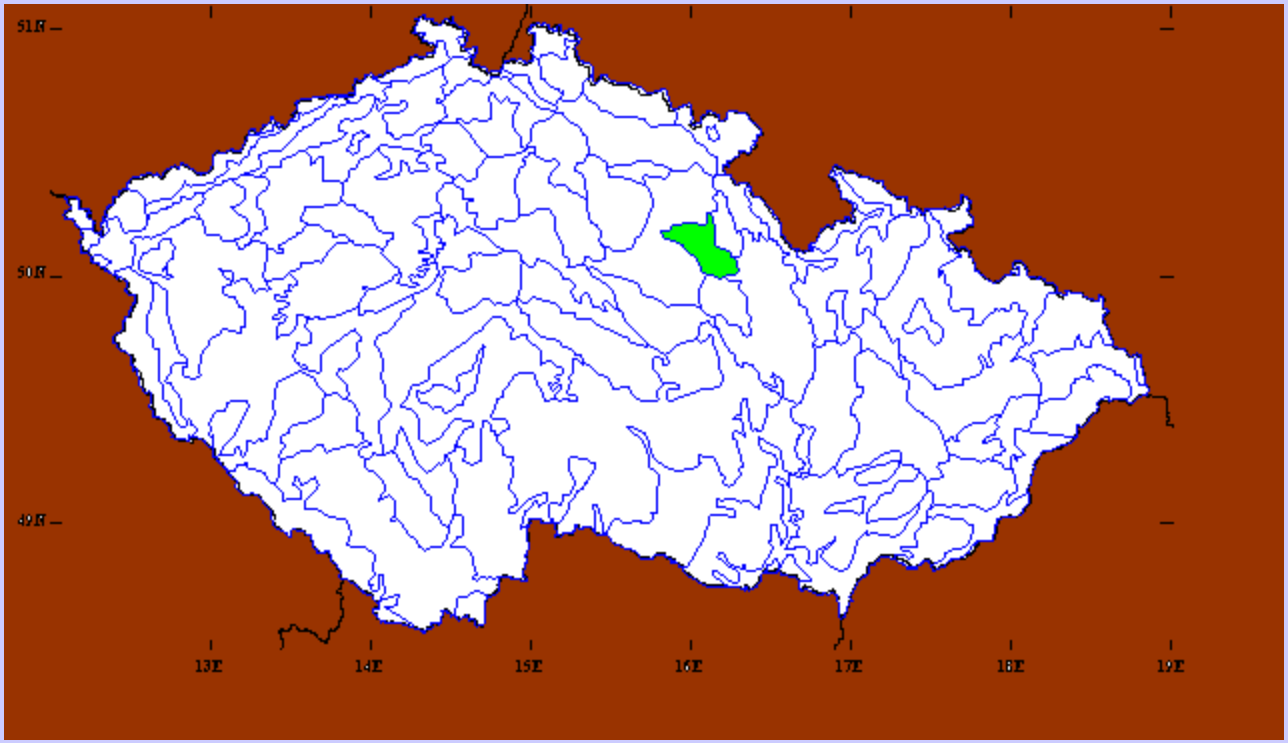
61 - Dolní Poorličí



436 km^2

232-445 m

61 - Dolní Podorličí

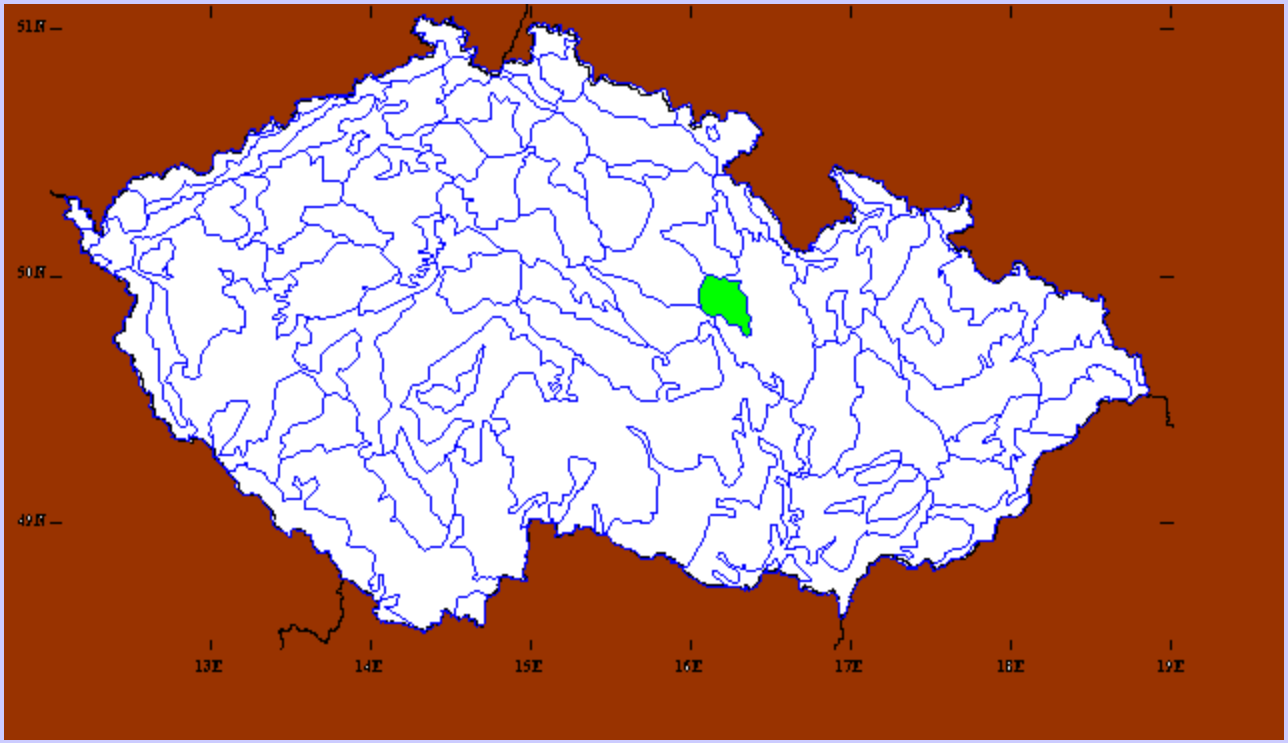
- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní stupeň
- štěrkopísky, míst y slínovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skalnatá stanoviště chybějí
- humolity roztroušené

- **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*

Långnate (Potamogeton praelongus)
© Biopix.dk: N Sloth

62 - Litomyšlská pánev



407 km^2

282-507 m

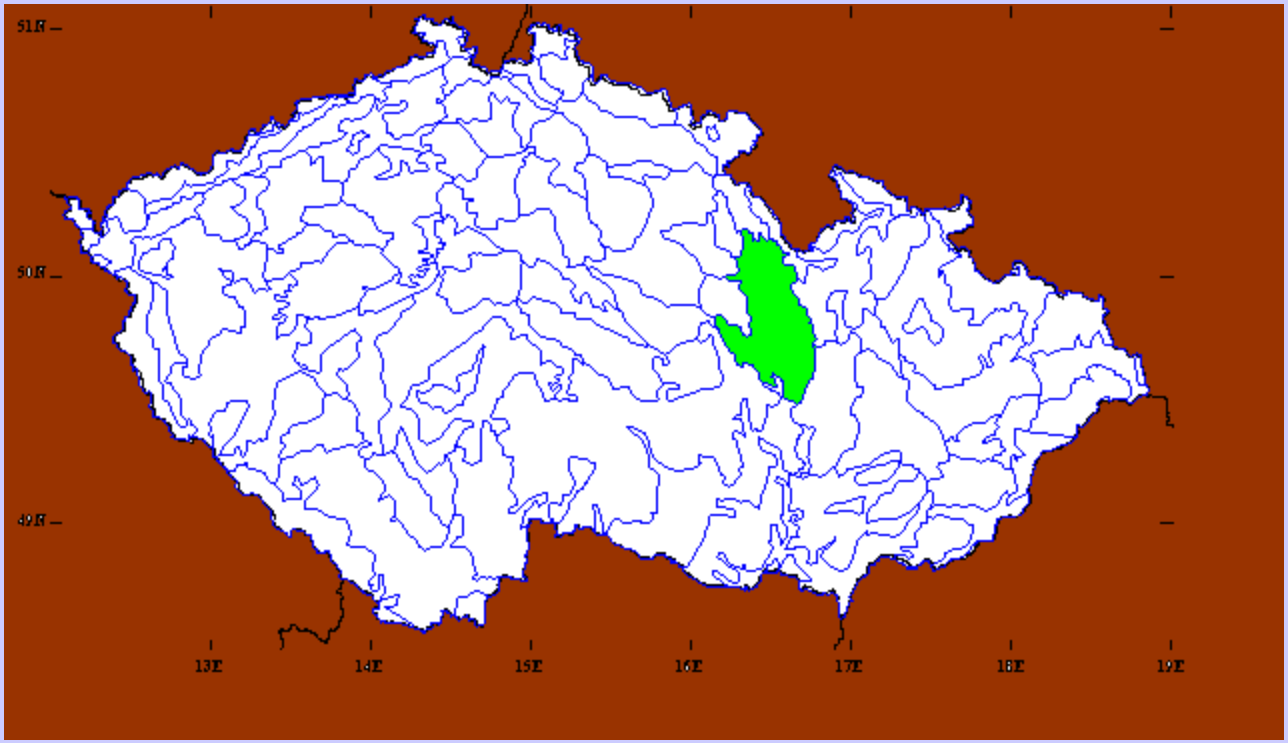
62 - Litomyšlská pánev

- **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, Cypripedium calceolus, Arum orientale, Chimaphila umbellata, Aster amellus, Prunella grandiflora, Cirsium acaulon*

63 - Českomoravské mezihoří



1905 km^2

305-794 m

63 - Českomoravské mezihoří

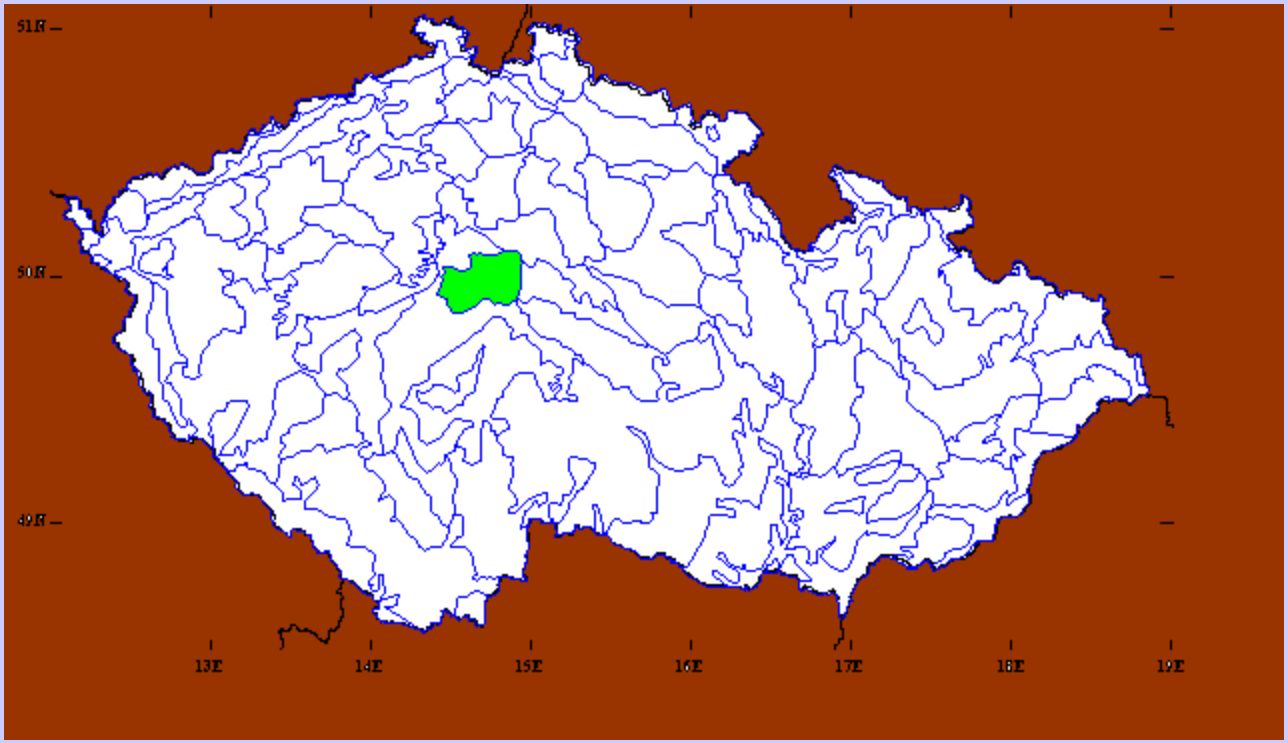
- **Přírodní podmínky**
- (suprakolinní až) submontánní stupeň
- křída (slínovce), málo vyvřeliny
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště vzácná
- humolity vzácné

- **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*

Foto: Alenka Mihoric 2005

64 - Říčanská plošina



732 km^2

205-528 m

64 - Říčanská plošina

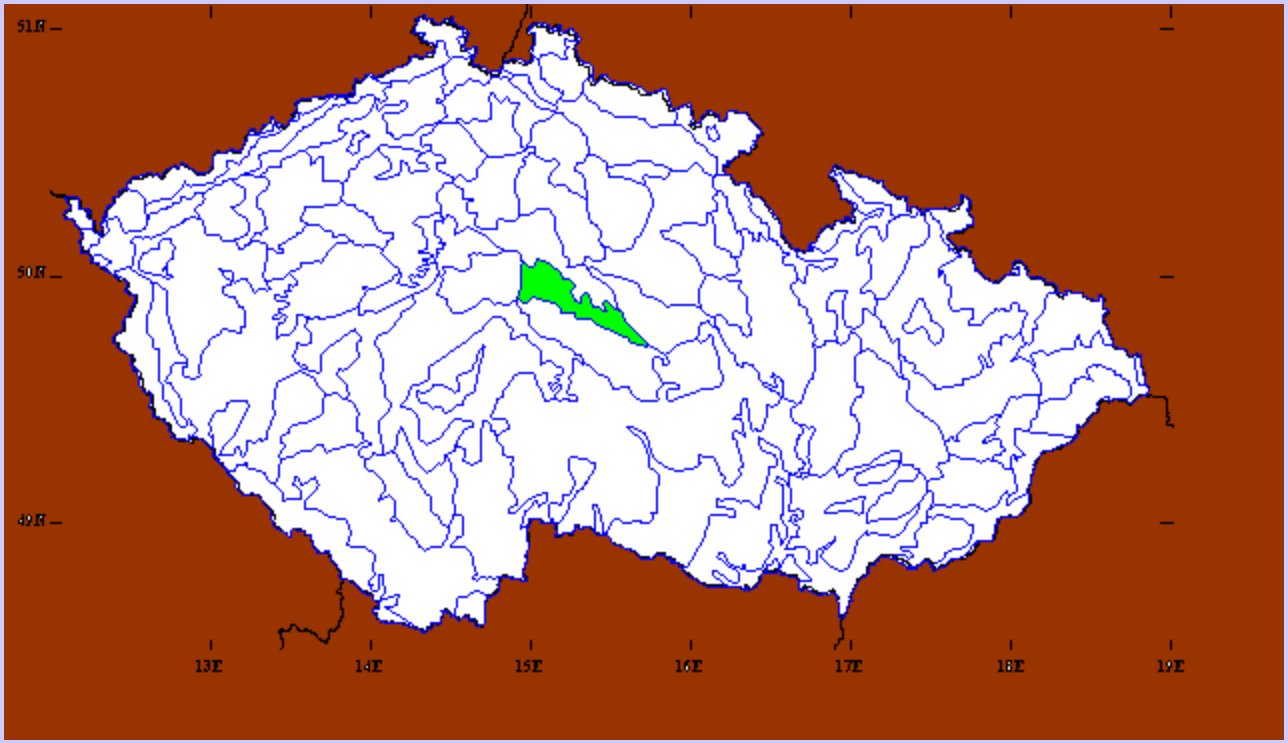
- **Přírodní podmínky**
- (kolinní až) suprakolinní (-submontánní) stupeň
- rozmanité, kyselé (břidlice, pískovce, ruly)
- mozaika lesa a bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- slatiny vzácné

- **3 podokresy**
- **Významné lokality**
- Vidrholec, 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*

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

65 - Kutnohorská pahorkatina



671 km^2

200-480 m

65 - Kutnohorská pahorkatina

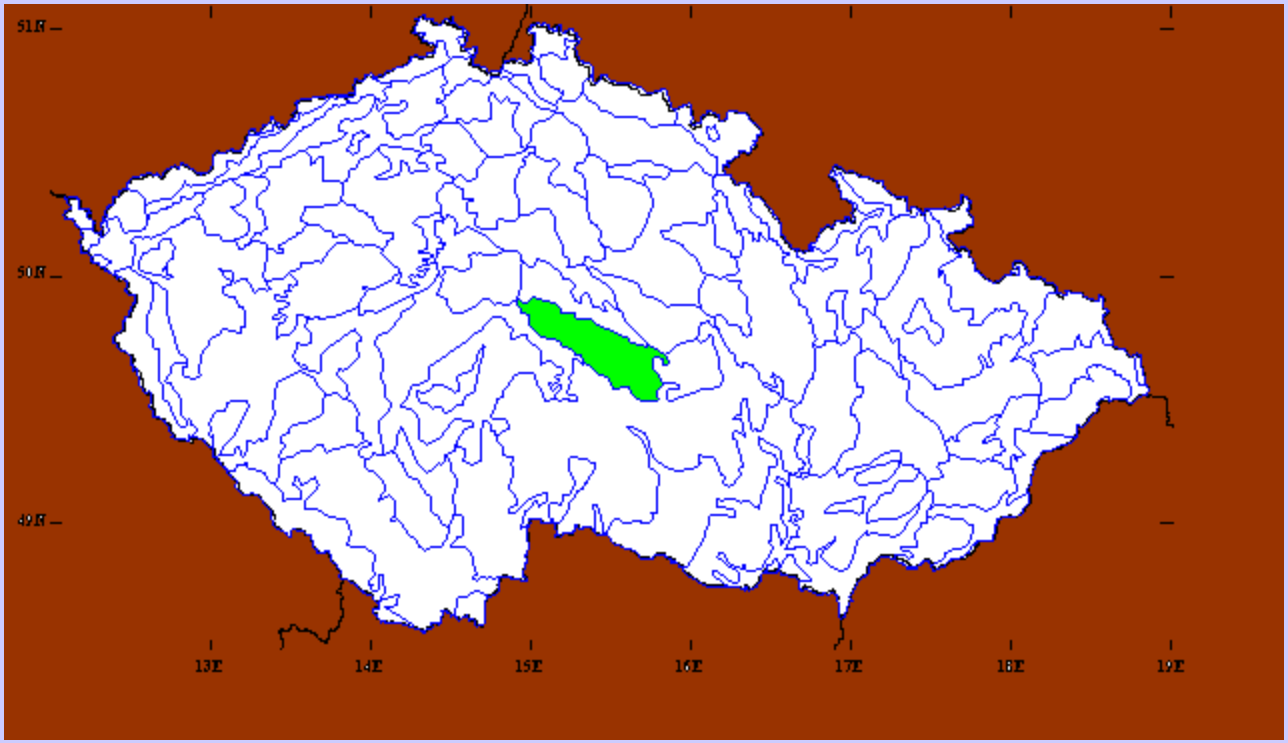
- **Přírodní podmínky**
- kolinní až suprakolinní stupeň
- kyselé krystalinikum (i hadec), křída (slínovce), spraš
- převaha bezlesí
- skalnatá stanoviště velmi vzácná
- starosídelní oblast
- slatiny vzácné

- **Významné lokality**
- Kaňk, Borek

- dubohabřiny
- *Molinion*
- *Bromion erecti* (velmi vzácně)

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

66 - Hornosázavská pahorkatina



1174 km^2

377-631 m

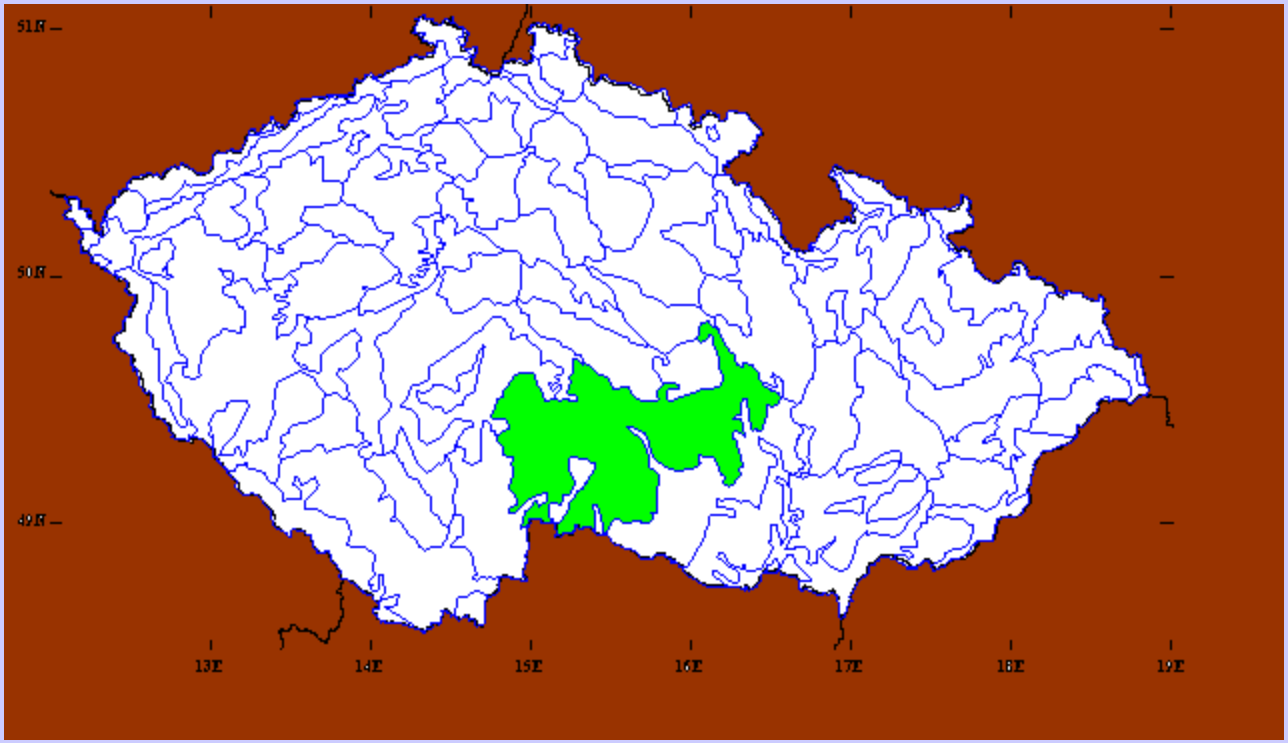
66 - Hornosázavská pahorkatina

- **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*

67 - Českomoravská vrchovina



5887 km^2

459-761 m

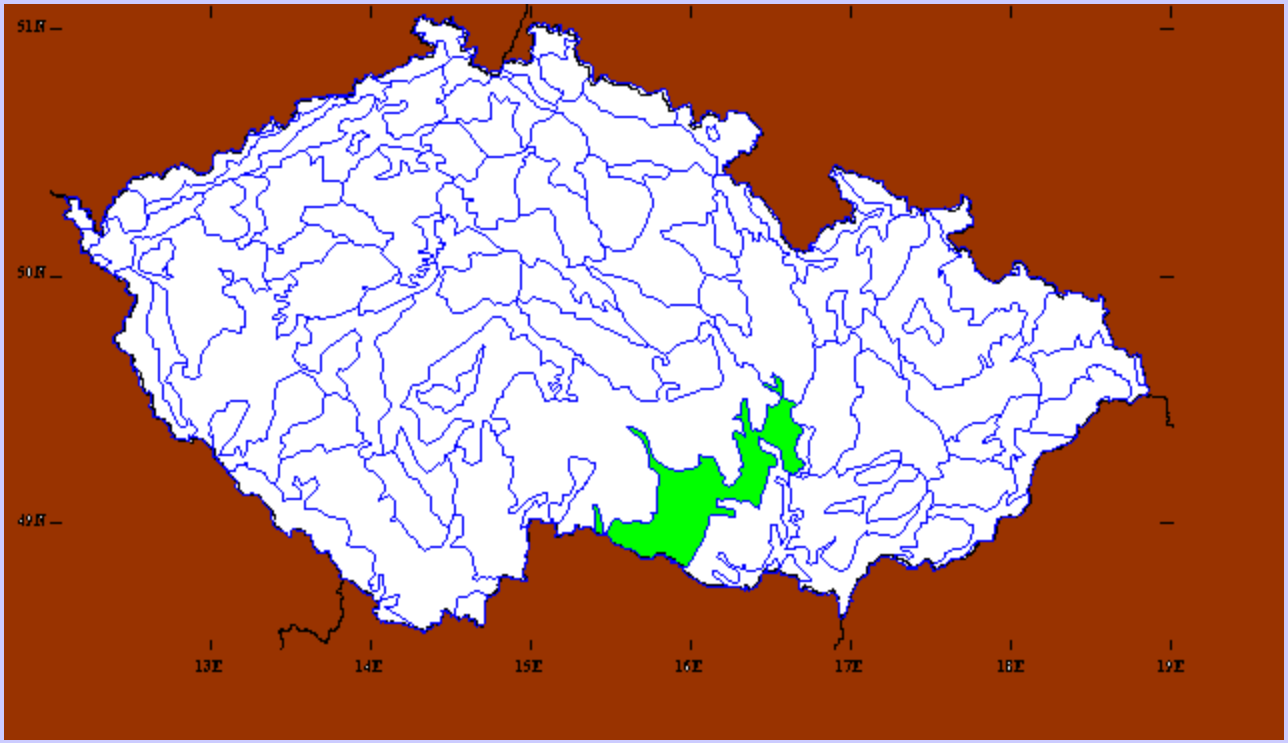
67 - Českomoravská vrchovina

- **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*
- *Littorella 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*

68 Moravské podhůří Vysočiny



2448 km^2

209-599 m

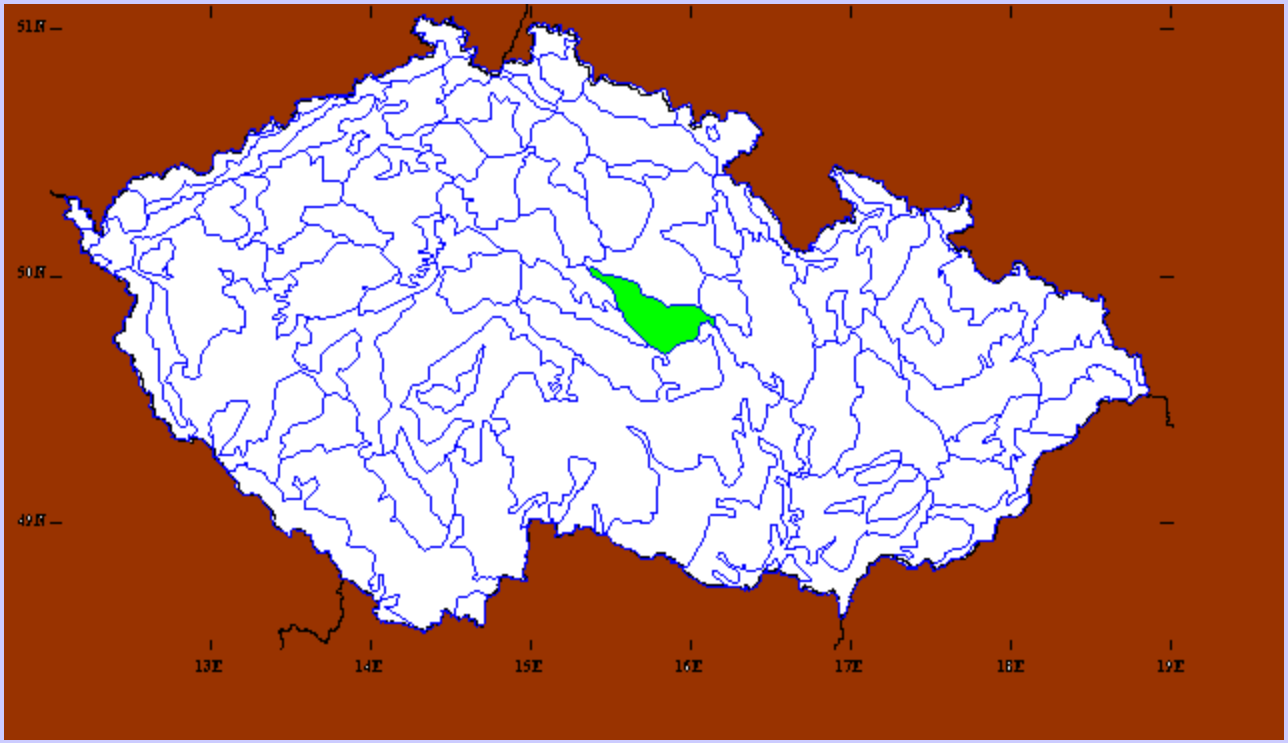
68 - Moravské podhůří Vysočiny

- **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*

69 - Železné hory



783 km^2

201-688 m

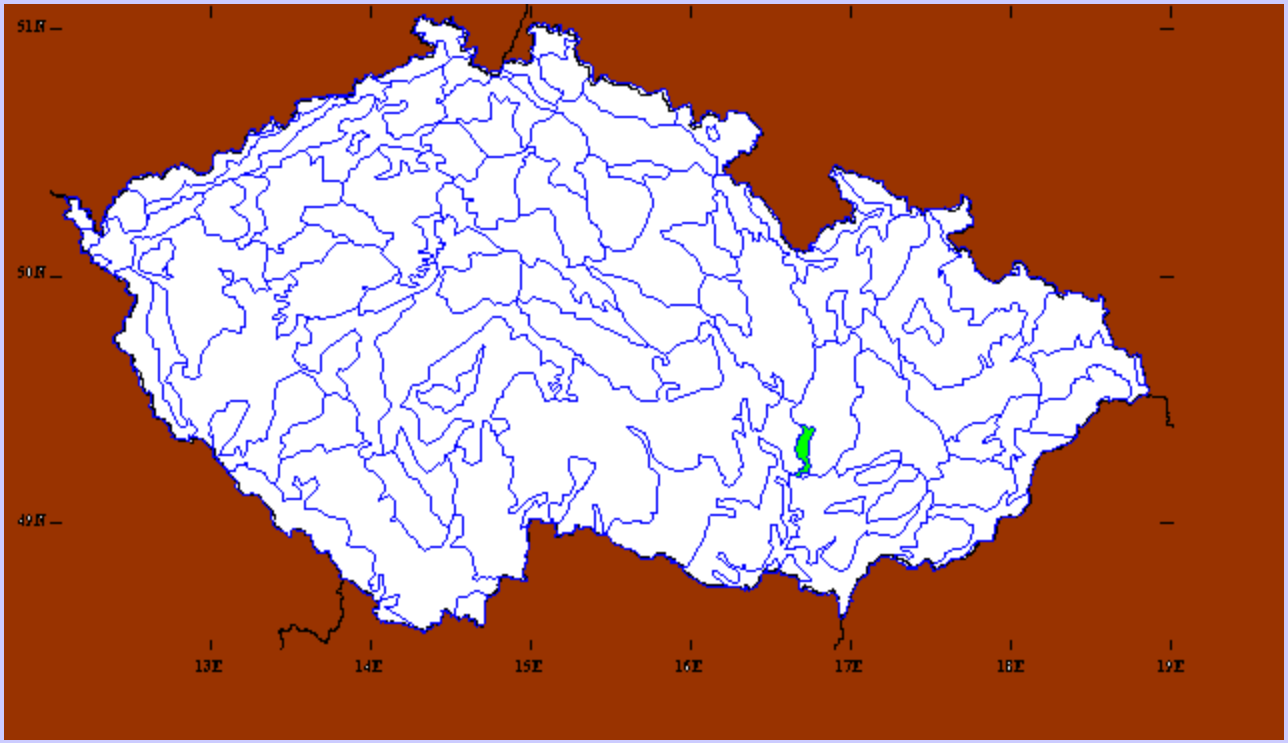
69 - Železné hory

- **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)
- *Alysso-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*

70 - Moravský kras



91 km^2

265-590 m

70 - Moravský kras

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

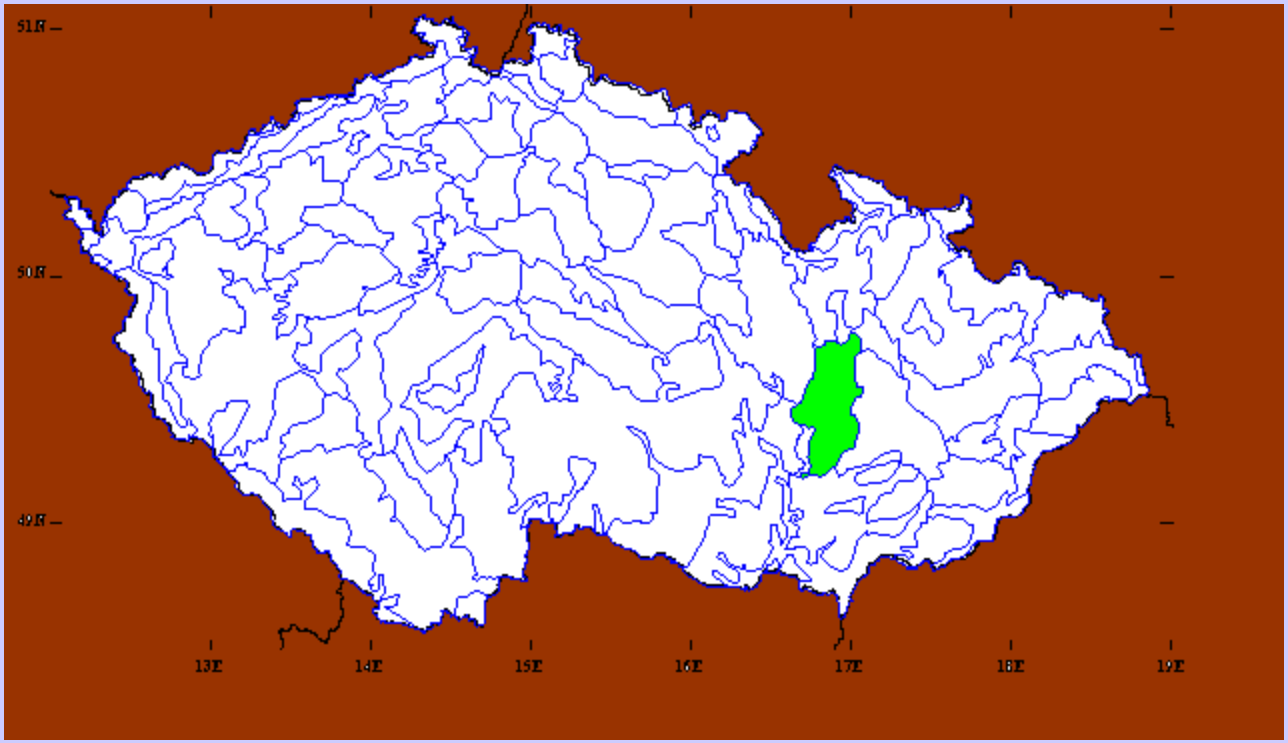
- **Významné lokality**
- Macocha, Pustý a Suchý žleb, Josefovské údolí, Ochozské údolí

- 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*

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

© - josef .hlasek
www.hlasek.com
Primula auricula 4925

71 - Drahanská vrchovina



1238 km^2

220-735 m

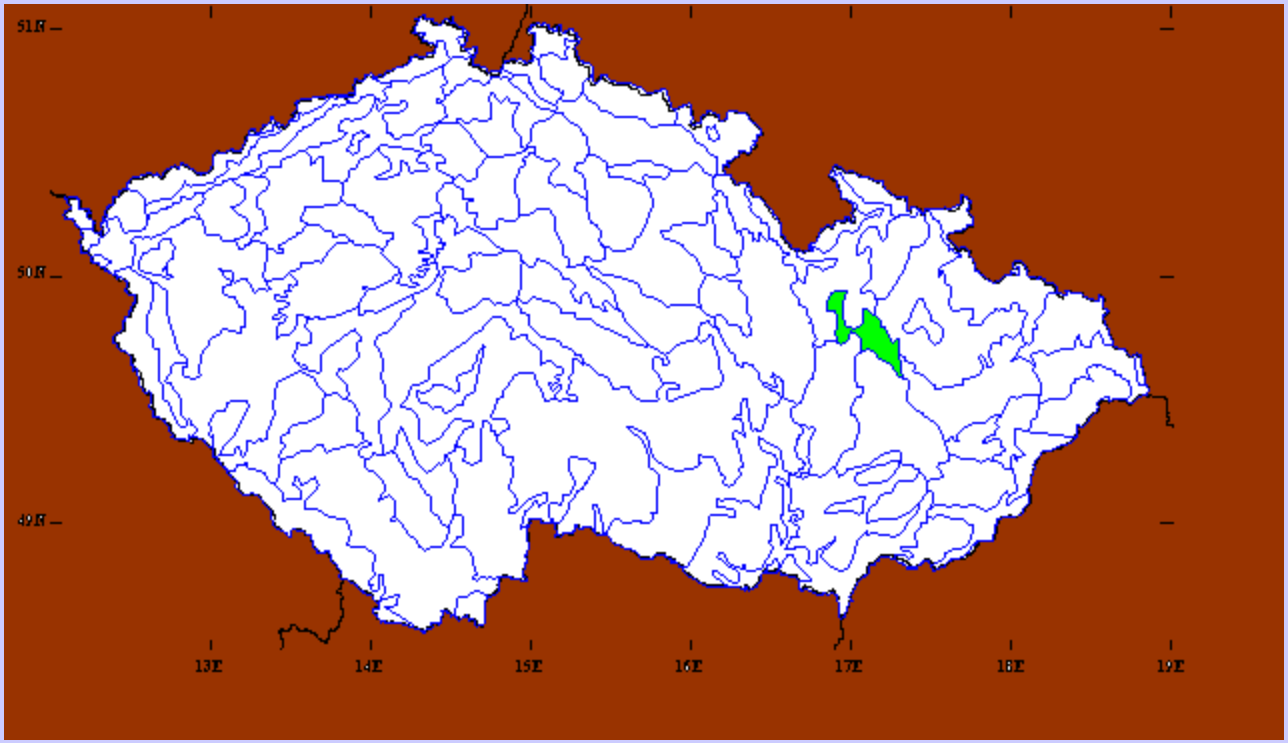
71 - Drahanská vrchovina

- **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 km^2

219-510 m

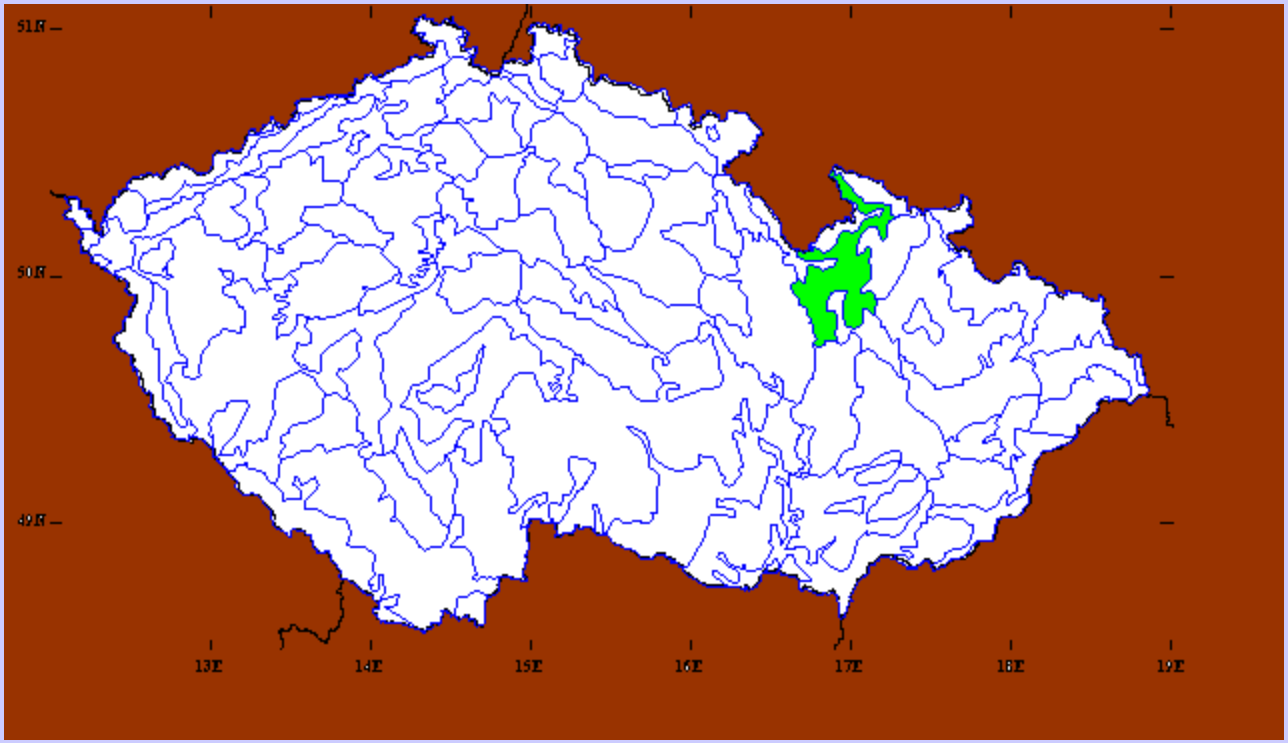
72 - Zábřežsko-uničovský úval

- **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 km^2

304-883 m

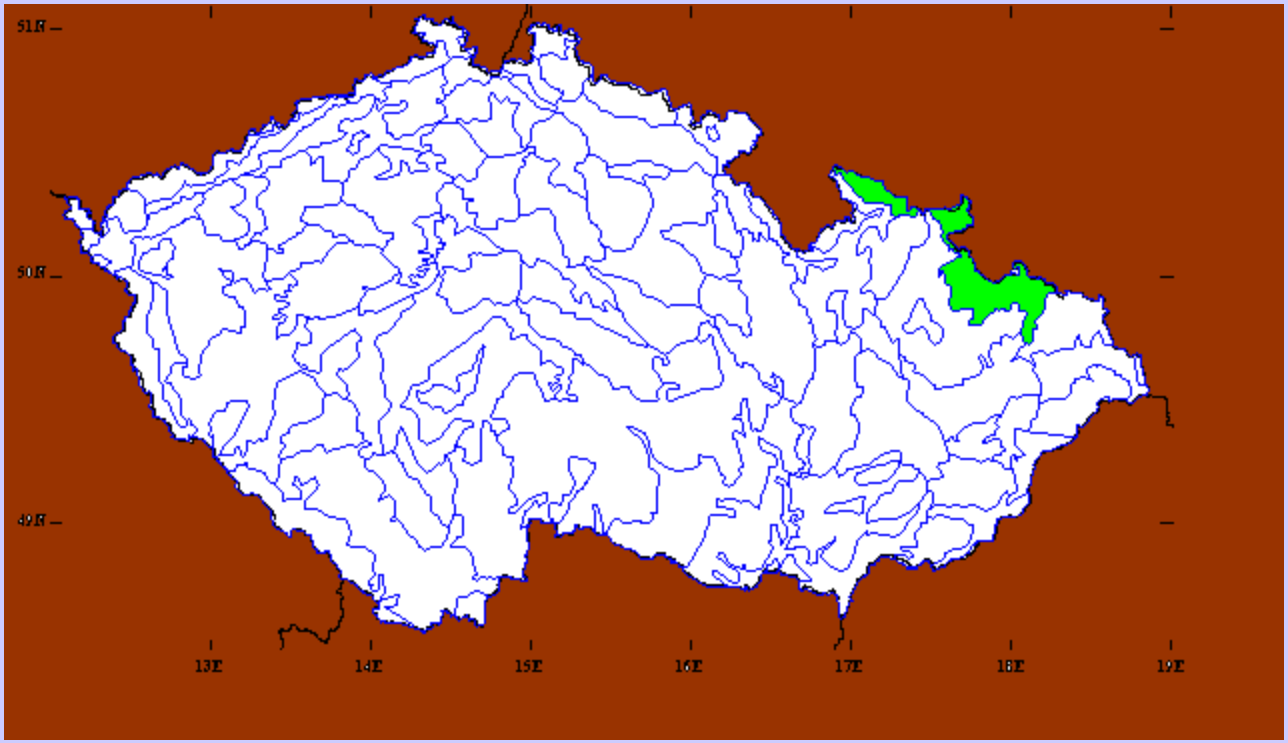
73 - Hanušovicko-rychlebská vrchovina

- **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 km^2

203-610 m

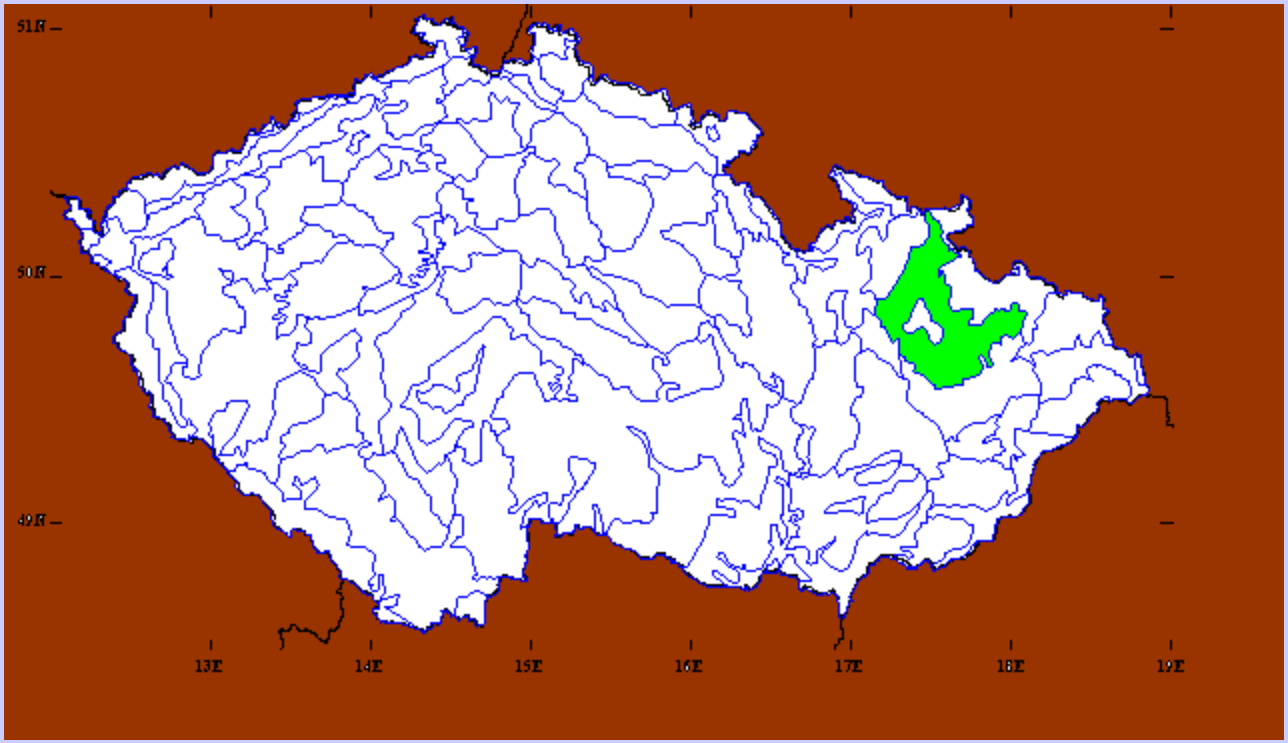
74 - Slezská pahorkatina

- **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 km^2

275-842 m

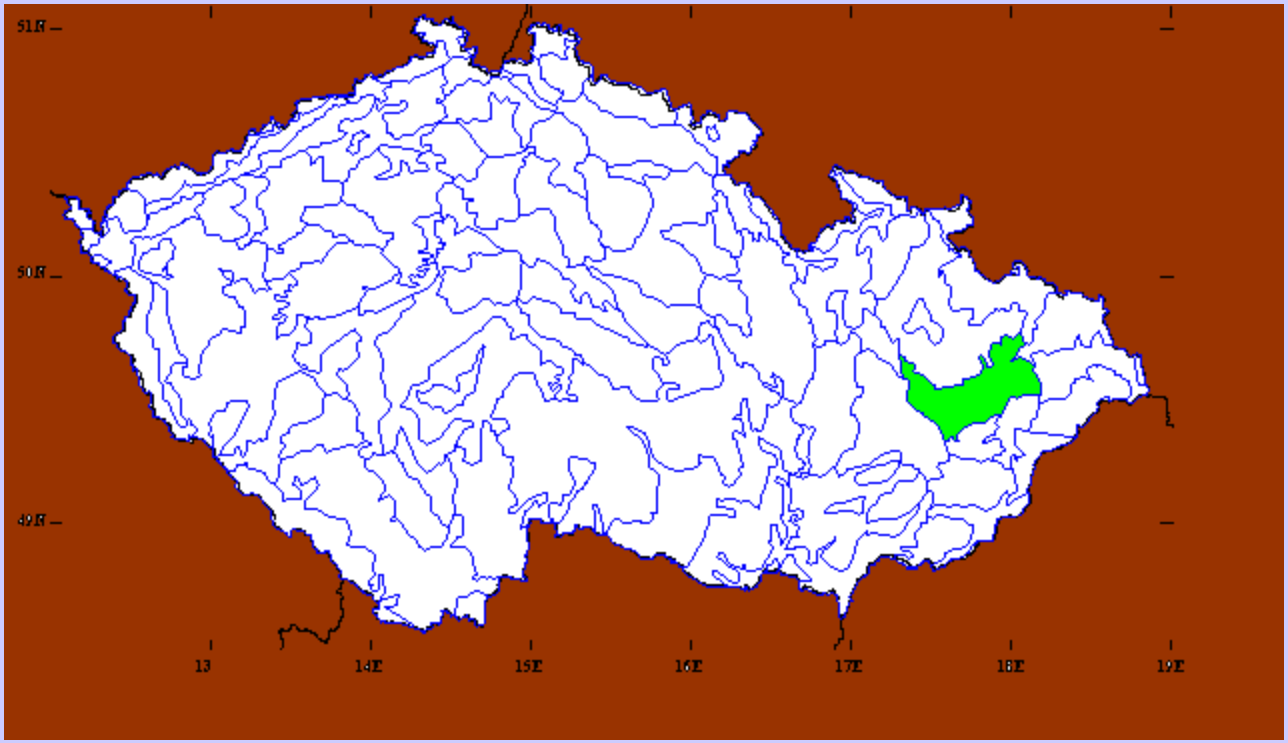
75 - Jesenické podhůří

- **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*
- *Larix europaea* (snad pův.), *Iris sibirica, Senecio paludosus, Phyteuma orbiculare*, *Sedum villosum* (†), *Carex pulicaris, C. davalliana, Festuca altissima, Carex pilosa, Lunaria rediviva, Juncus squarrosus*

76 - Moravská brána



1300 km^2

209-690 m

76 - Moravská brána

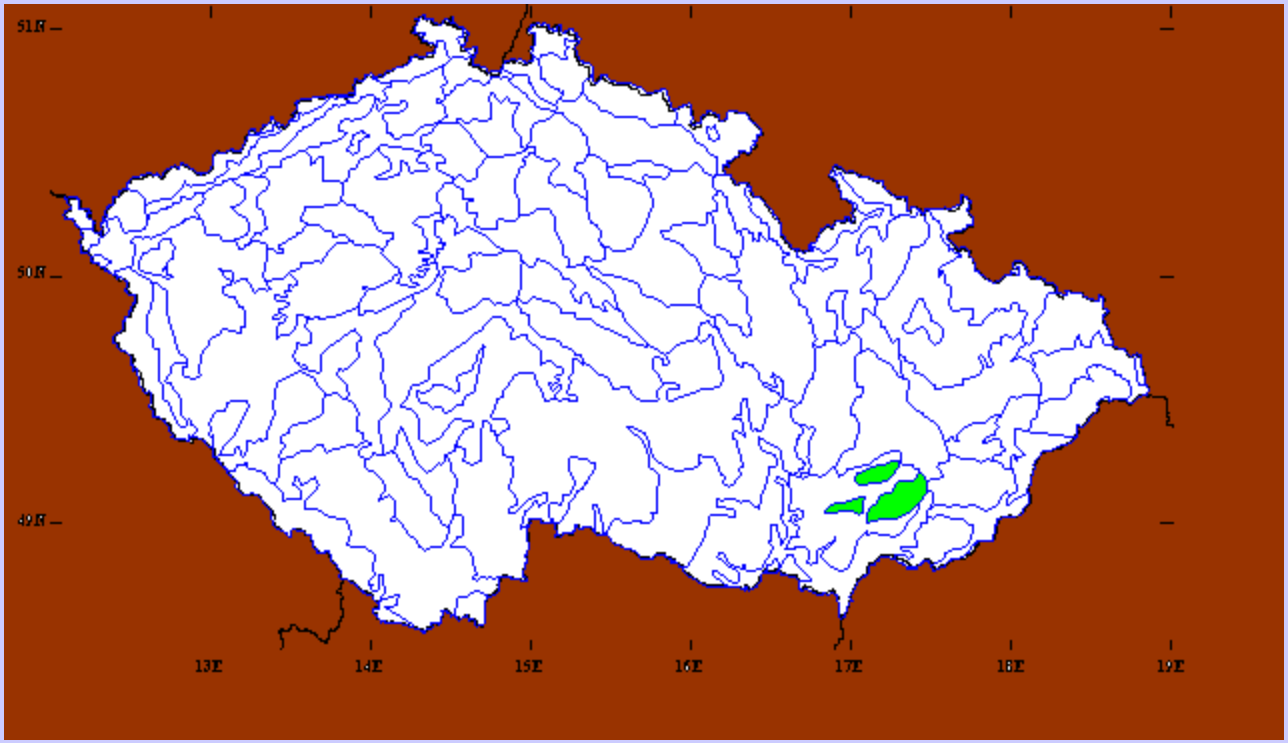
- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní (-submontánní) stupeň
- kvartér (také spraš), kulm (droby) , vzácně devon
- mozaika lesa a bezlesí
- skály velmi vzácné
- starosídelní oblast
- humolity chybějí

- **2 podokresy**
- **Významné lokality**
- Žebračka, Hranický kras, 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*

©-/lubomir hlasek
www.hlasek.com
Phyllitis scolopendrium d2206

77 - Středomoravské Karpaty



522 km^2 200-587 m

77 - Středomoravské Karpaty

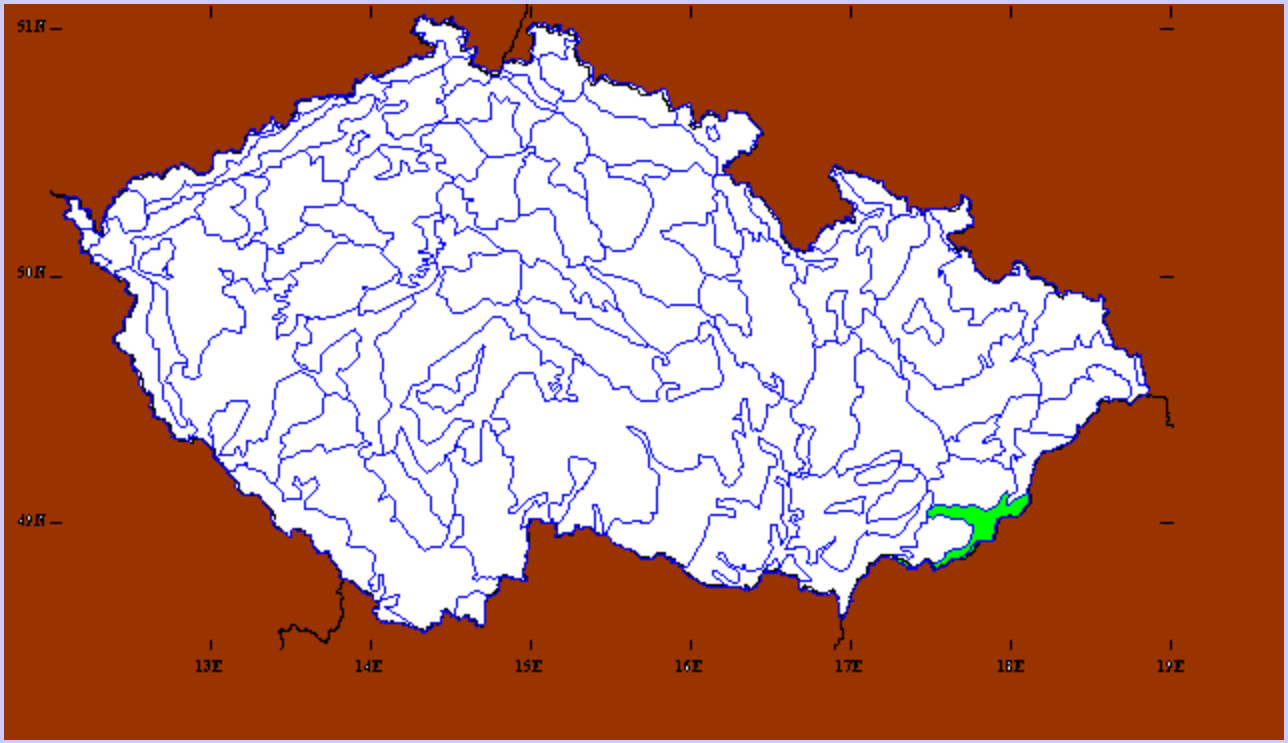
- **Přírodní podmínky**
- (suprakolinní až) submontánní stupeň
- flyš - vápnité i nevápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály chybějí
- slatiny velmi vzácné

- **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*

(C) A. Mrkvicka

78 - Bílé Karpaty lesní



529 km^2

279-970 m

78 - Bílé Karpaty lesní

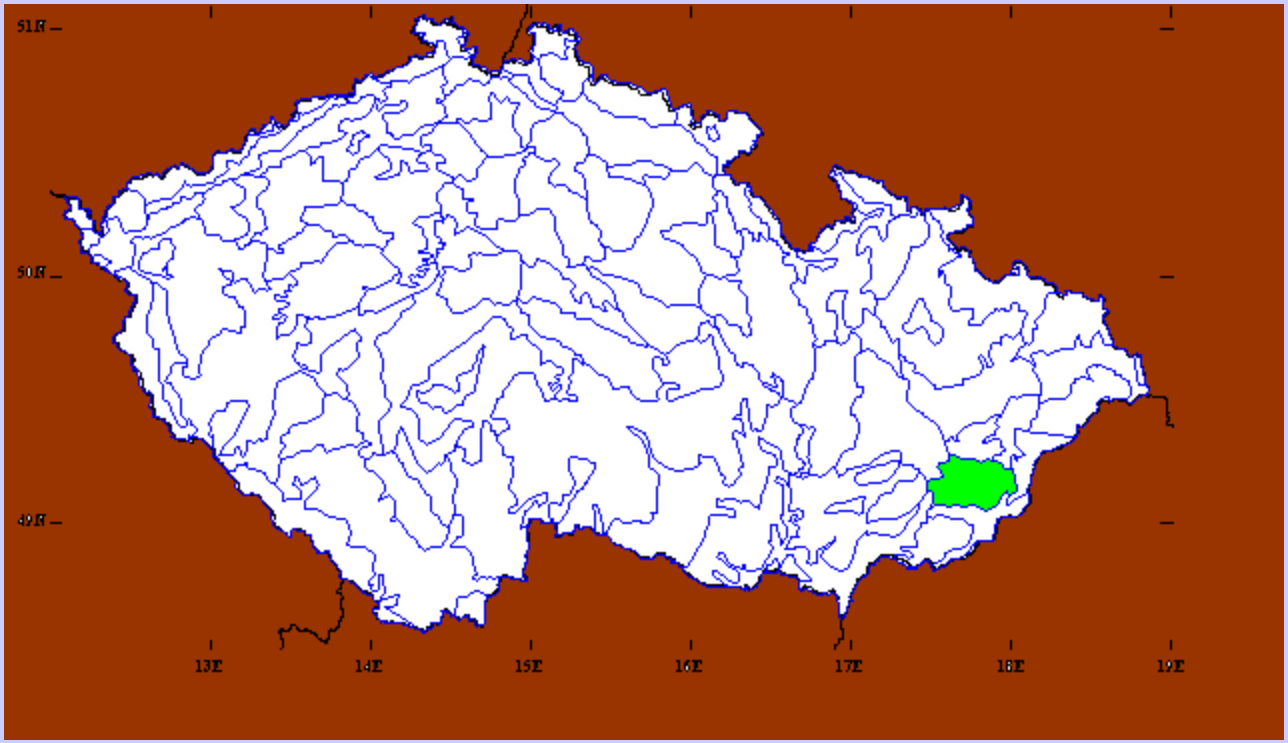
- **Přírodní podmínky**
- (suprakolinní až) submontánní stupeň
- flyš - vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály chybějí
- valašská kolonizace
- slatiny vzácné

- **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, Tephroseris longifolia, Anacamptis pyramidalis, Geranium sanguineum, Pulmonaria angustifolia, P. mollis, Aremonia agrimonioides, Crocus albiflorus*

foto: Alenka Mihorič 2003

79 - Zlínské vrchy



709 km^2

181-753 m

79 - Zlínské vrchy

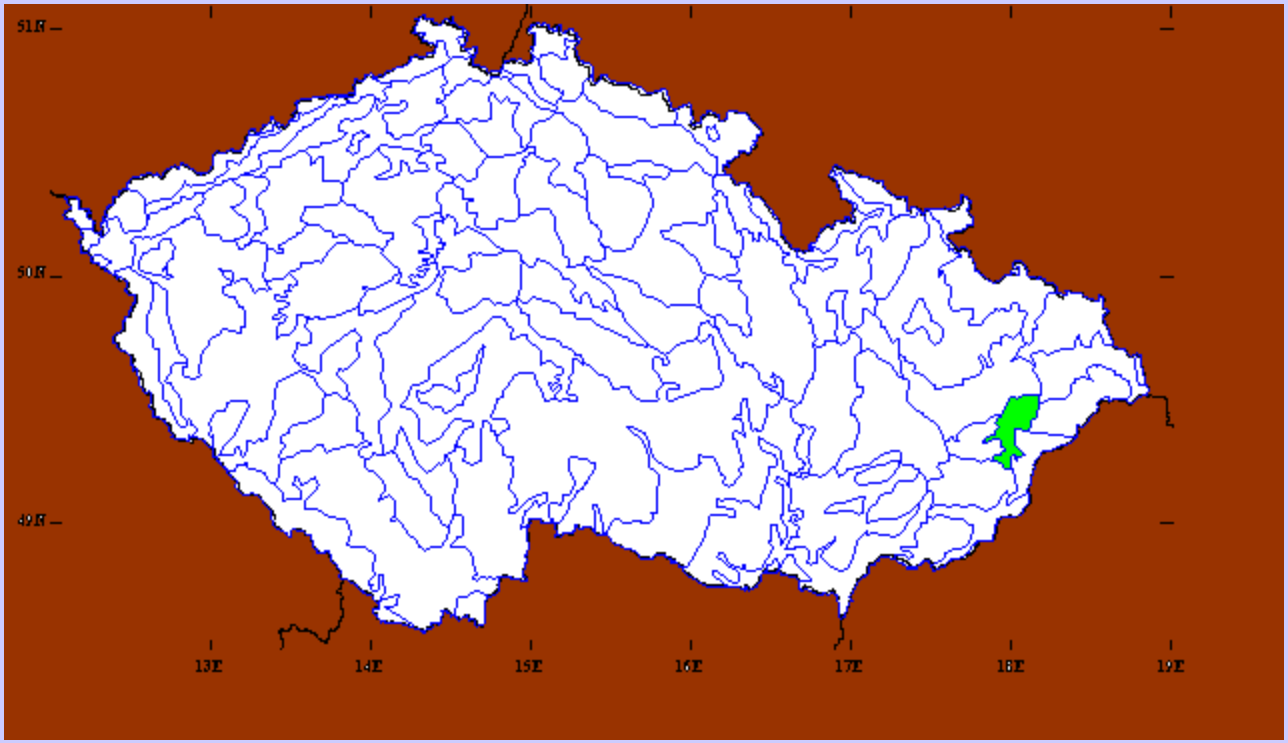
- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- flyš - hlavně nevápnité pískovce a jílovce
- mozaika lesa a bezlesí
- skály chybějí
- slatinná prameniště vzácná

- **Významné lokality**
- Sirákov

- dubohabřiny (v nižších polohách)
- bučiny (i kyselé)
- xerotermních prvků málo
- *Cynosurion*
- *Bromion erecti*
- *Cnidion venosi* (ochuzený)
- *Crocus albiflorus, Aremonia agrimonioides, Hepatica nobilis, Pseudolysimachion orchideum*, *Centaurea stenolepis*

© M. Hassler

80 - Střední Pobečví



362 km^2

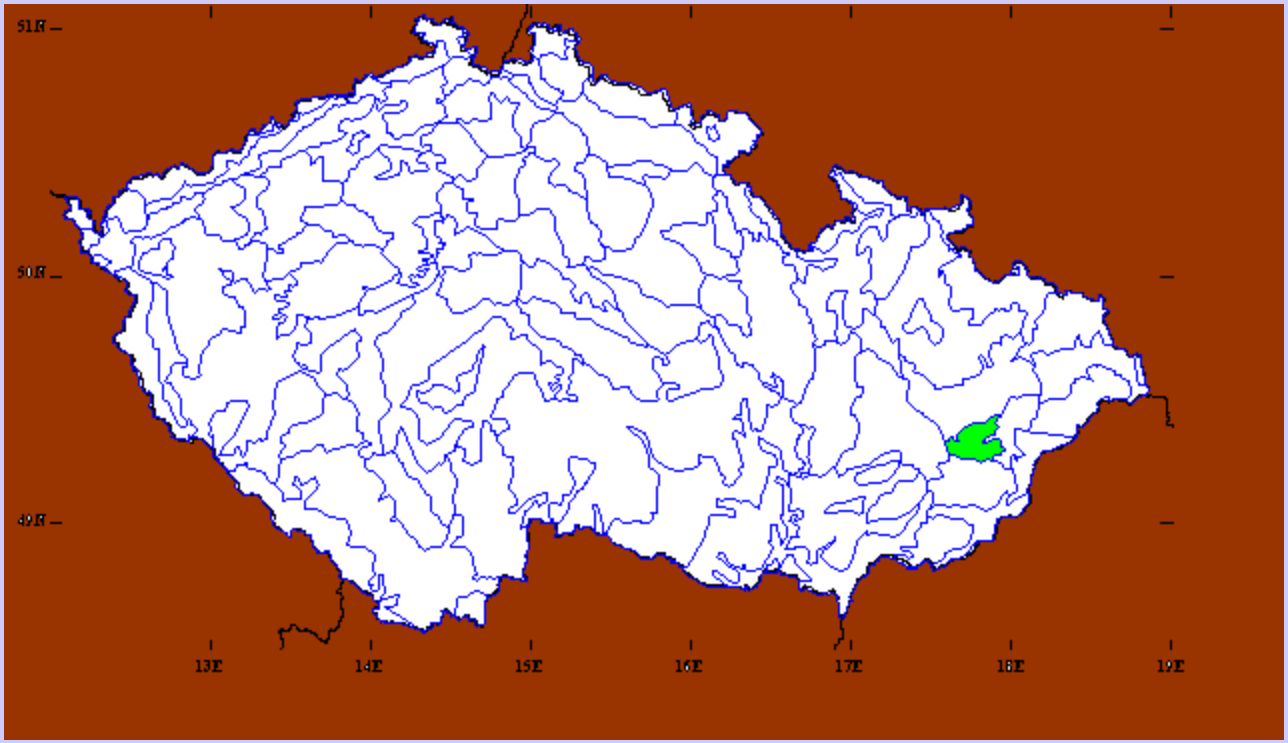
284-860 m

80 - Střední Pobečví

- **Přírodní podmínky**
- suprakolinní až submontánní stupeň
- 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, Scila kladnii, Aremonia agrimonioides, Trifolium rubens*

81 - Hostýnské vrchy



326 km^2

305-865 m

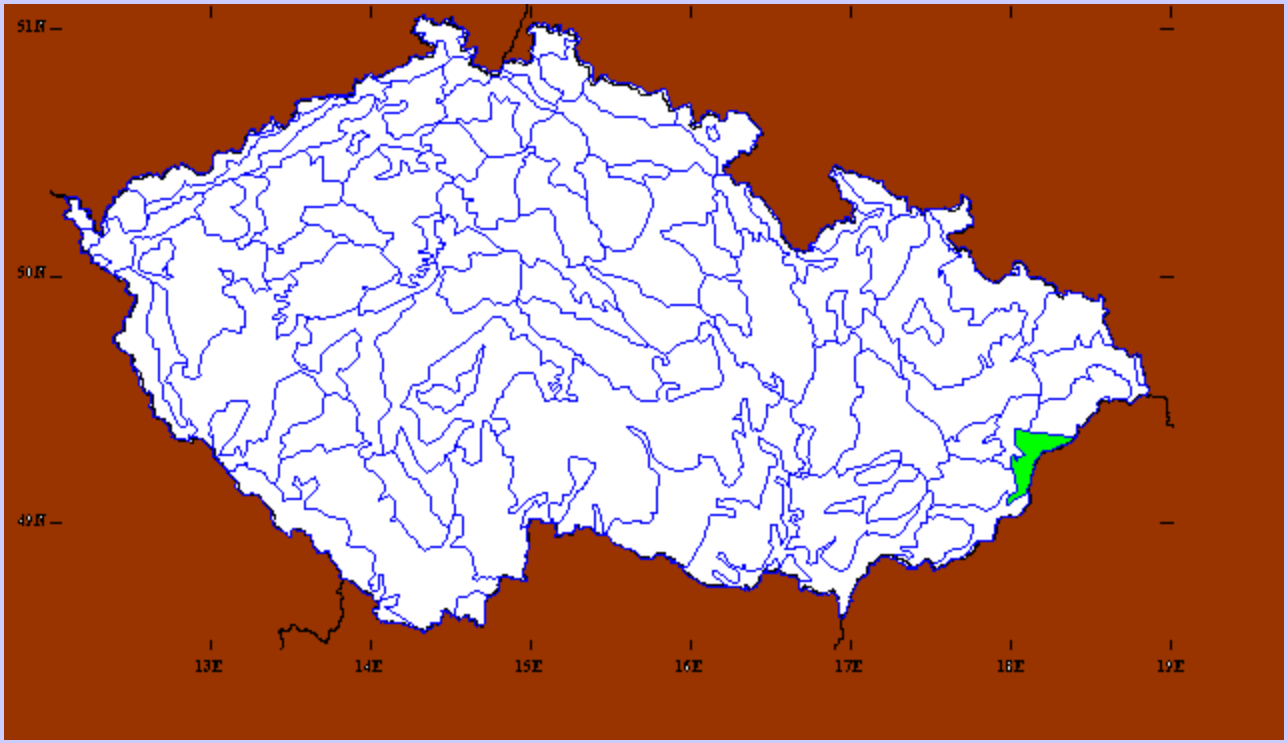
81 - Hostýnské vrchy

- **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*

82 - Javorníky



361 km^2

368-1019 m

82 - Javorníky

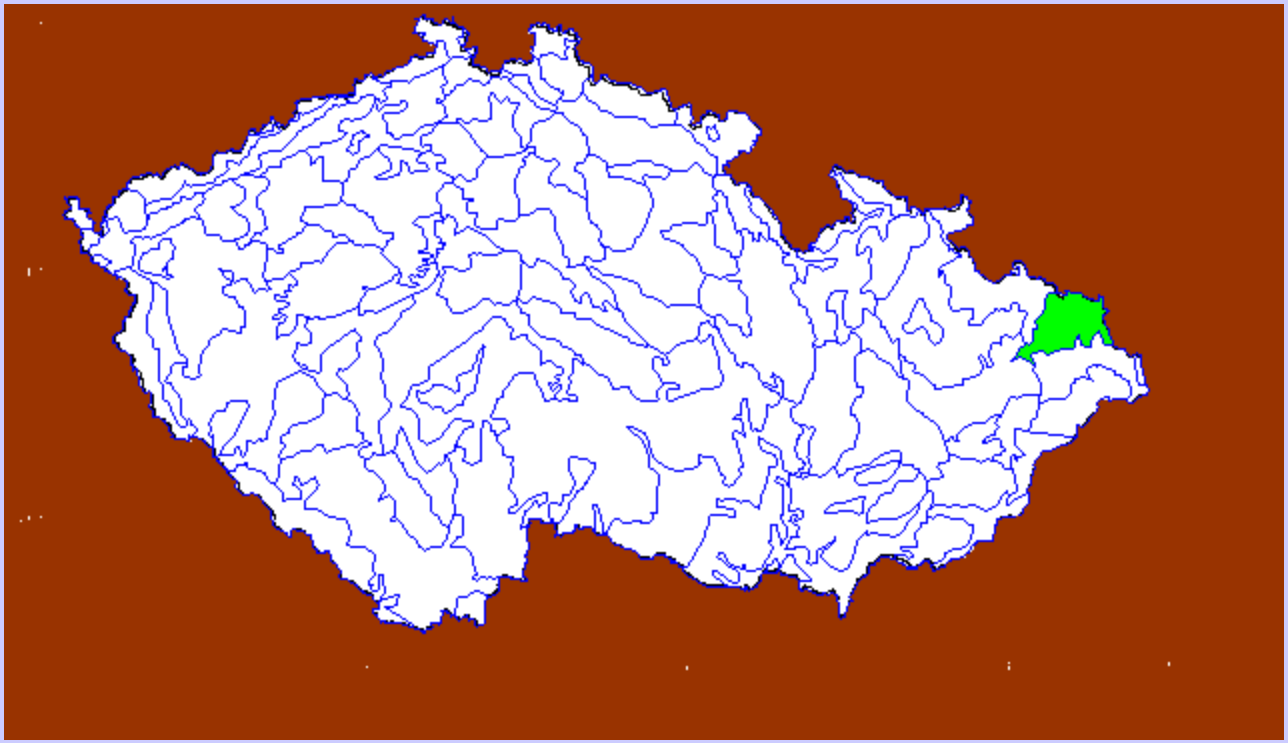
- **Přírodní podmínky**
- submontánní až montánní stupeň
- flyš - vápnité pískovce a jílovce
- převaha lesa nad bezlesím
- skály vzácné
- slatinná prameniště

- **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 victoriale, Poa chaixii, Veratrum album subsp. lobelianum, Cirsium acaule, Hippocrepis comosa, Ophrys holosericea, Inula ensifolia, Eleocharis austriaca,*

Foto: Trond Steen

83 - Ostravská pánev



737 km^2

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

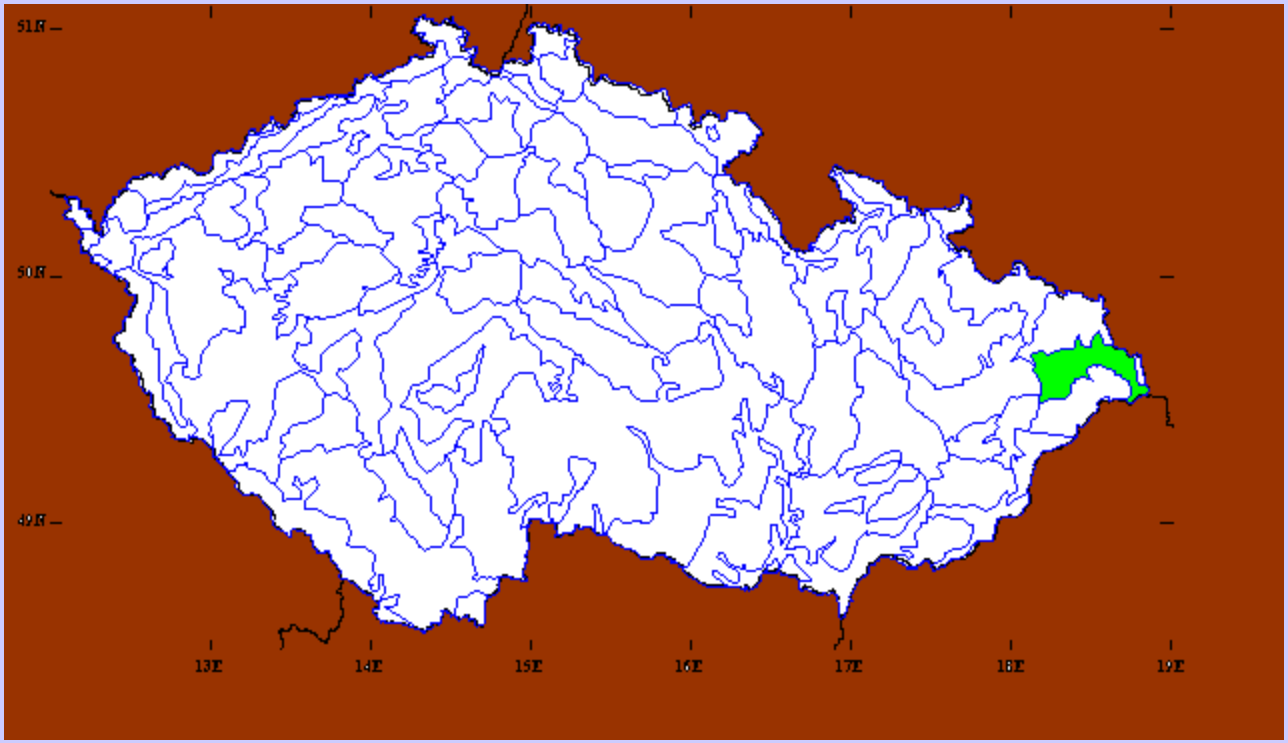
- **Významné lokality**
- Černý les, Polanecký les, Bažantula

- 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*

© - josef hlasek
www.hlasek.com
Salvinia natans 6407

© - josef hlasek
www.hlasek.com
Najas minor 4598

84 - Podbeskydská pahorkatina



736 km^2

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 gandulosa, 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*