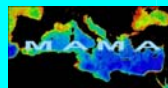


ניטור וחיזוי כבסיס לניצול ושימור הסביבה הימית

הכנס נערך במסגרת תכנית **MAMA*** של האיחוד האירופי לקידום פעילות ניטור וחיזוי הסביבה הימית בים התיכון
 *Mediterranean network to Assess and upgrade Monitoring and forecasting Activity in the region



נושא	שם המרצה	עד	מ-	מושב
	הרשמה	09:30	09:00	
ברכות	ד"ר יובל כהן - מנכ"ל חקר ימים ואגמים לישראל (חיא"ל)	09:35	09:30	פתיחה
	מרסל שטאון - מנכ"ל המנהלת הישראלית לתכנית המסגרת למו"פ של האיחוד האירופי (ISERD)	09:40	09:35	
	ד"ר דומיניק גונטיה - יועץ מדעי של נציגות האיחוד האירופי בישראל	09:45	09:40	מ-09:30
	ולרי ברכיה סמנכ"לית בכירה למדיניות ותכנון, המשרד לאיכות הסביבה	09:55	09:45	עד-10:05
	אריה רונה - מנהל מינהל הספנות והנמלים, משרד התחבורה	10:00	09:55	י"ר
	ד"ר מיכאל בייט - מדען ראשי, משרד התשתיות הלאומיות	10:05	10:00	ד. רוזן
אוקיאנוגרפיה אופרטיבית	ד"ר יובל כהן, מנכ"ל חיא"ל	10:30	10:05	א'
התפתחויות בספנות העולמית	ד"ר יורם זבה - מנכ"ל צים חברה לספנות	10:50	10:30	מ-10:05
חשיבות הניטור והחיזוי הימי בפיתוח ותפעול נמלים עם דגש על פיתוח נמל חיפה	מנדי זלצמן - מנהל נמל חיפה, רשות הנמלים	11:10	10:50	עד-11:10
	הפסקת קפה	11:30	11:10	
תכנית MAMA - רשת ים-תיכונית לקידום פעילות ניטור וחיזוי הסביבה הימית	דב ס. רוזן - מנהל המחלקה לגיאולוגיה ימית ותהליכים חופיים, חיא"ל	12:00	11:30	ב'
התחזית הנומרית של מזג אוויר לטווח קצר של השרות המטאורולוגי	ד"ר אילן סטר - סמנכ"ל למחקר ויישומים, השרות המטאורולוגי	12:20	12:00	מ-11:10
ניטור סביבתי בחופי ישראל ובים התיכון	ד"ר נורית קרס - המחלקה לכימיה ימית, חיא"ל	12:40	12:20	עד-13:00
חקלאות ימית בים התיכון וחשיבות חיזוי בתפעול חוות כלובי דגים	הלל גורדין - ממונה על החקלאות הימית, אגף הדיג וחקלאות הים, משרד החקלאות ופיתוח הכפר	13:00	12:40	י"ר
	הפסקה וכיבוד	14:00	13:00	ב. גרינקר
בסיסי נתונים לחיזוי ימי	ד"ר איסק גרטמן - מנהל מרכז המידע הימי הלאומי, חיא"ל	14:20	14:00	ג'
שימוש במידע אופרטיבי לחיזוי התנהגות אניות בנמלים	ד"ר ניתאי דרימר - מנכ"ל המכון הישראלי לחקר הנדסה ימית	14:40	14:20	מ-14:00
ניטור וחיזוי הים התיכון בהיבט הידרוגרף חיל הים	סא"ל ברי גרינקר - הידרוגרף חיל הים	15:00	14:40	עד-15:20
	הפסקת קפה	15:20	15:00	י"ר
משאבי העתיקות הימיים והחופיים של ישראל - נכס לאומי בסכנה	אהוד גלילי - מנהל המחלקה לארכיאולוגיה ימית, רשות העתיקות	15:40	15:20	ג. דרימר
שמירת טבע ימית באקוסיסטמות ים תיכוניות של ישראל	ד"ר ראובן אורטל - מנהל אגף אקולוגיה אקוויטית, רשות הטבע והגנים	16:00	15:40	ד'
פרוייקט SISCAL - שימוש בחישה מרחוק ו-GIS למעקב בזמן אמת אחר איכות מימי החופין	ד"ר גדעון טיבור - המחלקה לגיאולוגיה ימית ותהליכים חופיים, חיא"ל	16:20	16:00	מ-15:30
				עד-16:30
				י"ר
				ג. קרס
	צרכים ויכולות בישראל לניטור וחיזוי הים התיכון - דיון בהנחיית ד. רוזן	17:00	16:20	



MONITORING & FORECASTING - A BASIS FOR WISE USE OF THE MARINE ENVIRONMENT

The Conference is held under the **MAMA*** research program of the European Union
 *Mediterranean network to Assess and upgrade Monitoring and forecasting Activity in the region



Session	from	until	Name of Lecturer	Subject
	09:00	09:30	Registration	
Opening 09:30-10:05 Chair: D. Rosen	09:30	09:35	Dr. Yuval Cohen - Director General, Israel Oceanographic & Limnological Research (IOLR)	Greetings
	09:35	09:40	Marcel Shaton - Director General, Israel-Europe R&D Directorate for the EU 6th Framework Program (ISERD)	
	09:40	09:45	Dr. Dominique Gonthier - Scientific Counsellor, Delegation of the European Commission to Israel	
	09:45	09:55	Valery Brachya - Deputy Director General for Policy and Planning, Ministry of Environment	
	09:55	10:00	Arie Rona - Director of Administration of Shipping and Ports, Ministry of Transport	
	10:00	10:05	Dr. Michael Beyth - Chief Scientist, Ministry of National Infrastructures	
A 10:05-11:10 Chair: D. Rosen	10:05	10:30	Dr. Yuval Cohen - Director General, IOLR	Operational Oceanography
	10:30	10:50	Dr. Yoram Sebba - Director General, ZIM Israel Navigation Company	Developments in the world shipping
	10:50	11:10	Mendi Zaltzman - Haifa Port Director, Israel Ports Authority	Importance of monitoring and forecasting for the operation and development of the Haifa Carmel Port
	11:10	11:30	Coffee Break	
B 11:10-13:00 Chair: B. Grinker	11:30	12:00	Dov S. Rosen - Head, Marine Geology & Coastal Processes Dept., IOLR	MAMA project -A Mediterranean network to upgrade the monitoring and forecasting as basis for sustainable use of the marine environment
	12:00	12:20	Dr. Ilan Setter -Deputy Director General for Research & Applications, Israel Meteorological Service	The short term digital meteorological forecast of the Meteorological Service
	12:20	12:40	Dr. Nurit Kress - Marine Chemistry Dept., IOLR	Mediterranean and Israeli coast environmental monitoring
	12:40	13:00	Hillel Gordin - Director, Division of Mariculture, Dept. of Fisheries and Aquaculture, Ministry of Agriculture and Rural Development	Meteo-marine forecasting needs for safe mariculture development and operation on the Mediterranean coast of Israel
	13:00	14:00	Lunch Break	
C 14:00-15:20 Chair: N. Drimer	14:00	14:20	Dr. Isaac Gertman, Head, Israel Marine Data Center, IOLR	Marine data bases for marine forecasting
	14:20	14:40	Dr. Nitai Drimer, Director General, Coastal and Marine Engineering Research Institute (CAMERI)	Utilization of operational meteomarine data for forecasting moored ship behavior in ports
	14:40	15:00	Cdr. Barry Grinker, Hydrographer of Israel Navy	Marine monitoring & forecasting–The Navy Hydrographer’s point of view
	15:00	15:20	Coffee Break	
D 15:30-16:30 Chair: N. Kress	15:20	15:40	Ehud Galili, Head, Marine Archaeology Branch, Israel Antiquities Authority	Underwater and coastal heritage of Israel – endangered cultural resource
	15:40	16:00	Dr. Reuven Ortal, Director, Dept. Aquatic Ecology, Nature and Parks Authority	Marine nature conservation in the Mediterranean ecosystems of Israel
	16:00	16:20	Dr. Gideon Tibor, Marine Geology & Coastal Processes Dept., IOLR	Project SISCAL- real time remote sensing and GIS use to monitor coasts water quality
	16:20	17:00	Israel needs and capabilities for monitoring and forecasting the Mediterranean - Conference participants discussion, led by D.S. Rosen	