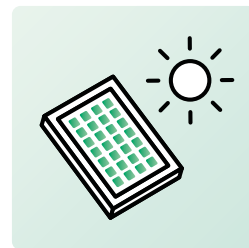


ENERGIE

Fotovoltaïsche zonnepanelen - De energiegemeenschappen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

Bijgewerkt in augustus 2026



Sinds april 2022 is het voor een Brusselse prosumant (producent van fotovoltaïsche elektriciteit) wettelijk mogelijk om zijn elektriciteitsoverschot te delen met andere gebouwen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

De basisprincipes van energiedelen

- Er moet minimaal één **producent van hernieuwbare energie** (elektriciteit) zijn die zijn niet-verbruikte overschot aan elektriciteit deelt.
- Er moeten **één of meer consumenten** van deze hernieuwbare energie zijn.
- Het is verplicht om een **slimme meter** te hebben **voor elke deelnemer** (producent en consument): deze meter wordt gratis geleverd en geïnstalleerd door Sibelga ter vervanging van uw oude meter.
- De meter analyseert de meterstanden van alle deelnemers per kwartier, waardoor bekend is hoeveel elektriciteit er per kwartier in het net wordt geïnjecteerd en hoeveel er op datzelfde moment wordt verbruikt. Dit maakt het mogelijk om de **berekeningen voor de verbruiksverdeling** tussen de verschillende "consumenten" toe te passen.
- Als lid van energiedelen/van een energiegemeenschap ontvangt u **twee verschillende facturen**:
 - een factuur voor het elektriciteitsverbruik van het energiedelen via de lokale prosumant;
 - een factuur voor uw elektriciteitsverbruik uit het net via uw energieleverancier.

De prosumant kan namelijk niet voldoende elektriciteit leveren om in alle behoeften te voorzien, vooral 's nachts en in de winter.

De verschillende vormen van energiedelen

Er bestaan momenteel drie vormen van energiedelen:

- **peer-to-peer**: dat wil zeggen uitsluitend tussen 2 meters, bijvoorbeeld tussen twee burens of twee gezinsleden;
- **binnen eenzelfde gebouw**: statuut van gezamenlijk optredende afnemers. Bijvoorbeeld in een gebouw in mede-eigendom waar de op het dak opgewekte elektriciteit via de gemeenschappelijke meter wordt verdeeld over de privaatieve meters van de bewoners;
- **via een energiegemeenschap**: in dit geval delen een of meer lokale producenten hun energie op wijkniveau met bewoners of handelaars.

Wilt u meer weten over fotovoltaïsche zonnepanelen in het algemeen, bekijk dan onze brochure

[Fotovoltaïsche zonnepanelen](#)  beschikbaar op de website van Homegrade.

De kosten van gedeelde elektriciteit

Door het overschot aan elektriciteit te delen, kan de prosumente mensen die geen zonnepanelen op hun dak kunnen installeren, laten profiteren van zonne-energie tegen een aantrekkelijke prijs. Het doel is echter om tot een win-winsituatie te komen, zowel voor de producent als voor de consument(en).

Dit overschot wordt namelijk door de leveranciers tegen een zeer lage prijs – het injectietarief – opgekocht en kan aan een consument worden doorverkocht tegen een hoger tarief, dat echter nog steeds voordeliger is dan de marktprijzen. De prijs van het energiegedeelte wordt onderhandeld tussen deze verschillende deelnemers aan het delen en kan zelfs nul zijn. De netwerkkosten worden daarentegen automatisch door SIBELGA aangerekend en zijn afhankelijk van de afstand tussen de consument en de producent: hoe verder de consument van de producent verwijderd is, hoe hoger de netwerkkosten zullen zijn. De overige belastingen, vergoedingen en accijnzen blijven ten laste van de eindverbruiker.

De externe partijen

De **Facilitator Energiedelen en Energiegemeenschappen** is aangesteld en gemandateerd door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en heeft als taak projectdragers die een initiatief voor energiedelen of een energiegemeenschap willen opzetten, te begeleiden in alle fasen van de uitvoering van hun project. Voor meer informatie kunt u de pagina "Facilitator Energiedelen en Energiegemeenschappen" raadplegen op [leefmilieu.brussels](https://leefmilieu.brussels.be) 



Sibelga, de distributienetbeheerder voor gas/elektriciteit, plaatst gratis de slimme meters (A+/A-) bij de deelnemers. Voor meer informatie kunt u de pagina "Energiedelen" raadplegen op sibelga.be 



Brugel, de regulator voor de gas- en elektriciteitsmarkt in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, moet het project goedkeuren in geval van een Energiegemeenschap. Voor meer informatie kunt u hun website raadplegen: energysharing.brugel.brussels 



Hulp nodig?

Homegrade begeleidt en adviseert u gratis, met of zonder afspraak.

Hoe ons contacteren ?



Loket

Queteletplein 7
1210 Brussel



Telefoon

1810
of 02 219 40 60



Online

via het contactformulier
www.homegrade.brussels