

**DELTEBRE** ■ ES MENGEN LA LLAVOR DE L'ARRÒS

# L'IRTA assaja amb èxit al Delta un producte per eradicar els quironòmids

■ Els investigadors de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries al Delta han assajat amb èxit l'aplicació d'un nou producte insecticida que permet preservar la llavor de l'arròs sembrada de l'atac dels quironòmids, les larves de la coneguda *rendilla*, que ataca i destrueix l'arròs després de germinar.

Actualment en procés de registre i autorització, aquest seria el primer producte químic al mercat que permetria atacar els quironòmids de forma selectiva i eficient sense ocasionar danys al medi ambient. L'acció d'aquesta plaga pot arribar a destruir la totalitat de la llavor sembrada, segons els casos, generant pèrdues als pagesos i obligant-los a tornar a sembrar.

Els resultats de l'estudi sobre el Rynaxypyr Arroz, desenvolupat

per la multinacional química Dupont (que també ha finançat els assajos), van ser presentats en les IX Jornades Tècniques de l'Arròs, celebrades a Deltebre.

Segons ha explicat Maria del Mar Català, investigadora de l'IRTA i una de les autores, fins a aquests moments no existien «alternatives químiques efectives» per tractar els quironòmids. L'elevada presència d'aquestes larves als arrossars pot destruir la totalitat de la llavor sem-

brada, menjant-se el seu embrió, un problema que apareix, especialment, quan els camps d'arròs han estat inundats durant un llarg període de temps abans de la sembra o quan aquesta té lloc de forma tardana.

«Al Delta, en condicions d'infestació de males herbes, apliquem tractaments d'herbicides previs a la sembra. Amb això coincideixen poblacions altes de quironòmids, que, amb la planta en un estadi molt sensible, la germinació i la naixença, poden arribar a destruir el 100% de la llavor», assegura.

L'aplicació d'aquest producte, que no podran efectuar els mateixos pagesos, sinó que hauran de comprar ja la llavor tractada, s'hauria revelat efectiva en la totalitat dels casos en les proves de laboratori. —ACN

---

L'estudi s'ha presentat a les IX Jornades Tècniques de l'Arròs