



# BIBLIOTECA *MARCEL·LÍ DOMINGO*

Recull de premsa local i comarcal



Medi ambient

## L'IRTA estudia la gestió de la palla de l'arròs del Delta

La gestió adequada de la palla que deixa l'arròs després de la sega podria aportar beneficis considerables a mig i llarg termini

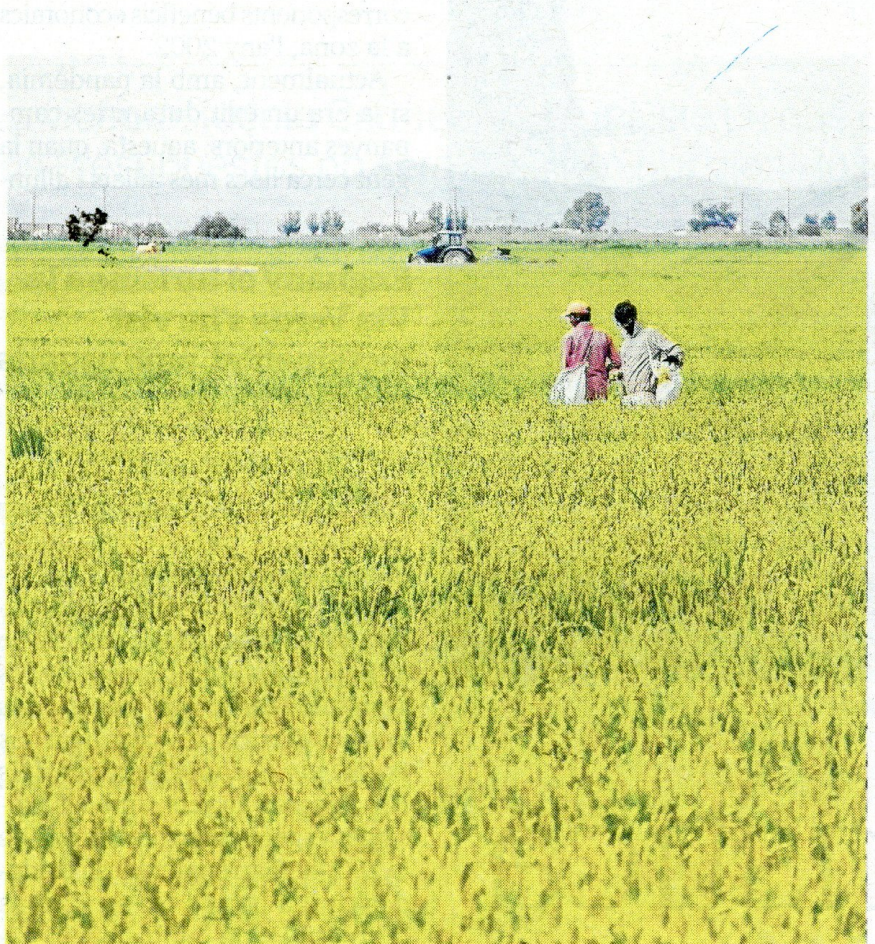
ACN

DELTA DE L'EBRE

La gestió adequada de la palla que deixa l'arròs després de la sega podria aportar beneficis considerables per als productors del delta de l'Ebre a mig i llarg termini. Es tracta d'una de les tècniques principals per afavorir el segrest o captura de carboni per part dels arrossars: un procediment, que, a banda de reduir considerablement les emissions de metà a l'atmosfera permetria estalviar l'aplicació d'adobs i fitosanitaris al camp. Més i tot: el projecte Carbocert, en el qual participa des de fa dos anys l'IRTA, busca la forma per quantificar i certificar aquest segrest de carboni, fet que permetria valoritzar comercialment la producció des del punt de vista de la sostenibilitat ambiental.

Fa alguns anys, la palla de l'arròs que quedava als camps després de la sega era cremada. Les mesures agroambientals implantades per la Unió Europea van portar majoritàriament els productors a mantenir aquest element i enterrar-lo al sòl. A banda de deixar d'emetre els gasos produïts per la crema, aquesta pràctica resulta especialment important a l'hora de garantir la fertilitat dels arrossars.

La gestió de la palla juga un paper fonamental en la reducció de les emissions del conreu de l'arròs, que en l'àmbit mundial



Camps d'arròs fa uns dies a Sant Jaume d'Enveja. FOTO: JOAN REVILLAS

poden suposar al voltant d'una tona per hectàrea i any. De fet, explica la investigadora de l'IRTA, Maite Martínez Eixarch, el soterrament de la palla als camps amb aigua a la tardor, un cop acabada la sega, suposa el 70% de les emissions de metà anuals.

El projecte Carbocert, finançat amb fons europeus i en el qual participen diverses organitzacions

en l'àmbit estatal, vol estudiar com optimitzar aquests processos en els sis conreus principals del territori estatal, entre els quals l'arròs. A l'IRTA segueixen estudiant la combinació de tècniques i paràmetres diferents, des del moment idoni per sembrar, enterrar a la palla o la làmina d'aigua necessària per maximitzar els resultats.



