

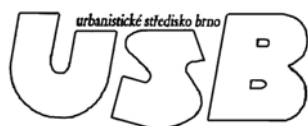
ÚZEMNĚ ANALYTICKÉ PODKLADY SPRÁVNÍHO OBVODU

ORP MIKULOV

ÚPLNÁ AKTUALIZACE ÚZEMNĚ
ANALYTICKÝCH PODKLADŮ ORP MIKULOV - 2020

TEXTOVÁ ČÁST

A
PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE
ÚZEMÍ



URBANISTICKÉ STŘEDISKO BRNO, spol. s r.o.
602 00 Brno, Příkop 8



Akce: **5. úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020**

Evidenční číslo zhotovitele: 220 – 001 – 940

Pořizovatel: Městský úřad Mikulov
odbor stavebního a životního prostředí

Zhotovitel: Urbanistické středisko Brno, spol. s r.o.

Jednatelé společnosti: Ing. arch. Vanda Ciznerová
Mgr. Martin Novotný

Projektanti: Ing. arch. Vanda Ciznerová
Ing. Pavel Veselý
Mgr. Martin Novotný
Mgr. Lucie Buryšková

pořizovatel Irena Prochásková, Mě.ú. Mikulov

tel.: 54517 5791 – 5799
54517 5890 – 5896
fax: 545 175 892
e-mail: info@usbrno.cz

prosinec 2020

OBSAH DOKUMENTACE:

TEXTOVÁ ČÁST

ÚVOD

- A) PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ ROZBORU UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ
- B) ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ
- C) OKRUHY PROBLÉMŮ K ŘEŠENÍ

GRAFICKÁ ČÁST

- | | | |
|----|---|-----------------|
| 1. | VÝKRES HODNOT ÚZEMÍ | MĚŘ. 1 : 25 000 |
| 2. | VÝKRES LIMITŮ VYUŽITÍ ÚZEMÍ | MĚŘ. 1 : 25 000 |
| 3. | VÝKRES ZÁMĚRŮ NA PROVEDENÍ ZMĚN V ÚZEMÍ | MĚŘ. 1 : 25 000 |
| 4. | PROBLÉMOVÝ VÝKRES | MĚŘ. 1 : 25 000 |

OBSAH:

1. PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ	7
1.1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY	7
1.2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ	7
1.2.1. Zastavěné území (jev č. 1).....	8
1.2.2. Zařízení výroby (jev č. 2).....	8
1.2.3. Zařízení občanského vybavení (jev č. 3)	8
1.2.4. Brownfieldy (jev č.4a).....	9
1.3. STRUKTURA OSÍDLENÍ	9
1.3.1. Památkové rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma (jev č. 5a).....	9
1.3.2. Nemovité národní kulturní památky a nemovité kulturní památky a jejich ochranná pásma (jev č. 8a) 12	
1.3.3. Statky zapsané na Seznamu světového dědictví a jejich nárazníkové zóny (jev č.10)	21
1.3.4. Urbanistické hodnoty (jev č.11).....	21
1.3.5. Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb (jev č. 13a)	23
1.3.6. Významné stavební dominanty (jev č.119)	24
1.3.7. Území s archeologickými nálezy (jev č.16)	25
1.4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY A BYDLENÍ	25
1.5. PŘÍRODA A KRAJINA	27
1.5.1. Biogeografické členění řešeného území, hranice biochor.....	27
1.5.2. Krajinný ráz (jev č. 17a)	41
1.5.3. Krajinné hodnoty (jev č.11)	45
1.5.4. Územní systém ekologické stability (jev č.21).....	45
1.5.5. Významné krajinné prvky (jev č.23a)	49
1.5.6. Přechodně chráněná plocha (jev č.24)	49
1.5.7. Velkoplošná zvláště chráněná území, jejich zóny a ochranná pásma a klidové zóny národních parků (jev č.25a) 50	
1.5.8. Maloplošná zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma (jev č. 27a)	50
1.5.9. Přírodní park (jev č.30)	53
1.5.10. Přírodní památka včetně ochranného pásma (jev č.31).....	54
1.5.11. Památný strom včetně ochranného pásma (jev č.32)	54
1.5.12. Biosférická rezervace UNESCO, geoparky UNESCO, národní geoparky (jev č.33)	54
1.5.13. NATURA 2000 - evropsky významné lokality (jev č.34)	54
1.5.14. NATURA 2000 - ptačí oblasti (jev č.35)	57
1.5.15. Lokality výskytu zvl. chráněných druhů rostlin a živočichů s národ.významem (jev č.36).....	59
1.5.16. Mokřady dle Ramsarské úmluvy (jev č. 36a)	60
1.5.17. Biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců (jev č. 36b).....	60
1.6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ	60
1.6.1. Vodní zdroj povrchové, podzemní vody včetně ochranných pásem (jev č.44).....	60
1.6.2. Chráněná oblast přirozené akumulace vod (jev č.45).....	60
1.6.3. Zranitelná oblast (jev č.46).....	60
1.6.4. Vodní útvary povrchových a podzemních vod, vodní nádrže a jejich ochranná pásma (jev č.47).....	61
1.6.5. Povodí vodního toku, rozvodnice (jev č.49)	62
1.6.6. Záplavové území (jev č.50a).....	62
1.6.7. Aktivní zóna záplavového území (jev č.50a).....	62
1.6.8. Území zvláštní povodně pod vodním dílem (jev č.53).....	62
1.6.9. Stavby, objekty a zařízení na ochranu před povodněmi a území určená k řízeným rozlivům povodní (jev č.54).....	62
1.6.10. Přírodní léčivý zdroj, zdroj přírodní minerální vody včetně ochranných pásem (jev č.55).....	62
1.6.11. Lázeňské místo, vnitřní a vnější území lázeňského místa (jev č.56).....	62
1.6.12. Dobývací prostor (jev č.57)	62
1.6.13. Chráněné ložiskové území (jev č.58).....	62
1.6.14. Chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry (jev č.59)	63
1.6.15. Ložisko nerostných surovin (jev č.60)	63
1.6.16. Poddolované území (jev č.61).....	63
1.6.17. Sesuvné území a území jiných geologických rizik (jev č.62).....	63
1.6.18. Staré důlní dílo (jev č.63)	66
1.6.19. Odval, výsypka, odkaliště, halda (jev č.66)	66

1.7.	KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	66
1.7.1.	Staré zátěže území a kontaminované plochy (jev č.64)	66
1.7.2.	Oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší (jev č.65)	67
1.8.	ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ FUNKCÍ LESA	67
1.8.1.	Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa (jev 37a)	67
1.8.2.	Bonitovaná půdně ekologická jednotka (jev č.41)	68
1.8.3.	Investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti (jev č.43)	69
1.9.	OBČANSKÁ VYBAVENOST, VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ	69
1.9.1.	Zařízení občanského vybavení (jev č. 3)	69
1.9.2.	Veřejná prostranství (jev č. 3a)	69
1.10.	DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA	69
1.10.1.	Technologický objekt zásobování vodou včetně ochranného pásma (jev č.67)	69
1.10.2.	Vodovodní síť včetně ochranného pásma (jev č.68)	70
1.10.3.	Technologický objekt odvádění a čištění odpadních vod včetně ochranného pásma (jev č.69)	71
1.10.4.	Síť kanalizačních stok včetně ochranného pásma (jev č.70)	72
1.10.5.	Výrobní elektřiny včetně ochranného pásma (jev č.71)	72
1.10.6.	Elektrická stanice včetně ochranného pásma (jev č.72)	72
1.10.7.	Nadzemní a podzemní vedení elektrizační soustavy včetně ochranného pásma (jev č.73)	73
1.10.8.	Technologický objekt zásobování plynem včetně ochranného a bezpečnostního pásma (jev č.74)	74
1.10.9.	Vedení plynovodu včetně ochranného a bezpečnostního pásma (jev č.75)	74
1.10.10.	Technologický objekt zásobování jinými produkty včetně ochranného pásma (jev č.76)	74
1.10.11.	Vedení pro zásobování jinými produkty a jejich ochranná pásma (jev č.77a)	74
1.10.12.	Technologický objekt zásobování teplem včetně ochranného pásma (jev č.79)	74
1.10.13.	Teplotod včetně ochranného pásma (jev č.80)	74
1.10.14.	Elektronické komunikace, jejich ochranná pásma a zájmová území (jev č.82a)	75
1.10.15.	Sdružené liniové sítě (jev č. 82b)	76
1.10.16.	Jaderné zařízení (jev č.83)	76
1.10.17.	Objekty nebo zařízení zařazené do skupiny A nebo B (s nebezpečnými látkami) (jev č.84)	76
1.10.18.	Skládka včetně ochranného pásma (jev č.85)	76
1.10.19.	Spalovna včetně ochranného pásma (jev č.86)	76
1.10.20.	Zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu včetně ochranného pásma (jev č.87)	76
1.10.21.	Pozemní komunikace, jejich kategorie a jejich ochranná pásma (jev č.93a)	76
1.10.22.	Terminály a logistická centra (jev 93b)	79
1.10.23.	Objekty dopravní vybavenosti	79
1.10.24.	Doprava v klidu	79
1.10.25.	Železniční dráhy, jejich kategorie a jejich ochranná pásma (jev č. 94a)	80
1.10.26.	Lanové dráhy a jejich ochranná pásma (jev č. 98)	81
1.10.27.	Tramvajová dráha včetně ochranného pásma (jev č.100)	81
1.10.28.	Trolejbusová dráha včetně ochranného pásma (jev č.101)	81
1.10.29.	Letiště a letecké stavby a jejich ochranná pásma a zájmová území (jev č. 102a)	81
1.10.30.	Sledované vodní cesty (jev č.104)	82
1.10.31.	Hraniční přechody (jev č.105)	82
1.10.32.	Linky a zastávky veřejné hromadné dopravy (jev č. 105a)	82
1.10.33.	Cyklostezka, cyklotrasa, hipostezka a turistická stezka (jev č.106)	82
1.10.34.	Objekt důležitý pro obranu státu včetně ochranného pásma (jev č.107)	82
1.10.35.	Pohřebiště, krematoria, válečné hroby a pietní místa (jev č.113a)	82
1.10.36.	Jiná ochranná pásma (jev č.114)	83
1.11.	EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY	83
1.12.	REKREACE A CESTOVNÍ RUCH	83
1.13.	BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL	83
1.13.1.	Vojenský újezd (jev č.108)	83
1.13.2.	Vymezené zóny havarijního plánování (jev č.109)	83
1.13.3.	Objekty civilní a požární ochrany (jev č. 110a)	83
1.13.4.	Stavby důležité pro bezpečnost státu a vymezená území pro zajištění bezpečnosti státu (jev č.112a)	84
1.14.	Územní rozvoj	84
1.14.1.	Plochy s rozdílným způsobem využití (jev č. 1a)	84
1.14.2.	Zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině (jev č.1b)	84
1.14.3.	Jiné záměry (jev č.118)	84
1.14.4.	Další dostupné informace (jev č.119)	88

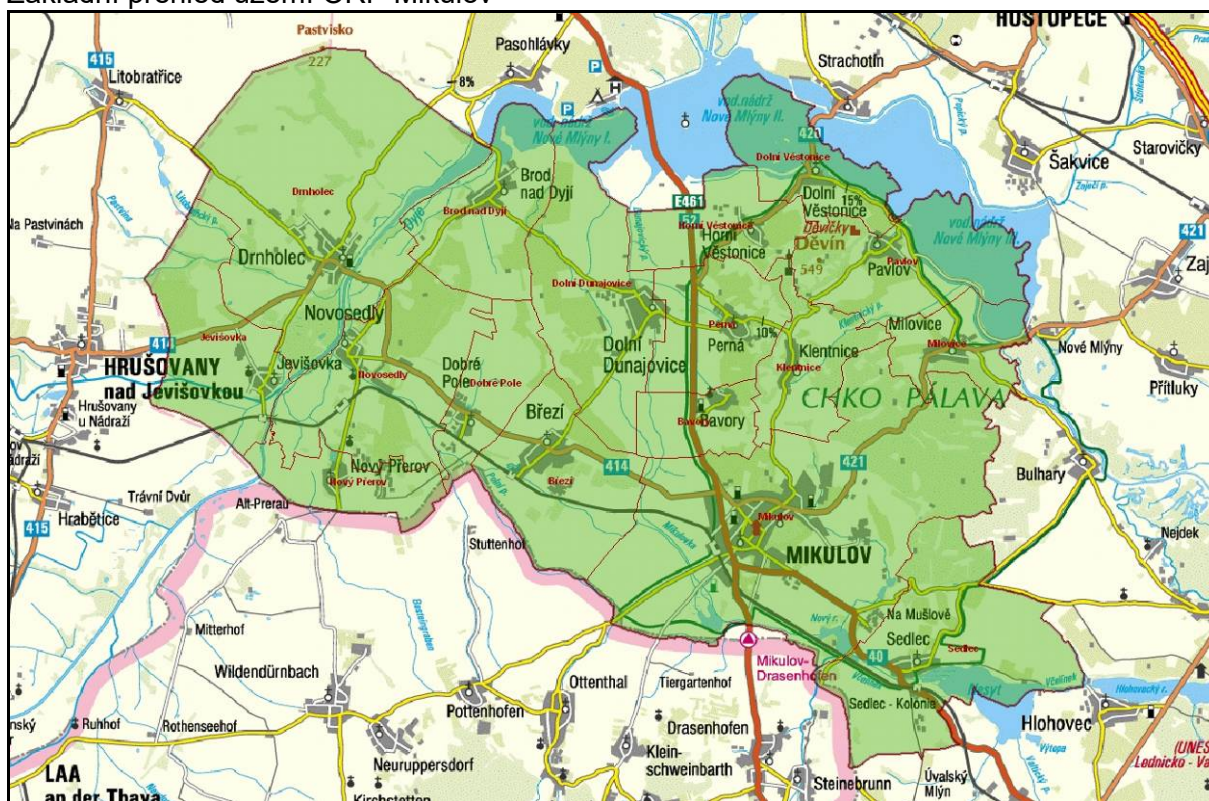
1. PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ

1.1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY

ORP Mikulov představuje jednu z 21 ORP Jihomoravského kraje. Řešené území leží v jižní části kraje na hranici s Rakouskem, ze severu je ohraničeno vodními nádržemi Nové mlýny. Sousedí s ORP Znojmo, Pohořelice, Hustopeče a Břeclav. Z hlediska geomorfologického členění zemského povrchu České republiky leží oblast v Mikulovské vrchovině – celku Pavlovské vrchy, v Dyjskosvrateckém úvalu a Dolnomoravském úvalu.

1.2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ

Základní přehled území ORP Mikulov



Území zaujímá z velké části zemědělská půda, rozsáhlejší lesní celky se nachází pouze na východě. Do severní části ORP zasahuje vodní nádrž Nové Mlýny. Významnými dopravními tahy jsou železnice v jižní části území a silnice I. třídy vedoucí z Mikulova severně do Pohořelic.

Na území sledované oblasti se nachází CHKO Pálava o rozloze 83 km². Byla zřízena k ochraně přírodních a kulturních hodnot Pavlovských vrchů, tvořených především tvrdými jurskými vápenci, které na mnoha místech vytvářejí malebné skalní útesy. V této oblasti se vyskytuje mnoho druhů rostlin, které u nás jinde nerostou. Pestrá mozaika skalních suchých trávníků, lemových společenstev, suchomilných křovin a teplomilných doubrav na svazích Děvína, která vznikla z části pod vlivem pastvy, se označuje jako krasová lesostep. 27 nejhodnotnějších částí krajiny je chráněno v různých stupních ochrany, Pálava je dále od roku 1986 zapsána na listinu biosférických rezervací pod patronací UNESCO. Po vstupu České republiky do EU přibyla také NATURA 2000 – v řešeném území jsou 3 ptačí oblasti (ptačí oblast Pálava a část ptačích oblastí Střední nádrž vodního díla Nové mlýny a Lednické rybníky). Na

sledovaném území se nachází řada kulturních památek: zříceniny Dívčí hrady a Sirotčí hrádek dotvářejí krajinný ráz Pálavských vrchů, historické centrum Mikulova s cennou architekturou požívá statutu městské památkové rezervace, obce Pavlov a Klentnice jsou chráněny jako vesnické památkové rezervace a v Dolních Věstonicích se nachází celosvětově významné archeologické naleziště.

Významným krajinnotvorným prvkem na území ORP Mikulov je protékající řeka Dyje se soustavou tří přehradních nádrží Nové Mlýny, jež vznikly zaplavením nivy Dyje v 70. letech 20. století.

Území ORP Mikulov sestává z následujících katastrálních území

Obec	Kód ZÚJ	Plocha obce [ha]			
		k 1.1.2009	k 31.12.2012	k 31.12.2015	k 31.12.2019
Bavory	584304	500	500	500	500
Brod nad Dyjí	584355	1124	1121	1118	1118
Březí	584371	1310	1309	1309	1309
Dobré Pole	584410	697	697	697	697
Dolní Dunajovice	584428	1784	1787	1787	1787
Dolní Věstonice	584436	878	882	882	882
Drnholec	584444	3519	3519	3519	3519
Horní Věstonice	584479	781	781	781	781
Jevišovka	584525	1265	1265	1265	1265
Klentnice	584541	769	769	769	769
Mikulov	584649	4533	4532	4532	4532
Milovice	584657	651	651	651	651
Novosedly	584746	1669	1674	1674	1674
Nový Přerov	584754	613	614	614	614
Pavlov	584771	1304	1303	1303	1303
Perná	584789	934	933	933	933
Sedlec	584878	2078	2078	2078	2078
ORP Mikulov	-	24 409	24 415	24 412	24 412

1.2.1. Zastavěné území (jev č. 1)

Zastavěná území (dle zák. 183/2006 Sb.) byla vymezena:

- u obce Dobré Pole, Dolní Věstonice, Drnholec, Milovice, Novosedly, Nový Přerov, Brod nad Dyjí, Dolní Dunajovice, Perná, Horní Věstonice, Pavlov, Březí, Jevišovka, Klentnice, Mikulov a Sedlec
- u ostatních obcí (Bavory) jsou v ÚAP zakresleny hranice intravilánu dle jejich zobrazení v mapách evidence nemovitostí, k datu 1.9.1966.

V 3.aktualizaci 2014 byly porovnáním s katastrální mapou identifikovány ostatní zastavěné plochy - dosud nezařazené výše. V rámci 4. aktualizace bylo převzato zastavěné území z vydané územně plánovací dokumentace (Jevišovka, Klentnice, Pavlov), případně vydaných změn ÚP č. 6 Drnholec a č. 2 Milovice. V rámci 5. úplné aktualizace bylo aktualizováno zastavěné území obcí Dobré Pole, Sedlec, Bavory, Dolní Dunajovice, Dolní Věstonice a Milovice.

1.2.2. Zařízení výroby (jev č. 2)

Zákres ploch je obsažen ve výkresové části ÚAP, jev je převzat ze ZABAGEDu.

1.2.3. Zařízení občanského vybavení (jev č. 3)

Zákres ploch je obsažen ve výkresové části ÚAP, jev je převzat ze ZABAGEDu.

1.2.4. Brownfields (jev č.4a)

Přehled tzv. brownfields

Obec	kód ZÚJ	Brownfields – plochy k obnově
Bavory	584304	Nejsou vymezeny
Brod nad Dyjí	584355	Nejsou vymezeny
Březí	584371	Býv. areál SOÚ Mikulov, výměra cca 0,73 ha. Výrobní areál na jižním okraji obce, výměra 0,23 ha.
Dobré Pole	584410	Nejsou vymezeny
Dolní Dunajovice	584428	Bývalý sklad na jižním okraji obce, plocha 0,15 ha.
Dolní Věstonice	584436	Býv. zemědělský areál na západním okraji obce, plocha 4 ha.
Drnholec	584444	Areál bývalého statku (prochází rekonstrukcí) – konírny, plocha 2,2 ha
Horní Věstonice	584479	Nejsou vymezeny
Jevišovka	584525	Bývalý zemědělský areál v majetku fyzické osoby, výměra 5,5ha. Chátrající objekt přečerpávací stanice u řeky Dyje.
Klentnice	584541	Bývalý zemědělský areál východně od obce, výměra 5,5 ha.
Mikulov	584649	Kasárna na severovýchodním okraji města, plocha 27 ha. Výrobní areál na Mušlově, plocha 3,9 ha. Výrobní areál na jihozápadním okraji města, plocha 3,8 ha. Výrobní areál na jihovýchodním okraji města, výměra 8,4 ha. Budovy bývalé celnice na hraničním přechodu Mikulov-Drasenhofen.
Milovice	584657	Nejsou vymezeny
Novosedly	584746	Zemědělské objekty ve vlastnictví fyzických osob, úhrnná výměra 10 ha.
Nový Přerov	584754	Nejsou.
Pavlov	584771	Plocha východně od obce, 0,17 ha.
Perná	584789	Bývalé ZD, výměra cca 2 ha.
Sedlec	584878	Bývalá skládka, plocha nezj.

1.3. STRUKTURA OSÍDLENÍ

Sledované území je venkovskou oblastí, z počtu 17 obcí je pouze 1 město - Mikulov se 7455 obyvateli. Podle údajů (z 31.12. 2019) je ORP Mikulov se svými 244 km² rozlohy v Jihomoravském kraji až na 13. místě z 21, v počtu obyvatel je s 19827 obyvateli je třetí nejmenší ORP v kraji po Pohořelicích a Bučovicích. Z toho vyplývá také velmi nízká hustota osídlení – pouze 83,0 obyvatel na km² (čtvrtá nejnižší v JMK), jež je v porovnání s nadprůměrnými krajskými údaji (166 obyvatel na km²) téměř poloviční. Počet obyvatel v ORP Mikulov se mezi lety 2001 a 2011 mírně snižoval, od roku 2011 se ovšem zvyšuje.

V následujících kapitolách jsou popsány kulturní hodnoty a limity, které se v území nacházejí:

1.3.1. Památkové rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma (jev č. 5a)

1.3.1.1. Památková rezervace včetně ochranného pásma

V řešeném území se nachází **Památková rezervace Mikulov**.

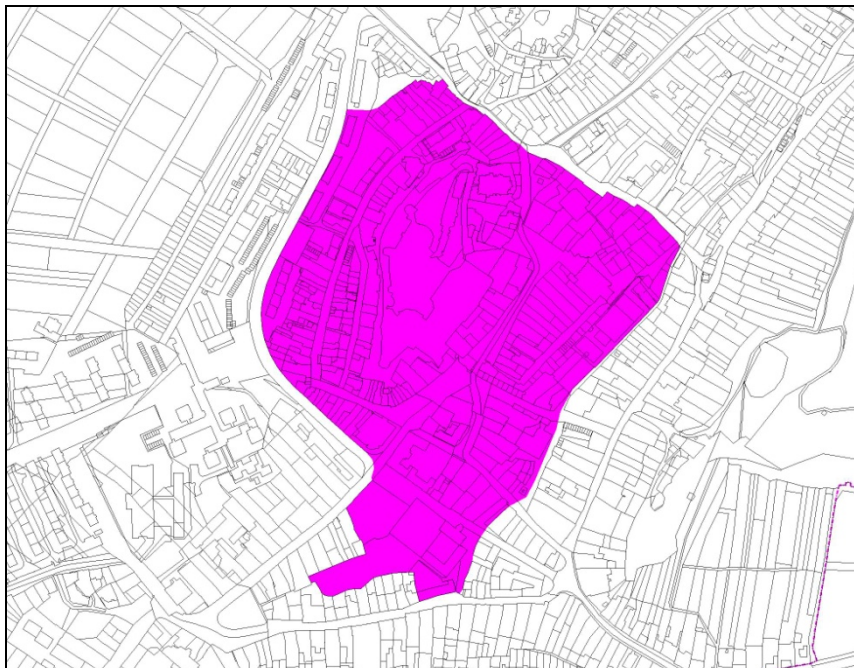


Schéma - AR PROJEKT s.r.o., 2013

Památková rezervace je situována v historickém jádru města Mikulova, chrání vysoce hodnotný urbanistický útvar, jenž dokládá specifický vývoj poddanského města uchováající monumentální odkaz architektonické a umělecké tvorby od 13. století, který vykrytalizoval v hlavních komponentech barokního města a jenž byl následně dotvořen v hlavních vývojových etapách.

Rozsah památkové rezervace je stanoven v rámci výnosu MK ČSR ze dne 13.04.1982 a je vymezen hranicí vedoucí na západní straně historického jádra města ulicí 22. dubna, ze které odbočuje k severu uličkou U Staré brány a pokračuje východním směrem Brněnskou ulicí, dále ulicí Českou, ze které se odklání k jihu pěší cestou sledující trasu kanálu po parcele č. 1445 až na ul. Svobody. Hranice přechází do ulice Purkyňovy a v jejím směru k býv. Piaristickému klášteru čp. 271 – čp. 273., jehož areál v rozsahu parcel č. 413-418 obchází až k hlavní třídě Piaristů, kterou pokračuje k severu na křižovatku s Komenského náměstím a ul. 22. dubna, kde se obvod památkové rezervace uzavírá. Poznámka: v textu jsou použity původní názvy ulic.

Předmětem ochrany je historický půdorys města a jemu odpovídající prostorová a hmotová skladba, městské interiéry včetně povrchu komunikací, podzemní prostory, hlavní městské dominanty v dálkových a blízkých pohledech, nemovité kulturní památky (viz. kapitola 1.2.4), veřejná zeleň a ostatní objekty dotvářející prostředí památkové rezervace.

Rozhodnutím ONV Břeclav, odboru kultury č.j. Kult 42/87-pam ze dne 1.9.1987 bylo určeno **ochranné pásmo** pro historické jádro Mikulova prohlášené výnosem MK ČSR za městskou památkovou rezervaci.

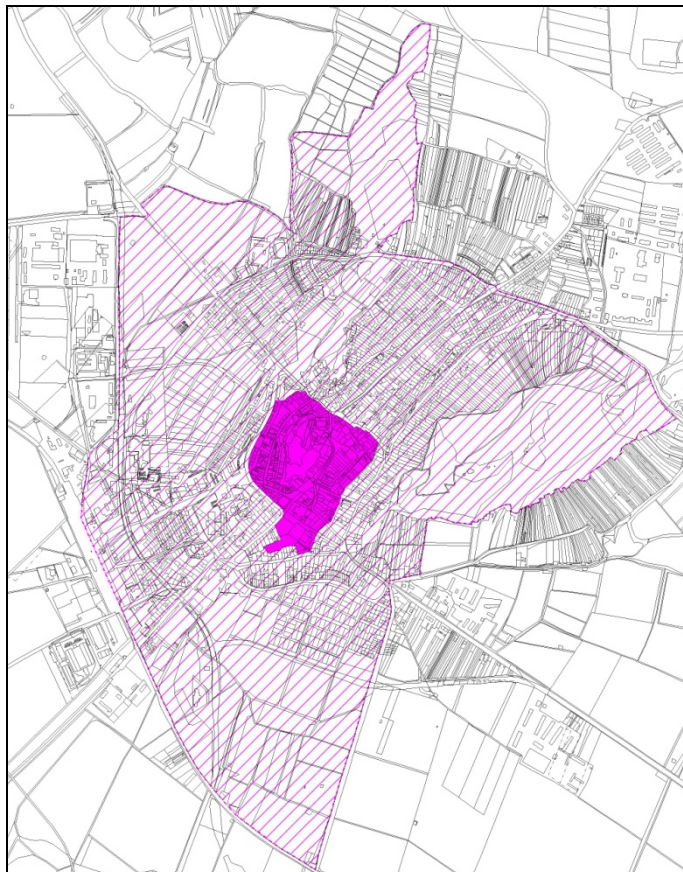
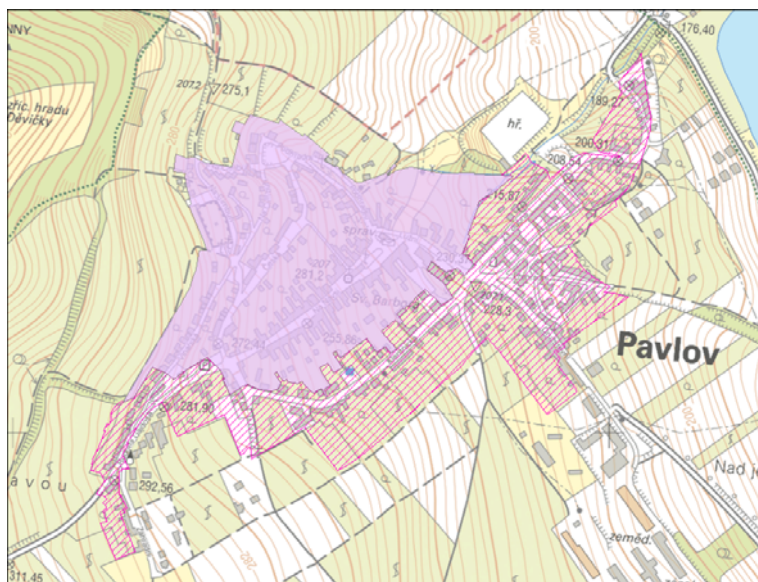


Schéma - AR PROJEKT s.r.o., 2013

Dále byla v řešeném území prohlášena **Památková rezervace Pavlov**, nařízením vlády ČR ze dne 24.5.1995 č. 127/1995 Sb. Zákresy PR Pavlov nebyly poskytnuty oprávněným poskytovatelem, ale *Krajským úřadem Jm kraje, odborem územního plánování (Zdroj: Limity využití území Jihomoravského kraje)*. *Hranice neodpovídají slovnímu popisu rezervace ...*



Pro ochranu památkové rezervace je vyhlášeno ochranné pásmo.

1.3.1.2. Památková zóna včetně ochranného pásma

V řešeném území se nenachází.

1.3.2. Nemovité národní kulturní památky a nemovité kulturní památky a jejich ochranná pásma (jev č. 8a)

1.3.2.1. Nemovitá kulturní památka, popřípadě soubor, včetně ochranného pásma

V řešeném území se dle databáze Národního památkového úřadu MonumNet nacházejí tyto prohlášené nemovité kulturní památky:

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
41852 / 7-1473	S	Mikulov	čp.	měšťanský dům	Česká. Demolován, Pozn.	8	153982
44776 / 7-1500	S	Mikulov	čp.	měšťanský dům	Zámecká. Demolován, Pozn.	10	157169
10769 / 7-8638	P	Mikulov		letohrádek Portz	Tichý ostrov		120405
10313 / 7-8567	P	Mikulov		kostel evangelický, nyní pravoslavný	u nádraží		121125
45916 / 7-1382	S	Mikulov		kostel sv. Václava	Náměstí		158389
29771 / 7-1514	S	Mikulov		kaple sv. Šebestiána a zvonice	na Svatém kopečku		141169
22977 / 7-1564	S	Mikulov		kaplička	Republikánské obrany		133958
35256 / 7-1548	R	Mikulov		židovský hřbitov			147024
24558 / 7-1507	S	Mikulov		městské opevnění			135626
23958 / 7-1510	S	Mikulov		předsunutě opevnění - věž (prachárna)	Kozí vrch		134992
85542 / 7-1543	S	Mikulov		bažantnice, z toho jen: brána	Na Hradbách		9,5E+08
15772 / 7-1562	S	Mikulov		křížová cesta a kaple Božího hrobu	na Svatém kopečku		126283
45520 / 7-1565	S	Mikulov		boží muka	Dukelská		157968
20021 / 7-1547	S	Mikulov		socha sv. Jana Nepomuckého	Vídeňská		130820
20794 / 7-1545	S	Mikulov		socha sv. Jana Nepomuckého	Svobody, u čp. 181		131640
29652 / 7-1546	S	Mikulov		socha sv. Jana Nepomuckého	na křižovatce ul. Pavlovské a U Lomu		141039
87941 / 7-1194	S	Mikulov		socha sv. Jana Nepomuckého	areál zámku, v nice JZ terasy		7,6E+08
35498 / 7-1544	S	Mikulov		sousoší sv. Jana Nepomuckého	Purkyňova		147285
17923 / 7-1508	S	Mikulov		sloup Nejsvětější Trojice	Náměstí		128595
44988 / 7-1380	S	Mikulov		socha Klementa Gottwalda	Náměstí		157396
30141 / 7-1509	S	Mikulov		kašna	Náměstí		141563
14988 / 7-1381	S	Mikulov	čp.1	zámek	Zámek	4	125412
41771 / 7-1404	S	Mikulov	čp.6	měšťanský dům	Brněnská	7	153895
28757 / 7-1403	S	Mikulov	čp.7	měšťanský dům	Brněnská	5	140087
17343 / 7-1402	S	Mikulov	čp.8	měšťanský dům	Brněnská	3	127966
16657 / 7-1401	S	Mikulov	čp.9	měšťanský dům	Brněnská	1	127232
35297 / 7-1485	S	Mikulov	čp.10	měšťanský dům	Kostelní nám.	7	147068
20008 / 7-1484	S	Mikulov	čp.11	měšťanský dům	Kostelní nám.	6	130806

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
33438 / 7-1483	S	Mikulov	čp.12	měšťanský dům	Kostelní nám.	5	145082
31218 / 7-1482	S	Mikulov	čp.13	měšťanský dům	Kostelní nám.	4	142719
27507 / 7-1481	S	Mikulov	čp.15	proboštství	Kostelní nám.	3	138752
25102 / 7-1480	S	Mikulov	čp.16	měšťanský dům	Kostelní nám.	2	136200
26035 / 7-1479	S	Mikulov	čp.17	měšťanský dům	Kostelní nám.	1	137186
47839 / 7-1436	S	Mikulov	čp.18	měšťanský dům	Náměstí	32	160837
25129 / 7-1435	S	Mikulov	čp.19	měšťanský dům	Náměstí	31	136228
26577 / 7-1434	S	Mikulov	čp.20	měšťanský dům	Náměstí	30	137766
39217 / 7-1433	S	Mikulov	čp.21	měšťanský dům	Náměstí	29	151239
30748 / 7-1432	S	Mikulov	čp.23	měšťanský dům	Náměstí	28	142220
36357 / 7-1431	S	Mikulov	čp.24	měšťanský dům	Náměstí	27	148208
30590 / 7-1430	S	Mikulov	čp.25	měšťanský dům	Náměstí	26	142043
45216 / 7-1429	S	Mikulov	čp.26	měšťanský dům	Náměstí	25	157646
15261 / 7-1428	S	Mikulov	čp.27	měšťanský dům	Náměstí	24	125730
38400 / 7-1427	S	Mikulov	čp.28	měšťanský dům	Náměstí	23	150384
30863 / 7-1426	S	Mikulov	čp.29	měšťanský dům	Náměstí	22	142340
33683 / 7-1425	S	Mikulov	čp.30	měšťanský dům	Náměstí	21	145343
26047 / 7-1424	S	Mikulov	čp.31	měšťanský dům	Náměstí	20	137199
17077 / 7-1390	S	Mikulov	čp.36	měšťanský dům	Alfonse Muchy	8	127684
15074 / 7-1391	S	Mikulov	čp.37	měšťanský dům	Alfonse Muchy	10	125505
13899 / 7-1392	S	Mikulov	čp.38	měšťanský dům	Alfonse Muchy	12	124225
32554 / 7-1393	S	Mikulov	čp.39	měšťanský dům	Alfonse Muchy	14	144144
39673 / 7-1394	S	Mikulov	čp.40	měšťanský dům	Alfonse Muchy	16	151708
40750 / 7-1395	S	Mikulov	čp.41	měšťanský dům	Alfonse Muchy	18	152831
16615 / 7-1396	S	Mikulov	čp.42	měšťanský dům	Alfonse Muchy	20	127187
16713 / 7-1397	S	Mikulov	čp.43	měšťanský dům	Alfonse Muchy	22	127293
26238 / 7-1399	S	Mikulov	čp.45	měšťanský dům	Alfonse Muchy	26	137401
32555 / 7-1400	S	Mikulov	čp.46	měšťanský dům	Alfonse Muchy	28	144145
16540 / 7-1501	S	Mikulov	čp.47	měšťanský dům	Zámecká	11	127102
41926 / 7-1499	S	Mikulov	čp.48	měšťanský dům	Zámecká	9	154059
39219 / 7-1497	S	Mikulov	čp.49	měšťanský dům	Zámecká	7	151241
46796 / 7-1495	S	Mikulov	čp.50	měšťanský dům	Zámecká	5	159325
14200 / 7-1493	S	Mikulov	čp.51	měšťanský dům	Zámecká	3	124539
41743 / 7-1504	S	Mikulov	čp.60	měšťanský dům	Zámecká	16	153866
34540 / 7-1505	S	Mikulov	čp.61	měšťanský dům	Zámecká	18	146268
44908 / 7-1506	S	Mikulov	čp.62	měšťanský dům	Zámecká	20	157311
38333 / 7-1466	S	Mikulov	čp.63	měšťanský dům	Husova	51	150312
45635 / 7-1465	S	Mikulov	čp.64	měšťanský dům	Husova	49	158090
29829 / 7-1464	S	Mikulov	čp.65	měšťanský dům	Husova	47	141231
28980 / 7-1463	S	Mikulov	čp.66	měšťanský dům	Husova	45	140323
34643 / 7-1462	S	Mikulov	čp.67	měšťanský dům	Husova	43	146375
23891 / 7-1461	S	Mikulov	čp.68	rodinný dům	Husova	41	134920

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
31113 / 7-1460	S	Mikulov	čp.69	rodinný dům	Husova	39	142609
15127 / 7-1459	S	Mikulov	čp.70	měšťanský dům	Husova	37	125560
21123 / 7-1458	S	Mikulov	čp.71	měšťanský dům	Husova	35	131988
25411 / 7-1457	S	Mikulov	čp.72	rodinný dům	Husova	33	136523
37878 / 7-1456	S	Mikulov	čp.73	měšťanský dům	Husova	31	149817
29713 / 7-1455	S	Mikulov	čp.74	měšťanský dům	Husova	29	141104
24660 / 7-1454	S	Mikulov	čp.75	rodinný dům	Husova	27	135733
35759 / 7-1453	S	Mikulov	čp.78	měšťanský dům	Husova	21	147569
22888 / 7-1452	S	Mikulov	čp.79	měšťanský dům	Husova	19	133867
37996 / 7-1451	S	Mikulov	čp.80	měšťanský dům	Husova	17	149947
16872 / 7-1450	S	Mikulov	čp.81	měšťanský dům	Husova	15	127465
34170 / 7-1448	S	Mikulov	čp.84	měšťanský dům	Husova	9	145870
37170 / 7-1449	S	Mikulov	čp.84	měšťanský dům	Husova	11	149075
29366 / 7-1405	S	Mikulov	čp.88	měšťanský dům	Brněnská	9	140741
21662 / 7-1517	S	Mikulov	čp.89	měšťanský dům	Brněnská	8	132563
100659	P	Mikulov	čp.91	měšťanský dům	Brněnská	4	2E+08
18587 / 7-1380	S	Mikulov	čp.155	měšťanský dům	Kostelní nám.	8	129304
25676 / 7-1470	S	Mikulov	čp.156	měšťanský dům	Česká	2	136803
22235 / 7-1486	S	Mikulov	čp.157	měšťanský dům	Kostelní nám.	9	133171
32218 / 7-1407	S	Mikulov	čp.158	měšťanský dům	Náměstí	1	143776
34222 / 7-1385	S	Mikulov	čp.158	radnice	Náměstí	1	145925
34683 / 7-1408	S	Mikulov	čp.163	měšťanský dům	Náměstí	3	146416
29712 / 7-1409	S	Mikulov	čp.164	jiná církevně správní stavba	Náměstí	4	141103
19442 / 7-1475	S	Mikulov	čp.167	měšťanský dům	Česká	12	130208
28638 / 7-1476	S	Mikulov	čp.168	měšťanský dům	Česká	14	139960
38107 / 7-1380	S	Mikulov	čp.169	rodinný dům	Vrchlického	1	150069
15468 / 7-1487	S	Mikulov	čp.170	měšťanský dům	Vrchlického	3	125953
27512 / 7-1488	S	Mikulov	čp.171	měšťanský dům	Vrchlického	5	138757
40993 / 7-1489	S	Mikulov	čp.172	měšťanský dům	Vrchlického	7	153084
37052 / 7-1490	S	Mikulov	čp.173	měšťanský dům	Vrchlického	9	148953
17384 / 7-1491	S	Mikulov	čp.174	měšťanský dům	Vrchlického	11	128015
35137 / 7-1477	S	Mikulov	čp.175	měšťanský dům	Česká	16	146893
36772 / 7-1478	S	Mikulov	čp.176	měšťanský dům - asanace	Česká, Pozn.	18	148653
16337 / 7-1446	S	Mikulov	čp.182	měšťanský dům	Svobody	25	126883
41516 / 7-1445	S	Mikulov	čp.182	měšťanský dům	Svobody	23	153629
26140 / 7-7132	S	Mikulov	čp.191	měšťanský dům	Kapucínská ul.	20	137299
26576 / 7-1383	S	Mikulov	čp.193	pohřební kaple Dietrichštejská hrobka	Náměstí	5	137765
35758 / 7-1410	S	Mikulov	čp.194	jiná církevně správní stavba	Náměstí	6	147568
29991 / 7-1411	S	Mikulov	čp.195	měšťanský dům	Náměstí	7	141402
22791 / 7-1412	S	Mikulov	čp.196	měšťanský dům	Náměstí	8	133764

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
23650 / 7-1413	S	Mikulov	čp.197	měšťanský dům	Náměstí	9	134663
32294 / 7-1414	S	Mikulov	čp.198	měšťanský dům	Náměstí	10	143856
23947 / 7-1415	S	Mikulov	čp.199	měšťanský dům	Náměstí	11	134981
33575 / 7-1416	S	Mikulov	čp.200	měšťanský dům	Náměstí	12	145227
35985 / 7-1417	S	Mikulov	čp.201	měšťanský dům	Náměstí	13	147810
28978 / 7-1418	S	Mikulov	čp.204	měšťanský dům	Náměstí	14	140321
42015 / 7-1419	S	Mikulov	čp.205	měšťanský dům	Náměstí	15	154155
16000 / 7-1420	S	Mikulov	čp.206	měšťanský dům	Náměstí	16	126524
31317 / 7-1421	S	Mikulov	čp.207	měšťanský dům	Náměstí	17	142824
37282 / 7-1422	S	Mikulov	čp.208	měšťanský dům	Náměstí	18	149192
30094 / 7-1423	S	Mikulov	čp.209	měšťanský dům	Náměstí	19	141510
22570 / 7-1444	S	Mikulov	čp.211	měšťanský dům	Svobody	21	133521
36817 / 7-1443	S	Mikulov	čp.212	měšťanský dům	Svobody	19	148704
27242 / 7-1442	S	Mikulov	čp.213	měšťanský dům	Svobody	17	138474
31182 / 7-1441	S	Mikulov	čp.214	měšťanský dům	Svobody	15	142681
40616 / 7-1440	S	Mikulov	čp.215	měšťanský dům	Svobody	13	152695
34161 / 7-1439	S	Mikulov	čp.216	měšťanský dům	Svobody	11	145858
46156 / 7-1438	S	Mikulov	čp.217	měšťanský dům	Svobody	9	158643
24969 / 7-1380	S	Mikulov	čp.218	měšťanský dům	Svobody	7	136057
33651 / 7-1437	S	Mikulov	čp.219	měšťanský dům	Svobody	5	145310
34107 / 7-1380	S	Mikulov	čp.222	měšťanský dům	Alfonse Muchy, Piaristů	3	145798
32245 / 7-1467	S	Mikulov	čp.224	škola	Komenského	1	143803
28877 / 7-1469	S	Mikulov	čp.226	měšťanský dům	Komenského, Pozn.	3	140211
19406 / 7-1536	S	Mikulov	čp.227	měšťanský dům	Vídeňská	2	130169
20366 / 7-1380	S	Mikulov	čp.228	měšťanský dům	Vídeňská	4	131194
24547 / 7-1380	S	Mikulov	čp.231	měšťanský dům	Vídeňská	8	135615
21611 / 7-1537	S	Mikulov	čp.236	měšťanský dům	Vídeňská	7	132508
15607 / 7-1380	S	Mikulov	čp.237	městský dům	Vídeňská	5	126102
22277 / 7-1380	S	Mikulov	čp.238	městský dům	Vídeňská	3	133213
36519 / 7-1535	S	Mikulov	čp.239	měšťanský dům	Vídeňská	1	148380
31006 / 7-1380	S	Mikulov	čp.240	měšťanský dům	Vídeňská	4	142493
13900 / 7-1518	S	Mikulov	čp.245	měšťanský dům	Svobody	12	124226
21589 / 7-1529	S	Mikulov	čp.250	měšťanský dům	Koněvova	7	132486
37055 / 7-1528	S	Mikulov	čp.254	měšťanský dům	Koněvova	1	148956
19470 / 7-1538	S	Mikulov	čp.261	měšťanský dům	Vídeňská	10	130237
22108 / 7-1541	S	Mikulov	čp.263	měšťanský dům	Pod Platanem	2	133039
39186 / 7-1511	S	Mikulov	čp.271	klášter piaristický s gymnáziem	Purkyňova, Komenského	6	151207
34377 / 7-1380	S	Mikulov	čp.297	měšťanský dům	Alfonse Muchy	7	146093
34793 / 7-1515	S	Mikulov	čp.298	měšťanský dům	Alfonse Muchy	9	146529
25550 / 7-1516	S	Mikulov	čp.299	měšťanský dům	Alfonse Muchy	11	136672
18435 / 7-1380	S	Mikulov	čp.300	měšťanský dům	Alfonse Muchy	13	129147

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
35624 / 7-1380	S	Mikulov	čp.301	měšťanský dům	Alfonse Muchy	15	147422
23170 / 7-1380	S	Mikulov	čp.302	měšťanský dům	Alfonse Muchy	17	134160
37460 / 7-1380	S	Mikulov	čp.303	měšťanský dům	Alfonse Muchy	19	149377
36160 / 7-1527	S	Mikulov	čp.304	měšťanský dům	Husova	52	147999
15365 / 7-1526	S	Mikulov	čp.305	měšťanský dům	Husova	50	125840
33267 / 7-1525	S	Mikulov	čp.306	měšťanský dům	Husova	48	144903
27245 / 7-1524	S	Mikulov	čp.309	měšťanský dům	Husova	42	138477
15413 / 7-1523	S	Mikulov	čp.310	měšťanský dům	Husova	40	125892
29368 / 7-1380	S	Mikulov	čp.312	měšťanský dům	Husova	38	140743
21355 / 7-1380	S	Mikulov	čp.313	měšťanský dům	Husova	36	132236
18678 / 7-1380	S	Mikulov	čp.318	měšťanský dům	Husova	34	129398
29160 / 7-1380	S	Mikulov	čp.319	měšťanský dům	Husova	32	140517
24646 / 7-1380	S	Mikulov	čp.320	měšťanský dům	Husova	30	135718
29714 / 7-1380	S	Mikulov	čp.321	měšťanský dům	Husova	28	141105
17552 / 7-1380	S	Mikulov	čp.326	měšťanský dům	Husova	20	128202
36675 / 7-1521	S	Mikulov	čp.331	měšťanský dům	Husova	8	148546
45712 / 7-1520	S	Mikulov	čp.332	měšťanský dům	Husova	6	158172
19921 / 7-1519	S	Mikulov	čp.333	měšťanský dům	Husova	4	130713
17078 / 7-1533	S	Mikulov	čp.361	měšťanský dům	Na Jámě	17	127685
50870 / 7-8974	P	Mikulov	čp.776	vinařský podnik	Kamenný řádek	1	163164
41714 / 7-1532	S	Mikulov	čp.790	měšťanský dům	Koněvova	36	153836
20217 / 7-1531	S	Mikulov	čp.809	měšťanský dům	Koněvova	22	131034
21522 / 7-1534	S	Mikulov	čp.810	měšťanský dům	Novokopečná	3	132415
35073 / 7-1530	S	Mikulov	čp.818	měšťanský dům	Koněvova	10	146822
100673	P	Mikulov	čp.822	měšťanský dům	Vídeňská	15	3,8E+08
100671	P	Mikulov	čp.823	měšťanský dům	Vídeňská	17	7,2E+08
100636	P	Mikulov	čp.824	měšťanský dům	Vídeňská	19	2,3E+07
16274 / 7-1539	S	Mikulov	čp.830	měšťanský dům	Vídeňská	31	126816
100672	P	Mikulov	čp.832	měšťanský dům	Vídeňská	35	3,1E+08
30673 / 7-1540	S	Mikulov	čp.871	měšťanský dům	Vídeňská	48	142137
10379 / 7-8547	P	Mikulov	čp.987	měšťanský dům	Piaristů	28	120419
100691	P	Mikulov	čp.1080	měšťanský dům	Brněnská	43	2,1E+08
17728 / 7-1549	S	Mikulov	čp.1120	hřbitov	Brněnská, park	20	128390
26573 / 7-1384	S	Mikulov	čp.1523	synagoga	Husova	13	137763
17844 / 7-1388	S	Mikulov	čp.1541	měšťanský dům	Alfonse Muchy	4	128511
36651 / 7-1135	S	Bavory		kostel sv. Kateřiny			
24222 / 7-1137	S	Bavory		kaplička	Pozn.: parcela 1173 nenalezena		
29378 / 7-1138	S	Bavory		boží muka	Pozn.: parcela 940 nenalezena		
30792 / 7-1136	S	Bavory		socha sv. Jana Nepomuckého	Pozn.: parcela 305/1 nenalezena		
18265 / 7-1151	S	Brod nad Dyjí		kostel sv. Jana Nepomuckého			

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
15774 / 7-1154	S	Brod nad Dyjí		kaple			
37739 / 7-1152	S	Brod nad Dyjí		sochy sv. Floriána a sv. Jana Nepomuckého			
35469 / 7-1155	S	Brod nad Dyjí	čp.83	rodinný dům			
25802 / 7-1170	S	Březí		kostel sv. Jana Křtitele			
41617 / 7-1174	S	Březí		kaple			
45752 / 7-1172	S	Březí		socha sv. Floriána			
26206 / 7-1173	S	Březí		socha sv. Jana Nepomuckého			
15092 / 7-1171	S	Březí	čp.24	fara			
32170 / 7-1197	S	Dobré Pole		kostel sv. Cecílie			
26647 / 7-1200	S	Dobré Pole		výklenková kaplička	Půl třetí		
45138 / 7-1198	S	Dobré Pole		socha sv. Floriána			
32676 / 7-1199	S	Dobré Pole		socha sv. Jana Nepomuckého			
14807 / 7-1202	S	Dolní Dunajovice		kostel sv. Jiljí			
15618 / 7-1207	S	Dolní Dunajovice		pranýř			
20992 / 7-1208	S	Dolní Dunajovice		boží muka	u silnice do Březí		
34053 / 7-1209	S	Perná		boží muka	U boží muky		
51066 / 7-8990	P	Dolní Dunajovice		kříž	na křižovatce		
51067 / 7-8990	P	Dolní Dunajovice		kříž	u hřiště		
51068 / 7-8990	P	Dolní Dunajovice		kříž	v parku		
51069 / 7-8990	P	Dolní Dunajovice		kříž ústřední	na hřbitově		
51070 / 7-8990	P	Dolní Dunajovice		socha Immaculaty	ul. Rudé armády, u domu čp. 49		
35664 / 7-1205	S	Dolní Dunajovice		socha sv. Marka	Pod sklepy		
51073 / 7-8991	P	Dolní Dunajovice		sousoší sv. Cyrila a Metoděje	ul. Hlavní, na návsi naproti domu čp. 93		
40501 / 7-1204	S	Dolní Dunajovice		sochy sv. Floriána a sv. Jana Nepomuckého			
29171 / 7-1211	S	Dolní Dunajovice	čp.59	venkovský dům	Hlavní		
40052 / 7-1210	S	Dolní Dunajovice	čp.187	venkovský dům	Poštovní	9	
28994 / 7-1203	S	Dolní Dunajovice	čp.405	fara	Kostelní	3	
31768 / 7-1213	S	Dolní Věstonice		kostel sv. Michala			
15783 / 7-1221	S	Dolní Věstonice		výklenková kaplička			
23569 / 7-1222	S	Dolní Věstonice		boží muka			
36703 / 7-1219	S	Dolní Věstonice		socha sv. Floriána			
36219 / 7-1220	S	Dolní Věstonice		socha sv. Jana Nepomuckého			
102660	P	Dolní Věstonice		rovinné neopevněné sídliště - tzv. Dolní Věstonice I., paleolitický areál Dolní Věstonice - Pavlov, archeologické stopy			

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
102659	P	Dolní Věstonice		rovinné neopevněné sídliště - tzv. Dolní Věstonice II., paleolitický areál Dolní Věstonice - Pavlov, archeologické stopy			
37442 / 7-1227	S	Dolní Věstonice		rovinné neopevněné sídliště Vysoká zahrada, archeologické stopy			
33613 / 7-1224	S	Dolní Věstonice	čp.4	venkovská usedlost			
34599 / 7-1225	S	Dolní Věstonice	čp.5	venkovská usedlost			
51746 / 7-9041	P	Dolní Věstonice	čp.9	venkovská usedlost			
23516 / 7-1214	S	Dolní Věstonice	čp.11	radnice			
14600 / 7-1226	S	Dolní Věstonice	čp.92	venkovská usedlost			
18648 / 7-7129	S	Dolní Věstonice	čp.52	venkovská usedlost			
18911 / 7-1215	S	Dolní Věstonice	čp.?	sýpka			
26843 / 7-1232	S	Drnholec		kostel Nejsvětější Trojice			
44775 / 7-1241	S	Drnholec		socha sv. Floriána	u kostela		
89105 / 7-1242	S	Drnholec		socha sv. Jana Nepomuckého	u kostela (pův. na mostě)		
38036 / 7-1240	S	Drnholec		sloup se sousoším - Mariánský sloup	nám. Svobody		
89106 / 7-1243	S	Drnholec		sloup - pylon	u kostela (pův. na mostě)		
29086 / 7-1233	S	Drnholec	čp.1	radnice	nám. Svobody		
45523 / 7-1234	S	Drnholec	čp.2	fara	nám. Svobody		
29380 / 7-1237	S	Drnholec	čp.5	měšťanský dům	nám. Svobody	8	
34110 / 7-1238	S	Drnholec	čp.6	měšťanský dům	nám. Svobody	10	
22069 / 7-1239	S	Drnholec	čp.64	měšťanský dům	nám. Svobody		
46123 / 7-7130	S	Drnholec	čp.201	venkovský dům	Tyršova		
26646 / 7-1228	S	Drnholec	čp.367	zámek	Zámek		
23036 / 7-1252	S	Horní Věstonice		kostel sv. Rosálie			
29946 / 7-1581	S	Horní Věstonice		boží muka			
39498 / 7-1255	S	Perná		boží muka			
47157 / 7-1254	S	Horní Věstonice		socha sv. Floriána			
31801 / 7-1253	S	Horní Věstonice	čp.127	fara			
19642 / 7-1293	R	Jevišovka		kostel sv. Kunhuty			
31386 / 7-1295	S	Jevišovka		kříž	Stará hora		
45443 / 7-1297	S	Klentnice		kostel sv. Jiří s farou			
46652 / 7-1301	S	Klentnice		boží muka			
84989 / 7-1299	S	Klentnice		socha sv. Floriána			
24411 / 7-1300	S	Klentnice		socha sv. Jana Nepomuckého			
50917 / 7-8955	P	Klentnice		socha sv. Leonarda			
19394 / 7-1302	S	Klentnice		rovinné neopevněné sídliště Tabulová hora, archeologické stopy	Tabulová hora, Kotel		
37530 / 7-1296	S	Klentnice	čp.?	hrad Sirotčí hrádek			
41755 / 7-1566	S	Milovice		kostel sv. Osvalda			

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
84987 / 7-1567	S	Milovice		hřbitov, z toho jen: brána			
41574 / 7-1568	S	Milovice		výklenková kaplička - poklona sv. Jana Nepomuckého			
19869 / 7-1569	S	Milovice		boží muka			
27256 / 7-1600	S	Novosedly		kostel sv. Oldřicha			
21080 / 7-1603	S	Novosedly		kaplička			
20878 / 7-1602	S	Novosedly		kaplička Krista Trpícího			
16002 / 7-1244	S	Novosedly		boží muka	rozcestí Novosedly - Drnholec - Brod nad Dyjí		
18161 / 7-1604	S	Novosedly		boží muka			
30555 / 7-1605	S	Novosedly		boží muka			
29653 / 7-1601	S	Novosedly		sloup se sochou P. Marie			
31473 / 7-1606	S	Nový Přerov		kostel sv. Michala			
10223 / 7-8592	P	Nový Přerov		krucifix	na zahradě domu čp. 122, před kostelem		
10216 / 7-8596	P	Nový Přerov		socha sv. Floriána	u silnice před obecním úřadem		
49708 / 7-8672	P	Nový Přerov		socha sv. Jana Nepomuckého	u silnice v obci		
14892 / 7-1612	S	Pavlov		hrad Dívčí hrady, zřícenina	Děvičky		
28268 / 7-1613	S	Pavlov		kostel sv. Barbory			
26203 / 7-1616	S	Pavlov		hřbitov barokní			
44909 / 7-1639	S	Pavlov		hasičská zbrojnice	Česká	2	
29449 / 7-1615	S	Pavlov		socha sv. Floriána			
88083 / 7-1579	S	Pavlov		socha sv. Jana Nepomuckého	přemístěno z Mušova, před hřbitovem		
103341	P	Pavlov		rovinně neopevněné sídliště - tzv. Pavlov I., paleolitický areál Dolní Věstonice - Pavlov, archeologické stopy			
100043	P	Pavlov	čp.37	venkovská usedlost	náves		
19378 / 7-7134	S	Pavlov	čp.48	venkovská usedlost	Na Návsi	43	
39859 / 7-1618	S	Pavlov	čp.49	venkovská usedlost	Na Návsi	42	
45119 / 7-7135	S	Pavlov	čp.51	venkovská usedlost	Na Návsi		
101737	P	Pavlov	čp.52	venkovský dům	Na Návsi		
105054	P	Pavlov	čp.53	venkovská usedlost	Na Návsi		
41388 / 7-7137	S	Pavlov	čp.54	venkovská usedlost	Na Návsi		
46878 / 7-7136	S	Pavlov	čp.56	venkovský dům	Na Návsi	35	
23769 / 7-1622	S	Pavlov	eč.57	viniční dům	Na Cimbuří	13	
103754	P	Pavlov	čp.58	venkovský dům			
18738 / 7-7139	S	Pavlov	čp.72	venkovská usedlost	Na Návsi	18	
45878 / 7-7140	S	Pavlov	čp.73	venkovská usedlost	Na Návsi	17	
25397 / 7-7141	S	Pavlov	čp.74	venkovská usedlost	Na Návsi		
29716 / 7-7142	S	Pavlov	čp.75	venkovská usedlost	Na Návsi	15	
20759 / 7-7143	S	Pavlov	čp.77	venkovská usedlost	Na Návsi	13	
34842 / 7-1614	S	Pavlov	čp.83	fara	Na Návsi		
22646 / 7-1619	S	Pavlov	čp.84	venkovská usedlost	Na Návsi		

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

Číslo rejstříku	uz	Obec	čp.	Památka	Ulice,nám./umístění	č.or.	IdReg
29517 / 7-1620	S	Pavlov	čp.85	venkovská usedlost	Na Návsi		
20626 / 7-7138	S	Pavlov	čp.88	venkovská usedlost	Na Návsi		
33476 / 7-1635	S	Pavlov	čp.90	viniční dům	Česká	17	
37397 / 7-1623	S	Pavlov	čp.91	viniční dům	Česká	9	
46601 / 7-1634	S	Pavlov	čp.135	viniční dům	Česká	21	
21938 / 7-1631	S	Pavlov	čp.145	viniční dům	Česká	1	
45096 / 7-1632	S	Pavlov	čp.147	viniční dům	Česká	4	
24309 / 7-1633	S	Pavlov	čp.148	viniční dům	Česká	6	
22871 / 7-7144	S	Pavlov	čp.152	viniční dům	Česká		
46714 / 7-1640	S	Pavlov	čp.153	viniční dům	Česká	20	
39826 / 7-1636	S	Pavlov	čp.154	viniční dům	Česká	22	
14739 / 7-1626	S	Pavlov	čp.155	viniční dům	Česká	25	
14558 / 7-1637	S	Pavlov	čp.158	viniční dům	Na Cimbuří	12	
34490 / 7-1638	S	Pavlov	čp.159	viniční dům	Na Cimbuří	6	
16693 / 7-1627	S	Pavlov	čp.161	viniční dům	Česká	26	
29939 / 7-1624	S	Pavlov	čp.187	vinný sklep - bez novostavby nad sklepem	Česká	18	
24875 / 7-1251	S	Perná		hrad Neuhänzel, zřícenina	Pod oborou		
25163 / 7-1641	S	Perná		kostel sv. Mikuláše			
41615 / 7-7147	S	Perná		kaple sv. Antonína, zřícenina	trať Pod oborou		
14098 / 7-7146	S	Perná		boží muka	Levá klentnická		
25050 / 7-7145	S	Perná		boží muka	Pravá klentnická		
34171 / 7-1644	S	Perná		socha sv. Jana Nepomuckého			
14547 / 7-1643	S	Perná		sloup se sousoším Nejsvětější Trojice s kašnou			
88252 / 7-1645	S	Perná		kašna			
15389 / 7-1642	S	Perná	čp.145	fara			
105648	P	Perná		boží muka			
105647	P	Perná		boží muka - Trnkova boží muka z r. 1839			
105614	P	Perná		boží muka s reliéfem Panny Marie Immaculaty			
105709	P	Perná		socha sv. Floriána			
105691	P	Perná		socha sv. Mikuláše z Myry	u viniční trati Mikuláška		
26669 / 7-1709	S	Sedlec		kostel sv. Víta			
31529 / 7-1714	S	Sedlec		socha sv. Jana Nepomuckého	při silnici směr Mikulov		
20956 / 7-1710	S	Sedlec	čp.92	městské lázně sirné			
35881 / 7-1711	S	Sedlec	čp.?	sýpka ?			

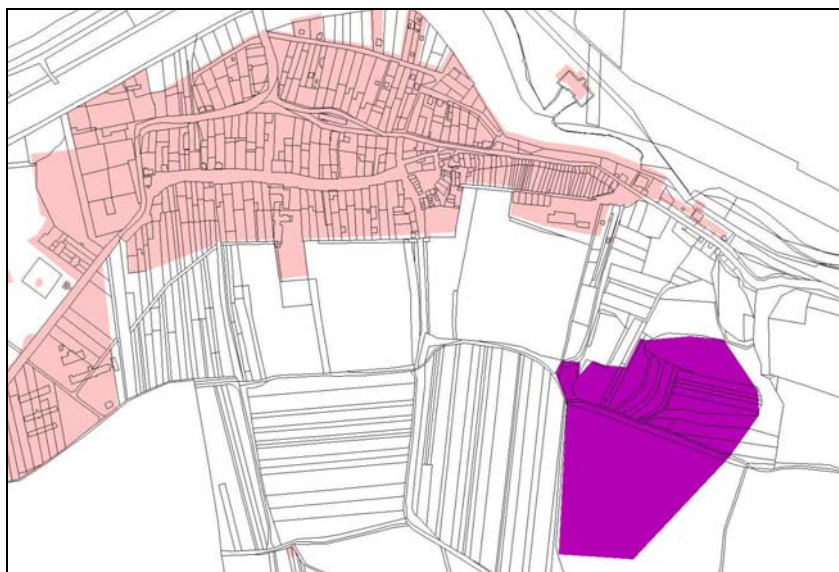
Pozn.: Ve výkrese zakreslené polohy nemovitých kulturních památek jsou převzaty z podkladů poskytnutých Městským úřadem Mikulov, odborem územního plánování a stavebního řádu, a v mnoha případech nejsou v souladu s databází MonumNet. Úkolem územního plánu je dohledat a ujasnit nesrovnalosti v jednotlivých případech.

Rozhodnutím referátu regionálního rozvoje Okresního úřadu Břeclav č.j. 516/95-411/Za bylo určeno ochranné pásmo pro kulturní nemovité památky v k.ú. Dolní Věstonice.

V roce 2015 přibýlo pět kulturních památek v obci Perná (105648, 105647, 105614, 105709, 105691).

1.3.2.2. Nemovitá národní kulturní památka, popřípadě soubor, včetně ochranného pásma

Nařízením vlády č. 170/2008 Sb. ze dne 28.4.2008 bylo prohlášeno národní kulturní památkou archeologické naleziště Dolní Věstonice, včetně souboru nejvýznamnějších nálezů z období kultury lovců mamutů.



1.3.3. Statky zapsané na Seznamu světového dědictví a jejich nárazníkové zóny (jev č.10)

Na území ORP se nenachází.

1.3.4. Urbanistické hodnoty (jev č.11)

obec	kód ZÚJ	Urbanistické hodnoty
Bavory	584304	Centrum obce, hřbitov. V širším slova smyslu je urbanistickou hodnotou i samotný historický tvar obce. Jedná se o návěsní silnicovku ve směru JZ-JV, se souvislým okapovým řazením domů, ve středu obce byl umístěn kostel a škola. Vinné sklepy navazují na okraj obce a souvisle přecházejí do krajiny. Pozoruhodné je osazení obce v krajině, sídlo významně ovlivňuje krajinný ráz celé oblasti, spoluvytváří krajinný obraz Pálavy vnímaný z dálkových pohledů.
Brod nad Dyjí	584355	Sklepní uličky. Obec si do dnešní doby ponechala tvar silnicovky, s kostelem umístěným mimo tuto urbanistickou osu. Nová zástavba se rozvíjela v ulici souběžné.
Březí	584371	Pásky veřejné zeleně uplatňující se zejména na návsi tvořené ulicemi Hlavní a Dunajovická. Menší park oválného tvaru s dětským hřištěm situovaný v ulici Na Štěrkách.
Dobré Pole	584410	Jižně od obce za železnicí se nachází areál vinných sklepů citlivě zakomponovaných do krajiny.
Dolní Dunajovice	584428	Parková zeleň na návsi (ulice Hlavní). Veřejné prostranství se zázemím pro kulturní akce (ulice Hlavní). Park v ulici poštovní. Část ulice sklepní – pásky veřejné zeleně. Veřejná zeleň a rybník (ulice U rybníka).
Dolní Věstonice	584436	Urbanisticky hodnotná je celá historická část obce. Jedná se o návěsní ulicovou Z-V orientovanou po vrstevnici, se souvislou zástavbou a paralelní ulicí, s kostelem na návsi. Jádrem obce je tvořeno 1 hlavní ulicí a 1 paralelní podružnou (původně jen jednostranně obestavěnou) ulicí. Ulice jsou obestavěny zemědělskými usedlostmi charakteristického tvaru L. Na okraji obce jsou obytné domy střídány řadou sklepů, které původně tvořily přechod sídelní struktury do zemědělské krajiny.

obec	kód ZÚJ	Urbanistické hodnoty
		Vinné sklepy navazují na východní část obce.
Drnholec	584444	Centrum obce - náměstí, kostel a zámek s okolím, hřbitov.
Horní Věstonice	584479	Urbanisticky hodnotná je centrální část obce s kostelem. Pozoruhodné je osazení obce v krajině, sídlo významně ovlivňuje krajinný ráz celé oblasti. Spoluvytváří krajinný obraz Pálavy vnímaný z dálkových pohledů. V širším slova smyslu je urbanistickou hodnotou i samotný historický tvar obce. Je to ulicovka SZ-JV, kolmo na masív Pálavy.
Jevišovka	584525	Zvláštní urbanistické hodnoty nejsou, poměrně zajímavá a dobře dochovaná je ale urbanistická struktura celé obce.
Klentnice	584541	Nejsou, pozoruhodné je ale osazení obce v krajině a průhledy na vápencová bradla Pálavy. Jedná se o silnicovku S-J, se souvislou zástavbou, částečně porušenou novými stavbami. Sídlo významně ovlivňuje krajinný ráz celé oblasti, spoluvytváří krajinný obraz Pálavy vnímaný z vrcholových poloh Pavlovských vrchů.
Mikulov	584649	Komponovaná krajina Sklepní uličky Pohledové osy Plochy nezastavitelné z hlediska obrazu města *) <i>Podrobněji pod tabulkou</i>
Milovice	584657	Urbanisticky hodnotné je centrum obce. Urbanistický tvar obce se od roku 1850 významněji nezměnil, pomineme-li zemědělský areál na severovýchodě a objekt čerpací stanice pohonných hmot s motorestem východně od obce. Dochovaný půdorysný tvar obce (sídlní typ návesní, s protáhlou návsi Z-V) je proto nutno chápat jako určitou urbanistickou hodnotu území. Souvislá zástavba. Obec Milovice neovlivňuje významně krajinný ráz, neboť se málo uplatňuje v dálkových pohledech.
Novosedly	584746	Náves s dominantní budovou radnice a Kostelem sv. Oldřicha.
Nový Přerov	584754	Poměrně velkorysá náves vzhledem k velikosti obce, je dotvářena bohatou veřejnou zelení. Náves kterou uzavírá Kostel archanděla Michaela tvoří významnou kompoziční osu obce.
Pavlov	584771	Za urbanisticky hodnotné je třeba považovat převážnou část zastavěného území, s výjimkou výrobních ploch. Sídlní typ návesní a ulicový, s protáhlým návesním lichoběžníkem JZ-SV. Pozoruhodné je osazení obce v krajině, sídlo významně ovlivňuje krajinný ráz celé oblasti.
Perná	584789	Náves, k jejíž kultivovanosti přispívá mimo jiné i pás veřejné zeleně v její kompoziční ose. Náves tvoří také významnou pohledovou osu obce, v níž se významně uplatňuje kostel svatého Mikuláše na pozadí Pálavských vrchů. V širším slova smyslu je urbanistickou hodnotou i samotný historický tvar obce – sídlní typ ulicovka se souvislou zástavbou. Pozoruhodné je osazení obce v krajině, sídlo významně ovlivňuje krajinný ráz celé oblasti.
Sedlec	584878	Urbanisticky hodnotná sklepní ulička. Návesní silnicovka Z-V s kostelem na návsi a souvislou zástavbou.

*) *Podrobnosti k urbanistickým hodnotám ve městě Mikulov:*

A) komponovaná krajina

Město Mikulov a jeho okolí je charakteristické pro svou krajinářsky unikátní komponovanou příměstskou krajinu. Jedná se o jedinečný typ starobylé evropské krajiny Panonie v prostředí vápencových bradel, která je pozůstatkem feudálního způsobu užívání krajiny. Tento celek situovaný na jižním okraji Mikulova, jenž přesahuje i na rakouskou stranu hranice, vznikl postupně od počátku 17. století. S největší pravděpodobností se jedná o nejstarší komponovanou krajinu na území ČR, jejíž jedinečnost spočívá především v uměleckém stylu, který vycházel ze vzorníků zahradní a krajinné tvorby italské pozdní renesance, manýrismu a nastupujícího baroka.

Urbanistický celek, iniciovaný kardinálem Františkem Dietrichsteinem, je tvořený zámeckou rezidencí se zahradou a vzhledným městem s bezprostřední vazbou na okolní komponovanou krajinu, jenž je protkána alejemi, oborami s letohrádkem a libosadem.

K nejzachovalejším částem celého komplexu patří především poutní křížová cesta na Svatém kopečku, která byla budována jako součást kompozičně provázaného celku spolu s poutní loretou a klášteřem kapucínů. Nemenší hodnotu mají i dochované zbytky krajinářských úprav obory pod městem v údolí Včelínku s letohrádkem a libosadem na ostrově Tichý v rybníku Nový, jež jsou dostupné z Mikulova 2,5 km dlouhou kaštanovou s cestou, vedoucí přes cihlový most. Ve své celistvosti je zachován také prostor obory s kamennou zdí v Klein-Schweinbarthu.

Rafinovanost uměleckého ztvárnění přírody v okolí Mikulova jako poutního komplexu – umístění kostela, kaplí, jejich vazba na poutní loretu, zámeckou rezidenci a její zahradu na terasách, komponovanou krajinu a příjezdové cesty od Vídně, Brna, Znojma i Valtic nebyla dílem náhody.

Hlavním určujícím prvkem příměstské komponované krajiny u Mikulova byla krásná okolní příroda, což působí velmi přirozeně na rozdíl od Lednicko-valtického areálu (dále jen LVA), kde byly v následných rozvojových etapách postupně přeměněny přírodní krajinné prvky na přírodně krajinné parky anglického typu s bohatými výsadbami exotických dřevin. Právě v této odlišnosti a současně návaznosti a sounáležitosti s LVA tkví největší hodnota krajinného celku v Mikulově.

V roce 2007 vznikl projekt na záchranu této komponované krajiny s názvem Krajina našich předků Mikulovsko – Falkensteinsko. V rámci projektu byly provedeny vegetační úpravy terénu, které zahájily postupnou obnovu někdejší obory s letohrádkem a libosadem na východním okraji Mikulova.

B) sklepní uličky

Zakresleny jsou dochované, urbanisticky zajímavé a malebné celky sklepů a sklepní uličky, dokládající vinařskou tradici regionu, jehož je Mikulov centrem.

C) pohledové osy

Znázornění významných pohledových os v rámci zástavby města. Jedná se o osy s potřebou ochrany před znehodnocením zástavbou (výšková, objemově rozsáhlá nebo charakterově nevhodná zástavba). Jde převážně o průhledy na dominanty města – Svatý kopeček nebo jeho části, zámek a městskou zástavbu historického centra, Kozí vrch.

D) plochy nezastavitelné z hlediska obrazu města

Z důvodu uchování cenného obrazu města, který reprezentuje jeho kulturně historický vývoj, citlivě zasazený do přírodního prostředí, je důležité se vyvarovat zastavění vymezených oblastí.

Pro ochranu prostorových kvalit města a krajiny územní plán vymezení **nezastavitelné plochy**, s cílem uchování obrazu města a krajinného rázu. Bude se jednat o plochy zvláště důležité pro zachování hlavních panoramatických pohledů a významných průhledů.

Tyto hodnoty nejsou pro svou podrobnost dokladovány v grafické části, jsou součástí datového modelu UAP.

1.3.5. Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb (jev č. 13a)

1.3.5.1. Historicky významné stavby, soubory

V řešeném území nejsou jiné historicky významné stavby, než objekty památkově chráněné. Za nejvýznamnější lze považovat:

- zámek Mikulov
- Křížová cesta na Svatém kopečku

1.3.5.2. Architektonicky cenné stavby, soubory

(nepatří sem objekty památkově chráněné)

Obec	kód ZÚJ	Architektonicky významné stavby, soubory
Bavory	584304	Vinařství Pluháček, budova obecního úřadu a rodinný dům na p.č. 27/2.
Brod nad Dyjí	584355	V Brodě nad Dyjí nejsou žádné architektonicky významné stavby. Relativně architektonicky hodnotné jsou pouze některé vinné sklepy.
Březí	584371	Některé rodinné domy, hasičská zbrojnice.
Dobré Pole	584410	V Dobrém Poli nejsou žádné architektonicky významné stavby. Relativně architektonicky hodnotné jsou pouze některé vinné sklepy s prvky lidové architektury.
Dolní Dunajovice	584428	Škola. Štíty některých selských statků (nesou vliv městské barokní architektury nedalekého Mikulova), barokizující štíty lisoven řady sklepů na úpatí Dunajovických kopců západně od obce. Některé domy s dochovanou venkovskou architekturou.

Obec	kód ZÚJ	Architektonicky významné stavby, soubory
Dolní Věstonice	584436	Architektonicky hodnotný je soubor vinných sklepů u silnice na Pavlov, architektonicky cenná je i budova školy. Mimořádně cenný je památkově chráněný dům č. 151 /nyní č. 52/ s loubím, který je výraznou dominantou náměstí.
Drnholec	584444	Architektonicky cenné jsou především objekty památkově chráněné. Z dalších objektů je to pak např. lékárna na náměstí. Architektonickou kvalitu bohužel postrádá většina objektů nových rodinných domů.
Horní Věstonice	584479	Některé vinné sklepy (celkový dojem ale kazí nesourodá architektura souboru sklepů jako celku)
Jevišovka	584525	Obecní úřad, některé opravené rodinné domy, kaplička sv. Urbana, bývalá škola, kaple u hřbitova a hřbitovní zeď.
Klentnice	584541	Café Fara – citlivě renovovaný barokní objekt bývalé fary v sousedství kostela Sv. Jiří, dnes slouží jako kavárna s penzionem.
Mikulov	584649	V Mikulově jsou architektonicky významné stavby téměř bez výhrady památkově chráněné. Výjimkou je nový objekt České spořitelny – zdařilá novostavba v centru města Do jisté míry je cenný i objekt Archivu.
Milovice	584657	Architektonicky zajímavé jsou některé nové rodinné domy.
Novosedly	584746	Budova radnice. Některé vinné sklepy, selská stavení.
Nový Přerov	584754	Architektonicky cenný je evangelický kostel a některé rodinné domy.
Pavlov	584771	Velké množství rodinných domů, selských stavení, vinných sklepů i objektů občanské vybavenosti – vesměs se ale jedná o objekty památkově chráněné. Ve výkresové části je proto jako architektonicky významné stavby nezakresluje. Z opravdu nových objektů lze za architektonicky zdařilý považovat hotel Pavlov.
Perná	584789	Některé domy a vinné sklepy s dochovanou venkovskou architekturou, většinou památkově chráněné.
Sedlec	584878	Některé domy a vinné sklepy s dochovanou venkovskou architekturou. Škola. Architektonicky působivá a dominantní je i sýpka, to je ovšem kulturní památka.

1.3.6. Významné stavební dominanty (jev č.119)

Obec	kód ZÚJ	Významné stavební dominanty
Bavory	584304	Kostel sv. Kateřiny Kulturní dům Bývalá škola
Brod nad Dyjí	584355	Farní kostel sv. Jana Nepomuckého
Březí	584371	Kostel sv. Jana Křtitele.
Dobré Pole	584410	Farní kostel sv. Cecílie.
Dolní Dunajovice	584428	Kostel sv. Jiljí, budova Základní školy, barokizující štíty lisoven řady sklepů na úpatí Dunajovických kopců
Dolní Věstonice	584436	Kostel sv. Michala Barokní brána bývalého mlýna. Dům s loubím na náměstí.
Drnholec	584444	Zámek farní kostel Nejsvětější Trojice
Horní Věstonice	584479	farní kostel sv. Rosalie
Jevišovka	584525	Bývalá škola Obecní úřad kostel sv. Kunhuty
Klentnice	584541	-
Mikulov	584649	věž – prachárna na Kozím vrchu

Obec	kód ZÚJ	Významné stavební dominanty
		Zámek kostel sv. Václava kaple sv. Šebestiána na Kopečku kaple božího hrobu na Kopečku kaple křížové cesty na Kopečku pohřební kaple Ditrichštejnská hrobka A řada dalších světských a církevních staveb, které se uplatňují v panorama města, nebo tvoří místní dominanty
Milovice	584657	Filiální kostel sv. Osvalda.
Novosedly	584746	Kostel sv. Oldřicha, budova radnice na návsi a budova mlýna při silnici do Nového Přerova.
Nový Přerov	584754	Kostel archanděla Michaela.
Pavlov	584771	zříceniny hradu Dívčí hrady
		farní kostel sv. Barbory
		Obecní úřad
Perná	584789	Kostel svatého Mikuláše Obecní úřad (bývalý klášter)
Sedlec	584878	filiální kostel sv. Víta Sýpka Škola

1.3.7. Území s archeologickými nálezy (jev č.16)

Pasporty nebyly poskytnuty.

Území ORP Mikulov je možné v celém jejich rozsahu považovat za území s archeologickými nálezy. Při zásazích do terénu na takovém území dochází s velkou pravděpodobností k narušení archeologických objektů nebo situací a je tedy nezbytné provedení záchranného archeologického výzkumu (ustanovení § 22 odst. 2 zák. č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů). V území je **před zahájením jakýchkoliv zemních prací a úprav terénu stavebník povinen tuto činnost v časovém předstihu oznámit Archeologickému ústavu AV ČR a musí umožnit jemu nebo jiné oprávněné organizaci případné provedení záchranného archeologického výzkumu** (ustanovení § 22 odst. 2 zák. č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů).

1.4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY A BYDLENÍ

Základní urbanizační kostra Jihomoravského kraje

ORP Mikulov leží na hlavní rozvojové ose Vídeňské (Pohořelice-Mikulov-Vídeň) a na vedlejší urbanizační ose Valtické (Břeclav-Valtice-Mikulov).

Administrativně se území ORP Mikulov člení na 17 obcí a stejný počet částí obcí. Z těchto obcí má pouze Mikulov statut města. Nejvíce obyvatel bylo v dnešních hranicích správního obvodu v roce 1900 – 27 016. Po válce se počet obyvatelstva výrazně snížil, až o 10 tisíc, a od posledního sčítání v roce 2001 – 19 888 se mírně snižuje dále. Mezi lety 2000 a 2010 došlo k nárůstu počtu obyvatel za celý správní obvod ORP Mikulov o 40 obyvatel.

Základní geografické charakteristiky obcí ORP Mikulov k 31. 12. 2019

Obec	Počet obyvatel k 31.12.2019	Rozloha v km ²	Hustota zalidnění (obyv./km ²)	Počet částí obcí	Vzdálenost od SO v min.	Vzdálenost sídla ORP v min.	Vzdálenost od krajského města Brna v min.	Vzdálenost od krajského města Brna v km
Bavory	407	5,0	81	1		8	46	49
Brod nad Dyjí	520	11,2	47	1		20	44	43
Březí	1657	13,1	127	1		11	52	51
Dobré Pole	464	7,0	67	1		15	55	54
Dolní Dunajovice	1697	17,9	95	1		11	45	47
Dolní Věstonice	310	8,8	35	1		16	48	49
Drnholec	1819	35,2	52	1		24	48	44
Horní Věstonice	486	7,8	62	1		13	45	47
Jevišovka	688	12,6	54	1		30	54	48
Klentnice	515	7,7	67	1		9	48	48
Mikulov	7455	45,3	165	1		0	51	52
Milovice	458	6,5	70	1		12	58	50
Novosedly	1221	16,7	73	1		20	55	50
Nový Přerov	324	6,1	53	1		25	60	52
Pavlov	592	13,0	45	1		16	54	52
Perná	786	9,3	84	1		11	44	46
Sedlec	866	20,8	42	1		8	55	58
ORP Mikulov	20265	244,1	83	17				
okres Břeclav	116 291	1 038,0	112					
JM kraj	1 191 989	7188,0	166					

Zdroj: ČSÚ

Vybrané údaje o SO ORP Jihomoravského kraje v územním členění roku 2006 a 2019

	Počet			hustota obyvatelstva	Počet obyvatel	Podíl správ. Obvodu na obyvat. kraje (%)	Rozloha v ha	Podíl správního obvodu na celkové rozloze kraje (%)
	obcí	částí obcí	katastrů					
Kraj celkem	673	907	892	165,8	1 191 989	100,0	718 804,7	100,0
v tom ORP:								
Blansko	43	65	59	162,6	57126	4,8	35141,1	4,9
Boskovice	73	114	116	101,8	52010	4,4	51102,3	7,1
Brno	1	48	48	1656,7	381346	32,0	23018,3	3,2
Břeclav	18	23	23	136,1	59715	5,0	43886,4	6,1
Bučovice	20	26	26	94,2	16111	1,4	17098,8	2,4
Hodonín	18	19	18	212,2	60685	5,1	28604,3	4,0
Hustopeče	28	29	29	102,3	36311	3,0	35510,6	4,9
Ivančice	17	24	25	141,8	24459	2,1	17253,2	2,4
Kuřim	10	10	10	303,0	23345	2,0	7705,2	1,1
Kyjov	42	48	46	118,1	55543	4,7	47033,5	6,5
Mikulov	17	17	17	83,0	20265	1,7	24411,6	3,4

	Počet			hustota obyvatelstva	Počet obyva- tel	Podíl správ. Obvodu na obyvat. kraje (%)	Rozloha v ha	Podíl správního obvodu na celkové rozloze kraje (%)
	obcí	částí obcí	katastrů					
Moravský Krumlov	33	40	41	64,5	22452	1,9	34783,2	4,8
Pohořelice	13	15	16	74,8	14599	1,2	19528,2	2,7
Rosice	24	25	25	150,7	26284	2,2	17444,9	2,4
Slavkov u Brna	18	18	18	152,4	24027	2,0	15770,3	2,2
Šlapanice	40	43	43	205,2	70414	5,9	34312,5	4,8
Tišnov	59	89	84	92,7	31725	2,7	34236,2	4,8
Veselí nad Moravou	22	26	26	110,0	37715	3,2	34277,8	4,8
Vyškov	42	74	65	96,5	52142	4,4	54006,8	7,5
Znojmo	111	130	133	74,0	91899	7,7	124254,0	17,3
Židlochovice	24	24	24	174,1	33816	2,8	19425,6	2,7

Zdroj: ČSÚ

V ORP Mikulov je hustota obyvatel na km² 83,0 obyvatel (stav k 31. 12. 2019), což je po ORP Moravský Krumlov, Pohořelice a Znojmo, 4. nejnižší hodnota - o polovinu nižší ve srovnání s krajem – 165,8 obyvatel/km².

Ve správním obvodu ORP je pouze jedno město, Mikulov, 7455 obyvatel (stav k 31. 12. 2019), tj. 36,79 % všech obyvatel regionu. Správní území ORP je venkovským regionem s méně než 50 % podílem městského obyvatelstva.

Nízká hodnota počtu obyvatel v území má jak pozitivní, tak negativní dopady - z hlediska ekonomického jde o území s menším potenciálem, z hlediska rozvoje turistického ruchu je tento jev pozitivní.

Základní geografické charakteristiky ORP Mikulov – srovnání s jinými ORP Jihomoravského kraje:

- ORP Mikulov je po ORP Pohořelice a Bučovice na 3. místě s nejmenším podílem správního obvodu na obyvatelstvu kraje – 1,7 %
- hustota obyvatel 83,0 obyvatel/km² (stav k 31. 12. 2019) je o polovinu nižší ve srovnání s krajem (165,8 obyvatel/km²)
- počet obcí 17
- průměrná velikost obce – 1 192 obyvatel

1.5. PŘÍRODA A KRAJINA

1.5.1. Biogeografické členění řešeného území, hranice biochor

Biochory jsou biogeografické jednotky, charakteristické určitým uspořádáním typologických jednotek nižšího řádu, především skupin typů geobiocénů.

Typy biochor sdružují jednotlivé biochory na základě podobností. Jsou to biogeografické jednotky regionální úrovně, nezbytné pro vymezování regionálních biocenter a biokoridorů ÚSES.

Biochory jsou součástí datové sady UAP.

V řešeném území se vyskytují:

Podprovin cie	Bioregio n	BIOCHOR A	Charakteristika
4	4.2	1BE	<p>1BE - Erované plošiny na spraších 1. vegetačního stupně</p> <p>Vyskytuje se především na okrajích úvalů, kde roviny přecházejí do pahorkatin. Dominují plošiny, k okrajům se strměji svažující do údolí. Substrátem je karbonátová spraš velmi proměnlivé mocnosti.</p> <p>Půdy jsou na členitějším reliéfu různě hluboké a různých typů. Více také podléhaly erozi a často až na povrch vystupují vápnitě spraše nebo slíny. Na strmějších svazích převažují proto karbonátové černozemě, na plošinách a plochých svazích typické</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>černozemě. Zrnitostně jsou to těžší střední půdy, s barvou od okrové po tmavohnědošedou. V lesích jsou udávány hnědozemě, na výchozech skalních hornin lehčí kambizemě, světle hnědé barvy.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), pouze se slabými přízemními inverzemi, zato se silnou větrností. Vlivem členitějšího reliéfu se teplotně a fenologicky odlišují svahy jižní a severní, které náleží již do 2. vegetačního stupně. Zvláště na jižních svazích a výchozech skalního podloží nebo písků jsou vhodné podmínky pro xerotermofyty.</p> <p>Na konvexních jižních svazích se objevují ostrůvky bohatých submediteránních šípákových doubrav svazu <i>Quercion pubescenti-petraeae</i> (dřínové doubravy - <i>Corno-Quercetum</i>). Pro konkávní tvary jsou charakteristické panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). Na odlesněných místech najdeme teplomilné trávníky svazu <i>Bromion</i>, omezeně drnové stepi svazu <i>Festucion valesiaca</i>.</p> <p>Na svazích jsou typické vinohrady a sady, zahrádky a drobná držba. Hustota sídel je mírně nadprůměrná, převažují velké vesnice, většinou s vazbou na větší vodní toky.</p>
4	4.2	1Db	<p>1Db Podmáčené sníženiny na bazických zeminách 1. v.s. Extrémní typ.</p> <p>Typ se nachází na jižní Moravě v západní části Panonika. Tvóří jej 12 segmentů o průměrné ploše 14,0 km² celkové ploše 167,5 km². Nejvíce je zastoupen v Hustopečském bioregionu (4.3), kde se nachází 90 km²; poměrně hojný je i v malém Mikulovském bioregionu (4.2), kde leží 40 km².</p> <p>Sníženiny jsou zpravidla velmi široké a ploché, rovinné. Většinou zahrnují i širší zasolené, dlouho nezaplavované luhy.</p> <p>Sníženiny se vyvinuly převážně na neogenních slínech a fluviálních sedimentech z nich pocházejících, vzácněji na jílovitém flyši.</p> <p>Půdy jsou díky výstupu podzemních pramenů nasycených solemi a také vlivem suchého klimatu zasolené. V jádrech depresí to jsou zpravidla solončakové černice, na sušších okrajích solončakové pelické černozemě. Jsou to těžké půdy hnědočerné barvy. V lesích jsou udávány fluvizemě, gleje, pararendziny a snad mylně i hnědé půdy kyselé.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4). Vlivem depresní polohy jsou zde silnější teplotní inverze, které spolu s vlhčími půdami omezují existenci teplomilné a suchomilné bioty.</p> <p>Vegetace: Přirozené lesní porosty se prakticky nezachovaly, potenciálně stanoviště odpovídají na vlhčích místech nejspíše olšovým jasečinám (<i>Pruno-Fraxinetum</i>), na sušších stanovištích mozaice panonských prvosenkových dubohabřin (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>) a panonských teplomilných doubrav ze svazu <i>Aceri tatarici-Quercion</i> (nejspíše <i>Quercetum pubescenti-roboris</i>). Náhradní stanoviště s polopřirozenou vegetací zaujímají různé typy subhalofilní a halofilní vegetace z podsvazu <i>Loto-Trifolienion</i> a (diferenčně) svazů <i>Scorzonero-Juncion gerardii</i>, <i>Cypero-Spergularion salinae</i> a <i>Festucion pseudovinae</i>.</p> <p>Typ poskytoval nejvyhraněnější prostředí pro halofytní biotu u nás, vlivem odvodnění a zornění však tato biota téměř vymizela.</p> <p>Druh similární, ve 4.3 kontrastně-similární.</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>D: 1BD3 (16), *1C4 (20), *1D4 (50). K: *1C5a (10), *1CD7b (1), *1CD8b (4) - obé ve 4.3.</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>Lesy 3 %, travní p. 2,5 %, vodní pl. 9 %, pole 75 %, sady 3,5 %, sídla 4,5 %, ostatní 2,5 %.</p> <p>Pole jsou rozsáhlá, odvodněná, rozčleněná příkopy zarostlými rákosem.</p> <p>Lesy jsou vzácné.</p> <p>Do 50. let zabíraly louky ještě asi 10 % plochy typu. Po odvodnění byly rozorány a zanikly tak unikátní lokality halofilní bioty. Zcela ojediněle přežívají odolnější druhy na malých chráněných mokřadech, většinou na okrajích rybníků. Chráněny jsou hlavně v Mikulovském bioregionu (4.2); nejznámější je NPR Slanisko u Nesyty, další lokality jsou v PR Slanisko Novosedly, PR Slanisko Dobré Pole.</p> <p>Vodních ploch je relativně hodně. V Mikulovském bioregionu (4.2) je soustava velkých rybníků, s největším moravským rybníkem Nesytem. Jsou jako hnízdiště vodního ptactva chráněny v NPR Lednické rybníky. Kromě rybníků jsou vodní plochy tvořeny regulovanými potoky a říčkami, zpravidla bez doprovodu dřevin.</p> <p>Sady jsou vzácné a tvořené drobnou držbou na okrajích vesnic.</p> <p>Sídla jsou poměrně hojná; převažují velké vsi (např. Dol. Dunajovice s barokním kostelem. Nevhodnou dominantou se stalo velkokapacitní silo v Šakvicích.</p> <p>Náhradní typy: - Cílové ekosystémy: Přirozené: LOMO, LONJ, PRPM, VOLS, ve 4.3 i VOVS; náhradní: MTH, MTSA. Do biocentra je nutno zahrnout především nelesní slaniska, která jsou cenná, zatímco v lese se zasolení téměř neprojevuje.</p>
4	4.5	1Le	<p>1LE - Širší hlinité nivy s hrůdy 1. vegetačního stupně</p> <p>Podél řek jsou výrazné břehové valy a mrtvá ramena, u okrajů niv rozsáhlé ploché bezodtoké deprese. Díky podstatně silnější fluvialní dynamice jsou tyto tvary výraznější v nivě Moravy. Nivy jsou zpestřeny řadou zanikajících tůň a rozsáhlými písčitymi dunami (hrůdy), vystupujícími až 9 metrů nad nivu (Písky u Dolních Věstonic). Podél Moravy jsou menší a nižší, díky výraznějším povodním, které duny rozplavily a zanesly povodňovými hlínami. Téměř všechna koryta řek jsou umělá, s širokými bermami a vysokými hrázemi. Jsou zde i mohutné příkopy, násypy hrází nádrží a komunikací.</p> <p>Mezi půdami převažují těžší glejové fluvizemě, na Dyji mezi Křivým jezerem a Podivínem, na Moravě u Mikulčic jsou těžké černice typické, glejové i pelické. Černice Půdy jsou zpravidla mírně vlhké a světle hnědošedé barvy. V malých depresích a mrtvých ramenech vznikly typické gleje, dnes tvořící asi jen 2 % plochy niv. Půdy na hrůdách jsou relativně kyselé lehké arenické kambizemě, které jsou při povrchu velmi suché a výhřevné. Mají naředlou béžovou barvu.</p> <p>Klima je velmi teplé a mírně suché (T4), důsledkem depresní</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>polohy jsou však přízemní teplotní inverze, díky zvýšené vlhkosti půd s četnými mlhami. Teplotní inverze zkracují vegetační sezónu a podporují přežití splavených druhů bioty středních poloh. Na hrudách je mikroklima podstatně teplejší a sušší.</p> <p>Vegetace: Potenciální vegetaci tvrdého luhu tvoří porosty, odpovídající panonské asociaci dubových jaseňin (<i>Fraxino pannonicae-Ulmetum</i>), které na zalesněných hrudkách přecházejí až do dubohabřin svazu <i>Carpinion</i> (diference vůči 1Lh), přičemž nedávno zde byla rozlišena asociace <i>Fraxino pannonicae-Carpinetum</i>. Na nejvyšších hrudkách lze uvažovat i o teplomilných doubravách (<i>Carici fritschii-Quercetum roboris</i>). Na velmi omezených plochách se objevuje i měkký luh s vrbou bílou (<i>Salicetum albae</i>). Přirozenou náhradní vegetaci tvoří vesměs luční porosty svazu <i>Cnidion venosi</i> (diference vůči 1Lh), místy přecházející do vegetace asociace <i>Serratulo-Festucetum commutatae</i>, ojediněle i do jiných vegetačních typů svazu <i>Molinion</i>. Ojediněle se dosud vyskytují vysokobylinné porosty svazu <i>Veronico longifoliae-Lysimachion vulgaris</i> (diference vůči 1Lh). V mokřadech převažují různé typy porostů vysokých ostřic (svaz <i>Caricion gracilis</i>), řidčeji rákosin (svaz <i>Phragmition</i>), ve vodě pak porostů svazu <i>Nymphaeion albae</i>, <i>Hydrocharition</i>, <i>Potamion lucentis</i> a na zastíněných místech <i>Lemnion minoris</i>, na obnažených dnech svaz <i>Oenanthion</i>. Pro odlesněné hrudy jsou typické acidofilní trávníky ze svazu <i>Koelerio-Phleion phleoidis</i> (diference vůči 1Lh).</p> <p>Typ představuje nejteplomilnější nivy České republiky.</p>
4	4.5	1Lh	<p>1Lh Širší hlinité nivy 1. v.s.</p> <p>Typ se nachází v Panoniku na jižní Moravě, je tvořen 4 velkými segmenty s průměrnou plochou 84 km² s celkovou plochou 334 km², největší plochu má přitom niva Moravy. Typ zahrnuje 3-6 km širokou nivu Moravy, 2-6 km širokou nivu Dyje a 1,5-3 km široké nivy Svatky a Jihlavy.</p> <p>Jihlava a Dyje mají ještě zčásti přirozený tok s meandry, na Dyji mezi Krhovicemi a Hrádkem jsou v navrhované PP.</p> <p>Substrát je tvořen povodňovými jílovitými hlínami o mocnosti kolem 5 m v nivě Moravy (díky rozkolísaným přítokům z flyšových Karpat) a jemně písčitémi hlínami o mocnosti kolem 2 m u ostatních řek. Pouze na konvexních březích ve zbývajících meandrech vystupují lavice podložních štěrků a písků a dále se při povodních dotvářejí.</p> <p>Převažují typické fluvizemě, které směrem od vrchovin přecházejí do těžších glejových fluvizemí. Půdy jsou zpravidla mírně vlhké a světle hnědošedé barvy. V malých depresích a mrtvých ramenech vznikly typické gleje, dnes tvořící asi jen 1 % plochy nivy.</p> <p>Klima je velmi teplé a mírně suché (T4), důsledkem depresní polohy jsou však přízemní teplotní inverze, díky zvýšené vlhkosti půd s četnými mlhami. Teplotní inverze zkracují vegetační sezónu a podporují přežití splavených druhů bioty středních poloh.</p> <p>Vegetace: Potenciální vegetaci tvoří především tvrdý luh podsvazu <i>Ulmenion</i>, a to především střeoevropská asociace jilmových doubrav <i>Quercu-Ulmetum</i> (diference vůči 1Le), pouze v dolní části nivy Moravy i ochuzené porosty panonských dubových jaseňin (<i>Fraxino pannonicae-Ulmetum</i>). Na málo vyvinutých</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>půdách s větším kolísáním hladiny podzemní vody se objevují i topolové jaseniny (<i>Fraxino-Populetum</i>). Měkký luh (nyní velmi vzácný) tvoří vrbiny s vrbou bílou (<i>Salicetum albae</i>). Přirozenou nelesní vegetaci tvoří zřídka porosty zaplavovaných luk blízcí se svazu <i>Cnidion venosi</i>, častěji najdeme porosty blízcí se asociaci <i>Serratulo-Festucetum commutatae</i> (svaz <i>Molinion</i>). Nejčastěji jsou na místech nivních luk porosty v různém stupni degradace, které odpovídají vegetaci svazů <i>Alopecurion</i> nebo <i>Arrhenatherion</i>. V mokřadech najdeme nejčastěji vegetaci vysokých ostřic (svaz <i>Caricion gracilis</i>), řidčeji rákosiny (svaz <i>Phragmition</i>), v tůních vegetaci svazu <i>Potamion lucentis</i>, <i>Hydrocharition</i> a <i>Lemnion minoris</i>.</p> <p>V nivách se vyskytuje submediteránní jasan úzkolistý. Z okolních vrchovin jsou do niv splavovány některé druhy středních poloh.</p> <p>Druh kontrastně-similární.</p> <p>D: *1BC-C4 (30), *1BC-C5a (55), *1C5a (10). K: *1BC5a (+), *1BC5b (2), *1C7a (+), *1C8a (2), *1C7b (+), *1C8b (1).</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>Pole i lesy tvoří velké celky. V lesích se v poválečné době hojně, z ekologického hlediska nevhodně, zavádějí kultivary topolu a ořešáku černého na úkor původních jasanových doubrav. Lesy s přirozenou skladbou jsou chráněny v PR Černovický hájek, PP Rájecká tůň, PR Oskovec I a II (včetně jasanu úzkolistého a hnízdiště ptáků), PR Kolébky (jilmový luh, vzácné druhy), PR Trnovec a zmíněné PP Osypané břehy, na Znojemsku pak v navrhovaných chráněných územích Trávní Dvůr nebo zmíněné PP Meandry Dyje.</p> <p>Dnes je nejčastějším využitím niv orná půda, i když ještě před 50 lety převažovaly louky. Pole jsou velká, s přímkovými okraji a zpravidla doplněná křovinami a místy i stromy podél příkopů. Nejčastěji jsou ohraničena lesy a komunikacemi.</p> <p>Sady se nacházejí pouze u sídel – těch je mnoho a nacházejí se hlavně na nízkých terasách na okrajích niv. Převažují velké vesnice a malá města, často s významnými stavbami.</p> <p>Náhradní typy: 1Le. Cílové ekosystémy: Přirozené: LOLT, LOLM, LOPK, VOLT, VOLS, VOVT, VOVS, VOOD; náhradní: MTH. Biocentrum musí zahrnovat škálu typů lužních společenstev od vodního toku, tůní přes měkký luh až po tvrdý luh.</p>
4	4.1a 4.2	1PB	<p>1PB Pahorkatiny na slínech 1. v.s.</p> <p>Typ je vázán na okrajové části severopanonské podprovincie. Dohromady je tvořen 25 většinou menšími segmenty s průměrnou plochou 7,1 km² a celkovou plochou 176,5 km².</p> <p>Častější je na vyšších jižních svazích kopců v Mikulovském a Hustopečském bioregionu, kde převýšení svahů bývá 60-130 m. Svahy jsou zpravidla rozčleněny úpady a některé jsou velmi příkré. Často se vyskytuje sprašový pokryv velmi proměnlivé mocnosti. Hojně jsou sesuvy, některé velmi mohutné a výjimečně se objevují i výraznější prameniště. Některé kopce byly v 80. letech megalomansky zterasovány. V Hustopečském bioregionu v okolí Kyjova jsou vlivem hlubinné těžby lignitu časté několikametrové</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>poklesy.</p> <p>Slíny mívají vložky rozpadavých vápnitých pískovců a vzácně i několik metrů mocné pevné vrstvy pórovitých vápenců (hlavně na hřebetě západně od Valtic v Mikulovském bioregionu (4.2). Tyto vápence byly těženy v malých, dnes opuštěných lomech.</p> <p>Převažují karbonátové černozemě s proměnlivou vrstvou humusu, takže na konvexních tvarech často vystupuje světlé podloží. Půdy jsou na spraších zrnitostně "střední", na slínech těžší střední až těžké, hnědočerné až bílé barvy. V lesích jsou udávány hnědozemě, na spraších luvizemě i hnědozemě černozemní. Na výchozech vápenců u Valtic jsou tmavohnědé rendziny.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), v detailu se projevuje rozdílné ozáření svahů, na dně úpadů a při úpatích bývají středně silné teplotní inverze.</p> <p>Vegetace: V horních částech svahů mimo severní sektor lze předpokládat potenciální výskyt submediteránní šípákové doubravy ze svazu <i>Quercion pubescenti-petraeae</i> - a to dřínové doubravy (<i>Corno-Quercetum</i>) a na nejvýraznějších jižních svazích mahalebkové doubravy (<i>Pruno mahaleb-Quercetum pubescentis</i>). Pro plošiny jsou charakteristické ochuzené panonské teplomilné doubravy (<i>Quercetum pubescenti-roboris</i>). Na konkávních částech svahů a na jejich úpatí na ně navazují panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). V nelesní vegetaci mají význam na konvexkonvexních tvarech jižního kvadrantu porosty drnových stepí svazu <i>Festucion valesiacaе</i>, jinde teplomilné trávníky svazu <i>Bromion</i>, lemy svazu <i>Geranion sanguinei</i> a teplomilné křoviny svazu <i>Prunion spinosae</i>. Na narušených místech se objevuje teplomilná vegetace svazu <i>Dauco-Melilotion</i>. Na pórovitých vápencích na hřebeni západně od Valtic se vytváří i náznak vegetace svazu <i>Seslerio-Festucion pallentis</i>.</p> <p>Druh similární.</p> <p>D: *1BD2 (5), *1BD3 (50), 2BD3x (34), *2BC3x (10). K: 2C5a (1).</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>Nejrozšířenější jsou pole (středně velká), místy ještě rozčleněná mezemi s ruderalními porosty (bez černý, akát, růže šípková).</p> <p>Lesy jsou malé, zpravidla na nejstrmějších a severních svazích. Převažují. Několik cenných dřínových šípákových doubrav je v Mikulovském bioregionu (4.2) v navržených PR Vysoký roh a PR Rajsna.</p> <p>Nejstrmější svahy a výchozy vápenců hostí ještě poměrně četná stepní lada s křovinami nebo porosty akátů. V Mikulovském bioregionu jsou častější, chráněna jsou v NPP Dunajovické kopce; vápencové lůmky se stepmi jsou chráněny v navržených PP Kameníky a PP Skalky</p> <p>Vodní plochy jsou zastoupeny ojedinělými strouhami a jedním rybníčkem.</p> <p>Četné a typické jsou sady a vinice. Převažují rozsáhlé velkoprodukční celky v polích, jsou zde však i malebné části u vsí tvořené záhumenky (typická krajina vznikla na Výhonu).</p> <p>Na úpatí svahů bývají větší vesnice a venkovská městečka</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>s barokními kostely. V Drnholci je mohutný barokně přestavěný renesanční zámek.</p> <p>Náhradní typy: - Cílové ekosystémy: Přirozené: XDB, SUH; náhradní: XT, KR. Biocentrum musí být situováno mimo spráše.</p>
4	4.2	1PF	<p>1PF Pahorkatiny na vápnitých (flyšových) pískovcích 1. v.s. Extrémní typ.</p> <p>Typ se nachází v řadě malých až velmi malých segmentů v severojižní ose severopanonské podprovincie v ČR. Typ má 12 segmentů s průměrnou plochou 4,4 km² a celkovou plochou 52,5 km². Převážná část typu se nachází v Hustopečském bioregionu (4.3), kde leží 36 km², relativně více je zastoupen v malém Mikulovském bioregionu (4.2), kde je 16 km².</p> <p>Segmenty jsou někdy tvořeny souvislou pahorkatinou, často však ojedinělými pahorky, vystupující nápadněji z okolí. Převýšení svahů bývá 80-120 m. Na pískovcích se drží výrazně strmější svahy, ojediněle vystupují malé skalky a kameny, nacházejí se zde malé opuštěné pískovny, čímž se liší od typu 1PC. Téměř zde chybějí sesuvy, svahové prameny i vodní toky.</p> <p>Substrátem je jemnozrnný vápnito-jílovitý rozpadavý flyšový pískovec ždánického souvrství, výjimečně vápnitý pevný slepenec. Pískovce obsahují jílovité břidlice, přesto jsou odolnější a vysychavější než ostatní flyš.</p> <p>Půdy jsou podle podílu jílovitých břidlic střední lehčí arenické černozemě až kamenité pararendziny (na slepencích), na jílovitějším substrátu a pokryvech spraší jsou erodované karbonátové černozemě. V lesích jsou udávány luvizemě, na jižních svazích pak hojně pararendziny. Půdy jsou převážně písčito-hlinité, šedohnědé barvy a velmi proměnlivé hloubky.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), zřetelně se odlišují svahy jižního a severního sektoru. Výrazné terénní hrany jsou ovlivňovány větry, díky vyvýšené poloze a strmějším svahům zde nejsou podmínky pro vznik výraznějších teplotních inverzí, ale naopak pro teplé svahové zóny.</p> <p>Vegetace: V horních částech svahů lze předpokládat potenciální výskyt submediteránní šípákové doubravy ze svazu <i>Quercion pubescenti-petraeae</i>. I zde by asi častější byly dřínové doubravy (<i>Corno-Quercetum</i>). V tomto typu se nejhojněji nacházejí naše nejteplomilnější doubravy – mahalebkové (<i>Pruno mahaleb-Quercetum pubescentis</i>). Na konkávních částech svahů a na jejich úpatí na ně navazují panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). V nelesní vegetaci mají význam na konvexkonvexních tvarech porosty drnových stepí svazu <i>Festucion valesiacaе</i>, jinde teplomilné trávníky svazu <i>Bromion</i>, lemy svazu <i>Geranion sanguinei</i> a teplomilné křoviny svazu <i>Prunion spinosae</i>, na ladech teplomilná vegetace svazu <i>Dauco-Melilotion</i>.</p> <p>Typ poskytuje nejvyhraněnější teplomilná stanoviště (mimo skály vápenců) a hostí nejvýraznější stepi v ČR.</p> <p>Druh similární.</p> <p>D: *1BD1-2 (13), 1BD3 (43), *1BC3 (4), 2BD3x (34), 2BC3x (6).</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>Lesy 31 %, travní p. 9,5 %, vodní pl. 0 %, pole 33,5 %, vinice, sady 23 %, sídla 2 %, ostatní 1 %.</p> <p>Na rozdíl od typu 1PC je zde několik větších lesů, převážně</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>třemdavových doubrav s dřínem, ojediněle i s lesostepními polankami. Nejcennější jsou chráněny - ve 4.2 v PR Milovická stráň. Větší segment v celku Milovického lesa je devastován provozem obory. Menší lesíky leží hlavně na severních svazích, jsou akátové nebo jasanové a na rozdíl od typu 1PC též borové.</p> <p>Vodní plochy zde nejsou. Na úpatí a mírné svahy zasahují středně velká pole, často se širokými mezemi s ovocnými stromy a keři (hloh, růže šípková).</p> <p>Hojné jsou vinohrady a drobné sady, v malých segmentech často extenzivní a opuštěné. Jen menší část typu byla zterasována.</p> <p>Sídla jsou vzácná, několik větších vesnic leží na úpatí, na okrajích biochor. Nejtypičtější jsou Němčičky s kostelem a dvěma kaplemi nad obcí v dominantní poloze. U Bořetic na úpatí svahu vznikla ulice vinných sklípků.</p> <p>Náhradní typy: -</p> <p>Cílové ekosystémy: Přirozené: XDB, SUH; náhradní: XT, KR. Biocentrum musí zahrnovat stepní lada a extrémní ekotopy.</p>
4	4.2	1PN	<p>1PN Pahorkatiny na vápnitých píscích 1. v.s.</p> <p>Řídký typ. Typ se nachází v západní části severopanonské podprovincie budované neogenními sedimenty. Je tvořen 14 malými protáhlými segmenty s průměrnou plochou 2,9 km²; celková plocha typu je pak 40,5 km². Větší plochu zabírá v malém Mikulovském bioregionu (4.2), kde dosahuje plochy 23 km².</p> <p>Převýšení svahů je menší než u ostatních pahorkatiny, zpravidla bývá do 50 m, v Mikulovském bioregionu až 70 m. Typické jsou především poměrně strmé svahy, zvláště při okrajích údolí, na které nad horní hranou svazu navazuje jen mírně členitý reliéf. Časté jsou meze, části segmentů v Mikulovském bioregionu byly zterasovány. Většinou ve svazích se nacházejí malé opuštěné pískovny.</p> <p>V Mikulovském bioregionu tvoří vápnité miocénní štěrky a písky vrcholy slínových pahorků. Časté jsou výchozy vápnitých jíílů a sprašové pokryvy, které však tvoří netypické součásti biochor. V bývalé pískovně na Mušlově u Mikulova se nacházejí neogenní zkameněliny včetně žraločích zubů.</p> <p>Půdy jsou vysychavé, ale bazické arenické černozemě, na jílech ostře přecházející do pelických černozemí. V lesích jsou udávány pararendziny a hnědé rendziny. Půdy na pískách (lehčí střední půda) mají šedou barvu, na vápnitých jílech (těžší střední půda) tmavohnědou barvu.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), relativně větrné, zvláště na vrcholcích a horních okrajích údolí. Výrazně se projevuje orientace svahů ke světovým stranám. Zvláště horní části svahů a vrcholky pahorků leží mimo dosah teplotních inverzí a mají příznivý teplotní režim, umožňující existenci citlivé teplomilné bioty.</p> <p>Vegetace: V horních částech svahů lze předpokládat potenciální výskyt submediteránních šípákových doubrav (svaz <i>Quercion pubescenti-petraeae</i>), a to zejména dřínové doubravy (<i>Corno-Quercetum</i>). Pro nejstrmější jižní svahy na vápnitých píscích lze předpokládat výskyt mahalebkových doubrav (<i>Pruno mahaleb-Quercetum pubescentis</i>). Na konkávních částech svahů a na jejich úpatí na ně navazují panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). V nelesní vegetaci mají význam na</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>konvexkonvexních tvarech porosty drnových stepí svazu <i>Festucion valesiaca</i>, jinde teplomilné trávníky svazu <i>Bromion</i>, lemy svazu <i>Geranion sanguinei</i> a teplomilné křoviny svazu <i>Prunion spinosae</i>, na ladech teplomilná vegetace svazu <i>Dauco-Melilotion</i>.</p> <p>Druh similární.</p> <p>D: *1BD2ar (45), 1BD3 (30), *2BD2x (10), 2BD3x (15).</p> <p>Současné využití krajiny: Lesy 14 %, travní p. 4 %, vodní pl. 0 %, pole 44 %, sady a vinice 32 %, sídla 1,5 %, ostatní 1,5 %.</p> <p>Lesy jsou na strmějších svazích, jsou malé, vzácněji středně velké, převážně tvořené akátem, ojediněle s příměsí dubu, jasanu a javoru mléče a babyky. Místy nově vznikly mladé kultury borovice lesní.</p> <p>Stepní stráně se zachovaly především v Mikulovském bioregionu (4.2), kde v typu převážně leží NPP Dunajovické kopce, PR Liščí vrch a navržená PP Jánská hora (s katránem tatarským) u Dolních Dunajovic.</p> <p>Vodní plochy zde chybí.</p> <p>Sídla jsou ojedinělá. U Novosedel se nachází ulice vinných sklípků.</p> <p>Náhradní typy: - Cílové ekosystémy: Přirozené: XDB; náhradní: XT. Biocentrum musí ležet na místě výrazného výchozu písků.</p>
4	4.1a 4.2	1RB	<p>1RB Plošiny na slínech 1. v.s.</p> <p>Typ se nachází v téměř celé severopanonské podprovincii s výjimkou širokých niv a okrajů podprovincie. Je tvořen 24 segmenty s průměrnou plochou 11,2 km² a celkovou plochou 269,6 km².</p> <p>Segmenty typu se nacházejí většinou mezi typem podmáčených sníženin na bazických zeminách 1. v.s. (1Db) a pahorkatinami na slínech (1PB) či flyši (1PC). Reliéf je zpravidla slabě zvlněná rovina s plochými pahorky a s širokými plochými depresemi. Převýšení na vzdálenost 2 km nepřesahuje 60 m, zpravidla je však do 30 m. Součástí typu jsou nezřetelné úzké potoční nivy. Netypickým unikátem v typu je nejmenší pahorek vápencového bradla Pálavy – asi 20 m vysoký Šibeniční vrch se skalkami až 6 metrů vysokými.</p> <p>Substrát tvoří neogenní slíny, paleogenní vápnitě flyšové jíly a zvětraliny těchto hornin. Místy jsou slabé pokryvy spraší. Na Šibeničním vrchu vystupují útržky jurských vápenců.</p> <p>Deprese bývají vlhčí, s pelickými, silně vápnatými černozeměmi, často se slabým solončakováním. Zde jsou půdy těžké a tak se tyto části blíží typu 1Db. Na plochých elevacích a plošinách bývají karbonátové černozemě, někdy též solončakové. Zrnitostně jsou to těžší střední půdy a mají tmavohnědošedou až černou barvu.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4). V depresích jsou středně výrazné přízemní teplotní inverze, které společně s vlhčími půdami činí výskyt xerotermofytů méně pravděpodobným. Plochá návrší a roviny mají slabší teplotní inverze, výhřevnější půdy a jsou zde vhodnější podmínky pro xerotermofyty.</p> <p>Vegetace: Potenciální přirozenou vegetací je zřejmě mozaika ochuzených panonských teplomilných doubrav ze svazu <i>Aceri</i></p>

Podprovin cie	Bioregio n	BIOHOR A	Charakteristika
			<p><i>tatarici-Quercion</i> (zřejmě <i>Quercetum pubescenti-roboris</i>), místy doplněná středoevropskými mochnovými doubravami (<i>Potentillo albae-Quercetum</i>), i panonskými prvosenkovými dubohabřinami (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). V nivách potoků lze předpokládat olšové jaseniny (<i>Pruno-Fraxinetum</i>). Charakteristické jsou zasolené deprese (donesávna s komplexem halofilní vegetace), v mokřadech vegetace brakických rákosin svazu <i>Scirpion maritimi</i>.</p> <p>Druh homogenní. D: *1BD3 (90), 1BD4 (8). K: 1D1 (+), 2C5a (2).</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>V typu od počátku středověku dominovala orná půda; dnes je v extrémně velkých celcích a prakticky bez dřevin. Ohraničena jsou především komunikacemi a sady na okrajích sídel.</p> <p>Lesy jsou vzácné; převažují akátiny, v depresích topoliny. Lesy a jejich okraje jsou silně ruderalizované.</p> <p>Pouze podle potoků bývaly úzké pruhy luk, dnes jsou totálně zorněné, zbyly pouze ruderální porosty v odvodňovacích příkopech.</p> <p>Sady a vinice jsou jednak v drobné držbě po obvodu vesnic, jednak ve velkoprodukčních celcích dále od vsí (vinice u Mikulova).</p> <p>Sídla jsou početná.</p> <p>Náhradní typy: 1PB.</p> <p>Cílové ekosystémy: Původní: XDS; náhradní: -</p>
4	4.1a 4.2	1RE	<p>1RE - Plošiny na spraších 1. vegetačního stupně</p> <p>Reliéf tvoří velmi rozsáhlé plošiny, které na vzdálenost 4 km nemají převýšení větší než 50 m. V některých případech se nápadněji svažují k okrajům, kde se nacházejí protáhlé ploché sníženiny tvaru velmi malých údolí, často suchých (úpady), s hloubkou do 15 m.</p> <p>Půdy jsou téměř výhradně typické černozemě s tmavohnědošedou barvou. V lesících jsou uváděny hnědozemě. Stálé vodní toky zde téměř chybějí, kde jsou, vyvinuly se úzké nivy s černicemi.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), přízemní teplotní inverze jsou nevýrazné. Nebezpečím je na velkých holých pláních silný vítr a následná větrná eroze. Typ je charakteristický velmi homogenním prostředím.</p> <p>Vegetace: Je možno předpokládat potenciální výskyt panonské teplomilné doubravy ze svazu <i>Aceri tatarici-Quercion</i> (<i>Quercetum pubescenti-roboris</i>) a/případně panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). U potočních niv lze předpokládat vegetaci olšových jasenin (<i>Pruno-Fraxinetum</i>). Původní nelesní vegetace je vzácná, na vlhčích místech jsou zastoupeny porosty odpovídající vegetaci teplejšího křídla svazu <i>Calthion</i>, místy jsou zastoupeny rákosiny (<i>Phragmition</i> nebo <i>Scirpion maritimi</i>).</p>
4	4.1a 4.2	1RN	<p>1RN Plošiny na zahliněných štěrkopískách 1. v.s.</p> <p>Typ představuje přechod mezi typem sprašových plošin a typem štěrkopískových teras. Segmenty typu leží v rámci severopanonské podprovincie a to především v její západní části, odkud přitékají hlavní řeky. Typ buduje 29 segmentů s průměrnou</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>plochou 15,2 km² a celkovou plochou 440 km².</p> <p>Pro tento typ biochory jsou charakteristické rozsáhlé roviny, přitom údolí a úpady jsou velmi vzácné. Okraje teras ojediněle u Nových Mlýnů jsou doprovázeny až 30 m vysokými štěrkovými a písčnými srázy a svahy.</p> <p>Substrát je tvořen mnohametrovými pokrývky pleistocenních štěrkopísků se slabým pokryvem spraše. V bioregionu 4.3 je tvořen i směsí spraší a vátých písků, v bioregionu 4.4 naopak slabým pokryvem vátých písků na slínech.</p> <p>Proti předchozím typům je charakteristická větší kyselost a suchost půd. Převažují zde arenické černozemě, v extrémnějších místech přecházející až do typických, výjimečně arenických kambizemí. V lesích jsou udávány luvizemě a kyselé hnědé půdy. Vlhčí půdy typu černic se nacházejí ve vzácných sníženinách a prameništích, kde je pokryv štěrkopísků slabý. Půdy mají hnědošedou barvu.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), přízemní teplotní inverze jsou střední až slabé. Problematické jsou silné větry na holých pláních.</p> <p>Vegetace: Potenciální přirozenou vegetaci tvořily pravděpodobně panonské teplomilné doubravy ze svazu <i>Aceri tatarici-Quercion</i>, především <i>Quercetum pubescenti-roboris</i>, ale na vlhčích čistších písčích nelze vyloučit i <i>Carici fritschii-Quercetum roboris</i>. V depresích je případně doplňovaly panonské prvosenkové dubohabřiny (asociace <i>Primulo veris-Carpinetum</i>). Podél menších vodních toků lze předpokládat olšovo-jasanové luhy (<i>Pruno-Fraxinetum</i>). V odlesněných depresích lze očekávat mírné zasolení a brakické rákosiny svazu <i>Scirpion maritimi</i>.</p> <p>Druh homogenní.</p> <p>D: *1B2ar (34) – ve 4.4 bez *, *1B3 (45), 1BD3 (20). K: *2BC5a (1).</p> <p>Současné využití krajiny:</p> <p>Zcela dominují pole tvořící velké celky. V bioregionu 4.1 jsou často oddělená větrolamy (javor klen, jasan, dub, lípy, cizokrajné dřeviny).</p> <p>Proti typům 1RB a 1RE se zde hojněji vyskytují remízky i menší (středně velké) lesní celky. Jsou tvořeny převážně akáty nebo směsí akátů a dubů, výjimečně i habrovými či jasanovými doubravami nebo umělými bory.</p> <p>Travní porosty prakticky chybějí.</p> <p>Vodní toky i stojaté vody jsou velmi vzácné, tvořené většinou odvodňovacími příkopy, drobnými alochtonními toky nebo zatopenými částmi pískoven. Leží zde i okraje nádrží Nové mlýny.</p> <p>Vinice a sady tvoří jednak velké celky v polích, jednak tvoří malebnou drobnou držbu po obvodech vesnic.</p> <p>Sídla jsou průměrně četná; převažují velké vesnice ležící u okrajů niv. Dominantami bývají barokní kostely, zemědělské podniky a síla.</p> <p>Náhradní typy: 1RU, 1RV</p> <p>Cílové ekosystémy: Přirozené: XDS, XDP – mimo 4.4, LONJ; náhradní: VOLS – mimo 4.4. Biocentrum musí být situováno mimo mocnější sprašové pokrývky.</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
4	4.2	1SC	<p>1SC - Svahy na slítném flyši 1. vegetačního stupně</p> <p>Výška svahu je 100 až 180 m a celek včetně bradel má členitost vrchoviny až hornatiny (180-380 m). Svah má často konkávní profil, místy je příkrý, většinou však mírný a je členěn úpady, sesuvy a elevacemi na výchozech pískovců a vápenců.</p> <p>Substrát je tvořen ždánickými vápnatými jílovitými flyšovými břidlicemi, místy s rozpadavými pískovci. Na hřbetě mezi Turoidem a Stolovou horou vystupují malé útržky jurských vápenců, které jinak budují bradla Pálavy (typ biochory -2IA).</p> <p>Půdy jsou erodované typické černozemě, v horní části svahu přecházející do černozemí degradovaných, na vápnatém flyši do pararendzin, v dolní části místy přecházejí do černozemí pelických. V lesích jsou uváděny hnědozemě. Půdy jsou zrnitostně střední až těžké a mají hnědočernou barvu - s příměsí bílého vápencového skeletu.</p> <p>Klima je velmi teplé a suché (T4), větrné, bez přízemních inverzí, zato s periodicky stékajícím chladným vzduchem shora. Horní 2/3 svahu leží mimo dosah regionálních teplotních inverzí a má tak velmi příznivé podmínky pro termofilní biotu a hojně jsou tak využity i pro vinice.</p> <p>Vegetace: Na konvexních tvarech je možno předpokládat submediteránní šípákové doubravy (svaz <i>Quercion pubescenti-petraeae</i>), zejména dřínové doubravy asociace <i>Corno-Quercetum</i>, na nejstrmějších jižních svazích mahalebkové doubravy jinde (zejména ve žlábčích) panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>). V nelesní vegetaci mají význam na konvexkonvexních tvarech porosty drnových stepí svazu <i>Festucion valesiaca</i>, jinde teplomilné trávníky svazu <i>Bromion</i>, lemy svazu <i>Geranion sanguinei</i> a teplomilné křoviny svazu <i>Prunion spinosae</i>, na ladech teplomilná vegetace svazu <i>Dauco-Melilotion</i>.</p>
4	4.2	-2IA	<p>2IA Izolované vrchy na vápencích v suché oblasti 2. v.s.</p> <p>Tento typ biochory je velmi vzácný, nachází se hlavně v severopanonské podprovincii a dále v oblasti styku hercynské a severopanonské podprovincie. Je tvořen 6 malými segmenty, které díky extrémnosti ekotopů hostí v rámci České republiky výjimečnou biotu. Průměrná velikost segmentu je 1,4 km² a celková plocha typu 8,6 km². Rozhodující plocha typu – 6,7 km² – leží v Mikulovském bioregionu (4.2).</p> <p>Reliéf je tvořen výrazně vystupujícími vrstevmi vápenců. Převážně se jedná o nápadné skalnaté vrchy s převýšením 50 - 200 m (bez úpatí tvořeného jinými horninami). Ve většině vrcholů byly v minulosti otevřeny velké lomy, dnes zpravidla již nefunkční. Velkolom zlikvidoval Mariánský vrch v Mikulově a téměř celou vápencovou část Čebínky. Reliéf je součástí ochrany prakticky všech 7 dále uvedených chráněných území.</p> <p>Substrátem jsou v Mikulovském bioregionu (4.2) jurské vápence.</p> <p>Půdy jsou převážně rendziny s hojným vápencovým skeletem. Na skalách přecházejí tyto půdy v litozemě, na hlubších zvětralinách a sprašové příměsi v pararendziny. Půdy jsou silně bazické, skeletnaté, vysychavé, tmavošedé.</p> <p>Klima je v bioregionu 4.2 velmi teplé (T4). Významná je exponovanost vrcholů i svahů vůči vzdušnému proudění, které neumožňuje vznik teplotních inverzí. Ty jsou na svazích i za bezvětrného počasí rozrušovány stékáním prochlazeného vzduchu</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			<p>do nižších poloh. Typické jsou tak teplé svahové zóny, umožňující existenci i teplotně velmi náročné biotě.</p> <p>Vegetace: Varianta pálavská (4.2): Potenciální vegetaci tvoří na jihovýchodních svazích submediteránní typy šípákových doubrav svazu <i>Quercion pubescenti-petraeae</i>, a to zejména rozvolněné porosty mahalebkových doubrav (<i>Pruno mahaleb-Quercetum pubescentis</i>), na hlubších půdách i dřínových doubrav (<i>Corno-Quercetum</i>). Zahliněná úpatí porůstají panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>), pod severně exponovanými skalami se objevují i suťové porosty (asociace <i>Aceri-Carpinetum</i>). Charakteristické teplomilné křoviny tvoří vegetace svazu <i>Prunion spinosae</i>. K nelesní vegetaci patří alespoň zčásti primární skalní vegetace svazu <i>Seslerio-Festucion pallentis</i>, na vyfoukávaných místech na severních a západních expozicích i dealpínská vegetace svazu <i>Diantho lumnitzeri-Festucion pallentis</i>. Polopřirozenou vegetaci skalních stepí tvoří porosty svazu <i>Festucion valesiaca</i>, teplomilné lemy náležejí svazu <i>Geranion sanguinei</i>.</p> <p>Typ zahrnuje naše nejvýraznější skalní stepi a nejteplomilnější lesy.</p> <p>Druh kontrastní.</p> <p>K: *1D0 (1), *1D1 (14), *1D2-3 (15), *1CD2-3 (3), 1BD3 (20), *2D0 (1), *2D1-2 (6), 2BD3x (25), *2CD3 (7), *3D1 (1), *3CD1-2 (5), *3D2 (2).</p> <p>Současné využití krajiny: Lesy: 64 %, travní p. 25 %, vodní pl. 0 %, pole 0 %, sady 3 %, sídla 3 %, ostatní 5 %.</p> <p>Dominují lesy, zpravidla s přirozenou skladbou dřevin. Na jižních svazích převažují světlé doubravy s dřínem a dubem šípákem, hojnou příměs tvoří jasan ztepilý, jeřáb břek, jeřáb muk a hlohy. Na hlubších půdách a v méně výsušných polohách se objevuje hojně i habr, lípy a javor babyka. Tyto lesy patří v ČR k biologicky nejcenějším a až na výjimky jsou chráněny (NPR Děvín-Kotel-Soutěska, NPR Tabulová, Růžový vrch a Kočičí kámen, PR Svatý Kopeček, PR Turoid ve 4.2). Na severních svazích převažují doubravy bez dubu šípáku, s hojným habrem a lipami. Hodnotný listnatý (habrový) les s omějem vlčím morem je i na severních svazích Lesní horky (viz dále) u Čebína. Typické jsou kultury borovice černé.</p> <p>Travní porosty jsou tvořeny stepními trávníky, bývalými pastvinami. Pastva již skončila v 50. letech 20. stol.; vlivem extrémnosti stanovišť trávníků však invaze dřevin postupuje zvolna. V Mikulovském bioregionu (4.2) jsou součástí trávníků i solitery třešně mahalebky. Stepní trávníky patří taktéž k biologicky nejcenějším lokalitám a až na výjimky jsou všechny chráněny (ve 4.2 NPR Děvín-Kotel-Soutěska, NPR Tabulová, PR Svatý Kopeček, v 1.24 v PP Drásovský kopeček (koniklec velkokvětý), PP Na Lesní horce, PP Malhostovická pecka). Na Čebínce v bioregionu Brněnském (1.24) velkolom zdevastoval většinu kopce a především tyto stepní trávníky.</p> <p>Vodní plochy a pole v tomto typu chybějí.</p> <p>Sady a vinice se nacházejí v malých plochách na obvodech sídel. Sídla jsou zastoupena pouze Klentnicí a Mikulovem na okrajích biochor Pálavy v bioregionu 4.2. Město Mikulov (městská památková rezervace) využilo skalnatých vrcholů k vybudování hradu, zámku a nápadné křížové cesty s poutní kaplí. Spojení této architektury se skalnatými vápencovými kopci vytváří atmosféru malebného jihoevropského maloměsta.</p>

Podprovincie	Bioregion	BIOCHOR A	Charakteristika
			Náhradní typy: - Cílové ekosystémy: Přirozené: XDB, HDH, SUH, KRP, SPS; náhradní: XT.
4	4.1a	2Nh	<p>2Nh Užší hlinité nivy 2. v. s.</p> <p>Segmenty niv mají charakteristicky protáhlý tvar, s délkou až několik desítek kilometrů (Ohře) a šířkou 0,5 - 2 km. Reliéf je tvořen rovinami s výškovou členitostí do 10 m/12,56 km². Povodně v tomto typu niv bývaly pouze lokální a krátkodobé. Nebyvají vyvinuty nápadné břehové valy a mikrorelief povrchu nivy je všeobecně méně diferencován. Při okrajích nivy však bývaly deprese, kde se vlivem méně častých záplav mohly vyvíjet organozemě typu slatin. Dnes jsou v nivách nejnápadnější antropogenní tvary - především hráze a násypy komunikací.</p> <p>Při povrchu niv se nachází 1 - 4 m mocné souvrství povodňových hlín a pod nimi několik m mocné souvrství štěrků až štěrkopísků. Typické nivy tohoto typu biochory mají však povodí tvořené hlinitými karbonátovými horninami a tak sedimenty niv jsou taktéž hlinité a vápnité.</p> <p>Půdy v nivách řek přitékajících z vysočin jsou typické fluvizemě, v nejtýpějších nivách však dominují typické a glejové černice. Vlivem dlouhodobého vyloučení záplav regulacemi toků se půdy vyvíjejí směrem k černozemím.</p> <p>Klima je teplé a mírně suché (T2, výjimečně i T4), vlivem depresní polohy nivy se však vyskytují přízemní teplotní inverze, které společně s vyšší vlhkostí vzduchu nad vlhkými půdami vedou k tvorbě mlh a umožňují přežívání druhů bioty vyšších poloh.</p> <p>Vegetace: Potenciální přirozenou vegetaci tvoří lužní porosty, v nichž lze předpokládat vegetaci olšových jasenin (<i>Pruno-Fraxinetum</i>), na něž na sušších místech navazují v Čechách a snad i na střední Moravě hercynské černýšové dubohabřiny (<i>Melampyro nemorosi-Carpinetum</i>), na jižní Moravě zřejmě panonské prvosenkové dubohabřiny (<i>Primulo veris-Carpinetum</i>) a v západokarpatské podprovincii ostřicové dubohabřiny (<i>Carici pilosae-Carpinetum</i>). Občas se v depresích s výstupem podzemní vody vyskytují bažinné olšiny svazu <i>Alnion glutinosae</i>. V mokřadech se vyskytují porosty vysokých ostřic (svaz <i>Caricion gracilis</i>), případně i rákosu (svaz <i>Phragmition</i>), na loukách se objevuje vegetace svazů <i>Arrhenatherion</i> a <i>Alopecurion</i>, na vlhkých místech přecházející až porostů svazu <i>Calthion</i> a zejména v Čechách až do slatinných krátkostébelných ostřicových luk svazu <i>Caricion davallianae</i>.</p> <p>Druh kontrastně-similární. D: *2BC-C5a (97). K: *2BC5b (1), *2C7a (1), *2C8a (1).</p> <p>Současné využití krajiny: Již od konce minulého století v těchto nivách dominují pole, neboť vodní toky zde byly regulovány nejdříve. Pole jsou nadprůměrně velká a oddělená zpravidla pouze příkopy. Lesy tvoří malé segmenty, převažují topolové kultury a olšové lesíky na zamokřených sníženinách. Vodní plochy tvoří jednak vlastní tok a na rozdíl od typu 2Lh hojnější rybníky. Naopak zde chybějí zatopené štěrkovny. Sady jsou zastoupeny zahrádkami na okrajích sídel..</p> <p>Náhradní typy: - Cílové ekosystémy: Přirozené: LONJ, LOMO, LOPK – jen u řek, VOVT, VOLT, VOLS; náhradní: MTH.</p>

1.5.2. Krajinový ráz (jev č. 17a)

1.5.2.1. Oblast krajinového rázu a její charakteristika

Krajinový ráz je definován jako přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti. Tvoří jej tedy soubor přírodních podmínek a znaků společně se znaky a hodnotami vytvořenými činností člověka v krajině, které lidé vnímají a jejich prostřednictvím identifikují a vnímají určitý prostor.

Oblast krajinového rázu je rozsáhlá část území s podobnou přírodní, kulturní a historickou charakteristikou, která se výrazně liší od jiné oblasti ve všech charakteristikách či v některé z nich a která zahrnuje více míst krajinového rázu. Výměra oblasti krajinového rázu obvykle přesahuje tisíce hektarů a je vymezena hranicí, kterou mohou být přírodní nebo umělé prvky nebo jiné rozhraní měnících se charakteristik nebo horizont.

V rámci správního území města Mikulov byly při příležitosti zpracování doplňkových průzkumů a rozborů k pořízení nového územního plánu vytyčeny odborným zpracovatelem (Ageris s.r.o.) 4 oblasti krajinového rázu:

- 1) Milovická pahorkatina
- 2) Pavlovské vrchy
- 3) Sníženiny úvalů
- 4) Dna úvalů s rybníky

Tyto oblasti byly při zpracování ÚAP (r. 2014) extrapolovány též na širší území SO ORP Mikulov.

Oblast krajinového rázu - Milovická pahorkatina

Oblast je vymezena v prostoru vyvýšeného reliéfu jihovýchodní partie Pavlovských vrchů a přiléhající části Milovické pahorkatiny. Podstatnou část oblasti zaujímá souvislý lesní komplex mezi Milovicemi a Mikulovem. Jihozápadní okrajová část oblasti zdvihající se od sníženého relativně ploššího reliéfu Jihomoravských úvalů je zemědělsky využívána (souvislé plochy orné půdy, vinohrady). Při západní hranici oblasti se nachází okrajová část zástavby Mikulova a přiléhající zahrádková lokalita.

Oblast krajinového rázu - Pavlovské vrchy

Mimofádně krajinářsky hodnotná oblast. Kombinace specifických tvarů reliéfu a navazujícího historicky podmíněného využití (včetně historického jádra Mikulova). Nejjižnější partii oblasti tvoří unikátní kulturně - přírodní dominanta místní krajiny - návrší Svatý kopeček včetně jeho svahových bází.

Oblast krajinového rázu - Sníženiny úvalů

Relativně snížené a jen mírně zvlněné části reliéfu spadající pod Dyjsko-Svratecký a Dolnomoravský úval (střední partie je pak součástí Mikulovské vrchoviny). V území převažuje zemědělské využití ve formě velkoplošných lánů orné půdy.

Oblast krajinového rázu - Dna úvalů s rybníky

Nejnižší partie reliéfu (nivy) s rybníky a navazující vegetací. (Do oblasti je také začleněna mírná vyvýšenina Šibeník, jako nespecifická součást této oblasti.)

1.5.2.2. Místo krajinového rázu a jeho charakteristika

V k.ú. Mikulov byla vymezena následující místa krajinového rázu:

1 - Souvislé zemědělsky využívané plochy: Relativně plošně rozsáhlé místo na mírně zvlněném reliéfu zahrnující souvislé plochy, z podstatné části využívané jako orná půda, méně časté je využití ve formě vinohradů (občasné soliterní stavby). Zemědělské plochy jsou místy členěny remízy či vegetačními doprovody komunikací či vodotečí.

2, 5 - Milovický les: Souvislý lesní komplex Milovického lesa na vyvýšeném reliéfu Milovické pahorkatiny. Místo označené číslem (2) představuje část ukloněnou k jihozápadu a místo označené číslem (5) část ukloněnou k severovýchodu. Území spadají do I. zóny ochrany CHKO Pálava.

3 - Serpentina: Plochy orné půdy a vinic v mírně vyvýšeném reliéfu ve III. zóně ochrany CHKO Pálava.

4 - Městská zástavba: Zastavěné území města ve IV. zóně ochrany CHKO Pálava.

6 - Cvičiště: Ladem ležící plochy v II. zóně ochrany CHKO Pálava. Území je možné ponechat spontánnímu vývoji v současném stavu "využití".

7 - Přední viniční tratě: Vinohrady v drobné držbě spadající do III. zóny ochrany CHKO Pálava. Změny využití území zde nejsou vhodné.

8 - Nad Mušlovským potokem: Niva Mušlovského potoka a přiléhající zahrádková oblast ve III. zóně ochrany CHKO Pálava. V ploše je vhodné neměnit současný způsob využití. Regulace zahrádkové oblasti by měla striktně vyloučit objekty pro trvalé bydlení a sloužit k zachování současného rázu území.

9 - Růžový vrch: Místo je vymezeno v jihozápadně orientovaných svazích Růžového vrchu. Podstatná část území je využívána jako vinice, převážně v maloplošné držbě. Nejvyšší partie území je terasována (místní tratě Kamenice a Za Tuoldem). Místo je v celé ploše součástí CHKO Pálava. V území

je vyhlášena přírodní památka Růžový vrch, která je zároveň součástí I. zóny CHKO. Zbývající část území spadá do III. zóny.

Vzhledem k rozložení zástavby Mikulova prochází v nejvyšších částech jednotky hlavní pohledový horizont. Místo svojí polohou a elevací vytváří pohledovou kulisu ke kulturním dominantám v blízkém okolí.

Jižní hranice plochy sleduje aktuální okraj zastavěného území Mikulova, kde se nachází zástavba tvořená skladovými areály. Další rozvoj zástavby do vymezeného místa krajinného rázu je možné striktně omezit vrstevnicí 246 m n. m. (dle ZM10), podél které vychází od zástavby (ulice Gorkého) polní účelová komunikace sledující užší mez. Nad touto komunikací by změna využití stavu území měla být zcela vyloučena (doporučení zpracovatele tohoto elaborátu). Rozvoj zástavby v severozápadním směru od okraje zástavby při ulici Gagarinova, v místní trati "Nad brněnskou silnicí", by měl být omezen občasnou vodotečí při okraji vinohradů (tato občasná vodoteč podtéká komunikaci č. 421 při západním okraji zastavěného území). Případný rozvoj při okraji zastavěného území by měl být pečlivě zvážen zvláště s ohledem na navrhovaný hmotový a výškový charakter (případně v rámci územně plánovací dokumentace by tyto charakteristiky měly být deklarovány). Vhodná je volba některé z forem rekreačního využití, které zde vytvoří plynulý přechod zastavěného území v okolní krajinu.

- 10 - Remíz Pod Kočičí skálou: Remíz v údolním dně protékaném Mušlovským potokem. Celé území je součástí II. zóny ochrany CHKO Pálava. Změny využití území jsou zde zcela nevhodné.

- 11 - Zadní viničné tratě: Území využívané jako orná půda ve III. zóně ochrany CHKO Pálava. Změny využití území zde nejsou vhodné. Přípustné je vkládání drobných vegetačních prvků do souvislých ploch orné půdy (interakční prvky s protierozní a krajinně estetickou funkcí).

- 12 - Pod Kočičí skálou: Souvislé plochy orné půdy severně od zástavby Mikulova ve III. zóně ochrany CHKO Pálava (drobná plocha přírodní památky Kočičí skála je začleněna do I. zóny ochrany). Rozvoj zástavby v této ploše se předpokládá a je vhodné ponechat ji současnému využití, případně souvislé plochy orné půdy rozčlenit interakčními prvky s protierozní funkcí.

- 13 - Na obecním: Plocha orné půdy ve III. zóně ochrany CHKO Pálava vymezená ze západu okrajem zástavby Mikulova a z východu okrajem nivy Mušlovského potoka. Z "krajinářského" hlediska je případný rozvoj zástavby v ploše možný s ohledem na zachování a zamezení negativního vlivu na souvislou vegetaci podél Mušlovského potoka.

- 14- Pod Starou horou: Ladem ležící plochy přiléhající k remízu Pod Kočičí skálou (č. 10). Celé území je součástí II. zóny ochrany CHKO Pálava.

- 15 – Turolď: Místo je vymezeno v prostoru reliéfně výrazného prvku Turoldu. V prostoru vymezeného místa je situován starý lom a přiléhající plochy se stromovou vegetací. Celé místo je součástí I. zóny ochrany CHKO Pálava. V ploše je vhodné nepřipouštět žádné změny využití území.

- 16 - Vinohrady u Turoldu: Místo je vymezeno v západně až jihozápadně orientovaných svazích s vinohrady v maloplošné držbě přiléhající ze západní strany k Turoldu a svojí jižní hranicí sledující okraj zástavby Mikulova. Celá plocha je součástí III. zóny ochrany CHKO. Další rozvoj zástavby zde nepokládáme za vhodný.

- 17 – Hliníky: Místo je vymezeno východně od Turoldu a přiléhá k severnímu okraji zástavby Mikulova. V prostoru místa se nachází plochy vinohradů v drobné vlastnické držbě. Území je součástí III. zóny ochrany CHKO (jižní cíp plochy spadá do IV. zóny). Rozvoj zástavby je při citlivém přístupu možný v nejjihnější části jako územně "logické" prodloužení nové ulice Marie Majerové. Doporučujeme zde účelně omezit výškový rozsah nově navrhovaných staveb a zastavitelné plochy vymezené pouze pro (řadovou) zástavbu při budoucím prodloužení ulice Marie Majerové a také zamezit možnému rozvoji zástavby dále v severním směru (vymezením nezastavitelného typu plochy s omezením realizace drobných objektů).

- 18 – Kasárna: Plocha z části v charakteru brownfieldu v jižní partii s byty v panelových domech. IV. zóna ochrany CHKO Pálava. Vhodná revitalizace.

- 19 - Mušlovské rybníky: Soustava rybníků na Mušlovském potoce a navazující partie údolního dna a v jižní části i údolních svahů. Území ponechat v současném stavu využití.

- 20 Záhumenky pod Svatým kopečkem: Krajinářsky mimořádně hodnotné úpatní partie Svatého kopečku ve II. zóně ochrany CHKO Pálava. Využito jako zahrádky, sady a vinohrady v drobné majetkové držbě. Důsledně zachovat současný způsob využití.

- 21 - Velké sady: Zemědělsky vyžívané plochy především ve formě velkoplošných vinohradů ve III. zóně ochrany CHKO Pálava. Rozvoj zástavby v západním cípu vymezeného místa krajinného rázu je ve velmi omezené míře podmíněně možný (pouze v bezprostřední vazbě na stávající zástavbu) v

případě, že funkční využití nebude snižovat kvalitu prostředí (hluk, vizuální vliv aj.) navazující "Sklepní uličky" pod úpatím Svatého kopečku.

- 22 - Výří lom: Zatopený lom s ukončenou těžbou ve II. zóně ochrany CHKO Pálava. Extenzivní rekreační využití prostoru, které nenaruší jeho současný ráz, je možné

- 23 - Svatý kopeček: Svahy a vrcholové partie Svatého kopečku (včetně bývalého lomu) v I. zóně ochrany CHKO Pálava.

- 24 - Pod Mušlovem: Pás orné půdy mezi Novým rybníkem a Mušlovem ve II. zóně ochrany CHKO Pálava. Plochu je vhodné ponechat v současném stavu využití (nevhodná zástavba či rekreační využití).

- 25 - Nad Mlýnem: Vinice ve vrcholové partii táhlého návrší ve II. zóně ochrany CHKO Pálava. Plochu je vhodné ponechat v současném stavu využití.

- 26 - U Podpěry: Relativně souvislý lány orné půdy ve III. zóně ochrany CHKO Pálava, lány jsou místy členěné mezemi. Území je vhodné ponechat v současném stavu využití.

- 27 - U Hrobu: Plochy orné půdy v okolí zemědělského areálu U Hrobu ve III. zóně ochrany CHKO Pálava.

- 28 - Městské díly

Vinice v jihozápadně orientovaných svazích (III. zóna ochrany CHKO), v tratích Červený kopec a Kienberg na terasách. V jižní partii vymezeného místa krajinného rázu je jeho součástí plocha přírodní památky Kienberg (I. zóna ochrany CHKO Pálava). Území je vhodné ponechat v současném stavu využití.

- 29 - Nový rybník: Nový rybník, navazující litorály a plochy převážně přírodního rázu v I. zóně ochrany CHKO Pálava.

- 30 – Šibeník: Rybník Šibeník s litorály, při soutoku potoka Včelínek (Sedlecký potok) a kanálu Brod - Bulhary - Valtice. Plocha je součástí II. zóny ochrany CHKO Pálava a je vhodné ponechat ji v současném stavu využití.

- 31 - Šibeniční vrch: Mírná vyvýšenina nad rybníkem Šibeník v I. a II. zóně ochrany CHKO Pálava. Ponechat v současném stavu využití.

- 32 - Zástavba Mikulova: Souvisle zastavěné území s převažující obytnou zástavbou (na okrajích spíše smíšeného rázu) ve IV. zóně ochrany CHKO Pálava.

- 33 - Pod Novou: Nezastavěný zemědělsky využívaný "klín" mezi zástavbou Mikulova a přiléhající "výrobní a skladovací" zónou Za vápenkou (č. 35). Západní část plochy leží mimo CHKO Pálava, část východní je pak součástí IV. zóny ochrany CHKO Pálava. Území je možné zastavět, regulovat výškový rozsah staveb s ohledem na možné vizuální ovlivnění stávajících historických a přírodních dominant.

- 34 - Zahrádková lokalita U mlýna: Zahrádková lokalita na jihozápadně ukloněném svahu nad Novým rybníkem ve IV. zóně ochrany CHKO Pálava. Lokalitu je vhodné ponechat v současném stavu využití. Rozvoj zástavby Mušlova je v omezené míře možný při vhodné výškové regulaci (jde o exponované polohy).

- 35 - Za Vápenkou: Výrobní a skladovací zóna se západní částí mimo CHKO Pálava a částí východní ve IV. zóně ochrany CHKO.

- 36 - Nad Bažantnicí: Záhumenky při jihovýchodním okraji zástavby Mikulova ve IV. zóně ochrany CHKO.

- 37 - Zámecký vrch: Vyvýšenina v centrální části historického jádra Mikulova s historickou dominantou mikulovského zámku.

- 39 - Zemědělský areál: Zemědělský areál při jihovýchodním okraji zástavby Mikulova ve III. zóně ochrany CHKO.

- 40 - Zástavba Mušlov: Rozvolněná zástavba Mušlova převážně ve IV. zóně ochrany CHKO. Výstavba v prostoru zastavěného území (obytná či malovýrobní), která by dokázala dát Mušlovu logickou formu a strukturu je zde žádoucí.

- 41 - Lom Mušlov: Bývalý (snad částečně rekultivovaný) lom s místy obnaženým podložím a vodními plochami a navazující drobné zemědělsky využívané plochy a plochy s vegetací v II. zóně ochrany CHKO Pálava. Plochu je možné ponechat v současném stavu využití (zemědělské plochy) a spontánnímu vývoji (areál lomu).

- 42 - Lada Za čertovským: Lada za zemědělským areálem v Mušlově ve II. a IV. zóně ochrany CHKO Pálava. V území je vhodné prověřit rozvoj měkké rekreace (agroturistika).

V k.ú. Dolní Věstonice byla vymezena následující místa krajinného rázu:

- Střední nádrž: rozsáhlá uměle vytvořená vodní plocha, přírodě blízká, hnízdiště ptactva. Požívá značné ochrany – Ptačí oblast Natura 2000, PR Věstonická nádrž

- Dolní nádrž: rozsáhlá uměle vytvořená vodní plocha. Z hlediska krajinného rázu a ochrany přírody konfliktní.

- Věstonicko - niva Dyje: slepé původní rameno Dyje, nyní vodní útvar se stojatou vodou. Dále zahrnuje toto místo i zbytky lužních lesů a přilehlé trvalé travní porosty. Výrazný prvek uplatňující se v dálkových pohledech.

- Dolní Věstonice - břehy pod silnicí: jižní břeh VN Nové Mlýny III, území mezi vodní nádrží a silnicí Dolní Věstonice-Pavlov. Svažitý terén zahrnující břehové porosty, další krajinnou zeleň, ale i drobné zemědělské pozemky. Velké množství rekreačních objektů, v převážné míře mobilních nebo bez základů (a bez stavebního povolení).

- Dolní Věstonice - zastavěné území: souvislá venkovská zástavba obce Dolní Věstonice, s výraznou dominantou kostela. Vedle kostela se v dálkových pohledech (kupř od Strachotína) uplatňuje jen objekt Povodí Moravy a sousední objekty rodinných domů typu Okal. Ostatní zástavba je ukryta za břehovou zelení.

- Dolní Věstonice – polní krajina: kulturní plochy zemědělské půdy zaujímají rozlehlé plochy orné půdy v rovinném terénu. Téměř bez rozptýlené zeleně.

- Dolní Věstonice – viniční krajina: kulturní plochy zemědělské půdy ve svažitém terénu zaujímají rozlehlé vinice a orná půda. Krajina je členěna a doplněna rozptýlenou zelení ve formě vegetačních doprovodů cest, remízků a teras se zapojenými keřovými porosty. Výrazný prvek v modelaci terénu při dálkových pohledech. Velké množství pozorovacích stanovišť umožňujících daleké výhledy do krajiny - na obě vodní nádrže, zastavěné území, zemědělskou krajinu říční nivy.

- Dolní Věstonice - extenzivní polní pahorkatina: svažitá a velmi svažitá plochy charakteru zemědělské půdy (malé vinice, zahrady, extenzivně obhospodařované trvalé travní porosty s rozptýlenou zelení), remízky, doprovodná zeleň podél cest a zeleň uměle vytvořených teras. V současnosti jsou některé zemědělské pozemky opuštěny a ponechány samovolnému vývoji, směřujícímu k formaci lesa. K ekologické stabilitě krajiny přispívají drobná stepní lada. Výrazný prvek v modelaci terénu při dálkových pohledech. Rozptýlená krajinná zeleň, tvořená především doprovodnou zelení podél komunikací, větrolamy a zelení na silně svažitých pozemcích, brání pozorovateli nacházejícímu se v tomto místě krajinného rázu získat celkový vizuální přehled o místě.

- Dolní Věstonice - lesní krajina pahorkatina: svažitá a velmi svažitá plochy pokryté lesními porosty. Výrazný prvek uplatňující se v dálkových pohledech.

V k.ú. Milovice u Mikulova byla vymezena následující místa krajinného rázu:

- Říční niva - Dolní nádrž: rozsáhlá uměle vytvořená vodní plocha. Z hlediska krajinného rázu a ochrany přírody konfliktní.

- Říční niva - Podmáčené sníženiny: sníženiny v blízkosti původního koryta Dyje. Zahrnují mokřady i zbytky lužních lesů a přilehlé trvalé travní porosty. Výrazný prvek uplatňující se v dálkových pohledech.

- Říční niva – Polní krajina: kulturní plochy zemědělské půdy zaujímají rozlehlé plochy orné půdy v rovinném terénu. Téměř bez rozptýlené zeleně.

- U nádrží - Polní krajina: monotónní mírně svažitá velkovýrobně obhospodařovaná pole lemovaná větrolamy a břehovými porosty.

- Zastavěné území: souvislá venkovská zástavba obce Milovice, s dominantou kostela. Vedle kostela se v dálkových pohledech (např. od Pavlova) negativně uplatňuje jen hmotný objekt fy AZ Klimas.r.o. a objekty fy. ZEBR. Ostatní zástavba dotváří zemědělskou krajinu pod Milovickým lesem.

- Milovicko (Nad Klentnickým potokem) - viniční krajina: kulturní plochy zemědělské půdy ve svažitém terénu zaujímají rozlehlé vinice a orná půda. Krajina je členěna a doplněna rozptýlenou zelení ve formě vegetačních doprovodů cest, remízků a teras se zapojenými keřovými porosty. Výrazný prvek v modelaci terénu při dálkových pohledech. Z pozorovacích stanovišť jsou daleké výhledy do krajiny - na obě vodní nádrže, zastavěné území, zemědělskou krajinu říční nivy.

- Milovicko - Polní krajina pahorkatiny: svažité velkovýrobně obhospodařovaná pole, většinou protáhlého tvaru, zpravidla úzká údolí. Nízký podíl rozptýlené vegetace. V krajinném exteriéru se příliš neuplatňují. Jsou lemovány lesními porosty a vinicemi.
- Milovický les - Lesní krajina: svažité a velmi svažité plochy pokryté lesními porosty. Výrazný prvek uplatňující se v dálkových pohledech.

Názvy byly voleny tak, aby vystihovaly umístění i základní vlastnosti míst krajinného rázu. Před názvem místa krajinného rázu je uveden název základního krajinného celku, který je převzat z vyhodnocení krajinného rázu území CHKO PÁLAVA - § 12 zákona 114/92 Sb., zpracovaného Společností pro životní prostředí s.r.o., v Brně, 10/2003.

Pasporty míst krajinného rázu ostatních katastrálních území nebyly poskytnuty.

1.5.3. Krajinné hodnoty (jev č.11)

V řešeném území se nachází komponovaná krajina na území města Mikulov. Jedná se o krajinu na Svatém kopečku, u letohrádku Portz a podél železnice mezi letohrádkem a Mikulovem.

1.5.4. Územní systém ekologické stability (jev č.21)

Koeficient ekologické stability

Koeficient ekologické stability se počítá jako podíl výměr druhů pozemků v daném území. V čitateli tohoto podílu je součet výměr chmelnic, vinic, zahrad, ovocných sadů, trvalých travních porostů, lesní půdy a vodních ploch. Ve jmenovateli podílu je součet výměr orné půdy, zastavěných ploch a ostatních ploch. Pro jednotlivá katastrální území je KES vyjádřen v následující tabulce.

Zajímavým údajem je rovněž podíl lesů na celkové výměře katastrálních území (lesnatost).

Obec (k.ú.)	kód ZÚJ	KES 2014	KES 2015	KES 2019	Lesnatost 2019 (%)
Bavory	584304	0,46	0,48	0,5	6,0
Brod nad Dyjí	584355	1,23	1,20	1,2	13,0
Březí u Mikulova	584371	0,30	0,31	0,3	9,3
Dobré Pole	584410	0,41	0,41	0,4	4,4
Dolní Dunajovice	584428	0,80	0,80	0,8	1,6
Dolní Věstonice	584436	3,89	3,90	5	0,9
Drnholec	584444	0,40	0,39	0,4	15,4
Horní Věstonice	584479	0,49	0,49	0,5	0,9
Jevišovka	584525	0,32	0,32	0,3	7,3
Klentnice	584541	0,93	0,99	1,2	31,7
Mikulov na Moravě	584649	0,84	0,86	0,9	29,0
Milovice u Mikulova	584657	0,85	0,85	0,9	10,5
Novosedly na Moravě	584746	0,58	0,57	0,6	9,2
Nový Přerov	584754	0,49	0,49	0,5	7,2
Pavlov u Dolních Věstonic	584771	2,43	2,43	2,5	14,0
Perná	584789	0,73	0,74	0,8	1,7
Sedlec u Mikulova	584878	0,65	0,65	0,6	17,4

ÚSES - Úvod

Územní systém ekologické stability tvoří síť vybraných částí krajiny - biocenter a biokoridorů - jejichž úkolem je funkční a prostorové doplnění stávajícího systému do optimálně fungující podoby. Podle vzájemných vztahů a významu jednotlivých částí tohoto systému se člení na místní, regionální a nadregionální. Všechny tři úrovně jsou základními prvky systému a jejich biocentra a biokoridory slouží jak k uchování genofondů, tak dosycování nižších úrovní organismy.

Rozmístění prvků ÚSES je provedeno na základě stanovených funkčních a prostorových kritérií. Cílem realizace je zajistit podmínky pro uchování nebo obnovení genofondů krajiny a jejich příznivý ekologický vliv na krajinu.

Z hlediska navrženého ÚSES patří mezi nejproblematictější řešení okolí novomlýnských nádrží, především z hlediska náhrady nadregionálního koridoru spojujícího biocentra Křivé jezero – Svratka včetně přechodu přes střední nádrž, regionálního biokoridoru v úseku horní hráze a na pravém břehu horní nádrže, místního biokoridoru na pravém břehu dolní nádrže a řešení třinácti biocenter v okolí celého vodního díla.

Celkově lze konstatovat, že ÚSES je v zájmovém území mikroregionu Mikulovsko značně komplikovaný a citlivý prvek na řešení, především ve vazbě na zájmy obcí Dolní Věstonice, Pavlov a Milovice při řešení rekreačního využití jižního břehu dolní nádrže Vodního díla Nové Mlýny.

Generely ÚSES je nutné zapracovat do lesních hospodářských plánů a komplexních pozemkových úprav. Závazným se stává ÚSES po schválení územního plánu obce, ale teprve po zpracování projektové dokumentace může být postupně realizován do funkční podoby.

Biogeografická diferenciacie území

Jednou ze základních skupin podkladových informací nezbytných pro návrh ÚSES je biogeografické členění území, prostorově vyjadřující přirozené podmínky pro existenci organismů a jejich společenstev v krajině.

Území mikroregionu Mikulovsko se nalézá v **severopanonské podprovincii**. K panonské provincii (a severopanonské podprovincii) je řazeno území hojného výskytu teplomilné bioty s relativně souvislým rozšířením dubu pyřitého.

Bioregiony

Biogeografické podprovincie se člení v celou řadu jednotlivých biogeografických regionů neboli zkráceně bioregionů. Biogeografický region (bioregion) je individuální jednotkou biogeografického členění krajiny na regionální úrovni, zahrnující charakteristickou mozaiku nižších jednotek - biochor a skupin typů geobiocénů.

Z hlediska územních systémů ekologické stability jsou bioregiony základními jednotkami pro vymezování reprezentativních nadregionálních biocenter a rámcovými jednotkami pro hodnocení reprezentativnosti a funkčnosti regionálního ÚSES.

Území mikroregionu Mikulovsko spadá pod dva bioregiony – Mikulovský a Dyjsko-moravský.

Nevelký **Mikulovský bioregion** (republikový kód 4.2) s velmi pestrou, typickou panonskou biotou se nachází při jižní hranici kraje na Mikulovsku a Valticku.

Velmi specifický je **Dyjsko-moravský bioregion** (republikový kód 4.5) s mokřadní až vlhkomilnou lužní biotou je tvořen širokými údolními nivami Moravy, Dyje (od ústí až téměř ke Znojmu), Svratky (od ústí po Brno), Svitavy (v Brně) a Jihlavy (od ústí po Pavlov).

NADMÍSTNÍ ÚSES

Zákres prvků regionálního a nadregionálního ÚSES byl zpracován ve dvou variantách. V rámci jevu č. 21 jsou zakresleny prvky evidované v platných ÚPD jednotlivých obcí.

Kromě těchto podkladů též existuje krajská koncepce ÚSES ve formě záměru na provedení změn v území. Tato koncepce by měla být nadále prověřována a zpřesňována při zpracování územně plánovacích dokumentací. – viz též kapitulu 1.4.2, jev č. 118

MÍSTNÍ ÚSES

Součástí místního ÚSES podle ÚTP R+NR ÚSES jsou místní biocentra a místní biokoridory. Některá z LBC a některé místní biokoridory jsou součástí nadregionálního systému ekologické stability (NRBK K161):

obec	kód ZÚJ	Zdroj, zpracovatel	Místní biocentra	Místní biokoridory
Dolní Věstonice	584436	MŽP, Geovision	K 161/08 LBC Nad Dyjí K 161 / 07 LBC Vysoká zahrada	LBK K 161/07 - K161/08
Horní Věstonice	584479	MŽP, Geovision	-	LBK K161/08-44
Milovice	584657	MŽP, Geovision	LBC Obora Klentnice K160/... LBC NOVÉ PANSEE K161 / 05	
Pavlov	584771	MŽP, Geovision	-	LBK K161/05- K161/06

Ostatní prvky místního ÚSES

obec	kód ZÚJ	Zdroj, zpracovatel	Místní biocentra	Místní biokoridory
Bavory	584304	Územní plán obce Bavory, S projekt plus, 1999 KPÚ Plán spol. zařízení	LBC 10 Pod Brněnskou silnicí LBC BA 1 LBC BA 2 LBC BA 3 LBC bez označení (na jižním okraji k.ú.)	LBK BA 1 LBK BA 2 LBK BA 3
Brod nad Dyjí	584355	ÚP Brod nad Dyjí	LBC B 1 LBC B 2 LBC B 3 LBC B 4	LBK B 1 LBK B 2
Březí	584371	ÚP Březí, Část ÚSES: J. Kocián, Ageris s.r.o	LBC 1 LBC 2 LBC 3 LBC 4 LBC 5 LBC 6 LBC 7	LBK 1 LBK 2 LBK 3 LBK 4 LBK 5 LBK 6 LBK 7 LBK 8 LBK 9 LBK 10
Dobré Pole	584410	Územní plán Dobré Pole, AR Projekt, s.r.o., 2016	LBC 1 Na Půldruhých LBC 2 U Polního Potoka LBC 3	LBK 1 LBK 2 LBK 3 LBK 4 LBK 5 LBK 6 LBK 7 LBK 8
Dolní Dunajovice	584428	Územní plán Dolní Dunajovice, US Brno, 6/2011	LBC 1 LBC 2 LBC 3 (C 103) LBC 4 (C102) LBC 5 LBC 6 LBC 7 LBC 8	LBK 1 LBK 2 LBK 3 LBK 4 LBK 5 LBK 6 LBK 7 LBK 8 LBK 9
Dolní Věstonice	584436	ÚP Dolní Věstonice, AR projekt, s.r.o. Brno, 2009	LBC Nad Dyjí LBC Vysoká zahrada	LBK K 161/07- K161/08
Drnholec	584444	ÚPO Drnholec AR projekt, s.r.o., Brno	LBC U Drnholeckých luk LBC U křížku LBC Lada LBC Nad Drnholcem LBC Na Hrušovanském LBC Akátový potok LBC DR 1 LBC DR 2 LBC DR 3	LBK DR 1 LBK DR 2 LBK DR 3 LBK DR 4 LBK DR 5 LBK DR 6 LBK DR 7
Horní Věstonice	584479	ÚP Horní Věstonice, AR projekt, s.r.o. 2012	LBC HV 1 LBC HV 2 LBC HV 3 LBC HV 4	LBK HV 1 LBK HV 2 LBK HV 3 LBK HV 4 LBK HV 5 LBK HV 6
Jevišovka	584525	KPU Jevišovka,	LBC 1 Za ořechy	LBK Pastvina

obec	kód ZÚJ	Zdroj, zpracovatel	Místní biocentra	Místní biokoridory
		Progeos Hodonín 2/2002	LBC 2 Mezivodí LBC 3 Jevišovka LBC 4 Soutok LBC 5 Lesík pod Jevišovkou LBC 6 Dávné proso	
Klentnice	584541	Územní plán sídelního útvary Klentnice Land studio, 2002	LBC 4 Rybníky LBC 14 Pod Klentnicí LBC 22 Kočičí kámen	LBK K 1 LBK K 2 LBK K 3 LBK K 4 LBK K 5 LBK K6 LBK K7
Mikulov	584649	Plán společných zařízení pro KPÚ Agroprojekt PSO 2007 Řešení převzato též v DP+R pro pořízení nového ÚP Mikulov	LBC 4 Turoid LBC 5 Kienberg LBC 6 U hrobu LBC 8 Růžový vrch LBC 10 Pod Brněnskou silnicí LBC 11 V oboře LBC 12 V Klentické oboře LBC 13 Městské díly LBC 14 Prameniště LBC 15 Na Mikulovce LBC 16 Bažantnice LBC 17 Šibeničník LBC 18 Pod Šibeničnickem LBC 19 Mušlov LBC 20 Strážný vrch LBC 21 Židovský hřbitov LBC 22 Za Rybníkem LBC M 1 LBC M 2 LBC M 3 LBC M 4 LBC M 5	LBK M 1 LBK M 2 LBK M 3 LBK M 4 LBK M 5 LBK M 6 LBK M 7 LBK M 8 LBK M 9 LBK M 10 LBK M 11 LBK M 12 LBK M 13 LBK M 14 LBK M 15 LBK M 16 LBK M 17 LBK M 18 LBK M 19 LBK M 20 LBK M 21 LBK M 22 LBK M 23 LBK M 24
Milovice	584657	ÚP AR projekt, s.r.o, 2007	LBC Obora Klentnice LBC Nové pansee LBC Mokřý žleb	LBK k161/05- LBC Mokřý žleb
Novosedly	584746	ÚP Novosedly Atelier URBI, Ing. Arch. Jana Benešová	LBC Mokřísko LBC Zadní kamenice LBC Stará cihelna LBC Díly	LBK N 1 LBK N 2
Nový Přerov	584754	ÚPO Nový Přerov (Atelier územního plánování, ing.arch. Mariana Horáková, Brno)	LBC NP 1 LBC Přerovský vrch	LBK NP 1 LBK NP 2
Pavlov	584771	Generel KPU Pavlov VH atelier 2001, zpracováno v ÚP Pavlov, USB s.r.o. 2013	LBC Mokřý žleb LBC U Božích muk LBC Nové Pansee LBC Pavlovský mokřad	LBK PA 1 LBK PA 2 LBK PA 3 LBK PA 4 LBK PA 5 LBK PA 6

obec	kód ZÚJ	Zdroj, zpracovatel	Místní biocentra	Místní biokoridory
Perná	584789	KPÚ, ÚP Perná	LBC 2 Staré Terasy LBC 3 Bavory LBC 4 Pod Hony LBC 5 U Plynárny	LBK 6 LBK 7 LBK 8 LBK 9a
Sedlec		ÚP Sedlec, Region 2017 Studio	LBC 1 Liščí vrch LBC 2 Za Čelovským LBC 3 Jelení jámy LBC 4 U Zlámaného kříže LBC 5 Studánkový vrch LBC 6 U Červené studánky LBC 7 Paví kopec	LK 1/1 LK 4 LK 5 LK 7 LK 8

Problémové úseky nadregionálního systému ES (zdroj: GeoVision s.r.o.):

- nefunkční části RBC 342 a NRBK 342-44 (ornou půdu v zátopě alespoň zatravnit!);
- nefunkční části LBC K161/06 a LBK K161/05-MK??? pod Pavlovem (skladebné části nutno zvětšit při KPÚ resp. revitalizovat!);
- nivní část NRBK 44-8 podél jižního břehu Dolní novomlýnské nádrže (nutné rozšířit plochy nivních biotopů).

Konflikty ÚSES:

- Místní biokoridor LBK M 5 se nalézá uvnitř regionálního biocentra RBC 1535 Nový Rybník (k.ú. Mikulov)
- Jižně od biocentra LBC 16 Bažantnice se nalézá zřejmě jediné místní biocentrum LBC M 5 tvořené třemi polygony (k.ú. Mikulov)
- Část biocentra LBC M 2 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Mikulov)
- V trase biokoridoru RBK 124 se nalézá místní biokoridor LBK M 23 (M 15) (k.ú. Mikulov)
- Biocentrum LBC Vysoký Roh se nalézá téměř celé uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biokoridor LBK S 5 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biocentrum LBC S 1 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biokoridor LBK S 3 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biocentrum LBC M 4 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biokoridor LBK S 4 se nalézá téměř celý uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biokoridor LBK S 6 se nalézá uvnitř biocentra NRBC 106 Milovický les (k.ú. Sedlec)
- Biokoridor LBK K 1 má částečně totožný průběh jako biokoridor NRBK 160 (k.ú. Klentnice)
- Biokoridor LBK K 2 má téměř totožný průběh s částí biokoridoru NRBK 160 (k.ú. Klentnice)
- Část biokoridoru LBK BA 2 leží uvnitř biocentra NRBC 2013 Pálava (k.ú. Bavory)
- LBC HV 5 na katastru Horních Věstonic je pravděpodobně součástí NRBC 2013 Pálava (k.ú. Hor.Věstonice)

1.5.5. Významné krajinné prvky (jev č.23a)

1.5.5.1. Významný krajinný prvek registrovaný

V řešeném území nebyl vyhlášen žádný registrovaný významný krajinný prvek.

1.5.5.2. Významný krajinný prvek ze zákona

Dle ustanovení § 3 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny jsou významnými krajinnými prvky také všechny lesy, vodní toky a rybníky, jezera a údolní nivy. Významné krajinné prvky jsou chráněny před poškozováním a ničením dle § 4 odst. (2) citovaného zákona.

Žádný z poskytovatelů údajů neposkytl pasporty VKP ze zákona. Do ÚAP jsme proto zahrnuli pouze VKP charakteru lesy, vodní toky a vodní plochy (jezera, rybníky). Údolní nivy nebyly vymežovány.

1.5.6. Přechodně chráněná plocha (jev č.24)

Nevyskytuje se v řešeném území.

1.5.7. Velkoplošná zvláště chráněná území, jejich zóny a ochranná pásma a klidové zóny národních parků (jev č.25a)

Nevyskytuje se v řešeném území.

1.5.8. Maloplošná zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma (jev č. 27a)

1.5.8.1. Chráněná krajinná oblast včetně zón

Velká část řešeného území spadá do CHKO Pálava.

Chráněná krajinná oblast Pálava byla zřízena výnosem MK ČSR č.j. 5790/1976 ze dne 19. 3. 1976. CHKO Pálava leží na území Jihomoravského kraje, v okrese Břeclav. Území CHKO se nachází v obvodu obcí s rozšířenou působností Mikulov a Břeclav a zahrnuje katastrální území **Bavory, Bulhary, Horní Věstonice, Klentnice, Mikulov na Moravě, Milovice u Mikulova, Pavlov u Dolních Věstonic, Perná, Nové Mlýny, Sedlec u Mikulova.**

Pálava se nachází v severozápadním výběžku Panonské nížiny v nejteplejší a téměř nejsušší oblasti České republiky, což umožňuje jak pěstování vinné révy, tak výskyt mnoha druhů rostlin, které u nás nikde jinde nerostou. Pestrá mozaika skalních suchých trávníků, lemových společenstev, suchomilných křovin a teplomilných doubrav na svazích Děvína, která vznikla z části pod vlivem pastvy, se označuje jako krasová lesostep. Na plošinách Milovického lesa převládají rozvolněné sprašové doubravy s druhově bohatým bylinným podrostem, na severně orientovaných svazích a v údolích je nahrazují panonské dubohabřiny. V okolí Křivého jezera v nivě Dyje zůstaly zachovány porosty tvrdého luhu s dubem letním a jasanem úzkolistým a nevelké plochy zaplavovaných luk. Na západním břehu rybníka Nesytu u Sedlce dosud přežívají zbytky slanomilné vegetace, která byla v minulosti na zasolených pastvinách jižní Moravy téměř běžná.

Dne 16. 4. 1999 byla ministerstvem životního prostředí na základě protokolu Č.j. OOP/2516/99 vymezena a schválena nová zonace, která v CHKO Pálava rozlišuje čtyři zóny odstupňované ochrany přírody.

I.zóna

Do první zóny byla zařazena všechna vyhlášená maloplošná zvláště chráněná území (MZCHÚ) a evidované návrhy na doplnění jejich sítě. Jsou to plochy přírodně hodnotných území Pavlovských vrchů s typickými lesními, lesostepními, stepními a skalními biotopy. K nim jsou přiřazeny i vybrané lesní a lesostepní biotopy Milovického lesa, lužní biotopy NPR Křivé jezero, nejbližší okolí Nového rybníka a slaniska u Nesytu.

Dlouhodobým cílem I.zóny je uchování, případně obnova samořídících funkcí a omezení až vyloučení nevhodných lidských zásahů do přírodního prostředí.

Cílový stav I.zóny: vyvážený poměr mezi skalními, stepními, lesostepními plochami v jednotlivých částech zóny; uvolněné svažité plochy s bohatým zastoupením stepních rostlin, omezené šíření křovin a invazních rostlin; navození vhodného vodního režimu a zejména řízeného využívání (kosení, pastva), které by umožnilo alespoň zachování slanomilných druhů rostlin a živočichů; nižší stupeň trofie v rybníce, vhodné podmínky pro extenzivní rybníční hospodaření, postupné odbahnění dna rybníka a redukce rákosinových porostů podle schváleného plánu péče; pokrytí celého území I.zóny odpovídající legislativní ochranou; přesné vymezení I.zóny podle parcelních čísel, jakož i vyjasnění vlastnických i nájemních vztahů; zabezpečený praktický management z prostředků ochrany přírody nebo využívající vlastnické či nájemní vztahy; zajištěný a funkční biomonitring.

II.zóna

Do druhé zóny byla zařazena území většího rozsahu s významnými přírodními hodnotami, která nejsou chráněna formou MZCHÚ. Tvoří převážně ochranné pásmo kolem I. zóny. Jde především o komplex lesů pahorkatiny Milovického lesa, pozemkovou mozaiku úpatí Pavlovských vrchů, plochy rybníků a vodotečí s výraznými břehovými porosty.

Dlouhodobým cílem II.zóny je udržení přírodních hodnot, postupné zvyšování druhové a prostorové rozmanitosti ekosystémů, zejména vytvářením systému ekologické stability krajiny.

Cílový stav II.zóny: vyvážený lesní porost s obnovenou patrovitostí a stanovištním podmínkám vhodnou dřevinnou skladbou, fungující jako ochranné plochy pro území I.zóny, jako plochy PHO, jako základy ÚSES v krajině s upřednostněním dlouhodobého hospodaření; zachování terénní i druhové rozmanitosti území, doplnění rozptýlené zeleně a převedení podmáčených pozemků do trvalých travních porostů, vytvoření stabilizačních prvků krajiny a naplnění projektů ÚSES; udržení extenzivního způsobu hospodaření, zvýšení zastoupení trvalých travních pozemků se zajištěním trvalé údržby porostů, obnovení kvality i kvantity starých ovocných sadů a jejich využívání k získávání vhodného genového materiálu pro výsadby po celém území CHKO; biologicky vyvážené hospodářské rybníky.

III.zóna

Sem byly zařazeny plochy zemědělsky obdělávaných pozemků, často přerušovaných liniovými prvky jako jsou větrolamy, meze nebo remízky. Tato území mají menší přírodní hodnotu, ale jsou významná pro doplnění celého systému významných biotopů v chráněné krajinné oblasti

Dlouhodobým cílem III.zóny je udržení a podpora využívání této zóny pro ekologicky optimalizované zemědělství a turistiku.

Cílový stav III.zóny: produkční vinohrady s extenzivním způsobem hospodaření zajišťujícím trvalý rozvoj vinohradnictví v těchto lokalitách, vinohrady se zvýšenou biodiverzitou a stabilizovaným vodním režimem; zemědělsky využívané plochy s růzností jednotlivých plodin, omezený výskyt možných škůdců plodin, obnovené větrolamy a rozčleněné větší celky polí do menších ploch oddělených liniovými výsadbami dřevin; omezené používání anorganických hnojiv a kejdy.

IV.zóna

Tato zóna je tvořena souborem historicky pozměněných a člověkem využívaných ploch a sídel. Byla sem zařazena současně zastavěná území jednotlivých sídel a též zastavitelná území tak, jak jsou vymezena podle platných územních plánů.

Dlouhodobým cílem IV.zóny je trvalé bydlení a podpora rozvoje zařízení cestovního ruchu.

Cílový stav je vytvoření optimálních podmínek pro obytnou funkci prostoru jednotlivých sídel v kombinaci s krajinnou estetikou a architektonickým vzhledem, omezení zástavby na stanovené plochy umožňující trvale udržitelný rozvoj sídel.

1.5.8.2. Národní přírodní rezervace včetně ochranného pásma

NPR Křivé jezero

NPR byla vyhlášena na základě výnosu Ministerstva kultury ČSR č.j. 12221/73 ze dne 9.8.1973 a vyhláška MŽP ČR č.395/92 Sb. ze dne 11.6.1992. Chráněné území se prostírá na ploše 123,97 ha v nadmořské výšce 163–165 m v pravobřežní část Dyjsko-moravské nivy mezi řekou Dyjí a Mlýnským náhonem jižně od Nových Mlýnů a 2 km východně od Milovic, v katastrálním území obcí Milovice a Nové Mlýny. Jedná se o zachovalou část nivy s přirozeným charakterem říčního koryta, porosty tvrdého a měkkého luhu, lužními loukami, nelesními mokřadními a vodními společenstvy a odříznutým meandrem Dyje s výskytem význačných a chráněných druhů rostlin a živočichů a význačným hnízdištěm ptactva. Rezervace je součástí mezinárodně významného mokřadu podle Ramsarské úmluvy Mokřady dolního Podyjí. Rezervace chrání unikátní ukázky lužních biotopů se všemi význačnými živočichy – včetně komárů. V jarních periodických tůních se vyskytuje listonoh jarní, žábřonožka sněžní a někteří zástupci lasturnatek. Na březích tůní žije střevlík *Carabus clathratus*, u něhož představují zaplavované nivy Podyjí jedinou makrolokalitu v českých zemích. V lesích je běžným druhem tesařík obrovský, v korunách starých mohutných dubů buduje svá hnízda velmi vzácný mravenec *Liometopum microcephalum*.

V tůních se rozmnožuje velký počet obojživelníků – rosnička zelená, skokan ostronosý, skokan menší i skokan skřehotavý, kriticky ohrožený čolek velký, v řece Dyji žijí dva kriticky ohrožené druhy ryb – drsek menší a drsek větší. Zde lze také nalézt lastury velevruba malířského. Na Křivém jezeře mj. hnízdí orel mořský, luňák červený i luňák hnědý, hojná je i pro lužní biotopy typická cvrčilka říční. Klapáním zobáků se na jaře ohlašuje menší lesní kolonie čápů bílých.

Původně byla rezervace vyhlášena z důvodu unikátního způsobu hnízdění husí velkých na hlavatých vrbách. V posledních letech se na jejím území pravidelně vyskytuje i bobr evropský, který se na jižní Moravu rozšířil po jeho znovuvysazení u Vídně.

NPR Slanisko u Nesytu

Do chráněného území náleží louky a mokřiny na západním břehu rybníka Nesytu v Nesytské sníženině mezi železnicí, silnicí a potokem Včelínkem severně od železniční zastávky Sedlec u Mikulova, po obou stranách chodníku k obci. Motivem ochrany jsou pozůstatky slanomilné květeny a zvířeny včetně několika zvláště chráněných druhů. Chráněné území bylo vyhlášeno v roce 1961 a leží v katastrálním území Sedlec u Mikulova na ploše 6,76 ha v nadmořské výšce 176 m.

Prokázán je výskyt šesti kriticky ohrožených druhů motýlů – makadlovek, obalečnicků, chobotníčka slaništního a pouzdroníčka. Jako na jediné lokalitě v rámci ČR se zde také vyskytují další druhy halofilních organismů – ploštička slanomilná, saranče, jakož i střevlíci.

NPR Děvín – Kotel – Soutěska

Chráněné území zahrnuje na ploše 380,76 ha oblast okolo vrcholů Děvín (554,4 m n. m.), Soutěska a Kotel (též Obora; 483 m n. m.) mezi Pavlovem, Dolními Věstonicemi, Horními Věstonicemi, Pernou a Klentnicí. Území leží v nadmořské výšce 257–554 m a spadá do katastrálních území Horní Věstonice, Pavlov, Perná a Klentnice. Bylo vyhlášeno v roce 1946.

Motivem ochrany jsou skalní, stepní, křovinné a lesní ekosystémy na vápencovém podkladu s mimořádně bohatou flórou a faunou; na Děvíně se projevuje inverze vegetačních stupňů; je to také významná geologická lokalita. Rezervace zahrnuje nejvýznačnější bradla Pavlovských vrchů, navzájem

oddělená sníženinou Soutěsky, která sleduje tektonickou linii. Na vrcholu Děvína jsou dvě oddělené šupiny ernstbrunnských vápenců, mezi nimiž leží vápnitě jílovce a glaukonitické pískovce klementsského a pálavského souvrství svrchní křídly.

Děvín představuje jednu z nejvýznamnějších zoologických lokalit České republiky. Skalní stepi, lesostep, lesy i skalní stěny hostí stovky druhů bezobratlých i obratlovců. Na výhřevných svazích lze nalézt střevlíka, saranči modrokřídrou, kudlanku nábožnou i velmi vzácnou kobylku ságu. Můžeme zde pozorovat jasoně dymnivkového, žluťáka úzkolemého a martináče hrušňového.

NPR Tabulová

Chráněné území zahrnuje bradlo Stolové (též Tabulové) hory (458,5 m n. m.) v Pavlovských vrších západně od Klentnice. Hlavní část území byla vyhlášena v roce 1951, v roce 2000 k ní byla administrativně připojena přírodní rezervace Růžový vrch a přírodní památka Kočičí kámen. Původní rezervace NPR Tabulová, Růžový vrch a Kočičí kámen byla v roce 2014 zrušena a vyhlášena byla znovu pod jménem NPR Tabulová. V současnosti má chráněné území plochu 109,06 ha a rozkládá se v katastrálních územích Bavory, Perná a Klentnice v nadmořské výšce 293–459 m. Motivem ochrany jsou skalní společenstva suchých trávníků na vápencovém podkladě s bohatou teplomilnou flórou a faunou.

Výrazný geomorfologický útvar s plochým temenem (vykládá se jako zbytek jednotného denudačního povrchu pliocenního stáří) je tvořen zvětralými ernstbrunnskými vápenci. Nápadné jsou různé skalní útvary. Na severním svahu vystupují klentnické vrstvy, svahy kryjí hlinitokamenité sedimenty z poslední doby ledové, místy se vyskytuje spraš.

Na stepních stanovištích lze na květech poměrně často pozorovat vzácnou žahalku žlutou, velmi hojný je cvrček polní. Pravidelně je nalézán ploskoroh pestrý. Létajícím klenotem lze bezesporu nazvat našeho největšího zlatohlávka skvostného. Na plochem temeni kopce hnízdí skřivan polní, na vrcholcích keřů prozpěvují strnadi luční a bramborníčci černohlaví. Na úpatích Stolové hory se vyskytuje křeček polní. Ve velké skalní puklině v západní stěně pravidelně, i když nepoččetně zimují vrápenci malí.

1.5.8.3. Přírodní rezervace včetně ochranného pásma

PR Milovická stráž

Nalézá se jižně od obce Milovice a byla vyhlášena vyhláškou 1/94 Správy CHKO Pálava ze dne 1.7.1994 o zřízení přírodní rezervace Milovická stráž. Jedná se o významné lesní, lesostepní a stepní lokality vzácných teplomilných druhů rostlin a živočichů. PR Milovická stráž zasahuje i do k.ú. Mikulov na Moravě.

PR Věstonická nádrž

Lokalita se nachází na jižní Moravě, asi 10 km severně od Mikulova, mezi obcemi Strachotín a Dolní Věstonice a silnicí na Mikulov. Nádrž má rozlohu 4 km na délku a 3 km na šířku o celkové výměře 1019,87 ha. Byla vyhlášena 11.2.1994. Jedná se o umělou přehradní nádrž se soustavami ostrůvků, bohatými hnízdišti a shromaždišti vodních ptáků.

Slanisko Novosedly (s vyhlášeným ochranným pásmem)

Území leží v J části Dyjsko-svrateckého úvalu, na SV okraji obce Novosedly. Předmětem ochrany v území jsou halofytní a subhalofytní společenstva, na které navazují porosty rákosin eutrofních a stojatých vod, která přecházejí v degradovaná společenstva mokřadních vrbín a měkký luh. Z halofytních společenstev jsou plošně nejrozšířenější slaniska, v jednom místě se vyskytuje i vegetace jednoletých slanomilných trav svazu *Crypsietum schoenoidis*, která zde má jedinou lokalitu v ČR. Na slaniska navazují porosty slanomilných rákosin. Území je cenné také po stránce batrachologické – výskyt rosničky zelené a kuňky ohnivé – a ornitologické – přirozené hnízdiště cvrčilky slavíkové a rákosníka velkého. Z botanického hlediska je nejcennější částí rezervace plocha bývalého husího plácku ležící jižně od tůňky.

Slanisko Dobré Pole (s vyhlášeným ochranným pásmem)

Lokalita se nachází v J části Dyjsko-svrateckého úvalu v Dunajovických vrších, na JZ okraji obce Dobré Pole. Byla vyhlášena 17.6.1993 a jedná se o významné slanisko s bohatým výskytem vzácných druhů. Území představuje velmi cennou lokalitu zejména z botanického hlediska. Je zde na relativně velké ploše zastoupena druhově bohatá subhalofytní vegetace. Významný je především výskyt kriticky ohroženého druhu *Glaux maritima*, jehož lokalita je zde na SZ okraji svého areálu a patří současně mezi poslední lokalitu tohoto druhu v ČR. Řada dalších druhů zapsaných v Červeném seznamu se zde vyskytuje v poměrně velkém počtu - *Plantago maritima*, *Taraxacum bessarabicum*, *Aster tripolium* ssp. *pannonicum*, *Centaureum pulchellum*, dále je uváděn také *Spergularia maritima*, *Spergularia salina*, *Juncus gerardii*, *Trifolium fragiferum*, *Puccinellia distans*, *Podospermum laciniatum* a *Senecio erraticus*.

Turold

Území se nachází v J části Pavlovských vrchů, na S okraji Mikulova, na vrchu Turold (385 m n. m.). Regionální význam lokality spočívá v jejím druhovém bohatství: flóra čítá asi 390 druhů cévnatých rostlin, z toho 26 druhů zvláště chráněných, mj. *Adonis vernalis*, *Campanula bononiensis*, *C. sibirica*, *Centaurea triumfettii* subsp. *axillaris*, *Fumana procumbens*, *Globularia bisnagarica*, *Iris pumila*, *Jurinea mollis*, *Linum hirsutum*, *Saxifraga tridactylites*, *Stipa pennata*, *S. pulcherrima*, *Teucrium montanum* a *Viola ambigua*. Z "naturových" druhů roste na Turoldu *Iris humilis* subsp. *arenaria* a *Pulsatilla grandis*. V lomu pravidelně hnízdí výr velký, na dalších místech v rezervaci např. sedmihlásek hajní a slavík obecný. Z Turoldu je jeden z mála současných nálezů pakudlanky jižní v ČR. Území je chráněno jako PR Turold. Jeskyně na Turoldu jsou nejvýznamnějším zimovištěm vrápence malého v panonské oblasti v ČR.

Svatý kopeček

Území se nachází v J části Pavlovských vrchů, na JV okraji Mikulova. Lokalita má celostátní význam díky svému velkému druhovému bohatství; flóra stejnojmenné rezervace čítá asi 405 druhů cévnatých rostlin. Z "naturových" druhů zde roste *Iris humilis* subsp. *arenaria* a *Pulsatilla grandis*, z živočichů přástevník kostivalový a roháč obecný. Svatý kopeček představuje jedno z nejbohatších nalezišť záraz v České republice, jichž zde roste 7 druhů, mj. záraza písečná (*Orobanche arenaria*) a záraza šupinatá (*Orobanche artemisiae-campestris*). Z dalších chráněných a ohrožených druhů cévnatých rostlin jsou přítomny *Astragalus austriacus*, *Fumana procumbens*, *Inula oculus-christi*, *Iris pumila*, *I. humilis* subsp. *arenaria*, *Jurinea mollis*, *Saxifraga tridactylites*, *Stipa eriocalis* (jediná lokalita v ČR), *S. pennata*, *S. pulcherrima*, *Teucrium montanum*, *Thalictrum foetidum* a *Viola ambigua*. Ze vzácných a chráněných živočichů na Svatém kopečku žijí *Bubo bubo*, *Coronella austriaca*, *Corvus monedula*, *Lacerta viridis*, *Libelloides macaronius*, *Lucanus cervus*, *Mantis religiosa*, *Parnassius mnemosyne*, *Philaeus chrysops* a *Scutigera coleoptrata*. Lokalita je silně antropicky ovlivněna: v minulosti pastvou, nyní velkou návštěvností. V minulosti byla severovýchodní část vrchu zničena vápencovým lomem. Z biotopů jsou významné subpanonské stepní trávníky, pýchavové trávníky a skalní vegetace s kostřavou sivou.

Liščí vrch (v k.ú. Sedlec)

Plochy kopec pokrytý spraší s bohatými stepními společenstvy o rozloze 10,82 ha.

Šibeničník (k.ú. Mikulov)

Izolovaný kopec se stepní květenou o rozloze 3,38 ha.

1.5.8.4. Národní přírodní památka včetně ochranného pásma

NPP Kalendář věků v k.ú. Dolní Věstonice (na východním okraji obce), vyhlášena MŽP ČR č. 146/2005 Sb., ze dne 11.4.2005. Výměra 0,4528 ha, ochranné pásmo 0,2053 ha. Předmětem ochrany v NPP Kalendář věků je světově známý svrchnopleistocenní sprašový profil se třemi interstadiálními a jednou interglaciální půdou a dvěma mladopaleolitickými horizonty v opuštěné cihelně. Tento odkryv se díky úplnosti a neopakovatelnosti stal stratotypovou lokalitou svrchního pleistocénu nejen pro nejjižnější Moravu, ale i pro Dolní Rakousy. Území je významné jak pro kvartérní geologii, stratigrafii, sedimentologii a paleopedologii, tak z hlediska archeologického, a to zejména díky paleolitické stanici pavlovienu, která byla v tehdejší době zřejmě významným kulturním centrem. Profil cihelny jako jediný demonstruje stratigrafickou pozici světoznámého paleontologického osídlení z doby před 29 000 – 25 000 lety v rámci dlouhodobého vývoje čtvrtohor. Vyhlášeno OP NPP Kalendář věků.

NPP Dunajovické kopce byla vyhlášena v roce 1990 a leží mezi obcemi Březí, Dolní Dunajovice a Brod nad Dyjí o celkové výměře 107 ha.

Území je botanicky velmi hodnotné. Je vyhlášeno jako druhová lokalita pro pelyněk Pančičův, srpici karbinolistou a katrán tatarský. Populace pelyňku Pančičova je zřejmě v současnosti nejbohatší populací v ČR. Dunajovické kopce hostí druhou nejbohatší populaci katránu tatarského v ČR. Lokalita je také jednou z několika posledních v ČR s výskytem mandloně nízké.

Na lokalitě se vyskytují teplomilné stepní druhy hmyzu. Ze zvláště chráněných druhů hmyzu zde žije chrobák vrubounovitý, otakárek fenyklový a kudlanka nábožná. Z obratlovců zde hnízdí kriticky ohrožený strnad luční a dnes poměrně vzácný vrabec polní, vzácně i dudek chocholatý. Dále se zde vyskytuje krutihlav obecný nebo bramborníček černohlavý. Žije zde silně ohrožená ještěrka obecná a ohrožená ropucha zelená. Nachází se zde několik kolonií králíka divokého.

1.5.9. Přírodní park (jev č.30)

Nevyskytuje se v řešeném území.

1.5.10. Přírodní památka včetně ochranného pásma (jev č.31)

AOPK uvádí následující přehled přírodních památek ležících v řešeném území:

PP	Anenský vrch
PP	Kočíčí skála
PP	Růžový kopec
PP	Lange Wart
PP	Kienberg
PP	Lom Janičův vrch
PP	Paví kopec
PP	Růžový kopec
PP	Skalky u Sedlece
PP	Studánkový vrch
PP	Trávní dvůr
PP	Na cvičišti

Přírodní památky mají vymezena též ochranná pásma.

Od roku 2013 přibýlo nových pět přírodních památek. Poslední vyhlášená památka je PP Na cvičišti v roce 2016.

1.5.11. Památný strom včetně ochranného pásma (jev č.32)

Přehled památných stromů ležících v řešeném území:

k.ú. Horní Věstonice	Svatofloriánská lípa
k.ú. Klentnice	Klentnická lípa Sv. Jana Nepomuckého
k.ú. Dolní Věstonice	Dolnověstonické duby (8ks)
k.ú. Dolní Věstonice	Věstonická oskeruše
k.ú. Mikulov na Moravě	Lípa na Brněnské
k.ú. Mikulov na Moravě	Platan javorolistý
k.ú. Mikulov na Moravě	Lípa u hrobky
k.ú. Mikulov na Moravě	Dub u Sv. Jana Nepomuckého

1.5.12. Biosférická rezervace UNESCO, geoparky UNESCO, národní geoparky (jev č.33)

V roce 2003 v Paříži schválil Výbor Mezinárodní koordinační rady UNESCO program MaB (Člověk a biosféra) rozšíření BR Pálava (vyhlášena v roce 1986) o Lednicko-valtický areál a lužní lesy na soutoku Moravy a Dyje. Nově vymezené území o celkové rozloze přesahující 300 km² dostalo název Biosférická rezervace Dolní Morava.

Cílem BR Dolní Morava je podpora rozumného využívání přírodních zdrojů a zavedení vyvážených vztahů mezi člověkem a přírodou. Tento větší územní celek naplňuje tři základní funkce BR, kterými jsou: (1) ochrana a zachování genetických zdrojů, rostlinných a živočišných druhů, ekosystémů a krajiny, (2) rozvoj a podpora trvale udržitelného ekonomického a demografického rozvoje a (3) podpora výchovy, vzdělávání a výzkumu souvisejícího s ochranou přírody a udržitelným rozvojem.

Území rezervace je jedinečným spojením ekosystémů vápencového bradla Pálavy, unikátního středoevropského nížinného luhu na dolních tocích řek Kyjovky, Dyje a Moravy a kulturní komponované krajiny Lednicko-valtického areálu.

Správu nad naplňováním cílů a funkcí BR Dolní Morava převzala od srpna 2004 obecně prospěšná společnost BR Dolní Morava.

Biosférická rezervace je rozčleněna do tří zón. Jádrová zóna je tvořena především územím I. zóny ochrany přírody a krajiny, nárazníková zóna je tvořena zejména lokalitami zařazenými do II. zóny ochrany přírody a krajiny, poslední přechodná zóna je tvořena kombinací ploch III. a IV. zóny ochrany přírody a krajiny stanovených v CHKO Pálava.

1.5.13. NATURA 2000 - evropsky významné lokality (jev č.34)

V rámci soustavy Natura 2000 byly v řešeném území vymezeny evropsky významné lokality:

Kód lokality	Název EVL	katastry (V REG.)	Předmět ochrany EVL
CZ0624104	Děvín	Dolní Věstonice, Horní Věstonice, Klentnice, Pavlov u Dolních Věstonic, Perná	SL
CZ0624043	Stolová hora	Bavory, Klentnice, Perná	SL
CZ0623781	Klentnice - kostel svatého Jiří	Klentnice	ZV
CZ0624100	Milovický les	Klentnice, Mikulov na Moravě, Milovice u Mikulova, Pavlov u Dolních Věstonic, Sedlec u Mikulova	SL
CZ0624099	Niva Dyje	Milovice u Mikulova	SL
CZ0624098	Tuold	Mikulov na Moravě	SL
CZ0624234	Svatý kopeček u Mikulova	Mikulov na Moravě	SL
CZ0623026	Studánkový vrch	Sedlec u Mikulova	ZV
CZ0620048	Skalky u Sedlece	Sedlec u Mikulova	PK
CZ0624102	Slanisko u Nesytu	Sedlec u Mikulova	SL
CZ0620049	Paví kopec	Sedlec u Mikulova	PK
CZ0622218	Dunajovické kopce	Břeží u Mikulova, Brod nad Dyjí, Dobré Pole, Dolní Dunajovice	KV
CZ0620031	Slanisko Dobré Pole	Dobré Pole	PK
CZ0620187	Slanisko Novosedly	Novosedly na Moravě	PK
CZ0623022	Pokran	Drnholec, Novosedly na Moravě	ZV
CZ0623799	Drnholecký luh	Drnholec, Jevišovka	ZV
CZ0623046	Trávní dvůr	Jevišovka	ZV
CZ0623041	Jevišovka	Jevišovka	ZV
CZ0620009	Lednické rybníky	Hlohovec, Charvátská Nová Ves, Lednice na Moravě, Sedlec u Mikulova, Valtice	

- **CZ0624104 EVL Děvín** je nápadné vápencové bradlo v S části Pavlovských vrchů, 2,3 km ZJZ od obce Pavlov, mezi obcemi Perná, Horní a Dolní Věstonice, Pavlov a Klentnice. Ve vegetačním krytu Děvína jsou na výslunných svazích a exponovaných hřebetech zastoupeny perialpidské bazifilní teplomilné doubravy, které na úpatích a v dolních partiích svahů střídají panonské dubohabřiny. Na prudkých severních svazích Děvína se vlivem mezoklimatických podmínek vyskytují suťové lesy, které v nejvyšších částech svahu jsou nahrazeny pěchavovými lipinami. Suché trávníky i lesní porosty masivu Děvína jsou druhově velmi bohaté a hostí velký počet chráněných a ohrožených druhů rostlin. Z význačných živočichů se na Děvíně vyskytuje sága jižní, netopýr velkouchý, netopýr černý, stěvlík, přástevník kostivalový a roháč velký.
- **CZ0624043 EVL Stolová hora** je nápadné vápencové bradlo ve střední části Pavlovských vrchů, na Z okraji obce Klentnice a jedná se o komplex teplomilných trávníků, křovin a skalních výchozů s teplomilnou vegetací. Lokalita je významná výskytem mnoha druhů chráněných (celkem 40) a ohrožených druhů rostlin a živočichů. Z "naturových" se zde vyskytují hvozdík Lumnitzerův, koniklec velkokvětý a kosatec skalní písečný, z živočichů přástevník kostivalový a roháč obecný. Místo je dále významné jako relikt pastevní krajiny.
- **CZ0623781 EVL Klentnice - kostel svatého Jiří** se nachází severně od Mikulova, ve střední části Pavlovských vrchů, v obci Klentnice, v půdním prostoru kostela. Jedná se o jednu z nejvýznamnějších lokalit s výskytem letní kolonie netopýra velkého v panonské oblasti v ČR.
- **CZ0624100 EVL Milovický les** je rozsáhlý lesní komplex v jižní části Dolnomoravského úvalu, západně od Mikulova, mezi obcemi Klentnice, Mikulov, Milovice a Bulhary. V Milovickém lese se nacházejí pravděpodobně nejrozsáhlejší porosty panonských teplomilných doubrav na spraši v České republice, které doplňují panonské dubohabřiny, perialpidské bazifilní teplomilné doubravy širokolisté suché trávníky a subpanonské úzkolisté suché trávníky. Rostou zde četné vzácné a chráněné druhy. Lokalita má republikový až evropský význam. V území se vyskytuje řada naturových druhů živočichů - netopýr černý, netopýr velkouchý, přástevník kostivalový, hnědásek osikový, roháč obecný a bourovec trnkový.

- **CZ0624099 EVL Niva Dyje** je rozsáhlý komplex lužních lesů a luk, který se nachází v jižní části Dolnomoravského úvalu, v nivě Dyje mezi obcemi Břeclav, Podivín, Nové Mlýny, Bulhary a Lednice. Nejcennějším územím v nivě Dyje je Křivé jezero. Jeho význam spočívá v přítomnosti dobře zachovalých fragmentů tvrdého luhu a kontinentálních zaplavovaných luk, které byly v minulosti v nivě řeky Dyje mnohem hojnější. Pozoruhodný je také výskyt zvláště chráněných a vzácných druhů rostlin a živočichů.
- **CZ0624098 EVL Turoid** se nachází v J části Pavlovských vrchů, na S okraji Mikulova, na vrchu Turoid (385 m n. m.). Jedná se o komplex teplomilných trávníků a křovin s teplomilnými společenstvy. Regionální význam lokality spočívá v jejím druhovém bohatství: flóra čítá asi 390 druhů cévnatých rostlin, z toho 26 druhů zvláště chráněných. Z "naturových" druhů roste na Turoidu *Iris humilis* subsp. *arenaria* a *Pulsatilla grandis*. V lomu pravidelně hnízdí výr velký (*Bubo bubo*), na dalších místech v rezervaci např. sedmihlásek hajní (*Hippolais icterina*) a slavík obecný (*Luscinia megarhynchos*). Z Turoidu je jeden z mála současných nálezů pakudlanky jižní (*Mantispa styriaca*) v ČR. Jeskyně na Turoidu jsou nejvýznamnějším zimovištěm vrápence malého v panonské oblasti v ČR.
- **CZ0624234 EVL Svatý kopeček u Mikulova** se nachází v J části Pavlovských vrchů, na JV okraji Mikulova. Jedná se o výrazný vápencový vrch s mozaikou suchých trávníků, křovin a kulturních lesů s teplomilnými společenstvy rostlin a živočichů. Lokalita má celostátní význam díky svému velkému druhovému bohatství; flóra stejnojmenné rezervace čítá asi 405 druhů cévnatých rostlin. Z "naturových" druhů zde roste *Iris humilis* subsp. *arenaria* a *Pulsatilla grandis*, z živočichů přástevník kostivalový a roháč obecný. Svatý kopeček představuje jedno z nejbohatších nalezišť záraz v České republice, jichž zde roste 7 druhů.
- **CZ0623026 EVL Studánkový vrch** je lokalita nacházející se ve Valtické pahorkatině, 2,3 km SV od středu obce Sedlec, na J svazích Studánkového vrchu. Lokalita je tvořena fragmenty zarůstajících stepních trávníků s výskytem žluťáka barvoměnného. Lokalita je také významná z hlediska výskytu *Colias myrmidone*.
- **CZ0620048 EVL Skalky u Sedlece** Území se nachází v jižní části Dolnomoravského úvalu, ve Valtické pahorkatině, 1,2 km JZ od obce Sedlec, při státní hranici s Rakouskem. Jedná se o komplex suchých trávníků s teplomilnými společenstvy rostlin a živočichů. Porosty širokolistých suchých trávníků jsou povětšinou v dobré kvalitě. Na svazích v lomech, na hřebících se nacházejí porosty subpanonských stepních trávníků různé kvality. Tato společenstva hostí řadu významných chráněných druhů, např. *Orchis militaris*, *Linum tenuifolium*, *Stipa joannis* a *S. pulcherrima*. V podrostu šípákové doubravy v jižní části území se vyskytuje *Mercurialis ovata* a *Galanthus nivalis*. Zajímavá diverzita území zůstala zachována díky bývalé přítomnosti pohraničního pásma.
- **CZ0624102 EVL Slanisko u Nesytu** Slanisko se nachází v J části Dolnomoravského úvalu, ve Valtické pahorkatině, v JV části obce Sedlec, na Z břehu rybníka Nesyt. Slanisko představuje jednu z posledních lokalit slanomilné vegetace v ČR, zároveň je velmi významnou lokalitou výskytu vrkoče útlého. Roste zde bezmála 220 druhů cévnatých rostlin. Prokázán je výskyt šesti kriticky ohrožených druhů motýlů, makadlovek, obalečků, chobotnička slaništního a pouzdroníčka. Jako na jedné z mála lokalit v České republice se zde také vyskytují další druhy halofilních živočichů, např. ploštička slanomilná, saranče, jakož i střevlíci. Na jediném místě v českých zemích se zde vyskytuje slíďák.
- **CZ0620049 EVL Paví kopec** je Lokalita se nacházející se v jihozápadní části Dolnomoravského úvalu nedaleko státní hranice s Rakouskem, 1,6 km J od obce Sedlec, 0,5 km SSZ od vrchu Hůrka (246 m). Na lokalitě se vyskytují vysoce reprezentativní porosty širokolistých suchých trávníků a subpanonských stepních trávníků. Na poměrně malé ploše je zde soustředěno velké množství ohrožených a chráněných druhů rostlin, mezi nimi také *Pulsatilla grandis*, vybraný druh Natura 2000.
- **CZ0622218 EVL Dunajovické kopce** je soustava pahorků severojižního směru ležící severozápadně od Mikulova, cca 2,8 km Z a ZJZ od obce Dolní Dunajovice. Jedná se o komplex teplomilných trávníků s výskytem řady chráněných a ohrožených rostlin, např.: vstavač vojenský, len chlupatý, srpice karbincolisté, pelyňku Pančícova, kátránu tatarského, kosatec nízký, hvězdnice chlumní, kavyl sličný. Vegetace je tvořena mozaikou širokolistých suchých trávníků, suchých bylinných lemů a nízkých xerofilních křovin. V území se vyskytuje řada významných druhů živočichů, z ptáků např. krutihlav obecný, strnad luční, pěnice vlašská, z bezobratlých např. kudlanka nábožná.
- **CZ0620031 EVL Slanisko Dobré Pole** je území nacházející se v J části Dyjsko-svrateckého úvalu v Dunajovických vrších, na JZ okraji obce Dobré Pole. Fragment slanomilné vegetace s výskytem kriticky ohrožených společenstev halofytů. Největší a nejcennější plochu zde tvoří fotbalové hřiště, které díky zvýšenému sešlapu a mechanickému narušování poskytuje dobré podmínky pro zachování této ojedinělé vegetace. V okolních plochách lze nalézt slanomilnou vegetaci v menší míře, především v mozaice s dalšími vegetačními typy, převážně s mezofilními ovsíkovými loukami. Na

podmáčených místech se vyskytují rákosiny eutrofních a stojatých vod a fragmenty slanomilných rákosin. Území představuje velmi cennou lokalitu zejména z botanického hlediska. Je zde na relativně velké ploše zastoupena druhově bohatá subhalofylní vegetace. Významný je především výskyt kriticky ohroženého druhu *Glaux maritima*, jehož lokalita je zde na SZ okraji svého areálu a patří současně mezi poslední lokalitu tohoto druhu v ČR.

- **CZ0620187 EVL Slanisko Novosedly** je území ležící v J části Dyjsko-svrateckého úvalu, na SV okraji obce Novosedly. Předmětem ochrany v území jsou halofytní a subhalofytní společenstva, na které navazují porosty rákosin eutrofních a stojatých vod, která přecházejí v degradovaná společenstva mokřadních vrbin a měkký luh. Z halofytních společenstev jsou plošně nejrozšířenější slaniska, v jednom místě se vyskytuje i vegetace jednoletých slanomilných trav, která zde má jedinou lokalitu v ČR. Na slaniska navazují porosty slanomilných rákosin. Území je cenné také po stránce batrachologické – výskyt rosničky zelené a kuňky ohnivě – a ornitologické – přirozené hnízdiště cvrčilk slávkové a rákosníka velkého.
- **CZ0623022 EVL Pokran** je území ležící v Dyjsko-svrateckém úvalu na J okraji horní Novomlýnské nádrže. Jedná se o soustavu menších vodních toků a odvodňovacích kanálů mezi obcemi Novosedly, Drnholec a silnicí Drnholec-Novosedly. Výskyt piskoře pruhované dokládá dobrou zachovalost vodního biotopu, lokalita je velice cenná pro ohroženou místní populaci druhu.
- **CZ0623799 EVL Drnholecký luh** je lokalita se nacházející se v Dyjsko-svrateckém úvalu poblíž soutoku Dyje a Jevišovky. Tvoří ji část lesního celku na pravém břehu Dyje, mezi obcemi Drnholec, Jevišovka a Novosedly. Vegetační pokryv tvoří tvrdé luhy nížinných řek, převažují porosty s nižší reprezentativností, ve fragmentech se vyskytují nereprezentativní měkké luhy a vegetace rákosin eutrofních a stojatých vod spolu s vegetací vysokých ostřic. V území se vyskytuje celá řada obojživelníků včetně početné populace kuňky ohnivě.
- **CZ0623046 EVL Trávní dvůr** je Lokalita leží v jižní části Dyjsko-svrateckého úvalu, na středním toku Dyje při hranici s Rakouskem, 2 km V a JV od středu obce Hrabětice. Dominantu vegetace tvoří tvrdé luhy nížinných řek s poměrně velkým zastoupením měkkých luhů. Jedná se o významnou lokalitu výskytu kuňky ohnivě a dalších naturových druhů lesáka rumělkového a piskoře pruhované. Lokalita je významná z hlediska zoologického jako místo výskytu a rozmnožování celé řady zvláště chráněných a ohrožených druhů živočichů, mj. ptáků a obojživelníků.
- **CZ0623041 EVL Jevišovka** jedná se o dolní část toku řeky Jevišovky v délce cca 30 km, mezi obcemi Kyjovice a Jevišovka. Lokalita je cenná především pro svůj rozsah zaručující dlouhodobou existenci hybridního komplexu sekavců v této části panonské oblasti, jedná se o výjimečnou populaci vysokého regionálního významu, v panonské oblasti je jednou ze tří známých. Lokalitu tvoří dolní část toku řeky Jevišovky s písčitojilovitými náplavy. Přestože jde převážně o upravený vodní tok, hostí druhově poměrně bohatá společenstva vodních makrofyt s výskytem šmelu okoličnatého, stolítku klasnatého, rdestu kadeřavého, pramenička obecná. Na lokalitě se vyskytuje populace hybridního komplexu sekavců.
- **CZ0620009 EVL Lednické rybníky** zahrnuje rybníky Nesyt, Hlohovecký rybník, Prostřední rybník a Mlýnský rybník. Předmětem ochrany jsou oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpské oblasti a horských poloh a jiných oblastí. Významný je periodický výskyt vegetace obnažených den a dnes již velmi vzácné vegetace jednoletých halofilních trav.

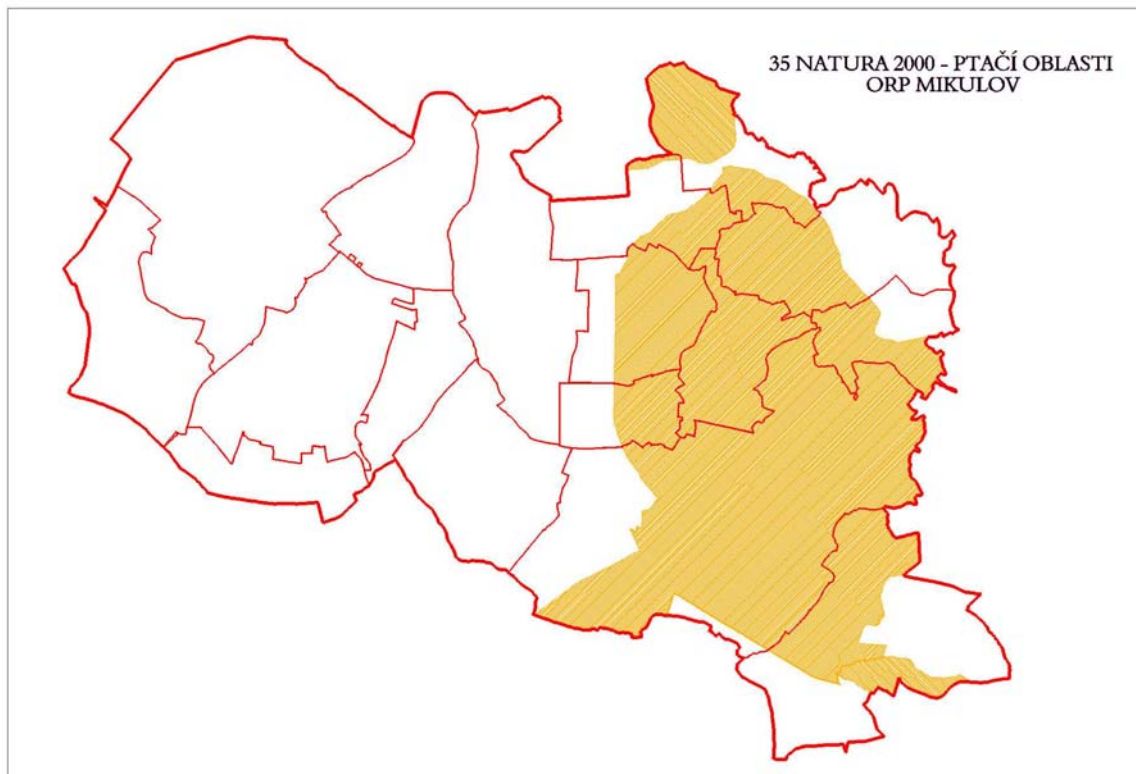
Pozn.: EVL Za Dyjí (CZ0620039) byla z důvodu zániku předmětu ochrany z národního seznamu vyřazena

1.5.14. NATURA 2000 - ptačí oblasti (jev č.35)

V rámci soustavy Natura 2000 byla v řešeném území vymezena ptačí oblast:

Kód lokality	Název lokality	katastry (V REG.)
CZ0621029	Pálava	Bavory, Dolní Věstonice, Horní Věstonice, Klentnice, Mikulov na Moravě, Milovice u Mikulova, Pavlov u Dolních Věstonic, Perná, Sedlec u Mikulova
CZ0621030	Střední nádrž vodního díla Nové Mlýny	Dolní Věstonice, Horní Věstonice, Ivaň, Mušov
CZ0621028	Lednické rybníky	Sedlec u Mikulova

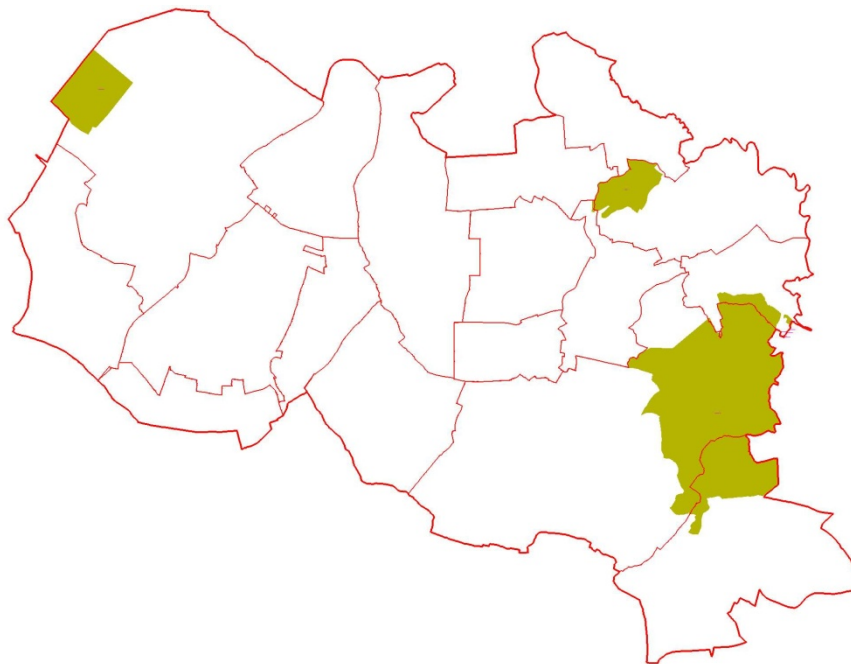
- **CZ0621029 Ptačí oblast Pálava** - území se nachází mezi obcemi Milovice, Přítluky, Sedlec a Mikulov. Navržená ptačí oblast je totožná s CHKO Pálava a na délku zaujímá 17 km, na šířku 9 km. Velmi cenné území, které hostí 20 druhů ptáků přílohy I, z nichž je osm cílových. Hojně zastoupené biotopy, lesostepi, skalnaté a drnové stepi obývá početná populace pěníce vlašské a ůuhýka obecného. V teplomilných doubravách a dubohabřinách hnízdí strakapoud prostřední, včelojed lesní, lejsk bělokrký. Staré sady, ovocné aleje a zahrady obývá početná populace strakapouda jižního. V lužních biotopech na Křivém jezeře žije kolonie 10-12 párů čápa bílého a jediná kolonie kormorána velkého na Moravě. Lokalita je též pravidelným zimovištěm orla mořského. Pravidelně zde hnízdí luňák hnědý, příležitostně i luňák červený. V Milovickém lese hnízdí významná část populace dudka chocholatého v ČR. Pavlovské vrchy jsou zimovištěm zedníčka skalního.
- **CZ0621030 Ptačí oblast Střední nádrž vodního díla Nové Mlýny** je lokalita nacházející se asi 10 km S od Mikulova, mezi obcemi Strachotín a Dolní Věstonice a silnicí na Mikulov. Nádrž má rozlohu 4 km na délku a 3 km na šířku. Střední nádrž Vodního díla Nové Mlýny leží na soutoku Dyje, Svratky a Jihlavy, v místě bývalých lužních biotopů. V nádrži je velice rozdílná výška vodní hladiny a již při malém poklesu vody se vynořují ostrůvky. Při hladině 170,35 m n. m. je vynořeno téměř 20 ha ostrůvků ve dvou soustavách. Lokalita je významná jak v hnízdním období, tak v období tahu i v zimě. Střední nádrž je významným hnízdištěm, tahovou zastávkou a zimovištěm pro řadu druhů ptáků. Oblast byla vybrána s ohledem na hnízdění rybáka obecného, na tři zimující druhy - orel mořský, husa polní a husa běločelá a na podzimní shromaždiště husy velké. Střední nádrž je kromě rybáka obecného také nejvýznamnějším hnízdištěm, zrzohlávky rudozobé a racka chechtavého v ČR. Rovněž je jediným pravidelným hnízdištěm racka bělohlavého a racka bouřního a jedním ze tří pravidelných hnízdišť racka černoohlavého v ČR. Ještě donedávna představovala i největší hnízdiště husy velké. V první polovině 80. let minulého století na nádrži vznikla první kolonie kormorána velkého v ČR, která sídlí nyní v NPR Křivé jezero. Na nádrži se každoročně shromažďuje více než 20 000 kusů vodních a mokřadních ptáků. V době hnízdění je to hlavně zásluhou kolonie racka chechtavého, v zimě bezkonkurenčně převládají severské husy. Střední nádrž představuje rovněž největší zimoviště morčáka malého v ČR. V době tahu je lokalita velice atraktivní pro mnoho druhů vodních ptáků (kachen, racků, rybáků a bahňáků) i pro řadu pěvců.
- **CZ0621028 Ptačí oblast Lednické rybníky** je území, které leží mezi obcemi Sedlec, Hlohovec a Lednice. Území zahrnuje soustavu pěti izolovaných rybníků různé velikosti. Celá soustava je napájena řekou Dyjí. Rybníky představují jedno z nejvýznamnějších hnízdišť a shromaždišť vodních ptáků v rámci celé České republiky. Kolonie kvakošů nočních je jedním ze čtyř hnízdišť v České republice. Kvakoš zde hnízdí ve smíšené kolonii s volavkou popelavou na ostrovech Zámeckého rybníka již od roku 1932. Také se zde při jarním i podzimním tahu ve významných počtech shromažďují některé druhy vodních ptáků, husa velká, lžičák pestrý a zrzohlávka rudozobá. V rákosinách rybníků poměrně početně hnízdí např. sýkořice vousatá, rákosník velký, cvrčilka slavíková, slavík modráček středoevropský, chřástal vodní a v roce 2002 byla doložena i tři hnízda chřástala malého. V zámeckém parku i v parkových porostech kolem rybníků nachází vhodné podmínky strakapoud jižní.



1.5.15. Lokality výskytu zvl. chráněných druhů rostlin a živočichů s národ.významem (jev č.36)

V území ORP Mikulov se vyskytují zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů s národním významem:

- | | |
|--|--|
| - <i>Otis tarda</i> (drop velký), kriticky ohrožený druh. V lokalitách výskytu nutno zachovat podíl orné půdy a trvalých travních porostů. | - <i>Eriogaster catax</i> |
| - <i>Aegosoma scabricorne</i> | - <i>Spergularia maritima</i> |
| - <i>Graphoderus bilineatus</i> | - <i>Taraxacum bessarabicum</i> |
| - <i>Prunus tenella</i> | - <i>Saperda punctata</i> |
| - <i>Samolus valerandi</i> | - <i>Linum hirsutum</i> subsp. <i>hirsutum</i> |
| - <i>Ixobrychus minutus</i> | - <i>Glaux maritima</i> |
| - <i>Tadorna tadorna</i> | - <i>Porzana porzana</i> |
| - <i>Plantago maritima</i> subsp. <i>ciliata</i> | - <i>Pelecus cultratus</i> |
| - <i>Ballerus sapa</i> | - <i>Taraxacum serotinum</i> |
| - <i>Acipenser ruthenus</i> | - <i>Chelis maculosa</i> |
| - <i>Thalictrum foetidum</i> | - <i>Tephrosia integrifolia</i> |
| - <i>Hieracium macranthum</i> | - <i>Nycticorax nycticorax</i> |
| - <i>Limodorum abortivum</i> | - <i>Ardea purpurea</i> |
| - <i>Leucium aestivum</i> | - <i>Ichthyophaga melanocephala</i> |
| - <i>Seseli pallasii</i> | - <i>Stipa tirsia</i> |
| - <i>Lathyrus pannonicus</i> | - <i>Copris lunaris</i> |
| - <i>Porzana parva</i> | - <i>Tringa totanus</i> |
| - <i>Sterna hirundo</i> | - <i>Myosotis stenophylla</i> |
| - <i>Lacon querceus</i> | - <i>Cobitis</i> spp. |
| | - <i>Sabanejewia balcanica</i> |
| | - <i>Gymnocephalus schraetser</i> |
| | - <i>Eurythya quercus</i> |



1.5.16. Mokřady dle Ramsarské úmluvy (jev č. 36a)

Na území se nachází:

- **RS04 Lednické rybníky** - Mělké rybníky vybudované v povodí Včelínku a v nivě řeky Dyje
- **RS09 Mokřady dolního Podyjí** - Původně souvislý komplex lužních biotopů podél řeky Dyje a Moravy (včetně přítoků Dyje, a to Svratky a Jihlavy), nyní rozčleněný výstavbou soustavy tří novomlýnských nádrží, na řadě míst poznamenán regulacemi toků řek a přeměnou původních luk na pole

1.5.17. Biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců (jev č. 36b)

V ORP je vymezeno jádrové území.

1.6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ

1.6.1. Vodní zdroj povrchové, podzemní vody včetně ochranných pásem (jev č.44)

Vodní zdroj povrchové vody se dle sdělení Povodí Moravy, s.p., v řešeném území nenachází.

Přehled vybraných vodních zdrojů podzemní vody:

1. JÚ Mikulov – Kostelní.
2. JÚ Mikulov - Gravitace
3. JÚ Brod n. Dyjí
4. vodní zdroj „Milovice“
5. JÚ Novosedly
6. JÚ Sedlec – Hranice

1.6.2. Chráněná oblast přirozené akumulace vod (jev č.45)

V řešeném území se nenachází.

1.6.3. Zranitelná oblast (jev č.46)

Pro katastrální území Jevišovka a Sedlec platí tzv. „Nitrátová směrnice“, tj Nařízení vlády č. 103/2003 Sb. o stanovení zranitelných oblastí a o používání a skladování hnojiv a statkových hnojiv, střídání plodin a provádění protierozních opatření v těchto oblastech. Směrnice se týká především opatření ve vztahu k hnojení dusíkatými hnojivy, což přesahuje problematiku řešenou územním plánem. Ve vztahu k územnímu plánu je důležité ustanovení § 12 odst (1), podle kterého je třeba na všech

pozemcích přiléhajících k vodnímu toku nebo jiným vodním útvarům zachovat břehové porosty a tam, kde se tyto porosty nenacházejí, je třeba udržovat ochranný nezorněný pás o šířce nejméně 1 m od břehové čáry vodního toku a jiných vodních útvarů.



1.6.4. Vodní útvary povrchových a podzemních vod, vodní nádrže a jejich ochranná pásma (jev č.47)

(Definice dle zákona 254/2001 O vodách - Vodním útvarem je vymezené významné soustředění povrchových nebo podzemních vod v určitém prostředí charakterizované společnou formou jejich výskytu nebo společnými vlastnostmi vod a znaky hydrologického režimu. Vodní útvary se člení na útvary povrchových vod a útvary podzemních vod. Útvar povrchové vody je vymezené soustředění povrchové vody v určitém prostředí, například v jezeru, ve vodní nádrži, v korytě vodního toku.)

Pasporty k tomuto jevu poskytlo Povodí Moravy, s.p. a ZVHS, Hlinky 60, Brno. Pasporty jsou však zjevně neúplné.

V řešeném území se nacházejí tyto útvary povrchových vod:

ID útvaru	Název útvaru	Kmenový vodní tok	Kategorie útvaru	Správce
	Nádrž Nové Mlýny I. – horní	Dyje	stojaté	Povodí Moravy, s.p.
	Nádrž Nové Mlýny II. - střední	Dyje	stojaté	Dtto
417010442021	Nádrž Nové Mlýny III. - dolní	Dyje	stojaté	Dtto
41990040	Dyje po soutok s tokem odlehčovací rameno -061/2	Dyje	tekoucí	Dtto

Nejvýznamnějším vodním tokem, který prochází řešeným územím je řeka Dyje, která vytéká ze spodní Novomlýnské nádrže. Prochází krátkým úsekem východní části k.ú. Milovice u Mikulova. Správcem vodního toku je Povodí Moravy, s.p.

V severní části k.ú. Milovice u Mikulova po západní hraně vodní nádrže Nové Mlýny protéká Klentnický potok, který je ve správě lesů ČR, s.p.

Přes obec Milovice protéká Milovický potok. Správcem vodního toku od silnice od Pavlova po vodní nádrž Nové Mlýny je ZVHS, Oblast povodí Moravy a Dyje, Pracoviště Břeclav.

Užívání pozemků sousedících s koryty vodních toků: podle § 49 zákona o vodách a o změně některých zákonů č. 254/2001 Sb. mohou správci vodních toků při výkonu správy vodního toku užívat pozemky sousedící s korytem vodního toku:

a) u vodních toků, které jsou vodními cestami dopravně významnými, nejvýše v šířce do 10 m od břehové čáry. Takový vodní tok se v řešeném území nevyskytuje.

b) u ostatních významných vodních toků jiných než pod písmenem a) nejvýše v šířce do 8 m od břehové čáry.

c) u drobných vodních toků nejvýše v šířce do 6 m od břehové čáry. Mezi drobné vodní toky patří všechny ostatní vodní toky v řešeném území.

V řešeném území se nachází vodní nádrže:

- Vodní nádrž Nové Mlýny II – prostřední, kategorie útvar povrchových vod je stojaté, kmenovým vodním tokem je řeka Dyje
- Vodní nádrž Nové Mlýny III. – dolní, kategorie útvar povrchových vod je stojaté, kmenovým vodním tokem je řeka Dyje.
- Rybník pod terasami (k.ú. Milovice)

1.6.5. Povodí vodního toku, rozvodnice (jev č.49)

Řešené území spadá do oblasti povodí Dyje. Jsou vymezena dílčí povodí IV. Řádu.

1.6.6. Záplavové území (jev č.50a)

V grafické části ÚAP ORP Mikulov jsou zakreslena záplavová území Dyje, Jevišovky, Polního potoka společně s Kobylyským potokem, která jsou stanovena Krajským úřadem Jihomoravského kraje.

1.6.7. Aktivní zóna záplavového území (jev č.50a)

V grafické části ÚAP ORP Mikulov jsou zakresleny aktivní zóny záplavových území Dyje, Jevišovky, Polního potoka společně s Kobylyským potokem, které jsou stanoveny Krajským úřadem Jihomoravského kraje.

1.6.8. Území zvláštní povodně pod vodním dílem (jev č.53)

V grafické části ÚAP ORP Mikulov jsou zakreslena území zasažení zvláštní povodní pod vodním dílem.

1.6.9. Stavby, objekty a zařízení na ochranu před povodněmi a území určená k řízeným rozlivům povodní (jev č.54)

V grafické části ÚAP ORP Mikulov jsou zakresleny objekty a zařízení protipovodňové ochrany. Území určené k rozlivům povodní nebylo stanoveno.

1.6.10. Přírodní léčivý zdroj, zdroj přírodní minerální vody včetně ochranných pásem (jev č.55)

Značná část území ORP Mikulov leží v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů II. stupně zřídelní oblasti Pásohlávký dle zák. č. 164/2001 Sb.

1.6.11. Lázeňské místo, vnitřní a vnější území lázeňského místa (jev č.56)

V řešeném území se nenachází.

1.6.12. Dobývací prostor (jev č.57)

V k.ú. Dolní Dunajovice, Horní Věstonice, Dolní Věstonice a Perná je evidován dobývací prostor - DP Dolní Dunajovice, ev.č. 4 0031/8, podzemní skládka zemního plynu, stanoven pro organizaci RWE Gas Storage, s.r.o., Praha 10, Strašnice. Těžba je zastavená. Dále je v k.ú. Dolní Dunajovice evidován DP Dolní Dunajovice II (4/0132), hořlavý zemní plyn, stanoven pro organizaci RWE ENERGO, s.r.o.

V k.ú. Novosedly je evidován DP 7/0717/8 Novosedly, cihlářská surovina, ve prospěch firmy Wienerberger Cihlářský průmysl, a.s., České Budějovice.

V k.ú. Mikulov na Moravě je evidován DP Mikulov na Moravě (4/0161) ve prospěch firmy MND, a.s.

1.6.13. Chráněné ložiskové území (jev č.58)

Na správním území leží 7 chráněných ložiskových území:

Označení	Název	Surovina
7214572000	Dolní Dunajovice	Zemní plyn
7137600000	Novosedly na Moravě	Cihlářská surovina
7400190000	Dolní Dunajovice I	Podzemní zásobník plynu, Zemní plyn
7265100000	Dolní Dunajovice II	Zemní plyn
72145720000	Dolní Dunajovice	Podzemní zásobník plynu,

		Zemní plyn
7065000000	Mikulov	Vápenec
7270100001	Mikulov na Moravě	Zemní plyn

1.6.14. Chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry (jev č.59)

Pasport k tomuto jevu nebyl poskytnut. Obvodní báňský úřad v Brně poskytl pouze prostřednictvím KrÚ JMK seznam CHÚ pro zvláštní zásahy do zemské kůry, bez grafického zákresu.

V k.ú. Březí, Brod nad Dyjí, Dolní Dunajovice, Bavory, Novosedly, Perná, Horní Věstonice, Dolní Věstonice a Klentnice, je evidováno Chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry – PZP Dolní Dunajovice, ve prospěch společnosti innogy Gas Storage, s.r.o., - provoz Podzemní zásobník plynu Dolní Dunajovice.

1.6.15. Ložisko nerostných surovin (jev č.60)

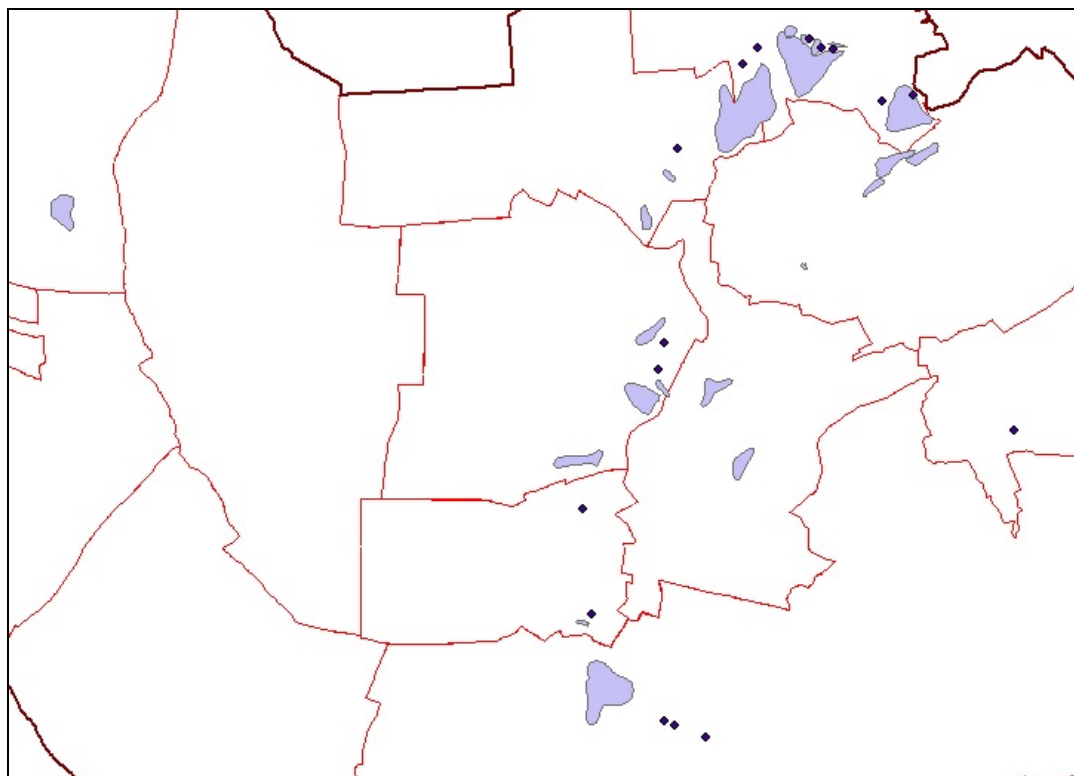
Přehled stávajících ložisek nerostných surovin

Číslo ložiska	Název ložiska	Organizace	Surovina
3154972	Dolní Dunajovice-karpat	Moravské naftové doly, a.s.	ZP
3214572	Dolní Dunajovice-PZP	innogy Gas Storage, s.r.o.	ZP
366284	Novosedly na Moravě	WIENERBERGER Cihlářský průmysl, a.s.	Cihlářská surovina
3227200	Nový Přerov	MND a.s.	ZP
3270100	Mikulov na Moravě	MND a.s.	ZP

1.6.16. Poddolované území (jev č.61)

V řešeném území nejsou evidována poddolovaná území.

1.6.17. Sesuvné území a území jiných geologických rizik (jev č.62)



Sesuvy aktivní velkého rozsahu jsou v k.ú. Pavlov a Dolní Věstonice. Sesuvy ostatní velkého rozsahu se ve velké míře nacházejí na obdělávaných částech svahů Pálavy, především na území Brodu nad Dyjí, Mikulova, Horních Věstonic, Dolních Věstonic, Perné, Klentnice, Bavor a Pavlova.

Sesuvná území podle Registru sesuvů Geofond

lokality	List ZM10	aktivita	rok revize
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - neaktivní	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - aktivní	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - neaktivní	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - aktivní	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - neaktivní	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - neaktivní	0
Mikulov	34-23-01	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Mikulov	34-14-10	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Mikulov	34-14-10	Odsedání a skalní řícení - neaktivní	0
Bavory	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Mikulov	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Bavory	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice, Perná	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Bavory	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Mikulov	34-23-01	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Bavory	34-14-05	Sesuvy aktivní	0
Bavory	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Pavlov	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Bavory, Perna	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Perná	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice, Pavlov	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Perná	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Perná	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Bavory, Klentnice, Pern	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Mikulov	34-23-01	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Klentnice	34-14-05	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-21-21	Sesuvy uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-21-21	Sesuvy uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Pavlov	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0

5.úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Mikulov - 2020

lokality	List ZM10	aktivita	rok revize
Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-21-21	Sesuvy uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Klentnice, Horní Věstonice	34-12-25	Sesuvy uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Klentnice, Horní Věstonice, Perná	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Horní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Horní Věstonice, Dolní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Horní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Horní Věstonice, Dolní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Pavlov	34-21-21	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Horní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice, Pavlov	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy dočasně uklidněné	0
Dolní Věstonice	34-12-25	Sesuvy aktivní	0
Pavlov		sesuv registrovaný - potenciální	1986
Horní Věstonice		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - stabilizovaný	1984
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - potenciální	1984
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - aktivní	1984
Perná		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - aktivní	1984
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Perná		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Pavlov		sesuv registrovaný - aktivní	1986
Perná		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Mikulov		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Dolní Věstonice		sesuv registrovaný - aktivní	1984
Klentnice		sesuv registrovaný - potenciální	1986

lokality	List ZM10	aktivita	rok revize
Klentnice		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Pavlov		sesuv registrovaný - potenciální	1986
Pavlov		sesuv registrovaný - potenciální	1984
Brod nad Dyjí		sesuv registrovaný - potenciální	1994
Mikulov		sesuv registrovaný - potenciální	1986
Pavlov		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Horní Věstonice		sesuv registrovaný - potenciální	1979
Bavory		sesuv registrovaný - potenciální	1979

1.6.18. Staré důlní dílo (jev č.63)

V řešeném území se nenachází.

1.6.19. Odval, výsypka, odkaliště, halda (jev č.66)

V řešeném území se nenachází.

1.7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

1.7.1. Staré zátěže území a kontaminované plochy (jev č.64)

Obec	Název lokality	Y	X	Číslo k.ú.
Bavory	1 Mikulov - Bavory (Turoid)	-601 010,83	-1 201 502,44	601209
Brod nad Dyjí	skládky Brod nad Dyjí	-606 942,77	-1 194 943,89	612642
Březí	skládky Březí	-605 667,92	-1 202 845,10	613908
Dolní Dunajovice	RWE Gas Storage, s.r.o. - PZP Dolní Dunajovice	602 705,28	1 198 276,94	628964
Dolní Dunajovice	12 Dolní Dunajovice - cihelna	-604 680,11	-1 198 480,77	628964
Dolní Dunajovice	Bývalý sklad pesticidů	-603620	-1199110	-
Drnholec	Drnholec	-	-	632520
Drnholec	skládky Drnholec	-612 053,26	-1 195 418,61	632520
Mikulov	HP Mikulov	-	-	
Mikulov	Chemopetrol k.p.	-	-	
Mikulov	První brněnská strojárna	-	-	
Mikulov	VZ 138300	-	-	
Mikulov	Benzina a.s. ČS PHM Mikulov	-601 097,36	-1 203 163,26	694193
Mikulov	BORS, a.s. Mikulov	-601 419,77	-1 202 514,66	694193
Mikulov	Statek Procházková	-600.014,00	-1.204.546,00	694193
Mikulov	Technologická zařízení Zlín, s.r.o.	-601594	-1203012	-
Novosedly	skládky Novosedly	-609 340,51	-1 198 179,75	706973
Nový Přerov	skládky Nový Přerov	-611 196,74	-1 202 044,55	707864
Perná	RWE Gas Storage, s.r.o. - PZP Dolní Dunajovice	-602 705,28	-1 198 276,94	719242

Zdroj: MŽP, SEKM

1.7.2. Oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší (jev č.65)

Mapy jsou konstruovány v síti 1x1 km. Čtverec je označen hodnotou 1 nebo 2, když je překročen imisní limit, resp. cílový imisní limit alespoň u jedné látky.

Imisní limity a cílové imisní limity pro ochranu zdraví lidí:

Imisní limity	Obsah imisních limitů	Hodnocení území ORP Mikulov
ZDR_LVMT	(SO ₂ , CO, PM ₁₀ , Pb; benzen a NO ₂ i s mezí tolerance MT)	1 - překročení imisního limitu v celém řešeném území
CL_bezO3	překročení cílového imisního limitu (mimo O ₃) (As, Cd, Ni, benzo(a)pyren)	0 - bez překročení imisního limitu
CL_sO3	překročení cílového imisního limitu včetně O ₃ (As, Cd, Ni, benzo(a)pyren, přízemní ozon)	1 - překročení imisního limitu v celém řešeném území

Imisní limity pro ochranu ekosystémů a vegetace:

Imisní limity	Obsah imisních limitů	Hodnocení území ORP Mikulov
EKO_bezO3	překročení imisního limitu bez přízemního ozonu (cílový imisní limit pro AOT40) (SO ₂ , NO ₂)	0 - bez překročení imisního limitu
EKO_sO	překročení imisního limitu včetně přízemního ozonu (cílový imisní limit pro AOT40) (SO ₂ , NO ₂ , AOT40 – ozon)	1 - překročení imisního limitu v celém řešeném území

1.8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ FUNKCÍ LESA

1.8.1. Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa (jev 37a)

1.8.1.1. Lesy ochranné

Kategorizace lesů je definována zákonem 289/1995 Sb., o lesích. Klasifikuje lesy podle převažujících funkcí do tří kategorií

- 1) lesy ochranné (§ 7 zákona)
- 2) lesy zvláštního určení (§ 8 zákona)
- 3) lesy hospodářské (§ 9 zákona).

- (1) Do kategorie lesů ochranných se zařazují
 - a) lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích (sutě, kamenná moře, prudké svahy, strže, nestabilizované náplavy a písky, rašeliniště, odvaly a výsypky apod.),
 - b) vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech,
 - c) lesy v klečovém lesním vegetačním stupni.

1.8.1.2. Lesy zvláštního určení

2) **Lesy zvláštního určení** jsou lesy, které nejsou lesy ochrannými a nacházejí se

- a) v pásmech hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně
- b) v ochranných pásmech zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod,
- c) na území národních parků a národních přírodních rezervací.

Do kategorie lesů zvláštního určení lze dále zařadit lesy u kterých veřejný zájem na zlepšení a ochraně životního prostředí nebo jiný oprávněný zájem na plnění mimoprodukčních funkcí lesa je nadřazen funkcím produkčním. Jde o lesy

- a) v prvních zónách chráněných krajinných oblastí a lesy v přírodních rezervacích a přírodních památkách,

- b) lázeňské,
- c) příměstské a další lesy se zvýšenou rekreační funkcí,
- d) sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce,
- e) se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou nebo krajinnou,
- f) potřebné pro zachování biologické různorodosti,
- g) v uznávaných oborách a v samostatných bažantnicích,
- h) v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření.

1.8.1.3. Lesy hospodářské

Lesy hospodářské byly zakresleny ve výkresové části ÚAP.

1.8.1.4. Vzdálenost 50 m od okraje lesa

Vzdálenost 50 m od okraje lesa byla zakreslena ve výkresové části ÚAP jako offset vrstev jevů 37a – lesů ochranných, zvláštního určení a hospodářských.

1.8.2. Bonitovaná půdně ekologická jednotka (jev č.41)

BPEJ jsou zakresleny v grafické části ÚAP.

Nejčastěji se v území ORP Mikulov vyskytují následující BPEJ:

BPEJ	Třída přednosti ochrany ZPF	Charakteristika HPJ
0.01.00	I	Černozemě modální, černozemě karbonátové, na spraších nebo karpatském flyši, půdy středně těžké, bez skeletu, velmi hluboké, převážně s příznivým vodním režimem
0.01.10	II	
0.04.01	IV	Černozemě arenické na píscích nebo na mělkých spraších (maximální překryv do 30 cm) uložených na píscích a štěrkopíscích, zrnitostně lehké, bezskeletovité, silně propustné půdy s výsušným režimem
0.05.01	III	Černozemě modální a černozemě modální karbonátové, černozemě luvické a fluvizemě modální i karbonátové na spraších s mocností 30 až 70 cm na velmi propustném podloží, středně těžké, převážně bezskeletovité, středně výsušné, závislé na srážkách ve vegetačním období
0.06.00	II	Černozemě pelické a černozemě černické pelické na velmi těžkých substrátech (jílech, slínech, karpatském flyši a tercierních sedimentech), těžké až velmi těžké s vylehčeným orníčním horizontem, ojediněle štěrkovité, s tendencí povrchového převlhčení v profilu
0.08.10	III	Černozemě modální a černozemě pelické, hnědozemě, luvizemě, popřípadě i kambizemě luvické, smyté, kde dochází ke kultivaci přechodného horizontu nebo substrátu na ploše větší než 50 %, na spraších, sprašových a svahových hlínách, středně těžké i těžší, převážně bez skeletu a ve vyšší sklonitosti
0.08.50	IV	
0.41.77	V	Pseudogleje modální, pseudogleje luvické, na sprašových hlínách (prachovicích), středně těžké, těžší ve spodině, bez skeletu nebo s příměsí, se sklonem k dočasnému zamokření
0.55.00	IV	Fluvizemě psefitické, arenické stratifikované, černice arenické i pararendziny arenické na lehkých nivních uloženinách, často s podložím teras, zpravidla písčité, výsušné
0.56.00	I	Fluvizemě modální eubazické až mezobazické, fluvizemě kambické, koluvizemě modální na nivních uloženinách, často s podložím teras, středně těžké lehčí až středně těžké, zpravidla bez skeletu, vláhově příznivé
0.58.00	II	Fluvizemě glejové na nivních uloženinách, popřípadě s podložím teras, středně těžké nebo středně těžké lehčí, pouze slabě skeletovité, hladina vody níže 1 m, vláhové poměry po odvodnění příznivé
0.60.00	I	Černice modální i černice modální karbonátové a černice arenické na nivních uloženinách, spraši i sprašových hlínách, středně těžké, bez skeletu, příznivé vláhové podmínky až mírně vlhčí
0.62.00	II	Černice glejové, černice glejové karbonátové na nivních uloženinách, spraši i sprašových hlínách, středně těžké i lehčí, bez skeletu, dočasně zamokřené spodní vodou kolísající v hloubce 0,5 - 1 m
0.72.01	V	Gleje fluvické zrašelinělé a gleje fluvické histické na nivních uloženinách, středně těžké až velmi těžké, trvale pod vlivem hladiny vody v toku

1.8.3. Investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti (jev č.43)

Jsou zakresleny v grafické části územně analytických podkladů (závlahy, odvodnění).

1.9. OBČANSKÁ VYBAVENOST, VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ**1.9.1. Zařízení občanského vybavení (jev č. 3)**

Zahrnuje školy, pošty, zdravotnická zařízení, zařízení rekreace a sportovní vybavenosti, zařízení sociálních služeb.

1.9.2. Veřejná prostranství (jev č. 3a)

Zahrnuje náměstí, ulice, tržiště, chodníky, veřejnou zeleň, parky.

1.10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA**1.10.1. Technologický objekt zásobování vodou včetně ochranného pásma (jev č.67)**

Popisné údaje o jevech č. 67 a 68. jsou uvedeny v Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (AQUATIS a.s., Brno,) a jeho aktualizace.

Obec	kód ZÚJ	Objekty zásobení vodou
Bavory	584304	▪ VDJ Bavory 100 m ³ (269,70/266,40)
Brod nad Dyjí	584355	▪ vodojem Brod nad Dyjí 2 x 100 m ³ (231,9/228,9) je akumulací pro obec Brod nad Dyjí. ▪ řídicí vodojem Dolní Dunajovice 2 x 250 m ³ (271,4/268,4).
Březí	584371	▪ VDJ Březí 250 m ³ (246,0/243,0),
Dobré Pole	584410	▪ VDJ Novosedly 2 x 250 + 2 x 250 m ³ (239,40/236,5 resp. 235,6).
Dolní Dunajovice	584428	▪ řídicí vodojem Dolní Dunajovice 2 x 250 m ³ (271,4/268,4)
Dolní Věstonice	584436	▪ VDJ Dolní Věstonice 2x50 m ³ (224,7/222,6),
Drnholec	584444	▪ VDJ Drnholec 2 x 150 m ³ (251,0/248,5)
Horní Věstonice	584479	▪ akumulace 50 m ³ (214,2/212,3) s ČS Horní Věstonice ▪ VDJ Horní Věstonice 100 m ³ (264,7/260,7)
Jevišovka	584525	▪ žádné objekty
Klentnice	584541	▪ akumulace 50 m ³ s ČS ▪ koncový VDJ Klentnice 60 m ³ (378,0/376,0) ▪ JÚ Klentnice (pramenní jímka 0,2 l/s)
Mikulov	584649	▪ JÚ Mikulov – Kostelní - jedná se o širokopřilivou kopanou studnu o vydatnosti 1,9 l/s. ▪ JÚ Mikulov - Gravitace jedná se o pramenní jímky o celkové vydatnosti 0,8 l/s. ▪ Bezručova - 1 400 m ³ (272.80/269.40) ▪ Amfiteátr - 2 x 250 m ³ (268.05/265.05) ▪ Česká – 250 m ³ (245.00/242.00) ▪ Gravitace – 100 m ³ (287.40/284.90) ▪ Turoid - 2 x 100 m ³ (338.80/335.30)
Milovice	584657	▪ akumuláční nádrž 100 m ³
Novosedly	584746	▪ řídicí VDJ Novosedly 2 x 250 + 2 x 250 m ³ (239,40/236,5 resp. 235,6).

Nový Přerov	584754	<ul style="list-style-type: none"> • žádné objekty.
Pavlov	584771	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VDJ 250 m³ (252,50/249,00) – dolní tlakové pásmo ▪ VDJ 25 + 100 m³ (296,6/294,1) – horní tlakové pásmo ▪ U VDJ horního tlakového pásma ATS pro zásobení nejvýše položené zástavby
Perná	584789	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ČS Perná, akumulace 50+100 m³ (215,7/213,8) ▪ akumulace 50 m³ (251,8/249,8) s čerpací stanicí, ▪ koncový VDJ Perná 100 m³ (287,2/285,2) ▪ akumulace 50 m³ s ČS II
Sedlec	584878	<ul style="list-style-type: none"> ▪ akumulace 130 m³ s čerpací stanicí, ▪ VDJ Sedlec - Hranice 2 x 200 m³ (258,9/256,5).

1.10.2. Vodovodní síť včetně ochranného pásma (jev č.68)

V řešeném území jsou vybudovány následující skupinové vodovody:

Skupinový vodovod Mikulov tvoří systém v zásobování pitnou vodou pro 10 obcí (Bulhary, Hlohovec, Lednice, Nejdek, Úvaly, Valtice, Mikulov, Milovice, Pavlov, Sedlec). V rámci ORP Mikulov se jedná o tyto obce: Mikulov, Milovice, Pavlov, Sedlec.

Zdrojem skupinového vodovodu je pět samostatných jímacích území, z toho 4 na území ORP Mikulov:

- **JÚ Mikulov – Kostelní** - jedná se o kopanou studnu s vydatností 1,9 l/s.
- **JÚ Mikulov - Gravitace** - jedná se o pramenní jímky o celkové vydatnosti 0,8 l/s, z kterých je voda gravitačně přiváděna do VDJ Mikulov - Gravitace 100 m³ (287,4/284,9).
- **JÚ Milovice** - (místní zdroj v Pavlově - jímací zářez je z hlediska bilančního naprosto bezvýznamný). Toto JÚ je tvořeno 4 vrtanými studnami, z kterých byla voda ponornými čerpadly dopravována do akumulační nádrže 100 m³ (172,0/169,0) a odtud dále pomocí čerpací stanice jednak do Milovic, jednak do Pavlova. Do akumulační nádrže 100 m³ (172,0/169,0) je již voda přivedena samostatným řadem z VDJ Lednice 2 x 650 m³ (222,0/217,5). Vydatnost JÚ byla vyhodnocena na 7,4 l/s a vykazuje stále klesající trend. Jímaná voda neodpovídá požadavkům vyhlášky 376/2000 a v dnešní době je mimo provoz.
- **JÚ Sedlec – Hranice** - jímací zářez o vydatnosti 0,90 l/s, z kterého je voda přiváděna do akumulace 130 m³ a odtud čerpána výtlačným řadem do VDJ Sedlec 2 x 200 m³ (258,9/256,5).

Skupinový vodovod Dolní Dunajovice tvoří systém v zásobování pitnou vodou pro celkem 8 obcí:

Bavory, Brod nad Dyjí, Březí, Dolní Dunajovice, Dolní Věstonice, Horní Věstonice, Klentnice, Perná. Všechny obce jsou součástí ORP Mikulov.

Zdrojem skupinového vodovodu jsou tato jímací území:

- **JÚ Brod n. Dyjí** – o vydatnosti cca 30,0 l/s, tvoří soustava vrtaných studní, z kterých je voda čerpána výtlačnými řady. Ze sběrné studny je voda pomocí čerpací stanice dopravována výtlačným řadem DN 150 jednak do vodojemu Brod nad Dyjí 2 x 100 m³ (231,9/228,9) a jednak do řídicího vodojemu Dolní Dunajovice 2 x 250 m³ (271,4/268,4) a odtud dále do jednotlivých spotřebišť.
- **JÚ Klentnice** je místní zdroj, který tvoří pramenní jímka. Z pramenní jímky je voda gravitačně přiváděna do akumulace 50 m³ s čerpací stanicí a odtud dále dopravována do vodovodního systému obce Klentnice.

Po připojení SV Dolní Dunajovice na SV Mikulov jsou uvedené vodní zdroje mimo provoz. Ve výhledu se počítá s jejich rekonstrukcí.

Skupinový vodovod Novosedly tvoří systém v zásobování pitnou vodou pro celkem 5 obcí:

Dobré Pole, Drnholec, Jevišovka, Novosedly, Nový Přerov. Všechny obce jsou součástí ORP Mikulov.

Zdrojem skupinového vodovodu jsou tato jímací území:

- **JÚ Drnholec** - o vydatnosti cca 5,0 l/s - tvoří vrtaná studna s čerpací stanicí, která dopravuje vodu výtlačným resp. zásobovacím řadem do VDJ Drnholec 2 x 150 m³ (251,0/248,5)
- **JÚ Novosedly** - o vydatnosti cca 6,2 l/s - tvoří vrtaná studna s čerpací stanicí, která dopravuje vodu výtlačným řadem DN 150 do řídicího VDJ Novosedly 2 x 250 + 2 x 250 m³ (239,40/236,5 resp. 235,6).
- **JÚ Nový Přerov** - o vydatnosti cca 10,0 l/s - tvoří rovněž vrtaná studna s čerpací stanicí, která

dopravuje vodu také do řídicího VDJ Novosedly 2 x 250 + 2 x 250 m³ (239,40/236,5 resp. 235,6).

Po připojení SV Novosedly na SV Mikulov jsou uvedené vodní zdroje mimo provoz. Ve výhledu se počítá s jejich rekonstrukcí.

Všechny obce na území ORP Mikulov mají vybudované veřejné vodovody.

Ochranná pásma vodovodů jsou dle zák. č. 274/2001 Sb., v platném znění, 1,5 m od okraje potrubí na obě strany při průměru potrubí do 500 mm včetně, 2,5 m při průměru potrubí nad 500 mm. U vodovodních řadů o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

1.10.3. Technologický objekt odvádění a čištění odpadních vod včetně ochranného pásma (jev č.69)

Popisné údaje o jevech č. 69 a 70. jsou uvedeny v Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (AQUATIS a.s., Brno,) a jeho aktualizace.

obec	kód ZÚJ	Objekty odvádění a čištění odpadních vod
Bavory	584304	Obec nemá vlastní ČOV.
Brod nad Dyjí	584355	Odpadní vody jsou odváděny na mechanicko-biologickou ČOV pro 800 EO.
Březí	584371	Odpadní vody jsou odváděny na mechanicko-biologickou ČOV pro 2010 EO.
Dobré Pole	584410	Odpadní vody z obce jsou odváděny na mechanicko-biologickou ČOV s nitrifikací a denitrifikací pro 500 EO.
Dolní Dunajovice	584428	Odpadní vody jsou odváděny na mechanicko-biologickou ČOV pro 2400 EO.
Dolní Věstonice	584436	Odpadní vody jsou odváděny na mechanicko-biologickou ČOV pro 2012 EO.
Drnholec	584444	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 2020 EO.
Horní Věstonice	584479	Obec nemá vlastní ČOV.
Jevišovka	584525	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 500 EO.
Klentnice	584541	Obec nemá vlastní ČOV.
Mikulov	584649	Odpadní vody z města jsou odváděny na městskou čistírnu odpadních vod pro 24 850 EO.
Milovice	584657	Obec nemá vlastní ČOV.
Novosedly	584746	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 1913 EO, z toho je vyčleněno 350 EO pro Nový Přerov
Nový Přerov	584754	Obec nemá vlastní ČOV.
Pavlov	584771	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 1650 EO.
Perná	584789	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 1000 EO.
Sedlec	584878	V obci je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 1010 EO.

1.10.4. Sít' kanalizačních stok včetně ochranného pásma (jev č.70)

Obec	kód ZÚJ	Sít' kanalizačních stok
Bavory	584304	dešťová kanalizace
Brod nad Dyjí	584355	splašková kanalizace
Březí	584371	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Dobré Pole	584410	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Dolní Dunajovice	584428	jednotná kanalizace
Dolní Věstonice	584436	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Drnholec	584444	jednotná kanalizace
Horní Věstonice	584479	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Jevišovka	584525	jednotná kanalizace
Klentnice	584541	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Mikulov	584649	převažuje jednotná kanalizace, úseky splaškové a dešťové kanalizace
Milovice	584657	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Novosedly	584746	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Nový Přerov	584754	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Pavlov	584771	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Perná	584789	dešťová kanalizace splašková kanalizace
Sedlec	584878	dešťová kanalizace splašková kanalizace

1.10.5. Výrobní elektriny včetně ochranného pásma (jev č.71)

V řešeném území, v k.ú. Milovice, na výústním objektu Dyje z VN Nové Mlýny III, se nachází malá vodní elektrárna o výkonu 2,410 (Povodí Moravy, s.p.). Stabilizovaný stav.

1.10.6. Elektrická stanice včetně ochranného pásma (jev č.72)

Na území města Mikulova je rozvodna elektrické energie 110/22kV.

V řešeném území ORP se nachází trafostanice VN/NN 22/0,4 kV.

A1) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná do 31.12.1994 upravuje vládní nařízení č.80/1957.

Ochranné pásmo trafostanic VN/NN – 10 m

Ochranné pásmo stanic je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti 30 m kolmo na oplocenou nebo obezděnou hranici objektu stanice.

A2) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná od 1.1.1995 do 31.12.2000 dle zákona 222/1994 Sb.

Ochranné pásmo trafostanic VN/NN – 7 m

OP venkovních vedení NN se nestanovuje

Ochranné pásmo elektrické stanice je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti 20 m kolmo na oplocenou nebo obezděnou hranici objektu stanice

A3) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná od 1.1.2001 dle zákona č. 458/2000 Sb.

Ochranné pásmo elektrické stanice je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti

- U venkovních elektrických stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 m od oplocení nebo od vnějšího líce obvodového zdiva.
- U stožárových elektrických stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 7 m
- U kompaktních a zděných elektrických stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 2 m
- U vestavěných elektrických stanic 1 m od obestavění

1.10.7. Nadzemní a podzemní vedení elektrizační soustavy včetně ochranného pásma (jev č.73)

Na území ORP se nacházejí nadzemní a podzemní vedení VVN (pouze nadzemní) a VN.

A1) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná do 31.12.1994 upravuje vládní nařízení č.80/1957.

Ochranné pásmo venkovního vedení je vymezeno svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, která činí:

u venkovního vedení velmi vysokého napětí od krajního vodiče vedení na každou stranu:

od 60 kV do 110 kV včetně – 15 m

110-220 kV včetně – 20 m

220-380 kV – 25 m

u venkovního vedení vysokého napětí od krajního vodiče na každou stranu – 10 m

u trafostanic VN/NN – 10 m

u kabelových vedení všech druhů napětí (včetně ovládacích, signálních a sdělovacích) od krajního kabelu na každou stranu – 1 m

OP venkovních vedení NN se nestanovuje

Ochranné pásmo stanic je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti 30 m kolmo na oplocenou nebo obezděnou hranici objektu stanice.

A2) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná od 1.1.1995 do 31.12.2000 dle zákona 222/1994 Sb.

Ochranné pásmo venkovního vedení je vymezeno svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na každou stranu

u napětí od 1 kV do 35 kV včetně 7 m (dtto trafostanice VN/NN)

OP velmi vysokého napětí 35-110 kV včetně 12 m

110-220 kV včetně 15 m

220-400 kV včetně 20 m

nad 400 kV 30 m

OP venkovních vedení NN se nestanovuje

Ochranné pásmo elektrické stanice je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti 20 m kolmo na oplocenou nebo obezděnou hranici objektu stanice

A3) Ochranná pásma platná pro zařízení zrealizovaná od 1.1.2001 dle zákona č. 458/2000 Sb.

Ochranné pásmo nadzemního vedení je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany

u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně

a) pro vodiče bez izolace 7 m

b) pro vodiče s izolací základní 2 m

c) pro závěsná kabelová vedení 1 m

u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně 12 m

OP venkovních vedení NN se nestanovuje

u zařízení vlastní telekomunikační sítě držitele licence činí OP 1 m

Ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky činí 1 m po obou stranách krajního kabelu, nad 110 kV činí 3 m po obou stranách krajního kabelu.

1.10.8. Technologický objekt zásobování plynem včetně ochranného a bezpečnostního pásma (jev č.74)

V řešeném území leží regulační stanice VTL, s ochrannými pásmy 10 m.

V některých katastrálních územích se nachází sondy a vrty PZP. Bezpečnostní pásmo činí dle vyhl. OBÚ č. 239/98 Sb. 150 m od souvislé obytné zástavby a objektů živočišné výroby a krajního vodiče vzdušného elektrického vedení. V určitých případech lze tato BP snížit až na 50 m, pokud nehrozí nebezpečí neočekávaného výronu plynů. Stabilizovaný stav.

1.10.9. Vedení plynovodu včetně ochranného a bezpečnostního pásma (jev č.75)

V řešeném území jsou vedeny trasy VTL plynovodů do 40 barů a STL plynovody.

B1) Ochranná pásma plynovodů jsou dle zákona č. 458/2000 Sb. vymezena ve vodorovné vzdálenosti měřené po obou stranách kolmo na plynovod nebo plynovodní přípojku. Jejich šíře činí na každou stranu:

- u nízkotlakých a středotlakých plynovodů a přípojek, jimiž se rozvádějí plyny v zastavěném území obce 1 m
- u ostatních plynovodů a plynovodních přípojek 4 m
- u technologických objektů 4 m
- ve zvl. případech (v blízkosti těžebních objektů, vodních děl) může ministerstvo stanovit rozsah OP až na 200 m

Stavební činnost a úpravy terénu v ochranném pásmu lze provádět pouze s předchozím písemným souhlasem provozovatele příslušného plynárenského zařízení.

Ochranná pásma Stanice katodické ochrany (SKAO), OP kabelů 1 m, OP stanice 2,5 m, OP anody v zemi 50-150 m.

B2) Bezpečnostní pásma jsou určena k zamezení nebo zmírnění účinků případných havárií a k ochraně života, zdraví a majetku osob dle zákona č.458/2000 Sb. Bezpečnostní pásmo VVTL plynovodu je:

- při průměru do 300 mm včetně ... 100 m kolmo na obě strany plynovodu
- při průměru 100-500 mm včetně ... 150 m kolmo na obě strany plynovodu
- při průměru nad 500 mm ... 200 m kolmo na obě strany plynovodu.
- regulační stanice VVTL ... 20 m

Každý zásah do bezpečnostního pásma VVTL plynovodu musí být projednán se správcem plynovodu.

Bezpečnostní pásma regulačních stanic a VTL plynovodů, nestanoví-li provozovatel jinak, činí:

- regulační stanice VTL 10 m
- VTL plynovody do DN 100 15 m
- VTL plynovody do DN 250 20 m
- VTL plynovody nad DN 250 40 m

1.10.10. Technologický objekt zásobování jinými produkty včetně ochranného pásma (jev č.76)

V řešeném území se nenachází.

1.10.11. Vedení pro zásobování jinými produkty a jejich ochranná pásma (jev č.77a)

V řešeném území se nenachází.

1.10.12. Technologický objekt zásobování teplem včetně ochranného pásma (jev č.79)

V řešeném území se nenachází.

1.10.13. Teplovod včetně ochranného pásma (jev č.80)

V řešeném území se nenachází.

1.10.14. Elektronické komunikace, jejich ochranná pásma a zájmová území (jev č.82a)

1.10.14.1. Elektronické komunikační zařízení včetně ochranného pásma

V řešeném území ORP se nachází objekty společností provozující tato zařízení.

Do ORP Mikulov zasahuje zájmové území elektronického komunikačního zařízení Ministerstva obrany na stanovišti Mikulov.

- Ve vymezeném území do 10 km od stanoviště lze vydat územní rozhodnutí a povolit výstavbu výškových staveb (větrných elektráren, sil, základnových stanic mobilních operátorů aj.) jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

- Ve vymezeném území do 7,5 km od stanoviště lze vydat územní rozhodnutí a povolit rozsáhlé územní změny (průmyslové zóny, rozsáhlé sady, zalesnění, těžba, apod.), velké vodní plochy a stavby uvedené ve vymezeném území do 10 km jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

- Ve vymezeném území do 5 km od stanoviště lze vydat územní rozhodnutí a povolit výstavbu výkonových zdrojů elektromagnetického záření v rozsahu 10 kHz – 100 GHz a staveb uvedených ve vymezeném území do 7,5 km a do 10 km jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

- Ve vymezeném území do 3 km od stanoviště lze vydat územní rozhodnutí a povolit výstavbu trafostanic a staveb uvedených ve vymezeném území do 5 km, do 7,5 km a do 10 km jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

- Ve vymezeném území do 2 km od stanoviště lze vydat územní rozhodnutí a povolit stavby s kovovou konstrukcí (výrobní haly, sklady, vedení vysokého napětí apod.), stavby fotovoltaických elektráren a stavby uvedené ve vymezeném území do 3 km, do 5 km, do 7,5 km a do 10 km jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). Výstavba výše určených typů staveb může být v uvedených zájmových územích ČR-MO omezena nebo vyloučena.

V ORP Mikulov se nachází zájmové území anténních prvků na stanovišti Děvín, ve kterém požadujeme respektovat následující podmínky:

- do 200 m od stanoviště nejsou přípustné průmyslové stavby jako sklady, sila, hangáry apod. s kovovým pláštěm

V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit stavby v souladu s ustanovením § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

Do ORP Mikulov zasahuje zájmové území AČR– trasa mikrovlnného spoje (Fresnelova zóna) ze stanoviště Děvín - Hády.

V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit stavby v souladu s ustanovením § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

1.10.14.2. Komunikační vedení včetně ochranného pásma

Přes řešené území vedou radioreleové paprsky ve správě Českých radiokomunikací a.s.. Všechny vychází z radiokomunikačního objektu Děvín (TV, RS). Dále vede nad řešeným územím RR paprsek RS Děvín – Dolní Věstonice AZ Klima.

Vedle toho se v území ORP Mikulov vyskytují koridory RR paprsků Ministerstva obrany. Všechny RR paprsky, kromě posledního uvedeného, prochází nad řešeným územím v relativně velké výšce, nebudou proto omezovat běžnou stavební činnost.

V řešeném území se nachází objekty Ministerstva obrany.

Ochranným pásmem pro nadzemní stavby se rozumí zájmové území Ministerstva obrany (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit nadzemní stavbu jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

Při zobrazení atributu výšky 50 m musí být veškerá nadzemní výstavba v tomto území předem konzultována s Ministerstvem obrany.

Při zobrazení atributu výšky 100 m a více musí být konzultovány stavby vysoké nad 30 m a stavby tvořící dominanty v terénu, s ohledem na podmínky jevu 118 UAP.

Pokud se atribut výšky nezobrazí, musí být veškerá nadzemní výstavba v tomto území předem konzultována s Ministerstvem obrany.

Ochranným pásmem pro podpovrchové stavby a veškeré zemní práce se rozumí zájmové území Ministerstva obrany (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit stavbu spojenou s prováděním zemních prací jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

Dále jsou v řešeném území elektronická komunikační vedení zařízení různých společností (např. ČD-Telematika, NET4GAS....)

Ochranná pásma podzemních telekomunikačních vedení jsou 1,5 m na každou stranu od osy vedení, dle zákona č. 151/2000 Sb., po celé délce kabelové trasy. Hloubka OP je 3 m a rovněž do výšky činí 3 m (měřeno od úrovně půdy). V OP je zakázáno zřizovat stavby, skládky materiálu a provozovat činnosti, které by mohly znesnadnit přístup ke kabelům nebo hrozit plynulost a bezpečnost jejich provozu. Dále je zakázáno provádět bez souhlasu zodpovědné organizace zemní práce (výkopy, sondy).

1.10.15. Sdružené liniové sítě (jev č. 82b)

V řešeném území se nenachází.

1.10.16. Jaderné zařízení (jev č.83)

V řešeném území se nenachází.

1.10.17. Objekty nebo zařízení zařazené do skupiny A nebo B (s nebezpečnými látkami) (jev č.84)

V řešeném území se nenachází.

1.10.18. Skládky včetně ochranného pásma (jev č.85)

Na území je evidováno 12 skládek.

1.10.19. Spalovna včetně ochranného pásma (jev č.86)

V řešeném území se nenachází.

1.10.20. Zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu včetně ochranného pásma (jev č.87)

V řešeném území se nenachází.

1.10.21. Pozemní komunikace, jejich kategorie a jejich ochranná pásma (jev č.93a)

1.10.21.1. Dálnice včetně ochranného pásma

V řešeném území se nenachází stávající dálnice. ZÚR vymezují dálnici DS04 D52 Pohořelice – Mikulov – hranice ČR / Rakousko.

Obr.: Česká republika ve vazbě na transevropskou síť TEN, multimodální koridory



Zdroj: ŘSD, Prezentace R-52, Ing. Pavel Kremitovský, únor 2010 (dostupné z: www.r52.cz/wp-content/uploads/Prezentace%20R52_na%20web.ppt)

Usnesení vlády ČR ze dne 6.10.2010 č. 713 vyjádřilo souhlas s propojením rychlostní silnice D 52 na území České republiky a dálnice A 5 na území Rakouské republiky na česko - rakouské státní hranici mezi městy Mikulov a Drasenhofen. Současně toto usnesení vlády zrušilo souhlas s propojením rychlostní silnice R 55 na území ČR a dálniční a silniční sítě na území Rakouska r. mezi městem Břeclav a obcí Reinthal (pozn.: tzv. varianta R55)

1.10.21.2. Silnice I. třídy včetně ochranného pásma

Řešeným územím prochází silnice I. třídy č. 52 Brno-Pohořelice-Mikulov-st.hranice, která má silniční ochranné pásmo 50 m od osy krajních jízdních pruhů na obě strany. Výhledově je uvažováno s jejím přebudováním na silnici rychlostní.

Silnice I/40 je silnice I. třídy spojující Mikulov a Břeclav. Je dlouhá 20,882 km. Dříve se jednalo o část silnice II. třídy č. 414. Dlouhodobě je sledována přeložka silnice I/40 v úseku Břeclav – Mikulov, která však prochází v k.ú. Mikulov Ptačí oblastí Pálava a v území ORP Břeclav pak Lednicko-valtickým areálem (památko UNESCO) a naturovým územím jižně od Břeclavi. Proto lze očekávat, že bude složitě řešena problematika střetů stavby s životním prostředím. Výhledové vedení silnice I/40 mezi Břeclaví a Valticemi je uvažováno ve stávající stopě, Valtice obchází severním obchvatem, na který navazuje přeložka vedoucí podél železniční trati až za Sedlec, kde se napojuje na stávající trasu.

Úprava trasy silnice I/40 v úseku Břeclav-Valtice-Mikulov-Novosedly se připravuje (je zpracována Vyhledávací studie trasy silnice I/40).

Intenzity dopravy na silnicích I.třídy (dle sčítání dopravy r.2010)

Č.	Úsek	T	O	M	S	Začátek úseku	Konec úseku
40	6-2205	831	2768	54	3653	vyús. ze 52	zaús. 0525
40	6-2200	753	3997	26	4776	zaús. 0525	vyús. 42124
40	6-2210	615	2633	33	3281	vyús. 42124	zaús. 422 od Lednice
52	6-2179	1852	6687	79	8618	x se 39614 a 41621	zaús. 420
52	6-2180	1534	7079	59	8672	zaús. 420	x se 414 a 421
52	6-2194	1612	6947	64	8623	x se 414 a 421	vyús. 40
52	6-2190	1430	3600	24	5054	vyús. 40	st. hranice ČR - Rakousko

1.10.21.3. Silnice II. a III.třídy včetně ochranného pásma

Přehled silnic II. a III. třídy v řešeném území, dopravní zátěž dle sčítání dopravy 2010:

Č.	Úsek	T	O	M	S	Začátek úseku	Konec úseku
0525	6-2191	431	3076	38	3545	vyús. ze 421 v Mikulově	vyús. 0522
0525	6-2202	505	3197	27	3729	vyús. 0522	zaús. 0522
0525	6-2193	342	2763	21	3126	zaús. 0522	Mikulov - k.z.
0525	6-2201	342	2763	21	3126	Mikulov - k.z.	zaús. do 40
414	6-4390	463	2583	28	3074	zaús. 4144A od Novosedel	zaús. do 52
414	6-4400	418	2786	27	3294	zaús. 4154 v Drnholci	zaús. 39615 od Brodu nad Dyjí
414	6-4406	455	1673	26	2154	hr.okr. ZN - BV	zaús. 4154 v Drnholci
414	6-4407	398	1535	14	1947	zaús. 39615 od Brodu nad Dyjí	zaús. 4144 A od Novosedel
420	6-4410	317	2039	39	2395	zaús. 42117 od Milovic	zaús. do 52
420	6-4427	240	1767	53	2060	vyús. 4205 do Popic	zaús. 42117 od Milovic
42119	6-5740	69	171	6	246	vyús. ze 42124	zaús. do 42117 v Bulharech
42124	6-5750	159	1635	14	1808	vyús. ze 40	vyús. 42119 do Bulhar
39615	6-6710	180	567	11	758	vyús. ze 39614	zaús. do 414
42117	6-6740	143	603	18	764	zaús. 42119 v obci Bulhary	zaús. do 421 v Milovicích
42117	6-6747	161	927	17	1105	vyús. ze 421 v Milovicích	zaús. do 420 v Dol. Věstonicích
421	6-6750	171	808	6	985	zaús. 42117 od Bulhar	Mikulov - z.z.
421	6-6751	387	2445	36	2868	Mikulov - z.z.	vyús. 0525 = Mikulov - k.z.
421	6-6752	419	3047	46	3512	vyús. 0525 = Mikulov - k.z.	zaús. do 52
421	6-7356	270	1829	20	2119	zaús. 42115 od Rakvic	zaús. 42117 od Bulhar

Silnice II/414 Lechovice - Mikulov

Mezi obcemi Božice a Pravice je naplánována spojka po nové trase. V území ORP Mikulov se plánují výhledové obchvaty sídel v trase silnice.

Silnice II/420 je plánovaná mezi křižovatkou se silnicí II/381 a obcí Hustopeče v kategorii S 7,5/50, od Hustopečí po křižovátku s III/4205 ve Vranovicích v kategorii S 9,5/70 a zbývající úsek II/420 x III/4205 – MÚK Horní Věstonice s R 52 v kategorii S 7,5/70.

Silnice II/421 je plánována mezi Terezínem a křižovatkou s II/425 u Velkých Pavlovic v kategorii S 9,5/70, mezi touto křižovatkou a křižovatkou s III/42115 v kategorii S 9,5/60 a zbývající část trasy až do Mikulova v kategorii S 7,5/60.

Silnice II/414 je plánována v úseku od křižovátky s I/53 u Lechovic po křižovátku II/414 x II/397 v kategorii S 7,5/60, plánovaná spojka mezi Božicemi a Pravicemi a stávající trasa Pravice – Hrušovany nad Jevišovkou v kategorii S 7,5/70 a úsek Hrušovany nad Jevišovkou – Mikulov v kategorii S 9,5/80.

Silniční ochranná pásma se zřizují podle zákona o pozemních komunikacích ze dne 23.1.1997 při všech dálnicích, silnicích a místních komunikacích I. a II. třídy mimo území zastavěná nebo k souvislému zastavění určená. Hranice silničních ochranných pásem je určena svislými plochami vedenými po obou stranách komunikace ve vzdálenosti:

- od osy vozovky silnic II. a III. třídy 15 m

V silničních ochranných pásmech lze jen na základě povolení silničního správního úřadu a za podmínek v povolení uvedených:

- provádět stavby, které vyžadují povolení nebo ohlášení stavebnímu úřadu
- provádět terénní úpravy.

Povolení se nevyžaduje pro stavby čekáren linkové osobní dopravy, telekomunikačních a energetických vedení a pro stavby související s úpravou odtokových poměrů.

V silničních ochranných pásmech lze povolit zřizování a provozování reklamních poutačů, propagačních a jiných zařízení, světelných zdrojů, barevných ploch jen pokud nemohou být zaměněny

s dopravními značkami nebo dopravními zařízeními nebo pokud nemohou oslnit uživatele komunikace. Povolení vydává příslušný silniční správní úřad.

V silničním ochranném pásmu na vnitřní straně oblouku silnice a místní komunikace I. nebo II. třídy o poloměru 500 m a menším a v rozhledových trojúhelnících prostorů úrovnových křižovatek těchto pozemních komunikací se nesmí zřizovat a provozovat jakékoliv objekty, vysazovat stromy nebo vysoké keře a pěstovat takové kultury, které by svým vzrůstem rušily rozhled potřebný pro bezpečnost silničního provozu. Tato podmínka neplatí pro lesní porosty.

Rozhledové trojúhelníky křižovatek mimo zastavěné území obce: strany rozhledových trojúhelníků se stanovují 100 m na silnici hlavní a 55 m na silnici označené jako vedlejší. V zastavěném území obce závisí velikost rozhledových trojúhelníků na návrhové rychlosti. Rozhledové trojúhelníky jsou zakresleny ve výkresu dopravy.

1.10.21.4. Místní a účelové komunikace

Komunikace byly převzaty z platných územně-plánovacích dokumentací obcí v digitální podobě. Jsou odlišeny místní komunikace od účelových.

Dále byly zakresleny účelové komunikace společnosti Povodí Moravy.

1.10.22. Terminály a logistická centra (jev 93b)

V řešeném území se nenachází.

1.10.23. Objekty dopravní vybavenosti

Pasporty nebyly poskytnuty.

obec	kód ZÚJ	Objekty dopravní vybavenosti
Milovice	584657	Při komunikaci II/421 je umístěna čerpací stanice pohonných hmot s motorestem.

1.10.24. Doprava v klidu

obec	kód ZÚJ	
Bavory	584304	
Brod nad Dyjí	584355	
Březí	584371	
Dobré Pole	584410	
Dolní Dunajovice	584428	
Dolní Věstonice	584436	V obci se, zejména v období letní turistické sezony, projevuje akutní nedostatek parkovacích ploch. Tento problém bude nutno v územním plánu řešit návrhem parkovišť s příslušným vybavením hygienickým (WC, odpadkové koše) a turistickým (orientační a informační tabule). Přehled stávajících parkovišť: - u silnice naproti vinárny Langr ... 10 míst - u objektu Povodí Moravy ... 20 míst - na návsi u pohostinství Pálavanka ... 5 míst - u školy ... 5 míst - za hřištěm u vody ... 10 míst - v areálu Hájovny „Padalík“ (restaurace a ubytování) ... 15 míst
Drnholec	584444	
Horní Věstonice	584479	
Jevišovka	584525	
Klentnice	584541	
Mikulov	584649	

obec	kód ZÚJ	
Milovice	584657	Na severním okraji obce u hřbitova je stávající parkoviště, cca 25 míst. Další větší parkoviště je před areálem fy. Zebr, kapacita 25míst.
Novosedly	584746	
Nový Přerov	584754	
Pavlov	584771	
Perná	584789	
Sedlec	584878	

1.10.25. Železniční dráhy, jejich kategorie a jejich ochranná pásma (jev č. 94a)

1.10.25.1. Železniční dráha celostátní včetně ochranného pásma

Řešeným územím vede celostátní dráha. Dotýká se katastrálních území:

Obec	kód ZÚJ	Číslo k.ú.
Březí	584371	613908
Dobré Pole	584410	627259
Jevišovka	584525	659363
Mikulov na Moravě	584649	694193
Novosedly	584746	706973
Nový Přerov	584754	707864
Sedlec	584878	746789

- Ochranné pásmo dráhy činí 60 m od osy krajní koleje.

Z Generelu dopravy Jihomoravského kraje vyplývá:

Trať Břeclav – Znojmo

- příhraniční jednokolejná neelektrizovaná trať má obslužný charakter v osobní i nákladní dopravě,
- v minulosti zvažovaná trasa jižního odklonového tahu pozbyla svého uplatnění s ohledem na výrazný pokles železniční nákladní dopravy, jejíž koncentrace na kapacitní hlavní elektrizované tahy je postačující,
- přepravní potenciál je zvládnutelný motorovou trakcí a elektrizaci tratě není třeba z hlediska osobní dopravy považovat za prioritu v návrhovém období generelu,
- omezující úsek Boří les – Valtice zajistí výhledovou potřebnou propustnost 17/17 vl/d v potřebné kvalitě a s rezervou
- omezující úsek Hodonice – Znojmo zajistí výhledovou potřebnou propustnost 22/22 vl/d v potřebné kvalitě a s rezervou
- nutná je modernizace zabezpečovacího zařízení (místně stavěné výhybky) spojená s event. dílčím zvýšením traťové rychlosti

1.10.25.2. Železniční dráha regionální včetně ochranného pásma

V řešeném území se nenachází.

1.10.25.3. Koridor vysokorychlostní železniční trati

V řešeném území se nenachází.

1.10.25.4. Vlečka včetně ochranného pásma

V řešeném území se nachází v k.ú.Mikulov. Paspport nebyl poskytnut, do ÚAP proto byla převzata poloha dle ÚPM Mikulov.

1.10.26. Lanové dráhy a jejich ochranná pásma (jev č. 98)

V řešeném území se nenachází.

1.10.27. Tramvajová dráha včetně ochranného pásma (jev č.100)

V řešeném území se nenachází.

1.10.28. Trolejbusová dráha včetně ochranného pásma (jev č.101)

V řešeném území se nenachází.

1.10.29. Letiště a letecké stavby a jejich ochranná pásma a zájmová území (jev č. 102a)**1.10.29.1. Letiště včetně ochranných pásem**

Pasporty letišť v řešeném území nabyly poskytnuty. Podle dřívějších zjištění leží v k.ú. Drnholec zemědělské letiště. Není známo, zda je nadále provozováno a zda má vyhlášeno nějaké ochranné pásmo.

Do řešeného území zasahuje OP vnitrostátního letiště Brno. OP zasahuje do k.ú.:

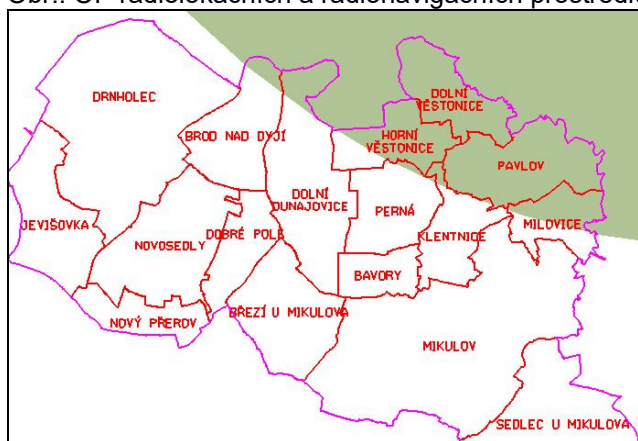
- Brod nad Dyjí
- Dolní Dunajovice
- Dolní Věstonice
- Horní Věstonice
- Klentnice
- Milovice u Mikulova
- Pavlov u Dolních Věstonic
- Perná

Katastrální území znázorněná kurzívou nejsou uvedena v pasportu Ministerstva obrany. *Rozpor s poskytnutými grafickými daty.*

Ochranná pásma letiště je nutno respektovat podle § 37 zákona č. 49/1997 Sb. o civilním letectví. V tomto území (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu) lze vydat územní rozhodnutí a povolit nadzemní stavbu jen na základě závazného stanoviska MO ČR zastoupeného VUSS Brno. Z důvodu bezpečnosti letového provozu je nezbytné projednat rovněž výstavbu vodních ploch, vysílačů, venkovního vedení VN a výsadbu vzrostlých dřevin.

Ochranná pásma radarů jsou zájmovým územím radiolokačních a radionavigačních prostředků MO ČR (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit níže uvedené stavby jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany.

Obr.: OP radiolokačních a radionavigačních prostředků MO ČR



Jedná se o výstavbu větrných elektráren, výstavbu souvislých ocelových konstrukcí a objektů s plechovými krytinami, stavby nebo zařízení vysoké 30 m a více nad terénem a stavby, které jsou zdrojem elektromagnetického záření.

1.10.29.2. Letecká stavba včetně ochranných pásem

V řešeném území se nenachází.

1.10.30. Sledované vodní cesty (jev č.104)

V řešeném území se nenachází.

1.10.31. Hraniční přechody (jev č.105)

Hraniční přechod Mikulov-Drasenhofen.

1.10.32. Linky a zastávky veřejné hromadné dopravy (jev č. 105a)

Veřejná hromadná doprava je provozována v rámci Integrovaného dopravního systému Jihomoravského kraje.

1.10.33. Cyklostezka, cyklotrasa, hipostezka a turistická stezka (jev č.106)

V území ORP Mikulov je velké množství cyklotras a turistických stezek. Zákres je obsažen v grafické části ÚAP.

1.10.34. Objekt důležitý pro obranu státu včetně ochranného pásma (jev č.107)

V k.ú. Mikulov a v k.ú. Sedlec u Mikulova se nachází objekty důležité pro obranu státu, které mají kruhové ochranné pásmo o poloměru 500 m.

Do řešeného území zasahuje od severu OP objektů důležitých pro obranu státu, které zasahuje k.ú. Brod nad Dyjí, Dolní Dunajovice, Dolní Věstonice, Horní Věstonice, Klentnice, Milovice u Mikulova, Nový Přerov, Pavlov u Dolních Věstonic, Perná.

Ochranná pásma radarů jsou zájmovým územím radiolokačních a radionavigačních prostředků MOČR (dle ustanovení § 175 odst. 1 zák.č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). tomto vymezení území lze vydat územní rozhodnutí a povolit níže uvedené stavby jen na základě závazného stanoviska MO ČR zastoupeného VUSS Brno. Jedná se o výstavbu:

- větrných elektráren
- souvislých ocelových konstrukcí
- objektů s plechovými krytinami
- staveb nebo zařízení vysokých více než 30 m nad terénem
- staveb, které jsou zdrojem elektromagnetického záření.

Na celém území v rozsahu působnosti ORP Mikulov (dle ustanovení §175 odst. 1 zákona č.183/2006 o územním plánování a stavebním řádu) lze vydat územní rozhodnutí a povolit níže uvedené druhy staveb vždy jen na základě závazného stanoviska Ministerstva obrany, Vojenské ubytovací stavební správy Brno:

- výstavba, rekonstrukce a opravy dálniční sítě, rychlostních komunikací, silnic I., II., a III. třídy
- výstavba a rekonstrukce železničních tratí a jejich objektů
- výstavba a rekonstrukce VVN a VN
- výstavba větrných elektráren
- výstavba radioelektronických zařízení (radiové, radiolokační, radionavigační, telemetrická) včetně anténních systémů a opěrných konstrukcí (např. základnové stanice)
- výstavba objektů a zařízení vysokých 30 m a více nad terénem
- výstavba objektů tvořících dominanty v území (např. rozhledny)
- výstavba vodních nádrží (rybníky, přehrady).

V k.ú. Mikulov na Moravě se nachází **vojenský objekt nebo areál** se zájmovým územím MO ČR šířky 50 m kolem obvodu stavby či areálu v zástavbě a šířky 250 m nebo 350 m v extravilánu (dle ustanovení § 175 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu). V tomto vymezeném území lze vydat územní rozhodnutí a povolit stavbu spojenou s prováděním zemních prací jen na základě závazného stanoviska MO ČR zastoupeného VUSS Brno.

1.10.35. Pohřebiště, krematoria, válečné hroby a pietní místa (jev č.113a)

Ochranná pásma hřbitovů jsou dle zákona o pohřebnictví 100 m. Byla vymezena ve výkresové části ÚAP.

Data k jevu 113a poskytli v analogovém provedení, ve formě zákresů pozemků hřbitovů do katastrálních map, Obecní úřady Horní Věstonice a Pavlov.

V ostatních obcích byla OP hřbitova převzata z územních plánů a dle vlastních průzkumů v rámci 3. aktualizace UAP.

Hřbitovy se nachází ve všech katastrálních územích obcí ORP Mikulov.
V území se nachází 37 pietních míst.

1.10.36. Jiná ochranná pásma (jev č.114)

V řešeném území se nachází v průzkumném území „PÚ Svahy Českého masívu,“ jehož licenci vlastní společnost MND Production a.s., Hodonín.

1.11. EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY

Zemědělská oblast sousedící na jihu s Rakouskem, na západě s ORP Znojmo, na východě s bývalým okresním městem a nyní ORP Břeclav. Oblast je tradičně zaměřena na zemědělství, konkrétně vinařství. Je charakterizována zcela specifickou krajinnou morfologií Pálavských vrchů a nově Novomlýnských nádrží. Tato kombinace prvků řadí Mikulovsko na specifické místo v rámci všech ORP Jihomoravského kraje. Jedná se o oblast postiženou vyšší mírou nezaměstnanosti.

1.12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH

Předpokladem pro příznivý rozvoj rekreace a cestovního ruchu je přírodní a kulturní atraktivita území. Jevy, podléající se na atraktivitě ORP Mikulov, jsou popsány v příslušných kapitolách (kulturní hodnoty v kapitole 1.3. Struktura osídlení, přírodní hodnoty v kapitole 1.5. Příroda a krajina).

Kvalitní dopravní infrastruktura je rovněž nedílnou součástí rozvoje cestovního ruchu. Na území se nachází vysoké množství cyklotras a turistických stezek, viz kap. 1.10. Dopravní a technická infrastruktura.

1.13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL

1.13.1. Vojenský újezd (jev č.108)

V řešeném území se nenachází.

1.13.2. Vymezené zóny havarijního plánování (jev č.109)

Zóna havarijního plánování je stanovena pro PZP Dolní Dunajovice.

1.13.3. Objekty civilní a požární ochrany (jev č. 110a)

1.13.3.1. Objekt civilní ochrany

Obec Nový Přerov poskytla Plán ukrytí, který obsahuje seznam protiradiačních úkrytů budovaných svépomocí. Jedná se celkem o 15 objektů vinných sklepů.

1.13.3.2. Objekt požární ochrany

obec	kód ZÚJ	Objekty požární ochrany
Bavory	584304	Nevyskytuje se.
Brod nad Dyjí	584355	
Březí	584371	Nevyskytuje se.
Dobré Pole	584410	Nevyskytuje se.
Dolní Dunajovice	584428	
Dolní Věstonice	584436	Nevyskytuje se.
Drnholec	584444	Požární zbrojnice poloprofesionální, na p.č. 1157/1
Horní Věstonice	584479	
Jevišovka	584525	
Klentnice	584541	Požární zbrojnice na p.č. 102. Pasport nedodán.
Mikulov	584649	
Milovice	584657	Požární zbrojnice na návsi, p.č. 323/4. Pasport nedodán.
Novosedly	584746	

obec	kód ZÚJ	Objekty požární ochrany
Nový Přerov	584754	Požární zbrojnice na p.č. st. 66.
Pavlov	584771	Požární zbrojnice na p.č. KN 1029. Pasport nedodán.
Perná	584789	Budova č.p. 303 na parcele č. 523 v k.ú. Perná. Kapacita: 10 členů Sboru dobrovolných hasičů Vybavení: 1 ks vozidlo „DVA 21“ (Avia s čerpadlem), 4 ks dýchací přístroje
Sedlec	584878	Požární zbrojnice za kostelem, parc.č. 2. Pasport nedodán.

1.13.4. Stavby důležité pro bezpečnost státu a vymezená území pro zajištění bezpečnosti státu (jev č.112a)

Dle pasportu Ministerstva vnitra ČR se nachází v území ORP Mikulov následující objekty Policie České Republiky:

- K.ú. Drnholec, parc.č. 149
- K.ú. Mikulov na Moravě, parc.č. 4401, 4402, 4816/5, 4816/6, 4986/11, 4986/13
- K.ú. Březí u Mikulova, parc.č. st.189, 135/1

1.14. ÚZEMNÍ ROZVOJ

1.14.1. Plochy s rozdílným způsobem využití (jev č. 1a)

Plochy s rozdílným způsobem využití byly převzaty platných územně plánovacích dokumentací. Označení jednotlivých ploch bylo sjednoceno podle kódů ploch s rozdílným způsobem využití uvedených v metodice Úprava datového modelu územně analytických podkladů Jihomoravského kraje (verze 5.0).

1.14.2. Zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině (jev č.1b)

V grafické části ÚAP byly z platných územních plánů převzaty zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině.

1.14.3. Jiné záměry (jev č.118)

NADREGIONÁLNÍ A REGIONÁLNÍ ÚZEMNÍ SYSTÉM EKOLOGICKÉ STABILITY ÚZEMÍ

Nadregionální ÚSES na území Mikulovska

Záměr je převzat z dokumentace Koncepční vymezení regionálního a nadregionálního ÚSES pro území JMK, Krajský úřad JMK, duben, 2012. Jedná se o koordinační dokument orgánů ochrany přírody s působností na území Jihomoravského kraje, který plní funkci koordinačního koncepčního dokumentu v rámci nadmístních vazeb ÚSES.

Nadregionální biocentra ÚSES na území Mikulovska

- 106 Milovický les – reprezentativní pro bioregion 4.2 Mikulovský, situované v jižní části kraje, v okrese Břeclav, východně od Mikulova – mělo by zahrnovat teplomilné doubravní, mezofilní hájové a xerofilní ladní ekosystémy
- 2013 Pálava – unikátní v bioregionu 4.2 Mikulovském, situované v jižní části kraje v prostoru nejceněnějších partií CHKO Palava
- 2011 Hlohovecké rybníky – unikátní v bioregionu 4.2 Mikulovském, situované v jižní části kraje v prostoru největších moravských rybníků mezi Lednicí a Valticemi, chráněných jako unikátní národní přírodní rezervace

Nadregionální biokoridory ÚSES na území Mikulovska

Na uvedená nadregionální biocentra navazují nadregionální biokoridory (NRBK) sestávající z jedné či dvou os s vloženými regionálními biocentry (RBC) a místními biocentry a z ochranných zón. Těmito biokoridory jsou:

- K 158 T– nepřilíš dlouhý biokoridor spojující přes střední část okresu Břeclav NRBC 106 Milovický les s NRBC K 157 v prostoru vloženého RBC 24 Kuntínov – v celém průběhu má jednu osu s cílovými teplomilnými doubravními ekosystémy – do osy NRBC je vloženo RBC 23 Starovičky (k založení mezi Starovičkami a Hustopečemi)

- NRBK 159 T– vede z NRBC 106 Milovický les jižním směrem z východní strany Mikulova do Rakouska – na našem území má jednu osu s cílovými teplomilnými doubravními ekosystémy – do osy je vloženo RBC 10 Skalky (k vymezení u rakouských hranice jihozápadně od Sedlce)
- NRBK 160 T – velmi krátký biokoridor spojující na území CHKO Palava jižně od dolní novomlýnské nádrže (v okrese Břeclav) NRBC 106 Milovický les a unikátní NRBC 2013 Palava – v celém průběhu má jednu osu s cílovými teplomilnými doubravními ekosystémy – bez vložených RBC
- NRBK 161 – N,V biokoridor vedený údolím řeky Dyje v jižní části kraje (okresy Znojmo a Břeclav) s drobnými přesahy do Rakouska a spojující NRBC 28 Údolí Dyje a NRBC 109 Soutok – má dvě osy – jednu v celém průběhu s cílovými vodními ekosystémy, druhou převážně s cílovými nivními ekosystémy, v západní části v návaznosti na NRBC 28 Údolí Dyje však krátce s cílovými mezofilními hájovými ekosystémy – do os NRBK jsou vložena RBC 37 Palice (k založení v mezofilní hájové a vodní ose NRBK u Dyje a Bohumilic), 1983 Krhovice (k doplnění v nivní a vodní ose NRBK u Krhovic), 38 U Křídliček (k vymezení v nivní a vodní ose NRBK mezi Slupí a Křídličkami), 1984 Dyjákovice (k doplnění v nivní a vodní ose NRBK jižně od Dyjákovic), 36 Hevlín (k založení v nivní a vodní ose NRBK jihozápadně od Hevlína), 35 Trávní dvůr (vymezeno v nivní a vodní ose NRBK východně až jihovýchodně od Hrabětic), 32 Drnholecký luh (k vymezení v nivní a vodní ose NRBK u Novosedel), 50 Rákosinky (k vymezení v nivní ose NRBK mezi Drnholcem a Brodem nad Dyjí), 14 Sinaj (k doplnění v nivní a vodní ose NRBK na jižním břehu horní novomlýnské nádrže), 44 Na pískách (k vymezení v nivní a vodní ose NRBK při hrázi střední novomlýnské nádrže), 8 Křivé jezero (k vymezení v nivní a vodní ose NRBK pod hrází dolní novomlýnské nádrže), 7 Pastvisko (k vymezení v nivní ose NRBK severně od Lednice) a 6 Lubeš (k vymezení v nivní ose NRBK mezi Lednicí a Břeclaví).
- K JM04 T - V koncepci ZUR JMK je na základě oborové koncepce vymezen nový nadregionální biokoridor propojující NRBC 2013 Pálava a NRBC 105 Karlov. Nově navržený NRBK by měl mít jednu osu, reprezentující cílové teplomilné doubravní ekosystémy. V návaznosti na NRBC 2013 Pálava je osa nového NRBK vedena ve stopě části původního regionálního biokoridoru RK 124 a celého regionálního biokoridoru RK 123 do RBC 31 Dunajovické vrchy (západně od Dolních Dunajovic), které je nově vloženo do osy NRBK. Z RBC 31 Dunajovické vrchy pokračuje osa nového NRBK vinicemi jižně od Brodu nad Dyjí k Novosedlům (zčásti ve stopě původně navržených místních biokoridorů) a mezi Novosedly a Drnholcem překonává v místě rozšířeného RBC 32 Drnholecký luh údolní nivu řeky Dyje. Dál je osa nového NRBK vedena ve stopě původního regionálního biokoridoru RK 110 svahy údolí Litobratřického potoka do RBC 33 Malá lada (západně od Drnholce), které je nově vloženo do osy NRBK. Z RBC 33 Malá lada je trasa osy nového NRBK řešena variantně. V základní variantě směřuje osa NRBK téměř přímou trasou severně od Hrušovan do NRBC 105 Karlov. V náhradní, v zásadě rovnocenné variantě využívá osa NRBK částečně stop původních regionálních biokoridorů RK 109 a RK 112 (kolem Litobratřic a Břežan), přičemž u Litobratřic je do osy NRBK nově vloženo původní RBC 53 Litobratřice. Do NRBC 105 Karlov je v tomto případě osa NRBK zaústěna jihovýchodně od Břežan. Návrh nového NRBK jako celku je invariantní.

V řešení ÚSES nutno zohlednit studii společnosti GeoVision s.r.o., Plzeň, z roku 2008, aktualizace 2015, jejíž závěry požádal dotčený orgán (MŽP ČR, odbor péče o krajinu) do ÚAP zapracovat.

Ze studie vyjímáme:

Vymezení skladebných částí NRBK vodního a nivního typu, tzn. biocenter a biokoridorů, bylo provedeno výhradně na základě aktuálně přítomných biotopů resp. ekosystémů identických typů, tj. vodních a nivních. Do úvahy byly vzaty také jejich aktuální prostorové parametry. Pro návrh skladebných částí NRBK byly využity též všechny dostupné Generely MÚSES zpracované v první polovině 90. let minulého století na území Novomlýnských nádrží z ORP Hustopeče a Mikulov, a to za účelem návaznosti ÚSES do okolní krajiny.

Detailní vymezení NRBK bylo zadáno mezi regionálními biocentry (RBC) č. 342 Vrkoč, č. 44 Na pískách a č. 8 Křivé jezero, které jsou nedílnou součástí této nadregionální hierarchie ÚSES (podle ÚTP NRaR ÚSES ČR; Bínová et al. 1996).

Pro vyhodnocení ekologické stability reprezentativních biotopů byly použity relativně nové výsledky mapování přírodních biotopů pro systémy Natura 2000 a Smaragd (podklady od AOPK ČR). Další nepřirodní nebo přírodě blízké biotopy byly v zájmovém území doplněny při terénních průzkumech.

Základním a zcela zásadním kritériem pro detailní vymezení skladebných částí bylo reprezentativní propojování příbuzných ekosystémů do jednotlivých systémů ekologické stability. Mezi lužními a vodními, resp. nivními a vodními biotopy nebyl v zájmovém území shledán žádný propastný rozdíl v požadavku na reprezentativnost propojování biotopů do systémů ekologické stability (k migraci biologických informací

v terestrických, hygrolilních i hydrofilních biotopech zde dochází společně jak po vodě, tak působením větru).

Dalším významným kritériem pro detailní vymezení skladebných částí NRBK byly požadované prostorové parametry pro jednotlivé typy ekosystémů, tzn. v biocentrech jejich minimální plochy a v biokoridorech jejich maximální délky.

Při návrhu koncepce detailního vymezení skladebných částí obou úseků výše uvedených NRBK bylo na Novomlýnských nádržích přihlíženo k aktuálnímu využívání krajiny, tj. k jejich funkcím protipovodňovým, zemědělskému využívání (zavlažování), krajinotvorným funkcím (ochrana přírody) a konečně i ke stále narůstajícímu využívání rekreačnímu (nárůst služeb pro oblast cestovního ruchu).

Skladebné části ÚSES byly vymezeny v detailu Plánu ÚSES, tj. v měřítku 1 : 5 000 na hranice pozemků KN, lesnického detailu či výrazných krajinných rozhraní a mohou být tudíž převzaty do územně plánovacích dokumentací jako nezastavitelné plochy.

Koncepční vymezení.

Řešené úseky obou nadregionálních biokoridorů **140** a **161** jsou vymezeny jako složené biokoridory, a to z jedné široké větve nadregionálního biokoridoru vedené v ose resp. v celé šířce vodních nádrží (převaha vodních biotopů, skladebné části jsou vymezené v regionálních parametrech) a ze dvou podpůrných větví lokálních biokoridorů vedených paralelně za ochrannými protipovodňovými hrázemi ve zbytkových částech lužní krajiny (OP NRBK, lokální parametry odpovídají aktuálnímu využívání krajiny – vymezení v regionálních parametrech není vzhledem k intenzivnímu využívání krajiny reálné), kde se obvykle napojují další systémy ekologické stability na nižších hierarchických úrovních, převážně však lokální (převaha nivních biotopů). Protipovodňové hráze jsou značně umělým a nestabilizujícím prvkem v krajině (kamenné opevnění zalité asfaltem, odstraňování náletových dřevin, atd.), a proto většinou nebyly zahrnuty do ploch ÚSES. Tato soustava skladebných částí tvoří detailní vymezení celého biokoridoru nadregionálního významu podle aktuálního využívání kulturní krajiny v širším okolí Novomlýnských nádrží a je dále neoddelitelná.

Vlastní vymezení skladebných částí.

Na soutoku řek Jihlavy a Svratky bylo fakticky převzato rozšířené vymezení RBC č. **342 Vrkoč** podle aktuálního Generelu regionálního a nadregionálního ÚSES na území Jihomoravského kraje (zpracovala firma Ageris Brno). Malé rozdíly jsou vyvolány pouze vymezením v detailnějším měřítku. Součástí RBC jsou především zachovalé přírodní i kulturní lužní lesy (včetně **PP Betlém** a **Dolní mušovský luh**), odstavená ramena řek, mokřady, hlavní vodní toky a některé plochy s nižší ES (orná půda, úhory, výjimečně i louky).

RBC č. **44 Věstonická nádrž** bylo vymezeno na základě aktuálních prostorových parametrů ekosystému eutrofních stojatých vod Střední novomlýnské nádrže, tzn. prakticky v hranicích **PR Věstonická nádrž** (spojení územních regulativů v ochraně přírody). Starší vymezení RBC 44 postrádá ve výše uvedeném ekosystému jak logiku, tak hlavně pevné hranice. Součástí nového vymezení RBC je tedy celá „Věstonická nádrž“ s fragmenty terestrických nivních biotopů na ostrůvcích i na poloostrovech vybíhajících do nádrže ze břehů.

Antropogenní objekty a plochy s nízkou ekologickou stabilitou mezi RBC 342 a 44 jsou součástí dílčího regionálního biokoridoru v NRBK K140(N).

Dolní (Novomlýnská) nádrž, která je extrémně eutrofní, místy až hypertrofní, byla vymezena jako souvislý nadregionální biokoridor mezi RBC 44 a RBC 7. Celý biokoridor funguje fakticky jako vodní biocentrum (bez specifikace prostorových parametrů; byly zde zjištěny četné druhy vodních živočichů včetně zvláště chráněných). Součástí biokoridoru jsou také pobřežní pásy podél jižního břehu mezi Dolními Věstonicemi a Pavlovem (mělké okraje původní nivy v šířkách 5-30 m) a hrázové těleso dolní nádrže až k silnici Milovice – Nové Mlýny (včetně). Pro zásadní zlepšení ekostabilizačních funkcí a možností rekreačního využívání tohoto dílčího nadregionálního biokoridoru by bylo potřeba zvětšit plochy pobřežních nivních biotopů na úkor vodních, např. přisypáním několika poloostrovů nebo ostrůvků podél mělkého jižního břehu, nejlépe v úseku Dolní Věstonice-Pavlovo (s možností využití pro šetrné formy rekreace). Tvrdé opevnění břehů (beton, panely apod.) navrhujeme nahradit zatravněním nebo vytvořením písčitých pláží. Samotný biokoridor v takto upravené podobě umožní větší rozvoj antropických aktivit, především udržitelného rekreačního využívání.

RBC č. **7 Křivé jezero-Pastvsko** bylo upřesněno v detailu tak, aby zároveň umožňovalo křížení s teplomilným doubravním NRBK č. **K158(TD)**, resp. jeho přechod přes dochované ekosystémy tvrdých luhů v široké nivě řeky Dyje u Nových Mlýnů. Osa tohoto NRBK byla oproti ÚTP upravena do reprezentativnější polohy v krajském generelu. Jádrové území biocentra tvoří **NPR Křivé jezero**. Jeho sz. hranice byla posunuta k logické antropické hranici, kterou je silnice Milovice – Nové Mlýny, ostatní hranice se od krajského Generelu neliší.

V podpůrném systému NRBK byly na řešeném úseku NRBK vymezeny následující lokální biokoridory, které jsou nedílnou součástí nadregionální úrovně ÚSES:

- RBC Na pískách ⇔ LBC Vysoká zahrada ⇔ RBK Dolní novomlýnská nádrž (RBC Křivé jezero);
- LBC Pavlovský mokřad ⇔ LBC Ústí Klentnického potoka ⇔ RBK Dolní novomlýnská nádrž (RBC Křivé jezero).

Na tyto systémy navazují lokální systémy ÚSES vymezené v širší krajině, např. systémy Popického potoka (nutno revidovat jeho reprezentativní propojení do sousedních povodí), potoka Štinkovky, Klentnického potoka a těsně mimo řešené území rovněž napojení lokálního systému Dunajovického potoka do Horní novomlýnské nádrže nad areálem Státního rybníka.

Návrhy ekostabilizačních opatření ve skladebných částech NRBK.

Za neoptimálnější opatření udržitelná pro všechny funkce Novomlýnských nádrží považujeme mírné snížení stávajících hladin vodních nádrží, aby se mohly podél mělkých břehů vytvořit litorální pásy a zvětšily se tak plochy nivních biotopů. **Význam:** zvýšení ekologické stability v nivních biotopech, zvýšení druhové rozmanitosti vodních ekosystémů, přirozené čištění zadržovaných stojatých vod, zlepšení kvality vod pro rekreační využívání, především pro koupání a pro odstranění silného lokálního hnilobného zápachu.

Za velmi nevýhodný stav pro NRBK považují zpracovatelé studie stejnou úroveň hladiny v dolní a střední nádrži – množství přirozených stabilizačních procesů je tak zablokováno.

Z hlediska protipovodňových funkcí a zároveň i pro lepší ekologické funkce v NRBK by bylo vhodnější provozovat nádrže jako **mokré poldry** s různými hypsometrickými úrovněmi hladin. Zarybnění ani rekreační funkce tím nejsou nijak významně omezovány. Nevidíme ani zásadní negativní vlivy na jejich vodohospodářské funkce.

Realizace podpůrných lokálních biokoridorů jako součástí NRBK může přivést k částečné obnově lužních lesíků v bezprostředním okolí Novomlýnských vodních nádrží. Cestu k možnému řešení pro severní i jižní břehy nádrží naznačuje provedená realizace LBK „Obecní lesík“ v Šakvicích anebo záměr na vybudování tůň a lužních lesíků obce Strachotín u ústí Popického potoka. V lesních biokoridorech a biocentrech je též uvažováno s vedením nových cyklostezek krytých vegetací (např. plánovaná trasa Šakvice-Strachotín-Pouzďřany).

Všechny detailně vymezené skladebné části ÚSES na všech hierarchických úrovních jsou nezastavitelnými plochami.

Střední novomlýnská nádrž (PR Věstonická nádrž)

Využití území se řídí výhradně plánem péče o zvláště chráněné území přírody. Přípustné jsou „měkké formy“ rekreačního využití, tj. pěší turistika a cykloturistika podél okrajů území na místních komunikacích a rybolov na březích vodní nádrže.

Dolní novomlýnská nádrž

Je možné intenzivnější využití území pro rekreaci, tj. veřejná a individuální lodní doprava, jachting, pěší turistika, cykloturistika, rybolov v celém rozsahu vodní nádrže, případně i koupání, pokud to ovšem umožní kvalita vody.

Rekreační objekty se doporučují výhradně individuálního (rodinného) charakteru podle zpracovaných regulačních plánů (viz návrhy v ÚPO Dolní Věstonice). Tyto stavby je možné umísťovat pouze na svahu nad hranicí nivy (opatření proti povodňovým škodám). Ploché až mírně svažité břehy nádrže jsou součástí biokoridoru a tudíž nezastavitelné – přípouští se pouze kotviště lodí, mola apod. drobné objekty. Nepřípustné je však oplocování objektů.

Regionální ÚSES na území Mikulovska

Výchozím podkladem koncepce Zásady územního rozvoje JMK. Oborové řešení ÚSES je vymezeno dle Koncepce nadregionálního a regionálního ÚSES JMK (Krú, 2016). Prvky místního ÚSES zohledňují vymezení ÚSES v ÚP.:

Regionální biocentra:

- 7 Křivé jezero - Pastvisko - na SV hranici ORP
- 10 Skalky – biocentrum jihozápadně od Sedlece protínané NRBK K 159
- 14 Sinaj – biocentrum severně od Brodu nad Dyjí ležící v ose NRBK K 161
- 29 Svatý kopeček – pravděpodobně unikátní biocentrum, vymezené na vápencovém Svatém kopečku u Mikulova
- 31 Dunajovické vrchy – biocentrum k vymezení v kopcích západně od Dolních Dunajovic (v západní části okresu Břeclav)
- 32 Drnholecký luh – biocentrum mezi Novosedly, Drnholcem a Jevišovkou protínané NRBK K 161

- 33 Malá lada – biocentrum k vymezení v údolí Litobratřického potoka západně od Drnholce (v západní části okresu Břeclav)
- 44 Věstonická nádrž – biocentrum severozápadně od Dolních Věstonic protínané NRBK K 161
- 50 Rákosinky – biocentrum mezi Brodem nad Dyjí a Drnholcem protínané NRBK K 161
- 1535 Nový rybník – pravděpodobně unikátní biocentrum k vymezení v údolí potoka Včelínku při rakouských hranicích jihovýchodně od Mikulova, v ochranné zóně NRBK K 159
- RBC 8 Křivé jezero
- RBC JM38 - Přerovský vrch – V návaznosti na nově územím vedený nadregionální biokoridor je zcela zásadně změněna poloha regionálního biokoridoru RK 125. Ten navazuje severně od Dobrého Pole na osu nového NRBK a směřuje pahorkatinným územím podél vinic ze západní strany Dobrého Pole k jihu, do Rakouska. Jihozápadně od Dobrého Pole je do jeho trasy vloženo nezbytné nové regionální biocentrum.

Regionální biokoridory na území:

- RBK 122 – spojuje dnem údolí řeky Jevišovky na pomezí okresů Znojmo a Břeclav NRBC 105 Karlov s nivní osou NRBK K 161 – v celé délce biokoridor vymezený, ve východní části v ochranné zóně NRBK K 161
- RBK 124 – poměrně krátký biokoridor spojující v západní části CHKO Palava (u Mikulova) RBC 29 Svatý kopeček a unikátní NRBC 2013 Palava – v celé délce biokoridor k vymezení
- RBK 125 –
- RK JM037- biokoridor vedoucí v návaznosti na nadregionální biokoridor K JM04Tzápadně od Mikulova do Rakouska – na našem území v celé délce biokoridor vymezený.
- RK JM038 - biokoridor vedoucí v návaznosti na regionální biokoridor RK 123 v k.ú Novosedly západně RBC JM38.
- RK JM039 - propojující RBC 29 Svatý kopeček východně od Mikulova s NRBC 106 Milovický les (v jeho jižní části, severně od Sedlce) tak, aby byla zajištěna úplnost větve regionálního ÚSES.
- RK JM040 - ve vazbě na tok Včelínku propojuje RBC 1535 Nový rybník a unikátní NRBC 2011 Hlohovecké rybníky.

DOPRAVNÍ ZÁMĚRY

Úprava trasy silnice I/40 v úseku Břeclav-Valtice-Mikulov-Novosedly (Vyhledávací studie trasy silnice I/40).

Úprava I/52 a vybudování dálnice v koridoru této trasy.

TECHNICKÉ ZÁMĚRY

ÚAP zakreslují záměry pro rozvoj distribuční sítě el. energie.

ZÁMĚRY NA ZMĚNU VYUŽITÍ PLOCH

V grafické části ÚAP byly z rozpracovaných územních plánů, změn územních plánů převzaty další záměry plochy pro bydlení, občanskou vybavenost, výrobu a rekreaci. Zde jsou zaneseny rovněž další záměry obcí, pokud je uplatnily.

1.14.4. Další dostupné informace (jev č.119)

Grafická část ÚAP obsahuje zakres viničních tratí.