

Přehled projektu



DATUM ZAČÁTKU
1. června 2023



DĚLKA TRVÁNÍ
36 měsíců



ROZPOČET
3 miliony EUR



EVROPŠTÍ PARTNEŘI
14

Soulad s Adaptační Misí EU

VALORADA přispívá k Adaptační Misí EU která se snaží podpořit transformaci 150 evropských regionů a komunit směrem ke klimatické odolnosti do roku 2030. Náš přístup zahrnuje:

- 1 Zrychlení společenských transformací:**
Urychlení zavedení udržitelných postupů.
- 2 Demonstrování systémových transformací:**
Představení komplexních změn pro klimatickou odolnost.
- 3 Zlepšení přístupu ke klimatickým datům:**
Zvýšení dostupnosti dat pro informované rozhodování.



Koordinace projektu

Dr. Cristobal Reveco

Helmholtz-Zentrum Hereon GmbH
Hamburg, Germany
VALORADA-info@group-gac.com



Partneři projektu



Kontaktujte nás



<https://www.valorada-project.eu>



@VALORADA_EU



VALORADA EU



Projekt získal finanční prostředky z rámcového programu Horizon Europe na základě grantové dohody č. 101112837.



valorada

VALIDATED LOCAL RISK
ACTIONABLE DATA
FOR ADAPTATION



Výzva

Regiony a obce produkují velké objemy socioekonomických a demografických dat nebo dat o využití půdy, která umožňují charakterizovat klimatická rizika a zranitelnost na místní úrovni. Přestože jejich integrace do místního rozhodování je stále nízká, využitelnost klimatických informací vyžaduje lokální a kontextualizované pochopení klimatických rizik. **Výzvou pro projekt VALORADA je navázat na existující místní data a informace, které jsou již integrovány do místních administrativních postupů, aniž by bylo nutné generovat nebo shromažďovat nové datové sady.**

Hodnota projektu

VALORADA si klade za cíl zvýšit využití dostupných klimatických informací regionálními a místními správami prostřednictvím společného návrhu klimatických datových služeb, které přidávají 'klimatickou hodnotu' místním datovým souborům v regionech a komunitách. VALORADA chce umožnit evropským regionům a městům řídit nadcházející společenskou transformaci směrem k udržitelnému a klimaticky odolnému rozvoji prostřednictvím vlastních opatření.

Cíle

- Hodnocení datové základny pro adaptaci a odolnost vůči dopadům změny klimatu na regionální a místní úrovni.
- Prezentace přidané hodnoty prototypových nástrojů pro manipulaci s daty prostřednictvím demonstračních aktivit a hodnocení.
- Maximalizace dopadu nástrojů a aplikací vyvinutých v rámci projektu VALORADA v souladu s principy FAIR.

Naši demonstrátoři

Vize projektu VALORADA se formuje prostřednictvím pěti demonstračních partnerů, z nichž každý se zaměřuje na různé sektory, klimatická rizika a komunity.



Obce Gabrovo a Burgas, Bulharsko

- Monitorování bleskových povodní
- Monitorování sucha a lesních požárů, kvality ovzduší a tepelných ostrovů v městských oblastech
- Zkoumání adaptačních řešení především pro městské prostředí
- Monitorování kvality ovzduší, tepelných ostrovů, lesních požárů, extrémních srážek a sucha (Burgas)
- Monitorování mokřadů (Burgas)



Statutární města Přerov a Mladá Boleslav, Česká republika

- Určení nejzranitelnějších ploch městské zeleně a klíčové zelené infrastruktury
- Předpověď zdravotního stavu funkčních městských zelených ploch v budoucnosti
- Návrh dalších přírodních řešení ke zvýšení adaptační kapacity města a tím i jeho klimatické odolnosti



Region Occitanie, Francie

- Hodnocení rizik pro zemědělství a vinařství během horkých a suchých let
- Identifikace městských tepelných ostrovů a jejich dopadu na zranitelné obyvatelstvo, se zohledněním přínosů většího množství vegetace
- Hodnocení rizik vyplývajících ze stoupající hladiny Středozemního moře – na půdu, salinitu vody a místní zemědělství



Region Střední Řecko

- Hodnocení rizik pro regionální zemědělský sektor souvisejících s horkými letními obdobími, nedostatkem vody k zavlažování a erozí půdy
- Hodnocení rizik souvisejících s nárůstem hladiny Středozemního moře



Region Molise, Itálie

- Hodnocení rizik pro zemědělský a chovatelský sektor souvisejících s klimatickými změnami, s hlavním zaměřením na sociální zranitelnost způsobenou stárnutím populace a hodnocení možných adaptačních opatření
- Hodnocení rizik souvisejících s nárůstem hladiny moře a extrémními událostmi v pobřežní oblasti Jaderského moře