

## Taradell instal·la per primera vegada plaques fotovoltaiques en un equipament públic

*La instal·lació, cofinançada per la Diputació i l'Ajuntament, suposa un estalvi econòmic anual de 6.021,13 euros*



La instal·lació fotovoltaica està situada a l'Espai d'Aigua i Salut | Josep M Montaner

Aquest agost, **Taradell** ha estrenat la **primera instal·lació d'autoconsum fotovoltaic** en un equipament públic. Tal com explica l'Ajuntament en una nota, s'ha instal·lat a l'**Espai d'Aigua i Salut** de Taradell, ja que és l'equipament amb un **consum energètic** més elevat.

La nova instal·lació, cofinançada per la **Diputació de Barcelona** i l'Ajuntament, consta de 72 plaques fotovoltaiques amb una potència total de 32,64 kWpic, té una producció d'energia elèctrica de 47.513 kWh a l'any, genera un estalvi de 7,13 tn CO<sub>2</sub>eq. a l'any i un **estalvi econòmic** anual de 6.021,13 euros.

Les plaques s'han col·locat a la teulada plana de sobre la piscina coberta. D'aquesta manera, estan integrades a l'estructura de l'edifici i es minimitza l'**impacte paisatgístic**. De fet, encara hi ha més espai a la teulada per col·locar-n'hi més en els propers anys i així cobrir la demanda d'energia de l'equipament de forma sostenible.

Aquesta actuació s'emmarca en el **Pla de Transició Energètica de Taradell** que està elaborant

l'Ajuntament i la Diputació. Aquest planejament preveu que, entre altres accions, es facin més instal·lacions d'aquest tipus en altres equipaments municipals com l'escola Les Pinediques, Can Costa o el pavelló municipal.