

Název ZCHÚ:	Květnice
Kód ZCHÚ:	204
Kategorie ZCHÚ:	Přírodní památka
Zřizovací předpis:	14.200/88-SÚOP
<hr/>	
Kraj:	Jihomoravský kraj
Obec s rozš. působností 3. st.	Tišnov
Katastrální území:	Tišnov
Vojenský újezd:	- - -
Velkoplošné ZCHÚ:	
<hr/>	
Výměra ZCHÚ:	129,8643 ha
Výměra ochranného pásma: 0,00 (je-li vyhlášeno)	
<hr/>	
Správce ZCHÚ:	
Plán péče:	2003 - 2013
Jiná dokumentace:	rezervační kniha, Inventarizační průzkum z roku 1976
<hr/>	
Předmět ochrany:	Hlavním předmětem ochrany Květnice je výjimečná rozmanitost živé i neživé přírody.
Cíl ochrany:	Cílem ochrany a péče v PP Květnice je jednak zajištění a podpora rozvoje druhového bohatství rostlin a živočichů, jejich společenstev a biotopů, jednak ochrana nerostného bohatství a rozmanitosti vzácných povrchových a podzemních tvarů a jevů reliéfu.
<hr/>	
Poznámka:	výměra dle plánu péče: 127,3743 ha

Přírodní památka Květnice

výměra: 129,8643 ha



Zdroj mapového podkladu: mapy.cz

Hodnocení současného stavu území	stupeň	Kategorie území: Přírodní památka
		Název území: Květnice
		Datum hodnocení: 19. 11. 2009
zachovalost	3	Zachovalost území je snižena především z důvodu značného zastoupení porostů invazního akátu a porostů nepůvodní borovice černé či stanovištně nepůvodní borovice lesní a smrku.
struktura	3	Biocenózy chráněného území mají uspokojivou strukturu. Problematická je druhové složení porostů především v jižní části rezervace. Kmenovina je ukládána na hromadách a není tedy zajištěno optimální tlení a rozklad.
významné druhy	n	Během terénního průzkumu nebyly hodnoceny významné druhy. Na území již bylo provedeno několik inventarizačních průzkumů.
reprodukce	4	Reprodukce většiny druhů je dostatečná. Vhodná je kontrola nepříznivé sukcese dřevin na skalní lesostepi tak, aby nebyly ohroženy floristicky nejcennější lokality. V jižní části přírodní památky reprodukci stanovištně původních dřevin brání invazní akát.
narušení obnovy	4	Narušení obnovy je malé. Jedná se o poškození přirozeného zmlazení okusem srnčí zvěří a sešlapem souvisejícím s turistickou návštěvností chráněného území.
invazní a expanzivní druhy	2	Výskyt invazních a expanzivních druhů je významný. Na jižních a jihozápadních svazích převažují tyto druhy nad druhy přirozených společenstev. Jedná se zejména o trnovník akát, křídlatku čínskou, pajasan žláznatý a další.
skládky a odpad	3	Na území přírodní památky bylo zjištěno střední znečištění. Odpad je ukládán především na jihozápadním okraji území, jedná se o zahradní odpad, PET lahve, papíry, ruiny dřevěného objektu apod. Bylo zaznamenáno nevhodné uložení dřeva, které je nakráčené a naskládané na sebe za kmeny či pařezy a není umožněno jeho přirozené tlení a rozklad.
jiné negativní vlivy	3	Jiné negativní vlivy jsou spojené s vysokou návštěvností území - na východní straně je v blízkosti sídliště. Během terénního průzkumu bylo nalezeno několik ohnišť s posezením, které zvyšují riziko požáru. V době konání mineralogické burzy se zvyšuje počet hledačů minerálů a osob snažících se vniknout do podzemních prostor - ruší kolonie vrápenců a netopýrů, ničí neživou přírodu.

Jméno hodnotitele: Markéta Honzová



Ohniště se nachází v chráněném území.



