



La iniciativa WAVES de la Contabilidad de la Riqueza y Valoración de los Servicios de los Ecosistemas

Juan-Pablo Castaneda

Asunción, 21 de noviembre, 2016

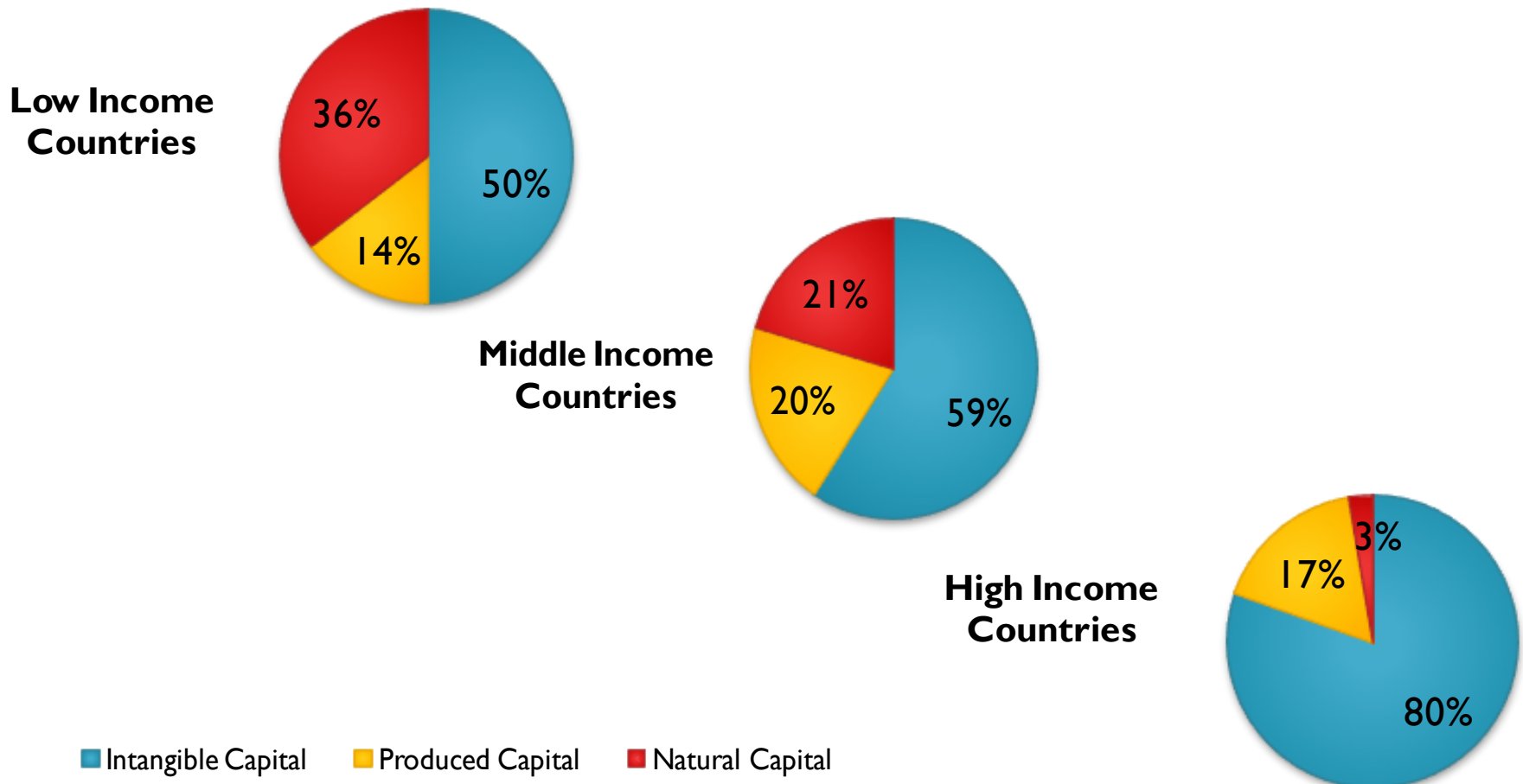


Wealth Accounting and the Valuation of Ecosystem Services
www.wavespartnership.org

Taller de Cuentas Ambientales- PARAGUAY



Porque es importante el capital natural?



Objetivos de WAVES:

Promover el uso de las cuentas de capital natural

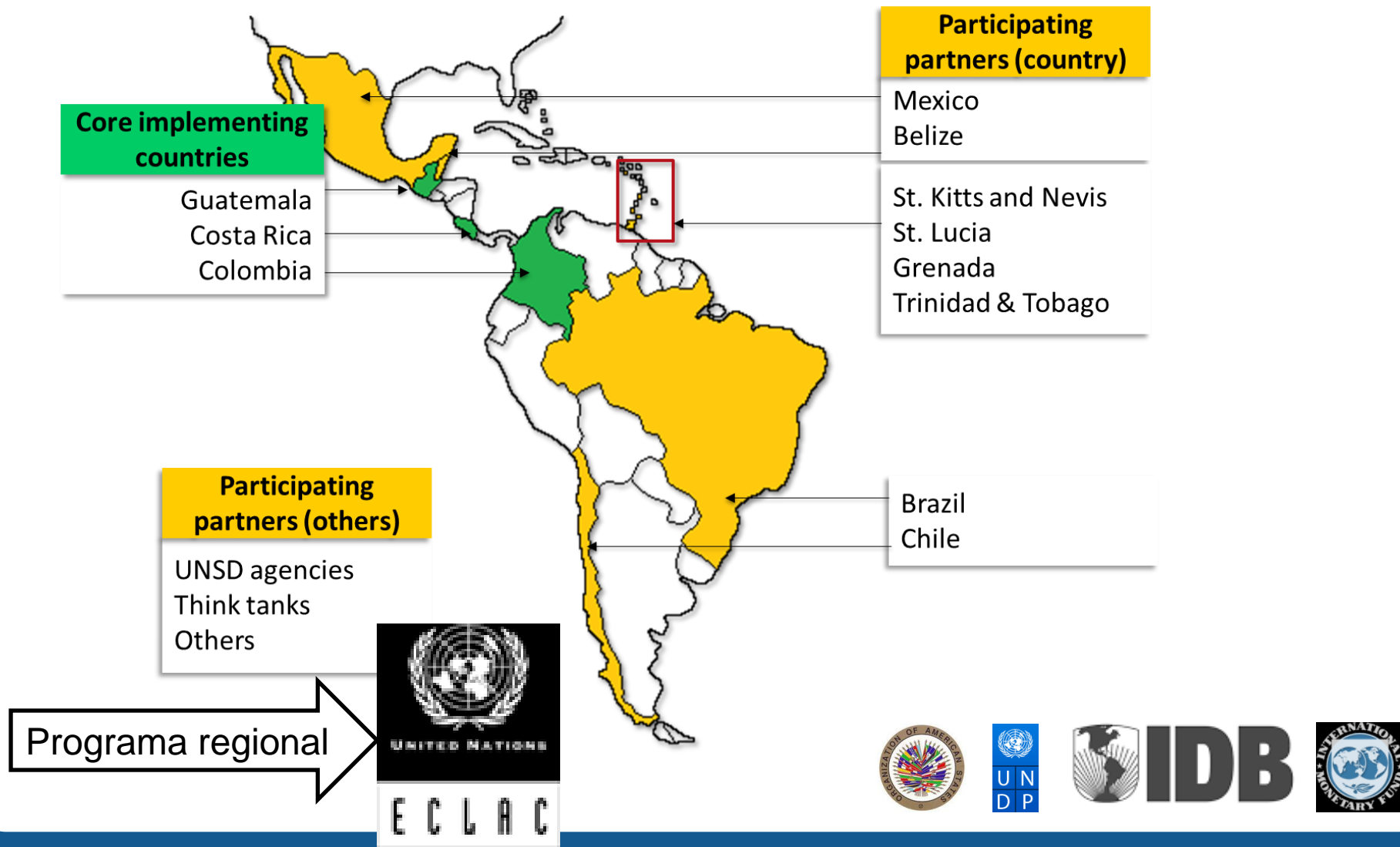
- 1) Implementar y adoptar cuentas que sean relevantes para la política pública;**
- 2) Coleccionar experiencias en distintos países;**
- 3) Establecer una plataforma global para el intercambio de conocimiento;**
- 4) Construir un consenso internacional.**



Quienes son los socios de WAVES?



