

# Program rozvoje obce Borotice



na období 2018-2024

Strategický dokument vypracován ke dni 15. 6. 2018, schválen zastupitelstvem obce dne 11. 7. 2018 (verze 1.1)

Dílčí hodnocení plnění Programu rozvoje obce (1. dílčí aktualizace): schváleno zastupitelstvem obce dne 15. 1.2020 (verze 1.2)



# Obsah

<b>1 ÚVOD – PROČ JE DOBRÉ MÍT PROGRAM ROZVOJE OBCE</b> .....	<b>4</b>
1.1 POSTUP ZPRACOVÁNÍ ROZVOJOVÉHO DOKUMENTU .....	4
<b>2 ANALYTICKÁ ČÁST PROGRAMU ROZVOJE OBCE</b> .....	<b>6</b>
2.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCE .....	6
2.2 HISTORIE .....	6
2.3 ÚZEMÍ .....	8
2.4 OBYVATELSTVO .....	10
<i>Demografická situace</i> .....	10
2.5 HOSPODÁŘSTVÍ.....	13
<i>Ekonomická situace</i> .....	14
<i>Trh práce</i> .....	16
2.6 INFRASTRUKTURA .....	16
<i>Technická infrastruktura</i> .....	16
<i>Dopravní infrastruktura</i> .....	18
<i>Místní komunikace</i> .....	19
<i>Dopravní obslužnost</i> .....	20
2.7 VYBAVENOST OBCE.....	21
<i>Zdravotnictví</i> .....	21
<i>Sociální péče</i> .....	22
<i>Školství</i> .....	22
<i>Odpadové hospodářství</i> .....	23
<i>Sport, tělesná výchova a spolky</i> .....	23
<i>Kultura a péče o památky</i> .....	25
2.8 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ .....	26
2.9 SPRÁVA OBCE .....	29
<i>Obecní úřad a kompetence obce</i> .....	29
<i>Hospodaření a majetek obce</i> .....	30
<i>Bezpečnost</i> .....	30
<i>Vnější vztahy a vazba</i> .....	30
<b>3 VÝSTUPY DOTAZNÍKOVÉHO ŠETŘENÍ MEZI OBYVATELI OBCE</b> .....	<b>32</b>
3.1 „POJĎME SPOLU PODPOŘIT ROZVOJ NAŠÍ OBCE“ .....	32
<b>4 SWOT ANALÝZA OBCE BOROTICE (VÝCHODISKA PRO NÁVRHOVOU ČÁST)</b> .....	<b>37</b>
<b>5 NÁVRHOVÁ ČÁST PRO BOROTICE</b> .....	<b>39</b>
5.1 VIZE OBCE BOROTICE.....	39
5.2 CÍLE A OPATŘENÍ.....	40
5.2.1 <i>Strategické cíle</i> .....	40



5.3	OPATŘENÍ.....	40
<b>6</b>	<b>PROJEKTOVÉ ZÁMĚRY .....</b>	<b>41</b>
<b>7</b>	<b>ZREALIZOVANÉ AKCE A PROJEKTY .....</b>	<b>44</b>
7.1	ZHODNOCENÍ IMPLEMENTACE DOKUMENTU PRO ZA ROK 2019 (CO SE ZREALIZovalo, PŘÍP. SE S REALIZACÍ ZAPOČALO).....	44
<b>8</b>	<b>PODPORA REALIZACE PRO BOROTICE .....</b>	<b>48</b>
<b>9</b>	<b>SEZNAM GRAFŮ, OBRÁZKŮ A TABULEK.....</b>	<b>49</b>
	SEZNAM GRAFŮ.....	49
	SEZNAM OBRÁZKŮ.....	49
	SEZNAM TABULEK .....	49
<b>10</b>	<b>SEZNAM ZDROJŮ.....</b>	<b>50</b>

## Seznam zkratek

- DSO – dobrovolný svazek obcí  
EU – Evropská unie  
KES – koeficient ekologické stability  
K.Ú. – katastrální území  
MAS – Místní akční skupina  
ORP – obec s rozšířenou působností  
OSH – okresní sdružení hasičů  
OSVČ – osoba samostatně výdělečně činná  
OÚ – obecní úřad  
PID – pražská integrovaná doprava  
PRO – program rozvoje obce  
SDH – sdružení dobrovolných hasičů  
SHČMS – Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska  
TJ – tělovýchovná jednota  
ÚSES – územní systém ekologické stability



## 1 ÚVOD – PROČ JE DOBRÉ MÍT PROGRAM ROZVOJE OBCE

Program rozvoje obce (dále jen PRO) je střednědobý strategický dokument obce, jehož cílem je definovat prioritní oblasti rozvoje obce v předem stanoveném časovém horizontu. Dokument slouží jako podklad pro činnost vedení obce a pro přípravu projektů a rozvojových aktivit v obci. PRO slouží jako významný podklad pro čerpání finančních prostředků z evropských i národních zdrojů. Dokument je rozdělen na dvě části analytickou a návrhovou. Analytická část popisuje aktuální situaci v obci na základě statistických dat a ve svém závěru nabízí východiska pro návrhovou část, která zohledňuje výsledky z dotazníkového šetření a výstupy ze společného setkání s obyvateli. Program rozvoje obce je zpracován komunitním způsobem, tedy za spoluúčasti veřejnosti a klíčových zainteresovaných skupin. Byl zpracován a distribuován dotazník v tištěné i elektronické podobě. Dále byla uspořádána čtyři setkání s obyvateli, kteří se podíleli na vytváření dokumentu. Program rozvoje obce Borotice byl zpracován v období září 2017 až březen 2018 na sedmileté plánovací období 2018 – 2024. Metodické vedení zajišťovali po odborné stránce pracovníci Centra společných služeb ve spolupráci s Místní akční skupinou Brdy-Vltava. Program rozvoje obce Borotice byl vytvořen podle metodiky tvorby programu rozvoje obce, zpracované Ministerstvem pro místní rozvoj České republiky.

### 1.1 POSTUP ZPRACOVÁNÍ ROZVOJOVÉHO DOKUMENTU

Program rozvoje obce je základním strategickým rozvojovým a plánovacím dokumentem obce, zakotveným v zákoně č. 128/2000 Sb., o obcích. Jeho schválení podléhá zastupitelstvu obce.

Program rozvoje obce Borotice je rozdělen na dva celky. Jedná se o část analytickou, která popisuje stávající stav, a návrhovou část, která zachycuje cíle a budoucí aktivity, kterými budou cíle naplněny.

Dokument byl vytvářen v průběhu září 2017 až březen 2018. V září 2017 bylo osloveno Centrum společných služeb Svazku obcí Dobříšska a Novoknínska o pomoc při zpracování dokumentu PRO Borotice. V září 2017 byl vytvořen dotazník v písemné a elektronické podobě. Ten byl distribuován mezi občany v průběhu října 2017. Obyvatelé mohli vyjádřit svůj názor na stávající stav v jednotlivých oblastech a také návrhy na zkvalitnění a další rozvoj obce. V listopadu 2017 byl dotazník vyhodnocen společně s veřejně dostupnými daty a na tomto základě byla zpracována analytická část. Následovalo setkání s občany a poté byla zpracována návrhová část.



Setkání s občany probíhalo ve čtyřech místních částech individuálně. První setkání se uskutečnilo v obci Borotice dne 7. 12. 2017 a účastnilo se ho celkem 7 občanů. Druhé setkání proběhlo v místní části Hubenov dne 19. 12. 2017 a účastnilo se ho celkem 22 občanů. Třetí setkání bylo v místní části Dražetice dne 25. 1. 2018 a účastnilo se ho celkem 16 občanů. Poslední setkání bylo realizováno v místní části Čelina dne 1. 2. 2018 a účastnilo se ho celkem 19 občanů. Obyvatelům všech místních částí byly představeny silné, slabé stránky, příležitosti a ohrožení, které vzešly z dotazníkového šetření a z analytické části. Proběhla diskuse nad jednodušími oblastmi z dotazníkového šetření. Společně byla vydefinována SWOT analýza a vize obce – ideální stav, jak by měla obec Borotice a její místní části vypadat v roce 2024. Dále se stanovily konkrétní aktivity, které by měly být realizovány. Konkrétní aktivity jsou uvedeny v návrhové části tohoto dokumentu.

Obrázek 1: Setkání s občany v místní části Dražetice



Obrázek 2: Setkání s občany v místní části Hubenov



### **Schvalovací doložka:**

*Program rozvoje obce Borotice na období 2018 - 2024 schválilo usnesením č. 4 ze dne 11. 7. 2018 v souladu s §84 odst.2 písm a) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění, zastupitelstvo obce Borotice.*

*Na začátku roku 2020 byl zhodnocen dosavadní průběh realizace rozvojových záměrů uvedených v PRO. Dílčí aktualizaci PRO schválilo zastupitelstvo obce dne 15. 1. 2020.*



## 2 ANALYTICKÁ ČÁST PROGRAMU ROZVOJE OBCE

Analytická část soustřeďuje základní fakta o obci a obsahuje komplexní zhodnocení situace v obci. Tato kapitola je rozdělena na základní témata: demografická, ekonomická situace, infrastruktura (dopravní a technická), občanská vybavenost, životní prostředí a správa obce. Jedná se o stěžejní výchozí část každého rozvojového dokumentu, na jejímž základě jsou definovány hlavní rozvojové priority obce.

### 2.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI

<b>Starosta obce</b>	<b>Jiří Libý</b>
<b>IČO obce</b>	00241962
<b>Adresa sídla</b>	Borotice 27 262 15 Borotice
<b>E-mail</b>	podatelna@obecborotice.cz
<b>Telefon</b>	775 596 677, 318 595 171
<b>Internetové stránky</b>	<a href="http://www.obecborotice.cz">www.obecborotice.cz</a>

### 2.2 HISTORIE

Své jméno odvozuje ves od údajného zakladatele Boruty, jehož potomci se zvali Borutici. Z toho se ustálil název osady Borotice, což znamená ves lidí Borotových. První písemná zmínka o Boroticích pochází z roku 1207, kdy papež Inocenc III. potvrdil řádu německých rytířů vlastnictví Borotic a dalších vesnic. Za krále Václava I. se ves stala majetkem české koruny. Později vesnici zakoupila Konstancie Uherská, vdova po českém králi Přemyslu Otakaru I. Její dcera Anežka Přemyslovna, později blahoslavená Anežka Česká, založila v Praze klášter klarisek a stala se jeho první abatyší. Matka jí v roce 1233 darovala Borotice a další vesnice. V roce 1234 vzniklo při klášteře blahoslavené Anežky špitální bratrstvo sv. Františka, které se o tři roky později stalo samostatnou řeholí řádu křižovníků s červenou hvězdou a křížem. Anežka tomuto řádu věnovala roku 1238 Borotice spolu s dalšími dvěma vesnicemi a řád je držel až do roku 1948.



V době třicetileté války v letech 1618-1648 byly Borotice vypáleny švédským vojskem pod velením generála Banera. Trvalo téměř 150 let, než došlo k dalšímu rozkvětu Borotic. Zpustošená fara byla obnovena až v roce 1786. Od 17. století bývaly Borotice významným poutním místem, kde poutníci uctívali sošku Panny Marie Nanebevzaté. Kostel byl v roce 1897 důkladně opraven a byla přistavěna nová věž s hodinami. Ze staré zvonice byly do věže přeneseny zvony z roku 1569, 1586, 1635 a 1715 (poslední byl za první světové války zrekvírován). Zrekonstruovaný kostel byl znovu vysvěcen za velké účasti lidu a velmistra křižovníků. V kostele pod kazatelnou stojí památná cínová křtitelnice s letopočtem 1602.

Borotice bývaly kromě Hubenova spojeny i s obcí Dražetice. V roce 1881 se osamostatnily a prvním starostou samostatných Borotic byl zvolen Josef Mašek, rolník a hostinský v č. 18. Hospodářství a hostinci č. 18 vedle kostela se odedávna říkalo U Mašků. Hospoda je zde provozována nepřetržitě dodnes. Roku 1887 byl v Boroticích zřízen poštovní úřad. Od roku 1914 měl pronajatu poštovní dopravu z Borotic do Dobříše František Mašek z č. 25; do roku 1929 ji zajišťoval s koňským potahem, poté až do své smrti v roce 1931 měl poštovní autodopravu. K prvnímu veřejnému telefonnímu spojení v obci došlo roku 1937, kdy byla na poště otevřena veřejná telefonní hovorna. Roku 1896 byla v Boroticích zřízena četnická stanice a v roce 1902 tu byla postavena četnická kasárna. Dobrovolný hasičský sbor byl založen roku 1898, o dva roky později tu byl otevřen Spořitelní a záložní spolek, tzv. kampelička, která existovala do roku 1953. Při nové škole, postavené roku 1901, byl o dvanáct let později pořádán bezplatný šestitýdenní "Praktický hospodyňský kurz", v němž měly venkovské dívky nabýt znalosti ve vaření, úpravě stravy pro nemocné, konzervování potravin, výrobě sýrů, šití, výchově dětí, zdravotvědě, chovatelství domácího zvířectva i v domácím účetnictví. Při škole byla také roku 1928 zřízena Lidová škola hospodářská. V zimě roku 1933 bylo ve škole zahájeno vaření polévek pro školní děti a roku 1935 byla v hostinci U Mašků uspořádána slavnostní besídka, jejíž výtěžek byl věnován školní "polévkárně".

Ani kultura a sport nepřišly zkrátka. V roce 1919 byl založen divadelní spolek ochotníků Komenský. Při svém založení v roce 1921 čítala Tělocvičná jednota Orel 50 členů a její první ples se odbyval v hostinci U Mašků. Téhož roku zde byla také založena Tělocvičná jednota Sokol s 31 členy. Od roku 1924 měl Sokol svoji spolkovou místnost v hostinci U Mašků, kde také pořádal svá divadelní představení, plesy a silvestrovské večery, rovněž tak valné hromady.

Od roku 1952 začala novodobá historie, kdy vzkvétající selská i farní hospodářství násilně skončila v JZD. 1962 byla přístavba funkční.

V roce 1966 družstvo ukončilo činnost, v roce 1974 byl spojen statek Dobříš a Nový Knín.

Roku 1969 byl založen fotbalový klub Borotice.

