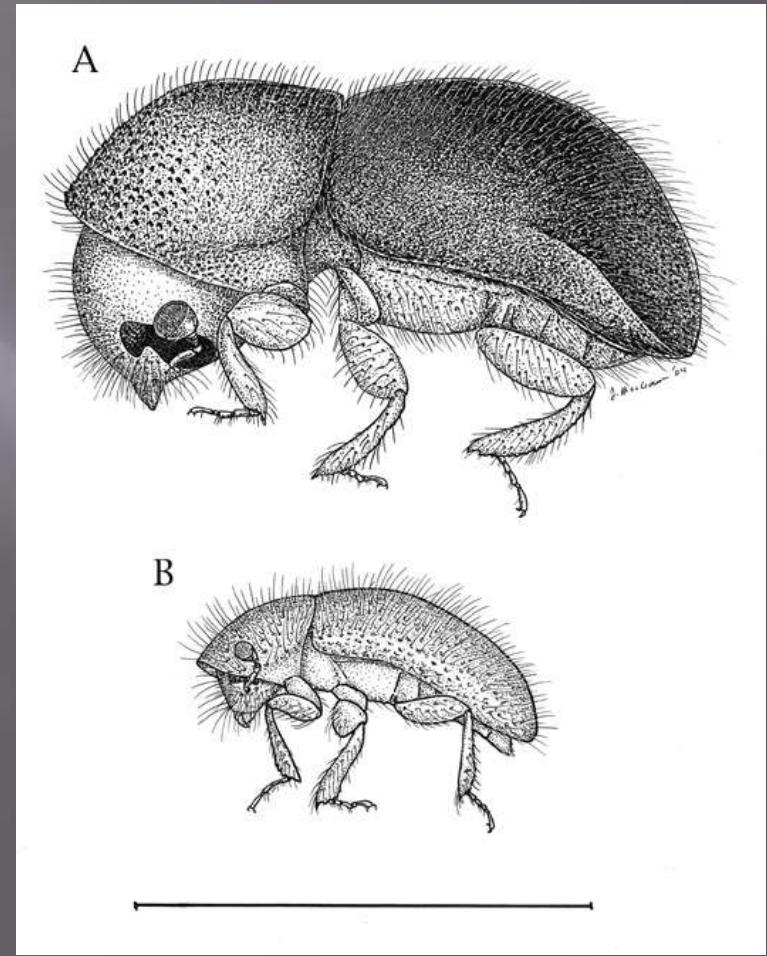


PROGRAM POSEBNIH NADZORA 2016.

Xylosandrus crassiusculus



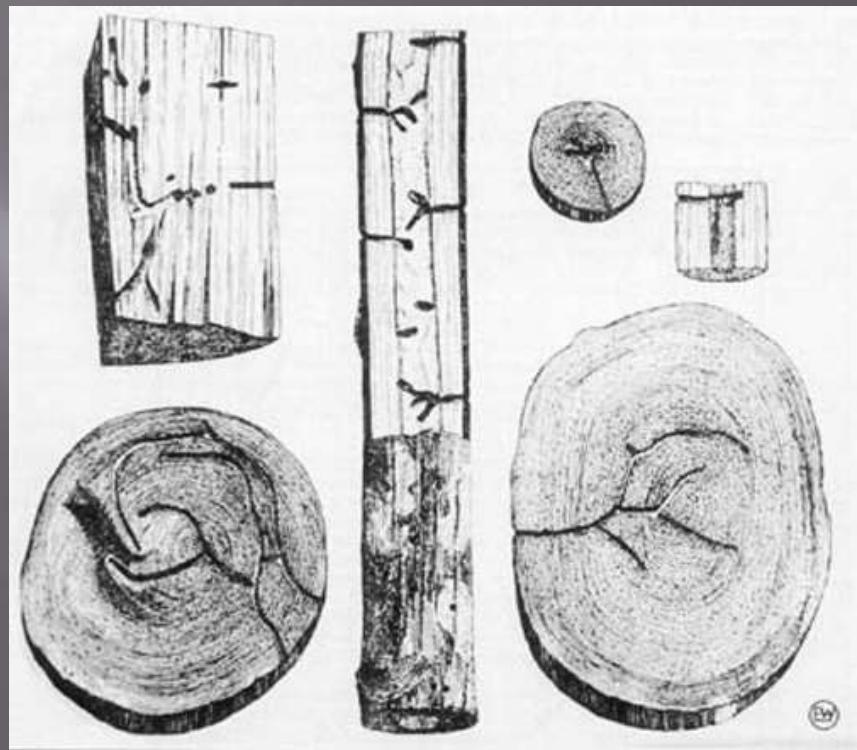
- podrijetlo: Azija
- zabilježen je na području Afrike, Sjeverne i centralne Amerike
- u Europi prvi puta je zabilježen 2003. (Toskana; Italija), nakon toga 2007. (Ligurija; Italija), 2010. (Venecija; Italija), te 2014. (Francuska)
- ženke rade ubušivanje u grančice, grane i manja debla tijekom proljeća, a obično ima 2 generacije godišnje (bivoltina)
- najprepoznatljiviji simptomi su štapičasto oblikovani ekskrementi i piljevina
- domaćini: *Ceratonia siliqua*, *Ficus carica*, *Malus domestica*, *Prunus avium*, *Prunus domestica*, *Prunus persica*, također zabilježen je na vrstama iz ovih rodova: *Acacia*, *Alnus*, *Azalea*, *Cornus*, *Hibiscus*, *Koelreuteria*, *Lagerstroemia*, *Liquidambar*, *Magnolia*, *Prunus*, *Quercus*, *Populus*, *Salix*, *Ulmus*.







Xylosandrus crassiusculus (XYLBCR) - <https://gd.eppo.int>



Područje nadzora u Republici Hrvatskoj



Polygraphus proximus



- ❑ podrijetlo: Azija (Rusija, Japan, Sjeverna Koreja, Kina)
- ❑ na području Europe je zabilježen oko Sankt Peterburga (1999) i Moskve (2006)
- ❑ mužjaci se ubušuju u stabla, a ženke su privučene feromonima tijekom ubušivanja. Familiju tvore 1 mužjak i 1 ženka, a vrsta je bivoltina (prvo pojavljivanje u proljeće, a drugo predkraj ljeta)
- ❑ simptomi su vidljivi na kori, na kojoj smola curi u velikim količinama, a stabla se osuše u periodu od 1 - 2 godine
- ❑ domaćini: *Abies* sp., *Picea* sp., *Pinus* sp., *Larix* sp., *Tsuga* sp.



Fig. 1. *Polygraphus proximus* imago
(photo by N.V. Belova)

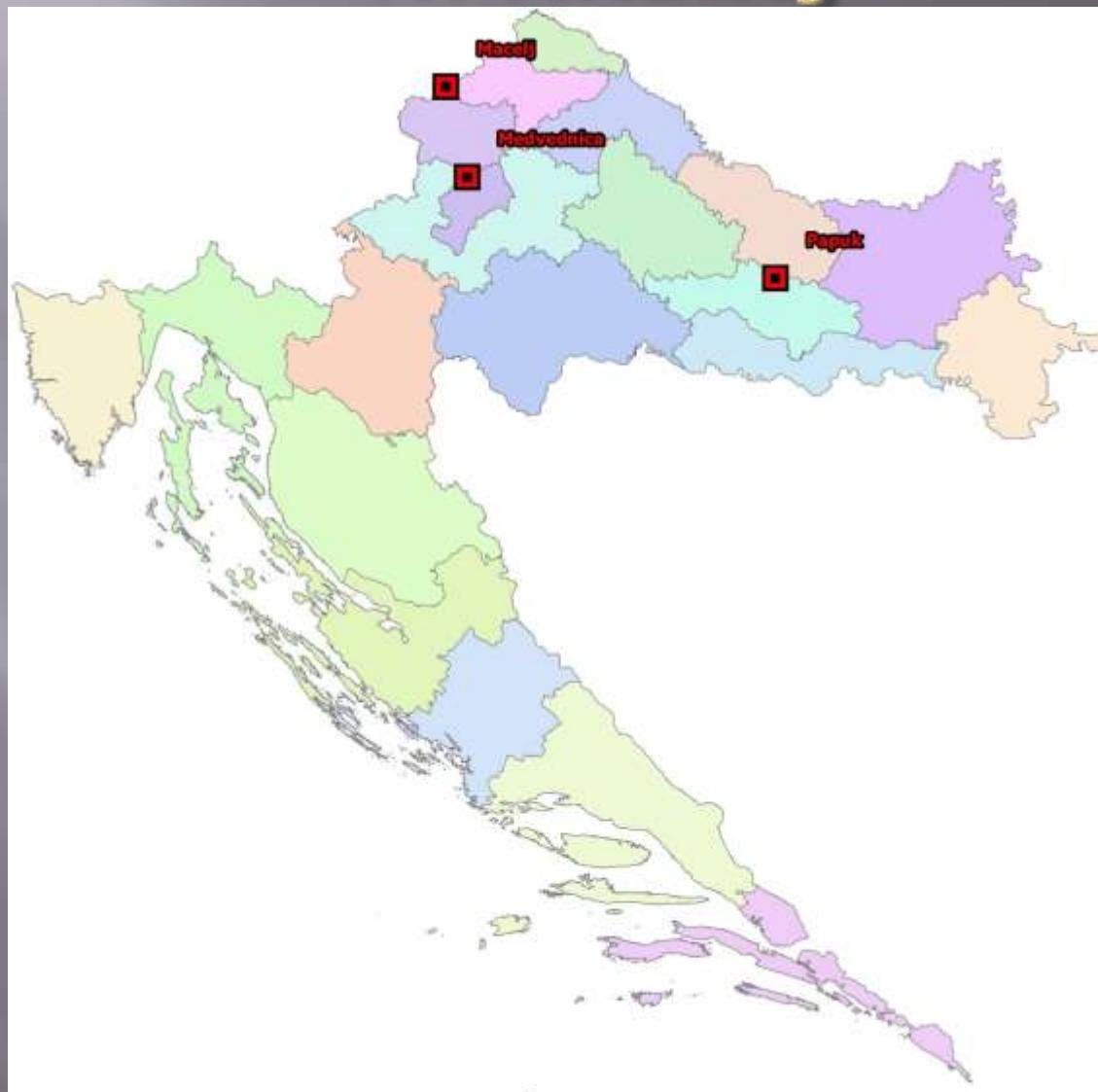


Рис. 6. Сколитин (шиповник)
в поперечном срезе на макрофото
лесоразмоль (фото И.В. Белова)





Područje nadzora u Republici Hrvatskoj



Hvala na pažnji!