ZPRÁVA O ČINNOSTI REGIONÁLNÍ ROZVOJOVÉ AGENTURY PARDUBICKÉHO KRAJE ZA ROK

REPORT ON ACTIVITIES OF THE REGIONAL DEVELOPMENT AGENCY OF PARDUBICE REGION FOR

2019

RRAPK®

REGIONÁLNÍ ROZVOJOVÁ AGENTURA
PARDUBICKÉHO KRAJE

OBSAH / TABLE OF CONTENTS

1. ÚVODNÍ SLOVO 3
2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE 6
3. VIZE 8
4. STATUTÁRNÍ ORGÁNY 10
5. OBLASTI ČINNOSTI RRA PK 13
6. CERTIFIKÁTY 18
7. ZPRACOVANÉ PROJEKTY 19
8. DLOUHODOBÉ PROJEKTY 28
9. SLUŽBY INFORMATIVNÍHO CHARAKTERU 58
10. SPOLUPRÁCE S DALŠÍMI AGENTURAMI A ORGANIZACEMI 59
11. ZAMĚSTNANCI RRA PK 60

1. INTRODUCTORY WORD 3
2. IDENTIFICATION DATA 6
3. VISION 8
4. AUTHORISED BODIES 10
5. AREAS OF RDA PR ACTIVITIES 13
6. CERTIFICATES 18
7. IMPLEMENTED PROJECTS 19
8. LONG TERM PROJECTS 28
9. SERVICES OF INFORMATIVE NATURE 58
10. COOPERATION WITH OTHER AGENCIES AND ORGANISATIONS 59
11. RDA PR EMPLOYEES 60

Úvodní fotografie
Introductory photo

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

ÚVODNÍ SLOVO / INTRODUCTORY WORD

VÁŽENÉ DÁMY, VÁŽENÍ PÁNOVÉ,
DEAR LADIES, DEAR GENTLEMEN,

dovolte mi Vám představit Výroční zprávu Regionální rozvojové agentury Pardubického kraje (RRA PK) za uplynulý rok 2019. Pro Agenturu byl velmi úspěšným a zároveň byl rokem jubilejním. Agentura v dubnu 2019 oslavila 20. výročí od jejího založení a v rámci těchto oslav odhalila nové logo v moderním stylu.

S potěšením se s Vámi chci podělit o novinky v činnostech Agentury. RRA PK se v minulém roce zabývala zpracováním individuálních projektových žádostí o dotace, a to nejen pro města a obce, ale také pro podnikatelské subjekty. V roce 2019 zpracovala 82 žádostí o dotaci, a to napříč dostupnými dotačními tituly. RRA PK i v minulém roce dokázala, že díky objemu získaných dotací ve výši 1,08 mld. Kč je kvalitním a zodpovědným partnerem pro velkou část aktérů Pardubického kraje. Pro rozvoj regionu RRA PK poskytovala

let me introduce you the Annual Report of Regional Development Agency of Pardubice Region (RDA PR) for the past year of 2019. It was a year of success as well as a year of jubilee for the agency which celebrated the 20th anniversary of its foundation in April 2019 and, as a part of this celebration, revealed a new modern style logo.

With a great pleasure, I would like to share news about activities of the agency with you. Last year, RDA PR dealt with elaboration of individual project applications and subsidy requests not only for towns and municipalities but also for business subjects. RDA PR processed 82 grant subsidies throughout the available subsidy titles in 2019 and even last year proved that with the total volume of acquired grants and subsidies in the level of 1,08 bil. CZK, the agency represents a quality and responsible partner

poradenství a podporu ve strategii plánování, čerpání evropských dotací a jiných aktivit s vazbou na rozvoj regionu. Tuto podporu Agentura poskytuje nejen svým členům, ale i dalším městům a obcím Pardubického kraje, neziskovým organizacím a podnikatelským subjektům.

Výroční zpráva Vám poskytne přehled výsledků, které se RRA PK v roce 2019 podařilo dosáhnout. Aktivity RRA PK jsou dokladem jedinečné součinnosti v regionálním rozvoji Pardubického kraje. Uvedení projektů do života a jejich budoucí perspektiva mne těší. Současně s přípravou projektů dochází k navázání kontaktů na různé odborníky.

Důležitou součástí činnosti Agentury jsou také stálé dlouhodobější projekty. Agentura pracuje na dlouhodobých neinvestičních projektech a systematicky tak rozvíjí konkrétní oblasti v regionu Pardubického kraje. Skvělým příkladem je Implementace krajského akčního plánu Pardubického kraje neboli I-KAP, jehož realizace započala v roce 2018. Projekt cílí na podporu rozvoje polytechnických dovedností žáků základních a středních škol, ale i pedagogů. Dále posiluje čtenářskou a matematickou gramotnost, dochází k poskytování kariérového poradenství a zpracování inkluzivní koncepce kraje.

Již od roku 2016 realizuje RRA PK projekt INNOGROW, jehož cílem je metodická pomoc se zaváděním inovativních řešení na půdě podnikatelské sféry, zejména v oblasti zemědělství. Projekt se nyní nachází ve druhé fázi, kde díky výměně zkušeností vzniklo v RRA PK Centrum na podporu zemědělcům.

Na základě zkušeností se Agentura zapojila do dalších dvou nadnárodních projektů. Jedním z nich je AQUARES, který je zaměřen na aktuální a dosud opomíjené téma, dosažení efektivního hospodaření s vodou prostřednictvím jejího opětovného využití. Druhým projektem je CONDEREFF, jehož cílem je zvýšit využitelnost stavebního a demoličního odpadu a podpořit poptávku po tomto druhu odpadu, jako druhotném zdroji. Oba tyto projekty umožňují přenesení nejen zkušeností, ale také znalosti v oblasti politik ze zemí Evropské unie do Pardubického regionu.

Zaměstnanci Regionální rozvojové agentury Pardubického kraje Vám připravili tuto výroční zprávu. Činnost RRA PK

for a big part of stakeholders in Pardubice Region. RDA PR provided consultancy and support in the area of strategy planning, use of European grants and other activities related to the development of the region in order to achieve and promote such development. The agency provides this support not only to its members but also to other towns and municipalities of Pardubice Region, non-profit organisations and business subjects.

The annual report will provide you with an overview of result which RDA PR achieved in 2019. RDA PR activities are a proof of unique cooperation in the area of regional development of Pardubice Region. I am very pleased to see the projects being brought to life and to think about their future perspective. As these projects are prepared, contacts are established between organizations and professionals from different fields.

Permanent, long term projects have been an important part of agency activities as well. The agency have worked on long term non-investment projects and systematically developed concrete areas of Pardubice Region. Implementation of Regional Action Plan, or I-RAP, which started in 2018 is a great example of this practice. This project aims to support development of polytechnic skills of both primary and secondary school students and pedagogues. It also strengthens reading skills and mathematical literacy and provides career consultancy and elaboration of regional inclusive conception.

RDA PR have also realised the INNOGROW project since 2016. The project aims to provide systematic help and support with implementation of innovative solutions in the field of business, agriculture in particular. This project has reached its second stage and the exchange of experience helped to establish Support Centre for People in the Field of Agriculture at RDA PR.

Based on the gained experience, the agency got involved in two other multinational projects. One of those is AQUARES which focuses on an actual and long neglected topic of efficient water management through water reuse. The other project is CONDEREFF which aims to increase reuse of construction and demolition waste and to support demand for this kind of waste as a secondary resource. Both of these projects enable not

každodenně přispívá k rozvoji kraje a zlepšuje tak místo pro život nás všech.

Závěrem bych ráda poděkovala všem, kteří se jakkoli na činnosti Regionální rozvojové agentury Pardubického kraje podílíte, jste důležitým článkem fungování této organizace.

Děkuji a přeji Vám všem úspěšný rok 2020.

Mgr. Hana Štěpánová
předsedkyně výkonné rady RRA PK

only transfer of experience but also transfer of knowledge regarding policies from the countries of European Union to Pardubice Region.

Employees of the Regional Development Agency of Pardubice Region have prepared this annual report. RDA PR activities contribute to the development of the region on daily basis, thus making it a better place to live for all of us.

In conclusion, I would like to thank everyone who has taken any part in the activities of the Regional Development Agency of Pardubice Region. You are an important link in the functioning of the organisation.

Thank you and I wish you all a successful year 2020.

Mgr. Hana Štěpánová
Chairwoman of RDA PR Executive Board

20. výročí založení RRA PK
20th anniversary of the founding of RDA PR

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE / IDENTIFICATION DATA

Název / Name:	**Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje / Regional Development Agency of the Pardubice Region**
Právní forma / Legal form:	**Zájmové sdružení právnických osob / Interest association of legal entities**
Sídlo / Head office:	**náměstí Republiky 12, 530 21 Pardubice**
IČ / ID:	**69153361**
DIČ / VAT ID:	**CZ69153361**
E-mail:	**info@rrapk.cz**
Webové stránky / Website:	**www.rrapk.cz**

RRA PK je zapsána v registru zájmových sdružení právnických osob vedeném Krajským úřadem Pardubického kraje. RRA PK byla založena v roce 1999 jako nevládní, nepolitické a nezávislé zájmové sdružení právnických osob. Úkolem RRA PK je podporovat celkový rozvoj Pardubického kraje. K dosažení tohoto cíle RRA PK úzce spolupracuje s veřejnou správou regionu, zejména s místními samosprávami měst a obcí. Úkolem RRA PK je zastupovat zájmy místní správy v regionálních institucích, koordinovat problémy spojené s rozvojem měst a obcí a spolupracovat s centrálními orgány státu a s krajskou správou. Zakládajícími členy byla největší města Pardubického kraje, Sdružení měst a obcí ORLICE a Krajská hospodářská komora Pardubického kraje (dříve Regionální hospodářská komora Pardubického kraje).

Nejvyšším orgánem RRA PK je valná hromada, která rozhoduje o koncepci činnosti RRA PK a o změně stanov a vykonává další činnosti, které patří do její působnosti.

Statutárním orgánem je sedmičlenná výkonná rada, která řídí prostřednictvím ředitele činnost RRA PK

The Regional Development Agency of Pardubice Region (RDA PR) is registered as a legal entity administered by the Regional Authority of Pardubice Region. RDA PR was established in 1999 as a non-governmental, non-political and independent association of legal entities, whose task is to support the overall development of the region. The task of RDA PR is to represent the interests of local administration in regional institutions, to coordinate problems related to the development of towns and villages and to cooperate with central state authorities and regional administration. The largest towns in Pardubice Region, ORLICE – the Association of towns and villages, and the Regional Chamber of Commerce of Pardubice Region were the founding members.

RDA PR's supreme body is the Annual General Meeting which makes decisions regarding the conception of RDA PR's activities, amendments to the Articles of the Association and which carries out other activities included in the General Meeting's competences.

The Executive Board is the authorised body and consists of seven members. The Executive Board controls RDA PR's activities through the agency's Director in the period

v období mezi valnými hromadami. Výkonná rada rozhoduje o všech záležitostech RRA PK, které nejsou obecně závaznými předpisy nebo stanovami RRA PK vyhrazeny do působnosti valné hromady, dozorčí rady nebo jiného orgánu RRA PK. Kontrolním orgánem RRA PK je dozorčí rada, která dohlíží na výkon působnosti výkonné rady a uskutečňování činnosti RRA PK.

between the sessions of the Annual General Meeting. The Executive Board makes decisions on all issues of RDA PR which are not reserved to the competence of the Annual General Meeting, the Supervisory Board or to any other body of RDA PR. The Supervisory Board is the RDA PR's control body supervising the exercise of powers of the Executive Board and RDA PR's activities.

VIZE / VISION

HLAVNÍ PŘEDMĚT ČINNOSTI, VIZE A POSLÁNÍ
MAIN SPHERE OF ACTIVITIES, VISION AND MISSION

„Chceme být vyhledávaným partnerem při tvorbě a realizaci projektů přispívajících ke zvyšování úrovně a kvality života v Pardubickém kraji i ostatních regionech“.

„We want to be a sought-after partner in the creation and implementationof projects contributing to increasing level and quality of life in the Pardubice Region and other regions“.

Poslání
RRA PK podporuje rozvoj Pardubického kraje a poskytuje podporu a poradenství členům a dalším subjektům v oblasti strategického plánování, dotačních titulů a jiných oblastí, které mají vazbu na regionální rozvoj.

Hlavní předměty činnosti
- koordinace, prosazování a podpora zájmů regionální politiky Pardubického kraje;
- podílení se na vytváření podnikatelského klimatu Pardubického kraje, podporování podnikatelských aktivit, prosazování, ochrana a obhajoba potřeb podnikatelských subjektů se sídlem v regionu;
- poskytování univerzálních služeb pro podporu a koordinaci hospodářského, sociálního a kulturního

Mission
RDA PR promotes the development of the Pardubice Region and provides support and consultation services to its members and other entities in the field of strategic planning, subsidy titles and other fields related to the regional development.

Main subject activities
- coordination, promotion and support of the best interests of Pardubice Region policy;
- participation in creating an entrepreneurial climate in Pardubice Region, support of business activities, assertion and protection of the needs of commercial entities based in the region;
- provision of comprehensive services to support and coordinate economical, social and cultural development

rozvoje kraje, zlepšování životního prostředí a dosažení stability demokracie, zákonnosti, zajištění lidských práv a ochrany menšin v souladu s dlouhodobou strategií Pardubického kraje;

- úzká spolupráce s Krajskou hospodářskou komorou Pardubického kraje, s orgány veřejné správy, s krajskými a podnikatelskými subjekty a Univerzitou Pardubice na rozvoji regionu;
- podílení se na řešení strategie rozvoje kraje a realizaci vybraných regionálních projektů a na plnění programů rozvoje Pardubického kraje;
- podílení se na rozvoji a posilování dopravní politiky a dopravních sítí Pardubického kraje úzkou spoluprací se státními, krajskými a podnikatelskými subjekty a s Univerzitou Pardubice;
- získávání a využívání tuzemských a zahraničních finančních zdrojů pro regionální rozvoj ve spolupráci s ostatními regionálními agenturami v ČR, účast na řešení komplexních úloh regionálního rozvoje ČR dle zásad Evropské unie;
- zajišťování zpracování programových dokumentů včetně návrhu konkrétních projektů za kraj v rámci administrace strukturálních fondů EU, případně podobných investičních programů vhodných pro region;
- organizace odborných akcí, přednášek a seminářů, členství a aktivní účast v mezinárodních organizacích;
- konzultace, poradenství, řešitelská a expertní činnost, osvětové aktivity a informační servis v médiích a na internetu;
- vydávání odborných publikací;
- koordinace a správa dotačních fondů a jejich implementace na území Pardubického kraje.

of the region. Improvement of environment and achieving the stability in democracy, legality, human rights and the protection of minorities in accordance with the long-term strategy of Pardubice Region;

- close cooperation regarding the regional development with the Regional Chamber of Commerce of Pardubice Region, public service departments, regional and commercial entities and the University of Pardubice;
- participation in solving of the regional development strategy and selected regional projects, and fulfilling development programmes of Pardubice Region;
- participation in the development and strengthening of transport policy and transport network of Pardubice Region through close cooperation with state, regional and commercial entities, as well as the University of Pardubice;
- acquisition and use of domestic and foreign financial resources for the regional development in cooperation with other regional agencies in the Czech Republic, participation in solving of complex tasks of the regional development of the Czech Republic according to the European Union principles;
- programme documents preparation and administration including proposals of particular projects on behalf of the region within the administration of EU structural funds or any similar investment programmes suitable for the region;
- organising specialised events, lectures and seminars, membership and active participation in international organisations;
- consultancy, counseling, expert and solving activities, dissemination and information service both on the Internet and in media;
- publishing of specialized publications;
- fund coordination and administration, and their implementation in the region of Pardubice.

STATUTÁRNÍ ORGÁNY / AUTHORISED BODIES

Valná hromada
Nejvyšším orgánem RRA PK je valná hromada, která rozhoduje o koncepci činnosti RRA PK, o změně stanov a dalších činnostech, které patří do působnosti valné hromady. Valná hromada volí členy výkonné a dozorčí rady, dále schvaluje účetní uzávěrku, finanční plán a plán činnosti na běžný rok. Valná hromada je svolávána jednou za rok a členy valné hromady jsou:

General meeting
The RDA PR's supreme body is the Annual General Meeting which makes decisions on the conception of RDA PR's activities, on amendments to the Articles of the Association and which carries out other activities included in the General Meeting's competences. The Annual General Meeting elects members of both the Supervisory and the Executive Board and also approves financial statements, a financial plan and a plan of activities for the current year. General Meeting's regular sessions are held once a year. The members of the General Meeting are following:

Město Česká Třebová
Town of Česká Třebová

Město Hlinsko
Town of Hlinsko

Město Chrudim
Town of Chrudim

Město Choceň
Town of Choceň

Město Lanškroun
Town of Lanškroun

Město Litomyšl
Town of Litomyšl

Město
Moravská Třebová
Town
of Moravská Třebová

Město Pardubice
Town of Pardubice

Město Přelouč
Town of Přelouč

Město Svitavy
Town of Svitavy

Město Žamberk
Town of Žamberk

Pardubický kraj
Pardubice Region

STATUTÁRNÍ ORGÁNY / AUTHORISED BODIES

Výkonná rada
Statutárním orgánem je sedmičlenná výkonná rada, která prostřednictvím ředitele agentury řídí činnost RRA PK v období mezi valnými hromadami. Výkonná rada rozhoduje o všech záležitostech RRA PK, které nejsou obecně závaznými předpisy nebo stanovami RRA PK vyhrazeny do působnosti valné hromady, dozorčí rady nebo jinému orgánu RRA PK.

Executive board
The Executive Board is the authorised body and consists of seven members. The Executive Board controls RDA PR's activities through the agency's Director in the period between the sessions of the Annual General Meeting. The Executive Board makes decisions on all issues of RDA PR which are not reserved to the competence of the Annual General Meeting, the Supervisory Board or to any other body of RDA PR by generally binding legal regulations or by RDA PR's Articles of the Association.

Mgr. Hana Štěpánová
Předsedkyně výkonné rady
Chairwoman
of the executive board

Mgr. Jakub Rychtecký
1. místopředseda
výkonné rady
1st vice-chairman
of the executive board

Mgr. David Šimek
2. místopředseda výkonné rady
2nd vice-chairman of the executive board

Mgr. Magdaléna Peterková
Člen výkonné rady
Member of the executive board

Miroslav Krčil, DiS.
Člen výkonné rady
Member of the executive board

Ing. František Pilný, MBA
Člen výkonné rady
Member of the executive board

Mgr. Richard Červenka
Člen výkonné rady
Member of the executive board

STATUTÁRNÍ ORGÁNY / AUTHORISED BODIES

Dozorčí rada
Dozorčí rada je kontrolním orgánem RRA PK, dohlíží na výkon působnosti výkonné rady a na uskutečňování činností RRA PK. Náplní činnosti dozorčí rady je především kontrola dodržování obecně závazných právních předpisů, stanov RRA PK a usnesení valné hromady, dále přezkoumává účetní uzávěrky a předkládá výkonné radě svá vyjádření, doporučení a návrhy.

