



Resultados Preliminares de la Evaluación del Grupo Sectorial de Alojamiento en el Departamento de Loreto, Perú

06 de Julio 2012

ANTECEDENTES

Los datos presentados en esta ficha informativa reflejan lo encontrado durante la recogida de datos sobre alojamiento durante la fecha de 25 de junio al 5 de Julio del 2012 en la región de Loreto como parte de la evaluación sobre la condición habitacional de las comunidades afectadas por las extremas inundaciones durante los primeros meses del año 2012. Esta evaluación tiene como fin informar a los actores regionales, nacionales e internacionales del contexto y necesidades de vivienda de las familias afectadas por las inundaciones. La oficina de Defensa Civil a nivel regional informa que 258.548 personas han sido afectadas, así como 66.907 hogares y más de 27.800 hectáreas de terreno cultivado. Se declaró el estado de emergencia en todas las provincias de esta región de manera progresiva desde el 29 de Marzo del 2012 y aun se mantienen. El Grupo Sectorial de Alojamiento (Shelter Cluster) en asociación con REACH inicio una evaluación sobre alojamiento como respuesta a las inundaciones que alcanzaron niveles históricos el 20 de abril del 2012 de 118.97 msnm.

Como parte de un acuerdo global, REACH esta asociado al Grupo Sectorial de Alojamiento para facilitar el despliegue de equipos en una emergencia por desastre natural con el objetivo de contribuir a que la respuesta de los actores implicados en alojamiento tenga mejor información de base, sea mas relevante y a tiempo. Las herramientas de REACH incluyen informes y fichas informativas como la presente,

así como datos para el mapeo y el uso de detección remota para monitorear el desarrollo de las emergencias. El diagnostico realizado en el departamento de Loreto cubre las siguientes áreas geográficas (las casillas en gris indican que los datos aun están en proceso de sistematización y por ello no están incluidos en este informe informativo):

Resumen de la Metodología aplicada

En las comunidades visitadas de las zonas rurales se seleccionaron en base al (a) grado de afección según los datos recibidos de la oficina de Defensa Civil; (b) a los mapas de vulnerabilidad creados por el departamento regional de Energías y Minas de Loreto. Las comunidades fueron categorizadas según su distancia a Iquitos y su distancia al rio principal más cercano. En total se definieron 4 zonas (A-D) y se seleccionó aleatoriamente un 30% de las zonas A y B, y un 40% de las zonas C y D. En cada lugar que se visitó, los encuestadores cubriendo un 35% del total viviendas de la comunidad con cuestionarios por hogar. Además, en cada comunidad se realizó al menos una entrevista a los representantes comunitarios principales rellorando otro cuestionario específico.

Province	District	Village Name / Urban Municipality	Province	District	Village Name / Urban Municipality	
Maynas	Mazan	Santa Maria de Fatima	Loreto	Nauta	Firmeza	
		Belen			Santa Martha	Nuevo San Martin
		Cabo Pantoja			Lisboa	
		Mazanillo			Bagazan	
		Canta Gallo			Sucre	
		Monte Verde			Miraflores	
		Municipalidad de Belen			02 de Mayo	
	Fernando Lorres				Muyuyusillo	Palizada
					Timareo III Zona	Pampa Cano
					Terrabona	San Pedro de Tipishca I
					Centro America	20 de Enero
					Indipendiente	Santo Domingo
					Pueblo Libre	Las Malvinas
					Nuevo Amazonas	Las Palmas
					Tapira Nuevo	Grau
					Tapira Grande	
					08 de Mayo	
		Mangua				
		Villa Asis				
	Iquitos	San Jose de Lupuna				
	Punchana	Municipalidad de Punchana				



Como parte del diagnóstico en las zonas urbanas se intento evaluar en cada municipalidad cada uno de los asentamientos humanos (AAHH) / barrios afectados por las inundaciones. Los cuestionarios a nivel de hogar se completaron también de una manera aleatoria pero procurando que se hicieran al menos 10 encuestas por calle. Al igual que en las zonas rurales, se realizaron encuestas a las informantes claves que tenían información sobre el AAHHREACH partners with the shelter cluster as part of a global agreement to facilitate the deployment of assessment teams following natural disaster emergencies with the objective of contributing to a more informed, relevant, and timely response by actors involved in the shelter sector. REACH tools include reports and factsheets such as this as well as mapping data and the use of remote sensing to track developments in an emergency.

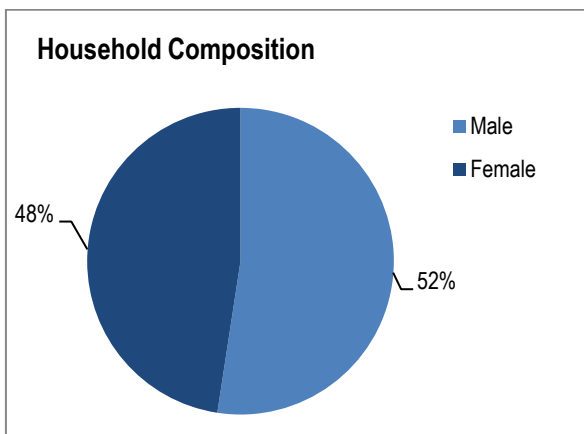
RESULTADOS PRELIMINARES

Los datos que se presentan en esta ficha informativa reflejan los datos de las encuestas realizadas durante el periodo comprendido entre el 25 de Junio y el 4 de Julio, cubriendo 822 cuestionarios (aprox. 58% del total de información recogida) realizado en 16 comunidades rurales y 2 municipalidades urbanas pertenecientes 5 distritos diferentes de las provincias de Maynas y Loreto (ver mapa a la derecha con las localizaciones donde se realizo este diagnostico).

El trabajo de recogida de datos concluyo el 5 de Julio y en estos momentos se esta completando y consolidando la información con los datos restantes. Todos los datos y cifras expuestas en este informe son susceptibles a modificaciones en base a la revisión de la base de datos y la incorporación de la nueva información.

Datos Geográficos

- Media de individuos por familia: **6,08**
- Proporción Varón/Mujer: **3,13/2,95**

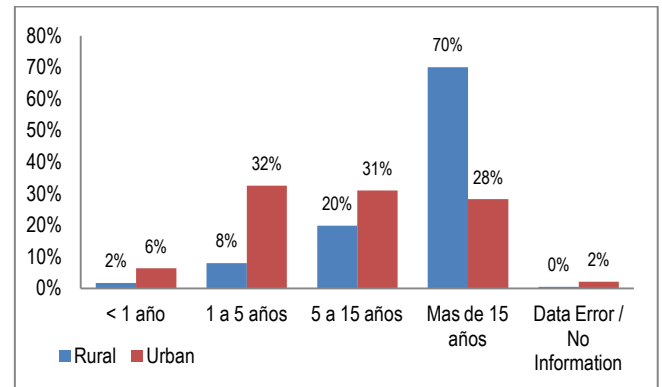


- Media de niños <15 años: **2,7 (45%)**

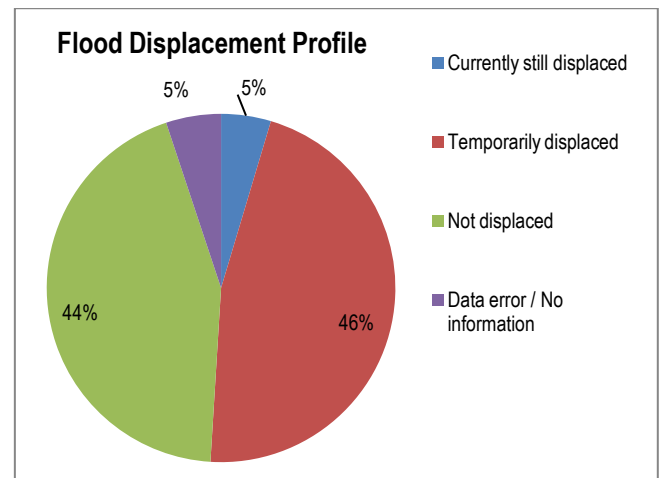
- % de hogares monoparentales: **17% con una proporción significativamente mas elevada en áreas urbanas**

	Rural	Urbano	Media
Hogar Monoparental	11%	20%	17%
Hogar monoparental - Hombre	64%	47%	50%
Hogar monoparental - Mujer	32%	51%	48%
Sin dato / Error	4%	2%	2%

- Media de tiempo residiendo en el lugar (% de familias):



- % de hogares desplazadas por las inundaciones:



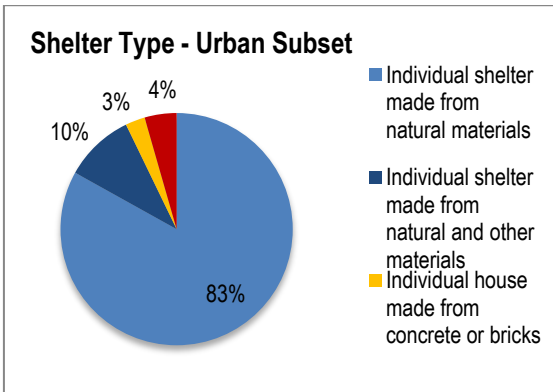
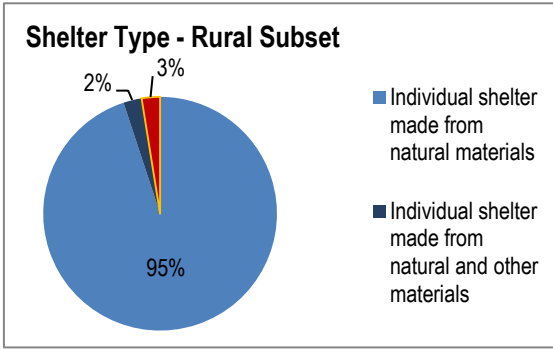
Contexto y Condición de los Alojamientos

El **87%** de las familias en las comunidades evaluadas **están actualmente viviendo en sus casas**, alrededor del **6%** **están viviendo con familiares o vecinos** dado que sus casas han sido severamente dañadas.

El **45%** de los hogares son poseedores de un documento informal de propiedad, la "Constancia de Morador", el cual es otorgado por los líderes comunitarios y **no tiene reconocimiento legal**. El **21%** tiene un certificado de posesión el cual tiene cierto reconocimiento legal permitiendo a las familias residir en ese terreno. El **25%** no tiene absolutamente ningún documento y el **6%** posee un título de propiedad en toda regla.



- Casas flotantes: 8% (2% Rural / 10% Urbano)



- Estructuras no elevadas / no flotantes: 16% (11% Rural / 18% Urbano)

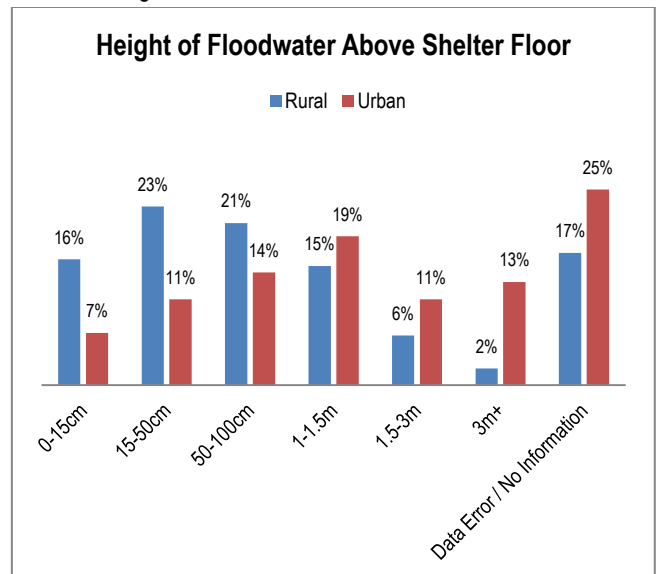


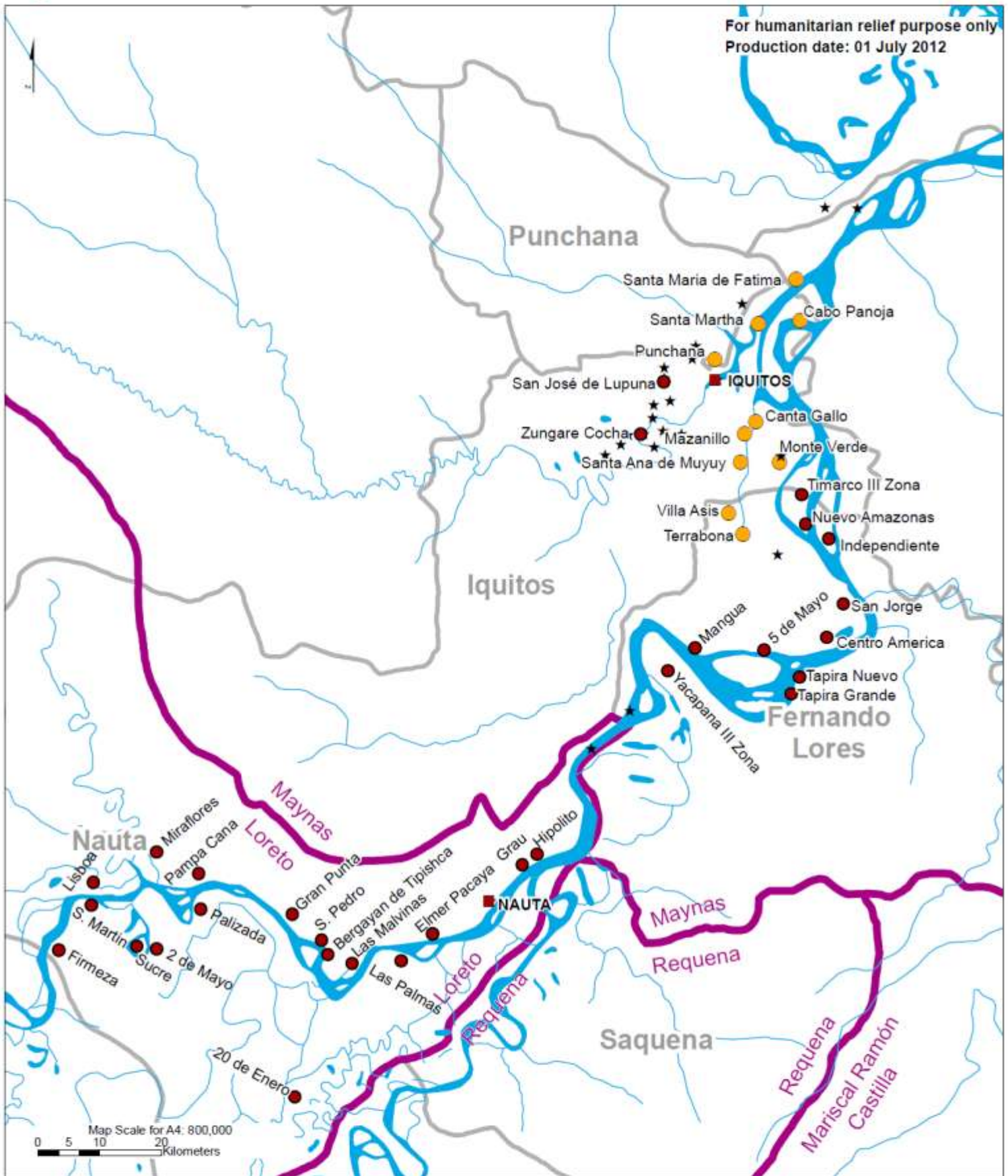
Alojamientos en zona rural como en urbana se pueden categorizar como:

- Vivienda elevada (sobre orcones): 73% (82% Rural / 69% Urbano)



Durante la inundación la altura del agua que penetro en las casas alcanzo las siguientes alturas:





Legend

- Distrito
- Provincia
- Villages visited
- Villages scheduled for assessment (locations approximate)

Data sources:
Administrative boundaries: DIVA-GIS
Hydrography: DIVA-GIS
Villages, Maynas: Estudio de riesgo geológico de la región Loreto
Villages, Nauta: Municipalidad provincial de Loreto -- Nauta
Coordinate System: GCS WGS 1984
File: PER_IQUITOS_PRO_A4_01JUL2012
Contact: reach.mapping@impact-initiatives.org

Disclaimer: Data, designations and boundaries contained on this map are not warranted to error-free and do not imply acceptance by the REACH partners, associates and donors mentioned on this map.



Para definir de mejor manera el grado de afección y daños de las viviendas como consecuencia de las inundaciones, se establecieron 5 categorías intentando alinearlas con la categorización que establece el INDECI (afectado, inhabitable, y colapsado):

1. Categoría 1: No afectado por inundaciones;
2. Categoría 2: Afectado por inundaciones pero sin daños, requiere solo de limpieza (*INDECI Categoría Afectadas*);
3. Categoría 3: Casa con daños menores, requiere de pequeñas reparaciones (*INDECI Categoría Afectadas*);
4. Categoría 4: Casa con daños importantes, requiere reparaciones para ser habitable (*INDECI Categoría Inhabitables*);
5. Categoría 5: Casa colapsada; requiere de reconstrucción - inhabitable (*INDECI Categoría Colapsadas*).

En áreas rurales el **27%** de los hogares tienen adicionalmente una segunda o tercera actividad de generación de ingreso. En áreas urbanas el porcentaje con ingresos otro ingreso se reduce al **16%**.

En zonas rurales el **64%** de los hogares indicaron que su primera fuente de ingreso fue afectada notablemente durante las inundaciones (experimentando una reducción de sus ingresos de mas del 50%), el **30%** menciono que sus fuentes de ingresos fueron afectados en alguna medida y en un **1%** no fue afectada. Las cifras recogidas en las zonas urbanas son de **42%**, **36%**, and **6%** respectivamente.

