



Habilidades de resolución de conflictos y negociación para la gestión integrada de los recursos hídricos

Estudio: Efectos y defectos de tratados y acuerdos pasados sobre las aguas del Nilo

Propósito y objetivos de esta clase

OBJETIVOS

- Repasar los tratados y acuerdos pasados sobre las aguas del Nilo
- Analizar los objetivos, las partes y el contenido de los tratados/acuerdos
- Analizar el efecto/impacto de los tratados/acuerdos

RESULTADOS

- El participante aprenderá a partir de las implicaciones de los tratados/acuerdos en la resolución de conflictos

Propósito y objetivos de esta clase

HABILIDADES

- La capacidad de analizar las implicaciones de los acuerdos sobre la resolución de conflictos y la gestión de los recursos hídricos

Descripción de la presentación

1. Introducción
2. Tratados y acuerdos
 1. Objetivo
 2. Partes
 3. Contenido
 4. Impacto

Cuenca del Nilo

- El río más largo del mundo, con una extensión de 6.700 km (río Kagera - mar Mediterráneo)
- 10 países: Burundi, República Democrática del Congo, Egipto, Eritrea, Etiopía, Kenia, Ruanda, Sudán, Tanzania, Uganda
- El 85% de las aguas del Nilo proviene de Etiopía



El protocolo anglo-italiano del 15 de abril de 1891

Objetivo: definir los reclamos territoriales de Gran Bretaña (Sudán y Egipto) e Italia en África Oriental

Artículo III "el gobierno italiano *se compromete a no construir* en el río Atbara, con fines de irrigación, cualquier obra que pudiera *modificar notablemente* el caudal que *desemboca en el Nilo*".

El protocolo anglo-italiano del 15 de abril de 1891

- **Partes:** ¿Gran Bretaña (Sudán y Egipto) - Italia (Etiopía no estaba ubicada en ese momento)?
- **Objetivo:** no era utilizar el agua del Nilo, sino establecer un límite colonial
- **Contenido:** ¿...no construir... "modificar notoriamente el caudal que desemboca en el Nilo"? No se define el volumen de agua del Atbara utilizado corriente arriba que se consideraría una modificación notoria por parte de los usuarios de las colonias británicas ubicadas corriente abajo.

El tratado entre Gran Bretaña y Etiopía establecido el 15 de mayo de 1902

Objetivo: establecer la frontera entre Etiopía y Sudán.

Artículo III. *Versión en español: "Su Majestad del Emperador Menilik II, Rey de Reyes de Etiopía, se compromete con el Gobierno de Su Majestad Británica a **no construir o permitir la construcción** de cualquier obra en el Nilo Azul, el lago Tana o el Sobat que impida el flujo de sus aguas, **excepto con la conformidad** del Gobierno de Su Majestad Británica y el Gobierno de Sudán".*

El tratado entre Gran Bretaña y Etiopía establecido el 15 de mayo de 1902

Es muy controversial y también ha originado disputas

- **Contenido: no construir o permitir..., en base a acuerdos previos, Etiopía no considera que esto implique *no utilizar el agua*.** Nunca fue ratificado por Etiopía
- **Partes: Gran Bretaña** (colonizador de Sudán) pero no Sudán, ya que Gran Bretaña ya no lo gobierna
- Sudán reclama que Etiopía no debe utilizar el agua del Nilo sin permiso de Sudán.

El Tratado Tripartito (Gran Bretaña-Francia-Italia) del 13 de diciembre de 1906

El artículo IV (a) establece que la intención es *"actuar en conjunto... para proteger... los intereses de Gran Bretaña y Egipto en la cuenca del Nilo, más específicamente en relación con las aguas de ese río y sus afluentes (con la debida consideración a los intereses locales) sin perjuicios a los intereses de Italia"*.

Objetivo: límites coloniales

El Tratado Tripartito (Gran Bretaña-Francia-Italia) del 13 de diciembre de 1906

- Contenido: no está claro
- Partes: Gran Bretaña-Francia-Italia...negaron "la soberanía absoluta" de Etiopía sobre sus recursos hídricos.

El acuerdo entre Gran Bretaña y el Gobierno del Estado Independiente del Congo del 9 de mayo de 1906

- **Objetivo:** definir el límite colonial del Congo (Bélgica) entre **Gran Bretaña y Bélgica**.
- El artículo III establece: "*El Gobierno del estado independiente del Congo se compromete a **no construir ni permitir la construcción** de cualquier obra cerca de los ríos Semliki o Isango que pudiera disminuir el volumen de agua que desemboca en el lago Albert **excepto con la conformidad** del Gobierno sudanés*".

El acuerdo entre Gran Bretaña y el Gobierno del Estado Independiente del Congo del 9 de mayo de 1906

El Intercambio de Notas entre Gran Bretaña e Italia en relación con el lago Tana en 1925

- "...Italia reconoce los derechos hidráulicos precedentes de Egipto y Sudán... **no construir** en las aguas del Nilo Azul y el Nilo Blanco (el Sobat) ni en sus afluentes ninguna obra que pudiera modificar notoriamente el caudal que desemboca en el río principal." Etiopía se opuso a este acuerdo

El acuerdo entre Egipto y Sudán anglo-egipcio del 7 de mayo de 1929

El acuerdo incluía la siguiente información:

- Egipto y Sudán utilizan 48 (92,3%) y 4 mil millones de metros cúbicos (7.7%) del caudal del Nilo todos los años, respectivamente.
- El caudal del Nilo entre el 20 de enero y el 15 de julio (estación seca) quedaría reservado para Egipto.
- Egipto se reserva el derecho de controlar el caudal del Nilo en los países ubicados corriente arriba.

El acuerdo entre Egipto y Sudán anglo-egipcio del 7 de mayo de 1929

- Egipto asumió el derecho de emprender proyectos relacionados con el Nilo sin el consentimiento de los estados ribereños ubicados corriente arriba.
- Egipto asumió el derecho de veto sobre cualquier proyecto de construcción que pudiera tener efectos adversos sobre sus intereses.

Este acuerdo fue la base del *Acuerdo Hidrográfico del Nilo* de 1959, que abrió una puerta para que Egipto y Sudán adquirieran derechos a los recursos hídricos del Nilo, así como la utilización del agua mediante la construcción de diques.

El acuerdo entre Gran Bretaña e Italia sobre el uso del río Gash en 1901

- El acuerdo establece: *"El gobierno de Eritrea, aunque reconoce todos sus derechos sobre las aguas del Gash y los requisitos de la Colonia, no encuentra dificultades para declarar que, en lo que respecta al régimen de las aguas del río, regulará su conducta de acuerdo con los principios de buena vecindad"*.

El acuerdo entre Gran Bretaña e Italia sobre el uso del río Gash en 1901

- Este acuerdo fue definido y ratificado posteriormente por "*el Intercambio Anglo-Egipcio de Notas*", con provisiones detalladas posteriores para su implementación en 1925.
- El intercambio de notas incluye:
 - Distribución cuantificada a cada una de las partes del agua del río Gash.
 - Términos y condiciones del régimen de caudal para la distribución de agua.

El acuerdo entre Gran Bretaña e Italia sobre el uso del río Gash en 1901

- La cantidad de pago anual de parte de Sudán a Eritrea como proporción de los ingresos sudaneses por los cultivos irrigados de Kassala.
- Contenido: equitativo, participación en los beneficios, fomentación de la cooperación
- Partes: Gran Bretaña e Italia

El Acuerdo del Nilo de 1959 entre Sudán y Egipto para la Utilización Completa de las aguas del Nilo.

El objetivo: obtener control y utilización completos del caudal anual del Nilo mediante la construcción de diques

Partes: Estados ribereños, ambos no contribuyentes sino usuarios de las aguas del Nilo. Sin embargo, establecieron un *Acuerdo para la Utilización Completa de las Aguas del Nilo* sin invitar a los demás países ribereños a participar y sin buscar consenso de ninguna otra forma.

El Acuerdo del Nilo de 1959 entre Sudán y Egipto para la Utilización Completa de las aguas del Nilo.

Contenido:

- Se determinó la magnitud anual promedio del caudal del Nilo en 84 bm^3 en el dique Aswan
- Reparto de todo el caudal anual promedio:
Sudán: 18,5 y Egipto: 55,5 bm^3
- La pérdida anual de agua se calcula en 10 bm^3 . Esta cantidad se restaría al total del Nilo antes de asignar las partes respectivas

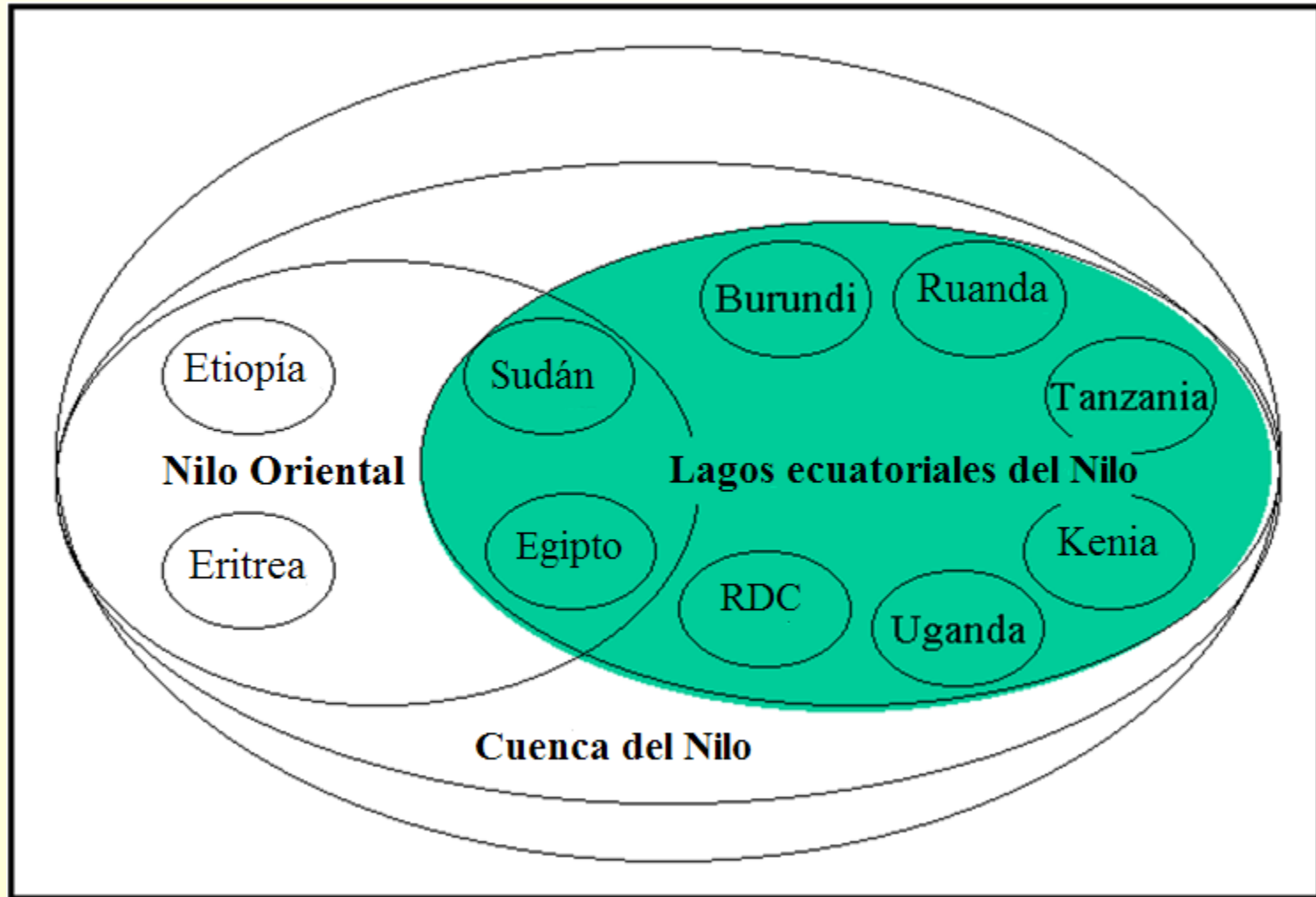
El Acuerdo del Nilo de 1959 entre Sudán y Egipto para la Utilización Completa de las aguas del Nilo.

