

Literatura. Geringhoff & Daniěls 1998, Sofron 1998.

Druhová kombinace

Bylinné patro

- Dg *Arnica montana* – prha arnika
Avenella flexuosa – metlička křivolaká
 Dg Dm *Calluna vulgaris* – vřes obecný
Deschampsia cespitosa – metlice trsnatá
 Dg *Genista germanica* – kručinka německá
 Dg *Melampyrum pratense* – černýš luční
Nardus stricta – smilka tuhá
Potentilla erecta – mochna nátržník
Solidago virgaurea subsp. *virgaurea* – zlatobýl obecný pravý
 Dm *Vaccinium myrtillus* – borůvka
 Dg Dm *V. vitis-idaea* – brusinka

Mechorosty a lišejníky

- Cetraria islandica* – pukléřka islandská
Cladonia arbuscula – dutohlávka lesní
C. rangiferina – dutohlávka sobí
Pleurozium schreberi – travník Schreberův
Pohlia nutans – paprutka nicí
Polytrichum commune – ploník obecný
Ptilidium ciliare – brvitec chlupatý



Dominantou sekundárních vřesovišť je nejčastěji světlomilný a na živiny nenáročný keřík vřes obecný (*Calluna vulgaris*).

T8.3 Brusnicová vegetace skal a drolin

Vaccinium vegetation of cliffs and boulder screes

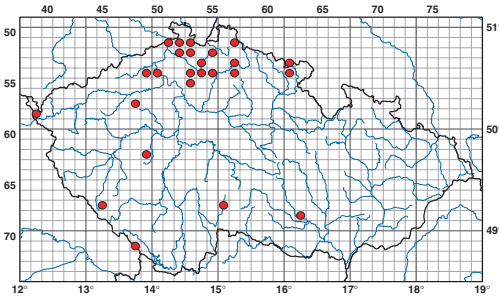
Natura 2000. 4030 European dry heaths (viz také T8.1 a T8.2)
Smaragd. 31.2 European dry heaths (viz také T8.1 a T8.2)
CORINE. 31.213 Hercynian *Vaccinium* heaths
Pal. Hab. 31.213 Hercynian *Vaccinium* heaths
EUNIS. F4.2/P-31.21 Sub-montane *Vaccinium-Calluna* heaths
Fytcenologie. Svaz *Vaccinion* Böcher 1943 (viz také S1.3 a A2.2): *Rhodococco-Vaccinietum myrtilli* Sýkora 1972, *Calamagrostis arundinaceae-Vaccinietum* Sýkora 1972 (pouze porosty s dominancí *Vaccinium myrtillus*), *Convallario-Vaccinietum myrtilli* Sýkora 1972, *Ledo-Vaccinietum vitis-idaeae* Sýkora et Hadač 1984
Fyziotyp. AT Acidofilní travinná a keříčková společenstva

Struktura a druhové složení. Druhově chudá vegetace s dominantní borůvkou (*Vaccinium myrtillus*), někdy také s brusinkou (*V. vitis-idaea*) a vzácně i s medvědicí lékařskou (*Arctostaphylos uva-ursi*). Dále se vyskytuje několik málo druhů acidofilních bučin a doubrav, např. *Avenella flexuosa*, *Calamagrostis arundinacea*, *C. villosa*, *Convallaria majalis* a *Luzula luzuloides* subsp. *luzuloides*. V některých porostech bývá přimíšen vřes obecný (*Calluna vulgaris*) a poměrně často se vyskytuje také ostružiník maliník (*Rubus idaeus*) a nižší jedinci jeřábu ptačího pravého (*Sorbus aucuparia* subsp. *aucuparia*). Tyto dřeviny však mají nízkou pokrývnost. Na vlhčích skalních teráskách v Labských pískovcích a na Broumovsku se může vyskytovat také rojovník bahenní (*Ledum palustre*) spolu s rašeliníky (*Sphagnum girgensohnii*). Hojně jsou mechy, např. *Dicranum scoparium*, *Pleurozium schreberi* a *Polytrichum formosum*.

Ekologie. Primární nelesní vegetace na skalních hranách, teráskách strmých skal a drolinách minerálně chudších hornin, zejména pískovců České křídové tabule, trachytických vulkanitů a živinami chudých prvohorních a předprvohorních hornin. V keříčkových porostech často dochází ke hromadění surového humusu. Zpravidla jde o přirozenou lemovou vegetaci na světlinách a okrajích acidofilních doubrav, bučin nebo borů.

Rozšíření. Pískovcová skalní města v České křídové tabuli, vulkanické kopce Lužických hor, Českého středohoří a Ralské pahorkatiny, Jizerské

hory, údolí Jizery u Semil, Adršpašsko-Teplické skály, Džbán, Brdy, Šumava, vzácné říční údolí jihozápadní Moravy i jinde. Rozšíření není dosud dobře známo a patrně je rozsáhlejší.



Rozšíření brusnicové vegetace skal a drolin.

Poznámka k mapování. Do této jednotky se zahrnují pouze primární porosty v přirozených vegetačních komplexech s mozaikami lesa a lesních světlin, případně bezlesí. Téměř shodné druhové složení má sekundární brusnicová vegetace na pasekách a antropicky podmíněných lesních okrajích v horských a podhorských oblastech na kyselých horninách. Tyto sekundární biotopy se do podjednotky nezahrnují a mapují se v rámci jednotky X10 Paseky s podrostem původního lesa. Primární vegetace s analogickým druhovým složením, ale dominancí travin, např. třtiny rákosovité (*Calamagrostis arundinacea*), se zahrnuje do podjednotky S1.3 Vysokostébelné trávnické skalních terássek.

Ohrožení. Horolezectví.

Management. Žádný.

Literatura. Sýkora 1972, Sýkora & Hadač 1984, Kučera & Špryňar 1996.

Druhová kombinace

Keřové patro

- Rubus idaeus* – ostružiník maliník
- R. plicatus* – ostružiník zřasený
- Sorbus aucuparia* subsp. *aucuparia* – jeřáb ptačí pravý

Bylinné patro

- Dg *Arctostaphylos uva-ursi* – medvědice lékařská
- Avenella flexuosa* – metlička křivolaká
- Dg *Calamagrostis arundinacea* – třtina rákosovitá
- C. villosa* – třtina chloupkatá
- Calluna vulgaris* – vřes obecný
- Dm *Convallaria majalis* – konvalinka vonná
- Huperzia selago* – vranec jedlový
- Ledum palustre* – rojovník bahenní
- Dg *Luzula luzuloides* subsp. *luzuloides* – bika hajní pravá
- Polygala chamaebuxus* – zimostrázek alpský
- Dg Dm *Vaccinium myrtillus* – borůvka
- Dg Dm *V. vitis-idaea* – brusinka

Mechorosty

- Dicranum scoparium* – dvouhrotec chvostnatý
- Pleurozium schreberi* – travník Schreberův
- Polytrichum formosum* – ploník ztenčený



Grana Východních skal pod Milešovkou v Českém středohoří s porostem nízkého brusnicovitého keřku medvědice lékařské (*Arctostaphylos uva-ursi*).