

Na podlesích

Popis:

Přírodní rezervace Na podlesích ležící nedaleko Hrutova v nadmořské výšce 570 m, chrání asi dvousetmetrový úsek potočního údolíčka (Stráží potok) s fragmenty vlhkých a zrašelinělých luk s ostřicovo-mechovými společenstvy, s vysokou druhovou diverzitou a s výskytem řady chráněných druhů rostlin, zejména vstavačovitých.

Podrobný popis:

Území náleží do subprovincie Českomoravské vrchoviny, oblasti Křižanovické vrchoviny. Lokalita je součástí celku Brtnická vrchovina – plochá vrchovina tvořená krystalickými břidlicemi a zejména rulami s hlubinnými vyvěřelinami. Přírodní rezervace leží v pramenné oblasti bezejmenného pravostranného přítoku říčky Brtnice v nadmořské výšce 570 m. Horninový podklad tvoří silimaniticko-biotitické pararuly moldanubika s vložkami kvarcitů a vápenato-silikátových hornin. V potoční nivě jsou uloženy fluviální a delofluviální hlinité a rašelinné sedimenty kvartérního stáří.

Mezi půdami převažuje glej typický, na který navazuje kambizem dystrická s doprovodnými pseudogleji.

Lokalita PR (tzv. Hrutovská louka) odpovídá vegetační jednotce mokřadních olšin. Současný vegetační kryt tvoří sekundární ostřicová vegetace s iniciálním stadiem olšin. PR je cca 200 m dlouhý úsek potoční nivy. Potok, podélná osa údolíčka se spádem k severu, vytváří mělké údolíčko s cennou vlhkomilnou vegetací. Okraje tvoří mírně svažité zatravněné meze, které jsou bariérou mezi chráněným územím a okolními lány polí.

Z četné pestré skladby mezi významné rostliny patří následující zvláště chráněné, ohrožené druhy: prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), tolije bahenní (*Parnassia palustris*), vachta trojlístá (*Menyanthes trifoliata*), vrba rozmarýnolistá (*Salix rosmarinifolia*), kruštík bahenní (*Epipactis palustris*). Velmi pestré je druhové spektrum ostřic: o. příbuzná (*Carex appropinquata*), o. latnatá (*C. paniculata*), o. šedavá (*C. canescens*), o. přiblá (*C. diandra*), o. ježatá (*C. echinata*), o. štíhlá (*C. gracilis*), o. obecná (*C. nigra*), o. prosová (*C. panicea*), o. zobánkatá (*C. rostrata*), o. popelavá (*C. cinerea*), o. dvouřadá (*C. disticha*), , o. zaječí (*C. leporina*) a o. šupinoplodá (*C. lepidocarpa*). Z dřevin se vyskytuje zejména olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), ojediněle jalovec obecný (*Juniperus communis*). Dříve se v území vyskytoval bělorozchodník huňatý (*Oreosedum villosum*), ale od roku 1989 nebyl nalezen.

V minulosti v území probíhalo jednosečné luční hospodaření, stagnující voda byla odváděna mělkými stružkami a podle potřeby bylo pročišťováno koryto potůčku. V období kolektivizace bylo kosení nepravidelné, okolní pozemky byly odvodněny drenážemi se zaústěním do levostranné boční meze a do potůčku. Chráněné území bylo meliorací ušetřeno díky zásahu státní ochrany přírody.

Region: Jihlavsko

Město: Hrutov

URL: http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=874

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: ne

GPS: 49°14'50.532"N, 15°40'38.01"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.24737,15.677225&z=12>

Obrázky:

