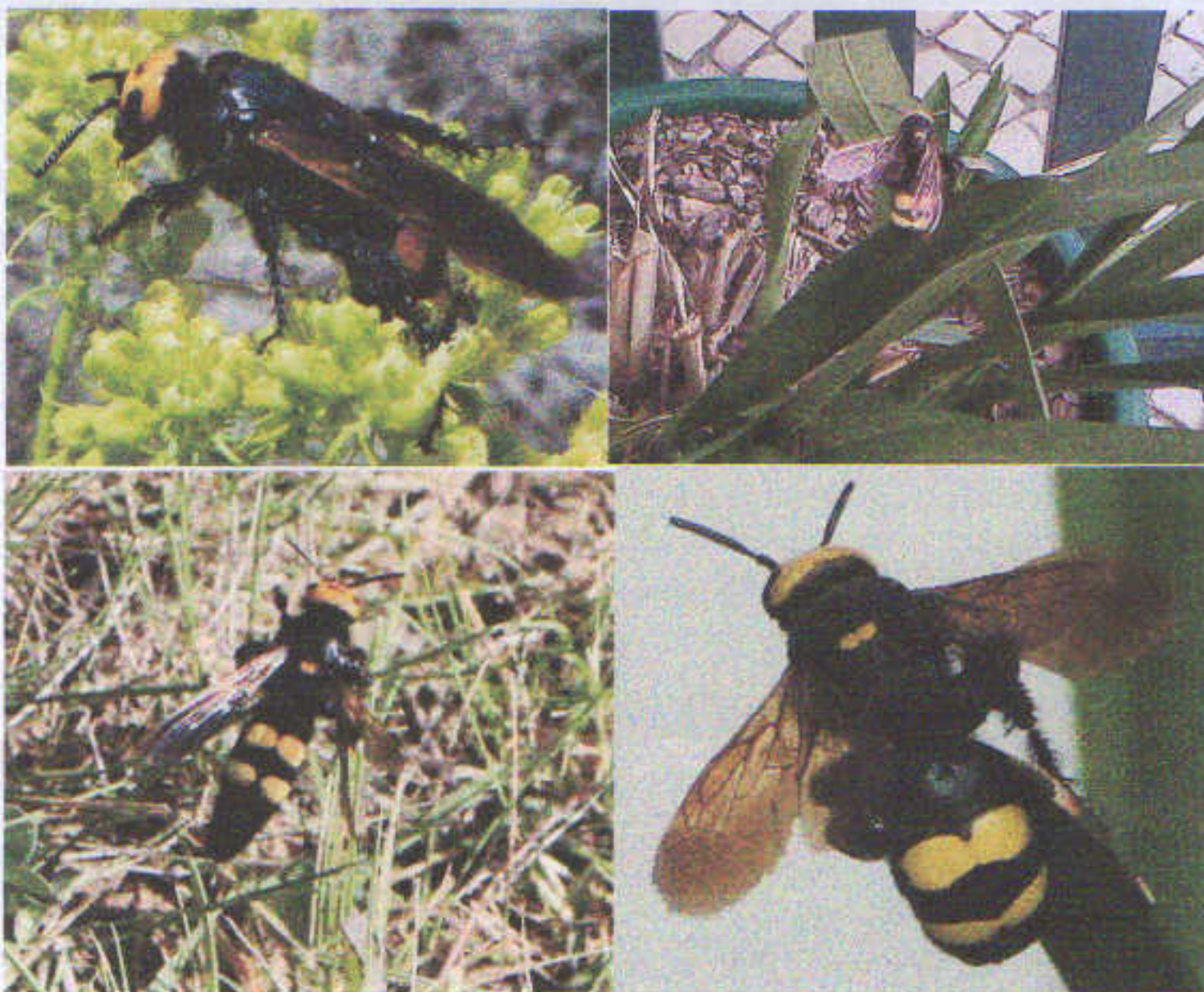


CL-82
18.04.2024.

Mamutska osa (Megascolia maculata)

Mamutska osa je najveća evropska osa iz reda *Hymenoptera*, familia *Scoliidae*. Rasprostranjena je u južnoj Evropi, Moldaviji, Ukrajini i na Kavkazu i to najčešće u hrastovim šumama. Ženke mogu biti do 6 cm dugačke i imaju žutu glavu, dok su mužijaci nešto manji i imaju crnu glavu. Vrsta je aktivna tokom letnjeg perioda od maja do septembra. Telo im je sjajno crne boje prekriveno dlakama, sa dve žute linije na abdomenu koje su često podeljene u četiri žuta kruga, Slika 1. Ženke imaju kraće antene od mužijaka, a veće mandibule. **Imaju žaoku, ali im ona ne služi za samoodbranu ni zaštitu gnezda.**





Slika 1. Mamutská osa (*Megascolia maculata*)

Iako liče na stršljena i ljudi ih često mešaju, u pitanju je krupna vrsta koja je **veoma korisna i nije agresivna ni opasna za ljude**. Nalaze se uvek u blizini trulih panjeva, a njihova veća brojnost ukazuje na prenamnožavanje neke vrste tvrdokrilaca (najčešće majskog gundelja). Ženke mamutške paralizuju larvu tvrdokrilca i polažu jaja u nju, a kada se izlegu, larve mamutške ose parazitiraju na larvama tvrdokrilaca i samim tim smanjuju brojnost nekih štetnih insekata. Kada pojedu larvu tvrdokrilca, prelaze u stadijum lutke iz koje se sledećeg proleća razvijaju odrasle jединke. **Odrasle jединke se hrane nektarom, pa imaju značajnu ulogu kao oprašivači.**

Apelujemo na građane da ne paniče ukoliko se mamutške ose pojave u njihovoj neposrednoj blizini kao što su parkovi, dvorišta, zelene površine sa prisutnim ostacima drvenaste vegetacije.

Mamutške ose iako su tokom proleća u neposrednoj blizini građana ne predstavljaju opasnost, na osnovu čega apelujemo da se ne insistira na tretiranju ovih višestruko korisnih insekata. Ciklonizavija Logistika DOO, opasne insekte, kao što su ose i stršljenovi tretiraće u cilju zaštite javnog zdravlja građana.



Ciklonizacija Logistika DOO

N. Meunier

01