

UW NIEUW COLLECTIEF ORGANISME

Vanaf 1 juli 2016 start een nieuw en collectief systeem dat het beheer, de inzameling en de verwerking organiseert van afgedankte fotovoltaïsche zonnepanelen. PV CYCLE BELGIUM is het resultaat van een intensief overleg dat de PV- en elektrosector sinds 2013 met de Gewesten voert.

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

PV CYCLE BELGIUM is een collectief systeem dat in naam van al zijn contractuele Deelnemers deze verplichtingen organiseert en uitvoert.

Het hele systeem wordt gefinancierd door een kleine milieubijdrage per zonnepaneel, dat dient doorgerekend te worden aan de eindklant. Momenteel bedraagt deze 4 EUR per zonnepaneel.

Voor de praktische organisatie van de aanvaardingsplicht doen de federaties beroep op de jarenlange expertise van PV CYCLE ivzw die de uitvoeringsorganisatie wordt.

In andere landen is de aanvaardingsplicht voor zonnepanelen al eerder ingevoerd door middel van nationale terugnamesystemen, zoals in Duitsland, Frankrijk, Italië, Nederland en het Verenigd Koninkrijk. Ook daar is de expertise van PV CYCLE ivzw ingeschakeld.

Voor meer informatie, neem dan contact met ons op via belgium@pvcycle.org.

LID WORDEN

Een Belgische fabrikant/invoerder (ook installateur) die in orde wenst te zijn met de AEEA-wetgeving dient contractueel Deelnemer te worden van PV CYCLE BELGIUM:

- Maak uw PV CYCLE BELGIUM account aan op ons Extranet, <https://extranet.pvcycle.org>
- Onderteken en laad uw toetredingsovereenkomst op in ons Extranet
- Rapporteer vanaf 1 januari 2016 alle verkochte fotovoltaïsche zonnepanelen en dit op kwartaalbasis
- Betaal vanaf 1 juli 2016 uw eerste milieubijdrage van 4 EUR per paneel

Voor meer informatie, neem dan contact met ons op via belgium@pvcycle.org.



PV CYCLE BELGIUM vzw
Brand Whitlocklaan 114/5
1200 Brussel – België
T. +32 (0)2 880 72 60
F. +32 (0)2 880 72 51
E. belgium@pvcycle.org
W. www.pvcycle.be



VERPLICHTE TERUGNAME VAN ZONNEPANELEN

PV CYCLE BELGIUM

**HET NIEUWE BEHEERSORGANISME
ORGANISEERT VOOR U EEN
COLLECTIEVE OPLOSSING**

www.pvcycle.be

EEN INITIATIEF VAN:



WETGEVING: AANVAARDINGSPLICHT VOOR ZONNEPANELEN

De nationaal en wettelijk verplichte regeling voor het organiseren van de aanvaarding van afgedankte zonnepanelen is een gevolg van de Europese Richtlijn AEEA 2012/19/EU¹ die elke fabrikant/invoerder - ook installateurs - verplichtingen oplegt inzake afvalbeheer, inclusief de bijbehorende financiering en administratie ten aanzien van hun elektrische en elektronische apparatuur.

Sinds de laatste herziening in 2012 zitten ook fotovoltaïsche zonnepanelen onder haar toepassingsgebied.

De Europese richtlijn is in het Vlaamse Gewest opgenomen in het Materialendecreet en het Vlaams Reglement voor het duurzaam beheer van materiaalcringen en afvalstoffen, afgekort VLAREMA.

Ook in het Waals en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest worden de nodige stappen gezet voor een geharmoniseerde omzetting van deze Europese regelgeving.

De beroepsfederaties die te maken hebben met fotovoltaïsche zonnepanelen hebben in januari 2016 de Milieubeleidsvereenkomst Zonnepanelen ondertekend die in detail de aanvaardingsplicht regelt.

¹ In het Engels: WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)

WIE IS VERANTWOORDELIJK?

Elk bedrijf of natuurlijke persoon gevestigd in België en die in België:

- Fotovoltaïsche zonnepanelen vervaardigt én verkoopt (FABRIKANT);
- Fotovoltaïsche zonnepanelen invoert én verkoopt (INVOERDER/ook INSTALLATEUR bij directe import uit het buitenland);
- Fotovoltaïsche zonnepanelen verdeelt onder zijn eigen naam of merk. (DISTRIBUTEUR/ook INSTALLATEUR bij directe import uit het buitenland).

Elk bedrijf of natuurlijke persoon gevestigd in het buitenland of zelfs buiten de Europese Unie en die in België:

- Door middel van webshop(s) online rechtstreeks verkoopt aan particulieren of bedrijven (INTERNET VERKOOP).

Als u aan één van de hierboven genoemde criteria beantwoordt, bent u verplicht te voldoen aan de verplichtingen van de aanvaardingsplicht en de uitgebreide Producentenverantwoordelijkheid.

WELKE VERPLICHTINGEN?

- Registratie bij het nationaal AEEA-Register;
- Periodiek de hoeveelheid in België verkochte zonnepanelen rapporteren;
- De terugname en de verwerking van afgedankte fotovoltaïsche 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 logo van de verantwoordelijke;
- Verwerkingsinstallaties informeren over de samenstelling van het product en het mogelijke gebruik van gevaarlijke materialen.

WAT ZIJN AFGEDANKTE ZONNEPANELEN?

Elk zonnepaneel waarvan de houder zich ontdoet, wenst te ontdoen of moet ontdoen omwille van beschadiging of einde-leven en dat dus niet meer gebruikt wordt voor elektriciteitsproductie.

OVER WELKE ZONNEPANELEN GAAT HET?

De Milieubeleidsvereenkomst omschrijft duidelijk de categorieën van zonnepanelen waarvoor de aanvaardingsplicht geldt:

- Reguliere zonnepanelen: de standaard-zonnepanelen die een installateur in netgekoppelde zonne-energie systemen opstelt;
- DIY zonnepanelen: doe-het-zelf zonnepanelen die voor autonome toepassingen los van het elektriciteitsnet worden gebruikt (bijv. op een caravan in combinatie met een batterij);
- BIPV zonnepanelen: bouwkundig geïntegreerd fotovoltaïsch zonnepaneel.

Samengevat betreft dit volgende zonnepanelen en technologieën:

- Silicium (mono- en polykristallijn)
- Dunne film silicium (a-Si, m-Si)
- Andere soorten dunne film (CIS, CIGS, CIGSSe, CdTe)
- Membraan gelamineerd
- Geconcentreerde PV
- BIPV (building integrated PV)

Volgende producten zijn géén fotovoltaïsche zonnepanelen: zonnecellen geïntegreerd in een rugzak, telefoonoplader, ventilator, lamp, fontein, radio, horloge, tuinverlichting, ...



Advies



Financieringsvoorstellen



Rapportering



Inzameling



Vervoer



Recycling