

**Záměr  
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, ve znění pozdějších předpisů  
a § 10 vyhlášky č. 45/2018 Sb.

**přírodní rezervace  
Karlov**

## 1. Název zvláště chráněného území:

Karlovy.

## 2. Navrhovaná kategorie ochrany zvláště chráněného území:

Přírodní rezervace (dále i „PR“) ve smyslu ustanovení § 33 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOPK“).

## 3. Předmět ochrany a jeho popis:

### 3.1. Souhrnná charakteristika předmětu ochrany:

Předmětem ochrany je zbytek lužního porostu s výskytem sněženky podsněžník (*Galanthus nivalis*).

### 3.2. Popis předmětů ochrany:

#### A. ekosystémy

Název ekosystému	Podíl plochy v ZCHÚ (%)	Popis ekosystému
L3.4 Panonské dubohabřiny	80	Lesy s převahou habru ( <i>Carpinus betulus</i> ), dubu zimního a letního ( <i>Quercus petraea</i> s. lat. a <i>Q. robur</i> ) a s poměrně častou příměsí javoru babyky ( <i>Acer campestre</i> ) a jeřábu břeku ( <i>Sorbus torminalis</i> ) v nižší úrovni stromového patra. V keřovém patře jsou význačně zastoupeny teplomilné keře svída dřín ( <i>Cornus mas</i> ), brslen bradavičnatý ( <i>Euonymus verrucosa</i> ), ptačí zob obecný ( <i>Ligustrum vulgare</i> ), řešetlák počistivý ( <i>Rhamnus cathartica</i> ) aj. Bylinné patro nemá většinou výraznější dominanty, snad s výjimkou strdivky jednokvěté ( <i>Melica uniflora</i> ) v některých porostech.
L2.2 Údolní jasanovo-olšové luhy	5	Třípatrové až čtyřpatrové porosty tvořené dominantní olší lepkavou ( <i>Alnus glutinosa</i> ) nebo jasanem ztepilým ( <i>Fraxinus excelsior</i> ) a příměsí dalších listnáčů.

#### B. druhy

Druh	Stupeň ohrožení **	Popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace
sněženka podsněžník ( <i>Galanthus nivalis</i> )	§3, C3	Druh se vyskytuje na celé ploše přírodní rezervace. *

\* Němec, R., vlastní průzkum v letech 2010 a 2011.

\*\* Stupeň ohrožení: §1, §2, §3 – druhy zvláště chráněné v kategoriích kriticky ohrožené, silně ohrožené a ohrožené dle přílohy II vyhlášky č. 395/1992 Sb. k zákonu č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny; C1, C2, C3 popř. C4a a C4b – druhy kriticky ohrožené, silně ohrožené, ohrožené popřípadě vzácnější taxony vyžadující pozornost méně ohrožené a vzácnější taxony vyžadující pozornost nedostatečně prozkoumané dle červeného seznamu cévnatých rostlin, údaj o stupni ohrožení převzat z Červeného seznamu cévnatých rostlin České republiky (Holub, Procházka, 2000).

## 4. Cíl ochrany:

Zachování či zlepšení podmínek pro výskyt předmětů ochrany.

## 5. Základní ochranné podmínky:

Pro kategorii přírodní rezervace jsou základní ochranné podmínky dány ustanovením § 34 odst. 1 ZOPK. Tyto základní ochranné podmínky zakazují v celém zvláště chráněném území používání intenzivních technologií a biocidů (repelentní nátěry proti zvěři lze bez problémů akceptovat), záměrné rozšiřování geograficky nepůvodních druhů rostlin a živočichů, sběr nebo odchyt rostlin a živočichů s výjimkou výkonu práva myslivosti, povolování a umísťování nových staveb v území, a kromě toho i činnosti prováděné v rozporu s bližšími ochrannými podmínkami přírodní rezervace. Za intenzivní technologie jsou přitom považovány zejména ty prostředky a činnosti, které by mohly způsobit změny v biologické rozmanitosti, struktuře a funkci zdejších ekosystémů nebo nevratně poškodit půdní povrch (například provádění terénních úprav, odstraňování odumřelé dřevní hmoty ze starších porostů, doupných stromů, záměrné snižování stávajícího zastoupení dřevin přírodě blízké druhové skladby či likvidace vtroušených druhů dřevin, vyklízování dříví z porostů za nevhodných klimatických podmínek apod.).

## 6. Návrh bližších ochranných podmínek:

Pro území přírodní rezervace se v souladu § 44 odst. 4 ZOPK navrhuje následující bližší ochranné podmínky vymezující činnosti a zásahy, které jsou vázány na předchozí souhlas orgánu ochrany přírody:

- a) povolovat nebo provádět změny druhu pozemku nebo způsobu jeho využití,
- b) zřizovat nová příkrmovací zařízení nebo slániska a příkrmovat nebo vnařit zvěř mimo příkrmovací zařízení,
- c) provádět jiné činnosti a zásahy, které mohou vést k poškození předmětu ochrany.

Předchozí souhlas se nevyžaduje, pokud je daná činnost v souladu se schváleným plánem péče o přírodní rezervaci.

## 7. Vymezení ochranného pásma:

K zabezpečení zvláště chráněného území před rušivými vlivy je v souladu s § 37 odst. 1 ZOPK navrhováno vyhlášení ochranného pásma (dále i „OP“).

## 8. Územně správní zařazení území

### 8.1. PR:

kraj:	Jihomoravský
okres:	Znojmo
obec s rozšířenou působností:	Znojmo
obec s pověřeným obecním úřadem:	Hrušovany nad Jevišovkou
obec:	Šanov
katastrální území:	Šanov nad Jevišovkou

### 8.2. OP:

kraj:	Jihomoravský
okres:	Znojmo
obec s rozšířenou působností:	Znojmo
obec s pověřeným obecním úřadem:	Hrušovany nad Jevišovkou
obec:	Šanov
katastrální území:	Šanov nad Jevišovkou

## 9. Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených návrhem PR a OP PR:

### 9.1. PR

Katastrální území: Šanov nad Jevišovkou – 762016  
1274/12

### 9.2. OP PR

Katastrální území: Šanov nad Jevišovkou – 762016  
1266 – část, 1274/1 – část, 1274/10 – část, 1274/11 - část

## 10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území a jeho ochranného pásma\*:

10.1. PR: 6,03 ha

10.2. OP PR: 0,3085 ha

\* výměra části parcel je vypočtena ve vyhotoveném ZPMZ č. 385 (Geodezie Podyjí, s.r.o., 2013)

## **11. Odůvodnění návrhu:**

### 11.1. Historie ochrany území:

Ve vztahu k předkládanému záměru na vyhlášení zvláště chráněného území bylo toto území vyhlášeno jako přírodní rezervace výnosem Ministerstva školství a národní osvěty v roce 1933.

Ve smyslu tehdy platného nařízení vlády č. 132/2005 Sb., kterým se stanoví národní seznam evropsky významných lokalit, se toto území s účinností dne 15. 4. 2005 stalo součástí soustavy Natura 2000 jako evropsky významná lokalita Božické rybníky, kód lokality CZ0623798.

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

K přehlášení zvláště chráněného území dochází na základě změn legislativy, k nimž došlo od prvního vyhlášení přírodní rezervace Karlov v roce 1933 výnosem Ministerstva školství a národní osvěty. Přehlášení tohoto zvláště chráněného území je také iniciováno Agenturou ochrany přírody a krajiny, která vede celostátní evidenci chráněných území a upozorňuje na nesoulad evidovaných dokumentů s platnou legislativou a údaji v katastru nemovitostí. Aktualizací dojde k reflektování současného stavu a uvedení do souladu s platnou legislativou.

### 11.3. K názvu zvláště chráněného území:

Název „Karlov“ je všeobecně zaužívaný název lokality.

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

Území svými přírodními hodnotami a vědeckým významem odpovídá legislativně stanovené definici přírodní rezervaci. Jedná se o menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro příslušnou geografickou oblast.

### 11.5. K předmětům ochrany:

Předměty ochrany jsou navrhovány tak, aby zahrnovaly hlavní přírodní hodnoty a biotopy území PR. Jde především o posledních fragmenty lužního lesa s výskytem sněženky podsněžník (*Galanthus nivalis*).

### 11.6. K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanoveními § 33 odst. 3 ZOPK tak, aby bylo zajištěno zachování či zlepšování stavu předmětů ochrany.

### 11.7. K návrhu bližších ochranných podmínek:

Bližší ochranné podmínky PR jsou navrženy v souladu s ustanovením § 44 odst. 4 ZOPK a jsou nastaveny tak, aby umožnily orgánu ochrany přírody usměrňovat činnosti, které nejsou zcela ošetřeny základními ochrannými podmínkami PR a mohly by vést k nežádoucím změnám dochovaného stavu přírodního prostředí.

### 11.8. K jednotlivým bližším ochranným podmínkám:

ad a) povolovat nebo provádět změny druhu pozemku nebo způsobu jeho využití

Předměty ochrany PR jsou vázány na stávající druh a způsob využití pozemku; jedná se o lesní pozemky. Změna druhu a způsobu využití pozemku znamená potenciální ohrožení předmětů ochrany PR a je navrhováno vázat ji na souhlas orgánu ochrany přírody.

ad b) zřizovat nová příkrmovací zařízení nebo slániska a příkrmovat nebo vnaďit zvěř mimo příkrmovací zařízení

Příkrmování a vnaďení zvěře a s tím související zvýšená koncentrace zvěře v území mohou mít na předměty ochrany PR negativní vliv. Důvodem je obohacování půdy živinami obsažených v krmivech a ve výkalech zvěře, což vede k ruderalizaci stanoviště. Dále hrozí zavlečení nepůvodních druhů rostlin v krmivech a nadměrné a neregulované narušování porostu sešlapem, příp. rytím. Nevhodně zvolená lokalita pro příkrmování a vnaďení může negativně ovlivnit přírodní biotopy. Je třeba, aby orgán

ochrany přírody měl možnost regulovat množství příkrmovacích zařízení, vnadišť a slanisek a mohl posoudit jejich umístění. Stávající drobná krmná zařízení v PR (zásyp pro drobnou zvěř, krmelec na seno a jádro) lze vzhledem k jejich umístění mimo cenné plochy s výskytem předmětů ochrany PR tolerovat.

ad c) provádět jiné činnosti a zásahy, které mohou vést k poškození předmětu ochrany

Tímto se rozumí činnosti a zásahy, které nejsou zahrnuty v předcházejících bodech.

Předchozí souhlas orgánu ochrany přírody nebude potřebný pro činnosti a zásahy prováděné v zájmu udržení nebo zlepšení dochovaného stavu přírodního prostředí a předmětu ochrany v souladu se schváleným plánem péče o přírodní rezervaci.

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

Nově navržená hranice PR je vedena po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí. Hranice byla navržena tak, aby všechny významné fenomény předmětu ochrany byly v území zahrnuty.

#### 11.10. K vymezení ochranného pásma:

Zároveň s návrhem vyhlášení PR je navrhováno vyhlášení OP PR. Do ochranného pásma byly zahrnuty pozemky, na nichž by realizace činností vázaných na souhlas orgánu ochrany přírody dle § 37 odst. 2 ZOPK mohla mít nepříznivý dopad na předmět ochrany. Ochranné pásmo má za cíl ochránit území přírodní rezervace před vnějšími rušivými vlivy. Ochranné pásmo bude novým vyhlášením tvořeno lesními cestami navazující na přírodní rezervaci. Hlavním důvodem zařazení těchto pozemků je logická návaznost na upravené hranice přírodní rezervace a snaha o ucelené vymezení ochranného pásma. Předmětné cesty bezprostředně souvisí také s péčí o pozemky v PR, neboť k nim usnadňuje přístup. Jejich zahrnutí do ochranného pásma se orgánu ochrany přírody jeví jako účelné.

