

Orthosia incerta (Hufnagel)

Lepidoptera: Noctuidae



Other names:

Monima incerta Hufnagel

Taeniocampa instabilis

Taeniocampa incerta Hufnagel

moth, clouded drap. clouded drap: نام انگلیسی:

شکل شناسی:

حشرات بالغ: عرض بدن با بال باز حدود ۳۴-۴۲ میلی متر، اینها از نظر رنگ و طرح های روی بال بسیار متفاوت هستند. رنگ بال جلو از قهوه ای مایل به سیاه تا خاکستری کمرنگ متغیر است. استیگماتا و خط subterminal در فرم های تیره رنگ مشخص تر است. بال عقب نیز از نظر رنگ بندی متفاوت و از قهوه ای مایل به سفید تا تیره (گندمگون) با یک لکه کوچک دیسکی می باشد. از نظر کلیدی وجود خط شکسته کوچکی

در لبه خارجی بال جلو، خط مستقیم subterminal که معمولا در همه فرم ها قابل مشاهده است و لکه کوچکی دیسکی روی بال عقب برای تشخیص گونه مهم می باشند.



پروانه *Orthosia incerta* ماده



پروانه *Orthosia incerta* نر

مناطق انتشار آفت در دنیا:

آفت از اروپا و تقریبا از بیشتر کشورها گزارش شده است.

مناطق انتشار آفت از ایران:

دشمنان طبیعی آفت در دنیا:

پارازیتوئیدها:

- | | |
|--------------------------------|--|
| - <i>Athrycia trepida</i> , | حمله به لاروها |
| - <i>Blepharomyia pagana</i> , | حمله به لاروها |
| - <i>Ernestia laevigata</i> , | حمله به لاروها |
| - <i>Oswaldia muscaria</i> , | - <i>Eulophus larvarum</i>
حمله به لاروها |
| - <i>Panzeria rudis</i> , | حمله به لاروها |
| - <i>Phryxe nemea</i> , | حمله به لاروها |
| - <i>Timavia amoena</i> , | حمله به لاروها |



لارو پروانه *Orthosia incerta*

زیست شناسی:

در ایرلند زمان پرواز حشرات بالغ از ماه می-فوریه تا اواخر ماه می می باشد. حشرات بالغ معمولاً در نور مشاهده می شوند. این آفت به صورت شفیره زمستانگذرانی می کند.

دامنه میزبانی:

در ایرلند آفت روی گونه های مختلفی از گیاهان تغذیه می کند که شامل به، بید است.