



Agentschap NL
Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie



Biowkk in de SDE+

Jan Bouke Agterhuis
15 juni 2011

16 juni 2011

» *Als het gaat om duurzaamheid,
innovatie en internationaal*



Inhoud

1. Kenmerken SDE+
2. SDE in de praktijk
3. Stappen na toekenning
4. Biomassa
5. Aandachtspunten indiening vrije categorie
6. SDE+ 2012
7. Elektronisch aanvragen
8. Vragen



1. Kenmerken SDE+ 2011

- Eén integraal budgetplafond
- Gefaseerde openstelling en introductie vrije categorie
 - Beloning ingebouwd voor ondernemerschap en koplopers
 - Projecten die rendabeler zijn dan de gemiddelde businesscase
Kans op een SDE+ subsidiebeschikking vergroten
- Maximaal 1 aanvraag:
 - per openstellingperiode (4 fasen samen) en
 - per categorie productie-installaties en
 - per adres
- Opdrachtverlening binnen één jaar na verkrijgen subsidie
- Moment waarop subsidie start driemaal wijzigen ipv éénmaal geldt voor alle aanvragen met verzoek na 1 juli 2011



Voorlichtingsfilm SDE



1. Kenmerken SDE+ 2011

- Toestemming locatie-eigenaar (afwijsggrond, kan bepaling)
- Financieringstoets ook voor andere categorieën dan biomassa
- Als uitwijk voor “dezelfde” installatie is de optie $< >$ 20% vervallen hiervoor geen herindiening met een eerdere beschikking
- Goedkoopste technieken gaan eerst open
Meest kosteneffectieve productie van duurzame energie
Duurdere, aangewezen technieken tegen laag tarief in vrije categorie in dienen

*Daarmee wijkt systematiek van SDE 2011 af van voorgaande SDE-rondes.
Andere zaken zoals de looptijd, loting bij overtekening e.d. blijven gelijk.*

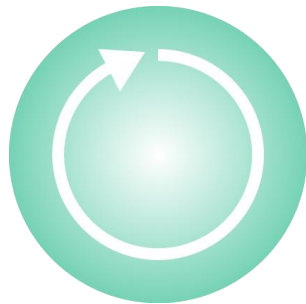


2. SDE in de praktijk

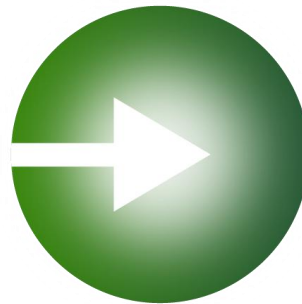
Kenmerken per technologie:



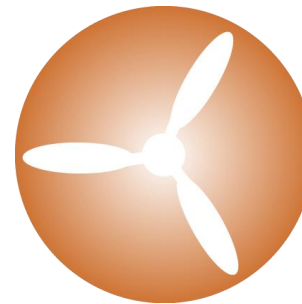
*eigen
basisbedrag
technologie*



*looptijd van
de subsidie*



*uiterlijke
termijn
ingebruikname*



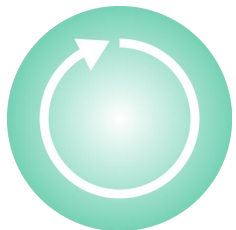
*maximum
aantal
vollasturen*



*warmtestaffel
voor enkele
biomassa-
installaties*

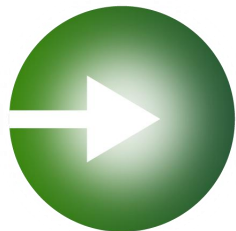


2. SDE in de praktijk



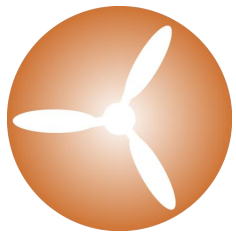
Looptijd van de subsidie

- Het aantal jaar dat subsidie wordt toegekend.
- Voor (alle subcategorieën) biomassa en stortgas/biogas AWZI/RWZI is de subsidielooptijd 12 jaar. Voor alle overige technologieën 15 jaar.



Uiterlijke termijn ingebruikname

- De termijn waarbinnen de installatie energie moet produceren na beschikking tot subsidieverlening:
 - 5 jaar voor wind op zee-projecten
 - 3 jaar voor zon-PV-projecten
 - 4 jaar voor alle overige technologieën



Een maximum aantal vollasturen

- Het maximum omgerekende aantal productie-uren waarover subsidie uitgekeerd wordt.



3. Stappen na subsidietoekenning

Aanmelding certificerende instantie

- Realisatie project en ingebruikname installatie;
- Digitaal aanmelden bij CertiQ of Vertogas;
- CertiQ/Vertogas certificeert de duurzame energie die uw installatie produceert.

Vaststelling producent groene energie door netbeheerder

- CertiQ/Vertogas stuurt aanvraag door naar netbeheerder;
- Netbeheerder stelt vast of u duurzame energie produceert;
- Aanmelding bij certificerende instantie voltooid.



3. Stappen na subsidietoekenning

- Na gereedmelding bij CertiQ/Vertogas volgt [bevoorschotting](#);
- U ontvangt maandelijks een voorschotbedrag, dat overeenkomt met maximaal 80 procent van het jaarmaximum van de productie uit uw beschikking;
- Vaststelling definitieve correctiebedragen over voorgaande jaar door Ministerie van EL&I (jaarlijks voor 1 april). Daarop volgt [bijstelling](#) van voorschot;
- Positieve verrekening: u ontvangt éénmalig een aanvullende betaling
Negatieve verrekening: het teveel ontvangen bedrag wordt verrekend met eerstvolgende voorschot en zoveel voorschotten als daarna nodig zijn;
- Over bevoorschotting en bijstelling wordt u schriftelijk geïnformeerd.



4. Biomassa

Groen gas hub mogelijk gemaakt door:

- Wijziging van het Besluit van 26 februari 2011
Aanpassing wetsartikelen groengas: ...heeft ingevoerd of laten invoeden....
- Eventueel gebundeld aanvragen
 - Voor meerdere vergisters aangesloten op 1 hub
 - Aanvragen op 1 dag indienen en bundelnummer aangeven[neem bij gebundelde aanvraag eerst contact op met [SDE-helpdesk](#)]
- Hub of solo-installatie aanvragen?
Overstappen van solo naar hub alleen mogelijk na ontheffing Agentschap NL

Uitbreiding toepassingen nuttige warmte:

- Meer in lijn met RED
- GvO-regeling en Algemene Uitvoeringsregeling SDE [aangepast](#)
- Ook digestaatdroging telt mee als “nuttig aangewende warmte”



4. Biomassa

Haalbaarheidsstudie groengas-aansluiting van netbeheerder

- Netcapaciteit bij minimum gasafname
- Kosten indicatie van de net-aansluiting
- Is afgestemd met netwerkbedrijven, kost ca. 10 werkdagen

GFT- en overige vergisting

- Samengevoegd tot 'Allesvergisting'
- Uitbreiding in te zetten stromen
(geen uitsluiting: glycerine, vetzuren, drinkwaterslib)



4. Biomassa

Thermische conversie

- Alleen als aandeel biomassa > 95%, anders indienen onder AVI's
- Geen bovengrens van 50 MWe
- Duurzaamheidscriteria (EC) voor vloeibare reststromen voor thermische conversie achteraf aan te tonen



4. Fasering met subsidiebedragen biomassa

(Sub-) categorie		Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4
		1 juli	1 september	1 november	1 december
Stortgas, RWZI, AWZI	HE	0,060	0,060	0,060	0,060
	HG	0,288	0,288	0,288	0,288
	Hub	0,170	0,170	0,170	0,170
AVI	HE	0,114-0,137	0,114-0,137	0,114-0,137	0,114-0,137
Therm <=10 MWe	HE	0,090-0,140	0,110-0,171	0,130-0,194	0,150-0,194
Therm >10 MWe	HE	0,090-0,154	0,110-0,154	0,115-0,154	0,115-0,154
Alles vergister	HE	0,090-0,140	0,110-0,149	0,129-0,149	0,129-0,149
	HG	0,620	0,637	0,637	0,637
	Hub	0,579	0,579	0,579	0,579
(Co-) vergister mest	HE	0,090-0,140	0,110-0,171	0,130-0,202	0,150-0,205
	HG	0,620	0,760	0,767	0,767
	Hub	0,620	0,713	0,713	0,713

In **groen** de Basisbedragen voor indiening in de vrije categorie HE (elektriciteit) in EUR/kWh en HG en Hub (gas) in EUR/Nm³



5. Aandachtspunten indiening vrije categorie

Bereken welk tarief u nodig hebt voor gezonde exploitatie

Laat u niet verleiden om in te dienen tegen een te laag tarief

- U moet binnen 1 jaar na subsidieverlening opdracht verstrekken
- U moet in deze periode financiering regelen!
- Agentschap NL toetst op economische haalbaarheid!
- Als uw subsidieverlening wordt ingetrokken is deze installatie 5 jaar uitgesloten van subsidieverlening!
- U kunt per subsidieronde (alle vier fasen) voor een productie-installatie maar 1 aanvraag indienen!



6. SDE+ 2012

- Winddifferentiatie, tarief afhankelijk van locatie
- Hernieuwbare warmte wordt dan een eindproduct naast HE en HG
 - Vergt aanpassing van het Besluit
 - Directe inzet van biogas voor warmteopwekking
 - Warmtestaffel in de huidige vorm gaat dan verdwijnen
 - Warmtebenutting bij bestaande installaties (zonder warmtebonus) heeft de aandacht
- Renovatie van bestaande installaties krijgt aandacht, nodig voor halen 2020 doelstelling
- Eigen gebruik subsidiëren



7. eIndienen

Intelligent formulier

- Certificaat nodig voor Digid of eHerkenning
- Formulier stelt zich samen naar aan te vragen categorie
- Controleert zichzelf en voorkomt fouten bij indiening
- Vooraf invullen en uploaden kan
- Maximaal 20 Mb per bijlage, meerdere bijlagen uploaden is mogelijk
- “Indienen” kan (op zijn vroegst) vanaf 1 juli 2011, in fase 1
- Aanvragen die na 17.00 uur binnenkomen worden aangemerkt als zijnde ontvangen op de volgende werkdag



7. eHerkenning

eHerkenning

- Digid voor bedrijven is gestopt
- Digid voor particulieren blijft
- *aanvragen eHerkenning kost tijd!*
- Laagste niveau is voldoende voor indienen SDE+
- Problemen? Bel de Servicedesk eHerkenning 0900 – 249 22 49



Vragen?

Bedankt voor uw aandacht

Meer informatie kunt u vinden op www.agentschapnl.nl/sde

Vragen over de SDE+ kunt u mailen naar sde@agentschapnl.nl

U kunt ook bellen: 088 – 602 34 50, van 9.00 tot 12.30 uur (werkdagen)

14 juni 2011