

2. Regionální konference „Za čistou řeku Jihlavu“ dne 3. 12. 2015 v Jihlavě

Příprava a realizace opatření na bodových zdrojích znečištění v povodí řeky Jihlavy nad VD Dalešice

Mgr. Jaroslav Mikyna
Krajský úřad Kraje Vysočina,
odbor životního prostředí a zemědělství
telefon: 564 602 267
e-mail: mikyna.j@kr-vysocina.cz

Kraj Vysočina má druhý nejvyšší počet obcí z krajů v ČR po Středočeském kraji. **Území Kraje Vysočina se vyznačuje značnou sídelní roztržitostí s převažujícím podílem malých obcí** o velikosti do 500 ekvivalentních obyvatel (EO). Na území kraje se nachází **704 obcí**, z nichž přibližně pouze o něco více než 1/4 (necelých 200) má ČOV

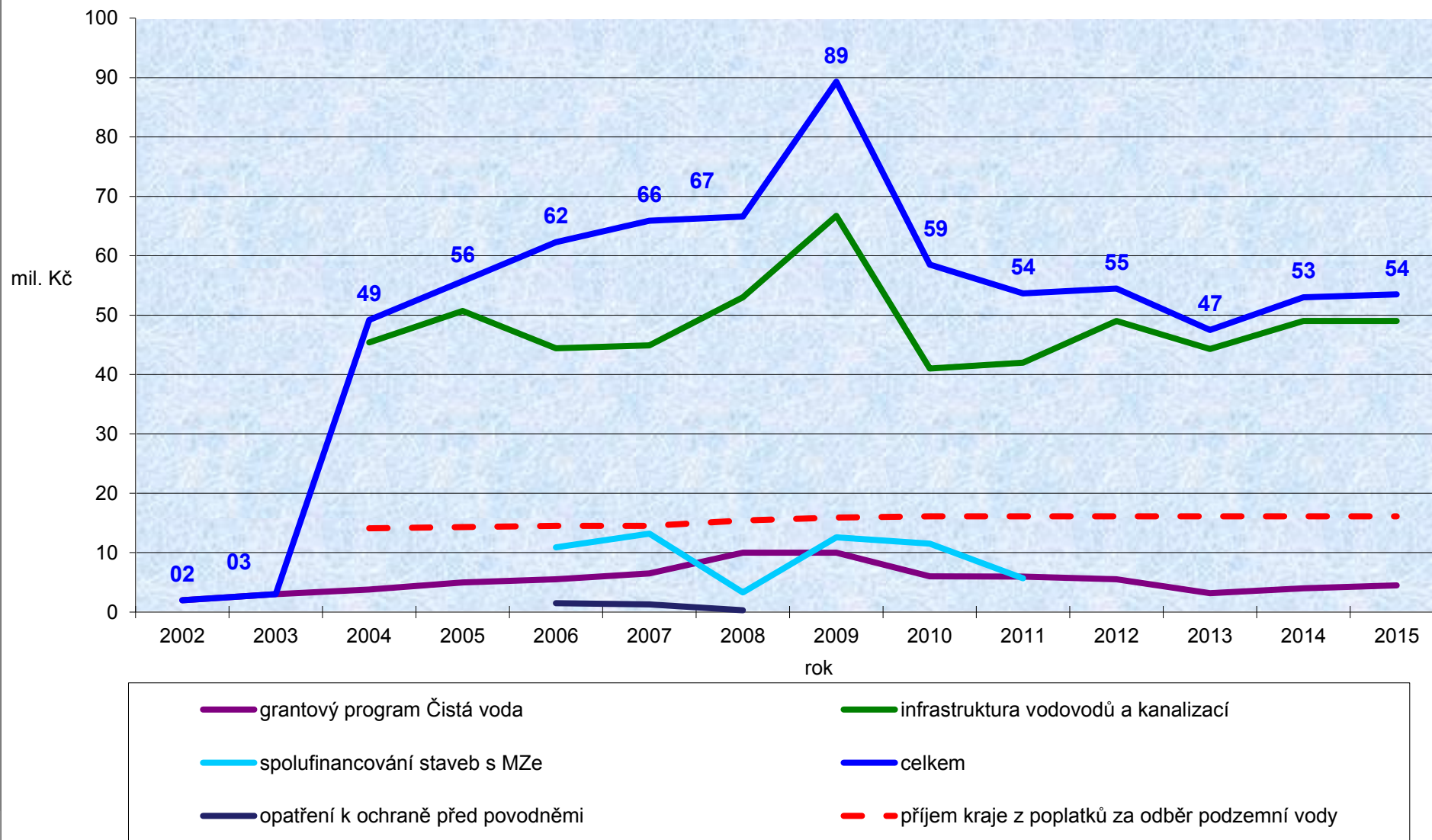
Všechny obce, které jsou zdrojem znečištění o velikosti nad 2000 EO, buď mají odpovídající ČOV nebo probíhají jejich intenzifikace

