

PUNTERUOLO DELLE SILIQUE *Ceutorhynchus assimilis* Payk.

Descrizione: il punteruolo del seme di cavolo chiamato anche punteruolo delle silique, è lungo 2,5 – 3mm, è nero, coperto di peluria grigia che lo fanno apparire grigio ardesia. Il punteruolo ha la testa con la tipica proboscide curva verso il basso e le zampe nere.

Le larve lunghe 4 – 5mm, sono senza gambe di color giallo paglierino, sono leggermente arcuate con la testa marrone. Compie una generazione l'anno.

Periodo di attacco: dalla caduta petali dall'inizio ingrossamento delle silique.

Danno: i primi sintomi esterni sulla pianta appaiono solo quando le larve lasciano le silique attaccate dopo che si sono nutrite dei semi in maturazione.

Le larve di solito si nutrono di 3 – 5 semi per siliqua causando un lieve danno.

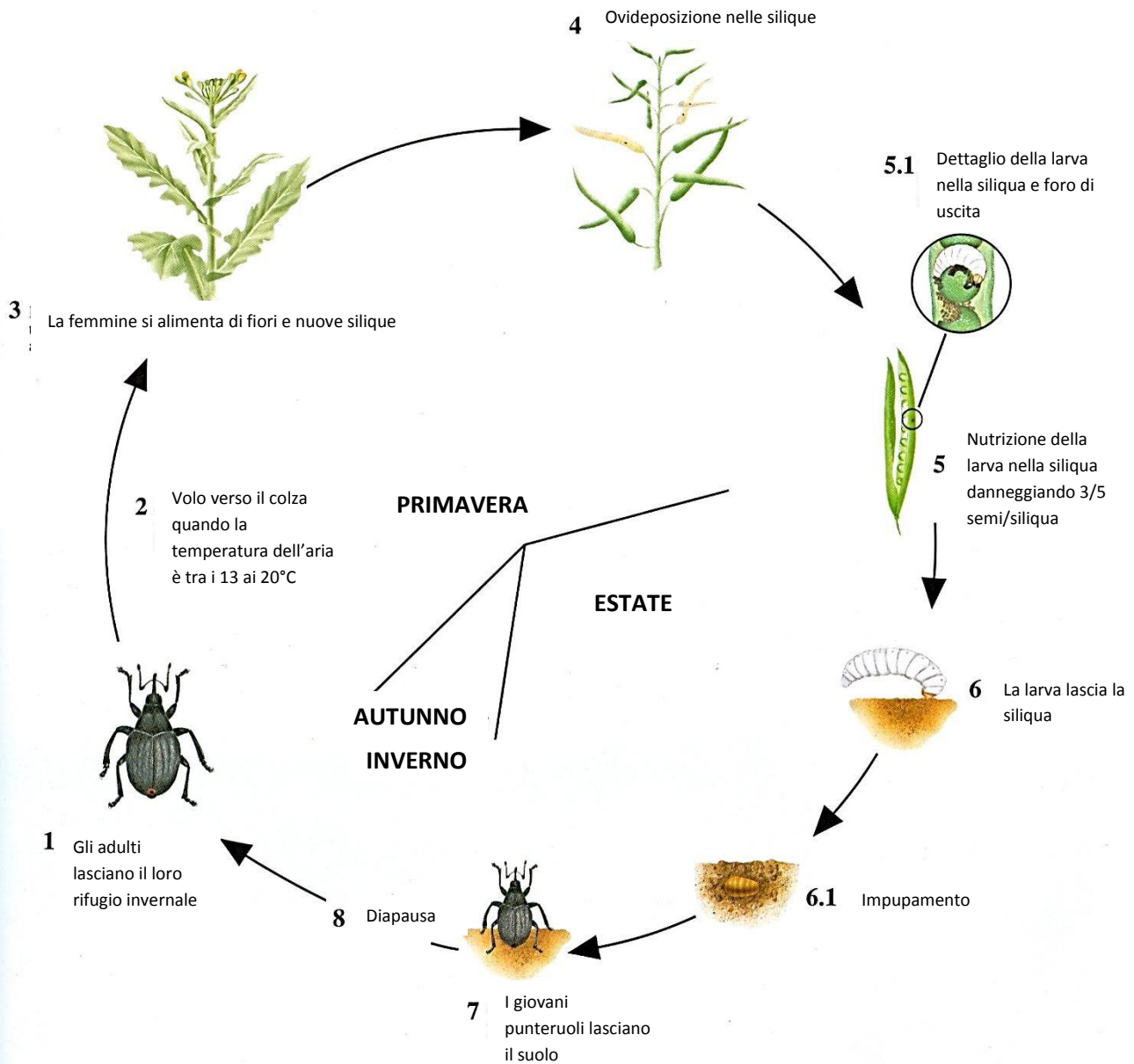
Le silique rimangono chiuse fino alla maturazione, il sintomo è visibile solo dall'esterno essendo un piccolo foro di uscita di circa 1 mm di diametro.

Maggiori sono i danni indiretti: i fori causati dai punteruoli permettono alla cecidomia di ovideporre all'interno delle silique; la larva di cecidomia provoca lo scoppio delle silique, e una perdita di produzione anche del 50%.

Inoltre, attraverso i fori provocati dai punteruoli, possono entrare l'acqua e funghi patogeni.



Biologia:



Monitoraggio e difesa: è molto importante monitorare l'arrivo del punteruolo per evitare la possibile infestazione di cecidomia.

Per il monitoraggio si usa una trappola a bacinella gialla a livello della vegetazione.

Soglia d'intervento:

1 punteruolo ogni 2 piante (il monitoraggio va effettuato di continuo).

Se necessario, intervenire contro gli adulti con prodotti a base di piretroidi.