



# Program rozvoje obce

## Mokrovraty



na období 2015-2021



První dokument zpracován ke dni: 1. 1. 2009 (verze 1)

Celkové hodnocení plnění PRO: schváleno zastupitelstvem dne 15. 7. 2015 (verze 1.2)

Dílčí hodnocení plnění PRO: schváleno zastupitelstvem dne 11.11.2019 (verze 1.3)



## Obsah

<b>1</b>	<b>PROGRAM ROZVOJE OBCE MOKROVRATY</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI MOKROVRATY</b> .....	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>CHARAKTERISTIKA OBCE</b> .....	<b>5</b>
3.1	HISTORIE OBCE .....	6
3.2	DEMOGRAFICKÁ SITUACE V OBCI MOKROVRATY .....	9
3.2.1	<i>Vývoj nezaměstnanosti v obci</i> .....	10
3.3	PODNIKATELSKÝ SEKTOR V OBCI.....	11
3.4	ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ .....	12
3.5	VODNÍ TOKY .....	12
3.6	DOPRAVNÍ OBSLUŽNOST OBCE .....	13
3.7	OBČANSKÁ A TECHNICKÁ VYBAVENOST.....	15
3.8	KULTURNÍ, SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ ŽIVOT V OBCI .....	18
<b>4</b>	<b>VÝSTUPY ANKETY MEZI OBYVATELI OBCE</b> .....	<b>20</b>
<b>5</b>	<b>SWOT ANALÝZA OBCE MOKROVRATY</b> .....	<b>23</b>
<b>6</b>	<b>VIZE OBCE MOKROVRATY</b> .....	<b>24</b>
<b>7</b>	<b>CÍLE A OPATŘENÍ</b> .....	<b>25</b>
7.1	DLOUHODOBÉ CÍLE .....	25
7.2	OPATŘENÍ.....	25
<b>8</b>	<b>ROZVOJOVÉ AKTIVITY (PROJEKTOVÉ ZÁMĚRY)</b> .....	<b>26</b>
<b>9</b>	<b>REALIZACE PRO MOKROVRATY</b> .....	<b>28</b>
<b>10</b>	<b>CO SE PODAŘILO</b> .....	<b>29</b>
10.1	ZHODNOCENÍ IMPLEMENTACE PRO OD 2015 – 2019 (CO SE ZREALIZOVALO).....	29
10.2	ZHODNOCENÍ IMPLEMENTACE PROGRAMU ROZVOJE OBCE MOKROVRATY OD ROKU 2011 DO 2015 (CO SE OD ROKU 2011 Povedlo zrealizovat).....	30
<b>11</b>	<b>SEZNAM OBRÁZKŮ, TABULEK A GRAFŮ</b> .....	<b>31</b>
<b>12</b>	<b>SEZNAM ZDROJŮ</b> .....	<b>31</b>



## 1 Program rozvoje obce Mokrovraty

Tento dokument je základním střednědobým rozvojovým materiálem určeným pro potřeby obce Mokrovraty, jehož úkolem je popsat jednotlivé oblasti činností, které zajišťují fungování obce. Program rozvoje obce Mokrovraty (dále PRO) také definuje v každé oblasti směry rozvoje a plánované aktivity. Dokument bude i nadále udržován aktualizovaný. Aktualizace budou monitorovat průběh plnění těchto záměrů v podobě realizovaných změn a projektů v obci.

### Postup zpracování PRO Mokrovraty

Program Rozvoje Obce (dále PRO) Mokrovraty představuje střednědobý koncepční materiál, ve kterém obec definuje hlavní oblasti rozvoje. Obec ho formuluje z toho důvodu, aby dokázala koordinovat svůj udržitelný rozvoj v následujících letech, konkrétně v období 2015-2021. Tento dokument je východiskem pro rozhodování orgánů v obci v otázkách rozvoje a zároveň zvyšuje připravenost obce k získání externích finančních prostředků. Program rozvoje obce bude také sloužit jako podkladový materiál, pokud by se obec rozhodla k pořízení nového územního plánu, protože je důležité vzájemné provázání těchto dvou dokumentů.

Obec začala koncepčně plánovat v roce 2009, kdy byl sestaven první program rozvoje obce Mokrovraty. Jednalo se však o zpracování dokumentu, při jehož tvorbě nebyli příliš zapojeni obyvatelé obce. Z tohoto důvodu se v roce 2014 zastupitelstvo rozhodlo aktualizovat PRO v celém rozsahu a zapojit místní obyvatele do celého procesu aktualizace. Příprava PRO Mokrovraty byla zahájena v červenci 2013, kdy vedení obce oslovilo obyvatele formou dotazníkového šetření k vyjádření se nad šesti oblastmi života v obci (kvalita života a obecní správa, občanská vybavenost, čistírna odpadních vod, získávání informací o dění v obci, životní prostředí a odpadové hospodářství, dopravní obslužnost a budoucí rozvoj obce). V srpnu 2014 pak byla oslovena Místní akční skupina Brdy-Vltava o.p.s., která obci pomáhá se zpracováním samotného dokumentu a jeho formálními úpravami. Zároveň proběhlo anketní šetření upřesňující odpovědi z roku 2013. Souběžně s průběhem anketního šetření byla shromažďována statistická data o obci sloužící jako podklad pro vypracování analytické části PRO. Následovalo zpracování analytické části rozvojového dokumentu. Strategická část vychází z analytické části dokumentu a





především z dotazníkového a anketního šetření a následných komunitních setkáních s občany, která se uskutečnila dne 11. prosince 2014 a 16. dubna 2015.

Program rozvoje obce Mokrovraty je dělen do několika částí, které na sebe logicky navazují a tvoří tak jeden kompaktní celek. První a druhá kapitola (analytická část dokumentu) se zabývá úvodní charakteristikou obce (historií obce, demografickou strukturou, podnikatelským sektorem, přírodním prostředím i kulturou v obci). Třetí kapitola shrnuje výstupy ze šetření mezi obyvateli, která doplňují „tvrdá“ data z analytické části. Čtvrtá kapitola propojuje analytickou část se strategickou částí dokumentu v podobě SWOT analýzy. Dále je představena vize rozvoje obce, která formuluje představu budoucího obrazu lokality. Následuje kapitola definující opatření a projektové aktivity a implementační část PRO.



PRO Mokrovraty byl předložen na zasedání zastupitelstva obce dne 15. července 2015, které schválilo rozvojový dokument s názvem Program rozvoj obce Mokrovraty na období 2015-2021.

V roce 2019 byl zhodnocen dosavadní průběh realizace rozvojových záměrů. Dílčí aktualizaci PRO schválilo zastupitelstvo obce dne 11. listopadu 2019.

## 2 Základní informace o obci Mokrovraty

<b>Starostka obce</b>	Stanislava Ecklová
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:mokrovraty@volny.cz">mokrovraty@volny.cz</a>
<b>Tel.:</b>	318 593 812
<b>Fax:</b>	318 539 082
<b>WWW:</b>	<a href="http://www.mokrovraty-obec.cz">http://www.mokrovraty-obec.cz</a>
<b>IČ:</b>	00242764



### 3 Charakteristika obce

Obrázek 1 Mapa obce Mokrovraty (současnost a historie – II. vojenské mapování v 19. století)



Zdroj: <http://www.geosense.cz/geoportal/mokrovraty/>

Obec Mokrovraty se nachází ve Středočeském kraji v okrese Příbram a spadá pod obec s rozšířenou působností Dobříš (zároveň i pověřený obecní úřad, vzdálenost od centra obce – 6,6 km). Mokrovraty se rozprostírají na dvou katastrálních územích (Mokrovraty a Pouště). Obec leží poblíž brdských lesů asi 7 km východně od města Dobříše. Obec se vyznačuje také relativně vysokou polohou 400 m nad mořem. Atraktivitu obce zvyšuje možnost využití kvalitní dopravní infrastruktury a dobré klimatické podmínky. Celková výměra obce činí 1373 ha, z toho na 22 % najdeme ornou půdu. Čistota ovzduší je dána všudypřítomnými lesy (61,93 % katastru obce). Obec Mokrovraty je také z tohoto důvodu oblíbenou chatařskou oblastí. Do místní části Pouště zasahuje regionální biocentrum Holcovská a Kazatelna.

K obci Mokrovraty patří 1,5 km vzdálená místní část Pouště a 2 chatová střediska, která čítají dohromady přibližně 370 chat. Obyvatelé chatových oblastí tak v letních měsících výrazně ovlivňují počet obyvatel, kteří v místě reálně zůstávají. Obytných domů je v obci 270. V porovnání výstavby nových bytů v regionu Dobříšska a Novoknínska s obcí Mokrovraty, vykazuje obec nadprůměrné hodnoty. Podíl nově postavených bytů v obci od roku 2001 do roku 2011 narostl o 21%. Průměrná hodnota za ORP Dobříš je nárůst nových bytů o 15%. Nové domy vznikaly především v místní části Pouště. Podnik Státní tiskárna cenin má v obci umístěno podnikové rekreační středisko. Mokrovraty často spolupracují v oblasti zajištění některých služeb s městem Nový Knín, které je vzdáleno 3,5 km.



Obec je členem Dobrovolného svazku obcí Dobříšska a Novoknínska a Mikroregionu Střední Povltaví a prostřednictvím DSO Dobříšska a Novoknínska je obec také partnerem Místní akční skupiny Brdy-Vltava. Zástupci obce se aktivně podílejí na činnosti všech tří subjektů.

### 3.1 Historie obce

První zmínky o obci nesahají příliš hluboko do historie. První písemná zmínka pochází z roku 1653. V roce 1707 byl v malebném údolí říčky Kocáby nedaleko vesnice postaven mlýn Plechhamer (více viz Obr. č. 3 a 4). U mlýna se nacházel dvojrybník Plechhamerský, který zanikl v roce 1941. Za dob patrimoniálních náležela obec k panství dobříšskému a o historii obce se nedochovaly žádné písemné zprávy (1. kronikář byl ustanoven roku 1922). Díky poloze vesnice poblíž masivu Brd se v těchto místech často otáčel směr větru a „mokra se vracelo“. Odtud tedy vznikl název obce Mokrovraty. Stejnému jevu vděčí za své jméno i místní část Pouště (dříve se tato místní část nazývala „Pustiny“). V minulosti se často uváděl nesprávný název Mokrá Vrata, který byl za minulého režimu názvem oficiálním (z důvodu nepochopení smyslu názvu obce tehdejšími úředníky). Koncem 19. století byla v obci postavena škola (1900) a železniční zastávka na trase Praha - Dobříš.

Jelikož půda v okolí obce nebyla příliš úrodná, většina občanů tak byla zaměstnána v továrně v nedaleké vsi Stará Huť či v Dobříši. Kolomazná pec ve znaku obce také odkazuje na zdejší proslulost řemesel kolomaznictví a smolařství, což dokazují zbytky starobylé kolomazné pece<sup>1</sup> u obory „Královské stolice“, která se nachází v katastru obce Mokrovraty. Skutečná pec u Mokrovrat se však od své podoby ve znaku obce vzhledem dosti liší. Zbytky této pece tvoří vrcholek osamělého pahorku 393m na půli cesty mezi železniční zastávkou Mokrovraty a Dolním Tušimským rybníkem. V roce 1991 geodeti Jan Dvořáček a Josef Půža (dobříšští občané) zaměřili tuto pec a vyhotovili „Polohopisný a výškopisný plán kolomazné pece“ v měřítku 1:200 (je uložen v depozitáři Městského muzea Dobříš). Tyto zbytky pece jsou jediné v celém širokém okolí. Takovýchto smolařských pecí dávno zaniklého černého řemesla se zachovalo jen velmi poskrovnu a jsou velikou vzácností (Zdroj: Dobříšské listy 1/2010 – O zaniklém smolařství a flusařství). U Mokrovrat bylo pravděpodobně vybudováno za důvtipného využití terénních podmínek mírně atypické zařízení, které bylo v principu

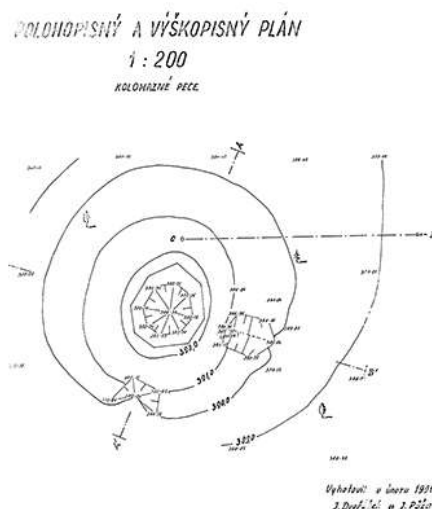
---

<sup>1</sup> Pec se podobala peci hrnčířské. Byla to hliněná kopule a průměru více než jeden metr. Kolem kopule bylo prstencové ohniště, kde se rozdělával oheň a zahřívával dřevo v polenech, které bylo uvnitř kopule. Kopule se zahřívávala na 400 až 500 stupňů Celsia. Při 200 stupních začala vytékat první zplodina chemického procesu ze dřeva praženého v kopuli. S růstem teploty vytékaly z kopule další látky – rozpouštědla, terpentýn, aromatické oleje a nakonec dřevěný dehet. Smolu spotřebovávaly především pivovary v Dobříši, Novém Kníně a Sychrově, protože se používala pro vysmolování sudů na pivo. Rolníci potřebovali kolomaz na mazání kol a staré hamry, hutě a mlýny také potřebovaly velké množství mazadel. Kolomazník či smolař měl nesnadnou, špinavou a páchnoucí práci (Dobříšské listy – 1/2010, O zaniklém smolařství a flusařství – František Průša.



dehtařským milířem, avšak podle místní tradice bylo a stále je nazýváno kolomaznou pecí a je pod tímto názvem vyznačeno i na jediné mapě, která tento malý objekt zachycuje<sup>2</sup>.

Obrázek 2 Plán kolomazné pece (J. Dvořáček a J. Půža)



Zdroj: <http://www.brdskelisty.cz/historie-a-mistopis/smolareni-a-vyroba-dehtu.html>

Dostatek práce také poskytovaly všudypřítomné lesy. Z hlediska náboženského bylo evidováno při sčítání lidu v roce 1921, že téměř všichni obyvatelé obce byli vyznání římsko-katolického.

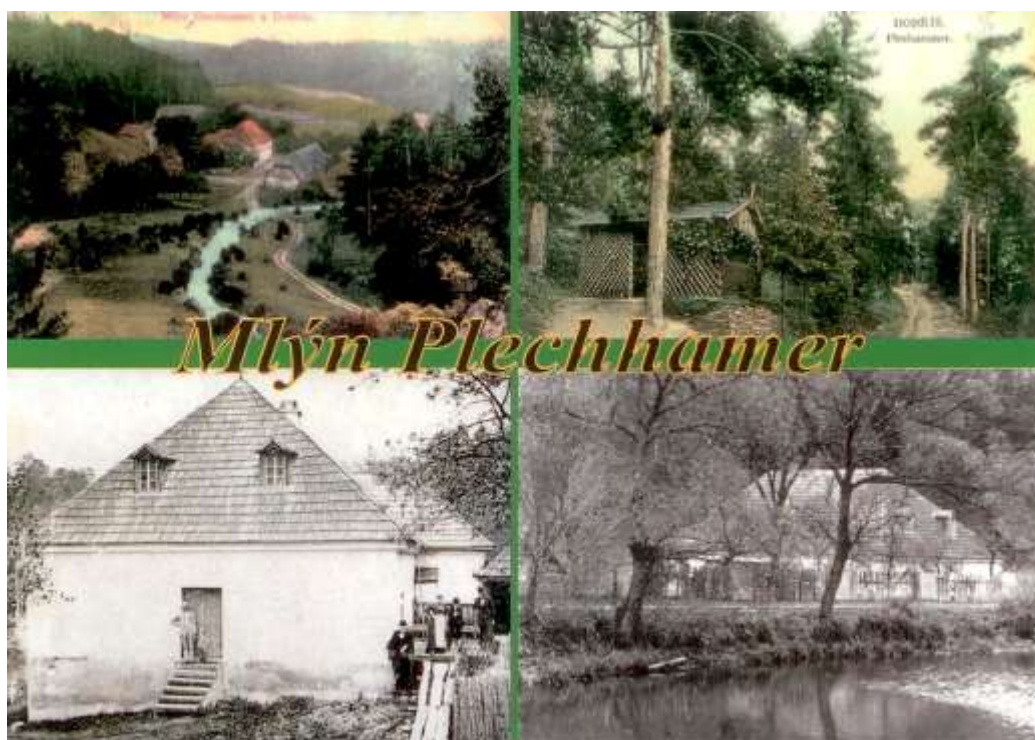
Jako celou zemi i obec Mokrovraty také tvrdě zasáhla I. světová válka. Časté odvodny a nedostatek potravin byly příčinou značné bídy občanů obce. To vedlo k tomu, že řada mokrovratských občanů za války bojovala v českých legiích v cizích zemích proti nenáviděnému Rakousku-Uhersku. Válka pak připravila obec o 16 mužů. V roce 1932 žilo v obci 412 obyvatel, v místní části Pouště 84 lidí.

Mezi památky obce můžeme řadit dvě kapličky. Jedna se nachází přímo v obci Mokrovraty (kaplička sv. Václava) a druhá v místní části Pouště (kaplička Jana Křtitele) - dnes jsou obě kapličky zrekonstruovány. Na kapličce v Pouštích byly umístěny keramické fotografie mužů padlých v 1. a 2. světové válce. Dále došlo také k rekonstrukci pomníku Tomáše G. Masaryka. V obci se také nachází pomník obětem 1. světové války. V souvislosti s tímto pomníkem se traduje, že socha ženy prý hledí východním směrem právě proto, že tímto směrem padlo v 1. světové válce nejvíce obětí. V obci se také nachází pomník 8. května 1945.

<sup>2</sup> Zdroj: <http://www.brdskelisty.cz/historie-a-mistopis/smolareni-a-vyroba-dehtu.html>

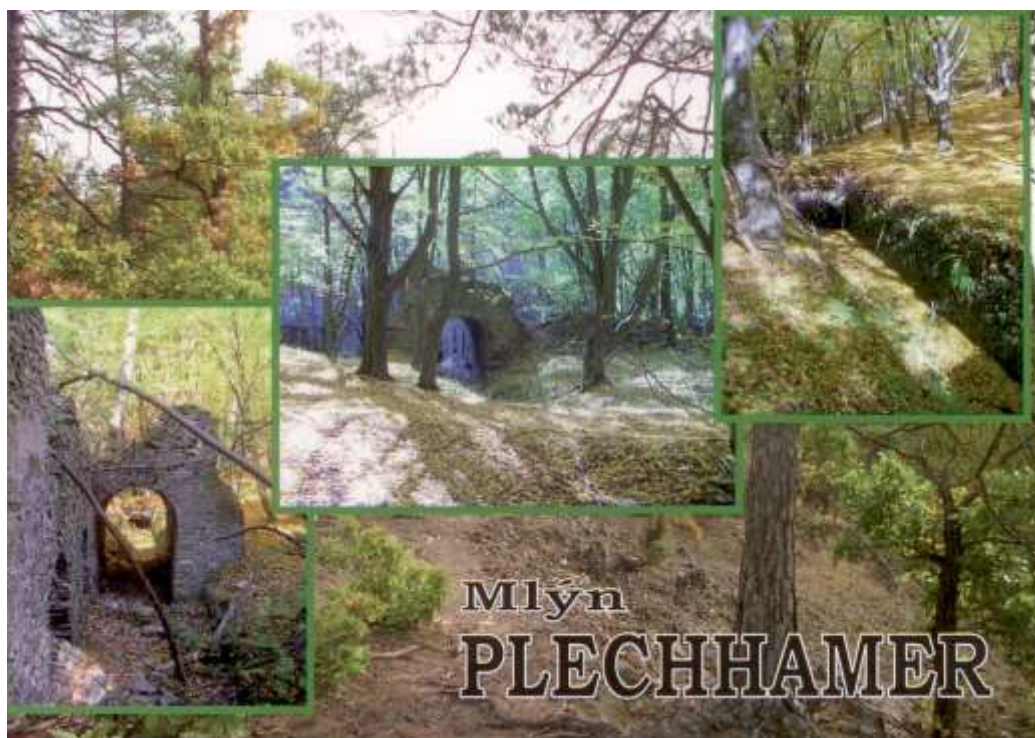


Obrázek 3 **Mlýn Plechhamer - minulost**



Zdroj: <http://www.mokrovraty-obec.cz>

Obrázek 4 **Mlýn Plechhamer - současnost**



Zdroj: <http://www.mokrovraty-obec.cz>

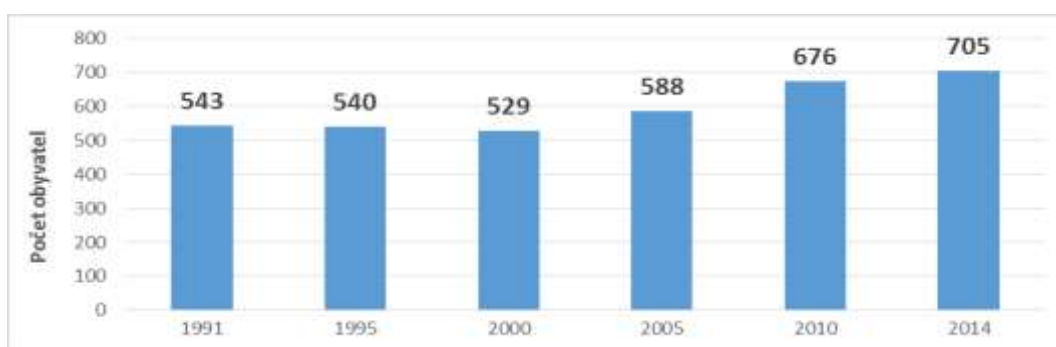




### 3.2 Demografická situace v obci Mokrovraty

Analytická část se nejdříve věnuje obyvatelstvu obce, protože právě lidský faktor je nejdůležitějším „motorem“, který má významný vliv na rozvoj obce. Jak znázorňuje graf č. 1, je zřejmý nárůst počtu obyvatel v obci. K 1. 1. 2014 se počet obyvatel pohyboval kolem 700. Počet obyvatel se zvyšuje převážně v letních měsících, kdy sem jezdí rekreaanti a chataři. V souvislosti s rekreací a soudržností obyvatel se mohou vyskytovat problémy se soužitím trvale bydlicích a chatařů.

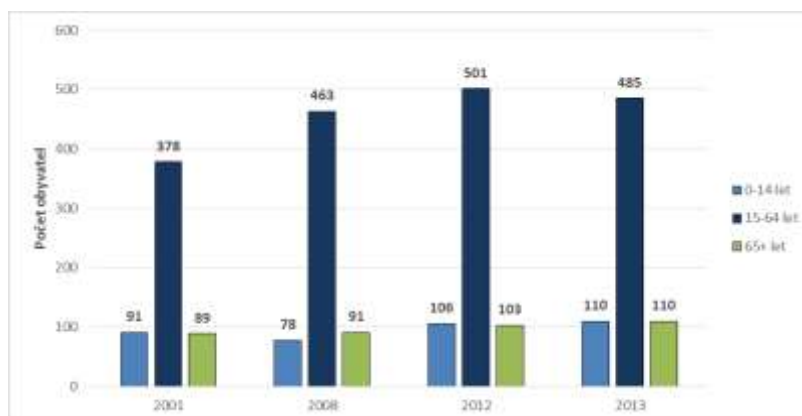
Graf 1 Vývoj počtu obyvatel obce Mokrovraty



Zdroj: ČSÚ, zpracováno Místní akční skupinou Brdy-Vltava o.p.s.

Obec zaznamenala v roce 2000 mírný pokles počtu obyvatel, přesto ve sledovaném období od roku 1991 do roku 2014 dosahuje přírůstku téměř 30 % obyvatel. Hustota zalidnění je v obci 51,13 obyv. na km<sup>2</sup>. Toto odpovídá charakteru venkovského území (hustota zalidnění nižší než 150 obyvatel/ km<sup>2</sup>). V případě budoucího rozvoje obce vnímají obyvatelé jako hraniční počet obyvatel v průměru maximálně kolem hranice 950 obyvatel.

Graf 2 Vývoj jednotlivých věkových kategorií obyvatel obce



Zdroj: ČSÚ, zpracováno MAS Brdy-Vltava o.p.s.

Dalším sledovaným ukazatelem byla věková struktura obyvatel regionu, která úzce souvisí s vývojem počtu obyvatel. Podíl dětí od 0 do 14 let věku a podíl osob starších 65-ti od roku



2008 neustále pomalým tempem narůstá. Věková struktura obyvatel obce je však poměrně vyrovnaná. Obec Mokrovraty prováděla ke konci roku 2014 vlastní šetření počtu obyvatel dle věkových skupin 0-18 let = 130 obyvatel, 19-99 let 578 obyvatel.

Tabulka 1 **Přírůstek obyvatel obce v letech 2008-2013**

Rok	Přistěhovalí	Vystěhovalí	Saldo migrace	Narození	Zemřelí	Přirozené saldo	Celkové saldo
2008	30	27	3	10	8	2	5
2009	24	14	10	5	7	- 2	8
2010	45	7	38	7	9	- 2	36
2011	34	21	13	11	7	4	17
2012	24	20	4	8	12	- 4	0
2013	19	26	- 7	8	6	2	- 5

Zdroj: ČSÚ, zpracováno MAS Brdy-Vltava o.p.s.

Tabulka číslo 1 ukazuje, v jaké míře ovlivnil přírůstek přirozený a migrační celkové saldo. V průměru za sledované roky je hodnota celkového salda mírně kladná (10,2). Kladný přírůstek je tvořený migrací, protože přirozený přírůstek v obci je na hodnotě 0. Nevýhodou migračního přírůstku je to, že kladná hodnota v jedné obci znamená zápornou hodnotu v obci jiné, kde následně klesá počet obyvatel. Nejedná se tedy de facto o reprodukci obyvatelstva, ale pouze o jeho přesun z jednoho místa na druhé.

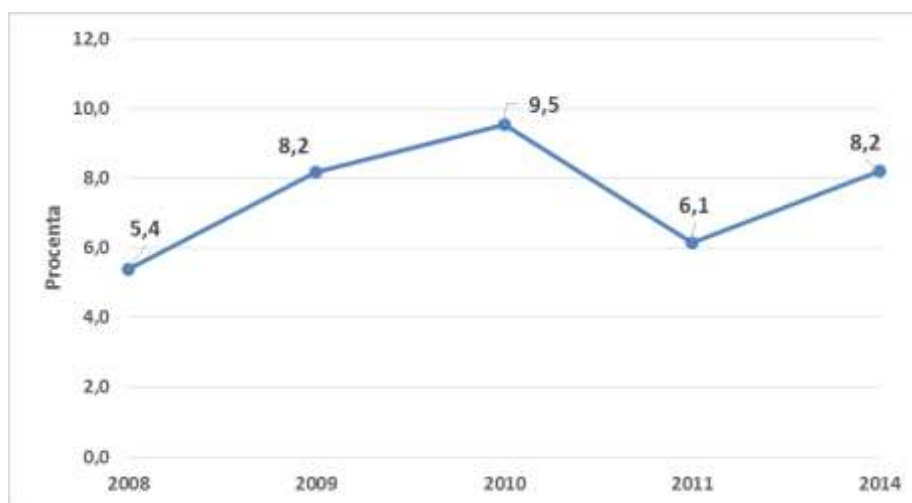
Vysokoškolsky vzdělaných obyvatel žije v obci kolem 11%, toto odpovídá i průměrným hodnotám za celý region. Středoškolské vzdělání má 57,4% a základní (vč. neukončeného) 21,7% obyvatel. Data zachycují stav k březnu roku 2011 (Sčítání lidí, domů a bytů).

### 3.2.1 Vývoj nezaměstnanosti v obci

Z hlediska zaměstnanosti lze konstatovat, že obec nijak nevybočuje z celorepublikového trendu v poklesu zaměstnanosti. Až z údajů za rok 2014 vyplývá, že nezaměstnanost po částečném poklesu v roce 2011 opět narůstá. Většina ekonomicky aktivních obyvatel dojíždí (167 obyvatel z 385 ekonomicky aktivních) za prací do přilehlých měst (Praha, Dobříš, Příbram). 43,38 % ekonomicky aktivních tak vyjíždí za zaměstnáním mimo území obce. V rámci dotazníkového šetření bylo zjištěno, že nejčastěji lidé dojíždí do hl. města Prahy (37,84% respondentů), okolních obcí (zde dominuje především Dobříš a Nový Knín) - 32,43% a do Příbrami (13,51%). Komunitní život v obci je tak touto dojížděnkou výrazně ovlivněn, protože lidé tráví čas na cestě a nemají již chuť, čas ani sílu účastnit se aktivit v obci poté, co se večer vrátí ze zaměstnání. Podíl dlouhodobě nezaměstnaných (evidovaných na úřadu práce déle než 12 měsíců) činil v prosinci roku 2011 celkem 2,4 % k počtu osob ve věku 15-64 let. To odpovídá průměrným hodnotám dlouhodobé nezaměstnanosti za celý region Brdy-Vltava (2,3%).



Graf 3 Podíl nezaměstnaných osob ve věku 15-64 let



Zdroj: ČSÚ, zpracováno MAS Brdy-Vltava o.p.s.

### 3.3 Podnikatelský sektor v obci

Tabulka 2 Vývoj podnikatelského prostředí v obci v letech 2010 až 2013

	z toho subjekty se zjištěnou aktivitou			
	2010	2011	2012	2013
Ekonomické subjekty celkem	95	103	107	93
Neuvedeno	16	24	24	17
Bez zaměstnanců	65	65	69	65
1-5 zaměstnanců	9	9	9	6
6-9 zaměstnanců	3	1	2	3
10-19 zaměstnanců	0	2	1	0
20-24 zaměstnanců	0	1	1	1
25-49 zaměstnanců	2	1	1	1

Zdroj: ČSÚ, zpracováno MAS Brdy-Vltava o.p.s.

Všechny podnikatelské subjekty, které v obci působí, lze zařadit do kategorie malých podniků (do 50-ti zaměstnanců). Nejvíce jsou v obci zastoupeni živnostníci (bez zaměstnanců), v roce 2013 se jednalo o 70% subjektů se zjištěnou ekonomickou aktivitou. V porovnání s regionem MAS Brdy-Vltava se jedná o hodnotu odpovídající průměru celého regionu. Ve Středočeském kraji se tato hodnota pohybuje kolem 66%. Nejvíce podnikatelských subjektů bylo v obci zaregistrováno ve „Stavebnictví“ (18,6%). Mezi další významně zastoupená odvětví patří „Velkoobchod a maloobchod“ (13,95% subjektů v obci).

Na území obce fungují tři významní (i z regionálního pohledu) zaměstnavatelé (údaje k roku 2014):



- Zemědělská společnost Dobříš, spol. s r.o. (působí na Dobříši, v Mokrovratech, Dražeticích a Čelině – družstvo spadá do kategorie 50-99 zaměstnanců),
- PILECKÝ, s. r. o. (výroba plotů, plotových systémů, montáž plotů – firma spadá do kategorie 20-24 zaměstnanců).
- FENIX Protector s.r.o. – výroba a vývoj vojenských výstrojí.

V obci není situována příliš velká průmyslná a ani řemeslná činnost. Přesto může obec těžit z dobré dostupnosti velkých měst. Hlavní rychlostní silnice R4 na Prahu je vzdálena pouhých cca 8 km.

### **3.4 Zemědělství a lesnictví**

Půda v okolí obce se skládá z hlinitých břidlic a vyznačuje se značnou suchostí. Nevýhodou je tedy nízká kvalita orné půdy spojená s rizikem vodní eroze. Toto koresponduje i s nízkým procentním zastoupením orné půdy (22,19%) na celkové katastrální rozloze obce. Půda není tedy vhodná pro pěstitelskou činnost. Zemědělská půda se tak spíše využívá jako pastviny. V obci nejsou evidována žádná poddolovaná území ani jiná možná narušení horninového podkladu. Nejvíce zemědělské půdy obhospodařuje Zemědělská společnost Dobříš, spol. s r.o. Tento podnik se zabývá rostlinnou a živočišnou produkcí a provozuje zde i bioplynovou stanici (max. výkon 625 kW). Přítomnost bioplynové stanice pravděpodobně ovlivňuje z určité části druhovou skladbu pěstovaných plodin na katastrálním území obce (zejména kukuřice).

Lesy jsou na katastrálním území Mokrovrat a Pouští hojně rozšířeny (61,9 % katastrální výměry obce) a většina z nich je ve vlastnictví rodu Colloredo-Mannsfeldů. Podíl lesů je v obci třetím nejvyšším v celém ORP Dobříš (předčí je pouze Dobříš – 76,4 % katastrální výměry, Voznice 87,8 %). Přesto se jedná o vyšší hodnotu, než vykazuje např. průměrná hodnota v obcích MAS Brdy-Vltava o.p.s. (49,1 %). Díky vysokému podílu lesních pozemků je na těchto pozemcích a v jejich blízkém okolí i dobrá retenční schopnost krajiny. Honitbu v těchto lesích provozují Zemědělská společnost Dobříš a Myslivecké sdružení Hubert Malá Hraštice.

### **3.5 Vodní toky**

Obec disponuje dobrými podmínkami pro kvalitní vodní režim, to znamená, že zde nalezneme několik vodních zdrojů v západní části obce. Jedná se o chráněná pásma hygienické ochrany. V obci se nachází hydroglobus (= věžový vodojem), do kterého ženou vodu kopané a vrtané studny na území obce. Hydroglobus je vysoký 36m a má celkový objem 100m<sup>3</sup>. Vodojem slouží k udržení stejnoměrného tlaku vody ve vodovodním řádu a k zásobě pitné vody.



Mezi nejbližší vodní toky obce lze zařadit říčku Kocábu a Voznický potok. Obec je ohrožena v případě povodní nejvíce právě těmito dvěma malými vodními toky. Ohledně přívalových srážek a bleskových povodní ohrožuje obec zejména „severní svah“, jižní svah nad chatovou oblastí Kačerka a severní svah nad chatovou oblastí Pouště. Celkový počet ohrožených objektů je 10 a počet osob v ohrožených objektech je 32. Evakuační místo na území obce v případě ohrožení je budova základní školy čp. 63 s kapacitou 40 osob. Rizikovými místy na tocích, u kterých může dojít při povodni ke snížení kapacity koryta, např. ucpáním, uvádí tab. č. 3.

Tabulka 3 **Místa ohrožující odtokové poměry**

Tok	Místo na toku	Popis omezení
Voznický potok	přejezd směr Malá Hraštice	Ucpání naplaveninami a rozliv
Kocába	přejezd směr Plechhamer	Ucpání naplaveninami a rozliv

Zdroj: vlastní zpracování na základě informací ke zpracování Povodňového plánu ORP Dobříš

Kocába pramení u obce Dubno na Příbramsku a protéká několika rybníky na Dobříšsku. Poté protéká kolem Mokrovrat přes Nový Knín a nakonec se v obci Štěchovice vlévá do Vltavy. Plocha Kocáby je 312 km<sup>2</sup>, průtok je 0,62 m<sup>3</sup>/s a její správa připadá na Povodí Vltavy. Přesto celkově vodní plochy nejsou výrazně zastoupené na katastrální rozloze obce, jedná se o 0,87%. Průměrný roční úhrn srážek v obci činí 599 mm (sledovány roky 1961-2000), což je téměř srovnatelné s hodnotami Středočeského kraje (585 mm). Naopak při porovnání úhrnu srážek s Českou republikou (665 mm) dosahuje obec podprůměrné hodnoty.

V lesích v okolí obce je i několik rybníků (Horní tušimský rybník, Střední tušimský a Dolní tušimský rybník, směrem k Novému Knínu pak rybník Nebeský), které sloužily v historii převážně jako dočasný zdroj vody v dlouhých obdobích sucha.

### 3.6 Dopravní obslužnost obce

Celý region ORP Dobříš (a obec Mokrovraty není výjimkou) je z hlediska funkčnosti navázán na hl. město Prahu hustou dopravní sítí. Dopravní tepna regionu (rychlostní silnice R4) je od obce vzdálena jen 8 km.

Územím obce prochází silnice II. třídy (II/114) – Hořovice – Hostomice – Dobříš – Mokrovraty – Nový Knín – Neveklov – Benešov. Jedná se o nejfrekventovanější komunikaci v obci, kdy dle sčítání dopravy z roku 2010 projelo skrz obec 3001-5000 vozů za 24 hodin.

Dalším významnou trasou je železniční trať - Dobříš – Mokrovraty – Mníšek pod Brdy – Měchenice – Praha.

V obci je vybudována síť místních komunikací (přibližně 12 km), polních cest, pěších a cyklistických tras. Obec protíná také neznačená cyklistická trasa, která začíná na Mírovém



náměstí v Dobříši, pokračuje přes „Královu stolicí“ do obce Malá Hraštice a poté se vrací přes Mokrovraty a pokračuje okolo Pouští k Památníku Karla Čapka a zpět na Dobříš. Délka této trasy je 26,5 km. Altán „Králova stolice“ (jedná se o historicky významnou památku v obci) s množstvím přístupových cest, vedoucích především lesem, je lákadlem pro turisty, kteří vyhledávají aktivní trávení volného času či dovolené.

Hromadnou dopravu zajišťují:

- Autobusová doprava – společnost Bosák bus spol. s r.o. (označení autobusů – linka D51 v rámci Středočeské integrované dopravy).

Tabulka 4 **Dopravní obslužnost obce autobusovou dopravou v pracovní den** (k 30. 4. 2015)

Směr spoje	Počet spojů	Směr spoje	Počet spojů
Nový Knín-Mokrovraty-Dobříš	11	Dobříš-Mokrovraty-Nový Knín	13
Nový Knín-Mokrovraty-Dobříš-Příbram (přímý spoj)	3	Příbram-Dobříš-Mokrovraty-Nový Knín (přímý spoj)	3
Pouště-Dobříš	1	Dobříš-Pouště	1

Zdroj: <http://jizdnirady.idnes.cz/autobusy/spojeni/>

Ve všední dny je dopravní obslužnost obce velmi dobrá, autobusové spoje staví v obci každou hodinu či hodinu a půl. První spoj z obce směr Dobříš jede ve 4:38, poslední spoj na Dobříš v 17:28. Opačným směrem jede první spoj v 5:30 a poslední v 19:25. Obslužnost veřejnou autobusovou dopravou o víkendu však zcela chybí. Problémem rovněž zůstává nechráněný výstup přímo do silnice v autobusové zastávce „Pouště-rozcestí“, kdy tuto zastávku využívají k výstupu nejen obyvatelé Pouští, ale i obyvatelé chatové oblasti.

- Železniční doprava č. 210 (Dobříš-Mokrovraty-Vrané n. Vltavou-Praha, hl. nádraží) – společnost České dráhy, a.s.

Tabulka 5 **Dopravní obslužnost obce železniční dopravou v pracovní den** (k 30. 4. 2015)

Směr spoje	Počet spojů	Směr spoje	Počet spojů
Dobříš-Mokrovraty (směr Praha-hl. nádraží)	10	Mokrovraty-Dobříš (ze směru Praha-hl. nádraží)	10
		Čisovice-Dobříš (přes Mokrovraty)	1

Zdroj: <http://jizdnirady.idnes.cz/autobusy/spojeni/>



Tabulka 6 **Dopravní obslužnost obce železniční dopravou o víkendu** (k 30. 4. 2015)

Směr spoje	Počet spojů	Směr spoje	Počet spojů
Dobříš-Mokrovraty (směr Praha hl. nádraží)	8	Mokrovraty-Dobříš (ze směru Praha hl. nádraží)	8
Dobříš-Mokrovraty (směr Vrané n. Vltavou)	1	Mokrovraty-Dobříš (ze směru Vrané n. Vltavou)	1

Zdroj: <http://jizdnirady.idnes.cz/autobusy/spojeni/>

Vlakové spojení je také na dobré úrovni. Vlak vyjíždí z Dobříše do obce a naopak i v průběhu nočních hodin a vlakové spojení představuje o víkendu jedinou možnost, jak se do obce veřejnou dopravou dostat. Nevýhodou vlaku je však vzdálenost zastávky od centrální části obce – přibližně 1 km.

Nejčastěji obyvatelé využívají při dopravě do zaměstnání či školy vlastní automobil či motocykl (43,86% respondentů dotazníkového šetření), následuje autobus s 15%. Vlakové spojení využívá pouze 5% obyvatel, kteří vyplnili dotazník.

Obec plánuje v nastávajícím období i nadále opravovat místní komunikace (komunikace do místní části Pouště již byla opravena) a to především v nové zástavbě obce a dle potřeby i ve stávajících částech obce. Nutností se dále jeví oprava a výstavba (tam, kde zcela chybí) chodníku podél hlavní silnice II. třídy č. II/114.

### 3.7 Občanská a technická vybavenost

V obci se nachází malotřídní škola pro 1. – 5. třídu (spojené jsou 1. a 2. ročník, 3. a 4. a 5. ročník). Kapacita dětí v ZŠ je 50 žáků. K datu 30. 6. 2014 byla škola naplněna z 38% (do školy docházelo celkem 19 dětí). V současné době lze pozorovat snižující se počet žáků v základní škole, pokud by tento trend přetrvával, znamenalo by to ohrožení existence základní školy v obci. Pro školní rok 2015/2016 bylo zapsáno 6 žáků do první třídy.

Tabulka 7 **Vývoj počtu dětí v ZŠ**

Školní rok	Počet žáků
2014/2015	11
2013/2014	19
2012/2013	29

Zdroj: databáze obce Mokrovraty

Součástí školy je i mateřská škola s celkovou kapacitou od 1. 9. 2014 pro 30 žáků (ZŠ i MŠ jsou umístěné v jednom objektu). Kapacita mateřské školy je v současné době zcela



zaplněna. Na území obce se také nachází soukromá mateřská škola pro 15 dětí – Klub lesní školky Mokrovraty. Naplněnost této školky je přibližně z 50 %.

Škola je vybavena potřebným zařízením, jako je počítačová učebna (v rámci projektu „EU Peníze školám“), jídelna, dětské hřiště atd. Od roku 2007 proběhla také rekonstrukce střechy a oken, včetně nových okapů. Opraven byl hlavní vchod i dětské toalety a proběhla výstavba multifunkční sestavy na školní zahradě. Škola nabízí žákům také řadu volnočasových aktivit, jedná se o sportovní, taneční a dramatický kroužek, kroužek pro šikovné ručičky a výuku angličtinu.

Občanům obce Mokrovraty je také k dispozici obecní knihovna, ve které se k březnu 2015 nacházelo 3 933 titulů. Zaregistrováno je 241 čtenářů. Otevírací doba knihovny je vždy v pátek od 18.00 do 19.00. Knihovna (budova bývalé kempeličky) dostala v posledních letech novou fasádu, okapy a byl vybudován nový plot.

Z hlediska sportu lze využívat dvě hřiště pro míčové hry hrané přes síť (tenis, nohejbal atd.) a místní fotbalové hřiště. V polovině roku 2014 vzniklo v obci (Oranžové) dětské a sportovní hřiště za podpory dotace z Nadace ČEZ a obecních prostředků. Hřiště slouží dětem ve věku 3 až 14 let. Kromě různých typů prolézaček se zde nachází i basketbalový koš a stůl na stolní tenis. Mokrovraty se se svým fotbalovým týmem účastní soutěže III. třídy skupiny B v okrese Příbram.

Pro potřeby obyvatel obce je zde k dispozici obchod s drobným zbožím, který nabízí základní suroviny. Z hlediska dostupnosti je situován v centru obce poblíž autobusové zastávky.

V Mokrovratech je také provozován Azylový dům sv. Ludmily. Úkolem tohoto zařízení je poskytovat zázemí úplným i neúplným rodinám, které se ocitly v obtížných sociálních podmínkách. Kapacita domu je 27 lůžek/ 6 bytových jednotek cca 35 m<sup>2</sup> velkých. Provozovatelem Azylového domu sv. Ludmily je Farní charita Starý Knín. Dům poskytuje klientům ubytování i sociálně aktivizační a sociálně rehabilitační služby. V případě aktivizačních služeb se jedná především o výchovné, vzdělávací, sociálně terapeutické a poradenské činnosti a zprostředkovávání kontaktu se společenským prostředím. Délka pobytu klientů Azylového domu však nepřesahuje dobu 3 měsíců. Lidé pak musejí azylový dům opustit a hledat si bydlení jinde.

Restaurační zařízení se nacházejí v obci tři. Obecní restaurace je vybavena kuchyní a salonkem, kde je možné pořádat kulturní akce. Restaurační zařízení, které se nachází poblíž fotbalového hřiště, poskytuje občerstvení v případě sportovních a jiných kulturních událostí. Kapacita těchto zařízení je pro potřeby obce dostatečná. Třetí restaurační zařízení se nachází v místní části Pouště. Jedná se však spíše o klub, který nefunguje jako veřejně přístupná restaurace.





Řada ostatních spádových služeb je zajištěna obcí Nový Knín a městem Dobříš. Pro potřeby obyvatel Mokrovrat je zde k dispozici zdravotní středisko včetně lékárny, matička, škola pro druhý stupeň, kostel, fara, hřbitov, pošta, letní kino, veterinář, domov důchodců atd.

Níže jsou uvedeny jednotlivé oblasti **technické vybavenosti obce** a informace o jejich dostupnosti pro obyvatele:

Dešťová kanalizace – v Mokrovratech i Pouštích pouze částečně.

Splašková kanalizace – pokryty jsou 2/3 obce. Je plánována výstavba kanalizace ve východní části obce Mokrovraty, Mokrovraty-Pouště a Mokrovraty-Vily. V současné době dosluhuje v obci kořenová čistírna odpadních vod a je nutné vystavět biologickou čistírnu. V roce 2015 začala výstavba nové čistírny odpadních vod, kterou bude obec financovat z vlastních úspor a dotace.

Vodovod – plné pokrytí, část stávajícího veřejného vodovodu (v litině) byla vybudována na začátku 80. let 20. století a Mokrovraty-Pouště byly připojeny k mokrovratskému vodovodu začátkem 90. let 20. století. Zdrojem vody jsou tři vrtané studny a čtyři kopané studny situované v k.ú. Mokrovraty a Mokrovraty-Pouště. Z hydrogeologického hlediska se prameniště nachází v podloží složeném z břidličných hornin, a proto je pro surovou vodu z těchto zdrojů typický zvýšený obsah železa a manganu. Na druhé straně má voda nízký obsah sloučenin vápníku a hořčíku udávající tvrdost vody. Voda je dle rozborů udávána spíše jako měkká. Rozbory pitné vody se provádí třikrát ročně v namátkově vybraných domácnostech a třikrát ročně z míst trvale stanovených hygienickou stanicí. Na začátku roku se také pravidelně odebírá monitorovací vzorek surové (neupravené) vody. Dále je jednou ročně prováděn radiologický rozbor pitné vody. Od roku 2014 provádí vzorkování vody akreditovaná firma. Každý rok jsou všechny výsledky rozborů vody předkládány kontrole z Krajské hygienické stanice Příbram.

Plynofikace – není a do budoucna se o ní neuvažuje.

Telefonizace – plné pokrytí.

Veřejné osvětlení – plné pokrytí, je pravidelně udržováno a opravováno. Došlo k výměně několika lamp v Mokrovratech-Vilách a v místní části Pouště. S narůstající zástavbou je však nutné veřejné osvětlení i nadále rozšiřovat. Další lampy je nutné instalovat u nádraží, ale nejprve je nutné vypořádání pozemků s rodinou Colloredo-Mannsfeld.

Veřejný rozhlas – plné pokrytí v obci Mokrovraty a je pravidelně udržováno. V současné době chybí rozhlas v místní části Pouště a Mokrovratech-Vilách, ale je plánováno jeho postupné rozšiřování i do těchto míst.



Kamerový systém – zatím o něm není v obci uvažováno, ale bylo by vhodné umístění např. kamer či fotopastí v blízkosti kontejnerů na tříděný odpad.

Odpadové hospodářství – v obci Mokrovraty a v místní části Pouště i ve Vilách se celkem nachází 5 hnízd na tříděný odpad (papír, plasty, sklo bílé - čiré a sklo barevné). V obci je určeno sběrné místo elektroodpadu, kovu a bioodpadu. Toto množství kontejnerů je objemově dostačující.

Tabulka 8 **Místa na tříděný odpad**

Umístění	Tříděný odpad			
	papír	plast	sklo bílé	sklo barevné
Mokrovraty – parkoviště u restaurace na návsi	ano	ano	ano	Ano
Mokrovraty u chatové oblasti	ano	ano	sklo duo – bílé; barevné	
Pouště u autobusové zastávky	ano	ano	ano	Ano
Pouště u chatové oblasti	ano	ano	sklo duo – bílé; barevné	
Mokrovraty-Vily	ano	ano	sklo duo – bílé; barevné	

Zdroj: vlastní šetření

Svoz objemného odpadu a elektroodpadu organizuje obec 2 krát do roka. Svoz nebezpečného odpadu je pořádán 4 krát do roka. Od dubna 2014 je v obci umístěn také kontejner na textil (v místě kontejnerů na tříděný odpad – Mokrovraty u parkoviště na návsi). Obec spolupracuje také s Občanským sdružením Diakonie Broumov, kdy občané nosí zabalené oblečení, bytový textil a nádobí na obecní úřad. V každé chatové oblasti je umístěno celkem 5 kontejnerů na směsný odpad. Obec zajišťuje „stálou službu“, kdy je pověřen jeden člověk udržující pořádek kolem kontejnerů. Tato možnost je pro obec ekonomicky výhodnější, než neustálé placení svozové společnosti za úklid nepořádku na těchto místech

Veřejná zeleň – v obci Mokrovraty je veřejná zeleň neustále udržována a jsou i nově osazovány stromy a keře.

### 3.8 Kulturní, sportovní a rekreační život v obci

Většina událostí je založena na programech ve spolupráci s místní školou a jejími dětmi. Obecní restaurace je také využívána pro pořádání společenských událostí.

Tabulka 9 **Kulturní a sportovní akce v obci**

TYP AKCE	TERMÍN KONÁNÍ	STRUČNÝ POPIS
Masopustní průvod	únor/březen	Tradičně trávený den v převlecích, který je završen zábavou.
Průvod čarodějů a čarodějnic a pálení čarodějnic	duben	Průvod čarodějů organizuje především škola, pálení čarodějnic obec.



Volejbalový turnaj	květen	
Den dětí	květen/červen	Děti zde mají možnost po celé odpoledne trávit čas soutěžením a mohou shlédnout různá vystoupení dle programu.
Turnaj fotbalových přípravek	červen	
Nohejbalový turnaj	červenec a září	
Turnaj o pohár starosty obce a Memoriál Ing. Ladislava Tahovského	srpen	Fotbalový turnaj
Podzimní pouť se zábavou	září	Tradiční pouť s atrakcemi završená zábavou
Mše svatá u kapličky sv. Václava	září	
Drakiáda	říjen	Každoroční pouštění draka dětmi s rodiči, které je spojeno s řadou soutěží a atrakcí (střelba s luky, strašidelná sluj, výtvarné soutěže atd.)
Dýňování	říjen	Vyřezávání dýní, akce pro rodiče i děti spojená se soutěžími
Posezení se seniory		Obec spolupracuje se školou.
Rozsvícení vánočního stromu	listopad/prosinec	Obec spolupracuje se školou.

Zdroj: MAS Brdy-Vltava o.p.s.

Další pořádané akce:

- Vítání občánků,
- Školní besídky,
- Obecní zábavy.

Podzimní pouť se koná v 2. polovině září na návsi u restaurace. Součástí jsou pouťové atrakce. ZŠ a MŠ má zde jarmark, kde nabízejí domácí pouťové pečivo, které pečou děti společně ve škole. Večer je v restauraci U Josefa pouťová taneční zábava. Sportovní události jsou spojeny převážně se zdejším fotbalovým klubem TJ Mokrovraty a jeho účastí ve fotbalové soutěži III. třídy skupiny B v okrese Příbram. V obci jsou také minimálně 2x do roka pořádány amatérské nohejbalové turnaje, kterých se mohou zúčastnit i týmy z okolních vesnic. V obci nově působí také Sbor dobrovolných hasičů Mokrovraty-Pouště, o.s. a obec plánuje zajistit tomuto spolku zázemí rekonstrukcí hasičské zbrojnice na Pouštích. Hasiči pořádali ples a do budoucna by rádi organizovali ve spolupráci s obcí i úklidové akce.

Jak již bylo avizováno, obec Mokrovraty a její okolí je hojně využíváno chataři a dalšími rekreanty. Tato oblast je velmi oblíbená z hlediska čistoty ovzduší a bohatosti okolních lesů. V letních měsících je zde také možnost dojíždět za vodními sporty k nepříliš vzdálené řece Vltavě. Zdejší prostředí také nabízí možnosti pro pěší a cyklistickou turistiku.



## 4 Výstupy ankety mezi obyvateli obce

Názory obyvatel obce byly získány prostřednictvím dotazníkového<sup>3</sup> a anketního<sup>4</sup> šetření. Dotazníky byly distribuovány v průběhu června a července roku 2013 a obyvatelé měli možnost se vyjádřit k sedmi oblastem (viz níže). Dotazníky byly rozeslány všem domácnostem v Mokrovratech i Pouštích. Návratnost byla 14,5%.

- A. Kvalita života v obci, obecní správa
- B. Občanská vybavenost
- C. Čistírna odpadních vod
- D. Informace
- E. Životní prostředí, nakládání s odpady
- F. Dopravní obslužnost
- G. Budoucí rozvoj obce

Anketní šetření pak doplňovalo a aktualizovalo výsledky dotazníkového šetření. Samotná anketa probíhala v srpnu a září 2014. Obyvatelé se vyjadřovali k tomu, co se jim v jejich obci líbí a co jim zde naopak chybí.

Obyvatelé v dotazníkovém šetření hodnotili současnou situaci v obci v několika oblastech. V tab. č. 10 se nachází vyhodnocení této otázky.

Tabulka 10 **Současná situace v obci**

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Vzhled obce a čistota veřejných prostranství	<b>2,69</b>
Množství a kvalita zeleně v obci	<b>2,19</b>
Odvádění odpadních vod (stav kanalizace)	<b>2,46</b>
Likvidace odpadních vod (včetně ČOV)	<b>2,31</b>
Nakládání s odpady, jejich třídění a recyklace	<b>2,88</b>
Bezpečnost v obci (včetně dopravní)	<b>2,38</b>
Úroveň hospodaření s majetkem obce	<b>2,56</b>
Úroveň MŠ	<b>1,46</b>
Úroveň ZŠ	<b>1,86</b>
Pracovní příležitosti a možnosti podnikání	<b>3,58</b>

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Úroveň obč. vybavenosti (nakupování, atd.)	<b>3,17</b>
Úroveň dopravní infrastruktury	<b>2,80</b>
Úroveň hromadné dopravy	<b>2,96</b>
Možnosti sportovního a kulturního vyžití	<b>2,83</b>
Možnosti pro výstavbu rodinných domků	<b>2,28</b>
Služby pro seniory	<b>3,25</b>
Informovanost o akcích a společenském dění	<b>2,44</b>
Informace o činnosti starostky, zastupitelstva	<b>2,29</b>
Spolupráce se sousedními obcemi	<b>2,50</b>

Zdroj: vlastní dotazníkové šetření

Stupnice je stejná jako ve škole – známka 1 znamená výborné hodnocení, známka 2 dobré, 3 uspokojivé a 4 neuspokojivé. Nejhorší je hodnocena oblast pracovních příležitostí a možnost podnikání se známkou 3,58; dále lidé negativně vnímají nabídku služeb pro seniory a úroveň občanské vybavenosti (vzdálenost po dopravní síti z centra obce k sociálním službám pro seniory činí v případě obce Mokrovraty v průměru 6,6km – bráno směrem

<sup>3</sup> Dotazníkové šetření – do tohoto šetření se zahrnuje reprezentativní vzorek respondentů, v případě „našeho“ šetření byl dotazník distribuován do všech domácností v Mokrovratech a v Pouštích (celkem 250 dotazníků).

<sup>4</sup> Anketní šetření – toto šetření obsahuje jen několik otázek na vybrané téma, v případě našeho šetření – co se vám v obci líbí, co vám zde chybí, vzorek získaný prostřednictvím ankety není statisticky reprezentativní.



k domovu pro seniory a domu s pečovatelskou službou města Dobříše). Naopak nejlépe hodnotí úroveň základní a mateřské školy.

Tabulka 11 Priority, na které by se mělo zaměřit vedení obce

Priority v rozvoji obce	Průměr
Vzhled obce a čistota veřejných prostranství	2,37
Množství a kvalita zeleně v obci	1,95
Obecní vodovod (částečná výměna)	2,52
Odvádění odpad.vod (dostavba kanalizace)	2,64
Likvidace odpad.vod (výstavba nové ČOV)	2,68
Nakládání s odpady, jejich třídění a recyklace	2,41
Bezpečnost v obci (včetně dopravní)	2,38
Hospodaření s majetkem obce	2,11
MŠ (opravy, zlepšení vybavení)	2,00
ZŠ (opravy, zlepšení vybavení)	2,09

Zdroj: vlastní dotazníkové šetření

Priority v rozvoji obce	Průměr
Pracovní příležitosti a možnosti podnikání	2,06
Zlepšení obč.vybavenosti (nakupování, atd.)	2,24
Investice do dopr. infrastruktury (cesty, atd.)	2,33
Hromadná doprava-rozšíření	2,20
Zlepšení sportovního a kulturního vyžití	2,13
Více možností výstavby rodinných domků	1,33
Služby pro seniory	2,14
Informovanost o akcích a společenském dění	1,73
Informace o činnosti starostky, zastupitelstva	2,00
Spolupráce se sousedními obcemi	1,93

Oblasti, které získaly nejvyšší známku, jsou ty, na které by se mělo vedení obce prioritně zaměřit. Jedná se především o výstavbu nové ČOV (ta v současné době již započala-rok 2015), dostavbu kanalizace a výměnu vodovodu. Neopomenutelnou oblastí je ale také bezpečnost v obci (především dopravní), vzhled obce a čistota veřejných prostranství a investice do dopravní infrastruktury.

Obyvatelé uvedli, že nejčastěji v okolí obce navštěvují cyklostezky, turistické a naučné stezky, v průměru několikrát za měsíc. Jako místo setkávání místních obyvatel slouží často také dětské hřiště v Mokrovratech, které dotazovaní navštíví v průměru jednou.

Nejvíce informací o dění v obci získávají lidé přímo na obecním úřadě, příp. z vývěsek a prostřednictvím Mokrovratského zpravodaje. Polovina dotazovaných pak uvedla, že o dění v obci se zajímá, ale informace již aktivně nezjišťuje (pravděpodobně z časových důvodů). Jedna třetina respondentů pak uvedla, že si o dění v obci aktivně vyhledávají informace.

Negativní vliv na kvalitu životního prostředí má pak dle obyvatel Mokrovrat zejména nedostatek kontejnerů na tříděný odpad (28,57% odpovědí) a s tím související nedostatek košů na veřejných prostranstvích a spalování domovního odpadu (23,38%). V roce 2015 došlo ke zvýšení počtu kontejnerů na tříděný odpad v obci.

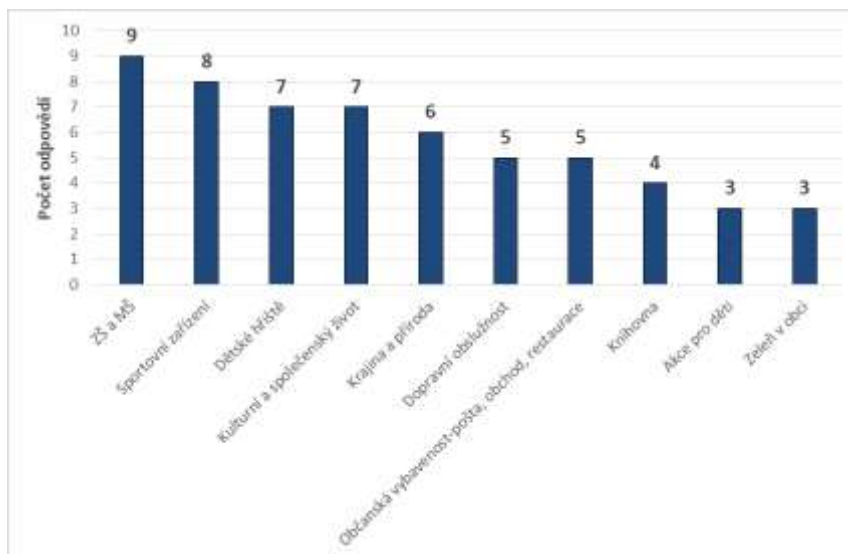
### **Anketní šetření**

Anketní šetření probíhalo v průběhu srpna a září 2014. Do šetření se však zapojilo pouze 19 obyvatel obce Mokrovraty, jedná se pouze o 2,7% obyvatel obce. Cílem ankety bylo zjistit, co se lidem v obcích líbí a naopak, co jim zde chybí. Níže jsou rozepsány nejčastější odpovědi.



Graf 4

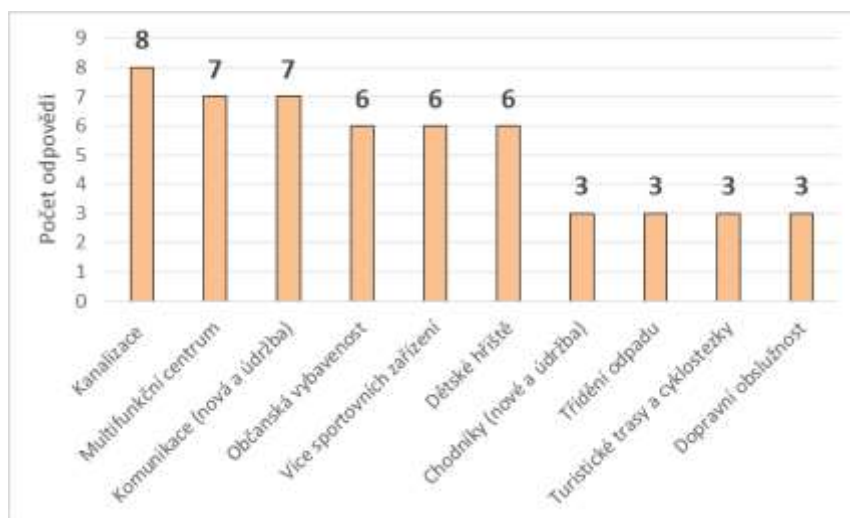
### Co se obyvatelům v obci líbí



Zdroj: vlastní dotazníkové šetření

Graf 5

### Co lidem v obci nejvíce chybí



Zdroj: vlastní dotazníkové šetření



## 5 SWOT analýza obce Mokrovraty

SWOT analýza přehledně zobrazuje přednosti (pozitivní skutečnosti) a slabé stránky (problémy), které v obci existují. Tato analýza je složeninou čtyř anglických slov: Strength (síla), Weaknesses (slabosti), Opportunities (příležitosti) a Threats (hrozby). Silné a slabé stránky ukazují současný stav dané věci, příležitosti a hrozby určují možný budoucí kladný nebo záporný vývoj dané oblasti. Ve SWOT analýze jsou zahrnuty základní tendence rozvoje a vymezeny východiska pro formulování strategie rozvoje obce.

Jednotlivé body uvedené ve SWOT analýze byly projednány na dvou setkáních s obyvateli i s vedením obce.

	Silné stránky	Slabé stránky
1	Dobré výchozí umístění obce pro občany do spádových měst (Dobříš, Nový Knín) i hl. města.	Autobusová dopravní obslužnost obce veřejnou dopravou o svátcích a víkendech.
2	Dobrá dopravní dostupnost veřejnou dopravou v pracovních dnech.	Nárůst počtu obyvatel v letních měsících (chatová oblast).
3	Atraktivita okolí obce (zejména příroda, lesy).	Neaktualizovaný územní plán obce (do roku 2020 však nutná aktualizace).
4	Zázemí pro společenské i sportovní akce (restaurace, škola, hřiště, knihovna) k poměru velikosti obce – v létě.	Dosluhující kořenová ČOV a kanalizace (především Pouště, část Mokrovraty, Vily) <sup>5</sup> .
5	Členství obce v Místní akční skupině Brdy-Vltava o.p.s., Dobrovolném svazku obcí Dobříšska a Novoknínska a Mikroregionu Střední Povltaví.	Nedostatky v technické <sup>6</sup> infrastruktuře obce (vodovod, osvětlení Mokrovraty; Pouště).
6	Stabilní věková struktura obyvatel (lidé nad 65+ nepřevyšují počet dětí a mladistvých).	Pracovní příležitosti a možnost podnikání přímo v obci.
7	Přítomnost základní a mateřské školy v obci.	Chybí zázemí pro setkávání obyvatel či sportovní vyžití (za špatného počasí) – především v zimě.
8	Sportovní zařízení - fotbalové hřiště, hřiště na tenis, sportovní a dětské hřiště, víceúčelové hřiště.	Kvalita místních komunikací a nedostatek chodníků <sup>7</sup> .
9	Kvalita a zásobování vodou.	
10	Kulturní a společenský život.	
11	Finanční stabilita obce.	
12	Pravidelně vydávaný Mokrovratský zpravodaj.	

<sup>5</sup> V roce 2015 započala výstavba nové čistírny odpadních vod.

<sup>6</sup> V roce 2015 bude zadávána projektová dokumentace.

<sup>7</sup> V roce 2015 zažádána dotace na opravu chodníků do Státního fondu dopravní infrastruktury.



	Příležitosti	Hrozby
1	Možnost čerpání dotací ze strukturálních fondů EU, národních i krajských zdrojů.	Negativní vliv na komunitní život v obci zapříčiněný vysokou dojížděnkou obyvatel do zaměstnání.
2	Využit přírodních krás pro podporu cestovního ruchu v regionu při zachování principů udržitelného rozvoje.	V hlavní sezóně výrazný nárůst počtu obyvatel (zejména v chatové oblasti).
3	Podpořit vytvoření místa pro setkávání obyvatel.	Zhoršující se stav vodovodního řadu.
4	Posílit povědomí obyvatel i návštěvníků o historii obce a jejím okolí (např. historie kolomaznictví).	Vzájemné "nesoužití" chatařů a místních obyvatel.
5	Školu využít jako komunitní centrum pro setkávání obyvatel (i celoživotní vzdělávání).	Nedostatek obecních pozemků pro (udržitelný) rozvoj obce.
6	Spolupráce s dalšími obcemi v regionu (i příp. mimo region).	Poškození životního prostředí (např. těžbou zlata v okolí).
7	Podpora pracovních míst v blízkosti obce.	Při nedostatečném zabezpečení pohybu pěších hrozí střety chodců a aut.
8	Podněcovat obyvatele regionu k zapojování se do dění a tím zvyšovat jejich zájem o místo, kde žijí.	Neuvážené a nekoordinované rozšiřování územního plánu o další pozemky ke stavbě.
9	Podpořit otevřenou diskusi a realizaci aktivit v problematice odpadů v obci.	Stárnutí obyvatel, mladí lidé znamenají budoucnost obce.

## 6 Vize obce Mokrovraty

Vize obce udává popis konkrétního stavu, ve kterém by se měla obec nacházet za určitý předem stanovený časový interval. Naplňování vize bude dosahováno realizací tohoto Programu rozvoje obce a dalších dokumentů (např. územní plán obce). K vyhodnocení toho, zda dochází k naplňování vize, si obec stanovila dlouhodobé cíle a konkrétní záměry.

**V obci fungují dobré mezilidské vztahy a probíhá zde čilý společenský život. Obec nabízí svým obyvatelům i návštěvníkům krásné prostředí (intravilán i extravilán obce). V obci je dostatek společenského i sportovního zázemí pro aktivní a kvalitní trávení volného času. Obec je soběstačnou po finanční stránce a je zde kvalitní technická i dopravní infrastruktura. Daří se zde podnikatelům a je zde dostatek pracovních příležitostí pro obyvatele, kteří v obci pracovat chtějí.**





## **7 Cíle a opatření**

### **7.1 Dlouhodobé cíle**

Jedná se o strategické cíle, které se váží k časovému horizontu platnosti dokumentu Program rozvoje obce Mokrovraty. Jsou tedy naformulovány na období 7 let (2015-2021). Tyto cíle byly stanoveny na základě výstupů z analytické části, problémů a potřeb obyvatel obce vyjádřených prostřednictvím dotazníkového a anketního šetření a SWOT analýzy, která byla stanovena na společných setkáních s občany obce.

**Cíl 1 Udržet a zkvalitňovat technickou a dopravní infrastrukturu v obci**

**Cíl 2 Chránit krajinu a životní prostředí včetně veřejných prostranství**

**Cíl 3 Podporovat a upevňovat komunitní život v obci včetně spolupráce v obci a navenek**

**Cíl 4 Zajistit kvalitní občanskou vybavenost**

### **7.2 Opatření**

Opatření vycházejí z dlouhodobých cílů a formují základní oblasti, které pomohou dospět k naplnění dlouhodobého cíle.

#### Cíl 1 Udržet a zkvalitňovat technickou a dopravní infrastrukturu v obci

Opatření 1.1 Technická infrastruktura

Opatření 1.2 Dopravní infrastruktura

#### Cíl 2 Chránit krajinu a životní prostředí včetně veřejných prostranství

Opatření 2.1 Zachování příznivého životního prostředí a ochrana hodnot okolní krajiny (vč. kvalitní pitné vody)

Opatření 2.2 Využít přírodních krás pro podporu cestovního ruchu (dodržet principy udržitelného rozvoje)

Opatření 2.3 Vytvářet nová a udržovat stávající veřejná prostranství a odpočinková místa

#### Cíl 3 Podporovat a upevňovat komunitní život v obci včetně spolupráce v obci a navenek

Opatření 3.1 Podporovat akce, které zapojují obyvatele do dění v obci

Opatření 3.2 Aktivní spolupráce

#### Cíl 4 Zajistit kvalitní občanskou vybavenost

Opatření 4.1 Rozvíjet informovanost v obci

Opatření 4.2 Podpora rozvoje a zkvalitnění fungování školy



Opatření 4.3 Vytvořit zázemí pro setkávání obyvatel (především za špatného počasí)

Opatření 4.4 Rekonstrukce obecních budov a ploch

## 8 Rozvojové aktivity (projektové záměry)

Projektové záměry byly aktualizovány v listopadu roku 2019.

### Cíl 1 Udržet a zkvalitňovat technickou a dopravní infrastrukturu v obci

#### Opatření 1.1 Technická infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů v Kč	Předpokládaný zdroj financování
Gravitační splašková kanalizace (ve východní části obce – Mokrovraty, Mokrovraty-Pouště, Mokrovraty-Vily)	2019-2020	46 000 000 Kč	Dotace, úvěr, vlastní zdroje
Rekonstrukce a rozšíření veřejného osvětlení	2016-2018	2 000 000 Kč	Dotace, vlastní zdroje
Vodovod, kanalizace	2019-2020	Provádí se průběžné opravy (obnova litinového potrubí v částech obce, kde zatím nebylo realizováno)	

#### Opatření 1.2 Dopravní infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů v Kč	Předpokládaný zdroj financování
Výkup pozemků na komunikace mezi obcí Mokrovraty a Mokrovraty-Pouště	Dlouhodobý záměr	1 000 000 Kč	Dlouhodobý záměr, dosud nebyl stanoven
Rozšíření komunikace-asfaltový povrch mezi obcí Mokrovraty a Mokrovraty-Pouště	Navazuje na předchozí záměr	1 000 000 Kč	Dlouhodobý záměr, dosud nebyl stanoven
Rekonstrukce místních komunikací	2020-2022	8 000 000 Kč	Dotace, vlastní zdroje
Oprava komunikací – Mokrovraty-Vily, Pouště <sup>8</sup>	Probíhá průběžně		

### Cíl 2 Chránit krajinu a životní prostředí včetně veřejných prostranství

Opatření 2.1 Zachování příznivého životního prostředí a ochrana hodnot okolní krajiny (vč. kvalitní pitné vody)

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů v Kč	Předpokládaný zdroj financování
Údržba vzrostlé zeleně	2015-2021	Provádí se průběžně	
Realizace protipovodňových opatření v katastrálním území obce	2021	10 000 000 Kč	Dotace – OPŽP, vlastní zdroje obce

<sup>8</sup> Po dokončení kanalizace



Opatření 2.2 Využít přírodních krás pro podporu cestovního ruchu (dodržet principy udržitelného rozvoje)

V tomto opatření byly uvedené záměry „Naučná stezka – propojení Stará Huť, Nový Knín“ a „Vybudování lávky přes Kocábu v místech napojení na NS Karla Čapka“ vyhodnoceny v tuto chvíli jako nerelevantní a z dokumentu byly proto odstraněny.

Opatření 2.3 Vytvářet nová a udržovat stávající veřejná prostranství a odpočinková místa

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů	Předpokládaný zdroj financování
Oprava střechy kapličky Pouště	2021	50 000 Kč	Dotace, vlastní zdroje
Výsadba zeleně na veřejných prostranstvích	2015-2021 (průběžně)	10 000 Kč/ročně	vlastní zdroje

### Cíl 3 Podporovat a upevňovat komunitní život v obci včetně spolupráce v obci a navenek

Opatření 3.1 Podporovat akce, které zapojují obyvatele do dění v obci

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů	Předpokládaný zdroj financování
Organizovat brigády se zapojením obyvatel do života v obci	2015-2021	Akce probíhají průběžně.	
Udržet a rozšiřovat akce v obci	2015-2021	Zachován stávající stav dle popisu akcí na str. 18-19 (pouze již není realizován „Turnaj fotbalových přípravek“ a „Turnaj o pohár starosty obce a Memoriál Ing. Ladislava Tahovského“)	

Opatření 3.2 Aktivní spolupráce

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů	Předpokládaný zdroj financování
Účast na setkání DSO Dobříšska a Novoknínska	2015-2021	0 Kč	/
Účast na setkání MAS Brdy-Vltava	2015-2021	0 Kč	/
Mokrovratský zpravodaj (pravidelnost vydávání 1x měsíc)	2015-2021		vlastní zdroje

### Cíl 4 Zajistit kvalitní občanskou vybavenost

Opatření 4.1 Rozvíjet informovanost v obci

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů	Předpokládaný zdroj financování
Zachovat „oslavy“ významných jubileí obyvatel <sup>9</sup>	2015-2021		
Územní plán obce	2019-2021	350 000 Kč	

<sup>9</sup> K 70. letům, k 75. letům a od 80. let každý rok



#### Opatření 4.2 Podpora rozvoje a zkvalitnění fungování školy

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů	Předpokládaný zdroj financování
Rekonstrukce ředitelny ZŠ a MŠ Mokrovraty	2021	300 000 Kč	Dotace (MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje
Modernizace PC učebny ZŠ a MŠ Mokrovraty	2022	200 000 Kč	Dotace (MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje
Tělocvična ZŠ a MŠ (multifunkční sál)	Dlouhodobý záměr		

#### Opatření 4.3 Vytvořit zázemí pro setkávání obyvatel (především za špatného počasí)

V tomto opatření byl uveden záměr „Komunitní centrum s možností vytvoření prostor pro setkávání komunity (při ZŠ a MŠ)“ vyhodnocen v tuto chvíli jako nerelevantní a z dokumentu byl proto odstraněn.

#### Opatření 4.4 Rekonstrukce obecních budov a ploch

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Pravidelná údržba dětského hřiště	2015-2021	Probíhá pravidelně.

## 9 Realizace PRO Mokrovraty

Tento dokument směřuje rozvoj obce Mokrovraty na roky 2015-2021. Některé zde stanovené priority je možné realizovat i za přispění místních obyvatel. Většina z priorit je však výrazně závislá na externích zdrojích financování, protože objem potřebných finančních prostředků převyšuje možnosti obecního rozpočtu. Z tohoto důvodu je nutné aktivně vyhledávat a využívat dotační příležitosti, aby mohly být naplněny priority obce.

Hlavními prioritami obce v následujícím období je zaměření na technickou a dopravní infrastrukturu, krajinu a životní prostředí, rozvoj komunitního života a kvalitní občanskou vybavenost.

Plnění PRO bude vyhodnocováno pravidelně jednou za rok, kdy dojde ke zhodnocení, zda dochází k naplňování priorit a stanovených cílů. Garantem Programu rozvoj obce Mokrovraty na období 2015-2021 je starost(k)a obce, který(á) koordinuje činnosti spojené s realizací a aktualizacemi PRO. Samotné zhodnocení naplňování PRO provádí starost(k)a nebo jí(m) pověřená osoba na základě prostudování tohoto dokumentu, dostupných statistických dat a vlastním šetřením (např. v pohodě rozhovorů, dotazníků, veřejnými setkáními s obyvateli obce, monitorováním realizovaných akcí/projektů). Po zhodnocení dokumentu je tento předložen zastupitelstvu k projednání.



Dokument bude dostupný na webových stránkách obce a zároveň bude dostupný k nahlédnutí v listinné podobě na obecním úřadě.

## 10 Co se podařilo

Kapitoly níže obsahují vyhodnocení aktivit, které se podařilo v uplynulém období zrealizovat, vč. roku, kdy byla akce zrealizována a nákladové stránky.

### 10.1 Zhodnocení implementace PRO od 2015 – 2019 (co se zrealizovalo)

Cíl 1 Udržet a zkvalitňovat technickou a dopravní infrastrukturu v obci

Název záměru	Realizováno	Náklady v Kč
Čistírna odpadních vod	2016	11 637 000
Rekonstrukce a rozšíření veřejného osvětlení	2016-2018	2 294 000
Částečná obnova vodovodu – výměna litinového potrubí (od vodárny ke „globusu“ /přibližně 300m/)	2018	720 000
Modernizace elektrického rozvaděče ve vodárně	2018	250 000
Rozšíření technologie ve vodárně	2016-2018	500 000
Nová vrtaná studna	2016-2019	355 000
Rekonstrukce chodníku u komunikace II/114	2016	1 650 000
Výstavba chodníku u komunikace II/114	2016	245 000

Cíl 2 Chránit krajinu a životní prostředí včetně veřejných prostranství

Název záměru	Realizováno	Náklady v Kč
Odpadkové koše na veřejných prostranstvích (dle potřeby lze rozšířit na více míst)	2019	21 000
Oprava kapličky Pouště	2018	93 000
Výsadba zeleně na veřejných prostranstvích	2018-2019	10 000/rok

Cíl 3 Podporovat a upevňovat komunitní život v obci včetně spolupráce v obci a navenek

Název záměru	Realizováno	Náklady v Kč
Organizovat brigády se zapojením obyvatel do života v obci	2015-2021	Probíhá průběžně, spojeno s dalšími obecními akcemi, např. s dětským dnem, pálením čarodějnic, dýňováním, drakyádou.
Udržet a rozšiřovat akce v obci	2015-2021	Akce v obci zůstaly zachovány dle popisu na str. 18-19 tohoto dokumentu (pouze již není realizován „Turnaj fotbalových přípravek“ a „Turnaj o pohár starosty obce a Memoriál Ing. Ladislava Tahovského“)

Cíl 4 Zajistit kvalitní občanskou vybavenost



Název záměru	Realizováno	Náklady v Kč
Posílit informovanost prostřednictvím mobilního rozhlasu	2018	40 000
Oprava fasády na budově Základní a mateřské školy	2016	2 963 000

Ve sledovaném období 2015 – 2019 byly zrealizovány záměry za téměř 21 000 000Kč, které byly financovány z dotačních zdrojů, rozpočtu obce a finančního daru.

## **10.2 Zhodnocení implementace Programu rozvoje obce Mokrovraty od roku 2011 do 2015 (co se od roku 2011 povedlo zrealizovat)**

### **V oblasti kulturního, sportovního a rekreačního života obce bylo dosaženo:**

Od roku 2011 se rozšířilo portfolio pořádaných kulturních a sportovních akcí (Tabulka 9 Kulturní a sportovní akce v obci – str. 18-19). Díky iniciativě obce, spolků i samotných občanů vznikla celá řada akcí pro děti i dospělé, které se každoročně opakují. Cílem je i nadále udržet nastavený trend v rozšiřování kulturních událostí a zvyšovat atraktivitu obce. Tuto oblast je možné nadále podporovat rozšířením, rekonstrukcí a obnovou občanské a technické vybavenosti.

### **V oblasti občanské a technické vybavenosti bylo dosaženo:**

V této oblasti byla zahájena celá řada rekonstrukcí klíčových objektů obce, nákup technických zařízení a rozšíření technické infrastruktury. Byl zpracován projekt na vybudování čistírny odpadních vod, protože kořenové čistírny odpadních vod, které využívá obec Mokrovraty a Pouště, v současnosti dosluhují.

Dále se jednalo o:

- Rekonstrukci knihovny,
- Výstavbu Oranžového hřiště za podpory dotace z Nadace ČEZ a obecních prostředků,
- Rekonstrukci plotu ve škole,
- Opravu terasy v restauraci na návsi,
- Zřízení autobusové zastávky Pouště,
- Opravu autobusové čekárny Mokrovraty,
- Výstavbu asfaltové komunikace v Pouštích,
- Vyměnění střešní krytiny na hasičské zbrojnici Pouště (ve spolupráci s SDH Pouště),
- Opravu pomníku TGM.



## 11 Seznam obrázků, tabulek a grafů

Obrázek 1	Mapa obce Mokrovraty (současnost a historie – II. vojenské mapování v 19. století)	5
Obrázek 2	Plán kolomazné pece (J. Dvořáček a J. Půža)	7
Obrázek 3	Mlýn Plechhamer - minulost	8
Obrázek 4	Mlýn Plechhamer - současnost	8
Tabulka 1	Přírůstek obyvatel obce v letech 2008-2013	10
Tabulka 2	Vývoj podnikatelského prostředí v obci v letech 2010 až 2013	11
Tabulka 3	Místa ohrožující odtokové poměry	13
Tabulka 4	Dopravní obslužnost obce autobusovou dopravou v pracovní den (k 30. 4. 2015)	14
Tabulka 5	Dopravní obslužnost obce železniční dopravou v pracovní den (k 30. 4. 2015)	14
Tabulka 6	Dopravní obslužnost obce železniční dopravou o víkendu (k 30. 4. 2015)	15
Tabulka 7	Vývoj počtu dětí v ZŠ	15
Tabulka 8	Místa na tříděný odpad	18
Tabulka 9	Kulturní a sportovní akce v obci	18
Tabulka 10	Současná situace v obci	20
Tabulka 11	Priority, na které by se mělo zaměřit vedení obce	21
Graf 1	Vývoj počtu obyvatel obce Mokrovraty	9
Graf 2	Vývoj jednotlivých věkových kategorií obyvatel obce	9
Graf 3	Podíl nezaměstnaných osob ve věku 15-64 let	11
Graf 4	Co se obyvatelům v obci líbí	22
Graf 5	Co lidem v obci nejvíce chybí	22

## 12 Seznam zdrojů

1. Brdské listy (2015) Smolaření a výroba dehtu. [cit. 2015-04-06]. Dostupné na [www: <http://www.brdskelisty.cz/historie-a-mistopis/smolareni-a-vyroba-dehtu.html>](http://www.brdskelisty.cz/historie-a-mistopis/smolareni-a-vyroba-dehtu.html).
2. Český statistický úřad
3. Dobříšské listy (2010) O zaniklém smolařství a flusařství – František Průša, 1/2010.
4. Geosense (2015) Systémy pro města, obce a veřejnou správu. [cit. 2015-03-15]. Dostupné na [www: <http://www.geosense.cz/geoportal/mokrovraty/>](http://www.geosense.cz/geoportal/mokrovraty/).
5. IDOS (2015) Jízdní řády. [cit. 2015-04-30]. Dostupné na [www: <http://jizdnirady.idnes.cz/autobusy/spojeni/>](http://jizdnirady.idnes.cz/autobusy/spojeni/).
6. Místní akční skupina Brdy-Vltava o.p.s.
7. Mokrovraty (2015) Mlýn Plechhammer Pouště. [cit. 2015-02-20]. Dostupné na [www: <http://www.mokrovraty-obec.cz>](http://www.mokrovraty-obec.cz).