

La nuclear encara ha produït més del 55 % de l'energia elèctrica al país durant els últims sis anys

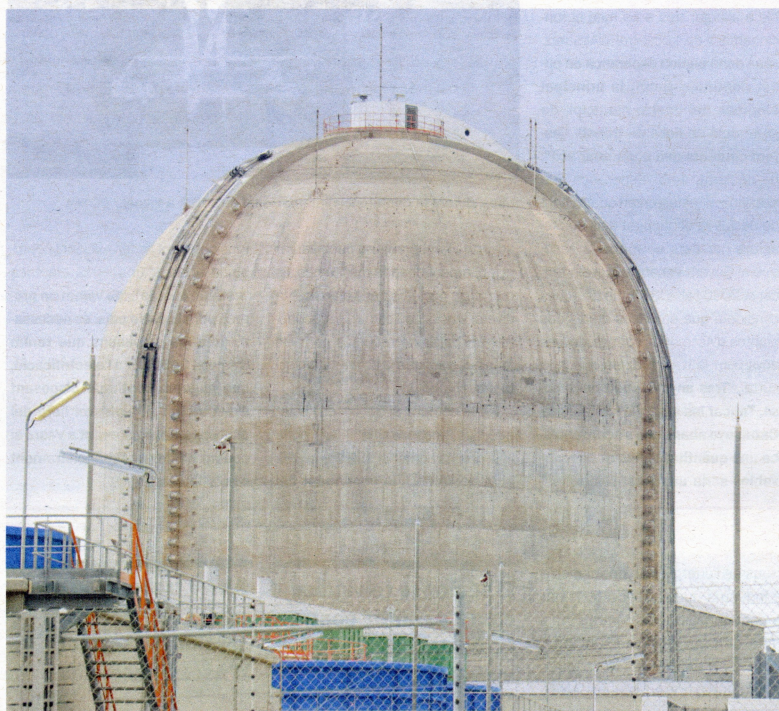
Les energies renovables van generar el 2025 un 3,1% menys que l'any anterior a Catalunya

Terres de l'Ebre Ò.M.J.

Més de la mitat de la demanda d'electricitat de Catalunya durant el 2025 encara va ser coberta per les centrals nuclears d'Ascó I i II i Vandellòs II, tot i que els expira la llicència per a operar entre 2030 i 2035. En l'últim quinquenni, la cobertura de demanda elèctrica per part de la tecnologia nuclear no ha baixat del 50 %, segons les memòries d'ANAV en relació a la seua operació a Ascó i Vandellòs. En canvi, sí que ho va fer deu anys enrere, el 2015 (49,4 %).

En termes de producció elèctrica, el percentatge encara és més elevat. Segons un informe del Síndic de Greuges fet públic el febrer del 2026 al voltant dels plans municipals d'emergència nuclear, el pes de la producció d'energia nuclear ha anat augmentant lleugerament al llarg de la darrera dècada. De fet, no ha baixat del 55 % en els últims sis anys. El mateix informe ho atribueix al "baix consum d'energia renovable a Catalunya (10 %), en comparació amb la mitjana estatal (22 %) i europea (23 %)". Malgrat els objectius de transició energètica, que estan impulsant nous plans per a redoblar la implantació d'energies —com ara el Pla territorial sectorial per a la implantació de les energies renovables a Catalunya—, de moment no es pot concloure que la nuclear vaja a la baixa, ni que ho pugui fer d'una forma substancial abans del 2035.

EL FACTOR DE CÀRREGA MÉS ALT, A ASCÓ I Les últimes memòries d'ANAV constaten que la dependència nuclear és molt menor en l'àmbit estatal. L'energia nuclear se va apropar el 2024 gairebé al 20 % de l'energia generada a Espanya, però el percentatge va baixar en més d'un punt el 2025, en un context de pujada del pes de l'energia



Recinte que protegeix el reactor a Vandellòs II. / ACN

solar o l'hidràulica. A Catalunya, no més se va incrementar percentualment la producció hidràulica, en un marc en què ni l'energia solar ni l'eòlica arriben al 10 %. A Espanya, cadascuna d'estes dos fonts de generació, per separat, supera el 20 % de la producció.

