

Solcelleudbygningen i Danmark pr. 2. kvartal 2025

Kontor/afdeling
Center for Grøn strøm
Landvind og Sol

Dato
1. juli 2025

J nr. 2024-6238

/NCLSS/CRWL

Introduktion

Solcelleopgørelsen redegør for den samlede bagudrettede udbygning med solcelleanlæg. Opgørelsen er et øjebliksbillede af solcelleudbygningen. For en fremskrivning af solcelleudbygning henvises der til den seneste klimastatus og -fremskrivning.

Status for udbygningen med solcelleanlæg

Pr. 30. juni 2025 er der registreret 162.425 nettilsluttede solcelleanlæg svarende til ca. 4.612 MW. Hermed er den samlede solcellekapacitet steget med 9,6 pct. siden seneste kvartalsopgørelse.

Tabel 1
Udvikling i registrerede nettilsluttede solcelleanlæg

	31. marts 2025		30. juni 2025		Difference	
	MW	Antal anlæg	MW	Antal anlæg	MW	Antal anlæg
	4.208	159.465	4.612	162.425	404	2.960
Total udbygning						
Anlæg uden støtte og egetforbrug	2.171	65	2.532	71	362	6
Anlæg med et egetforbrug tilknyttet øjebliksafregning	860	63.398	904	66.481	44	3.083
Anlæg støttet via tidligere afholdte udbud	239	48	239	48	0	0
Anlæg tilknyttet tidligere ordninger for støtte og afregning	938	95.954	937	95.825	-2	-129

Anm.: For yderligere information om fordeling af anlæg, se kort og data [her](#).

Kilde: Energistyrelsens stamdataregister t.o.m. 30. juni 2025 (udtræk 1. juli 2025).

Primære årsager til udvikling i udbygning

- Udbygningen siden opgørelsen pr. 31. marts 2025 drives primært af 6 større anlæg uden støtte og egetforbrug, herunder et enkelt anlæg på 200 MW
- Derudover er der en række nye anlæg med egetforbrug tilknyttet øjebliksafregning.
- Herudover er flere anlæg tilhørende anlæg tilknyttet tidligere ordninger for støtte og afregning afmeldt eller omregistreret siden seneste opgørelse.

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

T: +45 3392 6700
E: ens@ens.dk

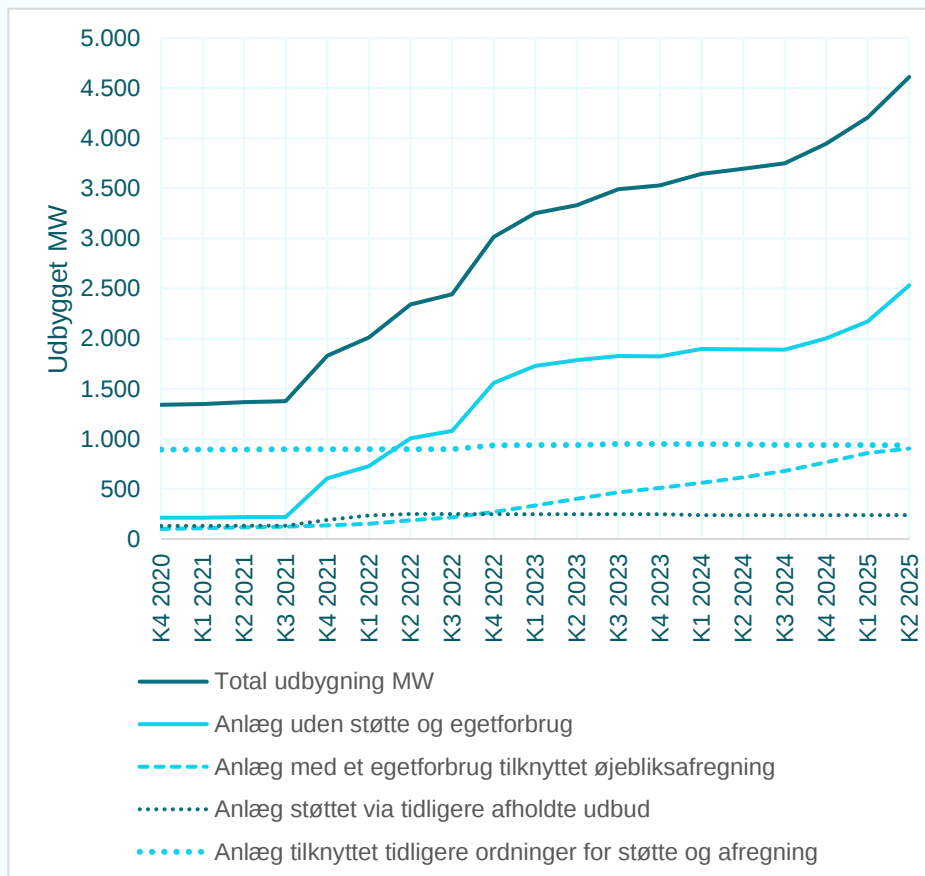
www.ens.dk

Oversigt over udviklingen i registrerede nettilsluttede solcelleanlæg

Udviklingen i registrerede nettilsluttede anlæg for udvalgte ordninger er præsenteret i nedenstående figur 1.

Figur 1

Udviklingen i MW af registrerede nettilsluttede solcelleanlæg fordelt på udvalgte kategorier



Kilde: Energistyrelsens stamdataregister t.o.m. 30. juni 2025 (udtræk 1. juli 2025).

Afsluttende bemærkninger vedr. datagrundlaget

Netselskaberne indrapporterer løbende nye oplysninger om nettilslutning af solcelleanlæg. Hermed forekommer der løbende justeringer af data vedr. solcelleanlæg, der allerede er nettilsluttet. Justeringerne kan også indebære omregistreringer, der både kan skyldes, at anlægget er blevet tilknyttet en anden afregningsgruppe, eller tidligere fejlregistreringer.

Dermed kan en stigning i antallet af nettilsluttede solcelleanlæg i løbet af en måned dels skyldes, at der er blevet nettilsluttet nye solcelleanlæg i løbet af denne måned, og dels skyldes, at solcelleanlæg, der er blevet nettilsluttet for fx fire måneder siden, først nu er blevet indrapporteret i stamdataregistret. Dertil kommer, at data vil være behæftet med en vis usikkerhed.