

# **Záměr na vyhlášení zvláště chráněného území**

ve smyslu ustanovení § 40 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb.  
o ochraně přírody a krajiny v platném znění  
a § 10 vyhlášky č. 45/2018 Sb.

**přírodní památka**

**Kočka**

**Datum zpracování: září 2024**

## 1. Název zvláště chráněného území:

Kočka

## 2. Návrh kategorie ochrany zvláště chráněného území:

přírodní památka (dále jen "PP") ve smyslu § 36 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění (dále jen „ZOPK“)

## 3. Předměty ochrany a jejich popis:

### 3.1 Souhrnná charakteristika předmětů ochrany:

Paleontologická lokalita s unikátní fosilní faunou v paseckých břidlicích na vrchu Kočka.

### 3.2 Popis předmětů ochrany:

A. útvary neživé přírody

útvary	geologická charakteristika	popis útvaru
paleontologická lokalita v paseckých břidlicích (kambrium)	pasecké břidlice holšinsko-hoříckého souvrství kambrické příbramsko-jinecké pánve s unikátní fosilní faunou; jedná se o nejvýznamnější paleontologickou lokalitu v těchto břidlicích	pasecké břidlice tvoří několik m mocnou polohu v pískovcích a slepencích holšinsko-hoříckého souvrství; jsou to zelenavé břidlice až prachovce s několika druhy fosilní fauny unikátní ve světovém měřítku; jedná se o faunu specifického prostředí nejspíše částečně izolovaného od oceánu, tedy prostředí brakického

## 4. Cíl ochrany:

Cílem ochrany je zachování typové a současně nejbohatší fosiliferní lokality paseckých břidlic pro budoucí vědecký výzkum a současně zabránění devastaci lokality amatérskými sběrateli nebo její likvidaci stavební činností.

## 5. Základní ochranné podmínky:

Základní ochranné podmínky přírodních památek jsou stanoveny v § 36 ZOPK.

## 6. Návrh bližších ochranných podmínek:

V souladu s ustanovením § 36 odst. 1 ZOPK se navrhuje, aby na území nově navržené PP bylo možno jen se souhlasem orgánu ochrany přírody provádět tyto činnosti a zásahy:

- povolovat a provádět změny druhů pozemků a způsobů jejich využití
- umísťovat, povolovat a provádět stavby nebo terénní úpravy (vč. provozního zpevňování lesních svážnic, technologických linek a lesních stezek a pěšin),
- těžít nerosty, horniny a provádět geologické práce spojené se zásahem do zemského povrchu

## 7. Vymezení ochranného pásma:

Zvláště chráněné území se v souladu s § 37, odst. 2 ZOPK navrhuje vyhlásit bez ochranného pásma

## 8. Územně správní zařazení území:

### PP:

kraj: Středočeský  
okres: Příbram  
obec s rozšířenou působností: Příbram  
obec s pověřeným obecním úřadem: Rožmitál pod Třemšínem  
obec: Věšín  
katastrální území: Věšín v Brdech

kraj: Plzeňský  
okres: Rokycany  
obec s rozšířenou působností: Rokycany  
obec s pověřeným obecním úřadem: Rokycany  
obec: Strašice  
katastrální území: Strašice v Brdech

## 9. Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených záměrem PP:

### Zvláště chráněné území:

**Katastrální území:** Věšín v Brdech [930199]

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )*
139	lesní pozemek	les jiný než hospodářský	343953	74278,7
Celkem				74278,7

**Katastrální území:** Strašice v Brdech [930105]

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )*
57	lesní pozemek	les jiný než hospodářský	320978	88617,9
Celkem				88617,9

\*výměry částí parcel zasahující do PP byly vypočteny v GIS na základě katastrální mapy s využitím podkladu lesnické obrysové mapy.

### Ochranné pásmo zvláště chráněného území:

ZCHÚ se vyhláší bez ochranného pásma.

## 10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území:

PP: 16,29 ha

Výměry částí parcel zasahujících do PP byly stanoveny v prostředí GIS pomocí ořezu katastrální mapy s využitím podkladu lesnické obrysové mapy.

## **11. Odůvodnění záměru:**

### 11.1. Historie ochrany území:

Od 1. 1. 2016 je území součástí III. zóny CHKO Brdy.

### 11.2. Hlavní důvody zpracování záměru na vyhlášení PP:

Jedná se o typovou paleontologickou lokalitu nejstarší fosilní makrofauny v ČR, které má vzhledem k mimořádnému, od světového oceánu alespoň částečně izolovanému (nejspíše brakickému) prostředí výrazně nadnárodní význam. Spolu s lokalitami v jineckém souvrství v okolí obce Jince se jedná o nejvýznamnější hodnoty neživé přírody v Brdech.

### 11.3. K názvu zvláště chráněného území:

Kočka je název kopce, na němž se PP nachází a zaujímá jeho podstatnou část, jedná se o zažité pojmenování paleontologické lokality.

### 11.4. Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území:

Předmět ochrany navrhovaného území, jímž jsou několik metrů mocné pasecké břidlice s jedinečnou fosilní faunou, odpovídá zařazení území do kategorie ochrany dle § 36 odst. 1 ZOPK. přírodní památka – „přírodní útvar menší rozlohy, zejména geologický či geomorfologický útvar, naleziště vzácných nerostů nebo ohrožených druhů ve fragmentech ekosystémů, s regionálním ekologickým, vědeckým či estetickým významem, a to i takový, který vedle přírody formoval svou činností člověk.“

### 11.5. K předmětům ochrany:

Jediným předmětem ochrany PP Kočka je neživá příroda, pasecké břidlice se vzácnými zkamenělinami uložené 1,5 m a hlouběji pod povrchem. Živá příroda v území je typická pro kulturní smrčiny ve III. zóně CHKO Brdy, není rezervoárem výskytu žádných ochrannářsky významných druhů nebo společenstev. V současnosti zde probíhá masivní kácení kůrovcem napadeného smrku. S dřevinnou a věkovou strukturou lesa se bude pracovat v rámci konceptu pro celé území CHKO Brdy.

### 11.6. K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanoveními § 36 odst. 2 ZOPK, tak, aby bylo zajištěno zachování předmětu ochrany v příznivém stavu.

### 11.7. K návrhu bližších ochranných podmínek:

Bližší ochranné podmínky PP jsou navrženy v souladu s ustanovením § 44 odst. 3 ZOPK a jsou nastaveny tak, aby umožnily orgánu ochrany přírody usměrňovat činnosti, které nejsou zcela ošetřeny základními ochrannými podmínkami PP nebo základními a bližšími ochrannými podmínkami CHKO Brdy a mohly by vést k nežádoucím změnám dochovaného stavu předmětu ochrany.

#### 11.8. K jednotlivým bližším ochranným podmínkám:

*ad a) provádět změny druhů pozemků a způsobů jejich využití,*

Předměty ochrany PP jsou vázány na stávající druh pozemků; jedná se o lesní pozemky se způsobem využití jiný než hospodářský les, a to les ochranný, v překryvu s lesem zvláštního určení. Změna druhu a způsobu využití pozemků znamená potenciální ohrožení předmětů ochrany PP. Proto je navrhováno vázat změnu druhu pozemků na souhlas orgánu ochrany přírody.

*ad b) umisťovat, povolovat a provádět stavby nebo terénní úpravy (vč. provozního zpevňování lesních svážnic, technologických linek a lesních stezek a pěšin),*

Území PP je v současné době bez staveb, jejich přítomnost by mohla znamenat ohrožení předmětů ochrany, stejně jako výrazné terénní úpravy či tvorba cestní sítě, kterou je zapotřebí sladit s potřebami předmětů ochrany. Ve výčtu činností vázaných na souhlas jsou i případy provozního zpevňování lesních svážnic, technologických linek a lesních stezek a pěšin, které by mohly být problematické s ohledem na použití nepůvodních materiálů.

*ad c) těžit nerosty, horniny a provádět geologické práce spojené se zásahem do zemského povrchu,*

Stejně jako v případě terénních úprav, tak i zde by provádění geologických prací mohlo ve svém důsledku narušit předmět ochrany a jeho zachování pro případný budoucí vědecký výzkum.

#### 11.9. K vymezení hranice zvláště chráněného území:

Navrhovaná hranice PP je vedena tak, aby PP poskytovala plnou ochranu paleontologické lokalitě pod povrchem v celém jejím známém rozsahu.

