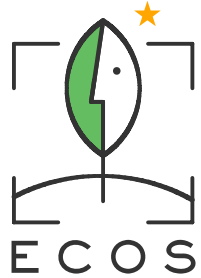


# **Umweltaspekte in der Normung durch CEN (,CENELEC, ISO) - Erfahrungen der Umweltverbände**

Ralf Lottes, Geschäftsführer ECOS

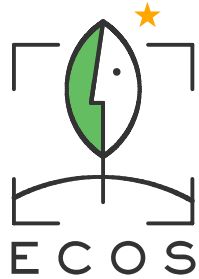
Schneverdingen, 19.09.2007





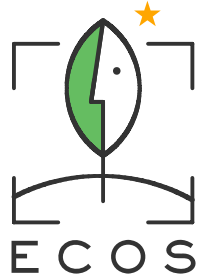
# ECOS ist die ...

- European
- Environmental
- Citizens
- Organisation for
- Standardisation



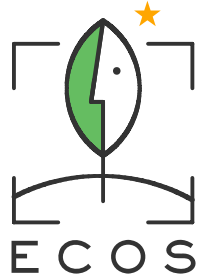
# ECOS

- 5 europäische und 12 nationale/ regionale Umweltverbände
- Sitz: Brüssel (e.V. nach belgischem Recht = « asbl »), nahe CEN/CENELEC
- Start der Aktivitäten: 1. November 2002 mit Förderung der Europ. Kommission (EK), Generaldirektion(GD) Umwelt
- Seit 2005 unterstützt auch EFTA (CH, NOR, LIE, IS)



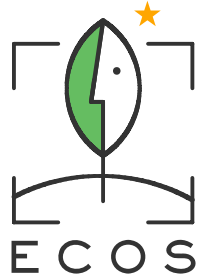
# ECOS Mitgliedsorganisationen (1)

- European Environmental Bureau (EEB)
- WWF - European Policy Office
- Friends of the Earth Europe
- BirdLife International- European Division Office
- European Federation for Transport and Environment



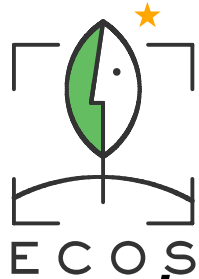
# ECOS Mitgliedsorganisationen (2)

- Bellona (NOR)
- Bond Beter Leefmilieu Vlanderen (BE)
- BBU - Bund Bürgerinit. Umweltschutz ... (DE)
- BUND - Bund Umwelt- u.Naturschutz ... (DE)
- Clean Air Action Group (HU)
- Danmarks Naturfredningsforening (DK)



# **ECOS Mitgliedsorganisationen (3)**

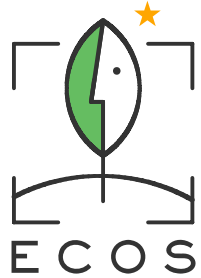
- Deutscher Naturschutzring (DE)
- France Nature Environnement (FR)
- Friends of the Earth Latvia
- Inter-Environnement Wallonie (BE)
- Stichting Natuur en Milieu (NL)
- Svenska Naturskyddsföreningen (SE)



# ECOS' Aufgaben:

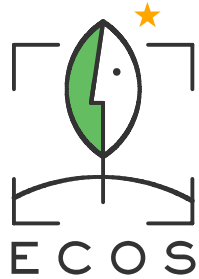
## Integration von Umweltaspekten durch

- Bereitstellung technischer Expertise für Arbeit technischer Normungsgremien
- Vertretung der Zivilgesellschaft, des interessierten Kreises  
« Umweltorganisationen »
- Verbesserung der Rahmenbedingungen für interessierte Kreise in der Normung



# Beteiligung an technischen Gremien (CEN)

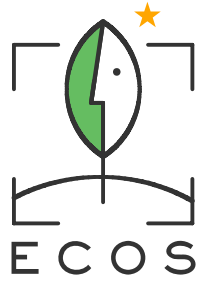
- Luftqualität (Feinstaub)
- **GMO** detection & **monitoring**, nanotech
- Characterisation of soil, waste, sludges
- Soil improvers and growing media
- Gefährliche Stoffe in Bauprodukten
- Umsetzung der Richtlinie Umweltleistung von Gebäuden



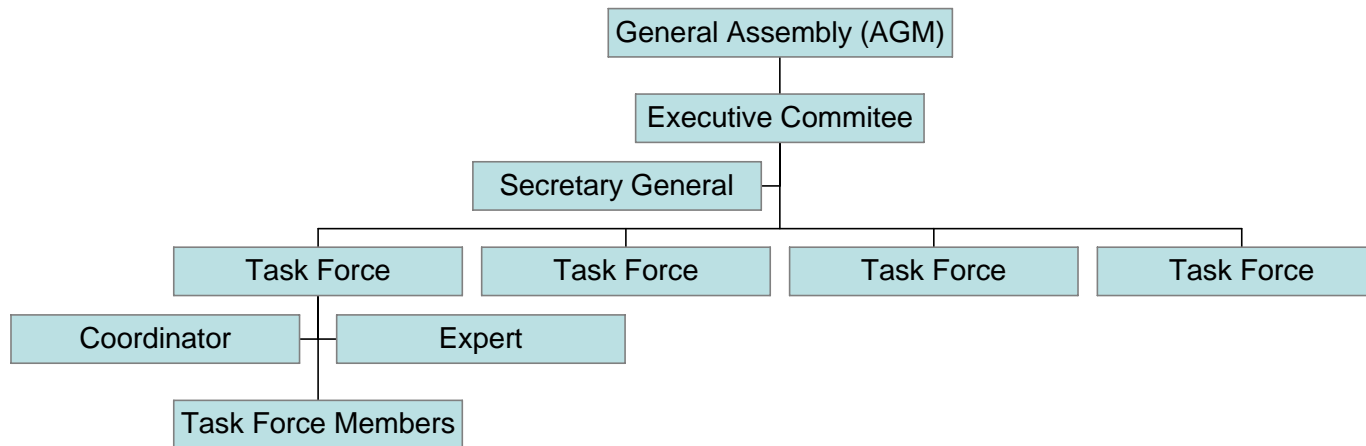
# Beteiligung an technischen Gremien (CENELEC/ ISO)

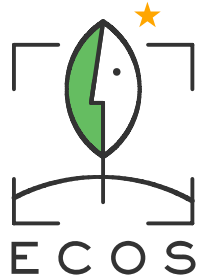
- Elektromagnetische Felder in der menschlichen Umgebung (Mobilfunksendestationen)
- Kennzeichnung von Elektroschrott
- TC 111X ("Umwelt"), z.B. EuP-Mandat (energieverbrauchende Produkte)

**ISO:** TC 207- "liaison" (ISO 14.000er-Serie), z.Zt. "Staged approach EMAS für KMU"



# ECOS-Struktur





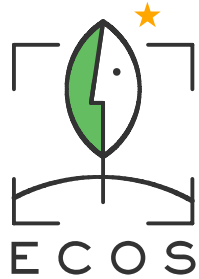
# Exkurs:

## Umweltverbände in der Normung in Deutschland

3 Verbände verfolgen Normungsarbeit in DIN und DKE über KNU – «Koordinierungsstelle Normungsarbeit der Umweltverbände» beim BUND, ganz ähnliche Aufgaben wie ECOS

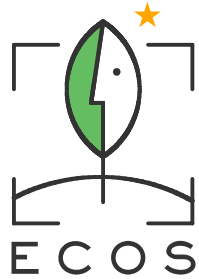
### Kontakt:

Natalie Eckelt, Am Kölnischen Park 1, 10179 Berlin, Tel: +49-30-275 86-476, Fax: +49-30-275 86-440, [natalie.eckelt@bund.net](mailto:natalie.eckelt@bund.net)



# Bisher Erreichtes (1)

- Gründung, Finanzierung und Etablierung
- «Associate member» bei CEN (2003)
- «Co-operating partner» bei CENELEC (2005)
- «Liaison organisation» in ISO/TC 207 (2003)  
(Umweltmanagementsysteme)
- 40-50 Teilnahmen an TC/WG-meetings p.a.
- Verbreiterung der Mitgliederbasis
- Aufklärung/Beratung der Mitgliedsorganisationen

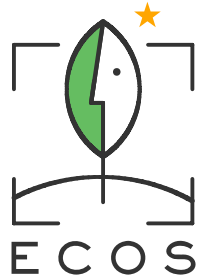


## **Bisher Erreichtes (2)**

**Verbesserung von Normen aus Umwelt -  
und rechtlichen Gesichtspunkten:**

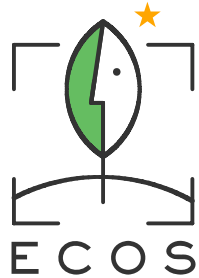
- Elektroschrott-Kennzeichnung (CENELEC)
- Ventilation von Gebäuden: Komfortklasse «A» auch für «passive» Ventilation (CEN)
- ISO 14025 (Umwelterklärungen Produkte)

**Geringfügige Verbesserung der Rahmen-  
bedingungen bei CEN**



# Rolle und Status in CEN

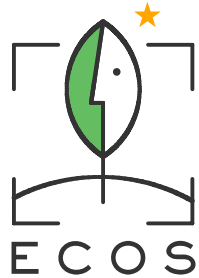
- (1) Associate member wie 6 weitere europäische Dachverbände von interessierten Kreisen (Verbraucher, Gewerkschaften, KMU) und Industrie
- 10.400,- EUR Jahresbeitrag (gleich für alle «associates»), dafür Zugang zu allen technischen Gremien, Zugang zu fast allen politischen Gremien
  - Kein Stimmrecht über Normentwürfe, u. –mandate
  - Rolle v. derzeitigem Reformprozess nicht gestärkt
  - Kein freier Zugang zum Normenbestand des CEN, da Normungsinstitute vom Verkauf der Normen leben



# Rolle und Status in CEN

## (2) Beteiligung an technischer Arbeit

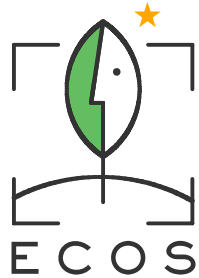
- 1 Vertreter pro Gremium
- Teil des «Konsenses» auf AG-Ebene
- Nicht mehr auf TC-Ebene (technical committee)
- Zugang zu Referenzdokumenten oft schwierig (s.o.)
- Erfolg in der konkreten Arbeit hängt von verschiedenen Faktoren ab: entsendende Organisation, fachliche Reputation, Durchsetzungsfähigkeit, Frustrationstoleranz
- Art und Zusammensetzung des Gremiums: bei Messmethoden leichter als in Produktnormung



# Rolle und Status in CEN

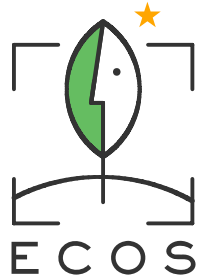
## (3) Einbeziehung von Umweltbelangen allg.

- Beratender Umweltausschuss «SABE» Papiertiger
- dessen Unterausschüsse teils interessante Initiativen
- «Environmental Helpdesk» seit 2 J. in Restrukturierung, magere Ergebnisse auf techn. Ebene, positive Wirkung auf Experten-Bewusstsein
- Umwelttraining: positive Wirkung auf Bewusstsein und Kenntnis der Instrumente
- Checklisten und Anleitungen («guides») zur Einbeziehung v. Umweltbelangen gut, aber kaum genutzt



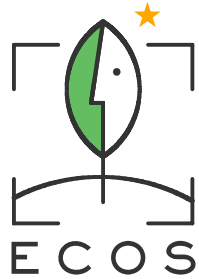
# Fazit

- Viele Ansätze, Vieles noch unbefriedigend, manches «grüne Feigenblatt»
- (etwas) Druck von EK/EFTA bzgl. Umweltaspekten
- Beteiligung erfordert angemessene Ressourcen
- angemessene Beteiligung der interessierten Kreise unabdingbare Voraussetzung für Akzeptanz der Normung bei Umweltverbänden (inkl. Stimmrecht)
- System der Qualitätskontrolle ändern, EK hat dies völlig aus der Hand gegeben, Ausschuss der Mitgliedstaatsvertreter (idR Wi-Min.) zumindest für Umweltaspekte von Mandaten nicht kompetent



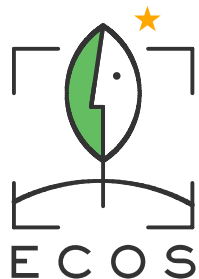
# Erfahrungen für Normung im Naturschutz

- Beteiligung am («klassischen» Normungs-) Prozess hat ihren Preis, da kommerzielle Aktivität!
- Keine Beteiligung an grundlegenden Entscheidungen (z.B. Abstimmungen über Normentwürfe) für interessierte Kreise
- Komplizierte Sprache, Verfahren und Prozesse
- Nicht für Umwelt- und Sozialbelange ausgestaltet
- Daher: Falls private Normung (im Gegensatz zur staatlichen), nach welchen Verfahren/ in welchem Rahmen?



# Alternativen für den Naturschutz ?

- Eigene Organe und Prozesse nutzen ?
- Verfahren/Rahmen der «ISEAL-alliance» ?
- Forum für Alternativmodell zur klass. Normung: Normen zur Umsetzung von Sozial- und Umweltpolitik, Normen mit starken Auswirkungen auf Dritte
- Mitglieder z.B. Fair trade-Bewegung, Global Reporting Initiative, Forest Stewardship Council (FSC) zur Zertifizierung nachhaltig gewonnenen Papiers
- setzt grossen Wert auf Prozess, der ausgewogene Beteiligung der interessierten Kreise gewährleistet
- Beitritt nur bei Unterzeichnung und Implementierung entsprechender code of ethics, code of good practice
- <http://www.isealalliance.org> für Details



# Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Ralf Lottes

Boulevard de Waterloo 34, B-1000 Brüssel

Tel : + 32 2 289 10 93

Fax : + 32 2 289 10 99

e-mail : [ralf.lottes@ecostandard.org](mailto:ralf.lottes@ecostandard.org)

[www.ecostandard.org](http://www.ecostandard.org)