

La xinxa de la colza. Nova detecció dels primers individus a la vall del Fluvià

juny 27, 2025 |

Nysius ericae (Schilling, 1829) és un hemípter conegut com a xinxa grisa que es troba a Catalunya, la península Ibèrica i bona part d'Europa. Presenta un cos ovalat, allargat, de coloració grisosa i una mida aproximada de 4 mm de llarg per 1,5 mm d'ample. El seu aparell bucal xuclador li permet alimentar-se de la saba d'una àmplia varietat de plantes, entre elles la colza.

A finals de juny s'han detectat les primeres migracions d'individus a **Montagut (Garrotxa)**. Les altes temperatures (31-33 °C) i la falta de precipitacions de principis de juny han afavorit la migració.

Pot haver-hi fins a cinc generacions anuals en condicions mediterrànies càlides i seques. Quan les plantes hoste s'assequen o són dallades, les poblacions juvenils inicien migracions gregàries que poden provocar l'aparició sobtada de grans concentracions de l'insecte a conreus adjacents o, eventualment, a zones urbanes.



Danys:

— Acostuma a apareixer en la palla dels camps de colza ja collida, des de la qual migra de forma gregària cap a altres indrets dels voltants. No tenim coneixement de danys en cap

conreu. **Cal remarcar que aquestes migracions gregàries desapareixen per si soles en molts pocs dies, menys d'una setmana habitualment.**

— **No representa risc sanitari per a les persones**, però l'acumulació massiva quan migra dels camps i es troba amb habitatges del voltant, crea molèsties.

Mesures de control:

1. S'han d'aplicar especialment en els camps de colza que tinguin algun tipus d'habitatge contigu al camp. **Després de la sega de colza, enterrar la palla amb discos o cultivador, almenys la franja dels primers 10 metres perimetrals del camp**, que alhora també serà molt útil per la prevenir la propagació del foc en cas d'incendi.
2. Mantenir franges de vegetació viva (gramínies) entre el camp i el nucli urbà per frenar la migració.

Recomanacions:

Zona rural:

— Evitar sembrar colza immediatament confrontant amb nuclis urbans.

Zona urbana:

— Prevenir l'entrada als habitatges instal·lant teles mosquiteres i segellant esquerdes.

— Escombrar-los i llençar-los a brossa o aspirar els individus que entrin, submergir-los en aigua amb sabó.

— Els tractaments fitosanitaris o biocides no es recomanen perquè no n'hi acostuma a haver necessitat. En tot cas s'han de reservar a empreses acreditades i només en situacions excepcionals de població molt elevada.

Prendre mesures de gestió integrada i de mitigació del canvi climàtic ajudarà a reduir la pressió futura d'aquesta plaga.

AUTORS

SERVEI DE SANITAT VEGETAL A GIRONA