

Taller Regional sobre temas clave de comercio y medio ambiente Proyecto UNCTAD-FIELD

Managua
Hotel Holiday Inn
8 - 10 de Noviembre 2005

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

INDICE

- **Conceptos, enfoques**
- **Los debates iniciales en la OMC**
 - Las listas APEC y OCDE
 - Los Productos Ambientalmente Preferibles (PAPs)
- **La situación actual (listas)**
 - La lista "OMC consolidada" (9 propuestas de listas)
 - Posibles implicaciones para las importaciones
 - Posibles implicaciones para las exportaciones
- **Los productos ambientalmente preferibles**
- **Elementos para un análisis por sector ambiental**
- **Cuestiones para la discusión**

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

CONCEPTOS, ENFOQUES

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

¿QUÉ ES UN BIEN AMBIENTAL?

"Bien ambiental"

- **Equipo, material o tecnología utilizados para resolver un determinado problema ambiental (criterio de destino final)**
- **Un producto que en sí mismo es "ambientalmente preferible" a otros productos similares, pero evitando criterios basados en PMPs para negociaciones en la OMC**

"Servicio ambiental"

- **Actividad humana en respuesta a determinados problemas ambientales (p. e. la gestión de las aguas residuales)**
 - Los bienes, como el equipo para la gestión de desechos y aguas residuales, que se utilizan conjuntamente con los servicios relacionados con el medio ambiente.
- **Servicio proporcionado por los ecosistemas (por ejemplo, el secuestro del carbono)**

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

DOS ENFOQUES LISTAS ↔ PROYECTOS

- **Listas**
 - Algunos Miembros de la OMC han propuesto listas de productos de su interés (y han invitado otros de hacer lo mismo), sin tentar de llegar a criterios bien definidos y acordados.
 - Las diferentes propuestas de listas se han consolidadas en una "lista OMC"
- **Enfoque basado en proyectos (India)**

Sin prejuicio del resultado de los debates, se presenta un análisis estadístico de las posibles implicaciones de las (9) propuestas de listas

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

LOS DEBATES INICIALES EN LA OMC

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

ANÁLISIS INICIAL DEL PROYECTO

- Inicialmente se analizaron las listas APEC y OCDE tanto al nivel regional (UNCTAD *Trade and Environment Review* 2003) como al nivel nacional (por ejemplo Nicaragua)
- Conclusiones:
 - Los bienes que figuran en las listas del APEC y la OCDE representan solo una parte pequeña de las exportaciones e importaciones de la región
 - La gran mayoría de los productos son de uso múltiple
 - Los países en la región son importadores netos de estos productos
 - Las listas incluyen muy pocos productos de interés de exportación para la región

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

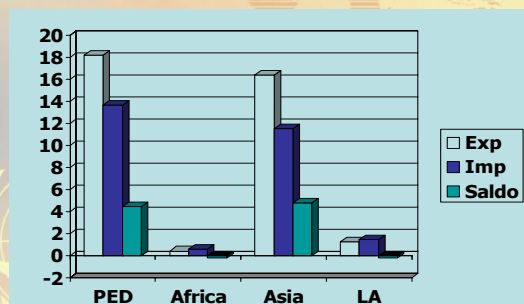
AMÉRICA CENTRAL 2003: EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE PRODUCTOS FIGURANDO EN LAS LISTAS DE APEC Y OCDE

	Valores Millones de US\$			Indicadores		
	X	M	X-M	X/M	% de X	% de M
América Central	210.3	987.0	-776.7	21.3	1.7	3.7
Costa Rica	101.9	352.3	-250.4	28.9	1.8	4.8
El Salvador	44.2	146.3	-102.1	30.2	3.5	3.3
Guatemala	34.1	241.6	-207.5	14.1	1.3	3.6
Honduras	10.2	119.6	-109.4	8.5	1.0	3.6
Nicaragua	5.4	54.5	-49.1	9.9	0.9	2.9
Panamá	14.5	72.7	-58.2	19.9	1.8	2.3

AMÉRICA CENTRAL 2003: COMERCIO EN PRODUCTOS AMBIENTALMENTE PREFERIBLES (LISTA UNCTAD)

	Valores (miles de millones de US\$)				Comercio intra-AC	
	Exp X	Imp M	Saldo (X-M)		% de X	% de M
			total	Excl intra-AC		
América Central	63.0	60.3	2.7	1.2	31.8	30.7
Costa Rica	5.9	16.0	-10.0	-6.5	30.4	33.4
El Salvador	7.8	6.1	1.7	-2.8	72.3	18.1
Guatemala	45.1	14.6	30.6	23.3	24.2	25.3
Honduras	3.2	5.5	-2.4	-1.9	49.2	36.8
Nicaragua	0.9	5.4	-4.4	-2.0	11.7	47.0
Panamá	0.1	13.0	-12.7	-8.9	31.1	30.0

PAPs (LISTA UNCTAD), 2003 X y M (en miles de millones de EEUU\$)



RELEVANCIA COMERCIAL

Factores que parecen reducir la relevancia comercial de las negociaciones para los países de la región:

- Importaciones:
 - Los productos importados de otros países de la región generalmente ya entran libre de aranceles
 - Varias categorías de BA que no se producen localmente ya entran libre de impuestos
 - CAFTA-DR
- Exportaciones:
 - Una parte significativa de las exportaciones de BA de los países de la región se destina a otros países centroamericanos ó a los Estados Unidos.

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

IMPORTACIONES DE PRODUCTOS EN LAS LISTAS DE APEC Y OCDE, 2003

	Valores Millones de dólares				Estructura (%) Por origen		
	Total	AC	EEUU	Resto	AC	EEUU	Resto
América Central	987.0	78.4	495.4	413.2	7.0	50.2	41.9
Costa Rica	352.3	8.4	220.1	123.8	2.4	62.5	35.1
El Salvador	146.3	15.3	58.7	72.3	10.5	40.1	49.4
Guatemala	241.6	28.7	94.1	118.8	11.9	38.9	49.2
Honduras	119.6	13.2	61.9	44.5	11.1	51.8	37.2
Nicaragua	54.5	7.7	21.3	26.5	14.1	39.1	46.8
Panamá	72.7	5.1	39.3	28.3	7.0	54.1	38.9

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS EN LAS LISTAS DE APEC Y OCDE, 2003

	Valores Millones de dólares				Estructura (%) Por destino		
	Total	AC	EEUU	Resto	AC	EEUU	Resto
América Central	210.3	83.4	67.0	59.9	39.7	31.9	28.5
Costa Rica	101.9	20.7	45.1	36.1	20.3	44.3	35.4
El Salvador	44.2	26.6	8.8	8.8	60.2	19.9	19.9
Guatemala	34.1	22.8	2.6	8.7	66.9	7.6	25.5
Honduras	10.2	6.3	3.1	0.8	61.8	30.4	7.8
Nicaragua	5.4	2.2	0.3	2.9	40.7	5.6	53.6
Panamá	14.5	4.7	7.1	2.7	32.4	49.0	18.6

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

LA SITUACION ACTUAL (LISTAS)

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

9 PROPUESTAS DE LISTAS



- Nueve Miembros han presentado listas (ver más adelante)
- El secretariado de la OMC ha preparado una lista consolidada con unas 480 entradas (JOB(05)/57/Rev.2)
- El secretariado de la UNCTAD estima que la lista consolidada corresponde a unos 550 partidas arancelarias definidas a 6 dígitos del SA96.
- Se han agregado muchos productos a la lista O+A; pocos productos de la lista O+A han sido descartados

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

9 PROPUESTAS DE LISTAS - PAPs



- Cuatro de las cinco listas más recientes, propuestas por Nueva Zelanda, la CE, los EEUU y Suiza, explícitamente incluyen unas 10 categorías de PAPs representando unos 100 productos (definidos a 6 dígitos del SA96, muchos del capítulo 53)
 - La mayoría de los productos de la "lista UNCTAD" (2003) han sido incluidos
 - Otros productos de las listas propuestas también podrían ser considerados como PAP, sobre todo los productos y tecnologías limpios

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

LAS PROPUESTAS DE LISTAS

Miembro	La propuesta	Incluye PAPs?
Japón TN/TE/W/17 11/02	Basado en 166 productos OCDE más unos 30 productos adicionales más eficientes en el uso de energía	No incluye (otros) PAPs
Qatar TN/TE/W/27 04/03	Productos relacionados con el gas natural	No incluye (otros) PAPs
Taiwán TN/TE/W/44 10/04	Únicamente gestión de la contaminación Todos productos "ex"	No incluye PAPs
Corea TN/TE/W/48 02/05	89 productos, utilizando la lista de la OCDE y la del APEC	No incluye PAPs
Nueva Zelanda TN/TE/W/49 05/05	Todos las categorías	PAPs sobre la base de sus características de uso final o eliminación

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

LAS PROPUESTAS DE LISTAS

Miembro	La propuesta	Incluye PAPs?
Canadá TN/TE/W/52 06/05	Todos las categorías	No incluye PAPs
Comunidades Europeas TN/TE/W/47/Add.1 06/05 y TN/TE/W/56 (07/05)	Incluye ejemplos de (a) productos incluidos en la categoría de lucha contra la contaminación y gestión de los recursos y (b) PAPs	Incluye ejemplos como abonos orgánicos, bio-pesticidas, textiles vegetales y otros productos naturales
Estados Unidos TN/TE/W/52 07/05	156 productos en total, utilizando APEC más 46 productos adicionales, la mayoría en las categorías de energía renovable	Incluye 7 productos (de sisal y otros textiles vegetales)
Suiza TN/TE/W/57 07/05	Todos las categorías	Incluye varios PAPs

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

ESTADÍSTICAS A DISPOSICIÓN DE LOS PAÍSES

El secretariado de UNCTAD ha preparado las siguientes estadísticas

- Lista consolidada: valores de exportación, importación y saldo comercial
- Lista consolidada: importaciones en orden decreciente de valor
- Productos ambientalmente preferibles
- Importación según ciertas categorías ambientales
 - ✓ Tratamiento de aguas residuales

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

ESTADÍSTICAS ALGUNOS PROBLEMAS

- Los valores de importación y exportación de bienes ambientales son fuertemente sobre-estimados:
 - Los bienes ambientales muchas veces representan una pequeña parte de los productos incluidos en las subpartidas al nivel de 6-dígitos (ex-out)
 - Los productos de uso múltiple

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

POSIBLES IMPLICACIONES PARA LAS IMPORTACIONES

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PARTE DE LAS IMPORTACIONES TOTALES POTENCIALMENTE AFECTADO POR LISTA CONSOLIDADA DE 9 PROPUESTAS DE BA

Países de la región	Importaciones (millones de dólares)		Porcentaje
	Bienes ambientales	Total de las import.	
Costa Rica (2003)	1073.6	7388.2	15
Cuba (2001)	927.7	5250.8	18
El Salvador (2003)	712.6	4381.8	16
Guatemala (2003)	1189.4	6718.7	18
Honduras (2003)	557.0	3316.3	17
Nicaragua (2003)	291.7	1904.6	15
Panamá (2003)	3124.1	472.5	15
Rep Dominicana (2001)	902.8	5496.7	16

CA (2003), CUBA Y RD (2001) IMPORTACIONES DE BA LISTA CONSOLIDADA

- La lista consolidada representa un valor de 6.1 mil millones de dólares: 6 veces el valor de las importaciones de productos figurando en listas OCDE+APEC
- Explicaciones:
 - Muchas propuestas (9 listas)
 - Falta de precisión en algunas propuestas, p.e. la lista de las CE (ver ejemplo SA 8704)
 - Lista Qatar
 - Lista Japón
 - Gran número de productos y tecnologías limpios (p.e. bio-pesticidas)

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PROBLEMAS POTENCIALES

- Problemas sustantivos
 - El objetivo ambiental no siempre es claro
 - Productos de uso múltiple
- Problemas de agregación
 - En algunos casos, las propuestas incluyen "bienes ambientales" a niveles muy elevados de agregación (4 dígitos)
 - ✓ La lista del Japón
 - ✓ La lista de las Comunidades Europeas
- Problemas de clasificación
 - Para muchas entradas falta identificar los códigos SA
 - Muchos productos "ex-out"
- Falta de claridad
 - Algunas "propuestas" se presentan como "ejemplos" (CE)

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PRINCIPALES BA IMPORTADOS

SA96	Descripción	US\$ m	
870421	Vehículos	316.9	CE
271112	Propano GTL	297.5	Qatar
852810	Aparatos receptores de televisión	191.0	Japón
870431	Vehículos	182.7	CE
870322	Automóviles (Vehículos híbridos)	164.5	EC
870210	Vehículos automóviles para transporte de 10 o más personas	160.5	Japón CE
870422	Vehículos	153.4	CE
870899	Partes y accesorios de vehículos automóviles	114.6	Suiza
392330	Bombonas (damajuanas), botellas, frascos y artículos similares	113.1	NZ, Suiza
392690	Las demás manufacturas de plástico	108.8	EEUU, Taiwán, CE
380810	Insecticidas	106.1	NZ, CE

EJEMPLO DE UN PROBLEMA DE AGREGACIÓN (EX-OUT): VEHÍCULOS

- La lista CE incluye vehículos de reciclaje/vehículos de eliminación de desechos (entrada 363), indicando SA 8704 (vehículos automóviles para el transporte de mercancías). Los países de la región importan camiones por un valor de 693 millones de dólares
- La listas del Japón y Nueva Zelanda incluyen proponen vehículos híbridos (entrada 361) con SA 870322. Esta posición incluye todos los vehículos automóviles para el transporte de personas de cilindrada superior a 1000 cm³ pero inferior a 1500 cm³ con valor de importación de 164.5 millones de dólares

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PRINCIPALES PRODUCTOS AMBIENTALES

SA	Descripción	Propuesto por	Países de AC
271111	Gas natural licuado	Qatar	CR, N
271112	Propano GTL	Qatar	G, H, N
271113	Diesel GTL	Qatar	P, N
380810	Insecticidas (bio-pesticidas)	EC	ES, G, H, P, N
340119	Jabón; productos y preparaciones orgánicos tensoactivos usados como jabón: Los demás: jabones naturales fabricados a partir de aceites vegetales	Nueva Zelanda	G, N

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PRODUCTOS DE USOS MÚLTIPLES

- Ejemplo: SA 392689 las demás manufacturas de plástico (entrada 24)
- La elevada proporción de las importaciones de los países en desarrollo que corresponde a productos de usos múltiples implica que estos países podrían verse en la situación de elegir entre, por una parte, la reducción de los ingresos arancelarios y, por la otra, unos beneficios ambientales que no están del todo claros.
 - Las consultas nacionales con la industria serían de utilidad en este contexto.
 - Las listas "complementarias" y "de desarrollo" pueden brindar cierta flexibilidad a los países en desarrollo en los debates sobre posibles listas de bienes ambientales, conjuntamente con las cuestiones relacionadas con las modalidades

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

INTERESES DE IMPORTACIÓN

- ¿Cuales son los problemas que pueden presentar los bienes figurando en la lista consolidada en términos de agregación y clasificación?
 - El problema de definiciones muy agregadas (4 dígitos)
 - El país tiene condiciones de manejar productos Ex-out?
- ¿Como se puede evaluar el uso (ambiental u otro), en el contexto nacional, de los principales productos en la lista?
- ¿Se debería elaborar una lista (para uso interno) que productos que podrían traer ciertos beneficios?
 - Productos que tienen un claro objetivo ambiental
 - Productos de uso múltiple
 - Productos que no tienen un claro objetivo ambiental

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

POSIBLES IMPLICACIONES PARA LAS EXPORTACIONES

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

10 PRODUCTOS EXPORTADOS MÁS IMPORTANTES EN ORDEN DECRECIENTE DE VALOR

Pais	Código SA96	Producto	Valor (\$000)
Costa Rica	853650	Otros Interruptores	40'120
Costa Rica	854389	Otras máquinas y aparatos	34'843
Honduras	340119	Jabón y productos orgánicos con superficie activa	30'461
Costa Rica	854459	Otros conductores eléctricos	27'782
Guatemala	400122	Caucho Natural en otras formas	23'520
Costa Rica	841821	Refrigeradores y electrodomésticos	20'609
Guatemala	380810	Insecticidas	17'451
Guatemala	340119	Jabón y productos orgánicos con superficie activa	14'731
Guatemala	391723	Tabos, tuberías, mangueras, rígidos	14'273
Guatemala	271112	Propano Líquido	14'070

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

EVALUACIÓN

- Principales productos
 - PAPs
 - Productos de usos múltiples
 - Productos de la lista del Japón (Costa Rica)
- Interés en explorar PAPs, pero hay que mejorar las propuestas
 - Mucho comercio es entre países de la región!

