

Appareil génital ♀

Les segments génitaux et les genitalia externes n'offrent rien de bien particulier si ce n'est, aux valvifers II (IX), la présence d'une saillie subterminale formant un angle obtus (fig. 10, s), constituant d'ailleurs la partie la plus sclérifiée de la pièce, qui demeure en majeure partie semi-membraneuse. La sclérisation va en diminuant à partir de la protubérance anguleuse, vers les autres bords du valvifer.

Les deux renforts, antérieur et médian, (fig. 10, r) sont cependant marqués. Le valvifer porte quelques soies éparses, le long de son bord ventral. Apodème valviféral formant avec le valvifer un angle très obtus. Valvulae III (fig. 10, V₃) triangulaires, presque semi-coniques, densément sétulées. Valvulae I et II de type classique; valvulae II (fig. 13) finement denticulées sur leurs deux bords, à l'extrémité. L'apodème «tergal IX» (qui est plutôt un apodème VIII - IX, puisqu'il dérive de la membrane intersegmentaire, et que l'on ferait sans doute mieux d'autre part d'appeler «apodème pleural»), se signale par l'aspect semi-membraneux de sa partie ventrale, du côté externe, et l'obliquité très marquée de son bord ventral, qui correspond à celle de l'apodème valviféral, sur lequel il repose.

Vagin (fig. 11): sac antérieur (A) plus ou moins triangulaire, ne paraissant pas pédiculé à la base et recouvrant le bord antérieur du lobe médian (id., M); lobe postérieur (id., P) plus court au milieu, ses angles latéraux allongés, engainant les bases des valvifers I (id., V_f).

Oviductes très courts, réunis par un tronc commun, court et large, lui aussi (id., Ov) et au niveau duquel débouche, comme il est fréquent, la glande spermathéciale (id., G).

De l'extrémité des valvifers I (fig. 12, V₁), de leurs points de jonction avec les fibulae I (id., fi) part, de chaque côté, une mince baguette scléreuse (id., b) venant renforcer, ventro-latéralement, la paroi vaginale. A la base des valvulae I, entre les fibulae, au creux des replis membraneux en connexion, d'une part avec la paroi antéro-ventrale du vagin, d'autre part avec la bride membraneuse que représente le sternite VIII, replis qui forment le bord antérieur de l'orifice génital, on trouve deux petits sclérites, asymétriques, de tailles différentes, aux contours irréguliers (id., Sc).

Espèce type: *Kapoetius rotundifrons* sp.n.

Taille (mm): ♂♂: 2.82 - 2.83 (holotype) — 3.02.

♀♀: 2.98 à 3.3 (allotype: 3.16).

Coloration: Teinte générale: fond ocre pâle ou blanchâtre, marqué de lignes, traînées, taches ou marbrures brunes, rouges ou même grisâtres. Tête portant sur le vertex et le frons des lignes transversales, plus ou moins parallèles, rouges, brunes ou grises formant approximativement deux séries latérales, séparées par quelques marques médianes, plus ou moins en V, de