier le besoin pour un monitoring continu et une évaluation spécialisée.

3.4 Nature

L'évaluation humanitaire rapide représente les différents éléments associés à ses fonctions et à ses applications lors d'un désastre/catastrophe.

- **C'est un processus** qui comprend différentes étapes : préparation, collecte d'information, validation, analyse, prise de décision et interventions.
- **C'est un concept** qui implique : l'intégration de l'analyse des risques et la préparation, une vision systématique de la réalité du désastre, une vision humanitaire de la catastrophe, une gestion de l'information et une perspective conjointe de la coordination

- **C'est un outil** qui est essentiel au processus de prise de décision pour la gestion des catastrophes

L'évaluation humanitaire rapide comprend une méthodologie et des outils qui sont faciles à utiliser durant les situations de catastrophe.

L'évaluation humanitaire rapide est appliquée juste après un événement, mais peut aussi être utilisée à tout moment après la catastrophe puisqu'elle facilite le monitoring et la priorisation des éléments essentiels de la réponse humanitaire. Les réponses des différents secteurs d'intervention vont être réalisées sur la base des besoins de chaque équipe, de chaque agence, de la situation ou le type d'événement.

3.5 Caractéristiques

Les caractéristiques de l'évaluation humanitaire rapide sont:

- La rapidité de son utilisation et la facilité du processus de collecte et de consolidation de l'information
- L'approche intégrée de l'analyse des besoins humanitaires dans les situations de catastrophe
- Un monitoring de la situation humanitaire plus aisé à travers des applications successives
- Il fait partie du processus d'évaluation des dommages développé par les agences REDLAC, de même que les institutions rattachées à la réponse d'urgence
- Il est complémentaire aux outils développés par les autorités locales ou nationales et en aucun cas ne les remplace ou entre en compétition avec ces dernières.

L'évaluation rapide procure une information générale sur les besoins et peut être complétée par des évaluations plus détaillées ou spécialisées.

Dans une évaluation rapide, il est important de comprendre le contexte dans lequel l'événement se développe, car cela est crucial pour le bien-être de la population touchée.

3.6 Délai d'application

Les agences et organisations suivent différentes étapes pour l'application des méthodologies d'évaluation. Les méthodologies d'évaluation humanitaire rapide et leurs outils peuvent être utilisés à tout moment après un événement, de préférence le plus rapidement possible après le désastre/catastrophe, et ne remplacent aucun instrument développé par les pays ou acteurs humanitaires.

3.7 Résultats escomptés

Le résultat de l'évaluation rapide est le rapport qui représente la principale évaluation des besoins humanitaires. Le rapport sera utilisé pour les prises de décision de façon coordonnée au sein de REDLAC et pour assister les évaluations inter agence, sectorielles et/ou spécialisées qui peuvent être utilisées pour la rédaction d'un Appel d'Urgence (Flash Appeal).

3.8 Les Variables

- **Besoins.** La compilation des besoins provenant de sources individuelles ou en association avec: la santé, l'eau, l'alimentation, les abris, les moyens de subsistance et la protection. Ils s'illustrent quantitativement ou en termes d'alertes futures potentielles.
- **Niveau de souffrance humaine:** est mesurée par le niveau et le degré de rareté ou d'inexistence de conditions humanitaires suivant le désastre/catastrophe.
- **Durée.** Le délai durant lequel l'évaluation rapide est réalisée de même que les projections à court et moyen terme qui permettent de déterminer des alertes potentielles et les processus mis en place.
- **Distribution Géographique:** Détermine les conditions géographiques et climatiques et l'accessibilité à la zone de désastre.
- **Les Acteurs Humanitaires.** La somme des acteurs humanitaires (y compris le gouvernement), les zones et secteurs dans lesquels ils opèrent, leurs capacités et interventions futures.
- **Mécanismes d'Organisation et Coordination.** Description des mécanismes d'organisation pour la coordination mis en place dans la zone touchée et leurs capacités.

3.9 Soutien à la Coordination

La méthodologie d'évaluation est un instrument disponible pour faciliter la coordination des interventions sur base de l'information compilée sur le terrain par les équipes régionales et nationales, ayant des informations de la même source et des standards leur permettant d'être reliées de façon modulaire avec les évaluations spécialisées mises en place par différentes agences et organisations humanitaires. Cette coordination est perceptible dans l'information (base de données), la coordination ciblée des problèmes dans la phase post catastrophe, la priorisation des besoins et les actions de suivi et finalement de par la nature humanitaire des interventions.

Indications pour une évaluation réussie

1. Identifier l'information qui est vitale pour les utilisateurs
2. Appliquer les normes / indicateurs
3. Les opportunités pour l'évaluation
4. Déterminer le meilleur endroit pour obtenir une information précise
5. Différencier les besoins chroniques et urgents
6. Utiliser une terminologie, des normes et procédures acceptés
7. Considérer les sensibilités spécifiques du pays

3.10 Relation avec les Rapports de Situation (SitReps) et Appels d'Urgence (Flash Appeals)

Les outils (ensemble ou individuellement) peuvent être utilisés pour consolider l'information collectée sur le terrain et élaborer un document qui résume la situation dans le pays. Cette information sert de base pour les différents Rapports de Situation (SitReps).

La méthodologie d'évaluation rapide sert également de base pour la rédaction de l'Appel d'Urgence (Flash Appeal), qui constitue un élément essentiel pour une réponse humanitaire et, de part son approche intégrée, représente la plateforme de prise de décision et de coordination dans le pays.

3.11 Suivi de l'Information

Le format et la méthodologie servent à assurer le suivi des activités et engagements pris par les acteurs humanitaires. Ils peuvent également être utilisés comme instrument pour une analyse historique des tendances sur base des indicateurs. Par conséquent, l'information contenue dans les rapports d'évaluation rapide devrait être archivée de façon chronologique.

La méthodologie est également utile pour mesurer l'impact des programmes d'assistance qui répondent aux besoins des populations et évaluent les tendances à travers le temps.

4. EQUIPES D'ÉVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE

4.1 Equipes d'Evaluation

Des équipes multidisciplinaires offrent de plus grandes perspectives techniques dans les phases de collecte et d'analyse de l'information. Les équipes, composées de membres des différentes agences et organisations, doivent clairement définir les objectifs de l'évaluation rapide conjointe et la répartition des tâches liées à la collecte et au traitement de l'information ainsi que les mécanismes de prise de décision.

Le leadership dans les équipes d'évaluation rapide doit être en lien avec les capacités des agences et organisations au niveau régional et dans le pays touché. Il s'agit d'un élément important pour assurer une coordination efficace avec les équipes membres, les autres équipes et le gouvernement.

Les équipes doivent avoir les caractéristiques suivantes pour analyser l'information :

- Connaissance des réalités du pays
- Niveau de formation élevé
- Connaissance de la méthodologie et des outils
- Expérience dans l'observation et l'analyse de problème
- Habilité à prendre des décisions
- Connaissance des mécanismes inter agence de coordination dans des situations d'urgence

Les qualifications pour prendre en charge l'évaluation doivent inclure des connaissances dans les sujets tels que la protection, le genre, l'environnement, et le droit humain. Un spécialiste du relèvement précoce devrait également être intégré à l'équipe.

La vitesse de mobilisation d'une équipe dépend, entre autres, du type d'événement qui a été enregistré, la magnitude de l'impact et des capacités disponibles dans le pays.

Il est important de prendre avantage des capacités et de la présence des agences ou organisations présentes dans le pays, car elles représentent une opportunité pour améliorer la réponse.

4.2 Coordination avec les équipes nationales

Les équipes internationales doivent se coordonner avec les équipes inter-agence dans le pays touché. Ces équipes nationales sont généralement composées de représentants des agences de l'ONU et des organisations humanitaires internationales présentes dans le pays.

Ces équipes nationales devraient avoir établi des accords de coordination formels avec les agences du gouvernement responsables de l'organisation de la réponse et du relèvement précoce. Ces accords devraient permettre d'identifier leurs capacités, les mécanismes de soutien et d'assistance au gouvernement, de même que les méthodes pour la préparation et l'identification des sources d'information, des bases de données, des études apportant les données de base (baseline studies), et autres informations qui facilitent la préparation des missions d'évaluation rapide.

4.3 La structure des équipes/groupes thématiques

Dans chaque pays, les chefs des diverses équipes/groupes thématiques peuvent être différents en fonction des capacités. Cela permet également de déterminer s'il faut développer des méthodologies d'évaluation rapide additionnelles qui peuvent améliorer la coordination, l'échange d'information spécifique/thématique, et la relation avec les autres équipes.

OCHA, de même que les bailleurs, doivent être informés des mécanismes de coordination existants dans le pays touché, pour améliorer la circulation de l'information et la prise de décision.

Les équipes/groupes thématiques doivent renforcer leurs mécanismes de coordination interne et établir des liens adéquats avec les organisations gouvernementales dans la phase de préparation.

4.4 Niveau de formation

Les acteurs concernés doivent être formés sur l'utilisation et l'application de la méthodologie et des outils d'évaluation rapide.

4.5 La coordination avec les autorités nationales

Les résultats de l'évaluation rapide apportent des informations et facilitent les décisions du gouvernement. Ils facilitent également la coordination des activités liées à la priorisation des besoins, la mise en place de l'assistance humanitaire et la mise en place d'activités de relèvement précoce.

Il est également recommandé que les équipes d'assistance intègrent des représentants du gouvernement et des institutions spécialisées afin d'optimiser l'utilisation des ressources disponibles et la gestion de l'information.

4.6 La participation d'autres acteurs humanitaires et sociaux

Il est important d'inclure toutes les organisations humanitaires et les acteurs sociaux dans les processus d'évaluation rapide et de coordination, en vue d'obtenir une vision globale de la situation et des résultats plus spécifiques.

La participation des acteurs sociaux va permettre d'éviter de possibles conflits avec les leaders/représentants de ces structures.

5. PROCESSUS D'EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE

1. Compilation de l'information de base
2. Organisation de l'évaluation rapide
3. Sélection des sources d'information
4. Collecte de l'information
5. Traitement et validation de l'information
6. Analyse de l'information et élaboration des rapports
7. Circulation de l'information
8. Processus de prise de décision

5.1 Gestion de l'information avant la catastrophe

L'évaluation rapide doit utiliser l'information de base liée à la zone d'urgence antérieure à l'événement. Cette information peut provenir de statistiques nationales, locales et / ou sectorielles, ainsi que des programmes de prévention, de mitigation, et des programmes de préparation des organisations régionales ou nationales dans les phases précédant la catastrophe. Les éléments à vérifier comprennent :

- Les plans de risque et études de vulnérabilité
- Statistiques de la population
- Les indicateurs sectoriels, sociaux, et économiques
- Les plans de contingence, scénarios hypothétiques
- Les statistiques historiques sur les catastrophes (tel que "Desinventar" le système d'inventaire pour comparer et analyser les effets de catastrophe en Amérique Latine)

5.2 Organisation de l'évaluation rapide

L'équipe d'évaluation, avant d'aller sur terrain, doit compiler les outils d'évaluation rapide nécessaires pour collecter l'information et sélectionner les sources d'information. Cette étape est importante car elle représente un point de départ pour la discussion et la coordination de l'équipe. L'objectif et le résultat obtenus doivent être révisés constamment par l'équipe pendant l'évaluation.

La révision doit comprendre les points suivants:

- Les outils nécessaires
- Les méthodes de collecte de l'information
- Les personnes clés à rencontrer (institutionnel, groupes et individuels)
- Les endroits à visiter
- Les responsabilités des membres des équipes
- Les ressources nécessaires pour l'évaluation
- La temporalité et la disponibilité de l'information
- La forme et le processus d'analyse de l'information
- Les mécanismes de communication et diffusion des résultats

5.3 Sélectionner les sources d'information

Les sources d'information pour l'évaluation rapide dépendent du type d'événement et du pays. Généralement les sources sont :

Premièrement:

- Les autorités du pays
- Les représentants des victimes et les victimes
- Les agences membres de REDLAC et autres organismes qui sont présents dans le pays

Deuxièmement:

- Les bases de données existantes
- Les documents et formulaires des autres agences
- La presse

5.4 Compiler l'information

Les moyens pour compiler l'information sont:

- Les entretiens avec les autorités
- L'observation sur le terrain
- Les entretiens de groupes
- Les visites dans les maisons
- Les personnes clés
- La collecte de l'information sectorielle (spécialisée)
- Les réunions en général

Recommandations pour compiler l'information:

- Le processus de compilation de l'information est permanent et combine différents moyens et sources.
- Les entretiens sectoriels peuvent fournir une information technique valable.
- Trouver des personnes clés dans chaque secteur, si possible, pour l'identification de problèmes urgents.
- Les visites dans les maisons sont extrêmement importantes pendant une évaluation rapide. Il est essentiel d'être en mesure d'observer et vérifier les conditions des victimes, de même que vérifier l'information donnée par les institutions et agences présentes dans le pays.
- Poser des questions même s'il n'y a pas de réponse.
- Renforcer la position des informateurs pour qu'ils puissent donner des informations additionnelles importantes.
- Participation des spécialistes dans l'équipe de l'UNETE.
- Les spécialistes sectoriels du gouvernement, de l'équipe de l'UNETE, ou des agences humanitaires permettent d'identifier si des évaluations détaillées sont nécessaires.
- Il n'est pas nécessaire de compléter toutes les questions du formulaire.
- Inclure les individus qui ont capacité de prise de décision.
- Coordonner avec les autres équipes mobilisées dans la zone

5.5 Valider l'information

La validation de l'information commence par la sélection de la source, tenant compte de sa pertinence et de sa fiabilité et en incorporant la valeur ajoutée de sa connaissance du contexte local.

