

Chytrý region

Královéhradecký kraj

9. jednání Pracovní skupiny RSK

18. říjen 2023



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Program jednání



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Aktivity v Chytrém regionu:

- Síťování a partnerství
- 3. ročník soutěže Bud'te inspirací
- Akademie Chytrého regionu
- Prezenční vzdělávání
- Webový portál Chytrý region
- Publicita – prezentace aktivit CHR
- Dotační programy Královéhradeckého kraje
- Líheň chytrých řešení
- Udržitelná obec – snižování uhlíkové stopy obce
- Podpora inovací ve firmách, vědy a výzkumu
- Udržitelné zemědělství
- Aktivity partnerů v Chytrém regionu



Priorita 1 Síťování a partnerství - partneři Chytrého regionu



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Rozšiřování sítí a partnerů

- Akademie Chytrého regionu
- Webový portál Chytrého regionu
- Publicita Chytrého regionu



Krajská hospodářská komora
Královéhradeckého kraje



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



SMART Česko



Priorita 1 Síťování a partnerství - nová partnerství



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Smlouva s MÚ ČVUT
 - naplňování koncepcí a strategií s vazbou na regionální rozvoj, výzkum, vývoj a inovace v udržitelnosti ve veřejném sektoru



- Smlouva o spolupráci s FES UPCE



Priorita 1 Síťování a partnerství - Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Cíl soutěže je:

- ocenit regionální aktéry v KHK přispívající inovativními projekty k rozvoji Chytrého regionu
- inspirovat k realizaci dalších projektů a regionálních aktivit
- propagovat dobré myšlenky realizované v našem kraji

4 ocenění:

- Inovativní projekt (3. ročník)
- Společnost přátelská k zaměstnávání osob 55+ (2. ročník)
- Inspirativní sociální podnik (1. ročník)
- Inspirativní spolupráce výzkumných organizací a firem (1. ročník)

www.chytraresenikhk.cz/soutez

REGIONÁLNÍ
STÁLÁ KONFERENCE
KRÁLOVÉHRADECKÉHO
KRAJE



CIRI CENTRUM
INVESTIC, ROZVOJE
A INOVACÍ
OD MYŠLENKY K REALIZACI

+inovace



Regionální centrum podpory
sociálního podnikání

SPOLEČNOST
PŘÁTELSKÁ **55+**

Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

ocenění Inovativní projekt



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Kategorie:

- **Inovativní projekt**
 - hodnocení členů Regionální stálé konference Královéhradeckého kraje
 - 4 kritéria: Inovativnost, Prospěšnost pro občany, Zapojení veřejnosti a Udržitelnost
- **Inovativní projekt – cena veřejnosti**
 - online hlasování odborné i laické veřejnosti











Způsobilí soutěžící:

- města, obce a jimi zřizované organizace v KHK
- místní akční skupiny, dobrovolné svazky obcí v KHK



REGIONÁLNÍ
STÁLÁ KONFERENCE
KRÁLOVÉHRADECKÉHO
KRAJE

Soutěžící

- MAS Krkonoše, projekt **MALÝ LEADER v Krkonoších**  *zrozena v Krkonoších pro rozvoj venkova*
- NAD ORLICÍ, o.p.s., projekt **Technologický klub Albrechtice nad Orlicí - Tékáčko** 
- Technické služby Police nad Metují, s.r.o., projekt **FVE ČOV Police nad Metují** 
- Statutární město Hradec Králové, projekt **Inteligentní dopravní systém** 
- Hradecký venkov o.p.s., projekt **Komunitní práce na venkově** 
- Obec Záměl, projekt **Komunitní centrum Dobromysl** 
- Město Jičín, projekt **Strategie odpovědného stravování v zařízeních školního stravování ve školách města Jičina** 
- Obec Světí, projekt **Vybudování a zprovoznění RE-USE centra** 
- Obec Choteč, projekt **Chytré osvětlení v nové stavební zóně v obci Choteč** 
- Město Žacléř, projekt **Smeták** 

Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

ocenění Inovativní projekt

Vítěz kategorie Inovativní projekt:

- Obec Záměl s projektem **Komunitní centrum Dobromysl**



[Odkaz na video medailonek](#)

Vítěz kategorie Inovativní projekt – cena veřejnosti:

- NAD ORLICÍ, o.p.s. s projektem **Technologický klub Albrechtice nad Orlicí - Tékáčko**



[Odkaz na video medailonek](#)

Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

Inspirativní spolupráce výzkumných organizací a firem

- **Hodnocení:**
 - Hodnocení odbornou komisí
 - 3 kritéria hodnocení: inspirativnost, inovativnost a dopad na širokou veřejnost
- **Způsobilí soutěžící a podmínky pro přihlášení:**
 - Tým studentů, výzkumníků, odborných pracovníků, kteří působí ve výzkumné organizaci na území Královéhradeckého kraje, vedené v registru Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, bez ohledu na jejich právní formu (právní forma není omezena, může se jednat i o neziskové organizace či OSVČ)
 - Spolupráce s firmou bez omezení působen
 - Projekt byl dominantní měrou realizován či ukončen v období od 1. 1. 2022 do 31. 12. 2022



Soutěžící

- Univerzita Hradec Králové s projektem **Smart Parking & Charging**
- Univerzita Hradec Králové s projektem **SmartVet**
- Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti s projektem **Inovativní obnova kalamitních holin**
- VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s projektem **Genofondy**
- VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s projektem **Rozvoj a aplikace molekulárně genetických metod pro racionalizaci šlechtitelských postupů třešní**
- VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s projektem **Dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace**
- Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i. s projektem **Venkovní ustájení pro prasata s prvky energetické pasivity**
- Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové s projektem **Braident**



Výzkumný ústav
lesního hospodářství
a myslivosti, v.v.i.



LÉKAŘSKÁ FAKULTA
V HRADCI KRÁLOVÉ
Univerzita Karlova

Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

Inspirativní spolupráce výzkumných organizací a firem

1. místo:

- **Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové, projekt Braident**

[Odkaz na video medailonek](#)

2. místo:

- **Univerzita Hradec Králové, projekt Smart Parking & Charging**

3. místo:

- **Univerzita Hradec Králové, projekt SmartVet**



Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

ocenění Inspirativní sociální podnik

Kategorie:

- **Inspirativní sociální podnik**
 - hodnocení odborné komise
- **Inspirativní sociální podnik – cena veřejnosti**
 - online hlasování odborné i laické veřejnosti

Způsobilí soutěžící:

- podnikající subjekty splňující principy sociálního podnikání provozující své podnikatelské aktivity na území Královéhradeckého kraje
- bez ohledu na jejich právní formu (právní forma není omezena, může se jednat i o neziskové organizace či OSVČ)

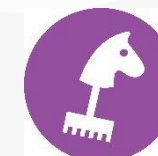


Soutěžící

- Spolek rodičů a přátel zdravotně postižených dětí Daneta
- Pro-Charitu s.r.o.
- Konecta PRO s.r.o.
- OCHJ Veronika s.r.o.
- Propagační podnik Hradec Králové s.r.o.
- Ozdoba CZ s.r.o.
- Dřevo NB, s.r.o. Sociální podnik
- Sociální podnik Švadlenky
- Péče o duševní zdraví – Výměník, z.s.
- H.O.L.I. CZ Sociální podnik, s.r.o.
- Sdružení Neratov z. s.
- SKOK do života, o.p.s.
- Úklidová firma Láry Fáry



H.O.L.I. CZ



Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

ocenění Inspirativní sociální podnik

Vítěz kategorie Inspirativní sociální podnik:

- Propagační podnik Hradec Králové s.r.o.

Vítěz kategorie ISP – cena veřejnosti:

- Spolek rodičů a přátel zdravotně postižených dětí Daneta



[Odkaz na video medailonek](#)



[Odkaz na video medailonek](#)

Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

Společnost přátelská k zaměstnávání osob 55+

Kategorie:

- malá společnost 0–49 zaměstnanců
- střední společnosti 50–249 zaměstnanců
- velké společnosti nad 250 a více zaměstnanců

Hodnocení:

- odborná komise složená ze zástupců relevantních institucí
- kritéria: Strategie v oblasti lidských zdrojů, výhody pro zaměstnance 55+

Způsobilí soutěžící:

- podnikatelské subjekty, veřejná a státní správa, neziskové organizace v KHK



Soutěž "Bud'te Inspirací" 2023

Společnost přátelská k zaměstnávání osob 55+

Vítěz kategorie malá společnost:

- **KOVAP Náchod, s.r.o.**



Vítěz kategorie střední společnost:

- **Hořické strojířny spol. s r.o.**



Vítěz kategorie velká společnost:

- **Oblastní charita Červený Kostelec**



PRIORITA II

PODPORA ZNALOSTÍ - VZDĚLÁVÁNÍ A OSVĚTA



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Akademie Chytrého regionu
- Webový portál Chytrého regionu
- Publicita Chytrého regionu



- k září 2023 otevřeno 15 on-line modulů, více než 100 studentů
- nové kurzy: Lokální ekonomika, Jak na energetický management obce, Úvod do strategie udržitelné obce
- nová sekce: příručky, metodiky, publikace výzkumné projekty,
- konference, workshopy a semináře, exkurze...



Chytřejší práce s daty

Instruktoři: Merta Tomáš

73%

Doba datová – současný svět produkuje obrovské množství dat každý den a okamžik. Klíčové je umět tato data využít ve svůj pros...



Lokální ekonomika

Instruktoři: Saláková Šafková Martina

0%

Chcete vědět, jestli je v dnešním uspěchaném světě možné jíst zdravě a kvalitně? Chtěli byste se vytrhnout z globálních dodav...



Jak na energetický management obce

Instruktoři: Merta Tomáš

6%

Kurz je koncipován jako studijní podklad pro starosty k normě ČSN EN ISO 50001:2019 Systém managementu hospodaření s energií.



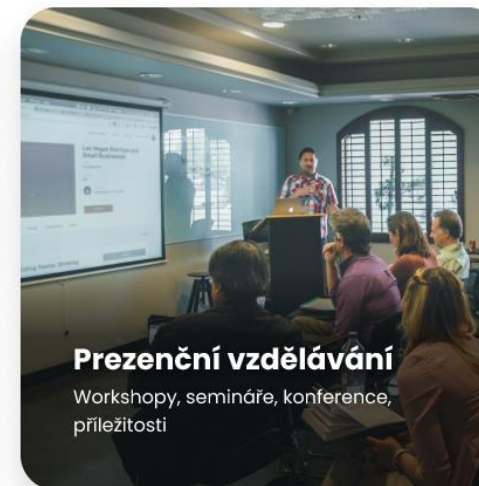
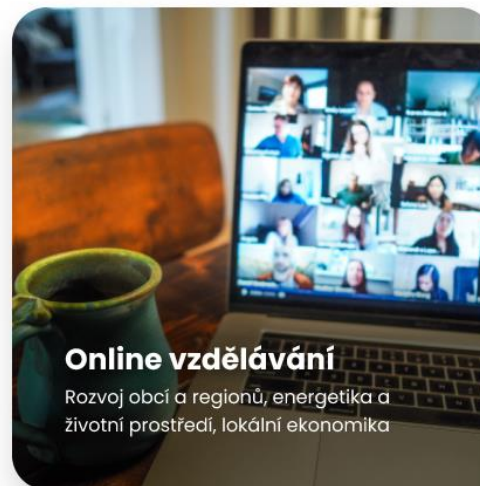
Úvod do strategie udržitelné obce

Instruktoři: Mejstřík Tomáš

86%

Proč by obec měla přemýšlet udržitelně? A k čemu je dobrý ESG reporting, potažmo jak ho je možné využít v obci? Na tyto i další...

Vyberte téma, které vás zajímá



Online vzdělávání

- modul Úvod do strategie udržitelné obce

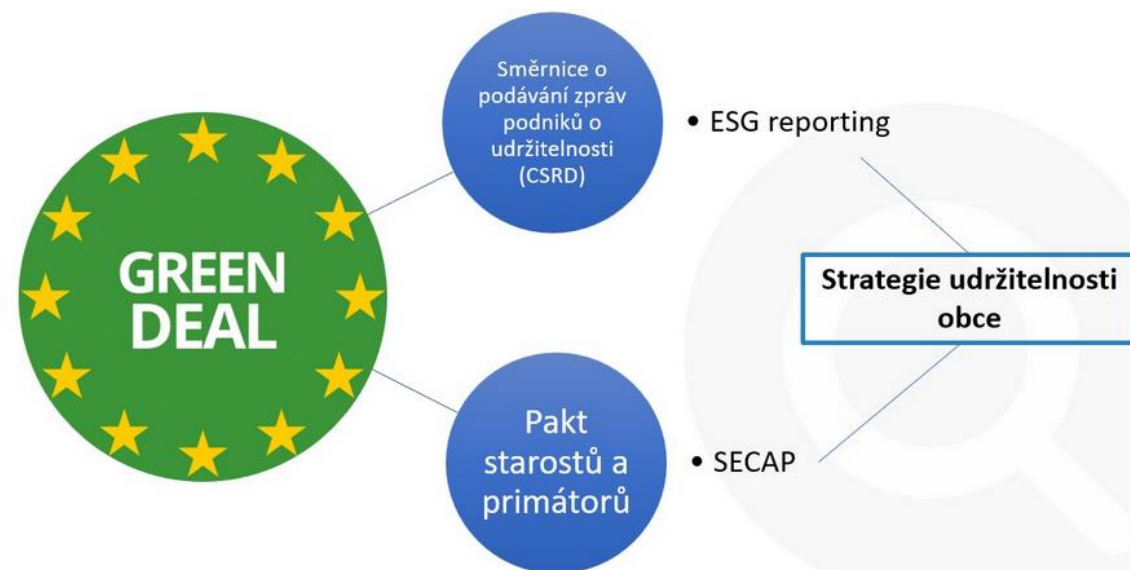


Proč by obec měla přemýšlet udržitelně? A k čemu je dobrý ESG reporting, potažmo strategie udržitelnosti? Na tyto i další otázky Vám odpovíme během kurzu Strategie udržitelné obce.

Tyto cíle jsou v souladu s globálními environmentálními cíli, jako jsou cíle udržitelného rozvoje OSN (Agenda 2030), a EU se snaží hrát vedoucí roli v boji proti klimatickým změnám a ochraně životního prostředí na mezinárodní úrovni.

K dosažení těchto cílů využívá EU celou řadu nástrojů. V rámci této lekce je uveden pouze demonstrativní výčet:

- Nařízení o Taxonomii EU a technická kritéria
- Nařízení o zelených dluhopisech EU
- Nařízení o zveřejňování informací souvisejících s udržitelností v odvětví finančních služeb (SFDR)
- Řízení rizik ve finančním sektoru
- **Směrnice o podávání zpráv podniků o udržitelnosti (CSRD)**
- Směrnice o udržitelné správě společností (CSDDD)
- Mezinárodní spolupráce
- **Pakt starostů a primátorů (SECAP)**



V dalším textu nás bude zajímat právě CSRD směrnice, jejíž součástí je tzv. **ESG reporting**.



Prezenční vzdělávání - konference RSK „Příležitosti pro region“

- 8. ročník konference na téma **Udržitelný rozvoj obcí a měst**, 10. května 2023, Hotel Tereziánský Dvůr, Hradec Králové
- Na konferenci s více jak **120 účastníky** vystoupila řada významných odborníků z národní i regionální úrovně:
- **Zástupci:** *MMR ČR, MŽP ČR, MF ČR, CRR ČR, Národní rozvojové banky, Agentury CzechInvest, CIRI a zástupců Královéhradeckého kraje, obcí či MAS.*

Témata konference:

- Udržitelný rozvoj regionů, společenská odpovědnost obcí a měst
- Příprava a realizace udržitelných projektů, financování i bez dotací
- Nízkouhlíkové strategie a odolnost obcí, udržitelná energie a klima



Prezenční vzdělávání

- Dotační seminář Využití 5G sítí pro rozvoj veřejné správy

- Proběhl dne 25. září 2023 v Hradci Králové
- Zaměřen na druhou výzvu MMR ČR týkající se Demonstrativních projektů pro rozvoj aplikací Smart Cities
- Akce byla uspořádána v rámci projektu EDIH NEB
- Vystoupili zástupci CIRI, MMR ČR, T-Mobile, GATUM GROUP, Philips Healthcare a KVADOS, a.s.

www.proinovace.cz



Akademie
Chytrého regionu

+inovace



Prezenční vzdělávání

- Seminář pro obce na téma Vysokorychlostní internet

- **29. listopad 2023** od 10:00 do 13:00 hodin v Hradci Králové, Krajský úřad KHK
- **Program:**
 - Představení Broadband Competence Office ČR (BCO)
 - Představení podpory BCO obcím
 - Proč by měly obce koordinovaně řešit rozvoj vysokorychlostních sítí
 - Možnosti pokládky optiky v obcích
 - Možnosti mapování sítí v obcích a portál Fotím stavbu
 - Služebnost
 - 5G sítě
 - Dotace na sítě elektronických komunikací
 - Vystoupení Cetinu a zástupce malých operátorů
 - Moderovaná diskuse

www.chytraakademie.cz/ws-internet



Prezenční vzdělávání

- Zahajovací konference Týdne vzdělávání dospělých



Akademie
Chytrého regionu

- 6. listopadu 2023, od 10:00 - 15:00 hodin
- Krajský úřad Královéhradeckého kraje v Hradci Králové, Pivovarské náměstí 1245 v sále zastupitelstva
- Téma: "Využití umělé inteligence v praxi,"

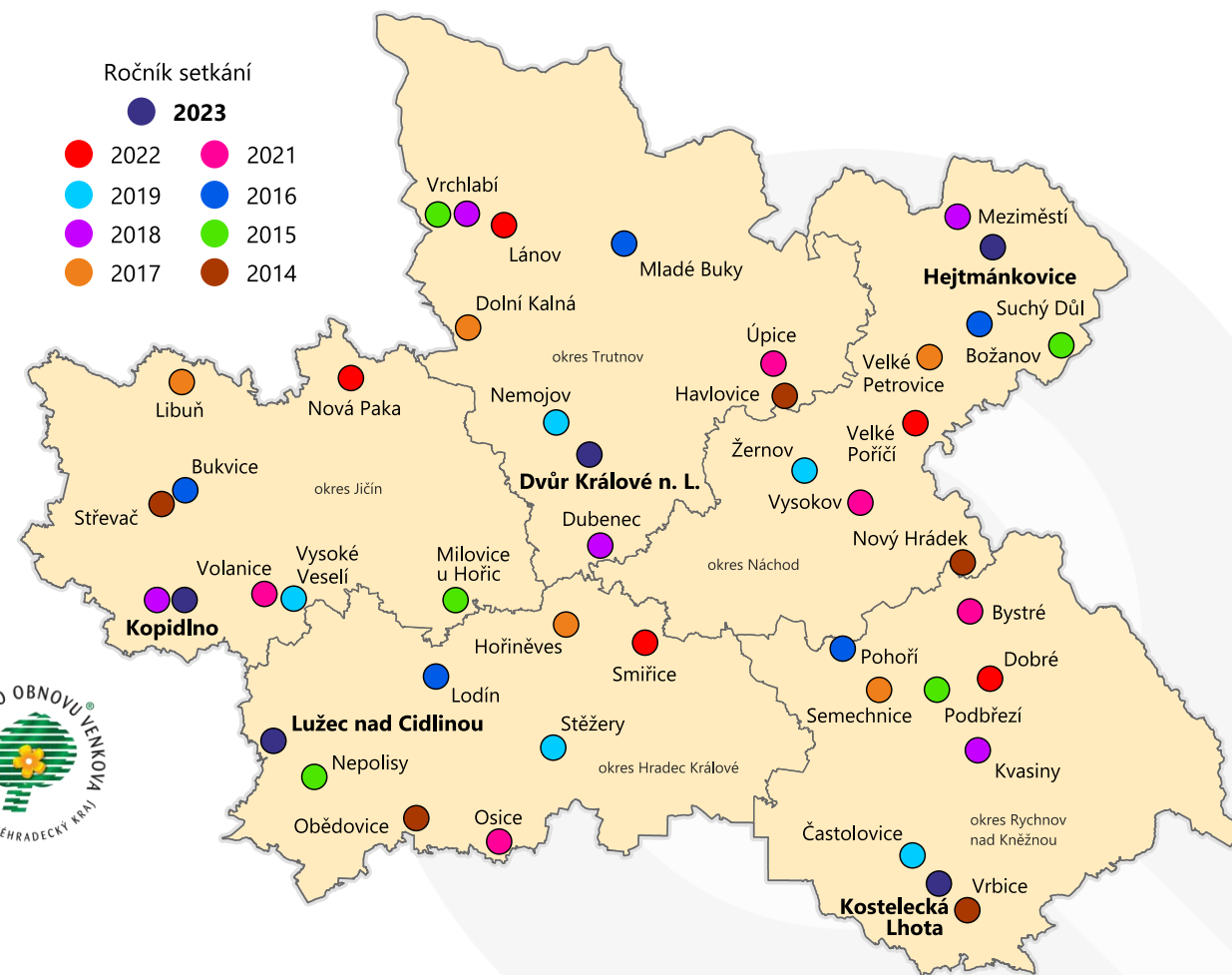
Více na:

www.zamestnanyregion.cz/cs/novinky/2023-09-zahajovaci-konference-tvd3



Prezenční vzdělávání - 9. ročník 5 regionálních setkání v říjnu 2023

- 17. 10. Hejtmánkovice (Náchodsko)
- 19. 10. Kostelecká Lhota (Rychnovsko)
- 24. 10. Kopidlno (Jičínsko)
- 26. 10. Lužec nad Cidlinou (Hradecko)
- 31. 10. Dvůr Králové nad Labem (Trutnovsko)



www.chytraakademie.cz/regionalni-ws-2023

Exkurze za příklady dobré praxe - Vysočina 2023



Akademie
Chytrého regionu

- 14. – 15. 9. 2023
- CIRI, starostové, zástupci z MAS Hradecký venkov (cca 25 zástupců) a představitelé MAS Královská stezka MAS Společnost pro rozvoj Humpolecka, starosta Vepříkova, místostarosta Humpolce

Exkurze:

- Obec Vepříkov – investice obce
- Obec Kámen – obnovitelné zdroje energie
- Obec Habry – návštěva sociálního podniku Kavárna na Cestě provozovaná MAS KS
- Obec Želiv – projekty IROP (oprava kláštera, multifukční solární stojany)
- Humpolec – komunitní centra Mikádo a Osmička

