



Sembrat d'un camp d'arròs aquesta campanya, al terme de la Ràpita. FOTO: JOAN REVILLAS

Agricultura

Usen drons per sembrar camps d'arròs al Delta

La tecnologia aèria evita als pagesos els problemes d'accés amb els tractors a les zones d'aiguamolls i amb surgències d'aigua

ACN-DIARI DE TARRAGONA
LA RÀPITA

El monopoli dels tractors a l'hora de sembrar els camps d'arròs del delta de l'Ebre podria tenir els dies comptats. L'ús de drons per a tasques com aquesta o la d'adobar els arrossars comença a obrir-se pas a partir d'aquesta campanya. La tecnologia aèria permet, principalment, evitar els maldecaps a l'hora d'accedir a determinats camps del Delta, especialment aquells situats en zones d'aiguamolls, on sovint els tractors queden estacats. Després d'un temps de proves en sec per perfeccionar el sistema, l'empresa ebrenca Persual Drone s'ha convertit en la primera a oferir aquest servei als pagesos del territori. Durant l'actual campanya preveuen sembrar unes 50 hectàrees però confien que la demanda creixerà considerablement els pròxims anys.

Equipat amb un dipòsit per transportar 50 quilos de llavors d'arròs per sembrar, el dron DJI Agras T50 és l'encarregat de fer la feina que, fins aquests moments, encara assumeixen els tractors. Els mateixos pagesos, acostumats a repetir pausadament l'operació de buidar els

L'empresa ebrenca Persual Drone preveu sembrar 50 hectàrees aquesta campanya

sacs dins les sembradores enganxades als vehicles agrícoles, han de treballar ara força més ràpid. Just després d'haver escampat la llavor al llarg d'una franja d'uns 6,5 metres d'amplada i uns 400 de longitud, el dispositiu torna buit a la base al cap de molt pocs minuts.

Fa temps que al delta de l'Ebre s'assaja l'ús dels dispositius voladors als conreus per a aplicacions de productes líquids autoritzats per la normativa. Però fins enguany no s'havien introduït els sòlids -sigui llavors o adobs-.

Capaç de cobrir tres hectàrees per hora aplicant 185 quilos de llavors per hectàrea, el dron ofereix rendiments «molt competitius» davant les cinc hectàrees per hora dels tractors i sembradores convencionals, apunta Alexis Ripoll, director operatiu de Persual Drone.

El gran avantatge que hi veuen els pagesos del delta de l'Ebre és la possibilitat de poder accedir als camps on, actualment, l'entrada amb tractors pot generar inacabables maldecaps. Es tracta de zones d'antics aiguamolls d'ullals o surgències d'aigua on els vehicles agraris pesants que intenten transitar-hi queden entrapats.