

## ZONNE-ENERGIE IN BRUSSEL

Het is rendabel en niet duur!



WWW.LEEFMILIEU.BRUSSELS

© Yuan Glavié - Engeland 202, architect: Séverine Roman



### HET IS RENDABEL!

*Dankzij het systeem van de groenestroomcertificaten waarborgt het Brussels Gewest een terugverdiendtijd van maximum 7 jaar.*

#### 1. DOE DE PRIJS VAN UW ELEKTRICITEIT DALEN...

De elektriciteitsprijzen blijven stijgen. Door nu in fotovoltaïsche zonnepanelen te investeren, zal uw groene elektriciteit goedkoper zijn dan de elektriciteit die de komende 25 jaar van het net gekocht wordt.

#### 2. ... DANKZIJ TECHNOLOGIE DIE BETAALBAAR IS GEWORDEN...

Tegenwoordig kost een installatie gemiddeld 5.000 €. De investering is betaalbaar geworden. Bovendien komt de aankoop van zonnepanelen sinds 1 september 2017 in aanmerking voor de Brusselse groene lening.

#### 3. ... EN MET FINANCIËLE STEUN VAN HET GEWEST.

Het Brussels Gewest kent groenestroomcertificaten toe om een rendabiliteit op maximum 7 jaar te waarborgen. De toekenning van groenestroomcertificaten is 10 jaar gewaarborgd.

#### WAT IS EEN GROENESTROOMCERTIFICAAT?

*Een groenestroomcertificaat is een soort van waardebon die u voor de geproduceerde elektriciteit ontvangt en die u doorverkoopt aan de meestbiedende stroomleverancier.*

#### Sarah :

“Dankzij onze fotovoltaïsche installatie van 20 m<sup>2</sup> hebben we het eerste jaar onze energiefactuur met zo'n 500 € vermindert en hebben we bijna 7,5 groenestroomcertificaten ontvangen. We hebben berekend dat we onze oorspronkelijke investering (van ongeveer 5.000 €) zullen terugverdienen in 6 jaar en dat we na 25 jaar 5.500 € zullen hebben bespaard, wat overeenkomt met een rentevoet van 6%.”

*Om de rendabiliteit van uw project na te gaan: de "Financiële Fotovoltaïsche simulator" op <http://sifpv-bxl.apere.org/>*

De financiële simulator houdt rekening met het einde van de compensatieregeling, verwacht tegen eind 2018.



### HET IS MAKKELIJK!

*Fotovoltaïsche panelen zijn eenvoudig te installeren en vereisen geen grote werkzaamheden. Ze kunnen op een plat of schuin dak worden geïnstalleerd en kunnen meer dan 25 jaar meegaan.*

#### Aarzel niet, vraag een offerte aan verschillende installateurs en vergelijk volgende punten:

- De laagste prijs, uitgedrukt in euro per kWc (€/kWc)
- De hoogste elektriciteitsproductie, uitgedrukt in kWh per kWc (kWh/kWc)
- Wordt bij de berekeningen rekening gehouden met eventuele schaduwworming?
- Worden de administratieve stappen door de installateur uitgevoerd?
- Wordt er een systeem voor de monitoring van de prestaties voorzien?
- Houdt de financiële analyse voorgesteld in de offerte rekening met het einde van de compensatieregeling die eind 2018 wordt verwacht?

*De lijst van gecertificeerde installateurs:*

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



### HET IS DUURZAAM!

De zon is een onuitputtelijke, niet-vervuilende energiebron, zonder gevaar voor onze gezondheid. Ze moet zelfs niet intens schijnen: een beetje licht volstaat al om elektriciteit te produceren.

#### Interesse ?

Laat u stap voor stap begeleiden bij de installatie van uw zonnepanelen op [www.leefmilieu.brussels/fotovoltaïschepanelen](http://www.leefmilieu.brussels/fotovoltaïschepanelen)

#### Vragen?

Neem contact op met Homegrade:

[www.homegrade.brussels](http://www.homegrade.brussels) - [info@homegrade.brussels](mailto:info@homegrade.brussels)

INFO



02 775 75 75  
WWW.LEEFMILIEU.BRUSSELS