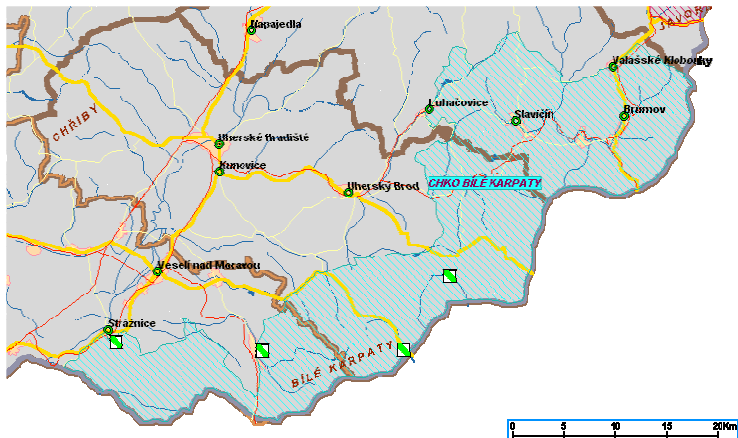


CHKO Bílé Karpaty





www.env.cz

- zřízena výnosem Ministerstva kultury 3. listopadu 1980
- plocha 715 km² na území okresů Hodonín, Uherské Hradiště a Zlín
- délka 70 km, orientaci severovýchod-jihozápad
- nadmořská výška 175-970 m
- na slovenské straně navazuje CHKO Biele Karpaty
- zařazena mezi evropské biosférické rezervace UNESCO 15. dubna 1996



Geologické a geomorfologické poměry

- součást vnějších Západních Karpat
- flyš – střídání pískovců a jílovců
- osu tvoří pohoří BK, táhnoucí se ve směru JZ-SV
- CHKO tvoří 3 orografické celky (BK, Dolnomoravský úval a Vizovická vrchovina)
- nejvyšší bod: Velká Javořina (970 m n. m.)
- v místech měkčích (jílovcových hornin) dochází k sesuvům



www.cbdx.cz



www.montelope.info

Hydrologické a hydrogeologické poměry

- úmoří Černého moře
- největší č. CHKO patří do povodí Moravy, menší do Váhu (odvodněno Vlárrou) – říční pirátství
- nádrže: vodárenská nádrž Bojkovice, Luhačovická nádrž, nádrž na Ludkovickém potoce
- střídání nepropustných jílovců a propustných pískovců – omezený výskyt podzemních vod – prameny jsou rozptýlené a málo vydatné
- toky jsou bystřinného charakteru se značným spádem
- fenomén říční pirátství
- významné zdroje minerálních vod – Nezdenický zlom

cs.wikipedia.org



wellnesstour.cz



www.manatax.cz



Klimatické poměry

- Všechny 3 klimatické oblasti a několik klimatických podoblastí
- Převažuje MT s krátkých, mírně suchým létem (roční srážky 732 mm)
hlavní srážkové max. v létě (červenec), min. v zimě, druhotné max. v říjnu
- föehnové efekty
- Větrná eroze spojená s ukládáním částí půdy a hornin



www.mab.kav.cas.cz

www.arni.cz



Floristické poměry

- celkem 1500 druhů (103 druhů chráněných cévnatých rostlin)
- celkem 5 fytogeografických okresů:

termofytikum: Dolnomoravský úval, BK stepní

mezofytikum: BK lesní, Javorníky, Zlínské vrchy

floralimages.co



www.bilekarpaty.cz



www.kvetenacr.cz



Lesy

- 40% plochy CHKO
- Nedůležitější dřevina: buk

- dubohabřiny (*Carpinion*)
- karpatské dubohabřiny (*Carici pilosae-Carpinetum*)
- méně panonské dubohabřiny (*Primulo veris-Carpinetum*)

- ve vyšších polohách navazují bučiny (*Eu-Fagenion*)
- karpatské bučiny (*Carici pilosae-Fagetum*)
- bučiny s kyčelnicí devítilistou (*Dentario enneaphylli-Fagetum*)
- kyselé bikové bučiny (*Luzulo-Fagetum*)

- suťové lesy (*Lunario-Aceretum*)

- údolní jasanovo-olšové luhy (*Alnion-incanae*)

- teplomilné doubravy (*Quercion pubescenti-petrae*)
- šípákové doubravy (*Corno-Quercetum*)
- mochnové doubravy (*Potentillo albae-Quercetum*)

