

Olšina u Skleného

Popis:

V pramenné oblasti Sklenského potoka zachovalý ojedinělý soubor smrkových olšin a rašelinných luk s bohatým výskytem chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů. Území se nachází v široce rozevřeném údolí potoka na jižním okraji lesního komplexu severovýchodně od obce Sklené v CHKO Žďárské vrchy.

Podrobný popis:

Podloží je tvořeno granitizovanými biotitickými rulami strážeckého moldanubika, překrytými svahovými zvětralinami a sedimenty, na kterých jsou vytvořeny gleje a pseudogleje, v okolí prameniště zrašelinělé. Odumřelé vrchoviště zaujímají hlubší organozemě. Hlavní část území tvoří dobře zachované společenstvo smrkových olšin, kterému dominují olše lepkavé (*Alnus glutinosa*). Na okrajích je naopak hojnější smrk ztepilý (*Picea abies*). V bylinném patru je hojná lipnice oddálená (*Poa remota*), čarovník alpský (*Circaea alpina*) a č. prostřední (*C. x intermedia*), kozlík výběžkatý (*Valeriana excelsa*) aj. Bohatý je i mechový podrost, který tvoří druhy *Brachythecium reflexum*, *Eurhynchium swartzii*, *Cirriphyllum piliferum*, *Mnium hornum*. Ve spodní části území navazují na olšinu rašelinné a pcháčové louky, porosty ostřic a při sušších okrajích smilkové trávníky. Na rašelinné louky s vyšším obsahem bazických iontů je vázán výskyt kruštíku bahenního (*Epipactis palustris*) či tolije bahenní (*Parnassia palustris*). Cenný je i výskyt suchopýrku alpského (*Trichophorum alpinum*), rosnatky okrouhlolisté (*Drosera rotundifolia*), orchidejí prstnatce májového (*Dactylorhiza majalis*), p. Fuchsova (*D. fuchsii*) a pětiprstky žežulníku (*Gymnadenia conopsea*), vachty trojlísté (*Menyanthes trifoliata*), všivce lesního (*Pedicularis sylvatica*), zábělníku bahenního (*Comarum palustre*) a kozlíku dvoudomého (*Valeriana dioica*). Na části území je patrné odumřelé vrchoviště, dnes zarostlé rákosem obecným (*Phragmites australis*). Území je refugiem řady druhů obojživelníků, např. čolka horského (*Triturus alpestris*), skokana hnědého (*Rana temporaria*), s. ostronosého (*R. arvalis*), ropuchy obecné (*Bufo bufo*), řidčeji zde žije rosnička zelená (*Hyla arborea*). Louky a lesní okraje obývají ještěrka živorodá (*Zootoca vivipara*) a zmije obecná (*Vipera berus*). Z ptáků zde hnízdí bramborníček hnědý (*Saxicola rubetra*), cvrčilka říční (*Locustella fluviatilis*), linduška luční (*Anthus pratensis*), zalétá i konipas horský (*Motacilla cinerea*).

Region: Novoměstsko a Žďársko

Město: Sklené

URL: http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=941

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: nedefinováno

GPS: 49°37'4.939"N, 16°0'44.423"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.6180386,16.0123397&z=12>

Obrázky:

