



Congreso Nacional del Medio Ambiente
Cumbre del Desarrollo Sostenible

COMUNICACIÓN TÉCNICA

El método Ecoprofit

Autor: **Annemarie Strik**

Institución: **Fundación City2020**

E-mail: **astrik@city2020.eu**

Otros autores: **Aida Herranz**



RESUMEN:

EcoProfit es un programa para estimular la economía y protección ambiental a nivel local. Es un modelo donde todos ganan, que une beneficios económicos a ventajas ecológicas y sociales. Proporcionando a las empresas muchas posibilidades para reducir sus costes y, al mismo tiempo, aliviar el medio ambiente. Ecoprofit, creado en 1991 por la ciudad austriaca de Graz, ya está siendo aplicado en más de 80 ayuntamientos en Austria, Alemania y en unos otros 10 países de diferentes partes del mundo. Alrededor de 1000 empresas están participando en Ecoprofit en estos países. En el año 2004 se introdujo por primera vez Ecoprofit en Holanda, en el municipio de Wageningen. Esta comunicación tiene una temática similar a la propuesta de panel presentada también por City2020, pero su contenido se centrará en dar más detalles sobre la metodología, no sólo desde el punto de vista municipal.



ÍNDICE

1. Orígenes
2. Programa Básico Ecoprofit
3. Algunos datos clave
4. ¿Para quién?
 - 4.1. Empresas
 - 4.2. Gobiernos locales y regionales
5. ¿Cuál es el beneficio económico?
6. ¿Cómo se puede participar?

|Eco|profit es un programa para estimular la economía y la protección ambiental a nivel local. Es un modelo donde todos ganan, que une beneficios económicos a ventajas ecológicas y sociales. Proporcionando a las empresas muchas posibilidades para reducir sus costes y, al mismo tiempo, aliviar el medio ambiente. Para los ayuntamientos es una herramienta útil para dinamizar la economía, apostar por la sostenibilidad y una fuente de inspiración para mejorar sus políticas y servicios.

Características como su fuerte enfoque hacia un desarrollo económico sostenible, la especial colaboración durante el proyecto entre las autoridades locales y el sector empresarial, y sus eficaces resultados dentro de las empresas, especialmente Pymes, constituyen un valor añadido que ha reportado al método **|Eco|profit** el reconocimiento entre instituciones de diversas partes del mundo.

|Eco|profit es un proceso de mejora continua formado por diferentes programas que tienen lugar de forma integrada en un mismo territorio: Programa Básico Ecoprofit; el Club Ecoprofit; re-certificación como empresa Ecoprofit; academia Ecoprofit.

Desde su creación hasta en día de hoy, el método **|Eco|profit** ha recibido varios reconocimientos internacionales entre los cuales cabe destacar: "European Sustainable City Award 1996"; finalista en el "Bremen Partnership Award Contest 2001"; "Dubai International Award for Best Practices to improve the Living Environment 2002"; "Sustainable Energy Europe 2008 Awards", en la categoría de "transformación del mercado".



1. ORÍGENES

|Eco|profit, creado en 1991 por la ciudad austriaca de Graz, ya está siendo aplicado en más de 80 ayuntamientos en Austria, Alemania y en unos otros 10 países de diferentes partes del mundo. Más de 1000 empresas están participando o han participado en programas **|Eco|profit** alrededor del mundo, obteniendo su certificado como “Empresa **|Eco|profit**”. En España se encuentra actualmente en fase de introducción, proceso que es liderado por la Fundación City2020 en colaboración con el CPC de Graz, Austria.

2. PROGRAMA BÁSICO ECOPROFIT

En el programa básico de **|Eco|profit** una empresa trabaja conjuntamente con el ayuntamiento y asesores, durante un año en talleres mensuales, en el diseño de un sistema de gestión ambiental efectivo. Los asesores ayudan además a traducir las ideas obtenidas en los talleres en ahorros concretos y mejoras en el lugar de trabajo.