Supervisory board
The Supervisory Board is RDA PR's control body supervising the exercise of powers of the Executive Board and RDA PR's activities. The Supervisory Board is competent in particular to check compliance with generally binding legal regulations, RDA PR's Articles of Association and the resolutions of the Annual General Meeting. Furthermore the Supervisory Board reviews financial statements and submits its own statements, recommendations and proposals to the Executive Board.

Ing. Václav Kroutil
Předseda dozorčí rady
Member of the supervisory board

MVDr. Ivan Jeník
Člen dozorčí rady
Member of the supervisory board

Bc. Irena Burešová
Člen dozorčí rady
Member of the supervisory board

OBLASTI ČINNOSTI RRA PK / AREAS OF RDA PR ACTIVITIES

OBLASTI PŮSOBENÍ RRA PK / AREAS OF RDA PR OPERATIONS

Pardubický kraj

V rámci své činnosti RRA PK velmi úzce spolupracuje s jednotlivými odbory Krajského úřadu Pardubického kraje. Jedná se zejména o činnosti v následujících oblastech:

Oblast rozvoje, fondů EU, cestovního ruchu a sportu
- poradenství a poskytování informací v oblasti regionálního rozvoje;
- spolupráce v oblasti nabídky investičních příležitostí a hledání investorů pro území Pardubického kraje;
- příprava a zpracování dokumentace pro podávání žádostí k financování a administraci projektů v rámci fondů EU pro období 2014 – 2020;
- partnerství v projektech;
- prezentace a propagace Pardubického kraje v oblasti cestovního ruchu;
- příprava a realizace propagačních publikací a tiskovin;
- spolupráce s partnerskými regiony Pardubického kraje – vládní kraj Tübingen a okres Reutlingen (Německo), Prešovský samosprávný kraj (Slovensko), Region Centre (Francie), Dolnoslezské Vojvodství (Polsko), Zakarpatská oblast (Ukrajina) na mezinárodních projektech;
- řízení projektů v realizaci a následná administrace projektů.

Oblast životního prostředí a zemědělství
- spolupráce prostřednictvím Regionálního odpadového centra Pardubického kraje;
- mapování projektových záměrů v oblasti životního prostředí;
- příprava a zpracování dokumentace pro podání žádostí k financování v rámci fondů EU pro období 2014 –

The RDA PR cooperates very closely with individual departments of the Pardubice Region. They include, in particular, activities in the following areas:

Department of Development, EU funds, Tourism and Sport
- consultancy and provision of information on regional development;
- cooperation in the area of investment opportunities offer and search for investors for the Pardubice Region;
- preparation and document administration for submission of financing applications, and administration of EU funded projects for the period 2014 – 2020;
- partnership in projects;
- presentation and promotion of the Pardubice Region in tourism;
- preparation and production of promotional publications and material;
- cooperation with partner regions in international projects: governmental region of Tübingen and the District of Reutlingen (Germany), Prešov Self-governing Region (Slovakia), Region Centre (France), Transcarpatian region (Ukraine);
- project management, implementation and administration.

Department of Environment and Agriculture
- cooperation with the department through the Regional Waste Centre of the Pardubice Region;
- mapping of project incentives in environment;
- preparation and processing of documentation for submission of financing applications to EU funds for the period 2014 – 2020, especially to the Operational Programme Environment;
- implementation of the project „Intesification of separate collection and use of communal waste, including the packaging component in the Pardubice Region and its

2020, zejména do Operačního programu Životní prostředí;
- realizace projektu „Intenzifikace odděleného sběru a zajištění využití komunálních odpadů včetně jejich obalové složky v Pardubickém kraji a jeho podprojektů“
- školení pracovníků Odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Pardubického kraje;
- řízení projektů v realizaci a následná administrace projektů.

Oblast dopravy a silničního hospodářství
- příprava a zpracování dokumentace pro podání žádostí o financování v rámci fondů EU pro období 2014 - 2020, Integrovaný regionální operační program;
- řízení projektů v realizaci a následná administrace projektů.

Oblast sociálních věcí
- konzultace pro nestátní neziskové organizace, obce, města a příspěvkové organizace Pardubického kraje;
- konzultace pro organizace poskytující sociální služby na území Pardubického kraje;
- konzultace projektů připravovaných pro podání žádosti o podporu ze strukturálních fondů EU;
- příprava a zpracování dokumentace pro podání žádostí k financování v rámci fondů EU pro období 2014 – 2020, Operační program Zaměstnanost.

Oblast školství a kultury
- konzultace projektů připravovaných pro podání žádosti o podporu ze strukturálních fondů EU;
- příprava a zpracování dokumentace pro podání žádostí o financování v rámci fondů EU pro období 2014 – 2020, Integrovaný regionální operační program;
- spolupráce s Centrem transferu technologií a znalostí Univerzity Pardubice.

Oblast zdravotnictví
- konzultace a spolupráce při zpracování projektových žádostí o podporu ze strukturálních fondů EU, Integrovaný regionální operační program;
- řízení projektů v realizaci a následná administrace projektů.

sub-projects“;
- educational seminars for the employees of the Department of Environment and Agriculture of the Regional Authority of the Pardubice Region;
- project management, implementation and administration.

Department of Transport and Road Management
- preparation and processing of documentation for submission of financing applications to EU funds for the period 2014 – 2020, The Integrated Regional Operational Programme;
- project management, implementation and administration.

Department of Social Affairs
- consultations for non-governmental non-profit organisations, municipalities and allowance organisations in the Pardubice Region;
- consultations for the organizations providing social services in the Pardubice Region;
- consultation services for projects prepared for the sumbission of subsidy applications from EU structural funds;
- preparation and processing of documentation for submission of financing applications to EU funds for the period 2014 – 2020, The Operational Programme Employment.

Department of Education and Culture
- consultation services for projects prepared for the sumbission of subsidy applications from EU structural funds;
- preparation and processing of documentation for submission of financing applications to EU funds for the period 2014 – 2020, The Integrated Regional Operational Programme;
- cooperation with the Technology and Knowledge Transfer Centre of the University of Pardubice.

Department of Healthcare
- consultations and cooperation in preparation of project fund applications from EU structural funds, The Integrated Regional Operational Programme;
- project management, implementation and administration.

OBLASTI ČINNOSTI RRA PK / AREAS OF RDA PR ACTIVITIES

PŘÍPRAVA STRATEGICKÝCH DOKUMENTŮ
PREPARATION OF STRATEGIC DOCUMENTS

RRA PK se podílí na zpracování strategických dokumentů pro obce, města či svazky obcí (mikroregiony). Jedná se například o strategické plány rozvoje území, strategie rozvoje cestovního ruchu, analýzy situace v oblasti lidských zdrojů, vzdělávání, regionální inovační strategie a další.

RDA PR participates in the administration of strategic documents for towns and municipalities or unions of municipalities (micro-regions). Examples include: strategic territorial development plans, tourism development strategy, analysis of the situation in HR area, education, regional innovation strategy and other.

REALIZACE VÝBĚROVÝCH ŘÍZENÍ
SELECTION PROCESSES (TENDERS)

RRA PK administruje výběrová řízení v rámci dotačních programů dle zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., v platném znění.

RDA PR administrates selection processes within subsidy programmes according to the Act of Public Procurement, No. 134/2016 Coll. as amended.

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A PORADENSTVÍ
PROJECT PREPARATION AND CONSULTING SERVICES

RRA PK má mnohaleté zkušenosti se zpracováním, realizací a řízením projektů veřejného, podnikatelského i neziskového sektoru. Svým klientům, partnerům a členům nabízí široké spektrum činností souvisejících s projektovou přípravou a poradenstvím. Jedná se především o:

- konzultace, formulace a posuzování projektových záměrů,
- vyhledávání vhodných dotačních titulů a dohlížení na dodržování podmínek jednotlivých operačních programů;
- zpracování žádostí o dotace včetně povinných příloh;
- administraci a monitoring projektů ve fázi realizace a jejich udržitelnosti;
- zpracovávání podkladů pro veřejné zakázky dle platné legislativy.

RDA PR has large experience with processing, implementation and management of projects from public, business and non-profit sector. RDA PR offers a wide spectrum of project related activities and consultancy to its clients, partners and members in particular:

- consultancy, formulation and assessment of project intentions;
- search for suitable subsidy programmes and supervision over compliance with specific conditions of individual operational programmes;
- elaboration of applications including mandatory attachments;
- administration and monitoring of projects at the stage of their implementation and their sustainability;
- processing of basis for public procurement according to the legislation currently in force.

OBLASTI ČINNOSTI RRA PK / AREAS OF RDA PR ACTIVITIES

Počet zpracovaných žádostí v roce 2019 / Number of processed applications in 2019

Dotační titul / Funding program	Počet projektů / Number of projects	Celkové výdaje projektů [Kč] / Total costs of the projects [CZK]	Požadovaná výše dotace [Kč] / Requested subsidy [CZK]
IROP	36	1 591 932 637,38	869 974 894,06
OPŽP / OPE	33	511 303 964,57	153 606 503,46
Ostatní / Others	13	117 427 586,58	61 658 673,89
Celkem / Total	82	2 220 664 188,53	1 085 240 071,41

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

V roce 2019 Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje připravovala celkem 82 projektových žádostí. Žádosti byly zpracovány s cílem získat financování z pěti různých národních operačních programů a státních dotačních titulů.
Nejvíce žádostí o podporu bylo zpracováno v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Z celkového počtu 82 připravovaných projektů bylo 36 projektů předloženo právě do IROP. Dle oblasti podpory se jednalo nejčastěji o projekty v oblasti dopravy spadající pod prioritní osu 1, specifický cíl 1.1: Zvýšení regionální mobility prostřednictvím modernizace a rozvoje sítí regionálních, silniční infrastruktury navazující na síť TEN-T. Projekty, zaměřené na rekonstrukce, modernizace a výstavbu vybraných úseků silnic II. třídy a vybraných úseků silnic III. třídy byly podány přímo do výzev IROP. Mimo výše uvedené RRA PK zpracovala projekty týkající se vybudování cyklostezek či projekty zabývající se modernizací infrastruktury škol a školských zařízení a další.
Druhý nejvíce využívaný program v roce 2019 byl Operační program životní prostředí. Zde se bylo připraveno 33 žádostí, 27 bylo zaměřeno na snížení energetické náročnosti veřejných budov v celkové výši dotace přesahující 111 mil Kč. Čtyři projekty byly zaměřeny odpadové hospodářství, jeden projekt byl zaměřen na revitalizaci rybníku

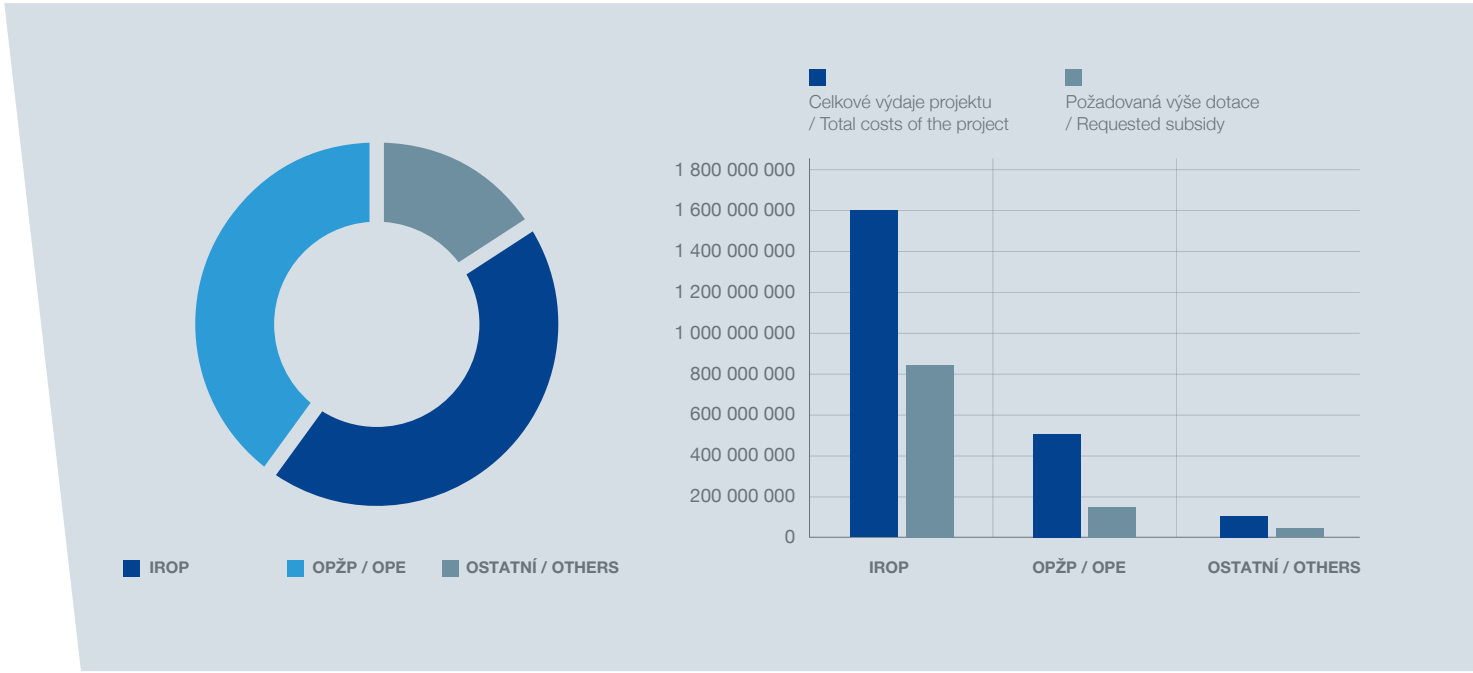
In 2019, the Regional Development Agency of Pardubice Region processed 82 project subsidy requests. These requests were processed into five national operational programmes and state subsidy titles with the aim to gain funding.
The biggest number of subsidy requests were processed as a part of the Integrated Regional Operational Programme. 36 projects, out of the total number of 82 processed ones, were focused on IROP. According to the area of support, these were mainly projects belonging under the priority axis 1, specific objective 1.1 Increase of regional mobility through modernisation and development of regional road infrastructure connected to TEN-T network. These projects were aimed at modernisation of selected stretches of the second and third class roads and submitted directly into the IROP appeal. Apart from the above mentioned facts, RDA PR also processed other projects dealing with construction of cycling paths or focused on schools, nurseries and other facilities.
The second most used programme throughout 2019 was the Operational Programme Environment. There were 33 applications processed in total. 27 of them focused on reduction of energy consumption of public buildings and the total amount of subsidies exceeded 111 mil. CZK. Four projects were focused on waste management and

a další revitalizaci městského parku.
Poslední část projektů byla předložena do různých národních dotačních titulů. Například do Státního fondu dopravní infrastruktury se připravoval projekt pro zvýšení bezpečnostních opatření letiště, do fondu Ministerstva dopravy byly připraveny projekty pro kamerový systém a inteligentní řízení dopravy, dále do fondu Programu rozvoje venkova byl připraven projekt do operace 8.6.1 Technika a technologie pro lesní hospodářství.

one project dealt with revitalization of a pond and further revitalization of a municipal park.
The last portion of projects was submitted into different national subsidy titles, for example National Fund of Transport Infrastructure. Funding from this subsidy title was used to co-finance the project aiming to increase security measures at Pardubice Airport. Projects handling CCTV system and system of intelligent traffic management were prepared for subsidy titles of Ministry of Transport and a project belonging into the operation 8.6.1 Engineering and Technology for Forestry used funding from Rural Development Programme.

Počet zpracovaných žádostí o dotaci v roce 2019
/ The number of grant applications according to type of OP in 2019

Finanční objem projektů zpracovávaných v roce 2019 [Kč]
/ Financial volume of projects processed in 2019 in CZK



Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

CERTIFIKÁTY / CERTIFICATES

Ekologická firma

RRA PK získala v roce 2013 certifikát ECO – ekologická firma, který jí byl udělen ze strany kolektivního systému ASEKOL. Tímto certifikátem RRA PK navázala na projekt Zelená firma, do kterého byla zapojena v předchozích letech. Společnost ASEKOL umožňuje zaměstnancům RRA PK pohodlně odevzdávat vysloužilé elektrospotřebiče do sběrného boxu umístěného přímo v interiéru pracoviště. RRA PK tímto opatřením přispívá k zodpovědnému přístupu k životnímu prostředí, zpětnému odběru výrobků a třídění odpadů.

Sbírej-toner.cz

Do ekologicko-charitativního projektu Sbírej-toner.cz je RRA PK zapojena od roku 2009. Tímto projektem, jehož organizaci převzalo v roce 2012 občanské sdružení AKTIPO, podporuje RRA PK denní stacionář Slunečnice v Pardubicích. Stěžejní náplní projektu je sběr prázdných tiskových kazet – tonerových a inkoustových, které jsou určeny k renovaci. V České republice jich za rok skončí na skládkách zhruba 3 400 tun. Jejich odebráním do speciálního sběrného boxu a následnou renovací se šetří životní prostředí. Za hodnotu tonerů určených k renovaci poskytne zpracovatelská firma peněžitý dar 7 vybraným zařízením pro mentálně postižené v celé České republice.

ekolamp

Ekolamp

Od roku 2013 je RRA PK zapojena do projektu EKOLAMP, a to konkrétně umístěním separačního kontejneru do svého sídla. EKOLAMP nabízí partnerství každému – občané, firmy, obce i veřejné instituce mohou prostřednictvím sběrné sítě kolektivního systému EKOLAMP vysloužilé světelné zdroje a svítidla zdarma odevzdávat k odborné recyklaci.

Ecological Firm

In 2013, RDA PR was awarded the certificate ECO – ecological firm by the collective system ASEKOL. With this certificate RDA PR proceeded with the Green Firm project, in which RDA PR took part in previous years. ASEKOL provided RDA PR's employees with a chance to dispose of superfluous electrical appliances comfortably within their workplace by installing a collection box there. RDA PR, by this, contributes to a responsible attitude to the environment, take-back and waste separation.

Collect-toner.cz

RDA PR has been engaged in the ecological and charitable project „Collect-toner.cz" since 2009. In 2012, the civic association AKTIPO took over the organization of this project. RDA PR supports the day-care centre Slunečnice (Sunflower) in Pardubice by this project. The main idea of the project is to collect empty toner and ink cartridges for printers which are then recycled. Approximately 3.400 tons of such cartridges a year are disposed in landfills in the Czech Republic. The environment is protected, if they are put into a special collection boxes and are subsequently recycled. The processing company grants a financial donation, equaling the value of collected toners, to 7 selected facilities for mentally disabled patients throughout the Czech Republic.

Ekolamp

RDA PR has been involved in the project EKOLAMP by placing a separation bin in its headquarters since 2013. EKOLAMP offers partnership to anyone – citizens, companies, municipalities and public institutions so that they can deliver their used light sources and lamps for professional recycling for free through the collective system network of EKOLAMP.

ZPRACOVANÉ PROJEKTY / IMPLEMENTED PROJECTS

MODERNIZACE VYBRANÝCH ÚSEKŮ SILNIC II. A III. TŘÍDY NA ÚZEMÍ PARDUBICKÉHO KRAJE / MODERNISATION OF SELECTED STRETCHES OF II. AND III. CLASS ROADS IN PARDUBICE REGION

Žadatel: Pardubický kraj
Operační program: Integrovaný regionální operační program (IROP)
Prioritní osa: 1 Konkurenceschopné, dostupné a bezpečné regiony
Specifický cíl: 1.1: Zvýšení regionální mobility prostřednictvím modernizace a rozvoje sítí regionální silniční infrastruktury navazující na síť TEN-T
Výzva: 91. výzva
Počet podaných žádostí: 24 projektů
Celkové nálady podaných žádostí: 1,31 mld. Kč
Stav žádostí: podáno

V roce 2019 bylo ve spolupráci Pardubického kraje a RRA PK podáno celkem 24 žádostí o podporu za více jak 1,31 mld. Kč. Všechny žádosti byly zaměřeny na modernizaci vybraných úseků silnic II. a III. třídy v Pardubickém kraji a na modernizaci mostních objektů.

Modernizace silnic II. a III. třídy
Modernisation of II. and III. Class roads

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Operational Programme: Integrated Regional Operational Programme (IROP)
Priority Axis: 1 Competitive, Accessible and Safe Regions
Specific Goal: SC 1.1 Increase of Regional Mobility through Modernisation and Development of Regional Road Infrastructure Connected to TEN-T Network
Appeal: 91st appeal
Number of Submitted Applications: 24 projects
Total Costs of Submitted Applications: 1.31 bil. CZK
Status of Application: submitted

There was a total of 24 funding requests, in the total amount of 1.31 bil. CZK, submitted in 2019 as a result of cooperation between Pardubice Region and RDA PR. All of these requests were focused on modernisation of selected stretches of 2nd and 3rd class roads in the region of Pardubice as well as on modernisation of bridges

Following applications may serve as an example:

Modernisation of the road II/315 Hrádek - Ústí nad Orlicí
Modernisation of the road II/362 Polička - Jedlová
Modernisation of the road II/368 Moravská Třebová - průtah
Modernisation of the bridge reg. nr. 358-014 - Višňáry
Modernisation of the bridge reg. nr. 358-015 - Litomyšl
Modernisation of the bridge reg. nr. 360-007 - Dolní Dobrouč
Modernisation of the bridge reg. nr. 360-014 - Řetůvka
Modernisation of the bridge reg. nr. 360-016 - Němčice

Příkladem jsou tyto žádosti:

Modernizace silnice II/315 Hrádek – Ústí nad Orlicí
Modernizace silnice II/362 Polička – Jedlová
Modernizace silnice II/368 Moravská Třebová – průtah
Modernizace mostu ev. č. 358-014 – Višňáry
Modernizace mostu ev. č. 358-015 – Litomyšl
Modernizace mostu ev. č. 360-007 – Dolní Dobrouč
Modernizace mostu ev. č. 360-014 – Řetůvka
Modernizace mostu ev. č. 360-016 – Němčice

Modernizace silnic II. a III. třídy
Modernisation of II. and III. Class roads

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

VÝMĚNA ZKUŠENOSTÍ V OBLASTI CESTOVNÍHO RUCHU, ŠKOLSTVÍ A SOCIÁLNÍCH VĚCÍ NA ZÁKLADĚ DOBRÉ PRAXE PARDUBICKÉHO KRAJE / EXCHANGE OF EXPERIENCE IN THE FIELDS OF TOURISM, EDUCATION AND SOCIAL AFFAIRS BASED ON EXAMPLES OF GOOD PRACTICE FROM PARDIBICE REGION IN PARDUBICE REGION

Žadatel: Pardubický kraj
Dotační program: Česká rozvojová agentura (ČRA), Podpora rozvojových aktivit krajů a obcí, tuzemské projekty
Celkové náklady: 847 150,- Kč
Požadovaná výše dotace: 500 000,- Kč
Doba realizace: 01/2019 – 12/2019
Stav žádosti: realizováno

Předmětem žádosti o příspěvek z rozpočtu České rozvojové agentury bylo financování aktivit projektu spolupráce Pardubického kraje a regionu Mtskheta – Mtianeti v Gruzii. Jedná se o neinvestiční projekt, jehož cílem je transfer dobré praxe mezi partnery a předání know-how v oblastech: cestovního ruchu, podpory školství zaměřené na zemědělské a technické obory a rozvoje v oblasti sociálního podnikání. Výstupem

Applicant: Pardubice Region
Subsidy Programme: Czech Development Agency (CDA), Support of Development Activities of Regions and Municipalities
Priority Axis: 847 150 CZK
Requested Level of Subsidy: 500 000 CZK
Expected Time of Implementation: 01/2019 – 12/2019
Status of Application: realised

The subject of the application for a subsidy from the budget of Czech Development Agency was to co-finance project activities related to the project of cooperation between Pardubice Region and the region of Mtskheta – Mtianeti in Georgia. It is a non-investment project which aims to transfer examples of good practice between the

projektu je zaškolená cílová skupina, která bude nové poznatky aplikovat v praxi. Fyzickým výstupem projektu jsou zpracované analýzy, koncepty a aplikace ověřených modelů a doporučení, která jsou zpracována ze strany českých partnerů pro gruzínské partnery. Za jednotlivé výstupy jsou odpovědni garanti projektu.

Mezi partnery a garanty projektu patří Destinační společnost Východní Čechy, Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun, Gymnázium Svitavy, Koalice nevládek Pardubicka, z.s. Mezi gruzínské partnery patří: Regionální rozvojová agentura Mtskheta-Mtianeti, Střední škola Lepl Ilya Tsinamdzghvrishvili, Škola č. 3 v oblasti Tserovani, Místní akční skupina Kazbegi, Sociální podnik Solidarita. Rok 2019 je druhým rokem spolupráce mezi partnery. Pardubický kraj ve spolupráci s Regionální rozvojovou agenturou Pardubického kraje podal žádost o podporu i pro rok 2020 a své působení chystá rozšířit do oblasti Gurie, se kterou bylo podepsáno nové memorandum o spolupráci v prosinci 2019.

Delegace na velvyslanectví ČR v Tbilisi
Delegation at Czech Embassy in Tbilisi

Zdroj: Pardubice Region / Source: Pardubický kraj

partners and exchange know-how in the areas of tourism, support of education oriented on agriculture and technical fields and development of social entrepreneurship. The output of this project is an educated and trained target group which will apply new findings in real life. The physical output consists of elaborated analysis, concepts and application of proven models and recommendations which are processed and prepared by Czech partners for the Georgian party. Guarantors of the project are responsible for the output.

Following organisations belong among project partners and guarantors: Destination Company East Bohemia, Agricultural and Veterinary Secondary School in Lanškroun, High School in Svitavy, Coalition of Non-governmental Organizations of Pardubice Region, Social Enterprise Solidarity. The year of 2019 was the second year of the cooperation among the partners. Pardubice Region, in cooperation with Regional Development Agency of Pardubice Region, have submitted an application for support for 2020 and the plan is to spread the operations to further parts of Georgia which signed the new memorandum about cooperation in December 2019.

REKULTIVACE STARÉ SKLÁDKY NA ČÁSTI P. Č. 381 V K. Ú. SPYTOVICE / RECULTIVATION OF OLD LANDFILL IN THE AREA OF ZIP 381, SPYTOVICE

Žadatel: Obec Zdechovice
Operační program: Operační program životní prostředí (OPŽP)
Prioritní osa: Prioritní osa 3 – Odpady a materiálové toky, ekologické zátěže a rizika
Oblast podpory: Specifický cíl 3.3 – Rekultivovat staré skládky
Celkové náklady: 1 791 932,92 Kč
Požadovaná výše dotace: 1 523 142,92 Kč
Dobra realizace: 02/2017 – 05/2019
Stav žádosti: realizováno

Projektovým záměrem bylo odstranění staré skládky v části zátopové plochy rybníka „Zadní“ v místní části Spytovice obce Zdechovice. Skládka byla tvořena zejména ukládanými zeminami, stavební sutí a nepovoleně vyváženým komunálním odpadem. Celý řešený úsek byl zarostlý vegetací včetně náletových dřevin. Realizací projektu došlo k vymýcení a následnému zpracování náletové zeleně, včetně pařezů, odtěžení uložených zemin a komunálního odpadu, úpravě pláně dna skládky a svahování výkopu a následný odvoz zemin a pevného komunálního odpadu. V rámci těchto úprav došlo k rekultivaci staré skládky na ploše 1 030 m^2.

Fotodokumentace před realizací
After the realisation

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Applicant: Municipality of Zdechovice
Operational Programme: Operational Programme Environment (OPE)
Priority Axis: Priority axis 3 – Waste and Material Flow, Ecological Burdens and Risks
Area of Support: Specific goal3.3 – Recultivation of Old Landfills
Celkové náklady: 1 791 932.92 CZK
Requested Level of Subsidy: 1 523 142.92 CZK
Expected Time of Implementation: 02/2017 – 05/2019
Status of Application: realised

The project intent was to remove the old landfill in the flooding area of the pond „Zadní“ in Spytovice which is a local part of Zdechovice municipality. The landfill consisted mainly of dumped soil, construction waste and debris and unauthorised dumping of communal waste. The whole area was covered in vegetation including self-seeding species of trees and wood. Realisation of this project lead to eradication and further processing of self-seeding greenery including tree stumps, extraction of dumped soil and communal and other waste, adjustments of the landfill bed and excavation slope and further transport and disposal of soil and solid communal waste. These adjustments lead to the recultivation of the old landfill in the total area of 1 030 m^2.

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Fotodokumentace z realizace
Realisation of the project

NPK, A.S. PARDUBICKÁ NEMOCNICE, NOVÁ PSYCHIATRIE / NPK, A.S. PARDUBICE HOSPITAL, NEW PSYCHIATRY WARD

Žadatel: Nemocnice Pardubického kraje, a. s.
Operační program: Integrovaný regionální operační program (IROP)
Prioritní osa: 2 - Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů
Specifický cíl: 2.3 - Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví
Celkové náklady: 260 002 304,- Kč
Celková výše dotace: 220 179 158,- Kč
Doba realizace: 06/2016 – 12/2021
Stav žádosti: v realizaci

Realizace projektu - 2. etapa
Realisation of the project – 2nd stage

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Po úspěšném podání žádosti o dotaci do 54. výzvy IROP agentura administruje ve vlastní fyzické realizaci projekt výstavby budovy nové psychiatrie v areálu Pardubické nemocnice.
Hlavním cílem projektu je naplnění specifického cíle 2.3 IROP. Realizací této akce dojde ke zlepšení systému funkční a udržitelné péče, podporující sociální začleňování osob, ohrožených sociálním vyloučením v důsledku jejich zdravotního stavu, ztížené dostupnosti zdravotních služeb, a zkrácení doby pobytu mimo přirozené prostředí a doby pracovní neschopnosti. IROP si v souladu se Strategií reformy psychiatrické péče v ČR klade za cíl zlepšit kvalitu života duševně nemocných.

Applicant: Hospitals of Pardubice Region, a. s.
Operational Programme: Integrated Regional Operational Programme (IROP)
Priority Axis: 2 - Improvement of Public Service and Living Conditions for Residents of Regions
Specific Goal: 2.3 – Development of Infrastructure for Provision of Medical Services and Healthcare
Total Costs: 260 002 304 CZK
Total Level of Subsidy: 220 179 158 CZK
Expected Time of Implementation: 06/2016 – 12/2021
Status of Application: realisation ongoing

After a successful submitting of the application for a subsidy into the 54th IROP appeal, the agency has administered, under their own physical realisation, a project of construction of the new psychiatry ward in the building complex of Pardubice Hospital.
The main goal of the project is to meet the specific goal 2.3 of IROP. Realisation of this project will improve the system of functional and sustainable care, supporting social inclusion of people endangered by social exclusion due to their health condition, worse availability of healthcare or shortened duration of stay out of their natural environment and time when they are incapacitated to work. The goals of IROP follow the Strategy of Reform of Psychiatric Care in the Czech Republic and aim to increase quality of life of mentally ill people.
Both the psychiatry ward of Pardubice Hospital and the day care centre of the psychiatry ward are situated in separate buildings without any direct connection and currently placed in undignified „temporary“ premises of Head and Neck Surgery Department. The current layout does not provide any opportunity to solve the situation through reconstruction of existing buildings. The only way how to meet the above mentioned goals was to build a completely new psychiatry ward in an area with lighter traffic. An important reason why to realise this project has been to decrease migration of patients seeking psychiatric hospitalisation beyond the borders of Pardubice Region which is also one of the main goals of the regional conception. The project is devised in accordance with the Strategy of Reform of Psychiatric

Psychiatrické oddělení Pardubické nemocnice a denní stacionář psychiatrického oddělení jsou umístěny v samostatných budovách bez přímého propojení a aktuálně se nacházejí v nedůstojných „dočasných“ prostorech pavilonu chirurgie hlavy a krku. Stávající stavební uspořádání nedává možnost tuto situaci řešit smysluplnou rekonstrukcí stávajících budov. Splnění výše uvedených cílů je možné dosáhnout pouze vybudováním nového psychiatrického pavilonu, pro který byla zvolena dopravně klidnější část areálu. Významným důvodem realizace projektu je snížení migrace za psychiatrickými hospitalizacemi mimo území Pardubického kraje, což je jedním z hlavních cílů krajské koncepce. Projekt je koncipován v souladu se Strategií reformy psychiatrické péče MZ ČR a Koncepcí rozvoje psychiatrické péče v Pardubickém kraji pro období 2015 – 2020.
V roce 2019 započala samotná stavba nové budovy psychiatrie, projekt bude pokračovat až do roku 2021.

Care of Ministry of Healthcare of the Czech Republic and Conception of Development of Psychiatric Care in Pardubice Region for the period of 2015 – 2020.
Construction of the new building of the psychiatry ward itself started in 2019 and the project will continue until 2021.

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Realizace projektu – 3. etapa
Realisation of the project – 3rd stage

MODERNIZACE A ROZVOJ VNITŘNÍHO PROVOZNÍHO SYSTÉMU SPRÁVY A ÚDRŽBY SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE / MODERNISATION AND DEVELOPMENT OF INTERNAL OPERATING SYSTEM OF MANAGEMENT AND MAINTENANCE OF ROADS OF PARDUBICE REGION

Žadatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Operační program: Integrovaný regionální operační program (IROP)
Prioritní osa: 3 – Dobrá správa území a zefektivnění veřejných institucí
Specifický cíl: 3.2 – Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT
Celkové náklady: 14 280 662,- Kč
Celková výše dotace: 7 111 493,- Kč
Doba realizace: 05/2017 – 06/2019
Stav žádosti: realizováno

Předmětem projektu byla modernizace a rozvoj provozního informačního systému Správy a údržby silnic Pardubického kraje (SÚS PK), kterým je Vnitřní provozní systém SÚS PK, vybavení

Applicant: Management and Maintenance of Roads of Pardubice Region
Operational Programme: Integrated Regional Operational Programme (IROP)
Priority Axis: 3 – Good Management of Regions and Better Efficiency of Public Institutions
Specific Goal: 3.2 – Improved Efficiency and Transparency of Public Administration through Developing Utilization and Quality of IKT Systems
Total Costs: 14 280 662 CZK
Total Level of Subsidy: 7 111 493 CZK
Expected Time of Implementation: 05/2017 – 06/2019
Status of Application: realised

The topic of this project was modernisation and development of operating information system of Management

Vozidlová kamera, Pardubice
On board camera, Pardubice

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

datového centra (dodávka nezbytné HW a SW infrastruktury pro SÚS PK) a vybavení vozidel SÚS PK (koncová HW zařízení). Konkrétní realizace projektu spočívala v osazení více než 230 GPS jednotek do vozidel pro sledování polohy vozidel a činností nástaveb pro zimní a letní údržbu (zejména sypací nástavby, sněhové radlice, sekací nástavby, zametače a další). Do 30 vozidel napříč cestmistrovstvími byly nainstalovány vozidlové kamery pro online přenos záznamů provozu vozidla s následnou archivací. Pro uživatele vnitřního provozního informačního systému vznikl webový portál s požadovanými funkcionalitami – modul Fleet management (sledování polohy, činností příp. kamerových záznamů z vozidel), modul Dispečerský deník, modul Operační plány (zimní, letní) pro možnost vytváření těchto plánů, zejména Plánu zimní údržby organizace, modul Inspekční prohlídky vč. mobilní aplikace pro nahrazení stávajícího zastaralého systému pro běžné prohlídky silnic II. a III. třídy, modul PHM hospodářství pro 5 cestmistrovství SÚS PK disponující benkalory, modul Mapy (GIS) s možností připojování WMS služeb příp. libovolných GIS dat tvořených ze strany SÚS PK, modul Reporty pro tiskové sestavy výkonů vozidel. Tyto výkonové jednotky vozidel jsou automaticky exportovány do vnitropodnikových systémů pro následné zpracovaní. Dle pracovního zařazení zaměstnanců SÚS PK byla zorganizována a provedena školení pro obsluhu jednotlivých modulů. Manuály pro obsluhu modulů

and Maintenance of Roads of Pardubice Region (MMR PR) which is the Internal operating System of MMR PR, equipment of the data centre (supply of necessary HW and SW infrastructure for MMR PR) and equipment for the car park of MMR PR (HW end device).
Concrete realisation of the project meant to install more than 230 GPS units for vehicle position monitoring and monitoring of activity of different extensions for winter and summer maintenance (sprinkling extension, snow ploughs, mowing extensions, sweepers and other). 30 vehicles across different road management districts were equipped with on-board cameras for online transmission of the service and further archiving. Web portal with required functions was established for users of the internal operating information system – it includes Fleet management mode (position monitoring, activity monitoring, camera footage if available), Dispatcher Diary mode, mode of Operational plans (winter, summer) enabling creation of such plans, particularly the plan of winter maintenance of the organisation, Inspection Visit mode including a mobile application which should replace the current obsolete system of routine control of 2nd and 3rd class roads, Fuel Management mode with Bencalor tanks for 5 districts of MMR PR, Maps (GIS) mode with the possibility to connect WMS services or any GIS data created by MMR PR, Reporting mode for print releases of individual vehicle performance. These performance units of individual vehicles are immediately exported and incorporated into other internal company systems for

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Elektronizace benkaloru, Luže
Electronisation of Bencalor tanks, Luže

jsou součástí webového portálu. Pro funkčnost výše popsaného informačního systému bylo zapotřebí vybudovat novou HW a síťovou infrastrukturu – zejména komunikační infrastrukturu, servery, disková úložiště, napájení vč. záložního zdroje pro servery (diesel agregát), vše vč. potřebného systémového SW (OS, DB, licence, archivace).

further elaboration. Training of operators regarding the individual modes was organised according to the ranks and job titles of MMR PR employees. Operation manuals of individual modes are a part of the web portal. It was necessary to build a new HW and network infrastructure – especially communication infrastructure, servers, data storage, power supply including a backup power source for servers (diesel engine) and everything including necessary system SW (OS, DB, licences, archiving) to make the above described information system operational.

ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ NA LETIŠTI PARDUBICE III. / INCREASED SECURITY MEASURES AT PARDUBICE AIRPORT

Žadatel: EAST BOHEMIAN AIRPORT a. s.
Operační program: Státní fond dopravní infastruktury (SFDI)
Oblast podpory: Vybavení letišť technickými nebo obdobnými prostředky sloužícími k ochraně civilního letectví před protiprávními činy
Celkové náklady projekty: 4 659 000,- Kč
Požadovaná výše dotace: 3 960 150,- Kč
Dobra realizace: 06/2019 - 12/2019
Stav žádosti: realizováno

Předmětem projektu bylo pořízení RTG zařízení pro detekční kontrolu kabinových zavazadel, kamerového systému, závor k zamezení vjezdu, ochranných sloupků k zábraně vjezdu, klíčového spínače sloužícího k zabezpečení vstupu a pro detekční kontrolu osob, zavazadel, nákladu, pošty, palubních zásob, letištních dodávek a vnášených předmětů.

Applicant: EAST BOHEMIAN AIRPORT a. s.
Name of Programme: National Fund of Transport Infrastructure (NFTI)
Area of Support: Providing Airports with Technical or Similar Equipment Serving to Protect Civil Aviation against Illegal Activities
Total Project Costs: 4 659 000 CZK
Requested Level of Subsidy: 3 960 150 CZK
Expected Time of Implementation: 06/2019 - 12/2019
Status of Application: realised

The goal of this project was to acquire X-ray device for detection control of on-board luggage, CCTV system, posts and barriers preventing from illegal entrance, a key switch serving to secure the entrance, detection control of people, luggage, mail, on-board supplies, airport supplies and brought-in objects.

Pardubické letiště
Pardubice Airport

Zdroj: www.flying-revue.cz
/ Source: www.flying-revue.cz

ODBORNÉ UČEBNY ZŠ LITOMYŠL, U ŠKOLEK / VOCATIONAL CLASSROOMS OF ELEMENTARY SCHOOL IN LITOMYŠL, U ŠKOLEK

Žadatel: Město Litomyšl
Operační program: Integrovaný regionální operační program (IROP)
Prioritní osa: 2 - Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů
Specifický cíl: 2.4 - Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení
Celkové náklady: 24 893 147,10 Kč
Celková výše dotace: 16 395 050,98 Kč
Doba realizace: 07/2018 – 06/2019
Stav žádosti: realizováno

Odborné učebny Litomyšl
Vocational classrooms in Litomyšl

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Cílem předkládaného projektu bylo zvýšit kvalitu dosavadního vzdělávání na Základní škole Litomyšl na adrese U Školek 117, a to prostřednictvím investic do infrastruktury základní školy. Cíl projektu byl dosažen přístavbou nové části budovy, ve které se nachází odborná učebna digitálních technologií, cvičná kuchyně, televizní studio, interaktivní sál a jazyková učebna. V novém křídle budovy je dále umístěno sociální zázemí pro žáky i učitele, kabinety, skladové prostory a šatny. Celá přístavba je bezbariérově dostupná.

Applicant: Town of Litomyšl
Operational Programme: Integrated Regional Operational Programme (IROP)
Priority Axis: 2 - Improvement of Public Service and Living Conditions for Residents of Regions
Specific Goal: 2.4 – Improved Quality and Accessibility of Infrastructure for Education and Life-long Learning
Total Costs: 24 893 147.10 CZK
Total Level of Subsidy: 16 395 050.98 CZK
Expected Time of Implementation: 07/2018 – 06/2019
Status of Application: realised

The goal of this submitted project was to improve current quality of education at Elementary School in Litomyšl (U Školek 117) through investments into the infrastructure of this school. This goal was achieved thanks to construction of a new part of the building where vocational classrooms – a specialised classroom for digital technologies, a training kitchen, a TV studio, an interactive auditorium and a language classroom – are now situated. This new wing of the building also includes social background for students and teachers, teacher offices, storage areas and dressing rooms. The whole extension of the school is barrier-free.

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Odborné učebny Litomyšl
Vocational classrooms in Litomyšl

LONG TERM PROJECTS / DLOUHODOBÉ PROJEKTY

IKAP - IMPLEMENTACE KRAJSKÉHO AKČNÍHO PLÁNU PARDUBICKÉHO KRAJE / IRAP – IMPLEMENTATION OF REGIONAL ACTION PLAN OF PARDUBICE REGION

Žadatel: Pardubický kraj
Název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
Výzva: 02_16_034 Implementace Krajských akčních plánů v prioritní ose 3 OP
Prioritní osa: PO 3 - Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání
Reg. číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008527
Partneři projektu:
Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje
Centrum celoživotního vzdělávání - zařízení pro DVPP Pardubického kraje
Centrum uznávání celoživotního učení Pardubického kraje, o. p. s.
Datum realizace projektu: 02/2018 - 12/2020
Délka trvání realizace projektu: 35 měsíců
Předpokládané celkové náklady projektu: 87 958 205,95 Kč
Klíčové aktivity realizované v rámci projektu:
Řízení projektu
Podpora polytechnického vzdělávání
Podpora čtenářské a matematické gramotnosti
Rozvoj kariérového poradenství
Tvorba školské inkluzivní koncepce Pardubického kraje
Stav žádosti: v realizaci

Projekt, jehož hlavním cílem je podpora rozvoje polytechnických kompetencí, čtenářské a matematické gramotnosti, poskytování kariérového poradenství a zpracování inkluzivní koncepce kraje, je realizován třemi partnery s finanční účastí, přičemž agentura je jedním z těchto partnerů. Klíčová aktivita pod názvem Podpora polytechnického vzdělávání je zacílena primárně na to, aby pedagogové měli přehled o aktuálním vývoji poznatků a dovedností ve svém oboru a mohli je tak předávat svým žákům.
K naplnění tohoto cíle vznikla síť základních a středních škol, které vzájemně spolupracují na podpoře polytechnického vzdělávání pedagogů prostřednictvím tematicky zaměřených projektových dnů připravených pro základní školy na středních školách. Součástí aktivit jsou také kroužky pro žáky základních

Applicant: Pardubice Region
Operational Programme: Operational Programme Research, Development and Education
Appeal: 02_16_034 Implementation of Regional Action Plans under Priority axis 3 OP
Priority Axis: PO 3 – Equal Access to Quality Preschool, Primary and Secondary Education
Reg. Number of Project: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008527
Project Partners:
Regional Development Agency of Pardubice Region
Centre of Life-long Education – a facility for DVPP of Pardubice Region
Life-long Learning Recognition Centre of Pardubice Region, o. p. s.
Expected Period of Implementation: 02/2018 - 12/2020
Expected Time of Implementation: 35 months
Expected Total Costs: 87 958 205.95 CZK
Key Activities Realised Within the Project:
Project management
Support of polytechnic education
Support of reading skills and mathematical literacy
Development of career consultancy
Creation of inclusive school conception of Pardubice Region
Status of Application: realisation ongoing

The main objective of this project is support of development of polytechnic competences, reading skills, mathematical literacy and provision of career consultancy together with elaboration of inclusive regional conception. The project has been implemented by three partners providing financial support whereas the agency is one of these partners. The key activity, named „Support of Polytechnic Education“, aims primarily at pedagogues and their overview of up-to-date development of skills

i středních škol. Na přípravě aktivit spolupracují pedagogové, přičemž sdílením zkušeností, příkladů dobré praxe mezi učiteli ZŠ a SŠ dochází ke zvyšování kompetencí učitelů v oblasti polytechniky, a tím i systematickému rozvoji dovedností žáků v této oblasti. Dalším očekávaným přínosem je to, že se pedagogové seznámí se vzdělávacími programy příslušné školy a dojde k větší spolupráci mezi školami, což usnadní i přechod žáků ze ZŠ na SŠ. Pedagogové díky společné přípravě projektových dnů i vzdělávání budou disponovat aktuálními dovednostmi a vědomostmi ve svých oborech a budou schopni více žáky motivovat pro polytechnické vzdělávání.

Nové laboratorní pracoviště pořízené na SOU Plynárenské Pardubice
New laboratory workplace acquired for SOU Plynárenské Pardubice

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

and knowledge in their fields so they could pass these on their students.
There has been a network of primary, secondary and high schools established to meet this objective. These schools cooperate with each other to support polytechnic education of pedagogues through topical project days prepared for primary schools at secondary schools and high schools. Another part of this project are after-school activities for students of these schools. Teachers cooperate to prepare these activities and share experience and examples of good practice with colleagues from different primary, secondary and high schools and thus increase their polytechnic competences and contribute to systematic development of their students in given areas. Another expected benefit is the fact that teachers will get to know the curriculum and study programmes of the particular school which should deepen cooperation between schools and simplify transition of students from primary schools to secondary schools and high schools. Pedagogues will have actual and relevant skills and knowledge in their fields, thanks to the mutual education and preparation of project days, and they should be able to motivate their students better in the area of polytechnic education.

Nová fyzikální a elektro laboratoř pořízená na SŠ automobilní Ústí nad Orlicí
New electro-physical laboratory acquired for Secondary Automotive School in Ústí nad Orlicí

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

SMART AKCELERÁTOR PARDUBICKÉHO KRAJE II (SMACC PK II) / SMART ACCELERATOR OF PARDUBICE REGION II (SMACC PR II)

Žadatel: Pardubický kraj
Název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání Výzva: 02_18_055 Smart Akcelerátor II
Prioritní osa: PO 2 – Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj
Reg. číslo projektu: CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_055/0016502
Partner: Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje
Datum realizace projektu: 09/2019 – 12/2022
Délka trvání realizace projektu: 40 měsíců
Předpokládané celkové náklady na projekt: 29 992 531,85 Kč
Klíčové aktivity:
Mapování k získání uceleného přehledu o inovačním prostředí v kraji
Asistence s cílem podpořit realizaci významných projektů
Workshopy a odborné akce pro vybrané cílové skupiny
Pilotní ověření s cílem podpořit nadání a rozvoj potenciálu dětí na území Pardubického kraje
Stav žádosti: v realizaci

Smart akcelerátor Pardubického kraje II navazuje na projekt Smart akcelerátor Pardubického kraje. Projekt je zaměřen na rozvoj inovačního prostředí v kraji v souladu s Národní výzkumnou a inovační strategií pro inteligentní specializaci České republiky (RIS3 strategie) a její krajskou přílohou za Pardubický kraj.

Jedním z hlavních cílů projektu SmAcc Pk II je příprava strategických intervencí, které reflektují potřeby jednotlivých odvětví a zúčastněných stran v Pardubickém kraji. Nabízí unikátní příležitost zapojit se do klíčových projektů, čímž stakeholdeři získají podporu pro jejich růst a posílení konkurenceschopnosti v rámci kraje. Cílem je, aby byl po skončení projektu Pardubický kraj vnímán jako konkurenceschopný region, který se progresivně rozvíjí díky vysoké inovační aktivitě firem, špičkovému výzkumu a vzdělání, kreativitě a podnikavosti svých obyvatel. Mezi hlavní oblasti projektu patří Průmysl 4.0, vč. mezisektorové spolupráce, identifikace a práce s talenty, tvorba a rozvoj Smart prostředí a podpora inovativnosti firem, propagace podnikatelských aktivit a také zvýšení spolupráce v oblasti průmyslu a vědy a výzkumu. V rámci projektu jsou plánována mezioborová setkání, tzv. platformy, na kterých se setkávají zástupci firem Pardubického

Applicant: Pardubice Region
Operational Programme: Operational Programme Research, Development and Education
Appeal: 02_18_055 Smart Accelerator II
Priority Axis: PO 2 – Development of Universities and Human Resources for Research
Reg. Number of Project: CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_055/0016502
Partner: Regional Development Agency of Pardubice Region
Expected Period of Implementation: 09/2019 – 12/2022
Expected Time of Implementation: 40 months
Expected Total Costs: 29 992 531.85 CZK
Key Activities:
Mapping process leading to comprehensive overview of innovative environment in the region
Assistance aiming to support realisation of significant project
Workshops and specialised events for selected target groups
Pilot trial aiming to support talent and potential of children from Pardubice Region
Status of Application: realisation ongoing

Smart Accelerator of Pardubice Region follows the foot steps of the first version of this project. It aims to support and develop innovative environment in accordance with the National Research and Development Strategy for Intelligent Specialisation of the Czech Republic (RIS3 strategy) and its regional annex for Pardubice Region.
One of the main goals of SmAcc PR II project is preparation of strategic interventions which reflect needs of individual fields, branches and stakeholders in Pardubice Region. It offers unique opportunity to get involved in key projects and thus gain support for stakeholders, their growth and competitiveness within the region. The objective of this project, after it is finished, is to build a position and perception of Pardubice Region as a competitive region which develops progressively through high innovative activity of companies, top notch research and education, creativity and drive of its residents. One of the

kraje a zástupci vědeckovýzkumných institucí, mezi které patří i Univerzita Pardubice. Tematicky se jedná o obory: chemie, plast a textil; elektrotechnika a IT; strojírenství a doprava; Smart region Pardubického kraje.
Projekt nabízí podporu a příležitost ovlivnit strategické zaměření Pardubického kraje, a především prohlubovat vztahy mezi dalšími organizacemi a navázat tak významnou spolupráci. Součástí je i možnost získat finanční podporu na přípravu inovativního projektu tzv. Asistenční voucher.
Projekt SmAcc Pk II hraje důležitou roli v rozvoji inovačního prostředí Pardubického kraje, aby se kraj stal zajímavou destinací pro zahraniční investory, kteří sem mohou přinést nové know-how a podpořit další rozvoj.
Projekt je spolufinancován z prostředků Evropské unie z Evropských strukturálních a investičních fondů. Výše dotace činí 85 procent, spolufinancování činí 15 procent způsobilých výdajů.

Přednáška SAII
Lecture SAII

Zdroj: www.pardubickykraj.cz / Source: www.pardubickykraj.cz

main areas of the project is Industry 4.0, including cross-sectoral cooperation, identification of talents and their further support and development, creation and development of smart environment, support of innovations and innovative companies, promotion of business activities and improved cooperation in the area of industry, science and research.
There have been cross-sectoral meetings planned, co called platforms, as a part of this project where company representatives from Pardubice Region meet with representatives of scientific and research institutions, for example the ones from the University of Pardubice. These meetings associate people from the fields of chemistry, plastic materials and textile, electrotechnics and IT, engineering and transport into the Smart region of Pardubice.
The project offers support and opportunity to influence strategic aim of Pardubice Region but most importantly deepens the relationship among other organisations and helps to start mutual cooperation. Another part of this project is the opportunity to win financial support up to the level of 500 000 CZK for preparation of an own innovative project (co called Assistance Voucher).
The project of SmAcc PR II plays an important role in the development of innovative environment in Pardubice Region so the region would become an interesting and sought-after destination for foreign investors who may bring new know-how and support further progress and development.
The project is co-funded by the European Union from European Structural and Investment funds. The amount of funding is 85 percent, co-funding makes 15 percent of eligible costs.

CENTRUM NA PODPORU ZEMĚDĚLCŮ / SUPPORT CENTRE FOR PEOPLE IN THE FIELD OF AGRICULTURE

Od roku 2019 se Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje plně věnuje podpoře široké zemědělské veřejnosti, a to pod hlavičkou Centra na podporu zemědělců („CPZ“). Centrum vzniklo na základě požadavku Pardubického kraje, společnosti Agrovenkov, o.p.s. a realizace mezinárodního projektu INNOGROW v programu Interreg Europe, který poukázal na základě provedených analýz, že je v Pardubickém kraji nutné podporovat malé a střední zemědělské podnikatele.

Ilustrativní obrázek
Illustrative photo

Zdroj: www.pixabay.com / Source: www.pixabay.com

Hlavním cílem je zvýšení informovanosti v otázkách dotačních možností a pomáhat podnikatelům v oblasti konzultace, koordinace a přípravy projektů v rámci zemědělství a také lesnictví.
Zástupce CPZ se aktivně účastní seminářů týkajících se aktualit čerpání dotací do zemědělství. Jedná se o spolupráci s Celostátní sítí pro venkov (Státní zemědělský intervenční fond), společností Agrovenkov, o.p.s. a také s Regionální agrární komorou Pardubického kraje.
Mezi hlavní programy čerpání finančních podpor patří Program rozvoje venkova a národní dotace pod záštitou Ministerstva Zemědělství. Za uplynulý rok 2019 proběhlo více než 20 konzul-

Regional Development Agency of Pardubice Region have fully pursued support of wide agricultural public since 2019. These activities have been carried out under the Support Centre for People in the Field of Agriculture („SCPFA“). The centre was established based on the requirements of Pardubice Region, Agrovenkov, o.p.s. company and realisation of the international project INNOGROW from Interreg Europe Programme which, based on carried out analysis, had shown that it was necessary to support small and medium rural enterprises in Pardubice Region.
The main goal is to increase awareness in the areas of funding and subsidy possibilities and to help entrepreneurs in the areas of consulting, coordination and project preparation in the fields of agriculture and forestry.

Ilustrativní obrázek
Illustrative photo

Zdroj: www.pixabay.com / Source: www.pixabay.com

SCPFA representatives take active part in seminars regarding actual information on funding and subsidy possibilities in agriculture. This includes cooperation with the National Network for Rural Areas (National Agriculture Intervention Fund), Agrovenkov, o.p.s. company and also the Agricultural Chamber of Pardubice Region.
One of the main programmes to provide financial support is „Programme of Development of Rural and Country

tací projektových záměrů. V mnoha případech nebyla aktuálně otevřená výzva pro podání žádosti, a tak jsou jednotlivé záměry zaevidovány a sledovány do doby otevření vhodné výzvy, aby mohly být pro žadatele zpracovány. Pozitivní událostí bylo podzimní kolo Programu rozvoje venkova, do kterého byla úspěšně podána a následně schválena žádost v rámci operace 8.6.1 Technika a technologie v rámci lesního hospodářství. Mezi další příklady dotačních možností můžeme zařadit investice do ovocných sadů, obnovy rybníků a vodních nádrží. Největší zájem je o nejvytíženější operaci celého Programu rozvoje venkova, a to Investice do zemědělských činností, která bohužel v roce 2019 nebyla otevřena.

Areas“ and national subsidies under the patronage of Ministry of Agriculture. There were more than 20 consultations of project intents in 2019. There were no open appeals for many of the projects so the individual project intents have been registered and monitored until a proper appeal is opened so they could be processed for the applicant. One of the positive features was the autumn round of „Programme of Development of Rural and Country Areas“. An application had been submitted into this round as a part of the operation 8.6.1 Engineering and Technology for Forestry which was later approved. Other examples of funding and subsidy possibilities include investments into fruit orchards, renovation of ponds and other water bodies. Entrepreneurs are most interested in the busiest operation of the whole programme which is „Investment into Agricultural Activities“ but it was not opened in 2019.

MEZINÁRODNÍ PROJEKT AQUARES / DOSAŽENÍ EFEKTIVNÍHO HOSPODAŘENÍ S VODOU PROSTŘEDNICTVÍM OPĚTOVNÉHO VYUŽITÍ VODY A ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY VODNÍCH ZDROJŮ

/ INTERNATIONAL PROJECT AQUARES / ACCOMPLISHING EFFICIENT WATER MANAGEMENT THROUGH WATER REUSE AND PROTECTION OF WATER SOURCES

European Union
European Regional
Development Fund

AQUARES
Interreg Europe

Recyklace vody je klíčem k její udržitelnosti nejen v takových oblastech Evropy, kde je voda vzácností a panuje trvale suché podnebí, ale také na území České republiky. Opětovné využívání odpadní vody, která má po úpravě vyšší kvalitu nebo jakost, vhodnou pro další použití, je aktuálně celoevropským tématem. Recyklace vody může při využití ekologických inovací přispět k efektivnímu využívání zdrojů v takových oblastech, jako je např.: obno-

Recycling water is a key to being able to hold it both in those European regions where water is rare due to dry climate and in the Czech Republic. Waste water reuse which would, through specialised treatment, increase quality of water and enable its further use is a very actual topic all over Europe. Water recycling may, with utilization of environmental innovations, contribute to efficient resource usage in such areas as e.g. renewal of wetlands,

Partneři projektu:

- Institut evropských a středozemních vod (ES) / Institute of European and Mediterranean Waters (ES)
- Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje (CZ) / Regional Development Agency of the Pardubice Region (CZ)
- Rada pro vodní hospodářství území Oldenburgu a Východního Fríska (DE) / Council for Water Management of Oldenburg and East Friesland Region (DE)
- Ministerstvo životního prostředí a energie, odbor vodního hospodářství (GR) / Ministry of Environment and Energy, Department of Water Management (GR)
- Nadace životního prostředí Lombardie (IT) / Lombardy Foundation for Environment (IT)

Project partners:

- Region Murcia (ES) / Region Murcia (ES)
- Lodžské Vojvodství (PL) / Duchy of Lodz (PL)
- Agentura pro energii a vodu (MT) / Agency for Energy and Water (MT)
- Asociace Baltského pobřeží (LV) / Association of Baltic Coast (LV)
- Městský úřad Trebnje (SI) / Municipality of Trebnje (SI)

vení mokřadů, zavlažování plodin, zvýšení průmyslového využití (voda použitelná např. pro ochlazování) nebo ke zvýšení kvality půdy a zlepšení retenční schopnosti krajiny. Na podporu posílení efektivního vodohospodářství a konceptu „zeleného růstu“ opětovným využitím vody a zajištění ochrany vodních zdrojů vznikl projekt AQUARES.
Mezinárodní projekt AQUARES byl zahájen v červnu 2018, je spolufinancovaný z prostředků Evropské unie v rámci Programu Interreg Europe a agentura je jedním z jeho partnerů. Do projektu je zapojeno celkem 10 organizací z 9 zemí EU. Další členové konsorcia jsou, kromě RRA PK, Region Murcia (Ministerstvo vody, zemědělství, chovu hospodářských zvířat a rybolovu), zástupci z Řecka (Ministerstvo životního prostředí a energie, odbor vodního hospodářství), Polska (Lodžské Vojvodství), Malty (Agentura pro energii a vodu), Itálie (Nadace životního prostředí Lombardie), Německa (Rada pro vodní hospodářství území Oldenburgu a Východního Fríska), Litvy (Asociace Baltského pobřeží), Slovinska (Městský úřad Trebnje) a Španělska (Institut evropských a středozemních vod).
Realizací projektu by mělo dojít k přijetí udržitelného rozvoje a ekoinovací v zemědělství, průmyslu, městských a rekreačních oblastech. Zvýší se tak povědomí o vědeckých poznatcích a výhodách obnovitelných zdrojů vody a o řešení vodní efektivnosti pro environmentální udržitelnost zemědělských a průmyslových podniků na území EU.
Díky posílení účinného vodního hospodářství a ekologického růstu dojde ke zvýšení schopnosti veřejných orgánů naplánovat a provádět opatření, která podporují inovativní technologie a nové obchodní modely pro opětovné využívání vody. Projektem jsou podporovány regionální investice, které mohou vést k pobídkám a rozvoji projektů opětovného využití vody.

Cílová skupina:
Do hlavní cílové skupiny projektu patří veřejná správa a orgány odpovědné za hospodaření s vodami, soukromé společnosti hospodařící s vodou nebo společnosti, které mohou recyklovanou vodu využívat, a také univerzity, výzkumná centra a neziskové organizace.

crop irrigation, increase of industrial use (water used for cooling etc.) or to increase quality of soil and improve retention abilities of the country. Project AQUARES was established to support efficient management and concept of „green growth“ through water reuse and protection of water sources.
The international project AQUARES was launched in June 2018 and is co-funded by the European Union from the Interreg Europe Programme. RDA PR is one of its partners. 10 organisations from 9 countries of European Union have been involved in the project. Other consortium members, apart from RDA PR, are Region Murcia (Spain), representatives of Greece (Ministry of Environment and Energy, Department of Water Management), Poland (Duchy of Lodz), Malta (Agency for Energy and Water), Italy (Lombardy Foundation for Environment), Germany (Council for Water Management of Oldenburg and East Friesland Region), Latvia (Association of Baltic Coast), Slovenia (Municipality of Trebnje) and Spain (Institute of European and Mediterranean Waters)
Realisation of the project should lead to acceptance of sustainable development and eco-innovation in agriculture and industry of urban and recreational areas. This shall increase awareness about scientific knowledge and possibilities and advantages of renewable water sources and about solutions in the field of water efficiency for environmental sustainability of agricultural and industrial enterprises in the EU.
Strengthening of efficient water management and environmental growth will result into better possibilities for public authorities to schedule and execute appropriate measures which support innovative technologies and new business models for water reuse. Project supports regional investments which may lead to further incentives and development of water reuse projects. .

Target Group:
The main target group of the project includes public administration, authorities responsible for water management, private companies focused on water management, companies using recycled water, non-profit organisations, universities and research centres.

Hlavní aktivity projektu:

- Srovnávací analýza regionální a celostátní politiky opětovného použití vody.
- Analýza potřeb v regionech AQUARES v oblasti opětovného použití vody.
- Vyhodnocení technologií a současné praxe napříč sektory a regiony v oblasti opětovného použití vody.
- Identifikace nejlepší praxe pro monitoring, posouzení a zajištění dodržování standardů opětovného použití vody.
- Meziregionální workshop o technologiích a standardech v oblasti opětovného použití vody.
- Meziregionální workshop ohledně možností plánování a odemknutí veřejných a soukromých investic.
- Studijní poznávací návštěvy vedoucí k propojení zamýšlených iniciativ z oblasti opětovného použití vody za pomocí adekvátních technologií a obchodních modelů.
- Studijní návštěvy s přenosem zkušeností na místech s úspěšně fungující praxí v regionech AQUARES.
- Soubor nástrojů politického plánování pro oblast opětovného využití vody.
- Veřejná konzultační setkání na téma politicko-plánovacích možností v oblasti opětovného použití vody.
- Společný rozvoj akčních plánů skrze celé partnerské konsorcium.

Setkání klíčových aktérů projektu AQUARES

Skupiny dílčích zúčastněných stran se účastní regionálních setkání, se snahou shromáždit a přivést ty regionální aktéry, kteří mohou hrát klíčovou roli v rozvoji na poli synergie a nastavení základů dlouhodobé spolupráce přetrvávající i po skončení projektu. Klíčoví hráči z této sféry se zapojují do společných aktivit a současně mají možnost se angažovat při implementaci akčního plánu, kterému dávají podněty společně s dalšími EU partnery.

V roce 2019 proběhly dvě setkání v prostorách Pardubického inkubátoru, P-PINK. Jedno ze setkání se konalo v květnu, kde vystoupily jako přednášející pan Mgr. Jakub Hrbek ze Státního fondu životního prostředí ČR, který seznámil klíčové aktéry z různých oborů s dotačními možnosti pro obce i jiné subjekty a pan doc. Ing. Jiří Cakl, CSc. z Univerzity Pardubice z Ústavu environmentálního a chemického inženýrství, který seznámil aktéry s problematikou Technologie a recyklace vody, membránové

Main Project Activities:

- Comparative analysis of regional and national policies of water reuse.
- Analysis of regional needs in the field of water reuse within AQUARES regions.
- Assessment of technologies and current practice in the field of water reuse across all sectors and regions.
- Identification of the best possible examples of good practice for monitoring, evaluation and ensuring of compliance to water reuse standards.
- Interregional workshop on technologies and standards in the field of water reuse.
- Interregional workshop on possibilities of planning and unlocking of public and private investments.
- Study visits aiming to interconnect the intended initiatives from the field of water reuse through adequate technology and business models.
- Study visits of AQUARES regions aiming at transfer of experience from places with successfully working practice.
- Set of policy planning tools the field of water reuse.
- Public consultation meetings regarding policy, strategy and planning possibilities in the field of water reuse.
- Common development of action plans across the consortium of partners.

Stakeholder Meeting of Project AQUARES

Respective groups of stakeholders will take part in regional meetings, aiming at efforts to bring together those regional actors who can play a key role in development in the field of synergy and set up basis of long-term cooperation lasting long after the project is finished. Key actors from this sphere will join common activities and simultaneously gain the possibility to get involved during implementation of the action plan which will be based on their and other partner impulses.

There were two stakeholder meetings held in the premises of Pardubice Business Incubator (P-PINK) in 2019. One of the meetings was held in May and involved lecturers such as Mgr. Jakub Hrbek from National Fund of Czech Republic for Environment who introduced stakeholders from various fields to funding and subsidy possibilities for municipalities and other subjects or doc. Ing. Jiří Cakl, CSc. from the Institute of Environmental and Chemical Engineering of University of Pardubice who introduced

Mezinárodní workshop v Německu, Oldenburg
International workshop in Oldenburg, Germany

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

separace a pokročilých oxidačních procesů při čištění a recyklaci vody.
Druhé setkání se konalo v listopadu a vystoupili zde pan PhD. Ondřej Rychecký ze zájmového sdružení RHYME a představil své aktivity směřující k povědomí úspory a recyklace vod a seznámil aktéry s interaktivní výstavou H2ospodař. Druhým vystupujícím byl jednatel společnosti ASIO, s. r. o. pan Ing. Karel Plotěný, který aktérům přiblížil koncept Modrozeleného řešení pro obce a průmysl.
Velmi úspěšné veřejné setkání proběhlo ke konci roku 2019 v sále Jana Kašpara v Pardubicích pod názvem Informační den na téma posílení efektivního hospodářství. Setkání se účastnili aktéři z různých oborů a institucí. Vystoupili zde pan Ing. Lukáš Řádek ze společnosti ENVICONS s. r. o. a představil Regionální strategii adaptačních opatření pro Pardubický kraj, pan Ing. Adam Fendrych, technolog pitných vod ze společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s. s výstupem na téma Aktuální problémy a výzvy ve vodárenství a vystoupil také pan Ing. Martin Kotěra ze Státního fondu životního prostředí ČR s přiblížením aktuálních i plánovaných dotačních titulů.

Mezinárodní setkání partnerů projektu, studijní návštěva v Regionu Lodž

Ve dnech 16. a 17. října 2019 se partneři a stakeholdeři projektu AQUARES účastnili mezinárodní studijní návštěvy, která byla zaměřena na inovativní technologie úpravy vody,

the participants to the topic of technology and water recycling, membrane separation and advanced oxidation processes during water cleaning and water recycling.
The second meeting took part in November and offered a lecture of PhD. Ondřej Rychecký from the interest grouping of RHYME who introduced their activities which aim at increasing awareness about water saving and water recycling and also introduced stakeholders to the interactive exhibition H2ospodař. The other lecturer was a company executive for ASIO, s. r. o., Ing. Karel Plotěný who brought attention to the concept of blue-green solution for municipalities and industry.
A very successful public meeting was held in Jan Kašpar auditorium in Pardubice at the end of 2019. It was called Information Day on Topic of Strengthening of Efficient Economy. The meeting was attended by stakeholders from various fields and institutions. One of the lecturers was Ing. Lukáš Řádek from ENVICONS s. r. o. who introduced the Regional Strategy of Adaptive Measures for Pardubice Region, the other was Ing. Adam Fendrych, a technologist of drinking water from the company of Water Supply and Sewerage Pardubice, a. s. with the topic of actual problems and challenges in water management and the next lecture was delivered by Ing. Martin Kotěra from the National Fund of Czech Republic for Environment who introduced ongoing and planned subsidy titles.

International Meeting of Project Partners, study visit of Lodz Region

Between 16th and 17th October 2019, project partners and stakeholders of AQUARES project took part in an international study visit focused on innovative technologies of water treatment, regeneration and monitoring in the duchy of Lodz, Poland.
On the first day of the visit, Dr. Sebastian Szklarek from the European Regional Centre for Environment of Polish Academy of Science introduced hydrological characteristics of the region. The first stop was the water treatment plant Sieradz where they use two-stage water cleaning to supply residents with drinking water. The second stop was a textile factory „Bilinski“ which specialises in dyeing, bleaching, finishing, digital print in fabrics and knitted products. There had been a project for waste water treatment realised in the past which was later, with a lot of effort from the company owner, technologically improved.

regenerace a monitorování ve vojvodství Lodž v Polsku.
Na úvod prvního dne setkání Dr. Sebastian Szklarek z Evropského regionálního centra pro ekologii Polské akademie věd představil hydrologické charakteristiky regionu. V rámci setkání proběhly exkurze do zařízení, která nakládají s vodou. První zastávkou byla čistírna Sieradz, kde používají dvoustupňové čištění vody pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou. Druhou zastávkou byla textilní továrna „Bilinski“, která se zaměřuje na barvení, bělení, dokončování, digitální tisk tkanin a pleteného zboží. V minulosti zde byl zrealizován projekt na čištění odpadních vod. S úsilím paní majitelky ho vylepšili především technologicky a došlo tím k uzavření vodních okruhů s maximalizací znovupoužití vody. Díky této technologii si továrna nejen snížila náklady, ale také cca 40 – 50 % vod je zde znovupoužito.
Druhý den představitelé Univerzity v Lodži seznámili účastníky s projektem Ekologická rekultivace rekreační nádrže Artuwówek, kde vysvětlily princip jejich fungování a koncept sekvenčního sedimentačního a biotransferového systému. Řešení aplikovaná v Arturówku v nádrži mají nejen pozitivní dopad na kvalitu vody, ale také pomáhají zlepšit biologickou rozmanitost a poskytnout stanoviště pro živé organismy. Posledním místem bylo Akademické sportovní a didaktické centrum Univerzity Lodž, Sport Bay. Ředitel představil technologii a cirkulaci v uzavřeném okruhu, kterou pro chod plaveckého bazénu provádějí za pomoci dezinfekce a filtrace.

Studijní návštěva – továrna Bilinski
Study visit – Bilinski factory

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Součástí studijní návštěvy byly také otevřené diskuze na témata a sdílení zkušeností s představenými projekty a technologiemi.
Projekt je spolufinancovaný z prostředků Evropské unie z Programu Interrreg Europe. Výše dotace činí 85 procent, spolufinancování činí 15 procent způsobilých výdajů.

Studijní návštěva – Arturówek
Study visit – Arturówek

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

closed water circuits maximizing water reuse. Not only this technology cut the company costs but it also resulted into cca 40 – 50 % water reuse.
On the second day, representatives of University in Lodz introduced the participants to the project of Ecological recultivation of recreational reservoir where they explained principles of their activities and the concept of sequential sedimentary and bio-transfer system. The solutions applied in the reservoir of Arturówek have a positive effect not only regarding the quality of water but also help to improve biological diversity and create habitat for living organisms. The last visited place was academic, athletic and didactic centre of University in Lodz, Sport Bay. The director of the facility introduced technology and circulation in a closed circuit which they employ, together with disinfection and filtration, to keep their swimming pool operational.
This study visit was accompanied by open discussions on related topics and sharing and exchange of experience from the introduced projects and technologies.
The project is co-funded by the European Union from the Interreg Europe Programme. The amount of funding is 85 percent, co-funding makes 15 percent of eligible costs.

CONDEREFF / VYŠŠÍ EFEKTIVITA VYUŽÍVÁNÍ ZDROJŮ A MODELŮ CIRKULÁRNÍ EKONOMIKY V OBLASTI NAKLÁDÁNÍ SE STAVEBNÍM A DEMOLIČNÍM ODPADEM / CONDEREFF / HIGHER EFFICIENCY OF RESOURCE UTILIZATION AND CIRCULAR ECONOMY MODELS USAGE IN THE FIELD OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE MANAGEMENT

European Union
European Regional
Development Fund

CONDEREFF
Interreg Europe

Celosvětově tvoří stavební a demoliční odpad nejobjemnější a nejtěžší vyprodukovaný druh odpadu vůbec. Přes polovinu z celkové produkce všech odpadů v ČR tvoří právě stavební a demoliční odpady. Stavební a demoliční odpad obsahuje mnoho materiálů, které se mohou dále použít k recyklaci (po separaci nebezpečných složek jako je např. azbest, rozpouštědla atd). Navzdory tomuto se míra recyklace stavebního a demoličního odpadu napříč Evropu značně liší, což představuje výzvu pro instituce veřejné správy, kterým má projekt CONDEREFF značně pomoci.

Mezinárodní projekt CONDEREFF byl zahájen v červnu 2018, je spolufinancovaný z prostředků Evropské unie v rámci Programu Interreg Europe a RRA PK je jedním z jeho partnerů. Projekt je zaměřen na stávající praxi nakládání se stavebními a demoličními odpady, jejich skladování a další možné využití. Projekt umožní zlepšit využitelnost stavebního a demoličního odpadu a podpoří poptávku po takovém druhu odpadu jako znovu využitelném stavebním materiálu.

Do projektu je zapojeno celkem 8 partnerů ze 7 zemí EU. Další členové konsorcia jsou, kromě RRA PK a Polytechnické univerzity Valencie, zástupci z Řecka (Region Thesálie), Francie (Agentura pro energii se sídlem v kraji Auvergne-Rhône Alpes), dva zástupci Itálie (Agentura nových technologií, energie a udržitelné rozvojové ekonomiky a Kraj Lazio), Rakouska (Štýrská provinční vláda – Odbor vodního hospodářství, zdrojů a udržitelnosti) a Německa (Institut strukturální politiky a ekonomického rozvoje).

Construction and demolition waste creates the largest and heaviest kind of waste produced worldwide. Over one half of total waste production in the Czech Republic is created by construction and demolition waste. This kind of waste contains a lot of materials which can be further used for recycling (after separation of dangerous components as e.g. asbestos, dissolvents etc.). The level of construction and demolition waste recycling significantly differs throughout Europe which provides a challenge for public administration authorities which should sought help from CONDEREFF project.

The international project CONDEREFF was launched in June 2018 and is co-funded by the European Union from the Interreg Europe Programme. RDA PR is one of its partners. The project aims at current practice of dealing with construction and demolition waste, its storage and other possible utilization. The project will enable to improve reuse of construction and demolition waste and support demand for such waste as a usable construction material.

8 partners from 7 countries of EU have been involved in the project. Other consortium members, apart from RDA PR and Polytechnic University in Valencia are representatives of Greece (Region Thesaly), France (Agency for Energy - Region Auvergne-Rhône Alpes), two representatives of Italy (Agency of New Technologies, Energy and Sustainable Developing Economy and Lazio Region), Austria (Provincial Government of Stria – Department of Water Management, Resources and Sustainability) and Germany (Institute of Structural Policy and Economical Development).

Partneři projektu:

Polytechnic University in Valencia (ES)
/ Polytechnická Univerzita Valencie (ES)

Provincial Government of Stria – Department of Water Management, Resources and Sustainability (AT)
/ Štýrská provinční vláda – Odbor vodního hospodářství, zdrojů a udržitelnosti (AT)

Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje (CZ) / Regional Development Agency of the Pardubice Region (CZ)

Institut strukturální politiky
a ekonomického rozvoje (DE) / Institute of Structural Policy and Economical Development (DE)

Project partners:

Region Thesaly (GR)
/ Region Thesálie (GR)

Agentura pro energii se sídlem v kraji Auvergne-Rhône Alpes (FR) / Agency for Energy - Region Auvergne-Rhône Alpes (FR)

Agentura nových technologií, energie a udržitelné rozvojové ekonomiky (IT)
/ Agency of New Technologies, Energy and Sustainable Developing Economy (IT)

Kraj Lazio (IT)
/ Region Lazio (IT)

Realizací projektu by mělo dojít k začlenění ustanovení Protokolu o nakládání se stavebními a demoličními odpady do územních politik, posílení přechodu evropských ekonomik na vyšší efektivitu zdrojů a na model cirkulární ekonomiky. Mělo by rovněž dojít k rozvoji politického rámce a posílení kapacity institucí veřejné správy v oblastech, kterými jsou např.: regulace nakládání s odpady v oblasti stavebního a demoličního odpadu (integrované plány, nebezpečný odpad, povolení), zadávání veřejných zakázek, omezení skládkování, zařízení pro recyklaci, zapojení veřejného sektoru a zvýšení povědomí o možnostech recyklace stavebního a demoličního odpadu u veřejnosti.

Cílová skupina:
Hlavní cílovou skupinou projektu jsou národní, regionální a místní orgány veřejné správy, organizace a agentury specializující se na nakládání s odpady, zástupci stavebního a demoličního průmyslu a univerzity a vědecká pracoviště včetně klíčových aktérů z těchto skupin.

Hlavní aktivity projektu:
- Srovnávací analýzy regulačních rámců pro management stavebních a demoličních (dále jen S&D) odpadů a jejich hodnocení v porovnání s protokolem EU.
- Průzkum ekonomického potenciálu S&D odpadů a z něj vycházející oblasti priorit na jednotlivých regionálních

Realisation of this project should facilitate incorporation of provisions based on „Protocol on handling of construction and demolition waste“ into regional policies, accelerate transition of European economies towards higher resource efficiency and towards circular economy models. It should also support development of policy frames and strengthen capacities of public administration authorities within areas of e.g.: regulations of construction and demolition waste handling (integrated plans and strategies, hazardous waste, authorisation), public procurements, storage limitations, recycling equipment, engagement of public sector and raising public awareness of possibilities of construction and demolition waste recycling.

Target Group:
The main target group consists of national, regional and local authorities of public administration, organisations and agencies specialised in processing and dealing with waste, representatives of construction and demolition industry, universities and research and scientific institutions including stakeholders from these groups.

Main Project Activities:
- Comparative analysis of regulatory frames for the management of construction and demolition (furthermore C&D) waste and their evaluation in comparison to the EU protocol.
- Research of economic potential of C&D waste and, ba-

trzích, zabývajících se jejich dalším využitím a recyklací.
- Analýza dostupné a požadované kapacity pro recyklaci S&D odpadů na území projektu.
- Zmapování obecného povědomí, jak u zúčastněných stran, tak u široké veřejnosti, a jejich vnímání a ochoty využívat potenciál a hodnotu recyklace a dalšího využití S&D odpadů.
- Meziregionální workshop o využití veřejných zakázek jakožto hnací síly v oblasti managementu S&D odpadů s maximálním využitím efektivity zdrojů.
- Politicko-průmyslové symposium zaměřené na propagaci, podněcování a intenzifikaci znovuvyužívání S&D odpadů.
- Zakomponování zjištěných poznatků do politických procesů a jejich struktury a spoluúčast na vzdělávacích platformách.
- Vytvoření akčního plánu vedoucího ke zlepšení nástrojů recyklace stavebního a demoličního odpadu.

Workshop regionu Lazio
Workshop in Region Lazio

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

sed on this research, assessment of priorities of individual regional markets which are dealing with further utilization and recycling of C&D waste.
- Analysis of available and required recycling capacity of C&D waste in project territory.
- Mapping of general awareness, both of stakeholders and of general public, and perception of their willingness to exploit the potential and value of recycling and further use of C&D waste.
- Interregional workshop on public procurements and how to use them as a driving force in the area of C&D waste management with maximal resource efficiency.
- Policy-industrial symposium aiming at promotion, incitement and intensification of C&D waste reuse.
- Incorporation of lessons learnt into policy structures and processes and participation in educational platforms.
- Creation of an action plan leading to improvement of C&D waste recycling tools.

The goal and a big benefit of Interreg Europe Programme is primarily transfer of good practice among partners of the project. Study visits and international workshops secure such an exchange of experience among partner organisations, stakeholders and key players of the project.

International Workshop in Region Lazio (26th and 27th September, 2019)

This project workshop concentrated on the topic: „How to use public procurements as a driving force for handling construction and demolition waste with utilization of efficient resources“. The first day was devoted to lectures and presentation on the topic of public procurements and good practice from various fields. The lecturers came from various fields as well, involving academicians from universities, project managers from partner countries and even project stakeholders.

The visit of Region Lazio took place on the second day. Participants visited areas of the region (Amatrice) which were struck and damaged by a strong earthquake in 2016. The destructive earthquake destroyed smaller towns and surrounding villages including many roads, driveways and bridges. Region Lazio reacted to these events by publishing a public procurement (tender). The most difficult stage of this project was a comprehensively meaningful

Cílem a velkým přínosem programu Interreg Europe je především transfer dobré praxe mezi partnery projektu. Studijní návštěvy a mezinárodní workshopy zajišťují tuto výměnu zkušeností jak mezi partnerskými organizacemi, tak klíčovými aktéry projektu.

Mezinárodní workshop v regionu Lazio (26. a 27. září 2019)
Workshop projektu byl zaměřen na téma „Jak využít veřejné zakázky jako hnací sílu pro nakládání s demoličním a stavebním odpadem s využitím efektivních zdrojů". První den byl věnován přednáškám, které byly zaměřeny na téma veřejných zakázek a dobré praxe z různých oblastí Mezi přednášejícími byly akademici z univerzit, projektoví manažeři z partnerských zemí projektu i stakeholdeři projektu.
Ve druhém dni probíhala studijní návštěva v regionu Lazio v oblasti postižené zemětřesením z roku 2016 – Amatrice. Zde destruktivní zemětřesení zničilo menší města a okolní vesnice včetně příjezdových cest a mostů. V návaznosti na tyto události byla regionem Lazio vypsána veřejná zakázka, jejíž nejtěžší fází byla komplexně smysluplná obsahová část, jak při prezentacích uvedla zástupkyně veřejné správy v přednáškovém bloku prvního dne. Ve veřejné zakázce byl stanoven požadavek na využití odpadového materiálu z domů a silnic při obnově infastruktury.
Tento proces opětovného použití materiálu, školení i zaměstnání stávajících obyvatel, přivezení strojů, veškerých technologií a zapojení inženýrů i odborných zaměstnanců vyšel region Lazio úsporněji, než kdyby do této oblasti přiváželi materiál nový a materiál z domů by se jako odpad odvážel a skládkoval. Studijní cesta byla zdárným příkladem dobré praxe, kdy zemětřesení bylo impulsem pro

Regionální setkání účastníků – listopad 2019
Regional meeting of participants - November 2019

Zdroj: RRA PK
Source: RDA PR

Workshop regionu Lazio
Workshop in Region Lazio

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

tations by representatives of public administration during the first day. The tender included a requirement to reuse construction material from destroyed roads and houses during the renewal of infrastructure.
This process of material reuse, schooling and training, employment of residents, bringing the necessary machinery and technology and involvement of engineers and other professionals was cheaper for the region than bringing new material into the area and taking the material from roads and houses away to different dump sites. The study visit itself was a great example of good practice as everybody was able to see how the earthquake became an impulse for implementation of „GPP - Green Public Procurement" and subsequently for reuse of construction and demolition material.

Stakeholder Meeting of CONDEREFF Project
Stakeholder meetings of this project follow similar principles to those of project AQUARES which means that individual partners involved in the project take part in regional meetings with the effort to bring together those regional actors who can play a key role in development in the field of synergy and set up basis of long-term coop-

implementaci „GPP - Green public procurement“ (zelené veřejné zakázky) a znovu využití stavebního/demoličního materiálu.

Setkání klíčových aktérů projektu CONDEREFF

U setkání klíčových aktérů projektu je tomu stejně tak, jako u projektu AQUARES., tedy dílčí zúčastněné strany se účastní regionálních setkání, se snahou shromáždit a přivést ty regionální aktéry, kteří mohou hrát klíčovou roli na poli synergie a nastavení základů dlouhodobé spolupráce přetrvávající i po skončení projektu.

V roce 2019 proběhly dvě setkání v prostorách Pardubického podnikatelského inkubátoru, P-PINK. První se konalo v květnu, kde vystoupily jako přednášející pan Ing. Pavel Lopour, Ph.D. z Univerzity Pardubice s poznatky z mezinárodního workshopu ve Valencii a pan Ing. Vojtěch Vosecký z Institutu cirkulární ekonomiky s přednáškou GREEN DEALS a cirkulární ekonomika společně se spoustou příkladů z praxe.

Druhé setkání proběhlo v listopadu a vystoupila Mgr. Petra Urbanová z Ministerstva životního prostředí na téma „Nakládání s demoličními a stavebními odpady, chystané legislativní změny a plánované dotační tituly ministerstva“. Za společnosti CYRKL, vystoupila paní Laura Mitroliosová, která představila fungování CYRKLu, burzy druhotných surovin pro obce a firmy.

Obě dvě setkání byla zakončena diskuzemi na přednášené téma, výměnou zkušeností a názorů z daných obcí a byly navázány nové vztahy mezi aktéry.

Projekt je spolufinancovaný z prostředků Evropské unie z Programu Interrreg Europe. Výše dotace činí 85 procent, spolufinancování činí 15 procent způsobilých výdajů.

eration lasting long after the project is finished.

There were two regional meetings held in the premises of Pardubice Business Incubator (P-PINK) in 2019. The first one took place in May and involved lecturers such as Ing. Pavel Lopour, Ph.D. from the University of Pardubice, introducing participants to the news from a workshop in Valencia, or Ing. Vojtěch Vosecký from the Institute of Circular Economy with his lecture GREEN DEALS and circular economy, containing many practical examples.

The second meeting took part in November and offered a lecture of Mgr. Petra Urbanová from the Ministry of Environment on the topic of „Handling demolition and construction waste, prepared legislative changes and planned subsidy titles of the ministry“. CYRKL company was represented by Mrs. Laura Mitroliosová who introduced activities and operations of CYRKL which is a „stock exchange of secondary raw materials for municipalities and companies.

Both meetings were finished with discussions regarding the mentioned topics and exchange of experience and opinions which helped to start new relationship and partnership.

The project is co-funded by the European Union from the Interreg Europe Programme. The amount of funding is 85 percent, co-funding makes 15 percent of eligible costs.

INNOGROW / REGIONÁLNÍ STRATEGIE ROZVOJE INOVACÍ, KONKURENCESCHOPNOSTI A RŮSTU VENKOVSKÝCH MALÝCH A STŘEDNÍCH PODNIKŮ / INNOGROW/REGIONAL POLICIES FOR INNOVATION DRIVEN COMPETITIVENESS AND GROWTH OF RURAL SMALL AND MEDIUM SIZED ENTERPRISES (SMES)

European Union
European Regional
Development Fund

INNOGROW
Interreg Europe

Mezinárodní projekt INNOGROW byl zahájen v dubnu 2016 a je zaměřen na podporu malých a středních podniků (dále jen MSP) z venkovských oblastí v Pardubickém kraji v oblasti inovací a posílení konkurenceschopnosti.

INNOGROW je nadnárodním projektem 9 organizací, konsorcium vede Region Thesálie se sídlem v Larrise

The international project INNOGROW was launched in April 2016. The project takes a challenge to support modernisation of existing small and medium sized enterprises (SME's) located in rural areas in Pardubice Region in order to increase their growth and competitiveness.

INNOGROW is an interregional project joining 9 organisations, the leading partner of the consortium is the

Partneři projektu:

Regionální hospodářská rozvojová agentura Stara Zagora(BG) / Stara Zagora Regional Economic Development Agency (BG)

Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje (CZ) / Regional Development Agency of the Pardubice Region (CZ)

Region Thesálie (GR)
/ Region of Thessaly (GR)

Agentura pro regionální rozvoj a inovace Západní Zadunají (HU) / Pannon Novum West-Transdanubian Regional Innovation Non-Profit Ltd (HU)

Obchodní komora Molise (IT)
/ Chamber of Commerce of Molise (IT)

Project partners:

Nadace pro životní prostředí v Lombardii (IT) / Lombardy Foundation for the Environment – FLA (IT)

Region Zemgale (LV)
/ Zemgale Planning Region (LV)

Regionální rozvojová agentura Gorenjska, Kranj (SI) / Regional Development Agency of Gorenjska, BSC Business Support Centre Ltd., Kranj (SI)

Univerzita Newcastle upon Tyne (UK) / University Newcastle upon Tyne (UK)

ve středním Řecku. Kraje zapojené do projektu jsou považovány za klíčové v přístupu podpory modernizace a šíření podnikatelských modelů a postupů.

Cílem projektu INNOGROW je zlepšit místní a regionální programy v oblasti inovací a zvýšit konkurenceschopnost a růst malých a středních podniků ve venkovských oblastech. Jedním z cílů projektu je identifikovat inovativní podnikatelské modely a postupy, z nadnárodní úrovně je přenést do místní, regionální a národní úrovně. Projekt je realizován ve dvou fázích. Počínaje rokem 2016 do roku 2019 jsou realizovány hlavní klíčové aktivity projektu. Ve druhé fázi projektu, od roku 2019 do roku 2021, se budou navržená zlepšení testovat u zástupců cílových skupin, tj. středních a malých podniků a klíčových aktérů projektu. Cílem druhé fáze projektu je: monitorovat testování, implementace výsledků projektu u cílových skupin, informovat o provádění a využitelnosti výsledků projektu relevantním evropským institucím.

Region of Thessaly from Larrisa in Greece. All regions involved in the project are considered to be key actors (stakeholders) in terms of their approach towards supporting the modernisation and proliferation of innovative start-ups and new business models.

The aim of the project is to improve both local and regional policies on rural economy of SME's to foster innovation and to enhance the competitiveness and productivity of these enterprises, with the identification of innovative business models and approach at the transnational level and to enable the transfer of such models and policies to local, regional and national levels. The project will be implemented in two stages. Starting from the year 2016 until 2019, the implementation of the project plan will take place, aiming at achieving improvements in the tackled area. These improvements will, in the second phase of the project from 2019 to 2021, be tested within participating target groups: small and medium-sized enterprises and key actors of the project. The objectives of

Ilustrativní foto
Illustrative photo

Zdroj: www.pixbay.cz
Source: www.pixbay.cz

Cílová skupina MSP ze sektorů:

- zemědělství, lesnictví, živočišná výroba, rybolov;
- výroba – potravinářských produktů, nápojů, tabákových výrobků;
- ubytovací a stravovací služby – ubytování, stravování, doprava orientovaná na turistiku, agroturistika;
- zábava a rekreace – kulturní, rekreační zájmy veřejnosti;
- energie a zdroje.

Podnikatelům, z výše vyjmenovaných sektorů, může projekt přinést otevření možnosti regionálních nebo národních investic v oblasti inovativních technologií a nových modelů podnikání. Předpokládáme, že dojde ke zlepšení horizontální a vertikální spolupráce mezi MSP v oblasti prodeje produktů. V rámci klíčových aktivit dojde k identifikaci osvědčených postupů, příkladů dobré praxe a úspěšných modelů podnikání u MSP dojde k tzv. transferu dobré praxe napříč konsorciem projektu od partnerů, kteří jsou inovačními leadery – což např. partnerské organizace z Itálie nebo Anglie, a mohou doporučit postupy již ověřené funkčně, tržně i ekonomicky. Projekt zvýší povědomí o inovacích u cílových skupin projektu prostřednictvím cílených komunikačních kampaní, které přispějí ke zvýšení konkurenceschopnosti MSP.

První fáze projektu

Realizace projektu INNOGROW je naplněna klíčovými aktivitami, které jsou rozděleny do tří částí.

- Nejobsáhlejší je aktivita A Výměna zkušeností, ve které se nejprve analyzují existující opatření na poli inovací pro MSP prostřednictvím dotazníkových šetření a jejich následného zpracování, včetně mapování dostupnosti informací o inovacích. Dále dojde k identifikaci úspěšných nových modelů v podnikání, které by byly přenositelné i na další MSP. Zkoumat se budou i faktory ovlivňující rychlé nebo pomalé zavádění inovací u podniků. Dále se budou konat studijní návštěvy zaměřené na výměnu zkušeností o inovačních výrobních procesech a EU konference zaměřená na výměnu zkušeností v oblasti podpory MSP na venkově.
- Aktivita B Komunikace a šíření informací je zaměřena na online komunikační kampaně, produkci tiskových zpráv, letáků, brožur apod. Cílem této aktivity je šíření informací o inovacích, nových technologických postupech, zapojení širší cílové skupiny včetně širší veřejnosti.

the second phase are to monitor testing, implementation of project outcomes and results within the project target group; to promote and inform the relevant European institutions about the implementation and applicability of the project results, entrepreneurship and competitiveness in rural areas.

Target group of SMEs is from following sectors:

- agriculture, forestry, animal husbandry, fishing,
- food and beverage production; tobacco production
- accommodation and catering service – accommodation, catering, tourist-oriented transportation, agrotourism;
- entertainment and recreation – cultural, public recreational interests;
- energy and resources.

The INNOGROW project may benefit entrepreneurs from above mentioned sectors in providing new options in regional and national programmes, to invest in innovative technologies and to support new business models in innovation. It is expected that there will be an improvement of both horizontal and vertical cooperation among SMEs in the area of product sales. Key project activities will address the identification of best procedures, examples of good practice and successful business models of SMEs in rural areas. The project will allow the transfer of good practice throughout the consortium from those project partners that are considered to be innovative leaders, e.g. organisations from Italy or England. They can recommend such processes that have already been proven to be functional and successful in terms of their profitability and market penetration. Another role of INNOGROW project is to raise awareness of innovation within project target groups throughout aimed communication campaigns that will enhance competitiveness of SMEs.

First Stage of the Project

The INNOGROW project is implemented via key activities which are divided into three parts.

- The most comprehensive is the project activity A – Exchange of Experience (referred as „Joint analysis & peer reviews“) where the existing measures in innovations are analysed via questionnaire surveys and consequently processed, including the assessment of

- Poslední aktivitu tvoří C Projektový management zaměřený na každodenní řízení projektu po obsahové a finanční stránce.

Výstupem první fáze projektu INNOGROW je Akční plán, který vypracovali všichni zapojení partneři projektu. Akční plán vznikl na základě výměny dobré praxe, znalostí a zkušeností mezi partnery projektu s cílem podpořit ekonomický růst malých a středních podniků v jednotlivých regionech.
Akční plán určený pro Českou republiku, který zpracovala RRA PK, byl sestaven na základě spolupráce s klíčovými partnery projektu INNNOGROW a zástupci zúčastněných stran pro potřeby Pardubického kraje.