A Catalunya, el sector nuclear té instal·lat el 26,1 % de la potència del parc elèctric, mentre que a l'Estat està potència instal·lada només arriba al 5,4 %. D'estes dades, amb una potència percentualment molt menor a la producció, s'inferix que el sector nuclear continua en una dinàmica d'utilització molt alta. Així ho reflecteixen les xifres de factor de càrrega del 2025, és a dir, el grau d'utilització de la capacitat de la

planta: Ascó I va arribar al 92,19 %, cosa que el convertix en el reactor amb el factor de càrrega més alt de totes les centrals espanyoles. Ascó II se va quedar en un 84,22 % i Vandellòs II, en un 81,02 %.

"A casa nostra ara no hi pot haver transició energètica sense l'energia provinient de les centrals nuclears i prescindir-ne anticipadament comportaria més costos energètics, una major exposició a la volatilitat internacional i un risc de pèrdua d'activitat productiva", insistix la patronal Foment del Treball.

Certament, les xifres avalen la incapacitat actual de les renovables per a fer el relleu en breu. Les energies renovables van generar 6.940,68 gigawatts hora (GWh) a

Catalunya el 2025, un 3,1 % menys que l'any anterior, segons recull un informe de l'Observatori de les Energies Renovables a Catalunya presentat dimarts passat. Amb el retrocés, la cobertura de la demanda energètica per part de les renovables també es va reduir fins al 15,3 %, en comparació al 16,2 % de l'any anterior. Estos nivells queden lluny de l'objectiu del 50 % de cobertura amb renovables fixat per a finals d'esta dècada en el document Prospectiva Energètica de Catalunya 2050 del Govern. La reculada de les renovables s'explica per la pujada de la demanda elèctrica, la caiguda de la generació eòlica i un increment "limitat" de la nova capacitat renovable. L'observatori

I A MÉS...

El nou magatzem de residus de Vandellòs estarà llest al setembre

Un dels deures que han d'avançar els titulars de les centrals si volen aspirar tècnicament a operar durant més de 40 anys, una volta l'Estat va renunciar a construir un magatzem temporal centralitzat (MTC) amb els residus radioactius de totes les centrals, és atendre la capacitat d'emmagatzematge d'estos residus en la mateixa planta, després de tindre'ls durant un temps en piscines. La memòria d'ANAV del 2025 ressalta que l'empresa està fent simultàniament, des de l'abril de l'any passat, les obres dels nous magatzems temporals individualitzats (MTIs) d'Ascó i Vandellòs II, "dos projectes estratègics per a ampliar la capacitat d'emmagatzematge de combustible gastat i garantir l'operació a llarg termini". Ascó, amb dos reactors en actiu, ja comptava amb un MTI des del 2013, però l'any passat se va omplir amb un total de 1.152 elements emmagatzemats. A Vandellòs II, tot el combustible gastat des que la planta va arrancar el 1988 s'ha pogut guardar en piscines, "però la planificació a llarg termini exigeix anticipar necessitats", sosté l'empresa. Els dos nous magatzems són dos MTI-100, amb més capacitat per a guardar combustible i instal·lacions per a reparar contenidors. A Vandellòs, les obres podrien estar acabades al setembre. A Ascó, el nou MTI no estarà operatiu abans del 2027.

assegura que Catalunya té una cartera de projectes renovables "suficient" per a avançar cap als objectius del 2030, però que el ritme de tramitació continua sent la principal barrera per a materialitzar-ho.

L'observatori identifica 231 projectes de parcs eòlics en tramitació, amb 8.181,96 MW de potència, a més de 1.107 projectes de parcs fotovoltaics sobre el terreny, amb 10.913,88 MW. Amb este potencial immediat, els reptes per a fer efectiva la transició energètica són, segons l'informe, la creació d'un sistema d'emmagatzematge d'electricitat, les connexions a la xarxa i la formació de professionals per a desplegar i mantenir les noves infraestructures. ■