

Ascó

2G Chemical Plastic Recycling duplica la capacitat de la planta

ACN · REDACCIÓ
ASCÓ

L'empresa ha rebut 2,25 milions d'euros dels Fons de Transició Nuclear

L'empresa 2G Chemical Plastic Recycling, especialista en reciclatge de plàstics, ha rebut 2,25 milions d'euros dels Fons de Transició Nuclear per duplicar la capacitat de la seva planta a Ascó. Es tracta de més de la meitat de la inversió total de 4,4 milions d'euros que la companyia vol invertir en

els pròxims dos anys per millorar la tecnologia pionera emprada actualment per al reciclatge químic de residus plàstics. En concret, es substituirà l'actual reactor per dos de nous i més innovadors. D'aquesta manera, la companyia passarà de produir 7.500 tones anuals a 15.000. A més, s'ampliarà la plantilla amb vuit treballadors –25 en total– i set enginyers més.

Aquest és un dels 43 projectes que es beneficiaran dels 23,7 milions d'euros procedents dels Fons de Transició Nuclear 2024, i un dels pocs beneficiaris empresarials que es coneixen a dia d'avui.



Visita a la planta que l'empresa té en funcionament a Ascó. FOTO: ACN

El secretari d'Empresa i Competitivitat i conseller delegat d'Acció Albert Castellanos, va visitar ahir al matí les instal·lacions de l'empresa a Ascó, acompanyat del soci, fundador i director general, Daniel Vega, així com d'altres responsables de la planta, els quals li han explicat el procés «pioner» que utilitzen per al reciclatge químic de residus plàstics.

«És revolucionari, ja que dona una solució circular als plàstics que fins ara no eren reciclables i acabaven a l'abocador i, per tant, suposen milions de tones de residus a tot el món», va detallar Vega, que va afegir que també es redueix la dependència del petroli com a matèria primera.

Mitjançant un innovador procés de reciclatge químic, basat en

l'economia circular, la companyia obté olis pirolítics, que serveixen de matèria primera a la indústria petroquímica per a la fabricació de nous plàstics verges a partir de material reciclat. «D'aquesta manera tanquem el cicle de forma infinita», subratlla.

Actualment, la companyia recicla a la planta d'Ascó –de 5.000 metres quadrats de superfície– residus plàstics procedents d'arreu de Catalunya i del conjunt de l'estat espanyol i els comercialitza ja convertits en olis pirolítics a refineries locals i a l'estranger. De fet, exporta el 25 per cent del producte elaborat.

L'objectiu és seguir creixent i expandir-se. De moment, l'empresa ja preveu construir l'any vinent una nova planta de 15.000 tones a Portugal i està signant contractes amb altres enginyeries per obrir més instal·lacions. «El nostre objectiu és créixer una planta per any a partir del 2026».

De fet, a partir del 2026, la companyia també preveu tornar a incrementar la capacitat de la planta que actualment tenen a Ascó i ampliar-la fins a les 25.000 tones.