Škola byla pozastavena činnosti Ke dni 31. 6. 2005 byla pozastavena činnosti základní školy, k 31. 6. 2008 byla vymazána z rejstříku.



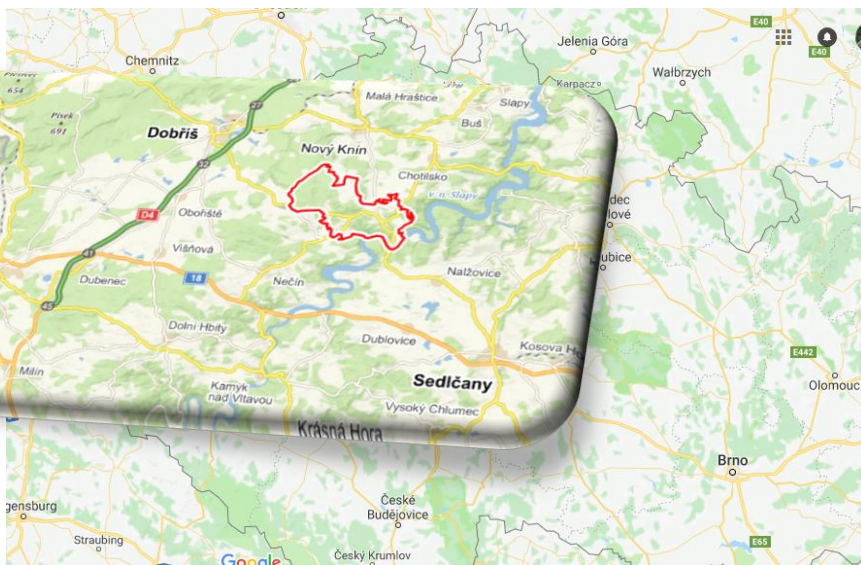
Přestavba budovy školy na Multifunkční dům byla dokončena 30. 9. 2013.

## 2.3 ÚZEMÍ

Obec Borotice se nachází v jihovýchodní části Středočeského kraje v okrese Příbram a spadá pod obec s rozšířenou působností Dobříš.

Město Dobříš je od Borotic vzdáleno cca 11 km po silnici č. 119 západním směrem. Příbram se nachází 27 km po silnici č. 119 do Dobříše, následně po dálnici D4 a silnici I. třídy č. 18. Hlavní město Praha je od Borotic vzdáleno 58 km po silnici č. 119 do Dobříše a dále po dálnici D4.

Obrázek 1: Mapa



Zdroj:

[www.google.cz/maps](http://www.google.cz/maps),  
[www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)

Obec Borotice se nachází necelých 10 km jihovýchodně od Dobříše v okrese Příbram, kraj Středočeský. Leží v

kopcovitém kraji na úpatí vrchů Rohatec (518 m.n.m.) a Skála (528 m.n.m.). Obec Borotice se skládá z pěti částí na čtyřech katastrálních územích:

- **Borotice** (i název k. ú.) leží jihovýchodně od Dobříše v nadmořských výškách 380 – 410 m n. m. Obec je tvořena roztroušenou venkovskou zástavbou situovanou podél místní komunikace. Středem obce protéká Borotický potok. V centru obce je malá vodní nádrž.
- **Čelina** (i název k. ú.) se nachází asi 3,5 km na východ od Borotic a leží v nadmořských výškách 334 – 355 m n. m. Středem sídla protéká Čelinský potok. Pod místní částí se nachází průtočné rameno, na němž je vybudován rybník. Čelina je také název katastrálního území o rozloze 6,16 km<sup>2</sup>. V katastrálním území Čelina leží také Cholín. Vesnicí protéká Čelinský potok a prochází jí silnice II/102.
- **Dražetice** (k. ú, *Dražetice II*) je malá vesnice nacházející se asi 2 km na severovýchod od Borotic.





- **Hubenov** (k. ú. *Hubenov u Borotic*) se rozkládá podél bezejmenného přítoku Hubenovského potoka v nadmořských výškách 322 – 372 m n. m. asi 1,5 km jihovýchodně od Borotic. Ve východní části se nachází chatová osada. Na potoce je v centru zástavby malý rybník.
- **Cholín** (leží na k.ú. *Čelina*) s převážně rekreačním využitím zástavby leží na levém břehu Vltavy, na horním konci vzduší vodní nádrže Slapy. Nachází se asi 4 km na jihovýchod od Borotic, vesnicí prochází silnice II/119.

Následující tabulka udává přehled osídlení v jednotlivých místních částech obce; je z ní patrné rovnoměrné osídlení s výjimkou Cholína, který plní funkci převážně sezónního využití pro rekreační účely.

Tabulka 1: Přehled osídlení v jednotlivých místních částech

Místní část obce	Počet domů	Počet obyvatel
Borotice	55	103
Dražetice	49	78
Hubenov	47	67
Čelina	52	69
Cholín	6	13
<b>CELKEM</b>	<b>209</b>	<b>330</b>

Zdroj: ČSÚ – Výsledky SLBD 2011

Obrázek 2: Katastrální mapa Borotic a místních částí



Zdroj: vlastní šetření

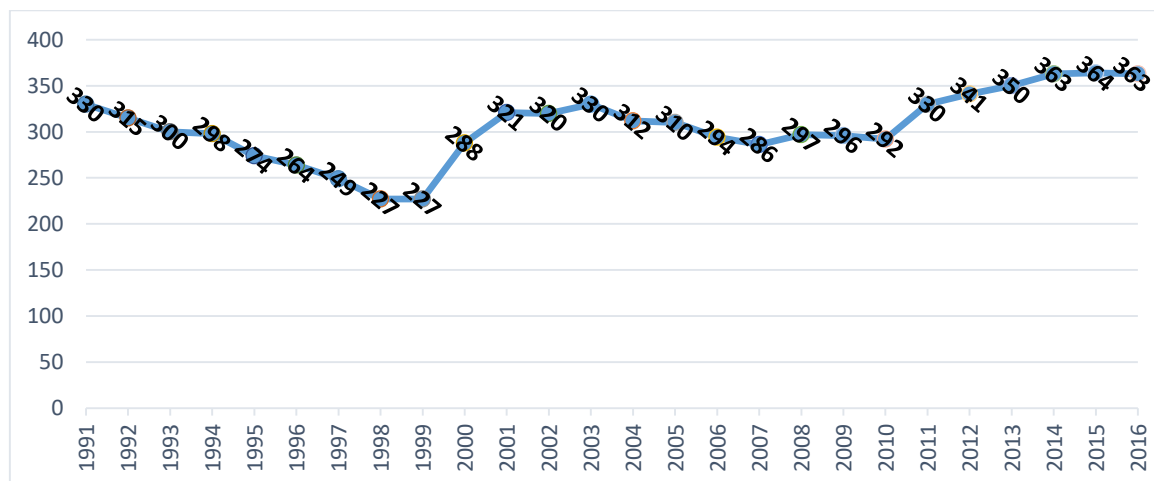


## 2.4 OBYVATELSTVO

### DEMOGRAFICKÁ SITUACE

Graf č. 1 znázorňuje vývoj počtu obyvatel mezi lety 1991 – 2016. Počet obyvatel je v tomto období stabilní a od roku 1999 neustále mírně stoupá. V posledních letech se pohybuje okolo 360 obyvatel.

Graf 1: Vývoj počtu obyvatel mezi lety 1991 – 2016



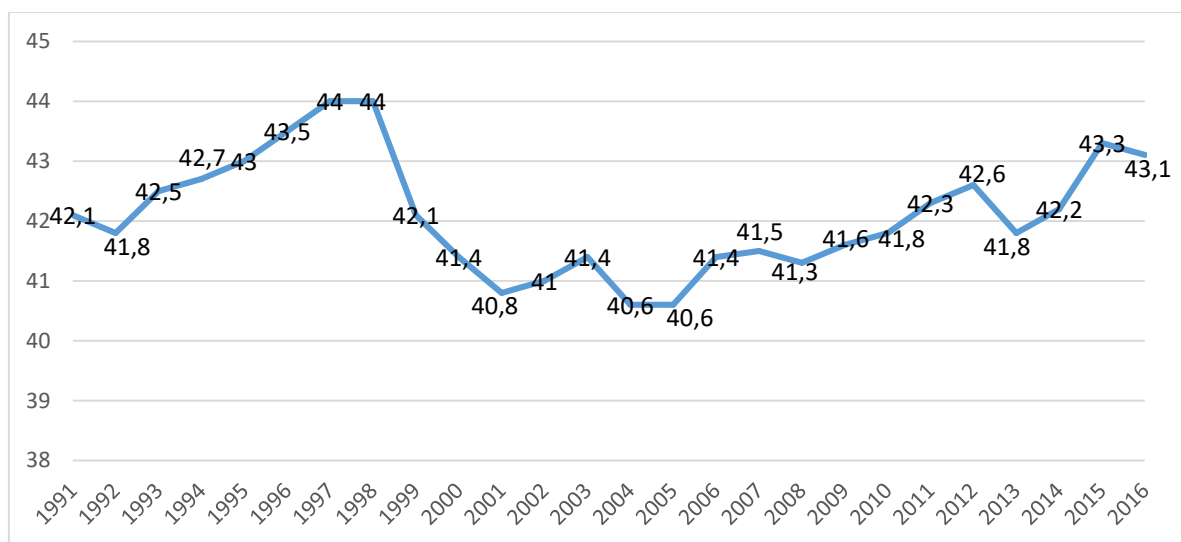
Zdroj: ČSÚ

Hustota zalidnění se v Boroticích pohybuje okolo 19,3 obyvatel na km<sup>2</sup> (rok 2016). V porovnání s ostatními obcemi ORP Dobříš se jedná o obec, která je osídlena méně. Průměrná hustota v ORP Dobříš se pohybuje na hodnotě 59,46 obyvatel na km<sup>2</sup>. Dle všeobecně přijímané metodiky evropské Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj jsou Borotice dle počtu obyvatel na km<sup>2</sup> venkovskou obcí (hraniční hodnota v této metodice je 150 obyv./km<sup>2</sup>).

Průměrný věk v obci je 43 let a od počátku sledovaného území se výrazně nemění. Přesto lze vypočítat od roku 2004 pozvolný nárůst průměrného věku, který je zapříčiněn tím, že se do obce nestěhují mladí lidé. Pro srovnání – průměrný věk v rámci ORP činí 41,1 let.



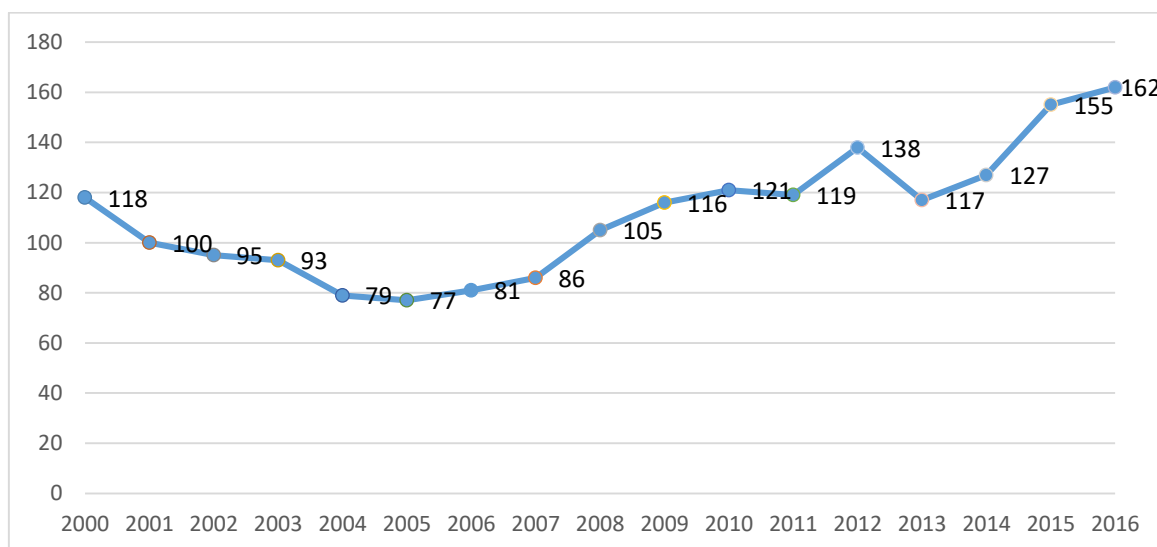
Graf 2: Průměrný věk obyvatel mezi lety 1991 – 2016



Zdroj: ČSÚ

Borotice se řadí k obcím, jejichž populace postupně stárne, což dokazuje také index stáří (graf č. 3), který dosáhl v roce 2016 hodnoty 162. To znamená, že na 100 dětí (0 – 14 let) připadá 162 obyvatel ve věkové kategorii (65 a více) let. V ORP Dobříš činí index stáří hodnoty 105 a na celorepublikové úrovni to je 115. Index stáří v Borotících je vyšší z důvodu nízkého počtu nově narozených dětí.

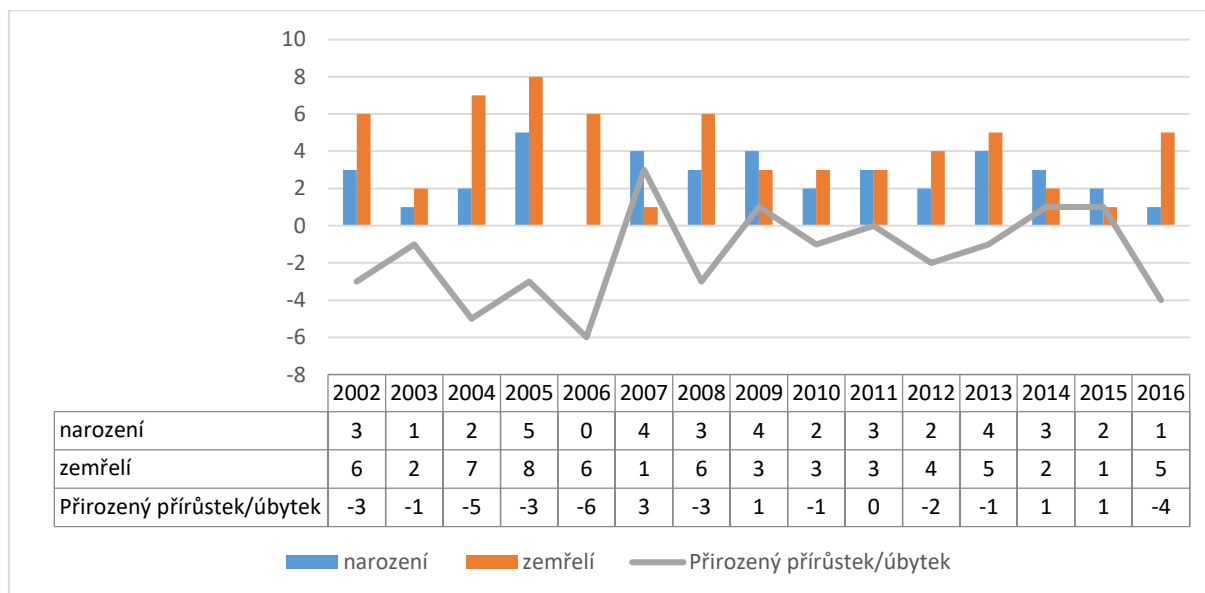
Graf 3: Index stáří (65+/0-14) mezi lety 2000 – 2016



Zdroj: ČSÚ

Jak je vidět z následujícího grafu č. 4, ve většině let sledovaného období dochází k přirozenému úbytku obyvatel – tedy stavu, kdy více obyvatel umírá, než se narodí.

Graf 4: Přirozený přírůstek/úbytek mezi lety 2001 – 2016

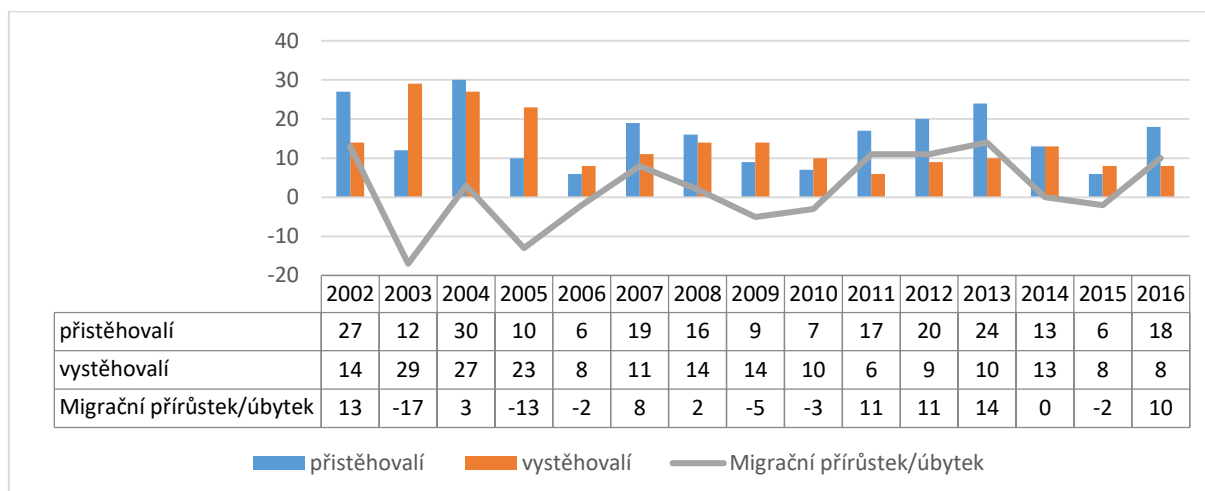


Zdroj: ČSÚ

Z níže uvedeného grafu č. 5 je patrné, že Borotice jsou obcí, kam se lidé stěhují. Až na výjimky se každoročně více obyvatel přistěhuje, než vystěhuje. Migrační přírůstek se však pohybuje v řádu jednotek a celkový počet obyvatel se zvyšuje jen zvolna.



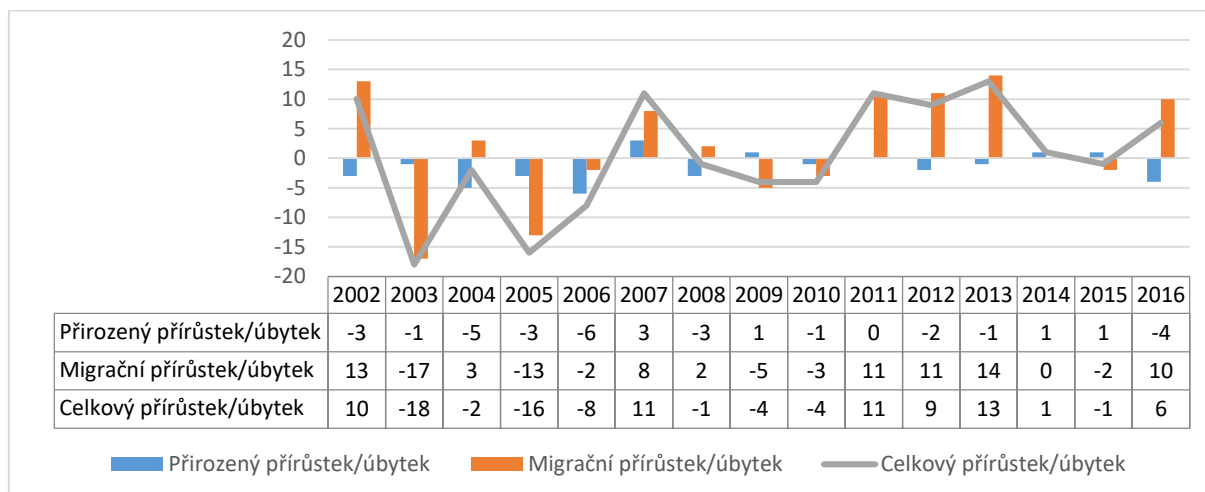
Graf 5: Migrační saldo mezi lety 2001 – 2015



Zdroj: ČSÚ

Celkový přírůstek obyvatel (graf č. 6) je součet přirozeného přírůstku (úbytku) a migračního salda. Z následujícího grafu je zřejmé, že postupný nárůst obyvatel v obci je způsoben migrací, zatímco porodnost zůstává stále velmi nízká.

Graf 6: Celkový přírůstek mezi lety 2001 – 2016



Zdroj: ČSÚ

## 2.5 HOSPODÁŘSTVÍ



## EKONOMICKÁ SITUACE

V Boroticích bylo ke konci roku 2016 evidováno celkem 99 podnikatelských subjektů, z nich 53 se zjištěnou ekonomickou aktivitou. Převažují osoby samostatně výdělečně činné (85%), z obchodních společností vykazují podnikatelskou aktivitu pouze 3 subjekty. Jedná se o společnosti s ručením omezením: Holenda, s. r. o., Statek Čelina s. r. o. a Pstruzi Čelina, s. r. o. V obci se nenacházejí žádné velké, střední, ani malé podniky. Mikropodniků, tj. podniků s 1 – 9 zaměstnanci se zde nachází 7. Proto také většina zaměstnaných vyjíždí za prací mimo obec.

Tabulka 2: Struktura podnikatelských subjektů dle velikosti

Podnikatelský subjekt dle organizační struktury	Počet
CELKEM	53
fyzické osoby celkem	45
FO podnikající na základě živnostenského zákona	36
FO podnikající na základě jiného než živnostenského zákona	2
zemědělství podnikatelé	7
právnícké osoby celkem	8
obchodní společnosti	3
akciové společnosti	.
družstva	.

Zdroj: ČSÚ

Tabulka 3: Struktura podnikatelských subjektů dle převažující činnosti

Podnikatelský subjekt dle odvětví	2014	2015	2016
Zemědělství, lesnictví, rybářství	10	10	11
Průmysl	9	11	10
Stavebnictví	9	8	7
Velkoobchod a maloobchod	6	5	4
Doprava a skladování	2	2	2
Ubytování, stravování a pohostinství	3	2	1

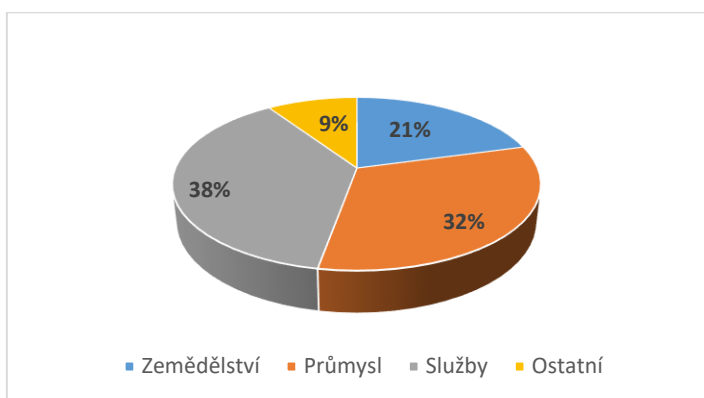


Informační a komunikační činnosti	1	1	1
Profesní, vědecké a technické činnosti	5	5	5
Administrativní činnosti	2	2	3
Veřejná správa	1	1	1
Vzdělávání	1	1	1
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2	2	2
Ostatní činnosti	7	6	5
<b>CELKEM</b>	<b>59</b>	<b>56</b>	<b>53</b>

Zdroj: ČSÚ

Nejvíce podnikatelských subjektů bylo registrováno v oblasti služeb (38%), dále pak v průmyslu a stavebnictví (32%), zatímco podnikatelé z odvětví zemědělství, lesnictví a rybářství tvoří jen okolo 21%. Mezi nimi je však dnes již několik tradičních a vyhledávaných zemědělců, např. Statek Adámek nebo Vaněčkův statek.

Graf 7: Skladba hospodářských odvětví



Zdroj: ČSÚ

V obci je zajištěna:

- Česká pošta, s. p.

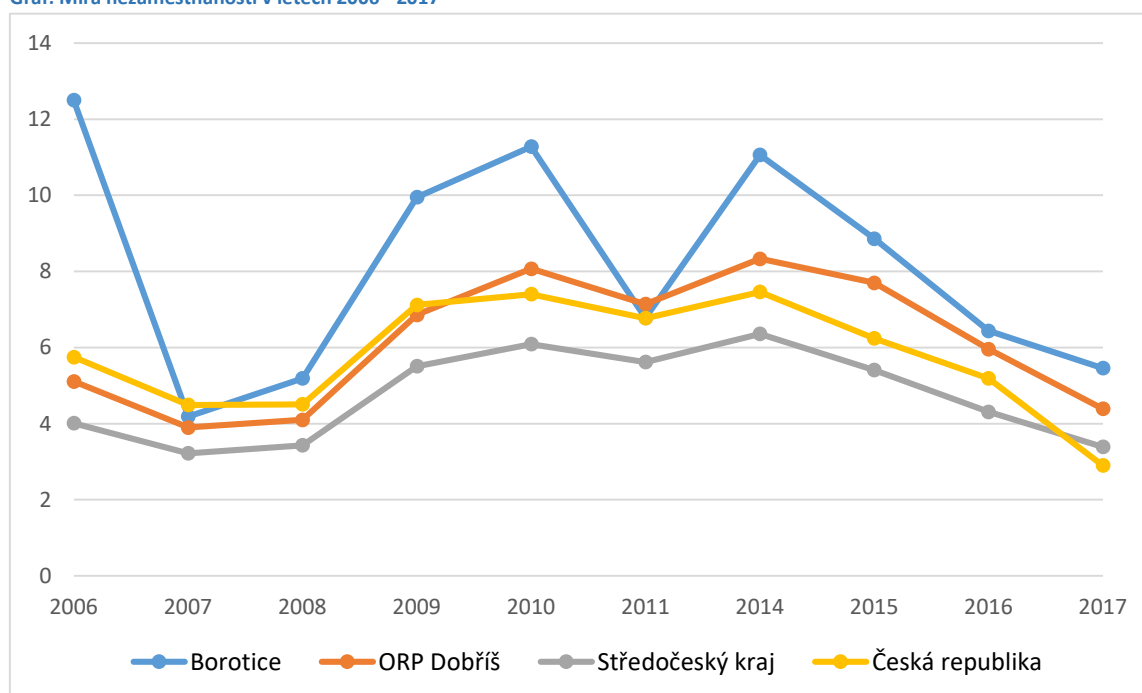


- Restauranční a ubytovací zařízení: Srub v Čelině – Pstruzi, s. r. o.
- Výrobce a dodavatel betonářské výztuže a svařovaných sítí – Holenda, s. r. o.

## TRH PRÁCE

Borotice se potýkají, jako většina menších obcí, s nedostatkem pracovních příležitostí a nutností dojíždět do centra (na Dobříš, do Příbrami nebo do Prahy), přestože pro 70% ekonomicky aktivních obyvatel jsou zde pracovní příležitosti. V souvislosti s možností pracovní příležitosti v místě se výrazně snížil podíl nezaměstnaných osob – k 31. 8. 2017 činila míra nezaměstnanosti 5,46%. Evidováno bylo 13 nezaměstnaných (z toho 7 žen). Jak je patrné z grafu viz níže, nezaměstnanost v obci je v porovnání s průměrnou mírou nezaměstnanosti ORP Dobříš lehce nadprůměrná.

Graf: Míra nezaměstnanosti v letech 2006 - 2017



Zdroj: ČSÚ

## 2.6 INFRASTRUKTURA

### TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

#### Zásobování pitnou vodou

Místní části Borotice, Čelina, Hubenov a Cholín jsou v současné době zásobovány vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních je ovlivněno množstvím srážek.





Během suchých měsíců se zde projevuje nedostatek vody, jako v celém regionu Dobříšska a Novoknínska.

Místní část Dražetice je zásobována vodou z domovních studní. V Dražeticích se nachází vodovod, ale ten má ve správě Zemědělská společnost s r. o. Dobříš – Družstvo vlastníků Dražetice. Jako zdroj vody pro vodovod slouží zatopená šachta Libčice. Z tohoto vodojemu je pitná voda dopravována gravitačně pouze do areálu ZD Dobříš v Dražeticích.

V Cholíně jako zdroj vody pro zásobování pitnou vodou rekreačního zařízení Czech Coal Services (MUS a.s. Most) slouží 2 studny o vydatnosti 0,3 l/s. Pro vysoký obsah dusičnanů ve vodě bylo nainstalováno filtrační zařízení, které vodu upravuje. V současné době má tato upravená voda charakter kojenecké vody. Voda ze studny se čerpá přímo k objektům rekreačního zařízení. Toto zásobování vodou probíhá pouze sezónně v době od června do října. Obdobně je zásobováno vodou i zařízení ČKD Dukla, které je při nedostatku vody ve svém zdroji dotováno vodou ze zařízení MUS Most. Rovněž toto zásobování vodou je sezónní.

### **Kanalizace a čistírna odpadních vod**

Žádné ze sídel v řešeném území nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky nebo jsou zaústěny přes domovní septiky přímo do malých vodních nádrží nebo do místních vodotečí.

Pouze rekreační zařízení Czech Coal Services (MUS a.s. Most) má vybudovanou čistírnu odpadních vod. Dešťové vody z části Borotic, Dražetic, Čeliny, Hubenova jsou odváděny dešťovou kanalizací, která je ve správě obce. Zbytek dešťových vod je odváděn systémem příkopů, struh a propustků do místních drobných vodních toků.

### **Plynofikace**

Objekty v obci jsou doposud vytápěny kombinovaným způsobem – většinou pevnými palivy a v malé míře elektricky nebo jinými druhy paliva. Plyn zatím v obci zaveden není, neboť zdroje plynu jsou od obce značně vzdáleny- nejbližší plynovod VTL je zaveden k obci Rybníky vzdálené cca 7 km od Borotic. Vzhledem k rozlehlosti obce a ostatních sídel, vzdálenosti od zdrojů a ke skladbě případných odběratelů (většinou obyvatelstvo bez významného velkoodběratele) je v podstatě nemožné prokázat ekonomickou efektivnost gazifikace. Z těchto důvodů se o zajištění přívodu plynu do obce v současnosti neuvažuje. Vzhledem k charakteru území by mělo být v maximální míře užíváno alternativní energie (tepelná čerpadla, sluneční energie apod.).

### **Energetika**



Obec Borotice je napájena elektrickou energií ze systému nadzemních vedení 22kV z blízkých rozvodů 110/22kV. Stávající trafostanice (celkem 12 ks) jsou venkovního provedení s osazením transformátorů různých výkonů, které je většinou možno výměnou transformátorů nebo rekonstrukcí TS zvýšit. Současný stav venkovní napájecí sítě je vcelku uspokojivý, výkonově osazené transformátory stačí ve většině případů pokrýt stávající odběr.

**Internetové připojení** zajišťuje v obci Borotice dobříšská firma Dobříš network, v místních částech Čelina a Dražetice je to společnost Windyghoul s.r.o.

**Veřejný rozhlas** v obci zaveden není. Aktuální informace jsou uvedeny na webových stránkách obce a na vývěškách.

### **Veřejné osvětlení**

V místních částech Borotice, Čelina, Hubenov a Dražetice je funkční veřejné osvětlení, svítí se celou noc. Počítá se však s navýšením světelných míst, proto byl na podzim roku 2017 vypracován návrh na doplnění a modernizaci veřejného osvětlení v těchto částech obce s možností připomínkování ze strany obyvatel.

---

## **DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA**

Komunikační páteří obce je trasa silnice II/119, která v širších územních souvislostech vytváří propojení ve směru západ – východ vedené od Dobříše ve směru na Sedlčany k připojení na silnici II/105 a silnici I/18. Do správního území obce trasa vstupuje přes Drhovy, prochází centrem Borotic a pokračuje do Cholína, kde překračuje tok Vltavy ve směru Nalžovice.

Druhou páteřní trasou správního území obce je silnice II/102, která v širších územních souvislostech vytváří propojení vedené ve směru sever – jih od Zbraslavi po levém břehu Vltavy do Štěchovic, odkud stoupá ve směru na Nový Knín. Do správního území obce vstupuje od Mokrska, prochází přes Čelinu, Hubenov a Drevníky k připojení na silnici I/18 v obci Obory a dále pokračuje do Kamýku nad Vltavou.

Na tyto páteřní trasy průjezdních úseků silnice II/102 a II/119 navazují další silnice III. třídy, které zajišťují komunikační vazby jednotlivých místních částí a také vazby na sousední obce spádového území. Jedná se o následující trasy:

- **silnice III/10221** vedena od silnice II/102 na sever do Libčic,
- **silnice III/10222** vedena od silnice II/102 na sever do Dražetic,
- **silnice III/10223** vedena od silnice II/119 jihovýchodním směrem na Drevníky (křížení se silnicí II/102) a dále až do Županovic na levý břeh Vltavy,



- **silnice III/10224** vedena od silnice III/10223 ve směru na Nechalov.

Hustota silnic je **0,83 km/km<sup>2</sup>**. Obcí prochází 6,5 km silnice II. třídy č. 119, kterou křížuje další silnice II. třídy, a to č. 102 v celkovém počtu 4,5 km. Dle výsledků celostátního sčítání dopravy v roce 2010 projede v území Borotic silnicí č. 102 za 24 hodin 924 automobilů, silnicí č. 119 celkem 1654 automobilů.

Do obce Nový Knín vedou komunikace III. třídy, a to buď přímo prostřednictvím silnice č. 10221, nebo přes obec Kozí Hory po silnici č. 10222.

Čerpací stanice pohonných hmot a nabídka servisních služeb pro motoristy je k dispozici v nedaleké Dobříši nebo v Drevníkách.

---

## MÍSTNÍ KOMUNIKACE

Výše uvedené průjezdní úseky silnic II. a III. třídy představují páteřní komunikační trasy celého území obce, na které jsou připojeny další místní a účelové komunikace zajišťující propojení jednotlivých částí i správního území, dále až dopravní obsluhu každého jednotlivého objektu a jednotlivých obhospodařovaných ploch a pozemků.

Přímo v obci Borotice se nachází cca 1,25 km místních komunikací, v Hubenově je to cca 1,5 km, v Čelině cca 1,2 km a v Dražeticích necelých cca 1 km místních komunikací, které má obec ve své správě.

Místní částí Čelina vede cyklotrasa č. 301 Krásná Hora - Kamýk nad Vltavou - Čelina - Prostřední Lhota - Čím – Buš o celkové délce 42 km.

Územím obce procházejí dvě turistické trasy. Zelená trasa začíná ve Strži u Památníku Karla Čapka a pokračuje přes Hranice, Homoli, Slovanskou Lhotu, Žebrák a pokračuje přes Hřiměždice, Vestec a rozděluje se v obci Obory. Trasa je dlouhá 23 km. Žlutá turistická trasa začíná v Hřiměždicích a prochází přes Županovice, Hubenovskou zátoku, Cholín, Hněvšín a končí na Živohošti. Celková trasa je dlouhá 22,5 km.

Na území obce Borotice zasahují dvě naučné stezky – NS Kozí hory a Libčice a NS Zlaté Psí hory:

### NS Kozí Hory a Libčice

Délka: 18,6 km

Počet zastávek: 8 km

Výchozím bodem je Muzeum zlata na náměstí v Novém Kníně, příp. křižovatka cest Kozí Hory – Dražetice – Hranice. Stezka s osmi zastávkami vede Kozími Horami kolem štol a propadlin.

### NS Zlaté psí hory

Délka: 5 km



Počet zastávek: 12

Zaměření: historie, těžba zlata

Výchozím bodem je místní část obce Borotice - Čelina, u štoly Josef. Stezka prochází atraktivním územím kolem rozhledny Mokrsko a vrací se přírodní rezervaci Vymyšlenská pěšina zpět ke štole Josef.

---

## DOPRAVNÍ OBSLUŽNOST

Obec Borotice je zapojena do integrované dopravy Středočeského kraje.

### Autobusová doprava

Číslo linky	Trasa
D54	Dobříš - Borotice – Županovice

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

Na Dobříš vede linka přes Drevníky, Drhovy, Rybníky a Svaté Pole. Cesta trvá necelých 20 minut. Z Borotic jezdí autobus v časových intervalech: 5:22, 7:12, 13:25, 15:50, zpáteční spojení z Dobříše do Borotic pak v časech: 6:10, 11:15, 15:00, 16:20, 17:45.

Číslo linky	Trasa
D56	Příbram - Borotice

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

Do Příbrami jezdí autobus dvakrát denně, a to v 6:20 a 13:38. Zpáteční spoj jede v 11:30 a v 14:35. Linka vede přes obce Drevníky, Nečín, Daleké Dušníky, Ouběnice, Višňovou a Drásov; cesta trvá 1 hodinu 10 minut.

Zároveň některými místními částmi prochází linka PID. Jedná se o zastávky:

- Borotice, Čelina
- Borotice, rozc. Smilovice
- Borotice, Cholín

Číslo linky	Trasa
PID360	Praha, Smíchovské nádraží – Sedlčany, aut. st.

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



Cesta do Prahy trvá cca 1 hodinu a autobus jezdí 19x denně (4:54, 5:21, 5:51, 6:21, 6:51, 7:29, 8:14, 9:09, 10:09, 11:09, 12:09, 13:09, 14:44, 15:39, 16:44, 17:44, 18:34, 20:29, 22:29).

Spojů zpět do Prahy je 17 denně (6:20, 7:50, 8:45, 9:45, 10:45, 11:45, 12:45, 13:50, 14:45, 15:45, 17:15, 17:45, 18:15, 18:55, 19:50, 21:35 a 23:45).

Autobusové zastávky se nachází v těchto lokalitách obce:

- Borotice (náves)
- Drhovy, Homole, rozc. 1.3
- Drevníky, Nechalov, rozc. I 1.2
- Borotice, rozc. 1.0
- Borotice, Cholín
- Borotice, Hubenov
- Borotice, Dražetice, roz. 1.0
- Borotice, Dražetice
- Borotice, Čelina, rozc. 0.5
- Borotice, Čelina
- Borotice, rozc. Smilovice

Vzhledem k množství autobusových zastávek mají obyvatelé všech zastavěných částí obce veřejnou autobusovou dopravu v přijatelné max. 500m docházkové vzdálenosti, což představuje asi 7 – 8 minut.

Železnice obcí neprochází, nejbližší železniční zastávka se nachází ve městě Dobříš vzdálené 10 km nebo v obci Malá Hraštice, vzdálené 12 km.

S pravým břehem Vltavy spojuje obec silniční most vedoucí z Cholína přes Slapskou přehradu navazující na silnici II. třídy č. 119.

## 2.7 VYBAVENOST OBCE

### ZDRAVOTNICTVÍ

Praktická lékařka – MUDr. Hlaváčová - je obyvatelům Borotic k dispozici jednou týdně (v úterý od 10 do 14 hodin) na adrese Borotice č.p. 31. V ostatních všedních dnech za ní mohou pacienti dojet do vybavené ordinace v obci Nečín. Ordinance specialistů se nachází na Dobříši a v Příbrami.

Spádová nemocnice se nachází v okresním městě Příbram včetně rychlé záchranné služby.



---

## SOCIÁLNÍ PÉČE

V rámci regionu byl zpracován Komunitní plán sociálních služeb regionu Brdy-Vltava na období 2012 – 2017, který bude aktualizován pro období 2018 – 2023. Sociální služby zajišťuje v přímé péči klientům (pečovatelská služba) Farní charita Starý Knín na základě smlouvy s obcí. Nejbližší Domov pro seniory (zřizovatel Středočeský Kraj) se nachází ve městě Dobříš. Obec zajišťuje dostupnost širokého spektra sociálních služeb prostřednictvím poskytování příspěvku do Sociálního fondu regionu Brdy-Vltava (více o fondu: <http://socialnifond.brdy-vltava.cz/>). Mechanismus sociálního fondu umožňuje podpořit ověřené regionální poskytovatele sociálních služeb a dostupnost služeb pro obyvatele tzv. „od kolébky až po hrob“ z území MAS Brdy-Vltava.

### Občanské sdružení Stéblo

Stéblo je nezisková organizace, poskytující sociální služby dle zákona č. 108/2006 Sb. ve Středočeském kraji. Jejím cílem je pracovat na rovnocenném uplatnění dětí i dospělých se speciálními potřebami (mentálním, tělesným, kombinovaným i jiným typem postižení) v praktickém životě a celkové zlepšení kvality jejich života.

Své služby poskytuje od roku 2005 v rozsahu:

- Denní stacionář poskytuje ambulantní sociální služby dětem i dospělým osobám se speciálními potřebami bez omezení věku.
- Sociálně terapeutické dílny poskytují ambulantní sociální služby osobám se speciálními potřebami ve věku od 16 do 64 let.
- Chráněné bydlení poskytuje pobytové služby osobám s mentálním, sluchovým a kombinovaným postižením ve věku od 18 do 64 let.
- Odlehčovací služba poskytuje pobytové a terénní služby uživatelům dle zákona o sociálních službách 108/2006 Sb.

---

## ŠKOLSTVÍ

### Mateřská škola Borotice

Mateřská škola Borotice je jednotřídní školou pro děti ve věku od dvou do sedmi let. Děti zde získávají poznatky i dovednosti na základě nápodoby dětí starších i ostatních uznávaných pedagogických metod. O děti se starají dvě zkušené pedagožky a asistentka pedagoga.

MŠ se nachází v budově bývalé základní školy hned vedle borotického fotbalového hřiště. Okolím školy je překrásné přírodní prostředí plné lesů, luk a strání, které je možné využít k pobytům venku za každého počasí a které je nevysychající studnicí velkého množství výchovně vzdělávacích námětů pro práci s předškolními dětmi. Proto všechno se její ŠVP jmenuje "Školička v přírodě".



K 30. 6. 2005 byla pozastavena činnost základní školy v Boroticích, a školní děti tak musí dojíždět nejčastěji do ZŠ Nečín nebo do dalších škol v regionu (Dobříš, Nový Knín, Příbram).

---

## ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Svoz komunálního odpadu zajišťuje společnost DOKAS Dobříš, s.r.o. V každé z místních částí se nachází hnízda na tříděný odpad (sběrné nádoby na papír, plasty, nápojové kartony, sklo bílé a barevné) a kontejnery na směsný komunální odpad.

