

Piaskowce z Ostrego w kamieniołomie w Bóbrce

Lokalizacja:

województwo podkarpackie
powiat leski
gmina Solina
miejscowość Bóbrka

Rejon geograficzny:

Zewnętrzne Karpaty Wschodnie
Beskidy Lesiste
Góry Sanocko-Turczańskie

Jednostka geologiczna:

Zewnętrzne Karpaty fliszowe
płaszczowina śląska



Kamieniołom zlokalizowany jest w Bóbrce, na południowo-wschodnim zakończeniu góry Koziniec, na zachód od wsi, około 250 m od Jeziora Myczkowskiego. Wyrobiska kamieniołomu zaczynają się około 100 m od drogi Myczkowce – Bóbrka. Część odstonięta ma do 300 m długości, do 90 m szerokości i 80 m sumarycznej miąższości.

W kamieniołomie odsłania się stropowa część warstw krośnieńskich dolnych, kompleks piaskowców z Ostrego (miąższości około 60 m) oraz spągowa część warstw krośnieńskich górnych. Profil ten jest najlepiej widoczny na środkowym z 5 poziomów eksploatacyjnych. Warstwy zapadają pod kątem 75° na południowy zachód.

Warstwy krośnieńskie dolne budują gruboławicowe, rozsypliwie piaskowce, przekładane lupkami ilastymi i szarymi mułowcami. Wyżej leżące piaskowce z Ostrego to 60- metrowy kompleks bardzo gruboławicowych piaskowców glaukonitowych, drobnoziarnistych, niekiedy z większymi ziarnami zwięztałych skaleni i muskowitu. Piaskowce te ze względu na odporność na wietrzenie budują strome grzbiety.

Z korony kamieniołomu rozciąga się wspaniały widok na Jezioro Myczkowskie, otaczające je zalesione grzbiety i zaporę w Solinie.

Skrajem kamieniołomu przebiega niebieski szlak gminny wokół Jeziora Myczkowskiego, a powyżej wyrobiska, do punktu widokowego, dochodzi zielony szlak gminny Orelec – Myczkowce. Poniżej kamieniołomu, drogą asfaltową, przebiega szlak rowerowy: Polańczyk – Solina – Bóbrka – Myczkowce – Lesko.

Kamieniołom w Bóbrce jest najlepszym odstonięciem grzbietotwórczego poziomu piaskowców glaukonitowych z Ostrego, które posłużyły jako materiał budowlany dla zapory w Solinie. Położenie w rejonie atrakcyjnym turystycznie, przy szlaku, efektowny wygląd i piękna panorama na okolicę pozwala wykorzystać go do popularyzacji problematyki geologicznej wśród turystów.

The Ostre Sandstones from the Bóbrka quarry

The quarry is developed west of Bóbrka village, at the southeastern slope of the Koziniec Hill, about 250 meters from the Myczkowce reservoir.

In the quarry the top part of the Lower Krosno Beds, the Ostre Sandstones (about 60 meters thick) and bottom part of the Upper Krosno Beds can be observed.

The Lower Krosno Beds include thick-bedded, easily disintegrating sandstones intercalated by clayey shales and grey mudstones. The Ostre Sandstones are very thick-bedded, fine-crystalline, glauconitic sandstones with rare, larger grains of feldspars and flakes of muscovite. Due to remarkable hardness these sandstones compose steeply-sloped ranges.

From the edge of the quarry a magnificent view opens of the Myczkowce reservoir, the Solina water dam and the surrounding, forested mountain ranges.

The blue trail routed at the edge of the quarry is worth noting as it leads around the Myczkowce reservoir. Also the green trail leading from Orelec-Myczkowce stops at the lookout point above the quarry edge.



Wybrana literatura: 274, 339

Autor karty stanowiska dokumentacyjnego i fotografii:
T. Malata (2005)