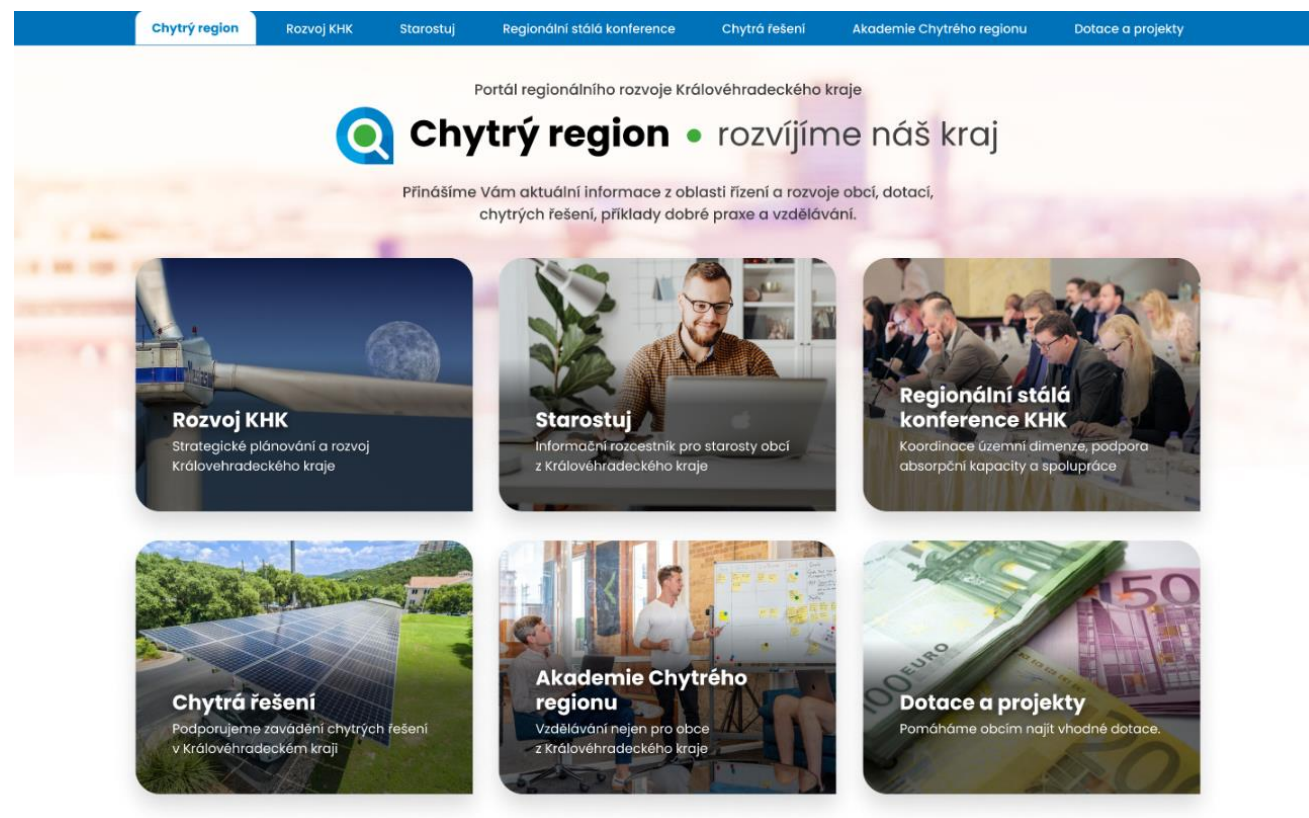


Upgrade webového portálu www.chytryregion.cz



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Vizuálně odděleny a lépe členěny jednotlivé sekce formou prezentačních miniwebů s hlavní rozcestníkovou stránkou
- Každá sekce má vlastní novinky, kalendář akcí – vše sdílené napříč sekcemi
- Upgrade na novější technologie a funkcionality
- Vyšší rychlost načítání obsahu, přehlednější vyhledávání na webu
- Vyšší míra autonomie úprav webu administrátorů na CIRI + nově sdílený přístup oddělení rozvoje KHK



Sekce: Rozvoj KHK, Starostuj, Regionální stálá konference, Chytrá řešení, Akademie Chytrého regionu a Dotace a projekty

Web sekce Chytrá řešení – www.chytraresenikhk.cz



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Informace, příklady dobré praxe z ČR a ze světa – nově příklady z KHK
- Aktivity KHK na podporu implementace chytrých řešení



Chytrá řešení

Témata pro vás ▾

Novinky

Kalendář akcí

O nás

Kontakty



Dobrá praxe v ČR

Chytrá řešení

- DOPRAVA
- ENERGETIKA
- HOSPODARENÍ S ODPADY
- UDRŽITELNOST A ESG
- INTERNET VĚCI
- DIGITALIZACE A KYBERBEZPEČNOST
- BYDLNÍ
- INOVACE A VÝZKUM
- VEREJNÝ PROSTOR
- ODOPOVEDNÉ ZADÁVÁNÍ A TRANSPARENTNOST
- Z NAŠEHO KRAJE



Inovace a výzkum

Trutnovská nemocnice má CT nové generace

Přístroj s prvky umělé inteligence je šetrnější k pacientům a nabízí širší možnosti vyšetření.



Digitální a kyberbezpečnost

Senzorická podlaha v domově důchodců v Borohrádku

Unikátní systém elektronické senzorské podlahy v místech pobytu klientů okamžitě rozpozná jejich pád na zem a přivolat pomoc.



Z našeho kraje

Povídání o Evropské unii s integrací nových sousedů

Projekt se zaměřuje na osvětu Evropského společenství a v rámci předsednictví České republiky v Evropské unii odstartoval sérii besed na Základní škole Skolní ve Vrchlabí.



Digitální a kyberbezpečnost

Online rezervační systém pro vstup do Adršpašských skal propojený s online nákupem parkovacího místa

Projekt reaguje na nadměrné množství turistů v lokalitě a je začleněn na novou webovou prezentaci, rezervační, nákupní a redakční systém, který návštěvníkům přiblíží Adršpašské skály i region v nové podobě.

1 2 3 ...



Informujeme o chytrých řešeních

Informace z národní úrovně, oblasti uplatnění chytrých řešení



Inspirujeme příklady z praxe

Dobrá praxe v ČR i ve světě, produkty a technologie, firmy



Podporujeme zavádění chytrých řešení

Koncepce Chytrý region KHK, koordinace, dotace a nástroje, soutěže

Témata pro vás

Informujeme o chytrých řešeních

Inspirujeme příklady z praxe

Podporujeme zavádění chytrých řešení

Koncepce Královéhradecký kraj – Chytrý region

Pracovní skupina pro Chytrý region

Vzdělávání v Chytrém regionu

Dotace na chytrá řešení

Soutěž Buďte inspirací

Líheň chytrých řešení pro obce, města a regiony

Udržitelná obec, ESG

Energetické úspory v obci

Podporujeme zavádění chytrých řešení

V této sekci se dozvíte, jak podporujeme implementaci chytrých řešení v našem kraji, jak zavádění prvků chytrého regionu do praxe koordinujeme, jaké jsou možnosti financování chytrých řešení z dotačních zdrojů a mnoho dalšího.



Chytrý region • rozvíjíme náš kraj

Web sekce Akademie Chytrého regionu – www.chytraakademie.cz

- Vzdělávání a osvěta v Chytrém regionu
- Prezenční akce, exkurze, online akademie

Témata pro vás

Online vzdělávání

Prezenční vzdělávání

Další možnosti vzdělávání

Odkazy na další vzdělávání

[Publikace v Akademii Chytrého regionu](#)

Příručky a metodiky

Mapy, data, kalkulačky

Výzkumné projekty

Publikace v Akademii Chytrého regionu

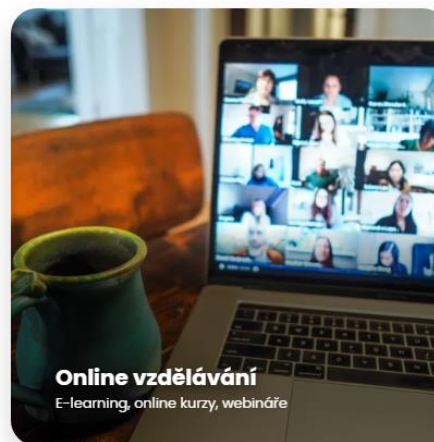
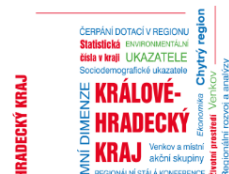
V rámci Akademie Chytrého regionu pro vás také vydáváme celou řadu publikací, které vám mohou být užitečné a zábavnou formou se v nich dozvíte vše možné i nemožné o tom, jak rozvíjet kraj, obce, regiony...

Publikace Dotace EU v Královéhradeckém kraji 2014–2020

Publikace ke stažení →



Královéhradecký kraj v
mapách



Online vzdělávání
E-learning, online kurzy, webináře



Prezenční vzdělávání
Workshopy, semináře, školení, konference



Další možnosti vzdělávání
Příručky, metodiky, publikace, mapy, výzkum



Workshopy Chytrého regionu



Konference



Setkání v regionech



Semináře a prezenční kurzy



Exkurze za příklady dobré praxe

Online vzdělávání

- e-learningové kurzy jsou vytvořeny v prostředí EDJET LMS
- Pro studium Akademie Chytrého regionu je nutné se přihlásit. Přihlášení provedete **vstupem do e-learningu**, nebo přes konkrétní kurz níže
- Po přihlášení budete moci studovat jednotlivé kurzy

☰ Témata Akademie

CHYTRÁ ŘEŠENÍ ▾

ROZVOJ OBČÍ A REGIONŮ ▾

DOTACE A PROJEKTY ▾

PODPORA PODNIKÁNÍ A LOKÁLNÍ PRODUKCE ▾

ENERGETIKA A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ✓



Jak na energetický management obce
otevřeno



Odpadové hospodářství měst a obcí
otevřeno



Strategie udržitelné obce a ESG
otevřeno

Web sekce Dotace a projekty – www.dotacnirozcestnik.cz

- Přehledný vyhledávač dotačních zdrojů
- Přehled dotačních zdrojů
- Monitoring projektů

Témata pro vás

Rozcestník dotací

- Cyklooprava
- Bezpečnost
- Silniční komunikace
- Vozový park a veřejná doprava
- Doprava – ostatní
- Odpady a ekologické zátěže
- Ochrana přírody a krajiny
- Snížování emisí a ochrana ovzduší
- Životní prostředí a odpady – ostatní
- Energetické úspory
- Energetický management
- Veřejné osvětlení
- Energetika – ostatní
- Revitalizace veřejných budov
- Bezbariérovost budov
- Brownfieldy
- Úprava veřejných prostranství
- Veřejné budovy a prostranství – ostatní
- Revitalizace bytového fondu

Rozcestník dotací

V dotačním rozcestníku naleznete přehled aktuálních dotačních programů pro obce z evropských, státních a krajských zdrojů. Programy můžete hledat dle zdrojů financování, dotačních témat či klíčových slov. V případě dotazů nás kontaktujte na dotace@chytryregion.cz.

Hledat



Doprava

- [Cyklooprava](#)
- [Bezpečnost](#)
- [Silniční komunikace](#)
- [Vozový park a veřejná doprava](#)
- [Ostatní](#)



Životní prostředí a odpady

- [Odpady a ekologické zátěže](#)
- [Ochrana přírody a krajiny](#)
- [Snížování emisí a ochrana ovzduší](#)



Dotace a projekty

Témata pro vás ▾ Novinky Kalendář akcí O nás Kontakty 🔍

Vyberte téma, které vás zajímá

Rozcestník dotací

Aktuální vyhlášené dotační výzvy pro obce

Zjistit více →

Dotace v kostce

Přehled všech dotačních zdrojů a příležitostí nejen pro obce

Monitoring projektů

Sběr projektových záměrů, čerpání dotací

Témata pro vás

- Rozcestník dotací
- Dotace v kostce**
- Dotace KHK
- Dotace ČR
- Dotace EU
- Další finanční zdroje
- Monitoring projektů

Dotace v kostce

Přehled dotačních zdrojů

- Dotace KHK** >
 - Dotace ČR** >
 - Dotace EU** >
 - Další finanční zdroje** >
- [Další finanční zdroje](#)

Web sekce Rozvoj KHK – www.rozvojkhk.cz



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Portál pro Regionální rozvoj Královéhradeckého kraje
- Sdílená administrace se zástupci oddělení rozvoje

Témata pro vás
Strategické plánování
Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje
Územní dimenze kraje
Demografická prognóza
Data a mapy
Spolupráce v regionu
Venkov a lokální ekonomika
Brownfieldy
Krajské dotace
Další aktivity

Strategické plánování kraje



V sekci Strategické plánování kraje naleznete Strategii rozvoje Královéhradeckého kraje a další koncepční dokumenty pro oblast regionálního rozvoje.



Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje



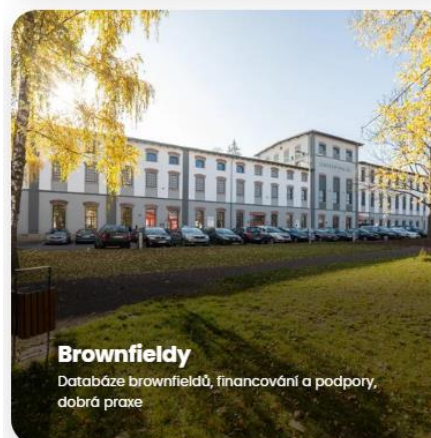
Témata pro vás ▾

Novinky

Kalendář akcí

O nás

Kontakty



- Informační servis pro starosty
- Rozcestník o 6 sekcích
- Sdílená administrace se zástupci oddělení rozvoje

Témata pro vás
Výkon státní správy
Rozvoj obce
Provoz obce
Poplatky
Péče o zeleň
Péče o památky
Doprava
Bezpečnost obce, kyberbezpečnost
Nákup energií
Veřejné osvětlení
Kyberbezpečnost
Agenda e-Government
Internet
Voda a kanalizace
Komunitní život, podpora spolků a spolkového života
Podpora místních podnikatelů, řemesel, služeb a sociálního podnikání
Aktuální dotace
Obec v širším kontextu, spolupráce
Další zajímavosti pro starostu

Provoz obce a zajištění technické infrastruktury a samosprávy

aneb Co starosta může a měl by, chce-li být dobrým starostou



V této kapitole najdete informace k agendám, které je třeba řešit v rámci běžného provozu obce, ať už při výkonu veřejné správy nebo dobrovolně, jak napovídá podtitul.

Pokud by vám nějaká oblast chyběla, nebo byste chtěli cokoliv upravit či doplnit, budeme rádi, když se na nás s podněty obrátíte na mail: maialakovasafkova@kr-kralovehradecky.cz.



Starostuj

Témata pro vás ▾

Novinky

Kalendář akcí

O nás

Kontakty




Web sekce Regionální stálá konference – www.rskkhk.cz




Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Portál RSK KHK: Zasedání a pracovní skupiny, aktivity a výstupy sekretariátu RSK KHK...


Novinky




Chytrá řešení
11. 10. 2023
Soutěž Buďte inspirací zné své vítěze



Akademie
27. 9. 2023
Exkurze za příklady dobré praxe na Vysočině



Workshop
20. 9. 2023
Rozvoj obcí a regionů 2023 – pozvánka na setkání v KHK



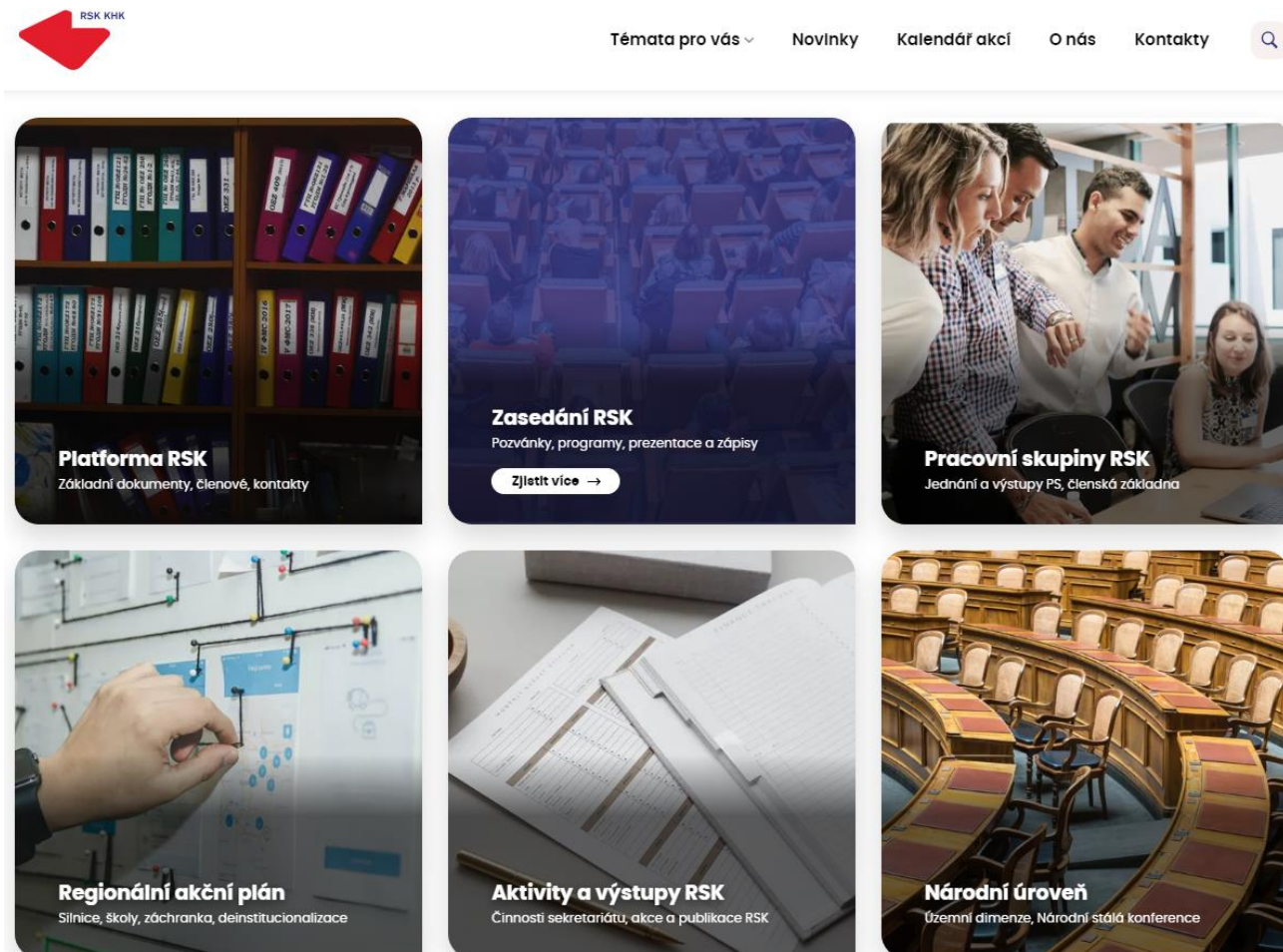
Rozvoj
28. 8. 2023
3 miliardy korun na Josefov a Terezín v příštích deseti letech

Zobrazit další →

Kalendář akcí

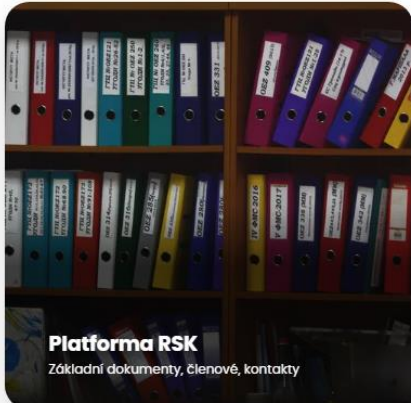
17. 10. 2023	Workshop Setkání v regionech Královéhradeckého kraje 2023 – Hejtmánkovice 📍 Komunitní centrum, Hejtmánkovice 64	Detaili události
19. 10. 2023	Workshop Setkání v regionech Královéhradeckého kraje 2023 – Kostecká Lhota (Kostelec nad Orlicí) 📍 Hostinec U Hubálků, Kostecká Lhota 40	Detaili události
24. 10. 2023	Workshop Setkání v regionech Královéhradeckého kraje 2023 – Kopidlno 📍 Hasičská zbrojnice, Lipová 649, Kopidlno	Detaili události
26. 10. 2023	Workshop Setkání v regionech Královéhradeckého kraje 2023 – Lužec nad Cidlinou 📍 Barešův ranč, Lužec nad Cidlinou 247	Detaili události
31. 10. 2023	Workshop Setkání v regionech Královéhradeckého kraje 2023 – Dvůr Králové nad Labem 📍 SAFARI GASTRO, Štefánikova 3213, Dvůr Králové nad Labem	Detaili události

Zobrazit další →




RSK KHK

Témata pro vás ▾ Novinky Kalendář akcí O nás Kontakty 🔍




Platforma RSK
Základní dokumenty, členové, kontakty




Zasedání RSK
Pozvánky, programy, prezentace a zápisy


Zjistit více →




Pracovní skupiny RSK
Jednání a výstupy PS, členská základna



Regionální akční plán
Sílnice, školy, záchranka, deinstitucionalizace



Aktivity a výstupy RSK
Činnosti sekretariátu, akce a publikace RSK



Národní úroveň
Územní dimenze, Národní stálá konference

Publicita

- prezentace aktivit Chytrého regionu



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Smart Region Tour 6. 4. 2023
 - otevřená data KHK, Udržitelná obec
- Přednáška pro studenty, PŘF Univerzita Karlova, 20. 4. 2023
- Konference ISSS 15.–16. 5. 2023
- Konference České demografické společnosti 24. 5. 2023
- Zemědělský den Mžany 2. 6. 2023
- LEADERfest 8. 6. 2023
- Diskuzní fórum HSOÚ 22. 3. 2023
- Dožínky Hradec Králové 15.–16. 9. 2023
- Krajské sdružení SMS 20. 9. 2023
- ESG jako nový impuls pro rozvoj firem 27. 9. 2023
- FÓRUM SOCIÁLNÍ EKONOMIKY 2023 v Liberci 19. 10. 2023
- ...



PRIORITA III. PODPORA IMPLEMENTACE SMART ŘEŠENÍ



- Dotační programy KHK
- Líheň chytrých řešení
- Udržitelná obec – snižování uhlíkové stopy
- Udržitelné zemědělství
- Inovace, dekarbonizační a cirkulární vouchery



Dotační program Královéhradeckého kraje

Chytrá řešení v regionu Královéhradeckého kraje 2023

Královéhradecký
kraj



➤ realizovat koncepci Královéhradecký kraj – Chytrý region a podpořit chytré technologie a přístupy v obcích

Předmět podpory:

- Účel 1: Podpora zpracování strategických a koncepčních dokumentů, analýz, studií proveditelnosti a projektových dokumentací týkajících se chytrých technologií
- Účel 2: Pořízení a implementace chytrých technologií za účelem podpory konceptu chytrého regionu

Výše alokovaných prostředků:

- Alokace 2 mil. Kč, maximální podíl dotace 70 %
- Dotace na účel 1: 50 – 200 tis. Kč
- Dotace na účel 2: 50 – 700 tis. Kč

Vymezení okruhu žadatelů o dotace – subjekty musí být z KHK

- Obce s počtem obyvatel méně než 3 000 obyvatel

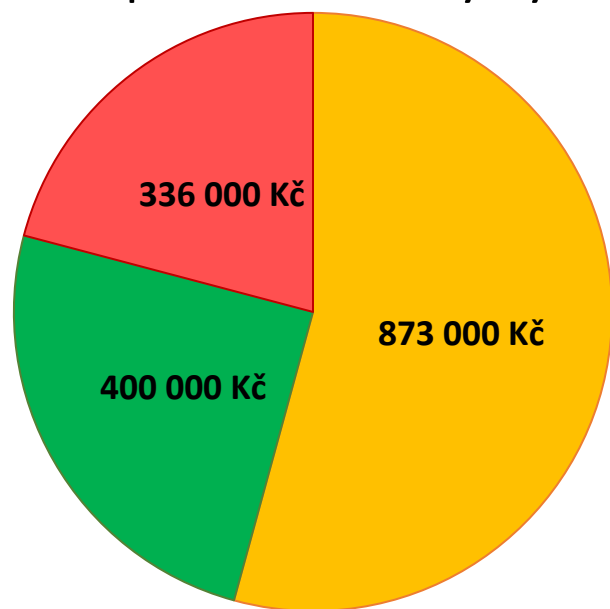
Příjem žádostí: 1. 12. 2022 – 18. 1. 2023 (doba realizace projektu 1. 1. 2023 – 30. 11. 2024)

Dotační program Královéhradeckého kraje

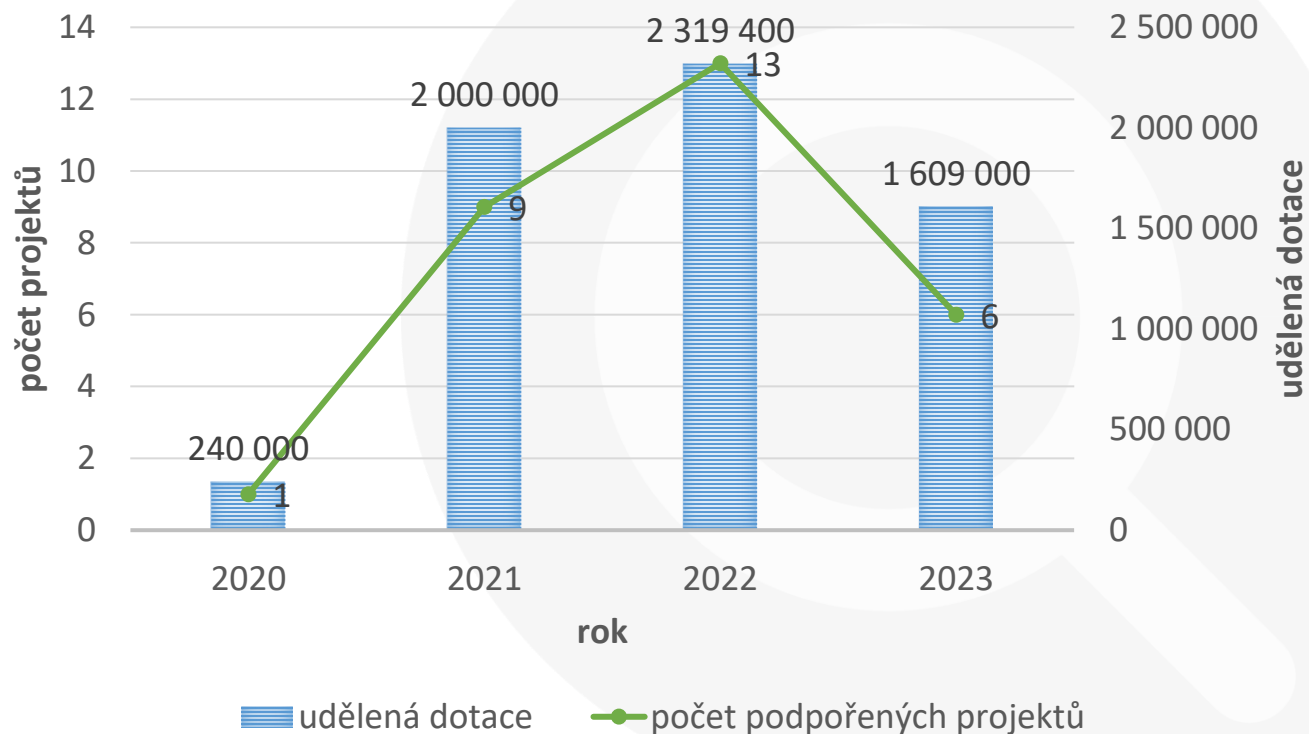
Chytrá řešení v regionu Královéhradeckého kraje



- Celkem ve všech výzvách podpořeno 29 projektů za 6,2 mil. Kč
- V roce 2023 bylo podpořeno 6 žadatelů o dotaci v celkovém objemu 1 609 000 Kč (3 strategie, 3 projekty na implementaci chytrých řešení)



■ Veřejné osvětlení
■ Údržba veřejných prostranství
■ Koncepční dokument



Seznam podpořených projektů v roce 2023



Název žadatele	Název projektu
Obec Staré Místo	Chytrá obec Staré Místo aneb program rozvoje obce s důrazem na SMART řešení pro období 2025-2035
Město Janské Lázně	Chytrá údržba veřejných prostranství v Janských Lázních
Obec Choteč	Chytré osvětlení v obci Choteč - III.etapa
Město Kopidlno	Chytré město Kopidlno aneb program rozvoje města s důrazem na SMART řešení pro období 2024-2034
Obec Rudník	Strategický dokument obce Rudník
Obec Jičíněves	Chytré veřejné osvětlení v obci Jičíněves

Líheň Chytrých řešení obce, města a regiony



Královéhradecký kraj
Chytrý region

www.chytraresenikhk.cz/lihen

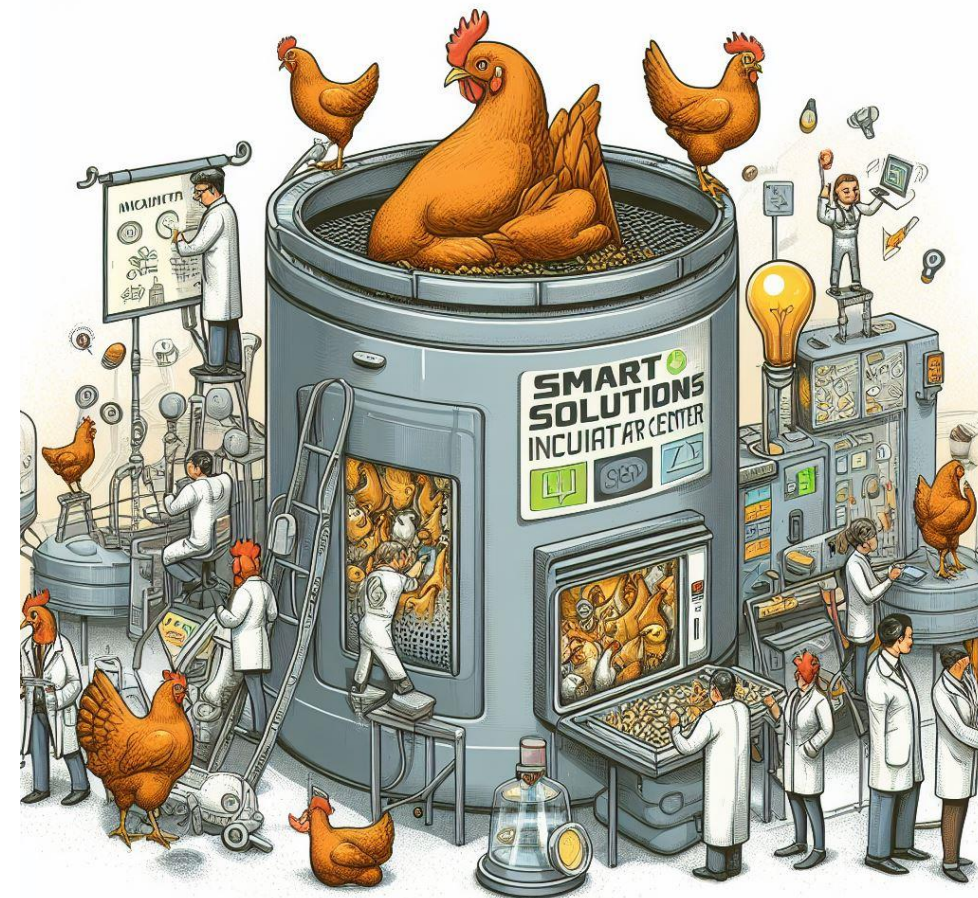
Otevřeno, pilotní téma poradenství Udržitelná obec

Cíl:

- iniciace chytrých řešení v obcích Královéhradeckého kraje,
- zavádění chytrých řešení veřejnou správou
- nová řešení pro obce a region
- podpora firem a VO ve vývoji chytrých řešení a technologií

Cílová skupina:

- Obce Královéhradeckého kraje, jimi zřizované organizace
- MAS, DSO



Pilotní téma – „Udržitelná obec“



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- **Strategie udržitelnosti obce** vychází z metodiky **ESG protokolu**, který se již běžně používá pro hodnocení vlivu firem na životní prostředí, společnost a způsob jejího vedení.
- Je to metodika, která pomáhá vyjádřit udržitelnost obce a formulovat svou strategii a stanovit cíle udržitelnosti.

ESG =



Environmental
(životní prostředí)

Vytápění, spotřeba energií
Doprava
Spotřeba materiálů, cirkulární ekonomika
Hospodaření s odpady, vodou, recyklace
Adaptace na změnu klimatu



Social
(sociální prostředí)

Práce se specifickými potřebami občanů
Podpora kultury, sportu, vzdělávání
Spolková činnost
Dostupnost bydlení
Podpora příchodu nových rezidentů



Governance
(řízení společnosti)

Bezpečnost, vzdělávání pracovníků obce
Transparentnost úřadu
Participativní rozhodování
Komunikace s občany
Bezpečnost obce

Pilotní téma – „Udržitelná obec“



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Výhody a přínosy pro naše obce a region

- možnost snížení spotřeby a zefektivnění provozu institucí řízených municipalitou
- atraktivní nejen pro mladé lidi – zlepšení reputace
- ochrana životního prostředí a šetrné využívání přírodních zdrojů
- zlepšení kvality života obyvatelstva díky podrobné analýze
- nové možnosti rozvoje
- udržení úrovně ekonomického růstu
- nutnost připravit naše obce a firmy na povinnosti a finanční nástroje EU a bankovních institucí

Udržitelná obec

ESG a jeho využití v obci



Chytrá řešení



www.chytraresenikhk.cz/esg

Pilotní téma – „Udržitelná obec“



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Cíle

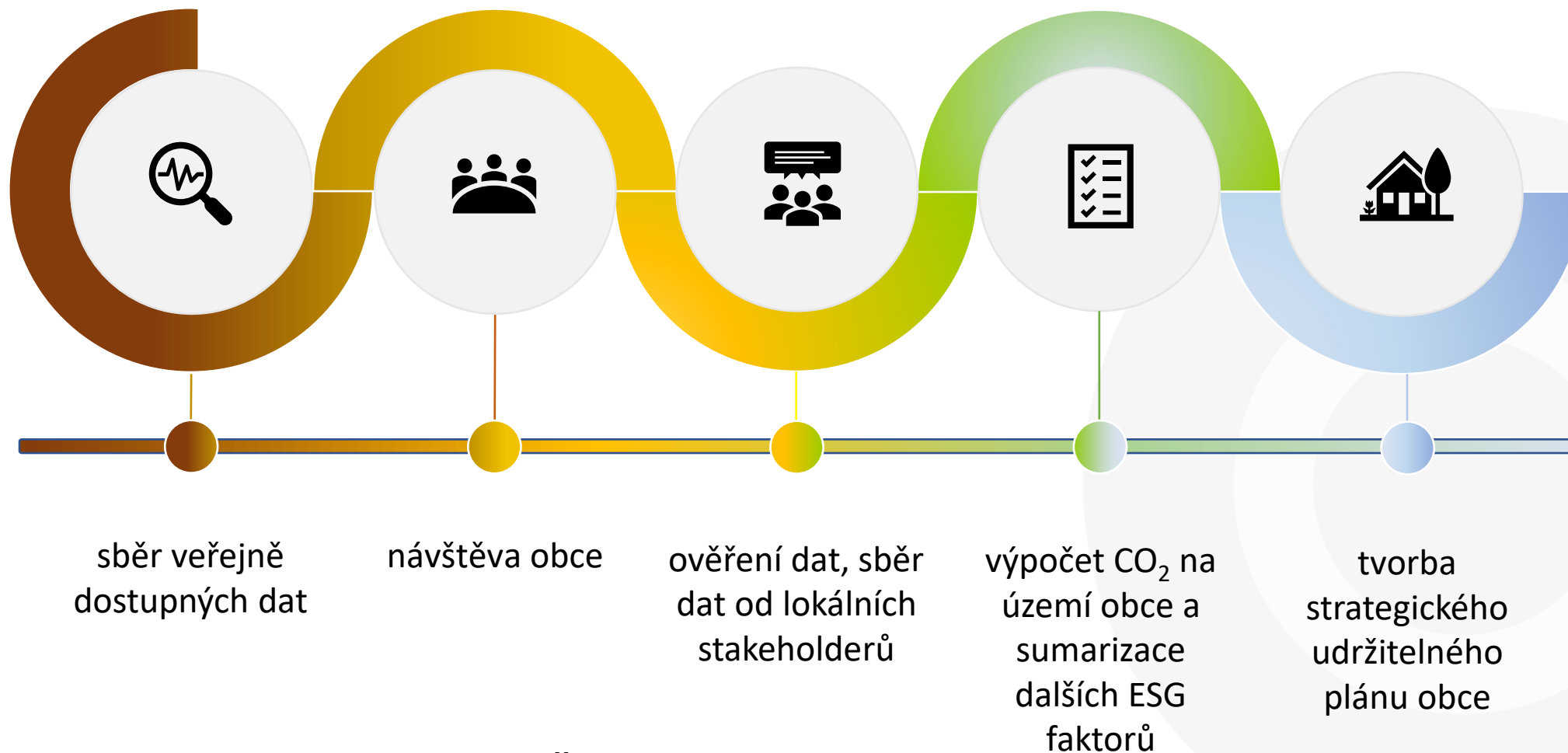
- zhodnocení stavu obce k výchozímu roku
- nesrovnáváme obce – sledujeme posun konkrétní obce, změny z hlediska udržitelnosti
- vytvoření strategie soběstačnosti, akčního plánu obce
- hledáme vyvážené řešení – efekt na ŽP x rozvoj obce x finanční dopady
- konkrétní opatření a projekty – sledujeme jejich dopady, udržitelnost a hospodárnost



Pilotní téma – „Udržitelná obec“



Královéhradecký kraj
Chytrý region



- 2 „živé laboratoře“: Nový Hrádek, Žernov

Pilotní téma – „Udržitelná obec“

Strategie udržitelnosti – struktura strategie



Královéhradecký kraj
Chytrý region

1. Zhodnocení výchozího stavu
 - a. Identifikace relevantních zainteresovaných stran
 - b. Analýza místního kontextu
2. Výpočet výchozí emisní bilance (BEI) pro referenční rok a stanovení dalších výchozích ukazatelů pro pilíře E, S a G
3. Stanovení vize, prioritních témat, cílů udržitelnosti
4. Nastavení opatření jak cílů dosáhnout
 - a. Stanovení na základě místních potřeb, zdrojů, příležitostí
 - b. Vyčíslení nákladů a dopadů navržených opatření
5. Příprava místního akčního plánu dle vybraných prioritních témat
 - a. Stanovení emisního cíle a dalších E (mitigační, adaptační opatření), S a G ukazatelů
 - b. Stanovení konkrétních projektů
 - c. Stanovit časový plán, odpovědnosti, ...
 - d. Zajistit zdroje financování projektů
6. Realizace místního akčního plánu
 - a. Realizace aktivit akčního plánu
7. Průběžné sledování a vyhodnocování plnění cílů
 - a. Sledování a vyhodnocování ukazatelů
8. Kontinuální zlepšování a adaptace
 - a. Reagovat na nově vznikající výzvy a upravovat místní strategii



Udržitelná obec – oblast E životní prostředí



Královéhradecký kraj
Chytrý region

provoz
obce

budovy a
vybavení v
majetku obce

veřejné
osvětlení

...

občané

rezidenční
bydlení

doprava

osobní a
komerční
doprava

veřejná
doprava

nekomerční
služby

budovy a
vybavení
mimo
majetek obce
(sociální a
zdravotní
služby,
činnosti
spolků,
hasiči, ...)

komerční
služby

budovy a
vybavení
mimo
majetek obce
(hotely,
banky,
prodejny,
průmyslové a
výrobní
podniky, ...)

zemědělství

chov hosp.
zvířat

využití
zemědělské
půdy

...

odpady

odpady
domovní

odpady z
podnikatelské
činnosti

čištění
odpadních
vod

Chytrá řešení • podporujeme inovativní řešení

Udržitelná obec – oblast S sociální



Královéhradecký kraj
Chytrý region

práce se seniory

např.
vzdělávací a kulturní akce pro seniory

podpora rodin

např.
vyhrazené bydlení pro rodiny

sociální služby

např.
odborné sociální poradenství

práce s osobami se zdravotním či mentálním postižením

např.
podpora sociálního podnikání

dostupné bydlení

např.
vyhrazené krizové, sociální bydlení

spolková činnost

např. systém podpory spolků

podpora příchodu nových rezidentů

např.
propagace obce / regionální marketing

Chytrá řešení • podporujeme inovativní řešení

Udržitelná obec – oblast G vládnutí – vedení obce



Královéhradecký kraj
Chytrý region

komunikace s občany, e-Government

např.
komunikace přes webové stránky a sociální síť

transparentnost chodu obce

např.
participativní řízení rozvoje obce

veřejné zadávání

např.
odpovědné veřejné zadávání

kvalita územně-plánovací dokumentace

např. platný strategický / rozvojový plán obce

marketing

nastavení marketingu obce, marketingová strategie

nastavený systém vzdělávání zaměstnanců úřadu

např.
podpora IT kompetencí zaměstnanců úřadu

podpora místních podniků

např.
podpora lokální produkce

bezpečnost obce

např.
kyberbezpečnost obecního úřadu a občanů

Chytrá řešení • podporujeme inovativní řešení

Příklad výpočtu CO₂ z dopravy



Tab. č. 5.1 - Skladba dopravního proudu v obci dle vlastního měření

Sektor	Obecný ukazatel		Kategorie komunikace					Zdroj dat	Provedená opatření ke snížení uhlíkové stopy	Využití v oblasti				Poznámka	Metodický postup
			I. třídy	II. třídy	III. třídy	Místní komunikace	celkem			Uhlíková stopa	Environment	Social	Governance		
	délka silnic (km)		0,00	0,00	2,71	6,55	9,26	GIS							
Doprava	skladba dopravního proudu (vozidel / den / km)	Osobní automobily			1 493		1 493	vlastní dopravní průzkum		x	x			Průměrný počet automobilů z vl. měření v červenci 2021	Průměrný počet automobilů za dobu měření pohybujících se v obci
		Lehká náklad.voz. (užit. hm. do 3,5 t / celk. hm. do 7,5 t) bez přívěsů i s přívěsy			162		162		x	x					
		Těžká náklad. voz. (užit. hm. nad 10 t / celk. hm. nad 20 t)			116	N/A	116		x	x					
		Návěšové soupravy			89		89		x	x					
		Autobusy			0		0		x	x					
	doprava celkem				1 860	0	1 860		x	x					
	skladba dopravního proudu v obci (vozidel / den / km dle délky silnic)	Osobní automobily			4 046		4 046	přepočet z vl. průzkumu		x	x			Průměrný počet automobilů pohybujících v obci vynásoben délkou silnic na území obce	
		Lehká náklad.voz. (užit. hm. do 3,5 t / celk. hm. do 7,5 t) bez přívěsů i s přívěsy			439		439		x	x					
		Těžká náklad. voz. (užit. hm. nad 10 t / celk. hm. nad 20 t)			314	N/A	314		x	x					
		Návěšové soupravy			241		241		x	x					
Autobusy				0		0	x		x						
doprava celkem				5 041	0	5 041		x	x						

Tab. č. 5.2 - Emise CO₂ z jednotlivých druhů dopravy

Typ dopravního prostředku		Emise CO ₂ e za km v kg	Zdroj dat	Celk. emise CO ₂ e v kg /den	Celk. emise CO ₂ e v kg /rok	Celk. emise CO ₂ e v t /rok	Způsob přepočtu na CO ₂
Osobní automobily	benzin	0,170	GHG konverzní faktory	425,59	155 339,02	155,34	Počet automobilů pohybujících se v obci za rok je vynásoben emisním faktorem
	nafta	0,171		264,71	96 620,66	96,62	
Lehká nákladní vozidla (užitečná hmotnost do 3,5 t / celková hmotnost do 7,5 t) bez přívěsů i s přívěsy		0,498		218,45	79 733,36	79,73	
Těžká nákladní vozidla (užitečná hmotnost nad 10 t / celková hmotnost nad 20 t)		0,993		312,28	113 980,66	113,98	
Návěšové soupravy		1,076		259,43	94 692,39	94,69	
Autobusy		0,108		0,00	0,00	0,00	
				1 480,46	540 366,09	540,37	

Sektor	Obecný ukazatel	Indikátor	Metodický postup	Předpokládaný zdroj dat	Skutečný zdroj dat	Elektřina	Konečná spotřeba energie a paliv v MWh					Množství odpadů v t					Emise CO ₂ celkem (t)		
							Fosilní paliva					Obnovitelné zdroje energie	Skládkování			Energetické, materiálové využití a spalování		Čištění a vypouštění odpadních vod	
							Zemní plyn	Nafta	Benzín	Hnědé uhlí	Biopalivo (dřevo, dřevěné pelety)		Komunální odpad	Ostatní odpad	Nebezpečný odpad			Všechny odpady	ČOV
ČHMÚ / GHG	Emisní faktor (t CO ₂ e / MWh)	0,39	0,2	2,6737	2,2111	0,357	0	0,446	0,331	0,009	0,021	0,00027	0,034						
Provoz obce	Budovy + vybavení v majetku obce		Spotřeba energií budov a vybavení v majetku obce v MWh (škola, úřad,...)	Úřad obce / distributor / provozovatel zdrojů	Úřad městyse	5,12										1,996488			
	Veřejné osvětlení		Spotřeba energií na veřejné osvětlení v MWh	Úřad obce / distributor / provozovatel zdrojů	Úřad městyse	15,85										6,18228			
Občané	Residenční bydlení		Spotřeba energií domů a bytů v MWh	Distributor / provozovatel zdrojů / SLDM	ENERGO 21	383,29	8,43			511,53	625,09					333,78443			
Doprava	Vozidla ve vlastnictví nebo užívání obce	Silniční	Spotřeba pohonných hmot v litrech vozidel v majetku obce	Úřad obce															
		Ostatní	Spotřeba energie v MWh potřebná k pohonu vozidel v majetku obce	Úřad obce															
	Osobní a komerční doprava	Silniční	Počet najetých km na území obce	Dopravní výzkum v obci / Sčítání dopravy	Vlastní dopravní průzkum											534,10			
Průmysl	Budovy + vybavení mimo majetek obce		Spotřeba energií budov a vybavení mimo majetek obce v MWh (průmyslové, výrobní podniky,...)	Vlastník společnosti /distributor / provozovatel zdrojů		1470,8										573,612			
Komerční služby	Budovy + vybavení mimo majetek obce		Spotřeba energií budov a vybavení mimo majetek obce v MWh (hotely, banky, prodejny,...)	Vlastník společnosti /distributor / provozovatel zdrojů	Přepočet na úroveň obce ze zprávy o provozu elektrizační soustavy ČR	439										171,21			
Zemědělství	Budovy + vybavení mimo majetek obce		Spotřeba energií budov a vybavení mimo majetek obce v MWh (administrativní budovy, dílny,...)	Vlastník společnosti /distributor / provozovatel zdrojů		106										41,34			
Odpady	Domovní	Komunální	Množství KO v t	TS / zpracovatel odpadů	Úřad městyse							23,02164				10,27234921			
		Ostatní	Množství OO v t	TS / zpracovatel odpadů	Úřad městyse							6,313367				2,089724595			
		Nebezpečný odpad	Množství NO v t	TS / zpracovatel odpadů	Úřad městyse							0,024673				0,009			
		všechny odpady nezapočítané	Množství všech odpadů v t	TS / zpracovatel odpadů	Úřad městyse								81,79639				1,741		
		Čištění a vypouštění odpadních vod	Úprava vody nebo počet obyvatel (ne)připojených k ČOV	TS / provozovatel ČOV / městyse obce	Úřad městyse										277		9,3072		

Chytrá řešení • podporujeme inovativní řešení

Další postup tvorby Strategie udržitelnosti

- Koncepce rozvoje obcí dle ESG protokolu
- Ověření postupu výpočtu uhlíkové stopy s VŠCHT
- Zapojení širšího okruhu obcí / měst
- Navázání na Data KHK
- Pro Žernov řešení využití alternativních zdrojů energie

Další rozvoj tématu:

- Metodika implementace konceptu ESG v obcích
- ESG protokol pro sociální podniky



Novinky z oblasti RIS3

Aktualizace RIS3 strategie:

- 7 progresivních oborů (Kulturně kreativní průmysly)
- Začlenění společenských misí MPO (digitalizace, dekarbonizace)



Palčivá témata:

- **Dekarbonizace** (ESG reporting, snižování uhlíkové stopy)
 - Finanční nástroje
 - Osvěta tématu
 - Vzdělávání
- **Udržitelnost výroby textilních produktů** (GreenDeal, UpCycling)
 - Finanční nástroje (S4 vouchery)
- **Digitalizace, kybernetická bezpečnost**
 - Finanční nástroje (DiGivouchery – digitalizace procesů, penetrační testy na kyberbezpečnost)
 - Od V/2023 společně s UHK a dalšími 5 partnery z Lbc kraje: eDIH – centrum na podporu digitalizace, testování v oblasti umělé inteligence, robotizace a kybernetické bezpečnosti

Novinky z oblasti RIS3

Finanční nástroje:



+inovace
Dotační vouchery
Představujeme naše finanční nástroje

- > Akcelerační vouchery
- > Asistenční vouchery
- > Dekarbo vouchery
- > Cirkulární (S4) vouchery

Smart Akcelátor+ Královéhradeckého kraje | (CZ.02.01.02/00/22_009/0003506) financovaný z Evropského sociálního fondu.

Spolufinancováno Evropskou unií
MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
KRAJ
KRAJOVÉHRADECKÝ
CIRI
CENTRUM INOVACE
OD MYŠLENKY K REALIZACI
+Inovace



Akcelerační

> využijte služby kreativity a dejte impuls svému podnikání

V jakých oblastech můžete získat podporu?

- Průmyslový, produktový a interiérový design
- Design Thinking
- Audiovizuální služby
- Marketingová strategie, grafika, branding
- IT jako nástroj rozvoje

Kdo může žádat?

- Mikro a MSP s vlastním produktem/službou

Kolik můžete získat?

- Výše dotace 50 000 - 150 000 Kč
- Míra podpory 70 - 90 %

Asistenční

> nechte si zafinancovat přípravu a vypracování projektového záměru

Co mohou vouchery uhradit?

- Přípravu a vypracování dokumentace projektového záměru, například zpracování analýz, průzkumy trhu, studie proveditelnosti, cost-benefit analýzy, technická řešení apod.

Kdo může žádat?

- Organizace a firmy z Královéhradeckého kraje s naplněním cíle RIS3 strategie.

Kolik můžete získat?

- Výše dotace 100 000 - 500 000 Kč
- Míra podpory max 85 %

Dekarbonizační

> poznejte svou uhlíkovou stopu a začněte se připravovat na její vykazování

Co mohou vouchery uhradit?

- Nákup služeb externistů - vypracování analýzy společnosti a doporučení v oblasti udržitelnosti, ochrany životního prostředí, zdraví nebo bezpečnosti.

Kdo může žádat?

- MSP s vlastním produktem/službou

Kolik můžete získat?

- Výše dotace 50 000 - 100 000 Kč
- Míra podpory 70 - 90 %

Cirkulární (S4)

> získejte certifikát v oblasti udržitelnosti, ochrany živ. prostředí, zdraví a bezpečnosti

Co mohou vouchery uhradit?

- Podporu a pomoc při získání certifikátu od nezávislé akreditované třetí strany v oblasti udržitelnosti, ochrany životního prostředí, zdraví a bezpečnosti.

Kdo může žádat?

- MSP s s vlastním produktem/službou

Kolik můžete získat?

- Výše dotace max 150 000 Kč na 1 projekt
- Míra podpory 70 - 90 %

www.proinovace.cz

Novinky z oblasti RIS3

Služby EDIH Northeast

+inovace

TEST BEFORE INVEST

- Poradenství
- Digitální audit
- Zpřístupnění technologií

Oblasti Test Before Invest:

- Chytré digitální technologie
- Zpracování dat
- Desktopové systémy a e-podnikání
- Elektromobilita
- Strojové vidění a učení, neuronové sítě
- Robotika
- Smíšená realita
- 3D tisk & skenování
- Nanotechnologie

DOTAČNÍ MANAGEMENT

- Podávání žádostí o financování
- Bilaterální setkání s podniky a organizacemi
- Screening zdrojů financování

VZDĚLÁVÁNÍ

- Odborné stáže
- Vzdělávací kurzy
- Workshopy

NETWORKING

- Analýzy & mapování
- Mezinárodní spolupráce
- Regionální a národní spolupráce a výměna dobré praxe
- Organizace platformy digitalizace
- Konference, kulaté stoly,
- Bilaterální setkání s podniky a organizacemi

PŘÍMÁ PODPORA



edih
NORTHEAST

edih-northeast.cz

ŠÍŘENÍ KNOW-HOW

Udržitelné zemědělství



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- jeden z prvků ekosystému Chytrého regionu Královéhradeckého kraje
- 4. jednání Řídicího výboru Chytrého regionu v areálu Výzkumného a šlechtitelského ústavu ovocnářského v Holovousech, 2019
- Veletrh dobrých praxí Chytrého venkova a udržitelného zemědělství, 2020
- Kulatý stůl Chytrého venkova a udržitelného zemědělství, 2020



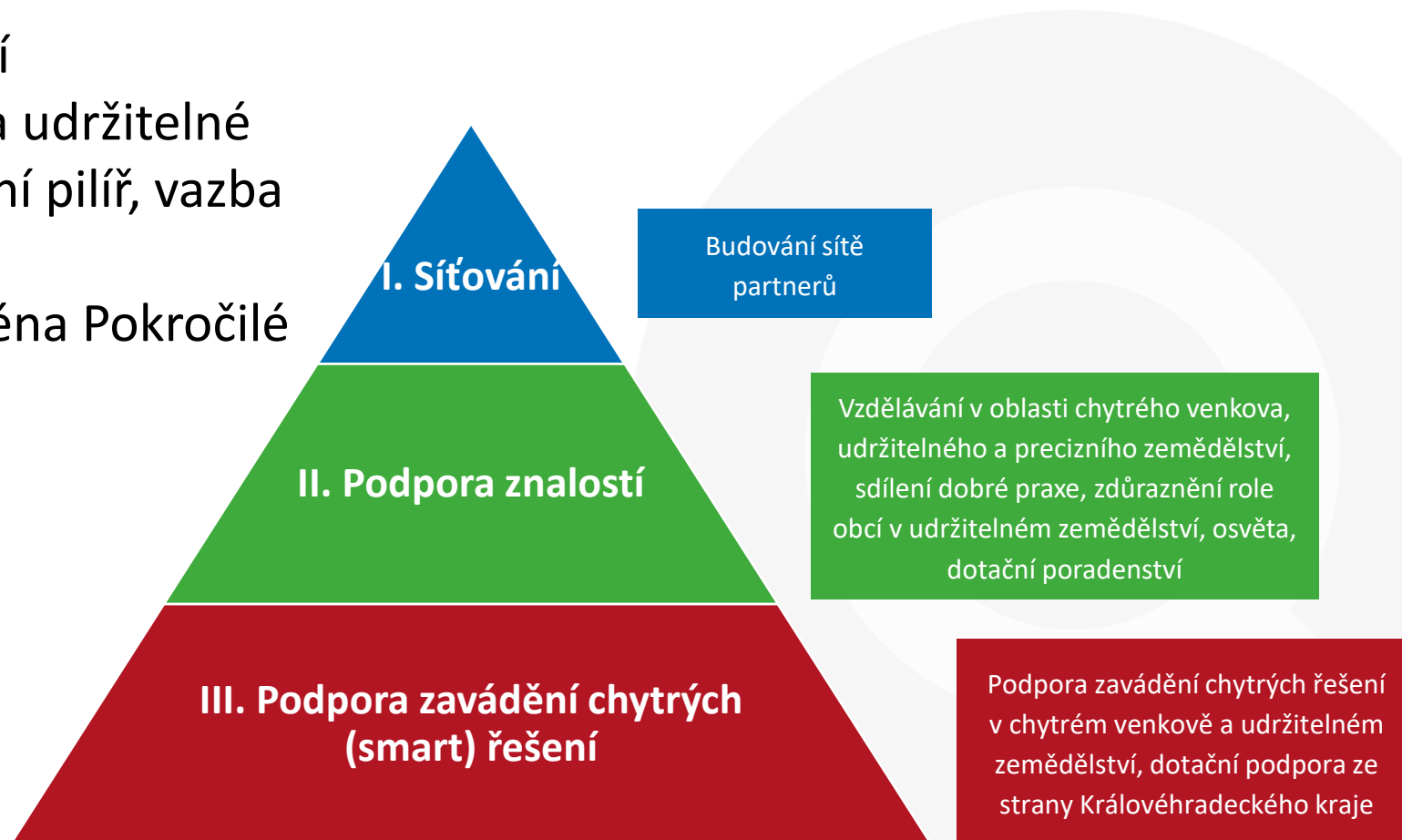
Implementace konceptu Chytrého venkova a udržitelného zemědělství



