

## O ERIOFIDNOJ GRINJI LISTA MALINE

---

### **ERIOFIDNA GRINJA LISTA MALINE (*Phyllocoptes gracillis*)**

U POSLEDNJIH NEKOLIKO GODINA, VEOMA VELIKI PROBLEM U PROIZVODNJI MALINE PREDSTAVLJA ERIOFIDNA GRINJA LISTA MALINE. OVA GRINJA PRIPADA GRUPI ERIOFIDNIH GRINJA KOJE SU ZNATNO SITNIJE OD PAUČINARA. ODRASLE JEDINKE SU CRVOLIKOG OBLIKA, DUŽINE TELA OD 115 DO 130 MIKRONA. PREZIMLJAVAJU ODRASLE ŽENKE U KOLONIJAMA U PAZUHU PUPOLJAKA OKO LJUSPASTIH LISTIĆA.



SLIKA1-ODRASLE JEDINKE ERIOFIDNE GRINJE LISTA MALINE

SA KRETANJEM VEGETACIJE, KADA SREDNJA DNEVNA TEMPERATURA PREĐE 11°C, GRINJE POČINJU DA SE KREĆU I NASTANJUJU VRŠNI DEO PUPOLJKA MALINE, A KASNIJE MIGRIRAJU NA MLADE LISTOVE NA KOJIMA SE HRANE SISANJEM SOKOVA. NA LISTOVIMA USLED ISHRANE NASTAJE HLOROTIČNO ŠARENILLO I DEFORMACIJE KOJE SU PRAĆENE POVIJANJEM LISNOG NERVA NA DOLE.



SLIKA2-SIMPTOMI NAPADA ERIOFIDNE GRINJE LISTA MALINE



SLIKA3-SIMPTOMI NAPADA ERIOFIDNE GRINJE LISTA MALINE



SLIKA4-SIMPTOMI NAPADA ERIOFIDNE GRINJE LISTA MALINE

OVA ŠTETOČINA RAZVIJA VEĆI BROJ GENERACIJA TOKOM GODINE, KOJE SE MEĐUSOBNO PREKLAPAJU, ŠTO OTEŽAVA NJENO SUZBIJANJE. STRATEGIJA SUZBIJANJA SE SASTOJI U VIZUELNIM PREGLEDIMA POČEV OD AKTIVIRANJA IMAGA NAKON ZIMSKOG PERIODA. CILJ OVOG TRETMANA JE SUZBIJANJE ODRASLIH JEDINKI PRE NEGO ŠTO DOĐE DO POLAGANJA JAJA. KASNIJE TOKOM VEGETACIJE, UKOLIKO SE REGISTRUJE PRISUSTVO GRINJA, NEOPHODNO JE PONOVI TI ZAŠTITU PRIMENOM AKARICIDA.

#### **PREPORUKA**

TRENTUTNO SE U ZASADIMA MALINA REGISTRUJE PRISUSTVO ERIOFIDNE GRINJE. U CILJU SUZBIJANJA OVE ŠTETOČINE I SMANJENJA POPULACIJE ZA NAREDNU SEZONU PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆIH AKARICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
ABASTATE	ABAMEKTIN	0,75 L/HA
VERTIMEC 018 EC	ABAMEKTIN	0,75 L/HA