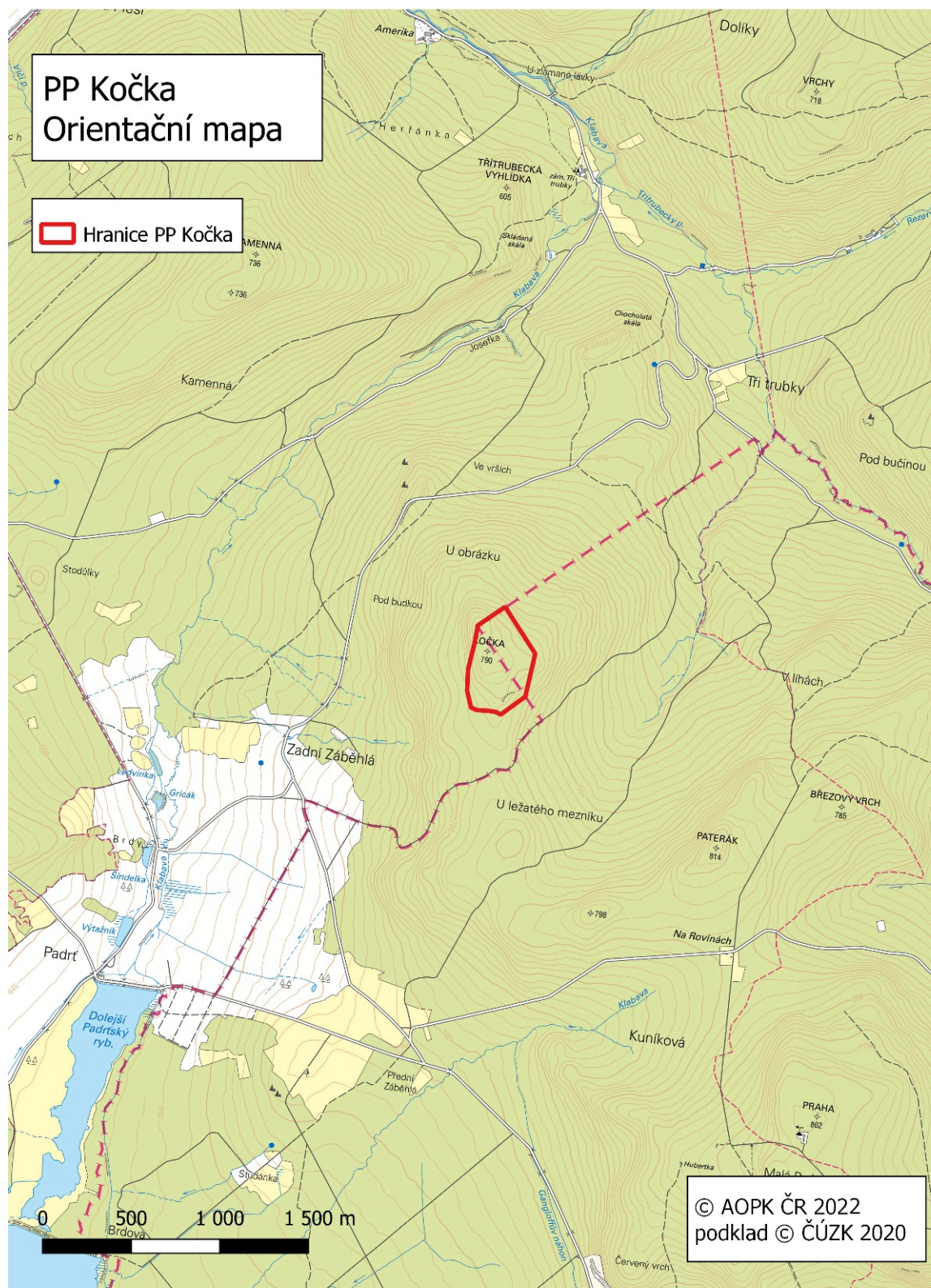
#### 11.10. K vymezení ochranného pásma:

PP Kočka se vyhláší bez ochranného pásma. Vzhledem k vlastnostem předmětu ochrany, jímž je paleontologické naleziště v hloubce více než 1,5 m pod povrchem, a vedení hranice je ovlivnění dochovaného stavu předmětů ochrany činnostmi za hranicí PP nepravděpodobné.

#### **Přílohy:**

1. Orientační mapa PP Kočka
2. Katastrální mapa se zákresem PP Kočka

## Příloha 1 – Orientační mapa PP Kočka



## Příloha 2 – Katastrální mapa se zákresem PP Kočka

