



Ryc. 21 - 25. Zmiany w budowie puszki głowowej *Formica polyctena* Först. (ryc. 21 - 23, 25) i *F. rufa* L. (ryc. 24)

Abb. 21 - 25. Änderungen im Kopfbau bei *Formica polyctena* Först. (Abb. 21 - 23, 25) und *F. rufa* L. (Abb. 24)

Tylna krawędź puszki głowowej jest silnie wypukła (ryc. 21). Deformacja ta spowodowała przesunięcie przyoczek i ich redukcję do dwóch sztuk.

e) *Formica polyctena* Först.

VI 1975 Woliński Park Narodowy

Silnie wcięta tylna krawędź puszki głowowej wpłynęła na przesunięcie przyoczek oraz przemieszczenie listw czołowych i rynienki czołowej (ryc. 22). Ponadto krawędź lewego oka złożonego jest od strony przyoczek zatokowo wycięta. Prawy czulek u nasady jest ucięty mechanicznie.

f) *Formica polyctena* Först.

VIII 1972 Nadleśnictwo Prószków, Leśnictwo Dzików

Puszka głowowa za prawym okiem jest nieznacznie wybrzuszona (ryc. 23).

g) *Formica rufa* L.

VIII 1967 Nadleśnictwo Tułowice, Leśnictwo Rutki

Na tylnej krawędzi puszki głowowej znajduje się niewielka guzowata wypukłość (ryc. 24).

h) *Formica polyctena* Först.

VII 1976 Nadleśnictwo Doświadczalne Zielonka, Leśnictwo Potasze

Rynienka czołowa jest niewyraźnie przedłużona i biegnie nieregularnie między przyoczkami, z których środkowe i lewe jest znacznie powiększone (ryc. 25).

i) *Formica truncorum* Fabr.

VIII 1967 Nadleśnictwo Tułowice, Leśnictwo Przechód

Długość lewej żuwaczki jest silnie zredukowana (ryc. 26). Nieco zmienne ząbkowanie krawędzi żuwaczki nie należy zaliczać do zmian teratologicznych lecz osobniczych.