

NOČNI METULJ



- Poznamo 150.000 vrst.
- So manj barviti od dnevnih metuljev.
- Nekateri so ljudem koristni (npr. sviloprejka).
- Nekateri so ljudem škodliivi (npr. trsni s



Trsni sukač
(škodljivec vinske trte)



Sviloprejka

Jabolčni zavijač

- Odrasli jabolčni zavijač je nočni metulj.
- Njegov premer kril meri med 14 in 22 mm.
- Samice so nekoliko večje od samcev.
- Prednja krila so pepelnato sive barve.
- Jabolčni zavijač podnevi počiva na lubju in z zloženimi krili spominja na ptičje iztrebke, tako se zaščitijo pred svojimi glavnimi sovražniki, pticami.

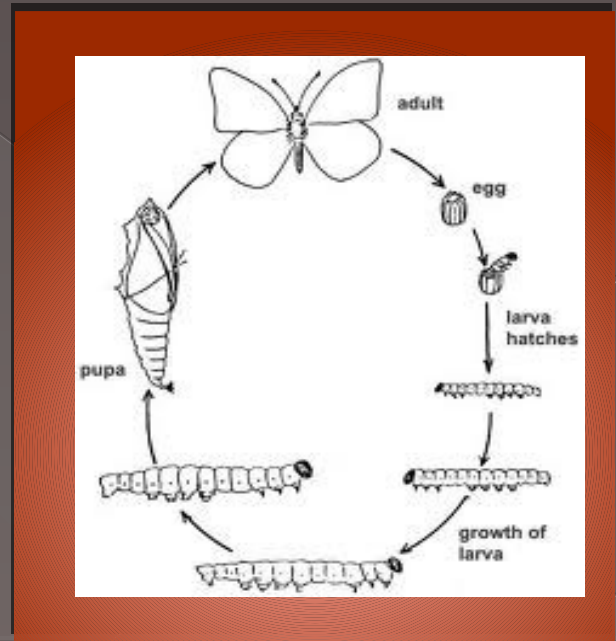


Gosenica
jabolčnega zavijača

- Samice v posamezni generaciji odložijo v roku 4 do 7 dni, med 250 in 300 jajčec.
- Jajčeca so sploščena, nekoliko podolgovata, velika pa so med 1 in 1,3 mm.
- Sprva so jajčeca prozorna, vendar v kasnejših fazah potemniijo.
- Iz jajčec se v roku od 4 do 14 dni razvije gosenica.
- Gosenica se zavrta v peščičasto maso in tam hrani s peškami.



- V plodu, v obdobju od 3 do 5 tednov, pride skozi 5 razvojnih stadijev.
- Odrasla gosenica doseže dolžino med 18 in 20 mm.
- Spol gosenice je še le mogoče določiti v zadnjem razvojnem stadiju.
- Po zadnjem stadiju, gosenica zapusti plod in se zabubi.



- Buba je obdana s svetlim in svilenim kokonom, običajno bele barve.
- Buba je dolga med 8 in 11,5 mm.
- Bube samic so praviloma večje od bub samcev.
- Kot polno razvita buba jabolčni zavijač prezimi in se pomladi pojavi, kot metulj.
- Pri gosenicah se lahko pojavi diapavza.



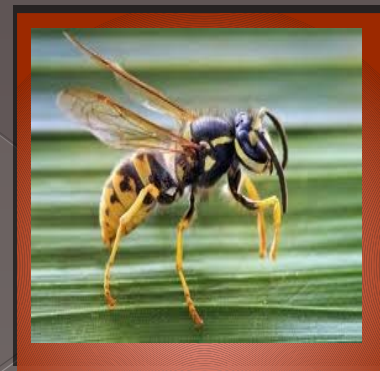
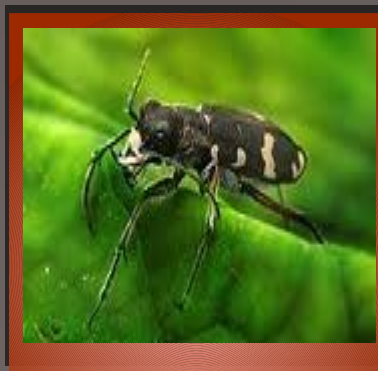
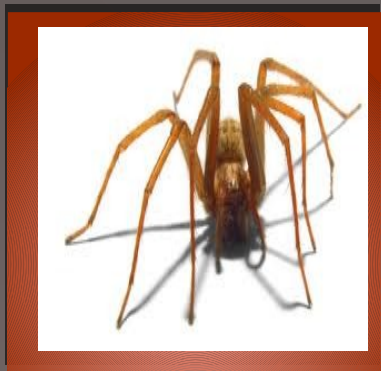
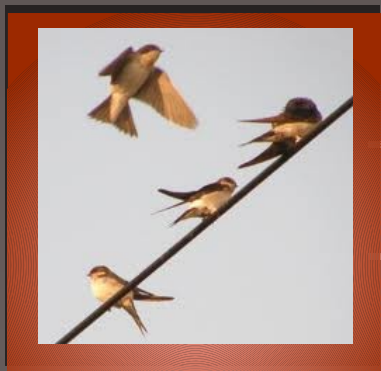
- Jabolčni zavijač je metulj zmernega pasu. Njegova domovina sta Evropa in Azija, od tam pa so ga s sadnim drevjem zanesli tudi v Avstralijo, Novo Zelandijo, Južno in Severno Ameriko, Južno Afriko in Novo Gvinejo.



- Glavni gostitelji jabolčnega zavijača so:
 - vrste jablan,
 - hruške,
 - navadni oreh,
 - kutina.



- Glavni naravni sovražniki jabolčnega zavijača so:
 - ptice,
 - pajki,
 - brzci,
 - strigalice,
 - nekatere vrste zajedavskih os.



Zanimivost

- Poznamo najmanj 150.000 različnih nočnih metuljev, za primerjavo, dnevnih je približno 15.000.



KONEC