La validation comprend également la comparaison de l'information avec celle disponible au niveau du gouvernement (aussi bien territorial que sectoriel) et des autres organisations humanitaires pour réduire les possibilités de divergences.

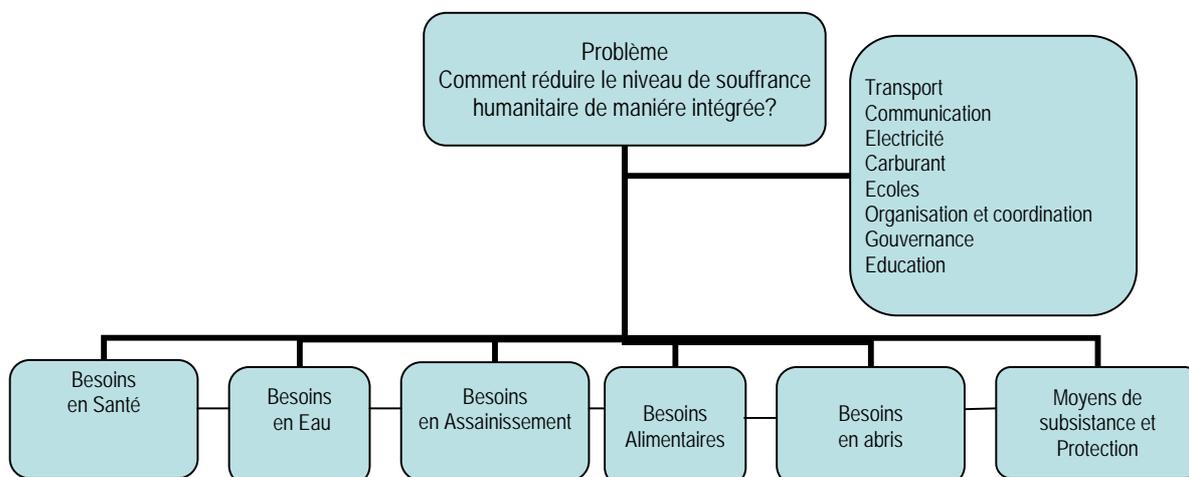
5.6 Analyse de l'information et rédaction de rapports

L'analyse doit être intégrée, tenant compte de plusieurs facteurs : type, zone affectée, ampleur de l'événement, population affectée, morbidité / mortalité, réponse sociale et institutionnelle, niveau d'affectation, besoins, provision, quantité et qualité des services / approvisionnements (santé, eau, énergie, logement, évacuation des déchets, alimentation, approvisionnements, équipements, médicaments, accessoires); usage effectif, offre et demande de l'aide humanitaire.

L'information devrait être analysée en permanence pendant l'évaluation pour résoudre les questions suivantes :

- Qui est affecté par le problème?
- Quel est le problème principal auquel la population affectée doit faire face ?
- Quels sont les composantes du problème par secteur ?
- Quelle est la capacité de la population affectée, du gouvernement, et des acteurs humanitaires à résoudre le problème?
- Quelles sont les limites ou restrictions pour mettre en oeuvre la solution au problème ?

Définition du problème principal



5.7 Circulation de l'information

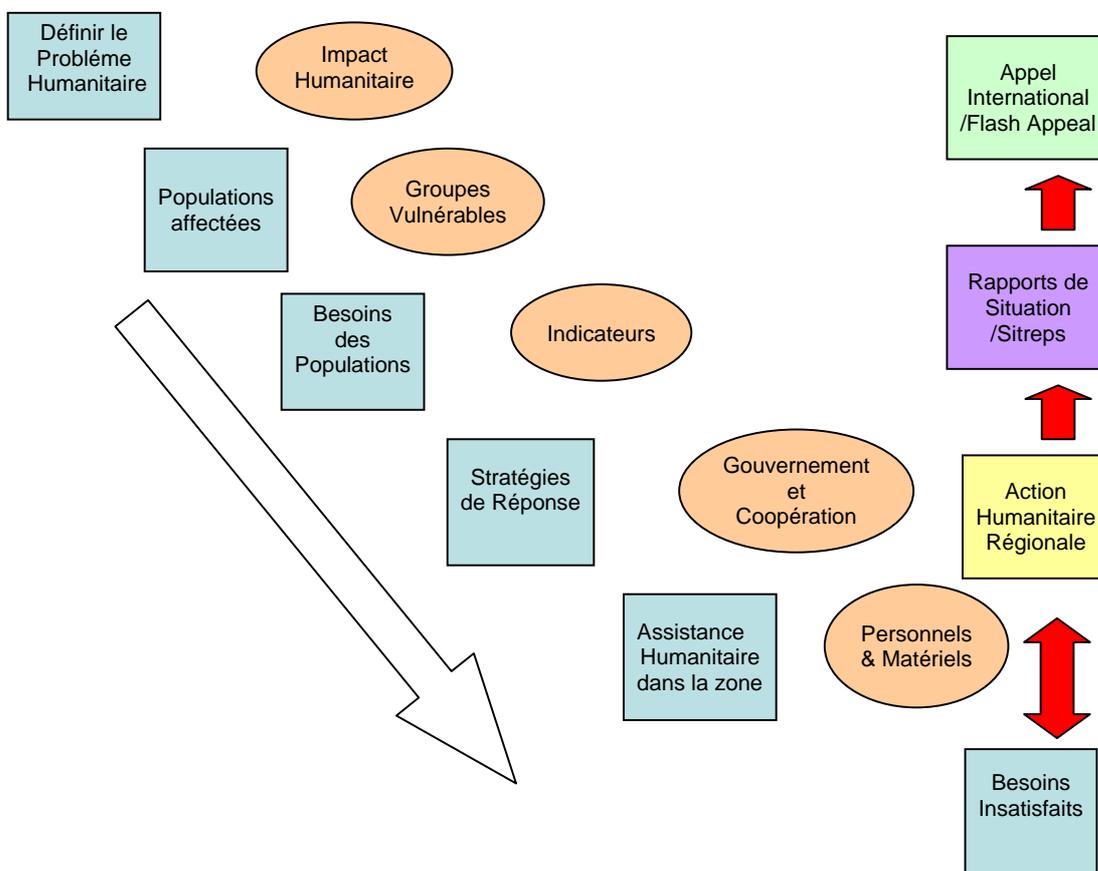
Il est très important d'assurer une bonne circulation de l'information, ce qui implique la détermination au préalable d'un système de transmission de l'information à différents niveaux, local au national. Les centres d'opération d'urgence sont un bon instrument de collecte, traitement, et analyse de l'information pour faciliter les meilleures prises de décision et la gestion des ressources correspondantes.

L'information essentielle pour suivre l'événement doit être continue et dynamique dans les jours qui suivent la catastrophe, prenant en considération l'évaluation des besoins postérieurs pour comparer les progrès ou les délais de la réponse.

5.8 Processus de prise de décision

La prise de décision est un processus aussi bien collectif qu'individuel entre les différents membres de l'équipe. Il faut partager les informations sur les décisions prises à un niveau individuel (ou d'agence) et, si nécessaire et possible, prendre des décisions de façon consensuelle.

processus de prise de décision



6. COMMUNICATION ET DIFFUSION

La diffusion des résultats de l'évaluation rapide doit être immédiatement partagée avec le gouvernement ou avec l'ensemble des acteurs humanitaires à travers les pages web/internet liées à l'événement et à l'assistance humanitaire.

La validation des sources d'information mérite une attention particulière, pour éviter des contradictions avec le gouvernement qui peuvent endommager le processus de coordination et la crédibilité de l'information.

L'information venant de l'évaluation rapide doit être minimale mais suffisante, pas exhaustive, ni répétitive. Elle doit soutenir la prise de décision et se conformer aux principes de l'information humanitaire (voir annexes).

7. OUTILS POUR L'EVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE

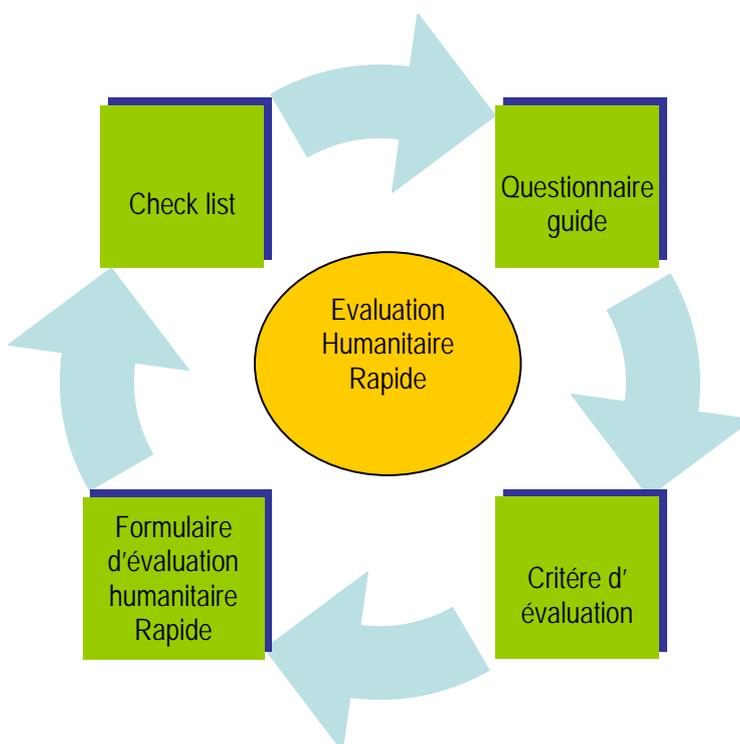
7.1 Les outils

Pour obtenir l'information nécessaire, la méthodologie a développé quatre éléments:

- Critères pour évaluation rapide
- Questionnaire guide
- Check-list
- Formulaire rapide d'évaluation

Ces quatre éléments peuvent être utilisés ensemble, de façon complémentaire, ou séparément, selon la situation, la disponibilité, et l'accès à l'information. Les quatre instruments représentent des outils qui ont les mêmes objectif et structure (indicateurs) pour collecter l'information mais avec des formes différentes de présentation des données.

Relation des outils pour l'évaluation humanitaire rapide



Les quatre outils sont appliqués avec un plan d'indicateurs qui détermine la même structure de variables, changeant seulement le mode de recherche de l'information.

7.2 Adapter les outils aux instruments nationaux

Comme partie intégrante de son élaboration et révision, les instruments sont passés par des processus de simulation et adaptation à travers leur usage comme instruments d'évaluation pour le Système National dans un des pays de la région. L'expérience a apporté les leçons suivantes qui peuvent être utilisées comme guides pour des processus similaires.

Focus Humanitaire. Avoir un objectif humanitaire dans un plan de réponse à la catastrophe facilite la coordination à travers l'analyse des variables les plus importantes pour définir le problème et prioriser les besoins.

Niveau d'application. Il est essentiel de définir le niveau de détail pour la phase de compilation de l'information, qui est basée sur le type d'organisation du système de préparation et de réponse et le degré de décentralisation de la prise de décision. Le niveau d'impact de la catastrophe peut aussi influencer sur cette situation, qui est aussi déterminée par le principe de filiale – définissant ainsi quel niveau assume la coordination de la réponse. Le niveau de détail joue directement sur le processus d'analyse et de consolidation de l'information. Avec un plus grand niveau de détail, il ya un plus grand besoin de mécanismes automatiques de consolidation

Terminologie et langage. Il est important de réviser la terminologie technique et les définitions utilisées dans la méthodologie et les outils et de les adapter à celles normalement utilisées dans le pays, qui sont généralement comprises dans les instruments légaux ou les plans de contingence. Il est aussi important de réviser le langage utilisé pour qu'il puisse être adapté aux régions ou endroits spécifiques.

Intégration. Une révision des outils facilite la participation et l'intégration de différents secteurs ou spécialités. Echanger l'information au début de la situation, identifier les groupes vulnérables et la situation géographique de la zone de catastrophe facilitent l'analyse des variables sectorielles et cela peut, si nécessaire, être renforcé par avec des questions spécifiques, toujours dans le cadre de l'évaluation rapide.

Connectivité. Les variables comprises dans les outils sont basiques et peuvent être analysées en profondeur par des évaluations spécialisées, qui complètent les actions de réponse.

Utilisation des outils. La disponibilité des quatre outils offre une flexibilité dans le processus de compilation de l'information ; la sélection doit également être basée sur la capacité et la formation du personnel qui va les utiliser. En ce sens, la check list offre une meilleure opportunité pour les niveaux les plus proches de la catastrophe tels que le niveau communautaire.

L'information préalable. L'instrument et la méthodologie de l'évaluation humanitaire rapide nécessite une information préalable et offre l'opportunité de compiler des statistiques clés, généralement disponibles dans les statistiques de recensements. Cette possibilité est un élément important de comparaison de la situation avant et après la catastrophe et facilite la définition du problème. Ceci peut constituer un guide important pour le processus d'élaboration des plans de préparation et de réponse.

Diffusion et formation. Même s'il s'agit d'un outil facile d'utilisation, il faut d'abord qu'il soit formellement accepté par les systèmes nationaux de préparation et de réponse. Il faudra ensuite le diffuser et organiser des sessions de formation pour son utilisation. La participation de différents secteurs dans la révision et les ajustements des outils offre une grande opportunité d'amélioration de la coordination et de la standardisation de l'information.

7.3 Plan des indices

Situation générale de la population	<p>Eau</p> <p>Approvisionnement avant la catastrophe Affectation de l'approvisionnement en eau</p> <p>Proportion des zones d'habitations et abris sans eau</p> <p>Etat des sources d'eau</p> <p>Sources d'eau Alternative</p>	<p>Situation sanitaire</p> <p>Personnel de santé</p> <p>Santé de la population</p> <p>Causes de l'attention médicale</p> <p>Gestion des corps et cadavres</p> <p>Accessibilité des médicaments, approvisionnements et autres</p> <p>Centres de santé</p>	<p>Assainissement Primaire et Environnemental</p> <p>Fonctionnement des systèmes d'assainissement</p> <p>Systèmes d'évacuation des déchets</p> <p>Niveaux de contamination</p> <p>Risque de maladies à transmission vectorielle</p>	<p>Alimentation et Nutrition</p> <p>Calcul des pertes</p> <p>Affectation des sources de revenu et nourriture</p> <p>Consommation alimentaire</p> <p>Moyens de préparation des aliments</p> <p>Réserves de nourriture</p> <p>Interventions</p>
<p>Population</p> <p>Structure de la population</p> <p>Caractéristiques de la population</p>				
Situation Géographique	<p>Protection</p> <p>Situation des enfants orphelins et séparés</p> <p>Mauvais traitement, viol et abus sexuel</p> <p>Support psychosocial</p> <p>Protection des droits</p> <p>Obstacles au respect des droits humains</p> <p>Signes de discrimination</p>	<p>Abris</p> <p>Type d'abris et besoins</p> <p>Demande d'abris</p> <p>Services de base dans les abris</p> <p>Nombre de personnes dans les abris</p> <p>Capacité d'accueil</p> <p>Accessibilité aux abris</p> <p>Types d'abris - permanents ou temporaires</p> <p>Conditions de risque</p>	<p>Moyens de subsistance</p> <p>Principales activités économiques affectées</p> <p>Augmentation des prix</p> <p>Stratégie de relèvement précoce</p> <p>Zones ayant une plus grande vulnérabilité</p> <p>Organisation pour le relèvement précoce</p> <p>Type d'affectation des zones d'habitation</p> <p>Possibilité de récupération de la terre pour les habitations</p> <p>Propriété foncière</p>	<p>Organisation et Coordination</p> <p>Organisations responsables par thème</p> <p>Mécanismes de Coordination</p> <p>Circulation de l'information</p>
<p>Générale</p> <p>Topographie</p> <p>Rivières principales</p> <p>Climat</p> <p>Accessibilité</p> <p>Disponibilité des services</p> <p>Conditions Spéciales</p>				
				<p>Education</p> <p>Ecoles concernées</p> <p>Nombre d'élèves touchés</p> <p>Perte de mobilier et matériel didactique</p>

8. CRITERE D'EVALUATION RAPIDE

Les critères pour les évaluations rapides ont l'avantage d'établir de façon générale les principales variables qui déterminent la situation humanitaire, ce qui permet de facilement adapter les critères à la situation. Ils permettent également d'analyser l'information même si elle est insuffisante.

8.1 Situation générale de la population

Il est recommandé d'inclure les données précédant l'événement (statistiques) pour faire une comparaison avec la situation d'après l'événement. La population et sa distribution sont des éléments fondamentaux pour déterminer la magnitude de l'événement et le montant de l'assistance humanitaire nécessaire. De même, ses caractéristiques offrent des indicateurs pour identifier les stratégies d'action et les priorités.

Objectif

Essayer de déterminer le nombre de victimes (nombre approximatif de familles), leur relation avec la population, et les indicateurs disponibles avant la catastrophe (population totale du pays, proportion d'hommes et de femmes, nombre de personnes en situation d'handicap ou d'invalidité).

Autres caractéristiques complémentaires:

Cette deuxième catégorie de caractéristiques a pour but d'établir des indicateurs généraux des victimes, qui peut être obtenu à partir des statistiques nationales, et donner des informations pour définir une stratégie de réponse.

- Densité de la population
- Nombre de personnes par famille
- Niveau de pauvreté

Indicateurs

Population:

- Population totale du pays et de la commune
- Nombre de victimes de la catastrophe
- Nombre de personnes déplacées
- Nombre de familles touchées
- Nombre de morts
- Nombre de disparus
- Nombre d'enfants de moins de cinq ans victimes de la catastrophe
- Nombre de femmes enceintes touchées par la catastrophe
- Nombre de personnes du troisième âge touchés par la catastrophe

Structure de la population:

- Proportion de la population par genre
- Proportion des handicapés ou personnes invalides

Caractéristiques des victimes:

- Proportion de la population urbaine ou rurale

L'activité économique dominante dans la zone concernée
Les groupes ethniques et culturels et les langues spéciales

8.2 Situation géographique de la zone de catastrophe

L'information géographique offre une information sur les caractéristiques de la stratégie de réponse humanitaire. Il offre des données sur la topographie et caractéristiques climatiques de la zone touchée, l'accessibilité, et conditions de sécurité. Cette information est aussi importante pour les logistiques des opérations humanitaires.

Objectif

Etablir les zones affectées, les surfaces, et caractéristiques générales.

Indicateurs

Général:

Zone affectée¹
Type de catastrophe
Niveau de récurrence historique de l'événement
La surface affectée en kilomètres carrés²

Topographie: montagne, plateau, petite côte.

Principales rivières dans la zone affectée.

Climat: pluvieux, sec, chaud ou froid, vents violents.

Accessibilité: Déterminer la praticabilité des routes (en heures de voyage et spécifier les tronçons), les aéroports et ports d'entrée dans la municipalité et les routes les plus accessibles à la zone de catastrophe.

Routes (commençant par; et se terminant à)
Air
Fluvial (maritime / rivières)

Accessibilité des services d'électricité, de communication et d'approvisionnement de carburant:
Déterminer s'ils sont fonctionnels et la raison pour laquelle ils ne fonctionneraient pas :

Electricité
Téléphone / fax
Téléphone cellulaire
Radio
Télévision
Radio communication
Distribution de carburant

Conditions spéciales

Considérations politiques

¹ Nom des villes affectées, provinces / districts, communautés (indiquer les noms qui sont trouvés sur les plans internationaux, points de référence).

² Plan de la zone qui montre les centres peuplés, les rivières, les zones productives, etc.

Conflit social
Problèmes avec les minorités ethniques, religieuses, ou culturelles
Mouvement (massif) de la population (de / à la zone affectée)
Problèmes particuliers de sécurité

8.3 Situation sanitaire

Objectif

Déterminer la situation par rapport à l'affectation du personnel de santé, déterminer l'effet sur la population et l'augmentation de la demande pour et les raisons des soins médicaux, l'accessibilité de médicaments et leur approvisionnement, et la situation des établissements de santé.

Indicateurs:

Personnel de santé:

Nombre de docteurs, infirmiers, techniciens, agents de services et autres, blessés ou morts

Santé de la population par zone affectée:

Nombre de blessés selon la sévérité : grave et léger

Besoin de traitement pour évacuation

Nombre de blessés dans les centres de santé

Prise en charge des personnes malades dans les hôpitaux ou par la famille (hommes ou femmes)

Raisons pour soins médicaux par type de maladie:

Nombre d'enfants de moins de 5 ans

Nombre d'hommes et de femmes de plus de 5 ans

Tendance à une augmentation possible par cas de maladie

Problèmes possibles pour la gestion et évacuation de cadavres (humains et animaux).

Disponibilité des médicaments, fournitures médicales et autres:

Type de provision de médicaments et fournitures médicales; régulier (normal) ou extraordinaire

Satisfaction des besoins réels de médicaments et fournitures médicales

Nombre d'ambulances disponibles

Centres de santé:

Nom des centres de santé, laboratoires et banques de sang

Catégorie des centres de santé

Etat opérationnel (partiel ou total)

Nombre de lits disponibles

Accessibilité à l'eau et à l'électricité

8.4 Alimentation et nutrition

Objectifs

Déterminer la perte de récoltes, animaux, biens de production, affectation des sources de revenu et nourriture, l'effet sur la consommation d'aliments, existence de locaux pour la préparation des aliments, réserves de nourriture chez les victimes et l'existence d'aide alimentaire dans la zone.

Indicateurs

Calculer la perte de récoltes et animaux

Nombre de parcelles plantées qui sont partiellement ou totalement perdues et le niveau de récupération
Estimation de perte en proportion à la prochaine récolte
Quantité d'animaux perdus et nombre de familles affectées
Quantité de biens productifs perdus et nombre de familles affectées

Affectation des sources de revenu et nourriture

Affectation des trois principales sources de revenus
Affectation des sources d'alimentation: production personnelle, achat, donation, échange, cueillette

Consommation d'aliments

Normal, augmentation ou diminution de la consommation alimentaire des familles affectées par rapport à avant la catastrophe

Facilité pour préparer la nourriture

Disponibilité de : eau, cuisine, carburant, et ustensiles de cuisine pour préparer la nourriture

Réserve de nourriture

Affectation des réserves, capacité pour acheter/accéder à la nourriture et le temps estimé d'inaccessibilité

Assistance présente

Les organisations qui fournissent l'assistance, produits distribués, inventaire disponible.

8.5 Eau

Objectif

Mesurer l'affectation de la quantité, qualité et disponibilité de l'eau pour les populations affectées et déplacées et identifier les sources d'approvisionnement en eau et ses niveaux d'opération.

Indicateurs

Approvisionnement en eau avant la catastrophe
Affectation de la qualité, quantité, et permanence de l'approvisionnement en eau

Proportion des zones d'habitations et des abris sans eau
Etat des sources d'eau dans la zone avant et après la catastrophe
Sources alternatives d'approvisionnement en eau (surface ou souterraines)

8.6 Assainissement de base et environnemental

Objectif

Etablir le niveau d'opération des systèmes, évacuation des déchets, traitement de vecteurs, et niveaux de contamination.

Indicateurs

Fonctionnalité des systèmes d'assainissement : latrines, système des égouts et fosses septiques.
Systèmes d'évacuation des déchets : solides, d'eau usée, et détritiques.
Niveaux de contamination
Risques de maladies à transmission vectorielle

8.7 Abris

Objectif

Déterminer les types et caractéristiques des abris, de la population hébergée et les principales conditions, et besoins pour les abris

Indicateurs

Type d'abris et les besoins
Demande pour les abris
Services de base dans les abris
Nombre de personnes dans les abris (hommes, femmes et enfants de moins de 5 ans)
Capacité des abris
Accessibilité des abris
Abris temporaire ou permanent
Conditions de risque des abris

8.8 Moyens de subsistance (Reprise en main rapide)

Objectifs

Affectation des moyens de subsistance, situation du marché, stratégies de relèvement précoce adaptées, organisation et affectation des logements.

Indicateurs

Activités économiques affectées, par secteur masculin ou féminin et nombre de familles,
Hausse des prix de la nourriture, des produits de première nécessité, des terrains, des matériaux de construction
Stratégies de relèvement précoce
Durée des stratégies de relèvement et leurs effets sur la réduction de la vulnérabilité
Zones affectées les plus vulnérables
Organisation autour du relèvement

Type d'affectation des logements
Possibilité de récupération de la zone
Disponibilité et propriété des terrains pour les logements

8.9 Protection

Objectif

Situation des enfants orphelins ou séparés de leurs familles, rapports de maltraitance, viols, et abus sexuels. Organisations responsables du suivi et de la surveillance des mauvais traitements, du soutien psychologique, institutions qui travaillent dans le domaine de la protection des droits. Signes de discriminations.

Indicateurs

Situation des enfants orphelins ou séparés de leur famille avec identification et documents administratifs
Maltraitance, viols et abus sexuels
Suivi du thème de la protection
Soutien psychologique
Protection des droits
Principaux obstacles au respect des principes de base et actions de protection
Signes de discrimination

8.10 Organisation et Coordination

Objectif

Organisation et mécanismes pour la coordination et la gestion de l'information

Indicateurs

Organisations responsables par thème et à chaque niveau
Mécanismes de coordination
Circulation de l'information

8.11 Education

Objectif

Déterminer les dommages dans les infrastructures, le mobilier et le matériel didactique

Indicateurs

Affectation des écoles
Nombre d'élèves
Proportion de pertes au niveau du mobilier et du matériel didactique

9. QUESTIONNAIRE GUIDE POUR L'ÉVALUATION HUMANITAIRE RAPIDE

Le questionnaire guide peut être utilisé aussi bien pendant les interviews, que comme outil de réflexion par l'équipe d'évaluation, dans la collecte ou l'analyse des informations. Il n'est pas nécessaire d'avoir des réponses à toutes les questions pendant l'entretien, car une réponse peut être valable pour d'autres questions, ou rendre une autre question sans objet. Certaines questions sont communes à tous les thèmes, par exemple qui est responsable, quels sont les acteurs travaillant dans tel secteur, qu'est ce qui a été fait jusqu'à présent et quels sont les besoins essentiels.

Les réponses au questionnaire peuvent être consignées dans un format libre ou dans celui du formulaire. Dans ce cas, la réponse sera consignée dans le formulaire, les chiffres correspondant au formulaire sont inclus dans le questionnaire (No de tableau).

9.1 Questions d'ordre général

Tableau No. 1

1. De quelle nature était l'évènement?
2. A quelle date et à quelle heure l'évènement a commencé?
3. Une demande d'aide internationale a-t-elle été formulée?

9.2 Situation générale de la population

Tableau No. 4:

1. Quel est le nombre d'habitants total recensés dans le pays et dans la commune touchée?
2. Quel est le pourcentage hommes/femmes dans le pays et la commune touchée?
3. Quel est le nombre moyen de personnes par famille? ³
4. Quelle est la densité moyenne de la population dans le pays ou dans la commune? ⁴
5. Quel est l'indice de pauvreté et le niveau de revenu des populations de la zone affectée?
6. Quel est le nombre de personnes handicapées et souffrant de maladies graves⁵ avant la survenance de l'évènement?

Tableau No. 5

7. Quel est le nombre de personnes touchées dans la commune?
8. Quel est le nombre de personnes déplacées dans la commune?
9. Quel est le nombre de morts dans la commune?
10. Quel est le nombre de personnes disparues dans la commune?
11. Quel est le nombre d'enfants de moins de 5 ans touchés par le désastre dans la localité?
12. Quel est le nombre de séniors (âgés de plus de 57) touchés par le désastre dans les communes?
13. Quel est le nombre de femmes enceintes touchées par le désastre dans les communes?

Tableau No. 6

14. La population affectée dans la commune est-elle urbaine, rurale, les deux et dans quelles proportions?
15. Quelles sont les principales activités économiques menées par la population dans la commune affectée?

³ Les questions 1 à 6 peuvent être remplies par des données statistiques du pays datant d'avant le désastre.

⁴ Nombre d'habitants /km².

⁵ Souffrants du : VIH/SIDA, diabète, hypertension et autres.

16. Existe-t-il des groupes ethniques, culturels ou linguistiques avec des vulnérabilités spécifiques?

9.3 Situation géographique de la zone affectée

Tableau No. 7

1. Quelles sont les zones spécifiquement touchées dans la commune?
2. Quel type d'évènement a touché les différentes zones?⁶
3. Quel est la fréquence de répétition historique de l'évènement?⁷
4. Quelle est en km², la surface de la zone touchée?
5. Quel est la topographie ou le relief de l'endroit ?⁸
6. Quelles sont les principaux fleuves des zones affectées?
7. Quelles sont les conditions climatiques dominantes dans la zone du désastre?⁹

Tableau No. 8

8. Le centre administratif de la commune affectée est-il accessible ?
9. Décrivez et recommandez l'itinéraire le mieux adapté pour rejoindre le centre administratif de la commune des zones touchées?

Tableau No. 9

10. Quel est le degré de disponibilité d'énergie électrique, des communications et de distribution de carburants dans la zone ?

Tableau No. 10

11. Y a-t-il des conditions spécifiques dans la zone du désastre?

Tableau No. 13

12. Dans cette situation, de façon générale, quels sont les besoins essentiels ?

9.4 Situation sanitaire

Sources: Ministères de la santé, cliniques locales, travailleurs de santé communautaires, organisations communautaires (locales et internationales).

Tableau No. 75

1. Quelles sont les institutions responsables de la santé dans la zone, au niveau communal et au niveau national ?

Tableau No. 14:

2. Combien de personnels de santé sont morts ou blessés?
3. Quel est le nombre de personnels de santé disponibles, en comptant les infirmières, techniciens, et les personnes qui pratiquent la médecine traditionnelle?

⁶ Inondations, sécheresse, glissements et éboulements de terrains, feux de forêts, activités sismiques ou autres.

⁷ Répétition: Fréquence ou nombre de fois où la catastrophe naturelle s'est produite les années précédentes.

⁸ Montagne, plaines, ou zone côtière

⁹ Pluvieux ou sec, chaud ou froid, venteux.

Tableau No. 15:

4. Combien de personnes parmi la population touchée sont blessées? Gravement ou légèrement?
5. Quels sont les besoins en traitements prioritaires?
6. Combien y a-t-il de blessés dans les centres de santé?
7. Combien d'hommes et de femmes s'occupent des blessés?

Tableau No. 16:

8. Quelles sont les principales raisons qui nécessitent l'examen des blessures chez les hommes et femmes âgés de plus de 5 ans ? Chez ceux âgés de moins de 5 ans?
9. Y a-t-il une tendance à une plus grande vigilance pour ces cas?

Tableau No. 17:

10. Y a-t-il des problèmes liés à la gestion des cadavres humains et animaux?

Tableau No. 18:

11. Y a-t-il un approvisionnement continu (régulier) en médicaments ou matériel médical ?
12. Les besoins en médicaments, fournitures médicales ou tout autre matériel utilisé dans la médecine traditionnelle sont ils satisfaits ?
13. Dans la commune, combien d'ambulances et véhicules sont disponibles pour l'évacuation des blessés ?

Tableau No. 19

14. Quels centres de santé (y compris les laboratoires et banques de sang) sont fonctionnels et pour ceux qui ne fonctionnent pas quels sont les dommages subis ?
15. Combien de lits sont disponibles dans les centres de santé qui sont opérationnels ?
16. Est-ce que l'eau et l'électricité sont disponibles dans ces centres de santé ?

Tableau No. 75

17. Qui travaille dans le domaine de la santé?¹⁰

Tableau No. 21

18. Jusqu'ici, quelles sont les actions qui ont été menées dans le domaine de la santé, en réponse au désastre.

Tableau No. 22

19. Quelles sont les besoins essentiels dans le domaine de la santé face au désastre ?

¹⁰ Institutions gouvernementales, institutions non-gouvernementales, société civile.

9.5 Eau

Source: Ministère de la santé, Ministère de l'hydraulique, les autorités locales de l'eau, cliniques locales, organisations humanitaires (local et international), communautés, observations

Tableau No. 75:

1. Qui s'occupe du système local d'approvisionnement en eau (groupe communautaire, comité, autorité nationale)?

Tableau No. 23

2. Y avait-il une source d'eau adéquate dans la commune avant le désastre?

Tableau No. 24

3. La source d'eau dans la zone de désastre a-t-elle été affectée?
4. Est-elle affectée en qualité, quantité ou continuité?

Tableau No. 25

5. Combien de zones d'habitations et abris n'ont pas d'eau?

Tableau No. 26

6. Quelles sont les sources qui ne sont pas affectées par le désastre?
7. Quelles sont les sources qui ont été endommagées, contaminées, ou détruites?

Tableau No. 27

8. Y a-t-il des sources alternatives d'approvisionnement en eau (surfaciennes ou souterraines)?

Tableau No. 75

9. Qui travaille dans le secteur de l'eau?

Tableau No. 29

10. Qu'est ce qui a été fait jusqu'à présent pour répondre aux besoins en eau?

Tableau No. 30

11. Quels sont les principaux besoins immédiats en eau pour répondre au désastre?

9.6 Assainissement de base et environnemental

Source: Ministère de la santé, Ministère de l'hydraulique, les autorités locales de l'eau, cliniques locales, organisations humanitaires (local et international), communautés, observations

Tableau No. 75

1. Quelles institutions s'occupent des latrines, systèmes d'égout et fosses septiques?
2. Quelles institutions s'occupent de surveiller la contamination de l'eau, de l'air, et du sol?

Tableau No. 31

3. Les systèmes d'assainissement fonctionnent-ils dans la zone (latrines, systèmes d'égout, et fosses septiques)?

Tableau No. 32

4. Les systèmes d'évacuation des déchets solides, de l'eau usée et de la gestion des détritiques fonctionnent-ils?

Tableau No. 33

5. Y a-t-il des signes de contamination dans l'air, l'eau et le sol?

Tableau No. 34:

6. Quels sont les risques de maladies à transmission vectorielle ?

Tableau No. 75

7. Quelles sont les institutions qui interviennent dans la gestion des latrines, le système d'égout, les fosses septiques et la surveillance de contamination en eau, air et sol?

Tableau No. 36

8. Qu'est ce qui a été fait jusqu'à présent dans la réponse en terme de latrines, systèmes d'égout et fosses septiques et surveillance de contamination en eau, air et sol?

Tableau No. 37

9. Quels sont les besoins principaux en latrines, systèmes d'égout et fosses septiques et surveillance de contamination en eau, air et sol?

9.7 Alimentation et nutrition

Sources: Ministère de la santé, études en nutrition, études en santé publique, cliniques locales, organisations humanitaires, communautés (particulièrement les femmes), agriculteurs, Ministère de l'Agriculture, les organisations impliquées dans l'alimentation et l'agriculture, les vendeurs de marché, études, communautés, travailleurs.

Tableau No. 75

1. Quelle institution est en charge du secteur de l'alimentation et de la nutrition?

Tableau No. 38

2. Combien de parcelles ont été cultivées? Avec quels produits?
3. La perte de récoltes dans les parcelles cultivées est-elle partielle ou totale?

Tableau No. 39

4. Quels sont les produits agricoles à avoir été affectés pour la prochaine récolte et en quelle quantité?

Tableau No. 40

5. Y a-t-il eu pertes de bétail, dans quelles proportions et combien de familles ont été affectées par cela?

Tableau No. 41

6. Y a-t-il eu pertes de moyens de production (outils, machines agricoles et autres) de la population, quelle est la quantité perdue et combien de familles ont été affectées?

Tableau No. 42

7. Quelles sont les trois principales sources de revenu des familles affectées et quel a été le niveau d'affectation de chacune d'elles?

Tableau No. 43

8. Quelles étaient les principales sources d'alimentation des familles affectées avant le sinistre? Quelles sont-elles après le sinistre?

Tableau No. 44

9. Les familles affectées consomment-elles de la nourriture dans une quantité plus grande, égale ou moindre qu'avant le sinistre?

Tableau No. 45

10. Y a-t-il des équipements pour préparer la nourriture chez les familles affectées?

Tableau No. 46

11. La population affectée a-t-elle une réserve de nourriture? Et pour combien de temps?
12. Les familles ont-elles la capacité d'acheter ou d'avoir accès à la nourriture?

Tableau No. 47

13. Qui se charge de la répartition de la nourriture?

Tableau No. 49

14. Quelles sont les réponse-actions menées/effectuées dans le secteur de la nourriture et nutrition?

Tableau No. 75

15. Qui travaille dans le secteur nourriture et nutrition?

Tableau No. 50

16. Quels sont les principaux besoins dans le secteur nourriture et nutrition après le sinistre?

9.8 Abris

Source: Rapports météorologiques, études climatiques, autorités locales, communautés, observations

Tableau No. 75

1. Quelle est l'institution responsable des abris et des personnes déplacées?

Tableau No. 51

2. Quel est le nombre d'abris opérationnels et où se trouvent-ils (églises, écoles et autres)?
3. Combien de personnes se trouvent dans les abris (hommes et femmes) et combien parmi eux ont moins de cinq ans d'âge?
4. Quel est le nombre de personnes que l'abri peut contenir?
5. L'abri est-il accessible?
6. L'abri est-il temporaire et pour combien de temps?
7. L'abri est-il situé dans une zone à risques?

Tableau No. 52

8. Y a-t-il assez d'abris dans la zone sinistrée?

Tableau No. 53

9. Les logements disposent-ils de services de base (eau, installations sanitaires, électricité, terrain de jeux, lieux sûrs, emmagasinage, accessibilité à la logistique, etc.)
10. De combien de sanitaires ou latrines dispose l'abri? Sont-ils séparés pour hommes et pour femmes et sont-ils éclairés?
11. Quelle est la sécurité interne et externe dans les abris? Qui se porte garant de la sécurité à chaque niveau?

Tableau No. 75

12. Quelles sont les institutions ou organisations qui travaillent dans le secteur abri?

Tableau No. 55

13. Qu'est ce qui a été fait jusqu'à présent en réponse aux problèmes posés par les hébergements?

Tableau No. 56

14. Quels sont les principaux besoins non satisfaits dans les abris?

9.9 Moyens de subsistances (première phase de relèvement précoce)

Sources: marchands, agriculteurs, ouvriers agricoles, employés, sociétés de transport.

Tableau No. 75

1. Quelle est l'institution en charge de la coordination des moyens de subsistance ou de relèvement précoce?

Tableau No. 57

2. Dans quelles mesures les différentes activités économiques ont-elles été affectées dans la zone sinistrée?
3. Dans quel secteur économique le travail est-il fondamental pour les hommes et/ou pour les femmes et dans combien de familles ?

Tableau No. 58

4. A-t-il été remarqué une quelconque hausse des prix de la nourriture, des produits de première nécessité, de la terre et du matériel de construction?
5. Quelle a été la cause (opérationnelle, accès, spéculation) de la hausse des prix?
6. Quels sont les mécanismes actuels de régulation des prix?

Tableau No. 59

7. Quelles sont les stratégies de reconstruction qui sont utilisées?
8. Les stratégies de redressement sont-elles à court ou moyen terme?
9. Les stratégies de reconstruction réduisent-elles ou augmentent-elles la vulnérabilité?

Tableau No. 60

10. Quelles sont les zones affectées ayant la plus grande vulnérabilité face aux futurs sinistres?

Tableau No. 61

11. Y a-t-il une organisation communautaire soutenant le redressement? Existait-il avant le sinistre?

Tableau No. 62

12. Combien d'habitations sont endommagées?
13. Quelle proportion d'habitations a été totalement ou partiellement endommagées?
14. Les habitations dans les zones affectées peuvent-elles être récupérées?
15. Les propriétés où les habitations ont été affectées ont-elles un titre?

