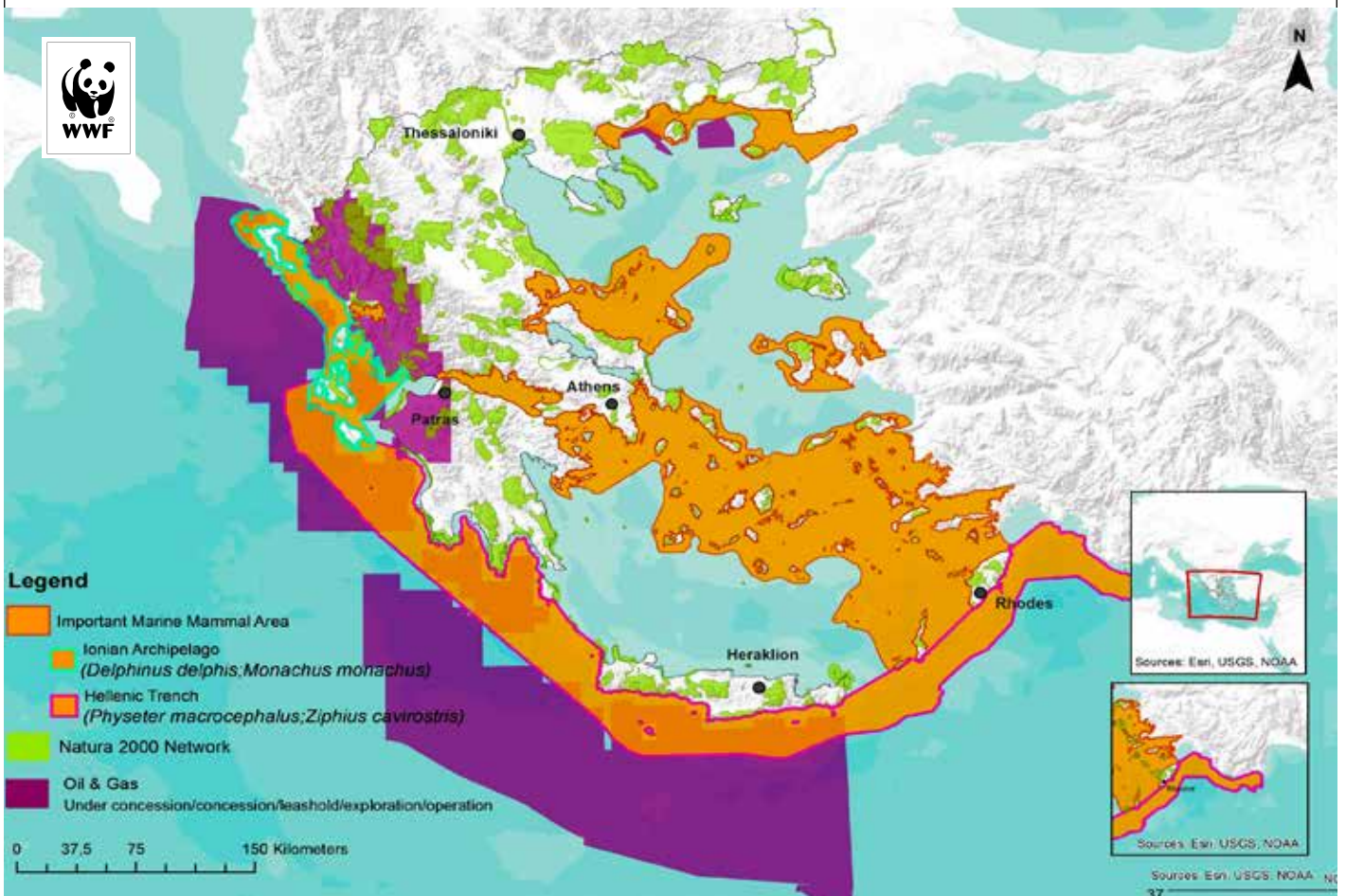


ΕΚΚΛΗΣΗ

για προστασία της Ελληνικής Τάφρου
από τις εργασίες έρευνας και εξόρυξης
υδρογονανθράκων

Προς: Τον Πρωθυπουργό της Ελλάδος, κ. Αλέξη Τσίπρα

Οι κάτωθι υπογεγραμμένοι ζητάμε επειγόντως την άμεση και αποτελεσματική προστασία της Ελληνικής Τάφρου από τις εργασίες έρευνας και εξόρυξης υδρογονανθράκων.



Τα τελευταία χρόνια, έχουν παραχωρηθεί σε πετρελαϊκές επιχειρήσεις δικαιώματα έρευνας και εξόρυξης υδρογονανθράκων στη θαλάσσια περιοχή του Ιονίου και του Κρητικού Πελάγους (έκτασης περίπου 56.000 τ.χλμ.). Η περιοχή αυτή εκτείνεται από τα βόρεια της Κέρκυρας έως και τη νότια Κρήτη και συμπίπτει σε μεγάλο μέρος με τη δυτική και νότια Ελληνική Τάφρο, η οποία αποτελεί οικότοπο παγκόσμιας οικολογικής σημασίας για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα.

Η Ελληνική Τάφρος αποτελεί το κύριο ενδιαίτημα του υποπληθυσμού φυσητήρων (*Physeter macrocephalus*) της Μεσογείου που έχει αξιολογηθεί ως κινδυνεύον είδος. Εκτιμάται ότι σε ολόκληρη την ανατολική λεκάνη της Μεσογείου ζουν μόνο 250 άτομα και η Ελληνική Τάφρος αποτελεί τον μοναδικό γνωστό τόπο αναπαραγωγής τους. Η Ελληνική Τάφρος αποτελεί, επίσης, τη μεγαλύτερη από τις πέντε περιοχές υψηλής πληθυσμιακής πυκνότητας του ευάλωτου ζιφιού (*Ziphius cavirostris*) στη Μεσόγειο. Στην Ελληνική Τάφρο συναντώνται, επίσης, πτεροφάλαινες, ρινοδέλφια, κοινά δελφίνια, σταχτοδέλφια, ζωνοδέλφια και στενόρυγχα δελφίνια, μεσογειακές φώκιες, αλλά και θαλάσσιες χελώνες. Τα είδη αυτά περιλαμβάνονται στο Παράρτημα II του Πρωτοκόλλου της Σύμβασης της Βαρκελώνης για τις Ειδικές Ζώνες Διατήρησης και τη Βιοποικιλότητα στη Μεσόγειο, καθώς και στο Παράρτημα IV της Οδηγίας των Οικοτόπων 92/43/ΕΟΚ. Τα συμβαλλόμενα μέρη της Σύμβασης και τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να λαμβάνουν αυστηρά μέτρα, ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματική προστασία αυτών των ειδών.

Επίσης, η τεράστια περιβαλλοντική σημασία της Ελληνικής Τάφρου έχει αναγνωριστεί από διεθνείς συμφωνίες, όπως η Συμφωνία για τη Διατήρηση των Κητωδών της Μαύρης Θάλασσας, της Μεσογείου και της Συγκείμενης Ζώνης του Ατλαντικού (ACCOBAMS). Σε αυτό το πλαίσιο, έχουν αναγνωριστεί δύο «Σημαντικές Περιοχές για τα Θαλάσσια Θηλαστικά» («Important Marine Mammal Area»), ενώ η ευρύτερη περιοχή της Ελληνικής Τάφρου έχει προταθεί να ανακηρυχθεί Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή. Ωστόσο, μόνο ένα μικρό τμήμα της περιοχής αυτής, κυρίως παράκτιο, έχει συμπεριληφθεί εντός του Δικτύου Natura 2000 έως σήμερα, όπου τα κητώδη όχι μόνο διαθέτουν περιορισμένη παρουσία, αλλά δεν είναι και επαρκώς προστατευμένα.

