

POROČILO O PRESKUSU ŠT.: U2013-010

Naročnik: Zavod za gozdove Slovenije, KE Rogaška Slatina,
Ulica XIV. divizije 17, 3205 Rogaška Slatina
Št. vzorca iz zapisnika: Obvestilo o pojavu poškodb drevja, z dne 30. 7. 2013,
Gobec Jožek
Opis vzorcev: *Buxus* spp.
Datum prejema vzorcev: 30. 7. 2013 7:17
Čas izvajanja preskusa: od 24. 10. 2013 13:00 do 14:00
Datum izdaje poročila: 24. 10. 2013
Namen testiranja: sum na *Cydalima perspectalis* (pušpanova vešča)

Metoda	Rezultat
LVG SOP/Žuželke in pršice	pozitivno na <i>Cydalima perspectalis</i> (pušpanova vešča)

Analizni izvid opravil:
dr. Nikica Ogris

Tehnično odgovornost prevzema:
prof. dr. Dušan Jurc

DODATEK K ANALIZNEMU IZVIDU ŠT.: U2013-010

1) PODATKI O LOKACIJI IN ČASU POJAVA

Revirni gozdar Jožek Gobec je 29. 7. 2013 opazil zelo močno poškodovan pušpan (*Buxus* spp.) starosti ok. 15 let v Tlakah pod Donačko goro (GK X = 555.032 m, Y = 123.590 m, GGO Celje, GGE Rogaška Slatina, odsek 178). Opazovalec je podatke sporočil s pomočjo Obvestila o pojavu poškodb drevja v programu Varstvu gozdov, priložene so bile tri slike, vzorec ni bil odvzet.

2) IZVEDBA ANALIZ IN REZULTATI

Na sliki navadnega pušpana smo zabeležili značilne poškodbe zaradi pušpanove vešče *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) (slika 1). Posajena rastlina je bila zelo močno obžrta. Priložena slika metulja, ki je bil opažen na rastlinah v bližini poškodovanega pušpana, ni pušpanova vešča in pripada neznani vrsti metulja.



Slika 1: Zelo močno poškodovan pušpan zaradi pušpanove vešče (Foto: Jožek Gobec)

3) PREDLOGI ZA UKREPANJE

Predlagamo, da močno poškodovan pušpan uničite, npr. s sežigom ali pa z zakopom v zemljo. Zdrave in malo poškodovane sadike pušpana bi bilo treba tretirati s pesticidi. V zvezi z učinkovitostjo pesticidov proti pušpanovi večji ni veliko znanega. Ličinke in bube se nahajajo v notranjosti grmičkov, kar otežuje uporabo pesticidov kot zatiralne metode. Priporočamo uporabo piretroidnih insekticidov, ki vsebujejo deltametrin ali cipermetrin. Alternativno bi lahko uporabili insekticid z diflubenzuronom. Poškodovanost pušpana je treba redno spremljati in ga škropiti z ustreznim insekticidom.

Opomba: Pušpanova večča ima 2 do 3 generacije na leto. Prezimi kot buba in se razvije v odraslega metulja v naslednjem letu. Zato poškodovane pušpane tretiramo med rastno sezono.

Dodatek k analiznemu izvidu sestavi:
dr. Nikica Ogris

Tehnično odgovornost prevzema:
prof. dr. Dušan Jurc

V vednost:

- Gozdarska knjižnica,
- arhiv tu.