

# De nieuwe steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines 'call groene stroom'

**Bart Hedeboom**

15 december 2020

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## ► Juridisch kader / basis

→ Het Besluit van de Vlaamse Regering van 10 juli 2020 tot invoeren van een steunregeling voor middelgrote installaties op basis van zonne-energie en kleine en middelgrote windturbines:

<https://codex.vlaanderen.be/Zoeken/Document.aspx?DID=1033603&param=inhoud&ref=search&AVIDS=>

→ Een Ministerieel besluit houdende de organisatie van een call voor het indienen van steunaanvragen voor middelgrote installaties op basis van zonne-energie en kleine en middelgrote windturbines

× In werking stellen van het Besluit (de eerste keer)

× Uitwerken van de delegaties gegeven in het besluit tot organiseren van een call

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## ▶ Wat is het:

→ Een **wedstrijd (call)** die een op voorhand vastgelegd **budget** verdeelt, in de vorm van **investeringssteun**, aan **aanvragers**, voor **installaties** die voldoen aan **de gestelde voorwaarden**, op basis van de **rangschikking** van een **bod** door elke aanvrager uitgebracht, binnen een **vastgelegde periode** en op een **vastgelegde manier**.

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## Algemene bepalingen

## Doelgroep

### ▶ **Type installatie:**

- (zonne-energie) maximaal AC-vermogen omvormer groter dan 40 kW tot en met 2 MW.
- (windenergie) een bruto nominaal vermogen per turbine groter dan 10 kWe tot en met 300 kWe
- Nieuwe installaties – geen GSC toegekend of kunnen worden toegekend

### ▶ **Type zonne-energie – toepassing:**

- Installatie op marginale gronden
  - × ‘bermen en gesloten stortgebieden niet bestemd als natuur- of landbouwgebied’
- Drijvende installatie
- Overige installaties
- Installatie die injecteren in een directe lijn die de eigen site overschrijdt

## Doelgroep

### ► Installatie onderdelen:

→ (zonne-energie) minstens:

- × Set zonnepanelen
- × Omvormer
- × Productiemeter
- × Keuringsattest

→ (windenergie) minstens:

- × Turbine : rotor – gondel – mast – fundering
- × Omvormer
- × Productiemeter
- × Keuringsattest

## De netaansluiting

- ▶ Aansluitingspunt op het elektriciteitsdistributienet, transmissienet, gesloten distributienet, gesloten industrieel net of een plaatselijk vervoersnet  
→ Identificatie: EAN-code voor afname van de aansluiting
- ▶ Per call, 1 aanvraag voor elke installatie, aanvraag betreft steeds één installatie
- ▶ Per aansluiting, per call maximaal één steunaanvraag  
→ nieuwe aanvraag mogelijk na indienstname vorige, betoelaagde installatie
- ▶ (voor installaties op zonne-energie): maximaal 2 MW op één aansluiting  
→ Exclusief GSC-installaties

## Principes van de steun

### ▶ Investeringssteun (euro):

→ Voor *in aanmerking komende kosten*

× Investeringskost en aansluitingskost, zonder exploitatiekosten en –baten

× Geen engineeringkosten en kosten voor vergunningsaanvragen

→ Voor uitgaven die dateren van na de beslissing over de toekenning van steun

× Na een positieve beslissing onomkeerbare contractuele verbintenissen aangaan

### ▶ Verwachte energieopbrengst (MWh):

→ Op basis van de jaarlijkse verwachte energieopbrengst

→ Via een uniforme methode voor de technologie

→ Over de verwachte levensduur van de installatie; 10 jaar (wind), 20 jaar (zon)

### ▶ Het bod (euro/MWh):

Gevraagde investeringssteun (euro)

Verwachte energieopbrengst over de levensduur (MWh)



## Principes van de steun

### ► Pay-as-bid

- Maximaal 100% van de in aanmerking komende kosten
- Maxima verhouding in aanmerking komende kosten per kWp (zon) of kWe (wind)

PV-marginale gronden + overige PV	Drijvende PV	Windturbine
1030 euro/kWp ( > 40 kW t.e.m. 250 kW)	1150 euro/kWp	3300 euro/kWe
858 euro/kWp (> 250 kW t.e.m. 750 kW)		
696 euro/kWp (> 750 kW t.e.m. 2 MW)		

- Maxima bod per call en per type installatie

PV-marginale gronden + overige PV	Drijvende PV	Windturbine
22 euro / MWh	33 euro / MWh	74 euro / MWh

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## De Call – van aanvraag tot uitvoering

## De call en het budget

- ▶ Een tijdelijke wedstrijd:
  - Indienperiode (start- en einddatum)
    - × Indienen = deelnemen
  - Indienmethode (webformulier en geformaliseerde berekeningen)
  - **Groepen (subcalls)**
  - **Budget**
  
- ▶ **Groepen (subcalls)**
  - Subcall: PV installaties op marginale gronden + drijvende zonnepanelen + kleine en middelgrote windturbines
    - × Minstens 1 x per 12 maanden
  - Subcall: overige installaties op basis van zonne-energie
    - × Minstens 1 X per 6 maanden
  - Budget per subcall
    - × Eerste call: 5.000.000 euro / Subcall overige PV: 4.250.000 euro – Subcall : 750.000 euro

## Steunaanvraag ingediend

- ▶ Digitaal
  
- ▶ Controle op **ontvankelijkheid** bij aanvraag
  - Op het voorgeschreven (online) formulier
  - Volledig en correct ingevuld
  - Tijdig ingediend
  - Artikel 7.11.1, §1 en §3 en artikel 7.11.3, §3, 4<sup>e</sup> en 7<sup>e</sup> lid
  - TERMIJN: <= 2 maanden na ontvangst steunaanvraag
  
- ▶ Controle **weerhouden** na sluiten call:
  - **vb** een volledig en ontvankelijk verklaarde omgevingsvergunningsaanvraag, maximaal steunpercentage (<100%), geen RSZ schulden, ...
  
- ▶ Niet ontvankelijk / niet weerhouden: deelname aan volgende call(s) mogelijk

## Steunaanvraag rangschikken

- ▶ Rangschikking per subcall:

→ Het bod van laag naar hoog:

$$\frac{\text{Gevraagde investeringssteun (euro)}}{\text{Verwachte energieopbrengst over de levensduur (MWh)}}$$

- ▶ Toewijzing investeringssteun per subcall

→ Projecten betoelagen voor het beschikbaar budget

→ Indien niet limiterend: hoogste bod in de subcall valt af

- ▶ Betekening van de beslissing

→ max 2 maanden na sluiten van de call

→ **hierna onomkeerbare contractuele verbintenissen toegelaten**

# Steunaanvraag weerhouden en uitvoering van het project

## ▶ Geselecteerde projecten:

### → *Bankwaarborg* stellen

- × 7,5% van het toegekend steunbedrag en minimum 2.000 euro
- × Bewijs bezorgd  $\leq$  30 dagen *na betekening*
- × Geen bewijs binnen termijn = aanvrager uitgesloten van calls voor drie jaar (vanaf betekening)

### → Realisatie van het project

- × (zon) 18 maanden of (wind) 24 maanden na datum betekening *in dienst genomen*
- × Steunbedrag – 20% in daaropvolgende jaar *in dienst genomen*
  - (zon) 18 tot 30 maanden
  - (wind) derde jaar
- × Geen steun na deze periode.

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## De Call – de uitbetaling

## De stappen en termijnen

### ▶ **Eerst bewijs van indienstname**

- Bewijs = ontvankelijk aanmelding van de operationele installatie aan de netbeheerder
- Datum ontvankelijke melding = indienstname datum
- Bewijs bezorgen  $\leq$  30 dagen na indienstname

### ▶ **Daarna *volledige* aanvraag tot uitbetaling**

- Indienen  $\leq$  6 maanden na datum van indienstname
  - × Later indienen = geen uitbetaling

### ▶ Algemeen geen uitbetaling later dan 36 maanden (zon) of 42 maanden (wind) na datum van betekening van de beslissing



## De steunaanvraag - voorwaarden

### ▶ **Volledige aanvraag tot uitbetaling**

→ Volledig = minstens:

- × Technische beschrijving as built
- × Werkelijk in aanmerking komende kosten, gestaafd, gespecificeerd en actueel
- × Erewoordverklaring betreffende oa. geen achterstallige schulden R.S.Z. , geen onderneming in moeilijkheden, geen onderwerp van terugvordering van toegekende steun

### ▶ **Pay-as-bid aan de aanvrager als:**

- Aanvrager aanvraag tot uitbetaling indient
- Steunbedrag  $\leq$  100% van de werkelijke subsidieerbare kosten / plafonnering
- Geen achterstallige R.S.Z. schulden, geen onderneming in moeilijkheden, geen onderwerp van terugvordering van toegekende steun
- Aanvrager voerde de investering uit
- In dienst genomen vermogen  $\geq$  vermogen uit de steunaanvraag
- Beschikken over de vereiste omgevingsvergunning
- Beschikken over de EAN-code voor afname van het toegangspunt

## De bankwaarborg

- ▶ **vrijgave in z'n geheel**
  - **NA** uitbetaling van de steun of
  - Weigering uitbetaling o.w.v. R.S.Z. schulden en/of onderneming in moeilijkheden
  
- ▶ **Uitwinnen t.v.v. de Vlaamse overheid**
  - Niet voldoen aan de termijn van uitvoering
  - De installatie voldoet niet aan alle voorwaarden van het Besluit
    - × Behalve de voorwaarde rond R.S.Z schulden en/of onderneming in moeilijkheden
  - Een lager geïnstalleerd vermogen dan vermeld in de steunaanvraag
  - De steunaanvraag intrekken na het sluiten van de call
  - Niet beschikken over de vereiste omgevingsvergunning
  - De aanvrager maakt voorwerp uit van een beslissing tot terugvorderen van toegekende steun (AGVV)
  - De aanvrager voerde de investering niet (zelf) uit
  - De investering dateert van voor de betekening van de beslissing
  - De aanvrager beschikt niet over de EAN-code voor afname van het toegangspunt

# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## Operationele vereisten na de uitbetaling

## De operationele vereisten en gevolgen

- ▶ De steun wordt volledig of gedeeltelijk teruggevorderd **bij de aanvrager** binnen 20 jaar (zon) of 10 jaar (wind) na datum van indienstname als:
  - Een faillissement, boedelafstand, ontbinding, gerechtelijke verkoop of sluiting door sociaaleconomische herstructurering **bij de natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit**
  - Niet naleven van wettelijke informatie- en raadplegingsprocedures bij collectief ontslag na einde van de investering **bij de natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit**
  - De installatie niet minstens 20 jaar (zon) of 10 jaar (wind) operationeel is
    - × Terugvordering in verhouding tot de tijd dat de installatie operationeel was
  - **De natuurlijke persoon of de rechtspersoon die de installatie bezit** de voorwaarden krachtens het Besluit niet naleeft
  - **De aanvrager** gevat wordt door de Algemene Bepalingswet

## De operationele vereisten en gevolgen

- ▶ **De aanvrager / natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit moet actief wijzigingen melden:**
  - Specifiek: “Elke wijziging van natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit nadat de steun is uitbetaald”
  - × Volgende elementen gaan over naar de nieuwe eigenaar:
    - Een faillissement, boedelafstand, ontbinding, gerechtelijke verkoop of sluiting door sociaaleconomische herstructurering **bij de natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit**
    - Niet naleven van wettelijke informatie- en raadplegingsprocedures bij collectief ontslag na einde van de investering **bij de natuurlijke persoon of rechtspersoon die de installatie bezit**
    - De installatie niet minstens 20 jaar (zon) of 10 jaar (wind) operationeel is
    - **De natuurlijke persoon of de rechtspersoon die de installatie bezit** de voorwaarden krachtens het Besluit niet naleeft
  - × Terugvordering steeds bij de aanvrager

## De aanvrager

### ▶ Wie?

- Elke natuurlijke of rechtspersoon kan “aanvrager” zijn
- “ondernemingen” volgt de definitie van het AGVV
  - × elke entiteit die een economische activiteit uitvoert, ongeacht vorm of financiering.
- Het is de aanvrager die moet voldoen aan alle voorwaarden

### ▶ Voorwaarden rechtspersonen bij steunaanvraag / aanvraag tot uitbetaling

- Geen achterstallige schulden bij de R.S.Z.
- Geen onderneming in moeilijkheden (AGVV)
- Geen voorwerp van een beslissing tot terugvorderen van toegekende steun
- ‘De installatie mag voorafgaand aan de uitbetaling van de steun niet worden vervreemd of ten bezwarende titel worden belast’

### ▶ Relatie aanvrager en indiener

- Elke entiteit kan in naam van de aanvrager de steunaanvraag indienen

## De overgangsmaatregelen (zon)

- ▶ De doelgroep Call voor zon > 40 kW tot en met 2 MW = GSC-doelgroep representatieve installaties + deel van de projectspecifieke installaties
  
