

کلید شناسایی تصویری (*Crocidolomia binotalis*) Cabbage Head Caterpillar

شکل ۳. لارو جوان



شکل ۲. لاروها بعد از خروج از تخم



شکل ۱. تخم ها



شکل ۴. لاروهای بالغ



شکل ۵. پوره



شکل ۶. پروانه بالغ

شرح: تخم ها به صورت خوشه ای گذاشته می شوند که توسط چسب ژلاتینی به هم متصل شده اند. لارو تازه از تخم در آمده بلند و باریک و به رنگ زرد مایل به سبز است و دارای یک سر قهوه ای تیره می باشد. همان طور که لارو رشد می کند بدنش سبز و سر آن قهوه ای رنگ با لکه های نورانی می شود، سپس به رنگ تقریباً سفید با نوارهای طولی (سه تا پشتی و دو تا جانبی) بر می گردد و لارو بالغ می شود. این نوارها فقط زمانی محو می شوند که لاروها به پوره کامل تبدیل شوند. یک لارو بالغ اندازه ای به طول ۱,۲ تا ۱,۶ سانتی متر دارد. پوره در داخل خاک قرار دارد. پروانه های بالغ به رنگ قهوه ای مایل به خاکستری هستند و طول دو بالشان به یک سانتی متر می رسد. روی هر بال یک نقطه سیاه رنگ و خطوط قهوه ای کمرنگ زیگزاگی شکل وجود دارد. این حشره غروب، شب و سپیده دم فعالیت می نماید.

خسارت: در ابتدا، ۴ یا ۵ روز بعد از خروج از تخم، لاروهای کوچک روی سطح زیرین برگ ها تغذیه می کنند. لاروهای بزرگتر زیر یک توده ابریشمی روی برگ های جوان، برگچه ها و نقاط رشدی گیاه تغذیه می کنند. خسارت اغلب در تمام برگ های گیاه با تغذیه لاروها از بافت نرم برگ ایجاد می شود و تنها رگبرگها باقی می مانند.

گیاهان میزبان: کلم، گل کلم، کلم چینی، کلم بروکلی، تربچه، تره، پنبه و چند گیاه دیگر.