Los principales componentes de un Programa Básico **|Eco|profit** son los siguientes:

- **Trayectoria Empresarial:** unas diez o quince empresas locales participan activamente en el proyecto. Adquieren un compromiso de trabajo tanto a nivel colectivo como grupo como a nivel individual en cada una de sus organizaciones. Cada empresa deberá identificar entre sus empleados a los componentes de el “equipo **|Eco|profit**” que coordinará el proceso. Los aspectos a destacar dentro de la trayectoria empresarial son:
 - Talleres temáticos mensuales
 - “Deberes”
 - Asesoría individualizada
 - Planes de gestión sostenible
 - Certificación
- **Trayectoria Municipal:** el gobierno local por su parte también establece un compromiso de implicación en el proyecto. Constituirá un grupo de trabajo transversal que se encargará de proporcionar el apoyo y los conocimientos necesarios al proyecto, además de liderar un proceso de profesionalización de los servicios municipales dirigidos al sector empresarial. Elementos a destacar son:
 - Apoyo y soporte al proyecto
 - Políticas de Economía Sostenible: trayectoria interna municipal
- **Desarrollo de redes y contactos:** ambas trayectorias se llevan a cabo de una forma totalmente integrada, facilitando el desarrollo de redes y establecimiento de contactos, así como creando una plataforma de comunicación y entendimiento entre



el gobierno local y el sector empresarial. El trabajo en grupo proporciona la posibilidad de aprovechar sinergias.

3. ALGUNOS DATOS CLAVE

A continuación se presentan algunos datos clave del Programa Básico **|Eco|profit**:

- 1 año de duración
- Actores: gobierno local; empresas; asesores y expertos
- 12-15 empresas participantes
- Empresas de todo tipo de ramas y sectores
- Empresas de todo tipo de tamaños, especialmente apropiado para Pymes (> 10 empleados)
- Costes por empresa según su tamaño y complejidad
- 8-10 talleres temáticos
- Mejora continua
- Ahorros > Inversión

4. ¿PARA QUIÉN?

|Eco|profit es interesante para empresas y organizaciones de más de 10 – 15 trabajadores que persiguen firmemente eficiencia, calidad y flexibilidad. Y que además ven recompensados sus esfuerzos con disminución de costes, reducción del impacto en el medio ambiente y mejores relaciones con autoridades locales (quienes son su referente más cercano en temas legislativos, entre otros).

Para los ayuntamientos, **|Eco|profit** es interesante porque les permite fortalecer de manera constructiva y segura sus relaciones con las empresas; poner a prueba los servicios suministrados, mejorar su calidad e integridad. Además permite dar forma a las exigencias municipales para el establecimiento de empresas y a las políticas medio ambientales.

4.1.1. EMPRESAS

Una empresa que ha finalizado exitosamente el Programa Básico de **|Eco|profit** obtendrá un certificado de Empresa **|Eco|profit**, que implica el establecimiento de la base para un sistema de gestión ambiental. A continuación, la empresa puede ir perfeccionando su sistema de gestión medioambiental por medio de una nueva Certificación **|Eco|profit** cada dos años. Además, un Programa Básico de **|Eco|profit** terminado es un buen punto de partida para la implantación de un sistema de gestión ambiental según la norma ISO 14001:2004; para la introducción de un informe de sostenibilidad de acuerdo a las directrices de “Global Reporting Initiative (GRI)” de las Naciones Unidas; o para la introducción de la futura norma ISO 26000 sobre Economía Sostenible.



La participación en el programa básico de **|Eco|profit** suministra a las empresas varias ventajas. Desde luego el Certificado Internacional **|Eco|profit**, pero quizás más importante: significativo ahorro de costes, mayor conciencia ambiental de los trabajadores, mejor entendimiento de cada uno de los procesos de la empresa y la identificación del potencial allí existente para mejorar la eficiencia e imagen de la empresa.

Otras ventajas que puede aportar a una empresa su participación en un proyecto **|Eco|profit** son:

- Mayor conocimiento en eficiencia, comunicación, monitoreo y organización, así como sobre aspectos legales y ambientales.
- Mejora del rendimiento de la producción y reducción de costes a través de un menor consumo de materias primas y energía
- Mayor capacidad para hacer frente a la actual subida de precios y situación de inestabilidad económica, y mejor adaptación a circunstancias cambiantes y escenarios de futuro.
- Ahorros por medio de:
 - optimización de procesos con valor añadido
 - reducción del consumo de recursos, energía y agua
 - reducción de los residuos y emisiones
- Mayor certeza y seguridad legal gracias al apoyo oficial
- Formación a empleados en las áreas de protección del medio ambiente, eficiencia en la producción y concienciación sobre costes. De esta manera, ellos mismos pueden ocuparse del cuidado de los aspectos medioambientales como energía, agua y aguas residuales una vez que los consultores ya no estén realizando el “coaching”. Así se consigue ver la empresa desde un ángulo diferente.
- Inspiración para los empleados y la dirección. Herramienta útil para activarlos, motivarlos y animarlos. Promociona el trabajo en equipo dentro de la empresa.
- Sinergias a través de programas de formación comunes con otras empresas
- Establecimiento de una relación de confianza con las autoridades locales
- Oportunidades de mercado a través del establecimiento de una red de contactos, tanto local como internacional. Formar parte de la red internacional de **|Eco|profit** y disfrutar del potencial ofrecido por pertenecer a este Club.
- Certificación como una “Empresa – Ecoprofit” oficial, e integración en actividades comunes de publicidad y relaciones públicas
- Estímulo de la innovación tecnológica y social
- Imagen de la empresa - presentación como empresa respetuosa con el medio ambiente o sostenible



- Enfoque práctico hacia una filosofía de mejora continua en aspectos medioambientales, gestión ambiental y empresa sostenible.

Además, las empresas que han finalizado exitosamente el programa básico de **|Eco|profit** tienen acceso exclusivo, en calidad de miembros, al Club **|Eco|profit**. El Club **|Eco|profit** está organizado por el ayuntamiento y mantiene a sus miembros al tanto de nuevas tendencias, técnicas, normas y legislación en lo que concierne al medio ambiente, eficiencia ambiental y sostenibilidad.

Así mismo facilita el acceso de sus miembros a consultas con funcionarios clave de la autoridad local y representa a los miembros en negociaciones sobre alivio de la carga administrativa para empresas sostenibles. Además, asiste a los miembros en la preparación de la nueva Certificación **|Eco|profit**, cada dos años.

4.1.2. GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES

Para los gobiernos locales y regionales, **|Eco|profit** se puede convertir en una herramienta muy útil para fortalecer de manera constructiva y segura sus relaciones con las empresas; poner a prueba los servicios suministrados, mejorar su calidad e integridad. Además permite dar forma a las exigencias municipales para el establecimiento de empresas y a las políticas medioambientales; y al mismo tiempo contribuye a fortalecer la economía local por medio de la mejora de la eficiencia empresarial, de su competitividad y de su capacidad de adaptarse a cambios inesperados.

Como ejemplos del efecto catalizador del profesionalismo municipal, cabe destacar:

Mejora de procedimientos y mayor adaptación de políticas al sector al que van dirigidas

- La nueva relación entre el municipio y las empresas afecta a la organización interna municipal, a los procesos de trabajo y a la cultura de trabajo del municipio

Enfoque integrado y colaboración entre diferentes departamentos

- Mejora o establecimiento de la colaboración entre departamentos – enfoque de trabajo transversal.

Desarrollo de las políticas para el apoyo de empresas sostenibles

- la relación con las empresas estará orientada hacia la colaboración por la sostenibilidad en lugar de hacia una gestión basada exclusivamente en el control y el cumplimiento de las leyes.

