

## Výroční zpráva APOK ČR za rok 2009 – Správa CHKO Moravský kras

### 1. Přechodně chráněné plochy

Nová přechodně chráněná plocha nebyla vyhlášena.

### 2. Počet zpracovávaných LHP

Spolupráce s Ing. Kolibáčem na přípravě LHP pro lesy v majetku státu, právo hospodaření AOPK ČR.

### 3. Počet dokončených a schválených územních plánů

- Projednán návrh zadání zpracování 3 nových územních plánů obcí (Olomučany, Holštejn a Městys Sloup).
- Projednáno zadání změny stávajícího územního plánu (Šošůvka).
- Pokračovala jednání ve věci změny územních plánů 4 obcí (Kanice, Babice nad Svitavou Ochoz u Brna a Lipovec).
- Krajským úřadem Jihomoravského kraje bylo zahájeno projednávání návrhu zadání Zásad územního rozvoje.

### 4. Počet poskytnutí údajů o území pro potřeby pořízení územně analytických podkladů obcím s rozšířenou působností.

Nebylo.

#### 1. Informace o plnění specifických úkolů Správy CHKO

## Výkon státní správy

V roce 2009 vydala Správa CHKO Moravský kras 209 správních rozhodnutí a závazných stanovisek. Nejčastějším aktem byly závazná stanoviska, kdy Správa CHKO posuzovala stavební aktivity s ohledem na podmínky ochrany přírody. Největší počet se týkal stavební činnosti – 169 případů. Dále bylo vydáno 20 závazných stanovisek k vodoprávní problematice (zejména příprava a výstavba kanalizací a ČOV).

Specifikem činnosti bylo povolování a kontrola speleologických průzkumů. Byla vydána 3 správní rozhodnutí, kterými byl 2 základním organizacím České speleologické společnosti povolen průzkum na 3 lokalitách. Jedno řízení bylo usnesením zastaveno.

Správa CHKO vydala 7 rozhodnutí – výjimky z ochranných podmínek kriticky a silně ohrožených druhů a 2 řízení usnesením zastavila. Dále vydala 14 rozhodnutí - evidence živočichů odchovaných v přímé péči člověka (4 druhy) a bylo vydáno 38 osvědčení. Pro MŽP byla zpracována odborná stanoviska pro 5 záchranných stanic pro handicapované živočichy.

V agendě posuzování náhrady újmy bylo dokončeno posouzení náhrady újmy za rok 2007 pro LČR, s.p. LS Černá hora – přiznána náhrada ve výši 1.031.318,- Kč. V případě újmy za rok 2008 byly přijaty 4 žádosti o náhradu újmy za ztížení lesního hospodaření v celkové výši 10.040.281,- Kč (LČR LS Lanškroun, LČR LS Černá hora, LČR, s.p., LS Náměšť nad Oslavou a MZLU ŠLP). Byla přiznána náhrada ve výši 1.281.542,- Kč.

Dále byly řešeny 2 žádosti o újmu za ztížené zemědělské hospodaření v celkové požadované výši 598.265,- Kč. Obě žádosti byly zamítnuty. V jednom případě je podáno odvolání.

*V průběhu roku 2009 bylo u Správy CHKO dle § 70 odst. 2 zákona č. 114/92 Sb. vyžádáno zaslání informací o zamýšlených zásazích a zahajovaných správních řízeních od následujících organizací: Děti Země – Klub za udržitelnou dopravu, Sdružení Krajina, Sdružení „Čistá krajina“, Českomoravská myslivecká jednota, ZO ČSOP Rybák, Česká společnost ornitologická Jihomoravská pobočka, Česká společnost ornitologická Východočeská pobočka a Občanské sdružení SPUP Jindřichovice pod Smrkem.*

## Zpracování stanovisek k žádostem z programů:

### Program OPŽP

- 3 odborné posudky k dotačnímu titulu OPŽP osa 1, oblast podpory 1.1.1 Snížení znečištění z komunálních zdrojů pro obce: Bílovice n. Sv., Petrovice, Habrůvka.

