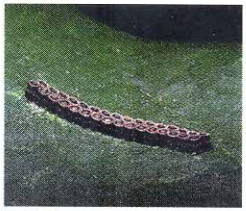
Kepik Hijau Pucat

Piezodorus hybneri Fabricius
Hemiptera: Pentatomidae

Bioekologi

Kepik dewasa mirip dengan imago kepik hijau yaitu berwarna hijau, mempunyai garis melintang pada lehernya. Panjang badannya sekitar 8,8-12,0 mm. Kepik jantan mempunyai garis warna merah muda, sedang kepik betina garisnya berwarna putih.Telur diletakkan membentuk dua baris tersusun rapi pada permukaan daun bagian atas, pada polong, batang atau di rumput. Tiap kelompok terdiri dari dua baris, berjumlah 9-42 butir. Telur berbentuk silinder, berwarna abu-abu kehitaman dengan strip putih di tengahnya. Setelah 4 hari, telur menetas dan keluar kepik muda (nimfa).

Selama perkembangannya menjadi dewasa, kepik muda berganti kulit 5 kali. Kepik muda yang baru keluar dari telur ini tidak makan dan berkelompok pada permukaan kulit telur. Setelah ganti kulit, kepik muda mulai menyebar untuk mencari makan. Panjang tubuh nimfa instar satu sampai lima berturut-turut 1,10 mm; 2,23 mm; 3,34 mm; 5,30 mm dan 8,59 mm. Kepik muda dan dewasa menyerang dengan cara menusuk polong dan biji serta mengisap cairan biji pada semua stadia pertumbuhan polong dan biji. Kerusakan yang diakibatkan oleh pengisap ini polong hampa dan menyebabkan penurunan hasil dan kualitas biji.



Kelompok telur kepik bergaris *P. hybneri*

Nimfa kepik bergaris *P. hybneri*

Serangga dewasa kepik bergaris *P. hybneri*

Pengendalian

- Tanam serempak
- Pergiliran tanaman
- Tanam tanaman perangkap *Sesbania rostrata*
- Semprot insektisida (jenis insektisida terlampir).