Algunas de las razones que un gobierno local/regional puede tener para participar en un programa **|Eco|profit** son mencionadas a continuación:

- Instrumento útil para estimular una economía local sostenible



- Genera una mejor comprensión del sector empresarial local. Mejores relaciones con el sector económico. Establecimiento de confianza con empresas locales.
- Contribuye a fortalecer la economía local mejorando su competitividad, capacidad de innovación y resistencia
- Contribuye a mejorar la calidad y la integridad de las políticas y servicios municipales dirigidos a todo el sector empresarial. Mayor eficiencia en la organización, mejora de la transversalidad y mayor conocimiento de la reacción y necesidades de las empresas.
- Herramienta metodológica para la mejora de las relaciones con las empresas y para la creación de contactos con el sector empresarial
- Creación de posibilidades de “benchmarking”. Capacidad de aplicar estas técnicas a nivel local, regional e internacional
- Proporciona un reconocimiento objetivo a las empresas que se comprometen por la sostenibilidad, especialmente pequeñas y medianas empresas
- Crea redes con y entre las empresas
- Fomenta la creación de relaciones públicas-privado
- Proporciona una plataforma para el diseño, la puesta a prueba y la introducción de nuevas políticas y reglamentaciones
- Mejora la capacitación, la motivación y el estímulo del personal municipal
- Ayuda al alcance de metas globales, como la protección del clima, reducción de CO2, cumplimiento de la agenda 21, etc.

5. ¿CUÁL ES EL BENEFICIO ECONÓMICO?

Existen múltiples ejemplos de los beneficios obtenidos por municipios y empresas que han participado en **|Eco|profit**. Como ejemplo ilustrativo, a continuación se pueden ver los datos correspondientes a la primera ronda del Programa Básico de **|Eco|profit** en el municipio holandés de Wageningen, en 2004/2005. Los datos aquí representados sólo muestran los beneficios obtenidos por las empresas participantes cuantificables económicamente.

Proyecto **|Eco|profit** -Wageningen 2004/2005

- Participantes: 12 empresas (2228 trabajadores)
- Ahorros:
 - Electricidad: 1.756.610 kWh por año
 - Gas: 224.965 m3 por año
 - Residuos: 24.395 kg por año
 - Agua: 26.032 m3 por año
- Ahorros anuales inmediatos: €302.000
- Inversión única: €241.000



6. ¿COMO PARTICIPAR?

Si desea recibir más información sobre cómo formar parte de un proyecto Ecoprofit, ya sea como gobierno local/regional, o como empresa privada, puede ponerse en contacto con:

Fundación City2020

t.+31 318 418 546

t.+34 696 167 973

e. mail@city2020.eu

w. www.city2020.eu

O consultar la siguiente página web:

www.ecoprofitworld.eu

city
2020

Así mismo puede solicitar en esta dirección de contacto más información sobre el método, beneficios, ejemplos de su uso, etc.

NOTA:

Esta información ha sido proporcionada por la Fundación City2020. La Fundación City2020 tiene como objetivo facilitar y estimular innovadoras formas de colaboración entre centros de conocimiento, sector empresarial y gobierno en temas de medio ambiente urbano y desarrollo urbano sostenible. Esto es llevado a cabo por medio de la organización y ejecución de cursos de capacitación, formación, implicación en proyectos internacionales e intercambio de buenas prácticas y conocimientos.

Como una de sus actividades, City2020 identifica prácticas innovadoras y valiosas que contribuyan para llenar lagunas existentes en sus campos de la acción. La fundación tiene el objetivo de desarrollar el potencial de estas prácticas, invertir en su mejora, de promover su uso, y diseminar los resultados entre su red de contactos.

El método Ecoprofit que es descrito en este panel es una de las prácticas seleccionadas por City2020. Esta metodología ha demostrado claramente su utilidad para fortalecer a las comunidades locales facilitando la unión de esfuerzos y la colaboración entre pequeñas y medianas empresas y ayuntamientos en su trayectoria hacia la sostenibilidad (no sólo entendida bajo la perspectiva medioambiental, sino también económica y social). Los ricos ejemplos y experiencias vividas desde 1991 por aquellos que han puesto en marcha Ecoprofit en sus comunidades locales han constituido una prueba suficiente de la relevancia del método para que la Fundación City2020 apueste por él. Actualmente, City2020, ha suscrito un acuerdo de colaboración con el CPC de la ciudad de Graz (Austria), creadores del método, para su apoyo e introducción en Holanda y España.