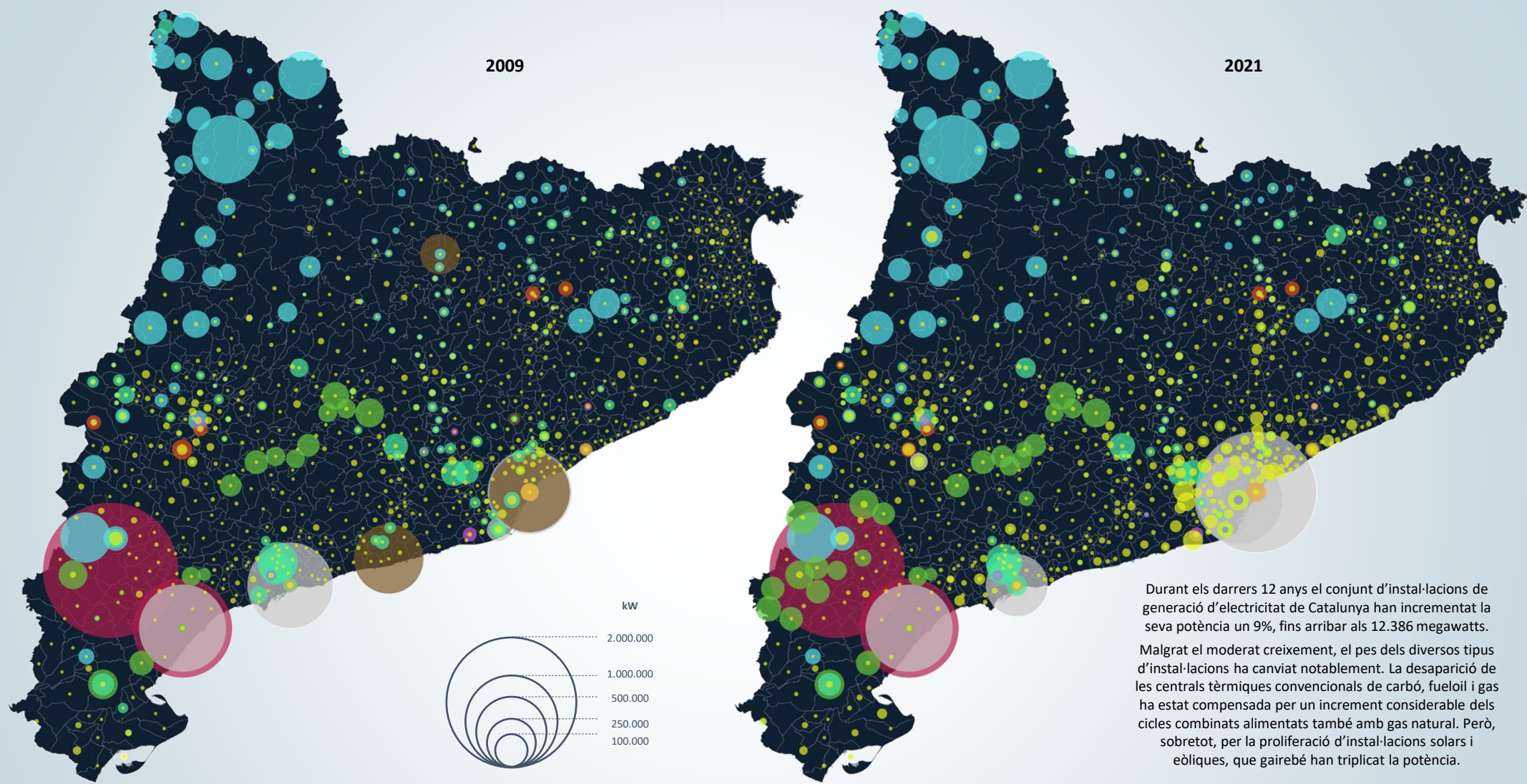


# Evolució de la producció d'electricitat a Catalunya 2009-2021

## Distribució municipal de la potència instal·lada per tipus de generació



Durant els darrers 12 anys el conjunt d'instal·lacions de generació d'electricitat de Catalunya han incrementat la seva potència un 9%, fins arribar als 12.386 megawatts.

Malgrat el moderat creixement, el pes dels diversos tipus d'instal·lacions ha canviat notablement. La desaparició de les centrals tèrmiques convencionals de carbó, fueloil i gas ha estat compensada per un increment considerable dels cicles combinats alimentats també amb gas natural. Però, sobretot, per la proliferació d'instal·lacions solars i eòliques, que gairebé han triplicat la potència.

Font de les dades:

- 2009: INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA: *Producció d'energia elèctrica a Catalunya*  
[http://www15.gencat.cat/icaen\\_prd\\_el/ec/AppJava/inici.do](http://www15.gencat.cat/icaen_prd_el/ec/AppJava/inici.do)
- 2021: INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA: *Instal·lació de producció d'energia elèctrica. Dades individualitzades*  
<https://analisi.transparenciacatalunya.cat/Energia/Instal-laci-de-producci-d-energia-el-ctrica-Dades-/arbg-m6sq>

	Total MW Catalunya														
<b>2009</b>	2.360,8	1.389,6	3.146,9	2.459,9	937,2	19,1	44,4	27,4	93,3	74,4	0,5	646,8	164,8	11.364,88	
	hidràulica	tèrmica de carbó, fueloil o gas	nuclear	cicles combinats	cogeneració	abocadors	residus sòlids urbans	residus industrials	purins i residus en granges	EDAR i ecoparcos	biomassa	eòlica	fotovoltaica	solar termo-elèctrica	
<b>2021</b>	2.359,5		3.146,9	3.714,2	833,2	18,7	53,9	19,2	75,3	41,3	4,0	1.271,1	815,1	24,3	12.386,09