

Zon-PV 2009

Vanaf 6 april 2009 kunt u met de Stimuleringsregeling Duurzame Energieproductie (SDE), subsidie aanvragen voor zonnepanelen. Deze subsidie geldt voor zowel grote als kleine installaties. De SDE garandeert voor een periode van 15 jaar een totale opbrengstprijs per kWh stroom die zonnepanelen leveren. Deze subsidie is wel gekoppeld aan de hoogte van de energieprijzen, hoe hoger de prijs van elektriciteit, hoe minder subsidie u krijgt, en hoe lager de prijs van elektriciteit, hoe hoger de subsidie.

Zonnepanelen, of te wel Fotovoltaïsche zonne-energie (Zon-PV), is zonder subsidie nog niet rendabel. Daarom geeft de Stimuleringsregeling Duurzame Energieproductie subsidie op de elektriciteit die een PV-systeem produceert.

Subsidie 2009

Er wordt in 2009 onderscheid gemaakt tussen twee categorieën installaties, met verschillende subsidieopbrengsten per kWh geproduceerde elektriciteit:

- Zon PV > 0,6 kWp - 15 kWp, met een basisbedrag van € 0,526 per kWh geproduceerde elektriciteit

- Zon PV > 15 kWp- 100 kWp, met een basisbedrag van € 0,459 per kWh geproduceerde elektriciteit *(Deze categorie is inmiddels overtekend. U kunt uw aanvragen blijven indienen maar houdt u er rekening mee dat de kans dat deze aanvraag gehonoreerd wordt klein is.)*

Deze subsidie is opgebouwd uit drie componenten:

- De 'vermeden kosten' voor de elektriciteit die uw systeem produceert voor eigen gebruik.
- De 'terugleververgoeding' van uw energiemaatschappij voor de levering van elektriciteit aan het net.
- De SDE-bijdrage.



Over 2009 is de vergoeding voor levering van PV-stroom aan het elektriciteitsnet voorlopig vastgesteld op 27,3 cent per kWh voor kleinschalige installaties, en 7,6 cent voor grote installaties. Dit bedrag krijgt u terug van uw energiebedrijf en wordt daarom afgetrokken van het SDE-basisbedrag. De SDE-bijdrage komt daardoor uit op $52,6 - 27,3 = 25,3$ cent per kWh voor kleinschalige installaties. Voor grootschalige installaties is dit $45,9 - 7,6 = 38,3$ cent per kWh. Ook de elektriciteit die u zelf gebruikt wordt op deze manier van het basisbedrag afgetrokken en verrekend.

Aan het einde van het jaar vindt hierop een correctie plaats. Mocht de vergoeding voor levering aan het net hoger zijn uitgevallen dan 27,4 of 7,6 cent, dan daalt de SDE-bijdrage navenant. Aan de andere kant, daalt de energieprijis en krijgt u minder geld voor de energie die u aan het net levert, dan stijgt de SDE-subsidie. Gemiddeld produceert een Zon-PV installatie maximaal 850 uur piekvermogen per jaar.

Rekenvoorbeelden

Een huishouden plaatst een Zon-PV-installatie met twintig panelen, die een gezamenlijk piekvermogen hebben van 2 kW. De maximale stroomopbrengst van deze installatie is $850 \text{ uur} \times 2 \text{ kW} = 1700 \text{ kWh}$ per jaar. Over een periode van vijftien jaar verdient u hiermee in totaal: $1700 \text{ kWh/jr} \times 15 \text{ jr} \times 0,526 \text{ euro/kWh} = 13.413 \text{ euro}$.

Een ondernemer plaatst een Zon-PV-installatie van 400 panelen, die een gezamenlijk piekvermogen hebben van 40kW. De maximale stroomopbrengst van deze installatie is $850 \text{ uur} \times 40 \text{ kW} = 34.000 \text{ kWh}$ per jaar. Over een periode van vijftien jaar verdient u hiermee in totaal: $34.000 \text{ kWh/jr} \times 15 \text{ jr} \times 0,459 \text{ euro/kWh} = 234.090 \text{ euro}$.

Subsidiebudget 2009

Het totale SDE-budget voor Zon-PV in 2009 is 62 miljoen euro voor kleinschalige installaties en 26 miljoen voor grootschalige installaties.

Dit is voldoende voor honorering van maximaal 20 MW aan projecten, oftewel circa 5.000 tot 15.000 zonnestroominstallaties.

Aanvraagperiode

SDE-aanvragen voor 2009 kunnen worden ingediend van 6 april tot 30 oktober 2009. Alleen volledige aanvragen worden in behandeling genomen. Subsidie wordt verstrekt volgens het principe 'wie het eerst komt, het eerst maalt'. Mocht het budget vroegtijdig uitgeput raken, dan wordt voor de dag waarop dit gebeurt een lotingsysteem gehanteerd. Het maakt hierbij niet uit op welk moment van de dag u een aanvraag indient, als het maar vóór 17.00 uur is. Aanvragen die na 17.00 uur binnenkomen, worden de volgende werkdag in behandeling genomen.

U kunt uw subsidie digitaal aanvragen via www.senternovem.nl/sde, dit gebeurt met uw DigiD. Aanvragen die digitaal worden ingediend bij SenterNovem zijn volledig en vragen hierdoor minder administratieve handelingen. Digitale aanvragen kunnen daardoor eerder worden verwerkt ten opzichte van de aanvragen die schriftelijk worden ingediend.

In de toekomst worden, naar verwachting, nieuwe jaarlijkse subsidierondes opengesteld.





