

**ZPRÁVA O ČINNOSTI INSTITUTU
ENVIRONMENTÁLNÍCH VÝZKUMŮ A APLIKACÍ,
Z.Ú.
ZA ROK 2020**



IEVA

Institut environmentálních
výzkumů a aplikací



Pardubický kraj

Úvodní slovo

V roce 2020 Institut environmentálních výzkumů a aplikací začal formou seminářů seznamovat jednotlivé aktéry ve vybraných lokalitách formou seminářů s problematikou adaptační strategie Pardubického kraje. Při představení možných opatření v krajině se mohli jednotliví aktéři připojit svými zkušenostmi a znalostmi konkrétních oblastí.. V druhém roce fungování Institutu environmentálních výzkumů a aplikací (IEVA) se ukázala prozíravost Pardubického kraje při založení tohoto neziskového subjektu, který spojuje odborné přínosy pro řešení dopadů klimatických změn v území kraje. Úkolem institutu je hledat řešení problémů spojených se suchem a nedostatkem vody, ale i povodňovými stavy v krajině. Institut vypracovává pro region pomocí dílčích projektů komplexní, dlouhodobou a ucelenou strategii, zaměřenou na zmírnění dopadů klimatických změn, tedy projevů obou extrémů - sucha i povodní. Oba tyto extrémy v konečném důsledku ohrožují naši krajinu, lidské zdraví a životy. Úspěšně zpracované a realizované projekty budou následně přenositelné i do dalších území kraje. Nedílnou součástí činnosti této neziskové organizace budou i osvěta a semináře pro představitele všech typů obcí. Neopomenutelnou aktivitou IEVA bylo v roce 2020 i podání tří žádostí do Norských fondů.

Petr Řezníček
ředitel IEVA, z.ú.

Identifikační údaje

Název : Institut environmentálních výzkumů a aplikací, zapsaný ústav.

Právní forma : ÚSTAV

Sídlo: Komenského náměstí 125, Pardubice -staré Město, 530 02

e-mail : institut@pardubickykraj.cz

Webové stránky: <https://www.i-eva.cz/>

Institut environmentálních výzkumů a aplikací (IEVA) je zapsán v rejstříku ústavů, vedeného Krajským soudem Hradci Králové oddíl U, vložka 172.

IEVA ,z.ú. byl založen v roce 2018, jako nevládní , nezisková organizace.

Předmětem činnosti je tvorba odborných, metodických a objektivních analýz a dat pro vybrané složky životního prostředí zejména v kontextu na změnu klimatu. Cílů je dosahováno prováděním vědeckých (výzkumných), tvůrčích (projekčních), osvětových, administrativních a dalších činností. Účelem ústavu je zejména: 1. výzkum složek krajinné sféry 2. celková analytická činnost, geografické analýzy 3. návrh koncepce i konkrétních opatření pro adaptaci území Pardubického kraje na změnu klimatu 4. zajišťování metodické podpory veřejných institucí z hlediska dopadů klimatických změn a návrhů adaptačních opatření 5. podpora aktivního a zodpovědného přístupu odborné i laické veřejnosti k životnímu prostředí 6. prosazování trvale udržitelného využívání krajiny 7. organizace seminářů, workshopů a zajištění publicity řešené problematiky, osvěta 8. zajišťování odborné, metodické a organizační pomoci pro projekty, které jsou v souladu s filosofií a posláním ústavu.

Statutární orgán - ředitel :

Ředitel :

Mgr. Petr Řezníček (Den vzniku funkce: 29. dubna 2019)

Správní rada:

předseda správní rady:

Ing. VÁCLAV KROUTIL, (Den vzniku funkce: 29. dubna 2019)

člen správní rady:

Ing. PETR ŠILAR, (Den vzniku členství 29. dubna 2019)

JAN PROCHÁZKA,

Počet členů: 3

Revizor:

Ing. JAN FOLDYNA,

Zakladatel:

Pardubický kraj, IČ: [708 92 822](https://www.uzpraha.cz/)

