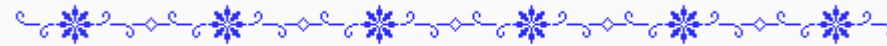


Příspěvek k flóře Osoblažska



-Zuzana Mruzíková
2012

Osoblažsko



- Moravskoslezský kraj - okres Bruntál
- mezofytikum - fytochorion 74.a Vidnavsko-osoblažská pahorkatina (v síť. mapování: 5672 c, 5771 a, b, c, d, 5772 a, c, d, 5871 a, b, 5872 a) (Skalický 1988)
- Zlatohorská vrchovina a Osoblažská nížina
- severovýchodní část území byla zaledněná
- nejnižše položené místo v okolí soutoku řeky Osoblaha a potoka Prudník (asi 205 m n.m.)
- nejvýše položená místa – vrchy: Kobyla (574 m n. m.), Obecní vrch (567 m n. m.), Na Hranici (541 m n. m.)

- vegetace:



potenciální přirozená vegetace:

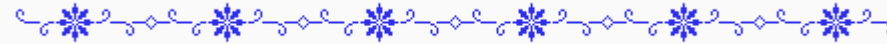
- střemchová jasenina (*Pruno-Fraxinetum*)
- místy v komplexu s mokřadními olšinami (*Alnion glutinosae*)
- bezkolencová doubrava (*Molinio arundinaceae-Quercetum*)
- lipová dubohabřina (*Tilio-Carpinetum*)
- a biková a/nebo jedlová doubrava (*Luzulo-abidae-Quercetum petraceae, Abieti-Quercetum*)

(Neuhäusová et al.1998)

v současnosti:

- převažují **pole** a **kulturní lesy**
- zachovalejší **lesní porosty** svazů *Carpinion*, *Alnion incanae* a *Genisto germanicae-Quercion*
- **louky** svazu *Arrhenatherion elatioris*, *Deschampsion*, *Calthion palustris* případně *Molinion ceruleae*
- ostatní typy vegetace (rákosiny, prameniště, ruderální vegetace) maloplošně

- předchozí botanické studie:



- Příspěvek ke květeně Slezska (Duda 1949)
- Příspěvek ke květeně Osoblažska (Veselý 1954)
- Polní plevele Osoblažska (Kühn 1965)
- Příspěvek k vegetační geografii Osoblažska (Písek 1966)
- Horské druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území (Duda et al. 1990)
- Chráněné a ohrožené druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území (Duda et al. 1993 – 1995)
- Zajímavé druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území (Duda et al. 1995 – 1999)
- Materiály ke květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území – Floristický kurz ČSBS v Bruntále (1989) (Hradílek et al. 1999)
- Příspěvek ke květeně pískoven Slezské pahorkatiny (Pečinka et Dočkalová 2004)

- studie zpracované pro AOPK ČR jako návrhy místního územního systému ekologické stability krajiny, inventarizační průzkumy v navrhovaných přírodních rezervacích, plány péče apod. vč. mapování biotopů, Natura 2000

Měřítko 1:193900 XY -486393, -1058209



© AOPK ČR 2007, ZÚ 2002

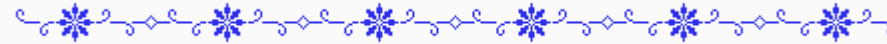


- předchozí botanické studie:

- zajímavé nálezy (dosud se nepovedlo najít) – asi 80 taxonů, např.:

<i>Agrostemma githago</i> (†)	(Kühn 1965)
<i>Anthemis tinctoria</i>	(Veselý 1954)
<i>Campanula cervicaria</i>	(Duda et al.1994)
<i>Chondrilla juncea</i>	(Šmarda 1963)
<i>Dactylorhiza sambucina</i> ?	(Duda et al.1993b; Natura 2000)
<i>Dentaria enneaphyllos</i>	(Veselý 1954)
<i>Melittis melissophyllum</i>	(Veselý 1954, Duda et al. 1994)
<i>Pedicularis sylvatica</i>	(Veselý 1954)
<i>Seseli annuum</i>	(Šmarda 1963)
<i>Utricularia</i> sp. ?	(nálezová databáze AOPK ČR)

- revize herbáře z Bruntálu:



- herbářové doklady paní Moravcové-Rajhelové
- asi 1 200 položek z Osoblažska
- doklady několika zajímavých druhů (*Orchis mascula* subsp. *signifera*, *Cruciata glabra*, *Melica uniflora*, *Lithospermum arvense*, *Neslia paniculata*, *Puccinellia distans*, *Festuca brevipila*, *Helianthemum grandiflorum* subsp. *obscurum*, *Koeleria pyramidata* aj.)
- záměny při určení – např. *Scrophularia nodosa* jako *S. umbrosa*, *Viburnum opulus* jako *Sorbus torminalis* atd.

A2:

Veronica verna
Viola mirabilis

Zajímavé nálezy do 5/2008



C2:

Carex bohémica
Carex hartmanii
Cephalanthera longifolia
Corydalis intermedia
Epilobium lamyi
Leucojum vernum
Myosotis caespitosa
Potentilla recta
Schoenoplectus lacustris
Taxus baccata
Veronica scutellata



C3:

Aquilegia vulgaris
Carex buekii
Dianthus armeria
Dianthus carthusianorum subsp. *latifolius*
Filago arvensis
Galanthus nivalis
Galium spurium
Leersia oryzoides
Salix rosmarinifolia
Verbena officinalis



C4:

Abies alba
Alyssum alyssoides
Carex chabertii
Carex flava
Centaurea cyanus
Centaurea jacea subsp. *oxylepis*
Centaureum erythrea
Consolida regalis
Epilobium dodonaei
Filipendula vulgaris
Hieracium bauhini
Isopyrum thalictroides
Jasione montana
Lychnis viscaria
Veratrum album subsp. *lobelianum*
Veronica montana



Zajímavé nálezy po 5/2008

A1:

Odontites vernus subsp. *vernus*

Peucedanum oreoselinum

C1:

Epilobium obscurum

Filago lutescens

Veronica agrestis



C2:

Batrachium trichophyllum

Iris sibirica

Scorzonera humilis

C3:

Achillea ptarmica

Aphanes arvensis

Dactylorhiza majalis

Inula salicina subsp. *salicina*

Lycopsis arvensis

Orchis mascula subsp. *signifera*

Platanthera bifolia

Pyrus pyraaster



C4:

Anemone ranunculoides

Daphne mezereum

Lilium martagon

Listera ovata

Valerianella dentata



druhy mimo červený seznam, vč. invazních:

Astrantia major

Batrachium peltatum

Bunias orientalis

Chenopodium ficifolium

Euphrasia stricta

Galium rotundifolium

Geum rivale

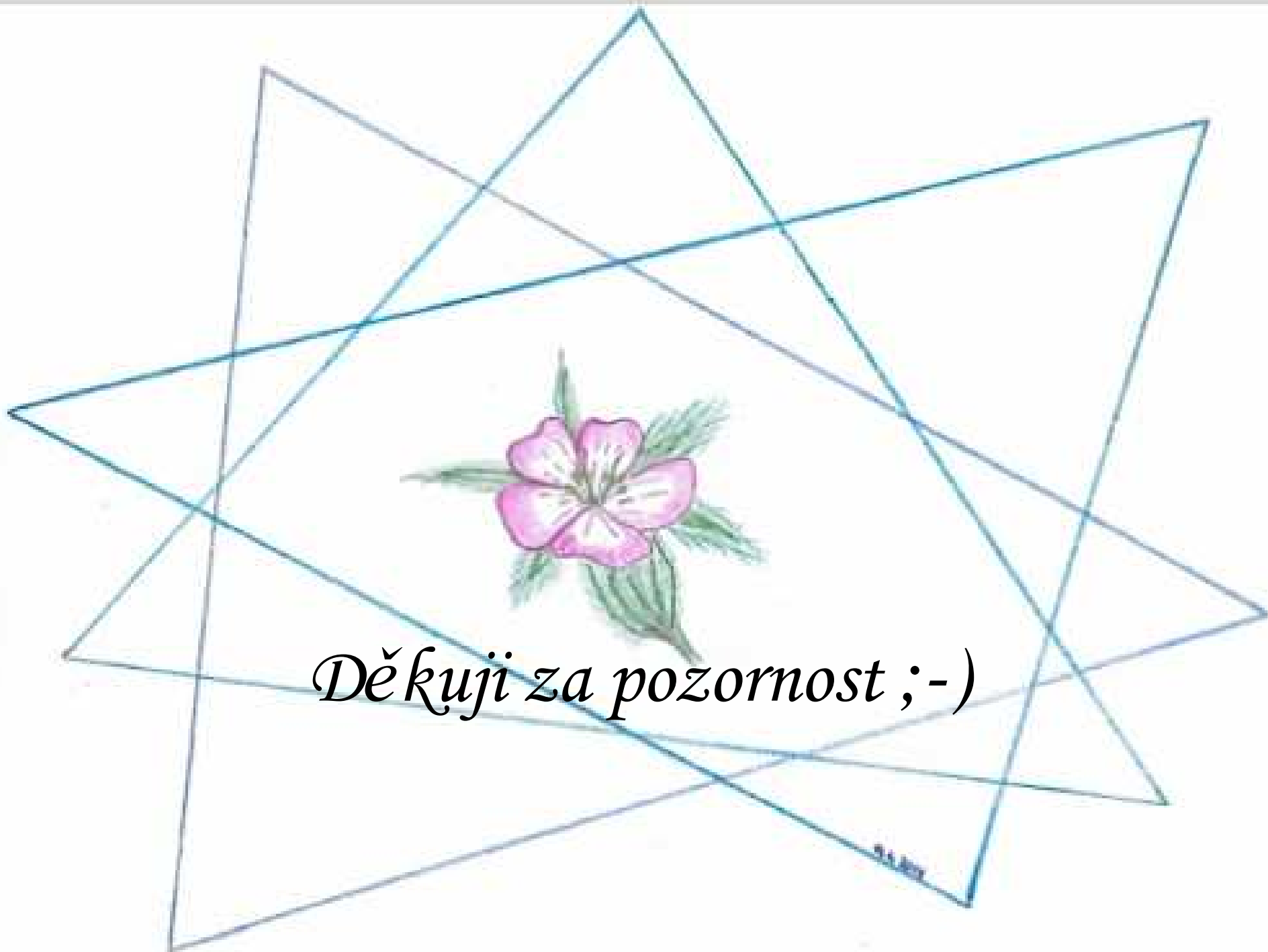
Hieracium aurantiacum

Lithospermum arvense

Neslia paniculata

Odontites vernus subsp. *serotinus*





Děkuji za pozornost ;-)

Významné nálezy do 7/2011
 stupně ohrožení podle Červeného seznamu cév. rostl.
 Moravskosl. kraje (Sedláčková & Plášek 2005)

stupeň ohrožení	na regionální úrovni		na celostátní úrovni	
	historicky	v současnosti	historicky	v současnosti
§1 druh kriticky ohrožený			2	-
§2 druh silně ohrožený			8	1
§3 druh ohrožený			10	6
A1 vyhynulé taxony	5	1	-	-
A2 neznámé taxony	9	2	-	-
A3 nejasné případy vymizelých taxonů	3	-	-	-
C1 kriticky ohrožené taxony	14	-	10	-
C2 silně ohrožené taxony	29	12	14	-
C3 ohrožené taxony	22	16	39	16
C4 (C4a) taxony vyžadující pozornost	14	18	31	26

Literatura:

- Anonymus (2010): Nálezová databáze Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky. (© AOPK 2010)
- Duda J., Opravil E. et Šula B. (1990): Horské druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území. Čas. Sl. Mus., Ser. A, 39: 133-146 a 247-265.
- Duda J., Opravil E. et Šula B. (1993-1995): Chráněné a ohrožené druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území – 1-7. Čas. Sl. Mus., Ser. A.
- Duda J., Opravil E. et Šula B. (1995-1999): Zajímavé druhy v květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území 1-9 . Čas. Sl. Mus., Ser. A.
- Hradílek Z., Sedláčková M., Skalický V. et Trávníček B. (1999): Materiály ke květeně Nízkého Jeseníku a přilehlých území – Floristický kurz ČSBS v Bruntále (1989), Sagittaria, Olomouc.
- Kühn F. (1965): Polní plevely Osoblažska. Čas. Slez. Mus., Ser. A, XIV: 99-107.
- Mruzíková Z. (2008): Floristicko-fytogeografická studie Osoblažska - bakalářská práce. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, České Budějovice.
- Mruzíková Z. (2011): Floristická studie Osoblažského výběžku – diplomová práce. Univerzita Hradec Králové, Hradec Králové.

Literatura:

- Neuhäusová Z. et al. (1998): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky, Academia, Praha.
- Pečinka A. et Dočkalová Z. (2004): Příspěvek ke květeně pískoven Slezské pahorkatiny. Čas. Slez. Muz., Ser. A, 53: 75-86.
- Písek (1966): Příspěvek k vegetační geografii Osoblažska. Acta Universitatis Palackianae Olomucensis Facultas Rerum Naturalium; TOM 20 Geographica - Geologica VII.: 269-275.
- Sedláčková M. et Plášek V. (eds.) (2005): Červený seznam cévnatých rostlin Moravskoslezského kraje (2005). Čas. Slez. Musea, Ser. A, 54: 97-120.
- Skalický V. (1988): Regionálně fytogeografické členění. In: Hejný S., Slavík B. (eds.): Květena České socialistické republiky - 1.díl. Academia, Praha, pp. 103-121.
- Šmarda J. (1963): Rozšíření xerothermních rostlin na Moravě a ve Slezsku. Zprávy Věd. Činn. Geogr. Úst. ČSAV Brno.
- Veselý J. (1954): Příspěvek ke květeně Osoblažska. Přírodovědný sborník Ostravského kraje, 15: 66-75.