Tabulka 4: Hnízda na tříděný odpad

Umístění	Tříděný odpad					
	papír	plast	sklo bílé	sklo barevné	nápojové kartony	jedlé tuky a oleje
Borotice	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Čelina	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hubenov	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cholín	✓	✓	✓	✓	✓	
Dražetice	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Zdroj: vlastní šetření

Sběr biologicky rozložitelného komunálního odpadu probíhá formou uložení do komunitní kompostárny, která se nachází v obci Borotice.

Sběr nebezpečných složek komunálního odpadu je zajišťován bezplatně formou svozu dodavatelské firmy dvakrát v roce. Datum svozu je vyvěšen na obecní vývěsce.

Odkládat objemný odpad a elektroodpad je možné v době provozních hodin pouze ve sběrném dvoře města Dobříš. Zde je možné odevzdat i použitý textil, jeho využití zajišťuje Diakonie Broumov k charitativním účelům.

---

## SPORT, TĚLESNÁ VÝCHOVA A SPOLKY

Zdejší krajina má velmi vysoký potenciál pro rekreaci; je zde poměrně hustá síť cyklistických a turistických tras, a řada architektonických a urbanistických hodnot. Nachází se v turistickém regionu Střední Povoltaví. Možnosti rekreace zvyšuje přítomnost řeky Vltavy a Slapské přehrad.



Vodní nádrž Slapy je ideální ke koupání. Pláže jsou travnaté s postupným písčným přechodem do vody. Na pravém břehu v místní části Cholín se nachází kemp s možností sezónního ubytování v chatičkách a stanech a rekreačním sportovním vyžitím (půjčovna lodiček a šlapadel, tenisový kurt, hřiště na volejbal a nohejbal, stoly na ping-pong, pískoviště pro děti a sportovní potřeby k zapůjčení).

Kromě již zmíněné turistiky a cykloturistiky se stále více rozmáhá agroturistika, ke které jsou v obci příhodné podmínky. V místní části Čelina se nachází Vaněčkův statek a Statek Adámek, kde je možná prohlídka zdejšího hospodářství, chovu zvířat, nákupu farmářských produktů a v případě statku Adámek i ubytování a jízda na konících pro děti.

Na soukromém rybníce Čermáček v Čelině je možný rybolov pstruhů, kaprů, amurů, sivenů a jeseterů po zakoupení povolenky ve srubu Čelina. Zde ulovenou rybu si lze odnést nebo nechat připravit ve zdejší restauraci.

### **TJ Vltavan Borotice**

V současnosti je v Boroticích velmi činná Tělovýchovná jednota Vltavan. Její nejúspěšnější složkou jsou fotbalisté, kteří se v oficiální soutěži pohybují od sezóny 1969/70. K jejich největším úspěchům patří dvě druhá místa v okresním přeboru v sezonách 2000/2001 a 2008/2009.

Sdružení dobrovolných hasičů působí v Boroticích i místních částech a spadá pod 1. župu Povltavskou:

- **ČHJ Borotice** – založena v roce 1898, na rok 2018 jsou plánovány oslavy 120. výročí založení. V současnosti sbor čítá 45 členů.
- **ČHJ Čelina** – založen roku 1902 má v současné době 37 členů.
- **ČHJ Hubenov** – založena roku 1894 je od roku 1993 členem ČHJ. Od roku 2004 pořádá pravidelně Hubenovské slavnosti a od roku 2005 Mikulášskou nadílku. Sbor se pravidelně zúčastňuje župních kol, v posledních letech i kol prezidentských a v r. 2017 se sbor poprvé proboujel na Mistrovství ČR ČHJ a MHJ. Sbor je členem zásahové jednotky. Má v současné době 27 členů, z toho 6 žen. Z technického vybavení vlastní PPS – 12, dvě PS – 8 a PS – 6, která má historickou hodnotu.
- **ČHJ Dražetice** – založena roku 1892 v současné době čítá 49 členů (z toho 23 mužů a 26 žen). Ve vybavení výjezdové jednotky je PS 12, PS 8 a PS Stratílka z roku 1924.

Další spolkovou činnost vyvíjejí:

- **Honební společenstvo Čelina**
- **Myslivecké sdružení „Rohatec“ v Dražeticích**





- **Myslivecký spolek Čelina**
- **Český svaz včelařů, z.s.**, základní organizace Drevníky

Dětské hřiště na zahradě za školní jídelnou doplnila obec o nové herní prvky, hřiště u pošty disponuje staršími herními prvky vyžadující celkovou opravu pro bezpečný provoz. Další dětské hřiště se nachází v místní části Hubenov.

## KULTURA A PÉČE O PAMÁTKY

Na území obce Borotice se nacházejí kulturní památky lokálního významu:

### Kostel v Boroticích

Původně gotický, v 17. stol. upraven barokně. Kostelní věž pochází z r. 1897. Jednoduchá stavba s trojboce uzavřeným kněžištěm a s novobarokními detaily.

### Barokní fara v Boroticích

#### Zámek Čelina

Zámek byl postaven v 18. století uprostřed anglického parku. Tvoří jej obdélná patrová stavba, krytá mansardovou střechou s vikýřmi a věžičkou. Zámek je soukromý a nepřístupný.

**Židovský hřbitov v místní části Čelina** s náhrobky z poč. 19. století

**Venkovská usedlost v místní části Dražetice** z 19. století je výsledkem dvou klasicistních stavebních fází a dokladem přechodu k podélné orientaci zástavby.

Zajímavostí jsou také **stopy po dolování zlata na vrchu Rohatec** severovýchodně od obce.

### Kulturní a sportovní akce v obci

Typ akce	Termín konání	Organizátor
Ples ČHJ Borotice	leden - březen	ČHJ Borotice
Ples TJ	březen	TJ
Stavění máje	duben	ČHJ, TJ, obec
Dětský den v Boroticích	červen	TJ, ČHJ, obec
Dětský den v Čelině	červen	Občanské sdružení, ČHJ
Dětský den v Hubenově	červen	ČHJ Hubenov
Letní slavnosti v Hubenově	červenec - srpen	ČHJ, obec
Memoriál Pavla Mesteka	srpen	TJ Vltavan Borotice
Pouť a taneční zábava	srpen	ČHJ Borotice
Pouť a taneční zábava v Dražeticích	Září	ČHJ Dražetice



<b>Výlov rybníka na Statku Adámek</b>	září – říjen (1x za 5 let)	Statek Adámek
<b>Selské slavnosti</b>	říjen	Vaněčkův statek
<b>Mikulášská nadílka v Boroticích</b>	prosinec	TJ, ČHJ, obec
<b>Mikulášská nadílka v Čelině</b>	prosinec	Občanské sdružení, ČHJ
<b>Mikulášská nadílka v Hubenově</b>	prosinec	ČHJ Hubenov

Zdroj: MAS Brdy-Vltava

## 2.8 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

### Geomorfologie

Soustava: Česko-moravská – Podstoustava: Středočeská pahorkatina – Celek: Benešovská pahorkatina – Podcelek: Dobříšská pahorkatina – Okrsek: Jílovská vrchovina

Území obce Borotice leží v krajině s členitým reliéfem s hluboce zaříznutým údolím Vltavy při jihovýchodním okraji území. Jedná se o nadprůměrně lesnatou krajinu (51%) s vyváženým zastoupením přírodních prvků, jež tvoří především rozsáhlé lesní komplexy, drobné vodní toky a nádrže. Významně se v obrazu krajiny uplatňuje též rozptýlená krajinná zeleň.

Leso-zemědělské krajinné prostředí je pahorkatinového rázu se zaříznutým údolím (toku Vltavy) v rozmezí 280 m n. m. (hladina vodní nádrže), až 528 m n. m. – vrch Čihadlo a Skála.

### Podnebí

Obec Borotice spadá do klimatické oblasti MT 11, pro niž je charakteristické dlouhé léto, teplé a suché; přechodné období krátké s mírně teplým jarem a podzimem, zima je krátká, mírně teplá a velmi suchá s krátkým trváním sněhové pokrývky.

<b>Klimatické charakteristiky</b>	<b>MT11</b>
<b>Počet letních dnů</b>	40 - 50
<b>Počet dnů s teplotou vyšší než 10°C</b>	140 - 160
<b>Počet mrazových dnů</b>	110 - 130
<b>Počet ledových dnů</b>	30 - 40
<b>Průměrná teplota v lednu [°C]</b>	-2 až -3
<b>Průměrná teplota v dubnu [°C]</b>	7 až 8



<b>Průměrná teplota v červenci [°C]</b>	17 - 18
<b>Průměrná teplota v říjnu [°C]</b>	7 - 8
<b>Počet dnů se srážkami 1 mm a více</b>	90 - 100
<b>Úhrn srážek ve vegetačním období [mm]</b>	350 - 400
<b>Úhrn srážek v zimním období [mm]</b>	200 -250
<b>Počet dnů se sněhovou pokrývkou</b>	50 - 60
<b>Počet jasných dnů</b>	120 - 150
<b>Počet zatažených dnů</b>	40 -50

Zdroj: Členění podnebí ČR dle Quitta

Pilíř životního prostředí udržitelného rozvoje obce vyjadřuje kvalitu přírodního prostředí, krajiny a jejích dílčích částí. Pro jeho posouzení existuje tzv. koeficient ekologické stability (dále KES). Jedná se o poměrové číslo a udává poměr mezi stabilními a nestabilními krajinnými prvky. Pro obec Borotice vychází KES 2,1 (dle ČSÚ), které odpovídá „celkem vyvážené krajině, v níž se vyskytují technické objekty relativně v souladu s dochovanými přírodními strukturami, jejímž důsledkem je nižší potřeba energo-materiálových vstupů na udržení přirozeného životního prostředí.“ (dle metodiky Míchala, 1985).

V rámci jednotlivých témat spadajících do pilíře životního prostředí nacházíme převahu pozitivních jevů. V horninovém prostředí to je netěžené ložisko zlata zasahující do katastrálního území Čelina, nevýhodou je poměrně rozsáhlé poddolované území, především ve stejném katastrálním území (11,4% rozlohy). Pro vodní režim je výhodná vysoká lesnatost území doprovázená kvalitním vsakem dešťových vod. Problémy mohou nastat při čerpání vodních zdrojů s jejich čistotou, v obci není kanalizace a ČOV. Tento problém souvisí s hygienou životního prostředí. Neexistence ČOV je limitem pro životní prostředí v souvislosti s nakládáním s odpadními vodami. V rámci ochrany přírody převažují pozitiva, jako je již zmíněná vysoká lesnatost 51,4% a členitý reliéf (svažitost směrem k Vltavě). V obci se nenachází chráněné území. Půdní fond je v obci rovnoměrně členěn a převažuje zde orná půda a lesy. Vyskytuje se zde velmi rozdílná kvalita půd, od nivních až po půdy 4. a 5. třídy. Území je dotčeno nadregionálním biokoridorem (Vltava) a jeho ochranným pásmem.

Tabulka 5: Podíl zemědělské a nezemědělské půdy v ORP Dobříš a Boroticích

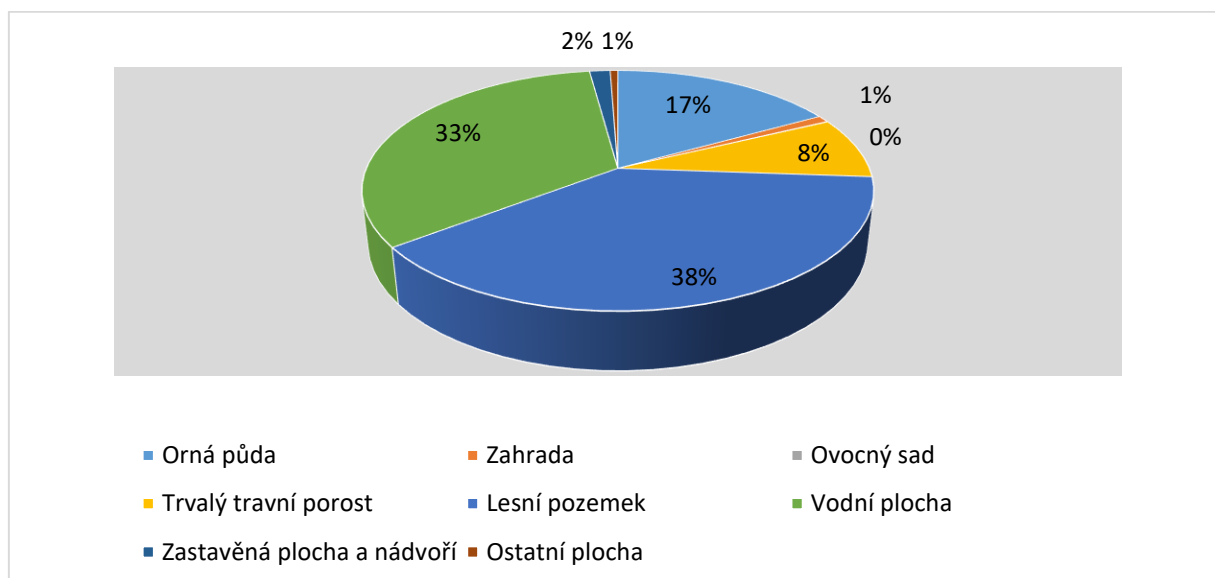
		ORP Dobříš		Borotice	
		[ha]	[%]	[ha]	[%]
<b>Ze m</b>	Orná půda	9 718,9	30,5	497,4	26,2



Chmelnice	-	-	-	-
Vinice	-	-	-	-
Zahrady	589,9	1,8	26,9	1,4
Ovocné sady	53,9	0,2	1,9	0,1
Trvalé travní porosty	2979,2	9,4	242,7	12,7
<b>Lesní půda</b>	<b>15 480,8</b>	<b>48,6</b>	<b>977,5</b>	<b>51,4</b>
<b>Vodní plochy</b>	<b>837,8</b>	<b>2,6</b>	<b>45,7</b>	<b>2,4</b>
<b>Zastavěné plochy</b>	<b>360,1</b>	<b>1,1</b>	<b>17,0</b>	<b>0,9</b>
<b>Ostatní plochy</b>	<b>1 834,2</b>	<b>5,8</b>	<b>92,5</b>	<b>4,9</b>
<b>Celková výměra</b>	<b>31 854,8</b>	<b>100</b>	<b>1901,6</b>	<b>100</b>

Zdroj: [www.csu.cz](http://www.csu.cz)

Graf 8: Skladba zemědělské a nezemědělské půdy



Nejvyšší podíl má lesní půda, která zaujímá 51,4% rozlohy území obce. Procentuální zastoupení v celém SO ORP Dobříš je o něco nižší - 48,6%. Rozlohou má druhé nevyšší zastoupení zemědělská půda s 40,4%. SO ORP Dobříš má o něco vyšší zastoupení zemědělské půdy, a sice 41,9%. Vodní plochy (2,4%) jsou v obci zastoupeny prostřednictvím vodní nádrže Slapy, jejíž část zasahuje do katastrálního území Borotic.

### Vodní toky

Řešeným územím protékají drobné vodní toky, pojmenované podle příslušných sídel a dále jejich bezejmenné přítoky. Potoky jsou levobřežními přítoky Vltavy v prostoru horní části vzduť vodní nádrže Slapy:



- Dražetický potok, přítok Čelinskeho potoka, č.h.p. 1-08-05-042
- Čelinský potok, č.h.p. 1-08-05-042, ústí do Vltavy pod sídlem Smilovice
- Borotický potok, přítok Hubenovského potoka, č.h.p. 1-08-05-039
- Hubenovský potok, č.h.p. 1-08-05-040, ústí do Vltavy nad Cholínem

Tyto vodní toky spadají pod správu podniku Lesy České republiky, s.p.

Řeka Vltava tvoří přirozenou východní hranici katastrálního území Borotic v délce 3 km. Přehradní nádrž dokončena v roce 1957 zvedla hladinu Vltavy o 70 m. Elektrárna je zřízena přímo v tělese hráze, k nalezení jsou zde 3 Kaplanovy turbíny. Přehrada nemá plavební komoru, což představuje výraznou překážku na Vltavě. Přehrada slouží i pro účely rekreace.

Základní protipovodňovým opatřením je zadržování vody v krajině. Toto spočívá mimo jiné v zachování volných prostor v údolních nivách vodních toků pro povodňové rozlivy, revitalizace vodních toků a zvyšování zastoupení trvalé vegetace v krajině. Významnými opatřeními v daném území může být též zachování a údržba menších vodních nádrží přírodního charakteru a realizace ÚSES.

### **Veřejná zeleň**

Obec se snaží udržovat veřejná prostranství průběžně, zejména v letních měsících však chybí pracovní síla na častější sekání trávy a další péči o veřejnou zeleň. Obec Borotice tak využívá možnost najímání pracovníků Sdílené pracovní čety od MAS Brdy – Vltava, o.p.s.

Díky své výjimečnosti patří mezi památné stromy ČR Jezerní javor na trase Čelina – Mokrsko a 33 lip malolistých tvořících alej po obou stranách silnice při sjezdu do obce Čelina ze směru od Borotic.

## **2.9 SPRÁVA OBCE**

### **OBECNÍ ÚŘAD A KOMPETENCE OBCE**

Obec Borotice je územně samosprávným celkem s právní subjektivitou a se základním rozsahem výkonu státní správy (obec I. typu). Obec s rozšířenou působností Dobříš se nachází přibližně 11 kilometrů od centra Borotic.

Obecní zastupitelstvo je devítičlenné a v současné době zastupuje obec neuvolněný starosta.

### **Úřední hodiny obecního úřadu**

Pondělí: 8.00 – 13.00



Středa: 14.00 – 19.00

Pátek: 8.00 -13.00

V tuto dobu je možné na úřadě využít i služby Czech Point.

---

## HOSPODAŘENÍ A MAJETEK OBCE

Větší výdaj měla obec Borotice v roce 2014, kdy proběhla rekonstrukce Multifunkčního domu, na níž získala obec dotaci z Programu rozvoje venkova. V současné době je v tomto objektu provozována mateřská škola, činnosti občanského sdružení Stéblo a v 1. patře se nachází prostor obecního úřadu a knihovna. K dispozici jsou také cvičební a přednáškový sál.

Tabulka 6: Hospodaření obce v letech 2010 - 2016

Hospodaření obce	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Daňové příjmy</b>	3 295 000	3 104 000	3 673 000	4 524 000	4 863 000	5 182 000	5 488 000
<b>Nedaňové příjmy</b>	749 000	745 000	555 000	540 000	547 000	465 000	623 000
<b>Kapitálové příjmy</b>	6 000	6 000	45 000	30 000	0	0	0
<b>Nenárokové dotace</b>	145 000	90 000	107 000	189 000	8 970 000	198 000	89 000
<b>Příjmy celkem</b>	<b>4 194 000</b>	<b>3 945 000</b>	<b>4 381 000</b>	<b>5 283 000</b>	<b>14 379 000</b>	<b>5 845 000</b>	<b>6 200 000</b>
<b>Výdaje celkem</b>	3 005 000	2 419 000	2 846 000	14 700 000	3 770 000	3 189 000	6 005 000
<b>Saldo</b>	<b>1 189 000</b>	<b>1 525 000</b>	<b>1 535 000</b>	<b>-9 417 000</b>	<b>10 609 000</b>	<b>2 656 000</b>	<b>194 000</b>

Zdroj: [www.monitor.statnipokladna.cz](http://www.monitor.statnipokladna.cz)

---

## BEZPEČNOST

Obec Borotice neprovozuje obecní policii, zajištění veřejného pořádku a ochrany majetku obyvatel provádí v rámci výkonu své služby Policie ČR.

Ochrana životů, zdraví a majetku občanů před požáry, živelnými pohromami a jinými mimořádnými událostmi v katastru obce je zajištěna jednotkou sboru dobrovolných hasičů.

---

## VNĚJŠÍ VZTAHY A VAZBA

Obec je členem dvou lokálních uskupení:



## **Svazek obcí Dobříšska a Novoknínska**

Svazek obcí byl založen v roce 1994 a v současné době sdružuje 24 obcí. Hlavní činnost svazku je zaměřena na výkon aktivit směřujících k systematickému a efektivnímu rozvoji regionu (ochrana a prosazování společných zájmů členských obcí a jejich spolupráci při rozvíjení činností týkajících se školství, sociální péče, kultury, ochrany veřejného pořádku a životního prostředí, rozvoje cestovního ruchu, zajištění dopravní obslužnosti, zabezpečování čistoty obcí, správy veřejné zeleně, zásobování vodou, odvádění a čištění odpadních vod, společných nákupů energií a společné řešení dalších aktivit regionálního rozvoje).

## **Místní akční skupina Brdy-Vltava**

MAS sdružuje subjekty z veřejného a soukromého sektoru (i aktivní obyvatele), kterým není lhostejná podoba místa, kde žijí. Jedná se o neziskovou organizaci, která spolupracuje na rozvoji venkova a získání finančních prostředků z EU i z národních programů pro rozvoj území, kde působí. Jednou z činností je také aktivní získávání a rozdělování dotačních prostředků. Organizace byla založena v roce 2006 a v roce 2016 sdružovala 37 subjektů z regionu. MAS má zpracovanou Strategii komunitně vedeného místního rozvoje. Vedení obce se aktivně zapojilo při zpracovávání této strategie, na kterou je možné získat finanční prostředky z EU pro náš region.



### 3 VÝSTUPY DOTAZNÍKOVÉHO ŠETŘENÍ MEZI OBYVATELI OBCE

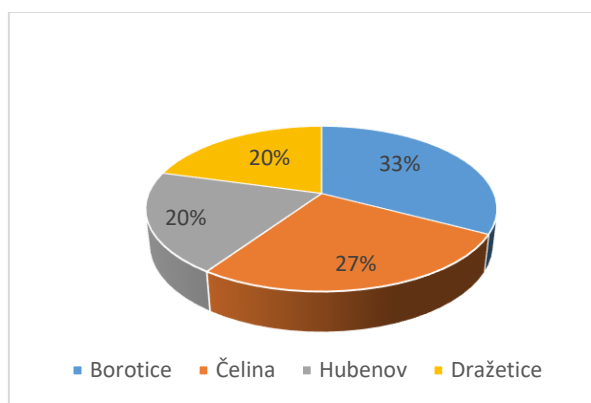
#### 3.1 „POJĎME SPOLU PODPOŘIT ROZVOJ NAŠÍ OBCE“ ....

... toto motto provázelo vyplňování dotazníků pro potřeby tvorby „**Programu rozvoje obce Borotice na období 2018-2024**“.

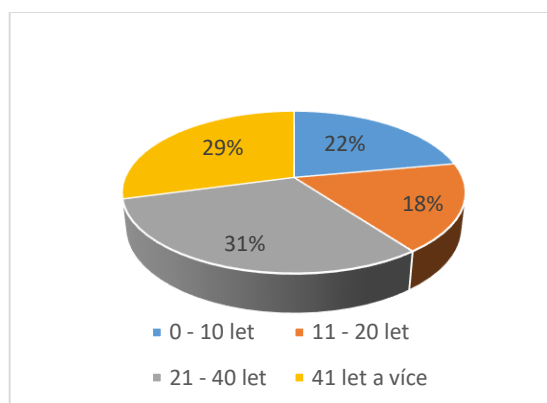
V říjnu 2017 bylo mezi obyvatele obce distribuováno 290 dotazníků, v nichž měli občané možnost vyjádřit se k jednotlivým oblastem života. Vyplněných dotazníků se vrátilo 116, z toho 3 v elektronické podobě. Návratnost je tedy 40%.

Následující graf č. 9 uvádí skladbu odevzdaných dotazníků dle bydliště respondentů. Lze říci, že skladba respondentů zhruba odpovídá poměru počtu obyvatel jednotlivých částí. Nejvíce dotazníků vyplnili obyvatelé přímo z Borotic a Čeliny (mezi nimi jsou zahrnuty i 3 dotazníky od obyvatel Cholína).

Graf 9: Bydliště respondentů



Graf 10: Počet let odžitých v obci



Zdroj: vlastní šetření

Do dotazníkového šetření se nejvíce zapojili občané starší 40 let, z toho nejpočetnější skupinou je skupina obyvatel ve věku 60 – 69 let. Občané mladší 40 let tvoří jen čtvrtinu všech respondentů.

Nejvíce dotazníků vyplnili obyvatelé žijící v obci déle než 21 let, ale významně se do dotazníkového šetření zapojili i lidé, kteří žijí v obci kratší čas. Jak je patrné z grafů viz níže, zájem o dění v obci mají jak „starousedlíci“, tak obyvatelé do obce nově přistěhovalí.

Informace o dění v obci získávají obyvatelé nejčastěji z úředních desek nebo od sousedů a známých, v místních částech také přímo od svých zastupitelů obce.





Přibližně 63 % dotazovaných se o dění v obci zajímá, ale informace aktivně nezjišťuje. Dalších téměř 30 % respondentů uvedlo, že se o dění v obci aktivně zajímá a informace také aktivně vyhledává.

Cílem dotazníků bylo zjistit, co se lidem v obci nejvíce líbí a naopak, co jim zde chybí. Jelikož obec Borotice tvoří místní části vzdálené od sebe i několik kilometrů, s rozdílnou občanskou vybaveností, uvádíme tabulky hodnocených oblastí pro každou z místních částí zvlášť. Čím nižší je průměrná známka, tím je oblast hodnocena lépe. Celkově nejlépe byla hodnocena bezpečnost v obci a dostupnost mateřské školy. Naopak nejvíce občané postrádají pracovní příležitosti a kulturní a společenské vyžití v obci. Obyvatelé Hubenova a Dražetic navíc shodně kritizují dopravní infrastrukturu, zejména kvalitu komunikací a bezpečnost na silnicích.

a) BOROTICE (38 vyplněných dotazníků)

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Vzhled obce	2,11
Čistota veřejných prostranství	2,37
Dostupnost ZŠ	2,87
Dostupnost MŠ	1,30
Možnost sportovního vyžití	2,24
Možnost kulturního a společenského vyžití	3,20
Bezpečnost v obci	1,85
Práce obecního úřadu	2,11
Nakládání s odpady, jejich svoz a třídění	2,49
Pracovní příležitosti v obci	3,13
Úroveň dopravní infrastruktury	3,22
Úroveň veřejného osvětlení	2,31
Úroveň veřejné dopravy	2,60
Mezilidské vztahy	2,00

První setkání s občany proběhlo přímo v Boroticích, v prostorách Multifunkčního domu za účasti 7 obyvatel. Nejvíce se diskutovalo o negativně hodnocených oblastech – tedy o nedostatečném kulturním a společenském vyžití, úrovni dopravní infrastruktury a veřejné dopravy. K širší nabídce kulturních akcí a společenským setkáním by mohla přispět existence vhodných a ne zcela využívaných prostor Multifunkčního domu; v dotazníkovém šetření občané vyjádřili zájem o pořádání jazykových a počítačových kurzů, kurzů vaření nebo společenském setkávání seniorů při nejrůznějších příležitostech (přednášky, velikonoční a adventní tvoření, Den žen apod.). Ze zkušeností z předchozích let ale vyplynulo, že podobné akce obec pořádala, skutečný zájem o ně však mezi občany



nebyl. Představitelé obce se nebrání využívání těchto prostor, musí se však najít organizátor nebo skupina osob, která akce sama uspořádá.

V oblasti dopravní infrastruktury se osvědčil nainstalovaný radar, který zvýšil bezpečnost v obci snížením rychlosti projíždějících aut. Jako velký problém se občanům jeví nedostatek ranních spojů, které znemožňují nebo komplikují cestu dětí do základní školy v Nečíně. Z důvodu toho, že autobus jede velmi brzy a děti pak musí v Nečíně dlouho čekat na začátek vyučování, raději dojíždí na Dobříš a navštěvují zdejší školy. Tím dochází k problému s nedostatečnou kapacitou základních škol na Dobříši a nutností řešit nárůst žáků dostavbami dalších pavilonů.

b) ČELINA (31 vyplněných dotazníků vč. 3 z Cholína)

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Vzhled obce	1,94
Čistota veřejných prostranství	2,00
Dostupnost ZŠ	2,85
Dostupnost MŠ	2,25
Možnost sportovního využití	3,07
Možnost kulturního a společenského využití	2,93
Bezpečnost v obci	1,67
Práce obecního úřadu	1,81
Nakládání s odpady, jejich svoz a třídění	2,03
Pracovní příležitosti v obci	3,00
Úroveň dopravní infrastruktury	2,40
Úroveň veřejného osvětlení	2,07
Úroveň veřejné dopravy	2,30

Poslední setkání s občany proběhlo v místní části Čelina za účasti 19 obyvatel. Jednou z oblastí, která byla obyvateli nejhůře hodnocena, je možnost kulturního a společenského využití. Nejpalčivější problém spočívá v tom, že neexistuje vhodné místo k setkávání typu klubovny nebo společenské místnosti. Doposud je možné scházet se pouze v malé místnosti v hasičské zbrojnici, ta je však primárně určena členům spolku dobrovolných hasičů. Další možností je „Srub“, ten je však v soukromém vlastnictví a vzhledem k ubytování hostů a jiným naplánovaným akcím také není zcela vyhovující pro setkávání místních občanů či jakoukoli spolkovou činnost. Nejideálnější řešením by byla rekonstrukce a rozšíření stávajícího prostoru hasičské zbrojnice, v současné době na ni ale schází finanční prostředky.

Velkým problémem je také veřejná doprava do významných center v regionu (Dobříš, Příbram, Nový Knín). Např. do 7 km vzdáleného Nového Knína není jediný přímý spoj, což



komplikuje nejen ranní přepravu do škol a zaměstnání, ale je také problémem pro starší občany, kteří sem dojíždí k lékaři.

Dalším nedostatkem je absence dětského hřiště, na setkání zaznělo, že by zejména seniorky uvítaly i cvičební prvky pro sebe.

c) HUBENOV (23 vyplněných dotazníků)

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Vzhled obce	1,81
Čistota veřejných prostranství	1,86
Dostupnost ZŠ	2,61
Dostupnost MŠ	1,61
Možnost sportovního využití	2,28
Možnost kulturního a společenského využití	2,75
Bezpečnost v obci	1,77
Práce obecního úřadu	1,59
Nakládání s odpady, jejich svoz a třídění	1,68
Pracovní příležitosti v obci	3,18
Úroveň dopravní infrastruktury	2,53
Úroveň veřejného osvětlení	1,81
Úroveň veřejné dopravy	2,67
Mezilidské vztahy	1,52

V Hubenově proběhlo 2. setkání s obyvateli obce, kterého se zúčastnilo 22 osob, tedy téměř všichni, kdo vyplnili dotazník. I to napovídá o dobrých mezilidských vztazích, což byla v dotaznících nejlépe zmiňovaná oblast.

Jak v dotaznících, tak na setkání zaznělo, že největším problémem v této místní části obce je neukázněné chování rekreantů, kteří v letní sezóně přijíždějí do Hubenovské zátoky. Místním obyvatelům nejvíce vadí rychlá jízda v obci, množství vyprodukovaného odpadu, který je odkládán volně ke kontejnerům na tříděný odpad a hluk zejména ve večerních hodinách. Během diskuze byla navrhována různá řešení problémů, např. umístění radaru na hlavní silnici, lepší označení silnice vedoucí do Hubenovské zátoky přímo z hlavní silnice (ne přes náves) a především komunikace s provozovateli rekreačního střediska týkající se odvozu odpadků (častější svoz popelnic v sezóně za poplatek).

Stejně jako v Boroticích i zde občanům vadí nedostatečné spoje ráno do škol a do zaměstnání i odpoledne zpět, a také absence obchodu s potravinami. Ohledně tohoto pan starosta navrhl možnost zásobení obyvatel základními potravinami stejnými dodavateli,



kteří rozváží pečivo a další potraviny do borotické mateřské školy. Byla by však potřeba zodpovědná osoba, která by si organizaci zapisování objednávek a následnou distribuci z návsi vzala na starosti.

d) DRAŽETICE (24 vyplněných dotazníků)

Hodnocená oblast	Průměrná známka
Vzhled obce	2,39
Čistota veřejných prostranství	2,48
Dostupnost ZŠ	2,48
Dostupnost MŠ	1,82
Možnost sportovního vyžití	2,91
Možnost kulturního a společenského vyžití	3,30
Bezpečnost v obci	1,96
Práce obecního úřadu	2,35
Nakládání s odpady, jejich svoz a třídění	2,48
Pracovní příležitosti v obci	3,39
Úroveň dopravní infrastruktury	3,61
Úroveň veřejného osvětlení	2,48
Úroveň veřejné dopravy	2,74
Mezilidské vztahy	2,13

Dražetice jsou místní částí, kde proběhlo třetí setkání s občany, do zdejší hasičské zbrojnice jich přišlo 16. Jak už ukázaly odpovědi v dotaznících, jako největší problém vnímají zdejší obyvatelé činnost Zemědělské společnosti Dobříš, která sem soustředila živočišnou výrobu. Provoz těžkých zemědělských vozidel poškozuje především komunikace, dochází ale také k rozorávání polních cest, vysoké prašnosti, hlučnosti, nedodržování rychlosti v obci a znečišťování spodních vod. Diskuze o těchto tématech byla časově nejnáročnější, najít vhodná řešení se však prozatím nepodařilo. Ten největší problém spočívá v komunikaci s majitelem společnosti, který sice přislíbil finanční příspěvek na opravu silnic, doposud ale žádné peníze obec nedostala. Starosta v tomto bodě vyzval občany k větší aktivitě při sepisování stížností a petic, které by mohly pomoci při dalším vyjednávání o zlepšení situace.

Rozvoj infrastruktury zejména co se týče zavedení vodovodu a kanalizace limituje nízký počet obyvatel a následné vysoké provozní náklady. Zlepšení ostatních negativně hodnocených oblastí jako je možnost kulturního vyžití nebo udržování čistoty v obci je však už na samotných obyvatelích. Multifunkční dům vhodný k setkávání či provozování různých zájmových činností se nachází v Boroticích 3 km. Jak již bylo řečeno na setkání



občanů přímo v Boroticích, obec je podporuje využití těchto prostor k volnočasovým aktivitám, zorganizovat si je však musí sami občané.

Zmiňovaný nepořádek kolem kontejnerů a odkládání odpadků na veřejných prostranstvích není způsobeno přeplněností kontejnerů, ale neukázněností obyvatel. Velkokapacitní kontejnery je vhodné pořídit v době sekání trávy nebo odklízení spadaného listí.

#### 4 SWOT ANALÝZA OBCE BOROTICE (VÝCHODISKA PRO NÁVRHOVOU ČÁST)

SWOT analýza zobrazuje přednosti a slabé stránky, které v obci existují. Silné a slabé stránky ukazují současný stav dané věci, příležitosti a hrozby určují možný budoucí kladný nebo záporný vliv na rozvoj dané oblasti. Tato analýza je mostem mezi analytickou a návrhovou částí strategického dokumentu. Výstupy z dotazníkového šetření byly doplněny o informace ze setkání s obyvateli obce do SWOT analýzy.

Tabulka 7: SWOT analýza

SILNÉ STRÁNKY	SLABÉ STRÁNKY
Poloha obce (klidné prostředí, okolní příroda)	Málo dopravních spojů do okolních měst
Dobré sousedské vztahy, soudržnost	Chybějící obchod a hospoda
Činnost SDH	Chybějící ČOV a kanalizace
Vzhled a čistota obce	Špatná kvalita příjezdových cest a místních komunikací
Bezpečnost v obci	Nedostatek pracovních příležitostí
Autobusové spoje PID	Nedostatečná komunikace vedení obecního úřadu s občany
Občanská vybavenost (pošta, lékař, multifunkční dům)	Minimum kulturních akcí a akcí pro děti
	Chybějící chodníky
	Znečištěné ovzduší v zimním období
	Velkozemědělská činnost v Dražeticích
	Chybějící vodovod
	Absence dětského hřiště v Čelině
	Nepořádek kolem kontejnerů, znečišťování příkopů



<b>PŘÍLEŽITOSTI</b>	<b>HROZBY</b>
Vytvoření podmínek pro společenské využití	Příliš masivní výstavba (vznik „satelitního městečka“, rekreačního centra, příliv nepřizpůsobivých obyvatel)
Využití dotací na technickou infrastrukturu (kanalizaci, vodovod)	Odliv mladých lidí, stárnutí obyvatel
Zlepšení bezpečnosti na silnici	Těžba zlata v okolí
Využití okolní přírody k rozvoji šetrného cestovního ruchu	Znečišťování životního prostředí, neukázněnost rekreatantů (topení, odpady, znečištěná voda)
Lepší péče o vzhled obce a údržbu zeleně v obci	Silniční provoz zemědělských strojů v Dražeticích, neregulovaný silniční provoz v Čelině
Větší důraz na péči o životní prostředí	Odrůženost obce od měst kvůli nedostatku autobusových spojů
Udržení stávající občanské infrastruktury	Lhostejnost, nezájem obyvatel podílet se na dění v obci
Efektivnější využívání Multifunkčního domu	
Zapojení mladých lidí do dění v obci	



## 5 NÁVRHOVÁ ČÁST PRO BOROTICE

Návrhová část vychází ze zjištění v analytické části a zachycuje základní podněty, které vzešly z předchozích fází zpracování Programu rozvoje obce Borotice 2018-2024. Jinými slovy se jedná o formulování postupu dílčích kroků, jak naplnit stanovené cíle a dosáhnout definované vize.

### 5.1 VIZE OBCE BOROTICE

Vize znamená ideální stav, kam se realizací aktivit snažíme dostat. Jedná se o pozitivní zobrazení budoucnosti (do horizontu 2024) a odpovídá nám na otázku „kam směřujeme, co chceme dosáhnout“.

V dotazníkovém šetření se ohledně budoucího stavu obce obyvatelé nejčastěji ztotožnili s následujícími tvrzeními:

- ▶ Klidnou obcí pro příjemné bydlení – 30%
- ▶ Obcí zeleně a kvalitního životního prostředí – 18%
- ▶ Obcí s kvalitní dopravní a technickou infrastrukturou – 16%
- ▶ Bezpečnou obcí – 15%
- ▶ Obcí zachovávající tradice – 12%

#### **Vize pro rok 2024:**

Borotice a místní části Čelina, Hubenov, Dražetice a Cholín jsou příjemným místem pro život. Lidé zde žijí obklopeni přírodou v blízkosti řeky Vltavy a zároveň v dobré dostupnosti města Dobříše. V obci i místních částech je zavedena kvalitní technická infrastruktura, jsou zde stavební pozemky, staví se nové domy a přibývá mladých obyvatel. Pro obyvatele je zajištěna základní občanská vybavenost a dostatek kulturního a sportovního vyžití pro všechny generace.



## 5.2 CÍLE A OPATŘENÍ

Abychom dokázali sledovat to, zda dosahujeme ideálního stavu (vize), stanovujeme dlouhodobé cíle a na ně navázaná opatření a aktivity, které jsou mnohem konkrétnější. Opatření zahrnuje soubor aktivit k danému tématu. Aktivity pak můžeme vnímat jako zásadní úkoly, které mají být splněny, aby došlo k naplňování opatření, cílů a tím samotného Programu rozvoje obce.

### 5.2.1 STRATEGICKÉ CÍLE

**Cíl 1: Pečovat o přírodu a krajinu (uvnitř i vně obce)**

**Cíl 2: Zajistit kvalitní infrastrukturu a obslužnost pro obyvatele**

**Cíl 3: Pečovat o komunitní život v obci**

## 5.3 OPATŘENÍ

Opatření konkretizují dlouhodobé cíle a zpřesňují oblasti, ve kterých se obec bude rozvíjet.

### Cíl 1 Pečovat o přírodu a krajinu

Opatření 1.1 Udržet krásnou přírodu a krajinu v okolí obce

Opatření 1.2 Upravená veřejná prostranství v obci

### Cíl 2 Zajistit kvalitní infrastrukturu a obslužnost pro obyvatele

Opatření 2.1 Kvalitní technická infrastruktura

Opatření 2.2 Kvalitní dopravní infrastruktura

Opatření 2.3 Fungující základní služby

### Cíl 3 Pečovat o komunitní život v obci

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

Opatření 3.2 Aktivní spolupráce uvnitř i navenek





## 6 PROJEKTOVÉ ZÁMĚRY

Tato kapitola obsahuje konkrétní rozvojové aktivity.

### Cíl 1 Pečovat o přírodu a krajinu

#### Opatření 1.1 Udržet krásnou přírodu a krajinu v okolí obce

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Efektivnější komunikace s provozovatelem rekreačního zařízení v Hubenovské zátoce ohledně hluku a nepořádku způsobeného rekreanty	2020	Bude upřesněn
Pravidelná údržba zeleně a ořez suchých větví ve vedení elektrického napětí v Hubenově	2019,	Bude upřesněn Vlastní zdroje
Likvidace staré skládky v bývalém lomu v Hubenově	2024	500 000,-
Obnova polní cesty z Dražetic do Borotic	2022	100 000,- Dotace
Výměna zdroje vytápění v obecních budovách (snížení emisí)	2022	Vlastní zdroje

#### Opatření 1.2 Upravená veřejná prostranství v obci

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Přistavení kontejnerů na bioodpad (na jaře, na podzim)	2020	Bude upřesněn
Ohrazení hnízda kontejnerů v Čelině a Hubenově	2022	Bude upřesněn
Vyčištění požární nádrže v Dražeticích	2021	500 000,- Dotace
Kontaktování majitele Zemědělské společnosti Dobříš ohledně znečištění silnice v Dražeticích na popud občanů	2018	Bude upřesněn
Zajištění odpočinkových míst v místních částech obce	2021	500 000,-



		Dotace (MMR, MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje
Rekonstrukce návsi a veřejných prostranství všech místních částí	2024	Dotace (MMR, MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje
Vytvoření parkovacích míst ve spolupráci se Stěblem z.s.	2024	Dotace (MMR, MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje
Oprava hřbitovní zdi a márnice	2024	Dotace (MMR, MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje

## Cíl 2 Zajistit kvalitní infrastrukturu a obslužnost pro obyvatele

### Opatření 2.1 Kvalitní technická infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Přivedení vodovodu z obce Drevníky (Slovanská Lhota)	2022	3 000 000,-
Vybudování sítě domácích čistíren odpadních vod	2022	20 000 000,- Dotace
Hledat nové zdroje vody (vrty)	2022	Bude upřesněn

### Opatření 2.2 Kvalitní dopravní infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Aktivnější spolupráce s Údržbou silnic Středočeského kraje ohledně označení krajnice v Boroticích	2020	Bude upřesněn
Zavedení ranního autobusového spoje do ZŠ Nečín	2020	Bude upřesněn



Vybudovat lávku k autobusové zastávce	2024	Bude upřesněn
Zřízení autobusových zastávek v místní části Borotice	2024	Bude upřesněn Dotace

### Opatření 2.3 Fungující základní služby (vzhledem k velikosti obce)

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Rekonstrukce hasičské zbrojnice v Čelině (klubovna, společenská místnost)	2020-2021	1 500 000,- Dotace
Zřídit spádový školský obvod (ZŠ Nečín)	2022	Bude upřesněn
Zřídit pojízdnou prodejnu do Hubenova	2024	Bude upřesněn
Zajistit vybavení školní jídelny v MŠ novým nábytkem vč. lina	2020	Dotace (MAS Brdy-Vltava), vlastní zdroje

### Cíl 3 Pečovat o komunitní život

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

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Udržet stávající tradice (velikonoční řehtání, vánoční rozsvěcení stromu, dětský den, karneval)	2019	cca 10 000,- Kč/ročně vlastní zdroje
Aktivní vedení fotbalové mládeže (efektivnější propagace)	2018	Bude upřesněn

#### Opatření 3.2 Aktivní spolupráce uvnitř i navenek

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Účast na setkání DSO Dobříšska a Novoknínska	2020	3 000,- 5 000,- /ročně
Účast na setkání MAS Brdy – Vltava	2018	0
Podpora aktivní účasti a spolupráce obyvatel	2018-2024	0



Aktivní příprava projektových dokumentací k investičním záměrům	2020-2024	
---	-----------	--

## 7 ZREALIZOVANÉ AKCE A PROJEKTY

Kapitoly níže obsahují vyhodnocení aktivit, které se podařilo od roku 2018 v obci zrealizovat, případně byla realizace započata vč. roku, kdy byla akce zrealizována. A dále nákladové stránky příslušných aktivit.