#### **Přílohy:**

č.1 – Orientační mapa PR Karlov

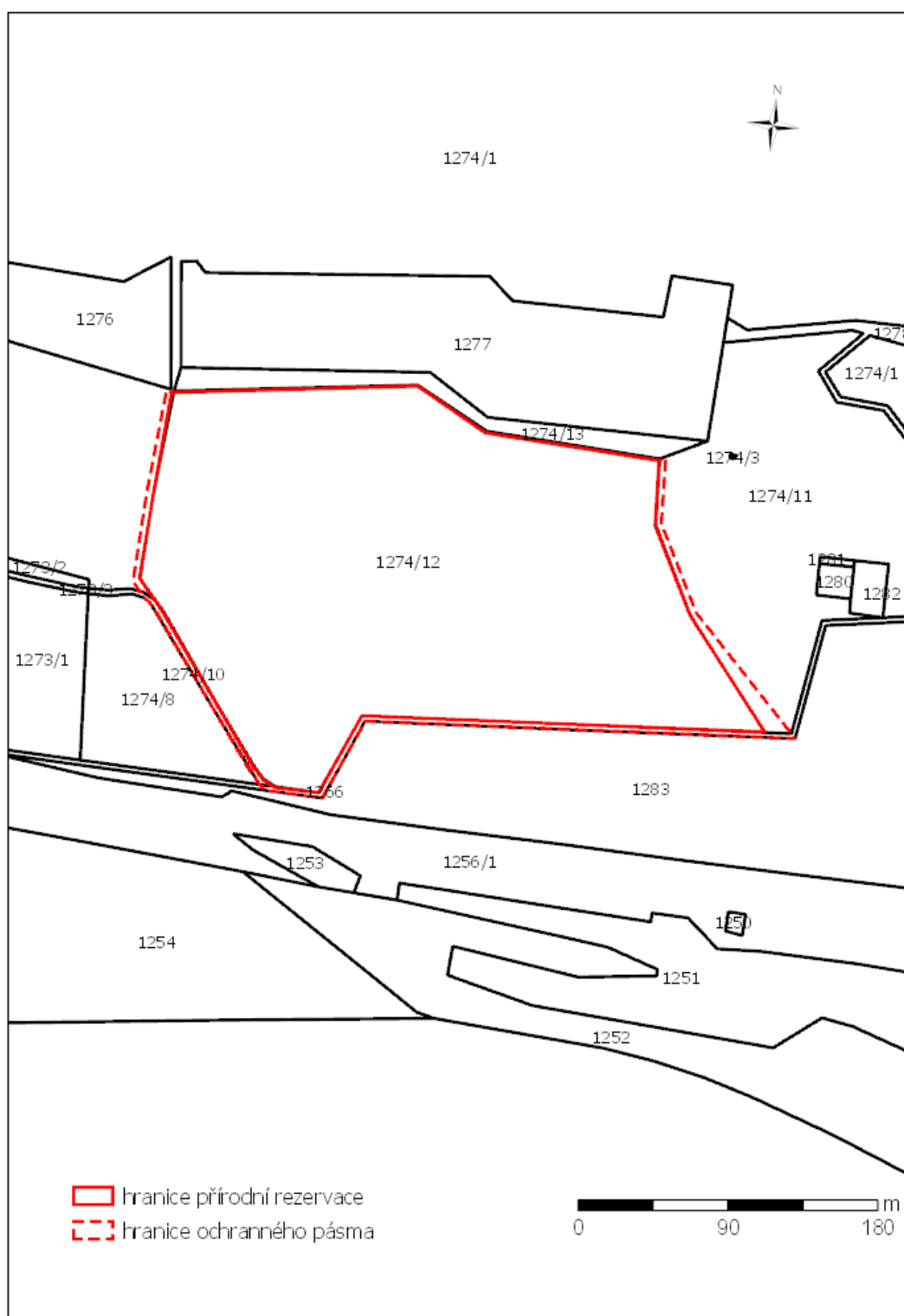
č.2 – Katastrální mapa se zákresem PR Karlov

č.3 – Parcelní vymezení PR Karlov

**Příloha č. 1:** Orientační mapa PR Karlov



**Příloha č. 2: Katastrální mapa se zákresem PR Karlov**



**Příloha č. 3: Parcelní vymezení PR Karlov**

**PR:**

Katastrální území: Šanov nad Jevišovkou - 762016

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN/stavba na pozemku	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
1274/12	lesní pozemek	lení pozemek	100	60 300	60 300
<b>Celkem</b>					<b>6 0300</b>

**OP PR:**

Katastrální území: Šanov nad Jevišovkou - 762016

Číslo parcely podle KN	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> ) *
1266 (část)	lesní pozemek	ostatní plocha	100	6 721	1 085
1274/1 (část)	lesní pozemek	lesní pozemek	100	628 519	470
1274/10 (část)	lesní pozemek	ostatní plocha	100	529	435
1274/11 (část)	lesní pozemek	lesní pozemek	100	144 556	1 095
<b>Celkem</b>					<b>3 085</b>

\* výměra části parcel je vypočtena ve vyhotoveném ZPMZ č. 385 (Geodezie Podyjí, s.r.o., 2013)