## **Plány péče o MCHÚ**

Byly zpracovány plány péče o:

- NPR Vývěry Punkvy, vč. předjednání plánu péče s majoritním vlastníkem – LČR s.p. LS Černá hora – předáno ke schválení na MŽP ČR
- NPP Červený kopec, vč. ZPMZ a rozdělení parcely pro budoucí výkup – po zpracování připomínek postoupeno na AOPK k předání na MŽP, plán péče zpracován jako podklad pro nové vyhlášení
- NPP Stránská skála, vč. ZPMZ – po zpracování připomínek postoupeno na AOPK k předání na MŽP, plán péče zpracován jako podklad pro nové vyhlášení
- PR Sloupsko-šošůvské jeskyně, vč. ZPMZ – po zpracování připomínek zahájeno řízení o jeho schválení a novém vyhlášení PR Sloupsko-šošůvské jeskyně
- PR Bílá voda – po zpracování připomínek zahájeno řízení o jeho schválení

## **Další odborná činnost**

- 5.12.2009 zorganizován pracovní seminář „40. výročí objevu Amatérské jeskyně“ k aktuálním otázkám výzkumu a ochrany jeskyně - účast 24 zástupců organizací ČSS
- 3.2.2009 uspořádán seminář pro pracovníky státní správy na úseku vodního hospodářství a ochrany přírody u příležitosti Světového dne mokřadů „Mokřady a jejich ochrana“ s exkurzí do Amatérské jeskyně
- Spolupráce s Českou meteorologickou společností při organizaci semináře „Meteorologie ve službách společnosti a ochrany životního prostředí“ ve dnech 9.-11.9.2009 s exkurzí do NPR Vývěry Punkvy
- Spolupráce s Asociací čistírenských expertů ČR při uspořádání 3. konference „Řešení extrémních požadavků na čištění odpadních vod“ ve dnech 26.-27.2.2009 s exkurzí do CHKO MK
- Účast v komisi pro státní magisterské zkoušky studijního programu Krajinné inženýrství na Lesnické a dřevařské fakultě MZLU v Brně
- Dokončena příprava podkladů k určovací žalobě na pozemky převedené na MZLU Brno a tyto předány Úřadu pro zastupování státu ve věcech majetkových
- Provedena terénní část revize památných stromů (Lípa u Hřebenáče, Salmovy lípy, Břek na Dřínové, Modřín troják, Vilémovské lípy, Dub v Zadních polích, Buk v Babickém lese)
- Posouzeno 6 těžebních zásahů v ochranných pásmech a 10 případů plánovaných těžebních zásahů v rezervacích a přírodních památkách
- Výkupy pozemků:
  - NPP Červený kopec, výkup 4.149 m<sup>2</sup> 410.750,-Kč
- měsíční praxe studentky Lucie Francírkové z Vyšší odborné školy knihovnických, informačních a sociálních služeb Brno
- 12-ti týdenní odborná praxe Ivany Tihelkové – Vysoká škola polytechnická Jihlava
- týdenní praxe Marie Kubešové - studentka MZLU, Lesnicko-dřevařská fakulta, obor krajinářství, 2. ročník
- měsíční praxe Jitky Jankové - studentka MZLU, Agronomická fakulta, obor agroekologie, 1. ročník
- Řešeno 6 případů spojených s ochranou poraněných či jinak handicapovaných zvířat, ve dvou případech (zraněný krkavec a včelojed) proveden převoz do záchranné stanice Ptačí centrum v Brně.
- Pozemková agenda – průběžná lustrace pozemků dle zákona 95/1999 Sb.
- Pro knihovnu Správy CHKO zpracováno katalogizací 27 ks nových přírůstků (knihy, časopisy, sborníky aj). Zajištěny průběžné zápůjčky studentům, pracovníkům Správy CHKO a dalším zájemcům.
- Výkon funkce odborného lesního hospodáře:
  - Realizace řízení o zakázku malého rozsahu pro zásahy v lesních porostech na pozemcích v majetku státu – právo k hospodaření AOPK ČR. Jednalo se o těžbu

nahodilou v kombinaci s těžbou mýtní úmyslnou v obtížně přístupných stráních Suchého žlebu v NPR Vývěry Punkvy. Bylo vytěženo a prodáno 184 m<sup>3</sup> dříví a fakturováno 56 tis. Kč (řízení o zakázku malého rozsahu).

