

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
Milovské Perničky

1 Název zvláště chráněného území:

Milovské Perničky

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 „zákon“)

3 Předměty ochrany a jejich popis:

3.1 Souhrnná charakteristika předmětů ochrany:

Geomorfologicky význačný rulový skalní útvar s ekosystémy skal a drolin a přilehlými lesními ekosystémy bučin.

3.2 Popis předmětů ochrany

A. ekosystémy

Ekosystém	Podíl plochy v ZCHÚ (%)	Popis ekosystému
S1.2 Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin	1	<p>Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin na lokalitě odpovídá svazu <i>Asplenion septentrionalis</i>, avšak v druhově ochuzenější podobě. Z cévnatých rostlin jsou zastoupeny převážně některé kapraďorosty, např. kapraď samec (<i>Dryopteris filix-mas</i>), k. rozložená (<i>D. dilatata</i>) nebo k. osténkatá (<i>D. carthusiana</i>). Doprovázeny jsou běžnějšími druhy acidofytů jako je metlička křivolaká (<i>Avenella flexuosa</i>).</p> <p>Velké pokryvnosti dosahují také mechorosty rostoucí přímo jak na povrchu skal a balvanů, tak v místech akumulace humusu. Běžně se vyskytuje rokyt cypřišový (<i>Hypnum cupressiforme</i>), dvouhrotec chvostnatý (<i>Dicranum scoparium</i>), ploník ztenčený (<i>Polytrichastrum formosum</i>), paprutka nicí (<i>Pohlia nutans</i>), hojná je játrovka plevinka plazivá (<i>Lepidozia reptans</i>), z charakteristických druhů nechybí širožebrec dlouholistý (<i>Paraleucobryum longifolium</i>) či lesklec příjemný (<i>Plagiothecium laetum</i>). V horních partiích skal nebo na kamenech balvanité suti roste vzácnější štěrbovka skalní (<i>Andreaea rupestris</i>).</p> <p>Skály a sutě jsou rovněž porostlé některými druhy lišejníků, např. terčovkou skalní (<i>Parmelia saxatilis</i>), drobnovýtruskou hnědavou (<i>Acarospora fuscata</i>) nebo druhy rodu dutohlávka (<i>Cladonia</i>).</p> <p>Pozn.: V přírodní památce se v minimální výměře nachází i biotop L8.1 Boreokontinentální bory svazu <i>Dicranio-pinion</i>, a to pouze ve vrcholových partiích skal.</p>

Ekosystém	Podíl plochy v ZCHÚ (%)	Popis ekosystému
L5.4 Acidofilní bučiny	28	<p>Na lokalitě převažuje hospodářsky pozměněný lesní porost s převahou smrku ztepilého (<i>Picea abies</i>), přesto je v bezprostředním okolí skal zachován pozůstatek lesního porostu s významným zastoupením buku lesního (<i>Fagus sylvatica</i>) a ojediněle vtroušenou jedlí bělokorou (<i>Abies alba</i>), který má nejbližší k vegetaci acidofilních bučin svazu <i>Luzulo-Fagion</i>.</p> <p>Bylinné patro je druhově chudé a místy chybí i úplně. Rostou zde běžnější acidofilní a acidotolerantní druhy, zejména brusnice borůvka (<i>Vaccinium myrtillus</i>), šfavel kyselý (<i>Oxalis acetosella</i>), metlička křivolaká (<i>Avenella flexuosa</i>), kapraď osténkatá (<i>Dryopteris carthusiana</i>), k. rozložená (<i>D. dilatata</i>), ostřice kulonosná (<i>Carex pilulifera</i>), jestřábník zední (<i>Hieracium murorum</i>), pstroček dvoulistý (<i>Maianthemum bifolium</i>), bukovník kapraďovitý (<i>Gymnocarpium dryopteris</i>) a vzácněji i třtina chloupkatá (<i>Calamagrostis villosa</i>).</p> <p>Starší bukové porosty jsou významným hnízdištěm dutinových druhů ptáků.</p>

B. útvary neživé přírody

Útvar	Geologická charakteristika	Popis útvaru
Milovské Perničky	středně zrnité leukokratní dvojslídne migmatity až ortoruly svrateckého krystalinika	Pět oddělených skalních útvarů (Poradní skála, Mohyla, Cestář, Smrková věž a Buková věžička) s typickými skalními mísami na temeni a rozsáhlými úpatními balvanitými haldami přecházejícími do balvanových moří

4 Cíl ochrany:

A. ekosystémy

ekosystém	cíl ochrany
S1.2 Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin	zachování ekosystému na částečně exponovaných skalních útvarech a sutích
L5.4 Acidofilní bučiny	acidofilní bučiny přírodě blízké struktury s dostatečným podílem mrtvé dřevní hmoty

B. útvary neživé přírody

útvary	cíl ochrany
Milovské Perničky	zachování částečně exponovaných skalních útvarů

5 Základní ochranné podmínky:

Základní ochranné podmínky přírodních památek jsou stanoveny v § 36 odst. 2 zákona.

6 Návrh bližších ochranných podmínek přírodní památky:

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

- přikrmovat a vnařit zvěř a zřizovat myslivecká zařízení s výjimkou jednoduchých posedů,
- provádět těžební a výchovné práce v lesních porostech v období od 1. 1. do 30. 6., s výjimkou těžeb nahodilých,
- provozovat horolezeckou činnost a vstupovat na skály mimo turistickou stezku v období od 1. 1. do 30. 6.,
- provádět značení horolezeckých terénů nebo umisřování horolezeckých zařízení včetně osazování trvalých jisticích prostředků,
- upravovat povrch pozemních komunikací,
- provádět průzkumy živé i neživé přírody spojené s odebíráním vzorků, sběrem materiálu nebo odchty živočichů, pokud nejsou prováděné nebo zadávané příslušným orgánem ochrany přírody,
- pořádat hromadné sportovní, turistické a jiné akce.

7 Vymezení ochranného pásma:

Vyhlášení ochranného pásma není navrhováno. K zabezpečení zvláště chráněného území před rušivými vlivy je v souladu s § 37 odst. 1 dostačující ochranné pásmo ze zákona, tzn. ochranné pásmo bude tvořit 50 m široký pás od hranice přírodní památky.

8 Územně správní zařazení území:

- kraj: Vysočina
- okres: Žďár nad Sázavou
- obec s rozšířenou působností: Nové Město na Moravě
- obec s pověřeným obecním úřadem: Nové Město na Moravě
- obec: Křižánky
- katastrální území: České Milovy, České Křižánky

9 Parcelní vymezení pozemků dotčených záměrem na vyhlášení přírodní památky a jejího ochranného pásma:

9.1 Zvláště chráněné území:

Katastrální území: 695220 České Milovy

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)*
512/24	lesní pozemek		184 054	184 054
Celkem				184 054

Katastrální území: 676438 České Křižánky

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)*
512/2	lesní pozemek		11 610	11 610
Celkem				11 610

9.2 Ochranné pásmo přírodní památky:

Ochranné pásmo není vyhlášené, je jím tedy dle § 37 zákona č. 114/1992 Sb. pás do vzdálenosti 50 m od hranice ZCHÚ.

Katastrální území: 695220 České Milovy

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)
512/14	lesní pozemek		1 002 973
939/2	lesní pozemek		1 935

Katastrální území: 676438 České Křižánky

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)
512/1	lesní pozemek		1 237 471
939/1	lesní pozemek		2 349

Katastrální území: 614238 Březiny u Poličky

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)
1598/1	lesní pozemek		4 171 576
1601/1	lesní pozemek		2 506
1601/2	lesní pozemek		1 938

10 Předpokládaná výměra zvláště chráněného území a jeho ochranného pásma:

- **Přírodní památka:** 19,566 4 ha
- **Ochranné pásmo:** 19,636 7 ha*

** výměra ochranného pásma byla stanovena v GIS*

11 Odůvodnění záměru:

11.1 Historie ochrany území:

Po zřízení chráněné krajinné oblasti Žďárské vrchy byla ochrana území realizována jeho vyhlášením v kategorii chráněný přírodní výtvar Vyhláškou ONV Žďár nad Sázavou ze dne 2. 6. 1977, která byla dále upravena vyhláškou ONV Žďár nad Sázavou ze dne 16. 4. 1987. Podle § 90 odst. 8 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny bylo území převedeno do kategorie přírodní památka a nařízením Správy CHKO Žďárské vrchy č. j. 493/04 byla provedena novela vyhlášky s úpravou bližších ochranných podmínek přírodní památky. Podle plánů péče zpracovaných Správou CHKO Žďárské vrchy bylo usměrňováno lesnické obhospodařování lesního porostu v území.

11.2 Hlavní důvody zpracování záměru na vyhlášení PP:

Území je nově vyhlášováno podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny za účelem úpravy bližších ochranných podmínek a předmětů ochrany skalních MZCHÚ a sjednocení podoby vyhlášovacích předpisů. Bližší ochranné podmínky jsou definovány s ohledem na zefektivnění péče o předměty ochrany.

11.3 K názvu zvláště chráněného území

Zůstává zachován stávající název památky odvozený od historického a běžně užívaného názvu skalních útvarů na jejím území.

11.4 Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území

Předmětem ochrany je přírodní útvar menší rozlohy a navazující ekosystémy, které jsou ale významnou měrou ovlivněny činností člověka. Z těchto důvodů se území zařazuje do kategorie přírodní památka. Stávající kategorie ochrany na lokalitě tak bude zachována.

11.5 K předmětům ochrany:

Předměty ochrany jsou vymezeny tak, aby obsáhly přírodní hodnoty území nově navržené přírodní památky v celém jejím rozsahu.

11.6 K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány s ohledem na zachování či zlepšení stavu přírodního prostředí lokality.

11.7 K návrhu bližších ochranných podmínek:

Bližší ochranné podmínky přírodní památky jsou navrženy v souladu s ustanovením § 44 odst. 3 zákona a jsou nastaveny tak, aby umožnily orgánu ochrany přírody usměrňovat činnosti, které nejsou zcela ošetřeny základními ochrannými podmínkami přírodní památky nebo chráněné krajinné oblasti a mohly by vést k nežádoucím změnám dochovaného stavu přírodního prostředí.

11.8 K jednotlivým bližším ochranným podmínkám na území přírodní památky:

ad a) přikrmovat a vnaďit zvěř a zřizovat myslivecká zařízení s výjimkou jednoduchých posedů

Lokální zvýšení koncentrace zvěře v důsledku zřizování mysliveckých zařízení sloužících k přikrmování a vnaďení zvěře může mít za následek výrazné změny přírodních podmínek. Dochází mimo jiné k poškozování vegetace (okus, ohryz, loupání, sešlap) a eutrofizaci. Ke zvyšování obsahu dusíku a fosforu v půdě či rozšiřování plevelů a nepůvodních druhů rostlin pak dochází samotným vnaďením či přikrmováním.

ad b) provádět těžební a výchovné zásahy na lesních pozemcích v období od 1. 1. do 30. 6. s výjimkou těžeb nahodilých

Přírodní památka je hnízdištěm řady druhů ptáků, včetně druhů zvláště chráněných či ohrožených. Těžební a výchovné zásahy, které nejsou legislativně nijak časově omezeny, jsou významnou rušivou činností a hnízdní možnosti některých druhů ptactva limituje, proto je vhodné je provádět mimo stanovenou dobu. V případě těžeb nahodilých se přihlíží k zájmu ochrany přírody na zachování lesního prostředí, k čemuž může přispět včasné vyhledání a zpracování aktivní kůrovcové hmoty, a k potřebě zajistit bezpečnost pro návštěvnickou veřejnost.

ad c) provozovat horolezeckou činnost a vstupovat na skály mimo turistickou stezku v období od 1. 1. do 30. 6.

Horolezecké využití skalních útvarů, popř. vstup veřejnosti bez použití horolezecké techniky, v tomto období ohrožuje společenstva předmětu ochrany a limituje hnízdní možnosti některých druhů ptactva.

ad d) provádět značení horolezeckých terénů nebo umisťování horolezeckých zařízení včetně osazování trvalých jisticích prostředků

Tyto činnosti vedou k poškozování a nežádoucím změnám povrchu skal a skalní vegetace.

ad e) upravovat povrch pozemních komunikací

Pohyb těžké techniky nebo úpravy provedené v nevhodnou dobu či nevhodnou technologií mohou způsobit nevratné změny přírodních podmínek nebo poškození populací druhů, které se na území přírodní památky vyskytují.

ad f) provádět průzkumy živé i neživé přírody spojené s odebráním vzorků, sběrem materiálu nebo odchvy živých živočichů, pokud nejsou prováděné nebo zadávané příslušným orgánem ochrany přírody,

Průzkumné práce ve zvláště chráněném území, zejména ty invazivní, je nutné koordinovat tak, aby nebyly ohroženy předměty ochrany. Výsledky mají být poskytnuté orgánu ochrany přírody, který vede přehled veškerých vědeckých poznatků týkajících se zvláště chráněného území.

ad g) *pořádat hromadné sportovní, turistické a jiné akce*

Lokality výskytu některých společenstev tvořících předmět ochrany přírodní památky mohou intenzivním pohybem osob při hromadné sportovní, turistické a jiné veřejné akci vážně poškozeny nebo zcela zničeny.

11.9 K vymezení hranice zvláště chráněného území:

Navržená hranice přírodní památky respektuje hranice parcel, oproti předchozímu vyhlášení se nemění.

11.10 K vymezení hranic ochranného pásma zvláště chráněného území

Ochranné pásmo se nevyhlašuje, k zajištění zabezpečení území před rušivými vlivy z okolí je dostatečné padesátimetrové ochranné pásmo dle ustanovení § 37 písm. 1 zákona.

Přílohy:

- Orientační mapa PP Milovské Perničky
- Zákres hranice PP Milovské Perničky