Druhá fáze projektu
Ve druhé fázi projektu partneři příslušných regionů akční plán implementují. Akční plán pro potřeby Pardubického kraje, vypracovaný RRA PK, cílí na:
- podporu inovací v zemědělství – Centrum na podporu zemědělců,
- zvýšení konkurenceschopnosti MSP,
- vzdělávání a osvětu.

Centru pro podporu zemědělců se věnuje samostatná část této Výroční zprávy. V krátkosti jde především o zajištění odborných kapacit pro pomoc malým a středním podnikům a zemědělcům v oblasti konzultace, koordinace a přípravy projektů. Jedním z cílů Centra na podporu zemědělců je dostat se do povědomí široké veřejnosti, se

Team Lublaň
Team Lublaň

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

accessibility of information available about innovation. Furthermore, the identification of successful new business models that are transferable to other SME's will be carried out. Factors influencing either fast or gradual adoption of innovations at enterprises will also be explored. There will also be study visits taking place. These should facilitate the exchange of experience regarding innovative production processes. Last but not least, there will be a European regions summit taking place which will focus on transfer of experience among rural SME's in the area of their support.
- Activity B – Communication and Dissemination is focused on online communication campaigns, creation and distribution of press releases, leaflets, brochures etc. The objective of this activity is dissemination of information tackling innovation, new technologies and involvement of broader target group, including the general public.
- The last activity consists of C – Project Management and towards every day management of the project regarding both its content and its financial aspects.

The output of the first phase of INNOGROW project is „Action Plan" elaborated mutually by the partners involved. This plan was created based on the exchange of good practice, knowledge and experience among project partners with the aim to support economic growth of small and medium-sized enterprises in respective regions. Action plan for the Czech Republic, elaborated by RDA PR, was compiled on the basis of cooperation with key partners of INNNOGROW project, stakeholder representatives and representatives of Pardubice Region.

Second Stage of the Project
Second stage of the project is the time when partners of individual regions implement the action plan. The version of the plan for Pardubice Region, elaborated by RDA PR, aims to:
- support innovations in agriculture – Support Centre for People in the Field of Agriculture,
- increase competitiveness of SMEs,
- education of public and raising awareness.

Support Centre for People in the Field of Agriculture is described in a separate part of this annual report. Briefly summed up, it aims to secure professional capacity in

zaměřením na MSP a zemědělce, aby jejich zájem o tyto služby vzrostl. Vyšší informovaností dojde k podněcování inovací, diverzifikaci výroby a celkově ke zvyšování jejich konkurenceschopnosti. Centrum především pomáhá s vyhledáním výzev, zajištěním zpracování projektové žádosti, realizaci výběrových řízení a dalšími činnostmi.

V rámci zvýšení konkurenceschopnosti MSP bude RRA PK poskytovat podporu venkovským podnikům, a to především prostřednictvím odborných konzultačních služeb ve spolupráci s odborníky z Pardubického kraje a P-PINK, z.ú, rozšiřovat povědomí o témat-ech prostřednictvím odborných seminářů a zpracovávat žádosti do vhodného dotačního titulu. MSP by měly mít pro svoji činnost vhodné prostředí, které jim umožní rozvi-nout jejich schopnost přispívat k ekonomickému růstu a zachování a posilování sociální soudržnosti. Pozitivní dopad z fungování sektoru může být realizován pouze za podmínky, že si tento sektor zachová a dále zvýší svoji konkurenceschopnost, což bude možné, bude-li schopen ve zvýšené míře inovovat a snižovat náklady, a získávat tak konkurenční výhodu.

Hexacopter
Hexacopter

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Projekt INNOGROW hraje důležitou roli v rámci pod-pory modernizace současných podnikatelských modelů

Setkání partnerů projektu ve městě Lublaň
Project partner meeting in Ljubljana

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

and medium-sized enterprises in rural areas and farm-ers in the areas with consulting, coordination and project preparation. One of the goals of this centre is to raise awareness of wide public with a special focus on SMEs and people in agriculture so their interest in this kind of service would grow. Better awareness will ignite inno-vation, diversification of production and improve their competitiveness in general. The centre helps to look up appeals, secure elaboration of project requests, realise tenders and supports other activities.

RDA PR will, as a part of increasing SME competi-tiveness, provide support to rural enterprises primarily through professional consulting services. They will also, in cooperation with experts from Pardubice Region and P-PINK, rise awareness about these topics through expert seminars and process requests into proper sub-sidy titles. SMEs should have the right environment for their operations. Such environment should enable them to fully develop their potential and abilities and contribute to economic growth as well as to keep and strengthen social cohesion. The positive effect resulting from sec-toral operations can only be realised if the sector keeps and further improves its competitiveness which will only be possible if it is able to innovate, cut costs and gain a competitive advantage.

a postupů malých a středních podniků ve venkovských oblastech a šíření inovativních projektů.

Projekt je spolufinancovaný z prostředků Evropské unie z Programu Interrreg Europe. Výše dotace činí 85 procent, spolufinancování činí 15 procent způsobilých výdajů.

INNOGROW project plays an important role as a part of support of modernisation of current business models and processes of small and medium-sized enterprises in rural areas and dissemination of innovative projects.

The project is co-funded by the European Union from the Interreg Europe Programme. The amount of funding is 85 percent, co-funding makes 15 percent of eligible costs.

Ilustrativní foto
Illustrative photo

Zdroj: www.pixbay.cz
Source: www.pixbay.cz

REGIONÁLNÍ ODPADOVÉ CENTRUM PARDUBICKÉHO KRAJE (ROC) / REGIONAL WASTE CENTRE OF PARDUBICE REGION (RWC)

Provoz Regionálního odpadového centra Pardubického kraje (dále jen ROC) je zajištěn Regionální rozvojovou agenturou Pardubického kraje s ohledem na plnění cílů Plánu odpadového hospodářství Pardubického kraje. ROC funguje již třináctým rokem jako odborná platforma poskytující komplexní poradenskou a informační činnost obcím, právnickým a fyzickým osobám z Pardubického kraje v oblasti odpadového hospodářství. Na území Pardubického kraje realizuje ve spolupráci s partnery dlouhodobé projekty v oblasti odpadového hospodářství a prostřednictvím webových stránek informuje o své činnosti a legislativních změnách týkajících se dané problematiky a také reaguje na vznesené dotazy.

Činnosti ROC:

- ROC provozuje webové stránky www.odpadypk.cz, kde je k dispozici seznam separačních dvorů na území celého Pardubického kraje, informace o krajských komunikačních kampaních a aktuality z oblasti odpadového hospodářství;
- ROC dále spravuje webové stránky www.ekontejnery.cz provozované v rámci realizace krajského projektu „Intenzifikace odděleného sběru a zajištění využití komunálních odpadů včetně jejich obalové složky v Pardubickém kraji a jeho podprojektů“;
- ve spolupráci s Pardubickým krajem, autorizovanou obalovou společností EKO-KOM, a.s. a kolektivními systémy ASEKOL a ELEKTROWIN realizuje ROC krajské projekty zaměřené na dlouhodobou podporu třídění využitelných složek komunálních odpadů a zpětného odběru elektrických a elektronických zařízení. Hlavním cílem těchto projektů je rozšíření separace a recyklace obalů a zvýšení výtěžnosti vysloužilého elektrozařízení

The Regional Waste Centre of the Pardubice Region (hereafter referred to as RWC) is made operational by RDA PR to fulfil the goals of the Waste Management Plan of the Pardubice Region. RWC has been operating for thirteen years as a professional platform providing complex consulting and information services to towns, municipalities, as weel as legal entities and individuals from the Pardubice Region in the field of waste mangement. RWC implements and realizes, in cooperation with its partners, long-term projects in the field of waste management and, via its website, provides information on its own activities and legislative changes regarding to given issues within the region. It also reacts to enquiries.

RWC activities:

- RWC operates the website www.odpadypk.cz where it is possible to find a list of separation points for recyclables throughout the Pardubice Region, information about communication campaigns and news from the area of waste management;
- RWC operates the website www.ekontejnery.cz, created within the regional project of ‘Intensification of separate collection and ensuring of recycling of communal waste, including the packaging components and its sub-projects’;
- RWC, in cooperation with the Pardubice Region, authorized packaging company EKO-KOM a.s. and the collective systems of ASEKOL and ELEKTROWIN, implements regional projects aiming towards long-term support of separation of reusable components of communal waste and take back of electric and electronic devices. The main aim of those projects is to increase the level of waste separation and the recycling of

na území Pardubického kraje. Záměrem projektů je také napomoci obcím v Pardubickém kraji budovat a udržovat kvalitní, pro občany dostupnou sběrnou síť, tedy dovybavit obce kontejnery pro sběr jednotlivých komodit (papír, plasty, sklo) či obnovit jejich stávající sběrnou síť novými nádobami, dále dovybavit sběrné dvory a rozšířit sběrná místa o nádoby na drobné elektro;
- pro zástupce měst a obcí Pardubického kraje pořádá ROC semináře a exkurze zaměřené na komplexní nakládání s odpady s důrazem na prezentaci dobré praxe v odpadovém hospodářství obcí a třídění obalů a obalových odpadů.

PROJEKT INTENZIFIKACE ODDĚLENÉHO SBĚRU A ZAJIŠTĚNÍ VYUŽITÍ KOMUNÁLNÍCH ODPADŮ VČETNĚ JEJICH OBALOVÉ SLOŽKY V PARDUBICKÉM KRAJI A JEHO PODPROJEKTŮ

Projekt „Intenzifikace odděleného sběru a zajištění využití komunálních odpadů včetně jejich obalové složky v Pardubickém kraji a jeho podprojektů“ probíhá na celém území Pardubického kraje a je financován AOS EKO-KOM a.s., Pardubickým krajem a od roku 2011 také kolektivními systémy ASEKOL a.s. a ELEKTROWIN a.s.

RRA PK zajišťuje koordinaci projektu a samotnou realizaci jednotlivých dílčích činností. Cílem projektu je vytvoření funkčního a efektivního systému odděleného sběru využitelných složek komunálních a obalových odpadů.

EKO-KOM, a.s.

AOS EKO-KOM a Pardubický kraj eviduje a vyhodnocuje požadavky měst a obcí Pardubického kraje na zahuštění sběrné sítě. Cílem tohoto projektu, jenž byl zahájen v roce 2004, je dlouhodobá podpora třídění využitelných složek komunálních odpadů, včetně obalové složky, a pomoc obcím při budování a udržování kvalitní, a pro občany dostupné, sběrné sítě. Nákupu nádob vždy předchází

packaging components and the yield of used electronic devices in the region. The intention of mentioned projects is to steadily build and maintain quality, public accessible collection network which means to equip towns and municipalities with containers for collection of individual commodities (paper, plastic, glass) or to reinstate their current collection network with new containers and install collection bins for small electronic devices into collection yards;
- RWC organises seminars, workshops and excursions, focused on complex waste management with an incentive to present good experience and practice within the waste management of towns and villages, separation of packaging and packaging waste.

INTENSIFICATION OF SEPARATE COLLECTION AND ENSURING OF RECYCLING OF COMMUNAL WASTE, INCLUDING THE PACKAGING COMPONENT IN THE PARDUBICE REGION AND ITS SUB-PROJECTS

The project ‘Intensification of separate collection and ensuring of recycling of communal waste, including the packaging component, in the Pardubice Region and its sub-projects’ is conducted throughout the whole Pardubice Region and financed by AOS EKO-KOM a.s., the Pardubice Region, and since 2011 also by the collective systems ASEKOL s.r.o. and ELEKTROWIN a.s.

RDA PR provides coordination for the project and the implementation of particular activities. The aim of the project is to create a functional and effective system for the separate collection of recyclable components of communal and packaging waste.

EKO-KOM, a.s.

AOS EKO-KOM and Pardubice Region record and assess the requirements of the towns and municipalities of the region for the intensification of recyclable collection points. The goal of this project, which was started in 2004, is long time support of separation of reusable components of communal waste, including the packaging, and assistance to municipalities in their efforts to build and maintain quality and resident-available collection

pečlivá analýza vybavenosti území, zjišťující potřeby rozšíření a celkového zkvalitnění sběrné sítě, provedená na základě dat AOS EKO-KOM plynoucí z kvartálních výkazů jednotlivých obcí. Jedná se převážně o údaje vypovídající o hustotě sběrné sítě, efektivitě či výsledcích výtěžnosti odděleného sběru v roce předcházejícím. Na základě vyhodnocení byly v roce 2019 prioritně osloveny obce s nízkou výtěžností, špatnou dostupností veřejné sítě a s vyšším potenciálem ke třídění. V minulosti byl dlouhodobě evidován velký převis mezi nabídkou a poptávkou, v letech 2018 - 2019 se však podařilo tuto situaci stabilizovat a mít vyrovnanou bilanci poptávky a nabídky.
Standardně bylo rozšíření preferováno před obnovou. V roce 2019 bylo vyhověno žádostem 38 měst a obcí Pardubického kraje, do kterých bylo z projektu pořízeno a následně rozmístěno celkem 336 nových nádob určených na sběr papíru, plastů, směsného a čirého skla. Tyto nádoby zahustily sběrnou síť měst a obcí Pardubického kraje, a tedy opět zvýšily možnosti občanů Pardubického kraje třídit odpad.
Součástí projektu je snaha zvýšit informovanost občanů a jejich aktivní účast na třídění odpadů. V roce 2019 pokračovala úspěšná spolupráce v rámci propagace tématu třídění odpadů v Pardubickém letním kině, která probíhala prostřednictvím vysílaného spotu „Život dává smysl, když je vše na svém místě“ a zajištěním nádob na tříděný odpad pro návštěvníky kina ve spolupráci s městem Pardubice.
Pro veřejnost je k dispozici webový portál www.ekontejnery.cz, odkud mohou občané z celého Pardubického kraje čerpat podrobné informace o tom, jak mají správně třídit odpad. Krajský projekt také každoročně podporuje Ekocentrum PALETA, které zastává roli krajského koordinátorem EVVO. Projekt dlouhodobě podporuje realizaci ekovýchovných programů zaměřených na problematiku předcházení vzniku odpadů a na podporu třídění odpadů.

network. Acquisition of containers is always preceded by thorough analysis of existing equipment within the given area and overall quality increase of collective network based on data provided by AOS EKO-KOM, drawn from quarterly reports of individual municipalities. Data co respond with the density of collective network, efficiency or results of separate waste yield. Based in 2019, municipalities were addressed as a priority in the evaluation low yield, worst availability of the public network and with a higher potential for sorting. In the past, it was a long time a large overhang between supply and demand is recorded, in the years 2018 - 2019, however, this situation was stabilized and have a balanced balance of supply and demand.
In 2019, the requests of 38 towns and municipalities were complied with Pardubice region, to which it was acquired from the project and subsequently deployed a total of 336 new containers designed for the collection of paper, plastics, mixed and clear glass. These the containers thickened the collection network of Pardubice towns and villages region, and thus again increased the opportunities for citizens of Pardubice regions to sort waste.
One part of this project is to disseminate ant increase awareness of residents and strengthen their active participation in separation of waste.

ASEKOL, a.s. a ELEKTROWIN, a.s.

„Krajská komunikační kampaň ASEKOL“ společnosti

Pardubické letní kino
Pardubice Summer Cinema
Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

ASEKOL a.s. a projekt „Intenzifikace zpětného odběru elektrozařízení, rozvoj sběrné sítě a zvýšení informovanosti“ společnosti ELELKTROWIN a.s. jsou podprojekty výše zmíněného krajského projektu, jejichž koordinátorem je také RRA PK.

Cílem těchto projektů (resp. krajských komunikačních kampaní) je zefektivnit zpětný odběr vysloužilých elektrozařízení, a především poskytnout informační podporu občanům Pardubického kraje, a to v oblasti nakládání s vysloužilými elektrospotřebiči v souladu se zákonem o odpadech. Náplní projektu v roce 2019 byla realizace osvětových a vzdělávacích aktivit zaměřených na propagaci zpětného odběru elektrozařízení a mediální zajištění technické podpory.

Ve snaze navýšit zpětný odběr vysloužilých elektrozařízení prostřednictvím červených stacionárních kontejnerů byla v rámci „Krajské komunikační kampaně ASEKOL“ v Pardubickém kraji již po páté realizována informační osvětová akce s názvem „Red Bag“. Tentokrát domácnosti ve městech Vysoké Mýto a Ústí nad Orlicí obdržely prostřednictvím České Pošty červené reklamní tašky společně s letáky upozorňujícími na rozmístění nejbližších červených stacionárních kontejnerů na vysloužilé elektrospotřebiče.

Krajská komunikační kampaň již dlouhodobě podporuje Středisko rané péče v Pardubicích, o.p.s.. V průběhu podzimu byl uspořádán již šestý ročník sběrové soutěže s názvem „Odevzdej vysloužilé drobné elektrospotřebiče“ pro klienty a návštěvníky centra. Podařilo se vybrat téměř 200 kg elektroodpadu, což bylo 193 ks vyřazených elektrospotřebičů, které neskončily v běžných popelnicích či kontejnerech.

Cílem projektu bylo prohloubit znalosti dětí i rodičů v oblasti třídění a recyklace odpadů a umožnit jim osobní zkušenost se zpětným odběrem baterií a použitých drobných elektrospotřebičů. Děti se naučily, že správným nakládáním s odpady pomáhají zlepšovat životní prostředí.

Komunikační kampaň projektu „Intenzifikace zpětného odběru elektrozařízení, rozvoj sběrné sítě a zvýšení informovanosti“ společnosti ELEKTROWIN a.s. byla v roce 2019 mimo jiné realizována prostřednictvím tzv. sběrových akcí, které probíhaly na sběrných dvorech v Trhové Kamenici, Hrochově Týnci a Heřmanově Městci.

In 2019, the successful cocoperation continued with the summer cinema in Pardubice where the topic of waste separation was promoted through a shown spot named „Life makes sense when everything is in place“ and through provision of containers for separate waste available to visitors in cooperation with the city of ParDubice. Public can access a website www.ekontejnery.cz to obtain information on correct waste separation in our region. This regional project also supports Ecocentre PALETA which plays the role of regional EVVO coordinator. The project has also been supporting realisation of eco-educational programmes aimed at prevention of waste production and support of waste separation.

ASEKOL, a.s. and ELEKTROWIN, a.s.

The project “Regional communication campaign of ASEKOL” by the company ASEKOL a.s. and “Intensification of the disposal of electrical devices and development of the network for collection points and increase of awareness” by the company ELEKTROWIN a.s. are subprojects of the regional project mentioned above which is also coordinated by RDA PR.

The aim of these projects, and of the regional communication campaigns, was to strengthen the efficiency of old electrical devices collection and to offer the citizens information how to deal with waste of electrical devices, how to dispose of the devices according to legislation regarding waste and according to the waste management plan of Pardubice Region.

The objective in 2019 was to carry out educational activities dealing with the promotion of environmental friendly disposal of used electric devices and the provision of technical support from the media.