Neodklizené ruiny dřevěného objektu v jižní části přírodní památky.

Hodnocení péče o území	stupeň	Kategorie území: Přírodní památka
		Název území: Květnice
		Datum hodnocení: 19. 11. 2009
dokumentace	5	Dokumentace o přírodní památce je kompletní. Obsahuje zřizovací předpis, inventarizační průzkumy a plán péče splňující veškeré náležitosti.
značení hranic	5	Hranice území jsou označeny zřetelným pruhovým značením, cedulemi s malým státním znakem a nechybí ani informační tabule o přírodní památce.
cesty	5	Z důvodu usměrnění živelné návštěvnosti Květnice, byla vytvořena naučná stezka vedoucí zajímavými místy této přírodní památky, zároveň se však vyhýbá cenným lokalitám, kterým by vysoká návštěvnost mohla uškodit.
ochranné pásmo	4	Funkce ochranného pásma je dobrá. Nedostatky byly zjištěny na jihozápadním úpatí Květnice, kde vznikla ruderalní lada, která se stala živelnou skládkou různého odpadu.
omezování vnějších negativních vlivů	4	Negativní vlivy působící na území jsou omezovány například vznikem naučné stezky, regulací zpřístupnění Královny jeskyně. Dosud není zcela vyřešeno nedovolené ukládání odpadu v jihozápadní části přírodní památky.
péče o obnovu	4	Péče o obnovu je hodnocena jako dobrá, potřebná opatření jsou částečně realizována.
zásahy	3	V území nebyly zjištěny nevhodné zásahy, zatím však nedošlo k úplné realizaci likvidace nepůvodních druhů na jižních a jihozápadních svazích Květnice.
dosahování cílů ochrany	4	Péče o přírodní památku směřuje k dosažení cíle ochrany území. Existují pouze drobné nedostatky v úrovni péče, které se týkají většinou lokality jižních a jihozápadních svahů.

Jméno hodnotitele: Markéta Honzová



Slunná strán s vegetací lesostepního charakteru s ukázkou nevhodného skladování dřeva.



Skalnatý turisticky oblíbený vrchol Květnice - Velká skála.

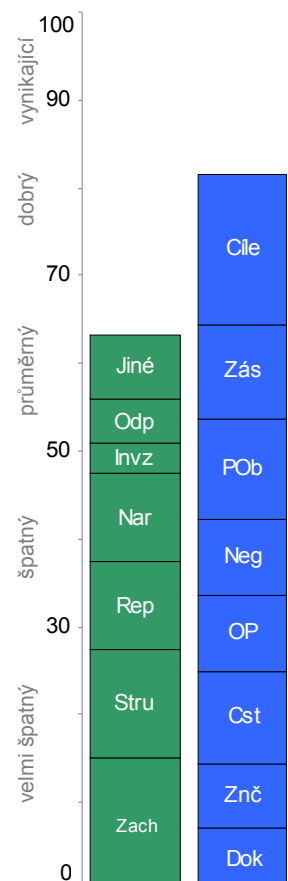
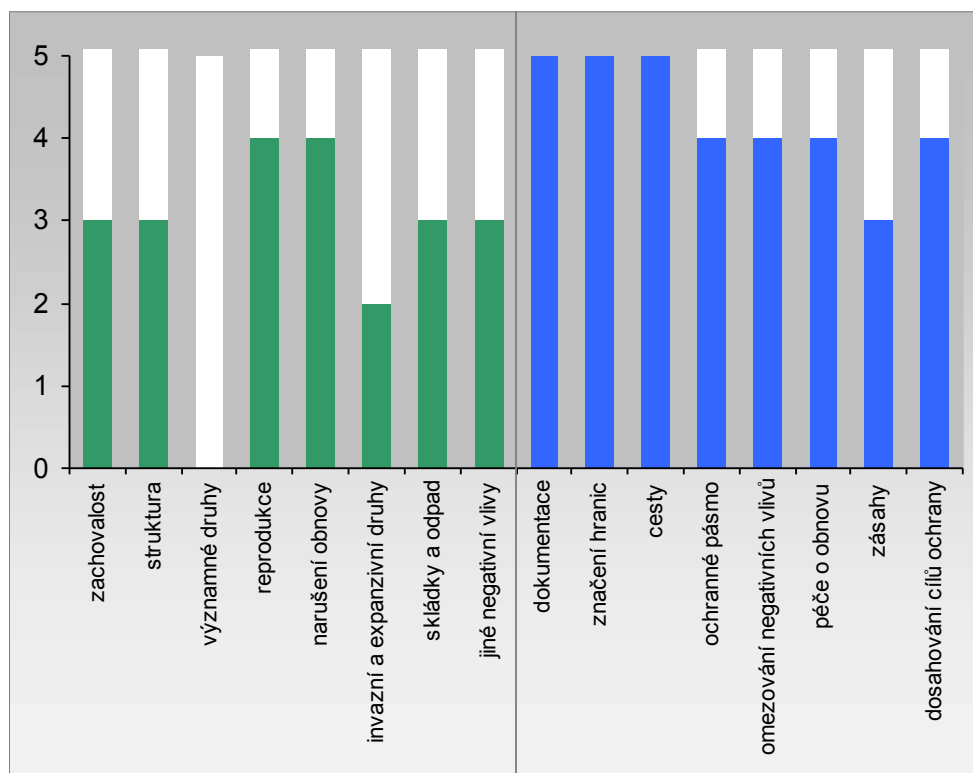
Výsledné hodnocení

tab. Hodnocení současného stavu území

Hodnocení současného stavu PP Květnice	stupeň	koefficientnásobný	počet bodů
zachovalost	3	3	9
struktura	3	2,5	7,5
významné druhy	n	2	
reprodukce	4	1,5	6
narušení obnovy	4	1,5	6
invazní a expanzivní druhy	2	1	2
skládky a odpad	3	1	3
jiné negativní vlivy	3	1,5	4,5
výsledné hodnocení současného stavu:	H_{stav} = 63 průměrný		

tab. Hodnocení péče o území

Hodnocení péče o PP Květnice	stupeň	koefficientnásobný	počet bodů
dokumentace	5	1	5
značení hranic	5	1	5
cesty	5	1,5	7,5
ochranné pásmo	4	1,5	6
omezování vnějších neg. vlivů	4	1,5	6
péče o obnovu	4	2	8
zásahy	3	2,5	7,5
dosahování cílů ochrany	4	3	12
výsledné hodnocení péče:	H_{péče} = 81 dobrá		



Výsledný stav přírodní památky Květnice je průměrný. Největším problémem je zde vysoké zastoupení stanovištně nepůvodních dřevin a také negativní vlivy spojené s návštěvností území. V nejhorším stavu se nachází jižní část lokality, kde je potřeba postupnými zásahy omezit porosty borovice černé, borovice lesní a akátu ve prospěch dřevin odpovídající daným typům geobiocénu.

Péče o přírodní památku je dobrá. Značení hranic i dokumentace a vedení cestní sítě jsou hodnoceny jako vynikající. Největším nedostatkem je neúplná realizace nutných zásahů v jižní a jihozápadní části území (odstranění nepůvodních druhů, likvidace odpadu).

Podrobné hodnocení stavu dokumentace PP Květnice:

Stav dokumentace	ano	ne
Existuje platný právní předpis nebo rozhodnutí o vyhlášení ZCHÚ:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Byl zpracován inventarizační průzkum pro ZCHÚ:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Byl zpracován plán péče o ZCHÚ:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plán péče je platný:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Platný plán péče obsahuje dostačujícím způsobem zpracované tyto části:		
- základní identifikační a popisné údaje o ZCHÚ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- předmět ochrany a cíl péče	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- rozbor stavu ZCHÚ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- plán zásahů a opatření	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- předpokládané náklady podle jednotlivých zásahů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- mapové a jiné přílohy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Součet:		5