

# V CONGRESO FORESTAL LATINOAMERICANO

## TENDENCIAS Y CARACTERÍSTICAS DEL DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE AL 2030

Ronnie de Camino

Subdirector General CATIE

Director Cátedra Latinoamericana de Gestión Forestal Territorial

Presidente Red Iberoamericana de Bosques Modelo



**El Futuro del Mundo  
Depende de los Bosques**

**Recuerdos del Pasado  
Encuentro con los Futuros  
Forestales en 1999**

# Lo que esta presentación no es

- No es una presentación de estadísticas,
- No es por lo tanto una proyección cuantitativa del futuro: podríamos hablar del 2030, 2050 o de cualquier año.
- Son demasiadas las variables que intervienen en el futuro y cada día hay cambios(¿crisis financieras?), lo que hace que cualquiera proyección no sea válida.
- Lo único válido es la voluntad de cambio y preparar la institucionalidad para que sea resiliente en mantener las rutas trazadas

# Lo que inspira esta presentación sí es

- La certeza de que algo (¿todo?) anda mal ( o muy mal)
- La certeza que en el sector forestal hemos equivocado varias veces el camino y no nos posicionamos para dejar de ser la Cenicienta en su período de criada
- Esta equivocación ha sido nacional e internacional, de nuestras organizaciones y de las organizaciones del sistema multi- y bilateral

# Lo que inspira esta presentación sí es

- Una visión de un futuro en que los bosques si juegan un papel importante para el Desarrollo Humano Sostenible
- Una visión que los bosques van mucho más allá de los bosques mismos
- La ilusión o esperanza de que los seres humanos si queremos cambiar las cosas y podemos hacerlo

# Contenido

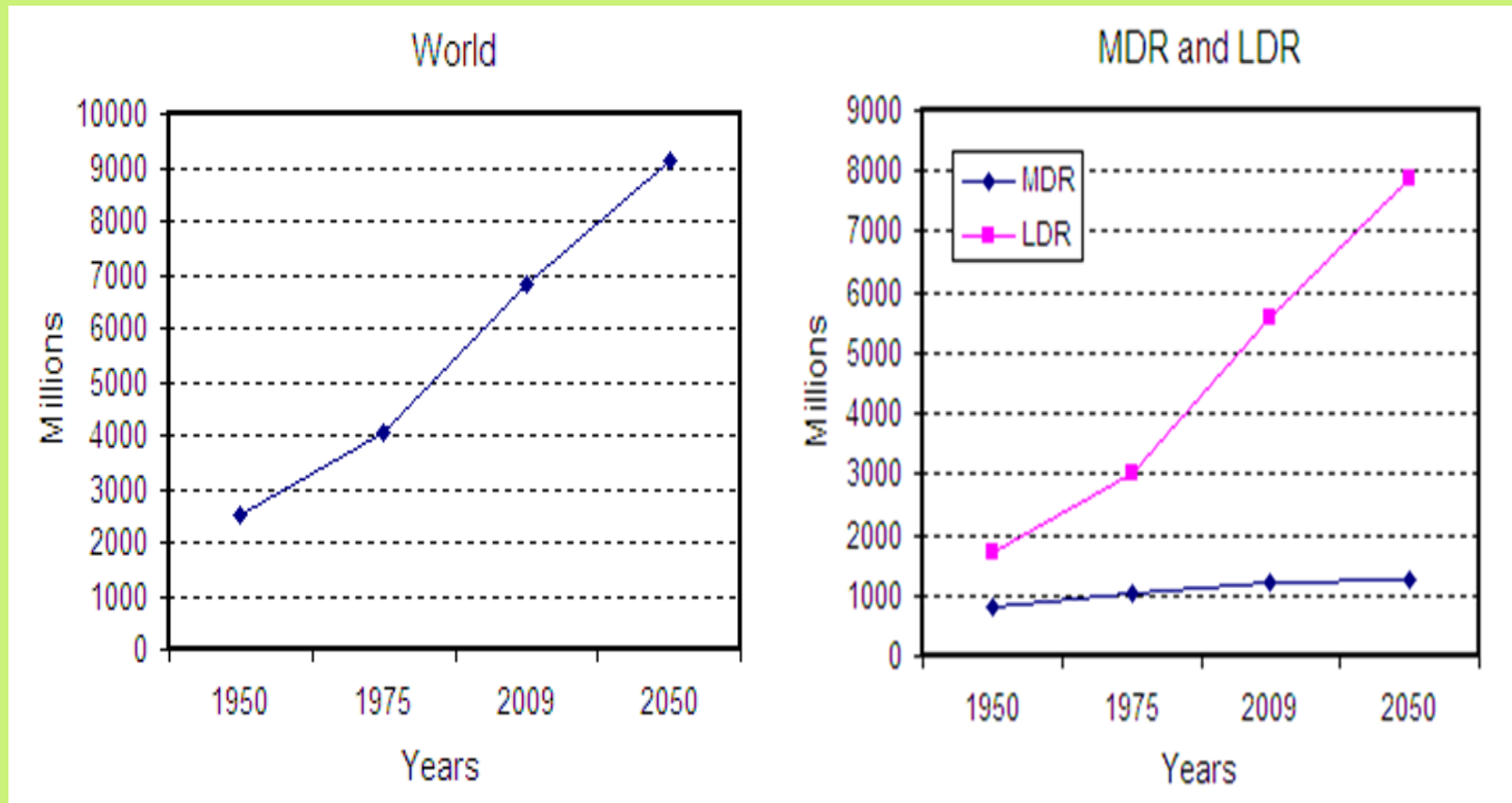
1. El Fatalismo de las Tendencias
2. Marco de Referencia para el Cambio
3. La Lectura de lo que sucede en el sector forestal
4. Elementos para una Agenda Forestal al 2030

# 1. El Fatalismo de las Tendencias





# Proyección de la Población en el mundo



Source of data: United Nations: World Population Prospects. The 2008 revision

# 1. El Fatalismo de las Tendencias

- a) La Población y la Pobreza
- b) La Alimentación y los Precios
- c) La Energía
- d) La Tierra
- e) La magnitud de los problemas y la magnitud de los cambios
- f) ¿Son las tendencias órdenes? Entonces ¿porqué no reaccionamos?
- g) Las tendencias no son políticamente correctas

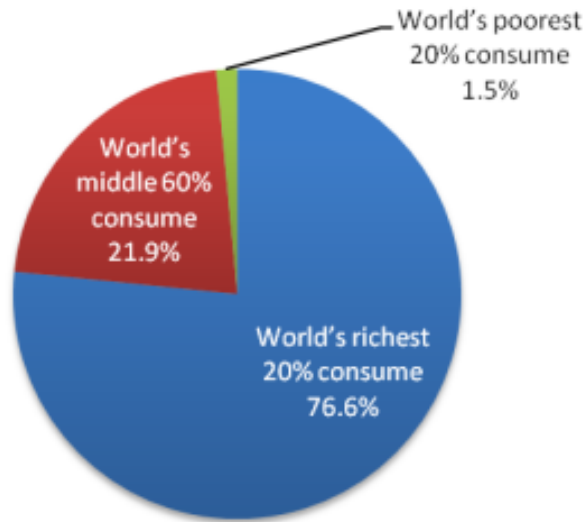
**Los frijoles costarán más que los diamantes  
y los reemplazarán en las joyas**



