Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

EINDSTAND SDE++ 2025

Domein	Categorie	Aantal	Budgetclaim [€ mln]	Vermogen[1] [MW]	CO2 reductie [tCO_2/jr]	Gemiddelde subsidie-intensiteit[2] [€/tCO_2]
Moleculen	Biomassavergisting (hern. gas)	63	797	100	170.589	278
	Waterstofproductie uit elektrolyse	2	258	36	30.211	400
	Biomassavergassing	1	150	18	21.979	310
	Totaal Moleculen	**66**	**1.205**	**154**	**222.779**	**301**
LT-warmte	Geothermie	3	781	114	208.812	228
	Lucht-water warmtepomp	73	610	231	153.898	230
	Restwarmtebenutting	3	321	54	53.608	333
	Industriële warmtepomp (gesloten)	7	88	23	31.306	92
	Aquathermie	2	14	8	2.888	291
	Biomassavergisting (hern. warmte)	3	10	2	2.853	253
	Zonthermie	1	0,1	0,2	29	232
	Totaal LT-warmte	**92**	**1.825**	**431**	**453.394**	**234**
HT-warmte	Elektrische boiler	9	595	270	186.816	241
	Biomassaverbranding	5	280	273	111.816	151
	Procesgeïntegreerde warmtepomp	2	121	52	28.183	223
	Totaal HT-warmte	**16**	**996**	**595**	**326.816**	**207**
Elektriciteit	Zon-PV op veld	39	309	678	38.574	178
	Wind op land	9	129	66	24.657	156
	Zon-PV op dak	88	102	211	28.295	92
	Zon-PV op water	4	28	58	3.505	197
	Biomassavergisting (gecomb. opwekking)	12	25	3	6.881	265
	Totaal Elektriciteit	**152**	**593**	**1.016**	**101.912**	**154**
CCS/CCU	CO2-afvang en -opslag	9	2.063		467.611	294
	CO2-afvang en -gebruik	25	452		124.004	228
	Totaal CCS/CCU	**34**	**2.515**		**591.616**	**280**
TOTAAL		**360**	**7.134**		**1.696.517**	**250**

[1] Let op: het vermogen voor de categorie 'CO_2-afvang en -opslag' en CO_2 afvang en -gebruik' verwijst naar het CO_2-reducerend vermogen en is uitgedrukt in tCO_2/uur.

Het beschikt vermogen bedraagt 87 tCO_2/uur voor 'CO_2-afvang en -opslag en 42 tCO_2/uur voor 'CO_2-afvang en -gebruik'

[2] Gewogen gemiddelde op basis van de totale CO_2-reductie per project.