

Control de *Monilinia* spp. i *Rhizopus* spp. en fruita de pinyol mitjançant noves estratègies que no deixin residus en el moment de la collita (GOMORI)

El Grup Operatiu GOMORI neix amb l'objectiu principal de controlar les malalties de postcollita de préssecs i nectarines causades per *Monilinia* spp. i *Rhizopus* spp. mitjançant estratègies que no deixin residus a la fruita en el moment de la collita, per tal de poder accedir als mercats més exigents.



La podridura marró causada per *Monilinia* spp. és la principal malaltia que afecta a la fruita de pinyol a la nostra zona productora. *Rhizopus* spp. està descrit com un altre dels principals patògens que afecten a la fruita de pinyol, causant de la podridura tova, i que en els últims anys s'ha incrementat la seva presència a la nostra zona productora. Actualment, malgrat la incidència de fruita de pinyol afectada per la podridura tova, no es disposa d'informació fiable sobre l'efectivitat dels fungicides registrats en fruita de pinyol per al seu control i en el disseny de les estratègies de control de les plagues i malalties a camp no s'inclouen productes efectius per al control d'aquesta malaltia. La situació per al cas de *Monilinia* spp. és completament diferent, ja que es dissenyen programes d'aplicació de productes fungicides de síntesi per aplicar al llarg de tot el cicle fenològic del cultiu amb l'objectiu de controlar aquesta malaltia.

Actualment, la producció de fruita, es troba davant d'un escenari en què ha de complir la legislació vigent i satisfer els requisits imposats pels consumidors, fent necessari innovar i redissenyar les estratègies de control de malalties que s'apliquen per a què no impliquin presència de residus al producte final. En aquest context, al 2019 es va iniciar el Grup Operatiu GOMORI "Control de *Monilinia* spp. i *Rhizopus* spp. en fruita de pinyol mitjançant noves estratègies que no deixin residus en el moment de la collita".

En l'execució del projecte han col·laborat el sector productor i comercialitzador, mitjançant les empreses **Fruits de Ponent d'Alcarràs** (Lleida), **Agropecuària i secció de crèdit de Soses SCCL** i **SAT Fruita d'Alcarràs**, així como el sector científic i tecnològic amb la participació de l'IRTA.

El projecte GOMORI és un Projecte finançat a través de l'Operació 16.01.01 de Cooperació per a la innovació del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014-2020"