

Tabulka vazeb mezi složkami fyzickogeografických chor:

A.Hynek, J.Trávníček

Polymikrochora: Deblínská podkova

Mezomikrochory: A obruba

B vnitřek

C lem

Monomikrochory: 1 – 7

Polytypy: 11 - 74

<b>Deblínská podkova</b>	<b>horniny zeminy</b>	<b>půdy</b>	<b>reliéf m n.m.</b>	<b>podnebí mezo/topo</b>	<b>vodstvo</b>	<b>fytoгеотopy</b>
<b>A obruba</b>						
<b>1 vyšší obloukovitý plochý hřbet/planina</b>				MT 11 (Quitt, 1971)		
<b>11 hřbet Pasníku</b>	žula	kambizem	450-543	silné provětrávání	vysychavá	3S 3K 3B
<b>12 deblínská planina</b>	pararuly fylity, žula sprašové hlíny	luvizem hnědozem pseudoglej	450-509	silné provětrávání a katabatické proudění	vysychavá	4S 4K 4I 4H 4O
<b>12 planina Krajiny</b>	pararuly žula deluvia	luvizem hnědozem pseudoglej	450-515	silné provětrávání	vysychavá	3S 3B 3H
<b>14 planina Kamenného</b>	ruly, fylity	luvizem hnědozem pseudoglej	500-533	silné provětrávání	vysychavá	4K 4H 4I 4M 4O 4S
<b>B vnitřek</b>						

<b>2 nižší mezižlebové hřbety</b>							
<b>21 závistsko-heroltický</b>	pararuly bazální klastika	kambizem luzizem	400- 489	silné provětrávání	expoziční rozdíl	3H 3S 2S 2K	
<b>22 pejškovsko-maršovský</b>	pararuly metabazity metatufity aplity	luzizem kambizem pseudoglej	400- 468	silné provětrávání	expoziční rozdíl	3S 3B	
<b>23 lažanecká stupňovina</b>	deluvia pararuly vápence sedim. vápence krystal. fylity , písky, jíly	kambizem luzizem hnědozem rendzina	425- 479	silné provětrávání	vysychavá	3S 3B 3K	
<b>24 svatoslavský stupeň</b>	fylity, kvarcity	luzizem kambizem	450- 487	silné provětrávání	vysychavá	3K 3S	
<b>3 vnitřní žlebovitá údolí</b>							
<b>31 závistské</b>	pararuly fylity, žula sprašové hlíny bazální klastika deluvia, aluvia	kambizem luzizem ranker rendzina	380- 500	inverze vlhko rozdílné expoziční svahů	vysychavá vlhká	4D 3K 3S 3A 3S 2S 3B 2B 2K 2B 2Z 1X	
<b>32 pejškovské</b>	pararuly bazální klastika metabazity metatufity aluvia	kambizem luzizem ranker	320- 500	inverze vlhko rozdílné expoziční svahů	vysychavá vlhká	4S 3S 4H 3H 4B 3B 4A 4F 3K 2K 4D 3L	
<b>33 braníškovsko-maršovské</b>	pararuly metabazity metatufity	kambizem luzizem ranker	320- 475	inverze vlhko rozdílné	vysychavá vlhká	3B 3S 3K 3C3W 3A 3J 4S 4B	