- Spolupráce s Ing. Kolibáčem na vyčislení škod zvěří na výsadbách na pozemcích ve vlastnictví státu, právo k hospodaření AOPK ČR s uplatněním škody u mysliveckého sdružení. Myslivecké sdružení uhradilo vzniklou škodu provedením prací odpovídající hodnoty (listopad 2009). Jednalo se nátěr přirozeného zmlazení repelentem proti škodám zvěří.
- Naplňování Programu péče o krajinu v CHKO Moravský kras – realizováno 65 neinvestičních akcí v celkové výši 1.294.513,- Kč.
- Naplňování programu Péče o pozemky v majetku státu (MAS) v CHKO Moravský kras – realizováno 5 akcí v celkové výši 109.748,- Kč
- Naplňování programu Program obnovy přirozených funkcí krajiny (POPFK) – realizována 1 akce ve výši 17.207,- Kč
- Zpracována projektová dokumentace (pasport) pro 10 objektů návštěvnické infrastruktury, které byly vytypovány jako potenciálně rizikové z hlediska bezpečnosti návštěvníků. K těmto objektům byla zajištěna vyjádření příslušných stavebních úřadů, vlastníků pozemků a obcí na jejichž katastrech se objekty nacházejí. Vypracovány byly protokoly o dohledání objektů dle metodických listů AOPK a 9 bylo postoupeno ředitelství AOPK ČR v Praze s žádostí o jejich evidenci do majetku. Jeden není v našem vlastnictví.
- Zpracována dokumentace pro dodatečné povolení informačních panelů 5 naučných stezek a dalších samostatných informačních panelů v rámci návštěvnické infrastruktury, které jsou ve správě AOPK (Správy CHKO MK). Probíhá jednání s vlastníky pozemků a st.úřady o dodatečném povolení. Pro rok 2010 zůstává k dořešení zejména evidence uzávěr veřejnosti nepřístupných jeskyní
- Proběhla jednání s vybranými subjekty (většinou občanskými sdruženími) o převzetí některých objektů návštěvnické infrastruktury (např. schodiště k hradu Holštejn) do správy těchto subjektů. Jedná se o objekty návštěvnické infrastruktury s nejasným vlastníkem, které Správa CHKO přebírat do vlastnictví nebude
- Projednávání nejvhodnějšího způsobu čištění odpadních vod v obcích Habrůvka a Rudice
- Stanovení podmínek (nadstavbový titul, možnost hnojení, seče) pro nově vymezené půdní bloky v programu LPIS pro agro-envi dotace
- Spolupráce při zpracování komplexních pozemkových úprav v k.ú. Suchdol v Moravském krasu, Holštejn a Adamov.
- Provedena revize regionálního a lokálního ÚSES CHKO Moravský kras
- Stanovení podmínek ochrany přírody a jejich kontrola při rekonstrukci jeskyně Balcarka – investor SJČR.

#### Vzdělávání pracovníků Správy CHKO účastí na seminářích, konferencích a školeních:

- účast na konferenci Speleofórum 2009
- jeden pracovník Správy CHKO vykonal zkoušku k ověření zvláštní odborné způsobilosti dle zákona 114/92 Sb.
- školení v programu ArcGis (8.-9.9.2009)
- školení AOPK\_datové schránky (4.11.2009)
- školení AOPK\_dozor, kontrola a přestupky (5.11.2009)
- školení AOPK\_novela zákona 114/92 Sb. (25.11.2009)
- účast na semináři AOPK týkající se revize památných stromů
- účast na semináři ASIO - „Akreditovaný vzdělávací program pro pracovníky veřejné správy“ téma čištění odpadních vod, Brno, 11.2.09
- odborné setkání AOPK k PPK, 12.3.2009
- setkání vadařů AOPK, Litovelské Pomoraví, 14.-15.9.2009
- setkání geologů AOPK v Českém středohoří 23.-24.4.2009
- dvoudenní setkání stavařů na Kokořinsku v říjnu 2009

- účast na určovacím kurzu z bryologie – rod *Schistidium* – Praha, kat. bot. Přf UK, 11.2.09
- účast na determinačním semináři AOPK, Podmitrov, 11.-12.2.09
- účast na semináři AOPK – sledování stavu biotopů a druhů v ČR – Zlín - 16.-17.4.09
- Bryologicko-lichenologické dny: 16.-19.4. - Svatošské skály, 24.-27.9.09 - Železné hory
- účast na terénním setkání monitorovatelů biotopů – Hluboká n.Vlt. – 14.5.09
- setkání botaniků AOPK – České středohoří – 19.-21.5.09
- setkání muz. botaniků – Ústěk – 25.-29.5.09
- terénní setkání mapovatelů biotopů – M. Krumlov – 13.8.09
- školení mapovatelů biotopů – aplikace WANAS – Brno, Kotlářská – 15.10.09
- setkání lidí se zájmem o ohrožené druhy naší květeny – 4. ročník, Sedmihorky – 16.-18.10.09
- setkání muzejních botaniků, MZM Brno – určovací kurz – rod *Alchemilla* – 9.-10.11.09
- setkání mapovatelů biotopů – Broumovsko – 19.-20.11.09