Komenského náměstí 125, Pardubice-Staré Město, 530 02 Pardubice

Oblast činnosti IEVA

Příprava a realizace opatření v krajině a potažmo také adaptační opatření je souvislá dlouhodobá činnost. Tato činnost by neměla být co nejméně závislá na vnějších faktorech. S ohledem na proměnlivý vývoj společnosti (politická reprezentace, dotační systémy, nálady ve společnosti, vlastní krátkodobý průběh počasí) je však nutno řešit celý proces na etapy. V roce 2020 ústav se zaměřil na II. Regionální návrhovou etapu projektu Regionální strategie adaptačních opatření pro Pardubický kraj (ReSAO) Projekt ReSAO je uvažován jako čtyřletý s tím, že po ukončení projektu se předpokládá další detailní projekční příprava navrhovaných opatření a jejich realizace. Jako účelná se jeví následující etapizace. Pro realizaci celého záměru ReSAO byla výběrovým řízením vybrána firma

ENVICONS s.r.o. - inženýrská a konzultační společnost zajišťující služby v oblasti vodního hospodářství, krajinného inženýrství a aplikované ekologie.

Tomto roce řešil ústav i registraci ochranných známek IEVA a ReSAO

I. Startovací etapa

II. Regionální návrhová etapa

III. Implementační etapa

IV. Projekční etapa I

V. Projekční etapa II

VI. Realizační etapa

ReSAO II – aplikace projektu v méně prioritních oblastech

V dalších letech může být pozornost cílena na méně prioritní regiony a výše popsany cyklus se bude opakovat

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
I. Startovací etapa	do 30.6.					
II. Regionální návrhová etapa	od 30.6.		do 30.6.			
III. Implementační etapa			od 30.6. do 31.12.			
IV. Projekční etapa I						
V. Projekční etapa II						
VI. Realizační etapa						

II. Regionální návrhová etapa

Doba řešení 24 měsíců

V 10 prioritních územích vymezených v předchozí etapě projektu budou vypracovány detailní analytiko-návrhové studie pro. S ohledem na výši finanční možnosti ústavu byly vybráno 5 území. Tyto studie budou reflektovat problémy, potenciál a potřeby území. V rámci etapy budou modelově doloženy efekty navrhovaných opatření, tedy jaký se předpokládá kvantitativní dopad navržených opatření. Bude sestaven optimální návrh opatření. Návrhy budou projednány s dotčenými subjekty a vlastníky. Koncem roku byly zpracovány a předány dva projekty do Norských fondů, které by mohly případně úspěchu při dotačním řízení zahrnout k řešení i dalších 5 prioritních oblastí.

Opatření budou zpracována pro ucelená povodí IV. řádu, případně ucelené větší povodí. Bude tedy řešeno území několika obcí.

Aktivity

Zpracování adaptačních opatření v pěti prioritních oblastech

Rozpracování adaptačních opatření v dalších dvou prioritních oblastech (Podolský potok, Novohradka)

Žádosti

Norské fondy – Oslo (zpracování dvou prioritních oblastí „východ“, Malonínský potok, Teplický potok) – akceptována

Norské fondy – Oslo (zpracování dvou prioritních oblastí „západ“, Podolský potok, Novohradka) - neakceptováno

Norské fondy – Bergen (velká žádost, stav viz minulé jednání)

Projednání projektu a opatření

Navržená opatření byla projednána na seminářích v těchto obcích za účasti .: představitelů samospráv, vlastníky pozemků, uživatelů, - správci vodních toků a správcem povodí, - **orgány státní správy**

Semináře v roce 2020

4. 6. 2020 Sezemice

10. 6. 2020 Jenišovice

11. 6. 2020 Dolní Dobrouč

17. 6. 2020 Vysoké Mýto

18. 6. 2020 Svitavy

27. 8. 2020 Banín

11. 9. 2020 Pardubice

-

V roce 2020 byly zpracovány a k dalšímu hodnocení postoupeny Žádosti do Norských fondů

Program Oslo (zpracování dvou prioritních oblastí „východ“, Malonínský potok, Teplický potok) – akceptována

Program Oslo (zpracování dvou prioritních oblastí „západ“, Podolský potok, Novohradka) - neakceptováno

Program Bergen (velká žádost, projednání ještě běží)

