

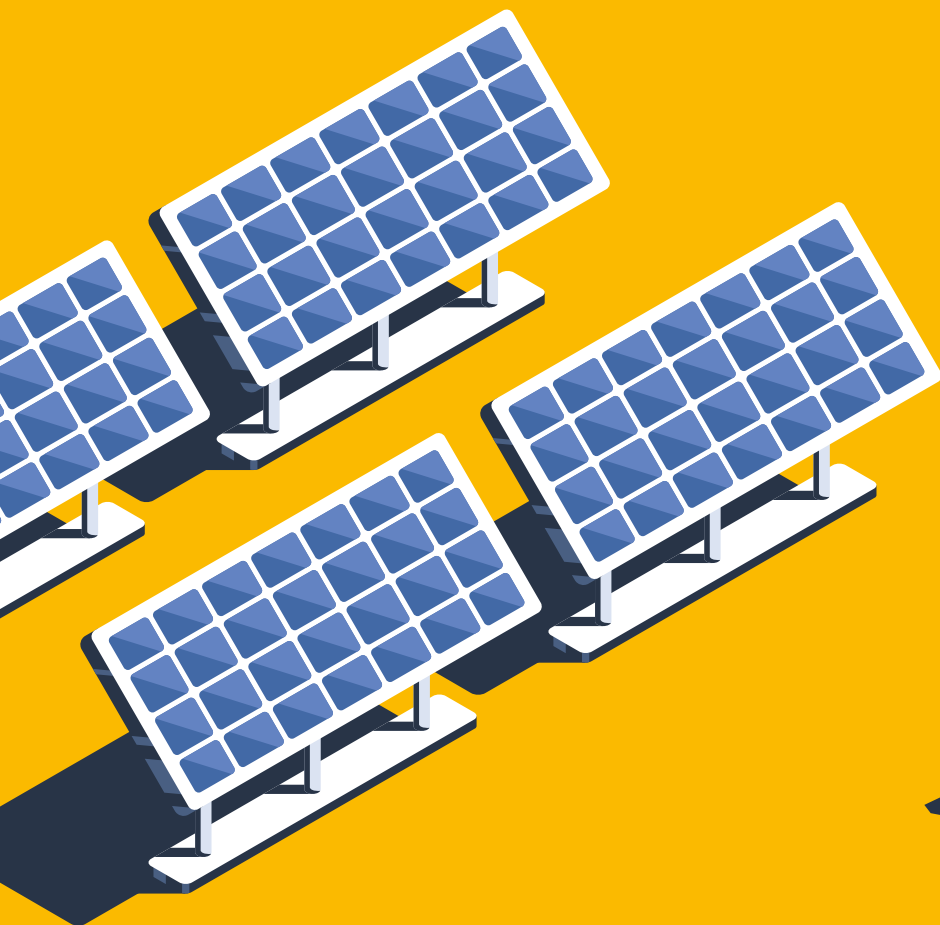


**PV CYCLE®**

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

# PV CYCLE BELGIUM

UW COLLECTIEF BEHEERSORGANISME VOOR DE  
PRODUCENTENVERANTWOORDELIJKHEID VAN  
FOTOVOLTAÏSCHE ZONNEPANELEN



## WETGEVING : AANVAARDINGSPLICHT VOOR FOTOVOLTAÏSCHE ZONNEPANELEN

De wettelijk verplichte regeling voor het organiseren van de producentenverantwoordelijkheid inzake fotovoltaïsche zonnepanelen – één van de vele elektrische en elektronische apparaten (EEA) - is een gevolg van de Europese Richtlijn AEEA 2012/19/EU<sup>1</sup> die elke fabrikant/invoerder – ook installateurs – verplichtingen oplegt inzake afvalbeheer, inclusief de bijhorende financiering en administratie.

Sinds 2012 zitten ook fotovoltaïsche zonnepanelen onder haar toepassingsgebied.

De Europese Richtlijn 2012/19/EU betreffende Elektrische en Elektronische Apparaten (EEA) voert een uitgebreide verantwoordelijkheid in voor de « producenten » (fabrikanten en invoerders) van fotovoltaïsche zonnepanelen in elk land van de Europese Unie.

Dit betekent dat de « Producenten en Invoerders », zijnde diegenen die als eerste een fotovoltaïsch zonnepaneel op de Belgische markt brengen financieel en operationeel verantwoordelijk zijn voor de inzameling en verwerking van deze apparaten.

### Wettelijke referenties in de drie Gewesten:

**Brussel-Hoofdsteljk Gewest:** Besluit van de Regering van het Brussels-Hoofdstedelijk Gewest met betrekking tot het afvalbeheer van 1 december 2016.

**Vlaams Gewest:** Besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalcringlopen en afvalstoffen.

**Waals Gewest:** Besluit van de Waalse regering tot vaststelling van een aanvaardingsplicht voor bepaalde afvalstoffen van 23 september 2010.

<sup>1</sup> In het Engels: WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)

## WIE IS VERANTOORDELIJK?

Elke natuurlijke of rechtspersoon gevestigd in België :

- die fotovoltaïsche zonnepanelen in België vervaardigt en commercialiseert (FABRIKANT);
- die fotovoltaïsche zonnepanelen in België invoert en commercialiseert (INVOERDER of INSTALLATEUR in geval van directe import uit het buitenland).
- die fotovoltaïsche zonnepanelen op de Belgische markt verdeelt, onder zijn eigen naam of merk (DISTRIBUTEUR of INSTALLATEUR in geval van directe import uit het buitenland).

