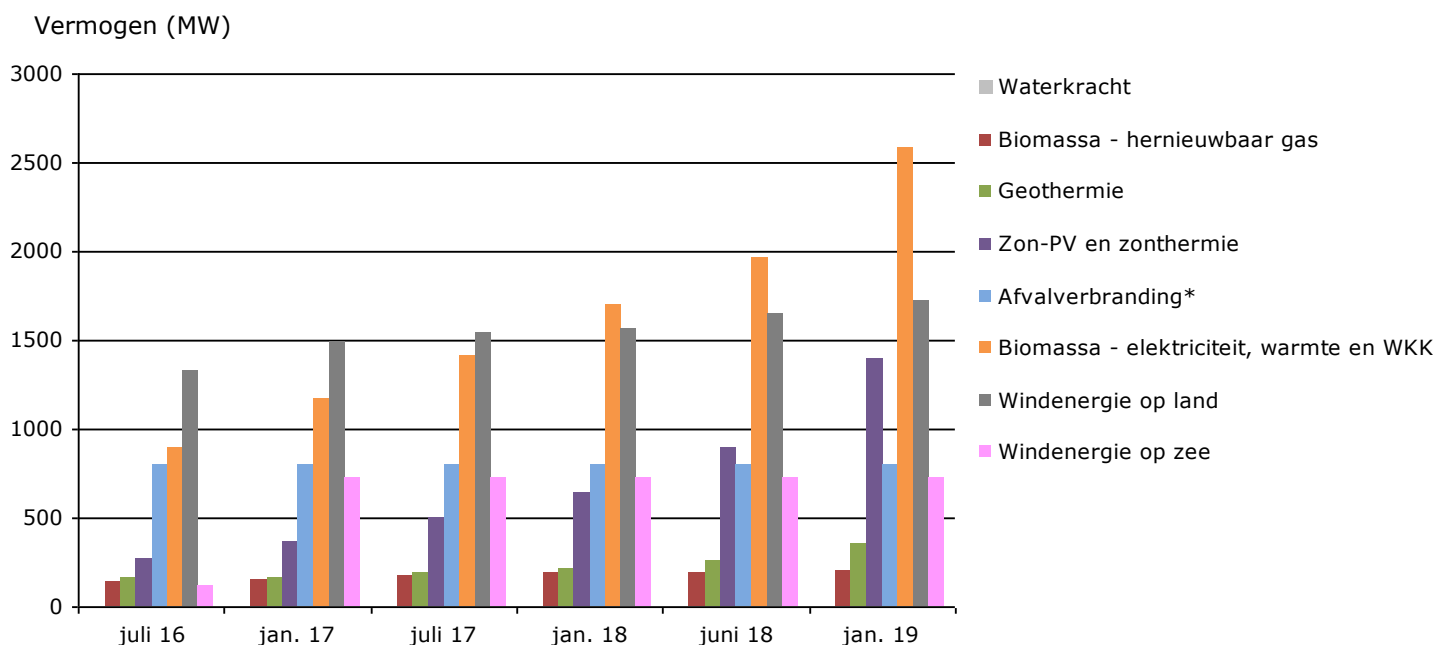




Gerealiseerd vermogen Stimulering Duurzame Energieproductie

Onderstaand diagram toont de ontwikkeling van het gerealiseerde vermogen (MW) voor de opwekking van duurzame energie. Met realisatie wordt bedoeld dat de productie-installaties momenteel in gebruik zijn en dat de producenten geregistreerd staan als producent van duurzame energie. Het diagram geeft inzicht in het totale gerealiseerde vermogen van productie-installaties met een SDE(+) subsidie. De gegevens zijn uitgesplitst naar categorie: biomassa, zon, windenergie, waterkracht, afvalverbranding en geothermie. Voor biomassa wordt een onderscheid gemaakt tussen het vermogen hernieuwbare elektriciteit, warmte en WKK en het vermogen van hernieuwbaar gas. Het overzicht wordt halfjaarlijks geactualiseerd.

Realisatie SDE(+) Hernieuwbare elektriciteit, warmte en gas



Peildatum: 01-01-2019

* Van de afvalverbrandingsinstallaties is het totale toegezegde vermogen gehanteerd. Van de productie uit dit vermogen wordt 53% aangemerkt als duurzaam geproduceerde elektriciteit.

Gerealiseerd vermogen per (sub)categorie) per jaarronde

De onderstaande tabellen geven de realisatie weer per (sub)categorie per jaarronde voor de SDE, respectievelijk SDE+. Voor afvalverbrandingsinstallaties is het totale toegezegde vermogen gehanteerd. Deze tabellen worden halfjaarlijks geactualiseerd.

Gerealiseerd vermogen (MW) per (sub)categorie per SDE jaarronde

SDE 2008	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	46,4
Zon-PV	9,7
Afvalverbranding*	77,8
Biomassa	3,7
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	0,4
Biomassa groengas	-
SDE 2009	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	466,2
Windenergie op zee	719,2
Zon-PV	22,2
Afvalverbranding*	48,7
Biomassa	20,2
Waterkracht	< 0,1
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa groengas	48,1
SDE 2010	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	452,6
Zon-PV	17,4
Afvalverbranding*	74,0
Stortgas-AWZI-RWZI	0,6
Biomassa	21,7
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Stortgas-AWZI-RWZI groengas	3,4
Biomassa groengas	24,8
Totaal SDE	2.057,2

Peildatum: 01-01-2019

* Van de afvalverbrandingsinstallaties is het totale toegezegde vermogen gehanteerd. Van de productie uit dit vermogen wordt 53% aangemerkt als duurzaam geproduceerde elektriciteit.

Gerealiseerd vermogen (MW) per (sub)categorie per SDE+ jaarronde

SDE+ 2011	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	107,7
Zon-PV	18,5
Stortgas-AWZI-RWZI	0,2
Biomassa	6,3
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	41,4
Groen Gas hub	15,5
SDE+ 2012	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	2,3
Zon-PV	4,8
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	0,8
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Afvalverbranding*	413,1
Biomassa	181,6
Geothermie	143,4
Zonthermie	0,1
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	-
SDE+ 2013	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	359,4
Zon-PV	59,8
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	5,0
Waterkracht	1,0
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Afvalverbranding*	155,2
Biomassa	482,6
Geothermie	12,7
Zonthermie	1,3
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	8,6

SDE+ 2014	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	97,5
Zon-PV	551,5
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	3,5
Waterkracht	0,2
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Afvalverbranding*	30,0
Biomassa	227,8
Geothermie	33,2
Zonthermie	1,8
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	28,7
SDE+ 2015	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	165,3
Zon-PV	7,8
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	1,5
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	671,0
Geothermie	27,9
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	-
SDE+ voorjaar 2016	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	5,5
Zon-PV	88,7
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	608,6
Geothermie	102,0
Zonthermie	16,4
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	22,8
SDE+ najaar 2016	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	20,0
Zon-PV	303,7
Stortgas of biogas uit AWZI of RWZI	1,5
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	307,2
Geothermie	-
Zonthermie	0,4
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	4,9
SDE+ voorjaar 2017	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	4,0
Zon-PV	227,8
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	29,1
Geothermie	29,1
Zonthermie	0,5
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	-
SDE+ najaar 2017	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	0,4
Zon-PV	51,2
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	12,4
Geothermie	-
Zonthermie	-
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	-
SDE+ voorjaar 2018	
Categorie hernieuwbare elektriciteit	Gerealiseerd vermogen (MW)
Windenergie op land	0,5
Zon-PV	4,8
Waterkracht	-
Categorie hernieuwbare warmte én WKK	Gerealiseerd vermogen (MW)
Biomassa	1,5
Geothermie	-
Zonthermie	-
Categorie hernieuwbaar gas	Gerealiseerd vermogen (MW)
Groen Gas	-
Totaal SDE+	5.711,8

Peildatum: 01-01-2019

* Van de afvalverbrandingsinstallaties is het totale toegezegde vermogen gehanteerd. Van de productie uit dit vermogen wordt 53% aangemerkt als duurzaam geproduceerde elektriciteit.

Gerealiseerd vermogen SDE en SDE+ per categorie (MW)

Totaal hernieuwbare elektriciteit	4.081,5
Totaal hernieuwbare warmte én WKK*	3.488,8
Totaal hernieuwbaar gas	198,8
Totaal SDE en SDE+	7.769,0

Peildatum: 01-01-2019

* Van de afvalverbrandingsinstallaties is het totale toegezegde vermogen gehanteerd. Van de productie uit dit vermogen wordt 53% aangemerkt als duurzaam geproduceerde elektriciteit.