- Královec: *Abies alba*

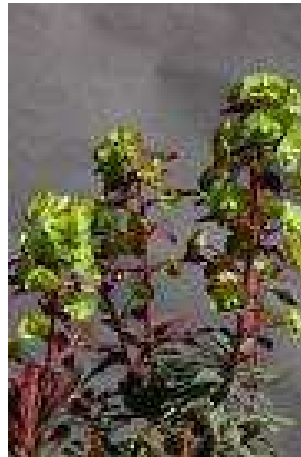
karpatské dubohabřiny (asociace *Carici pilosae-Carpinetum*)

Carex pilosa



nautre.hyperlink.cz

Euphorbia amygdaloides



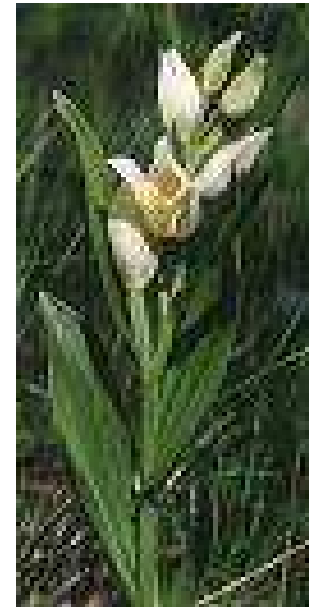
desirableplants.com

Haquetia epipactis



Hlasek.com

Cephalanthera damasonium



luxnatur.lu

Symphytum tuberosum



www1.lf1.cuni.cz

Dentaria bulbifera



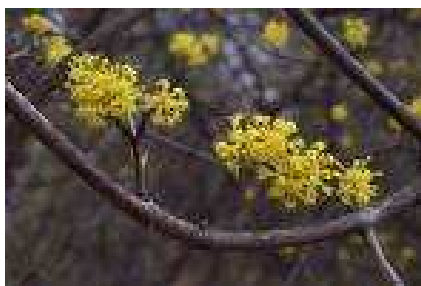
funet.fi

panonské dubohabřiny (asociace *Primulo veris-Carpinetum*)

Lithospermum purpurocaeruleum



Cornus mas



sci.muni.cz



sambucus.fm.interia.pl

Primula veris



wildstauden.ch

Melittis melisophyllum



bučiny

bučiny s kyčelnicí devítelistou
(asociace *Dentario enneaphylli-Fagetum*)

Polygonatum verticilatum



flora.nhm-wien.ac.at

wildstauden.ch

Epipactis microphylla



commons.wikimedia.org

Dentaria enneaphyllos



kvetenacr.cz

Veronica montana



Salvia glutinosa



funsci.com

ruhr-uni-bochum.de

kyselé (bikové) bučiny

suťové lesy (Javořina) (svaz *Tilio-Acerion*, asociace
Lunario-Aceretum)

Lunaria rediviva



boga.unibe.ch

naturdetektive.de

Sambucus racemosa



christoph-schnauss.de

Odlesněné plochy

Květnaté orchidejové louky svazu *Bromion erecti*

- druhově bohaté teplomilné travní porosty tohoto svazu patří k nejbohatším typům lučních porostů ve střední Evropě (až 100 dr. Na 16 m²)

Bromus erectus



legambientearcipelagotoscano.it

Astragalus danicus



www.abc.se

Dorycnium herbaceum



fungoceva.it

Cirsium pannonicum



atlas-roslin.pl

Iris variegata



Ornithogalum brevistylum



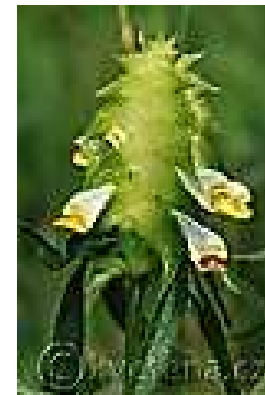
biolib.cz

Trausteinera globosa



veget-htesavoie.homeip.net

Melampyrum cristatum



Orchis ustulata



digilander.libero.it

Orchis militaris



perso.orange.fr

Knautia kitaibelii



kvetenacr.cz

Allium carinatum



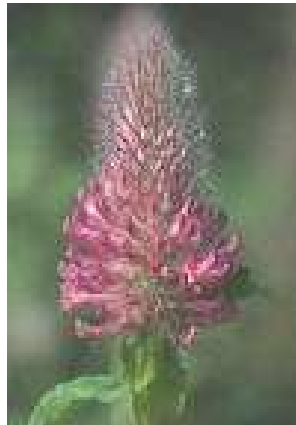
calphotos.berkeley.edu

Lathyrus latifolius



botanika.wendys.cz

Trifolium rubens



boga.ruhr-uni-bochum.de

Linum flavum



desert-tropicals.com

Thesium linophyllum



guenther-blaich.de

lesní lemy (svazy *Geranium sanguinei* a *Trifolium medii*)

Peucedanum cervaria



wildstauden.ch

Trifolium alpestre



de.wikipedia.org

Trifolium medium



www.funet.fi

Laserpitium latifolium



floracyberia.net

Tanacetum corymbosum *Vincetoxicum hirundinaria*



jeantosti.com



Geranium sanguineum



ve vyšších polohách *Cynosurion*, *Violion caninae*

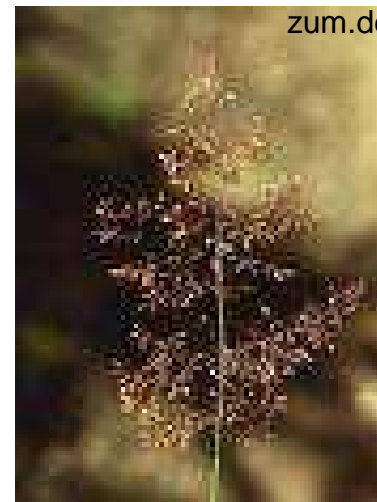
Leontodon autumnalis



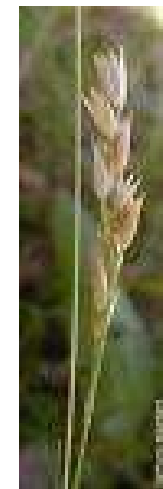
Cynosurus cristatus



Agrostis capillaris



Danthonia decumbens

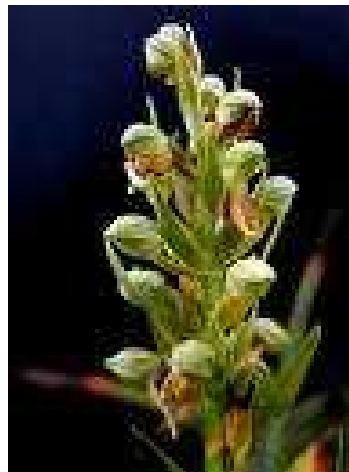


Dactylorrhiza sambucina *Orchis morio*



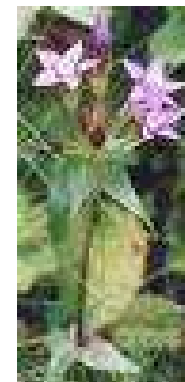
dungevalley.co.uk

Coeloglossum viride



micologia.net

Gentianella lutescens



atlas-roslin.pl

na vlhčích místech přechází v *Molinion*

Serratula tinctoria



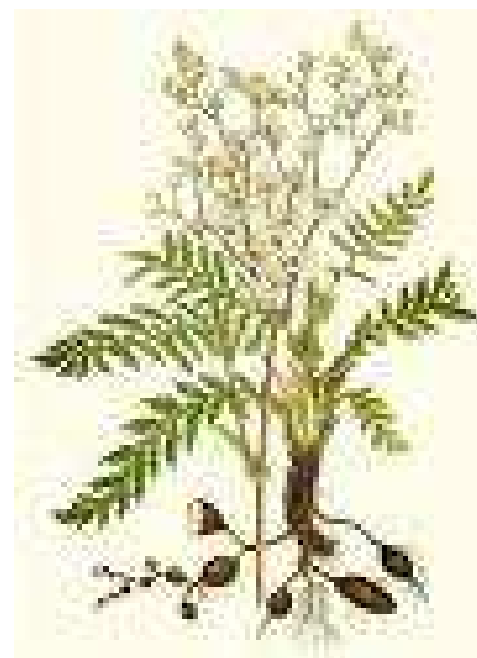
caliban.mpiz-koeln.mpg.de

Inula salicina



caliban.mpiz-koeln.mpg.de

Filipendula vulgaris



arkeo.net

vlhké pcháčové louky *Calthion*

Caltha palustris



Cirsium oleraceum



Scirpus sylvaticus



online-media.uni-marburg.de

Geranium palustre



© - josef hlasek
www.hlasek.com
Geranium palustre 4772

Thalictrum lucidum



kvetenacr.cz

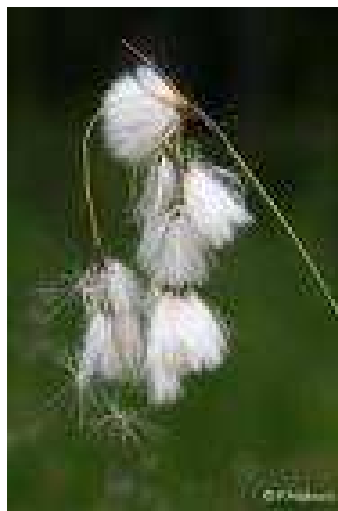
luční pěnovcová prameniště (svaz *Caricion davallianae*)

Blysmus compressus



gastein-im-bild.info

Eriophorum latifolium



Dactylorhiza majalis



Epipactis palustris



eko.uj.edu.pl

Gymnadenia densiflora



floracyberia.net

Salix rosmarinifolia



atlas-roslin.pl



rezervace Hutě

www.env.cz

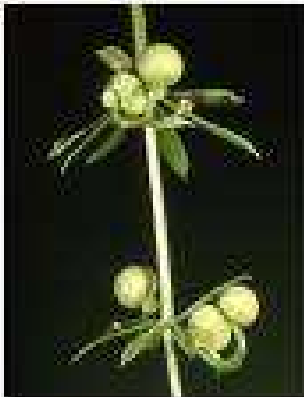
Vzácné plevely (zejména v teplomilné plevelové vegetaci svazu *Caucalidion lappulae*)

Lathyrus aphaca



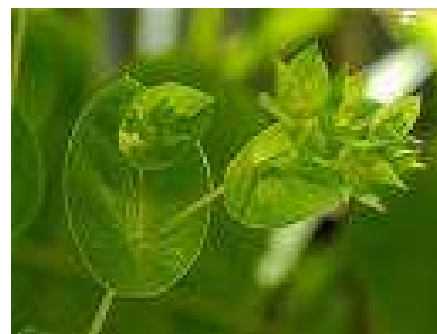
nature-diary.co.uk

Galium tricorneratum



plantlife.org.uk

Bupleurum rotundifolium



floralimages.co.uk

Veronica opaca



2.uni-jena.de

Bromus secalinus



caliban.mpiz-koeln.mpg.de

Thymelea passerina



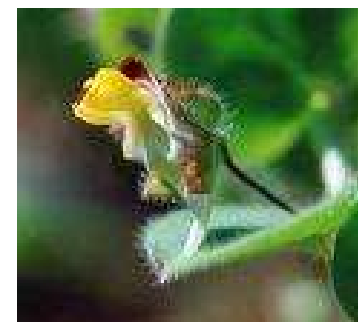
flora.nhm-wien.ac.at

Conringia orientalis



flora.nhm-wien.ac.at

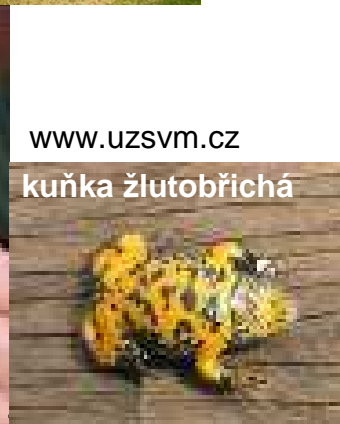
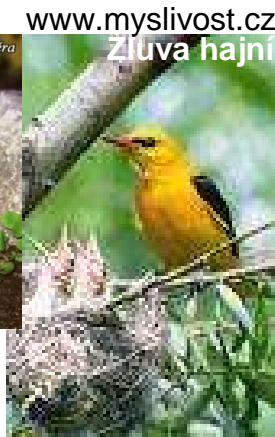
Kickxia spuria



erick.dronnet.free.fr

Faunistické poměry

- soustavný průzkum až od r. 1994
- nejlépe prozkoumaní motýli, střevlíkovití brouci, měkkýši, plazi, obojživelníci, ptáci
- květnaté louky: několik desítek vzácných, ohrožených druhů hmyzu
- soliterní duby: roháč obecný
- významné druhy: ještěrka živorodá, zmije obecná,



MORAVSKÉ KOPANICE



bilekarpaty.webzdarma.cz



www.gentleman.cz



www.treking.cz



www.veseli-nad-moravou.cz

A lesti ste eště neusnůli, tož Vám
děkuju za pozornost!

