

STROOMTIKET 2015

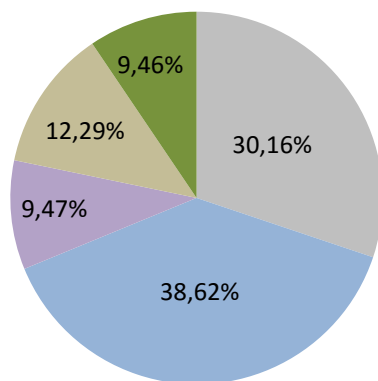
De energiemarkt en alles wat daarmee samenhangt is een ingewikkelde wereld van vraag, aanbod en regelgeving. Eén van die onderwerpen is de herkomst van de elektriciteit die u van Energyhouse geleverd krijgt, het zogenaamde stroometiket. U kunt het stroometiket vergelijken met de informatie op de verpakking van levensmiddelen. Er wordt uitgelegd uit welke bestanddelen het product bestaat en wat de gevolgen daarvan zijn voor het milieu.

In het diagram ziet u welke bronnen zijn gebruikt voor de elektriciteit die Energyhouse aan u levert. Ook worden de percentages vermeld waarin de bronnen binnen de totale energiemix (de samengestelde afkomst van de elektriciteit die Energyhouse verkoopt) zijn vertegenwoordigd.

Door afrondingsverschillen wijkt de som van losse onderdelen soms af van het vermelde totaal.

Brandstofmix Energyhouse

Kolen	30,16%
Aardgas	38,62%
Nucleair	9,47%
Overig	12,29%
Hernieuwbare energie	9,46%
waarvan: wind	1,56%
waterkracht	2,71%
biomassa	519%
	100,0%



■ Kolen ■ Aardgas ■ Nucleair ■ Overig ■ Hernieuwbare energie

Dit stroometiket is berekend op basis van een door de ACM vastgestelde methodiek en is tevens een indicatie voor de opbouw van de elektriciteit die Greenfoot in 2016 levert.

GEVOLGEN VOOR HET MILIEU

De milieuconsequenties van de opwekking van elektriciteit zijn landelijk en per bron afgestemd. Alle energieleveranciers rekenen met dezelfde waarden. Onderstaand treft u de milieuconsequenties aan van de door Energyhouse geleverde elektriciteit in 2015. De verwachte milieugevolgen van de levering van elektriciteit in 2016 tot en met 2019 komen overeen met de hoeveelheden genoemd in onderstaande tabel:

De cijfers zijn berekend op basis van de berekeningsmethodiek die beschikbaar is gesteld door de ACM.

Milieuconsequenties in g/kWh	
CO ₂	449,0
Radioactief afval	0,00028

COMPENSEER UW UITSTOOT MET HET NEUTRAL | FOOTPRINT PROGRAMMA

Producenten die duurzaam opgewekte elektriciteit aan het net leveren, ontvangen hiervoor certificaten, ook wel Garanties van Oorsprong (GvO's) genoemd. Deze GvO's worden door energieleveranciers gekocht om de door hun klanten verbruikte "grijze" elektriciteit te "vergroenen". Eigenlijk is er dus niets "groens" aan de geleverde elektriciteit, maar u compenseert met de GvO's wel de CO₂-uitstoot van de verbruikte elektriciteit.

Wij beseffen ons dat duurzaamheid het belangrijkste criterium voor de verre toekomst zal zijn. Wij willen dan ook altijd zorgvuldig omgaan met de natuurlijke omgeving en hopen dat iedereen dit doet.

Middels het Neutral | footprint programma bieden wij daarom de mogelijkheid om de CO₂-uitstoot van uw elektriciteitsverbruik te compenseren middels speciaal geselecteerde, uit Nederland afkomstige, GvO's.

Met het compenseren van uw elektriciteitsverbruik bent u er echter nog niet. De resterende CO₂-uitstoot kan eveneens met het Neutral | footprint programma volledig worden gecompenseerd met overige CO₂ compensatierechten.