- El acuerdo le otorgó a Egipto el derecho de construcción del dique en el tramo superior del río Aswan, que puede almacenar todo el caudal anual del Nilo.
- Le otorgó a Sudán el derecho de construir el dique Rosaries en el Nilo Azul y de desarrollar otros proyectos de irrigación y energía hidroeléctrica hasta utilizar todo el caudal del Nilo que le ha sido asignado.

II. Desarrollo sostenido reciente

- En diciembre de 1992, el Tecconile (Comité de Cooperación Técnica para Fomentación del Desarrollo y la Protección Ambiental de la Cuenca del Nilo) o la iniciativa del Nilo.
- Entre 1997 y 2001, se alcanzó un progreso considerable en el diseño de las estructuras, y Tecconile fue reemplazado por la Iniciativa de la Cuenca del Nilo en 1999.

Iniciativa de la Cuenca del Nilo



La visión compartida

"Alcanzar un desarrollo socioeconómico sostenible a través de la utilización equitativa y el beneficio de los recursos hídricos comunes de la cuenca del Nilo."

Programa de acción estratégica para la cuenca del Nilo

- Programa de visión compartida: Crear un entorno favorable para las inversiones cooperativas y las medidas prácticas, dentro de un marco que abarque a toda la cuenca.
- Programa de acción complementaria: Fomentar la visión compartida mediante un conjunto limitado pero efectivo de proyectos subregionales de inversión.



El programa de visión compartida

*Entorno favorable
que abarque toda
la cuenca*



Programas de acción complementaria

Proyectos de inversión planificados en el nivel más bajo correspondiente, dentro del marco de la cuenca

- Su objetivo es reducir la pobreza, fomentar el desarrollo económico y revertir la degradación económica
- Buscan oportunidades de beneficio mutuo entre los estados ribereños

Subproyectos

- Modelo de planificación en el Nilo oriental*
- Desarrollo multipropósito de recursos hídricos de Baro-Akobo
- Advertencia temprana y preparación en caso de inundaciones*
- Interconexión de transmisión entre Etiopía y Sudán*
- Programa de inversión para el intercambio de energía en el Nilo oriental
- Irrigación y drenaje
- Gestión de las cuencas hidrográficas*

(*Subproyectos de rápida implementación)

Resumen de los problemas

Acuerdos del pasado

- Influencia de territorios colonialistas-coloniales
- Políticas de gestión de los recursos hídricos
- Desequilibrios de poder
- Enfoque basado en posturas y no en intereses
- Menos cooperación
- Menos énfasis en la gestión de los recursos hídricos... no se abarca toda la cuenca, impacto del desarrollo hídrico
- No participan todos los estados ribereños

Resumen de los problemas

TENDENCIA: la NBI como catalizador de

- cooperación, confianza, seguridad
- resultados beneficiosos
- menos tensión
- reducción de la pobreza
- integración económica
- mejores inversiones
- paz, estabilidad, seguridad

ESPERANZA NBI... instrumento legal ...