

Milovské perničky

Popis:

Skupina 3 větších a 2 menších skalních bloků s charakteristickou modelací je dokladem mrazového zvětrávání, které probíhalo v chladných obdobích starších čtvrtohor. Na skalách se zachovaly fragmenty reliktního boru a na balvanitých sutích zbytky porostu přírodě blízkých lesních společenstev smrkových bučin. Skalní útvar se nachází v lesním komplexu SV od obce Křižánky v CHKO Žďárské vrchy, nedaleko známějších Čtyř Palic. Územím prochází modře značený turistický chodník. Horolezeckou činnost je možno provozovat pouze na vyznačených úsecích Poradní skály.

Podrobný popis:

Skupina skalních bloků vznikla procesy mrazového zvětrávání ve starších čtvrtohorách na pruhu dvojslídnych biotitických rul a migmatitů. Tvoří je skupina tří větších a dvou menších bloků, stupňovitě odsazených ve svahu do údolí řeky Svatky. Nejvyšší Poradní skála dosahuje výšky 25 m. Skály jsou modelovány výraznou lavicovitou odlučností a na jejich temenech byly zvětráváním vytvořeny skalní mísy, lidově „Perničky“, jimž byl dříve přisuzován umělý původ a kultovní funkce. Celkem jich je 11 o průměru 20–87 m a hloubce 6–30 cm. Pod skalami jsou odlámané suťové haldy přecházející v balvanité pokryvy svahů, na nichž jsou vytvořeny mělké orchické půdy. Skály a suti jsou porostlé vegetací lišejníků *Parmelia saxatilis*, *Cladonia rangiferina*, *Acarospora fuscata* a mechů *Andraea rupestris*, *Grimmia commutata*, *Hedwigia ciliata* aj. Na skalách s fragmenty reliktního boru roste borovice lesní (*Pinus sylvestris*), bříza bělokora (*Betula pendula*) a jeřáb ptačí (*Sorbus aucuparia*). Na sutích kolem skal se zachoval zbytek porostu typu kamenité kyselé smrkové bučiny s bukem lesním (*Fagus sylvatica*) a vtoušenou jedlí bělokora (*Abies alba*). Chudý bylinný podrost tvoří porosty borůvky černé (*Vaccinium myrtillus*), dále zde roste šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), metlička křivolaká (*Avenella flexuosa*), kaprad' osténkatá (*Dryopteris carthusiana*) aj. Okolní lesní porosty jsou jako na většině Českomoravské vrchoviny tvořeny hospodářskými porosty smrku ztepilého (*Picea abies*). Z fauny existují údaje zejména o ptactvu, uváděni jsou datel černý (*Dryocopus martius*), strakapoud velký (*Dendrocopos major*), sýc rousný (*Aegolius funereus*), ořešník kropenatý (*Nucifraga caryocatactes*), krkavec velký (*Corvus corax*) aj. Ze savců zde žijí rejsek obecný (*Sorex araneus*), r. malý (*S. minutus*), jezevec lesní (*Meles meles*) a zaznamenána je pravidelná migrace rysa ostrovida (*Lynx lynx*) v zimním období.

Region: Novoměstsko a Žďársko

Město: Křižánky

URL: http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=706

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: nedefinováno

GPS: 49°41'35.765"N, 16°5'17.001"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.6932681,16.0880558&z=12>

Obrázky:

