

1-22. 한국산 미기록속 *Calliscelio*의 보고(별목 : 검정알벌과)

Mikhail A. Kozlov, 최준열¹

러시아과학원 동물연구소,

¹농업과학기술원 작물보호부 농업해충과

모든 성원들이 알에 기생하는 분류군인 검정알벌과(Scelionidae)는 먹좀벌과와 함께 Proctotrupoidea에서 분리되어 Platygastroidea를 구성하며, 현재까지 전 세계에 약 150속 3000여종이 기재되었고, 우리나라에는 총 3아과에 14속 38종이 기록되어 있다.

농촌진흥청 농업과학기술원 표본실에 소장된 별목 표본을 동정하면서 한국 미기록속인 *Calliscelio*에 속하는 1종을 확인하고 한국 미기록종으로 보고한다.

Calliscelio urania Kozlov & Kononova, 1985

호리병검정알벌 (신칭)

*Calliscelio*는 머리가 옆으로 길고 frons가 앞으로 등글며 침강되지 않았다. Cheek와 occiput에 테두리가 있고 뒤눈은 겹눈에 거의 닿는다. 측각 곤봉은 6마디이고 skaphion은 없지만 notauli는 뚜렷하다. 전신복절은 매끈하며 제1후절마디에 흑이 난 경우가 많다. 전연맥은 길어야 연문맥 정도이며, 기맥이 뚜렷하다. 근연의 *Calotelea*와는 skaphion이 없는 점이 다르며, 전신복절이 매끈한 점에서 *Probaryconus*와 차이가 있다.

Calliscelio urania(호리병검정알벌)는 중절과 제1후절마디에 난 무늬와 앞날개 맥들의 비율에 따라 *C. ruficollis*와 구분된다. 소순판은 빛나고 중앙부는 매끈한 편이다. 전연맥은 연문맥의 0.7배에, 후연맥의 절반 정도이다.

호리병검정알벌을 포함하여 한국산 검정알벌로 3개 아과에 총 15속 39종이 기록된다.