

## Zelena prognoza za 13.3.2019.: O GUBARU, VEOMA ZNAČAJNOJ ŠTETOČINI U NAŠOJ ZEMLJI

GUBAR (*Lymantria dispar*) JE JEDNA OD NAJZNAČAJNIJIH ŠTETOČINA ŠUMA, A PORED TOGA MOŽE PROUZROKOVATI VELIKE ŠTETE I U VOĆARSKOJ PROIZVODNJI. OVU ŠTETOČINU KARAKTERIŠE VELIKI POTENCIJAL RAZMNOŽAVANJA I POJAVA GRADACIJA, ODNOSNO POVEĆANJE BROJNOSTI, KADA IZAZIVA VELIKE ŠTETE U VIDU GOLOBRSTA NA VEĆIM POVRŠINAMA. ŠTETE PROUZROKUJU LARVE SVOJOM ISHRANOM. GOLOBRST PREDSTAVLJA VELIKI STRES ZA BILJKU KADA BILJKA MORA DA U ISTOJ VEGETACIJI FORMIRA NOVO LIŠĆE. ZBOG TOGA, STABLO FIZIOLOŠKI SLABI I PODLOŽNO JE NAPADU DRUGIH ŠTETNIH ORGANIZAMA. KADA NA JEDNOM STABLU OBRSTE SVO LIŠĆE, LARVE NASTAVLJAJU SA ISHRANOM I SELE SE NA DRUGA STABLA.

GUBAR PREZIMLJAVA U STADIJUMU JAJETA, U JAJNIM LEGLIMA NA STABLU I DONJIM VEĆIM GRANAMA. JAJNA LEGLA SU KRUŽNOG OBLIKA I SAS TOJE SE OD 80 DO 120 JAJA. KADA SE ISPILE, LARVE OSTAJU ZAJEDNO NA LEGLU, A NAKON ŠEST DO SEDAM DANA POČINJU DA SE KREĆU I DA ISPREDAJU SVILENE NITI NA KOJIMA VISE I SA VETROVIMA MOGU BITI PRENESENE NA UDALJENOSTI I DO 20 KILOMETARA. U STADIJUMU LARVE PROVEDU OKO DVA MESECA NAKON ČEGA TRAŽE POGODNO MESTO ZA ULUTKAVANJE. ODMAH PO POJAVI ODRASLIH JEDINKI, DOLAZI DO KOPULACIJE I ŽENKE POLAŽU JAJA NA ISTOM MESTU GDE SU EKLODIRALE.



SLIKA 1. ŽENKA I JAJNA LEGLA GUBARA ([BugGuide.Net](http://BugGuide.Net))



SLIKA 2. JAJNO LEGLO GUBARA



SLIKA 3. ISPIJENE LARVE GUBARA NA JAJNOM LEGLU



SLIKA 4.LARVA GUBARA NA LISTU



SLIKA 5.LARVE GUBARA NA LISTOVIMA JABUKE



SLIKA 6. LARVA GUBARA

#### **PREPORUKA**

TREKUTNO SU U NAŠIM VOĆNJACIMA I ŠUMAMA PRISUTNA JAJNA LEGLA OVE ŠTETOČINE. U NAŠIM USLOVIMA, PILJENJE LARVI POČINJE KRAJEM MARTA I POČETKOM APRILA. U OVOM MOMENTU, PRE NEGO ŠTO ZAPOČNE PROCES PILJENJA LARVI, SVIM PROIZVOĐAČIMA VOĆA SE PREPORUČUJE PREGLED STABALA NA PRISUSTVO JAJNIH LEGALA GUBARA. UKOLIKO SE REGISTRUJE NJIHOVO PRISUSTVO, PREPORUKA JE NJIHOVO MEHANIČKO UKLANJANJE I UNIŠTAVANJE, A SVE U CILJU SMANJENJA BROJNOSTI I SPREČAVANJA PILJENJA LARVI.