	písky, štěrky vápence sedim. deluvia, aluvia	rendzina		expozice svahů		4D 2A 2C	
<b>4 nízký stupňovitý okraj</b>							
<b>41 předklášterský stupeň</b>	pararuly bazální klastika metabazity metatufity spraše svahoviny	kambizem luvizem ranker hnědozem rendzina	250- 450	katabatické proudění	vlhká	4B 3B 2B 3S 3J 2S	
<b>42 bačkovecký hřbet</b>	pararuly bazální klastika vápence sedim.	kambizem rendzina	260- 419	silné provětrávání	vysychavá	3S 3W 3K 2K 3A 2A 2C 1A 1C	
<b>43 vohančická kopcovitá kotliná</b>	bazální klastika vápnité jíly svahoviny	luvizem kambizem glej	290- 428	katabatické proudění	vlhká	3S 2S 3H 2K 4H	
<b>44 heroltická kopcovina</b>	pararuly metabazity metatufity vápnité jíly vápence sedim.	hnědozem kambizem rendzina ranker	250- 394	katabatické proudění	vysychavá	2K 2B 2C 2Z 2S 1X 3J 3A	
<b>45 holasické rozsochy</b>	ruly, fylity vápence krystal. sprašové hlíny	kambizem ranker rendzina	350- 437	katabatické proudění	vysychavá	3B 3S	
<b>C údolní lem</b>							
<b>5 levá strana údolí Bílého potoka</b>							
<b>51 niva+Bílý potok</b>	aluvia	fluvizem glej	415- 235		vlhká mokrá	3L 3U	
<b>52 pánovské žleby a hřbety</b>	ruly, fylity deluvia,aluvia	kambizem hnědozem	400- 500	inverze vlhko	vysychavá/ vlhká dna	4S 3K 3J 3K 3J 3H	

		pseudoglej glej		rozdílné expozice svahů		4B 4F 4K	
<b>53 svatoslavské žleby a hřbety</b>	fylity, kvarcity deluvia,aluvia	kambizem ranker luvizem	380- 490	inverze vlhko rozdílné expozice svahů	vysychavá/ vlhká dna	3K 4S 4B 3H 3B 3A 0Z 1Z 3Z 3J	
<b>54 žleb Pohorky</b>	fylity, kvarcity deluvia,aluvia pararuly, žuly	luvizem pseudoglej kambizem		rozdílné expozice svahů inverze	vlhká/ vysychavá	4M 4K 4O 4P 3S 3K 3A 4D 3H	
<b>55 žleby a hřbety Šmelcovny</b>	fylity bazální klastika sprašové hlíny deluvia,aluvia	luvizem kambizem rendzina	350- 485	inverze vlhko rozdílné expozice svahů	vysychavá/ vlhká dna	4B 3B 4S 3S 2S 3F 2N 3K 2K 3A 2A 1C	
<b>56 žleby a hřbety Hranečníku</b>	ruly, fylity vápence krystal. deluvia,aluvia	luvizem kambizem rendzina ranker	275- 466	inverze vlhko rozdílné expozice svahů	vysychavá/ vlhká dna	4B 3B 2B 4K 3K 2K 3A 2A 1A 4D 3D 3S 2S 2L 2Z 1Z 0Z 3J 2J 1J 3H 2H 3F 2N 1X 1C	
<b>57 bítýšský klín</b>	slepence pískovce, jílovce deluvia	luvizem kambizem hnědozem ranker	235- 400	rozdílné expozice svahů	vysychavá	3S 2S 2H 2K 1X 1C	
<b>6 pravá strana údolí Blahoňůvky,</b>				MT 7			

<b>Libochovky, Loučky/Bobrůvky</b>							
<b>61 niva +Blahoňůvka, Libochovka</b>	aluvia	glej fluvizem	468- 270	inverze vlhko rozdílné expozice svahů	vlhká/ mokrá	3L	
<b>62 niva+ Loučka</b>	aluvia	fluvizem	270- 255	inverze vlhko rozdílné expozice svahů	vlhká/ mokrá	3U	
<b>63 horní žleby, rokle, strže, hřbety</b>	ruly, fylity vápence krystal. deluvia,aluvia	kambizem luvizem	468- 490	méně osluněné svahy	vlhká	4S 4B 4K 4A 4D 3J 3Z	
<b>64 dolní žleby, rokle, strže, hřbety</b>	fylity, pararuly deluvia,aluvia	kambizem	270- 500	méně osluněné svahy	vlhká	4S 4B 4A 3J	
<b>65 vysoký údolní svah Loučky</b>	pararuly, žuly	kambizem ranker	260- 510	méně osluněné svahy	vlhká	4B 4S 4A 4N 3J	
<b>7 pravá strana údolí Svratky</b>				MT 7 MT 11			
<b>71 tišnovská niva+ Svratka</b>	fluviální píščito-hlinité sedimenty	fluvizem	255- 245	místní inverze	vlhká	3U	
<b>72 niva v průlomu Sokolí+Svratka</b>	aluvia	fluvizem	245- 235	místní inverze	vlhká	3U	
<b>73 březinský stupeň</b>	deluvia, spraše vápnité jíly	luvizem hnědozem	245- 280	místní inverze	vysychavá	2K 2J 2B 2H 2A 2S	
<b>74 holasická strana</b>	ruly, fylity	kambizem	235-	rozdílné	vysychavá	3S 3B 3H	

vápence krystal. deluvia	ranker	402	expozice svahů		3J 3A 2A 2C	
-----------------------------	--------	-----	-------------------	--	----------------	--

## D roztroušené specifické přírodní útvary

- **krasové**
  - jeskyně
  - ponory, vyvěračky, poloslepá údolí
  - skalní tvary krasové
- **nekrasové**
  - skalní tvary nekrasové
  - strže

Fytogeotopy:

- 4O - Svěží dubová jedlina
- 4P - Kyselá dubová jedlina
- 3U - Javorová jasanina
- 3L - Jasanová olšina
- 3D - Obohacená dubová bučina
- 4D - Obohacená bučina
- 1A - Javorohabrová doubrava
- 2A - Javorobuková doubrava
- 3A - Lipodubová bučina
- 4A - Lipová bučina
- 1J - Habrová javořina
- 3J - Lipová javořina
- 1X - Dřínová doubrava
- 2Z - Zakrslá buková doubrava
- 3Z - Zakrslá dubová bučina
- 0Z - Reliktní bor
- 4M - Chudá bučina

2N - Kamenitá kyselá buková doubrava  
3N - Kamenitá kyselá dubová bučina  
4I - Uléhavá kyselá bučina  
3I - Uléhavá kyselá dubová bučina  
2K - Kyselá buková doubrava  
3K - Kyselá dubová bučina  
4K - Kyselá bučina  
2S - Svěží buková doubrava  
3S - Svěží dubová bučina  
4S - Svěží bučina  
3W - Bohatá dubová bučina bazická  
1C - Suchá habrová doubrava  
2C - Vysýchavá buková doubrava  
3F - Svahová dubová bučina  
4F - Svahová bučina  
2H - Hlinitá buková doubrava  
4H - Hlinitá bučina  
2B - Bohatá buková doubrava  
3B - Bohatá dubová bučina  
4B - Bohatá bučina

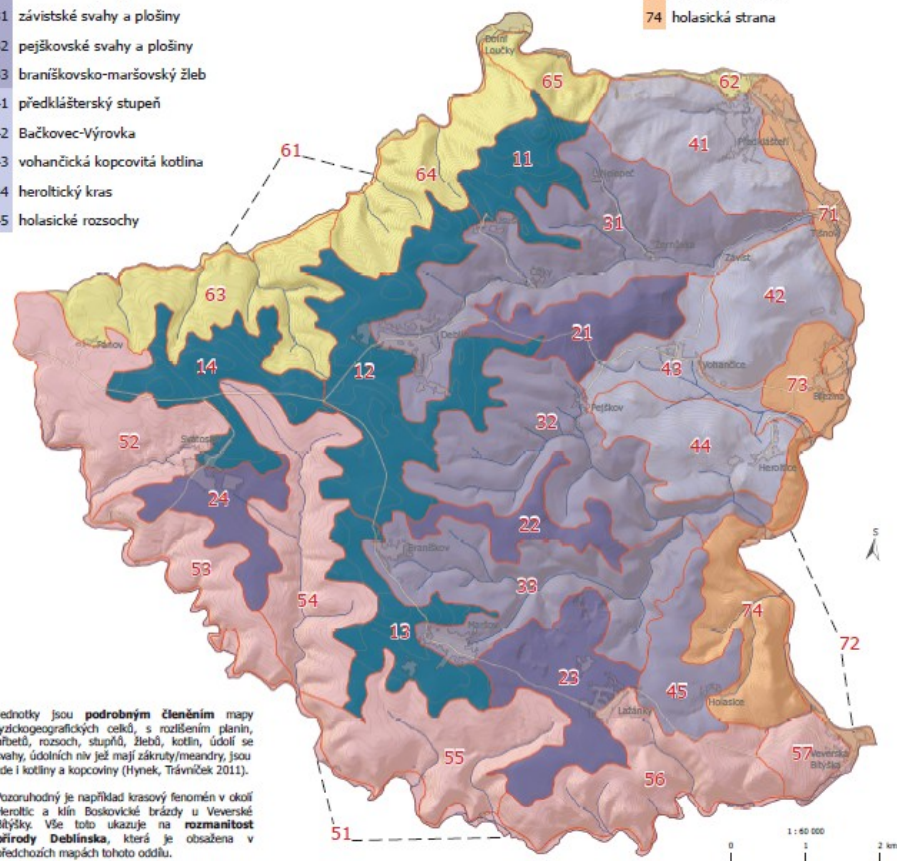
Mapa FG jednotek

A.Hynek, J.Trávníček

( předcházející verze mírně odlišná od současné tabulky, návrh pro učebnici místní trvalé udržitelnosti)

## FYZICKOGEOGRAFICKÉ JEDNOTKY DEBLÍNSKÉ PODKOVI

- |  |  |                                       |
|--|--|---------------------------------------|
| 11 hřbet Pásniku                         | 51 niva Bílého potoka s meandry              | 61 niva Blahoňůvky a Libochovky       |
| 12 deblínská planina                     | 52 pánovsko-svatoslavské žleby a hřbety      | 62 niva Loučky                        |
| 13 hřbet Krajiny                         | 53 svatoslavské žleby, rokle, strže a hřbety | 63 horní žleby, rokle, strže a hřbety |
| 14 hřbet Kamenný                         | 54 žleb Podhorky                             | 64 dolní žleby, rokle, strže a hřbety |
| 21 závistko-heroltické hřbety a svahy    | 55 žleby a hřbety Šmelcovny                  | 65 vysoký údolní svah Loučky          |
| 22 pejškovsko-maršovské hřbety a hřebeny | 56 žleby a hřbety Hranečnicku                | 71 tišnovská niva                     |
| 23 lažánecká plošina                     | 57 bitýšský klín                             | 72 niva v průlomu Sokolí              |
| 24 svatoslavský stupeň                   |  | 73 březinský stupeň                   |
| 31 závistké svahy a plošiny              |  | 74 holasická strana                   |
| 32 pejškovské svahy a plošiny            |  |                                       |
| 33 branišovsko-maršovský žleb            |  |                                       |
| 41 předklášterský stupeň                 |  |                                       |
| 42 Bačkovec-Výrovka                      |  |                                       |
| 43 vohančická kopcovitá kotlina          |  |                                       |
| 44 heroltický kras                       |  |                                       |
| 45 holasické rozsochy                    |  |                                       |



Jednotky jsou **podrobným členěním** mapy fyzickogeografických celků, s rozlišením planin, hřbetů, rozsoch, stupňů, žlebů, kotlin, údolí se svahy, údolních niv jež mají zákruty/meandry, jsou zde i kotliny a kopcoviny (Hynek, Trávníček 2011).

Pozoruhodný je například krasový fenomén v okolí Heroltic a klín Boskovické brázdý u Veverské Bítýšky. Vše toto ukazuje na **rozmanitost přírody Deblínska**, která je obsažena v předchozích mapách tohoto oddílu.