

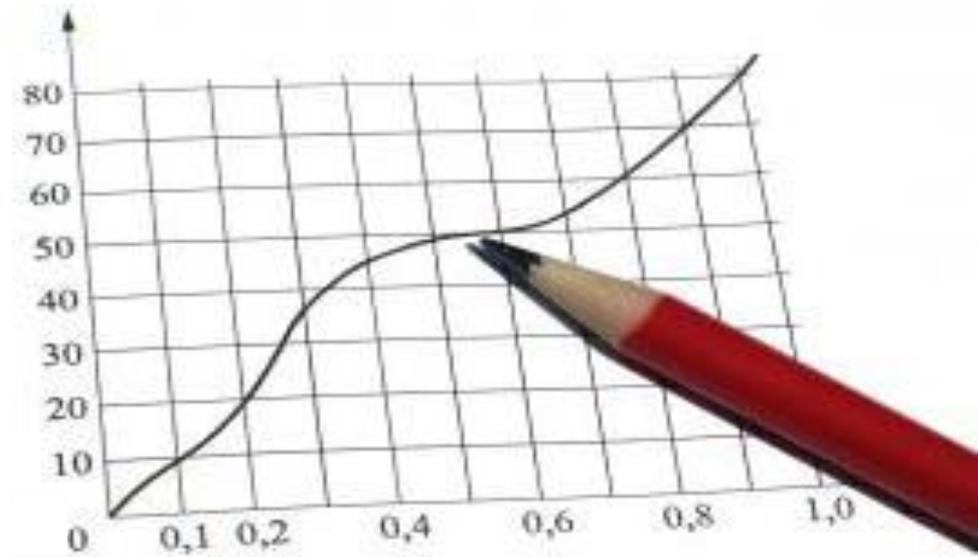


BANCO MUNDIAL

Financiamiento a la Agricultura: Nuevas Tendencias en el Mundo

1 de marzo de 2013

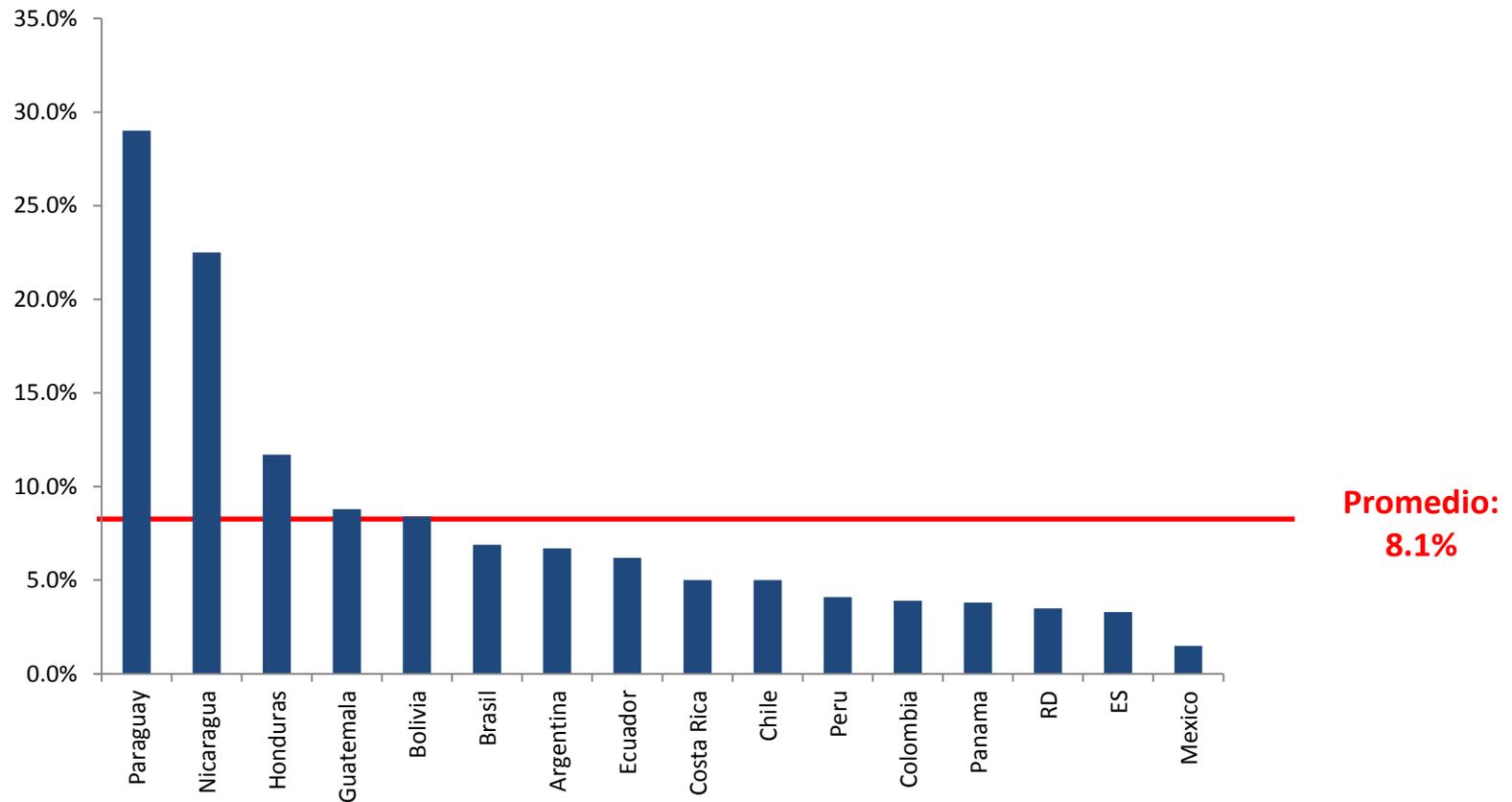
- Contexto y la importancia del financiamiento



El crédito al sector agropecuario en América Latina se mantiene en niveles relativamente bajos...

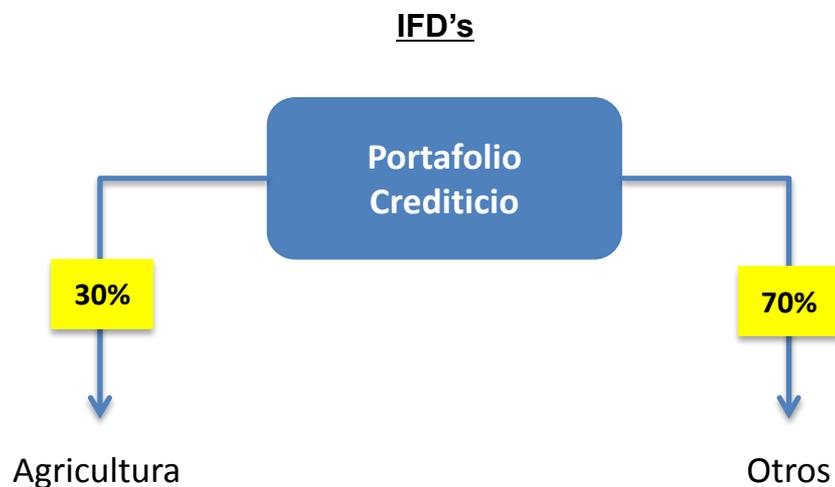


Crédito Agropecuario como % del Crédito Comercial Total en América Latina. 2010



Fuente: Elaborado con base en FMI

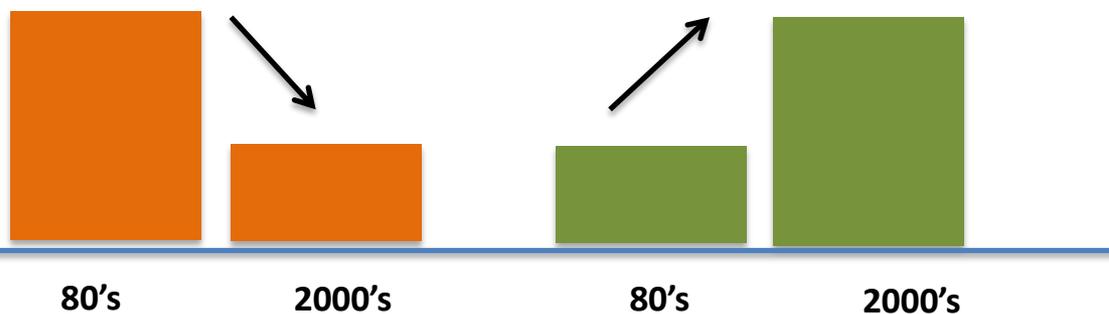
... Las IFD's juegan un papel crucial en el flujo de crédito, redefiniendo su enfoque en los últimos años ...