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PRODUCTOS AMBIENTALMENTE PREFERIBLES

- Mandato OMC: reducción ó eliminación de aranceles y obstáculos a la importación a través de negociaciones comerciales multilaterales.
- Limitaciones sustantivas
 - Relevante sólo cuando existen intereses (ofensivos y defensivos) relacionados con aranceles y/u obstáculos no arancelarios
 - El tema de los PMP
- Prácticos
 - Para negociar reducciones arancelarias los productos deben ser identificables en el SA
- Mandato Johannesburgo: Promoción de producción y exportación a través de la creación ó ampliación de mercados para los productos y los servicios amigables para el medio ambiente.
- En principio cubre cualquier producto y/o servicio
- Promoción de exportaciones

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PROPUESTAS PAPs [1]

SH Producto(s) US\$ millones

Productos biológicos de protección fitosanitaria			
Insumos para la agricultura orgánica			
121190	Las demás plantas y partes de plantas	CE	1416
130214	jugos y extractos de pelitre (piretro) o de raíces que contengan roten	CE	
251200	Tierra diatomácea que se utiliza en la agricultura orgánica.	Suiza	
251810	Polvo de dolomita (como excelente tratamiento del suelo)	Suiza	178
310100	Abonos de origen animal ó vegetal	CE	208
380810	Insecticidas	CE	32295

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PROPUESTAS PAPs [2]

SH Producto(s) US \$ millones

Materias trenzables de origen vegetal			
Cap. 14	Materias de origen vegetal	CE	713
Ceras vegetales; cera de abejas y de otros insectos (Productos recolectados en los árboles, sin deforestación)			
152110	Ceras vegetales; cera de abejas y de otros insectos	CE	36
152190	Ceras vegetales; cera de abejas y de otros insectos	CE	
3404	Preparaciones hechas exclusivamente con mezclas de ceras de origen vegetal ó animal	CE, NZ	55598
Caucho natural			
4001	Caucho natural	CE, Suiza	36717
391390	Polímeros naturales	NZ	79

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PROPUESTAS PAPs [3]

SH Producto(s) US\$ millones

Pasta de fibras derivadas de materias fibrosas celulósicas recuperadas, no tratadas químicamente (comprende la pasta de yute, lino, cáñamo, sisal, etc.)			
470610		CE	2
470691		CE	
Fibras textiles vegetales			
capítulo 53, exc. 530890 y 5311	Fibras vegetales (lino, con, yute, etc.), hilados y tejidos de vegetales	CE EEUU Suiza	127
5607	Cordeles, cuerdas y cordajes, de yute ó de otras fibras textiles	EEUU, NZ Suiza	39
630510	Bolsas de yute, sisal ó de otras fibras textiles	EEUU, NZ Suiza	556

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

PROPUESTAS PAPs/PLs [4]

SH Producto(s) US\$ millones

Energía renovable			
220710	Etanol		35472
Aislamiento			
Promoción del uso eficiente de la energía en los edificios			
6808	Comprende los productos aislantes elaborados con desperdicios de madera, coco, cáñamo, juncos, etc.	CE	2797

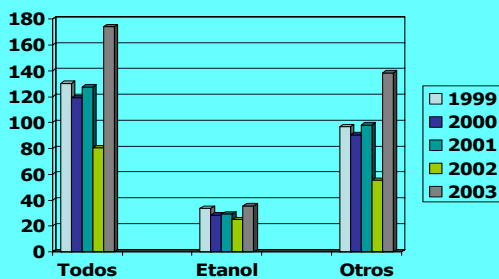
CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

