

Mohelnička

Popis:

Hluboce zaříznuté kaňonovité údolí potoka Mohelničky mezi obcí Lhánice a jejím ústím do řeky Jihlavy. Na prudkých výslunných svazích se vyskytují přirozené teplomilné doubravy, skalní společenstva, dubohabřiny i suťové lesy a potoční olšiny s hodnotným bylinným a dřevinným patrem a s výskytem vzácné flory a fauny. Území je součástí evropsky významné lokality Údolí Jihlavy a také přírodního parku Střední Pojhlaví.

Podrobný popis:

Horninový podklad tvoří světlé migmatity gföhlského typu a jemnozrnné silně přeměněné granulity s tělesy hadců (serpentinitů). Na nivních sedimentech vznikla fluvizem glejová, na svazích kambizem. Pro suťové polohy jsou charakteristické rankery, přecházející na skalních výchozech v mělké litozemě. Divoký charakter kaňonovitého údolí Mohelničky, které navazuje na hluboké údolí Jihlavy, dokreslují mrazové sruby, rokle, skalní výchozy a sutě. Stejně jako u dalších říčních údolí jihovýchodního okraje Českého masivu (též Praebohemium) zde můžeme pozorovat jev vegetační inverze, kdy se na dně údolí s chladnějším a vlhčím mikroklimatem nacházejí společenstva s výskytem řady podhorských druhů, zatímco osluněné horní části svahů obsadili teplomilná společenstva doubrav, skalní vegetace a suchomilných trávníků s častým výskytem druhů, které zde pronikají z teplejších oblastí jižní Moravy. Tak se v teplomilných doubravách na výsluných stanovištích objevuje mahalebka obecná (*Prunus mahaleb*), dřín jarní (*Cornus mas*) či drobný keřík kručinka chlupatá (*Genista pilosa*).

Značně druhově bohatý je biotop skalních výchozů a ostrožen, kde ve vegetaci primárního bezlesí (znamená to, že tato místa od poslední doby ledové nikdy nebyla překryta lesem) rostou např. tařice skalní (*Aurinia saxatilis*), česnek žlutý (*Allium flavum*), bělozářka větvitá (*Anthericum ramosum*), lnice kručinkolistá (*Linaria gensisifolia*), ostřice nízká (*Carex humilis*), či drobný, již na konci zimy žlutě kvetoucí křivatec český (*Gagea bohemica*). Ve spodní části svahu se střídají dubohabřiny a ve stržích javorové habřiny. V jejich podrostu rostou typické hajní druhy jako dymnivka plná (*Corydalis solida*), křivatec žlutý (*Gagea lutea*), lilie zlatohlávek (*Lilium martagon*), plamének přímý (*Clematis recta*) či pro tuto oblast typický brambořík nachový (*Cyclamen purpurascens*). Podél vlastního toku Mohelničky rostou potoční olšiny s olší lepkavou (*Alnus glutinosa*) a jilmem vazem (*Ulmus glabra*) a v podrostu s ptačincem hajním (*Stellaria nemorum*). V menší populaci zde žije ještěrka zelená (*Lacerta viridis*), vyskytuje se zde i ještěrka obecná (*Lacerta agilis*). Běžnější lesní druhy ptáků představují strakapoud velký (*Dendrocopos major*), pěvuška modrá (*Prunella modularis*), brhlík lesní (*Sitta europea*), budníček menší (*Phylloscopus collybita*) aj. Druhově bohatá je i entomofauna území, zmínit můžeme např. výskyt roháče obecného (*Lucanus cervus*), zlatohlávka skvostného (*Cetonischema aeruginosa*), okáče medyňkového (*Hipparchia fagi*), okáče voňavkového (*Brintesia circe*).

Lesy tohoto charakteru byly tradičně využívány ke sběru palivového dřeva a často i pro lesní pastvu dobytka, což dokládají dosud zastoupené druhy rostlin (zejména jalove obecný a vřes obecný). Vzhledem k obtížnému přístupu bylo území uchráněno před přeměnou v jehličnaté monokultury, což ale postihlo okolní plošiny.

Region: Náměšťsko

Město: Lhánice

URL: http://drusop.nature.cz/ost/chrobjety/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=1817

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: ne

GPS: 49°6'8.281"N, 16°12'57.301"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.1023003,16.2159169&z=12>

Obrázky:

