



Factsheet: SDE++

Subsidie voor energie-opwekking en vermindering van CO₂-uitstoot

Kenmerken van de SDE++

- ▶ Opvolger van SDE+ programma, met brede scope: kosteneffectief CO₂ reductie realiseren, ook door stimulerende voor productie van hernieuwbare energie
- ▶ Exploitatiesubsidie voor inzet van technieken voor hernieuwbare energie en andere CO₂-reducerende technieken
- ▶ Per techniek wordt de 'onrendabele top' gesubsidieerd. Gefaseerde openstelling met concurrentie op beschikbare budget op basis van aangevraagde subsidie-intensiteit
- ▶ Uiteenlopende categorieën met elk eigen specifieke voorwaarden, bijdragen en bijlagen

Wat is de SDE++

Duurzame energie is goed voor het klimaat en maakt Nederland minder afhankelijk van fossiele brandstoffen en andere landen. De Stimuleringsregeling Duurzame Energieproductie en klimaattransitie (SDE++) biedt subsidie voor de vermindering van CO₂-uitstoot.

De kern van het programma is de productie van duurzame energie en de vermindering van de inzet van aardgas. Denk aan productie-installaties voor de opwekking van energie met behulp van zon, wind, biomassa, geothermie en water, maar ook aan CO₂-arme productie middels CO₂-afvang en -opslag (CCS), waterstof door elektrolyse, waterstofinstallaties gekoppeld aan wind- of zonneparken en elektrificatie in de industrie.

De SDE++ is een exploitatiesubsidie (12 of 15 jaar) met een subsidiebijdrage per verminderde ton CO₂. Het programma beoogt op een kosteneffectieve wijze CO₂-reductie te realiseren. Ook grootschalige productie van hernieuwbare energie is nog steeds subsidiabel binnen de SDE++.

Voor wie?

SDE++ kan worden aangevraagd door bedrijven en instellingen die met nieuwe productie-installaties hernieuwbare elektriciteit, gas en/of warmte gaan opwekken waardoor er minder CO₂ vrijkomt. Als sprake is van een samenwerkingsverband, dan vormt het samenwerkingsverband de producent en de aanvrager van de SDE++ subsidie.

Hoogte van het voordeel

De SDE++ biedt een subsidiebijdrage per verminderde ton CO₂. Per productietechniek wordt de onrendabele top gesubsidieerd: de subsidie is het verschil tussen de kostprijs van de techniek die de CO₂ reduceert (het 'basisbedrag') en de marktwaarde van het product dat de techniek oplevert (het 'correctiebedrag'). Per categorie productie-installaties en per openstellingsronde is er een basisbedrag.

Wat komt in aanmerking voor SDE++?

De SDE++ regeling biedt subsidie in 5 categorieën:

- ▶ Hernieuwbare elektriciteit;
- ▶ Hernieuwbare warmte;
- ▶ Hernieuwbaar gas;
- ▶ CO₂-arme warmte;
- ▶ CO₂-arme productie.

Denk onder meer aan de opwekking van energie uit zon, wind, biomassa, geothermie en water. De SDE++ wordt in 2025 opengesteld van 7 oktober (9.00 uur) tot en met 6 november (17.00 uur). Er is in totaal €8 miljard beschikbaar, wat flink lager is dan het SDE++ budget uit 2024. Het is de verwachting dat de regeling voor de zomer in de Staatscourant wordt gepubliceerd. Voor enkele voorgestelde wijziging is bovendien goedkeuring van de Europese Commissie nodig. De openstellingsronde kent vijf fases met elk een maximum fasebedrag dat - afhankelijk van de categorie - oploopt van €75 per ton CO₂ in fase 1 tot €400 per ton CO₂ in fase 5.

De regeling beoogt op een kosteneffectieve manier zo veel mogelijk CO₂-reductie te realiseren. Technieken concurreren met elkaar op kosteneffectiviteit, om de meeste CO₂-reductie per euro subsidie te realiseren. De rangschikking op technologie zorgt voor eerlijke concurrentie tussen technieken. Met de fasering wordt de regeling stapsgewijs opengesteld voor duurdere projecten, met een toenemende subsidiebehoefte. Het is mogelijk tegen een lagere subsidiebehoefte dan het vastgestelde maximum voor de betreffende techniek in te dienen. Partijen worden zo gestimuleerd voor een lagere subsidie per ton CO₂ in te dienen, en zodoende meer kans te maken op toekenning van de subsidie en afwijzing door budgetuitputting te voorkomen.

Belangrijke wijzigingen en voorwaarden

- ▶ Met oog op netcongestie is nieuwe categorie 'verticale zonnepanelen' aangekondigd. Voor zon-PV op land komt vanaf dit jaar alleen de natuur-inclusieve variant in aanmerking voor subsidie.
- ▶ Direct Air Capture (DAC) vangt CO₂ af uit omgevingslucht en is een nieuwe categorie in 2025, net als voor industriële warmtepompen. Ook voor elektrische boilers is een uitbreiding in de SDE++ van 2025 voorzien, en is er een verruiming voor hergebruik van materialen.
- ▶ Niet zelf eigenaar van de beoogde locatie voor de productie-installatie? Vooraf, of op het moment van de aanvraag, moet er toestemming van de eigenaar van de beoogde locatie zijn.
- ▶ Projecten met zon- en windenergie krijgen minder subsidie als de elektriciteitsverkoop aanzienlijke winsten genereert.
- ▶ Voor windprojecten is het toevoegen van een windrapport verplicht. Bij aanvragen voor geothermie is een geologisch onderzoek verplicht.
- ▶ Vaak zijn voor de realisatie van een nieuwe productie-installatie één of meer vergunningen vereist. Op het moment dat een aanvraag wordt ingediend, moeten deze vergunningen zijn afgegeven.

Bekijk ook de Energie-investeringsaftrek (EIA)

Zeker voor projecten die gericht zijn op proces-efficiëntie of andere vernieuwende technieken om de CO₂-uitstoot te verminderen is mogelijk fiscaal investeringsvoordeel onder de EIA van toepassing.

EY Grants & Incentives

Het Grants & Incentives team van EY biedt u graag ondersteuning bij aanvragen van SDE++ subsidie. Ook begeleiden we de contacten met RVO tijdens de beoordeling van uw aanvraag. Natuurlijk staan we ook voor u klaar voor alle overige (subsidie)vragen.

Heeft u vragen over de mogelijkheden en/of het aanvragen van de SDE++? Neemt u dan gerust contact op met uw vaste EY adviseur of één van de onderstaande specialisten van het EY Grants & Incentives team.

Meer informatie

Gerben Hellinga | Senior Manager

Grants & Incentives | Global R&D network

✉ gerben.hellinga@nl.ey.com

☎ +31 6 29 08 30 54

Hein Busger op Vollenbroek |

Senior Consultant | Grants & Incentives

✉ hein.busger.op.vollenbroek@nl.ey.com

☎ +31 6 52 46 59 53

EY | Assurance | Tax | Transactions | Advisory

Over EY

EY is wereldwijd toonaangevend op de gebieden assurance, tax, transaction en advisory services. Met de inzichten en de hoogwaardige diensten die wij bieden, dragen wij bij aan het versterken van het vertrouwen in de kapitaalmarkten en economieën overal ter wereld. Wij brengen toonaangevende leiders voort die door samen te werken onze beloften aan al onze stakeholders waarmaken. Daarmee spelen wij een cruciale rol bij het creëren van een beter functionerende wereld voor onze mensen, onze cliënten en de maatschappij.

De aanduiding EY verwijst naar de wereldwijde organisatie en mogelijk naar een of meer lidfirma's van Ernst & Young Global Limited (EYG), die elk een afzonderlijke rechtspersoon zijn. EYG is een UK company limited by guarantee en verleent zelf geen diensten aan cliënten. Voor meer informatie over onze organisatie, kijk op ey.com.

© 2025 EY Belastingadviseurs B.V.
Alle rechten voorbehouden.

ED None

ey.com/nl