



Foro RAEE y Estándar WEEE-Labex

Un modelo Europeo

Heinz Boeni, Empa

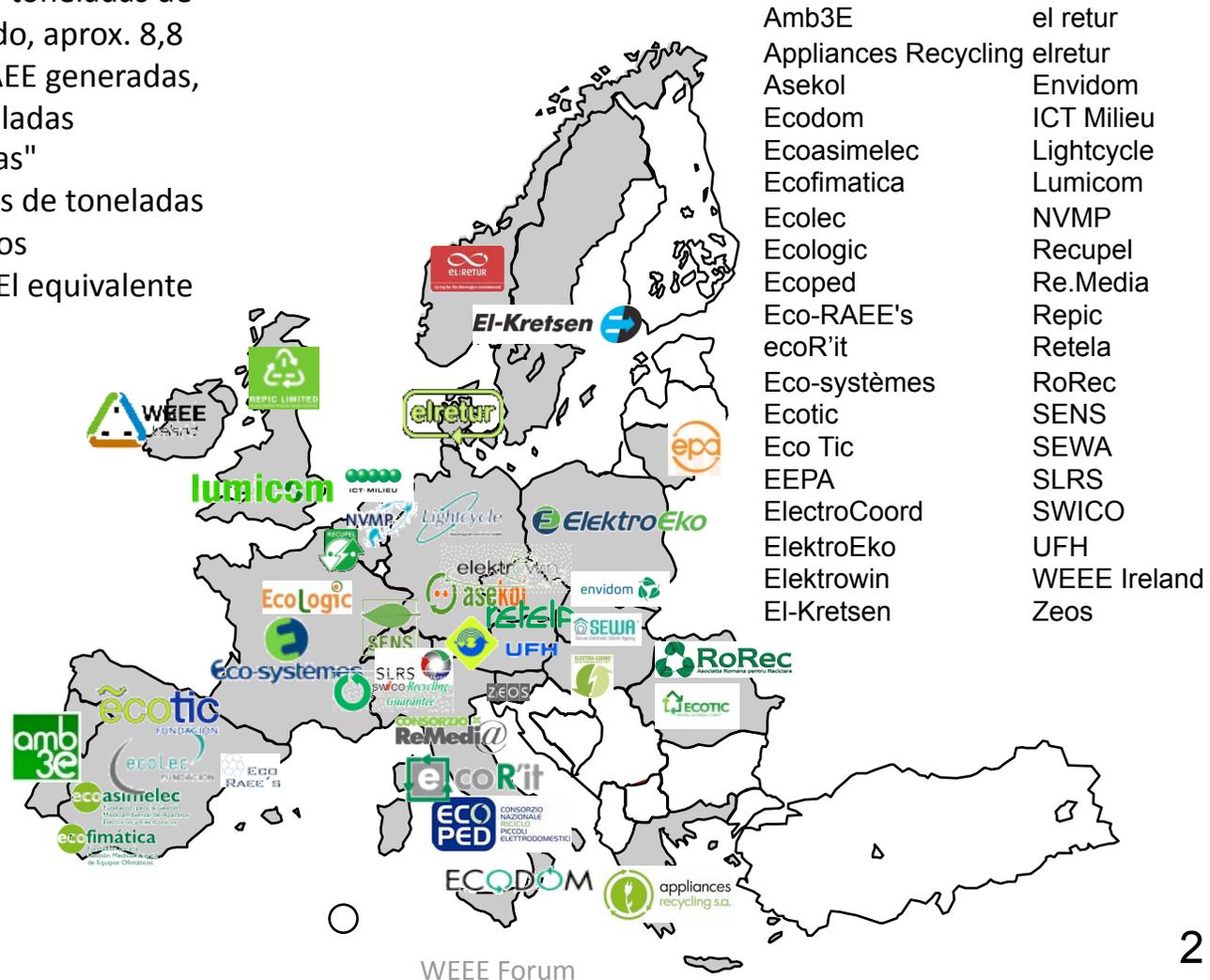
Evento Regional RELAC, 8 - 10 de marzo 2011, Medellín, Colombia

Miembros del Foro RAEE

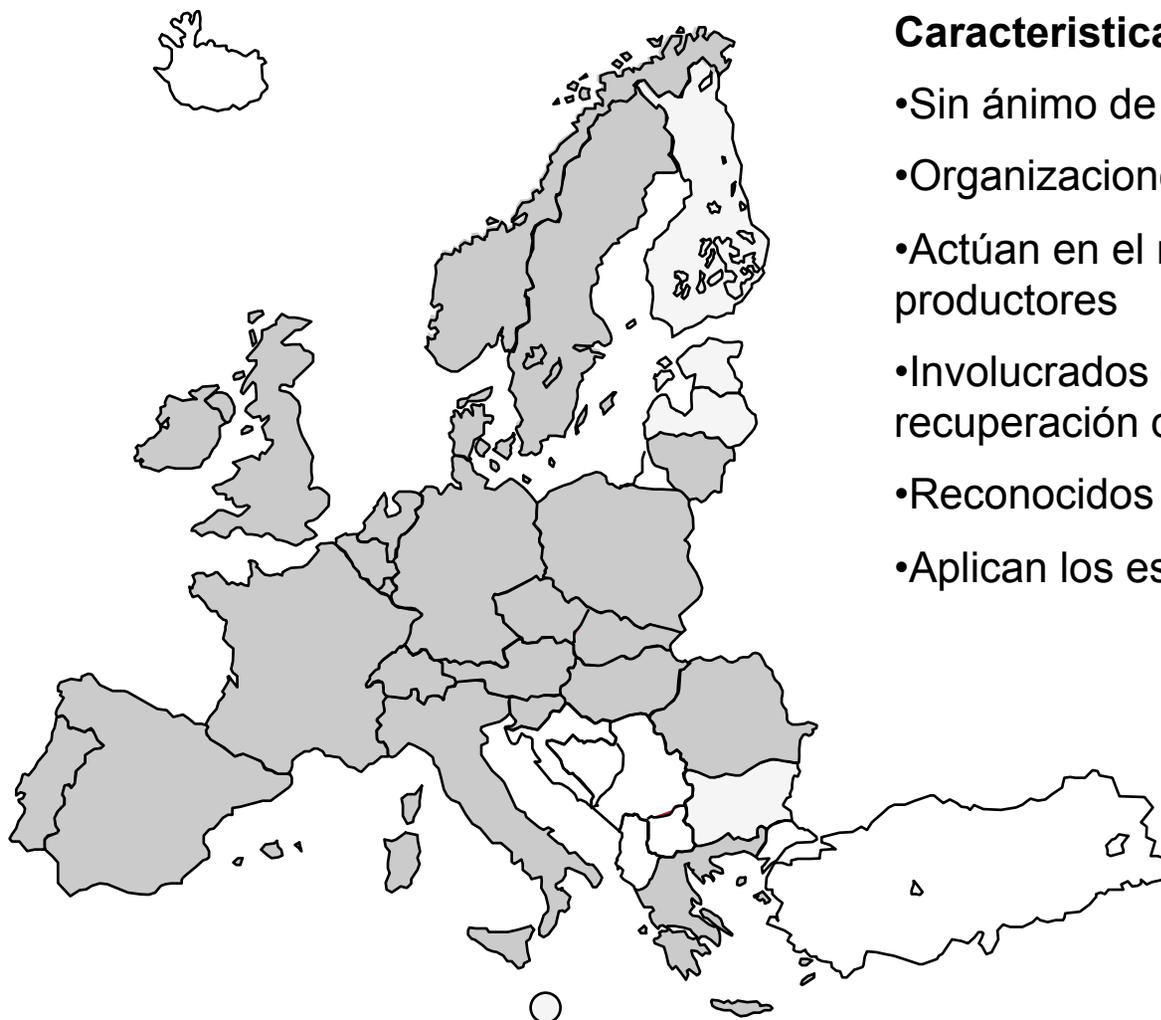
2009

- EU-27 : 10,6 millones de toneladas de AEE puestas en el mercado, aprox. 8,8 millones de toneladas RAEE generadas, sólo 2,9 millones de toneladas "oficialmente recolectadas"
- WEEE-Forum: 2 millones de toneladas RAEEs recogidos y tratados correctamente en 2009. El equivalente a 200 torres Eiffel.

38 Miembros



Miembros del Foro RAEE



Características de los miembros

- Sin ánimo de lucro
- Organizaciones europeas
- Actúan en el nombre de los productores
- Involucrados en recolección y recuperación de los RAEE
- Reconocidos oficialmente
- Aplican los estándares de RAEE

 Member organisation

Una comunidad de sistemas de retoma

Avril 2002

“Club” de 6 sistemas europeos de retoma y recuperación de RAEE en Europa operados en el nombre de los productores

Hoy en día

Asociación europeo de 38 sistemas abiertos quienes procesan mas de un 50% de los RAEE oficialmente reportados en Europa

Misión

Optimizar la eficiencia en los procesos de los organismos miembros y mejorar continuamente los aspectos medioambientales.

Intercambiar experiencias

Desarrollar sistemas de manejo y reportaje de los datos de RAEE

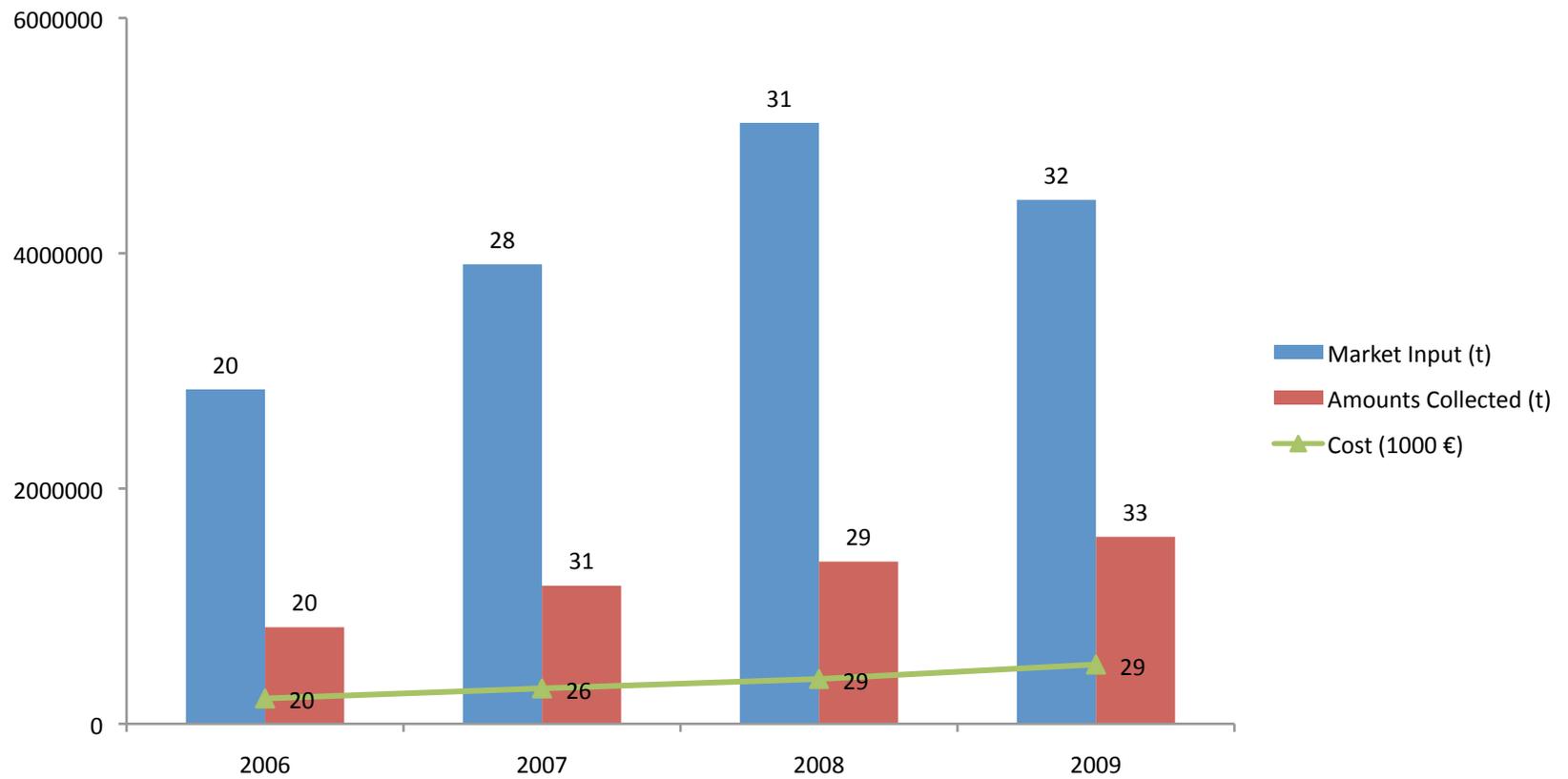
Benchmarking

Voice common concerns

Establecer estándares (WEEELABEX)

WEEE Forum

Cifras claves



Striving for excellence....



La misión del proyecto



Establecer estado del arte en recogida, logística, procesado y reciclado.

Objetivos

Objetivo medioambiental

Mejorar en general
la cadena de
gestión de los
RAEEs

Objetivo de eficiencia

Nivelar los
requisitos a nivel
europeo

Mejorando la calidad de la cadena de gestión de los RAEEs.

1



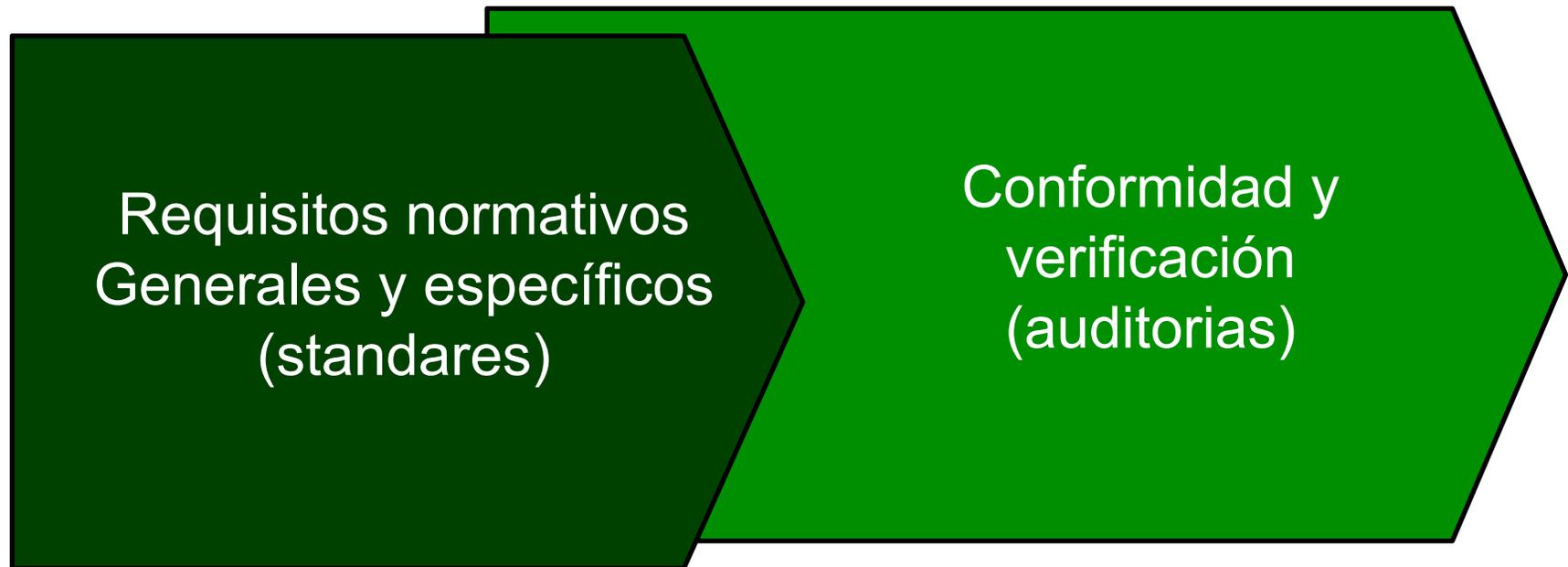
Nivelando el terreno de juego

2



Europa está dividida cuando hablamos de gestión de RAEEs. El terreno de juego está desnivelado.

Cronograma



2009

2010

2011

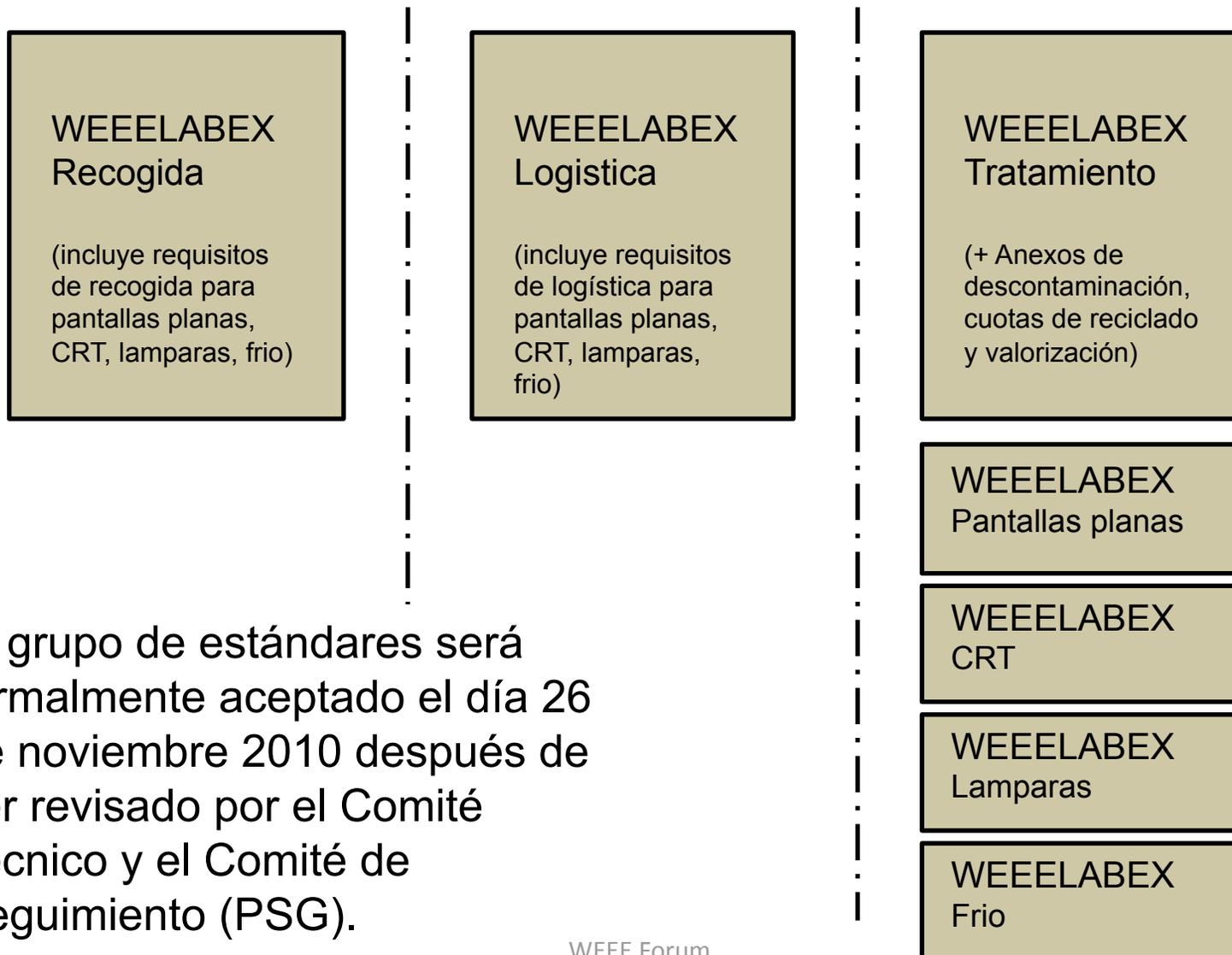
2012

Conformidad significa negocio...

Solo los operadores que trabajen conforme a las normas podrán hacer negocios con las organizaciones del WEEE Forum y WEEELABEX.



Estructura del WEEE-Labex



El grupo de estándares será formalmente aceptado el día 26 de noviembre 2010 después de ser revisado por el Comité Técnico y el Comité de Seguimiento (PSG).

Reglas principales de verificación de la conformidad

Foro RAEE

- Establece el marco general del WX.
- Establece los estándares de WX junto con los grupos de interés
- Analiza el compromiso de los sistemas para adherirse al marco de WX
- Desarrolla herramientas armonizadas de auditoría (manuales)
- Los No-miembros de WEEE Forum pueden suscribirse a WX

sistemas RAEE

- Compromiso de adherirse al marco del WX
- Reconocen las auditorías de los auditores WX
- Libres de crear unidades de auditores de WX (principio de cortafuegos) (ISO 17020). Si no hay unidades, las auditorías basadas en contratos con otros auditores WX

Auditores WX

- Sujetos a una formación WX uniforme
- Sujetos a confidencialidad e imparcialidad (ISO 17020)
- Analizan, en nombre de uno o varios sistemas de RAEEs la conformidad del operador con estándares WX
- Más de un auditor WX de más de un sistema de RAEEs puede auditar
- Emite los resultados de las auditorías.
- Informa a WX

Operadores

- Demuestras y declaras conformidad con estándares WX
- Conformidad con los estándares WX
- Libres de decidir si se divulga el informe de Análisis de Conformidad de los auditores WX. Si no se divulga nuevo AC.
- Implementar acciones correctivas.
- Libres de implementar las reglas ISO 9000

Contacto

WEEE-Forum

Diamant Conference and Business Centre

Boulevard Auguste Reyerslaan 80

1030 Brussels / Belgium

+32 2 706 87 01

www.weee-forum.org

pascal.leroy@weee-forum.org