AMÉRICA CENTRAL, 2003 COMERCIO EN PAPS (LISTA CONSOLIDADA)

	Comercio Millones de \$		Saldo		Entre-AC (5)	
	Exp	Imp	Total	Excl intra	Exp	Imp
América Central	63.0	60.3	2.7	1.2	31.8	30.7
Costa Rica	5.9	16.0	-10.1	-6.5	30.4	33.4
El Salvador	7.8	6.1	1.7	-2.8	72.3	18.1
Guatemala	45.1	14.6	30.6	23.3	24.2	25.3
Honduras	3.1	5.5	-2.4	-1.9	49.2	36.8
Nicaragua	0.9	5.4	-4.4	-2.0	11.7	47.0
Panamá	0.1	13.0	-12.7	-8.9	31.1	30.0

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

AMERICA CENTRAL PAPS: VALOR EXPORTACIONES 1999-2003 (en millones de EEUU\$)



10

Ejemplos de otros "PAPS" propuestos

- CE y Suiza: El transporte por ferrocarril, especialmente el electrificado, conduce a soluciones de transporte sostenible (uso eficiente de la energía, escasa contaminación del aire, bajas emisiones de gases de efecto invernadero).
- Suiza: Locomotoras, vagones, material fijo de vías férreas como productos más limpios (TL+PL)
- CE: Lámparas fluorescentes compactas
- Suiza: Estufas solares (732190ex)
- CE: productos con etiquetado ecológico expedido por una organización de etiquetado miembro de la Red Mundial de Etiquetado Ecológico (GEN).

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

INTERESES DE EXPORTACIÓN

- ¿Cuales serian los intereses de exportación de la región
 - (los productos ambientalmente preferibles, qué hacer con el etanol, los productos orgánicos, etcétera)
- ¿Cómo se puede mejorar la "Lista UNCTAD" desde la perspectiva de los países de la región?
- ¿Cómo tratar los obstáculos no arancelarios?

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

ELEMENTOS PARA UN ANÁLISIS POR SECTORES AMBIENTALES

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

CUATRO AREAS

- Gestión de la contaminación
- Tecnologías y productos más limpios
- Gestión de recursos
- PAPs



GESTIÓN DE LA CONTAMINACIÓN

LCA	Lucha contra la contaminación del aire
TAR	Tratamiento de aguas residuales
S/P	Gestión de desechos sólidos y peligrosos
R/S	Regeneración, reparación y limpieza
R/V	Amortiguación de ruidos y vibraciones
V/A	Vigilancia, análisis y evaluación ambientales

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

CUATRO AREAS

TECNOLOGÍAS Y PRODUCTOS MÁS LIMPIOS

TL	Tecnologías y procesos más limpios/eficaces en el aprovechamiento de recursos
PL	Productos más limpios/eficaces en el aprovechamiento de recursos

GRUPO DE GESTIÓN DE RECURSOS

TAP	Abastecimiento de agua
SR	Materiales reciclados
IER	Instalaciones de energía renovable
	Ahorro y gestión del calor/energía

PRODUCTOS AMBIENTALMENTE PREFERIBLES

PAP	PAPs sobre la base de sus características de uso final ó eliminación
-----	--

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

ESFERAS AMBIENTALES

A fin de contribuir a estructurar los debates, en la reunión del CCMA SE del 15 y 16 de septiembre de 2005, las delegaciones fueron invitadas a centrarse en cinco esferas generales, a saber:

- Gestión de aguas residuales
- Gestión de desechos sólidos y peligrosos
- Lucha contra la contaminación del aire
- Productos de energía renovable
- Productos ambientalmente preferibles (PAPs).

Informe del presidente del CCMA SE al Comité de Negociaciones Comerciales (TN/TE/13 del 12 de octubre de 2005)

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO

GESTIÓN DE AGUAS RESIDUALES

- La gestión de aguas residuales requieren un gran número de productos, como:
 - Productos químicos
 - Bombas
 - Válvulas
 - Tubos
 - Aparatos para filtrar y depurar agua
 - Instrumentos para análisis y evaluación ambientales
- Las listas OCDE y APEC incluyen varios productos que se usan en la gestión de aguas residuales

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO