

Ecopower

Groen

Laatste wijziging 13/09/2007

Statiestraat 164 bus E

2600 Berchem

België

Tel.: 03 287 37 79

Fax: 03 287 37 71

E-mail: info@ecopower.be

Website: www.ecopower.be

Energiemix

Biogas-WKK: 22%

Waterkracht: 2.5%

Windenergie: 73%

biomassa-WKK: 2%

Zon: <1%

Scores

criterium	score	punten
Energiemix	1	100 op 100
Investeringsbeleid	1	50 op 50
Energiediensten (promotie energie-efficiëntie)	1	50 op 50
Totale score		200 op 200 (maximale score)

Hoe wordt deze score berekend?

Aan de leveranciers werd gevraagd een vragenlijst in te vullen. Op basis van hun antwoorden krijgen ze een score toegekend op basis van drie criteria: de energiemix van de in België geleverde elektriciteit, hun investeringsbeleid en hun inspanningen om energie-efficiëntie te bevorderen.

De score kan variëren van zeer goed, goed, gemiddeld, slecht tot zeer slecht; respectievelijk 1, ½, 0, -½ en -1.

Om onze rangschikking te onderbouwen lichten we de score per leverancier toe in een fiche.

Niet alle criteria hebben hetzelfde gewicht, daarom hanteren we een wegingsfactor:

100 voor de energiemix

50 voor het investeringsbeleid

50 voor de energiediensten

De energiemix weegt het zwaarst door en is daarmee het belangrijkste criterium.

De eindscore is gebaseerd op de volgende formule:

$$\text{Eindscore} = 100 * \text{Score_Mix} + 50 * \text{Score_Diensten} + 50 * \text{Score_Investeringsbeleid}$$

Informatie

Mix: 1

Ecopower is duidelijk de topper als het gaat over de aangeboden elektriciteit. Het levert enkel stroom uit hernieuwbare energie die in Vlaanderen is geproduceerd. Het grootste deel van de elektriciteit komt uit eigen windturbines en waterkrachtcentrales. Ecopower koopt daarnaast elektriciteit uit biomassa bij een landbouwer. Verder heeft Ecopower ook geïnvesteerd in een biomassacentrale voor warmtekrachtkoppeling en in zonnecellen bij particulieren.

Investerings: 1

Ecopower is een coöperatie met een maatschappelijk doel en investeert haar winst exclusief in hernieuwbare energie. Ecopower maakt een duidelijke keuze voor decentrale productie van elektriciteit op maat van de omgeving. Zo beheert Ecopower samen met SPE een windmolenpark in de Gentse haven aan het Kluizendok, en bezit nog enkele windturbines in Eeklo. In 2007 werd in Gistel een windturbine in gebruik genomen in samenwerking met producent Beauvent. Andere projecten zijn in ontwikkeling (Zellik, Schelle,...). Ecopower exploiteert ook kleine waterkrachtcentrales in Overijse en Rotselaar. In de nabije toekomst zal er nog een kleine waterkrachtcentrale gebouwd worden aan de Sint-Jorissluis in Gent, en er zijn aanvragen ingediend voor kleine waterkrachtcentrales in Schoonhoven bij Aarschot en in Hoegaarden.

Ecopower heeft eveneens geïnvesteerd in een installatie voor warmtekrachtkoppeling op plantenzie, die zowel warmte als elektriciteit levert.

In 2006 ontwikkelde Ecopower een project voor de plaatsing van fotovoltaïsche zonnepanelen bij zijn coöperanten. In 2007 worden 700 installaties geplaatst, waarvan 300 in eigendom van Ecopower. Vanwege de wijziging van de subsidieregeling werden nieuwe inschrijvingen voorlopig opgeschort, maar Ecopower sluit een vervolg van dit project niet uit.

Energiediensten: 1

Ecopower levert enkel stroom aan haar aandeelhouders in Vlaanderen. Wegens het groot aantal geïnteresseerden is er momenteel een wachtlijst van ongeveer zes maanden alvorens je aandeelhouder kan worden, wat natuurlijk een nadeel is wat service betreft. Onze dienstenscore houdt echter enkel rekening met de aangeboden service op het vlak van energiebesparing en energie-efficiëntie.

Wat dat laatste betreft scoort Ecopower opnieuw prima. Ecopower vraagt een vast bedrag per kWh zonder een onderscheid te maken tussen dag en nacht of piek- en daluren. Dit speelt in het voordeel van zuinige verbruikers en werkt ontradend voor elektrische verwarming. Het sensibiliseren rond hernieuwbare energie en rationeel energiegebruik is een expliciete doelstelling van het bedrijf.