

ZÁPIS: IGLO Health – EU Research on Environment and Health

Datum:	5.7.2022
Místo konání:	MS TEAMS
Zapsal/a:	David Chvála, junior konzultant pro výzkum

1

Dne 5. července 2022 se sešla pracovní skupina IGLO Health. Tématem setkání byl Evropský výzkum v oblasti zdravotnictví a klimatu. Téma představila Rita Araujo z GR RTD, výzkumnice s více než 50 publikacemi.

Na začátku setkání vyzdvihla Rita Araujo důležitost misí a jejich propojení s tématem prostředí a jeho vlivem na zdraví společnosti, a to zejména mise týkající se rakoviny, půdy a adaptace na změnu klimatu. Dále také výzvy spojené s mořským výzkumem týkající se mikroplastů a nanoplastů. Důležitost výzkumu v tématu zdraví a životní prostředí ilustrovala Rita na příkladu vzrůstajícího financování napříč rámcovými programy za posledních 20 let, které kombinují částku 2 miliard eur. Navzdory tomu jsou ve financování stále mezery, a to zejména v podpoře výzkumu radiace nebo změně klimatu a její vliv na zdraví.

Rita Araujo dále zmínila současné pokusy o vytvoření více synergií a kolaborací mezi zaběhnutými klastry spolu s jejich harmonizací – ty jsou klastr EURION, EHEN, CUSP a Urban Health Cluster. EURION pracuje na testování a detekci chemických látek narušujících endokrinní činnost. Klastr EHEN (s největším financováním 105 milionů eur a sdružující 24 zemí) studuje vliv prostředí na člověka. CUSP se zaměřuje na mikro a nanoplasty. Nejvíce zemí (26), je zapojeno v Urban Health klastru, jehož záměrem je ochrana zdraví občanů žijících ve městech.

Každý z výše zmíněných klastrů sdružuje různé pracovní skupiny, které mají na starost výzkum od počáteční fáze až po implementaci. Nad tento rámec také jednotlivé klastry vydávají *policy briefs*, ve kterých informují o současné práci a možných změnách a jejich vlivu na politiku výzkumu.

V poslední části prezentace byl zmíněn rozdíl přístupu v rámcových programech Horizont 2020 a Horizont Evropa. Zatímco Horizont 2020 se soustředil spíše na vědeckou excelenci, Horizont Evropa se snaží cílit přímo na společenský dopad. V programech jsou zapojeny také výzkumné instituce z Velké Británie a Švýcarska na své vlastní náklady.

Q&A

Q: Jak pracují jednotlivé klastry a jejich pracovní skupiny? Není zde příliš organizačních vrstev, které řeší totéž, ale individuálně v každém klastru?

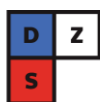
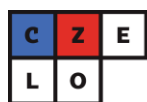
A: Tento problém se snažíme optimalizovat, předem má každý projekt přesně pro tuto práci alokované financování.

Q: Přemýšlí Evropská komise nad propojením těchto projektů s EIC nebo ERC?

A: Jejich výsledky se dají samozřejmě využít ostatními projekty, z tohoto důvodu existuje například Horizon Booster a další platformy pro recyklaci výsledků a zamezení duplikace.

Q: Jsou projekty spokojeny s klastrováním (sjednocováním do jedné platformy)?

A: Projekty to uvítaly hlavně z hlediska zjednodušení šíření informací. Všichni ovšem byli překvapeni, kvůli nedostatku informací o klastrování přímo ve výzvě.



PODPOŘENO
PROJEKTEM
MŠMT MS2102

Q: Jsou zapojeny země, které dosahují nižších výsledků v oblasti výzkumu a inovací? Plánujete projekty rozšířit i tam?

A: Některé rozšiřující země jsou zapojeny ve většině projektů. V rozšiřujících zemích plánujeme také u podobných projektů oslovovat možné účastníky pomocí národních kontaktních bodů.

Q: Jaké jsou současné a budoucí trendy, které nyní přehlízíme?

A: Hlavně podfinancované oblasti v grafu (viz obr.1), jako například vliv změny klimatu, biologická bezpečnost, vystavení chemikáliím a téma ochrany zdraví při práci.

Q: Pracujete také s programem EU4Health?

A: EU4Health nesleduje společné téma, víme ovšem, že v pracovním programu 2023-2024 bude vypsáno jedno téma, které se překrývá se zdravím a prostředím.

Obr.1

EU contribution per E&H area