- ◆ Las Instituciones Financieras de Desarrollo juegan un papel clave en el flujo de crédito al sector, siendo la fuente de financiamiento formal mas importante para el sector en la región

IFD "Primer Piso"

IFD "Segundo Piso"



- ◆ Asimismo se observa una redefinición hacia un enfoque de institución de "segundo piso"

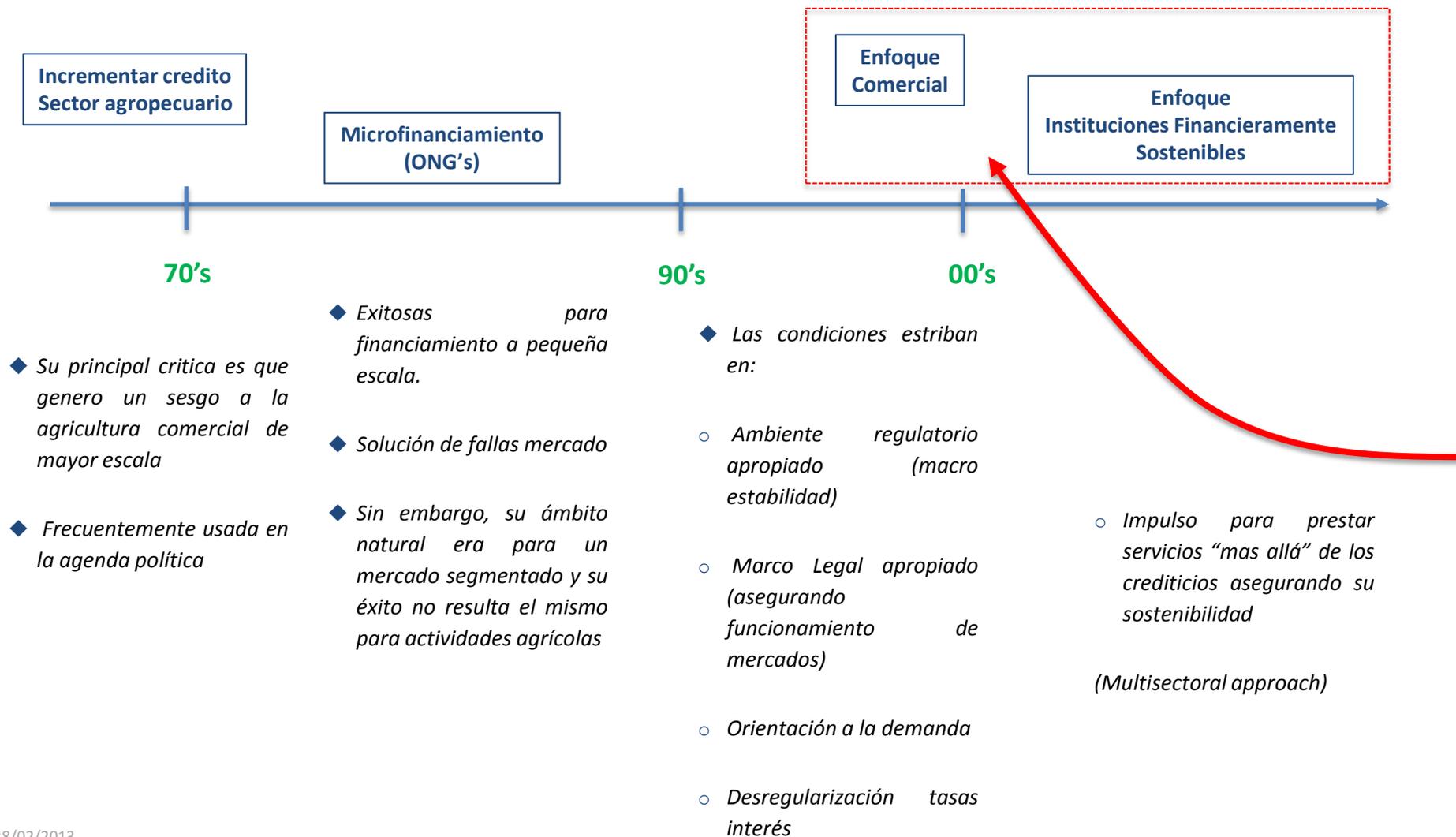
Esquemas innovadores de financiamiento
están ayudando a que fluyan recursos para pequeños y medianos
productores

que

5



La evolución de los “paradigmas” en el financiamiento rural: 60’s - Hoy





DIFICULTADES “TRADICIONALES” EN EL ACCESO AL CREDITO AL SECTOR AGROPECUARIO

ACTIVIDAD ESTACIONAL

- ✓ Flujo irregular de efectivo
- ✓ Requiere un manejo de liquidez mas desafiante y costoso para el banco

ALTA EXPOSICION A RIESGOS SISTEMICOS

- ✓ Riesgos de mercado (precios, tasas interés)
- ✓ Riesgos de producción (plagas, sequias, inundaciones)

AUSENCIA DE COLATERAL

- ✓ Titulación de tierras incompleta
- ✓ Factores culturales

ALTOS COSTOS TRANSACCION

- ✓ Falta Infraestructura
- ✓ Población geográficamente dispersa
- ✓ Altas tasas interés
- ✓ Información asimétrica

Dificultades que se acentan entre los PyM productores

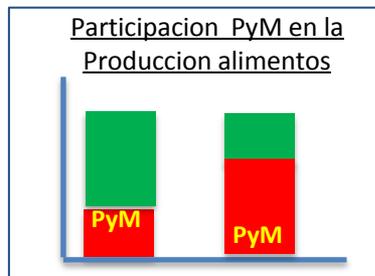
Oportunidades: Servicios Financieros a PyM Productores



- ◆ Entre 2002 y 2010, el valor de la producción mundial agropecuaria creció más de 30% (7,043 MMUS\$)



- ◆ Se estima que la población mundial en 2030 alcance 9 mil millones y se podría duplicar hacia 2050.
- ◆ Lo anterior hará que hacia 2030, la demanda mundial de alimentos se incremente en 50%



- ◆ Para atender la demanda mundial de alimentos, los PyM productores jugarán un papel clave

Targetig: Hay un "Finance Gap" para los PyM que comienza a cerrarse...



"TARGETING"

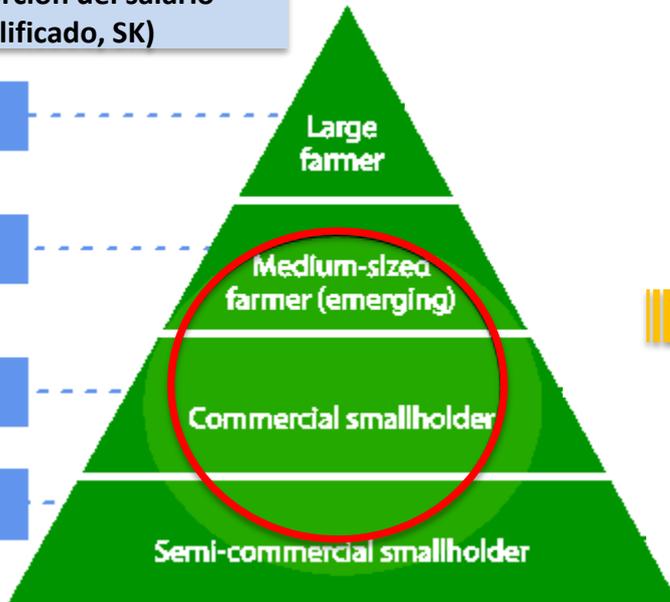
Ingreso agrícola neto agrícola
(proporción del salario
calificado, SK)

> 2 * SK

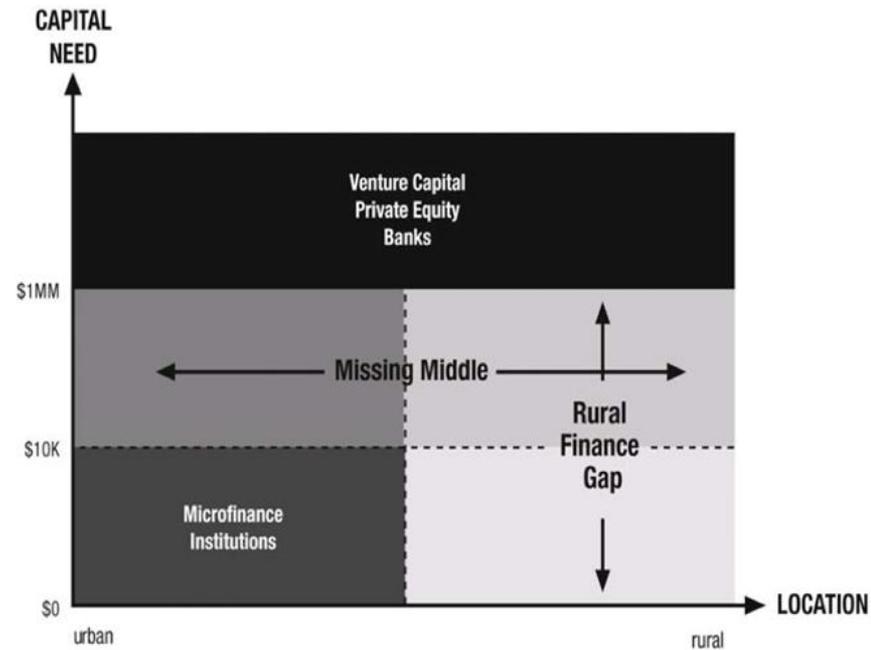
< 0.8-2 * SK

< 0.8 * SK

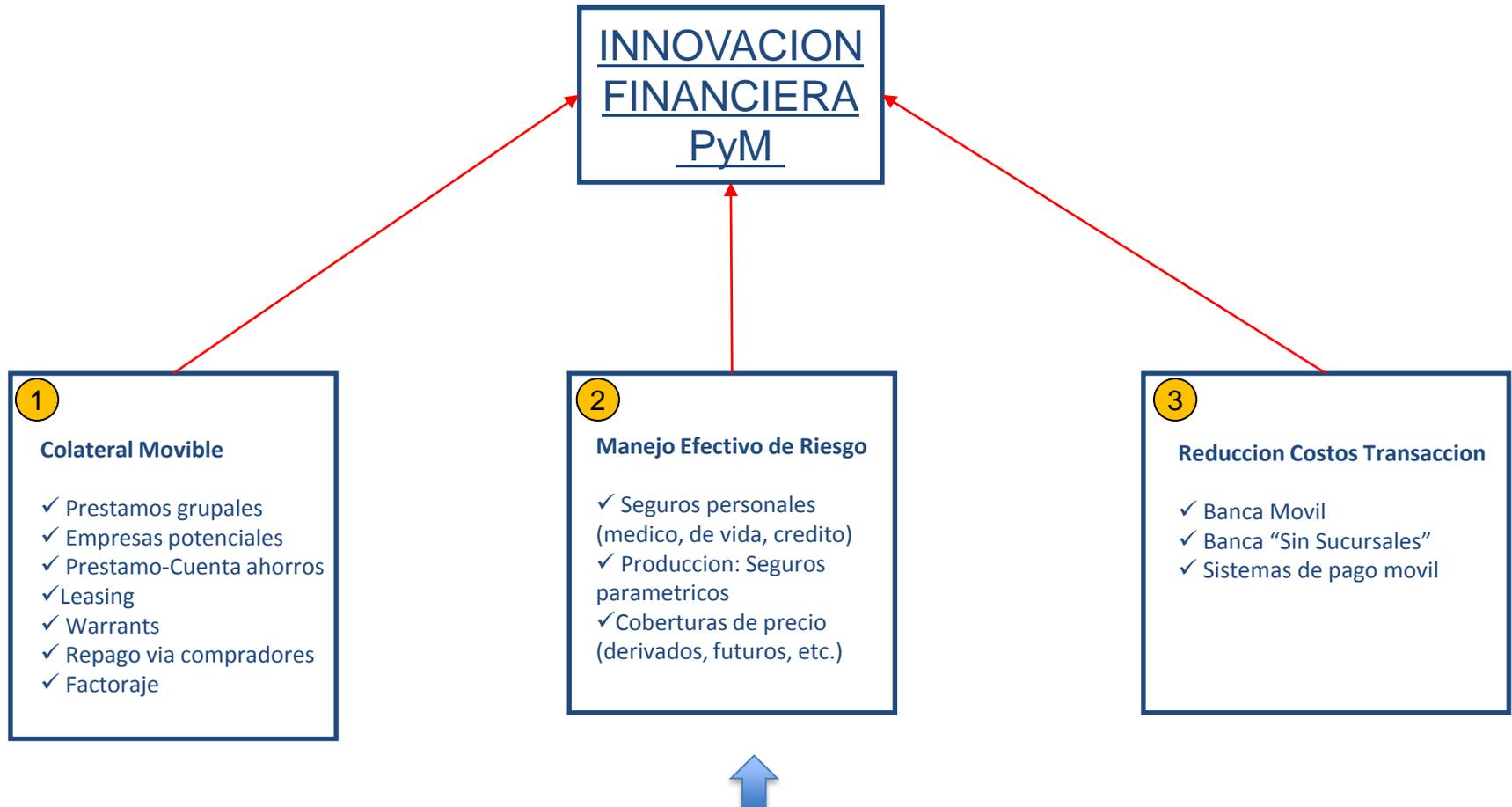
< 0.3 * SK



"Missing Middle"



Los nuevos esquemas de financiamiento se sustentan en tres elementos básicos



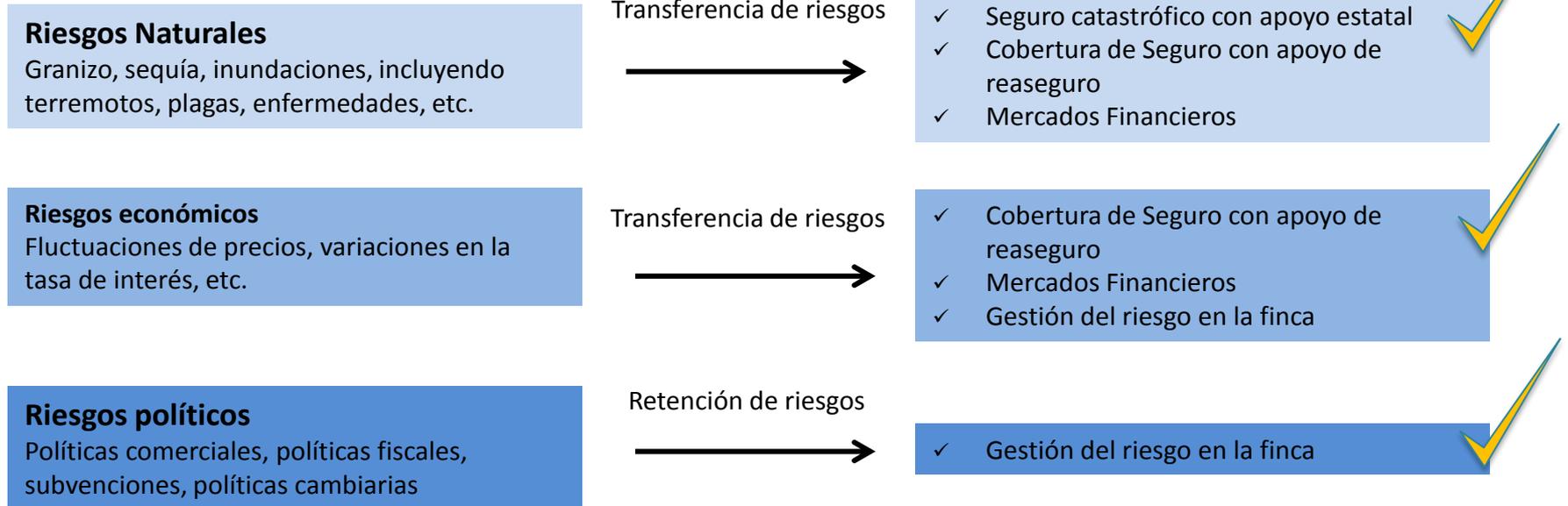
Casos de financiamiento PyM innovador en el mundo ...



Financing Models by Main Secondary Source of Repayment		
Farmer	Movable Collateral	Buyer
Direct Smallholder Lending 1. Equity Bank, Kenya: Kilimo Biashara 2. Opportunity International: Informed Lending 3. HDFC Bank, India: Direct lending through correspondent banking	Equipment finance 8. Banco De Lage Landen, Brasil 9. Mahindra & Mahindra Financial Services, India 10. Jain Irrigation, India Leasing 11. Development Finance Company Uganda Leasing, Uganda	Tight market value chain (TVC) with output buyers 15. Dunavant Zambia & Cargill Zambia contract farmer input credit, Zambia 16. Palabana Dairy Cooperative Society, Parmalat, Zambia 17. ECOM: Trading coffee farmer financing, Africa-Asia facility Loose market value chain (LVC) with output buyers 18. Ghana Grains Partnership, Ghana Outgrower schemes 19. NMB: Mtibwa and Kilombero Sugarcane Outgrower Association, Tanzania Value chain finance with input suppliers 20. NMB: Agro-dealer scheme, Tanzania 21. Bayer/Raiffeisen Aval Bank, input financing, Ukraine 22. ITC-SBI Input finance for smallholders, India Factoring 23. Centenary Bank/Technoserve Uganda, Uganda 24. Kenya Gatsby Trust, Kenya Trade Finance 25. Root Capital: Trade finance for exporters
Indirect lending through FBOs/coops. 4. Zanaco Bank: Munda Smallholder Scheme, Zambia	Warehouse receipt financing 12. NMB: Cashew and coffee, Tanzania 13. HDFC Bank, India	
Emerging farmers finance 5. Finterra, Mexico 6. Zanaco: Zambia Emergent Farmer Finance and Support Program, Zambia	Collateral management 14. Ghanaian Financial Services, Ghana	
Savings-account linked input finance 7. NMB: Kilimo Account Product, Tanzania		

- ✓ Kenya
- ✓ India
- ✓ Zambia
- ✓ Mexico
- ✓ Tanzania
- ✓ Uganda
- ✓ Ghana
- ✓ Etc..

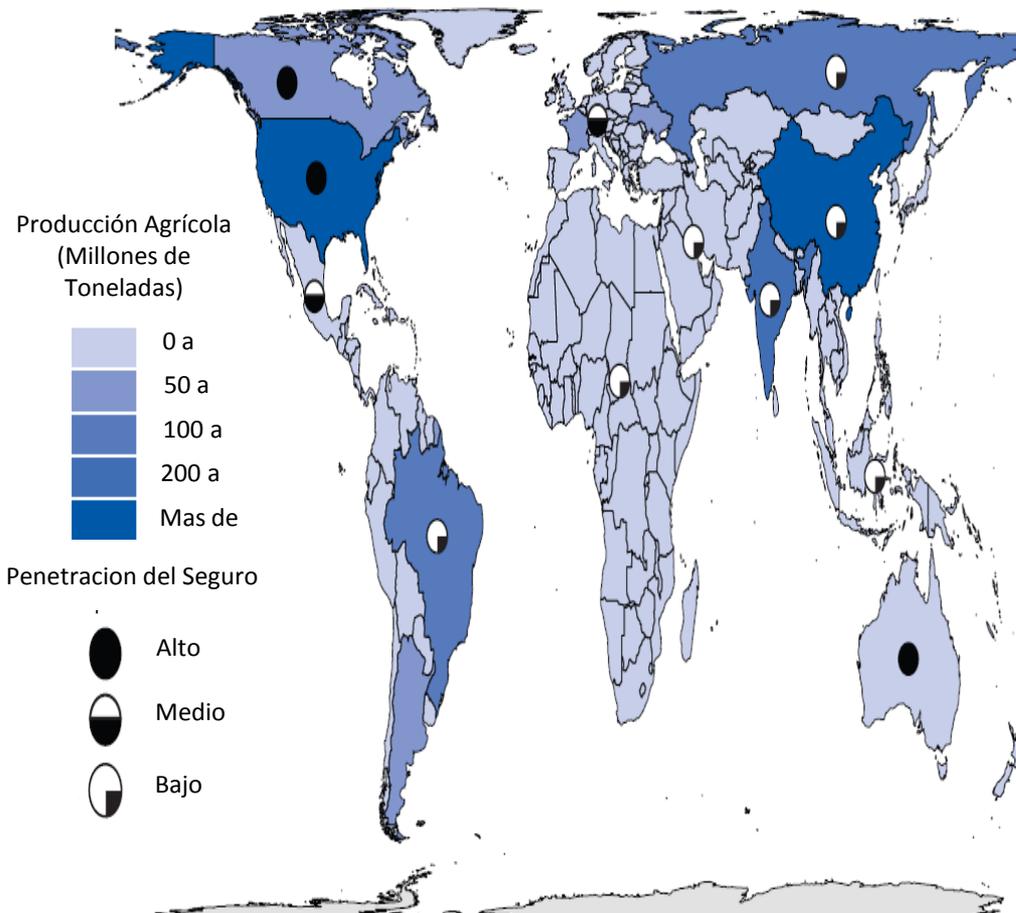
El manejo de Riesgo Efectivo es clave como instrumento de acceso al financiamiento...



...y existe una enorme área de oportunidad para los instrumentos de manejo de riesgo en la región de América Latina



Nivel de Penetración del Seguro Agropecuario en el Mundo
(valor primas/PIB Agropecuario)



- ◆ En 2011, 105 países contaban con esquemas de seguro agrícola.
- ◆ Estados Unidos y Canadá son potencias agrícolas con un nivel de penetración “alto” (> 3%).
- ◆ A pesar de que China presenta hoy un nivel de penetración bajo, solo en 2011, mostro un crecimiento del valor de las primas de 28%.

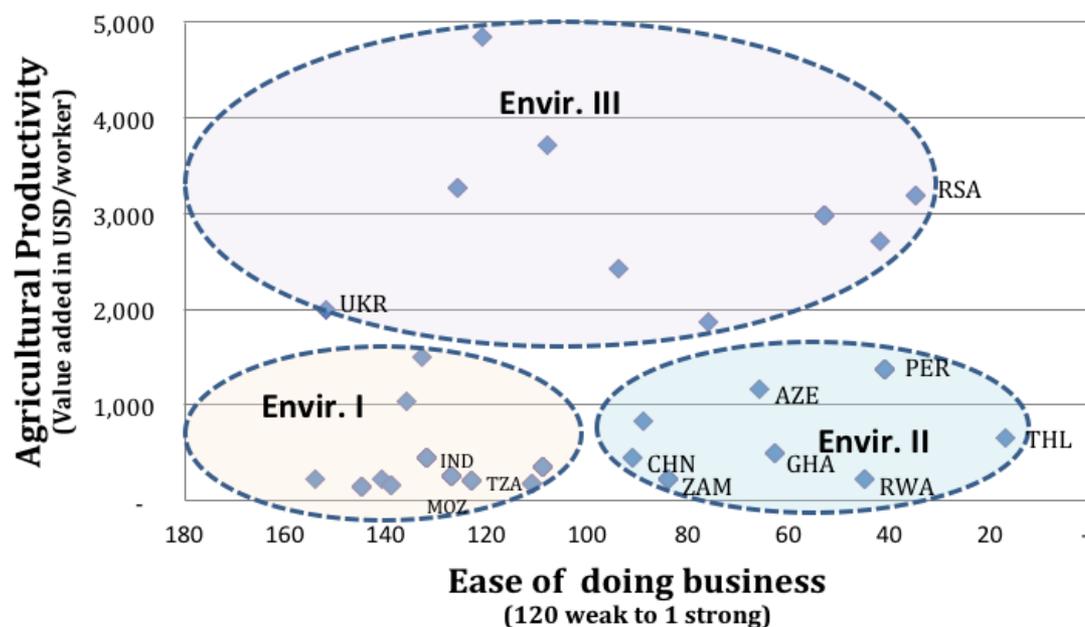
○ Elementos complementarios



... El éxito de estos esquemas depende también del “ambiente de negocio” prevaleciente...



Ease of doing business and Agricultural Productivity in case countries



- ◆ La combinación de riesgos sistémicos, un marco legal apropiado y las intervenciones gubernamentales, representan un conjunto de aspectos que afectan la actividad financiera
- ◆ La naturaleza de un entorno empresarial propicio es clave en el desarrollo de estos instrumentos
- ◆ El WB “Doing Business for Agriculture”, permite dimensionar dicho entorno e identificar los aspectos que facilitan o limitan el ambiente de negocios en un país

Ambiente I: Baja productividad agrícola – Ambiente débil de negocios

Ambiente II: Baja Productividad agrícola – Derechos jurídicos fuertes

Ambiente III: Alta productividad agrícola

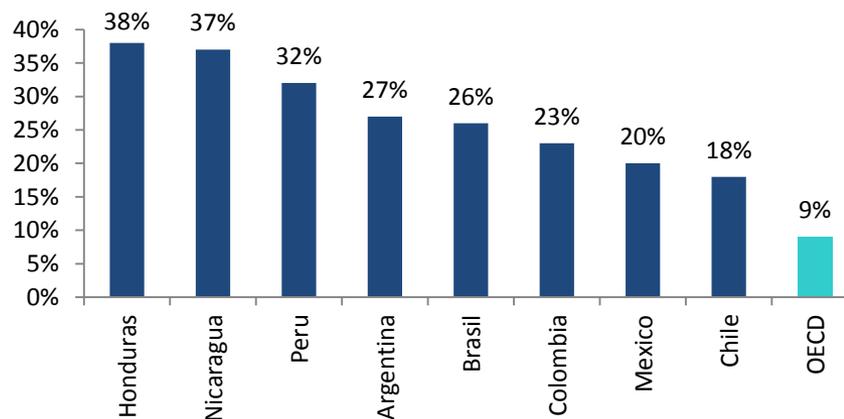
... En algunos casos, el gasto publico favorece este ambiente, pero en algunos otros podria dificultarlo...



Pais	Subsidios (Usm)	Subsidios como % gasto	B. Publicos (Usm)	B. Publicos como % gasto	Gasto Total
Costa Rica	41.6	47.4	46.1	52.6	87.7
Dominican Republic	174.6	65.4	92.2	34.6	266.8
Ecuador	89.8	67.3	43.61	32.7	133.4
Honduras	3.3	10.8	27.6	89.2	31.0
Panama	82.9	80.8	19.6	19.2	102.5
Paraguay	106.5	86.5	16.6	13.5	123.1
Peru	197.3	55.0	161.4	45.0	358.7
Uruguay	7.7	19.1	32.42	80.9	40.1
Venezuela R.B. de	283.8	54.2	239.9	45.8	523.8



Costo Logística como % del Precio Final productos agrícolas



- ◆ La orientación del gasto publico al sector podría, en algunos casos, dificultar el alcance de estos esquemas.
- ◆ En algunos países, la inversión en bienes públicos es inferior al 20% del gasto total. En los países de la OECD este nivel es superior al 60%
- ◆ La mayor parte de los recursos son dirigidos a subsidios focalizados (fundamentalmente ayudas a los precios)

Gracias!