

— *IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## Encuesta de Hogares Rurales PIURA (2009)

Carlos De Los Rios

Agosto del 2010

### Características de la Encuesta

- Parte de la iniciativa de monitorear y evaluar el impacto de la iniciativa de GlobalAgRisk
- Panel de hogares piuranos desde 1997 (455), representativos de la región.
- Hogares seleccionados están distribuidos a lo largo de los 4 valles de Piura.

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## i. Daños causados por El Niño (1)

---

- 74% declararon haber sufrido pérdidas de producción.
  - En promedio la pérdida fue el equivalente al 75% de sus ingresos esperados!
- 73% declararon haber sufrido pérdidas en la calidad de sus productos
  - 65% de estos confirmó que éstas fueron “altas” o “muy altas”

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

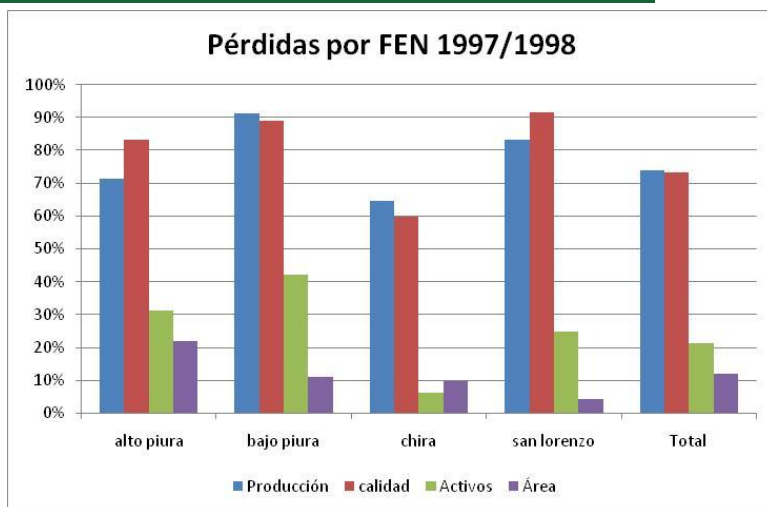
## i. Daños causados por El Niño (2)

---

- 12% sufrieron la pérdida de parte de su explotación agropecuaria
- 21% perdió activos productivos por un valor promedio de US\$ 1,595
- Las pérdidas de los hogares rurales fueron devastadoras, no solamente en el corto plazo, pero en el mediano/largo plazo.
- Pérdidas distribuidas heterogéneamente

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## i. Daños causados por El Niño (3)



*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## ii. Clientes con crédito

Aceso al Crédito de Hogares Rurales  
Piura (2009)

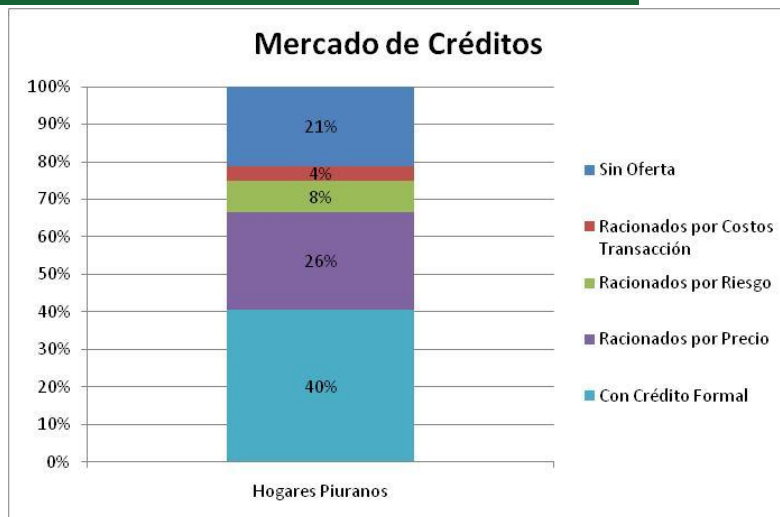
Valle	Con crédito de alguna fuente	Crédito de fuentes formales	Crédito semi-formal	Crédito informal
alto piura	53%	44%	8%	5%
bajo piura	55%	31%	5%	21%
chira	50%	44%	2%	6%
san lorenzo	38%	38%	0%	0%
<b>Total</b>	<b>51%</b>	<b>40%</b>	<b>4%</b>	<b>9%</b>

Fuente: Encuesta IEP /GlobalAgRisk (2009)

- 40% de los hogares rurales de Piura han tenido crédito formal durante el 2009.
- Alrededor de 8% son mayores a 18 meses...

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## ii. Clientes prefieren otras opciones



*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## ii. Crecimiento del Crédito

- Hay un espacio de crecimiento del crédito todavía importante en zonas relativamente accesibles!
- La reducción del costo del crédito asociado a un menor riesgo aumentaría la demanda por crédito (26% racionados por precio)
- La seguridad sobre la propiedad con la presencia de un seguro, aumentaría la demanda por crédito (8% racionados por riesgo)

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

### iii. ¿Disposición a pagar? (1)

- Varios estudios han mostrado la demanda potencial de clientes por esquemas de aseguramiento de sus producciones ante fenómenos climáticos.
- En promedio, los agricultores estarían dispuestos a pagar hasta S/. 95 x ha por un seguro que cubra hasta el 50% de sus costos de producción ante presencia FEN.
  - Aproximadamente 5% de CP?

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

### iii. ¿Disposición a pagar? (2)

- ¿Quiénes estarían dispuestos a pagar más?

	WTP		
	P = 1	P = 0	
Pérdida en producción	97.6	84.1	***
Pérdida en calidad	98.4	82.2	***
Pérdida en activos	93.4	94.3	
Pérdida en área	120.0	90.7	***
Crédito	98.7	89.4	**
Crédito Formal	98.6	91.2	*
Racionado por precio	102.2	91.3	**
Racionado por riesgo	96.4	93.9	

Fuente: Encuesta IEP /GlobalAgRisk (2009)

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*

## A manera de conclusiones

---

- El impacto del FEN es significativo y está presente en la memoria del agricultor
- Hay espacio para aumentar la oferta de créditos rurales → racionados por precio y racionados por riesgo
- Hay demanda de los hogares por los seguros por sus producciones... tendencia a tener mayor preocupación por su entorno productivo

*IEP Instituto de Estudios Peruanos*