#### **Prezentace a přednášky na seminářích a konferencích:**

- Ing.K.Šebková: „Hospodaření na území CHKO Moravský kras“ na semináři: Hospodaření v CHKO, Ústí nad Orlicí, 26.11.2009 (cca 40 účastníků)
- Ing.K.Šebková: „CHKO Moravský kras“, na konferenci k projektu „Working out an experimental model for complex monitoring of protected karst territories aiming at their sustainable management and development“ Bulharsko, Natural Park v Shumenu, 23-28.6.2009 (cca 30 účastníků)
- RNDr. L.Štefka: „Punkevní a Kateřinská jeskyně součást NPR Vývěry Punkvy“ přednáška na semináři ke 100. výročí objevu Punkevních a Kateřinské jeskyně, 8. 10.2009 (cca 60 účastníků)

#### **Konzultace a oponentury doktorandských, diplomových, bakalářských a dalších odborných prací:**

- Bc. Jan Jokl, Bc. Radka Táborová, Bc. Petra Malečková - Zahradnická fakulta, MZLU, Lednice: Generel zeleně městyse Ostrov u Macochy, Případová studie zdravotního stavu švestkové aleje u městyse Ostrov u Macochy (atelierová práce)
- M. Dvořáková, Agroekologie, Agronomická fak., MZLU, Brno: Historie a současnost výskytu orchidejí v NPR Vývěry Punkvy (dipl.práce)
- P. Krmelová, Agroekologie, Agronomická fak., MZLU, Brno: Výskyt taxonu sněženka podsněžník (*Galanthus nivalis*) v Josefovském údolí ŠLP Křtiny (bakalářská práce)
- Martina Kudličková, MZLU, LDF, obor: krajinářství 2.r., téma: Mapování závrtů na východní části Ostrovské plošiny
- Marie Kubešová, MZLU, LDF, obor: krajinářství 2.r., téma: Mapování závrtů na západní části Ostrovské plošiny
- Lukáš Fajmon, MZLU, LDF, obor:krajinářství 2.r., téma: Sociologický průzkum území CHKO Moravský kras
- Stanislav Fendrich, MZLU, LDF, obor: lesnictví 2r., téma: Průzkum území CHKO Moravský kras
- Blažková Veronika, MZLU, LDF, obor: krajinářství 2r., téma: Revize lokálního a regionálního ÚSES na části území CHKO MK.
- Bc. Lenka Nastulczyková, MZLU, AF, obor zootechnika : téma Specifika pastvy v Moravském krasu
- Lea Fajkošová, MU v Brně: téma Kondenzační koroze ve vybraných jeskyních Moravského krasu
- Michal Rakušan, MU v Brně: téma Koncentrace CO<sub>2</sub> v jeskyních Moravského krasu

- Ing. J. Schneider, Ph.D., Ing. K. Rebrošová, MZLU, LDF, ústav ochrany a tvorba krajiny: Příspěvek do Acta Universitatis "Prostorová struktura porostu zakrslých kyselých bučin v přírodní památce Máchova dolina"
- Jiří Schneider, Jitka Fialová, Ija Vyskot, MZLU, LDF, ústav ochrany a tvorba krajiny: Skripta "Krajinná rekreologie II"
- Ing. Jana Synková, MZLU, LDF Příspěvek do Acta Universitatis "Posouzení stability revitalizovaného koryta toku"
- Ing. K. Rebrošová, MZLU, LDF, ústav ochrany a tvorba krajiny: Projekt Interní grantové agentury "Hodnocení stavu a návrh metodiky hospodaření v ochranných pásmech lesních maloplošných zvláště chráněných územích"

