

Plán péče na období 1. 10.1999 - 30.9. 2009

pro chráněné území PRAŽSKÝ ZLOM

Kategorie CHÚ a název : Přírodní památka Pražský zlom

Katastrální území: Hloubětin

Okres: Praha 9

Parcelní čísla,druh pozemku: 8/1 část, 12 část, 17%část
(dle vyhlášení)

Vyhlášeno: vyhláškou č. 5/1988 Sb.NVP ze 4.7.1988

Vlastník: OÚ Praha 9, ČČK Praha 1, TJ Slavoj Hloubětin

Magistrát hl. m. Prahy
odbor životního prostředí
Mariánské nám. 2
Praha 1

/8/

Uživatel:

Celková výměra: 0,36 ha

Výměra nelesní části: 0,36 ha

Hlavní motiv ochrany:

Jediný odkryv zpřístupňující plochu Pražského zlomu, jedné z největších poruch v paleozoiku Pražské pánve, podél níž docházelo k pohybům již během ordoviku.

Cíl ochrany:

Zachovat zajímavý geologický fenomén, aby byl přístupný a dobře viditelný

Charakteristika chráněného území ve vztahu k hlavnímu motivu ochrany:

Pražský zlom je znám již od dob Krejčího jako nejvýraznější podélná dislokace v severní části pražské pánve. V CHÚ můžeme vymapovat tři jednotky

1 hnědé jílovité břidlice tvoří v sz. části CHÚ zalesněný svah a představují tektonické podloží skaleckých křemenců. Patří k zahořanskému souvrství

2 skalecké křemence tvoří skalní výchoz

3 Černé jílovité břidlice dobrativského souvrství tvoří 4-5 metrů mocnou polohu s odtektonického zrcadla

Vlastní dislokační plocha pražského zlomu je nápadný fenomén dokazující posuny, ke kterým podle zlomu v minulosti došlo. V průběhu hlavních postsedimentárních posunů podél tohoto zlomu došlo k zaklesnutí severní kry proti jižní, takže se podél zlomu stýkají mnohem mladší horniny zahořanského souvrství s vrstvami dobrativského souvrství - skaleckými křemenci a dobrativskými břidlicemi, tedy jinými slovy serie beroun a dobrativ. Výška posunu přitom činí minimálně 900 metrů!!!

Pražský zlom

Parcelní čísla dle vyhlášky:
Hloubětin 8/1 část, 12 část, 1776 část

Vlastníci, nájemci (uživatelé):

Parc. č.	Vlastník	Nájemce, poznámka
8/1 část	Židovská obec v Praze, P. I., Maislova 18	
12 část	ČS. červený kříž, ČÚV, P. I., Thunovská 18	
1776 část	ČSTV, TJ Spartak Hloubětin	

Zásadní vlivy lidské činnosti v minulosti:

CHÚ je tvořeno převážně přirozenými výchozy, malá část (podél ulice U Slavoje) byla narušena v minulosti těžbou kamene. Prakticky na celém území je černá skládka, která vznikla částečně v souvislosti se stavební činností v blízkém okoli.

Negativní vlivy současnosti a možnosti dalšího ohrožení:

V současné době je celé území postiženo silným zárůstem trnovníkem akátem a dalšími dřevinami a křovinami. Kořenové systémy přitom narušují a rozrušují skalní podloží, vlastní dřeviny pak zastiňují geologický fenomén. Silný zárůst vede mj. k rozširování puklin v horninách, zvýšenému zvětrávání hornin a tím k zasucování odkryvu. Tyto procesy by mohly zničit plochu tektonického zrcadla, kterou je třeba nejvíce chránit, neboť právě ona je dokladem tektonických pohybů.

Vymezení územních jednotek z hlediska potřeb asanačních zásahů:

Vzhledem k silnému zárůstu celé plochy CHÚ není třeba vymezovat územní jednotky, neboť asanační zásah je třeba provést na celé ploše CHÚ. Při pochůzce budou vyznačeny stromy a keře, které je možno zachovat, ostatní stromy a křoviny je třeba odstranit.

Návrhy regulačních a asanačních opatření ve stanovených jednotkách:

a/ jednorázové zásahy

Odstranit převážnou většinu stromů a křovin z celé plochy CHÚ. Po odstranění keřového patra se obnaží černá skládka, která se rozkládá na převážné ploše CHÚ. Její celková likvidace by byla finančně velmi náročná, proto je třeba odstranit cihly a další zbytky stavebního materiálu, pneumatiky ap. Drobnější odpady je možno překrýt zeminou, přičemž by měly být vybrány spalitelné zbytky (papír ap.), které je možno zhlikovat v rámci likvidace dřevní hmoty.

Po uskutečnění asanačního zásahu by bylo vhodné uvažovat o parkové úpravě většiny plochy, tj. o vysvahování a urovnání terénu, nasetí travního semene a případném vysázení keřů. Tato parková úprava by měla být předmětem samostatného projektu.

b/ pravidelně prováděné zásahy

Bude třeba sledovat stav zarůstání lokality a dle potřeby odstraňovat nálet dřevin a křovin.

Návrhy na doplnění označení a vymezení hranic CHÚ:

CHÚ je vymezeno dobře a v současné době nejsou návrhy na doplnění označení.

Návrhy na opatření k vědeckému a kulturně osvětovému využití:

Instalovat vysvětlující text

Předpokládané náklady:

Jednorázový zásah dle rozsahu odstranění černé skládky 40 000,-Kč až 80 000,-Kč.
Parková úprava dle rozsahu 100 000 až 200 000 Kč

Navržené zásahy realizuje:

Některá ochranářská organizace

Kontrolu realizace plánu péče provede:

AOPK ČR

Odborné sledování změn v souvislosti s provedenými zásahy zajistí:

AOPK ČR středisko Praha

Použité podklady:

Röhlich P/1953/ Pražský zlom mezi Karlínem a Hloubětinem -
Čas Nár Mus ,odd přír ,CXX,č 2, p. 183-187, Praha

RNDr Jiří Kříž CSc. Inventarizační průzkum CHPV Pražský zlom - geologie, 1986
rezervační kniha

Zpracoval:

RNDr Jan Němec, AOPK ČR středisko Praha 12. 1997 aktualizace 12. 9. 1999

Vyjádření AOPK ČR:

S předloženým plánem péče souhlasíme

Razitko a podpis

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
Středisko pro východní Čechy
Retězová 222/3
110 00 Praha 1
- 3 -

Magistrát

hlavního města Prahy
odbor životního prostředí



dle rozdělovníku

Váš dopis/ze dne

Naše značka
MHMP/OŽP-34306 VIII/1767 99/Ně

Vyřizuje/linka
dr.Němec/4437

Praha
27.9.99

Věc: Oznámení o schválení plánu péče

Oznamujeme Vám, že OŽP MHMP jako příslušný orgán ochrany přírody schválil ve smyslu ustanovení § 38 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění **plán péče** pro zvláště chráněné území **přírodní památka Pražský zlom**, které bylo vyhlášeno vyhláškou NVP č.5/1988 Sb. NVP z 4.7.1988. Plán péče je schválen na období deseti let.
Děkujeme vám za pochopení, s přáním další dobré spolupráce

Ing. Kateřina Vaculová
vedoucí odboru

Magistrát hl. m. Prahy
Mariánské nám. 2
Praha 1 /6/

Příloha: plán péče

Rozdělovník:

1/ vlastníci a nájemci pozemků

OOM MHMP, U radnice, 110 00 Praha 1

Židovská obec v Praze, Maiselova 18, 110 00 Praha 1

TJ Slavoj Hloubětín, Hloubětínská 88, 190 00 Praha 9

2/ na vědomí:

městská část Praha 14 - životní prostředí

AOPK ČR středisko Praha, Řetězová 3, 110 00 Praha 1

Kališnická 4, 130 00 Praha 3

OŽP MHMP VII, V