Eisen

Om voor SDE-subsidie in aanmerking te komen, moet een PV-installatie een vermogen hebben groter dan of gelijk aan 0,601 kWp, en kleiner dan of gelijk aan 100 kWp. Dit is een strikte eis. Voor de installaties mogen geen tweedehands materialen en onderdelen worden gebruikt. Als u al een bouwvergunning voor uw huis heeft, is een extra bouwvergunning voor uw zonnepaneel meestal niet nodig. Vraag dit bij twijfel na bij uw gemeente.

Aanvraagprocedure

De SDE-procedure ziet er globaal als volgt uit:

Stap 1: Oriëntatie

Onderzoek of de locatie waar u de zonnepanelen wilt plaatsen, geschikt is voor zonnepanelen. Voor meer informatie over de installatie en de kosten van de installatie adviseren wij u te kijken op de website van MilieuCentraal (www.milieucentraal.nl) of contact op te nemen met een installateur.

Stap 2: Vraag subsidie aan bij SenterNovem

Voordat u de zonnepanelen aanschaft kunt u de aanvraag digitaal indienen via de website. Het digitale aanvraagformulier is 1 week voor het openen van de subsidieronde in te zien. U ondertekent uw

aanvraagformulier met het DigiD. Pas nadat de subsidieronde is geopend kunt u een aanvraag doen. U heeft hiervoor de technische informatie van uw zonnepanelen nodig, zoals de omvang en het vermogen van uw installatie, zodat SenterNovem weet hoeveel stroom u gaat produceren.

Als uw aanvraag wordt goedgekeurd krijgt u binnen dertien weken een brief (beschikking) van SenterNovem. Deze subsidie wordt gereserveerd tot het moment dat de zonnepanelen elektriciteit gaan produceren. In die beschikking staat de hoogte van de subsidie, de looptijd, uw rechten en plichten en een uitgebreide omschrijving van de vervolgstappen.

Stap 3: Installeer de zonnepanelen

U plaatst eerst de zonnepanelen. Als u subsidie wilt hebben voor de elektriciteit die u zelf gebruikt, dan moet u een elektriciteitsmeter hebben die kan meten wat u aan het net teruglevert. Vaak is dit een digitale meter. De zogenoemde Ferrarimeter, een elektriciteitsmeter die terug draait, kan dit niet maar hoeft niet vervangen te worden.



Hiernaast plaatst u ook een brutoproduktiemeter, zodat de volledige elektriciteitsproductie van uw zonnepanelen kan worden gesubsidieerd. De brutoproduktiemeter kost ongeveer 90 euro. Voor meer informatie hierover kunt u contact opnemen met uw regionale netbeheerder. De plaatsing van meters wordt gedaan door erkende meetbedrijven. U kunt deze meetbedrijven vinden op de website van CertiQ (www.certiq.nl).

Stap 4: Vraag de 'Verklaring van duurzaamheid' aan

Om groene stroomproducent te worden heeft u een verklaring van duurzaamheid nodig. Hiervoor kunt u een vereenvoudigd vaststellingsverzoek (verkorte inschrijfformulier ZON) invullen op de website van CertiQ. Dit formulier moet door de regionale netbeheerder worden goedgekeurd. Zodra uw regionale netbeheerder akkoord gaat met uw verzoek tot vaststelling stuurt hij dit ondertekend door naar CertiQ. Na inschrijving stuurt CertiQ aan SenterNovem een kopie van de gegevens die op uw productieverklaring staan, u hoeft dit zelf niet te doen.

Stap 5: Bevoorschotting

CertiQ stuurt, nadat u bent aangemerkt als producent van duurzame elektriciteit, hiervan een bericht naar

SenterNovem. Vanaf dat moment krijgt u elke maand $\frac{1}{12}$ e van 80% van de productie uitbetaald. Jaarlijks vindt er een verrekening plaats over het afgelopen jaar en wordt gekeken wat uw elektriciteitsproductie feitelijk was, de resterende 20% zal op dit moment worden verrekend.

Meer informatie over de subsidie voor zonnepanelen kunt u vinden op de website www.senternovem.nl/sde, onder Zonnepanelen en Veelgestelde vragen. Hier kunt u zich ook abonneren op onze nieuwsbrief.

SenterNovem, voor innovatie en duurzaamheid

Een sterk innovatief bedrijfsleven in een leefbare, duurzame samenleving. SenterNovem stimuleert duurzame economische groei door een brug te slaan tussen markt en overheid, nationaal en internationaal. Bedrijven, (kennis)instellingen en overheden kunnen bij SenterNovem terecht voor advies, kennis en financiële ondersteuning. Wij verbinden partijen die met passie en gedrevenheid willen werken aan een duurzame en innovatieve samenleving. SenterNovem is een agentschap van Economische Zaken en realiseert beleid in opdracht van de Rijksoverheid op een professionele, effectieve en inspirerende wijze. Meer informatie: www.senternovem.nl, info@senternovem.nl of telefoon (030) 239 35 33.

SenterNovem - Programma Stimulering Duurzame
Energieproductie (SDE)

Postbus 10073

8000 GB Zwolle

Tel. (038) 455 34 50 (helpdesk, bereikbaar van 8.30 – 12.00 uur)

Fax (038) 454 02 25

E-mail sde@senternovem.nl

www.senternovem.nl/sde

2SDE0901, april 2009

in opdracht van



Ministerie van Economische Zaken

Hoewel deze publicatie met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, kan SenterNovem geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele fouten. Bij publicaties van SenterNovem die informeren over subsidieregelingen geldt dat de beoordeling van subsidieaanvragen uitsluitend plaatsvindt aan de hand van de officiële publicatie van het besluit in de Staatscourant.