



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87

Fax: 091 / 814 81 65

Servizio.fitosanitario@ti.ch

www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 29

Bellinzona: 17 agosto 2020

GENERALE

COLEOTTERO DEL GIAPPONE (*Popillia japonica*) – controllare i bordi campo

La fine del volo del coleottero del Giappone (in seguito Pj) è alle porte. Durante i monitoraggi della scorsa settimana sono stati individuati diversi insetti adulti sui bordi campo, più precisamente su ortica (*Urtica dioica*). In questo periodo gli insetti utilizzano le ultime forze per concludere gli accoppiamenti e deporre le ultime uova. È dunque molto importante mantenere le colture e i bordi campo controllati, siccome, anche a raccolto avvenuto, le popolazioni potrebbero essersi spostate nei dintorni per cibarsi e in seguito ovideporre, assicurando così lo sviluppo di nuove popolazioni nella stagione successiva. Vi ricordiamo, una volta catturati gli insetti e messi in un contenitore chiuso, di segnalarne la presenza al nostro Servizio così da aiutarci nel monitoraggio e nella strategia di lotta.



Sinistra: danni di Pj su ortica, destra: Pj su rovi.

NEOFITE INVASIVE

SICYIOS ANGULATUS

Il *Sicyos angulatus* (o zucca spinosa) è una liana annuale che si arrampica e può ricoprire completamente la vegetazione circostante, impedendone la crescita. Nel nostro Cantone sono conosciuti 41 focolai, di cui solo uno, registrato per la prima volta nel 2019, nel Sopraceneri. Gli altri focolai si trovano principalmente nelle zone di Stabio, Balerna e Chiasso, ma ci sono anche alcuni focolai a Pura e Croglio. Attualmente questa pianta non è ancora in fiore e dunque la sua lotta risulta abbastanza semplice: l'eradicazione delle piante o lo sfalcio ripetuto fino alla fine della stagione, in modo da evitare la formazione dei semi. Sverna sotto forma di semi, che tra l'altro sono dotati di spine e vengono diffusi in natura da animali e da correnti d'acqua.

Invitiamo chi dovesse ritrovare la zucca spinosa a segnalarcene la presenza per poter registrare tutti i focolai e coordinarne la lotta.



Servizio fitosanitario