lopus femoratus L., Callidium violaceum L., Phymatodes alni L., Oplosia fenica Payk., Pogonochaerus ovatus Goeze., Liopus nebulosus L., Agapantia villosoviridescens Deg., Stenostola ferrea Schrank., dubia Laich., Phytoecia virgula Charp. a Tetrops praeusta L. Řada zajímavých druhů byla zjištěna také při březích slepých ramen Labe. Značná pozornost byla věnována též Dipterám a Lepidopterám (především čel. Geometridae).

Za pečlivou přípravu Entomologických dnů nutno děkovat přípravnému výboru a zejména nymburskému entomologovi J. Havelkovi, pracovníku Oblastního musea. Jsem přesvědčen, že účastníci Entomologických dnů 1972 rozjížděli se do různých krajů republiky spokojeni a bohatší o výsledky své terénní práce i o nezapomenutelné zážitky společenské.

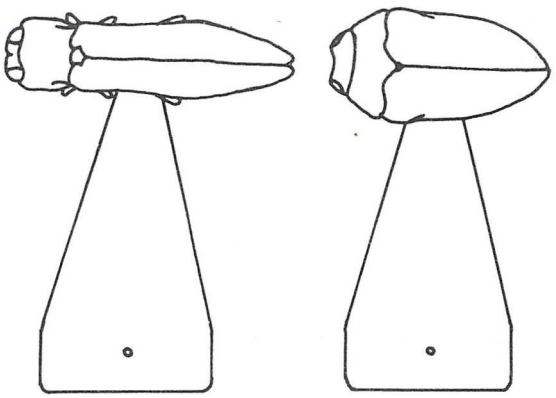
B. Mašín

Jak preparovat krasce rodů Agrilus a Trachys

S. Bílý

Téměř všechny druhy rodu Tracys a velká část druhů rodu Agrilus má nejdůležitější determinační znaky naspodu těla. Při běžné preparaci (nalepení brouka na lístek a roztažení nohou) se některé druhy rodu Agrilus a většina druhů rodu Trachys nedá spolehlivě určit. To se týká zejména druhů ze skupiny Agrilus laticornis Ill., graminis Cast. et Gory a olivicolor Kiews. a téměř všech druhů rodu Trachys. Nejvhodnějším způsobem preparace těchto druhů je nalepení na hrot pětiúhelníkového štítku napříč (viz obr.). Pro větší přehledost a úpravnost sbírky je dobře lepit všechny exempláře hlavou na jednu stranu (nejlépe hlavou vlevo při pohledu shora). Druhy rodu Agrilus je nutno lepit tak, aby byl dobře viditelný výběžek předohrudi a zadní okraj prvního sternitu. Druhy rodu Trachys je nutno lepit tak, aby byl dobře viditelný výběžek předohrudi a poslední sternit.

Tímto způsobem preparace každý sběratel nesmírně usnadní práci determinátorovi, který musí jinak každý takový exemplář odlepit a navíc se tímto způsobem preparace předejde poškození determinovaného materiálu.



Výzva ke spolupráci při mapování nálezů číhalky Atherix ibis (F.), Rhagionidae (Diptera).

K. Spitzer

Mezi ethologicky velmi zajímavé druhy dvoukřídlého hmyzu patří nesporně číhalka Atherix ibis (F.). Oplozené samičky vytvářejí v době kladení vajíček velice nápadné shluky stovek jedinců navzájem téměř stmelených masou vajíček. Tyto roje se vždy vytvářejí nad hladinou vodních toků - na větvích nebo konstrukcích dřevěných a betonových mostů. Malé larvy se ze shluků uvolňují, padají do vody, kde po 1-2 letech dokončují vývoj. Postupující znečišťování našich řek je hlavní příčina mizení A. ibis (F.) a bylo by proto velmi záslužné sledovat současný stav rozšíření, neboť začátkem století areál tohoto druhu zahrnoval téměř celé území Československa a nyní zde zbývá pravděpodobně již jen málo lokalit.

Samičky číhalky Atherix ibis (F.) jsou středně velké (8,5 - 11 mm), zavalité, černošedě zbarvené,mouchy, křídla jsou skvrnitá. Nápadné shluky, na předmětech nad voudou řek a potoků,připomínající včelí roje, nevytvářejí žádné jiné druhy dvoukřídlých. Roje se často, pravidelně po mnoho let usazují vždy na témže místě nad vodním tokem. Jejich tvorba začíná zpravidla v červnu, odumírají během července a srpna. Iniciální bod shluku může být jediná první kladoucí samička nebo zbytky loňského roje, kolem kterých se shlukují číhalky často až do množství několika set, výjimečně i tisíců kusů (viz též Živa 18(3):103, 1970).

Autor této výzvy bude vděčný za všechny zprávy o pozorovaných rojích číhalky Atherix ibis (F.) s uvedením přesného místa nálezu