

Popilia japonica e Halyomorpha halys, difesa sostenibile con Trinet 2020 di Basf



La **divisione Agricultural Solutions di BASF** è impegnata nel contrastare la diffusione di insetti alieni come *Popillia japonica* e *Halyomorpha halys*.

Popillia japonica è un insetto alieno, gli adulti sono molto voraci e producono **danni a molte colture agrarie, a boschi, a parchi e ai giardini domestici**. Il problema affligge non solo gli agricoltori ma anche la

cittadinanza. Anche ***Halyomorpha halys***, cimice asiatica, è un insetto **estremamente dannoso per le coltivazioni arboree** e sebbene non sia pericolosa per l'uomo ha messo in ginocchio intere filiere produttive.

Per entrambi le problematiche, BASF ha messo a punto TrinetT 2020. **Trinet 2020 è un dispositivo insetticida** che, grazie a un attrattivo intraspecifico acquistabile separatamente, attira sulla **rete di polietilene, impregnata di alfacipermetrina**, le due specie di insetti. La tecnologia di incorporazione dell'alfacipermetrina, messa a punto da BASF, consente alla rete di avere una **lunga efficacia (circa 3 mesi) e di essere selettiva sugli insetti non target** non venendo attirati dall'attrattivo.

“Trinet – ha commentato **Gian Luca Tabanelli** Country Business Manager Prodotti e soluzioni specialistiche di BASF – è una **innovazione sostenibile** sia ambientalmente che socialmente, invertendo il paradigma della difesa. Con Trinet **non portiamo l'insetticida all'insetto ma l'insetto all'insetticida** con tutti i relativi vantaggi facilmente comprensibili. Trinet rappresenta un valido strumento che perfettamente si adatta alla moderna difesa integrata e sostenibile. In particolare, nelle aree del parco del Ticino tra le regioni di Lombardia e Piemonte, Trinet 2020 PJ verrà impiegato per controllare la popolazione di *Popillia japonica*, permettendo una razionalizzazione della difesa con un approccio che integra diverse soluzioni”.

Nel mese di maggio 2020 è stata concessa a BASF l'**autorizzazione eccezionale, in base all'articolo 53 del regolamento 1107/2009**, dei prodotti fitosanitari commercialmente denominati **Trinet 2020 PJ e Trinet 2020 HH**, a base della sostanza attiva alfacipermetrina, quali reti insetticide a rilascio graduale per il controllo rispettivamente di *Popillia japonica* e *Halyomorpha halys*. In particolare, **Trinet 2020 PJ è autorizzato dal 5-5-2020 al 2-9-2020, mentre Trinet 2020 HH è autorizzato dall'1-7-2020 al 29-10-2020**