### 7.1 ZHODNOCENÍ IMPLEMENTACE DOKUMENTU PRO ZA ROK 2019 (CO SE ZREALIZOVALO, PŘÍP. SE S REALIZACÍ ZAPOČALO)

#### Cíl 1 Pečovat o přírodu a krajinu

##### Opatření 1.1 Udržet krásnou přírodu a krajinu v okolí obce

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Efektivnější komunikace s provozovatelem rekreačního zařízení v Hubenovské zátoce ohledně hluku a nepořádku způsobeného rekreanty		Částečně je plněno- proběhla komunikace s provozovatelem a bude i nadále udržována
Pravidelná údržba zeleně a ořez suchých větví ve vedení elektrického napětí v Hubenově		Průběžně se realizuje Obec financuje z vlastních zdrojů.
Likvidace staré skládky v bývalém lomu v Hubenově		Realizace záměru byla přesunuta na rok 2024
Obnova polní cesty z Dražetic do Borotic		Příprava na realizaci v roce 2022, proběhla jednání o obnovení polní cesty, pro realizaci nutno nejdříve rozdělit příslušný pozemek 100 000,- Dotace

##### Opatření 1.2 Upravená veřejná prostranství v obci

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Přistavení kontejnerů na bioodpad (na jaře, na podzim)		Záměr je v jednání, příprava na realizaci 2020
Výsadba dřevin ve svahu nad hasičskou zbrojnicí v Čelině		Od realizace záměru byl ustoupeno a záměr tak byl zcela vyřazen



Kontaktování majitele ZS Dobříš ohledně znečišťování silnice v Dražeticích na popud občanů	Průběžně se realizuje – komunikace probíhá v Dražeticích kontinuálně
--	--

## Cíl 2 Zajistit kvalitní infrastrukturu a obslužnost pro obyvatele

### Opatření 2.1 Kvalitní technická infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Zajištění svozu fekálu z místních částí do ČOV	Záměr nebude realizován z důvodu pořízení domácích ČOV	
Vyjednávání s majitelem ZS Dobříš ohledně znečišťování spodních vod obyvatel Dražetic	Záměr nebude realizován, nelze řešit z pozice obce, nýbrž v rámci odboru životního prostředí	

### Opatření 2.2 Kvalitní dopravní infrastruktura

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Aktivnější spolupráce s Údržbou silnic Středočeského kraje ohledně označení krajnice v Boroticích	Obec komunikuje s Údržbou silnic Středočeského kraje, doposud bez výsledku	
Zavedení ranního autobusového spoje do ZŠ Nečín	Obec ve věci činí aktivní kroky, prozatím však bez výsledku	
Umístění radaru na hlavní silnici v Hubenově a v Dražeticích	Záměr byl zcela realizován, zároveň byl rozšířen o radar v místní části Čelina a Borotice. Obec vynaložila částku celkem 145 000,- z vlastních zdrojů	
Lepší vyznačení původní cesty vedoucí přímo do Hubenovské zátoky (ne přes náves)	Záměr byl realizován jiným způsobem	
Vyjednávání s majitelem ZS Dobříš ohledně opravy silnic	Záměr byl z realizace vyňat, neboť v této věci jsou dotčeny zejména komunikace ve vlastnictví kraje. Je tak nutné o záměru vyjednat se Středočeským krajem	



### Opatření 2.3 Fungující základní služby (vzhledem k velikosti obce)

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Hřiště s fitness prvky pro seniory v Čelině		Záměr byl realizován vybudováním dětského hřiště v Čelině. obec z vlastních zdrojů vynaložila 30 000,- Kč.
Rekonstrukce hasičské zbrojnice v Čelině (klubovna, společenská místnost)		Začíná realizace, bude zadán projekt
Odhlučnění dveří lékařské ordinace v Boroticích		Záměr byl realizován z vlastních zdrojů obce v celkové částce 50 000,- Kč.
Zřídit spádový školský obvod (ZŠ Nečín)		Obec činí aktivní kroky k realizaci, je nutná spolupráce s obcí Nečín, kdy obec bude žádat Nečín o zřízení společného školského obvodu. Předpoklad realizace 2022
Zřídit pojízdnou prodejnu do Hubenova		Obec připravuje průzkum zájmu obyvatel. Případný předpoklad uskutečnění rok 2024

### Cíl 3 Pečovat o komunitní život

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

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Oprava nástěnky v Čelině		Záměr byl zcela realizován z vlastních zdrojů obce v celkové částce 2 000,- Kč
Udržet stávající tradice (velikonoční řehtání, vánoční rozsvěcení stromu, dětský den, karneval)		Průběžně se realizuje za cca 10 000,- /ročně z vlastních zdrojů
Aktivní vedení fotbalové mládeže (efektivnější propagace)		Klub mládeže již byl založen ve spolupráci s TJ Vltavanelem Borotice, obec bude pokračovat v naplňování záměru
Zřízení informačního SMS kanálu		Záměr byl z projektů vyňat, neboť bude realizován zasíláním emailů a individuálními SMS



### Opatření 3.2 Aktivní spolupráce uvnitř i navenek

Název záměru	Časový horizont	Odhad nákladů
Účast na setkání DSO Dobříšska a Novoknínska		Obec se pravidelně účastní setkání DSO, v případě uspořádání jednoho setkání DSO v obci vynaloží obec z vlastních zdrojů částku cca 3 000,- až 5 000,-
Účast na setkání MAS Brdy – Vltava		Průběžně se realizuje, obec aktivně s MAS Brdy-Vltava spolupracuje
Podpora aktivní účasti a spolupráce obyvatel		Průběžně se realizuje, obec se např. podílí na pořádání společenských akcí (stavění máje, dětský den v Boroticích a Hubenově, Letní slavnosti v Hubenově, Mikulášská nadílka v Boroticích)

Obec zcela zrealizovala v krátkém časovém období od platnosti PRO celkem 4 projektové záměry vycházející z Programu rozvoje obce (umístění radaru na hlavní silnici v Hubenově, v Dražeticích, Čelině a Boroticích, hřiště s fitness prvky pro seniory v Čelině, odhlučnění dveří lékařské ordinace v Boroticích, oprava nástěnky v Čelině). A to za celkové náklady ve výši **227.000,- Kč**, které financovala zcela z vlastních zdrojů. Dále obec každoročně přispívá částkou ve výši cca **10.000,- Kč** na udržení stávajících tradic v obci (velikonoční řehtání, vánoční rozsvěcení stromu, dětský den, karneval).

Od počátku platnosti dokumentu PRO se obec snaží činit aktivní kroky k realizaci téměř všech priorit stanovených v PRO. K datu této 1. dílčí aktualizace obec započala s realizací cca 15. projektových záměrů vycházejících z PRO. Některé projektové záměry jsou ve fázi příprav (rekonstrukce hasičské zbrojnice v Čelině) jiné ve fázi pokročilejší (pravidelná údržba zeleně a ořez suchých větví). Dále je nutné zmínit také aktivní vize obce, když v rámci 1. dílčí aktualizace rozšířila své projektové záměry o 9 nových rozvojových záměrů (Výměna zdroje vytápění v obecních budovách, Zajištění odpočinkových míst v místních částech obce, Rekonstrukce návsi a veřejných prostranství všech místních částí, Vytvoření parkovacích míst ve spolupráci se Stěblem, Oprava hřbitovní zdi a márnice, Nové zdroje vody, Zřízení autobusových zastávek v místní části Borotice,



Zajištění vybavení školní jídelny v MŠ novým nábytkem vč. lina, Aktivní příprava projektových dokumentací k investičním záměrům).

V rámci činnosti obce lze pozorovat prvky tzv. konceptu Smart Villages (Chytrý venkov). O tomto svědčí v současné době zrealizované projekty např. umístění radaru na hlavní silnici v Hubenově, v Dražeticích, Čelině a Boroticích, díky nimž je pohyb po obci bezpečnější a dále také hřiště s fitness prvky pro seniory, kdy fitness prvky se stávají přirozenou součástí života. Cvičení na nich umožní nejenom lidské tělo procvičit, protáhnout, zpevnit, ale zároveň může mít rehabilitační účinek po náročných operacích a zranění končetin a v poslední řadě je to také možnost setkávání se s ostatními obyvateli a začlenit se tak více do společnosti. Dále obec svoji finanční podporou přispívá k udržení stávajících tradic v obci, a tímto zapojuje obyvatele do dění v obci a tím napomáhá udržovat dobré mezilidské vztahy v obci.

## 8 PODPORA REALIZACE PRO BOROTICE

Program rozvoje obce Borotice na období 2018 – 2024 je spolu s Územním plánem základním koncepčním dokumentem definujícím budoucí směřování obce. Tento dokument stanovuje na základě podrobné analýzy, priority, které je potřebné z pohledu rozvoje obce realizovat. Je nutné stanovit garanta PRO, který bude kontrolovat, zda dochází k naplňování definovaných aktivit. V případě obce Borotice je tímto garantem starost(k)a obce, který(á) zároveň koordinuje všechny činnosti spojené s realizací a aktualizacemi PRO. Sledováním naplňování PRO může starosta pověřit jinou osobu. S provedeným hodnocením budou seznámeni členové zastupitelstva. Naplňování PRO bude sledováno s dvouroční frekvencí na základě zohlednění činností, které se za dané dva roky v obci odehrály. Počátek sledování prvního roku běží od data prvního schválení PRO zastupitelstvem obce.

Dílní revize PRO budou prováděny každé 2 roky. Pokud dojde v obci k významné změně v některých ze sledovaných oblastí, je možná dřívější aktualizace dokumentu. Aktualizace PRO bude provedena přímou úpravou dokumentu PRO s uvedením termínu aktualizace a vyznačením provedených změn. Aktualizovaný dokument znovu schvaluje zastupitelstvo obce. Dokument je v listinné podobě k nahlédnutí v budově obecního úřadu, v elektronické podobě je PRO přístupný na webových stránkách obce.





## 9 SEZNAM GRAFŮ, OBRÁZKŮ A TABULEK

### Seznam grafů

Graf 1: Vývoj počtu obyvatel mezi lety 1991 – 2016.....	10
Graf 2: Průměrný věk obyvatel mezi lety 1991 – 2016 .....	11
Graf 3: Index stáří (65+/0-14) mezi lety 2000 – 2016 .....	11
Graf 4: Přirozený přírůstek/úbytek mezi lety 2001 – 2016 .....	12
Graf 5: Migrační saldo mezi lety 2001 – 2015 .....	13
Graf 6: Celkový přírůstek mezi lety 2001 – 2016 .....	13
Graf 7: Skladba hospodářských odvětví .....	15
Graf 8: Skladba zemědělské a nezemědělské půdy .....	28
Graf 9: Bydliště respondentů	
Graf 10: Počet let odžitých v obci .....	32

### Seznam obrázků

Obrázek 3: Mapa .....	8
Obrázek 4: Katastrální mapa Borotic a místních částí .....	9

### Seznam tabulek

Tabulka 1: Přehled osídlení v jednotlivých místních částech .....	9
Tabulka 2: Struktura podnikatelských subjektů dle velikosti .....	14
Tabulka 3: Struktura podnikatelských subjektů dle převažující činnosti .....	14
Tabulka 4: Hnízda na tříděný odpad .....	23
Tabulka 5: Podíl zemědělské a nezemědělské půdy v ORP Dobříš a Boroticích .....	27
Tabulka 6: Hospodaření obce v letech 2010 - 2016 .....	30
Tabulka 7: SWOT analýza .....	37



## 10 SEZNAM ZDROJŮ

1. Obec Borotice - <http://www.obecborotice.cz/>
2. Územní plán obce 2010
3. Údaje z Českého statistického úřadu – [www.csu.cz](http://www.csu.cz)
4. Informace o obci – <https://cs.wikipedia.org/wiki/Borotice>
5. TJ Vltavan Borotice – <http://borky.kvalitne.cz>
6. Hospodaření obce – <http://monitor.statnipokladna.cz>
7. Charakteristiky klimatických oblastí ČR dle Quitta - <http://www.ovocnarska-unie.cz/sispo/?str=klima-mapa>
8. Jízdní řády IDOS – <http://jizdnirady.idnes.cz>
9. Ředitelství silnic a dálnic ČR (2016). Výsledky sčítání na dálniční a silniční síti v ČR.
10. Školní vzdělávací program pro předškolní vzdělávání