Los socios de WAVES en Latinoamérica



Los supuestos de imlementacion

Ayer

El Sistema de Cuentas Nacionales fue asimilado en los años 50 porque se dieron tres aspectos:

- **Una teoría sólida:** macroeconomía keynesiana
- **Una metodología clara:** el marco de cuentas del SCN
- **Disposición de los decisores** de perseguir un objetivo de política: Crecimiento económico y pleno empleo

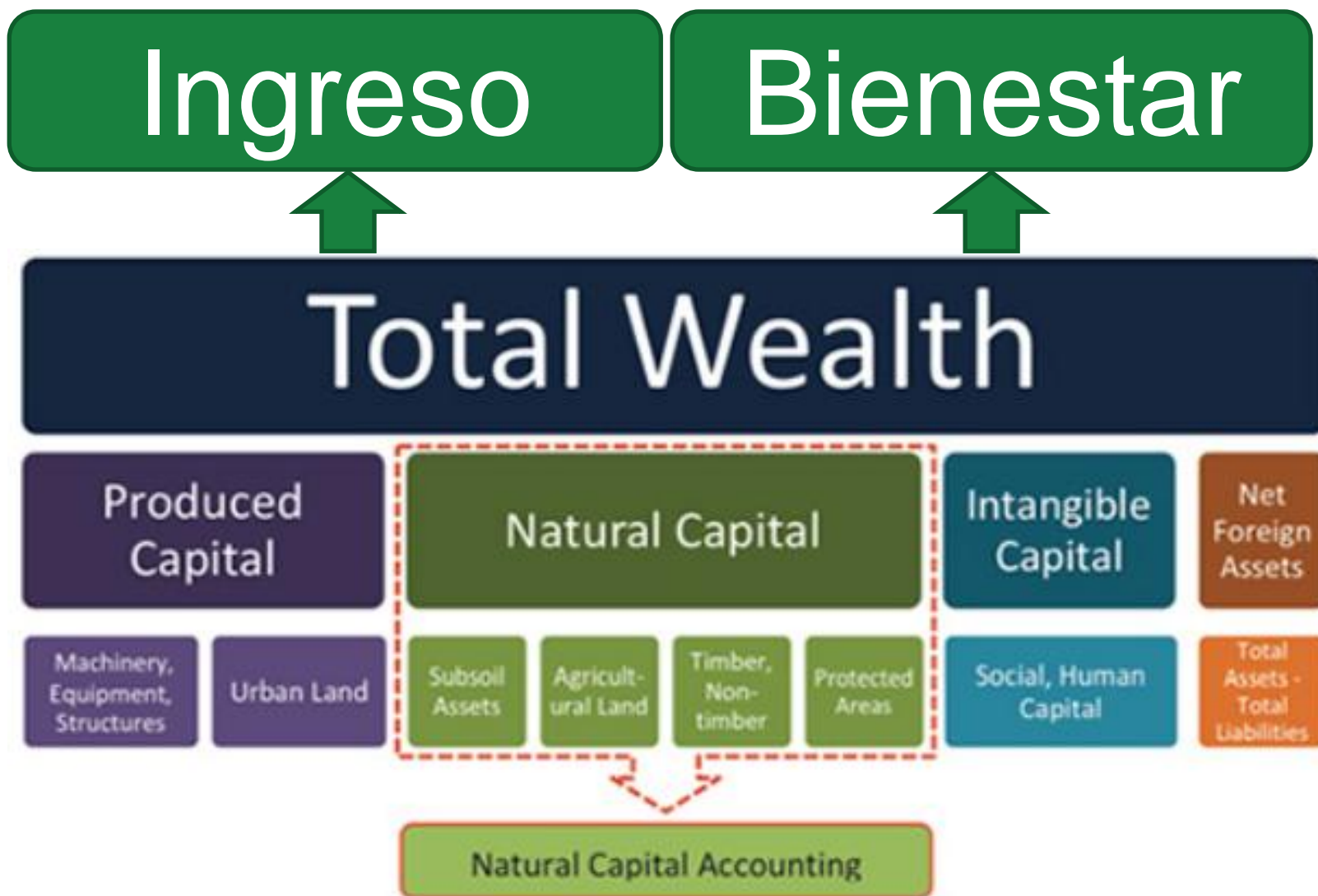
Hoy

Para desarrollar exitosamente un modelo de cuentas de capital natural también necesitaremos lo mismo:

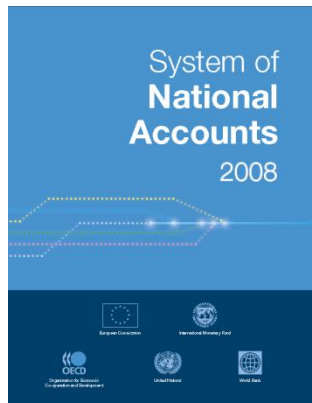
- **Una teoría sólida:** enfoque de capitales al desarrollos sostenible
- **Una metodología clara:** el marco de cuentas del SCAE
- **Disposición de los decisores** de perseguir un objetivo de política: Desarrollo sostenible



Cual es la teoria?



Cual es la metodología?



Part 1. SEEA-Central Framework

Adopted by UN Statistics Commission as International Statistical Standard in February 2012



Part 2. SEEA Experimental Ecosystem 2013



Part 3. SEEA Applications and Policy Uses 2013

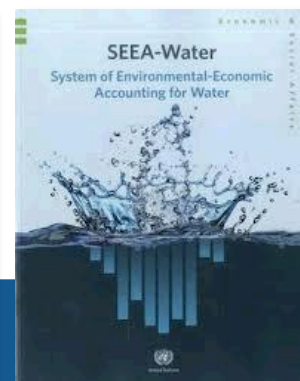
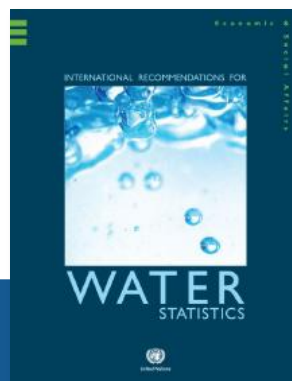
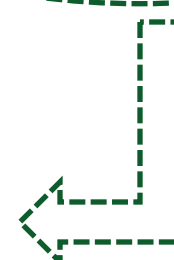
Energy

Land and Ecosystems

Forest

Fisheries

Water



Cual es la utilidad de las cuentas?

¿Cuál es el problema?

Activos y flujos



- Las medidas físicas como kilogramos, hectáreas, litros, partes por millón
- Medida monetaria como \$, €, ¥, £, etc.

Medidas físicas y monetarias



¿Cuál es el valor?

Beneficios beneficiarios

¿Quiénes ganan y quiénes pierden?

- Los activos se miden en un momento específico (por ejemplo, el 1 de enero)
- Los flujos se miden como un índice (por ejemplo, litros/minuto, dólares/año)

- Beneficios en el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) (PIB) o que no son del SCN (no en el PIB)
- Los beneficiarios son personas o grupos (por ejemplo, agricultores, el gobierno, mineros)



De WAVES a WAVES+

- Evaluación de la primera fase
- La demanda se ha incrementado y WAVES seguirá apoyando como catalizador de procesos

A nivel de país:

1. Implementación mas fluida y rápida
2. Capacitación mas estructurada
3. Utilización mas estructurada

A nivel regional:

1. Vinculo a operación del Banco Mundial
2. Incrementar la posibilidad de intercambio sur-sur



Gracias!

MAKING WAVES

If you are interested in sharing your experience in natural capital accounting, or in learning more about how to implement it, we would love to hear from you. Please contact waves@worldbank.org

Find out more about WAVES at www.wavespartnership.org

Available in Spanish at www.wavespartnership.org/esp

jpcastaneda@worldbank.org



WORLD BANK GROUP