- ▶ Vóór de datum van de inwerkingtreding van het Besluit:
  - Voor de projectspecifieke categorie (groter dan 750 kW tot en met 2MW)
    - × Definitieve of voorlopige Bf verkregen
    - × Principe- of definitieve aanvraag ingediend
  - Generieke categorie:
    - × Een startdatum
    - × Inwerkingtreding = + 2 maanden
  
- ▶ In werking treding via het eerste Ministerieel Besluit
  - voorzien op 1 april 2021
  - Voor de generieke categorie + 2 maanden (1 juni)
  - Projectspectifieke categorie: uitgesloten van de call tenzij:
    - × afstand van recht op GSC
    - × intrekken van de aanvraag onder GSC

## EPB en de call (zon)

- ▶ **Deel omvormervermogen voor EPB doeleinden (EPW en EPN) krijgt geen steun**
  - Op basis van de doelstelling (kWh/m<sup>2</sup>) en de bruto vloeroppervlakte, gedeeld door 900 draaiuren

## Sancties

- ▶ **Niet realiseren van een positieve beslissing**
  - Het aansluitingspunt uitgesloten 2 jaar vanaf datum beslissing (betekening)
- ▶ **Geen bankwaarborg stellen**
  - Aanvrager drie jaar uitgesloten vanaf datum beslissing (betekening)



# De steunregeling voor middelgrote PV-installaties en kleine en middelgrote windturbines

## Inwerkingtreding en de eerste call

# Het Ministerieel Besluit

- ▶ Een Ministerieel besluit houdende de organisatie van een call voor het indienen van steunaanvragen voor middelgrote installaties op basis van zonne-energie en kleine en middelgrote windturbines
  - × In werking stellen van het Besluit (de eerste keer)
    - Overgangsbepaling voor de generieke PV –categorie
  
  - × Uitwerken van de delegaties gegeven in het besluit tot organiseren van een call
    - Budget
    - Periode
    - De groepen (welke subcalls zijn omvat)
    - **Rekenmethodes jaarlijkse verwachte energieopbrengst van de installatie**
    - Limieten (geen wijzigingen)

# De jaarlijks verwachte energieopbrengst van de installatie (zon)

- ▶ Voorwaarden:
  - vergelijkbaarheid (vs accuraatheid)
  - uniform en controleerbaar
  - duidelijke vrijheidsgraden
  - beschikbaar voor elke deelnemer
- ▶ Methode voor zonne-energie:
  - EC – JRC's **PV-GIS software:**

Vaste instellingen (belangrijkste):	Vrijheidsgraden:
Vrijstaande montage	Adres
Kristallijn silicium	Hellingshoek en oriëntatie
Systeemverliezen 14%	Vermogen (kWp)

# De jaarlijks verwachte energieopbrengst van installatie (zon)

- ▶ Methode ook toepasbaar voor:
  - Verschillende oriëntaties van één installatie
  - Verschillende hellingshoeken van één installatie met één oriëntatie
  - Verschillende hellingshoeken én oriëntaties van één installatie

# De jaarlijks verwachte energieopbrengst van de installatie (zon)

- ▶ Methode voor zonne-energie:
  - EC – JRC's **PV-GIS software**:
- ▶ Methode ook toepasbaar voor:
  - Verschillende oriëntatie van één installatie
  - Verschillende hellingshoeken van één installatie met één oriëntatie
  - Verschillende hellingshoeken én oriëntaties van één installatie
  - EPB
- ▶ Berekent de “jaarlijkse verwachte energieopbrengst”
- ▶ Vermenigvuldigd met de “levensduur van de installatie” conform artikel 7.11.3, §3 van het Besluit van de Vlaams Regering:
  - 20 jaar voor installaties op basis van zonne-energie

- ▶ We bezorgen u de presentatie per mail.
- ▶ Binnenkort nodigen we u ook uit voor een toelichting over het webformulier en het –tool voor het indienen en de beoordeling van projecten.
- ▶ De relevante vragen van vandaag verwerken we in een FAQ-rubriek.

VOOR MEER INFORMATIE

**Bart Hedeboom**

Vlaams Energieagentschap

<https://energiesparen.be/call-groene-stroom>

T 02 553 46 00

[energie@vlaanderen.be](mailto:energie@vlaanderen.be) (vanaf 2021: [veka@vlaanderen.be](mailto:veka@vlaanderen.be))