

Przedgórze Sudeckie Wzgórza Niemczańsko - Strzelińskie

Wzgórza Niemczańsko - Strzelińskie zajmują obszar ograniczony od zachodu Kotliną Dzierżoniowską, od pn.-zach. Masywem Śleży, od pn. i wschodu opadają łagodnie ku Nizinie Śląskiej, od południa oddziela je od Sudetów dolina Nysy Kłodzkiej. Ich obszar rozciąga się na dwie części dolina Olawy, zachodnią część stanowią Wzgórza Niemczańskie, złożone z szeregu niewielkich wzniesień, wschodnią - Wzgórza Strzelińskie. Są największym fragmentem wschodniej części Przedgórze Sudeckiego. Mają charakter lekko sfalowanego obszaru, z którego wyrastają niewielkie, wyraźne pasma wzniesień. Takie ukształtowanie terenu wynika stąd, że obszar ten powstał w okresie najstarszych ruchów górotwórczych, a ostateczny wygląd uzyskał w czasie epoki lodowcowej. Młodsze ruchy górotwórcze dźwignęły Sudety, a nie podlegało im Przedgórze Sudeckie, co widać wyraźnie w postaci uskoku brzeźnego. Łądołód skandynawski naniósł we wszystkie doliny i obniżenia grubą warstwę osadów czwartorzędowych, spośród których, wznoszą się poszczególne grzbiety wzgórz, zbudowane z twardych i odpornych na wietrzenie granitów, gnejsów, łupków krystalicznych, kwarcytów, bazaltów, a także mniej odpornych skał, na przykład wapieni. Wzgórza Niemczańsko - Strzelińskie stanowią część tak zwanego bloku przedsudeckiego, oddzielonego od Sudetów wyraźnym uskokiem brzeźnym. Budowa geologiczna całej jednostki jest bardzo złożona. Północną i zachodnią część budują sjenity, serpentynity, magnezyty i wapień krystaliczne. Zasadniczy blok tworzą sjenity, a w niektórych partiach występują bazalty i granity. Wschodnia część - Wzgórza Strzelińskie, zbudowana jest z granitów tworzących intruzje w starsze skały okrywkowe, w których występują łupki krystaliczne, wapień krystaliczny, bazalt i kaolin. W wielu miejscach można spotkać kamienie półszlachetne. Dobre gleby i niezbyt duże różnice wysokości były powodem wczesnego osadnictwa i rolniczego wykorzystanie gleb, co w rezultacie spowodowało zmiany w krajobrazie. Przejawiało się to w szczególności wczesnym wycięciem większości lasów. Pozostały tylko ich niewielkie skupiska w partiach szczytowych na Wzgórzach Dębowych, Krzyżowych i Strzelińskich. Inną cechą charakterystyczną tego obszaru jest, począwszy od wczesnego średniowiecza, bardzo gęsta sieć miejscowości. Kolejną cechą tego obszaru są liczne kamieniołomy.



INFORMACJA TURYSTYCZNA

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Promocji i Rozwoju

57-200 Zabkowice Śląskie, ul. Sienkiewicza 13
tel. 74/ 816 28 16

e-mail: promocja@zabkowice-powiat.pl, www.zabkowice-powiat.pl

POWIATOWE CENTRUM INFORMACJI TURYSTYCZNEJ

Zabkowice Śląskie, ul. Św. Wojciecha 5/1, tel. (0-74) 815 74 01
www.zabkowice-powiat.pl e-mail: pcit@zabkowice.com.pl

LOKALNA ORGANIZACJA TURYSTYCZNA ZIEMI ZĄBKOWICKIEJ

Zabkowice Śląskie, ul. Św. Wojciecha 5/1, tel. (0-74) 815 74 01
e-mail: pcit@zabkowice.com.pl

STUDENCKIE KOŁO PRZEWODNIKÓW SUDECKICH

przy Oddziale PTTK Politechniki Wrocławskiej
Wybrzeże Wyspiańskiego 27. 50-370 Wrocław



Tekst i zdjęcia: Jerzy Organiściak, Tomasz Dudziak
Oprac. Agencja Reklamowo-Handlowa Wist Zabkowice Śląskie, Rynek 14, tel 074/815 78 89

ŚCIEŻKA EDUKACYJNA PO PRZEDGÓRZU SUDECKIM



