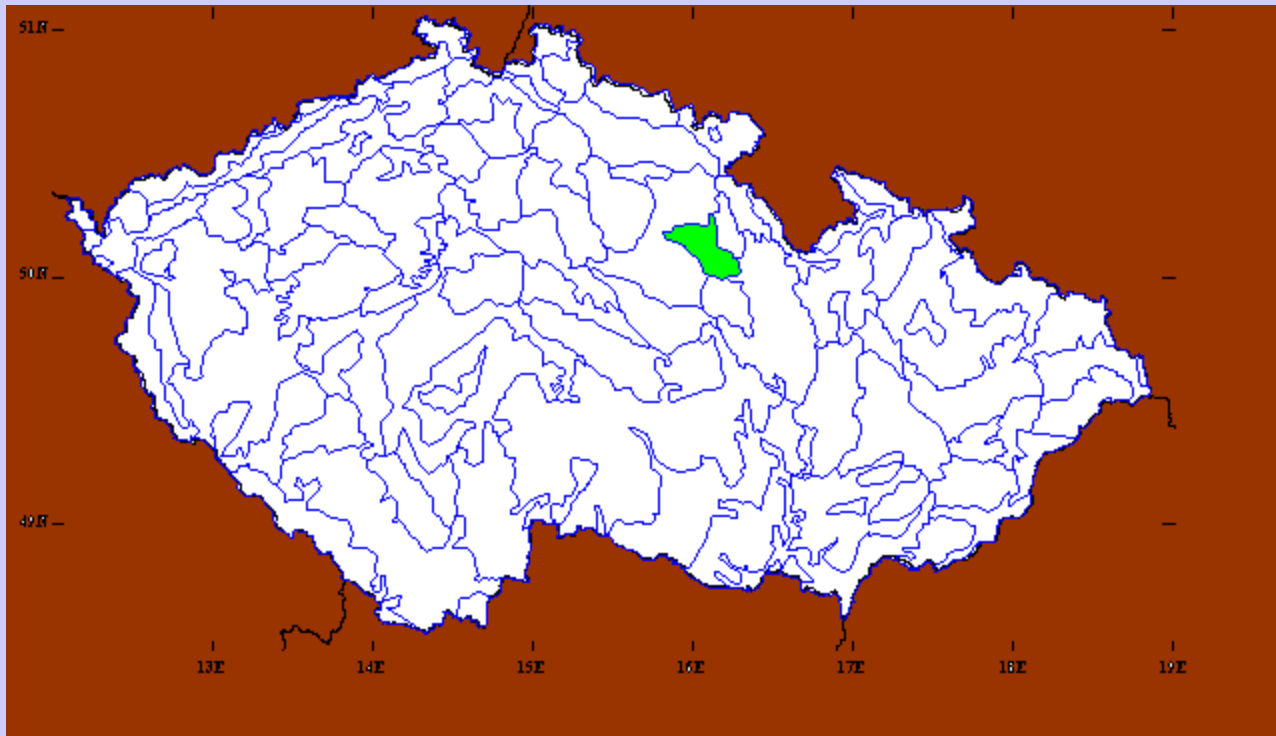


61 - Dolní Poorličí



436 km²

232-445 m

61 - Dolní Podorličí

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- štěrkopísky, míst y slínovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skalnatá stanoviště chybějí
- humolity roztroušené

- **3 podokresy**
- **Významné lokality**
- U houkvice, Buky u Vysokého Chvojna, Pětinoha

- lužní lesy
- dubohabřiny
- bučiny (na štěrcích acidofilní, na slínovcích květnaté)
- *Senecionion fluviatilis*
- *Corynephorion*
- *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*, *Carex lasiocarpa*, *Drosera rotundifolia*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Callitriche hermaphroditica*, *Aira caryophyllea*, *Astragalus arenarius*, *Corynephorus canescens*, *Senecio paludosus* (†), *Potamogeton alpinus*, *P. praelongus*, *Lycopodiella inundata*, *Calamagrostis canescens*

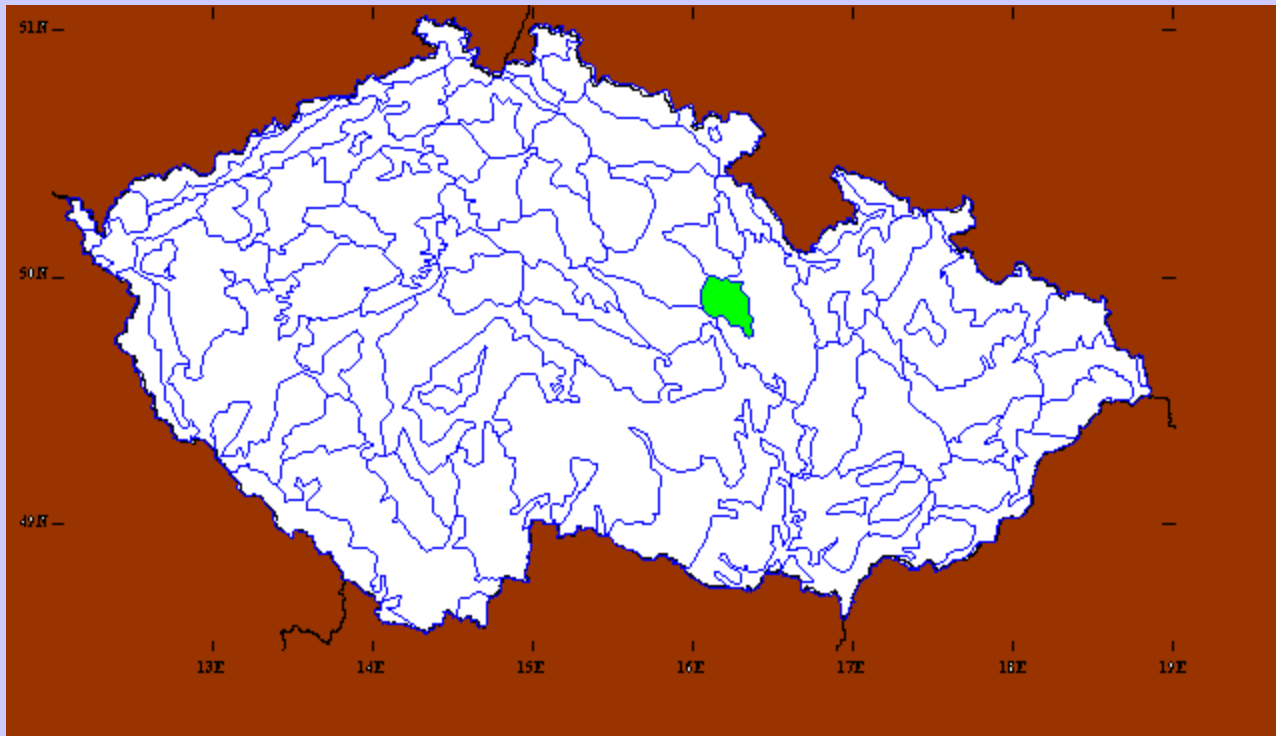


Callitriche hermaphrodita



Potamogeton praelongus

62 - Litomyšlská pánev



407 km²

282-507 m

62 - Litomyšlská pánev

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- křída (slínovce)
- převaha bezlesí
- skalnatá stanoviště chybějí
- starosídelní oblast
- slatiny vzácné

- **Významné lokality**
- Nedošín, Bílý kůň

- lužní lesy
- dubohabřiny
- na odvápněných slínovcích dubobory
- bažinné olšiny
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Carex ornithopoda*, *Cypridium calceolus*, *Arum orientale*, *Chimaphila umbellata*, *Aster amellus*, *Prunella grandiflora*, *Cirsium acaulon*

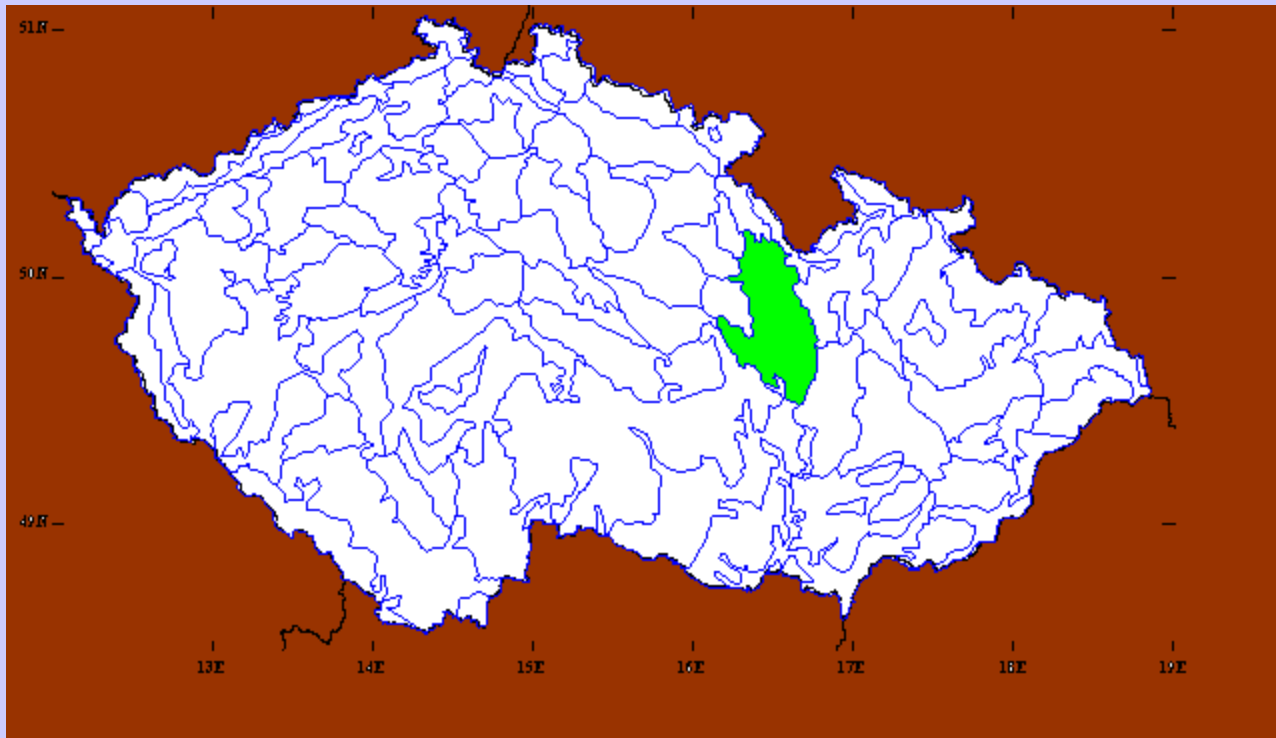
Epipactis palustris



Prunella grandiflora



63 - Českomoravské mezihoří



1905 km²

305-794 m

63 - Českomoravské mezihoří

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- křída (slínovce), málo vyvěřeliny
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště vzácná
- humolity vzácné

- **12 podokresů**

- **Významné lokality**

- Třebovské stěny, Peliny, Sutice

- bučiny (převážně květnaté)

- dubohabřiny
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Caricion davallianae*
- *Carex davalliana*, *Cirsium rivulare*, *Geranium phaeum*, *Cimicifuga europaea*, *Luzula luzulina*, *Valeriana tripteris*, *Anthriscus nitida*, *Taxus baccata*, *Carex pendula*, *C. pilosa*, *Isopyrum thalictroides*, *Knautia drymeia*, *Cirsium acaulon*, *Anthericum ramosum*, *Anemone sylvestris*, *Senecio rupestris*, *Cypripedium calceolus*

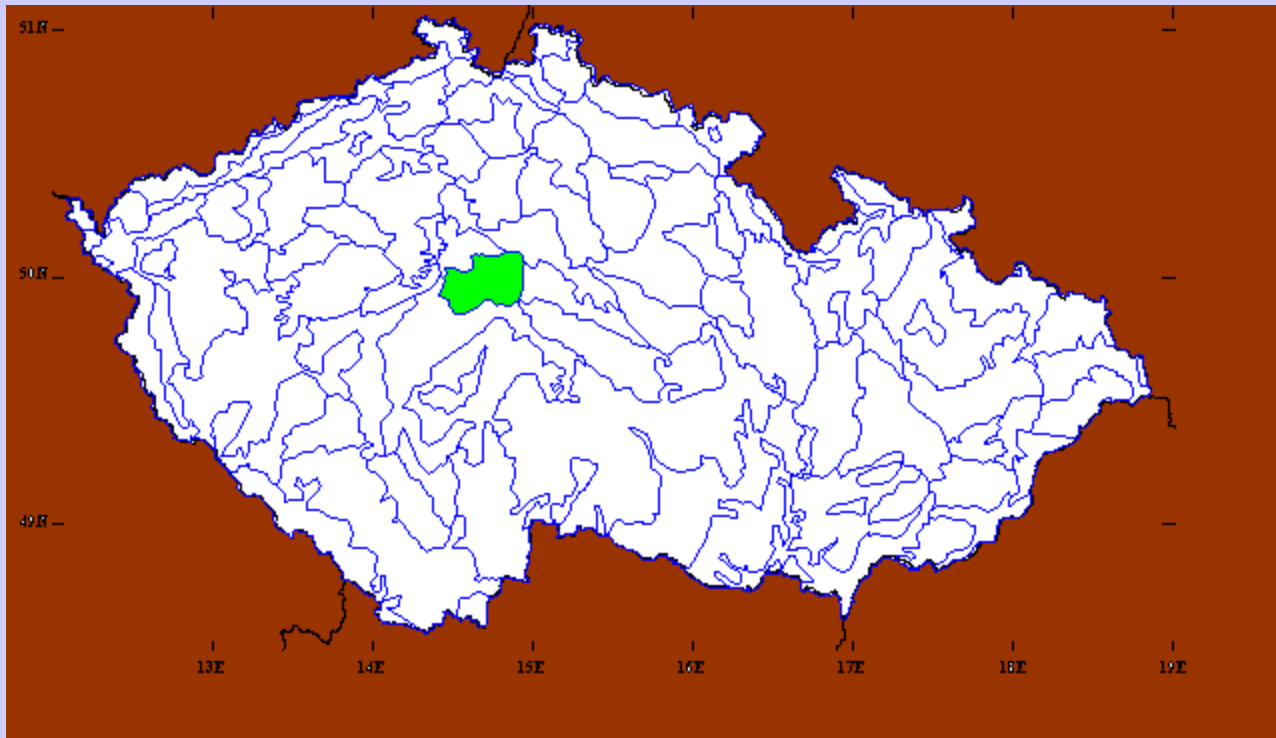
Valeriana tripteris



Senecio rupestris



64 - Říčanská plošina



732 km²

205-528 m

64 - Říčanská plošina

- **Přírodní podmínky**
- kolinní až suprakolinní (submontánní) stupeň
- rozmanité, kyselé (břidlice, pískovce, ruly)
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- slatiny vzácné
- **3 podokresy**
- **Významné lokality**
- Vydrholec, Míličovský les, Voděradské bučiny

- dubohabřiny (zejména *Tilio-Betuletum*)
- vzácně vlhké acidofilní doubravy (*Molinio-Quercetum*)
- bučiny (ve vyšších polohách)
- *Koelerio-Phleion phleoidis* (vzácně)
- *Molinion*
- *Pulsatilla pratensis*, *Cnidium dubium*, *Silaum silaus*, *Phyteuma orbiculare* (†), *Arnica montana*, *Drosera rotundifolia*, *Sedum villosum* (†), *Diantus superbus* (†), *Equisetum telmateia*

Dianthus superbus

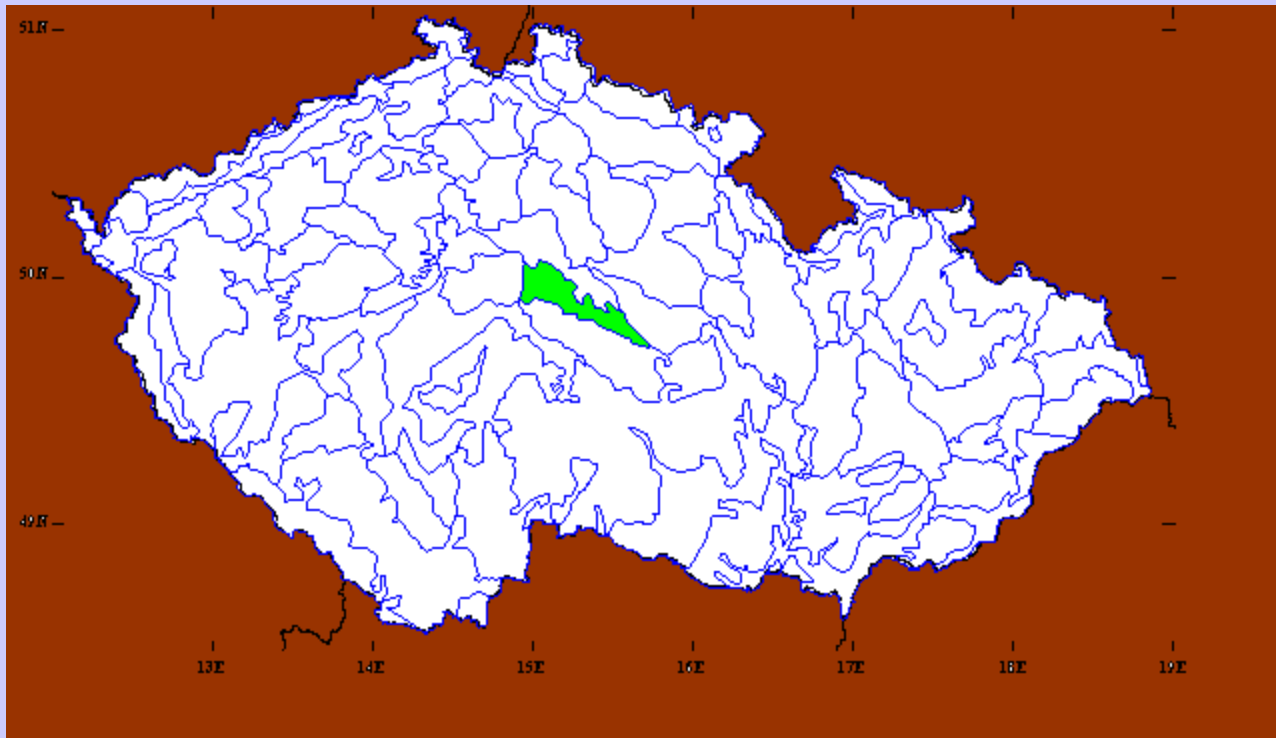


Anemone pratensis L.
[syn.: Pulsatilla pratensis (L.) Mill.]
©Thomas Schoepke
www.plant-pictures.com



Pulsatilla pratensis

65 - Kutnohorská pahorkatina



671 km²

200-480 m

65 - Kutnohorská pahorkatina

- **Přírodní podmínky**

- kolinní až suprakolinní stupeň
- kyselé krystalinikum (i hadec), křída (slínovce), spraš
- převaha bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- starosídlní oblast
- slatiny vzácné

- **Významné lokality**

- Kaňk, Borek

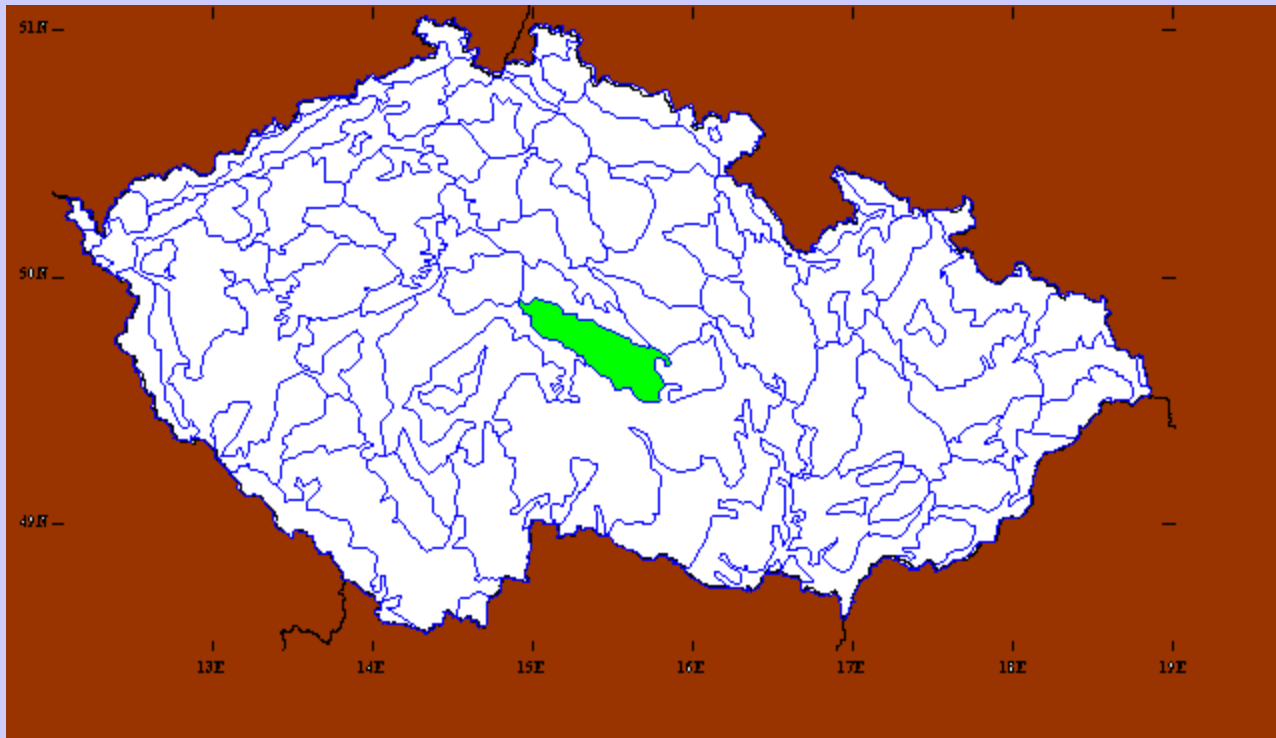
- dubohabřiny

- *Molinion*

- *Bromion erecti* (velmi vzácně)

- *Stipa joannis*, *Carex humilis*, *Koeleria macrantha*, *Asplenium cuneifolium*, *Minuartia smejkalii* (†)

66 - Hornosázavská pahorkatina



1174 km²

377-631 m

66 - Hornosázavská pahorkatina

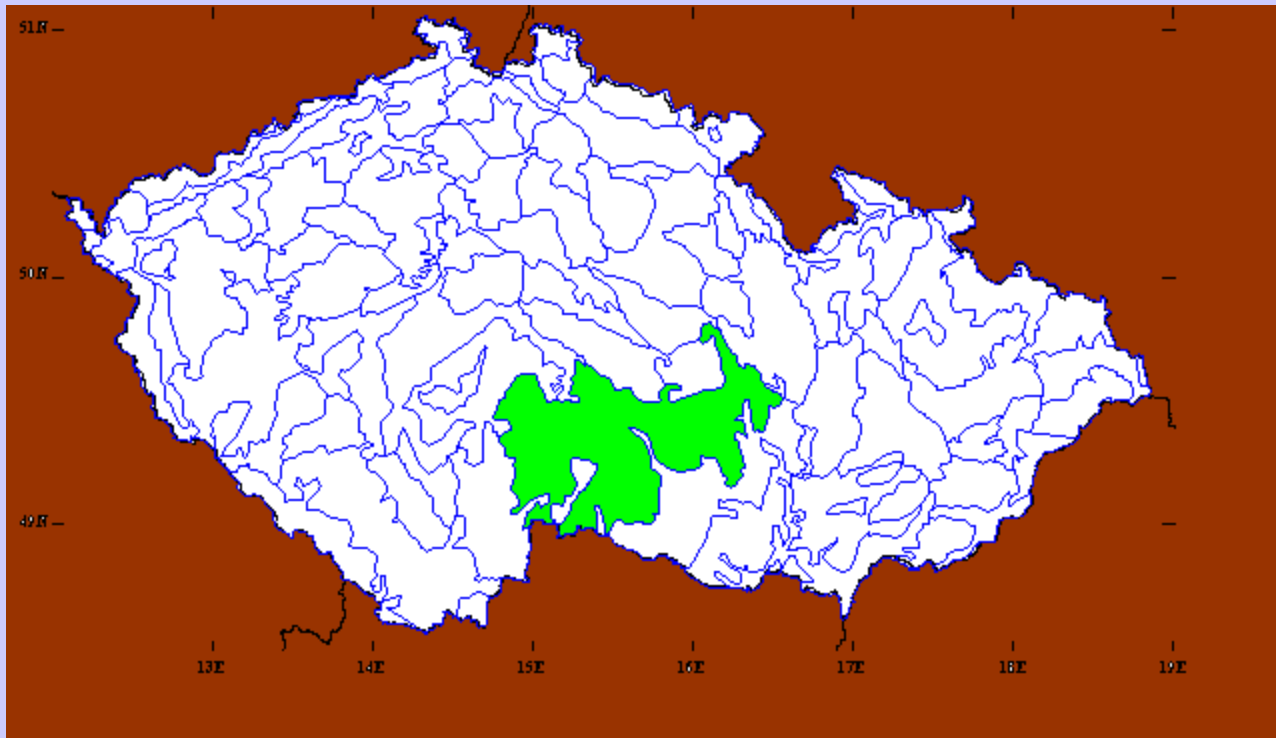
- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- ruly, žuly, vzácně vápence, hadce
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- rašeliny vzácné
- **Významné lokality**
- Stvořidla, Hroznětínské louky,

- dubohabřiny
- bučiny (převážně acidofilní)
- *Phalaridion arundinaceae*
- *Batrachion fluitantis*
- *Molinion*
- *Bromion erecti* (velmi vzácně)
- *Calamagrostis villosa*, *Rosa pendulina*, *Armeria vulgaris*, *Vincetoxicum hirundinaria*, *Thalictrum minus*, *Asplenium cuneifolium*, *Menyanthes trifoliata*, *Laserpitium prutenicum*, *Leucojum vernum*



Leucojum vernum

67 - Českomoravská vrchovina



5887 km²

459-761 m

67 - Českomoravská vrchovina

- **Přírodní podmínky**
- submontánní stupeň
- vyvřeliny a přeměněné horniny, vzácně hadce
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- rašeliny roztroušeně
- **Významné lokality**
- Křižanovské rybníky, Loučky, Vajgar,

- bučiny (převážně kyselé)
- od jihu vyzařování alpských migrantů
- *Violion caninae*
- *Elatini-Eleocharition ovatae*
- *Litorella uniflora*, *Sedum villosum* (asi †), *Tillaea aquatica*, *Trichophorum alpinum*, *Drosera rotundifolia*, *Soldanella montana*, *Willemetia stipitata*, *Pulsatilla grandis*, *Helichrysum arenarium*, *Asplenium cuneifolium*, *Hypericum montanum*, *Chimaphila umbellata*, *Cardamine trifolia*

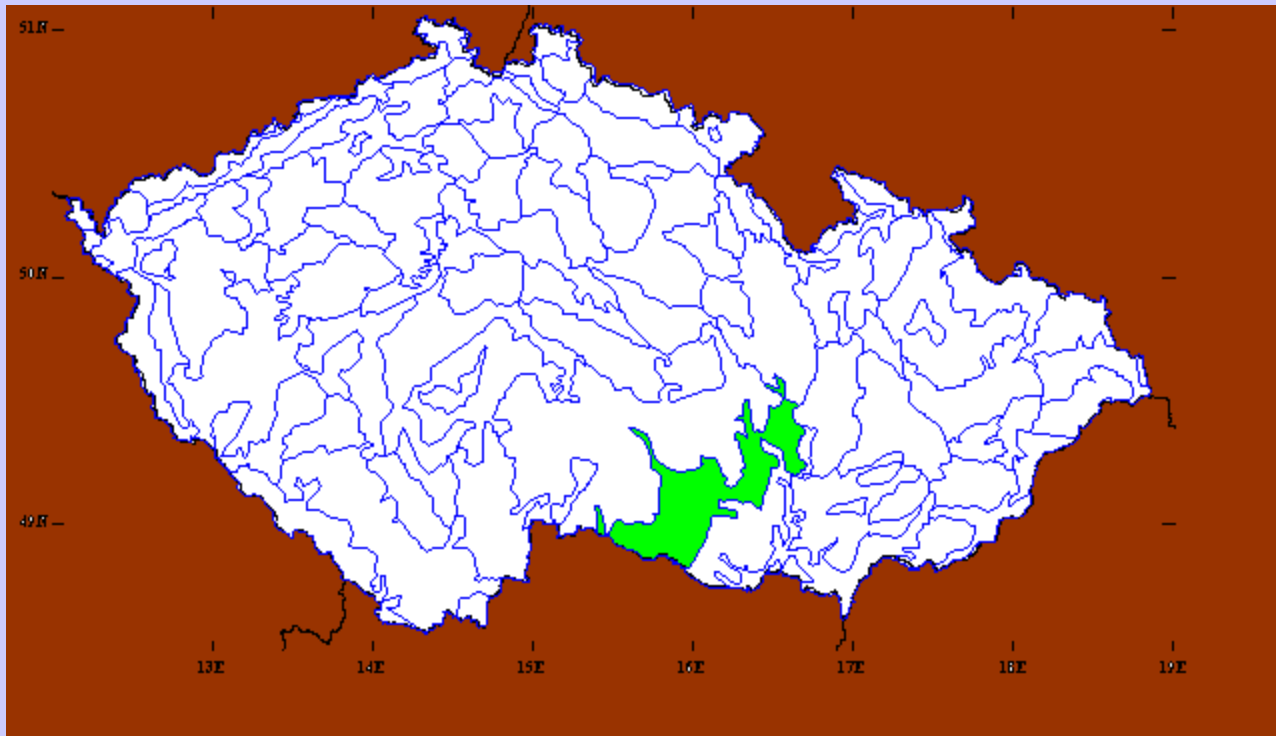


Helichrysum arenarium



Thlaspi montanum

68 Moravské podhůří Vysočiny



2448 km²

209-599 m

68 - Moravské podhůří Vysočiny

• **Přírodní podmínky**

- suprakolinní stupeň
- kyselé krystalinikum, vzácně vápence, hadce
- mozaika lesa a bezlesí
- průlomová údolí
- föhnový efekt
- slatiny velmi vzácné

• **Významné lokality**

- Podyjí, údolí Jevišovky, Rokytné, Oslavy, Dukovanský mlýn, Babí lom

- dubohabřiny
- teplomilné doubravy v říčních údolích
- bučin málo (hlavně v severní části)
- *Calthion, Phalaridion*
- *Koelerio-Phleion phleoidis*
- vyznívání teplomilných prvků
- vliv Alp
- *Cyclamen purpurascens, Thlaspi montanum, Thesium alpinum, Sesleria albicans, Aconitum anthora, Daphne cneorum, Verbascum speciosum, Dianthus moravicus, Arabis turrita, A. pauciflora, Dianthus superbus, Hackelia deflexa, Asplenium cuneifolium, Cimicifuga europaea, Carex pediformis* agg., *C. michelii, C. humilis, Stipa pulcherrima, S. capillata, Pulsatilla grandis*

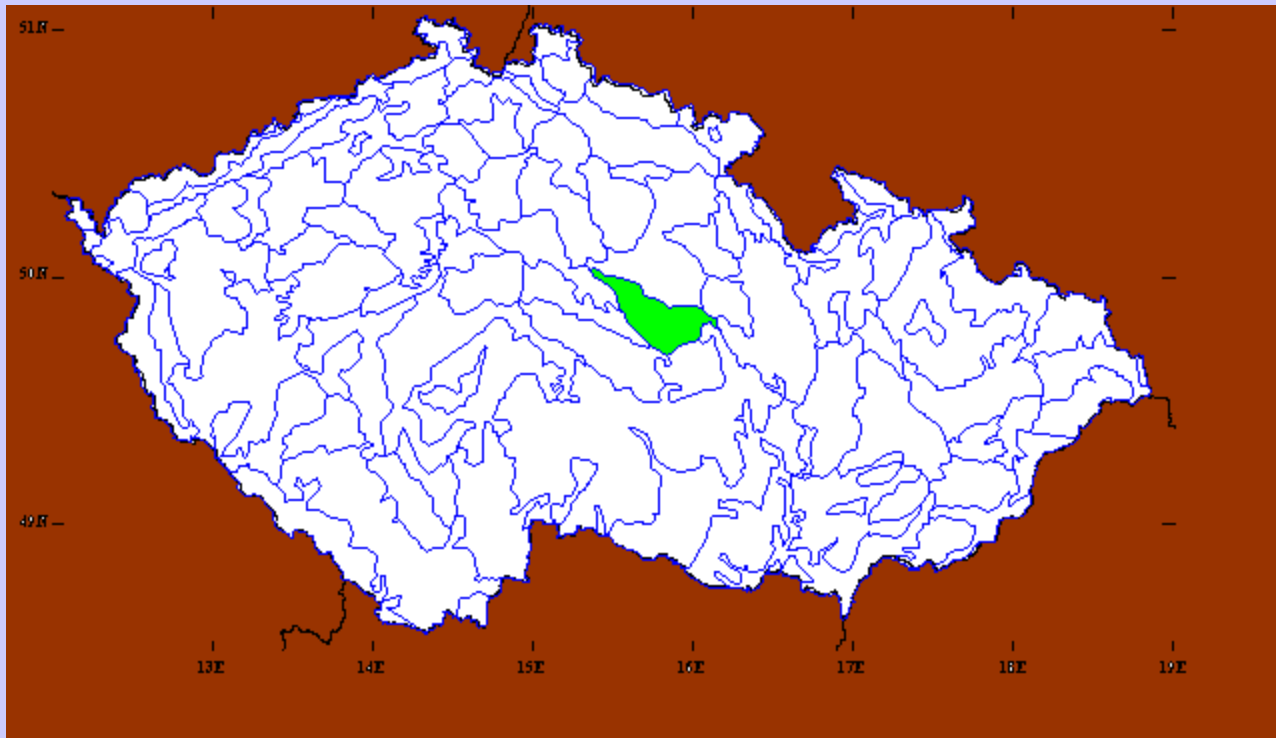


Cyclamen purpurascens



Geranium phaeum

69 - Železné hory



783 km²

201-688 m

69 - Železné hory

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- křída (slínovce, pískovce), žuly, ruly
- mozaika lesa a bezlesí
- skály vzácné
- humolity roztroušené

- **2 podokresy**

- **Významné lokality**

- Polom, Strádov, Zubří, Blatenské rybníky, Maštale

- dubohabřiny

- bučiny (acidofilní i květnaté)
- teplomilné doubravy vzácně na S okraji
- acidofilní bory na křídových pískovcích
- vliv Polabí (hlavně na slínovcích)
- *Alyso-Festucion pallentis* (vzácně)
- *Sphagno warnstorfiani-Tomenthypnion*
- *Caricion fuscae*
- *Lathyrus linifolius*, *Salix myrtilloides*, *Trichophorum alpinum*, *Carex hostiana*, *C. lepidocarpa*, *C. ericetorum*, *Linaria genistifolia*, *Festuca pallens*, *Woodsia ilvensis*

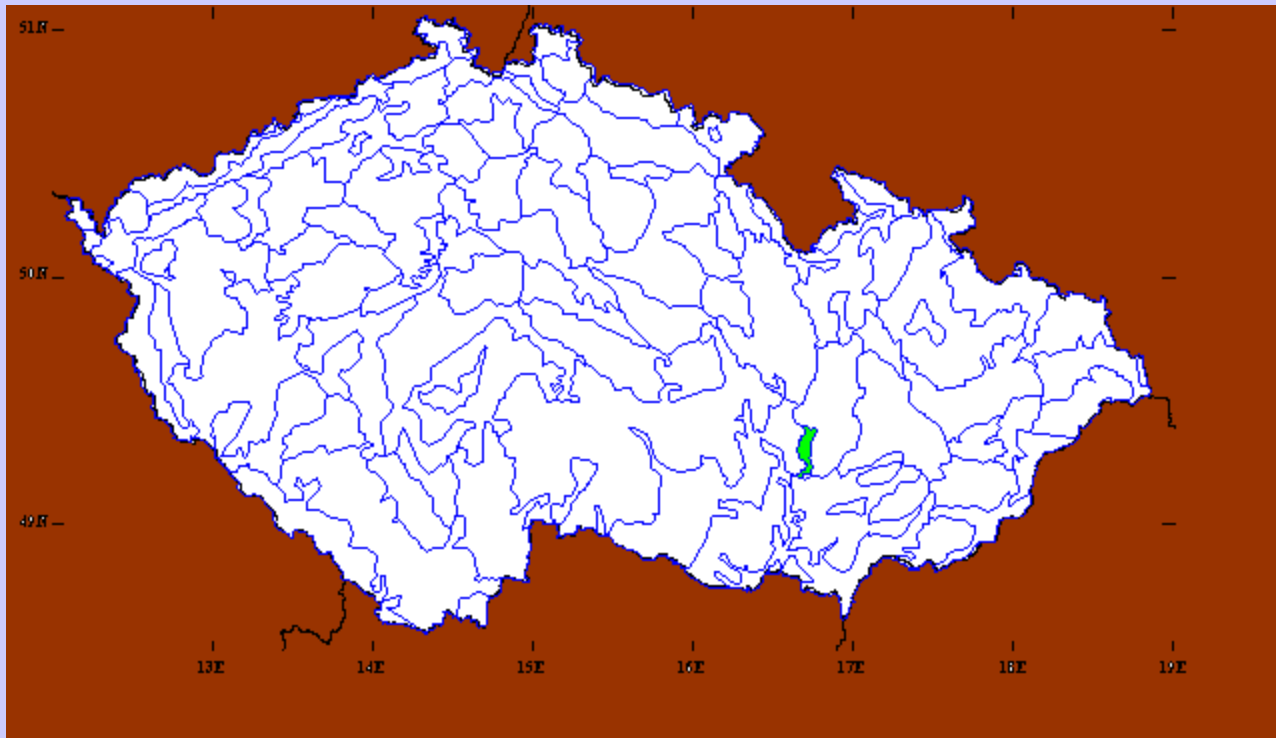


Linaria genistifolia



Carex hostiana

70 - Moravský kras



91 km²

265-590 m

70 - Moravský kras

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní stupeň
- devon (vápence), vzácně terciér
- převaha lesa
- skalnatá stanoviště hojná
- mokřady vzácné

- **Významné lokality**

- Macocha, Pustý a Suchý žleb, Josefovské údolí, Ochozské údolí

- bučiny květnaté i vápencové
- dubohabřiny (s karpatskými prvky)
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Phyllitis scolopendrium*, *Cortusa matthioli*, *Cimicifuga europaea*, *Sesleria albicans*, *Saxifraga paniculata*, *Primula auricula*, *Taxus baccata*, *Staphylea pinnata*, *Cirsium eriophorum*, *Stipa joannis*, *Pulsatilla grandis*, *Potentilla sterilis*, *Teucrium chamaedrys*



Corydalis matthioli



Photo Henriette Kress
<http://www.ibiblio.org/herbmed>

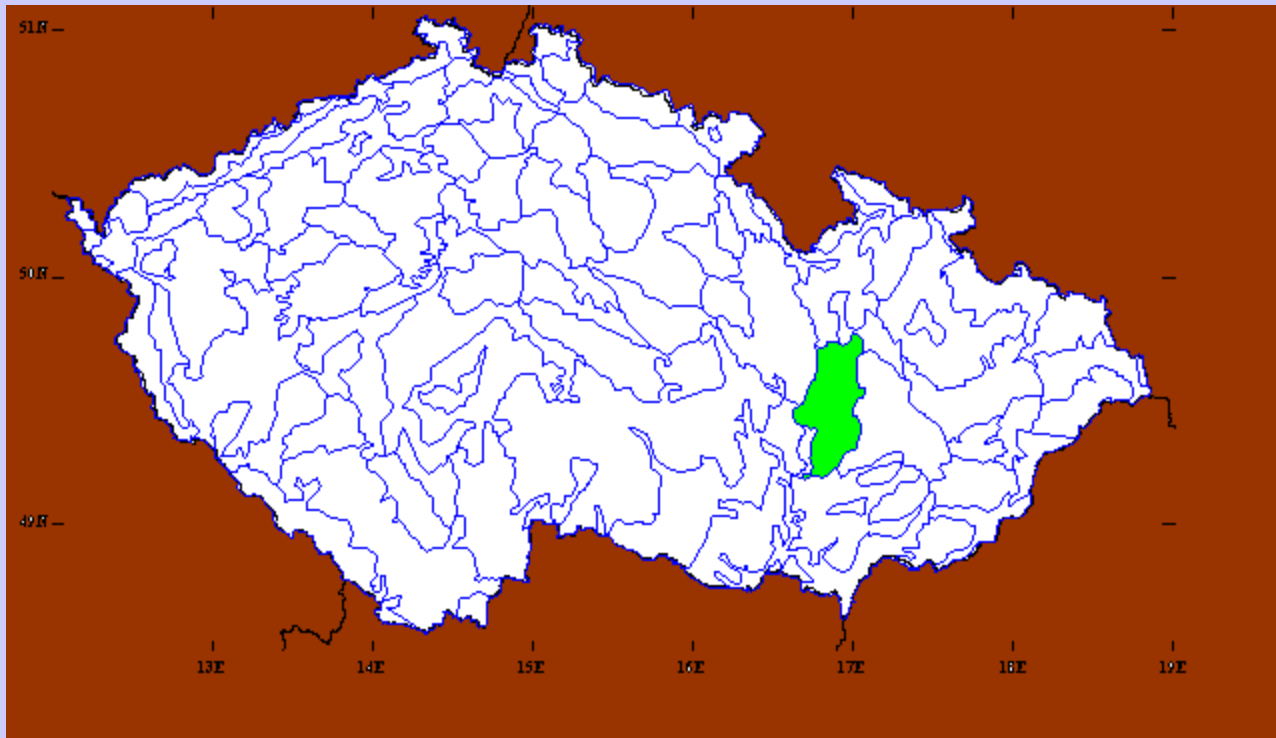
Cimicifuga europaea



© - Josef Hlasek
www.hlasek.com
Primula auricula 4925

Primula auricula

71 - Drahanská vrchovina



1238 km²

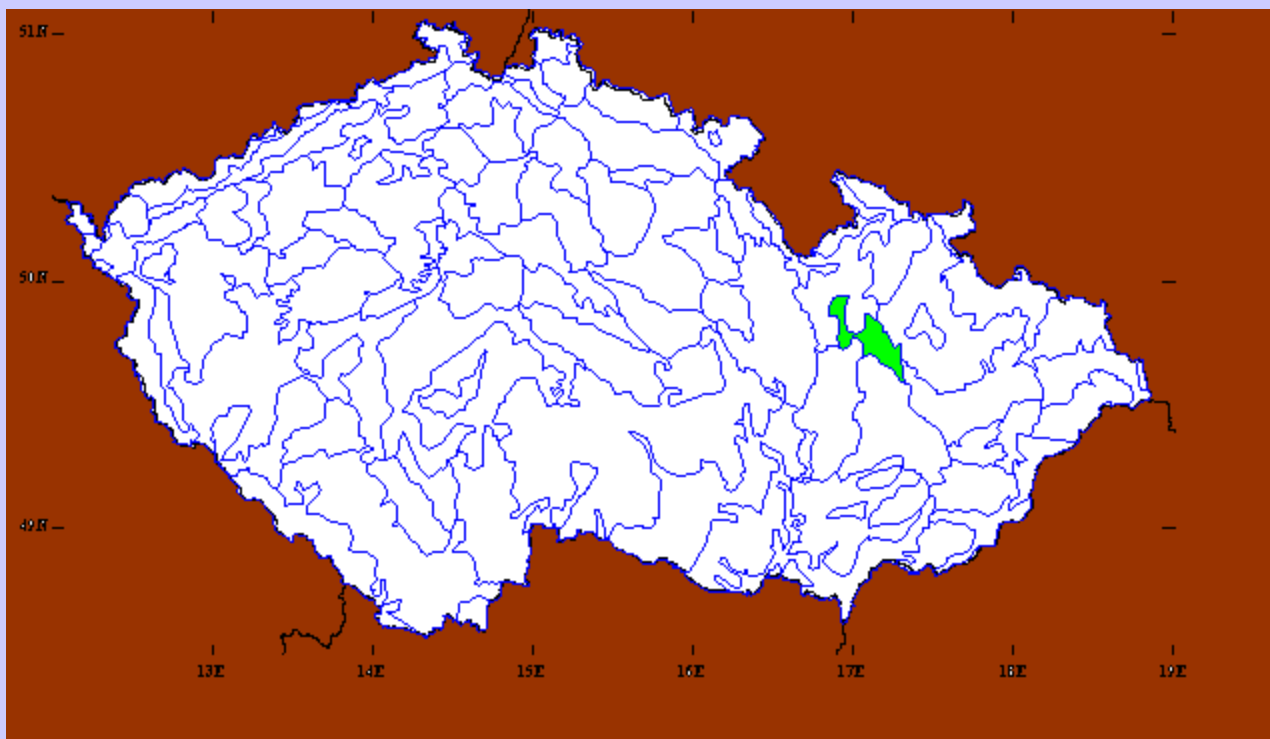
220-735 m

71 - Drahanská vrchovina

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- kulm (slepence), vzácně devon (vápence)
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- humolity velmi vzácné
- **3 podokresy**
- **Významné lokality**
- Javoříčko, Mladeč, Kosíř, Pavlovské mokřady

- bučiny (květnaté i acidofilní)
- dubohabřiny
- mochnové doubravy (vzácně)
- *Koelerio-Phleion phleoidis*
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*, *Gentianella bohemica*, *Taraxacum nordstedtii*, *Festuca amethystina*, *Daphne cneorum*, *Potentilla sterilis*, *Phyteuma orbiculare*, *Leucojum vernum*, *Carex ornithopoda*, *Carex davalliana*, *Melica ciliata*, *Cimicifuga europaea*

72 - Zábřežsko-uničovský úval



427 km²

219-510 m

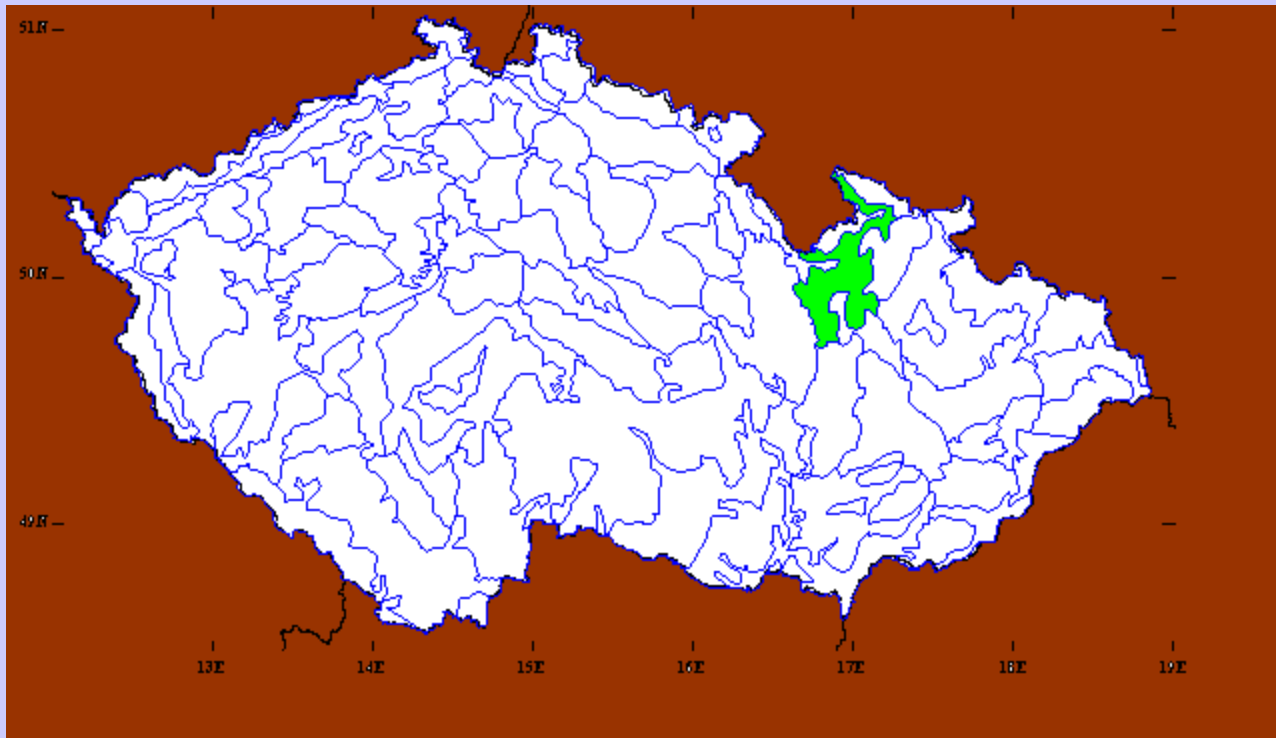
72 - Zábřežsko-uničovský úval

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- převážně kvartér (hlíny, také spraš), málo kulm
- převažuje bezlesí
- skály chybějí
- starosídelní oblast
- slatiny vzácné

- **Významné lokality**
- niva Moravy u Mohelnice

- lužní lesy
- pískovny a rybníky
- většinou pole a kulturní louky
- ? *Alopecurion*
- *Matteucia struthiopteris*, *Carex bohemica*, *Bistorta major*

73 - Hanušovicko-rychlebská vrchovina



1249 km²

304-883 m

73 - Hanušovicko-rychlebská vrchovina

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- ruly, pestrá série (i hadce a vápence)
- mozaika lesa a bezlesí
- Skály vzácné
- humolity vzácné

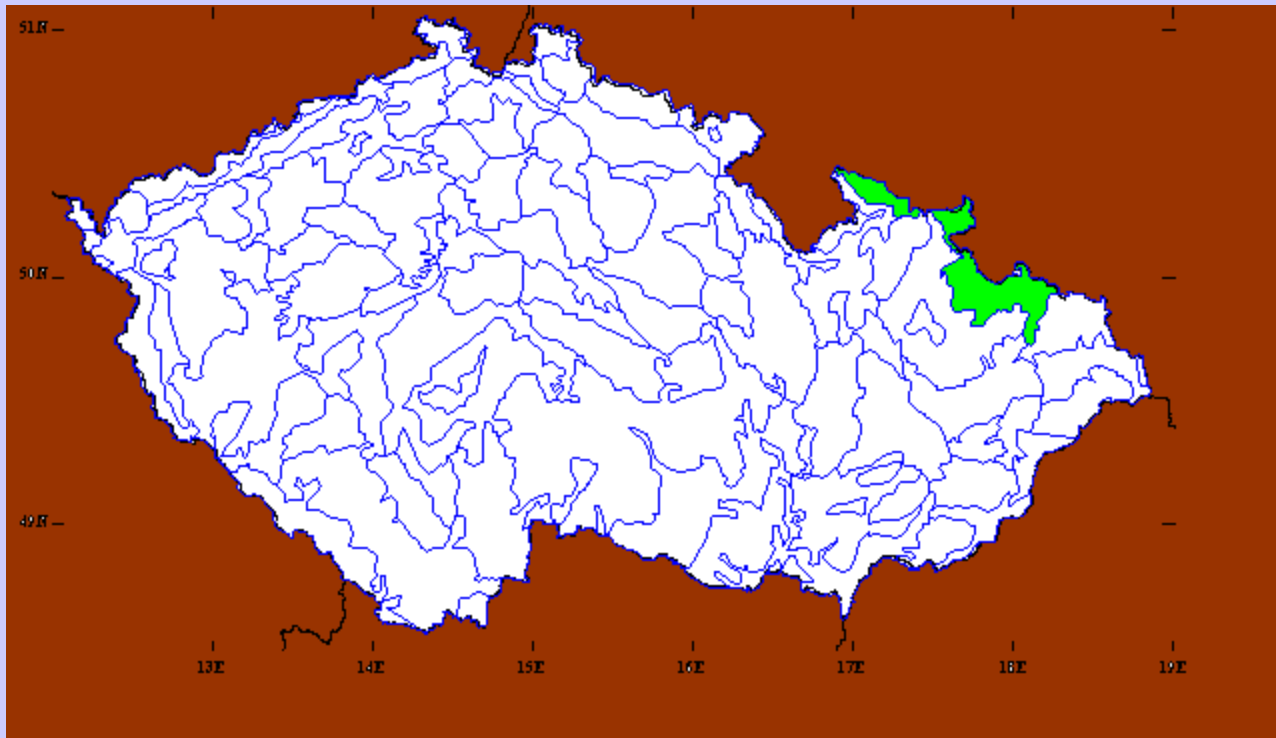
- **2 podokresy**

- **Významné lokality**

- Branná, Na Špičáku, Na Pomezí, Rychleby, Raškov

- bučiny (květnaté i acidofilní)
- vápnomilné bučiny (vzácně)
- hadcové bory
- *Larix decidua* (zda původní?), *Malaxis monophyllos*, *Asplenium adulterinum*, *A. cuneifolium*, *Carex pediformis*, *Taxus baccata*, *Lilium bulbiferum*, *Moneses uniflora*, *Dianthus *capillifrons*, *Carex pulicaris*, *Salix silesiaca*, *Myrrhis odorata*, *Angelica archangelica*, *Imperatoria ostruthium*, *Carex pilosa*

74 - Slezská pahorkatina



1355 km²

203-610 m

74 - Slezská pahorkatina

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní stupeň
- kvartér (také spraš), kulm
- mozaika lesa a bezlesí
- skály chybějí
- starosídelní oblast
- slatiny vzácné

- **2 podokresy**

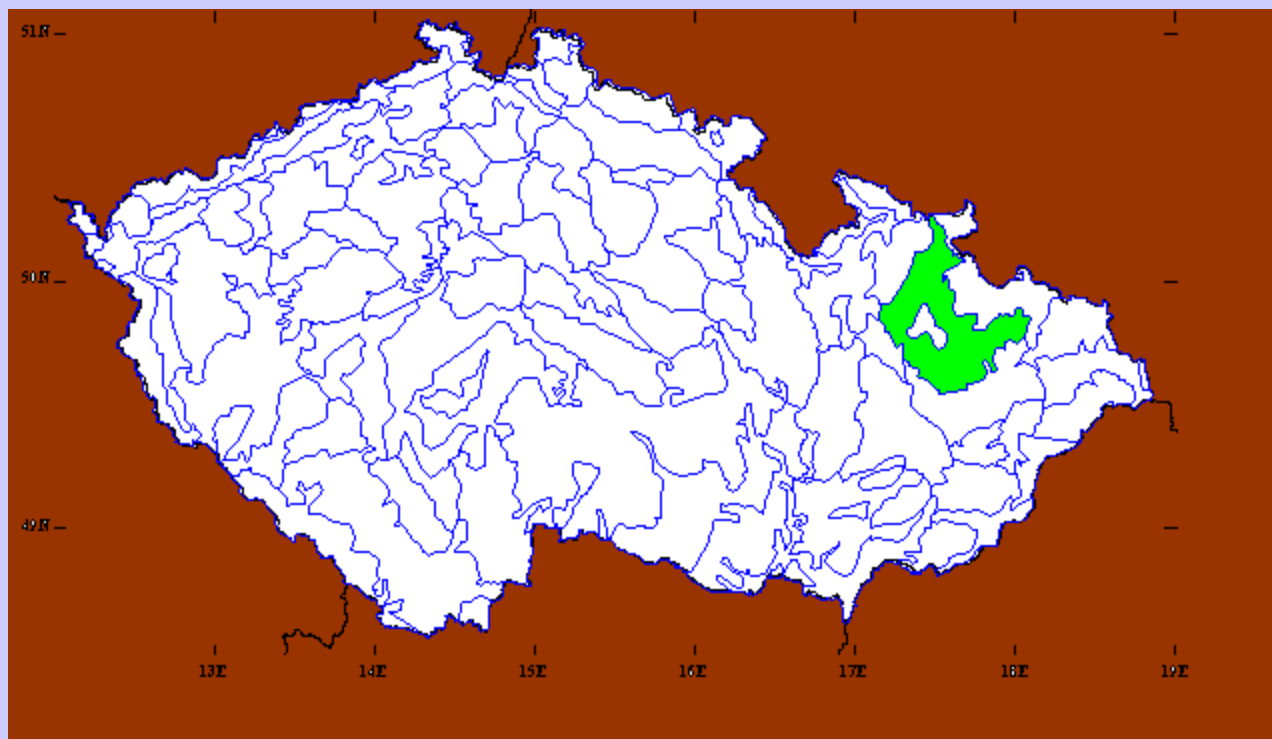
- **Významné lokality**

- Vidnavské loučky,
Úvalenské louky,
Zábřežské louky

- lužní lesy

- dubohabřiny (polonské)
- borodoubravy (?)
- *Caricion lasiocarpae*
- *Koelerio-Phleion* (vzácně)
- subatlantské i karpatské prvky
- *Carex dioica* (†), *C. lasiocarpa*, *C. riparia*, *Eriophorum gracile* (†), *Cnidium dubium*, *Trientalis europaea*, *Pseudolysimachion spicatum*, *Glyceria declinata*, *Carex strigosa*, *Hacquetia epipactis*, *Crocus heuffelianus*, *Aira caryophyllea*, *Corynephorus canescens*

75 - Jesenické podhůří



2080 km²

275-842 m

75 - Jesenické podhůří

- **Přírodní podmínky**
- submontánní stupeň
- kulm (vesměs břidlice a droby), neovulkanity
- mozaika lesa a bezlesí
- skály vzácné
- humolity vzácné

- **Významné lokality**
- Roudný, údolí Bystřice, Reškovský vodopád

- bučiny (květnaté)
- suťové lesy
- *Calthion, Molinion*
- *Iris sibirica, Senecio paludosus, Sedum villosum* (†), *Carex pulicaris, C. davalliana* (†), *Festuca altissima, Carex pilosa, Lunaria rediviva, Juncus squarrosus*

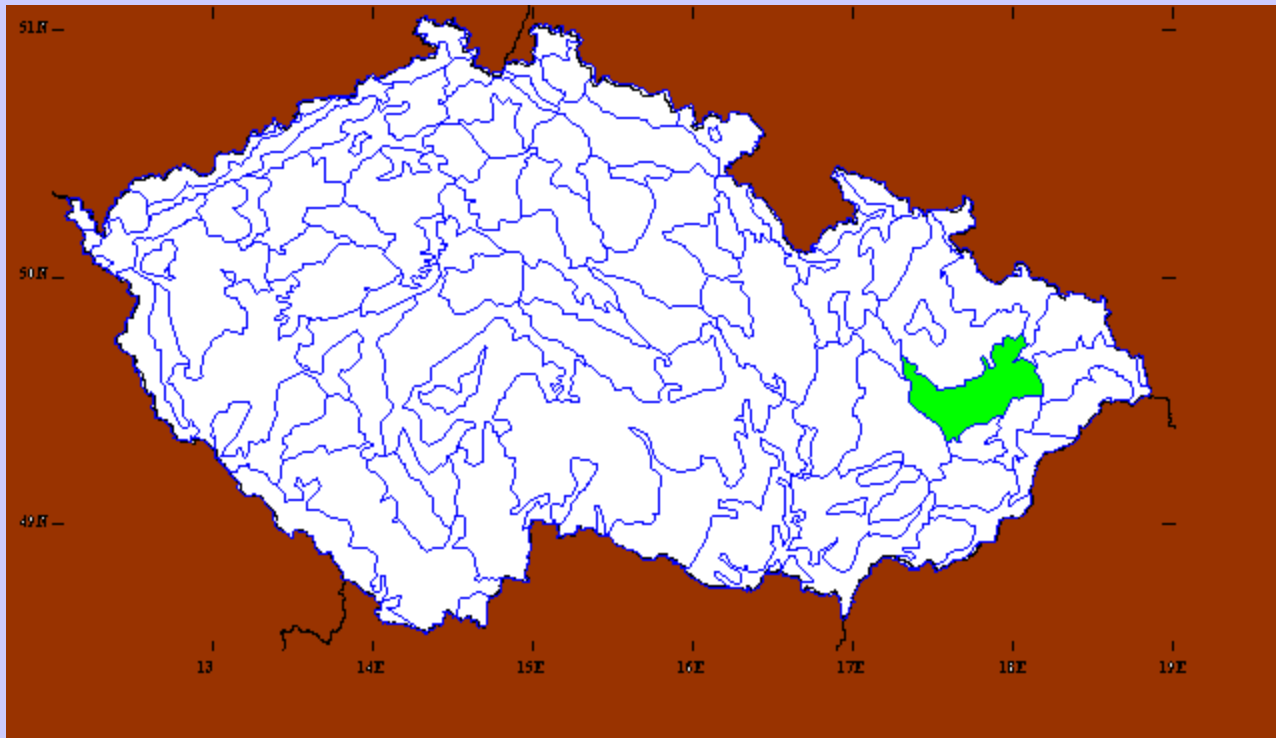


Juncus squarrosus



Senecio paludosus

76 - Moravská brána



1300 km²

209-690 m

76 - Moravská brána

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- kvartér (také spraš), kulm (droby) , vzácně devon
- mozaika lesa a bezlesí
- skály velmi vzácné
- starosídelní oblast
- humolity chybějí

- **2 podokresy**

- **Významné lokality**

- Království, Žebračka, úpatí Kosíře, Grygov, Štramberk

- lužní lesy
- dubohabřiny (karpatské i polonské)
- bučiny (vzácně)
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Phyllitis scolopendrium*, *Carex pilosa*, *Hacquetia epipactis*, *Scilla kladnii*, *Dentaria glandulosa*, *Leucojum aestivum* (zda původní ?), *Ornithogalum sphaerocarpum*, *Cicuta virosa*, *Trollius altissimus*, *Poa crassipes*, *Helianthemum rupifragum* (†), *Geranium lucidum* (†), *Festuca pallens*, *Epipactis microphylla*, *Ophrys apifera*



Helianthemum rupifragum



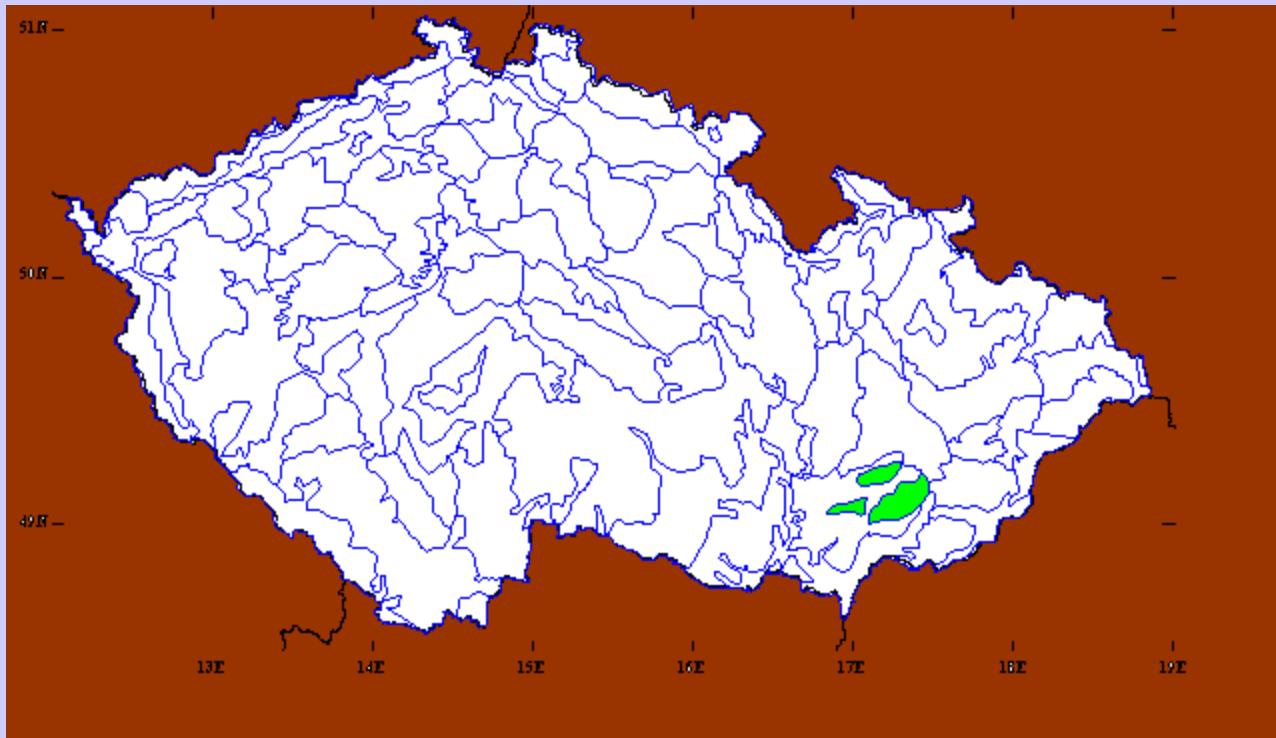
Geranium lucidum



Phyllitis scolopendrium

© - lubomir hlasek
www.hlasek.com
Phyllitis scolopendrium_d2206

77 - Středomoravské Karpaty



522 km²

200-587 m

77 - Středomoravské Karpaty

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš - převážně vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály chybějí
- slatiny velmi vzácné

- **3 podokresy**
- **Významné lokality**
- Holý kopec, údolí Salašky

- dubohabřiny (úpatí)
- květnaté bučiny
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Cynosurion*
- *Carex pendula*, *Stachys alpina*, *Thelypteris palustris*, *Equisetum hyemale*, *Hordelymus europaeus*, *Orchis pallens*, *Euphorbia villosa*, *Ophioglossum vulgatum*, *Iris variegata*, *I. graminea*, *Hacquetia epipactis*, *Potentilla alba*, *Bromus ramosus*

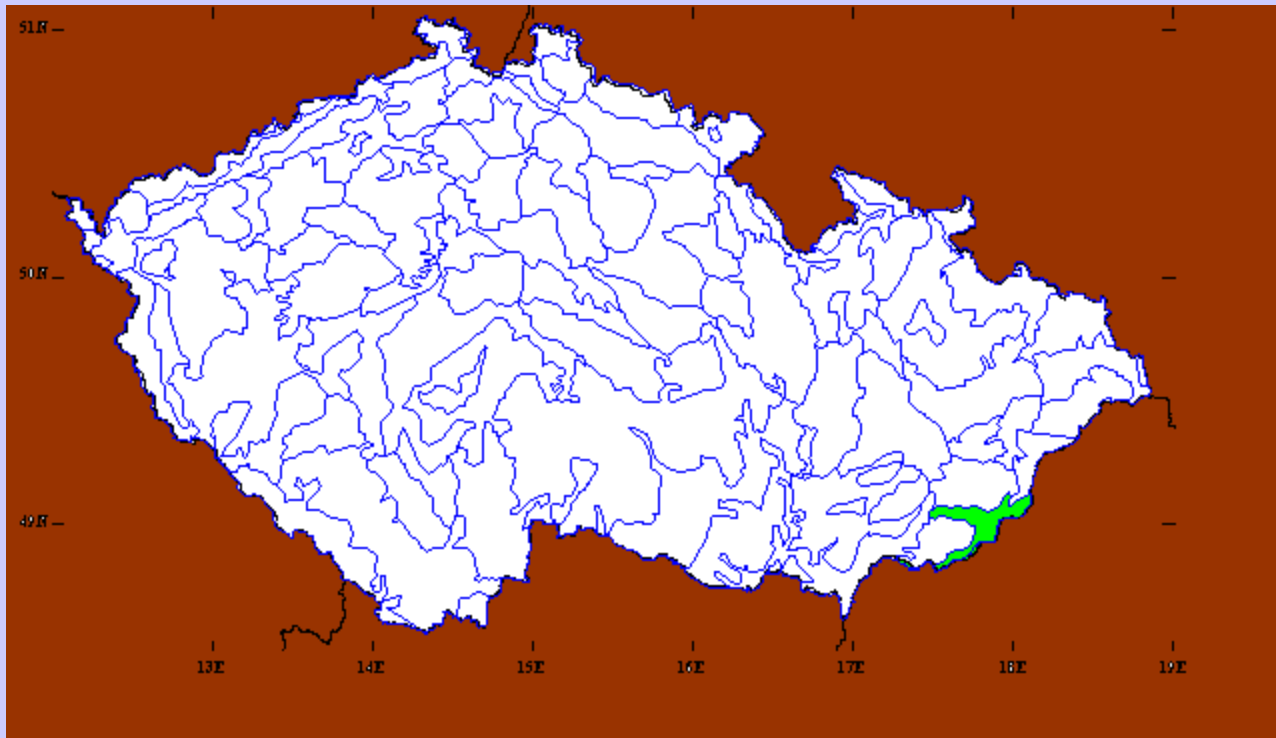
Euphorbia villosa



Ophioglossum vulgatum



78 - Bílé Karpaty lesní



529 km²

279-970 m

78 - Bílé Karpaty lesní

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš - vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály chybějí
- valašská kolonizace
- slatiny vzácné

- **Významné lokality**

- Kútky, Jazevčí, Porážky, Velká Javořina, Cigán, Bílé potoky, Hutě

- karpatské dubohabřiny
- květnaté bučiny ve vyšších polohách
- suťové lesy vzácně
- *Bromion erecti*, *Cynosurion*
- *Pedicularis exaltata*, *Gentiana acaulis* (†), *Aposeris foetida*, *Hacquetia epipactis*, *Potentilla micrantha*, *Carex alba*, *C. ornithopoda*, *C. hordeistichos*, *Iris variegata*, *I. graminea*, *Ophrys holosericea*, *Lathyrus pannonicus*, *Tephrosieris longifolia*, *Anacamptis pyramidalis*, *Geranium sanguineum*, *Pulmonaria angustifolia*, *P. mollis*, *Aremonia agrimonioides*, *Crocus albiflorus*



Tephrosia longifolia

Gentiana acaulis



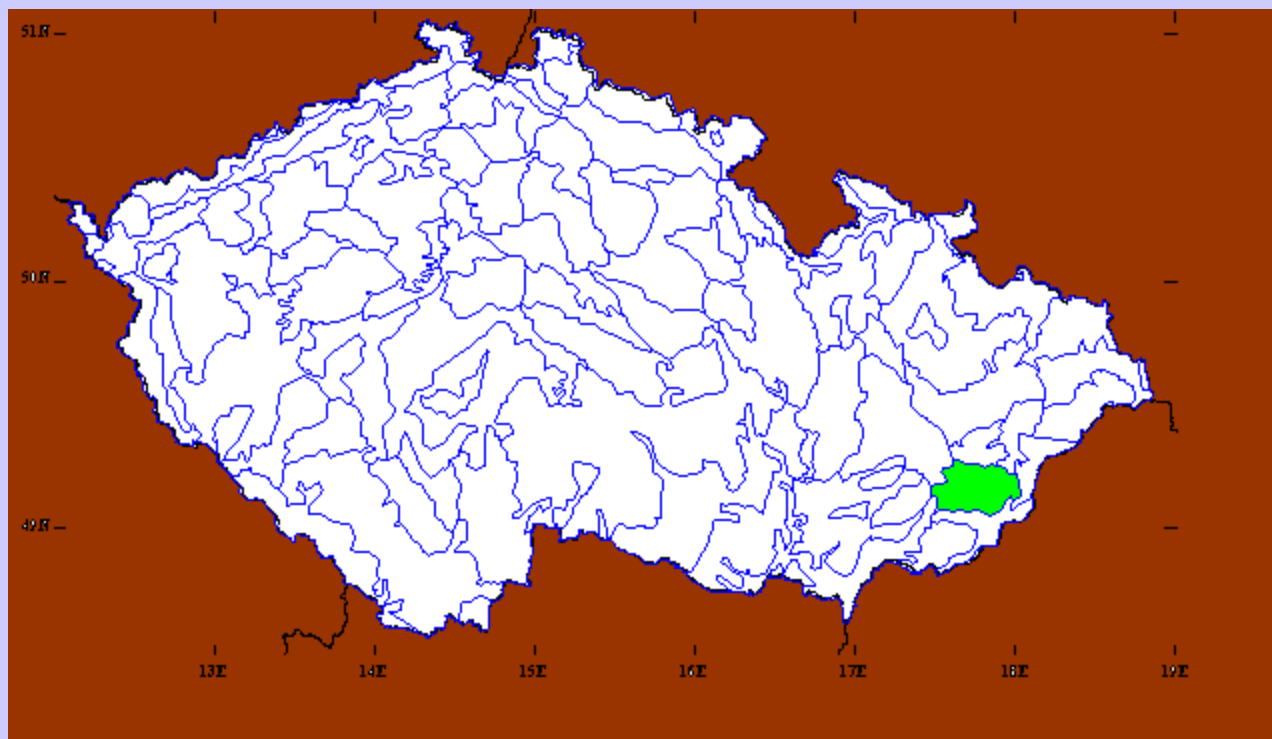
Aposeria foetida

foto: Alenka Mihoric 2003

Crocus albiflorus



79 - Zlínské vrchy



709 km²

181-753 m

79 - Zlínské vrchy

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš - hlavně nevápnité pískovce a jílovce
- mozaika lesa a bezlesí
- skály chybějí
- slatinná prameniště vzácná

- **Významné lokality**
- Sirákov

- dubohabřiny (v nižších polohách)
- bučiny (i kyselé)
- xerothermních prvků málo
- *Cynosurion*
- *Cnidion venosi* (ochuzený)
- *Crocus albiflorus*, *Aremonia agrimonioides*, *Hepatica nobilis*,

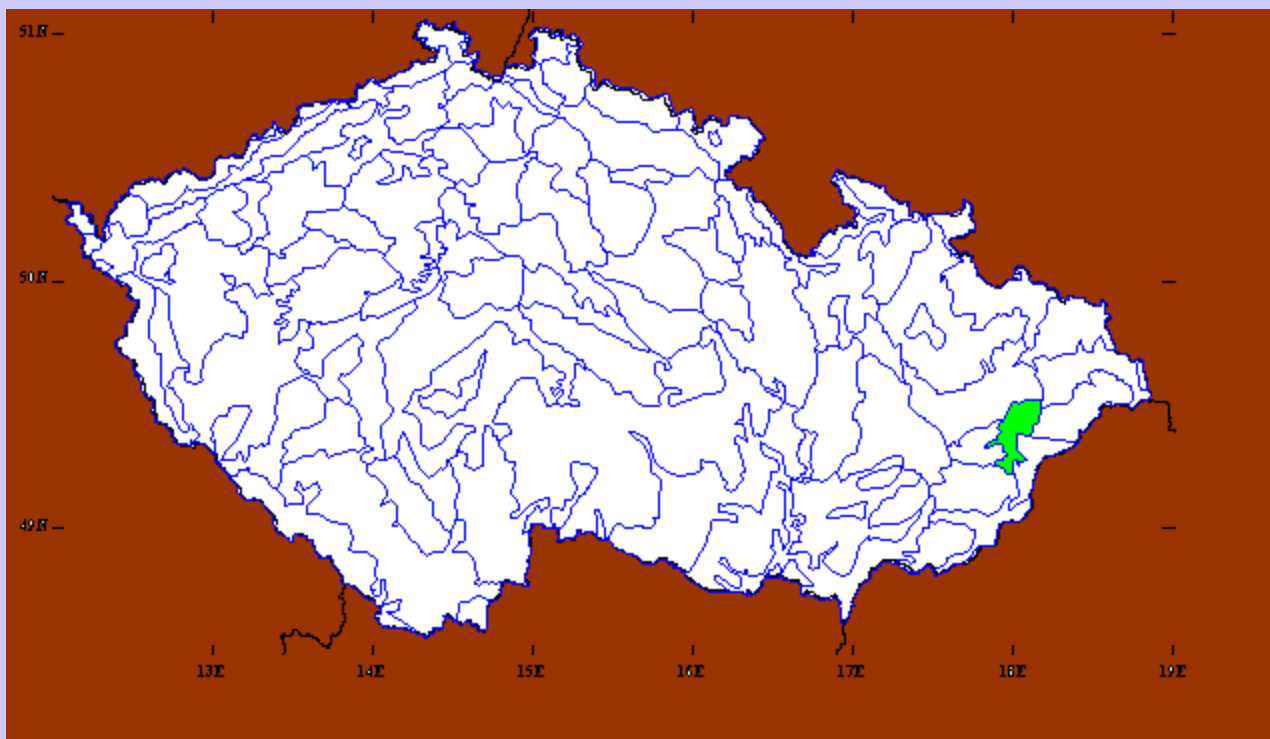


Aremonia agrimonioides



Prunella laciniata

80 - Střední Pobečví



362 km²

284-860 m

80 - Střední Pobečví

- **Přírodní podmínky**
- flyš (bazický i kyselý), kvartér
- mozaika lesa a bezlesí
- skály vzácné
- humolity vzácné
- **2 podokresy**
- **Významné lokality**
- Bečevná, Vesník

- dubohabřiny
- acidofilní doubravy (? dubojedliny)
- květnaté bučiny
- *Cynosurion (Anthoxantho-Agrostietum)*
- *Bromion erecti* (vzácně)
- *Caricion fuscae* (vzácně)
- *Orchis pallens*, *Prunella grandiflora*, *Anacamptis pyramidalis*, *Eriophorum latifolium*, *Spiranthes spiralis* (†), *Cypripedium calceolus*, *Hacquetia epipactis*, *Carex pilosa*, *Scilla kladnii*, *Aremonia agrimonioides*, *Trifolium rubens*



Scilla kladnii

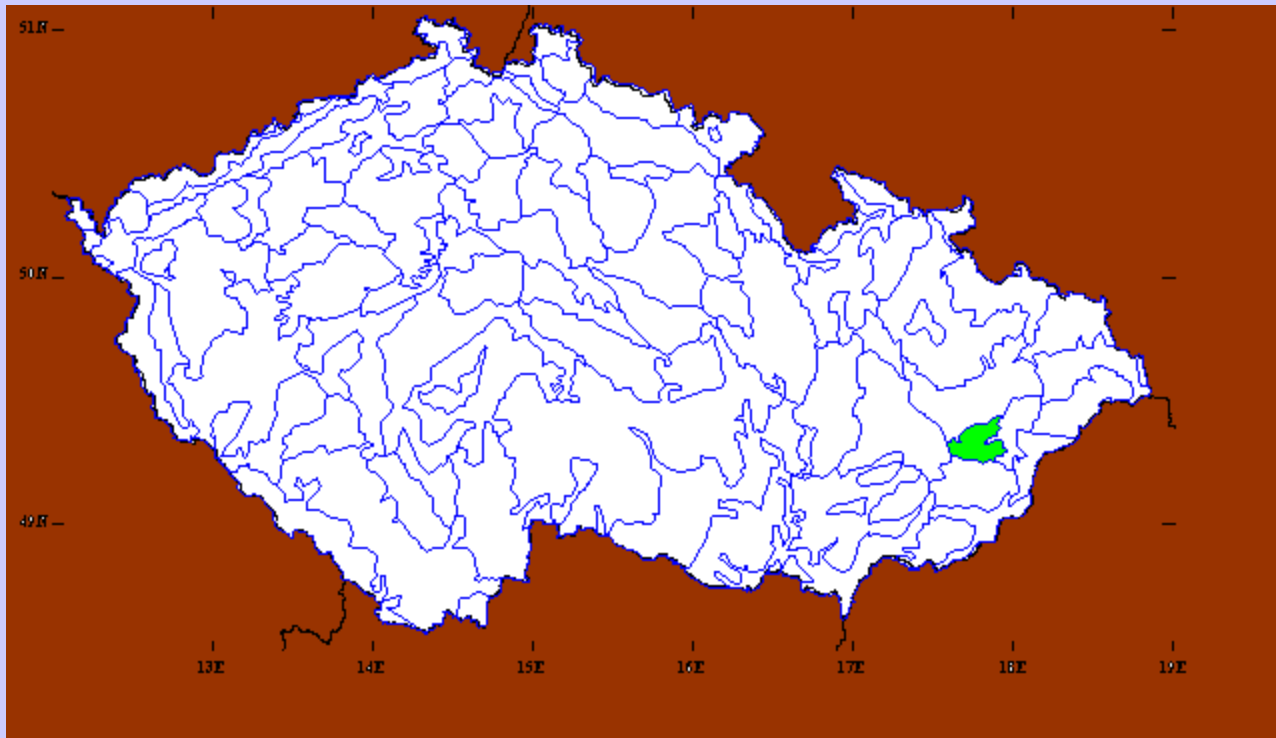


Spiranthes spiralis



Trifolium rubens

81 - Hostýnské vrchy



326 km²

305-865 m

81 - Hostýnské vrchy

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš - nevápnité i vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály vzácné
- slatinná prameniště vzácná

- **Významné lokality**

- Rusava, okolí Chvalčova

- dubohabřiny na úpatí

- bučiny (květnaté i kyselé)

- *Anthoxantho-Agrostietum*

- *Ornithogalum sphaerocarpum*,
Carex pendula, *Cardamine trifolia*,
Scrophularia vernalis, *Stachys alpina*,
Gladiolus imbricatus,
Festuca altissima

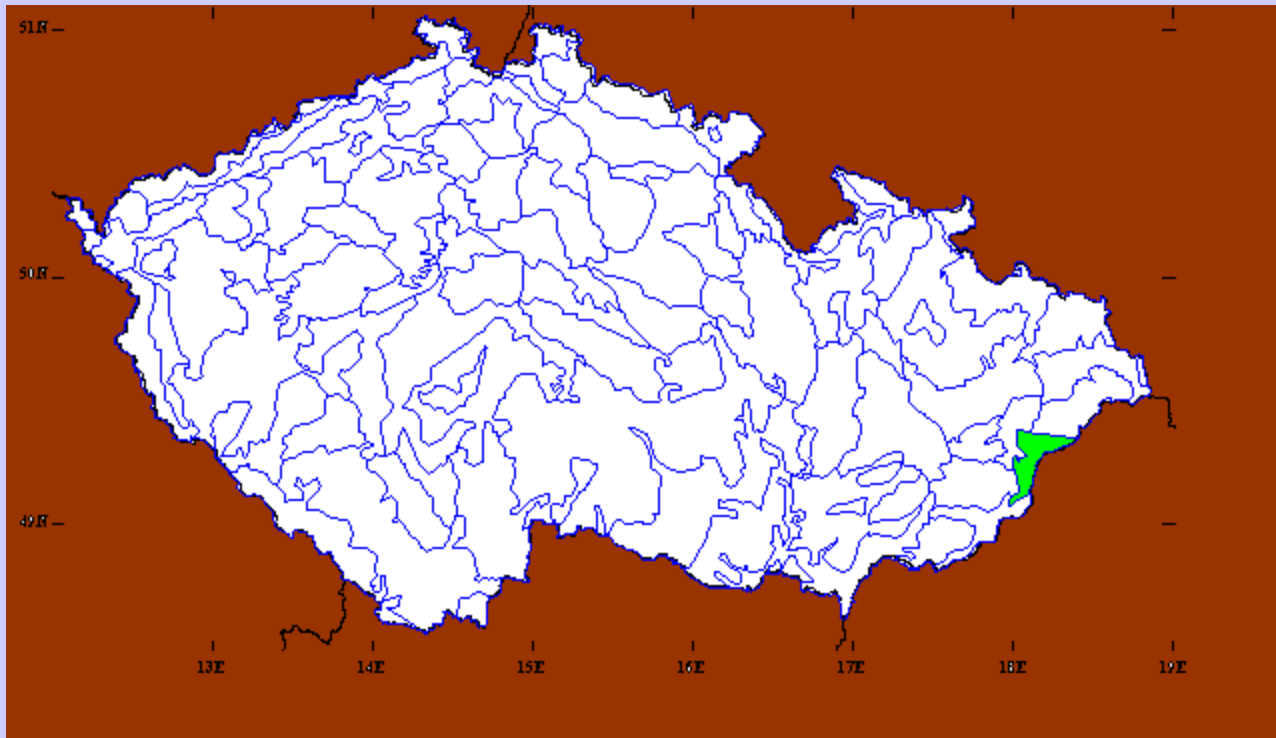


Ornithogalum sphaerocarpum



Scrophularia vernalis

82 - Javorníky



361 km²

368-1019 m

82 - Javorníky

- **Přírodní podmínky**

- submontánní až montánní stupeň
- flyš - vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály vzácné
- slatinná prameniště

- **Významné lokality**

- Bílé potoky, Velký Javorník, Razula

- bučiny (s jedlí)

- *Nardo-Agrostion tenuis*

- *Anthoxantho-Agrostietum*

- *Bromion erecti* (vzácně)

- *Abies alba*, *Centaurea mollis*, *Potentilla aurea*, *Allium victorale*, *Poa chaixii*, *Veratrum album subsp. lobelianum*, *Cirsium acaule*, *Hippocrepis comosa*, *Ophrys holosericea*, *Inula ensifolia*, *Eleocharis austriaca*,

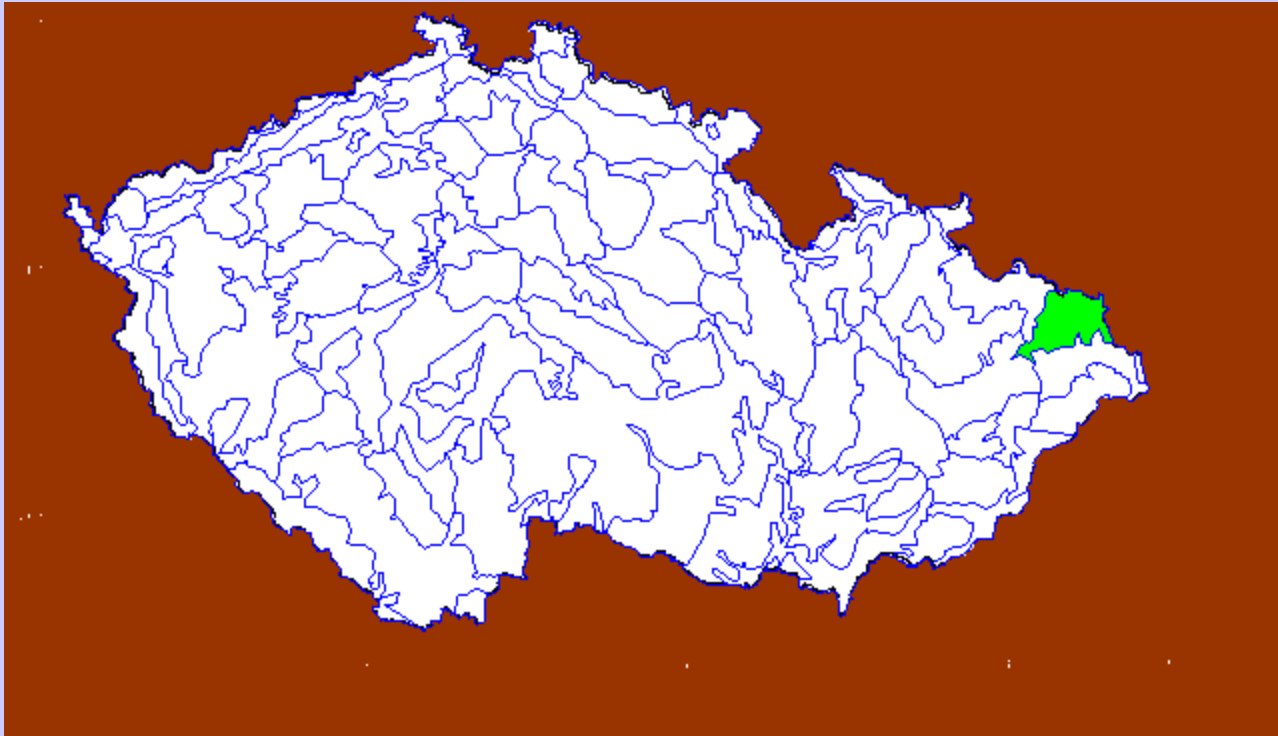


Allium victorialis



Centaurea mollis

83 - Ostravská pánev



737 km²

194-427 m

83 - Ostravské pánev

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- kvartér - štěrky, sprašové hlíny
- antropogenní bezlesí, lesy, louky a pole
- dříve zčásti rozptýlené osídlení
- rybníky
- skály chybějí

- **Významné lokality**
- Černý les, Polanecký les, Bažantula

- lužní lesy
- bukové doubravy (*Carici-Quercetum*)
- dubohabřiny vzácné
- vlhké louky
- vegetace vodních makrofyt
- splavené karpatské prvky
- *Galanthus nivalis*, *Dentaria glandulosa*, *Valeriana simplicifolia*, *Gentiana asclepiadea*, *Veratrum album* subsp. *lobelianum*, *Salvinia natans*, *Elatine alsinastrum*, *Nymphoides peltata*, *Carex pendula*, *Vaccinium myrtillus*

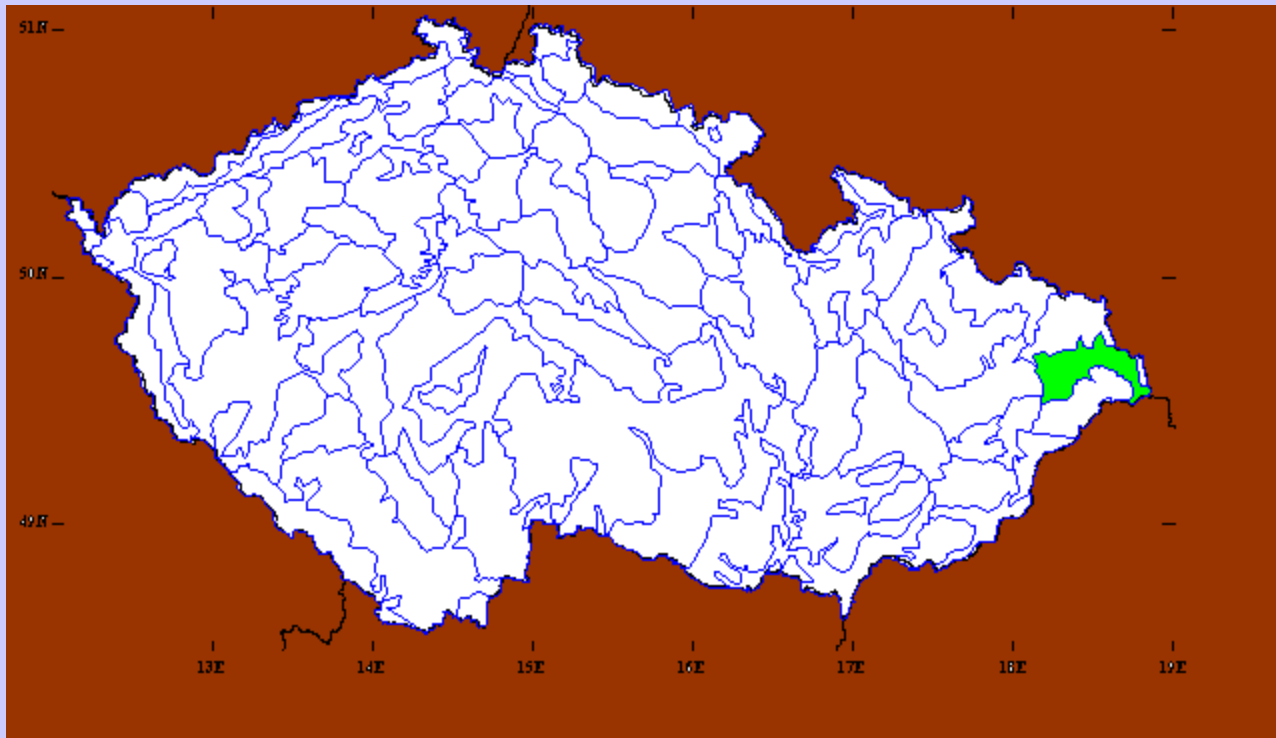


Salvinia natans

Najas minor



84 - Podbeskydská pahorkatina



736 km²

263-964 m

84 - Podbeskydská pahorkatina

- **Přírodní podmínky**

- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš (pískovce a jílovce), neovulkanity, vápence vzácně
- mozaika lesa a bezlesí
- místy rozptýlené osídlení
- skály téměř chybějí
- rašeliniště vzácná

- **2 podokresy**

- **Významné lokality**

- Ondřejník, Kamenná, Třinec, Tichá, Kozlovice, Bukovec

- dubohabřiny (spíše polonské)
- bukové doubravy (*Carici-Quercetum*)
- bučiny ve vyšších polohách
- *Bromion erecti* (vzácně)
- rašelinné louky, pastviny
- *Dentaria glandulosa*, *Valeriana simplicifolia*, *Gentiana asclepiadea*, *Veratrum album* subsp. *lobelianum*, *Aconitum firmum* subsp. *moravicum*, *Thesium pyrenaicum* (†), *Iris graminea* (†), *Gladiolus imbricatus*, *Senecio subalpinus*, *Phyllitis scolopendrium*, *Pinguicula vulgaris*, *Drosera rotundifolia*, *Carex pilosa*, *Linum flavum*, *Veronica teucrium*



Linum flavum



Senecio subalpinus