



EINDSTAND SDE++ 2025

Domein	Categorie	Aantal	Budgetclaim [€ mln]	Vermogen ¹ [MW]	CO ₂ 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
	Restwarmtebenuutting	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	0	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	CO ₂ -afvang en -opslag	9	2.063		467.611	294
	CO ₂ -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 'CO₂-afvang en -opslag' en CO₂ afvang en -gebruik' verwijst naar het CO₂-reducerend vermogen en is uitgedrukt in tCO₂/uur. Het beschikt vermogen bedraagt 87 tCO₂/uur voor 'CO₂-afvang en -opslag' en 42 tCO₂/uur voor 'CO₂-afvang en -gebruik'

² Gewogen gemiddelde op basis van de totale CO₂-reductie per project.