

PLÁN PÉČE PRO ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ PODBABSKÉ SKÁLY PRO OBDOBÍ 2000 - 2009

1. ADMINISTRATIVNÍ ÚDAJE

Název území: Podbabské skály

Kategorie: přírodní památka

Datum vyhlášení: Vyhl. NVHLM Prahy č. 4/1982 S. NVP ze dne 27.5.1982

Okres: Praha

Katastrální území: Sedlec

chráněné území: k.ú. Sedlec, parc. č.: 431, 432, 433, 486, 487

ochranné pásmo: k.ú. Sedlec parc. č.: 428, 429/8, 430/1, 430/3, 430/4, 430/6, 434 část, 477, 479, 480, 481, 482, 483, 485 část, 489, 531 část, 551 část

Celková výměra: 0.8363 ha

Výměra nelesní části (mimo LHP): 0.8363 ha

2. HLAVNÍ PŘEDMĚT (MOTIV) OCHRANY

Významná společenstva skal, teplomilné skalní a hlinité stepi s výskytem chráněných a ohrožených druhů.

3. CÍL OCHRANY

Zachování a restituce cenných teplomilných rostlinných společenstev, udržení a popřípadě vytvoření odpovídajících podmínek pro rozvoj populací významných rostlinných druhů (druhy skalních a hlinitých stepi, pionýrská společenstva lomových stěn).

4. CHARAKTERISTIKA CHRÁNĚNÉHO ÚZEMÍ ve vztahu k hlavnímu motivu ochrany

Hřbety proterozoických břidlic střídané roklemi hostí skalní společenstvo tařice skalní Na horním okraji skal sprašové návěje se zbytky druhově bohatých společenstev (česnek chlumní, rozchodník bílý, kostřava waliská, kavyl Ivanův...). Na skalních teráskách společenstva křivatce českého (byl z této lokality popsán) a rozrazilu ladního.

Z hlediska zoologického refugium drobných teplomilných bezobratlých (otakárek ovocný, lišaj šeríkový ...)

Území má značný význam jako refugium tepolomilné fauny i flóry.

Lesní porosty, druhotně vzniklé, tvoří borovice a lípy.

5. ZÁSADNÍ VLIVY LIDSKÉ ČINNOSTI V MINULOSTI

Skalní defilé podél řeky v těsné blízkosti obce vzniklo odtěžením skály při výstavbě trati. Okolí sloužilo dlouhodobě jako pastvina (pastva koz). Dlouhodobé ovlivňování trati (spady, požáry z parní trakce). Území bylo ovlivňováno blízkostí zástavby.

6. VLIVY SOUČASNOSTI A MOŽNÁ RIZIKA DALŠÍHO OHROŽENÍ

Jistým negativem je přílišný antropický tlak z přiléhající zástavby (především eroze). Negativní vliv trati se příliš neprojevuje. Hlavním rizikem je masivní zarůstání keří (především trnka, dříšťál) a akáty. Skalnaté partie jsou dosud stabilnější, ale okraje skal (sprašové návěje) jsou pod silným tlakem.

7. VYMEZENÍ ÚZEMNÍCH JEDNOTEK z hlediska potřeb asanačních a regulačních zásahů a jejich přibližná výměra

Vymezené územní jednotky jsou zakresleny v přiložené mapě měř. 1 : 5.000.

V zásadě je možno rozčlenit plochu celé památky dle typu stanoviště a potřebných převládajících zásahů do 3 základních územních jednotek:

1. Skalní stěna včetně okrajů

Skalní stěna lomu včetně horního okraje celková výměra cca 0,3 ha.

k.ú. Sedlec, p.č: 431

2. Keřové a stromové porosty

Náletové a výmladkové porosty po celé ploše ZCHÚ. Zabírají poměrně značnou část plochy ZCHÚ.

Celková výměra cca 0,3 ha.

k.ú. Sedlec, p.č: 432, 433, 436-8

3. Travní porosty

Nezarostlé části ZCHÚ mimo skalní stěny.

Celková výměra cca 0,3 ha.

k.ú. Sedlec, p.č: 432, 433, 436-8

Výměry ploch jsou jen orientační odhady.

8. POROSTNÍ VYMEZENÍ CHÚ A ROZBOR SOUČASNÉHO STAVU POROSTŮ

Součástí ZCHÚ nejsou lesní porosty na lesním půdním fondu.

9. NÁVRHY PRAKTICKÝCH OPATŘENÍ A HOSPODAŘENÍ VE STANOVENÝCH ÚZEMNÍCH JEDNOTKÁCH

1. Skalní stěna včetně okrajů

Charakteristika ploch:

Skalní stěna zářezu trati včetně horního okraje. Stěny osidluje teplomilná vegetace. Spolu se skalními okraji jde o nejcennější součást ZCHÚ a hlavní motiv ochrany. Skalní partie jsou mírně stíněny náletovými stromy zespodu (břízy, jasan) a zmlazujícími akáty ze shora, které tlačí na nejcennější partie sprašových návějí.

Návrh opatření:

Jednorázově vysekat a ošetřit arboricidem plevelné keře a akátové zmlazení. Pomocí pracovníků ve výškách odstranit veškerou keřovou a stromovou vegetaci ze skalní stěny, zvláště vzrostlejší stromy z dolních partií, které nejvíce stíní skalní stěnu.

2. Keřové a stromové porosty

Charakteristika ploch:

Většina chráněné plochy je pokryta hustým porostem trnek, který má velkou tendenci k šíření do dosud volných ploch. Vzhledem k malé celkové rozloze ZCHÚ by bylo zřejmě v silách ochrany přírody udržet plochu volnou. Kromě trnek se v porostech vyskytují i jiné nevhodné druhy (jasan, dřívák, akát, růže šípková...)

Návrh opatření:

Bylo by žádoucí provést razantní zásah a všechny keřové porosty včetně mladého akátového porostu a vtroušených mladých stromů odtěžit a ošetřit arboricidem.

3. Travní porosty

Charakteristika ploch:

Xerothermní trávníky a plošky skalních stepí. Občas se zde vyskytují mladé náletové dřeviny.

Návrh opatření:

Plochám by pomohlo odstraňování jednotlivých mladých dřevin. Dále by bylo žádoucí kosení (po vegetační době) nebo šachovnicové vypalování (vracet se na jednotlivá místa po 3 až 5 letech, vypalování provádět nejlépe za mrazu v zimním období nebo po vegetační době).

Návrh opatření v celém území:

Vzhledem k reliéfu terénu území může trpět erozí, zatím však toto není kritické. Ani se zde nevyskytují odpadky a černé skládky.

10. NÁVRHY NA DOPLNĚNÍ OZNAČENÍ A VYMEZENÍ HRANIC PP

Rezervace bude třeba zřejmě nově zaměřit a ujasnit vymezení parcel ležících v ZCHÚ.

Bylo by vhodné mírně doplnit značení tabulemi (cca 1-2 ks).

11. NÁVRHY NA OPATŘENÍ K VĚDECKÉMU A KULTURNĚ VÝCHOVNÉMU VYUŽITÍ

Vzhledem k tomu, že jde o klasickou a dlouhodobě sledovanou botanickou lokalitu, bylo by vhodné pokračovat ve studiu vývoje ekosystému.

Vzhledem k nebezpečí pádu z kolmých skal na trať a k ohrožení území erozí by nebylo vhodné podporovat návštěvnost ani území příliš propagovat. Nejcennější okraje skal mohou být náchylné k erozi a sešlapu, a bez vybudování zábradlí (které by spolu s následným provozem tyto nejcennější plochy zničilo) je přístup příliš nebezpečný.

12. PŘEDPOKLÁDANÉ NÁKLADY

a) Jednorázové

Zaměření	40 000 Kč
Likvidace kompaktních náletů	50 000 Kč
Vyčištění skalních stěn od náletů.....	30 000 Kč
Údržba značení a tabule	15 000 Kč

C e l k e m 135 000 Kč

b) Průběžné (roční)

Pravidelné odstraňování nežádoucích dřevin, náletu a ruderálních druhů	8 000 Kč
Sekání (event. vypalování)	8 000 Kč
Údržba značení	1 000 Kč

C e l k e m 17 000 Kč

Uvedené náklady jsou pouze hrubé odhady, závislé též na hladině cen (která jistě poroste).

13. KONTROLU REALIZACE PLÁNU PROVEDE:

Odbor životního prostředí MHMP

14. ODBORNÉ SLEDOVÁNÍ ZMĚN v souvislosti s provedenými zásahy zajistí:

Odbor životního prostředí MHMP a AOPK České republiky, středisko Praha.

15. POUŽITÉ PODKLADY

Rezervační kniha PP Podbabské skály
Inventarizační průzkumy
navržená metodika managementu o ZCHÚ
Aktuální terénní šetření

16. ZPRACOVAL:




Ing. Petr Adamec, 21. 5. 1997

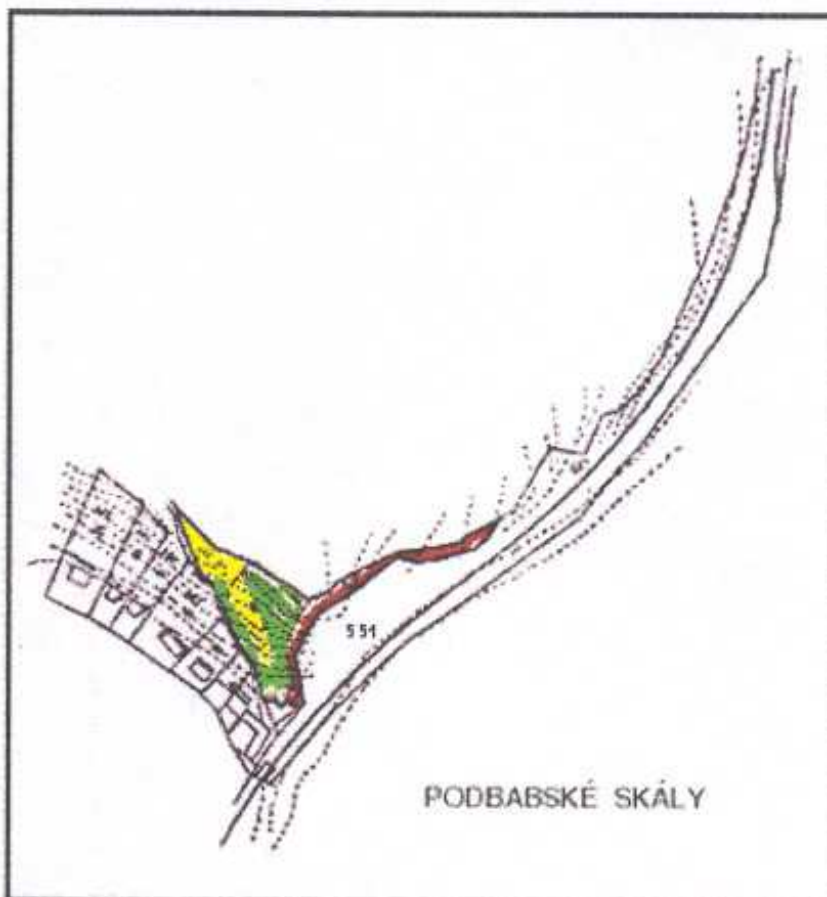
PLÁN PÉČE PRO PŘÍRODNÍ PAMÁTKU

PODBABSKÉ SKÁLY

VYMEZENÍ ÚZEMNÍCH JEDNOTEK z hledisk a potřeb
asanačních a regulačních zásahů

Vymezené územní jednotky:

- | | |
|---|-------------------------------|
|  | 1. Skalní stěny včetně okrajů |
|  | 2. Keřové a stromové porosty |
|  | 3. Travní porosty |



Měřítko 1:5000



MHMP00ZVDJP

Magistrát

hlavního města Prahy
odbor životního prostředí



podle rozdělovníku

Váš dopis/ze dne

Naše značka

MHMP/17513/VIII/570/00/Pav

Vyřizuje/linka

Ing. Pavlík / 4427

Praha

22.5.2000

Věc: Oznámení o schválení plánu péče

Oznamujeme Vám, že odbor životního prostředí 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 památku Podbabské skály**, které bylo vyhlášeno vyhláškou NVP č.4/1982 Sb. NVP z 27.5.1982. Plán péče je schválen na období deseti let.

Ing. Kateřina Vaculová
vedoucí odboru

Magistrát hl. m. Prahy
odbor životního prostředí
Mariánské nám. 2
Praha 1 111

Přílohy: plán péče

Co: OSM MHMP

Místní úřad MČ Praha Suchbát, Internacionální 734, 165 00 Praha 6

Henry J. Komarek, P.O.Box 35001, London Ontario Canada, NSW 5M0

Ing. Arnošt Krtek, Ločenická 2281, 190 14 Praha 9

Ing. Josef Fuk, Soborská 28, 160 00 Praha 6

AOPK ČR, středisko Praha, Řetězová 222/3, Praha 1

AOPK ČR, Kališnická 4-6, Praha 3

odd. VII.

spis

V odpovědi, prosím, uvádějte naše číslo jednací.

Adresa:
Řásnovka 8
110 01 Praha 1

Telefon:
(*)2448 1111
2448 + linka

Fax: 232 26 29
IČO: 064 581

Bankovní spojení:
První městská banka
Malé nám. 11, Praha 1