

2018 ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ANNUAL REPORT



•HELMEPA•

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
HELLENIC MARINE ENVIRONMENT PROTECTION ASSOCIATION



HELMEPA MARITIME
TRAINING CENTER
Certified by



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ / CONTENTS

Σελ.
Page

ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΗΣ HELMEPA / HELMEPA'S MISSION	4
I. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ / MARITIME SECTION	6
1. Επιμορφωτικό Πρόγραμμα 2018 / 2018 Training Program	6
2. Σεμινάρια Προσομοιωτή / Simulator Courses	7
3. «Εξ αποστάσεως» επιμόρφωση / e-learning	8
4. Εκπαιδευτική Επιτροπή / Training Committee	8
5. Αναφορές περιστατικών πλοίων Μελών / Member vessels' incident reports	9
6. Επιθεωρήσεις Port State Control - Ελλείψεις - Κρατήσεις / Port State Control Inspections - Deficiencies - Detentions	9
7. Συμμετοχή σε Συνόδους MEPC και MSC του IMO / Participation in MEPC and MSC Sessions of IMO	10
8. Συνεργασία με Αμερικανική Ακτοφυλακή (USCG) / Cooperation with the United States Coast Guard (USCG)	10
9. Συνάντηση HELMEPA και AUSMEPA με την AMSA στην Canberra / HELMEPA and AUSMEPA meeting with AMSA in Canberra	11
10. Συνεργασία με Australian Maritime Safety Authority / Cooperation with the Australian Maritime Safety Authority	11
11. HELMEPA and "European Crew Conference" of GASLOG	12
12. Seatrade Awards	12
13. Επισκέψεις στο Ναυτιλιακό Επιμορφωτικό Κέντρο της HELMEPA / Visits to HELMEPA's Maritime Training Center	12
II. ΤΟΜΕΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ / ENVIRONMENTAL AWARENESS SECTION	15
1. Πρόγραμμα «Παιδική HELMEPA» / "HELMEPA Junior" Program	15
2. Πρόγραμμα «Ναυτίλοι της HELMEPA» / "HELMEPA Cadets" Program	17
3. Περιβαλλοντικές Εκθέσεις / Environmental Exhibitions	17
4. Θερινή εκστρατεία / Summer campaign	18
5. Εθελοντικοί καθαρισμοί / Voluntary clean ups	19
6. Συμμετοχή σε δράσεις τρίτων / Participation in third party events	20
III. «ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ 2018» / "POSIDONIA 2018"	21
IV. ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ / AWARDS - COOPERATIONS - EVENTS	22
HELMEPA as «Supporting Organization»	26
V. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ 2018 / SCHOLARSHIPS 2018	26
VI. ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ - ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΕΝΤΥΠΑ ΜΕΣΑ / SOCIAL NETWORKS - WEBSITES - ELECTRONIC AND PRINTED MEDIA	28
VII. ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟ 2018 / MEMBERS IN 2018	29
VIII. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ / PERSONNEL - FINANCES	37
IX. ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ / THE BOARD OF DIRECTORS	37
X. ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ / ACKNOWLEDGEMENTS	38

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ 2018

Αποστολή της HELMEPA

Από το 1982 μέχρι σήμερα, η κύρια προσπάθεια της HELMEPA είναι να καλλιεργεί περιβαλλοντική συνείδηση και πνεύμα ασφάλειας στο χώρο της ναυτιλίας μέσω επιμόρφωσης και πληροφόρησης. Με την οικονομική στήριξη των Μελών της, η HELMEPA υλοποιεί και προγράμματα περιβαλλοντικής ενημέρωσης κοινού, με ιδιαίτερη βαρύτητα τη νέα γενιά.

Οι εθελοντικές δραστηριότητες της HELMEPA στο χώρο της ναυτιλίας και της ευρύτερης κοινωνίας ανταμείφθηκαν το 2008, με την Πιστοποίηση του DNV GL για να λειτουργεί ως «*Ναυτιλιακό Επιμορφωτικό Κέντρο για Πρόληψη της Ρύπανσης, Ασφάλεια στη Θάλασσα και Περιβαλλοντική Ενημέρωση*».

Οι δραστηριότητες αυτές σχεδιάζονται και υλοποιούνται από τους τομείς Ναυτιλιακό και Περιβαλλοντικής Ενημέρωσης.

ANNUAL REPORT 2018

HELMEPA's Mission

Since 1982, the main effort of HELMEPA has been the nurturing of an environmental conscience and a safety spirit within the shipping industry through proper information and refresher training. Supported by the annual membership fees of its Members, HELMEPA also materializes environmental awareness programs addressed to the wider society with special focus on youth.

The association's voluntary activities addressed to the maritime community and the society in general were rewarded in 2008 with DNV GL's certification that allows HELMEPA to function as "*Maritime Training Center for Pollution Prevention, Safety at Sea and Environmental Awareness*".

These activities are planned and implemented by the Maritime and Environmental Awareness Sections.



ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
MARITIME SECTION

I. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

Η επιμόρφωση (refresher training) που προσέφερε ο Ναυτιλιακός Τομέας στα πλοία και εταιρείες Μέλη, την Πανελλήνια Ναυτική Ομοσπονδία, το Πολεμικό Ναυτικό και το Λιμενικό Σώμα περιελάμβανε τα ακόλουθα.

1. Επιμορφωτικό Πρόγραμμα 2018

Πραγματοποιήθηκαν 19 σεμινάρια σε 33 ημέρες με τη συμμετοχή 226 ατόμων, που εφοδιάστηκαν με Πιστοποιητικό Παρακολούθησης της HELMEPA. Τα σεμινάρια κάλυψαν συνολικά 25 θέματα στους τομείς:

- Marine Environmental Awareness
- Ασφάλεια
- Πρόληψη της Ρύπανσης
- Ανθρώπινος Παράγοντας και Ασφάλεια

Οι συμμετέχοντες αξιολόγησαν την Ποιότητα και τη Χρησιμότητα των σεμιναρίων ως **Άριστη και Πολύ Καλή**, γεγονός στο οποίο συνέβαλαν πολύ οι Εισηγητές:

- Asiminas A., Lieutenant Commander of HCG
- Bakirtzis V., V. Ships Greece Ltd
- Chrysanthi P., Andriaki Shipping Co. Ltd,
- Drakogiannopoulos J., Costamare Shipping Co. S.A.
- Fradelos S., American Bureau of Shipping
- Fineskos D., Diana Shipping Services S.A.
- Gavriil M., M/Maritime
- Iacovou I., Hellenic Lloyd's S.A.
- Karantzis K., Chemical Engineer, Marine Chemist
- Kiouproutzoglou S., V. Ships Greece Ltd
- Makris P., Bureau Veritas
- Markogiannis M., RINA Hellas
- Minaides A., Diana Shipping Services S.A.
- Papageorgiou P., Χημικός Μηχανικός
- Patsoulis P., Euronav Shipmanagement Hellas Ltd
- Petronios S., Danaos Shipping Co. Ltd
- Sapounadelis E., Danaos Shipping Co. Ltd
- Sigalas M., Hellenic Lloyd's S.A.
- Simakis D., Hellenic Lloyd's S.A.
- Sofiadi D., American Bureau of Shipping
- Theodorou A., Hellenic Lloyd's S.A.
- Tsilimos D., Bureau Veritas
- Stefanatos J., DNV GL
- Sotiralis P., National Technical University of Athens
- Ventikos N., National Technical University of Athens
- Vourdachas A., American Bureau of Shipping, and
- Antonakou M., Giakos D., Pesmatzoglou I., Thiraios C and Triantafyllou K. of HELMEPA Staff

I. MARITIME SECTION

The refresher training the Maritime Sector offered to Member vessels and companies, the Panhellenic Seamen's Federation, the Hellenic Navy and Coast Guard included the following.

1. 2018 Training Program

In 33 days, 226 persons attended the 19 seminars of the program and were granted the HELMEPA Certificate of Attendance. The seminars covered 25 topics in total in the following domains:

- Marine Environmental Awareness
- Safety
- Pollution Prevention
- Human Element and Safety

The attendees evaluated the Quality and the Usefulness of the seminars as **Excellent and Very Good**, a fact to which the Instructors contributed a lot.



2. Σεμινάρια Προσομοιωτή

Ο προσομοιωτής γέφυρας της HELMEPA, αναβάθμισε την προσφερόμενη επιμόρφωση στους αξιωματικούς των Μελών της. Τα 47 σεμινάρια των παρακάτω κατηγοριών, που έγιναν σε 142 ημέρες, παρακολούθησαν 193 άτομα. Εταιρείες Μέλη αξιολόγησαν στον προσομοιωτή υποψηφίους αξιωματικούς για προαγωγή, ιδιαίτερα σε πλοίαρχο. Ακόμη, 14 αξιωματικοί εταιρείας Μέλους, παρακολούθησαν και ειδικά σχεδιασμένα σεμινάρια (tailor made).

Bridge Resource Management

Πενθήμερο σεμινάριο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του [Model Course 1.22 του IMO](#) εγκεκριμένο από τη Ναυτιλιακή Αρχή της Κύπρου. Από τους συμμετέχοντες, 26 αξιωματικοί εφοδιάστηκαν και με το [Cyprus Flag BRM Certificate](#), αφού το ολοκλήρωσαν επιτυχώς.

BRM Refresh - Advanced Ship Handling

Τριήμερο, με 7 ώρες παρουσιάσεις και 14 ώρες εξάσκησης στον προσομοιωτή.

Navigating in Dense Traffic - Fishing Areas - COLREGs and Loss Prevention

Διήμερο, με 6 ώρες παρουσιάσεις και 8 ώρες εξάσκησης στον προσομοιωτή.

Optimizing Skills in the Best and Safe use of ECDIS and Radars

Διήμερο, με 5 ώρες παρουσιάσεις και 9 ώρες εξάσκησης στον προσομοιωτή.

Marine Meteorology: Handling Ships in Heavy Weather and Following/Quartering seas

Διήμερο, με 8 ώρες παρουσιάσεις και 6 ώρες εξάσκησης στον προσομοιωτή.

Τη χρησιμότητα των σεμιναρίων και το συνδυασμό

2. Simulator Courses

The bridge simulator of HELMEPA, upgraded the level of the refresher training the association offers to officers of its Members. The 47 courses of the following categories, conducted in 142 days, were attended by 193 persons. In addition, Member companies evaluated officers due for promotion, especially to the rank of captain, with the use of the simulator. On their company's request, 14 officers attended "tailor made" courses.

Bridge Resource Management

A five-day course according to the requirements of [IMO Model Course 1.22](#) and approved by the Maritime Administration of Cyprus. From the officers who attended the course, 26 received also the [Cyprus Flag BRM Certificate](#), after completing the course successfully.

BRM Refresh - Advanced Ship Handling

A three-day course consisting of 7 hours of classroom presentations and 14 hours simulator practice.

Navigating in Dense Traffic - Fishing Areas - COLREGs and Loss Prevention

A two-day course consisting of 6 hours of classroom presentations and 8 hours simulator practice.

Optimizing Skills in the Best and Safe use of ECDIS and Radars

A two-day course consisting of 5 hours of classroom presentations and 9 hours simulator practice.

Marine Meteorology: Handling Ships in Heavy Weather and Following/Quartering seas

A two-day course including 8 hours of classroom presentations and 6 hours simulator practice.

The participants of all courses evaluated the



της θεωρίας με την προσομοίωση αξιολόγησαν από **Πολύ καλή έως Άριστη** όλοι οι συμμετέχοντες.

Τα σεμινάρια εκτέλεσαν οι Καπ. Γιώργος Τζιαγκίδης και Κοσμάς Θηραίος, Simulator Instructor και Marine Consultant της HELMEPA αντίστοιχα, ενώ το σεμινάριο της Μετεωρολογίας, ο Δρ Νίκος Μαζαράκης.

3. «Εξ αποστάσεως» επιμόρφωση

Το Πρόγραμμα, που περιλαμβάνει δύο «επιμορφωτικά πακέτα» στην **Αγγλική**, το “*Environmental Training Course*” και το “*Safety related Training Course*”, διατέθηκε και το 2018. Και τα δυο «πακέτα» αναπτύσσουν **14** επίκαιρα θέματα, χρήσιμα και στους αλλοδαπούς αξιωματικούς σε πλοία Μέλη και μη.



Η HELMEPA ευχαριστεί το Εταιρικό Μέλος DYNAMARINE όχι μόνο για την ανάπτυξη της πλατφόρμας του προγράμματος αλλά και τη συνεχή υποστήριξη τους.

4. Εκπαιδευτική Επιτροπή

Ο Ναυτιλιακός Τομέας επιλέγει την ύλη των προγραμμάτων σε συνεργασία με την Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τα ακόλουθα μέλη:

- Apostolidis A., Cleopatra Shipping Agency Ltd
- Dimitriou K. Cleopatra Shipping Agency Ltd
- Drakogiannopoulos I., Costamare Shipping Co. S.A.
- Theiopoulos A., V. Ships Greece Ltd
- Katsika A., Euronav Ship Management Hellas Ltd
- Minaides A., Diana Shipping Services S.A.
- Mitrofanis A., Atlantic Bulk Carriers Management Ltd
- Barkas G., Springfield Shipping Co. of Panama S.A.
- Papageorgiou V., Tsakos Columbia Shipmanagement S.A.
- Pantelelis V., Chandris (Hellas) Inc
- Patsoulis P., Euronav Ship Management Hellas Ltd
- Petronios S., Danaos Shipping Co. Ltd
- Skempes A., Arcadia Shipmanagement Co. Ltd
- Tsoukatos G., Diana Shipping Services S.A.
- Fragkias M., S. Livanos - Hellas S.A.
- Christopoulou M., Neda Maritime Agency Co. Ltd
- Chrysanthi P., Andriaki Shipping Co. Ltd

usefulness of the courses and the blending between theory and simulation from **Very good to Excellent**.

Captains George Tziagkidis and Cosmas Thiraios, Simulator Instructor and Marine Consultant of HELMEPA respectively, conducted the courses, whilst Dr Nikos Mazarakis presented the Marine Meteorology course.

3. e-learning

The Program, comprising two “refresher packages” in **English**, the “*Environmental Training Course*” and “*Safety related Training Course*”, was also made available in 2018. Both “packages” deal with **14** contemporary topics, useful to foreign officers serving onboard HELMEPA Member and non member vessels.

The association thanks Associate Member DYNAMARINE not only for developing the platform of the program but for their continuous support as well.

4. Training Committee

The Maritime Section selects the syllabus of the programs in cooperation with the Committee, consisted of the following members:



Το Διοικητικό Συμβούλιο τους ευχαριστεί θερμά καθώς και τους Εισηγητές των σεμιναρίων και τους Οργανισμούς και Εταιρείες Μέλη από τους οποίους προέρχονται.

5. Αναφορές περιστατικών πλοίων Μελών

Σημαντική για την κατάρτιση των Επιμορφωτικών Προγραμμάτων (Refresher) είναι οι πληροφορίες για περιστατικά, που η εταιρεία IHS Markit (πρώην Fairplay) δίνει στη HELMEPA, από το 1986. Το χρόνο που πέρασε, αναφέρθηκαν 9 περιστατικά χωρίς να προκληθεί θαλάσσια ρύπανση λόγω:

- Σύγκρουσης με ρυμουλκό (1)
- Σύγκρουσης με αγκυροβολημένο πλοίο (2)
- Προσάραξης (3)
- Πρόσκρουσης σε προβλήτα (3)

Η μέχρι τώρα εμπειρία αποδεικνύει την ιδιαίτερη βαρύτητα που έχει για τα Μέλη, όρος της συμφωνίας HELMEPA - IHS Markit, που προβλέπει η δεύτερη να διορθώνει στην πλατφόρμα της λανθασμένες αναφορές για πλοία Μέλη, αφού εξετάσει αποδεικτικά στοιχεία που εμπιστευτικά της διαθέτει η ενδιαφερόμενη Διαχειρίστρια Εταιρεία μέσω της HELMEPA. Το 2018, δύο εταιρείες Μέλη επωφελήθηκαν από αυτή τη συμφωνία διορθώνοντας λάθος αναφορές περιστατικών σε βάρος πλοίων τους.

The Directors express their appreciation to them and the seminar Instructors as well as the Organizations and the Member Companies they work for.

5. Member vessels' incident reports

Incident data on Member vessels which IHS Markit (former Fairplay) has been providing HELMEPA with since 1986, is important for the construction of the Refresher Training Programs. During last year, 9 incidents **without** generating marine pollution were reported due to the following reasons:

- Collision with tug (1)
- Collision with anchored vessel (2)
- Grounding (3)
- Collision with pier (3)

The experience gained to date justifies the specific importance a condition of HELMEPA - IHS Markit contract bears for the Members. It provides that IHS Markit correct in their platform an erroneously recorded report on a Member vessel after examining documents submitted by the Managing Company confidentially through HELMEPA. During 2018, **two** Member companies were benefited from this agreement as they had wrong reports on their vessels promptly corrected.



6. Επιθεωρήσεις Port State Control - Ελλείψεις - Κρατήσεις

Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 732 επιθεωρήσεις πλοίων Μελών στις περιοχές των Paris και Tokyo MoUs καθώς και της USCG, με καταγραφή 744 ελλείψεων στις ακόλουθες κατηγορίες:

- | | | |
|--------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| - MARPOL Annexes I to VI | - Propulsion & Auxiliary Machinery | - Water/Weathertight condition |
| - Safety of Navigation | - Radio communications | - Cargoes |
| - Life saving Appliances | - Emergency Systems | - ISM |
| - Structural Conditions | - Certificates and documentation | - MLC 2006 |
| - Fire Safety Measures | - Working and Living Conditions | - Various Requirements |

6. Port State Control Inspections - Deficiencies - Detentions

There were a total of 744 deficiencies noted during 732 inspections of Member vessels carried out in the regions of Paris and Tokyo MoUs as well as that of USCG. The categories of the deficiencies are as follows:

Οι περισσότερες ελλείψεις σημειώθηκαν στα Μέτρα Πυρασφάλειας σε ποσοστά 16,79% στο Paris MoU, 31,38% στο Tokyo MoU και 28,57% στην USCG. Επίσης, κρατήθηκαν 4 πλοία Μέλη λόγω ελλείψεων σε Σωστικά Μέσα, Μέτρα Πυρασφάλειας, Πρόληψη Ρύπανσης σύμφωνα με τα Παραρτήματα I & IV της MARPOL, Κώδικα ISM, Μηχανολογικό Εξοπλισμό Κύριας Μηχανής καθώς και Βοηθητικό.

Οι παραπάνω ελλείψεις είναι ακόμη ένα σοβαρό στοιχείο που **μελετάται** από το Ναυτιλιακό Τομέα κατά την επιλογή των θεμάτων του Επιμορφωτικού Προγράμματος.

7. Συμμετοχή σε Συνόδους MEPC και MSC του IMO

Στελέχη του Ναυτιλιακού Τομέα συμμετείχαν ως Τεχνικοί Σύμβουλοι της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στην Επιτροπή Προστασίας Θαλάσσιου Περιβάλλοντος (MEPC) και ως παρατηρητές στην Επιτροπή Ναυτικής Ασφάλειας (MSC) του IMO το 2018. Με το πέρας κάθε συνόδου **ενημερώθηκαν** τα Μέλη με περιγραφή των αποφάσεων και των εξελίξεων σημαντικών θεμάτων, όπως η περιεκτικότητα θείου στα ναυτιλιακά καύσιμα και η αρχική στρατηγική του IMO για τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου.

8. Συνεργασία με Αμερικανική Ακτοφυλακή (USCG)

Στο πλαίσιο της μακρόχρονης συνεργασίας, 9 εταιρείες Μέλη είχαν την ευκαιρία το 2018 να συζητήσουν με τον RADM John P. Nadeau, Assistant Commandant for Prevention Policy και τους επιτελείς του στο Αρχηγείο της USCG στην Washington, DC. Μίλησαν για θέματα όπως η διαχείριση θαλάσσιου έρματος, οι εκπομπές θείου από την 1-1-2020 και το PSC στα λιμάνια των ΗΠΑ. Η συνάντηση επιβεβαίωσε το **πνεύμα συνεργασίας** των δύο πλευρών που έχει στόχο τη βέλτιστη εφαρμογή των κανονισμών από τα πλοία Μέλη στις περιοχές των ΗΠΑ.

The majority of deficiencies were noted on **Fire Safety Measures** by 16.79% in Paris MoU, 31.38% Tokyo MoU and 28.57% USCG. Moreover, 4 Member vessels were detained because of deficiencies in Lifesaving Appliances, Fire Safety Measures, Pollution Prevention according to MARPOL Annexes I & IV, ISM Code, Propulsion and Auxiliary Machinery.

The above deficiencies constitute a serious factor **taken into account** when the Refresher Training syllabus is being constructed by the Maritime Section.

7. Participation in MEPC and MSC Sessions of IMO

Staff members of the Maritime Section took part as Technical Advisors of the Greek Delegation at the Marine Environment Protection Committee (MEPC) and as observers at the Maritime Safety Committee (MSC) of IMO during 2018. On completion of each Committee session, the Members received from the association a **report** on decisions and developments of important issues, i.e. sulfur content in marine fuels and the initial strategy of IMO towards air emissions.

8. Cooperation with the United States Coast Guard (USCG)

In the framework of a long-standing cooperation, 9 Member companies had the opportunity to discuss with RADM John P. Nadeau, Assistant Commandant for Prevention Policy and his staff at USCG Headquarters, Washington, DC, in 2018. They talked over such issues as ballast water management, sulfur emissions from 1-1-2020 onwards and PSC in US ports. The meeting justified the **cooperating spirit** of the two organizations aiming at the best implementation of regulations by Member vessels in US waters.



Στη συνάντηση της HELMEPA με τον RADM Paul Thomas, Διοικητή του USCG Eighth District και επιτελείς του στη Νέα Ορλεάνη, διερευνήθηκε η δυνατότητα συνεργασίας στη νευραλγική αυτή περιοχή με 10 από τα 15 πιο πολυσύχναστα λιμάνια των ΗΠΑ και ποτάμια με μεγάλη κυκλοφορία πλοίων.



During HELMEPA's meeting with RADM Paul Thomas, Commander USCG Eighth District and his staff in New Orleans, the possibility of cooperation in that important region, with 10 out of the 15 busiest US ports and rivers with a high traffic of vessels, was examined.

9. Συνάντηση HELMEPA και AUSMEPA με την AMSA στην Canberra

Την 4η Ιανουαρίου, ο CEO της AMSA - Australian Maritime Safety Authority, Mr. Mick Kinley υποδέχτηκε στα γραφεία τους στην Canberra τους εκπροσώπους της HELMEPA, τον Πρόεδρο των AUSMEPA και INTERMEPA, Warwick Norman, και την Julie Nash, Executive Officer της AUSMEPA. Παρούσα ήταν και η Annalisse Sly, Acting Manager, Environment Standards της AMSA.

Σκοπός της συνάντησης ήταν η αλληλοενημέρωση και **αναβάθμιση** της σχέσης της HELMEPA με την AMSA, που ξεκίνησε το 2000 όταν ιδρύθηκε η AUSMEPA στην Αυστραλία. Επίσης, η κοινή συνεργασία των τριών φορέων. Στο πνεύμα αυτό, η HELMEPA μετέφερε απορίες Εταιρειών Μελών σχετικά με την υλοποίηση της Αυστραλιανής νομοθεσίας.



9. HELMEPA and AUSMEPA meeting with AMSA in Canberra

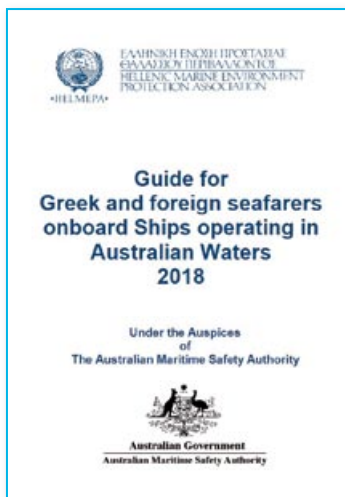
On 4 January, the CEO of AMSA - Australian Maritime Safety Authority, Mr. Mick Kinley welcomed at their offices in Canberra HELMEPA representatives, Mr. Warwick Norman, Chairman of AUSMEPA and INTERMEPA and Ms Julie Nash, Executive Officer of AUSMEPA. Present also, was Ms Annalisse Sly, Acting Manager, Environment Standards of AMSA.

The aim of the meeting was the exchange of information and the **strengthening** of cooperation between HELMEPA and AMSA, which started in 2000, when AUSMEPA was established. Also, the synergy of the three parties was discussed. In this spirit, HELMEPA tabled questions of Member Companies on the implementation of Australian maritime legislation requirements.

10. Συνεργασία με Australian Maritime Safety Authority (AMSA)

Η συνεργασία αυτή συνεχίστηκε το 2018 με την **κοινή ηλεκτρονική έκδοση** "Guide for Greek and Foreign Seafarers onboard Ships operating in Australian Waters" και το **σεμινάριο** της AMSA τον Οκτώβριο, στο ιστορικό πλοίο "HELLAS LIBERTY" στον Πειραιά.

Οι Allan Schwartz, General Manager, Operations και Reza Vind, Manager, Maritime Operations Division, Western Australia ανέλυσαν τις απαιτήσεις



10. Cooperation with the Australian Maritime Safety Authority (AMSA)

This cooperation continued in 2018 with the issue of the **joint electronic publication** "Guide for Greek and Foreign Seafarers onboard Ships operating in Australian Waters" and the **seminar** of AMSA onboard the historic vessel "HELLAS LIBERTY" in Piraeus, in October.

The Authority's General Manager, Operations, Mr. Allan Schwartz and the Manager Maritime Operations Division, Western Australia, Mr. Reza Vind

Port State Control για πλοία ξένης σημαίας στην Αυστραλία και παρουσίασαν τις κύριες ελλείψεις που σημειώνονται και τις αιτίες κράτησης πλοίων.



11. HELMEPA και “European Crew Conference” της GASLOG

Με πρόσκληση του Εταιρικού Μέλους GASLOG, στελέχη της HELMEPA παρουσίασαν το Μάιο στην Αθήνα, στη Διοίκηση, τον CEO, προσωπικό γραφείων και 130 αξιωματικούς της εταιρείας το θέμα «Θαλάσσια Απορρίμματα, Πλαστικά και Μικροπλαστικά». Η συζήτηση που ακολούθησε εμπλούτισε τις γνώσεις της HELMEPA σχετικά με πραγματικότητες στα πλοία.



12. Seatrade Awards

Η HELMEPA με τον Πρόεδρο της ως Κριτή και το Γενικό Διευθυντή ως αξιολογητή, έλαβε και πάλι μέρος στην Κριτική Επιτροπή των Διεθνών Βραβείων Seatrade, στους τομείς Ασφάλεια στη Θάλασσα, Καθαρή Ναυτιλία, Καινοτομία στη Λειτουργία του Πλοίου και Επένδυση στον Άνθρωπο.



13. Επισκέψεις στο Ναυτιλιακό Επιμορφωτικό Κέντρο της HELMEPA

Συνολικά 122 σπουδαστές και 12 Καθηγητές ναυτιλιακών τμημάτων σε Ελλάδα, Γαλλία και Γερμανία επισκέφθηκαν τη HELMEPA, ενημερώθηκαν για τις δράσεις της και τους επιδείχθηκε ο Προσομοιωτής Γέφυρας Πλοίου. Εξέφρασαν την ιδιαίτερη εντύπωσή τους για τη μη-κερδοσκοπική και εθελοντική δραστηριότητα



analyzed the requirements of the PSC for foreign flagged vessels in Australia and presented the main deficiencies noted and the grounds for detentions.



11. HELMEPA and “European Crew Conference” of GASLOG

Invited by GASLOG, Associate Corporate Member, HELMEPA staff presented in May in Athens to the company's Directors, the CEO, shore-based personnel and 130 officers the topic of “Marine Litter, Plastics and Micro-plastics”. The discussion that followed enriched the knowledge of HELMEPA regarding realities onboard vessels.

12. Seatrade Awards

HELMEPA with its Chairman as Judge and the Director General as assessor, participated once again in the Panel of Judges for the selection of the best entries in the fields of Safety at Sea, Clean Shipping, Innovation in Ship Operations and Investment in People.

13. Visits to HELMEPA's Maritime Training Center

A total of 122 students and 12 Professors of maritime studies from Greece, France and Germany visited HELMEPA, were informed on the association's work and attended a demonstration of the Bridge Simulator. They expressed their particular impression for the continuing non-profit and voluntary activity of HELMEPA.

της ένωσης που για χρόνια συνεχίζεται.

Αντιπροσωπεία του Water Conservancy Bureau της Κίνας, κατά την επίσκεψή τους στη HELMEPA έδειξαν ιδιαίτερο ενδιαφέρον για τους σκοπούς, το επιμορφωτικό έργο και τις προσπάθειες της για την παγκόσμια εξάπλωση της εθελοντικής δέσμευσης για πρόληψη της ρύπανσης μέσω αντίστοιχων Ενώσεων-MEPAs.

Ανταλλάσσοντας ιδέες με τους ξένους επισκέπτες, το προσωπικό της HELMEPA έχει την ευκαιρία να ενημερωθεί για ανησυχίες και προβληματισμούς επιστημόνων, τεχνικών και οργανισμών που δραστηριοποιούνται σε διάφορα μέρη του κόσμου.



The China Water Conservancy Bureau **delegation**, during their visit at HELMEPA, showed particular interest in the aims, training initiatives and efforts of spreading globally the voluntary commitment for pollution prevention through similar MEPAs.

Exchanging ideas with the foreign visitors, HELMEPA staff has the opportunity to be informed of concerns and worries of scientists, experts and organizations that are active in various parts of the world.

Ας Σώσουμε τις Θάλασσες

Let's Save the Seas



An aerial photograph of a coastline. The top half of the image shows deep blue water. The bottom half shows a shallower area with turquoise water and visible seabed. Two small white boats are in the water. The bottom right corner shows rocky terrain.

ΤΟΜΕΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

ENVIRONMENTAL AWARENESS SECTION

II. ΤΟΜΕΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Η εθελοντική ενημέρωση που η HELMEPA προσφέρει στην ευρύτερη κοινωνία για την ανάγκη να προστατευθεί το περιβάλλον από τις πράξεις του καθενός μας, υλοποιείται από τον Περιβαλλοντικό Τομέα με τα ακόλουθα.

1. Πρόγραμμα «Παιδική HELMEPA»

Με την έγκριση κάθε χρόνο της Πολιτείας, το Πρόγραμμα συμπλήρωσε **25** χρόνια λειτουργίας, με συμμετοχή **1.405** Δημοτικών Σχολείων και Νηπιαγωγείων, **3.768** εθελοντών εκπαιδευτικών και **105.288** παιδιών που εκτέλεσαν σε όλη την Ελλάδα πάνω από **32.000** δράσεις, μαθαίνοντας και προστατεύοντας το περιβάλλον.

Το 2018, πήραν μέρος **166** Σχολεία και Νηπιαγωγεία, **425** εθελοντές εκπαιδευτικοί και **6.136** παιδιά που σαν μέλη **680** Ομάδων πραγματοποίησαν **3.000** δραστηριότητες. Πλέον δημοφιλείς ήταν η δημιουργία έργων με φυσικά και «άχρηστα» υλικά, η ανακύκλωση, η διανομή ενημερωτικού υλικού της HELMEPA και ο καθαρισμός αυλής σχολείου, δάσους, πάρκου και ακτής. Αναμνηστικά Διπλώματα απονεμήθηκαν σε όσους εκπαιδευτικούς και Ομάδες έστειλαν στη HELMEPA αναφορές για το έργο τους.

«Άριστο» και «Πολύ καλό», αξιολόγησαν οι εκπαιδευτικοί το Πρόγραμμα διατυπώνοντας ιδιαίτερα θερμά σχόλια, όπως τα παρακάτω:

...Το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι ένα άριστο περιβαλλοντικό πρόγραμμα με όμορφες και δημιουργικές δραστηριότητες που αποβλέπουν στην ευαισθητοποίηση

II. ENVIRONMENTAL AWARENESS SECTION

The voluntary environmental awareness that HELMEPA offers to the wider society on the need to protect nature from the actions of every one of us, is materialized by this Section as follows.

1. "HELMEPA Junior" Program

With the annual approval of the State, the Program reached **25** years of operation with the participation of **1,405** Elementary schools and Kindergarten, **3,768** volunteer teachers and **105,288** children who executed throughout Greece more than **32,000** activities, learning and protecting the environment.

In 2018, participation reached **166** schools and Kindergarten, **425** volunteer teachers and **6,136** kids who as members of **680** Groups executed **3,000** activities. Most popular ones proved to be making artworks from natural and "useless" materials, recycling, disseminating HELMEPA's motivational material and the clean up of school yards, woodland, parks and beaches. Commemorative Diplomas were sent to all those teachers and Groups that provided the association with activity reports.

"Excellent" and "Very good" was the assessment of the Program by the teachers, who wrote particularly warm remarks, such as the following:

...The specific program is an excellent environmental program with beautiful and creative activities which aim at the children's awareness on issues



των παιδιών σε προβλήματα που απειλούν τον πλανήτη μας και τα καθιστούν υπεύθυνα στην επίλυσή τους. Τα παιδιά μαθαίνουν να αγαπούν και να προστατεύουν το περιβάλλον και να συμβουλεύουν και τους μεγαλύτερους!!...

...Η Παιδική HELMEPA, όλα αυτά τα χρόνια που είμαστε μέλη της, μας έδωσε την ευκαιρία να αισθανθούμε ότι δραστηριοποιούμαστε στα πλαίσια μιας μεγάλης οικογένειας, να ενημερωθούμε από το πλούσιο ενημερωτικό υλικό που μας απέστειλε λίγο πριν από κάθε δράση μας και ενδυναμωμένοι να αναλάβουμε δράση με μόνο μας σκοπό την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος...

...Πρόκειται για ένα καινοτόμο πρόγραμμα, μέσω του οποίου επιτυγχάνεται ευαισθητοποίηση των μαθητών σε ζητήματα περιβαλλοντικά, συνεργασίας, δραστηριοποίησης, ανάληψης πρωτοβουλιών, εμπλουτισμού γνώσεων και λεξιλογίου...

Παιδιά 5-12 ετών, μέλη των Ομάδων με τις περισσότερες δραστηριότητες, συγκρότησαν το Δεκέμβριο 2018 το **25^ο Συμβούλιο Αντιπροσώπων** σε εκδήλωση στην εταιρεία Μέλος COSTAMARE Shipping, υποστηρικτή του προγράμματος. Τα παιδιά, ελπίζοντας πως θα το ακούσουν οι ενήλικες, έστειλαν στον Τύπο το μήνυμα:

«Τα πλαστικά μιας χρήσης ας μειώσουμε αν θέλουμε τις θάλασσες και το περιβάλλον μας να σώσουμε. Δώστε λοιπόν μεγάλη προσοχή γιατί δεν υπάρχει άλλος πλανήτης σαν τη Γη. Δεν υπάρχουν άλλα περιθώρια, έχουμε φτάσει πια στα όρια!»

Ο κ. Αχιλλέας Β. Κωνσταντακόπουλος εκ μέρους της οικογένειας του και της COSTAMARE, ο Δρ. Γ. Γράτσος, Πρόεδρος της HELMEPA, ο κ. Mark Allen, Πρέσβης του Καναδά στην Ελλάδα και η εκπρόσωπος του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων, ευχαρίστησαν γονείς και εκπαιδευτικούς για τη συμπαράστασή τους στα παιδιά.



threatening our planet and make them responsible for their solution. Children learn to love and protect the environment and even advise the adults!!...

...HELMEPA Junior, all these years that we are its members, gave us the opportunity to feel that we are active within a large family, to be informed by the rich informative material sent to us before each of our activities and reinforced to take action with the only aim the protection of the marine environment...

...It is an innovative program, through which the awareness of students on environmental issues as well as these of cooperation, initiative taking, enriching of knowledge and vocabulary is accomplished...

Children 5-12 years old, members of the most active Groups, formed in December 2018 the **25th Board of Representatives** at an event at Member company COSTAMARE Shipping, supporter of the Program. The children, in the hope that the grown-ups will listen, sent the following message to the Press:

“Let’s reduce single-use plastics if we want to save our seas and planet. So pay attention because there is no other planet like Earth. Time is running out, we have reached our limits!”

Mr. Achilleas V. Constantakopoulos on behalf of his family and COSTAMARE, Dr. G. Gratsos, HELMEPA Chairman, Mr. Mark Allen, Ambassador of Canada in Greece and a representative of the Ministry of Education, all thanked parents and teachers for their support to the children.



2. Πρόγραμμα «Ναυτίλοι της HELMEPA»

Τα μέλη του προγράμματος, νέες και νέοι 13-29 ετών από όλη τη χώρα, έφτασαν τους 2.036 εθελοντές-Ναυτίλους. Με ειδική ιστοσελίδα και το μηνιαίο ηλεκτρονικό περιοδικό «Περίσκόπιο των Ναυτίλων» ενημερώνονται για θαλάσσιο περιβάλλον, έρευνα και νέες τεχνολογίες ενώ συμμετέχουν εθελοντικά σε δράσεις της HELMEPA.



2. "HELMEPA Cadets" Program

Members of the program, youngsters aged 13 to 29, in various regions of the country, reached 2,036 volunteers-Cadets. Through a dedicated website and a monthly e-magazine, members are informed on the marine environment, research and new technologies while they voluntarily participate in HELMEPA activities.

3. Περιβαλλοντικές Εκθέσεις

(α) Επισκέψεις Σχολείων

Με δαπάνες της HELMEPA 1.733 μαθητές και 122 εκπαιδευτικοί μεταφέρθηκαν στις περιβαλλοντικές εκθέσεις της HELMEPA στις εταιρείες COSTAMARE και CERES. Ακόμη 248 μαθητές και 15 εκπαιδευτικοί ιδιωτικών ιδρυμάτων επισκέφτηκαν τις Εκθέσεις με δικά τους μέσα. Αφού στελέχη της HELMEPA τους ξενάγησαν και τους ενημέρωσαν, όλοι συμπλήρωσαν ερωτηματολόγια αξιολόγησης. Οι απαντήσεις έδειξαν πως οι εκπαιδευτικοί θεωρούν ότι οι πληροφορίες που πήραν τα παιδιά ενίσχυσαν την περιβαλλοντική τους συνείδηση και για το λόγο αυτό θα προτείνουν σε συναδέλφους τους να επισκεφθούν τις εκθέσεις.

Οι απαντήσεις των μαθητών, ανέδειξαν πως:

- 49% δεν γνώριζαν όσα άκουσαν στην έκθεση,
- 82% θεώρησαν την παρουσίαση ευχάριστη και διασκεδαστική, και
- 87% θα πουν σε φίλους τους να επισκεφθούν την έκθεση.

(β) Παιδιά προσφύγων

Σε συνεργασία με την Ομάδα Συντονιστών Εκπαίδευσης Προσφύγων Κέντρου Φιλοξενίας Σκαρμαγκά, 17 παιδιά, 6-12 ετών, του Δημοτικού Σχολείου Απογευματινών Δομών Υποδοχής Εκπαίδευσης Προσφύγων, με 6 συνοδούς, επισκέφτηκαν την έκθεση στην COSTAMARE.



3. Environmental Exhibitions

(a) School visits

On HELMEPA's expense 1,733 students and 122 teachers were transported to the association's environmental exhibitions at Member companies COSTAMARE and CERES. Additionally, 248 students

and 15 teachers of private educational institutions visited the Exhibitions on their own cost. Following HELMEPA staff guided and explanatory tour they all filled out evaluation questionnaires. Replies showed that teachers believe that the

information provided to students enhances their environmental awareness and for this reason they will propose to their colleagues to also visit the exhibitions.

The replies of the students indicated that:

- 49% did not know what they heard at the exhibition,
- 82% found the presentation pleasant and had fun, and
- 87% will tell their friends to visit the exhibition.

(b) Refugee kids

In cooperation with the Coordinating Group for the Education of Refugees of the Skaramangas Hosting Center for Refugees, 17 students, 6-12 years old of the Refugee Elementary School, with 6 escorts, visited the environmental exhibition at COSTAMARE.



(γ) Φοιτητές του Shanghai Maritime University

Την έκθεση στην εταιρεία CERES, επισκέφθηκαν 30 φοιτητές του Shanghai Maritime University ως δράση εκπαιδευτικού σεμιναρίου του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Οι φοιτητές είχαν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τους στόχους και τις δραστηριότητες της HELMEPA από επιστημονικό στέλεχος της ένωσης.

(δ) Ξένοι εκπαιδευτικοί

Την έκθεση στο κτίριο CERES επισκέφθηκαν 25 εκπαιδευτικοί από Ελλάδα, Ιταλία και Μάλτα, του δικτύου MEDIES (Mediterranean Educational Initiative for Environment and Sustainability) του Μεσογειακού Γραφείου Πληροφόρησης για το Περιβάλλον, τον Πολιτισμό και τη Βιώσιμη Ανάπτυξη και ενημερώθηκαν για τη δράση της HELMEPA στην αντιμετώπιση των θαλάσσιων απορριμμάτων και την ηλεκτρονική εφαρμογή Marine Litter Watch.

4. Θερινή εκστρατεία

Δικαίωση, που όμως δεν χαροποιεί κανέναν μας, είναι το γεγονός πως το 33 ετών μήνυμα του Γλάρου «ΟΧΙ σκουπίδια – ΟΧΙ πλαστικά στις θάλασσες και τις ακτές μας» είναι πιο επίκαιρο από ποτέ καθώς η διεθνής κοινότητα ασχολείται τελικά με τη ζημιά που προκαλούν τα πλαστικά στο θαλάσσιο, παράκτιο και χερσαίο περιβάλλον και κατ' επέκταση στην υγεία μας. Έτσι, η θερινή εκστρατεία της HELMEPA, ενημέρωσε το κοινό με το **spot του «Γλάρου»**, που πρόβαλαν δωρεάν τηλεοπτικοί σταθμοί της χώρας και με **δύο αφίσες**, που σχεδίασε ο δημιουργός του «Γλάρου», ζωγράφος Σταύρος Γεωργιάδης.



(c) Shanghai Maritime University students

The exhibition hosted at CERES company was visited by 30 students of the Shanghai Maritime University as part of an educational seminar of the Aegean University. Students had the opportunity to be informed by scientific staff

member of HELMEPA about the Association's aims and activities.

(d) Foreign teachers

The exhibition hosted at CERES company was visited by 25 teachers from Greece, Italy and Malta, of the MEDIES (Mediterranean Educational Initiative for Environment and Sustainability) network of the Mediterranean Information Office for Environment, Culture and Sustainable Development (MIO-ECSDE) and were informed about HELMEPA's activities to fight marine litter as well as the Marine Litter Watch electronic application.

4. Summer campaign

Justification that doesn't bring joy to anyone though, is the fact that the 33 year long message of the Association's Seagull "No garbage – NO plastics in our seas and on our beaches" is more urgent than ever as the international community is now addressing the impact of plastics on the marine, coastal and terrestrial environment and therefore to our health. Thus, HELMEPA's summer campaign consisted of a **spot** broadcasted for free by Greek TV stations and **two posters** prepared by the designer of the "Seagull", artist Mr. Stavros Georgiadis.



5. Εθελοντικοί καθαρισμοί

Η HELMEPA συντόνισε στην Ελλάδα για 5^ο χρόνο την εκστρατεία «Ας Καθαρίσουμε την Ευρώπη» και για 27^ο τον «Παγκόσμιο Εθελοντικό Καθαρισμό Ακτών» με την υποστήριξη και του National Geographic - FOX Networks Group Greece, Στρατηγικού Συνεργάτη Επικοινωνίας.

Συνολικά, 11.832 εθελοντές σε 323 δράσεις καθαρισμού ακτών, βυθών, οχθών ποταμών και λιμνών, δασών, πάρκων έκτασης 183 χλμ, συνέλεξαν 21 τόνους απορριμμάτων από τους οποίους 5 τόνοι ανακυκλώθηκαν.

Δυστυχώς τα αποσίγαρα για άλλη μια φορά είναι στην κορυφή της λίστας των απορριμμάτων στις ελληνικές ακτές. Τα πλαστικά μιας χρήσης, μπουκάλια, καπάκια, ποτήρια, καλαμάκια και σακούλες, απορρίμματα δικά μας όταν απολαμβάνουμε ακτές και θάλασσες παραμένουν στην πρώτη δεκάδα.

5. Voluntary clean ups

HELMEPA coordinated for the 5th year in Greece the campaign "Let's Clean up Europe" and for the 27th year the "International Beach Cleanup" initiative, with the support of National Geographic - FOX Networks Group Greece, as Strategic Communication Partner.

In total, 11,832 volunteers in 323 activities on beaches, the seabed, river banks and lakes, woods and parks, cleaned up a total of 183 km, collecting 21 tons of waste, 5 of which were recycled.

Unfortunately, cigarette butts were once again on the top of the list of litter found on Greek beaches. Single use plastics, bottles, caps, cups, straws and bags, waste we produce when enjoying beaches and seas remain on the top 10 list.



Τα 10 πολυπληθέστερα απορρίμματα στην Ελλάδα το 2018

Top 10 marine litter items in Greece in 2018

72.096
Αποσίγαρα
Cigarette filters



27.871
Κομμάτια πλαστικού
άνω των 2,5 εκ
Plastic pieces
larger than 2.5 cm



23.696
Καλαμάκια
Straws



21.327
Πλαστικά πώματα
μπουκαλιών
Plastic bottle caps



13.498
Πλαστικά
μπουκάλια
Plastic bottles



11.407
Κομμάτια φελιζόλ
άνω των 2,5 εκ
Foam pieces
larger than 2,5 cm



9.919
Πλαστικά ποτήρια και
καπάκια
Plastic cups
and cup lids



9.019
Πλαστικές
σακούλες
Plastic bags



8.221
Κομμάτια χαρτί
άνω των 2,5 εκ
Paper pieces
larger than 2.5 cm



7.560
Γυάλινα μπουκάλια
και κομμάτια
Glass bottles and
broken pieces



Στις δράσεις αυτές συμμετείχαν στελέχη των παρακάτω 22 εταιρειών και οργανισμών-Μελών της HELMEPA:

- Administration & Management Thisvi Viotia Industrial Area S.A.
- Allseas Marine S.A.
- Arcadia Shipmanagement
- Athenian Sea Carriers Ltd
- Bernhard Schulte Shipmanagement (Hellas) SPLLC
- Danaos Shipping Co. Ltd
- Diana Shipping Services
- Dianik Bross Shipping Corporation S.A.
- DNV GL
- ENESEL S.A.
- Environmental Protection Engineering S.A.
- Eurobulk Ltd
- Genimar Shipping & Trading S.A
- Ionia Management S.A.

Staff of the following 22 companies and organizations Members of HELMEPA took part in these activities:

- Kyla Shipping
- Minerva Marine Inc
- LAMDA Flisvos Marina A.E.
- Minoan Lines
- Optimum Ship Services Ltd
- Piraeus Metropolitan College
- Polembros Shipping
- Tsakos Columbia Shipmanagement (TMC) S.A.

Στους συντονιστές των δράσεων, τα παιδιά και τους νέους εθελοντές, απονεμήθηκαν αναμνηστικά Διπλώματα Συμμετοχής.

To the coordinators of the cleanups, the children and young volunteers, commemorative Participation Diplomas were awarded.

6. Συμμετοχή σε δράσεις τρίτων

(α) «Ημέρες Θάλασσας», Δήμος Πειραιά

Μέλη του προγράμματος «Παιδική HELMEPA», εκπαιδευτικοί, γονείς και «Ναυτίλοι» της HELMEPA γιόρτασαν τον Ιούνιο, τις «Ημέρες Θάλασσας 2018» που διοργάνωσε ο Δήμος Πειραιά με εθελοντικό καθαρισμό ακτής.



6. Participation in third party events

(a) "Sea Days", Piraeus Municipality

Members of the "HELMEPA Junior" program, teachers, parents and "HELMEPA Cadets" celebrated with a cleanup in June, the "Sea Days 2018", organized by the Piraeus Municipality.

(β) «Ανακύκλωση και Περιβάλλον», Δήμος Αχαρνών

Για 10ο συνεχή χρόνο η HELMEPA πήρε μέρος στην εκδήλωση ενημερώνοντας πάνω από 500 μαθητές Δημοτικών Σχολείων που ανέλαβαν να προβάλουν στην τοπική τους κοινωνία ενημερωτικό υλικό της HELMEPA για «Καθαρές Θάλασσες και Ακτές».



(b) "Recycling and Environment", Municipality of Acharnes

For the 10th consecutive year, HELMEPA participated in the event informing more than 500 Elementary school students who undertook to disseminate to their local community the association's motivational material on "Clean Seas and Beaches".

(γ) "URBAN WASTE", Καβάλα

Στο πλαίσιο αυτού του ευρωπαϊκού έργου, η HELMEPA προσκλήθηκε τον Ιούνιο σε διεθνή συνάντηση στην Καβάλα για τη διαχείριση των απορριμμάτων. Παρουσίασε τις διαστάσεις της θαλάσσιας ρύπανσης και τις εθελοντικές πρωτοβουλίες των Μελών της και συντόνισε εθελοντικό καθαρισμό τοπικής ακτής.



(c) "URBAN WASTE", Kavala

Within the framework of this European project, HELMEPA was invited in June to an international conference in Kavala on waste management. The association presented the dimensions of the marine pollution and the voluntary initiatives of its Members and coordinated a voluntary cleanup of a nearby beach.

III. «ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ 2018»

Η HELMEPA πήρε μέρος στη Διεθνή Ναυτιλιακή Έκθεση «Ποσειδώνια» με περίπτερο που για 18^η φορά ευγενικά διέθεσαν οι διοργανωτές, Posidonia Exhibitions S.A. Επίσης, συμμετείχε και στον ιστιοπολικό αγώνα Posidonia Cup 2018, με το S/Y ARMENISTIS, που ευγενικά διέθεσε ο Πανελλήνιος Όμιλος Ιστιοπολίας Ανοικτής Θαλάσσης.

Οργάνωσε συνέδριο με τίτλο *"2020 is closer than we think: Scrubbers, Fuels and Ballast Water Treatment"*, στο οποίο οι 400 προσκεκλημένοι παρακολούθησαν παρουσιάσεις ειδικών σε φλέγοντα θέματα όπως η επερχόμενη απαίτηση για καύσιμα χαμηλής περιεκτικότητας θείου, εναλλακτικές λύσεις και απόψεις πάνω στο θέμα Αρχών όπως η Αμερικανική Ακτοφυλακή. Στο θέμα *"Ballast Water Treatment"* αναφέρθηκαν τα αποτελέσματα της εφαρμογής της Σύμβασης του IMO για το Θαλάσσιο Έρμα, τεχνολογίες επεξεργασίας ενώ παρουσιάστηκε η τρέχουσα κατάσταση στη διαχείριση του έρματος στην Κίνα.

III. "POSIDONIA 2018"

HELMEPA took part in the Posidonia International Maritime Exhibition with a Stand, kindly offered for the 18th consecutive time by the organizers, Posidonia Exhibitions S.A. The association also participated in the "Posidonia Cup 2018" sailing regatta, with S/Y ARMENISTIS, kindly offered by the Hellenic Offshore Racing Club (HORC).

A conference titled *"2020 is closer than we think: Scrubbers, Fuels and Ballast Water Treatment"* was organized by HELMEPA, where 400 attendees listened to presentations on pressing issues such as compliance of the shipping industry with the forthcoming global requirement for low sulfur fuels, alternative solutions and approaches on the topic by administrations like the US Coast Guard. On the theme of *"Ballast Water Treatment"*, the speakers referred to the developments and needs arising from the implementation of the IMO International Convention on Ballast Water Management, treatment technologies while the current state of ballast water management in China was presented.



IV. ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Βραβεύσεις

- Το ΕΛΙΝΤ βράβευσε τη HELMEPA για «τη συμβολή της στην καλλιέργεια και την προαγωγή της περιβαλλοντικής συνείδησης της Ελληνικής ναυτιλιακής κοινότητας».



- Στο πλαίσιο των Environmental Awards 2018 της Boussias Coomunications, η HELMEPA έλαβε Τιμητικό Βραβείο για «την προαγωγή της περιβαλλοντικής συνείδησης σε όλες τις βαθμίδες της ναυτιλιακής κοινότητας από το 1982 και για το εθελοντικό περιβαλλοντικό πρόγραμμα «Παιδική HELMEPA» από το 1993».

Συνεργασίες

(α) Ίδρυμα Α.Κ. Λασκαρίδη

- Η HELMEPA συντονίζει την ομάδα εργασίας «Καθαρισμοί Ακτών-Εθελοντισμός» του Δικτύου Συνεργασίας για το Θαλάσσιο Περιβάλλον.



- Πρόγραμμα «Καθαρά Νησιά»

Οι δράσεις συμπεριέλαβαν το συντονισμό από τη HELMEPA καθαρισμών ακτών και βυθών και περιβαλλοντική ενημέρωση σε αλιείς, τοπικούς φορείς και ευρύτερο κοινό σε 5 νησιά, με την οικονομική συνδρομή του Ιδρύματος Α.Κ. Λασκαρίδη. Εθνικά και ξένα ΜΜΕ κάλυψαν τις δράσεις, ο δε Ισπανικός τηλεοπτικός σταθμός TVE2 αφιέρωσε ειδικό ντοκιμαντέρ στους καθαρισμούς και τις επιμορφωτικές πρωτοβουλίες της HELMEPA. Το ντοκιμαντέρ προβλήθηκε το Φεβρουάριο 2019 σε εκατομμύρια θεατές σε Ισπανία και Λατινική Αμερική.



(β) Axion Hellas

Σύμφωνα με το Μνημόνιο Συνεργασίας με την Axion Hellas, στελέχη της HELMEPA πήραν μέρος

IV. AWARDS - COOPERATIONS - EVENTS

Awards

- The H.I.M.T. presented HELMEPA with an award for *"its contribution to the cultivation and advancement of environmental consciousness among the Greek shipping community"*.



- In the context of the Environmental Awards 2018 organized by Boussias Communications, HELMEPA received an Honorary Award *"for advancing environmental awareness at all levels of the shipping community since 1982 and for the "HELMEPA Junior" voluntary environmental program since 1993"*.

Cooperations

(α) A.C. Laskaridis Foundation

- HELMEPA coordinates the working group on "Beach Cleanups – Volunteerism" of the Network of Cooperation for the Marine Environment.

- The "Clean Islands" project

The activities included the coordination by HELMEPA of beach and underwater cleanups as well as informing and sensitizing fishermen, local stakeholders and the wider public on 5 islands, with the financial support of the A.C. Laskaridis Foundation. The activities of the "Clean Islands" project were widely covered by national and foreign



media, among them Spain's state TV channel (TVE) dedicated a special documentary on HELMEPA's clean up and awareness initiatives, which was projected to millions of viewers in Spain and Latin America.

(b) Axion Hellas

According to the Memorandum of Cooperation with Axion Hellas, HELMEPA staff participated

το Σεπτέμβριο σε αποστολή σε Χίο και Ψαρά, όπου ενημέρωσαν μικρούς και μεγάλους για τον κίνδυνο που διατρέχουν οι θάλασσες από διάφορες μορφές ρύπανσης.



in September in a mission to the islands of Chios and Psara, where they talked to children and adults about the threats of various types of pollution to the seas.

(γ) Ράλι Αιγαίου

Ο Πανελλήνιος Όμιλος Ιστιοπλοΐας Ανοικτής Θαλάσσης - ΠΟΙΑΘ αφιέρωσε το 55^ο Ράλι Αιγαίου στην προστασία των θαλασσών. Η HELMEPA συνέβαλε στις εκδηλώσεις που έγιναν στα νησιά-σταθμούς τον Ιούλιο. Με το μήνυμα «**Να Σώσουμε τις Θάλασσες**», τα πληρώματα του Ράλι και του πλοίου του ΠΝ «Πλωτάρχης ΜΠΛΕΣΣΑΣ» εκτέλεσαν συμβολικούς καθαρισμούς σε παραλίες, η δε HELMEPA τιμήθηκε με την ολοκλήρωση του Ράλι από τον ΠΟΙΑΘ για την επιτυχή τους συνεργασία.



(c) Aegean Sailing Regatta

The Hellenic Offshore Racing Club (HORC) dedicated the 55th Aegean Sailing Regatta to the protection of the seas. HELMEPA contributed to the events organized on the islands-stops of the Regatta, in July. With the motto “**To Save the Seas**”, crews of the boats participating in the Rally and that of the escorting Hellenic Navy Ship “Commander BLESSAS” executed symbolic beach cleanups while HELMEPA was honored at the closing ceremony by HORC for their successful cooperation.

(δ) HELMEPA και Πρεσβεία Καναδά: «ΟΧΙ στα πλαστικά μιας χρήσης»

Την ευαισθητοποίηση μικρών και μεγάλων για τη μείωση των πλαστικών μιας χρήσης είχε στόχο η πρωτοβουλία της HELMEPA και της Καναδικής Πρεσβείας. Μαθητές και εκπαιδευτικοί, που ξεναγούνται στις Εκθέσεις της HELMEPA, παραλαμβάνουν **πάνινες τσάντες** με το σύνθημα «**Λέμε ΟΧΙ στα πλαστικά μιας χρήσης**» και τα σήματα των δυο φορέων. Το κόστος ανέλαβε η Πρεσβεία, συμβάλλοντας έτσι στην προστασία του θαλάσσιου και γενικότερα του φυσικού περιβάλλοντος.



(d) HELMEPA and the Embassy of Canada: “NO to single use plastics”

Raising awareness among children and adults on the need to reduce single use plastics was the aim of the joint initiative of HELMEPA and the Embassy of Canada in Athens. Pupils and teachers, visiting the environmental Exhibitions of HELMEPA, are provided with **cloth bags** bearing the motto “*We say NO to single use plastics*”. The cost was covered by the Embassy as a contribution to the protection of the marine and natural environment in general.

(ε) HELMEPA και Πρεσβεία της Νορβηγίας: “#BEATMARINEPOLLUTION”

Την Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος και στο πλαίσιο των Ποσειδωνίων, η Νορβηγική Πρεσβεία στην Αθήνα σε συνεργασία με τη HELMEPA πραγματοποίησαν **ημερίδα** με στόχο η ναυτιλιακή βιομηχανία, οργανισμοί και πολίτες να βοηθήσουν στην πρόληψη, μείωση αλλά και απομάκρυνση της ρύπανσης από πλαστικά στους ωκεανούς.

Στην εισαγωγή του, ο Πρέσβης κ. Jørn Gjelstad υπογράμμισε ότι η θαλάσσια οικονομία θα αποτελέσει

(e) HELMEPA and Embassy of Norway: “#BEATMARINEPOLLUTION”

To mark World Environment Day 2018 and Posidonia, the Norwegian Embassy in Athens, in partnership with HELMEPA, organized a breakfast **seminar** on how the industry, organizations and individuals can help prevent, reduce and remove plastic pollution from the ocean.

In his opening remarks, Ambassador Jørn Gjelstad, underlined that the ocean economy will be a fast growing and absolutely necessary

ένα ταχύτατα αναπτυσσόμενο και απολύτως αναγκαίο μέρος της μελλοντικής παγκόσμιας οικονομικής δραστηριότητας, που πρέπει να συμβαδίζει με την περιβαλλοντική αειφορία. Ομιλητές ήταν ο επικεφαλής του UN Global Compact on Ocean, κ. Sturla Henriksen, η Διευθύντρια του Ιδρύματος Α.Κ. Λασκαρίδη, Δρ Αγγελική Κοσμοπούλου, ο Δρ Βασίλειος Μαμαλούκας-Φραγκούλης, της εταιρείας-Μέλος Τεχνική Προστασίας Περιβάλλοντος και η Εκτελεστική Συντονίστρια της HELMEPA, κα Κριστιάνα Πρεκεζέ.



part of the future global economy and that economic growth must go hand in hand with environmental sustainability. Speakers were Mr Sturla Henriksen, head of the UN Global Compact on Ocean, Dr Angeliki Kosmopoulou, Director of A.C. Laskaridis Charitable Foundation, Dr Vassilios Mamaloukas-Frangoulis from Environmental Protection Engineering (EPE) and Ms Christiana Prekezes, Executive Coordinator of HELMEPA.

(στ) Isalos.Net (Εκδόσεις Gratia) και HELMEPA

- «Επιλέγω Ναυτιλία» ήταν το θέμα ημερίδας της Isalos.net στη Χίο το Μάρτιο, με συμμετοχή 390 σπουδαστών των ΑΕΝ Χίου και Οινουσών και εκπροσώπων 68 ναυτιλιακών εταιρειών, εκπαιδευτικών ιδρυμάτων και φορέων. Η HELMEPA με την κα Κριστιάνα Πρεκεζέ και εκπρόσωποι των The North of England P&I Association Ltd και Thomas Miller P&I (Europe) Ltd συμμετείχαν σε πάνελ με θέμα «Ασφάλεια και διαχείριση κινδύνου εν πλω: ο ρόλος του πλοιάρχου».

- Με τίτλο «Ανοιχτές Θάλασσες» η Isalos.Net διοργάνωσε Διαγωνισμό και έκθεση φωτογραφίας. Τα έσοδα από την πώληση των 24 φωτογραφιών που διακρίθηκαν, θα διατεθούν στη HELMEPA προς πραγματοποίηση δράσεων για την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος.



(φ) Isalos.Net (Gratia Publications) and HELMEPA

- "Shipping is My Choice" was the title of the event of Isalos.net that took place on the island of Chios in March with a participation of 390 students of the Merchant Marine Academies of Chios and Oinousses and representatives of 68 shipping companies, training establishments and entities. HELMEPA was represented by Ms Christiana Prekezes who participated at the panel titled "Safety and risk management onboard: the master's role", along with representatives of The North of England P&I Association Ltd and Thomas Miller P&I (Europe) Ltd.



- Under the title "Open Seas", Isalos .Net organized a photographic Competition and exhibition. The proceeds from the selling of the 24 awarded photos will be made available to HELMEPA in order to carry out activities towards the protection of the marine environment.

(ζ) Χορηγία στο «Oceanos NTUA»

Η HELMEPA υποστήριξε οικονομικά το ερευνητικό πρόγραμμα «Oceanos NTUA» σπουδαστών Αεροδυναμικής Ναυπηγικής της Σχολής Ναυπηγών Μηχανολόγων του Πολυτεχνείου, εκπροσώπων της Ελλάδας στον παγκόσμιο διαγωνισμό "Hydrocontest" στη



(g) Sponsoring of "Oceanos NTUA"

HELMEPA sponsored the research program "Oceanos NTUA" of students of the Laboratory of Aerodynamic Naval Engineering of the School of Naval Architecture and Marine Engineering of the National Technical University of Athens (NTUA), representing Greece to

Γαλλία. Τα δύο μοντέλα ενεργειακά αποδοτικών σκαφών που μελέτησαν και κατασκεύασαν, διακρίθηκαν μεταξύ των 32 σκαφών του διαγωνισμού.

(η) «ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ» - Συνέδριο Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης

Στο συνέδριο με θέμα «Ε.Κ.Ε - Πρακτικές: Δημόσιος και Ιδιωτικός Τομέας - Ποιοι τομείς στην Ελλάδα της κρίσης έχουν περισσότερο ανάγκη δράσεις εταιρικής υπευθυνότητας;» μίλησε στέλεχος της HELMEPA. Το συνέδριο έγινε το Μάρτιο στην Αθήνα με τη συμμετοχή 300 ατόμων.



(θ) Παρακολούθηση της ρύπανσης με απορρίμματα σε ακτές της Μεσογείου

- Σε συνεργασία με το Μεσογειακό Γραφείο Πληροφόρησης για το Περιβάλλον, τον Πολιτισμό και τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (MIO-ECSDE), η HELMEPA συμμετείχε σε [συλλογή επιστημονικών δεδομένων ρύπανσης με θαλάσσια απορρίμματα](#) στη Μεσόγειο.

- Εφαρμογή "Marine Litter Watch".

Η HELMEPA συμμετείχε σε συνάντηση στην Κοπεγχάγη για την [ηλεκτρονική εφαρμογή καταγραφής θαλάσσιων απορριμμάτων](#), Marine Litter Watch (MLW), που έχει αναπτύξει η Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Περιβάλλοντος (European Environment Agency-EEA). Η εφαρμογή MLW είναι διαθέσιμη στο διαδίκτυο, ως εργαλείο καταγραφής των θαλάσσιων απορριμμάτων με τυποποιημένο και εναρμονισμένο τρόπο σε εθελοντικές δράσεις.

- Περιφερειακά σχέδια μείωσης της ρύπανσης της Μεσογείου από χερσαίες πηγές.

Η Συνθήκη της Βαρκελώνης περιλαμβάνει το Πρωτόκολλο Προστασίας της Μεσογείου Θάλασσας από τη Ρύπανση από Χερσαίες Πηγές και Δραστηριότητες (LBS Protocol). Η HELMEPA συμμετείχε σε [συνάντηση εκπροσώπων](#) των Μεσογειακών κρατών και περιβαλλοντικών οργανισμών, στην Αθήνα το Νοέμβριο, όπου συζητήθηκαν στοιχεία και χρονοδιάγραμμα υποβολής νέων περιφερειακών σχεδίων μείωσης της ρύπανσης για έγκριση.



the worldwide competition "Hydrocontest" in France. The 2 energy efficient ship models that the group designed and built, ranked high among the 32 models that took part in the race.

(h) "ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ" - Corporate Social Responsibility Conference

A HELMEPA staff member spoke at the conference titled "CSR – PRACTICES: Public and Private Sector – Which sectors in Greece of the crisis era are most in need of corporate responsibility actions?". The conference took place in Athens in March and was attended by approximately 300 delegates.

(i) Monitoring marine litter on Mediterranean coasts

- In cooperation with the Mediterranean Information Office for Environment, Culture and Sustainable Development (MIO-ECSDE), HELMEPA contributed to the [collection of scientific data on marine litter](#) in the Mediterranean Sea.

- "Marine Litter Watch" application

HELMEPA participated in a meeting in Copenhagen regarding Marine Litter Watch (MLW), an [electronic application for recording marine litter](#) developed by the European Environment Agency - EEA. The MLW app is available on the web, as a tool for recording marine litter in a standardized and harmonized manner during voluntary activities.

- Regional plans for the reduction of land-based pollution in the Mediterranean

The Barcelona Convention includes the Protocol for the Protection of the Mediterranean Sea against Pollution from Land-Based Sources and Activities (LBS Protocol). HELMEPA participated in a [meeting of representatives](#) of Mediterranean States and environmental organizations that took place in November in Athens, where the elements and the submission timelines for the approval of new regional plans for pollution reduction were discussed.

HELMEPA, as «Supporting Organization» of:

- 2018 Malta Maritime Summit “The Voice of the Industry” - 1 to 5 October, Valletta, Malta
- WISTA Hellas Annual Forum 2018 “Shipping sustains the sustainable goals” - 20 November, Athens
- DYNAMARINE’s 7th International Forum on Ship to Ship Operations - 7 March, Athens
- Capital Link’s 11th Annual Shipping and Marine Services Forum - 25 September, London
- Capital Link’s 8th Annual Operational Excellence in Shipping Forum - 30 October, Athens
- 8th Annual Capital Link “Opening up Greece to Global Opportunities - A new aspect of CSR” - 28 June, Athens
- Capital Link’s 6th Annual Analyst & Investor Day - 4 June, Athens
- Capital Link’s 9th Annual Capital Link Greek Shipping Forum “Opportunities & Challenges” - 8 February, Athens
- Green Angels’ 2nd National Debate of Environmental Management “ENVIMAD 2018” - 23 October, Athens
- 17th Exhibition of Professional Yachts “EAST MED YACHT SHOW 2018” of the Hellenic Professional Yacht Owners Association and Hellenic Association of Travel and Tourist Agencies - 3-6 May, Piraeus
- 7th GREEN4SEA Conference - 7 March, Athens
- 3rd SMART4SEA Conference - 31 January, Athens
- Lloyd’s List Greek Shipping Awards 2018 - 7 December, Athens.

V. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ 2018

Το Διοικητικό Συμβούλιο απένειμε υποτροφίες, συνολικού ύψους **€45.000**, σε **5** υποτρόφους για μεταπτυχιακές σπουδές επιπέδου Master’s σε θέματα ναυτιλίας, περιβάλλοντος και ναυπηγικής-θαλάσσιας μηχανικής και τεχνολογίας, ως εξής:

Στη μνήμη του **Γιώργου Π. Λιβανού** στον απόφοιτο της Νομικής Σχολής του ΕΚΠΑ Νικόλαο Βουτυράκο, για μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών (ΠΜΣ) LLM Master of Law με εξειδίκευση International Maritime Arbitration στο University of Cambridge.

Στη μνήμη του **Καπ. Βασίλη Κ. Κωνσταντακόπουλου** στις αποφοίτους:

(α) του Τμήματος Βιολογίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Αφροδίτη Γρηγοροπούλου, για ΠΜΣ Ecology, Environmental Management and Restoration στο University of Barcelona,

(β) της Σχολής Ναυτιλίας και Βιομηχανίας του Πανεπιστημίου Πειραιώς, Ελισάβετ Παπάλου, για ΠΜΣ Βιώσιμη Ανάπτυξη στο Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, και

(γ) της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου, Παναγιώτα Ιωαννίδου, για ΠΜΣ Συντή-



V. SCHOLARSHIPS 2018

HELMEPA’s Board of Directors awarded scholarships of a total sum of **€45,000** to **5** recipients for postgraduate studies in the fields of shipping, environment and naval engineering - marine/offshore engineering and technology, as follows:

The scholarship in memory of **George P. Livanos** to Mr. Nikolaos Voutyrakos, graduate of the Law School of the National and Kapodistrian University of Athens, for the acquisition of an LLM Master of Law specializing on International Maritime Arbitration, at the University of Cambridge.

The scholarship in memory of **Captain Vassilis C. Constantakopoulos**, to the following graduates:



(i) Ms Afroditi Grigoropoulou of the Biology Dept of the National and Kapodistrian University of Athens for postgraduate studies on Ecology, Environmental Management and Restoration, at the University of Barcelona;

(ii) Ms Elisavet Papalou of the Shipping & Industry School of the University of Piraeus for postgraduate studies on Sustainable Development, at the Charokopeio University of Athens; and

(iii) Ms Panagiota Ioannidou of the Environmental School of the University of Aegean for postgraduate

ρηση και Αποκατάσταση Ιστορικών Κατασκευών και Μνημείων, στο Frederick University της Κύπρου.

Στη μνήμη του **Σταύρου Νταϊφά** με ευγενική χορηγία της κας Ειρήνης Στ. Νταϊφά, Γενικής Γραμματέως του Διοικητικού Συμβουλίου της HELMEPA, στην απόφοιτο του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών του ΠΑ.ΠΕΙ., Αλεξία Σαντουριάν, για MSc Marine Technology στο Newcastle University.



studies on Conservation and Restoration of Historical Structures and Monuments at Frederick University, Cyprus.

The scholarship in memory of **Stavros Daifas**, kind donation of Ms Irene St. Daifas, General Secretary of the Board of Directors of HELMEPA, to Ms Alexia Santourian, a graduate of the Dept of Shipping Studies of the University of Piraeus for MSc Marine Technology at Newcastle University.

Με άριστες επιδόσεις τελείωσαν τις σπουδές τους οι 3 υπότροφοι της HELMEPA του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018:

- Αντώνιος-Στέφανος Βακόνδιος, LLM Maritime Law από το University of Southampton - Υποτροφία «Γιώργου Π. Λιβανού»
- Αλέξανδρος-Γεράσιμος Κελλάρης, MSc Ecology, Evolution and Conservation από το Imperial College του Λονδίνου - Υποτροφία «Καπετάν Βασίλη Κ. Κωνσταντακόπουλου»
- Μαριάννα Δημητρίου, MSc Marine Engineering από το Newcastle University - Υποτροφία «Σταύρου Νταϊφά»

The following 3 HELMEPA scholarship recipients for the 2017-2018 academic year, completed their studies with top grades:

- Antonios-Stefanos Vakondios, LLM Maritime Law from University of Southampton - "George P. Livanos" scholarship
- Alexandros-Gerasimos Kellaris, MSc Ecology, Evolution and Conservation from the Imperial College of London - "Captain Vassilis C. Constantakopoulos" scholarship
- Marianna Dimitriou, MSc Marine Engineering from Newcastle University – "Stavros Daifas" scholarship



VI. ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ - ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΕΝΤΥΠΑ ΜΕΣΑ

(a) Facebook

Πάνω από **38.200** φίλοι μας στο Facebook ενημερώνονται καθημερινά για επίκαιρα θέματα στη ναυτιλία και το θαλάσσιο περιβάλλον καθώς και για τις δράσεις της ένωσης. Οι αναρτήσεις ξεπέρασαν τις **700** μέσα στο 2018.

(β) Ιστοσελίδες

Λειτουργούν 3 ιστοσελίδες στο διαδίκτυο, όπου ο επισκέπτης μπορεί να ενημερωθεί για το διαχρονικό έργο της HELMEPA, καθώς και για τρέχοντα δρώμενα και εκδηλώσεις και να πληροφορηθεί σχετικά με την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και τη ναυτιλία.

Μέσα στο 2018 η κεντρική ιστοσελίδα www.helmepe.gr δέχτηκε 15.650 επισκέψεις, ενώ αυτές των περιβαλλοντικών προγραμμάτων «Παιδική HELMEPA» (www.helmepajunior.gr) και «Ναυτίλοι της HELMEPA» (www.helmepacadets.gr) 7.500 και 8.150 αντίστοιχα.

(γ) MME

Η HELMEPA **ευχαριστεί θερμά** όλους τους δημοσιογράφους και τα μέσα ενημέρωσης που συνδράμουν στην εξάπλωση του μηνύματος της για Καθαρές Θάλασσες και Ακτές και την ενημέρωση του ευρύτερου κοινού για τις εθελοντικές δράσεις.

VI. SOCIAL NETWORKS - WEBSITES - ELECTRONIC AND PRINTED MEDIA

(a) Facebook

Over **38,200** Facebook friends are being informed daily for up-to-date topics about shipping and the marine environment as well as the association's activities. More than **700** posts were made in 2018.

(b) Websites

3 websites are being operated in the internet, where anyone can learn about HELMEPA's longstanding work, get notified on current events and happenings and be informed on the protection of the marine environment and about shipping.

In 2018 the association's website www.helmepe.gr received 15,650 visits and those of the environmental programs "HELMEPA Junior" (www.helmepajunior.gr) and "HELMEPA Cadets" (www.helmepacadets.gr) 7,500 and 8,150 accordingly.

(c) Media

HELMEPA **sincerely thanks** all the journalists and media which contribute to the spreading of its message for Clean Seas and Beaches and the information of the wider public on its voluntary activities.



VII. ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟ 2018

Την 31η Δεκεμβρίου 2018 τα Μέλη της HELMEPA, κατά κατηγορία ήταν:

Αριθμός	Κατηγορία Μελών
13.882	Εταίροι Ναυτικοί που διακρίνονται σε: 6.409 Αξ/κούς Καταστρώματος, 3.579 Αξ/κούς Μηχανής, 472 Αξ/κούς Πολεμικού Ναυτικού και Ακτοφυλακής, 3.422 Ναυτικούς διαφόρων ειδικοτήτων-στελέχη εταιρειών
162	Τακτικά Μέλη - Πλοιοκτήτριες εταιρείες 162 πλοία Ελληνικής και ξένης σημαίας συμβεβλημένων με το N.A.T. DWT: 21.316.094
248	Εταιρικά Μέλη - Πλοιοκτήτριες εταιρείες 248 πλοία ξένης σημαίας μη συμβεβλημένων με το N.A.T. DWT: 19.032.741
176	Εταιρικά Μέλη (Ξηράς) 120 διαχειρίστριες εταιρείες και 56 άλλες εταιρείες και οργανισμοί στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

Τα **410** πλοία Μέλη, συνολικού εκτοπίσματος **40.348.835** τόνων DWT, είχαν μέση ηλικία **12** έτη. Οι κατηγορίες, ο αριθμός των πλοίων Μελών σε καθεμία, η μέση ηλικία και το συνολικό εκτόπισμα DWT φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

VII. MEMBERS IN 2018

On 31st December 2018, HELMEPA's Members per category were:

Number	Membership Category
13,882	Associates Seafarers of which: 6,409 Deck Officers, 3,579 Engine Officers, 472 Hellenic Navy and Coast Guard Officers 3,422 Seafarers of various specialties and shore based company staff
162	Full Members - Shipowning companies 162 Greek and foreign flag vessels insured with the Merchant Seamen's Fund DWT: 21,316,094
248	Associate Members - Shipowning companies 248 foreign flag vessels not insured with the Merchant Seamen's Fund DWT: 19,032,741
176	Company Members (Land-based) 120 managing companies and 56 other companies and organizations in Greece and abroad

The **410** Member vessels of **40,348,835** tons DWT in total, had an average age of **12** years. The categories, number of Member vessels in each category, average age and total DWT are shown in the following table.

Τύπος Πλοίου Vessel Type	Αριθμός Πλοίων Number of Vessels	Μέση Ηλικία Average Age	Συνολικό εκτόπισμα Tons DWT
Bulk Carriers	135	10	10 850 431
Oil Tankers	105	10	18 986 475
Container Ships	78	15	5 403 244
Liquefied Natural Gas Carriers	26	6	2 044 507
Cruise Vessels	23	16	1 196 688
Chemical Tankers	19	13	734 906
Product Carriers	15	15	1 071 730
Passenger Ships	5	19	29 477
Reefer Ships	2	23	27 792

Το 2018 έγιναν οι εξής μεταβολές:

- Εγγράφηκαν νέα Μέλη 59 πλοία μέσης ηλικίας 7 ετών και 10 εταιρείες
- Διαγράφηκαν 40 πλοία μέσης ηλικίας 15 ετών και 11 εταιρείες

Τα νηολόγια και ο αριθμός των πλοίων-Μελών σε καθένα, φαίνονται στο διπλανό πίνακα.

Τα πλοία Μέλη διαχειρίζονταν οι 166 διαχειρίστριες εταιρείες που εμφανίζονται στον πίνακα που ακολουθεί. Σε κάθε μια υπάρχει η ένδειξη αν ήταν και η ίδια εταιρικό μέλος καθώς και πόσα πλοία Μέλη διαχειρίζονταν, την 31 Δεκεμβρίου 2018.

Greece	160
Malta	63
Marshall Islands	62
Liberia	55
Bermuda	26
Bahamas	19
Panama	10
Hong Kong	8
Cyprus	6
Portugal	1

The following changes took place in 2018:

- 59 vessels with an average age of 7 years and 10 companies enlisted as new Members
- 40 vessels with an average age of 15 years and 11 companies cancelled their membership

The number of Member vessels per Registry were as shown on the table.

The Member vessels were managed by 166 managing companies as shown on the table that follows. On each company there is an indication as to whether the company was an associate corporate Member and the number of Member vessels it managed up on 31 December 2018.

Διαχειρίστρια Εταιρεία Managing Company	Μέλος Member	Πλοία Μέλη Member Vessels
A.M. NOMIKOS TRANSWORLD MARITIME AGENCIES	✓	-
ADELFA SHIPPING ENTERPRISES S.A.		1
AEGEAN BULK CO. INC.		1
AEOLOS MANAGEMENT S.A.		2
ALEXANDRIA SHIPPING S.A.		1
ALLSEAS MARINE S.A.	✓	-
ALMI TANKERS S.A.	✓	-
ALPHA BULKERS SHIPMANAGEMENT INC.	✓	3
ANANGEL MARITIME SERVICES	✓	9
ANDRIAKI SHIPPING CO. LTD	✓	10
ANGLO EASTERN SHIP MANAGEMENT LTD.	✓	-
ARCADIA SHIPMANAGEMENT CO. LTD.	✓	6
ANONYMOS NAFTILIAKI ETERIA KRITIS - ANEK S.A.	✓	-
ARCHIPELAGO SHIPPING S.A.	✓	-
ARISTON NAVIGATION CORP.		4
ASSODIVERS MARINE SERVICES LTD.	✓	-
ATHENIAN SEA CARRIERS LTD.	✓	-
ATLANTIC BULK CARRIERS MANAGEMENT LTD.	✓	19
ATLAS MARITIME LTD.	✓	1
AVIN INTERNATIONAL CORPORATION OF PANAMA S.A.		2
AZAMARA CLUB CRUISES		2
BERNHARD SCHULTE SHIPMANAGEMENT (HELLAS) SPLLC	✓	-
BLUE LINE SHIP MANAGEMENT S.A.		1

Διαχειρίστρια Εταιρεία Managing Company	Μέλος Member	Πλοία Μέλη Member Vessels
BLUE PLANET SHIPPING		1
BLUE STAR FERRIES S.A.		1
CAPITAL SHIP MANAGEMENT CORP.	✓	-
CARRAS (HELLAS) S.A.	✓	3
CELEBRITY CRUISES INC.	✓	5
CELESTYAL CRUISES		2
CENTRAL MARE INC.	✓	-
CENTROFIN MANAGEMENT INC.	✓	-
CENTURY BULK CARRIERS MANAGEMENT CO.	✓	-
CHANDRIS (HELLAS) INC.	✓	7
CHARTERWELL MARITIME S.A.		1
CHARTWORLD SHIPPING CORPORATION	✓	4
CHIOS NAVIGATION (HELLAS) LTD.		9
CHRONOS SHIPPING CO. LTD.		1
CLEOPATRA SHIPPING AGENCY LTD.		1
COMMON PROGRESS COMPANIA NAVIERA	✓	-
CONBULK SHIPPING S.A.		1
COSTAMARE SHIPPING COMPANY	✓	23
DALEX SHIPPING CO. S.A.		2
DANAOS SHIPPING CO. LTD.	✓	20
DIANA SHIPPING SERVICES S.A.	✓	20
DIANIK BROSS SHIPPING CORPORATION S.A.	✓	-
DORIAN (HELLAS) S.A.	✓	-
DORIAN LPG MANAGEMENT CORP.	✓	-
DYNACOM TANKERS MANAGEMENT LTD.	✓	-
EASTERN MEDITERRANEAN MARITIME LTD.	✓	2
EFNAV COMPANY LTD.	✓	-
EFSHIPPING COMPANY S.A.	✓	-
ELEMENT SHIPMANAGEMENT S.A.	✓	7
ELETSON CORPORATION	✓	2
ELIN SHIPPING CO.	✓	1
EMPIRE BULKERS LTD.	✓	-
EMPIRE NAVIGATION INC.	✓	-
EMPROS LINES SHIPPING CO.SP.S.A.	✓	-
ENEA MANAGEMENT INC.	✓	-
ENESEL S.A.	✓	-
ESTORIL NAVIGATION LTD.	✓	-
EUROBULK LTD.		3

Διαχειρίστρια Εταιρεία Managing Company	Μέλος Member	Πλοία Μέλη Member Vessels
EURONAV SHIP MANAGEMENT (HELLAS) LTD.	✓	17
EUROPEAN PRODUCT CARRIERS LTD.	✓	1
EUROSEAS LTD.	✓	-
FAFALIOS SHIPPING S.A.		3
FAIRDEAL GROUP MANAGEMENT S.A.	✓	2
FRANCO COMPANIA NAVIERA S.A.	✓	-
GANMAR SHIPPING CO.		1
GASLOG LNG SERVICES LTD.	✓	26
GENIMAR SHIPPING		1
GOLDEN UNION SHIPPING CO. S.A.	✓	-
GOULANDRIS BROTHERS		2
GOURDOMICHALIS MARITIME S.A.		4
HALCOUSSIS Z. & G. CO. LTD.		1
HALKIDON SHIPPING CORPORATION	✓	1
HELLENIC TANKERS	✓	-
HYDROUSSA NAVIGATION LTD.	✓	-
IONIA MANAGEMENT S.A.	✓	-
IONIC SHIPPING (MGT) INC.	✓	-
KALLIANIS BROS SHIPPING S.A.	✓	-
KASSIAN MARITIME NAVIGATION AGENCY LTD.	✓	-
KONKAR SHIPPING AGENCIES S.A.	✓	-
KYKLADES MARITIME CORPORATION		3
KYLA SHIPPING AND TRADING CORP.	✓	-
LASKARIDIS SHIPPING CO. LTD.	✓	1
LATSCO MARINE MANAGEMENT INC.	✓	-
LEON SHIPPING & TRADING S.A.	✓	-
LIDMAR SHIPPING & TRADING COMPANY LTD.	✓	-
LOAD LINE MARINE S.A.		1
LOTUS SHIPPING COMPANY LTD.	✓	-
M/MARITIME CORP.		3
MAJESTIC INTERNATIONAL CRUISES INC.		1
MARAN GAS MARITIME INC.	✓	-
MARAN TANKERS MANAGEMENT INC.	✓	2
MEDCARE SHIPPING S.A.	✓	-

Διαχειρίστρια Εταιρεία Managing Company	Μέλος Member	Πλοία Μέλη Member Vessels
MEDTANKERS MANAGEMENT LTD.	✓	1
MELISSA CEMENT TRANSPORT S.C.		1
METROSTAR MANAGEMENT CORP.	✓	-
MILLENIA MARITIME INC.	✓	-
MINERVA MARINE INC.	✓	1
MINOAN LINES SHIPPING CO.		2
NAFTOMAR SHIPPING & TRADING CO. LTD.	✓	-
NARVAL SHIPPING CORPORATION	✓	-
NAVARONE S.A.	✓	-
NEDA MARITIME AGENCY CO.	✓	6
NEPTUNE LINES SHIPPING & MANAGING ENTER. S.A.	✓	-
NEREUS SHIPPING S.A.		6
NIOVIS SHIPPING COMPANY		3
OIKOS MARITIME INC.		1
OLYMPIA OCEAN CARRIERS LTD.	✓	2
OLYMPIC SHIPPING & MANAGEMENT S.A.	✓	-
OLYMPIC VISION AND MANAGEMENT		10
OMICRON SHIP MANAGEMENT INC.	✓	-
OPTIMUM SHIP SERVICES LTD.	✓	-
ORPHEUS MARINE TRANSPORT CORP.	✓	-
PANTHEON TANKERS MANAGEMENT LTD.	✓	4
PARADISE NAVIGATION S.A.	✓	-
PEGASUS MARITIME ENTERPRISES INC.		3
PHOENIX SHIPPING & TRADING S.A.	✓	-
PL SHIPPING CO.	✓	-
PLEIADES SHIPPING AGENTS S.A.	✓	1
POLEMBROS SHIPPING LIMITED	✓	1
POLROM OIL MARITIME CO.		1
POLYAR SHIPPING CO. LTD.	✓	-
PRIME TANKER MANAGEMENT INC.	✓	-
PROBULK SHIPPING & TRADING S.A.		5
PULLMANTUR CRUISES SHIP MANAGEMENT LTD.		4
QUEENSWAY NAVIGATION CO. LTD.	✓	6
RCL CRUISES LTD. UK	✓	4
REV MARITIME LTD.	✓	-
ROUSSOS J.G. SHIPPING S.A.	✓	-

Διαχειρίστρια Εταιρεία Managing Company	Μέλος Member	Πλοία Μέλη Member Vessels
ROXANA SHIPPING S.A.	✓	-
ROYAL CARIBBEAN LTD.	✓	-
S. LIVANOS HELLAS S.A.	✓	15
SEA GLOBE MANAGEMENT & TRADING INC.	✓	-
SEA WORLD MANAGEMENT & TRADING INC.	✓	-
SILVER LAKE SHIPPING CO.		1
SIRIOS SHIPMANAGEMENT CORP.		2
SPRINGFIELD SHIPPING CO.	✓	20
STAMCO SHIPMANAGEMENT CO. LTD.	✓	-
STANDARD BULK TRANSPORT CORP.		1
STAR BULK S.A.	✓	-
STEALTH MARITIME CORPORATION S.A.	✓	-
SUPERFAST FERRIES S.A.		1
TARGET MARINE S.A.	✓	1
TECHNOMAR SHIPPING INC.	✓	-
TEO SHIPPING CORPORATION	✓	-
THENAMARIS SHIPS MANAGEMENT		2
TMS BULKERS LTD.	✓	-
TMS CARDIFF GAS	✓	-
TMS DRY LTD.	✓	-
TMS TANKERS LTD.	✓	-
TSAKOS COLUMBIA SHIPMANAGEMENT S.A.	✓	6
TSAKOS ENERGY NAVIGATION LIMITED		14
TSVLIRIS (HELLAS) MARITIME	✓	1
TUI CRUISES GMBH		6
UNION COMMERCIAL INCORPORATED	✓	-
UNION MARINE ENTERPRISES S.A.	✓	-
UNITED SHIPPING & TRADING CO. OF GREECE S.A.	✓	-
UNITIZED OCEAN TRANSPORT LTD. (UOT)	✓	-
UNIVERSAL SHIPPING ALLIANCE LTD.	✓	-
V. SHIPS GREECE LTD.	✓	25
VAMVASHIP MARITIME S.A.	✓	-
VANTAGE SHIPPING LINES S.A.	✓	-
VRONTADOS S.A.		5
WORLD MANAGEMENT INC.	✓	-

BANKS

ALPHA BANK

BERENBERG

NATIONAL BANK OF GREECE

BROKERS

ROSS SHIPBROKERS CO. LTD.

CLASSIFICATION SOCIETIES

AMERICAN BUREAU OF SHIPPING

BUREAU VERITAS

DNV GL

HELLENIC LLOYD'S S.A.

INTERNATIONAL NAVAL SURVEYS BUREAU S.A.

RINA Services SpA

ENVIRONMENTAL ENTERPRISES

ANTIPOLLUTION S.A.

ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING S.A.

HELLENIC ENVIRONMENTAL CENTER (HEC)

INSURANCE BROKERS

JLT SPECIALTY LTD.

TRIEME S.A.

INSURANCE COMPANIES

HELLENIC HULL MANAGEMENT (HMA) LTD.

INTERNATIONAL ORGANIZATIONS

BIMCO

GREEN AWARD FOUNDATION

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF CLASSIFICATION SOCIETIES LTD.

INTERTANKO

PROPELLER CLUB OF THE U.S.

LAW FIRMS

THOMAS COOPER INTERNATIONAL

MARINAS

LAMDA FLISVOS MARINA A.E.

OLYMPIC MARINE S.A.

OIL COMPANIES

AEGEAN MARINE PETROLEUM S.A.

P & I CLUBS

GARD (HELLAS) LTD.

NORTH OF ENGLAND P & I ASSOCIATION LTD.

SKULD HELLAS LTD.

THE AMERICAN P&I CLUB

THE STANDARD CLUB EUROPE LIMITED

THE SWEDISH CLUB BRANCH OFFICE IN GREECE

THE UNITED KINGDOM MUTUAL STEAMSHIP ASSURANCE ASSOCIATION

WEST OF ENGLAND (HELLAS) LTD.

REGISTRIES

LIBERIAN INTERNATIONAL SHIPPING AND CORPORATE REGISTRY, LLC

PALAU INTERNATIONAL SHIP REGISTRY

SALVAGE

N.E. VERNICOS - ARGONAFIS Salvage & Towage

RESOLVE MARINE GROUP

SCHOOLS

AMERICAN COMMUNITY SCHOOLS OF ATHENS

GEITONAS SCHOOL

METROPOLITAN COLLEGE

SOCIETY FOR THE PROMOTION OF EDUCATION AND LEARNING

SHIPPING SUPPLIERS

D. KORONAKIS S.A.

DYNAMARINE

E.D.I.T. AUTOMATION LTD.

INTERNATIONAL PAINT (HELLAS) S.A.

MARICHEM MARIGASES HELLAS S.A.

VANOS S.A.

WALLEM MARITIME SERVICES, INC.

TOURIST ENTERPRISES

ASSOCIATION OF GREEK TOURIST ENTERPRISES

CHANDRIS HOTELS (HELLAS) S.A.

COSTACRUIISING S.A.

MISCELLANEOUS

ADMINISTRATION & MANAGEMENT THISVI VIOTIA INDUSTRIAL AREA S.A.

CROSSWORLD MARINE SERVICES INC.

MOORE STEPHENS S.A.

STELIOS PHILANTHROPIC FOUNDATION MONACO

STELIOS PHILANTHROPIC FOUNDATION UK (LONDON)

VIII. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ

Στη διάρκεια του 2018 απασχολήθηκαν στο Ναυτιλιακό Κέντρο της HELMEPA συνολικά 13 άτομα από τα οποία 12 με μόνιμη απασχόληση και 1 μερική.

Η οικονομική ανάλυση του 2018 παρουσιάζεται στην Έκθεση της Moore Stephens Ορκωτοί Ελεγκτές ΑΕ η οποία και διανεμήθηκε στα Μέλη την 17η Απριλίου 2019, ημέρα της 37ης Γενικής Συνέλευσης.

IX. ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Το Διοικητικό Συμβούλιο, με την ακόλουθη σύνθεση, παρουσιάζει με την έκδοση αυτή το έργο που η HELMEPA εκτέλεσε το 2018:

Δρ Γιώργος Α. Γράτσος	Πρόεδρος
Ιωάννης Α. Ξυλάς	Αντιπρόεδρος
Ειρήνη Σ. Νταϊφά	Γενική Γραμματέας
Αικατερίνη Μ. Λω	Ειδική Γραμματέας
Νικόλαος Θ. Μπαφαλούκος	Ταμίας
Μιχάλης Γ. Δαλακούρας	Αναπληρωτής Ταμίας
Παναγιώτης Σ. Ζαχαριάδης	
Γεώργιος Κ. Καραγεωργίου	
Ηλίας Ι. Λαδάς	
Αθανάσιος Κ. Μπέης	
Δημήτριος Ν. Ματθαίου	
Σεμίραμις Σ. Παληού	
Αριστείδης Ι. Πίττας	
Ιωάννης Ν. Χαλάς	
Μαριέττα Μ. Χανδρή	

Το Συμβούλιο συνέδραμαν στις εργασίες του, χωρίς δικαίωμα ψήφου, οι εξής:

- Δρ Μιχάλης Σκούλλος, Επιστημονικός Σύμβουλος
- Νικόλαος Γερασίμου, Νομικός Σύμβουλος
- Δημήτρης Μητσάτσος, Εισηγητής

VIII. PERSONNEL - FINANCES

During 2018, 13 people in total were employed in the Maritime Centre of HELMEPA, of which 12 with permanent employment and 1 as part time staff.

The economic analysis for 2018 is presented at the Financial Report by Moore Stephens Chartered Accountants S.A., which was disseminated to the Members on 17 April 2019, the day of the 37th General Assebmly.

IX. THE BOARD OF DIRECTORS

The Board of Directors, with the following composition, presents in this publication the activities HELMEPA executed throughout 2018:

Dr George A. Gratsos	Chairman
John A. Xylas	Vice Chairman
Irene S. Daifas	General Secretary
Aikaterini M. Los	Special Secretary
Nicolas Th. Bafaloukos	Treasurer
Michalis G. Dalacouras	Deputy Treasurer
Athanassios C. Beis	
John N. Chalas	
Marietta M. Chandris	
George K. Karageorgiou	
Ilias I. Ladas	
Dimitrios N. Mattheou	
Semiramis S. Paliou	
Aristidis I. Pittas	
Panagiotis S. Zachariadis	

The following, without the right to vote, assisted the work of the Board:

- Dr Michael Skoullous, Scientific Advisor
- Nikolaos Gerassimou, Legal Advisor
- Dimitris Mitsatsos, Rapporteur



X. ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Η HELMEPA θερμά ευχαριστεί τους ακόλουθους για τη συμβολή τους με τις ευγενικές τους δωρεές στην ενίσχυση των δραστηριοτήτων της το 2018. Επίσης, τις εταιρείες Μέλη, τους ναυτικούς Έλληνες και αλλοδαπούς, τους μαθητές, τους γονείς τους και τους εθελοντές εκπαιδευτικούς, καθώς και τους συνεργαζόμενους φορείς στην Ελλάδα και το εξωτερικό για την υποστήριξη τους και τη συμμετοχή τους στους εθελοντικούς σκοπούς της HELMEPA με αποκλειστικό σκοπό την προστασία του περιβάλλοντος και της ζωής στη θάλασσα.

X. ACKNOWLEDGEMENTS

HELMEPA warmly thanks the following for kindly contributing to the expansion of its activities in 2018 through their donations. Moreover, the association expresses appreciation to Member companies, Greek and foreign seafarers, students, their parents and volunteer teachers, as well as cooperating entities in Greece and abroad for their support to and participation in HELMEPA's voluntary aims with the sole purpose of protecting the environment and life at sea.

AXION HELLAS

COSTAMARE SHIPPING COMPANY S.A.

Mrs IRENE DAIFAS

ETHELON

CAPTAIN VASSILIS & CARMEN KONSTANTAKOPOULOS FOUNDATION

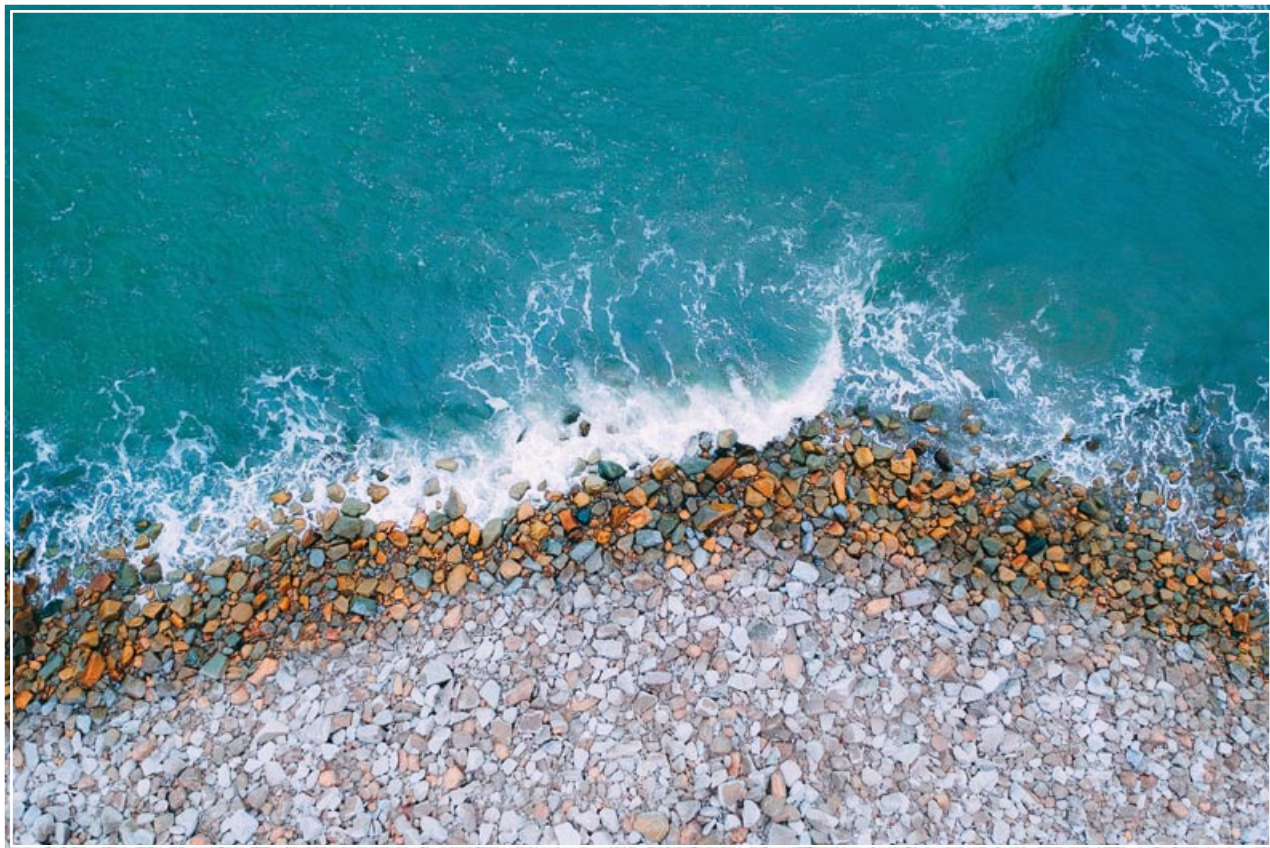
A.C. LASKARIDIS CHARITABLE FOUNDATION

MINOAN LINES SHIPPING CO. S.A.

MIO-ECSDE

OLYMPIC SHIPPING & MANAGEMENT S.A.

SEATTLE FOUNDATION





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
HELLENIC MARINE ENVIRONMENT
PROTECTION ASSOCIATION

1982-2019

37
years

Voluntary Commitment
To Save the Seas

National Coordinator
Εθνικός Συντονιστής



Member
Μέλος



Partner
Εταίρος



UN accredited NGO with competence
in Ocean Affairs and the Law of the Sea



Περγάμου 5, 171 21 Ν. Σμύρνη, Αθήνα - Ελλάς
5, Pergamou Street, 17121 N. Smyrni, Athens - Greece
t: +30 210 93.43.088, +30 210 93.41.233
f: +30 210 93.53.847
e: helmeпа@helmeпа.gr
www.helmeпа.gr

