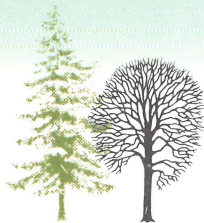


19970513



INŠTITUT ZA GOZDNO IN LESNO GOSPODARSTVO

61001 Ljubljana, Večna pot 2, p.p. 523-X, telefon: 268-963

Avtor(ji):

Mag. Dušan JURC

Naslov:

Poškodbe vrb zaradi vrbove zapljunkarice-Aprophora salicina Goeze

Kraj, leto:

Ljubljana, 1997

ODC

GDK 453:176.1 Salix viminalis:(049.3)

Ključne besede:

poškodovanost drevja, Salix viminalis, vrba, vrbova zapljunkarica, poganjki, Barje, Ljubljana, Aprophora salicina Goeze



GOZDARSKI INŠTITUT SLOVENIJE

Večna pot 2, 61000 Ljubljana, p.p. 523-X, Slovenija
 telefon: 386 61 + 1231343
 telefax . 386 61 + 273589

Poročevalska, diagnostična in prognostična služba za varstvo gozdov
 Gozdarski inštitut Slovenije, Oddelek za gozdarstvo BF
 Večna pot 2
 1000 Ljubljana

Gospod Jože Stražišar
 Notranje gorice
 Podpeška cesta 334
 1357 Notranje gorice

Zadeva: Poškodbe vrb zaradi vrbove zapljunkarice - *Aprophora salicina* Goeze

Na Barju gojite vrbe, ki jim vsako leto porežete poganjke in jih uporabljate za pletarstvo. Na lanskoletnih poganjkih, ki ste jih porezali letos v marcu ste, opazili poškodbe, ki onemogočajo uporabo teh šib za pletenje košar. Zanima vas, kaj je vzrok poškodb in kako bi jih preprečili v letošnjem letu. Doslej takih poškodb na vaših vrbah niste opazili.

Šibe ste prinesli 13. 5. 1997. Nabrali ste jih marca letos in jih imeli v posodi z vodo dokler niso začele odganjati poganjke in korenine. Nato ste jih pričeli strojno lupiti in opazili, da so v zgornjih delih drobne prečne izboklinice, kjer se šiba prelomi in ni uporabna za vaše namene. Šibe so dolge so do 2 m. Na površini lubja se tudi vidijo drobne odebelitve, vendar niso tako izrazite kot na lesu. Na nekaterih izboklinicah so opazna vbodna mesta. Lubje je v teh izboklinicah rjavo progasto, delno odmrlo in te rjave proge se lahko nadaljujejo v spodaj ležeč les. V lesu in v lubju nismo našli nobenega škodljivca.

Vzorci smo dostavili prof. dr. Janezu Titovšku, ki je po tipu poškodb šib ugotovil, da jih je povzročila vrbova zapljunkarica (lahko bi jo imenovali tudi vrbov škržat, latinsko ime je *Aprophora salicina* Goeze). To je pogost škodljivec vrb in ga z lahkoto opazimo. Njegove ličinke so namreč zaščitene v lepljivi, sluzasti masi izločka, ki je poln mehurčkov in izgleda kot pljunek. Sluz izločajo ličinke za svojo zaščito pred plenilci in pred izsušitvijo. Ličinke sesajo sok iz lubja in povzročajo poškodbe, kot so opazne na vzorcih, ki ste jih prinesli.

Vaše vrbe rastejo na Barju, kjer je v okolici veliko naravno razširjenih vrb. Iz njih so se naselili omenjeni škodljivci in poškodovali poganjke. Taki napadi se seveda lahko

ponovijo in svetujemo vam, da, v kolikor opazite v večjem številu zgoraj opisanega škodljivca (njegove ličinke v sluzi), potem poškropite napadene poganjke z enim od piretroidnih sredstev. Pri nas so registrirani za uporabo naslednji pripravki: **decis EC-25, ripcord - 20% EC, sumicidin EC-20, talcord 25 EC**. Uporabite koncentracijo kot jo svetuje proizvajalec v navodilih za uporabo. Pri uporabi teh kemičnih sredstev bodite posebno previdni, ker so močno strupeni za vse žuželke (tudi čebele) in pazite, da ne pridejo v vodo. Pri škropljenju uporabljajte gumijaste škornje, rokavice in masko za obraz.

Sestavil

mag. Dušan Jurc

13. 5. 1997

