

**AZ IASK ,KRAFT' ÉS ,FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS'
MUNKACSOPORTJAINAK KÖZÖS TEMATIKUS KONFERENCIÁJA**

„A HAZAI FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS VEZÉRFONALA AZ ENSZ 17
FENNTARTHATÓSÁGI CÉLJA TÜKRÉBEN”

PANNON EGYETEM, GEORGIKON KAR

KESZTHELY

2017. MÁJUS 19-20.

**14. CÉL AZ ÓCEÁNOK, A TENGEREK ÉS A TENGERI ERŐFORRÁSOK
MEGŐRZÉSE ÉS FENNTARTHATÓ HASZNÁLATA**

DR. CZÉDLI HERTA PHD

DEBRECENI EGYETEM

EURÓPÁT HATÁROLÓ TENGERI RÉGIÓK



- **FÖLDKÖZI-TENGER:** BIOLÓGIAI SZEMPONTBÓL A LEGVÁLTOZATOSABB EURÓPAI TENGER
- **FEKETE-TENGER:** JELENTŐS KŐOLAJ- ÉS FÖLDGÁZTARTALÉK
- **BALTI-TENGER:** KÜLÖNÖSEN ÉRZÉKENY A TÁPANYAGOK ÁLTAL OKOZOTT SZENNYEZÉSRE
- **ATLANTI-ÓCEÁN ÉK-I RÉSZE:** EURÓPA LEGÉRTÉKESEBB HALÁSZATI ÖVEZETEI, PÁRATLAN ÖKOSZISZTÉMÁK EGYÜTTESE, EURÓPA LEGNAGYOBB KŐOLAJ- ÉS FÖLDGÁZTARTALÉKAI

EURÓPAI ÉS HAZAI HELYZET - EURÓPAI PARTI ÉS NYÍLT TENGERI ÖKOSZISZTÉMÁK



NÖVEKVŐ NÉPSŰRŰSÉG

SZÁLLÍTÁS

NEHÉZFÉMEK

HALÁSZAT

ÉGHAJLATVÁLTOZÁS

EUTROFIZÁCIÓ

IRREVERZIBILIS ÖKOLÓGIAI VÁLTOZÁSOK

IPARI-, KOMMUNÁLIS-, MEZŐGAZDASÁGI SZENNYEZÉS

ÉLŐHELYEK DEGRADÁCIÓJA

NEM ÖSHONOS FAJOK MEGTELEPEDÉSE

BIODIVERZITÁS CSÖKKENÉSE

SZERVES SZENNYEZŐANYAGOK

PARTMENTI ERÓZIÓ

URBANIZÁCIÓ

TURIZMUS



LAKOSSÁG

- TERÜLETI ELOSZLÁS: LAKOSSÁG TÖBBSÉGE A PARTVONALAKON KIALAKÍTOTT URBANIZÁCIÓS TERÜLETEKRE KONCENTRÁLÓDIK
- ERÓZIÓ ÉS ÁRVIZEK KOCKÁZATÁNAK CSÖKKENTÉSÉRE IRÁNYULÓ PARTI VÉDELEM
- KLÍMAVÁLTOZÁS KÖVETKEZTÉBEN VÁRHATÓ VÍZSZINTEMELKEDÉS
- HIDROÖKOLÓGIAI PROBLÉMÁK: MEZŐGAZDASÁGI EREDETŰ DIFFÚZ TÁPANYAGTERHELÉS, EUTROFIZÁCIÓ, CSÖKKENŐ OLDOTT OXIGÉN TARTALOM, AKKUMULÁLÓDÓ NEHÉZFÉMEK ÉS LASSAN BOMLÓ SZERVES SZENNYEZŐANYAGOK
- ÉLELMISZERSZABVÁNYOKBAN RÖGZÍTETT HATÁRÉRTÉKEK (HALAK, KAGYLÓK)
- TURIZMUS FEJLESZTÉSE: FÖLDKÖZI- ÉS A FEKETE-TENGER PARTVIDÉKE → URBANIZÁCIÓS FOLYAMATOK → DEGRADÁLT VÍZI ÖKOSZISZTÉMA TERHELÉS → LÉTFENNTARTÓ ÖKOSZISZTÉMA FUNKCIÓK TÁMOGATÁSRA SZORULNAK, AZ ÖKOSZISZTÉMA SZOLGÁLTATÁSOK (TÁMOGATÓ, ELLÁTÓ, SZABÁLYOZÓ, KULTURÁLIS) NEM TUDJÁK ELLÁTNI FELADATAIKAT

HALÁSZAT- TENGERI ÖKOSZISZTÉMÁK

• PROFITORIENTÁLT MÉRTÉKTELEN TÚLHALÁSZAT

- ÁRTALMAS ALKALMAZOTT MÓDSZEREK
- POPULÁCIÓK LÉTSZÁMÁNAK STABILIZÁLÓDÁSA GÁTOLVA
- JELENTŐS OLAJKIBOCSÁTÁS (SZÁLLÍTÁS, OLAJFINOMÍTÓK, BALESETI SZENNYEZÉSEK)
- SZÁLLÍTÁS ÁLTAL MEGJELENŐ VÍZI INVAZÍV FAJOK
- ÉGHAJLATVÁLTOZÁS: TENGERI FAJOK MEGVÁLTOZTATJÁK FÖLDRAJZI ELOSZLÁSUKAT
- ÓCEÁNOK PH ÉRTÉKE A LÉGKÖRI CO₂ KONCENTRÁCIÓ MIATT CSÖKKEN
- TENGER FELSZÍNI HŐMÉRSÉKLETE ÉS A TENGERSZINT TOVÁBBI EMELKEDÉSE A KORALLZÁTONYOK FENNMARADÁSÁT VESZÉLYEZTETI
- LAKOSSÁG MEGÉLHETÉSE VESZÉLYBE KERÜL
- BETEG ÁLLATOK (DAGANATOK)



TEENDŐK A CÉLOK HAZAI ELÉRÉSE ÉRDEKÉBEN

- BEÖMLŐ VÍZFOLYÁSOK VÍZMINŐSÉGE, VÍZGYŰJTŐTERÜLETEKEN BEKÖVETKEZŐ TERHELÉSEK, SZENNYEZÉSEK FORMÁJA/ERŐSSÉGE
- ANTROPOGÉN HATÁSOK - VÍZGYŰJTŐTERÜLETEK ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOTA
- VÍZMINŐSÉG JAVÍTÁSA A DUNA VÍZGYŰJTŐN (18 ORSZÁG)
- EMISSZIÓ CSÖKKENTÉSE
- TELJESKÖRŰ MONITORING PROGRAMOK KIALAKÍTÁSA
- INTEGRÁLT, NEMZETKÖZI EGYÜTTMŰKÖDÉSEN ALAPULÓ KÖRNYEZET- ÉS TENGERPOLITIKA
- TENGEREK ÉS ÓCEÁNOK KÉSZLETÉNEK FENNTARTHATÓ HASZNOSÍTÁSA
- ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT ROMLÁSÁNAK MEGÁLLÍTÁSA
- FELELŐS HALÁSZATI POLITIKA ÉRVÉNYRE JUTTATÁSA
- TENGERI ÉS TENGERPARTI KÖRNYEZET MEGÓVÁSA