

PLA DE FOSSES

# Un dron de la Generalitat busca restes òssies a la zona de l'incendi de Corbera d'Ebre

Corbera d'Ebre A. P.

Un dron de la Generalitat examina prop de 400 hectàrees a Corbera d'Ebre per buscar restes òssies de la Guerra Civil. El terreny es va veure afectat, en la seua majoria, per l'incendi que va patir la localitat el passat 2022 i, arran de les flames, un gran nombre de restes humanes van aflorar a la superfície.

El Departament de Justícia, Drets i Memòria ha executat diverses actuacions d'urgència pel que fa a la recollida i la seua recuperació. L'escanèig aeri és una iniciativa pionera i les imatges obtingudes s'estan analitzant amb tecnologia d'intel·ligència artificial (IA).

Amb l'objectiu de recuperar el màxim nombre possible de restes, s'està duent a terme una prova de



Un dron busca restes òssies als indrets de l'incendi de Corbera. / ACN

concepte d'innovació, que consisteix en l'escaneig aeri de les 400 hectàrees afectades pel foc al voltant de la zona del Mas de la Pila.

El mes de juliol es va realitzar una part de la prova amb un dron amb tres càmeres incorporades de gran precisió per capturar l'espai en alta definició. L'aparell va tenir en compte diferents espectres electromagnètics, com l'espectre visible, el tèrmic i l'infraroig. Les imatges obtingudes s'estan analitzant amb tecnologia d'IA, basada en xarxes neuronals de convolució, algunes d'aquestes ja preparades per detectar imatges aèries.

La previsió és que el mes de setembre es face un treball de prospecció en extensió, amb el suport de les imatges capturades pel dron, que permeta recollir totes les restes, tant de les infor-

mades com de les que hi puga haver sobrevingudes. La prospecció comptarà amb un equip interdisciplinari d'arqueòlegs, antropòlegs i historiadors.

Les restes òssies recuperades seran objecte d'estudi amb la finalitat d'identificar-les i poder-les retornar a les famílies adherides al Programa d'identificació genètica de la Generalitat de Catalunya.

Durant el primer semestre de 2023, es van registrar a Catalunya un total de 25 avisos de troballes humanes en superfície relacionades, presumptament, amb el període de la Guerra Civil. Quan s'informa d'una troballa de restes en superfície, un equip d'arqueòlegs es desplaça fins a la zona per recollir les restes i avaluar-ne el context. Aquests casos impliquen actuacions d'urgència. ■