De todos modos muchos hogares indicaron que sus gastos han cambiado, fundamentalmente familias que:

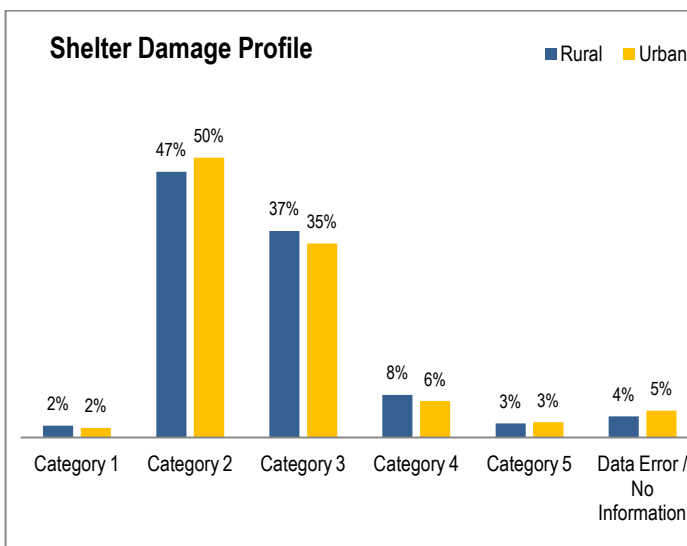
- Dependían del cultivo de subsistencia para satisfacer sus necesidades;
- Sus casas precisan de reparación;
- Cuyos miembros familiares tienen una condición de salud deteriorada como resultado de beber agua no completamente potable o aumento de enfermedades de procedencia vectorial (mosquitos), etc.

Capacidad de Recuperación en Alojamiento

Preguntando a la familia si había comenzado a reparar o rehabilitar su vivienda, de media el **50%** contestó que ya había comenzado los trabajos en sus casas. Generalmente el **37%** de hogares indicaron que tenían materiales para contribuir a la reparación, el **8%** podría contribuir financieramente (p.ej. comprando materiales o herramientas) y el **27%** podría aportar mano de obra.

Ente los hogares que comenzaron a hacer alguna reparación el **38%** contaron que habían comenzado los trabajos recuperando sus cocinas, el **18%** mejorando la ubicación de sus casas, el **16%** reparando las cimentaciones, el **15%** el tejado, y el **7%** ha realizado trabajos en paredes / cerramientos.

Cuando se les preguntaba que circunstancias inhabilitaban su capacidad para iniciar la reparación por sus propio medios el **53%** mencionó la falta de capacidad en general, el **17%** la falta de dinero, y el **11%** la carencia de materiales o herramientas.



Impacto en los Hogares

Partiendo de la base que las áreas afectadas estuvieron inundadas durante varios meses, el impacto en las actividades generadoras de medios de vida es significativo, impactando principalmente en la habilidad de los hogares de gestionar sus necesidades habitacionales sin asistencia externa.

La tabla debajo muestra las actividades principales de fuente de ingreso separada por zonas rurales y urbanas:

Tipo de generación de ingresos:	% hogares rural	% hogares urbano
Agricultura (cultivo propio)	89%	11%
Pesca	7%	9%
Mano de obra cualificada	1%	31%
Otros (Mototaxi, Turismo, pequeño negocio)	1%	13%
Tienda / Actividad privada	-	11%
Mano de obra no cualificada	-	11%





MEDIOS DISPONIBLES

Una aspecto clave en la misión de esta evolución es asegurar que toda la información recogida por el equipo esta disponible y compartido con todos los actores interesados. Como tal, los resultados de esta misión serán puestos a disposición de todos los interesados en las próximas semanas a través de la pagina web del Grupo Sectorial de Alojamiento (Peru Floods - the Shelter Cluster):

www.sheltercluster.org/Americas/Peru/Peru_Floods_2012/Pages/default.aspx

En esta página estarán disponibles y actualizadas las siguientes fuentes de información:

- **Fichas informativas:** Junto con esta ficha, se colgaran y estarán a disposición para ser descargadas posteriores documentos con información clave relacionada con las encuestas a informantes clave / dirigentes.
- **Informes:** Informes sobre datos recogidos, al igual que el documento de evaluación incluyendo los cuestionarios utilizados, y los Términos de Referencia de la misión.
- **Mapas:** Además de las mapas disponibles a través de las Municipalidades y el Gobierno Regional, REACH va a producir material gráfico relacionado con los datos mas importantes una vez la información este consolidada.
- **Mapa Web Interactivo:** Con el fin de apoyar al operativo y la coordinación, estará disponible un mapa web que permitiría a los usuarios revisar los datos a través de medios visuales y fotográficos. Cualquier usuario puede definir y seleccionar los criterios de búsqueda e información que requiera