#### **Zapojení pracovníků Správy CHKO do řešení grantů a projektů:**

- Spolupráce s Agronomickou fakultou, Ústav výživy zvířat a pícninářství MZLU Brno na výzkumném záměru "Indikátory pastevního využití trvalých travních porostů"
- Spolupráce se Správou jeskyní ČR a ČHMU Brno při řešení projektu „Stanovení závislosti jeskynního mikroklimatu na vnějších klimatických podmínkách ve zpřístupněných jeskyních ČR“ – srovnávací monitoring ve veřejnosti nepřístupné Amatérské jeskyni vč. měření hladin vody v Punkvě
- Spolupráce na projektu "Rozvoj evropských venkovských regionů v období globalizace", MZLU, AF, Ústav aplikované a krajinné ekologie, řešitel projektu je RNDr. A. Vaishar, CSc.
- Spolupráce na resortním programu výzkumu v působnosti MŽP „Biodiverzita a cílový management ohrožených a chráněných organismů v nízkých a středních lesích v soustavě Natura 2000. Účast na kontrolních dnech projektu na MZLU v Brně.
- Zajištění terénní části kontrolního dne projektu VaV-SP/2d4/31/07 Rozšíření tisu červeného v ČR na území CHKO Moravský kras ve dnech 30.7.-1.8. 2009
- Spolupráce s VŠB Ostrava při řešení interního grantu VŠB Ostrava „Dynamika recentních krasových procesů“, spolupráce s Mgr. Monikou Schwarzovou při výzkumu skapových vod.

#### **Monitoring, inventarizační a jiné průzkumy**

- Zimní monitoring netopýrů ve 20 jeskyních. Z důvodu nemoci zoologa Správy CHKO terénní průzkum provedli členové ČESON.
- Botanický monitoring managementových opatření PPK – PR Mokřad pod Típečkem\_ 2 plochy, Vykydalova stráň\_ 1 plocha, Závrt Dolina\_ 1 plocha, PR Velký Hornek\_ 1 plocha, Jezírka Novinky\_ 1 plocha. Externě byl proveden (Jan Dvořák, Rájec-Jestřebí) monitoring denních motýlů na 3 plochách (závrt Dolina, Vykydalova stráň a stráně pod obcí Vavřínek).
- Monitoring biotopů na trvalých monitorovacích plochách \_ založeny 2 plochy pro nelesní vegetaci
- Monitoring bezcévných druhů\_ *Discelium nudum* – 1 lok., *Buxbaumia viridis* - 3 lok.
- Monitoring vod spojený s odběrem vzorků vody a prováděním rozborů na lokalitách:
  - Harbešská jeskyně - jarní a podzemní odběry se zaměřením na vliv hnojení na vody v podzemí
  - Jedovnický potok na ponoru a vývěru současně s odběrem vody ze zdroje Típečku - monitoring stavu vod po napojení jednoduché kanalizace z obce Rudice a změnu v kvalitě vody na vývěru z jeskyně Býčí
  - Jezerní jeskyně v NPP Stránská skála - monitoring stavu jezera v jeskyni s cílem zjistit zdroj vody v jeskyni
  - řeka Punkva - monitoring stavu vod po letních bouřkách se zaměřením na erozi půdy ze zemědělských pozemků
  - jednorázové odběry na lokalitách: studánka Srnčí, Sloupský potok u Hřebenáče, Bílá voda u Rasovny, potok Říčka na vývěru, Hostěnický potok na propadání, řeka Punkva na vývěru

- Validace dat v nálezové databázi ochrany přírody – 290 botanických nálezů (zvláště chráněné druhy)
- Ukládání dat do nálezové databáze – uloženo 955 botanických a 1776 zoologických údajů
- Aktualizace vrstvy mapování biotopů okrsku CZ0105 \_ zpracováno cca 50 segmentů
- Zpracována studie „Floristicko-fytoocenologický monitoring vybraných 20ti závrtů na severu CHKO Moravský kras“ (PPK studie, Tomáš Vymyslický)

#### **Zpracované inventarizační průzkumy:**

- Laštůvka Z. (2009): Inventarizační průzkum motýlů (Lepidoptera) PR U Výпустku. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 19 str.)
- Antonín Vl., Dvořák D., Vágner A. (2009): Makromycety Přírodní rezervace U Výпустku. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 24 str.)
- Kubešová Sv.(2009): Bryofloristický inventarizační průzkum PR U Výпустku. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 19 str.)
- Vašátko J. (2009): Inventarizační průzkum měkkýšů v PR U Výпустku v CHKO Moravský kras (čtverec 6666). MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 39 str.+ přílohy)
- Vlašín M.(2009): Herpetologický průzkum PR U Výпустku. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 6 str. + fotodok.)
- Kocourková J.(2009): Lichenologický výzkum PR U Výпустku. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras)
- Vermouzek Zd.(2009): Inventarizační průzkum PR U Výпустku – ptáci. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras)
- Dvořák J. (2009): Výsledky lepidopterologického průzkumu PR Balcarova skála – Vintoky. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 11 str.)
- Dvořák J. (2009): Výsledky lepidopterologického průzkumu PR Mokřad pod Tipečkem. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 10 str.)
- Koupý, M. (2009): Výsledky monitoringu *Parnassius mnemosyne* v CHKO Moravský kras v roce 2008. MS (uloženo na Správě CHKO Moravský kras, 12 str.)

#### **Hodnocení úrovně vedení dokumentace ochrany přírody, využití GIS, DPZ, ÚSOP atd.:**

- Provedení revize právního stavu hranic maloplošných ZCHÚ v územní působnosti Správy CHKO Moravský kras
- Provedení revize hranic a první části zonace CHKO Moravský kras
- Rutinní servis IT techniky na Správě CHKO Moravský kras (instalace, zajištění provozu sítě, zajištění chodu programového vybavení, řešení problémů s IT u spolupracovníků, antiviry, zajištění servisních prohlídek a oprav – 12 PC, 3 notebooky, 2 PDA, 1 tiskárny, 1 kopírky)
- Softwarový audit počítačů na pracovišti Správy CHKO Moravský kras včetně aktualizace evidenčních listů PC
- Školení pracovníků Správy CHKO Moravský kras v používání HW a SW
- Zaškolení pracovníků Správy CHKO Moravský kras v používání aplikací LN (Autoprovoz, ePodatelna)

#### **Plnění dalších úkolů:**

- řešení převodů pozemků z AOPK ČR na Správu jeskyní ČR
- práce v kolegiu ředitele AOPK ČR
- práce v odborné skupině – Architektonická komise AOPK ČR
- práce v odborné skupině pro ÚSES v rámci AOPK ČR
- práce v Poradním sboru rektora MZLU pro ŠLP Křtiny
- práce v komisi životního prostředí MěÚ Svitavy
- nástup a postupné zaškolování nového pracovníka – informatik Správy CHKO (Mgr. Zdeněk Hejkal)

- práce ve zkušební komisi MŽP ČR pro § 45i zákona 114/92 Sb.
- školení řidičů referentů – 27.4.2009
- školení BOZP pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou (4 pracovníci Správy CHKO) ve dnech 11.-12.3.2009
- revize hasicích přístrojů 8.1.2009
- revize schodišťové plošiny 6.3.2009
- revize zabezpečovacího zařízení 17.3.2009
- kontrola plynového zařízení 10.12.2009
- periodická prohlídka plynového kotle 14.12.2009
- revize tlakové nádoby 22.6.2009
- revize mokrých prostor a spotřebičů 14.12.2009
- vstupní školení BOZP a PO pro nového pracovníka na pozici informatik

### **Práce s veřejností:**

- Dům přírody (DP) Moravského krasu:
  - dokončena projektová dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení
  - uzavřena veřejnoprávní smlouva o umístění stavby DP na Skalním mlýně a informačního bodu (IB) u propasti Macocha (listopad 2009)
  - podány žádosti na stavební úřady v Blansku a Jedovnicích o vydání stavebního povolení (prosinec 2009)
  - uzavřena Smlouva se SJ ČR o spolupráci při přípravě, budování a provozu Domu přírody Moravského krasu a Smlouva o dílo na přípravu a provoz Domu přírody Moravského krasu
- IX. ročník „Setkání ve střední části Moravského krasu“ dne 9.5.2009 u příležitosti Evropského dne parků. Ve spolupráci s řadou partnerů (Technické muzeum Brno, ZO ČSS Býčí skála, město Adamov aj.) připraven program s ukázkou tavby železa v rekonstrukci pece z 9.století, zpřístupnění části Býčí skály s premiérou filmu „Krajinou Býčí skály“ a jeskyně Výпустek s programem o speleologických výzkumech Křtinského údolí aj. Účast více než 1000 návštěvníků.
- Den Země – 18. ročník úklidu Moravského krasu se uskutečnil v sobotu 18.4. (severní a střední část), pátek 24.4. (jižní část). Do úklidu krasu se zapojily i základní školy regionu, spolupracující NGO organizace, organizace České speleologické společnosti, obce, ŠLP Křtiny, Technické sporty Vavřinec aj.. Celkem se na úklidu Moravského krasu podílelo více než 800 účastníků.
- Zajištění brigády fy ANECT Brno zaměřené na úklid ponorů Sloupského potoka (26.6.2009, 30 účastníků)
- Zajištění brigády fy PricewaterhouseCoopers Česká republika s.r.o. zaměřené na úklid okolí frekventované komunikace Brno-Ochoz u Brna spojená s exkurzí do Ochozské jeskyně (19.6.2009, 18 účastníků)
- 13. Evropská noc pro netopýry, sobota 5.9.2009 u v areálu jeskyně Výпустek za účasti 309 návštěvníků (spolupráce Ekologický institut Veronica, Česká společnost pro ochranu netopýrů, Správa jeskyní ČR, Spolek pro rozvoj venkova Moravský kras)
- Dny otevřených dveří Amatérské jeskyně – ve spolupráci s 3 ZO ČSS uspořádala Správa CHKO tři víkendy (10.-11.10., 17.-18.10. a 24.-25.10.2009) otevřených dveří největšího jeskynního systému ČR. U příležitosti 40. výročí objevu této jeskyně akci navštívilo 840 osob.
- Spolupráce s Policií ČR při uspořádání preventivní akce zaměřené na řidiče jednostopých vozidel „Nežij vteřinou 2009“ v areálu jeskyně Výпустek a Křtinském údolí dne 6.6.2009
- Příprava výstavy „Moravský kras 2010“ v Moravském zemském muzeu Brno (spolupráce MZM Brno, Správa jeskyní ČR) – zpracován základní scénář a maketa výstavy