Παρά τη σημασία τους παγκοσμίως, τα κητώδη που βρίσκονται στην Ελληνική Τάφρο αντιμετωπίζουν ήδη μια σειρά από άμεσες και σοβαρές απειλές, όπως ο ανθρωπογενής θόρυβος, (σύμφωνα με μελέτες που έχουν διεξαχθεί στην περιοχή, έχει διαπιστωθεί ο θανατηφόρος αντίκτυπος που έχουν οι στρατιωτικές ασκήσεις με σόναρ στους ζιφιούς), οι συγκρούσεις με πλοία (που απειλούν σοβαρά την επιβίωση του πληθυσμού των φυσητήρων), η αλληλεπίδραση με την αλιεία, η ρύπανση από πλαστικό και η κλιματική αλλαγή. Με δεδομένες τις παραπάνω απειλές, οι εργασίες έρευνας και εξόρυξης πετρελαίου και φυσικού αερίου, ως μία ακόμη μεγάλη απειλή για τα θαλάσσια θηλαστικά της Ελληνικής Τάφρου, θα αποτελέσουν τη χαριστική βολή για την επιβίωσή τους.

Πληθώρα επιστημονικών στοιχείων καταδεικνύει ότι η εκμετάλλευση υδρογονανθράκων έχει καταστροφικές επιπτώσεις στα θαλάσσια θηλαστικά καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους, αφού τα επηρεάζει αρνητικά με τους εξής τρόπους:

- Προκαλεί ακουστικά – ακόμα και θανατηφόρα - τραύματα στα θαλάσσια θηλαστικά από τον θόρυβο που δημιουργούν τα σεισμικά αεροβόλα κατά τη διάρκεια των δραστηριοτήτων έρευνας.
- Εκτοπίζει τα θαλάσσια θηλαστικά από το ενδιαίτημά τους, διαταράσσει τη συμπεριφορά τους και τους προκαλεί έντονο άγχος, λόγω αύξησης του θαλάσσιου θορύβου από τις δραστηριότητες έρευνας και εξόρυξης και της αυξημένης κίνησης των πλοίων.
- Αυξάνει την αέρια και θαλάσσια ρύπανση εξαιτίας των απορριπτόμενων λυμάτων, της αυξημένης κίνησης των πλοίων και της επιχειρησιακής και ατυχηματικής ρύπανσης.
- Δημιουργεί σημαντικό κίνδυνο συγκρούσεων των κητωδών με πλοία, λόγω αυξημένης κίνησης των πλοίων κατά τη διάρκεια κατασκευής των υποδομών εξόρυξης και της μεταφοράς πετρελαίου.
- Προκαλεί φυσική ζημιά στο βένθος και διαταράσσει τους πληθυσμούς θαλάσσιων θηλαστικών στις παράκτιες ή απομακρυσμένες θαλάσσιες περιοχές κατά τη φάση κατασκευής των λιμενικών εγκαταστάσεων, των εξεδρών και των αγωγών.

Τα τελευταία χρόνια, οι κυβερνήσεις αρκετών χωρών, όπως η Ιταλία, η Γαλλία, η Ισπανία και η Πορτογαλία έχουν λάβει τολμηρές πολιτικές και επενδυτικές αποφάσεις, προκειμένου να ακυρωθούν ή να απαγορευτούν οι δραστηριότητες έρευνας και παραγωγής πετρελαίου και φυσικού αερίου. Οι αποφάσεις αυτές λαμβάνονται με βάση, κατά κύριο λόγο, τις ανάγκες που επιτάσσει το γενικότερο κλίμα για την πραγματοποίηση επενδύσεων με στόχο ένα ενεργειακά καθαρό μέλλον που θα αποτελεί βασικό πυλώνα μιας αναπτυσσόμενης, βιώσιμης τουριστικής οικονομίας.

Στο πλαίσιο αυτό, σας καλούμε να επανεξετάσετε τα σχέδια της ελληνικής κυβέρνησης που αφορούν στην εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου στην Ελληνική Τάφρο. Απευθύνουμε έκκληση προκειμένου να ληφθούν άμεσα οι αναγκαίες πρωτοβουλίες για την άμεση προστασία της Ελληνικής Τάφρου και να προχωρήσετε στην ακύρωση όλων των διαδικασιών αδειοδότησης για την πραγματοποίηση εργασιών έρευνας και εξόρυξης πετρελαίου και φυσικού αερίου, ενόψει της οριστικής απαγόρευσής τους στην Ελλάδα.

Συνυπογράφωντες φορείς

Οργανώσεις (ελληνικές & διεθνείς)

1. AMBAR elkarte, Spain
2. ANIMA
3. Animal Welfare Institute of Washington DC
4. Associació Cetàcea, Spain
5. Coordinadora para o Estudo dos Mamíferos Mariños (CEMMA), Spain
6. East Caribbean Coalition for Environmental Awareness (ECCEA)
7. EcoOcéan Institut
8. firmm, (Foundation for Information and Research on Marine Mammals), Spain
9. Focus, Association for Sustainable Development, Slovenia
10. Green Home
11. Green Istria, Croatia, member of the One Adriatic Network
12. Greenpeace
13. Groupe d'Etude des Cétacés de Méditerranée (GECEM)
14. Instituto Baleia Jubarte, Brazil
15. iSea
16. LEGAMBIENTE, Italy
17. M.E.E.R.e.V., Germany
18. Medasset
19. Mediterranean Centre for Environmental Monitoring (MedCEM), Montenegro
20. Morigenos - Slovenian Marine Mammal Society, Slovenia
21. Natural Resources Defence Council (NRDC), USA
22. Ocean Conservation Research, USA
23. OceanCare, Switzerland
24. Pro Wildlife e.V., Germany
25. PROMAR (Asociación en Defensa de la Fauna Marina), Spain
26. Salviateam EU, Spain
27. Turkish Marine Research Foundation, TUDAV, Turkey
28. VIVAMAR Society for the Sustainable Development of the Sea, Slovenia
29. World Cetacean Alliance
30. WWF Ελλάς
31. ΑΡΙΩΝ-Ερευνητικό Κέντρο Διάσωσης και Περίθαλψης Κητωδών
32. Αρκτούρος
33. ΑΡΧΕΛΩΝ- Σύλλογος για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας
34. Δίκτυο Μεσόγειος SOS
35. Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης
36. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία
37. Ινστιτούτο Κητολογικών Ερευνών Πέλαγος
38. Καλλιστώ
39. Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης

Επιστήμονες (Έλληνες & ξένοι)

- 1. Aimée Leslie**
Marine Programme Director, WWF-Perú
- 2. Aimilia Drougas, Biologist, Geologist-Oceanographer, Ph.D.**
Hellenic Ministry of Rural Development and Food-Directorate of Land Development, Water and Soil Resources
Co-founder & Secretary General of ARION-Cetacean Rescue and Rehabilitation Research Centre (Academy of Athens Award 2017)
- 3. ALan Rees, Ph.D.**
ARCHELON
- 4. Alice Eymard-Duvernay**
WWF-Switzerland
- 5. Aliko Panagopoulou, Ph.D.**
Conservation Scientist, The Leatherback Trust Inc., (Fort Wayne, Indiana)
- 6. Anastasia Komnenou, DVM, Ph.D.**
Professor of SURGERY-Exotic and Wildlife Medicine
Faculty of Health Sciences -School of Veterinary Medicine (EAEVE Approved)
Aristotle University of Thessaloniki, AUTH
Co-founder and President of ARION-Cetacean Rescue and Rehabilitation Research Centre (Academy of Athens Award 2017)
- 7. Antonio Jesús Fernández Rodríguez**
Veterinary Pathology Professor, DVM, Ph.D, DipECZM (WPH), European Veterinary Specialist in Veterinary Pathology, University Las Palmas, Gran Canaria
- 8. Ashleigh Kitchiner**
Marine Mammal Observer, Chester, UK
- 9. Ayaka Amaha Öztürk, Ph.D.**
Marine Biology, Turkey
- 10. Dan H. Kerem, Ph.D**
President of IMMRAC, IUCN-SSC Cetacean Specialist Group, Member
- 11. Demetres Karavellas**
CEO, WWF Greece
- 12. Dipl. Biol. Sven Koschinski**
Marina Mammal Biologist
Nature Conservation Management, Meereszoologie
- 13. Dr. Alexandros Frantzis**
Biologist-Oceanographer
- 14. Dr. Denise L Herzing**
Research Director, Wild Dolphin Project
- Affiliate Assistant Professor, Department of Biological Sciences, Florida Atlantic University, Boca Raton FL, 33431 USA
- 15. Dr. Guido Pietrolungo**
Archipelagos Institute of Marine Conservation
- 16. Dr. Jeffrey Seminoff**
Marine Biologist, USA
- 17. Dr. Léa David**
EcoOcéan Institut, France
- 18. Dr. Nathalie Di-Meglio**
EcoOcéan Institut, France
- 19. Dr. Putu Liza Mustika**
Cetacean Sirenian Indonesia
- 20. Dr. Susan S. Kilham**
Professor, Drexel University, Department of Biodiversity, Earth, and Environmental Science
- 21. Emily Chou, M.A.**
Research Assistant, Ocean Giants Program, Wildlife Conservation Society
- 22. Erich Hoyt**
Research Fellow, Whale and Dolphin Conservation
Co-chair, IUCN SSC-WCPA Marine Mammal Protected Areas Task Force
- 23. Fabian Ritter**
Marine Biologist, Germany
- 24. Giovanni Bearzi, Ph.D.**
President, Dolphin Biology and Conservation
Pew Marine Conservation Fellow
- 25. Giuseppe Di Carlo**
Leader, WWF Mediterranean Marine Initiative
- 26. Giuseppe Notarbartolo di Sciara**
Co-chair IUCN MMPA Task Force
- 27. Heike Vesper**
Marine Director, WWF-Deutschland
- 28. Ilias Foskolos**
MSc, Department of Bioscience, Aarhus University, Denmark
- 29. James R. Spotila**
Professor, Drexel University, Department of Biodiversity, Earth and Environmental Science
- 30. Joan Conzalvo, Ph.D.**
Marine biology and conservation, Spain

31. **Kaloust Paragamian**
Managing Director, Hellenic Institute
of Speleological Research
32. **Katherina Audley**
Founder and Director, Whales of Guerrero,
Mexico
33. **Kristine Funk**
Assistant Curator of Sea Lions and Birds,
Coral World Ocean Park
34. **Lindy Weilgart, Ph.D.**
Marine Biology, Dalhousie University,
Canada
Adjunct, Department of Biology, Dalhousie
University
35. **mag. DARJA RIBARIČ**
Mphil in Biological Sciences
36. **Maria del Pilar Santidrián Tomillo**
Science Director, The Leatherback Trust
37. **Maria Salomidi, Ph.D, Marine Ecology**
Environmentalist
Hellenic Centre for Marine Research
38. **Marina Sequeira**
Biologist, Portugal
39. **Marine Roul**
EcoOcéan Institut, France
40. **Mark J. Spalding**
President, The Ocean Foundation
41. **Mauricio Cantor**
Departamento de Ecologia e Zoologia,
Universidade Federal de Santa Catarina,
Brazil
Department of Collective Behaviour, Max
Planck Institute for Ornithology, Germany
42. **Melanie Lancaster**
WWF- Arctic Programme, Canada
43. **Miguel Iñíguez Bessega**
Fundación Cethus, Argentina
44. **Mike Styllas**
Geology Research, Federal University
of Lausanne
45. **Nathan J. Robinson, Ph.D**
Director, Cape Eleuthera Institute
Cape Eleuthera Institute, Cape Eleuthera
Island School, Eleuthera, The Bahamas
46. **Nicolas Entrup, Ocean Policy
Consultant**
OceanCare
NRDC (National Resources Defence
Council)
47. **Patrick R. Ramage**
Director, Marine Conservation
International Fund for Animal Welfare
48. **Pedro Jiménez**
President of the Ecuadorian Foundation
for the study of Marine Mammals (FEMM,
Ecuador)
49. **Rachel Doyle**
Elasmobranch Conservation Group,
Sharklab- Malta
50. **Richard Reina, Ph.D., Australia**
51. **Russell Leaper, IFAW**
52. **Sean McQuilken**
Marine Biologist
Marine Mammal and Protected Species
Observer, Charleston, SC, United States
53. **Sharon Livermore**
Programme Officer, Marine Conservation
International Fund for Animal Welfare
54. **Sigrid Lüber**
President, OceanCare
55. **Silvia Frey, PhD.**
Marine biology and environmental science,
Switzerland
56. **Simone Panigada**
President of Tethys Research Institution
57. **Stephanie Verbeek**
Head Oceans Unit, WWF-Netherlands
58. **Tanzer John**
Leader, WWF Ocean Practice
59. **Théa Jacob**
WWF-France
60. **Timothy J. Ragen, Ph.D**
U.S. Marine Mammal Commission (retired)
61. **Vincent S. Saba, Ph.D.**
Princeton University Forrestral Campus