



## Case práctico de impacto

# Reparto de ganado tras un terremoto en Irán

## Antecedentes

A finales de diciembre 2003, un fuerte terremoto sacudió la región de Bam, en la provincia de Kerman, en el sur de Irán. En sólo 15 segundos, más del 70 por ciento de los edificios de la ciudad y de los pueblos periféricos quedaron derrumbados, y más de 40.000 de los 130.000 habitantes de la zona perdieron sus vidas. La mayoría de las personas que vivían en la zona de Bam se dedicaban al cultivo de dátiles o mano de obra agrícola, pero muchos tenían una pequeña cantidad de animales para complementar su provisión de alimentos e ingresos, principalmente bovinos, ovejas y cabras. La tenencia de ganado era particularmente importante para los agricultores pobres, quienes carecían de terreno o bien tenían una pequeña parcela de terreno. Las pérdidas de ganado en el terremoto se estimaron en el 31 por ciento de bovinos y 26 por ciento de ovejas y cabras. La mayoría de estos animales estaban siendo mantenidos en refugios rudimentarios cerca de las viviendas de sus propietarios, y muchos murieron al derrumbarse éstos. Otros huyeron en un estado de pánico por del terremoto, mientras que otros fueron robados o vendidos para satisfacer las necesidades urgentes de efectivo.

## Actividades

En respuesta a estas pérdidas, Acción Contra el Hambre (ACF) España modeló un proyecto de reparto de ganado para suministrar dos cabras, con 300 kg de alimento a 1.200 familias vulnerables en 17 pueblos afectados por el terremoto en la zona de Bam. El objetivo del proyecto era apoyar a los hogares seleccionados como participantes para conseguir leche para sus familias y un ingreso adicional.

El proyecto se centró primordialmente en las familias pobres que habían perdido ganado, particularmente viudas y otras personas vulnerables, pero los criterios de selección exigían que las personas participantes tuvieran experiencia en la cría y el cuidado de ovejas y cabras, y el acceso a refugios adecuados para los animales para garantizar la sostenibilidad de la iniciativa. La selección de las personas participantes y el reparto se realizaron en colaboración con concejales locales.

La Red Veterinaria Iraní fue contratada para suministrar servicios de apoyo veterinario al ganado comprado antes de su reparto. Esto incluyó la vacuna contra la enterotoxemia, desinfección, tratamiento vermífugo y provisión de complementos minerales y de vitaminas.

Cada una de las 1.200 familias participantes seleccionadas recibió dos cabras hembras, una de la raza local Mahali y una de la raza Rachtí, un cruce entre la raza local Mahali y una raza de alta calidad (Pakistani), junto con 300 Kg. de cebada para alimento. El plan original era repartir animales embarazados, pero esto resultó un mayor desafío desde el punto de vista logístico, y se decidió que suficientes machos de cabra habían sobrevivido al terremoto, lo que capacitó a las cabras distribuidas a reproducirse con bastante rapidez después del reparto.

## Impacto

El seguimiento posterior al reparto mostró que un 84 por ciento de las personas participantes estaban satisfechas con la raza seleccionada y un 87 por ciento lo estaban con el proceso de reparto. Nueve de las personas participantes ya estaban ordeñando una cabra, dos hogares estaban ordeñando las dos cabras que habían recibido, y 27 ya habían apareado a sus cabras con un macho.

A la pregunta sobre el impacto del proyecto de reparto de ganado en sus vidas, las personas participantes mencionaron beneficios económicos como la leche y la producción de lana, pero se veían como beneficios potenciales, ya que era demasiado pronto para haberse reproducido el ganado. Las personas también recalcaron las ventajas psicológicas (por ejemplo, la función de entretenimiento para los niños, y el aumento de la motivación para emprender otras actividades). La mayoría de las personas se sentían optimistas acerca de la oportunidad de reanudar tareas centradas en el ganado, después de perder algunos o todos sus animales en el terremoto

### Fuentes:

Action Against Hunger – Spain (2004) Livelihoods Recovery Project (Livestock Distribution), ACF-Spain, Bam.

Leguene, P. (2004) *Evaluation Report: Restoration of the Livelihood and Longer-term Food Security for the Earthquake-Affected Farmers and Agricultural Labourers in Bam, South-East Iran*, proyecto ejecutado por ACF-UK & ACF-Spain, London.

**Los casos prácticos de LEGS** demuestran las buenas prácticas en las respuestas a emergencias centradas en el ganado. Cubren las seis áreas de intervención técnica, los ocho Principios de LEGS y los contextos más amplios tratados en la tercera edición del Manual de LEGS. Los **casos prácticos de proceso** ilustran la aplicación de la orientación de LEGS, mientras que los **casos prácticos de impacto** reflexionan sobre los resultados de las intervenciones de LEGS.

- ▶ Puede acceder a todos los casos prácticos de LEGS en [livestock-emergency.net/resources/case-studies](http://livestock-emergency.net/resources/case-studies)
- ▶ Para más información, vea el Manual de las Normas y directrices para intervenciones ganaderas en emergencias en [livestock-emergency.net](http://livestock-emergency.net)