Tableau No. 63

16. Y a-t-il de l'espace disponible pour reloger les affectés vers des zones moins vulnérables?

Tableau No. 75

17. Quelles sont les organisations et institutions qui travaillent sur le relèvement précoce?

Tableau No. 65

18. Qu'est ce qui a été fait jusqu'à présent concernant le relèvement précoce?

Tableau No. 66

19. Quels sont les principaux besoins en relèvement précoce pour les populations affectées?

9.10 La Protection

Sources: autorités locales, organisations humanitaires (locales et internationales), leaders religieux, avocats, organisations des droits de l'homme, travailleurs sociaux et de la santé, communautés (surtout les femmes et les enfants)

Tableau No. 75:

1. Quelle est l'institution en charge de la protection des groupes vulnérables (bébés, personnes âgées, femmes {enceintes})

Tableau No. 67

2. Combien d'enfants sont devenus orphelins en raison du sinistre? Ont-ils un moyen d'identification/ une documentation?
3. Combien de garçons et de filles, séparés de leurs familles, se trouvent dans la zone du sinistre? Ont-ils un moyen d'identification/ une documentation?

Tableau No. 68

4. Quel est le nombre de rapports de maltraitance, de viol et/ou d'abus sexuels?

Tableau No. 69

5. Y a-t-il des mécanismes ou des éléments qui facilitent l'enregistrement et le suivi des cas de maltraitance, d'abus et de violence?
6. Y a-t-il des organisations institutionnelles et des organisations non gouvernementales qui travaillent sur le soutien psychosocial?
7. Quels sont les organismes et/ou les institutions qui travaillent sur la protection des droits?

Tableau No. 70

8. Quelles sont les principales barrières à la conformité des principes de base pour rendre efficaces les actions de protection envers les enfants, les adolescents, les hommes et les femmes, les groupes ethniques et religieux?

Tableau No. 71

9. Y a-t-il des signes de discrimination?

Tableau No. 73

10. Quelles sont les principales actions de protection pour la réponse au sinistre?

Tableau No. 74

11. Quels sont les principaux besoins de protection?

9.11 L'organisation et la coordination

Sources: autorités nationales et locales, organisations d'assistance humanitaire.

Tableau No. 75

1. Qui a en charge la coordination de l'assistance humanitaire?
2. Qui est responsable de la sécurité dans la zone du sinistre?

Tableau No 76

3. Quels sont les mécanismes de coordination(EOC) pour l'assistance humanitaire dans la zone du sinistre?
4. Quelles organisations de la société civile sont actives et que font-elles?

Tableau No. 77

5. Comment se passe la circulation de l'information de la zone du sinistre vers le niveau national et vice versa?

Tableau No. 79

6. Quelles sont les principales actions qui ont été menées dans l'organisation et la coordination en réponse au sinistre?

Tableau No. 80

7. Quels sont les principaux besoins pour améliorer la coordination?

9.12 L'éducation

Sources: écoles, dirigeants communautaires, enseignants

Tableau No. 75

1. Quelle est l'institution en charge de l'éducation ?

Tableau No. 81

2. Quel est le nombre d'écoles qui ont été affectées et quel pourcentage cela représente-t-il dans la zone ?
3. Le sinistre s'est-il passé durant l'année scolaire?

Tableau No. 82

4. Combien d'élèves sont dans la zone du sinistre?

Tableau No. 83

5. Quelle est la perte estimée en mobilier et matériel didactique dans la zone du sinistre?

Tableau No. 85

8. Quelles sont les principales actions menées dans le secteur de l'éducation?

Tableau No. 86

9. Quels sont les principaux besoins en éducation en réaction au sinistre?

10. CHECK-LIST

La check-list de contrôle est une référence pour des entretiens ou pour des rapports écrits. C'est un aide-mémoire qui sert à s'assurer que tous les indicateurs ont été traités avec l'information disponible. Elle reste toujours ouverte à toute nouvelle information qui peut se présenter.

Secteur	Indicateur
Situation Générale de la Population <i>La population. La structure de la population</i>	
Situation géographique <i>La topographie générale. Les principaux fleuves. Le type de zone affectée et les caractéristiques socio économiques. L'accessibilité. La disponibilité en électricité, communication et combustible. Conditions particulières.</i>	
Situation sanitaire <i>La santé du personnel, la santé de la population, les causes pour une attention par type de maladie, la disponibilité des médicaments, des fournitures, l'assistance médicale et autres. Centres de santé. Les problèmes rencontrés avec l'évacuation des cadavres.</i>	
Alimentation et la nutrition <i>Estimer les pertes. Affectation des sources de revenus. Origine des aliments. La consommation alimentaire. Les moyens de préparer le repas. Réserve alimentaire: Assistance</i>	
Eau <i>La distribution de l'eau avant le sinistre. Affectation de la qualité, de la quantité, ou permanence de l'approvisionnement en eau. La disponibilité (ou le manque) d'eau dans les habitations. L'état des sources d'eau dans la zone. Sources alternatives d'approvisionnement en eau</i>	
Assainissement de base et environnemental <i>Le fonctionnement du réseau d'assainissement: les latrines, le réseau d'égout et les fosses septiques. Les systèmes d'évacuation des déchets; d'écoulement des eaux usées et la gestion des détritrus. Les niveaux de contamination. Les risques de maladies à transmission vectorielle.</i>	
Abris <i>Les demandes pour obtenir des abris. Le nombre et les types d'abris. Le nombre de personnes dans les abris. Les services de base dans les abris. Les besoins de la population dans les abris. L'accessibilité de l'abri. Les conditions de précarité des abris et le niveau de risque.</i>	
Moyens de subsistance (relèvement précoce) <i>Les activités affectées. Le secteur prédominant. Augmentation des prix. Longueur des périodes des stratégies de relèvement précoce. L'organisation autour du relèvement précoce. Type de dégats des habitations. Les zones affectées ayant une plus grande vulnérabilité. Disponibilité des terrains.</i>	
Protection <i>La situation des orphelins et des enfants séparés de leur famille. Rapports de maltraitance, de viols et d'abus sexuels. Enregistrement et suivi de la maltraitance. Soutien psychosocial. Les organisations de protection des droits humains. Les principales barrières à l'accomplissement des principes de base. Les signes de discrimination.</i>	
Education <i>Niveau de dégats dans les écoles. Nombre d'élèves. Proportion de perte de mobilier et de matériel didactique.</i>	
Organisation et coordination <i>Organisation responsable par thème. Mécanismes de coordination. Contributions actuelles en vivres, argent et personnel. Circulation de l'information.</i>	

11. FICHE D'ÉVALUATION RAPIDE

Ce formulaire est conçu de façon à inclure des informations spécifiques et des commentaires recueillis à partir d'observations. Il est utile pour la consolidation d'informations compilées à partir de différents sites géographiques et de différentes personnes.

**FICHE RAPIDE D'EVALUATION HUMANITAIRE
Niveau Communal**

Tableau N°1: Formulaire de données

Pays:	Responsable:
Evènement majeur:	Date et heure de l'évènement:
Département (Province)	Organisation:
Commune:	Date de la fiche d'évaluation:
Coordonnées GPS:	Organisations participantes:

Tableau No. 2: Rapport de l'état de la commune

	Affectation			Disponibilité de l'information			Recommandations
	Haute	Moyenne	Basse	Partielle	Normale	Bonne	
Situation générale							
Santé							
Eau							
Assainissement de base et situation environnementale							
Alimentation et nutrition							
Abris							
Moyens de subsistance							
Protection							
Organisation & Coordination							
Education							

Tableau No. 3: Rapport des principaux besoins

	Besoins	Nombre de personnes/familles	Observations
Situation générale			
Santé			
Eau			
Assainissement de base et situation environnementale			
Alimentation et nutrition			
Abris			
Moyens de subsistance			
Protection			
Organisation & Coordination			
Education			

SITUATION GENERALE DE LA POPULATION

Tableau No. 4: Situation Générale de la Population AVANT le désastre

Population pays	Population commune	% Femmes	% Hommes	Taille moyenne/famille	No. handicapé ou malades souffrant de maladies graves	Densité Population (Nb hbt/ km2)	Taux de Pauvreté

Tableau No. 5: Situation Générale de la Population APRES le désastre

Population de la Commune	Toutes les personnes affectées	Toutes les personnes déplacées	Familles Affectée	Nombres de morts	Nombres de disparus	Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Nombre de femmes enceintes	Nombre de personnes du 3eme âge

Proportion Urbaine (%)	Proportion Rurale (%)	Activité Economique (agriculture, cheptel, commercial, industriel, autres)	Groupes Ethniques (culturel, langues vernaculaires)	Observations

SITUATION GEOGRAPHIQUE

Table No. 7 Situation Géographique de la zone affectée

Zones touchées	Type d' Evénement	Niveau de Réccurrence	Surface Affectée (km2)	Topographie ou relief	Rivières/ fleuves	Conditions Climatiques	Observations

Tableau No.8 Accessibilité à la Commune et aux zones affectées

autorités de la Commune	Transport terrestre	transport aérien	transport fluvial/maritime	Départ de:	Arrivée à:	Observations
routes aux zones affectées						

Tableau No. 9 Accessibilité à l'énergie électrique, communication et carburant dans la zone de la catastrophe

	Opérationnel	Intermittent	Non-operationnel	Pourquoi?	Observations	Table No.10 Considérations particulières
Electricité						
Téléphone/fax						
Téléphone Cellulaire						
Radio						
Télévision						
Radio communication						
Distribution de Carburant						

Tableau No. 11 Conclusions

Affectation	Information
Elevée	Partielle
Moyenne	Normale
Faible	Bonne

Tableau No. 12 Principales Actions & Recommandations

--

Tableau No. 13 Besoins essentiels

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

Tableau No. 14 Niveau d'affectation du Personnel de santé

	Décès	Blessés	Disponible	Observations
Docteurs				
Infirmiers				
Techniciens				
Agents de services				

SANTE

Tableau No. 15 Nombre de blessés - traitement et soin

	Graves	Légers	Total	Traitement Nécessaire	No. de blessés dans les Centres de santé	Soins des personnes malades (H/F)	Observations
Nombre de blessés							

Tableau No. 16 Raisons principales qui nécessitent l'examen des blessures

	Moins de 5ans		Plus 5 ans		Total		Avant		Tendance	Observations
	F	H	F	H	F	H	F	H		
Brûlures										
Intoxication										
Traumatisme										
Troubles psychiques										
Maladies chroniques										
EDAs										
IRAs										
Sida										
Malnutrition										
Autres causes										
TOTAL										

Tableau No. 17 Disposition des cadavres

	OUI	NON
Y a-t-il des problèmes dans la gestion des cadavres?		
Y a-t-il des problèmes dans la gestion des cadavres d'animaux?		
Observations		

Tableau No. 18 Disponibilité des Médicaments, fournitures médicales et autres

	Provisions Supplémentaires	Provisions Supplémentaires	Satisfaction des besoins (Oui/Non)	Observations
Médicaments				
Fournitures Médicales				
Autres				
Ambulances				

Tableau No. 19 Etablissements de Santé dans la zone de désastre

Etablissement	Catégorie	Opérationnel (%)	Non-Opérationnel (%)	Type de dommage	No. de lits disponibles	Eau (Oui/Non)	Electricité (Oui/Non)	Observations

Tableau No. 20 Conclusion de la Situation

Affectation	Information
Elevée	Partielle
Moyenne	Normale
Faible	Bonne

Tableau No. 21 Principales Actions & Recommandations

--

Tableau No. 22 Besoins essentiels en santé en réponse au désastre

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

EAU

Tableau No. 23 Approvisionnement en eau avant le désastre

	Yes	No	Observations
Il y avait il un système d'approvisionnement en eau avant le désastre?			

Tableau No. 24 Affectation de l'approvisionnement en eau

	Qualité	Quantité	Continuité	Observations
Affectation de l'approvisionnement en eau				

Tableau No. 25 Accessibilité en eau

	habitations (%)	Abris (%)	Observations
Accès à l'eau			

Tableau No. 26 Etat des sources d'approvisionnement en eau

Source d'Eau	Etat				Observations
	Même statut qu'avant désastre	Endommagé	Contaminé	Détruit	
Puits					
Rivières/cours d'eau					
Infrastructure de dépôt					
Autres					

Tableau No. 27 Sources alternatives d'approvisionnement en eau

	Oui	Non	Observations
Surface			
Souterrain			

Tableau No. 28 Conclusions

Affectation	Information
Elevée	Partielle
Moyenne	Normale
Faible	Bonne

Tableau No. 29 Principales Actions & Recommendations

--

Tableau No. 30 Principaux besoins en eau

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

ASSAINISSEMENT DE BASE ET ENVIRONNEMENTAL

Table No. 31; Performance du système d'assainissement

	effectifs		No. D'unités endommagées	Observations
	oui	Non		
Latrines				
Système d'égoûts				
Fosse Septique				

Tableau No. 32; Systèmes fonctionnels d'évacuation des déchets

	Fonctionnel		Observations
	Oui	No	
Déchet solide			
Ecoulement des eaux contaminées			
Dépôt des détritux			

Table No. 33; Signes de contamination

	Contamination		Observations
	Oui	Non	
Air			
Eau			
Sol			

Tableau No. 34; Risques de maladies après contamination

	Observations
Quels sont ces risques ?	