Dotace do ochrany vod jsou Krajem Vysočina poskytovány obcím a jejich svazkům již od roku 2002, **za dobu existence kraje se jedná o dotace v celkovém úhrnu více než 710 mil. Kč**

Od roku 2002 **se zvýšilo napojení** obyvatel kraje na veřejné kanalizace ukončené ČOV **z 60 na 73 procent**

Přednostní podpora kraje Vysočina je zaměřena na odvádění a čištění odp. vod v obcích v územích vyžadujících zvláštní ochranu vod nebo přírody

Historie poskytnutých dotací Krajem Vysočina v oblasti vodního hospodářství v letech 2002 - 2015



Dotace na podporu odvádění a čištění odpadních vod v obcích v povodí řeky Jihlavy nad VD Dalešice:

- Od roku 2002 investovaly obce a jejich svazky v povodí řeky Jihlavy do výstavby a rekonstrukcí svých kanalizací a ČOV více než **2,1 mld. Kč**. Z toho **podpora** z evropských, státních a krajských zdrojů dosáhla v souhrnu **více než 1,6 mld. Kč**, další akce jsou připraveny k realizaci
- **Podpora z rozpočtu kraje za uvedené období přesáhla 163 mil. Kč**. Podpořeno bylo pořízení zpracování celkem **62 studií** a projektových dokumentací a realizace **38 stavebních akcí** – výstavby a obnovy kanalizací a ČOV v povodí
- **Nejvýznamnější realizovanou akcí byla stavba „ČOV Třebíč – Intenzifikace“ podpořená z OPŽP:** důvodem je požadavek na zvýšené odstraňování fosforu a dusíku, v současnosti probíhá ZP
- Nadále se však jedná o problematiku vyžadující **dlouhodobé řešení**

**ČOV TŘEBÍČ čistí
odpadní vody
třebíčské
aglomerace a má
kapacitu 69 833
EO. Do provozu
byla uvedena
v roce 1977.
V letech 2014 a
2015 proběhla
její intenzifikace
- zvýšení
účinnosti v
odstraňování
živin**



Realizace intenzifikace ČOV pro město Třebíč



Pracovní skupina Za čistou řeku Jihlavu

- K přípravě realizace opatření, které by měly vést ke zlepšení jakosti povrchových vod v řece a v jejím povodí vycházejících z Jakostního modelu, byla již loni vytvořena **pracovní skupina „Za čistou řeku Jihlavu“ v čele s gesčním radním**
- **První jednání této skupiny se uskutečnilo** v sídle Kraje Vysočina v Jihlavě **dne 21. 1. 2014**, kde byl dohodnut i program přípravy možných opatření. Pracovní skupina má **2 podskupiny** – k bodovým a plošným zdrojům znečištění
- Jedním z hlavních cílů činnosti této skupiny by měla být **osvěta a pozitivní motivace znečišťovatelů** a získání podpory pro realizaci nejvíce přínosných (efektivních) opatření k ochraně vod na bodových i plošných zdrojích znečištění v povodí

Činnost pracovní skupiny Za čistou řeku Jihlavu v letošním roce

- Dne 17. 12. 2014 rada kraje **rozhodla uzavřít darovací smlouvu se společností ČEZ, a.s. o poskytnutí daru ve výši 1 mil. Kč** na aktivity v rámci činnosti pracovní skupiny „Za čistou řeku Jihlavu“ v roce 2015. Smlouva byla dne 22. 12. 2014 podepsána. Nejpozději do 31. 1. 2016 musí být předložena závěrečná zpráva o použití daru
- **Jednání pracovní skupiny** byla zaměřená zejména na možnosti využití daru, z něhož byly financovány zejména následující aktivity:
 - **Monitoring účinnosti stávajících ČOV** - do 7/2015 proběhla I. etapa, do 12/2015 bude probíhat II. etapa, dodavatelem je Povodí Moravy, s.p.
 - **Průzkum a monitoring výustí kanalizací** v povodí řeky Jihlavy – do 12/2015, dodavatelem prací je AQUATIS a.s.
 - **Monitoring kvality vody** ve dvou drobných vodních tocích u ČOV obcí Puklice a Chlístov – dodavatelem je VÚV TGM, v.v.i.

ČOV pro město Třebíč po realizované intenzifikaci



Jakostní model a na něj navazující studie jsou a budou podkladem pro zpracování či aktualizaci strategických a koncepčních materiálů, které budou následně předloženy ke schválení Zastupitelstvu Kraje Vysočina:

- **Aktualizace Programu rozvoje Kraje Vysočina**, který pořizuje kraj
- **Plán dílčího povodí Dyje**, jehož pořizovatelem je Povodí Moravy, s.p. ve spolupráci i s krajským úřadem a jehož návrh je již zpracován. Během I. poloviny roku 2016 bude tento plán předložen ke schválení zastupitelstvu kraje, poté tento plán nahradí dosavadní Plán oblasti povodí Dyje, schválený zastupitelstvem kraje v roce 2009
- **Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Kraje Vysočina (PRVKUK)**, který byl schválen zastupitelstvem kraje v roce 2004. Vodoprávní úřad kraje zajistil jeho komplexní aktualizaci, která je předložena ke schválení na zasedání ZK dne 15. 12. 2015. Návrh je zveřejněn na webových stránkách kraje: <http://prvktest.kr-vysocina.cz/>

Krajský úřad Kraje Vysočina, OŽPZ v letošním roce zajistil administraci 2 dotačních titulů kraje v oblasti odvádění a čištění odpadních vod, které bodově ve specifických kritériích zohlednily řešení obcí jako bodových zdrojů znečištění v povodí řeky Jihlavy nad VD Dalešice (celková alokace finančních prostředků do oblasti VH je **53,5 mil. Kč):**

- **Grantový program Čistá voda 2015** (alokace 4,5 mil. Kč) v rámci **Fondu Vysočiny**, který je určený na podporu zpracování studií a projektových dokumentací ve 3 oblastech: Zásobování pitnou vodou, Odvádění a čištění odpadních vod, Ochrana před povodněmi
- **Zásady Zastupitelstva Kraje Vysočina na poskytování dotací na infrastrukturu vodovodů a kanalizací č. 18/14** (alokace 49 mil. Kč) určené na podporu realizace staveb vodních děl – vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu

Kanalizace a ČOV v obci Ježená

Nová ČOV v obci Chlístov



Zásady Zastupitelstva Kraje Vysočina pro poskytování dotací obcím a jejich svazkům na výstavbu infrastruktury vodovodů a kanalizací (DIVAK)

- Na zasedání ZK dne **16. 12. 2014** byly schváleny **nové zásady** nahrazující do té doby platné zásady č. 08/13. Max. možná podpora (i v souběhu s dotacemi z jiných zdrojů) může dosáhnout až **75 % nákladů** stavby
- I. termín příjmu žádostí byl do 31. 1. 2015, podáno bylo 26 žádostí s požadavky 67,7 mil. Kč. Z povodí řeky Jihlavy nad VD Dalešice byly **podány 3 žádosti obcí (Heraltice, Chlístov, Puklice)**. O poskytnutí dotací včetně výše uvedených žádostí rozhodlo ZK na zasedání dne **24. 3. 2015**
- II. kolo příjmu žádostí bylo vyhlášeno od 27. 7. do 10. 8. 2015 (alokace 1,3 mil. Kč), určené bylo na podporu odstraňování fosforu na stávajících ČOV. Podáno bylo 6 žádostí, z toho 2 z povodí řeky Jihlavy (**Větrný Jeníkov a Trnava**). O poskytnutí dotací rozhodlo ZK dne **8. 9. 2015**

Nová ČOV pro obec Puklice a její místní část Studénky



Fond Vysočiny – grantový program Čistá voda 2015

- Výzva k předkládání žádostí o podporu kraje na pořízení studií a projektových dokumentací byla vyhlášena ZK dne **24. 3. 2015**
- Oproti roku 2014 byla podpora kraje v případě výstavby či obnovy ČOV v obcích o velikosti nad 500 EO vázána na **zajištění odstraňování fosforu v odpadních vodách**
- Termín příjmu žádostí do GP Čistá voda 2015 byl do **24. 4. 2015**
- Max. možná podpora byla až **70 %** celkových nákladů projektu
- Z celkem 77 žádostí o podporu ve výši více než 12 mil. Kč bylo doporučeno k podpoře **29 žádostí**, z nichž se **4** týkaly projektů na odvádění a čištění odpadních vod v povodí řeky Jihlavy (**Čechočovice, Klučov, Kouty, Třebíč**). O poskytnutí dotací rozhodlo ZK dne **23. 6. 2015**

Nová oddílná kanalizace v obci Heraltice



Děkuji za pozornost

Mgr. Jaroslav Mikyna
Krajský úřad Kraje Vysočina,
odbor životního prostředí a zemědělství
telefon: 564 602 267
e-mail: mikyna.j@kr-vysocina.cz
www.kr-vysocina.cz