## 2. Hodnocení kontrolní činnosti v CHKO a MCHÚ, úroveň strážní služby

- Při Správě CHKO pracuje stráž přírody (10 členů + 5 aktivní spolupracovníci), kteří provedli 142 strážních služeb, dále bylo provedeno 12 společných strážních služeb pracovníků Správy CHKO s dobrovolnými spolupracovníky a zajištěna účast 3 strážců na republikové konferenci strážců a terénních pracovníků v Jeseníkách.
- Uloženo 7 blokových pokut v celkové výši 2.000,- Kč.
- Provedeno 17 kontrol speleologických lokalit. S ohledem na skutečnost, že se jedná o činnost amatérských skupin, byla práce provedena o sobotách a nedělích, případně ve večerních a nočních hodinách. 2 specializované kontroly Amatérské jeskyně (24.2. a 21.4.2009 z důvodu stanovení podmínek exkurzí do Amatérské jeskyně a stanovení efektivního způsobu ochrany jeskyně.
- Zorganizovány 2 schůzky strážců s jejich proškolením o novinkách v právní oblasti a aktuálním dění v CHKO
- Spolupráce s dobrovolným strážcem Petrem Maryškou při zřízení samostatných webových stránek strážců CHKO MK <http://strazcichkomk.ic.cz/>. Stránky vedou interaktivní databázi skládek, hraničních sloupků, aut, zápisy strážních služeb, přehled strážců, informace pro strážce, aktuality z CHKO.

## 3. Přehled ediční činnosti a mediální prezentace

### *Publikace*

- Musil Zd. (spolupráce text + foto) in. Kubešová S. (ed.) (2009): Mechorosty, součást naší přírody. ČSOP ZO Hořepník, Prostějov, 83 pp.

### *Tiskoviny (brožura, leták a jiné drobné tištěné materiály)*

- Kotlánová M.: Jak stavět v CHKO Moravský kras. Sídla, výstavba a krajinný ráz. Vydala AOPK ČR, 2009
- Skořepa H., edit.: Průvodce naučnou stezkou Macocha stezkou Jana Šmardy. Vydala AOPK ČR, 2009
- Štefka L.: Chráněná krajinná oblast Moravský kras. Vydala AOPK ČR, 2009
- Výroční zpráva za rok 2008 - sestavení tiskové podoby a uveřejnění na webových stránkách CHKO Moravský kras.

### **Články**

- SKOŘEPA Hynek: Přírodní parky – Bohdalov-Hartinkov. Veronica. 2009, XXIII., 2, s. 22-23.
- BÁBKOVÁ HROCHOVÁ Magda, SKOŘEPA Hynek: Výstava Lesy Dražanské vrchoviny. Zprávy Vlastivědného muzea v Olomouci. 2009, 297, s. 67-68.
- Šebková Kristýna: Problémy s praktickou ochranou závrtů na krasových plošinách v CHKO Moravský kras a náměty k zabezpečení jejich trvalé péče. Venkovská krajina 2009, 7. ročník mezinárodní mezioborové konference, ISBN 978-80-87154-65-6, str. 391
- Šebková Kristýna: Ochrana závrtů na Harbešské plošině u Vilémovic. Týden u nás , 21.1.2009, str. 6
- Šebková, K., Skořepa, H.: Světový den mokřadů v Moravském krasu. Časopis Ochrana přírody. 2/2009
- Kovařík, M. (2009): Moravský kras hostí jednadvacet druhů letounů. Zooreport, Brno, ročník XI, č. 4/09, str. 5
- Kovařík, M., Balák, I. (2009): Nové poznatky hydrobiologie Moravského krasu. In: Sborník Řešení extrémních požadavků na čištění odpadních vod. Asociace čistírenských expertů, Blansko, str. 5-9.