Elke natuurlijke of rechtspersoon gevestigd in het buitenland of zelfs buiten de Europese Unie en die in België

- rechtstreeks fotovoltaïsche zonnepanelen online verkoopt in België door middel van een webshop aan particulieren of bedrijven (ONLINE VERKOOP).

Als u aan één van bovenvermelde criteria beantwoordt, bent u verplicht te voldoen aan de verplichtingen opgelegd in het kader van de Uitgebreide Producentenverantwoordelijkheid (UPV).

## WELKE VERPLICHTINGEN?

- Registratie bij het nationaal AEEA (WEEE)-Register;
- Periodiek de hoeveelheid in België verkochte zonnepanelen rapporteren;
- De inzameling en verwerking van afgedankte zonnepanelen organiseren en financieren;
- De gebruikers informeren hoe ze zich kunnen ontdoen van zonnepanelen;
- De zonnepanelen markeren met een doorgekruiste verrijdbare afvalbak en de identiteit of het logo van de verantwoordelijke;
- Verwerkingsinstallaties informeren over de samenstelling van de apparaten en de eventuele aanwezigheid van gevaarlijke materialen.

## WELKE FOTOVOLTAÏSCHE ZONNEPANELEN ?

De aanvaardingsplicht is van toepassing op verschillende categorieën van fotovoltaïsche zonnepanelen;

Standaard fotovoltaïsche zonnepanelen die een installateur plaatst in op het net aangesloten zonne-energie-installaties;

Fotovoltaïsche zonnepanelen geplaatst door een installateur en gebruikt voor autonome toepassingen, buiten het elektriciteitsnet (in een caravan, in combinatie met een batterij);

Fotovoltaïsche zonnepanelen geïntegreerd in een bouwkundig kader (BIPV - Building Integrated PV).

**Samengevat betreft dit volgende zonnepanelen en technologieën :**

- Mono- en Polycrystallijn (gebaseerd op silicium)
- Amorf Silicium – dunne film (a-Si, m-Si)
- Andere types panelen met dunne film (CiS, CIGS, CdTe)
- Gelamineerd Membraantechnologie
- Geconcentreerde PV (CPV)

**Volgende producten zijn géén fotovoltaïsche zonnepanelen:**

zonnecellen geïntegreerd in een rugzak, telefoonopladers, ventilatoren, lampen, fonteinen, radios, horloges, tuinverlichting...

ADVIES



MILIEUBIJDRAGE PV



RAPPORTERING



INZAMELING



VERVOER



RECYCLING



## UW COLLECTIEF BEHEERSORGANISME

PV CYCLE BELGIUM verzekert het beheer, de inzameling en de recyclage/verwerking van afgedankte fotovoltaïsche zonnepanelen.

PV CYCLE BELGIUM is het resultaat van intensief overleg tussen de zonne-energie, de elektro- en de elektrotechnische sector de gewestelijke overheden.

Elke fabrikant/invoerder is wettelijk verplicht om te zorgen voor de registratie, de rapportering van de hoeveelheid op de markt gebrachte fotovoltaïsche zonnepanelen, de gratis inzameling en de verwerking van de afgedankte fotovoltaïsche zonnepanelen. Dit kan via een individueel of collectief beheersplan.

PV CYCLE BELGIUM is een collectief systeem dat in naam van al zijn leden deze verplichtingen organiseert en vervult.

Dit systeem wordt geheel gefinancierd door een milieubijdrage per zonnepaneel, die doorgerekend moet worden aan de eindklant. Het actuele bedrag van deze « milieubijdrage PV » is te vinden op onze website ([www.pvcycle.be/milieubijdrage](http://www.pvcycle.be/milieubijdrage)).

PV CYCLE BELGIUM vzw is aldus het beheersorgaan dat de oplossingen aanbiedt om aan deze verplichtingen te beantwoorden. De beroepsfederaties doen beroep op de ruime ervaring van PV CYCLE ivzw om de strategie en de beslissingen van PV CYCLE BELGIUM uit te voeren.

In andere Europese landen werd de aanvaardingsplicht van fotovoltaïsche zonnepanelen ook ingevoerd door middel van collectieve terugname-systemen voor PV Zonnepanelen. Dit is onder meer het geval in Duitsland, Italië, en Groot-Brittannië waar PV CYCLE ivzw en haar afdelingen ook actief zijn.

Voor meer informatie, neem contact op met ons via [belgium@pvcycle.org](mailto:belgium@pvcycle.org).

PV CYCLE BELGIUM asbl  
Brand Whitlocklaan 114/5  
1200 Brussel- België  
T. +32 (0)2 880 72 60  
E. [belgium@pvcycle.org](mailto:belgium@pvcycle.org)  
W. [www.pvcycle.be](http://www.pvcycle.be)



## LID WORDEN

Een Belgische fabrikant/invoerder (evenals een installateur) die in orde moet zijn met de AEEA-wetgeving, kan lid worden van PV CYCLE BELGIUM

- Maak uw PV CYCLE BELGIUM account aan op ons ledenportaal: [portal.pvcycle.org](http://portal.pvcycle.org)
- Onderteken en verzend uw toetredingsovereenkomst via ons portaal

