

## ***Panonychus ulmi* - ragnetto rosso dei fruttiferi e della vite**

Il Ragnetto rosso dei fruttiferi e della vite (*Panonychus ulmi*) è un fitofago polifago delle piante da frutto e della vite, dove colonizza foglie e germogli. Le femmine appaiono di piccole dimensioni (0,5 mm di lunghezza circa); sono di colore rosso mattone, con tubercoli biancastri sul dorso, con setole dorsali. Le uova invernali si possono ben identificare per il loro colore rosso vivo, mentre quelle primaverili-estive sono giallo-arancio come le larve (o neanidi). Il danno provocato dalle sue punture è molto caratteristico sui germogli, ma soprattutto sulle foglie, che perdono facilmente lucentezza sulla pagina superiore, si decolorano ed assumono una colorazione bronzea; in seguito disseccano e cadono. Il *Panonychus* sverna come uovo sulle parti legnose delle piante; compie 7-8 generazioni all'anno.

Controllori naturali sono il coccinellide *Stethorus punctillum*, gli Antocoridi del genere *Orius*, gli Acari predatori *Amblyseius andersoni* e *Kampimodromus aberrans*

