

**Návrh
na vyhlášení zvláště chráněného území**

a jeho ochranného pásma

**ve smyslu ustanovení § 40 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb.
o ochraně přírody a krajiny v platném znění
a § 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb.**

**Přírodní památka
Na skále**

Datum zpracování: 22.11. 2016

1 Název zvláště chráněného území:

Na skále

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:

3.4 Souhrnná charakteristika předmětů ochrany:

Geomorfologicky význačný izolovaný skalní útvar tvořený migmatitickými ortorulami a společenstva smilkových trávníků s fragmenty brusnicové vegetace vyvinutých na mělkých půdách v okolí skalního útvaru.

3.5 Popis předmětů ochrany:

A. Ekosystémy

název ekosystému	plocha (%)	popis ekosystému
Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin (S1.2) svaz <i>Asplenion septentrionalis</i>	5	Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin na Vávrově skále. Z typických druhů skalní vegetace zde roste sleziník severní (<i>Asplenium septentrionale</i>).
Podhorské smilkové trávníky (T2.3) svaz <i>Violion caninae</i> a fragmenty brusnicové vegetace skal a drolin (T8.3) svaz <i>Genisto pilosae-Vaccinion</i>	50	Degradovaná společenstva smilkových trávníků s fragmenty brusnicové vegetace skal a drolin značně poznamenané absencí managementu. Místy dominují konkurenčně silné až expanzivní druhy např. třtina křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>), vrbka úzkolistá (<i>Epilobium angustifolium</i>). V zachovalejších částech roste řada typických a diagnostických druhů, kterými jsou např. zvonek okrouhlostý (<i>Campanula rotundifolia</i>), pupava bezlodyžná (<i>Carlina acaulis</i>), hvozdík kropenatý (<i>Dianthus deltoides</i>), atd.

B. Útvary neživé přírody

útvary	geologická charakteristika	popis útvaru
Vávrova skála	Páskovaný biotitický migmatit se sillimanitem, součást moldanubika	izolovaný skalní blok 15,5 x 18 m a výšce 10,5 m s výraznou paralelní strukturou vodorovných puklin asi 1,5 km SV od obce Pohledec

4 Cíl ochrany:

Zachování geomorfologicky význačného rulového skalního útvaru. Dále zachování a zlepšení stavu přírodě blízkých oligotrofních společenstev smilkových trávníků s fragmenty vřesovišť na mělkých ochrnických půdách.

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:

- provádět průzkumy flóry a fauny s výjimkou průzkumů zadávaných nebo prováděných příslušným orgánem ochrany přírody
- zřizovat myslivecká zařízení s výjimkou jednoduchých posedů
- pořádat hromadné sportovní, turistické a jiné akce
- provádět značení horolezeckých terénů nebo umisťování horolezeckých zařízení včetně osazování trvalých jisticích prostředků

7 Vymezení ochranného pásma:

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

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: Nové Město na Moravě
- katastrální území: Pohledec

9 Parcelní vymezení pozemků dotčených návrhem přírodní památky a ochranného pásma přírodní památky:

9.1 Přírodní památka

Katastrální území: 706426, Pohledec

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)
550		ostatní plocha	neplošná půda	20	673	673
549/2		ostatní plocha	dobývací prostor	20	8655	8655
Celkem						9328

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.

10 Předpokládaná výměra zvláště chráněného území:

- Přírodní památka: 0,9328 ha
- Ochranné pásmo: 2,9152 ha

* výměra ochranného pásma byla stanovena v GIS

11 Odůvodnění návrhu:

11.1 Historie ochrany území:

Ochrana území byla zřízena usnesením R-ONV Žďár n. S. č. 153/13 ze dne 10.3.1983 a upravena vyhláškou ONV Žďár n. S. ze dne 16.4.1987.

11.2 Hlavní důvody zpracování návrhu na vyhlášení PP:

Znění zřizovacího předpisu je stále platné podle staré legislativy, území je nově vyhlášováno podle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny. Dle výše zmíněného usnesení zahrnuje samotné ZCHÚ pouze část skalního útvaru a neodráží celkový význam bezprostředního okolí. Předmětem ochrany nově vyhlášené přírodní památky je geomorfologicky význačný izolovaný skalní útvar tvořený migmatitickými ortorulami a zachovalá oligotrofní ladní společenstva s mnoha diagnostickými druhy – např. zvonek okrouhlostý (*Campanula rotundifolia*), pupava bezlodyžná (*Carlina acaulis*), hvozdík kropenatý (*Dianthus deltoides*), atd; a na ně vázané bohaté entomocenózy. Výrazný vrch tvoří v okolní intenzivně využívané krajině výrazné centrum biodiverzity. Bližší ochranné podmínky jsou definovány s ohledem na rozšíření předmětu ochrany.

11.3 K předmětům ochrany:

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

11.4 K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanoveními § 36 odst. 2.

11.5 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 a mohly by vést k nežádoucím změnám dochovaného stavu přírodního prostředí.

11.6 K jednotlivým bližším ochranným podmínkám na území přírodní památky:

ad a) *provádět průzkumy flóry, fauny a další, s výjimkou průzkumů zadávaných nebo prováděných příslušným orgánem ochrany přírody*

AOPK ČR, RP SCHKO Žďárské vrchy vede přehled veškerých vědeckých poznatků týkajících se zvláště chráněného území. Průzkumné práce ve zvláště chráněném území je nutné koordinovat tak, aby nebyly ohroženy předměty ochrany, a zajistit, aby výsledky byly poskytnuté orgánu ochrany přírody. Proto je vhodné tyto činnosti vázat na souhlas OOP.

ad b) *zřizovat myslivecká zařízení s výjimkou jednoduchých posedů*

Zvyšování obsahu dusíku a fosforu v půdě následkem přikrmování a zvýšeného pohybu zvěře lokálně zhoršuje podmínky pro společenstva předmětu ochrany. Krmeliště a vnadiště mohou být také zdrojem výskytu plevelů a jiných nepůvodních druhů. Na ploše ZCHÚ není obecně vhodné umisťovat odchyťová zařízení apod.

ad c) *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.

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.

11.7 K vymezení hranice zvláště chráněného území:

Navržená hranice přírodní památky je totožná s hranicí parcel.

11.8 K vymezení ochranného pásma:

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

V ochranném pásmu je dle § 37, odst. 2 zákona nezbytný souhlas orgánu ochrany přírody ke stavební činnosti, terénním a vodohospodářským úpravám, k použití chemických prostředků a změnám kultury pozemku. Pro území není nutné vyhlášovat specifické ochranné pásmo, postačuje tedy ochranné pásmo ze zákona.

Přílohy:

- Orientační mapa PP Na skále
- Zákres hranice PP Na skále v katastrální mapě