

## Belgische Energie en- Milieuprijs 2012

*In aanwezigheid van meer dan 200 genodigden uit alle geledingen van de Belgische burgerlijke samenleving vond op 5 juni de 7de prijsuitreikingsceremonie plaats.*

De uitreiking van de Awards 2012 werd georganiseerd in hartje Brussel in Tour&Taxis, en werd dit jaar geopend met een toespraak van **mevrouw Evelyne Huytebroeck**, minister van Leefmilieu en Energie voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, daarna volgden nog toespraken van **de heer Philippe Henry**, minister van Milieu, Ruimtelijke Ordening en Mobiliteit in de Waalse regering, van de heer **Jean-Marc Nollet** minister voor Duurzame Ontwikkeling en Ambtenarenzaken belast met Energie, Huisvesting en Wetenschappelijk onderzoek in de Waalse regering en van de **heer Melchior Wathelet**, Staatssecretaris voor Leefmilieu, Energie en Mobiliteit in de federale regering.



Ook ontdekkingsreiziger **Alain Hubert** was op de plechtigheid aanwezig om de Speciale Prijs van de **International Polar Foundation** uit te reiken, een organisatie die deze Awards al vanaf het begin actief steunt.

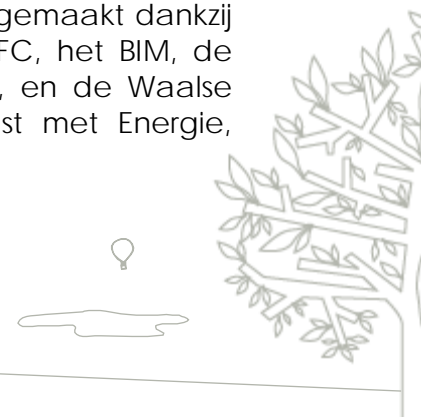
Sinds de eerste editie in 2006 kwamen al meer dan **1.350 initiatieven** van hoge kwaliteit in aanmerking voor de Prijs. Het gaat om initiatieven van burgers, ondernemingen, openbare instellingen en non-profitorganisaties die stuk voor stuk op opmerkelijke wijze bijdragen tot het beheer en de bescherming van het milieu, de energie en het klimaat in ons land. De Prijs krijgt de steun van meer dan 100 organisaties. Dit jaar is deze nationale wedstrijd eveneens mogelijk gemaakt dankzij de financiële steun van Ethias, International Polar Foundation, PEFC, het BIM, de Waalse minister van Leefmilieu, Ruimtelijke Ordening en Mobiliteit, en de Waalse minister voor Duurzame Ontwikkeling en Ambtenarenzaken belast met Energie, Huisvesting en Wetenschappelijk onderzoek .

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeaward.be – <http://www.eeaward.be>**





## Resultaten van de Editie 2012

### Laureaten en genomineerden 2012

Volgende personen en organisaties hebben zich onderscheiden door hun inzet voor de komende generaties.

De resultaten zijn terug te vinden op de officiële website van de wedstrijd:  
[www.eeaward.be](http://www.eeaward.be)

## Individuele Prijzen

### ECO-CITIZEN AWARD

*Deze Prijs wordt uitgereikt aan een burger van wie de opmerkelijke realisaties hebben geleid tot een duidelijke verbetering van de kwaliteit van het milieu in zijn leefomgeving, zijn buurt, zijn stad, zijn school.*

### **BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

[info@eeaward.be](mailto:info@eeaward.be) – <http://www.eeaward.be>





De **Laureaat** voor deze prijs is:

**Mijnheer René Denooz** (Luik)

Ontwikkeling van het FrigiDen systeem

Deze burger heeft een koelkast ontwikkeld waarvan de deur doorschijnend wordt wanneer men ze met de vingers aanraakt. Dankzij deze innovatie kan men de inhoud van de koelkast zien zonder ze te openen. Wat het aantal openingen van de deur vermindert en natuurlijk het energieverbruik. Een echte innovatie waarvan de energetische impact kan worden geëvalueerd als men weet dat de koelkast wereldwijd een van de meest gebruikte elektro-apparaten is.

Zijn genomineerd :

**Mevrouw Isabelle Masson-Loodts** (Fallais)

[www.madamenature.be](http://www.madamenature.be)

Deze journaliste van opleiding houdt een blog bij waarop ze regelmatig berichten schrijft rond het thema milieu en eco-verbruik.

**Mevrouw Chantal Roegiers-Van Pevenage** (Ambly)

Ecotourisme en evaluatie van de hulpbronnen

Conceptie van een geheel van 3 landelijke verblijven in het dorp van Ambly, 2 dragen het « Panda Label » (WWF label), de derde het « Groene Sleutel » label.

## YOUNG PEOPLE AWARD

*Deze prijs is bestemd voor een burger jonger dan 30 jaar die zich heeft ingezet voor de bescherming of de waardering van het milieu of de hernieuwbare energiebronnen of die zich heeft onderscheiden in de strijd tegen de klimaatveranderingen*

De jury heeft geen laureaat of genomineerde geselecteerd uit de inzendingen van dit jaar.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

[info@eeaward.be](mailto:info@eeaward.be) – <http://www.eeaward.be>



## Institutionele Prijzen

### BUSINESS SUSTAINABLE DEVELOPMENT AWARD

*Deze prijs belooft ondernemingen die zich onderscheiden op het vlak van bescherming van het milieu en zuinig omspringen met energie en/of natuurlijke rijkdommen.*

De **Laureaat** voor deze prijs is:

**Hydrometal** (Engis)

Ontwikkeling van een recyclageketen van zeldzame aardmetalen.

Zeldzame aarden vormen een belangrijke strategische inzet. Het zijn non-ferro metalen die van nature in zwakke concentraties in de aardkorst voorkomen.

Dit Luikse bedrijf heeft een valorisatietechnologie ontwikkeld om deze metalen te verwerken. De voordelen van het procédé zijn: een **laag energieverbruik**, een **zwakke ecologische impact en een verlaagde CO2 voetafdruk**.

In zijn eentje heeft HYDROMETAL, in 2011, 1% van de wereldproductie voor zijn rekening genomen.

Zijn genomineerd :

**Comet Traitements** (Chatelet)

Behandeling- en opwerkingprocédé van fijne residuen van shredder metaalafval

Comet Traitements is een KMO actief in het behandelen, opwerken en recycleren van residuen die het resultaat zijn van shredden van metaalafval, zoals o.a. Voertuigen Einde Levensduur (VEL), Afval van Elektrische en Elektronische Apparatuur (DEEE). Voor Comet Traitements vertaalt de industrialisatie van meerdere van deze productieprocessen zich in een uitzonderlijk opwerkingspercentage van 91,9% en een doelstelling van 97.8% tegen 2015.

**Elia** (Brussel)

Grootscheeps restauratieproject van de biodiversiteit

In het kader van een vijfjarig Europees project (Life), heeft Elia als doel 130 km corridors in bosrijke gebieden heraan te leggen (stroken van 50 m breed, gelegen onder hoogspanningsverbindingen in bossen, waar de vegetatie zoals gebruikelijk om veiligheidsredenen voor de lijnen kort werd gehouden) tot echte 'groene corridors'.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeward.be – <http://www.eeward.be>**



## INSTITUTION SUSTAINABLE DEVELOPMENT AWARD

*Deze prijs belooft openbare en non-profitinstellingen die zich onderscheiden op het vlak van bescherming van het milieu en zuinig omspringen met energie en/of natuurlijke rijkdommen.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**IDEA** (Bergen)

Oprichting van het eerste bedrijvenpark in België op aardwarmte.

Terwijl de voorbeelden van industriegebieden met warmtedistributie zich in Europa vermenigvuldigen blijven de meest voorkomende energiebronnen, buiten biomassa, klassieke fossiele brandstoffen. Het bijzondere aan het project in Ghlin ligt in het feit dat geothermie de enige voorzieningsbron wordt wat betekend NUL broeikasgasuitstoot. Een uniek bedrijvenparkmodel in België dus.

Zijn genomineerd :

**De Schakelaar** (Brugge)

Brugse vereniging actief in energieën.

Deze uiterst actieve vereniging werd opgericht door het OCMW van Brugge. Ze ontwikkelt energieprojecten voor alle inwoners van Brugge (Audit, zonnepanelen, Sensibilisatie rond energiebesparingen, goedkope leningen, enz...). Er wordt uiteraard extra aandacht besteed aan mensen die het financieel moeilijker hebben.

**UCM** (Brussel)

Integratie van eco-conceptie in de strategische inzet van de Brusselse ZKO en KO's

De eco-conceptie cel van het UCM sensibiliseert Brusselse ZKO en KO's zodat ze eco-conceptie in hun strategische ontwikkeling zouden kunnen integreren. Ze informeert ondernemingen opdat ze milieukwesties niet meer als een beperking zouden ervaren maar als een bron van ontwikkeling en innovatie.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeaward.be – <http://www.eeaward.be>**





## MUNICIPAL SUSTAINABLE DEVELOPMENT AWARD

*Deze prijs belooft de acties van plaatselijke overheden op het vlak van duurzame ontwikkeling.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

### **EOS-Stad Oostende**

Bevordering groene leningen bij particulieren d.m.v. investeringen door derden.

Personen met lage inkomens kunnen moeilijk investeren in energiebesparende oplossingen voor hun woning. Er bestaan talrijke subsidies om het milieu en de energie-efficiëntie van een woning te verbeteren maar de procedure voor hun uitbetaling kan 6 tot 24 maanden duren. De Stad Oostende heeft een systeem ontwikkeld van investering door derden dat het budget van gezinnen met lage inkomens kan verlichten.

**Zijn genomineerd :**

### **Gemeente Houthalen-Helchteren**

NAC2012-programma: ontwikkeling van een nieuw « cleantech » administratief centrum.

Dit gebouw met futuristische vormen geniet van duurzame technieken (groendaken, warmtepomp, ...) in zijn conceptie en zijn werkorganisatie is de doelstelling duidelijk de CO2-voetafdruk te verkleinen.

### **Stad Gent**

Dakthermografie om daken te isoleren

Het belang van energie-efficiënte gebouwen en zeker van een goede dakisolatie kan moeilijk overschat worden om de doelstelling te halen om van Gent een klimaatneutrale stad te maken tegen 2050. De Stad heeft een warmtefoto van haar daken laten maken waarop het energieverlies via het dak duidelijk zichtbaar is. De bewoners hebben daarna begeleiding gekregen om de energieprestaties van hun dak te verbeteren

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeaward.be – <http://www.eeaward.be>**



## Speciale Prijzen

### ECO-BOOSTER AWARD

*In tegenstelling tot de andere prijzen die tot doel hebben bepaalde realisaties te bekronen, wordt de prijs Eco-Booster toegekend aan een project waarvan de haalbaarheid werd bewezen.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Elia** (Brussel)

New Schaerbeek Gebouw

Bouw van een 10.000m<sup>2</sup> gebouw voor het personeel van Elia. Dit project verandert een braakliggend terrein in hartje Brussel in een vitrine inzake duurzame ontwikkeling. Het wordt het eerste Belgische gebouw dat voldoet aan de eisen voor het bekomen van twee ecolabels. Het « passiefhuis » en het « Breeam » label bevestigen dat er rekening werd gehouden met alle aspecten die gepaard gaan met duurzaam bouwen: energie, water, afval, biodiversiteit, wooncomfort, mobiliteit, enz.

**Is genomineerd :**

**Stad Brussel**

Émile Bockstael kleuterschool

De school is voornamelijk in hout opgetrokken, de conceptie van het gebouw maakt gebruik van een waaier architectonische maatregelen en technieken die het energieverbruik verminderen tot de « Passiefhuis » standaard.

### ECO-BUILDING AWARD

Deze prijs richt zich meer bepaald tot al wie een huis heeft laten bouwen dat zoveel mogelijk rekening houdt met de principes van eco- en bioconstructie en tot architecten of architectenbureaus die één of meer dergelijke gebouwen hebben ontworpen.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

[info@eeaward.be](mailto:info@eeaward.be) – <http://www.eeaward.be>





De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Atelier d'architecture-A l'Abri de l'Arbre** (Oudergem)

Gebouw in natuurlijke materialen

Deze boerderij van de XXIste eeuw is met de hand gebouwd van lokale natuurlijke materialen. Het gebouw maakt deel uit van een globale ecologische aanpak aangezien het ook onderdak biedt aan een ecologisch landbouwbedrijf.

De boerderij werd gebouwd van hout, leem, stro en riet zonder gebruik te maken van mechanisatie of chemische middelen. Ze tracht het milieu zo min mogelijk te belasten.

**Zijn genomineerd :**

**DSP2-Davy Stroobants** (Lummen)

Duurzame woning in Lummen

Dit kunstwerk van glas, baksteen, staal en beton biedt ook uitstekende energetische prestaties. Het huis heeft een E-peil van 27. Het gras dat op het dak groeit, geeft dit gebouw een buitengewoon aspect.

**Grontmij Belgium** (Mechelen)

Renovatie gebouw in Mechelen volgens duurzaam bouwconcept.

Duurzame ontwikkeling is een ideaal evenwicht tussen ecologische, economische en sociale belangen. Alle drie werden hier geïntegreerd. Op sociaal vlak, werd het gebouw thermisch en akoestisch ontworpen om een aangename werkruimte voor de werknemers te bieden.

**Ariade Architectes** (Waterloo)

Twee gebouwen, E-negatief gecertificeerd – duurzame en ecologische bouw.

Met dit project tonen deze architecten aan dat het mogelijk is kwaliteitsvolle woningen te ontwerpen en bouwen. Niet alleen op gebied van de gewenste afwerking, het ecologische karakter, de passiefhuis status of een negatief E-negatief maar vooral op vlak van de ruimtekwaliteit en het welzijn van de bewoners terwijl het budget binnen de marktprijs ligt.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

**48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68**

4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeaward.be – <http://www.eeaward.be>**







## EDUCATION ECO-AWARD

*Deze prijs is speciaal bedoeld voor de onderwijssector : scholen van alle niveaus en alle richtingen, hogescholen, universiteiten, onderwijzers, leraars en professoren, leerlingen en studenten.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Centre Scolaire St Vincent de Paul-Enfant Jésus** (Elsenne)

Deze school uit Brussel heeft een reeks acties gevoerd om haar ecologische voetafdruk te verkleinen maar ook die van haar leerlingen en haar personeel. De hele school heeft zich gemobiliseerd. Onder de talrijke acties die werden ontwikkeld, citeren wij: maaltijd in klasverband zonder afval, energie-audit door de zesdejaars, aanzienlijke vermindering van het papierverbruik, enz.

**Zijn genomineerd :**

**De Spycker** (Sint-Kruis)

Omarm de aarde

Samen met hun leeraars hebben de leerlingen een compleet sensibilisatieprogramma uitgewerkt rond het thema klimaatverandering: logo, liedjes, enz. Met workshops rond verschillende onderwerpen (recyclage en hergebruik van afval, klimaat, voorbereiding scenario van een promotie film, energie, enz.)

**Sint-Jozefscollege Wervik** (Wervik)

Super afvalsorteermachine.

Een zeer creatieve groep leerlingen heeft een afvalsorteermachine ontwikkeld. De kinderen introduceren hun residu afval langs de "slurf" van een olifant. Verschillende openingen zijn voorzien voor: organisch afval, blikken en plasticflessen die platgedrukt worden - een zelfgebouwde pers werd voorzien -.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68

4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Neuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeaward.be – <http://www.eeaward.be>**



## MOBILITY AWARD

*Deze Prijs belooft het engagement van al wie maatregelen ontwikkelt of implementeert die de mobiliteit willen verbeteren volgens het principe van de duurzame ontwikkeling.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :  
**Ecopostale** (Brussel)

Eerste Belgisch logistiek bedrijf in stedelijke centra met CO2-nulemissie.

Ecopostale heeft een reeks diensten ontwikkeld die de mobiliteit bevorderen en de luchtvervuiling in onze steden sterk verminderen.

**Zijn genomineerd :**

**Hush Rush** (Sint-Gillis)

Fietsbesteldienst binnen Brussel

Hush Rush is een fietsbesteldienst voor kleine pakjes in de hele hoofdstad.

**De Lijn Oost-Vlaanderen** (Gentbrugge)

Campagne besparingsmaatregelen elektriciteitsverbruik.

Technologische aanpassingen die op trams werden doorgevoerd zorgen voor -20% besparing op elektriciteitsverbruik.

## BELGIANS ABROAD ECO-AWARD

*Deze prijs richt zich naar de Belgen in het buitenland (ondernemingen, instellingen, natuurlijke personen, ngo's enzovoort):*

- *die ervoor gekozen hebben de Belgische milieunormen na te leven in hun buitenlandse vestigingen wanneer de Belgische normen strenger zijn dan de plaatselijke voorschriften;*
- *die de Belgische knowhow op het vlak van energie, ecologische ontwikkeling en/of milieu in andere landen hebben gepromoot.*

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

**info@eeward.be – <http://www.eeward.be>**



De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Aviation sans Frontières / Piloten zonder Grenzen** (Brussel)

Ondersteuning van duurzame ontwikkelingssector voor een goed beheer van biodiversiteit.

Op eigen fondsen en in samenwerking met het WWF heeft Piloten zonder Grenzen – Belgium, een kleine en unieke luchtvaart NGO uit België, in Madagaskar een luchtobservatiemethode op punt gesteld. Een eenvoudige techniek waarbij schuine luchtfoto's voorzien worden van een georeferentie en geolokalisatie. Zo kan toezicht gehouden worden op 10 Nationale Parken in Madagaskar of 1.350.000 ha bos.

Is genomineerd :

**Altech** (Borgworm)

Toegang tot drinkwater en sanering landbouwgebieden in ontwikkelingslanden.

Door waterzuivering- en saneringsprojecten werkt de vennootschap met sociaal oogmerk, Altech aan een verbetering van de leefomstandigheden in ontwikkelingslanden. Tot nu toe heeft ze in 15 ontwikkelingslanden op 3 continenten gewerkt

## MEDIA AWARD

*Deze prijs wenst vernieuwende en verantwoordelijke initiatieven op het vlak van reclame belonen. Kortom, een mooie erkenning voor wie zich niet overgeeft aan "greenwashing".*

*Het kan gaan om reclame in de pers of op tv, een milieuvriendelijk uitgewerkte campagne of een informatiewebsite.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**PEFC Belgium** (Brussel)

Sensibilisatiecampagne rond duurzaam beheerde bossen

PEFC Belgium vzw is het Belgische kantoor van het internationaal PEFC label. PEFC is het voornaamste keursysteem ter wereld voor bossen, het garandeert het duurzame beheer van bossen. PEFC wordt beloond voor haar campagne om het grote publiek te sensibiliseren over duurzaam bos beheer.

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Leuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

[info@eeaward.be](mailto:info@eeaward.be) – <http://www.eeaward.be>





Is genomineerd :

**Univert** (Bergen)

Duurzaam communicatie agentschap

Dit communicatie agentschap stelt oplossingen voor die de milieueffecten van communicatiemiddelen verkleinen. Ze begeleidt en adviseert ondernemingen, instellingen en verenigingen die een corporate imago of merk communicatiestrategie met oog voor milieuvriendelijke waarden wensen te ontwikkelen.

### INTERNATIONAL POLAR FOUNDATION AWARD

*Deze prijs gaat naar een kandidaat die een goede eindbalans voorstelt en van wie de actie een gunstige invloed heeft op de strijd tegen klimaatveranderingen.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Stad Gent**

Dakthermografie om daken te isoleren

Het belang van energie-efficiënte gebouwen en zeker van een goede dakisolatie kan moeilijk overschat worden om de doelstelling te halen om van Gent een klimaatneutrale stad te maken tegen 2050. De Stad heeft een warmtefoto van haar daken laten maken waarop het energieverlies via het dak duidelijk zichtbaar is. De bewoners hebben daarna begeleiding gekregen om de energieprestaties van hun dak te verbeteren

### PREMIUM ETHIAS AWARD

*Deze prijs is uitgereikt door de major Sponsor.*

De **Laureaat** voor deze prijs is :

**Gemeente Sprimont**

Pilootproject lokale auto-deelactie in landelijke streek

Naast het openbaar vervoer, stimuleert Covoit'Stop het liften tussen bewoners van eenzelfde buurt. Om veilig en georganiseerd te liften moet de gebruiker zich op voorhand bij de gemeente inschrijven (lifters en automobilisten). Omwille van het succes van dit project wordt voorzien het pilootproject tot (minstens) 17 gemeentes in landelijke streek uit te breiden.

Infos : Nathalie Nicosia – [nathalie.nicosia@reference-media.be](mailto:nathalie.nicosia@reference-media.be) – 0477/ 61 70 41

**BELGIAN ENERGY & ENVIRONNEMENT AWARDS**

48 Boulevard Piercot - 4000 Liège - Tél. 04 221 58 68  
4 rue du Poirier - 1348 Louvain-La-Neuve - Tél. 010 23 70 01

T.V.A: 472.427.117 - Ing 340-0150444-35

[info@eeward.be](mailto:info@eeward.be) – <http://www.eeward.be>