**Y crecerá la codicia por la tierra**

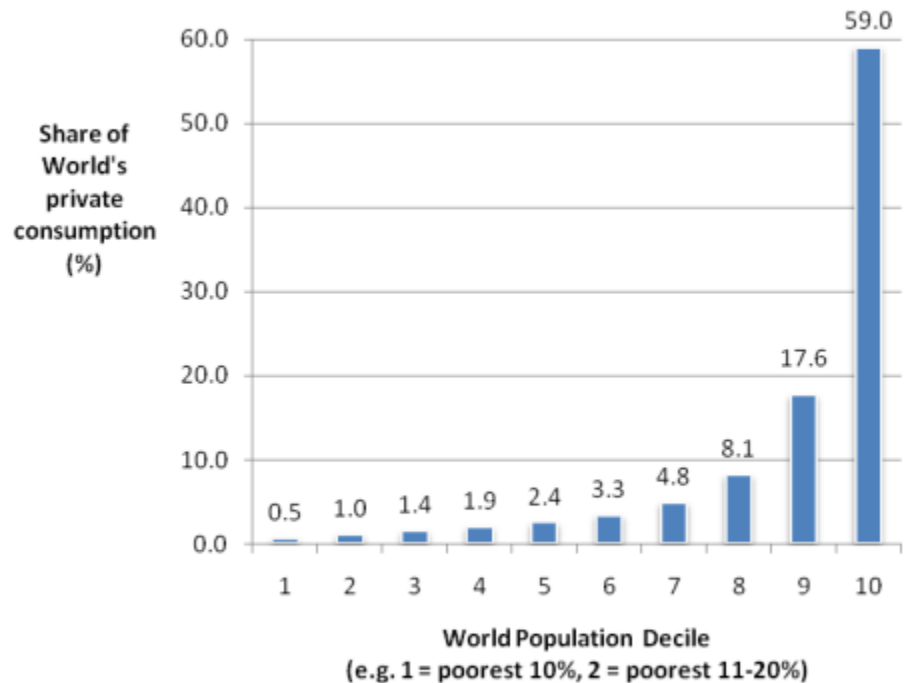


## Share of world's private consumption, 2005



Source: World Bank Development Indicators

## Inequality of Consumption, 2005

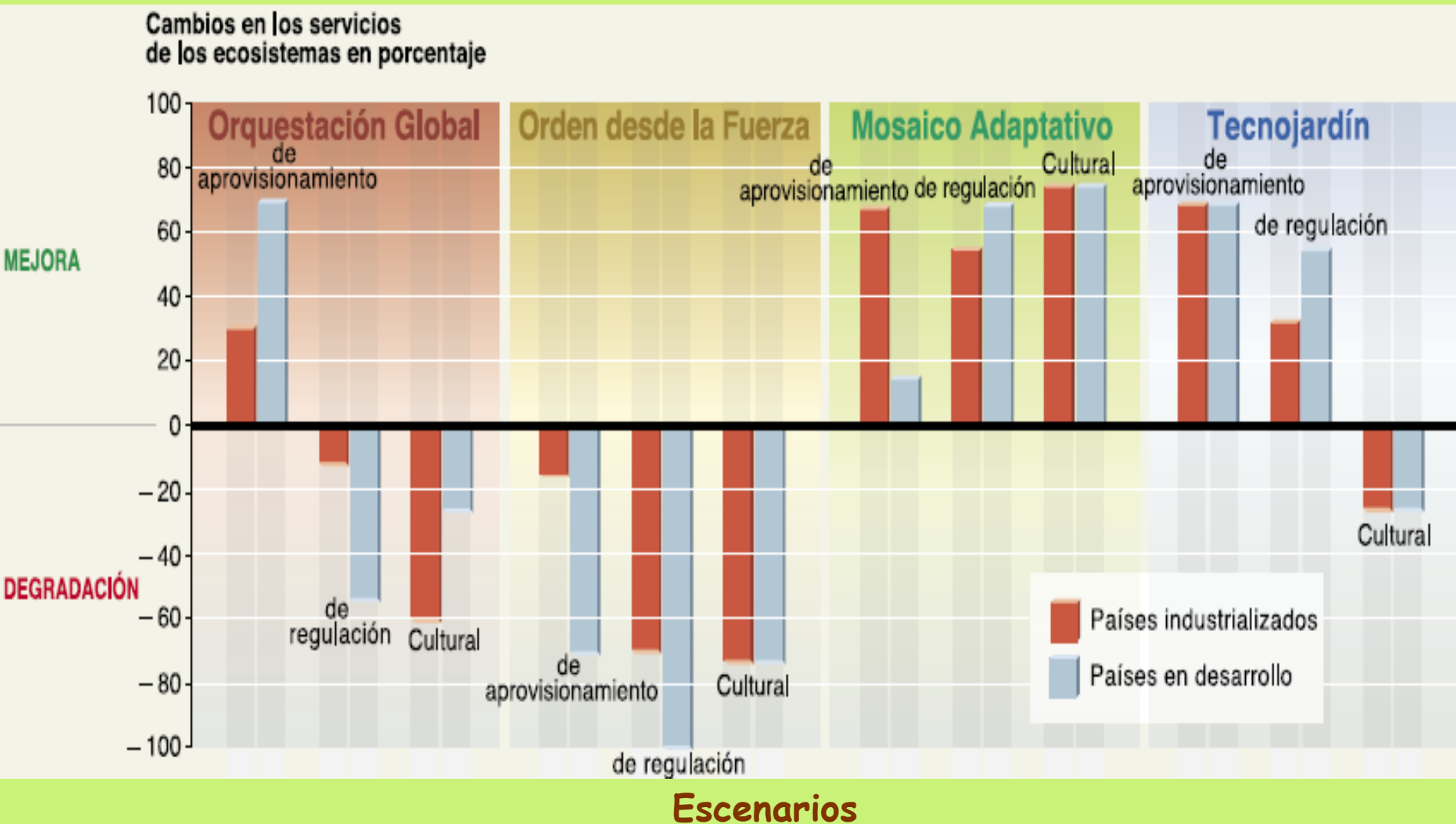


Source: World Bank Development Indicators 2008

# 2. Marco de Referencia para el Cambio

- El Desarrollo Humano Sostenible( en sus tres dimensiones)
- Las Metas del Milenio
- Principios del Enfoque Ecosistémico de la CDB
- El Informe Stern (tomando en serio el CC)
- La evaluación de los ecosistemas del milenio
- Internalizando las externalidades: una economía de precios reales.
- Estrategia de los Medios de Vida
- El enfoque de cadenas de valor
- La Ética: hacia una sociedad decente ( nacional e internacionalmente)

# La Importancia de Tener en Cuenta los Escenarios



Mejoras en servicios ecosistémicos que pueden lograrse para 2050

# Los Escenarios para el 2050 abarcan el sector forestal (1)

- Las soluciones desde arriba ayudan pero no solucionan todos los problemas. Problemas de soberanía (¿Cómo hacer legalmente vinculantes las metas del milenio? ¿han funcionado las estrategias de las décadas del desarrollo? ¿han funcionado las estrategias forestales del Banco mundial?. Se requeriría una reforma de Naciones Unidas para la cuál no hay voluntad política)
- Las soluciones tecnocráticas también ayudan pero no tienen en cuenta a la gente (la propuesta de Lovejoy, State of the World y la escala planetaria incorporadas dentro de los programas nacionales)

# Los Escenarios para el 2050 abarcan el sector forestal (2)

- Las soluciones individualistas y de derrame, tampoco han funcionado en el pasado ( corto plazo, beneficio como único motivador)
- Las soluciones a escala de la gente, la comunidad y el paisaje si pueden funcionar, pero necesitan voluntad política (Reservas de la Biosfera, Bosques Modelo, Programas de Desarrollo Rural Humano y Sostenible)
- Un poco de todo pero mucho de mosaico adaptativo
- La flexibilidad necesaria en el mosaico adaptativo: el riesgo de la ilegalidad



# 3. Lectura Gruesa de lo que sucede en el Sector Forestal en ALC (1)

- El sector forestal (aparentemente) no pesa en el empleo, la economía, el comercio de la región,
- La tasa de deforestación es muy alta,
- La principal producción no es sostenible y es en Carbono capturado de baja calidad ( pocos años de retención como leña 275 MM3 y Madera Redonda 172MM3)
- La deforestación aparentemente se ha estabilizado, pero ¿porqué?¿quién se puede atribuir el mérito?¿como hacer para actuar contra-tendencia?
- Las plantaciones forestales son una proporción muy baja del total de tierras forestales y las tasas de reforestación son muy bajas en comparación con las otras regiones del mundo.

# Lectura Gruesa de lo que sucede en el Sector Forestal en ALC (2)

- bosques secundarios, que son una cifra muy poco precisa, indican recuperación de áreas degradadas de bosque y su potencial está totalmente ignorado.
- No se sabe cuál es realmente el PIB forestal ni el empleo real, pues no se contabilizan muchos productos ni fuentes de empleo (leña, transporte, turismo, servicios ambientales)
- La pobreza está demasiado cercana a los bosques
- Hay alto % del territorio en Áreas Protegidas, y un gran número de Unidades, lo que representa un importante esfuerzo, pero hay que ser crítico con la calidad del manejo de las mismas ( planes de manejo, personal, presupuesto, áreas de papel)

# Lectura Gruesa de lo que sucede en el Sector Forestal en ALC (3)

- Faltan criterios de monitoreo rigurosos para medir la calidad y la eficiencia de la protección tanto del manejo forestal como de las AP. Hacen falta datos confiables (FAO ha hecho un gran esfuerzo)
- Falta balance entre la agenda nacional y la agenda internacional con respecto al bosque (inversiones orientadas por los donantes y por la gran empresa y no por los gobiernos y los territorios)
- Se han transformado millones de ha del bosque a la agricultura y la ganadería (al menos 100 millones de ha. en los últimos 20 años) en los que hay espacio para introducir el componente arbóreo (SAF y SSP).
- **ESTA MISMA LECTURA LA HACEMOS DÉCADA TRAS DÉCADA Y NO PODEMOS MOSTRAR LOS CAMBIOS POSITIVOS QUE SE HAN PRODUCIDO**

## **4. Elementos para una agenda forestal para el 2030**

# La Tarea (1)

**De la lectura del State of the World Forests del 2011 se desprende como tarea:**

- **Mantener protegidos con cambios limitados en el uso de la tierra 890 millones de ha. de Bosque existente**
- **Manejar 88 millones de ha. para la conservación**
- **Manejar 83 millones de ha. para la producción ( se registra el manejo de 15 millones (FAO, Mejores prácticas)**
- **Tanto el manejo de las AP, como el Manejo para producción de madera y otros productos debe ser simplificado y de calidad**

# La Tarea (2)

- Manejar 160 millones de ha. de bosques secundarios, pero con imaginación y libertad de sistema silvicultural
- Reducir la deforestación que está en 4.1 millones de ha. en la última década (cambio de política y de actitud, el manejo de bosques debe ser rentable)
- Incorporar al manejo forestal en SAF y SSP al menos el 10% de la deforestación de las tres últimas décadas, es decir 12 millones de ha.
- O mejor aún, 5% de las áreas bajo agricultura y ganadería, es decir unos 67 millones de has.
- Duplicar la reforestación anual a al menos 800 mil ha. (actualmente es de 400 mil)

# La Tarea (3)

- **Hacer todo lo anterior rentable con un sistema de incentivos al uso forestal y desincentivos al uso no sostenible ( internalización de costos sociales y ambientales)**
- **Hacer todo lo anterior humano, decente e inclusivo, para que las áreas forestales dejen de ser pobres e injustas.**
- **Aprovechar la oportunidad de REDD. Los países desarrollados quieren una operación barata de mitigación, pero en un sistema más balanceado y no de donante a receptor.**

# La Tarea (4)

- **Producir madera al máximo y trasladarla a usos durables (invertir el proceso: la madera como sustituto)**
- **Esto implica políticas de economía verde a nivel nacional**
- **Finalmente que las soluciones guarden relación de magnitud con los problemas**



# **Elementos para una agenda forestal para el 2030**

- **Lo primero es que debemos recuperar la capacidad de pensar en el largo plazo:**
  - **Políticos,**
  - **Cooperación internacional,**
  - **Banca Internacional**
  - **Gobiernos regionales,**
  - **Gobiernos locales**

# **Elementos para una agenda forestal para el 2030 (1)**

- 1.- Las cuentas nacionales reflejan el aporte del sector forestal en la economía( internalización de costos y beneficios de todos los sectores)**
- 2.-Hay certidumbre en el uso de la tierra que permite invertir a largo plazo en preservación y en conservación activa.**
- 3.- El manejo forestal mejora su calidad y eficiencia a través de la simplificación de las regulaciones**
- 4.- Las autoridades forestales son estables, autónomas y promotoras ( queremos otro tipo de instituciones forestales)**

▪

# **Elementos para una agenda forestal para el 2030 (2)**

**5.-La actividad forestal es rentable pues tiene bajos costos de transacciones y reglas claras a largo plazo**

**6.- Hay acceso al recursos forestal para manejarlo sosteniblemente y rentablemente**

**7.- Hay acceso de los actores al manejo áreas protegidas y ese manejo es rentable**

**8.- La ciencia y la información veraz son la base de políticas estables( y no las especualaciones o medias verdades).**

# **Elementos para una agenda forestal para el 2030 (3)**

**9.- Hay mecanismos financieros generales concretos, rápidos y efectivos para la actividad forestal y de áreas protegidas( nacionales e internacionales)**

**10.- Se ha creado confianza entre los actores del sector forestal**

**11.- La confianza crea cooperación entre actores**

**12.-.- La competitividad se construye con eficiencia, y con simetría en las condiciones de competencia ( diferencias entre lo agrícola y lo forestal en el tratamiento legal)).**

# **Elementos para una agenda forestal para el 2030 (3)**

**13.- La Certificación forestal es una garantía para las autoridades, para la sociedad civil y para el mercado y se aplica a bosques naturales, plantaciones y áreas protegidas**

**14.- El manejo de los bosques emplea la estrategia ecosistémica, de territorios , de medios de vida y no se ve como algo aislado e independiente.**

**15.- Los bosques y las áreas protegidas como complementos y no como competencia**

# Todo esto implica

- **cambiar instituciones, leyes, reglamentos, actitudes,**
- **un tipo diferente de profesionales**
- **una disposición al diálogo entre actores ( pueblos indígenas, comunidades, autoridades locales, ONGs, gobierno, empresarios )**
- **Un cambio de actitud de la cooperación internacional y una mayor certidumbre institucional de ella**

**Algo Mas sobre el 2030  
Todos los Países de  
América Latina  
Son Miembros del CATIE**

iiii Muchas Gracias!!!!