**Rozhlasový / televizní pořad** – v uvedených reportážích vystupoval pracovník Správy CHKO

- Česká televize – televizní cyklus „Vzhůru dolů“ o českých a moravských jeskyních uvedený v termínu 22.3. až 3.5.2009 (Správa CHKO spolupracovala při natáčení 2 dílů v CHKO MK)
- Telferová B: Úklid Moravského krasu. ČT1: Události v regionech – Brno, 30.3.2009
- Lípová E.: Na jihu Moravy se rozmáhá hipoturistika. ČT1: Události v regionech – Brno, 23.4.2009
- Hronová A.: Hydrometeorologové měří vliv turistů na jeskyně. ČT1: Události v regionech – Brno, 30.7.2009

V místních denících (Týden u nás, Blanenský deník, Mladá fronta Dnes) bylo publikováno 28 příspěvků s aktuálními stanovisky a názory pracovníků Správy CHKO na dění v regionu – např. speleologické výzkumy, stavební záměry v chráněné oblasti, Den Země – úklid Moravského krasu, čištění odpadních vod.

**Internetové stránky** – zpravodajské servery, vědecké články na internetu

- Šebková, K., Skořepa, H. Konference Management travních porostů v Moravském krasu, [http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&lang=cs&news\\_id=1504](http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&lang=cs&news_id=1504), 28.10.2009
- Šebková, K., Skořepa, H. Správa CHKO Moravský kras se zapojila do mezinárodního projektu. [http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&news\\_id=1404](http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&news_id=1404), 28.7.2009
- Šebková, K., Skořepa, H. Světový den mokřadů v Moravském krasu. [http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&news\\_id=1148](http://www.moravskykras.ochranaprirody.cz/index.php?cmd=page&id=659&news_id=1148), 6.2.2009
  - Průběžné doplňování a obměna údajů na webových stránkách CHKO Moravský kras.

**4. Přeshraniční spolupráce**

- Správa CHKO ve spolupráci s Agronomickou fakultou MZLU v Brně, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego a Uniwersytet Śląski w Katowicach uspořádala ve dnech 16.-18.9.2009 mezinárodní konferenci „Management travních porostů krasových oblastí“. Z konference byl publikován sborník.
- Studijní cesta 2 pracovníků Správy CHKO do Bulharska, v termínu 22. až 29.6.2009 za účelem pracovní porady na projektu „Working out an experimental model for complex monitoring of protected karst territories aiming at their sustainable management and development“

*Spolupráce na projektu bulharské Akademie věd se účastní Akiyoshi-Dai Museum of Natural History (Japonsko), institut ITA Consult z Tirany (Albánie), Slezská univerzita v Katowicích (Polsko), Ústav geoniky AV ČR (pracoviště Brno), Ústav jaderné fyziky AV ČR (Praha), Bulharská akademie věd v Sofii, Sofijská univerzita, Přírodní park Šumenské plato a Observatoř a planetárium v Staré Zagoře (Bulharsko). Podkladem jsou výzkumy na 4 lokalitách - jeskyně Saeva dupka, Přírodní park (obdoba CHKO) Šumenské plato, krasový kaňon s pěnovcovými kaskádami v Krušuně a krasové území v Rodopech. Správa CHKO Moravský kras jako partner projektu nespolupracuje při vlastních výzkumech v Bulharsku, ale má za úkol provádět metodickou podporu, poskytnout české právní normy týkající se ochrany krasu, provést sociologický výzkum v Moravském krasu a zajistit soutěže středních a základních škol na téma kras.*

- Zajištění stáže J. Tomaškinové, UMB, Banská Bystrica k Ph.D. práci – „Manazment vybraného chráneného územia (Slovenský kras) z pohľadu jeho ochrany a environmentalnej osvety“

**Zpracoval:** RNDr. Leoš Štefka