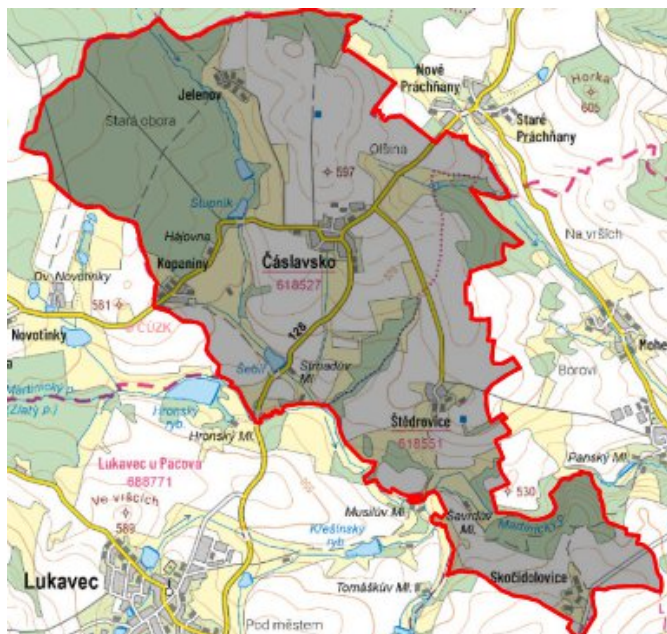


# Čáslavsko - CZ063.3304.6109.346 - stav 20. 12. 2016

## A. OBEC

### Čáslavsko

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| <b>Číslo obce PRVKUK</b>                   | 346                 |
| <b>Kód obce PRVKUK</b>                     | CZ063.3304.6109.346 |
| <b>Kód obce</b>                            | 547689              |
| <b>Číslo ORP (ČSÚ)</b><br><b>Název ORP</b> | 370 (6109)<br>Pacov |
| <b>Číslo POU</b><br><b>Název POU</b>       | 795<br>Pacov        |



### Členění obce

| <b>Úplný kód části obce PRVKUK</b> | <b>Název části obce</b> | <b>Kód části obce PRVKUK</b> | <b>Kód části obce RÚIAN</b> |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ063.3304.6109.0346.01            | Čáslavsko               | 01852                        | 18520                       |
| CZ063.3304.6109.0346.02            | Jelenov                 | 01853                        | 18538                       |
| CZ063.3304.6109.0346.03            | Kopaniny                | 01854                        | 18546                       |
| CZ063.3304.6109.0346.04            | Skočidolovice           | 40431                        | 404314                      |
| CZ063.3304.6109.0346.05            | Štědrovice              | 01855                        | 18554                       |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Čáslavsko se nachází severně od města Pacov ve vzdálenosti cca 17 km. Obec se skládá z 5 místních částí Čáslavsko, Jelenov (1 km severně od Čáslavska), Kopaniny (1 km jihozápadně od Čáslavska), Skočidolovice (3 km jihovýchodně od Čáslavska) a Štědrovice (1 km jihozápadně od Čáslavska). Obcí protéká místní bezejmenný vodní tok, který je přítokem Martinického potoka, a nachází se zde místní rybníky. Rozsah zástavby je v rozmezí 572,0 - 592,0 m n.m.

Obec se nachází v OP VN Švihov.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce             | Bydlící obyvatelé | Počet bydlících obyvatel |            |            |            |            |            |            |
|------------------------------|-------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                              |                   | 2002                     | 2005       | 2010       | 2015       | 2020       | 2025       | 2030       |
| <b>Čáslavsko</b>             | trvale bydlící    | 60                       | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         |
|                              | přechodně bydlící | 20                       | 20         | 20         | 20         | 20         | 20         | 20         |
|                              | celkem            | 80                       | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         |
| <b>Jelenov</b>               | trvale bydlící    | 7                        | 7          | 7          | 4          | 4          | 4          | 4          |
|                              | přechodně bydlící | 10                       | 10         | 10         | 20         | 20         | 20         | 20         |
|                              | celkem            | 17                       | 17         | 17         | 24         | 24         | 24         | 24         |
| <b>Kopaniny</b>              | trvale bydlící    | 20                       | 20         | 20         | 21         | 21         | 21         | 21         |
|                              | přechodně bydlící | 15                       | 15         | 15         | 15         | 15         | 15         | 15         |
|                              | celkem            | 35                       | 35         | 35         | 36         | 36         | 36         | 36         |
| <b>Skočidolovice</b>         | trvale bydlící    | 8                        | 8          | 8          | 8          | 8          | 8          | 8          |
|                              | přechodně bydlící | 1                        | 1          | 1          | 5          | 5          | 5          | 5          |
|                              | celkem            | 9                        | 9          | 9          | 13         | 13         | 13         | 13         |
| <b>Štědrovice</b>            | trvale bydlící    | 21                       | 21         | 21         | 20         | 20         | 20         | 20         |
|                              | přechodně bydlící | 15                       | 15         | 15         | 20         | 20         | 20         | 20         |
|                              | celkem            | 36                       | 36         | 36         | 40         | 40         | 40         | 40         |
| <b>Obec Čáslavsko celkem</b> | trvale bydlící    | 116                      | 116        | 116        | 113        | 113        | 113        | 113        |
|                              | přechodně bydlící | 61                       | 61         | 61         | 80         | 80         | 80         | 80         |
|                              | <b>celkem</b>     | <b>177</b>               | <b>177</b> | <b>177</b> | <b>193</b> | <b>193</b> | <b>193</b> | <b>193</b> |

### B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec      | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Čáslavsko | 104  | 101  | 103  | 102  | 114  | 113  | 107  | 111  | 109  | 113  | 121  | 121  | 122  | 122  | 122  | -    | -    | -    |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce             | Počet připojených obyvatel |           |           |            |            |            |            |
|------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                              | 2002                       | 2005      | 2010      | 2015       | 2020       | 2025       | 2030       |
| <b>Čáslavsko</b>             | 60                         | 60        | 60        | 80         | 80         | 80         | 80         |
| <b>Jelenov</b>               | 4                          | 5         | 5         | 14         | 14         | 14         | 14         |
| <b>Kopaniny</b>              | -                          | -         | -         | 29         | 29         | 29         | 29         |
| <b>Skočidolovice</b>         | 9                          | 9         | 9         | 11         | 11         | 11         | 11         |
| <b>Štědrovice</b>            | 20                         | 20        | 20        | 30         | 30         | 30         | 30         |
| <b>Obec Čáslavsko celkem</b> | <b>93</b>                  | <b>94</b> | <b>94</b> | <b>164</b> | <b>164</b> | <b>164</b> | <b>164</b> |

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

### Místní (městská) část Čáslavsko

Místní část Čáslavsko je zásobována pitnou vodou z vlastního prameniště, které se nachází severně od obce na lesním pozemku a je tvořeno dvěma kopanými studnami, jednou studnou vrtanou a jedním jímacím zářezem. Jímaná voda je vedena výtlačným potrubím délky 863 m do zemního betonového VDJ 15 m<sup>3</sup>. Z tohoto VDJ je pitnou vodou zásobováno spotřebiště, které tvoří místní část Čáslavsko a místní část Jelenov, která je napojena z VDJ. Rozvodné řady po místní části Čáslavsko mají celkovou délku 847 m.

### Místní (městská) část Jelenov

Místní část Jelenov je zásobována pitnou vodou ze zdroje pitné vody pro místní část Čáslavsko. Z VDJ Čáslavsko je veden zásobovací řad až do místní části Jelenov, celková délka rozvodných řadů po obci Jelenov mají délku cca 330 m.

### Místní (městská) část Kopaniny

Místní část Kopaniny je od roku 2017 vybudována rozvodná vodovodní síť s napojením na stávající vodovodní síť v západní části místní části Čáslavsko.

### Místní (městská) část Skočidolovice

Místní část Skočidolovice je zásobena pitnou vodou ze skupinového vodovodu Smrdov - Skočidolovice. Prameniště se nachází jihozápadně od obce Nový Smrdov, odkud je voda vedena do VDJ Nový Smrdov a dále gravitačně přes rozvodné řady místních částí Nový a Starý Smrdov (obec Vyklantice) do místní části Skočidolovice. Rozvodné řady po místní části mají délku 760 m.

### Místní (městská) část Štědrovice

Místní část Štědrovice je zásobována pitnou vodou z vlastního prameniště, které se nachází jižně od místní části Štědrovice. Prameniště je tvořeno jednou vrtanou studnou, voda je výtlačkem vedena do VDJ Štědrovice 10 m<sup>3</sup> a odtud je pitná voda gravitačně rozvedena po místní části. Celková délka rozvodných řadů v místní části Štědrovice je 507 m.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

### Místní (městská) část Čáslavsko

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V případě napojení místní části Kopaniny na rozvodnou síť místní části Čáslavsko bude realizováno navýšení kapacity VDJ Čáslavsko.

### Místní (městská) část Jelenov

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

### Místní (městská) část Kopaniny

Navrhuje se dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

### Místní (městská) část Skočidolovice

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

### Místní (městská) část Štědrovice

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

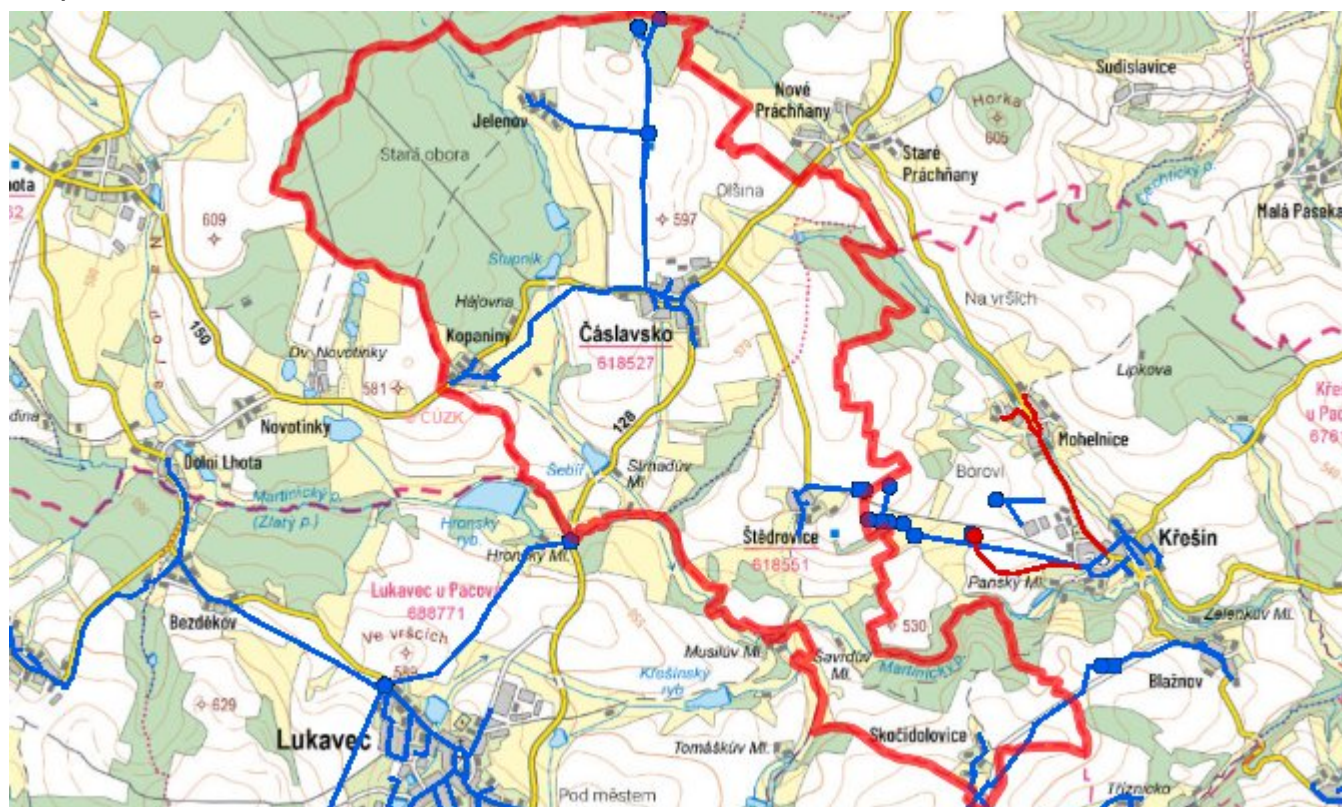
## **Navrhované zdroje pitné vody**

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

## **Časový harmonogram**

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Čáslavsko realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce             | Počet připojených obyvatel |      |      |      |      |           |           |
|------------------------------|----------------------------|------|------|------|------|-----------|-----------|
|                              | 2002                       | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025      | 2030      |
| <b>Čáslavsko</b>             | -                          | -    | -    | -    | -    | 72        | 72        |
| <b>Jelenov</b>               | -                          | -    | -    | -    | -    | -         | -         |
| <b>Kopaniny</b>              | -                          | -    | -    | -    | -    | -         | -         |
| <b>Skočidolovice</b>         | -                          | -    | -    | -    | -    | -         | -         |
| <b>Štědrovice</b>            | -                          | -    | -    | -    | -    | -         | -         |
| <b>Obec Čáslavsko celkem</b> | -                          | -    | -    | -    | -    | <b>72</b> | <b>72</b> |

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Místní (městská) část Čáslavsko

V místní části Čáslavsko žije v současnosti 60 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 20 rekreantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek nebo jsou přes domovní septiky vypouštěny odpadní vody do místního vodního toku.

V místní části není vybudována ČOV.

### Místní (městská) část Jelenov

V místní části Jelenov žijí v současnosti 4 trvale bydlící obyvatelé. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 20 rekreantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek nebo jsou přes domovní septiky vypouštěny odpadní vody do místního vodního toku.

V místní části není vybudována ČOV.

### Místní (městská) část Kopaniny

V místní části Kopaniny žije v současnosti 21 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 15 rekreantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek nebo jsou přes domovní septiky vypouštěny odpadní vody do místního vodního toku.

V místní části není vybudována ČOV.

### Místní (městská) část Skočidolovice

V místní části Skočidolovice žije v současnosti 8 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 5 rekreantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek nebo jsou přes domovní septiky vypouštěny odpadní vody do místního vodního toku.

V místní části není vybudována ČOV.

### Místní (městská) část Štědrovice

V místní části Štědrovice žije v současnosti 20 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 20 rekreantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek nebo jsou přes domovní septiky vypouštěny odpadní vody do místního vodního toku.

V místní části není vybudována ČOV.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Čáslavsko

V místní části se předpokládá výstavba splaškové kanalizace ukončené čistírnou odpadních vod.

V místní části bude vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Čáslavsko

Návrhový svoz z obcí (místních částí): Jelenov, Štědrovice, Kopaniny, Skočidolovice

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Jelenov

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Kopaniny

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Skočidolovice

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

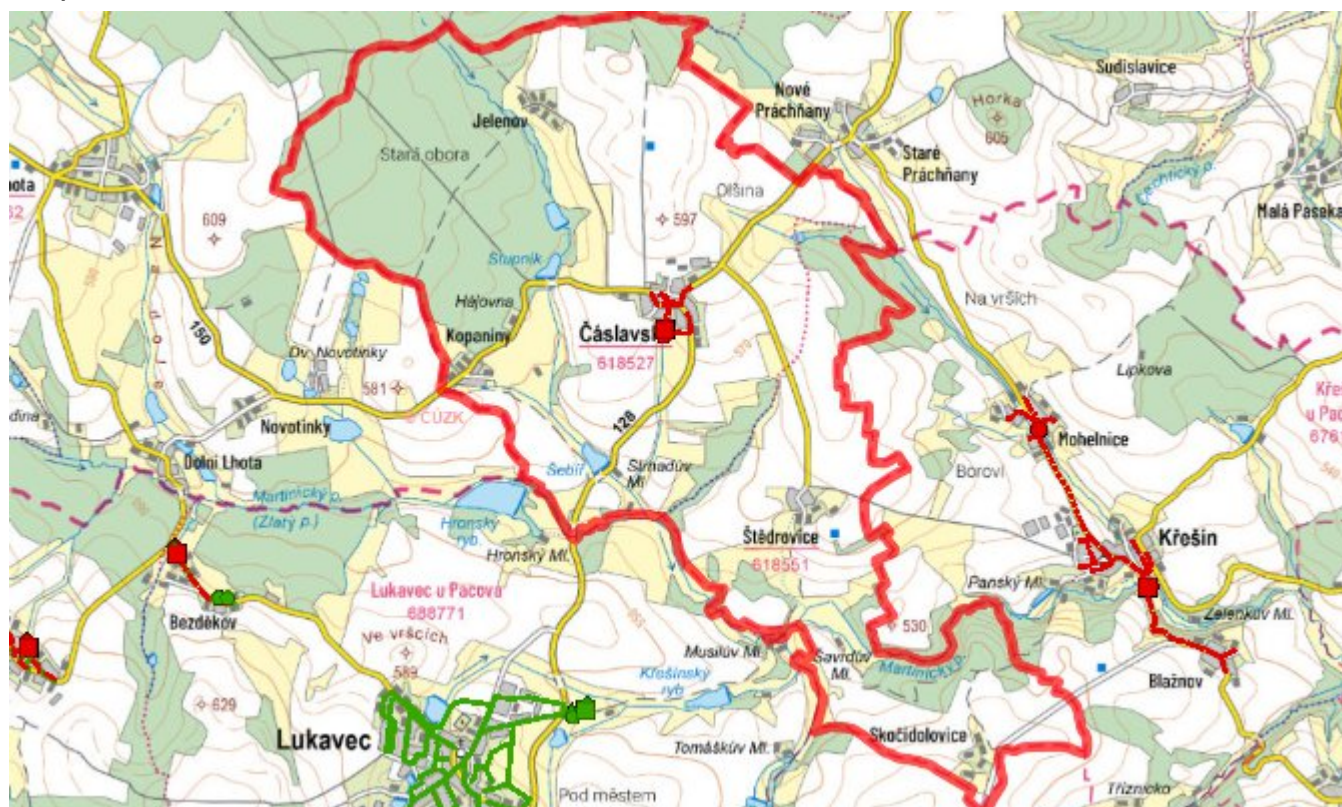
Místní (městská) část Štědrovice

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### **Časový harmonogram**

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro místní část Čáslavsko realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

| Název části obce             | Typ investice   |                |                 |
|------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
|                              | Vodovody        | Kanalizace     | Celkem          |
| <b>Čáslavsko</b>             | 9 180,0         | 4 880,0        | 14 060,0        |
| <b>Jelenov</b>               | -               | -              | -               |
| <b>Kopaniny</b>              | 3 000,0         | -              | 3 000,0         |
| <b>Skočidolovice</b>         | -               | -              | -               |
| <b>Štědrovice</b>            | 200,0           | -              | 200,0           |
| <b>Obec Čáslavsko celkem</b> | <b>12 380,0</b> | <b>4 880,0</b> | <b>17 260,0</b> |

## AKTUALIZACE

| <b>Datum<br/>projednání</b> | <b>Číslo projednání</b> | <b>Typ projednání</b>       | <b>Popis</b>                                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20. 12. 2016                | 14/2016                 | administrativní<br>opatření | Kopaniny - vodovodní řady<br>Kopaniny v cel. dl. 1513 m,<br>které jsou napojeny stávající<br>vodovodní sítí v západní části<br>Čáslavsko |
| 15. 12. 2015                | 0646/07/2015/ZK         | usnesení<br>zastupitelstva  | Schválení komplexní<br>aktualizace PRVKUK v roce<br>2015. Došlo ke sjednocení<br>karet na úroveň obce.                                   |