

## Baba a Belfrídský potok

### Popis:

Bučiny na hřbetu Baba a olšiny v okolí Belfrídkého potoka východně od Chroustova. Jedna z mála lokalit se zachovalými společenstvy původních jedlobukových lesů v tomto regionu. Díky tomu je část území chráněna již od roku 1990 jako Přírodní rezervace Baba – V bukách. V roce 2004 bylo zařazeno do sítě chráněných území NATURA 2000 a navíc bylo rozšířeno o okolí Belfrídkého potoka s dobře vyvinutými potočními olšinami s výskytem dřípátky horské (*Soldanella montana*).

### Podrobný popis:

Území se nachází v Bítešské vrchovině, jedná se o součást severního okrajového svahu Arnoleckých hor. Terén je většinou ukloněn na sever či severovýchod. Na hřbetu Baby se nacházejí četné skalky a balvaniště. Belfrídský potok pramení v mělké depresi a vytváří nevýrazné údolí. Podloží území je budováno přeměněnými horninami moldanubka - rulami a migmatity. Půdy tvoří kyselé kambizemě a pseudogleje, u Belfrídkého potoka i gleje. Lesní porosty na ploše přírodní rezervace Baba – V Bukách jsou tvořeny převážně bikovými bučinami, které na živinami obohacených sutích přechází ke společenstvům květnatých bučin. Stromové patro tvoří buk lesní (*Fagus sylvatica*) s příměsí jedle bělokoré (*Abies alba*), borovice lesní (*Pinus sylvatica*), javoru klenu (*Acer pseudoplatanus*), lípy malolisté (*Tilia cordata*) a nepůvodního modřínu opadavého (*Larix decidua*). V bylinném patru rostou kopytník evropský (*Asarum europaeum*), papratka samičí (*Athyrium filix-femina*), ostřice kulkonosná (*Carex pilulifera*), třtina rákosovitá (*Calamagrostis arundinacea*) aj. Podél Belfrídkého potoka jsou zachovány typicky vyvinuté potoční olšiny tvořené především olší lepkavou (*Alnus glutinosa*) s vtroušeným smrkem ztepilým (*Picea abies*). V jejich druhově bohatém podrostu můžeme na jaře obdivovat kvetoucí dřípátku horskou (*Soldanella montana*), která zde roste v početné populaci. Vykytují se zde i čarovník alpský (*Circaea alpina*), rozrazil horský (*Veronica montana*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), mokřýš střídavolistý (*Chrysosplenium alternifolium*) či ostřice řídkoklasá (*Carex remota*). V pramenné oblasti potoka přežívají z druhů dnes již olšemi zarostlých rašelinných luk vachta trojlistá (*Menyanthes trifoliata*) a kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*). Lesní porosty mezi olšinou a bučinami tvoří smrkové monokultury. Z bezobratlých je v bučině prozkoumána skupina střevlíkovitých a zjištěn např. střevlík zahradní (*Carabus hortensis*), s. hladký (*C. glabratus*), s. fialový (*C. violaceus*) aj. Žijí zde i některé druhy mravenců, např. *Formica polyctena*, *F. sanguinea* a *F. lemni*. Z ptáků zde žijí druhy charakteristické pro bučiny, např. holub doupňák (*Columba oenas*), sýc rousný (*Aegolius funereus*), jestřáb lesní (*Accipiter gentilis*).

Region: Novoměstsko a Ždársko Novoměstsko a Ždársko Novoměstsko a Ždársko

Město: Pavlov Kyjov Bohdalov

### URL:

[http://www.nature.cz/natura2000-design3/web\\_lokality.php?cast=1805&akce=karta&id=1000117889](http://www.nature.cz/natura2000-design3/web_lokality.php?cast=1805&akce=karta&id=1000117889)

; [http://drusop.nature.cz/ost/chrobjety/evl/index.php?frame&SHOW\\_ONE=1&ID=11978](http://drusop.nature.cz/ost/chrobjety/evl/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=11978)

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: nedefinováno

GPS: 49°27'32"N, 15°52'10"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.4588889,15.8694444&z=12>

Obrázky:

