

9th IWGO DIABROTICA SUBGROUP MEETING AND
8th EPPO AD HOC PANEL

Beograd, Srbija, 3-5. studeni 2002.

U organizaciji Društva za zaštitu bilja Srbije i IWGO održan je u Beogradu od 3-5. studenog 2002.g. 9. sastanak radne grupe koja se bavi kukuruznom zlaticom.

Skupu je nazočilo oko 150 učesnika iz dvadeset uglavnom europskih zemalja i SAD-a.

U 43 oralna izlaganja i 10 postera izneseni su najnoviji rezultati istraživanja ovog štetnika na području Europe, kao i rezultati istraživanja provedenih na području SAD-a.

Na skupu su izneseni rezultati monitoringa kukuruzne zlatice u zaraženim zemljama. Štetnik se po zaraženim zemljama širio prirodnim širenjem te je stigao do Austrije, Češke i Ukrajine. Prometnim sredstvima, vjerojatno avionom, štetnik je stigao u Francusku i ponovno u Italiju u okolici Aviana.

Ekonomski nivo populacije bilježi se u Jugoslaviji, Mađarskoj, Hrvatskoj i Rumunjskoj i Italiji na području od oko 51,500 km².

Osim monitoringa brojni radovi su obrađivali rezultate istraživanja nekih detalja iz biologije, ekologije i mogućnosti suzbijanja štetnika. Iznesen je i trenutni status transgenog hibrida kukuruza otpornog na ličinke kukuruzne zlatice kojeg proizvodi tvrtka Monsanto. Očekuje se da će EPA izdati dozvolu za ovaj kukuruz krajem ove ili početkom slijedeće godine.

Hrvatski znanstvenici sudjelovali su u radu ovoga, kao i prethodnih skupova ove radne grupe. Prezentirani su slijedeći radovi:

1. Dobrinčić, Renata, Igrc Barčić, Jasminka, Maceljki, M. : Western corn rootworm in Croatia- current and future status

2. Ivezić, Marija, Tollefson, J.J., Raspudić, Emilija, Brmež, Mirjana, Džoić, D.: Review of investigations of the Western corn rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera*) at Gunja region

Renata DOBRINČIĆ, Zagreb

ENTOMOLOŠKI DANI I SJEDNICA SIEEC-a U LINZU

Gradski muzej u Linzu je bio domaćin 69-tih entomoloških dana u organizaciji Entomološkog društva gornjoaustrijskog zemaljskog muzeja iz Linza. Okupljanje je počelo 08.11.2002. od 19 sati dvanaestim susretom lincerskih himenopterologa. Nakon protokola uslijedila su upoznavanja, razgovori i zamjene, odnosno primopredaje himenopterološkog materijala. 09.11.2002. u 14 sati nakon pozdravnog govora H. Mittera održana su tri referata: V. Haeseler je ukazao koliki je učinak promjena klime na biocenoze obalnih područja na primjeru pčela i osa kopačica otoka Sylta, a H. Bellmann nas je svojim izlaganjem upoznao sa širokim spektrom mogućnosti preživljavanja kukaca na snijegu i ledu, s posebnim akcentom na razliku između dviju *Boreus* vrsta (kljunarice, Mecoptera). Za nas je bilo posebno interesantno predavanje H. Malickog o "izumrlj" vrsti tulara *Platyphylax frauenfeldi*, kojeg je pronašao na Dravi s mađarske strane, što nam govori da ga mora biti i s naše strane. Vrsta živi u brzim i širokim tekućicama i svako usporavanje takvih rijeka (npr. gradnja hidroelektrana) doводи do njene propasti ili nestajanja, kao što je slučaj u nekim zemljama Srednje i Sjeverne Europe. Uz još nekoliko nalaza citirao je i naš, dosad neobjavljeni jedini nalaz mužjaka s Mure od 12.10.1999. (leg. G. Perović). Slijedećeg dana je uslijedilo 5 referata: B. Klausnitzer je govorio o točkicama u božje ovčice (*Coccinella septempunctata*); H. Nickel o malim, njemim, ali općeprisutnim i značajnim cikadama (Homoptera, Auchenorrhyncha) u ekosistemima (vektori viroza); E. Bauernfeind se kritički osvrnuo na vodencvjetove (Ephemeroptera) kao bioindikatore jer su se neke vrste mjestimično prilagodile i na zagađenije vode; A.W. Ember, E. Hauser i H. Mitter su naveli nove i značajne nalaze, uglavnom iz redova Coleoptera, Lepidoptera i Hymenoptera na području Gornje Austrije, a P. Vogtenhuber u referatu "Prikupljanje entomološkog materijala na Cipru" na osnovu nekih vrsta iz porodice Tipulidae (Diptera) ukazuje na prijašnje kopnene veze mediteranskog otočja.

Radovi će biti štampani u časopisu "Linzer biologische Beitragee."

Po završetku entomoloških dana, 11.11.2002. rad je nastavljen sjednicom SIEEC-a (Societas Internationalis Entomofaunistica Europae Centralis). Od 8 točaka dnevnog reda važno je napomenuti da su jednoglasno prihvaćeni izvještaji sa sjednica u Lunzu (veljača 2001) i Radencima (svibanj 2001); jednoglasno je prihvaćena zamjena za članove komiteta J. Machunku iz Mađarske i J. Carneluttija iz Slovenije, te da će dosta zaostali zbornik radova sa simpozija u Jasiju (1997 g. Rumunjska) biti izdan tokom 2003, a zbornik radova iz Radenaca (2001g. Slovenija) početkom 2003. Prihvaćen je plan i program za XVIII simpozij SIEEC-a u Linzu. Pošto sve učesnice SIEEC-a nisu poslale adresare svojih entomologa (izuzev Češke, Ukraine, Nizozemske, Bjelorusije i Hrvatske) odlučeno je da svako entomološko društvo distribuira prve obavjesti svojim