Královéhradecký kraj
Chytrý region

Další rozvoj

- aktuální trendy v zemědělství
- finanční podpora ve vazbě na udržitelné hospodaření (Environmentální pilíř, vazba na ESG)
- provázání s RIS 3 KHK – doména Pokročilé zemědělství a lesnictví
- leden 2024 konference



Chytrá řešení • podporujeme inovativní řešení

AKTIVITY PARTNERŮ V CHYTRÉM REGIONU



Královéhradecký kraj
Chytrý region



Partneři v Chytrém regionu



Královéhradecký kraj
Chytrý region



Krajská hospodářská komora
Královéhradeckého kraje



KRÁLOVÉHRADECKÝ
KRAJ



SMART Česko



CENTRUM
INVESTIC, ROZVOJE
A INOVACÍ

OD MYŠLENKY K REALIZACI



CZECH INVEST



Univerzita
Hradec Králové



HRADEC KRÁLOVÉ



SPOLEK PRO OBNOVU VENKOVNA
ČESKÁ REPUBLIKA



KS MAS
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ



Svaz měst a obcí
SMO
ČESKÉ REPUBLIKY



SMSČR
SDRUŽENÍ MÍSTNÍCH SAMOSPRÁV



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



SVAZ PRŮMYSLU A DOPRAVY
ČESKÉ REPUBLIKY

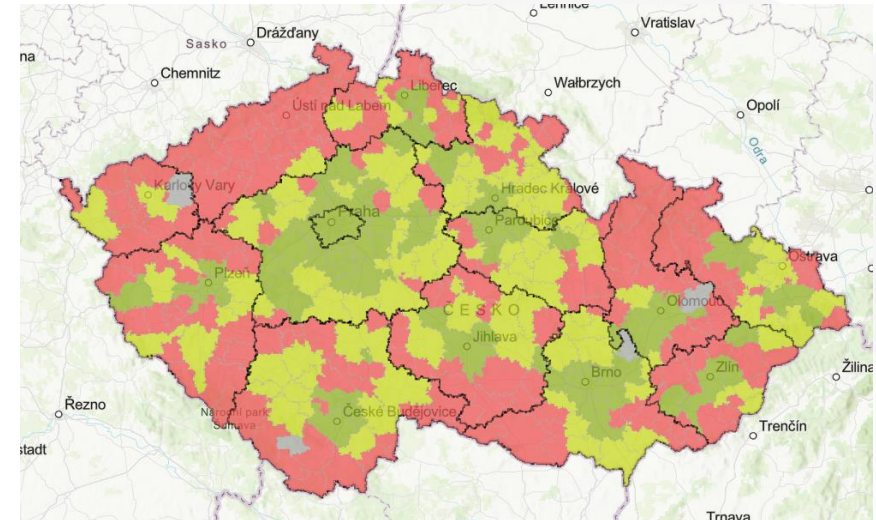


TECHNOLOGICKÉ
CENTRUM
HRADEC KRÁLOVÉ

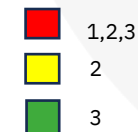
**Agentura pro podporu podnikání a investic
Regionální kancelář pro Královéhradecký
kraj**

- Terénní výzkum v obcích s pověřeným obecním úřadem co dva roky
- Automatizované stahování statistických dat do datového skladu (NSZM, Hlídač státu, MFČR)
- Tvorba numerických ukazatelů podnikatelského prostředí
- Jedinečné know-how o PZ, PN a BF v České republice (Databáze investičních příležitostí)
- Aktualizace regionálního přínosu IPO – bonifikujeme znevýhodněná území
- Spolupráce s MMR, MVČR, SMOČR ad. na implementaci CI dat při tvorbě dotačních titulů, strategických dokumentů a metodik

Mapa lokalizace investic



1. zpracovatelský průmysl
2. zpracovatelský průmysl s vysokou technologickou náročností
3. technologické centrum (VaV), centrum strategických služeb či strategickou investici high-tech opravárenského centra



Data projektu na webu

<https://www.czechinvest.org/cz/Sluzby-pro-municipality/Data-z-regionu>

Průzkum 2019 - Statistická a kvalitativní data



Průzkum 2021 - Kvalitativní data



Průzkum 2021 - Statistická data



Mapa lokalizace investic



Profil potřeb firem



Rozpočty obcí a čerpání dotací



Aktivity směřující ke vzdělávání zástupců obcí

Vzdělávací akce pro obce:

- [Online diskuzní fóra](#)

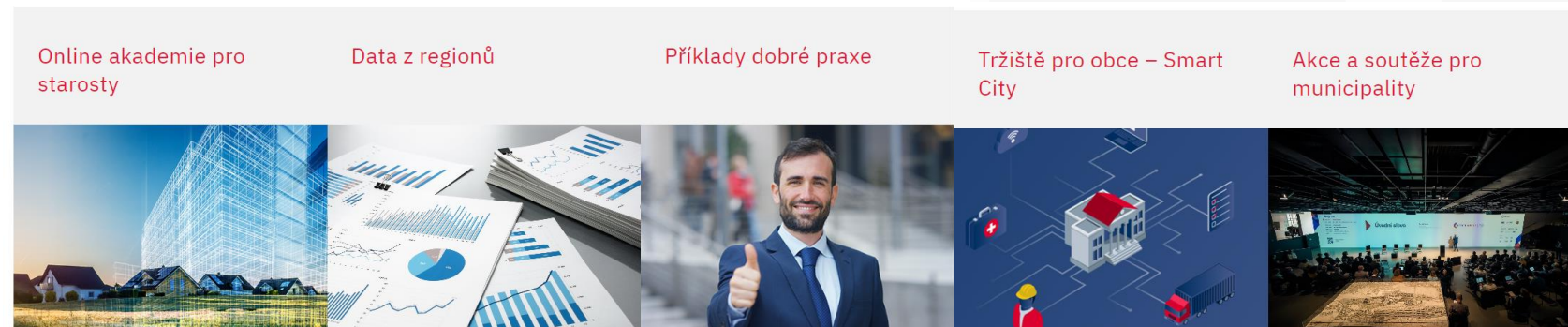
Témata v roce 2023:

#7: Podpora podnikání a inovací v obcích a městech

#8: Participace občanů

- [Soutěž Inspirativní region](#) zaměřená na inovativní řešení soběstačnosti v otázkách **komunální energetiky, sdílené ekonomiky, cirkulární ekonomiky a podpory podnikání**
- [Fórum chytrých řešení pro města](#) – propojili jsme města, obce a městské části s inovativními českými start-upy
- [Konference Brownfieldy](#)
- [Tržiště inovativních řešení pro obce](#)
- [Příklady dobré praxe](#)
- [Online akademie pro starosty](#)

www.czechinvest.org/proobce



Krajská síť MAS Královéhradecký kraj



SVAZ PRŮMYSLU A DOPRAVY
ČESKÉ REPUBLIKY

Svaz průmyslu a dopravy České republiky



- Udržitelnost je důležitým tématem
- Zřízen "Expertní tým pro udržitelnost,, - projednává a připravuje stanoviska k oblastem legislativy souvisejících s udržitelností a ESG, které ovlivňují byznys, více [ZDE](#)
- Legislativu ČR připomínkuje Svaz prostřednictvím toto expertního týmu
- Fungující kancelář a stálá delegátka v Bruselu, která sleduje a dění a předává informace, např. [ZDE](#)
- Do konce roku se uskuteční první seminář pro firmy (2022 [ZDE](#))

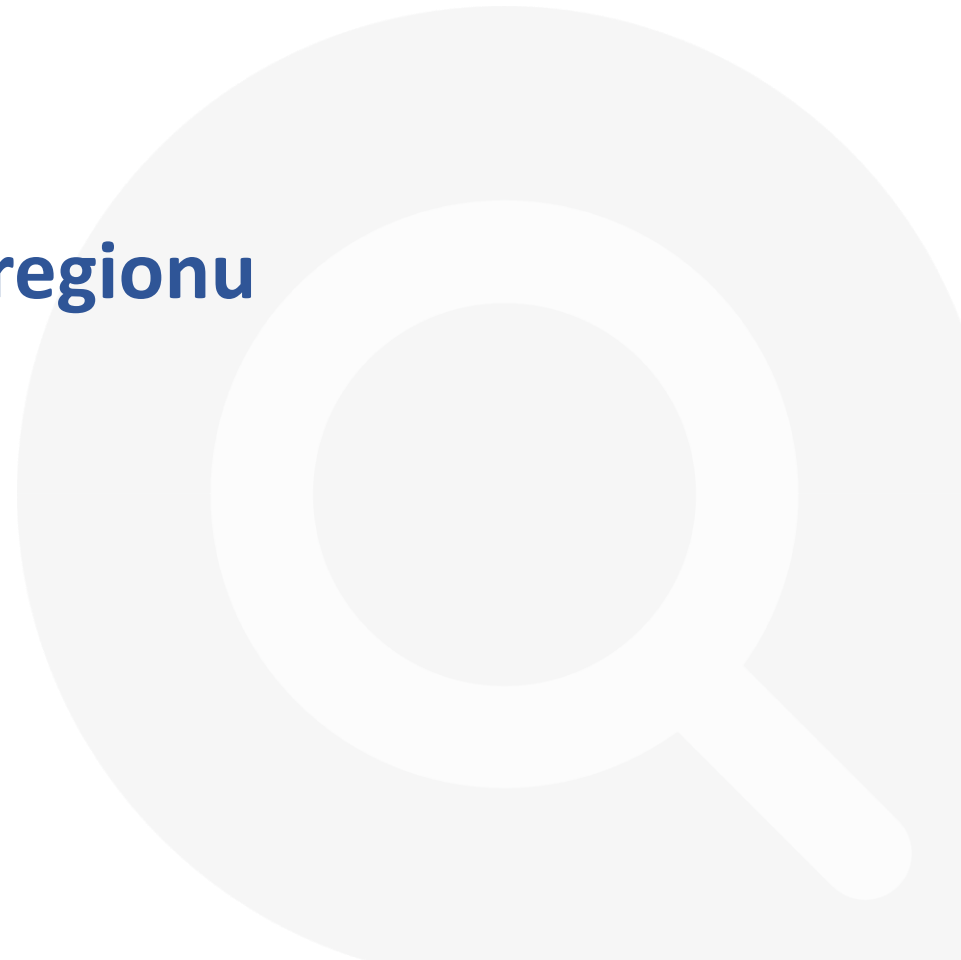


HRADEC KRÁLOVÉ

Město Hradec Králové



Další partneři v Chytrém regionu



Další kroky Chytrého regionu



Královéhradecký kraj
Chytrý region

- Pokračování Akademie Chytrého regionu (nové moduly, workshopy, výjezdní exkurze, ...)
- Další rozvoj webu Chytrého regionu
- Pokračování Líhně chytrých řešení
- Rozvoj oblasti strategie udržitelnosti – ESG, snižování uhlíkové stopy
- Rozvoj tématu udržitelné zemědělství
- Další aktivity v oblasti sociálního podnikání
- Další kolo soutěže „Bud’te inspirací“
- ...





Královéhradecký kraj
Chytrý region

chytryregion@chytryregion.cz

www.chytryregion.cz