Table No. 35; Conclusions

Affectation		Informati on	
Elevée		Partielle	
Moyenne		Régulière	
Faible		Bonne	

Tableau No. 36; Actions & Recommandations

--

Tableau No. 37; Besoins principaux en assainissement

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

ALIMENTATION ET NUTRITION

Tableau No. 38; Pertes des récoltes

	Nombre de Parcelles			Récupérables		Observations
	Plantées	Total de perte	Dégâts partiels	Oui	Non	
Riz						
Autres						

Tableau No. 39; Estimation de perte pour la prochaine récolte

Produits agricoles	Estimation de perte quantitative	Observations

Tableau No. 40 ; Perte de bétails

	Quantité perdue	Nombre de familles Affectées	Observations
Vaches			
Chèvre/mouton			
Cheval/âne			
Volailles			

Tableau No. 41; Perte de biens de production

	Quantité perdue	Nombre de Familles affectées	Observations
Terrains de récoltes			
Outils de pêche: filets, bateau, congélateur			
Outils, Machines			
Autres biens			

Tableau No. 42; Source de revenus

3 principales sources de revenus des familles affectées	Totalement affectées	Partiellement affectées	Non affectées	Observations

Tableau No. 43; Sources d'alimentation

Source principale d'alimentation de ces familles	Avant désastre	Après désastre	Observations
Autoproduction			
Achats			
Dons/Aide alimentaire			
Echange			
Cueillette			

Tableau No.45; Equipement pour préparer la nourriture pour les familles affectées

	Oui	Non	Observations
Eau			
Cuisines			
Gaz/ charbon/ bois pour cuisson			
Ustensiles de cuisines			

Table No. 44; Consommation alimentaire

Les familles touchées consomment les aliments suivants	Même quantité qu'avant la catastrophe	Moins grande quantité qu'avant la catastrophe	Plus grande quantité qu'avant le désastre	Ne consomme pas habituellement cette nourriture	Observations
Céréales de base ()					
Aliments d'origine animale: (lait poulet viande œufs)					

Table No. 46; les réserves alimentaires

	Oui	Non	Observations
Les familles touchées ont-elles des réserves de nourriture ?			
Combien de temps dureront ces réserves?			
Ces familles peuvent-elles acheter ou accéder à la nourriture?			

Table No. 47; Interventions alimentaires

Distribution alimentaire	Organisation	Produits distribués	Inventaire disponible	Programme existant		Observation
				Oui	Non	

Table No. 48; Conclusions de la situation **Tableau No. 49; Action et recommandation** **Tableau No. 50; Besoins alimentaires et nutritionnels principaux**

Affectation	Information		Besoins	Quantité	No. Familles	Observations
Elevée	Partielle					
Moyenne	Régulière					
Faible	Bonne					

Table no. 51; Types d'abris

ABRIS

Nom de l'abri	Type	Nombre de personnes dans l'abri	Hommes	Femmes	Enfants – de 5 ans	Capacité maximale	Observation

Nom de l'abri	Type	Accessibilité	Permanent ou temporaire	Situé dans une zone à risque	Observation

Table no. 52 ; Services de base dans les abris

Nom de l'abri	Type	Services disponibles					
		Eau	Assainissement	Electricité	Loisirs	Espaces sécurisés	Entrepôt

Nom de l'abri	Type	Nombre de latrines/toilettes	Séparation Hommes Femmes (Oui/Non)	Eclairage	Sécurité interne/externe	Responsable pour la sécurité

Table no. 53 ; Abris suffisants

	Oui	Non	Observations
Les abris sont-ils suffisants			

Table no. 54 ; Conclusions

Affectation	Information
Elevée	Partielle
Moyenne	Régulière
Faible	Bonne

Tableau no. 55 ; Actions & Recommandations

--

Tableau no. 56 ; Les besoins principaux pour les abris

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

Tableau no. 57; Dégats par secteur d'activités

MOYENS DE SUBSISTENCE ET RELEVEMENT PRECOCE

Activité (agriculture, élevage, pêche, commerce & autre)	Affectation			Secteurs principalement Homme/ Femme	No. de familles	Observations
	Elevée	Moyenne	Basse			

Tableau No. 58; Hausse des prix

Tableau No. 60; Zones affectés plus vulnérables aux catastrophes

	Augmentation des prix		Causes (performance, accès, spéculation)	Y a-t-il des mécanismes de réglementation des prix	Observation
	Oui	Non			
Aliments					
Produits de 1ère nécessité					
Matériaux de construction					

Zones	Vulnérabilité

Tableau No. 59 ; Stratégies de relèvement précoce

Table No. 61 ; Organisation sociale soutenant le relèvement précoce

Décrire la stratégie	Terme		Vulnérabilité		Observation
	court	Moyen	Hausse	Baisse	

Organisation de la reprise	Nouvelle	Existante	Observation

Table No. 62; Dégats des habitations

Tableau No. 63; Possibilités de relogement ds des zones moins vulnérables ?

Nombre de demeures endommagées	Niveau de dégâts		Réparation possible?		Proportion de propriétaires de terrain (%)	Observation
	Total	Partiel	Oui	Non		

Zones moins vulnérables	Oui	Non

Table No. 64 Conclusions

Table No. 65 Actions principales & Recommandations

Tableau No. 66 Besoins principaux en abris

Affectation	Information
Elevée	Partielle
Moyenne	Régulière
Faible	Bonne

--

Besoins	Quantité	N. Familles	Observations

PROTECTION

Tableau No. 67; Situation des enfants

	Nombre total	Garçons	Filles	Identification/documentation	Observation
Orphelins					
Séparés de leurs parents					

Tableau No. 68; Rapports de maltraitance, de viols et d'abus sexuels

	Maltraitance	Viol	Abus Sexuel	Observation
Nombre de rapports				

Tableau No. 69; Protection

	Oui	Non	Observations
Il y-a-t-il eu des cas, enregistrement ou surveillance de maltraitance, de viol et abus sexuels ?			
Il y-a-t-il des organisations qui travaillent dans le soutien psychosocial ?			
Il y-a t-il des organisations qui travaillent pour la protection des droits			

Tableau No. 70; Obstacles à la réalisation des droits fondamentaux

	Barrières
Principaux obstacles à l'accomplissement de la protection de base, des principes et des actions	

Tableau No. 71 ; Signes de discrimination

	Oui	Non	Observations
Existe-t-il des signes de discrimination?			

Table No. 72 Conclusions

Affectation		Information	
Elevée		Partielle	
Moyenne		Régulière	
Faible		Bonne	

Table No. 73 Actions principales & Recommandations

--

Tableau No. 73 Besoins principaux en protection

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

ORGANISATION & COORDINATION

Table No. 75; Organisation

Organisation	Santé	Eau	Assainissement	Nourriture	Relèvement Précoce	Abris	Protection	Education	Coordination humanitaire	Sécurité
Responsable au niveau national										
Responsable au niveau départemental										
Responsable au niveau communal										
Autres										

Table No. 76; Mécanismes de coordination

Mécanisme de Coordination	Oui	Non	Observation
National			
Départemental (intermédiaire)			
Communal			
Organisations Société Civile			

Table No. 77; circulation de l'information

Circulation de l'information	National	Départemental	Communal	Observation
National				
Départemental (intermédiaire)				
Communal				
Organisations Société Civile				

Tableau No.78; Conclusions

Affectation	Informati on
Elevée	Partielle
Moyenne	Régulière
Faible	Bonne

; No. 79 Principales actions et recommandations

--

Table No. 80; Principaux besoins pour améliorer la coordination

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

EDUCATION

Table No. 81; Affectation a l'école

	Actuel	Affecté	Pourcentage	Période de classe (oui/Non)	Observation
Nombre d'écoles					

Table No. 82; Nombre d'étudiants

Commune	No. d'étudiants	Observations

Table No. 83 ; Affectation ou perte du mobilier et du matériel didactique

Commune	Mobilier	Matériel	Observations

Table No.84; Conclusions

Affectation		Information	
Elevée		Partielle	
Moyenne		Régulière	
Faible		Bonne	

Table No. 85; Principales actions et recommandations

--

Table No. 86; Principaux besoins en éducation

Besoins	Quantité	No. Familles	Observations

12. RAPPORTS

Les rapports découlant de l'évaluation rapide pour l'assistance humanitaire sont les rapports de situation (SitReps) et le Flash Appeal si nécessaire.

12.1 Rapports de Situation

Le format suivant est utilisé par OCHA pour la rédaction des rapports de situation

Ce rapport a été réalisé par xxxxx. Il couvre la période du xxx au xxx. Le prochain rapport sera réalisé le xxx

I. Faits Saillants/ Priorités

Liste à puces ou à numéro pour distinguer les éléments clés, en les gardant brefs et concis.

La situation générale est réservée pour les informations détaillées

[si une carte utile est disponible; l'insérer ici ou à la fin du rapport]

II. Situation Générale

Récapituler la situation générale, les points-clés et les chiffres. Inclure les incidents importants depuis le dernier rapport. Inclure les nouvelles informations sur l'accès ; la sécurité et les contraintes opérationnelles. Informer sur les évaluations inter-agences.

III. Besoins et Réponse Humanitaire

[Enlever les sections non pertinentes à cette urgence ou à ce cycle de rapport]

Agriculture

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Coordination des Camps

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Relèvement Précoce

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Education

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Abris d'urgence

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Télécommunications d'urgence

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Alimentation et Nutrition

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Santé

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Logistique

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Protection

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Eau, Assainissement et Hygiène

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

Questions Inter Sectorielles/ Cluster

- Besoins
- Réponses incluant l'autorité locale
- GAP dans la réponse

IV. Coordination

Énoncer les mécanismes de coordination en place, au niveau national et international, l'issue/ les résultats des réunions, les contraintes de coordination

V. Financement

Dans la plupart des cas, cette partie se résume à 2-3 points (liste de puces) avec un lien sur FTS

Tous les partenaires humanitaires, y compris les bailleurs et les agences destinataires sont encouragés à informer FTS des contributions financières ou matérielles par email à: fts@reliefweb.int

VI. Contact

Veillez contacter:
Lieu : Nom, Fonction
Adresse email, numéro de téléphone

12.2 Flash Appeal

Ce document est un extrait des "guidelines for Flash Appeals ", le Comité permanent inter organisations (IASC), CAP sous- groupe de travail, (révision de Juillet 2006)

1. Résumé

- La crise
- Les besoins prioritaires et le plan de réponse humanitaire
- Montant requis (ressources financières)
- Temps nécessaire pour la mise en œuvre des ressources du Flash Appeal

2. Contexte et conséquences humanitaires

2.1 Contexte

- Que se passe-t-il?
- Où?
- Que s'est- il passé depuis la catastrophe ?

2.2 Conséquences Humanitaires

- Qui sont les plus touchés?
- Quels sont les besoins principaux et immédiats suite à la catastrophe?
- Quels sont les secteurs prioritaires de la réponse ?

3. Plan de Réponse

- Pour chaque thème/secteur en fonction de la décision de l'équipe de pays (UNDMT)

4. Rôles et responsabilités

13. ANNEXES

13.1 Principes pour la gestion et l'échange de l'information humanitaire

Accessibilité. L'information et les données doivent être accessibles à tous les acteurs humanitaires avec des formats faciles à utiliser et, le cas échéant, doivent être traduits dans la langue locale ; les informations et données à des fins humanitaires, doivent être largement disponibles par le biais de divers canaux de distribution, y compris par les médias, en ligne ou or connexion.

Intégration. La gestion de l'échange de l'information doit être fondée sur la coopération et le partenariat, et doit être partagé avec un niveau élevé de participation et d'appropriation par les différents acteurs, en particulier les représentants de la population touchée.

Inter-opérabilité. Toutes les données et informations qui peuvent être partagées doivent être disponibles dans des formats qui peuvent être facilement récupérés, partagés et utilisés par les organisations humanitaires.

Responsabilité. Les utilisateurs doivent être en mesure d'évaluer la crédibilité des données et de l'information en connaissant leurs sources. Les fournisseurs d'information sont responsables vis-à-vis de leurs associés et autres acteurs pour le contenu de ce qu'ils publient et distribuent.

Véracité. L'information doit être précise, cohérente et fondée sur une méthodologie sérieuse, validée par des sources externes et analysée dans un cadre conceptuel approprié.

Pertinence. L'information doit être utile, sensée et motivée par des besoins opérationnels, soutenant la prise de décision dans toutes les phases de la crise.

Objectivité. Les personnes en charge de la gestion de l'information doivent consulter différentes sources lors de l'analyse et de la collecte de l'information de façon à fournir des perspectives variées et nuancées et recommander des solutions.

Humanité. L'information ne doit jamais être utilisée pour déformer, tromper, ou causer du tort aux populations touchées ou à risque. Elle doit être respectueuse et recommander des solutions.

Opportunité. L'information humanitaire doit être efficacement collectée, analysée et distribuée et mise à jour.

Pérennité. L'information et les données humanitaires doivent être conservées, cataloguées et archivées de façon à ce qu'elles puissent être récupérées lors de futures utilisations, ainsi que pour la préparation, l'analyse, les leçons apprises et les évaluations.

13.2 Principaux indicateurs de recherche et de sauvetage (SAR)

Déterminer le nombre de structures effondrées dans les villes urbaines touchées :

Quels types?
Hôpitaux, structures des logements, écoles

Identifier les bâtiments en béton armé qui pourraient avoir piégé des victimes :

Appartements
Constructions industrielles
Constructions gouvernementales et bureaux

Installations avec matériaux à risques (pollution, toxicité, etc.)

