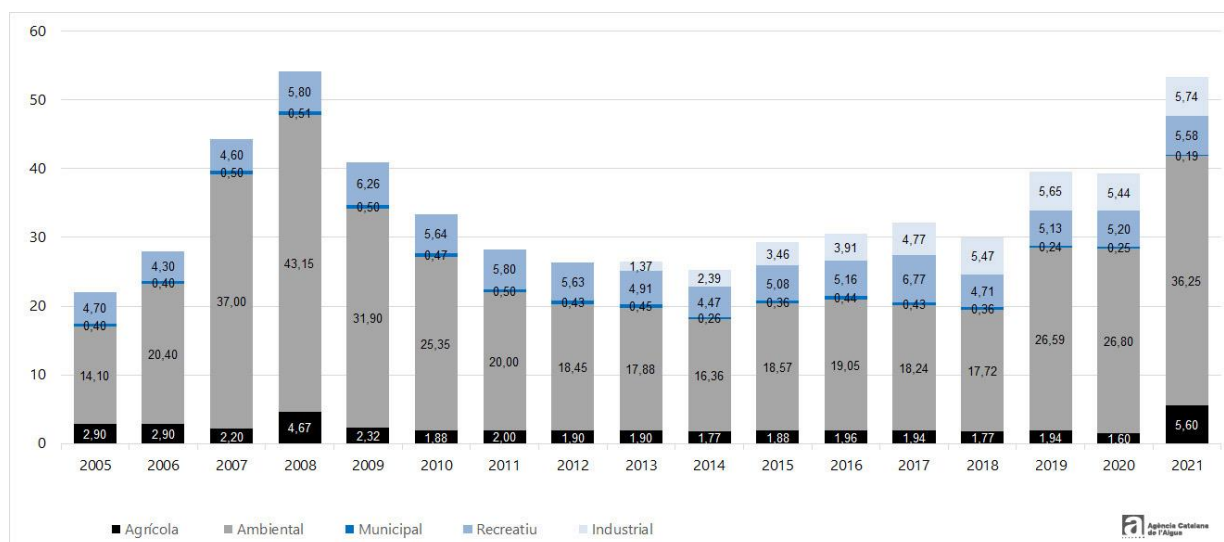


S'incrementa en prop d'un 30% l'ús de l'aigua regenerada a Catalunya durant el 2021

- Aquest és el recurs que s'obté a partir de l'aplicació d'un tractament més avançat a l'aigua ja depurada, podent-lo destinar a usos no consumptius com els ambientals, els industrials, els agrícoles, els lúdics i els municipals
- Durant el 2021 s'han emprat més de 53 hm³ d'aigua regenerada, 14 més en comparació amb l'any anterior, el que suposa un increment del 27%
- Es consolida un important augment dels usos ambientals en mesures com la protecció de l'aqüífer del delta del Llobregat contra la intrusió salina i l'aportació d'aigua a tram final del riu i també es produeix un increment significatiu en els usos agrícoles

S'incrementa a Catalunya l'ús de l'aigua regenerada en un 27%. Durant el 2021 s'ha emprat un total de 53,3 hm³ d'aquest recurs, davant dels 39,3 hm³ de l'any anterior, segons dades de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA).

L'aigua regenerada és el recurs que s'obté a l'aplicar a l'aigua ja depurada un tractament de regeneració en una Estació de Regeneració d'Aigua (ERA) perquè assoleixi els nivells requerits per al seu ús posterior, d'acord amb el Reial Decret 1620/2007. El recurs obtingut durant aquest procés serveix per a satisfer els usos no consumptius com els ambientals, els agrícoles, els industrials, els lúdics i els municipals.



1. Taula amb l'evolució de l'aigua regenerada produïda a Catalunya. Període 2005-2021.

Entre 2018 i 2021 s'ha duplicat l'ús de l'aigua regenerada per a usos ambientals, passant dels 17,7 hm³ de 2018 als 36,2 produïts durant l'any passat. Aquest augment es deu, en gran part, a la barrera contra la intrusió salina de l'aqüífer del Llobregat i l'inici de l'aportació d'aigua al darrer tram del riu Llobregat –mesura que es continua aplicant aquest 2022- per tal de complir amb els cabals de manteniment vigents.

En el darrer any també s'ha produït un important augment pel que fa als usos agrícoles, amb un increment de l'ús de l'aigua regenerada d'un 73%. S'ha passat d'emprar 1,6 hm³ (2020) a 5,6 hm³ (2021).

La resta d'usos (industrials i lúdics) també registren increments, però aquests més lleus, mentre que s'observa un descens pel que fa als usos municipals. L'aigua regenerada per a usos industrials passa dels 5,44 (2020) als 5,74 hm³; per als usos lúdics es passa d'una producció dels 5,20 als 5,58 hm³, mentre que els usos municipals baixen lleugerament del 0,25 als 0,19 hm³.

Duplicar l'aigua regenerada

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) està potenciant entre 2022 i 2027 la producció d'aigua regenerada, amb l'objectiu d'arribar fins als 100 hm³/any.

Entre 2021 i 2022 s'estan destinant 13,5 milions d'euros per donar impuls a aquesta nova tecnologia; 3,5 MEUR per seguir injectant aigua regenerada a l'aqüífer del delta del Llobregat i al tram final del riu i 3 milions d'euros es destinaran per reactivar terciaris ja construïts com els de les depuradores de Blanes, Cadaqués, Sabadell, Port de la Selva, entre d'altres.

1 de març de 2021