

Ostend Declaration

Deklarace z Ostende

Evropské vědecké společenství v oblasti mořského a námořního výzkumu je připravena poskytnout své znalosti, služby a podporu Evropské unii a jejím členským a přidruženým státům, neboť uznává, že

„moře a oceány jsou jednou z největších výzev pro 21. století“.

Tímto postojem dáváme najevo, že vnímáme a potvrzujeme:

- nezastupitelnou roli oceánů v zemském a klimatickém systému;
- význam pobřežních oblastí, moří a oceánů a jejich ekosystémů pro naše zdraví a blaho;
- narůstající dopady celosvětové změny životního prostředí na mořské prostředí a významné společenskoekonomické důsledky těchto dopadů;
- trvalou potřebu základního výzkumu, aby se zaplnily závažné mezery v našich zásadních znalostech pobřežních oblastí, moří a oceánů;
- mimořádný prostor k inovaci, udržitelnému blahobytu a vytváření pracovních míst v nových i stávajících odvětvích námořního sektoru, jako jsou akvakultura, obnovitelná energie, mořská biotechnologie a námořní doprava;
- a potřebu tlumočit toto poselství všem oblastem společnosti.

Dále chceme zdůraznit **klíčovou roli mořské a námořní vědy a technologie** při poskytování znalostí a pochopení moří a oceánů a jejich biologické rozmanitosti při tvorbě nových příležitostí a technologií, které pomohou podpořit a rozvinout:

- vytváření pracovních míst díky inteligentnímu a udržitelnému růstu podporujícímu začlenění (Evropa 2020);
- provádění integrované námořní politiky pro Evropskou unii (2007), Evropského výzkumného prostoru (Zelená kniha EK o Evropském výzkumném prostoru, 2007) a dalších politik, například společné rybářské politiky;
- dobrý stav životního prostředí v našich mořských vodách do roku 2020 (rámcová směrnice o strategii pro mořské prostředí);
- a s tím související velké výzvy dotýkající se oblasti potravin, energie a zdraví, jak bylo uvedeno v Lundské deklaraci (2009).

Vědecká komunita v oblasti mořského a námořního výzkumu uznává, že v reakci na deklaraci z Galway (2004) a Aberdeenu (2007) bylo dosaženo významného pokroku, o čemž svědčí přijetí integrované námořní politiky pro Evropu (2007), jejího pilíře pro oblast životního prostředí, rámcové směrnice o strategii pro mořské prostředí (2008) a Evropské strategie mořského a námořního výzkumu (2008) a do budoucna se zavazuje, že bude v tomto komplexním politickém rámci usilovat o pokračování nastoleného vývoje.

Odpověď na velkou výzvu moří a oceánů

Konference EurOCEAN 2010 stanovila prioritní výzvy a příležitosti mořského a námořního výzkumu v takových oblastech, jako jsou potraviny, celosvětová změna životního prostředí, energie, mořská biotechnologie, námořní doprava a námořní územní plánování včetně mapování mořského dna. Konference jednoznačně potvrdila hospodářský a společenský užitek, který Evropa těží ze svých moří a oceánů, a klíčovou roli, kterou hrají výzkum a technologie při reakci na velkou výzvu moří a oceánů.

Evropská komunita vědců zaměřených na mořský výzkum a technologie je na základě stávajících úspěchů a iniciativ připravena ve spolupráci s průmyslem a veřejným sektorem na tuto výzvu zareagovat. Proto vyzývá Evropskou unii a její členské a přidružené státy, aby jí tento úkol usnadnily tím, že zajistí následující proaktivní a sjednocující kroky:

1. Společné plánování

Rozvinout jednotný rámec spojující přínosy celoevropských programů s programy členských států, aby bylo možné reagovat na velkou výzvu moří a oceánů, včetně stanovení a zajištění nezbytných infrastruktur v oblasti mořského výzkumu. **Iniciativa společného plánování „Zdravých a produktivních moří a oceánů“** má vhodné měřítko integrace a Evropská komise a členské státy by ji měly aktivně podporovat.

2. Evropský systém pro pozorování oceánu

Podporovat rozvoj skutečně integrovaného a udržitelně financovaného **Evropského systému pro pozorování oceánu**, aby (i) byla obnovena role Evropy jako světové velmoci v oblasti mořského výzkumu a technologií; (ii) se reagovalo na společenské potřeby podporou hlavních politických iniciativ, jako je **integrovaná námořní politika a rámcová směrnice o strategii pro mořské prostředí**; a (iii) byl podporován přínos Evropy do celosvětových systémů pozorování. Toho může být dosaženo lepší koordinací vnitrostátních kapacit s patřičnými novými investicemi v součinnosti s příslušnými iniciativami (např. ESFRI, EMODNET, GMES) a zapojením koncových uživatelů.

3. Výzkumem k znalostem

Ustanovit vhodné mechanismy informovanosti o současných programech a projektech v oblasti mořského a námořního výzkumu s ohledem na posílení jejich dopadu (i) využitím výsledků tohoto výzkumu a (ii) identifikací stávajících a nově se objevujících nedostatků. K tomu by se mělo vytvořit **úložiště zpráv a výsledků bádání výzkumných projektů, programů a iniciativ vnitrostátního a evropského mořského a námořního výzkumu**, s kapacitou pro archivaci, překlady, analýzy, tvorbu zpráv a vývoj integrovaných znalostních produktů k usnadnění rozvoje politik, rozhodování, operací řízení, inovací, vzdělávání a informovanosti veřejnosti.

Pro účinnou odpověď na velkou výzvu moří a oceánů je nezbytné upřednostnit iniciativy a programy, které prohlubují:

- **Inovace**

Poskytovat zvýšenou podporu inovací a komercializace nových mořských a námořních produktů, postupů, služeb a konceptů v rámci podpory strategie Inovace v Unii a Evropa 2020;

Podporovat akce na zvýšení informovanosti vědecké komunity v oblasti mořského výzkumu o inovačním potenciálu mořské vědy a příležitostech k jejímu využití ve spolupráci se sektorem námořního průmyslu.

- **Vzdělávání a profesní rozvoj**

Nabízet vhodné příležitosti ke vzdělávání a mobilitě vědců a technologů věnujících se mořskému výzkumu a poskytnout stabilní a atraktivní možnosti profesního postupu k zajištění vysoce kvalifikované pracovní síly, které bude zapotřebí v expandujícím mořském a námořním sektoru.

- **Mezinárodní spolupráci**

Ustanovit mechanismy ke strategickému posílení mezinárodní spolupráce ve vědě a technologiích na úrovni EU (tj. mezi evropskými konsorciemi a partnery z třetích zemí), podporovat iniciativy pro vytváření sítí, přípravné projekty i konkrétní akce;

Posílit bilaterální a multilaterální spolupráci s klíčovými mimoevropskými finančními institucemi, mezivládními orgány a vědeckými institucemi z oblasti mořského a námořního výzkumu s cílem překonat překážky společného financování důležitých mezinárodních výzkumných programů a infrastruktur a poskytnout schůdná řešení pro toto financování.

Evropské vědecké společenství v oblasti mořského a námořního výzkumu se ve spolupráci s průmyslem a veřejným sektorem zavazuje k aktivní účasti na přemostění prostoru mezi vědou a inovacemi s cílem podpořit udržitelný rozvoj společnosti.