‘Regional communication campaign of ASEKOL’ was aimed mainly at the promotion of collection of old electrical devices through red containers. In selected towns of the whole Pardubice region, leaflets were spread under the campaign named “Red Bag“. This time, residents in Vysoké Mýto and Ústí nad Orlicí received red advertising bags with leaflets and information on location of the closest stationary containers for used appliances.

Every year, the regional communication campaign sup-

Společnost ELEKTROWIN se zaměřila na propagaci zpětného odběru vysloužilých elektrozařízení s důrazem odevzdat kompletní elektrospotřebič. Tyto soutěže byly připraveny ve spolupráci a za finanční podpory Pardubického kraje.

Ve snaze navázat užší spolupráci s městy a obcemi Pardubického kraje a seznámit je s možnostmi nakládání s využitelnými složkami komunálních odpadů realizovala RRA PK v průběhu celého roku setkání a semináře pro jejich zástupce. Na seminářích byly dostupné informace o novinkách z oblasti zpětného odběru vysloužilého elektrozařízení a o možnostech zapojení měst a obcí do kolektivních systémů ASEKOL a ELEKTROWIN.

Společnou aktivitou všech zapojených subjektů projektu „Intenzifikace odděleného sběru a zajištění využití komunálních odpadů včetně jejich obalové složky v Pardubickém kraji a jeho podprojektů“, která v roce 2019 probíhala, byl již třináctý ročník populární soutěže obcí ve třídění odpadů s názvem „O Perníkovou popelnici“.

Vyhlášení soutěže “O Perníkovou popelnici”
Award in competition of „The Gingerbread Dustbin“

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

Cílem soutěže je jednak motivovat obce ke zvýšení účinnosti odděleného sběru využitelných složek komunálních odpadů, ale také naplňovat cíle plánu odpadového hospodářství kraje. Obce a města Pardubického kraje soutěží

Vyhlášení soutěže “O Perníkovou popelnici”
Award in competition of „The Gingerbread Dustbin“

Zdroj: RRA PK / Source: RDA PR

ports the Centre of Early Intervention in Pardubice, o.p.s., and the year of 2019 was no difference. During autumn, there was a collection competition named “Turn in old small electrical devices” held for clients and visitors of the centre. The event helped to collect 193 pieces of old electrical devices which represent almost 200 kg of electrical waste which did not end up in bins and containers.

This project aimed to improve knowledge of children and parents in the area of waste recycling and enable them the personal experience with take-back of batteries and small electrical devices. Children learnt how to properly handle waste and they can now help to improve environment.

A communication campaign for the ‘Intensification of disposal of electrical devices, development of network of collection points and increase of awareness’ project by the company ELEKTROWIN a.s. was, in 2019, implemented through so called „collection events“ which took place in collection yards in Trhová Kamenice, Hrochův Týnec and Heřmanův Městec. ELEKTROWIN a.s. aimed their campaign at advertising and promotion of old electrical device collection with incentive to recollect and recycle complete electrical appliances. These competitions were prepared in cooperation with Pardubice Region.

ve třech samostatných kategoriích vymezených podle počtu obyvatel. Hlavním hodnotícím kritériem je výtěžnost tříděného odpadu jednotlivých komodit (papír, plast, sklo a kovy) v přepočtu na jednoho obyvatele za rok při zohlednění doplňujících hodnotících kritérií (zajištění minimální dostupnosti sběrné sítě, sběr jednotlivých komodit ostatními způsoby sběru, účinnost tříděného sběru). Od roku 2011 jsou do soutěže zařazeny samostatné kategorie kolektivních systémů ASEKOL a ELEKTROWIN, v rámci kterých jsou obce hodnoceny dle nejvyšší výtěžnosti zpětného odběru elektrických a elektronických zařízení. Slavnostní vyhlášení soutěže proběhne v roce 2020.

RDA PR held several seminars during the year for representatives of towns and villages aimed at providing closer cooperation among towns and municipalities and the collection systems ASEKOL and ELEKTROWIN. The seminars introduced participants to the possibilities of usable components of communal waste. At the seminars, participants got information about innovation in old electrical device collection and its connection to the collective systems of ASEKOL and ELEKTROWIN.

A mutual activity of all stakeholders of „ Intensification of separate waste collection and ensuring of communal waste reuse including the packaging component in Pardubice Region and its sub-projects“ which also took part in 2019 was the 13th year of the popular competition in waste separation „Gingerbread Dustbin“. This competition tries to motivate municipalities to improve the efficiency of separation of reusable components of communal waste and to meet goals set by the regional waste management plan. Villages and towns of Pardubice Region are assessed in three individual categories according to the number of their inhabitants. The main assessment criterion is the output of separated waste, calculated per one inhabitant a year, with other supplementary assessment criteria connected to the involvement of towns and villages in other activities related to waste management (the collection of electrical and electronic appliances, solution of organic waste, collection of hazardous waste etc.) also taken into consideration. Since 2011, there have been new categories from the ASEKOL and ELEKTROWIN collection systems integrated into the competition. These categories assess the towns and villages according to the yield of electrical and electronic appliances. The festive announcement of the results took place in the first quarter of 2020.

PARDUBICKÝ PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR (P-PINK) / PARDUBICE BUSINESS INCUBATOR (P-PINK)

P-PINK®
PARDUBICKÝ PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR

P-PINK je dceřinou společností Regionální rozvojové agentury Pardubického kraje a vznikl v srpnu 2017 ve spolupráci s Pardubickým krajem a Statutárním městem Pardubice. Činnost byla zahájena počátkem roku 2018, kdy se P-PINK přestěhoval do prostor v historickém srdci Pardubic. Vize inkubátoru tkví především v podpoře a rozvoji podnikatelského ekosystému v regionu s důrazem na inovativní myšlenky a projekty. Inkubátor poskytuje nové impulzy pro již zavedené startupy a firmy, nabízí komplexní podpůrné programy inkubace, akcelerace, odborného vzdělávání a propojování s potenciálními investory. Cílem je zkvalitnit a rozšířit podnikatelské aktivity a zvýšit počet pracovních míst v Pardubickém kraji. P-PINK v rámci svých aktivit intenzivně spolupracuje s řadou významných osobností z českého podnikatelského prostředí.

Pro začínající projekty i ostřílené podnikatele P-PINK nabízí širokou paletu služeb. Jedná se především o tyto programy a služby:

- PINKubační program – je 6 - 9měsíční program, který projektům z Pardubického kraje s inovativním potenciálem a unikátním know-how pomůže doladit podnikatelský nápad, vybudovat první verzi produktu a získat první platící zákazníky. Projekty celým programem povedou zkušení mentoři P-PINK, což jsou zpravidla úspěšní a zkušení podnikatelé a odborníci.
- Program odPINKni se – pokud potřebuje podnikatel

P-PINK is a subsidiary company of the Regional Development Agency of Pardubice Region. It was established in August 2017 in cooperation with Pardubice Region and the Statutory City of Pardubice. Its activities and operations started at the beginning of 2018 when P-PINK was relocated to premises in the historic heart of Pardubice. The vision of this incubator is to support and develop business environment in the region with emphasis on innovative ideas and projects. Incubator provides new impulses for already operational start-ups and companies and offers complex supportive programmes of incubation, acceleration, expert education and interconnection with potential investors. The goal is to improve quality and broaden business activities as well as to increase the number of working positions (jobs) in Pardubice Region. As a part of its operations, P-PINK intensively cooperates with a large number of personalities from the field of Czech business.

P-PINK offers a wide scale of service for both starting projects and experienced entrepreneurs. These are some the programmes and services:

- PINKubation Programme – is a 6–9 month long programme which helps projects from Pardubice Region with innovative potential and unique know-how to fine-tune their business intent, build the first version of the product and get first paying customers. Projects are guided through the whole programme by experienced P-PINK

rychle vyřešit nějaký dílčí problém ve svém podnikání, může využít program odPINKni se, který mu s řešením pomůže i finanční spoluúčastí. Program je určen pro každého podnikatele (ať už začátečníka či zkušeného podnikatele) z Pardubického kraje.

- Konzultační dny – každý měsíc probíhá konzultační den, kdy může přijít kdokoliv s jakýmkoliv dotazem ohledně podnikání. Pokud má někdo nápad na nějaký nový projekt a potřebuje si vyjasnit směr nebo nějaké dílčí záležitosti, může tohoto konzultačního dne využít.
- Akademie začínajícího podnikání – celoroční cyklus přednášek na podnikatelská témata. Každý měsíc probíhá jeden seminář, který má účastníky akademie provést životním cyklem podnikatelského projektu (od administrativních povinností každého podnikatele přes nastavování firemních procesů až po zahraniční expanzi).
- Coworking (sdílená kancelář) – možnost pronájmu místa pro práci ve sdílené kanceláři, kde pracují freelanceři ze všech možných oborů (od IT po oděvnictví).
- Jednorázový pronájem jednací a konferenční místnosti – krásné reprezentativní prostory možné k jednorázovému pronájmu pro odborná školení ale i neformální akce.

P-PINK pomáhá začínajícím podnikatelům nastartovat jejich byznys, ale také pomáhá zavedeným podnikatelům resuscitovat jejich projekty. Kromě tohoto pomáhá P-PINK inovativním projektům prorazit a stát se úspěšnými.

Zdroj: www.p-pink.cz / Source: www.p-pink.cz

mentors, usually successful and experienced entrepreneurs and experts.

- „odPINKni se“ Programme – when an entrepreneur needs to solve a partial problem in his business, he/she can use this programme which will help him/her to resolve it even through financial participation. This programme is available for all entrepreneurs (beginners or experienced) from Pardubice Region.
- Consultation Days – there is a consultation day every month and anybody is allowed to come on this day and bring any questions regarding entrepreneurship. If anybody has an idea for a new project and needs to clarify the direction or other partial matters, he/she can take advantage of this day.
- Academy of Starting Business – a yearlong cycle of lectures on topics of entrepreneurship. There is one seminar every month and together they should take the participants through a life cycle of a business project (starting with administrative duties of every entrepreneur, continuing with the set-up of internal company processes and ending with expansion abroad).
- Co-working (shared office) – possibility to rent an office space in a shared office with freelancers from various fields (from IT to clothing).
- One-off rental of meeting and conference rooms – beautiful representative premises available for rent for purposes of expert training/schooling or informal events.

P-PINK helps beginning entrepreneurs to start their business but also helps experienced entrepreneurs to revive their projects. Apart from that, P-PINK helps innovative projects to get their breakthrough and become successful.

SLUŽBY INFORMATIVNÍHO CHARAKTERU / SERVICES WITH INFORMATIVE NATURE

Internetové stránky RRA PK

Na internetových stránkách www.rrapk.cz naleznete veškeré informace o RRA PK. Webové stránky informují o dotačních titulech na úrovni kraje, o národních a evropských dotacích, poskytují informace o Asociaci inovačního podnikání ČR, o aktivitách agentury v oblasti životního prostředí (spolupráce se společností EKO-KOM, Regionální odpadové centrum) nebo poskytují informace o realizovaných projektech.

Úvodní stránka webu rrapk.cz
Homepage of the web rrapk.cz

Databáze brownfieldů Pardubického kraje

Na základě memoranda mezi Pardubickým krajem a Agenturou pro podporu podnikání a investic – CzechInvest je v provozu vyhledávací studie koordinovaná Regionální rozvojovou agenturou Pardubického kraje, ze které vychází tato průběžně aktualizovaná databáze. Cílem projektu je umožnit investorům, ale i široké veřejnosti získat utříděné informace o nevyužívaných lokalitách v Pardubickém kraji, které již neplní svůj původní účel a jsou určeny k prodeji, případně k pronájmu. Součástí databáze je i aplikace, která prezentuje data v prostorových souvislostech a představuje tak užitečný analytický nástroj pro výběr vhodné lokality pro plánované aktivity.

Archivace stránek RRA PK Národní knihovnou ČR

Od listopadu 2010 jsou internetové stránky RRA PK archivovány Národní knihovnou České republiky (www.webarchiv.cz).

Website of RDA PR

On the internet websites www.rrapk.cz all information about the RDA PR can be found. Websites inform about subsidy titles at regional level, national and European subsidies, The Association of Innovative Entrepreneurship CR, about agency's activities in the field of environment (cooperation with EKO-KOM company, Regional Waste Centre) and provide information about realized projects.

BROWNFIELDY PARDUBICKÉHO KRAJE

Brownfield Database of Pardubice Region

The continuously updated database is based on an ongoing exploratory study which is a result of a memorandum between Pardubice Region and Agency for Support of Business and Invesments – CzechInvest. This study has been coordinated by the Regional Development Agency of Pardubice Region.
The goal of this project is to enable investors and general public to access and gain sorted information about unused localities of Pardubice Region which do not fulfil its original purpose any more and are available for sale or for rent. One part of this database is an application which presents data in spatial context and thus introduces a useful analytical tool for selection of a suitable locality for planned activities.

RDA PR web pages archived by the National library of the Czech Republic

Since November 2010, the RDA PR's web pages are archived by the National library of the Czech Republic (www.webarchiv.cz).

SPOLUPRÁCE S DALŠÍMI AGENTURAMI A ORGANIZACEMI / COOPERATION WITH OTHER AGENCIES AND ORGANISATIONS

RRA PK se prostřednictvím členství v České asociaci rozvojových agentur (ČARA) účastní jednání a konferencí pořádaných ČARA. V rámci své činnosti spolupracuje RRA PK s dalšími agenturami podporujícími regionální rozvoj na území České republiky.

RRA PK spolupracuje s Agenturou pro podporu podnikání a investic CzechInvest prostřednictvím regionální kanceláře v Pardubicích. Spolupráce spočívá v aktualizaci a doplňování databáze přehledu podnikatelských nemovitostí v Pardubickém kraji a v organizaci vzdělávacích akcí a konzultací při přípravě projektů na území Pardubického kraje.

RRA PK spolupracuje s Destinační společností Východní Čechy za účelem realizace aktivit směřujících k rozvoji Pardubického kraje v oblasti cestovního ruchu.

RRA PK je partnerem Celostátní sítě pro venkov – Pardubický kraj.

RRA PK spolupracuje také s Krajskou hospodářskou komorou Pardubického kraje.

Na poli regionálního rozvoje RRA PK aktivně spolupracuje se zahraničními subjekty.

RRA PK rovněž spolupracuje s organizacemi zřizovanými Pardubickým krajem v oblasti školství, dopravy a kultury, zdravotnictví a sociálních služeb.

RDA PR is a member of the Czech Association of Development Agencies (CADA), and takes part in CADA meetings and conferences organised by CADA. RDA PR cooperates within its activities with other agencies supporting regional development in the region of Pardubice as well as in other regions.

RDA PR cooperates with the Business and Investment Development Agency CzechInvest through its regional office in Pardubice. This cooperation is reflected in updating and completion of database of commercial real estate register in the Pardubice Region and in organising educational events and consultations for the project preparation in the region.

RDA PR cooperates with East Bohemia Destination company with the purpose to implement activities aiming at the development of the Pardubice region in tourism.

RDA PR is a partner of National Rural Network – Pardubice Region.

RDA PR also cooperates with the Regional Chamber of Commerce of the Pardubice Region.

RDA PR actively cooperates with foreign entities in the area of the regional development – The Regional Development Agency in Prešov, governmental region Tübingen and the District of Reutlingen in Germany.

RDA PR also cooperates with organisations established by the region of Pardubice in the fields of education, transport, culture, health care, and social services.

ZAMĚSTNANCI RRA PK / RDA PR EMPLOYEES

Pracovní tým RRA PK tvoří mladý kolektiv odborných konzultantů s všestranným zázemím vzdělání a pracovních zkušeností. Prostřednictvím svých zaměstnanců nabízí RRA PK odbornost, zkušenost v oboru, vysokou kvalitu práce a profesionalitu.

The work team of RDA PR is made up of young and specialized consultants with a comprehensive bacground of the education and work experience. The agency offers expertize and high quality work, prefessionalism and specialised erudition through its employees.

Štefančová Klára, Mgr.
Ředitelka / Director

Jana Klekar
RIS3 manažer /
RIS3 manager

Vít Kopecký
RIS3 developer /
RIS3 developer

Helena Neveřečalová Kápičková
martketingový manažer /
marketing managerr

Pavlína Paukrtová
martketingový manažer /
marketing managerr

Smart akcelerátor Pardubického kraje II /
Smart Acccelerator of Pardubice Region II

Konzultanti / Consultants:

Čapek Václav, Mgr.
konzultant investičních projektů v silničním hospodářství, projektů pro oblast životního prostředí a občanskou vybavenost / consultant for investment projects in road management, environment and public facilities

Balcarová Lucie, Bc.
konzultant pro oblast mezinárodních a investičních projektů od 5/2019 / consultant for international and investment projects since 5/2019

Beskydová Jana, Mgr.
konzultant pro oblast mezinárodních a investičních projektů do 5/2019 / consultant for international and investment projects until 5/2019

Feltl Lukáš, Ing.
konzultant investičních projektů v oblasti životního prostředí a občanské vybavenosti / consultant for investment projects in environment and public facilities

Gregor Jan, Mgr.
konzultant pro oblast mezinárodních projektů a projektových záměrů / consultant for international projects and project intentions

Hošková Michaela, Ing.
konzultant pro strategické dokumenty a pro oblast investičních projektů / consultant for strategic documents and for investment projects

Hyklová Romana
konzultant investičních a neinvestičních projektů v oblasti vzdělávání / consultant for investment and non-investment projects in education

Illichová Monika, Ing.
konzultant investičních projektů v oblasti životního prostředí a zemědělství / consultant for investment projects in environment and agriculture

Kratochvílová Lada, Ing.
konzultant pro oblast veřejných zakázek a neinvestičních projektů / consultant for public procurement and non-investment projects

Mlatečková Iva, Ing.
konzultant pro oblast mezinárodních a investičních projektů / consultant for international and investment projects

Ondernická Zuzana, Ing.
konzultant pro řízení dlouhodobých projektů a tvorbu finančních analýz / consultant for long-term project administration and financial analysis

Smuts Petra
konzultant pro řízení dlouhodobých projektů / consultant for long-term project administration

Židková Tereza, Bc.
konzultant investičních projektů v silničním hospodářství a projektů v oblasti životního prostředí / consultant for investment projects in environment and road infrastructure

POZNÁMKY / NOTES

POZNÁMKY / NOTES

REGIONÁLNÍ ODPADOVÉ CENTRUM PARDUBICKÉHO KRAJE

P-PINK®

European Union
European Regional Development Fund

INNOGROW
Interreg Europe

AQUARES
Interreg Europe

CONDEREFF
Interreg Europe

ZPRÁVA O ČINNOSTI REGIONÁLNÍ ROZVOJOVÉ AGENTURY PARDUBICKÉHO KRAJE ZA ROK 20198

REPORT ON ACTIVITIES OF THE REGIONAL DEVELOPMENT AGENCY OF PARDUBICE REGION FOR 2019

RRAPK®
REGIONÁLNÍ ROZVOJOVÁ AGENTURA PARDUBICKÉHO KRAJE

Regionální rozvojová agentura
Pardubického kraje
náměstí Republiky 12, 530 21 Pardubice, Česká Republika
Tel.: +420 466 053 911
E-mail: info@rrapk.cz
www.rrapk.cz