

STARIJI PALEOZOIK SJEVEROISTOČNO OD PLAVA (CRNA GORA)

S 2 slike

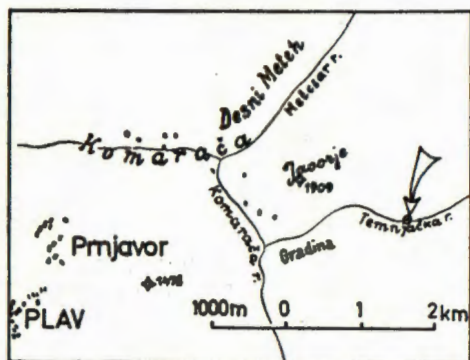
U klasičnim sedimentima s po kojem lećom kristalastog vapnenca nađene su konodonte starijeg paleozoika.

Na osnovu litoloških karakteristika dio klasičnih naslaga s po kojim uloškom kristalastog vapnenca lista Gusinje 52, Plav 25/2, Osnovne geološke karte, označen je kao permokarbon. Sjeveroistočno od Plava ($x = 4718,375$, $y = 7419,150$) u Temnjačkoj rijeci u spomenutim sedimentima nađene su konodonte starijeg paleozoika:

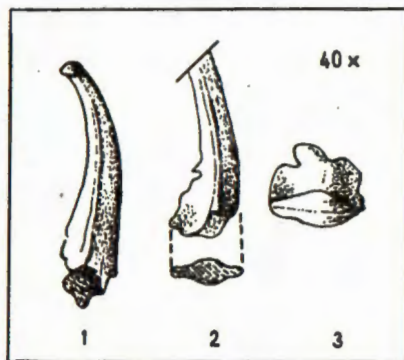
Panderodus unicostatus (Branson & Mehl)

Panderodus sp.

Conodonta indet.



Sl. - Fig. 1



Sl. - Fig. 2

Sl. -Fig. 1. Nalazište konodonta. Finding-place of Conodonts

Sl. -Fig. 2. 1. *Panderodus unicostatus* (Branson & Mehl), 2. *Panderodus* sp., 3. *Conodonta* ind et.

Prema autorima: R. Nicoll & Rexroad, 1968, E. Mirauta, 1965, 1967, O. Walliser, 1957., M. Lindström, 1964 i drugima, stratigrafski raspon nađenih oblika je ordovicij – gornji silur. I morfogenetske značajke u smislu evolucije skupine konodonta ukazuju na forme starijeg paleozoika.

Primljeno 7. 10. 1971.

INDUSTROPROJEKT
Zagreb, Savska c. 88a

LITERATURA

- Lindström, M. (1964): Conodonts. Elsevier, 1–196, Amsterdam.
- Mirauta, E. (1965) Le paléozoïque de la zone de Tulcea (Dobrogea septentrionale). Carpath. Balkan geol. assoc., VII Congr. Sofija.
- (1967): Condonte silurienne de la Cataloi. Dari de Seama ale sedintelor, 52/ (1964–65). Bucuresti.
- Nicoll, R. & Rexroad, B. 1968): Stratigraphy and Conodonten paleontology of the Brossfield limestone (Silurian) in Southeastern Indiana and adjacent Kentucky. Dept. nat. resources, Geol. survey Bull., 40, Indiana.
- Walliser, O. H. (1957): Conodonten aus dem oberen Gotlandium Deutschlands und den Karnischen Alpen. Notizbl. Hess. L.-Amt Bodenforsch. 85, 28–52, Wiesbaden.

Z. ĐURĐANOVIĆ

ABOUT THE LOWER PALEOZOIC NORTHEAST OF PLAV (CRNA GORA – MONTENEGRO)

Northeast of Plav (Crna Gora–Montenegro), in the river Temnjačka, the following conodonts have been found: *Panderodus unicastatus* (Branson & M e h l), *Panderodus* sp., and Conodonta indet.

The conodonts have been found in the low-grade metamorphic rocks with some druses of crystalline limestone. They point to the Lower Paleozoic age of these deposits.

Received 7th October 1971

Industroprojekt
Zagreb, Savska c. 88a