Déterminer la matière de construction prédominante des bâtiments

Déterminer la probabilité de trouver des survivants

Décrire la capacité de locale de recherche et de sauvetage et ses besoins

Déterminer le type de besoins (selon les pays ayant un Groupe "BREC ")

Recherche avec l'équipe technique et / ou les chiens

Sauvetage avec les services d'extraction, de coupe, d'excavation et une équipe d'éclairage

Docteurs avec équipe et assistance pour extraire les victimes

Operations spéciales pour éliminer les matériaux dangereux, démolition, renforcement de structures dangereuses et réparation d'urgence

13.3 Instructions pour compléter le formulaire

Instructions pour compléter les informations contenues dans le formulaire

GENERALITE

- Le formulaire sera appliqué au niveau communal
- Certaines parties de l'information exigée dans le formulaire peuvent être recueillies à partir des statistiques générales du pays, le recensement etc.
- Les informations requises dans le formulaire considèrent les aspects fondamentaux pour la réalisation d'une évaluation humanitaire rapide. Après la catastrophe, il est possible qu'une partie des informations ne puisse pas être complétée lors d'une visite sur le terrain ou une entrevue. Cette situation ne devrait pas retarder ou limiter l'analyse. Laissez cette question en attendant d'avoir des informations dans les heures ou les jours à suivre.
- Il est important de noter la source de l'information de la donnée collectée.
- L'espace réservé aux observations devrait être utilisé pour tout type de commentaire à soulever en ce qui concerne des informations écrites dans le formulaire.
- Le numéro de section correspond au numero de table dans le formulaire d'évaluation.

Tableau No. 1. Les données pour le formulaire

Pays: Nom du pays où se déroule l'évaluation

Département/Province: Considérer aussi la région et l'état. C'est le niveau intermédiaire entre le niveau communal et national (il peut exister d'autres niveaux) l'échelon **communal** (il peut exister d'autres niveaux) dans le découpage administratif du pays touché par la catastrophe.

Commune: le nom de la commune ou le niveau inférieur au département. C'est le plus grand niveau de détail où l'évaluation sera effectuée.

Coordonnées: Inclure les coordonnées de latitudes et de longitudes du GPS (satellite de positionnement global) à l'emplacement de la mairie.

Responsable: nom et prénom de la personne responsable de l'évaluation rapide.

Heure et date du début de l'événement : Date et heure du début de l'événement. Cela aide à estimer le temps écoulé entre l'événement et la réalisation de cette évaluation.

Organisation: Nom de l'organisation de la personne responsable de l'évaluation.

Date et heure de l'évaluation: Date de l'évaluation. Heure à laquelle l'évaluation commence.

Date de la présentation du rapport: Date.

Organisations participantes: Les organisations qui composent l'équipe d'évaluation rapide.

Tableau No. 2. Résumé de la situation de la commune

Les informations contenues dans ce tableau représentent le résumé général de l'évaluation de chaque thème, avec leur section correspondante au niveau de dégats, la disponibilité de l'information, et le résumé des principales recommandations.

Tableau No. 3. Résumé des principaux besoins

Représente un résumé des principaux besoins identifiés dans chaque thème de l'évaluation et le nombre de personnes ou de familles ayant besoin de cette aide humanitaire.

SITUATION GENERALE

Tableau No. 4. Situation générale de la population avant la catastrophe

Cette information doit être complétée à l'aide des statistiques nationales.

Population totale du pays Population du pays et de la commune selon les statistiques nationales, indiquant l'année et la source.

Proportion d'hommes et de femmes: Présentée les pourcentages du niveau national.

Nombre de personnes/famille: La moyenne nationale du nombre de personnes qui composent une famille.

Nombre de personnes handicapées ou avec des conditions particulières: Informations extraites de données au niveau national.

Densité de population : Habitants par kilomètre carré, moyenne nationale générale.

Indice de pauvreté: Ces données correspondent à l'échelon national.

Tableau No. 5. Situation générale de la population après la catastrophe

Population totale de la commune: Population totale.

Nombre total de personnes affectées : Total de personnes affectées et déplacées par le désastre dans la commune.

Nombre de personnes déplacées: Total de personnes qui ont dû abandonner leur logement en raison de leur destruction ou pour toute autre raison.

Nombre de familles touchées: Ces données peuvent provenir du recensement ou être calculées en divisant la population touchée par le nombre de personnes par famille.

Nombre de décès: Nombre de décès causés par l'événement.

Nombre de personnes disparues: Nombre de personnes portées disparues.

Nombre d'enfants âgés de - 5 ans: Le nombre total d'enfants qui ont été touchés.

Nombre de femmes enceintes: Nombre de femmes enceintes par rapport à l'ensemble de la population touchée.

Nombre de personnes âgées: Les personnes des deux sexes qui ont été touchés et qui sont âgés de + 65 ans.

Tableau No. 6. Caractéristiques de la zone de catastrophe

Proportion de la population urbaine et rurale: Décrire le pourcentage de la population qui est considérée rurale et urbaine à l'intérieur de la commune. L'interprétation entre les zones urbaines et rurales doit être la même que celle utilisée dans le pays touché

Activité économique: Correspond à la description des principales activités qui sont menées dans la commune et de leur vocation principale de production et de génération de revenus et d'emploi.

Groupes ethniques : Décrire les groupes ethniques et l'utilisation des langues vernaculaires dans la commune.

Tableau No. 7. Situation géographique de la zone

Spécificités des zones affectées: Décrire les spécificités des zones qui ont été touchées au sein de la commune.

Type d'événement : Type d'événement survenu dans la zone spécifique.

Niveau de récurrence de l'événement: Décrire la fréquence avec dans laquelle l'événement se reproduit. Il peut être exprimé en nombre de fois par an, ou une fois par période de plusieurs années.

Zones sinistrées: Exprimer en kilomètres carrés la zone affectée dans la zone spécifique ou dans la commune. Cette donnée se réfère directement à la proportion de la surface affectée dans la commune, sa relation avec la densité démographique et le type (urbain ou rural).

Topographie (montagne, plaines, côtes): Topographie prédominante dans la zone touchée.

Principaux cours d'eau dans la zone touchée: Décrire les noms des principales rivières situées dans la zone touchée.

Climat: Décrire le climat actuel: pluvieux, sec, chaud ou froid et la présence de forts vents.

Tableau No. 8. Accès à la zone touchée

Dans tous les cas cela se réfère à la manière d'arriver au chef-lieu / mairie de la commune et à la possibilité de transiter de là à la zone spécifiquement touchée. Les moyens de transports qui peuvent être utilisés:

Terre: Spécifier les distances des routes

Air: Spécifier le nom des aéroports et leurs emplacements

Fluviale/maritime: Spécifier les ports des fleuves navigables, ou les ports marins

Départ de : Décrire le lieu de départ

Arrivée à: Décrire le lieu d'arrivée.

Observations: Spécifier la durée du trajet et les sections bloquées ou non utilisées.

Tableau No. 9. Disponibilité d'électricité, de moyens de communication et de carburant dans la zone touchée

Etablir la disponibilité de ces services dans la communauté affectée et les raisons de toute pénurie ; énergie électrique, téléphone fixe, fax, téléphone mobile (cellulaire). Les médias, comme la radio et la télévision avec des stations locales ou des stations de réception localisées hors de la communauté. Distribution et vente de carburant pour les véhicules et bateaux. Les catégories de ces services comprennent. :

Opérationnel: Les mêmes qu'avant la catastrophe

Intermittent: La présence de coupures. Déterminer combien d'heures par jour les services ne sont pas disponibles.

Non opérationnel: Ne fonctionnant pas.

Raison: Expliquer les raisons pour lesquelles ces services ne sont pas opérationnels.

Tableau No. 10. Considérations spéciales à la zone affectée

Préciser l'existence éventuelle de conflits politiques ou sociaux, ou de problèmes avec des minorités ethniques, religieuses ou culturelles, les principaux mouvements de population de la zone affectée. Les problèmes de sécurité et tout autre élément que l'évaluateur peut observer dans la zone affectée.

Tableau No. 11. Conclusions de la situation générale

Niveau d'affectation: Calculer à partir de la relation entre:

Population affectée par rapport à la population totale de la commune

Surface affectée par rapport à la surface totale de la commune

Disponibilité des services

Niveau d'accès

Disponibilité d'information: Estimer à partir de:

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau No. 12. Principales actions menées et recommandations pour la situation générale

Décrire les principales actions menées et fournir des recommandations sur la base de l'analyse de l'information

Tableau No. 13. Besoins principaux d la situation générale

Etablir les principaux besoins identifiés, les quantités et le nombre de familles ou personnes qui en ont besoin.

SANTE

Tableau No. 14. Niveau d'affectation des personnels de santé

Décrire le nombre de décès, de blessés ou la disponibilité du personnel de santé. Inclure les personnes pratiquant la médecine traditionnelle. Le niveau des techniciens comprend aussi les agents de promotion de la santé ou le personnel formé aux premiers secours.

Tableau No. 15. Nombre de blessés, leurs traitements et soins

Déterminer le nombre de blessés assistés par classification de leur niveau d'affectation (sérieuse ou légère) et les traitements spéciaux qui nécessitent une évacuation.

Besoins de traitement: Considérer les besoins d'évacuation des blessés pour des traitements plus spécifiques.

Nombre de blessés dans les centres de santé: Nombre de blessés qui sont dans des établissements de santé

Soins pour les malades: Nombre d'hommes et de femmes qui prennent soins de personnes malades chez eux.

Tableau No. 16. Causes des soins dans les zones affectées et répartition homme/femme en fonction de l'âge

L'information liée aux causes du suivi médical et les statistiques avant et après la catastrophe sont généralement produites par les systèmes de santé. Désagréger les informations par hommes et par femmes, les enfants de – 5 ans, et de + 5 ans.

Avant la catastrophe: Référez au nombre de cas ayant besoin de soin dans la période avant la catastrophe.

Future tendances : augmentation, stabilité, diminution.

Tableau No. 17. La gestion des cadavres

Existe-t-il des problèmes liés à la gestion des cadavres humains et animaux ?

Tableau No. 18. Disponibilité des médicaments, des fournitures médicales et autres

Les livraisons sont-elles régulières ou extraordinaires et subviennent-elles aux besoins actuels de la commune en matière de:

Médicaments

Fournitures médicales

Autres – concernant la médecine traditionnelle

Ambulances

Tableau No. 19. Centres de santé dans la zone affectée

Nom et lieu: Centres de santé, banques de sang, laboratoires.

Catégorie: Conformément à celle mise en place par le secteur de la santé dans le pays

Fonctionnel (%) : le pourcentage opérationnel

Non fonctionnel: a perdu sa capacité opérationnelle, ne fonctionne pas

Type de dommages: s'agit-il d'un dommage structurel ou fonctionnel

Nombre de lits disponibles: Disponibilité après la catastrophe

Disponibilité d'eau (oui/ non): Comparer les conditions d'avant la catastrophe ou avec l'aide des normes Sphère (40 litres/lit/jour).

Disponibilité en électricité : Observer la disponibilité électrique. Si la disponibilité du courant est intermittent, établir pour combien d'heures par jour et si le centre a une autre source d'énergie alternative

Tableau No. 20. Conclusions pour ce qui concerne la santé

Niveau d'affectation selon les critères suivants:

Nombre de blessés par rapport à la population totale ou à la population affectée

La capacité des centres de santé à fournir des soins

La hausse ou la tendance à la hausse des besoins dus à la catastrophe

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau No. 21. Actions principales et recommandations pour le secteur de la santé

Décrire les principales actions menées et fournir des recommandations sur la base de l'analyse de l'information

Tableau No. 22. Principaux besoins en matière de santé

Etablir les principaux besoins identifiés, les quantités et le nombre de familles ou personnes qui en ont besoin.

EAU

Tableau No. 23. Approvisionnement en eau avant la catastrophe

Décrire s'il y avait un approvisionnement en eau dans la commune avant la catastrophe

Tableau No. 24. Approvisionnement d'eau affecté

Type d'affectation d'approvisionnement en eau:

Qualité: Comparer avec la situation avant la catastrophe

Quantité: Comparer avec la situation avant la catastrophe. Utiliser les normes Sphère (15 litres/personne/jour)

Continuité: En heures par jour, comparer avec avant la catastrophe

Tableau No. 25. Disponibilité d'eau

Pourcentage de logements et d'abris dans la commune qui n'ont pas d'eau.

Tableau No. 26. Etat des sources dans la province affectée

Etat des sources d'eau existantes, dans la commune en comparant avec avant la catastrophe, prenant en compte des sources telles que les puits, les fleuves/rivières, et autres. La condition détermine le niveau de dégâts :

Fonctionnel: Dans les mêmes conditions qu'avant la catastrophe

Endommagé: Il sera possible de réparer

Contaminé: Non propre à la consommation humaine

Détruite: Demande une reconstruction partielle ou totale

Tableau No. 27. Sources alternatives d'approvisionnement d'eau

Disponibilité de sources alternatives surfaciques ou souterraines. Spécifier la distance et la capacité d'écoulement.

