

## ŽIVLJENJSKI KROG METULJA

Povezava do animacije:

<https://www.youtube.com/watch?v=O1S8WzwLPIM&t=148s>

Samica metulja odlaga posamezna jajčeca na list drevesa. Iz jajčeca se razvije požrešna ličinka, ki spominja na črvička. Imenujemo jo gosenica. Zelo veliko jí in hitro pridobiva na teži. Najprej pojé lupino jajčeca, iz katerega se je razvila, potem pa se hrani z listi dreves. Svojo kožo večkrat sleče, da lahko raste. Ko postane dovolj velika, neha jesti. Po nekaj tednih se gosenica preobrazi v bubo. Ovije se z zaščitnim ovojem. Ker se bube ne morejo premikati in ubežati plenilcem, so z varovalno barvo dobro prilagojene okolju. Poletna buba je zato zelene barve, zimska pa rjave. Buba je po navadi viseča in pretežno miruje. Včasih se nam zdi, da je odmrta, vendar lahko večkrat opazimo premikanje v njeni notranjosti. Tam se odvija pomembna sprememba – preobrazba gosenice v odraslega metulja. Po petnajstih dneh buba počí in iz nje prileze še moker metulj s pomečkanimi krili. Medtem, ko metulj negibno miruje, se krila zaradi pretakanja tekočin v žilah kril napnejo in zravnaajo ter dobijo normalno velikost in podobo. Po nekaj urah so dovolj močna, da lahko metulj poleti.