Tableau No. 28. Conclusions pour la situation d'approvisionnement en eau

Niveau de dégâts selon les critères suivant :

Dommages en qualité, quantité et continuité d'approvisionnement en eau

Proportion élevée de logements et d'abris sans eau

Sources d'eau endommagées

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau No. 29. Actions principales et recommandations pour le secteur de l'eau

Décrire les actions principales et fournir des recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau No. 30. Besoins primordiales d'eau

Etablir les besoins principaux identifiés, en quantité et en nombre de familles ou personnes les nécessitant

ASSAINISSEMENT DE BASE ET ENVIRONNEMENTAL

Tableau No. 31. Niveau de fonctionnement du système d'assainissement

Niveau de fonctionnement des latrines, systèmes d'égouts et fosses septiques

Nombre d'unités endommagées, latrines, égouts et fosses septiques

Tableau No. 32. Systèmes de gestion des déchets

Existence de systèmes de gestion des déchets : solides, eaux usées et détritiques

Tableau No. 33. Signes de contamination

Perception des signes de contamination dans l'air, eau, et/ou la terre suite au désastre

Tableau No. 34. Risques de maladies à transmission vectorielle

Décrire le degré de risque de maladie du à la présence de vecteurs.

Tableau No. 35. Conclusions pour la situation d'assainissement de base et environnementale

Niveau d'affectation selon le critère suivant:

Niveau de degats du système d'assainissement
Dégats des systèmes d'évacuation des déchets
Possibilité de contamination

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire
Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales
Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau No. 36. Actions principales et recommandations dans le secteur de l'assainissement

Décrire les actions principales et fournir des recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau No. 37. Besoins primaires et environnementaux en assainissement

Etablir les besoins principaux identifiés, en quantité et en nombre de familles ou personnes les nécessitant

ALIMENTATION ET NUTRITION

Tableau No. 38. Perte des cultures

Déterminer la surface de chaque lot en mètre carré

Nombre de parcelles plantées : Avec les cultures suivantes:

Nombre de parcelles complètement détruites: Avec les cultures suivantes

Nombre de lots partiellement endommagés: Avec les cultures suivantes

Récupérables: Possibilité de sauvegarder la zone semée

Table No. 39. Estimation de la perte de récoltes pour la saison prochaine

Produits agricoles: Décrire les cultures qui seront perdues

Estimation quantitative: Déterminer le pourcentage de perte possible pour la récolte prochaine

Tableau No. 40. Perte de bétail

Quantité de bétails perdus : Vaches, chèvres/moutons, cheval/ânesse, autres

Nombre de familles affectées : par la perte de bétails.

Tableau No. 41. Perte de biens productifs

Quantité de biens productifs perdus; terres pour la culture (hectares), matériel de pêche, (filets, bateau, congélateur) outils, machineries et autres.

Nombre de familles affectées :

Tableau No. 42. Source de revenus

Identifier les trois principales sources de revenu des familles affectées
Pourcentage totalement affecté (du total des familles affectées)
Pourcentage partiellement affecté (du total des familles affectées)
Pourcentage pas du tout affecté (du total des familles affectées)

Tableau No. 43. Source de nourriture

Identifier les principales sources de nourriture (autoproduction, achat, don ou aide alimentaire, échange) de la population avant et après la catastrophe.

Tableau No. 44. Consommation alimentaire

La consommation alimentaire des familles affectées en graines de céréales de base (riz°, mil, etc.), produits animaux (viande, poulet, lait, œufs) après la catastrophe est:

La même qu'avant
Moins qu'avant
Plus qu'avant
Ne consomme pas ces aliments normalement

Tableau No. 45. Moyens de préparer la nourriture pour les familles affectées

Il existe (ou non) des moyens pour préparer la nourriture avec les éléments suivants:

Eau
Cuisine
Combustible de cuisson
Ustensiles de cuisine

Tableau No. 46. Réserves de nourriture

Les familles affectées ont-elles des réserves de nourriture?
Combien de temps vont durer ces réserves? Spécifier les jours, semaines ou mois
Les familles touchées ont-elles la possibilité d'acheter ou d'obtenir de la nourriture?

Tableau No. 47. Intervention alimentaire

Décrire l'intervention alimentaire déjà en œuvre dans la commune
Organisation: Nom de l'organisation
Produits distribués: Composition des rations distribuées – individuelle ou familiale.
Inventaire disponible : en tonnes ou nombre de rations
Programmes existants (oui/non): Existait-il un programme de distribution avant la catastrophe.

Tableau No. 48. Conclusions de la situation concernant la nourriture et la distribution

Niveau d'affectation en fonction des critères suivants:

Pertes agricoles, animales, des biens de production et le nombre de familles affectées
Affectation des sources de revenus
Affectation des sources de nourriture

Affectation des réserves, de la capacité d'achat, et de l'accessibilité à la nourriture

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau No. 49. Les principales actions et les recommandations pour l'alimentation et la nutrition

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau No. 50. Principaux besoins en matière d'alimentation et de nutrition

Etablir les besoins principaux identifiés, en quantité et en nombre de familles ou personnes les nécessitant

ABRIS

Tableau No. 51. Type de logements

Nom du logement: Spécifier le nom du logement

Type: camps, église, marché, écoles, etc.

Nombre de personnes à l'intérieur des abris: Nombre total de personnes dans les abris, nombre de femmes, hommes, filles et garçons âgés de -5 ans

Capacité : Nombre maximum de personnes en tenant compte des standard Sphère

Accessibilité: Accessibilité à l'abri

Permanent ou temporaire (temps estimé): temps estimé que le logement sera en service.

Situation dans la zone à risque : Etablir si les risques peuvent être atténués dans le cas où le logement est situé dans une zone à risque

Tableau No. 52. Assez d'abris

Spécifier s'il y a assez d'abris

Tableau No. 53. Services de base dans les abris

Nom et type d'abri: Spécifier le nom de l'abri

Type: Camps, église, marché, école, et décrire le mieux possible leurs emplacement

Eau: Décrire si l'eau dans les abris est en conformité avec les normes Sphère

Assainissement: Décrire l'assainissement à l'intérieur de l'abri

Electricité: Décrire s'il y a de l'électricité dans l'abri

Loisirs: Décrire si il y a des espaces de loisirs pour les enfants et les adultes dans l'abri

Espace sécurisé: Décrire la situation de sécurité dans l'abri

Entrepôt: Etablir si il y a des espaces disponibles pour le stockage de fourniture et nourriture

Nombre de latrines/ toilettes: Etablir le nombre de latrines ou toilettes en concordance avec les normes Sphère

Y a-t-il une séparation hommes/femmes : Décrire s'il existe une séparation des toilettes

Eclairage: Décrire s'il y a de l'éclairage dans les espaces publiques de l'abri

Sécurité interne et externe: Décrire le niveau de sécurité interne et externe dans l'abri

Responsable de la sécurité: Déterminer le responsable de la sécurité dans le logement

Tableau No. 54. Conclusion sur la situation des abris

Niveau d'affectation prenant compte les critères suivants :

- Nombre de centres d'accueils et leur demande
- Nombre de personnes dans les centres par rapport à la population affectée
- Durabilité des abris

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

- Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire
- Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales
- Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau n ° 55. Principales actions et recommandations pour les abris

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau n ° 56. Principaux besoins pour les abris

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

MOYENS DE SUBSISTANCE (RELEVEMENT PRECOCE)

Tableau n ° 57. Affectation par secteur

Identifier les principales activités de production qui génèrent des travaux dans la commune.

Affectation (élevé, moyen, bas): Déterminé par le pourcentage d'affectation particulière à chaque activité: Par exemple, pour l'agriculture : affectation de la surface semée. Industrie : accessibilité au matériel principal, transport et stockage.

Activités principalement masculines ou féminines: Si le secteur est composé principalement par des femmes ou des hommes.

Nombre de familles: dédiées à cette activité.

Tableau n ° 58. Augmentation des prix

Établir si la nourriture, les marchandises, les terrains et les matériaux de construction ont enregistré une hausse des prix.

Causes (fonctionnement, accessibilité, spéculation): dysfonctionnement du à l'affectation des sources d'approvisionnement ou au lieu de vente. Problème d'accessibilité du marché pour les fournisseurs ou les populations affectées. Les causes de la spéculation découlent du comportement des vendeurs.

Mécanismes de réglementation: Quel mécanisme de réglementation des prix ont le marché ou le gouvernement?

Tableau n ° 59. Stratégie de rétablissement

Indiquez si la stratégie de rétablissement effectué par la population est immédiate ou à moyen terme. Est-ce que la stratégie augmente ou diminue la vulnérabilité.

Tableau n ° 60. Les zones touchées ayant une plus grande vulnérabilité

Décrire les zones touchées ayant une plus grande vulnérabilité dans la communauté.

Tableau n ° 61. L'organisation sociale dans le contexte de la reconstruction

Est-ce que l'organisation sociale qui prévaut dans le contexte du rétablissement existait avant la catastrophe ou a-t-elle été organisée au cours de l'urgence.

Tableau n ° 62. Affectation des logements

Nombre de logements touchés

Type d'affectation: Partiel signifie que les logements peuvent être encore habités. Total signifie des logements inhabitables.

La zone est récupérable: la zone affectée permet la reconstruction des logements ou le terrain est-il perdu.

Les propriétaires fonciers: Pourcentage de familles propriétaires des terres

Tableau n ° 63. Disponibilité de terrains pour réinstaller les personnes concernées

Indiquez la disponibilité des terres les moins vulnérables où les familles peuvent être réinstallées.

Tableau n ° 64. Conclusions à propos des moyens de subsistance

Niveaux d'affectation à propos des critères suivants:

Affectation de l'activité économique

Augmentation du coût de la vie

Nombre de logements affectés (familles) par rapport au nombre de familles touchées

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau n ° 65. Principales actions et recommandations pour les moyens de subsistance

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau n ° 66. Principaux besoins pour les moyens de subsistance

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

PROTECTION

Tableau n ° 67. Situation des enfants

Déterminer le nombre total de garçons et de filles munis de pièces d'identité et si ils sont:

Orphelins
Séparés de leur famille

Tableau n ° 68. Rapports au sujet de mauvais traitements, de viols ou d'abus sexuels

Indiquez le nombre de cas signalés de mauvais traitements, de viols ou d'abus sexuels

Tableau n ° 69. Protection

Instances de surveillance de la maltraitance, d'abus ou de violences
Organisations qui œuvrent dans le soutien psychosocial de la population touchée
Organisations qui œuvrent pour la protection des droits

Tableau n ° 70. Les obstacles à l'accomplissement des principes de base et les actions de protection

Principaux obstacles à l'accomplissement des principes de base et les actions de protection

Tableau n ° 71. Indices de discriminations

Vérifier l'existence d'indices de tout type de discrimination.

Tableau n ° 72. Conclusions de la situation en matière de protection

Niveaux d'affectation par rapport aux critères suivants:

Signes de discriminations
Nombre d'enfants orphelins ou qui vivent sans leurs parents.

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

- Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire
- Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales
- Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau n ° 73. Les principales actions et recommandations pour la protection

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau n ° 74. Principaux besoins en matière de protection

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

ORGANISATION ET COORDINATION

Tableau n ° 75. Organisation

Indiquez les acteurs gouvernementaux à l'échelon national, départemental, communal, ainsi que les autres acteurs (ONG, associations de quartier, Système des Nations Unies, équipes Internationales de la Croix-Rouge, etc.) sur les thèmes suivants:

Santé
Eau
Assainissement
Alimentation et nutrition
Abris
Protection
Moyens de subsistance
Assistance humanitaire
Education
Sécurité

Tableau n ° 76. Mécanismes de coordination

Les mécanismes de coordination au niveau national, départemental, municipal ou de la société civile.

Tableau n ° 77. La circulation de l'information

Indiquer le flux d'information qui existe entre les niveaux nationaux, départementaux (intermédiaires) et municipaux. Préciser s'il s'agit d'une communication sectorielle ou par l'intermédiaire de EOCs.

Tableau n ° 78. Conclusions de l'organisation et la coordination des thèmes

Niveaux d'affectation par rapport aux critères suivants:

Nombre d'acteurs par secteur
Mécanismes de coordination
Circulation de l'information

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire
Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales
Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau n ° 79. Les principales actions et recommandations pour l'organisation et la coordination

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau n ° 80. Principaux besoins d'organisation et de coordination

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

EDUCATION

Tableau n ° 81. Affectation des écoles

Déterminer le nombre d'écoles existantes avant la catastrophe, combien ont été touchées, et quel est le pourcentage total.

Précisez si la catastrophe s'est produite au cours de l'année scolaire.

Tableau n ° 82. Nombre d'étudiants

Déterminer le nombre total d'étudiants et de personnes touchées par la catastrophe.

Tableau n ° 83. Affectation par la perte de mobilier et de matériel didactique

Indiquez la proportion de mobilier et de matériel didactique perdu.

Tableau n ° 84. Conclusion pour l'éducation

Niveaux d'affectation en ce qui concerne les critères suivants:

Nombre d'écoles touchées par rapport aux nombres d'écoles existantes

Nombre d'élèves touchés par rapport aux nombres d'élèves existants

Disponibilité en information: Estimation à partir de :

Partielle: Il n'existe pas de rapport public ou l'information est contradictoire

Normale: Les informations sont obtenues à travers des sources gouvernementales, des organisations sociales, non-gouvernementales, ou internationales

Bonne: Documents officiels délivrés par les autorités gouvernementales

Tableau n ° 85. Les principales actions et recommandations pour l'éducation

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information

Tableau n ° 86. Principaux besoins en matière d'éducation

Décrire les principales actions et recommandations basées sur l'analyse de l'information