



Protected areas in Greece and the legal framework for appropriate assessment for developments and activities within them



N.E.C.C.A.

Natural Environment and
Climate Change Agency



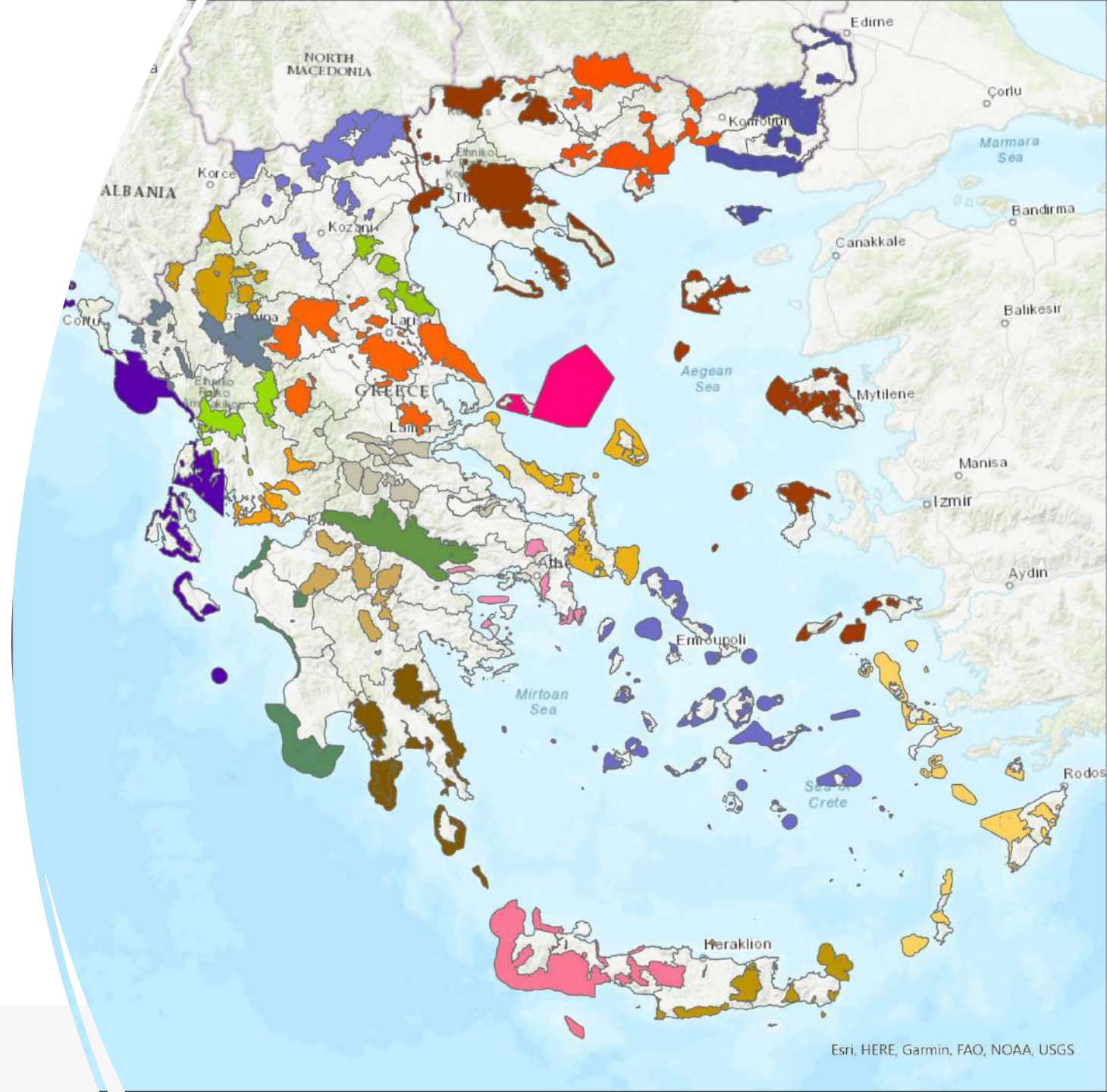
info@necca.gov.gr



+30 2108089271

Protected areas in Greece

- ✓ 181 SPAs
- ✓ 239 SCIs
- ✓ 26 SPAs and SCIs
- ✓ ~30% of the country
- ✓ 24 Management Units



Legal framework for environmental licensing

Ministerial decision ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069: Classification of projects and activities

Ομάδα 11 ^η : Μεταφορά ενέργειας, καυσίμων και χημικών ουσιών					
α/α	Είδος έργου	Υποκατηγορία A1	Υποκατηγορία A2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
<i>Μεταφορά – διακίνηση καυσίμων και χημικών ουσιών</i>					
8	Παραγωγή και μεταφορά ατμού και θερμού νερού, με τις συνοδευτικές αυτών εγκαταστάσεις		Το σύνολο		Δεν αφορά ιδιόχρηση και ιδιοκατανάλωση
9	Σταθμοί ανεφοδιασμού οχημάτων με αέρια ή υγρό καύσιμα			Το σύνολο	
<i>Μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας</i>					
10	Εναέριες, υπόγειες και υποβρύχιες γραμμές μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας με τις συνοδευτικές αυτών εγκαταστάσεις (υποσταθμοί και κέντρα υπερυψηλής τάσης)	T > 150 kV ή L > 20km	50 kV ≤ T ≤ 400 και L ≤ 20km		T: τάση λειτουργίας της γραμμής L: μήκος γραμμής
11	Μεμονωμένα κέντρα υπερυψηλής τάσης και μεμονωμένοι υποσταθμοί επί της επιφάνειας του εδάφους (συμπεριλαμβάνονται και οι επεκτάσεις σε υφιστάμενους υποσταθμούς)		T > 150 kV	50 ≤ T ≤ 150 kV	T: τάση λειτουργίας της γραμμής

Legal framework for environmental licensing

Law 4014/2011 (with amendments):

Defines:

- ✓ the licensing process depending on the category of the project and
- ✓ the contents of the application file for projects and activities

Ministerial decision 52983/1952 (2013):

Specifications of SEAs for projects of category B

Ministerial decision 170225 (2014):

Specifications of SEAs for projects of categories A1 and A2

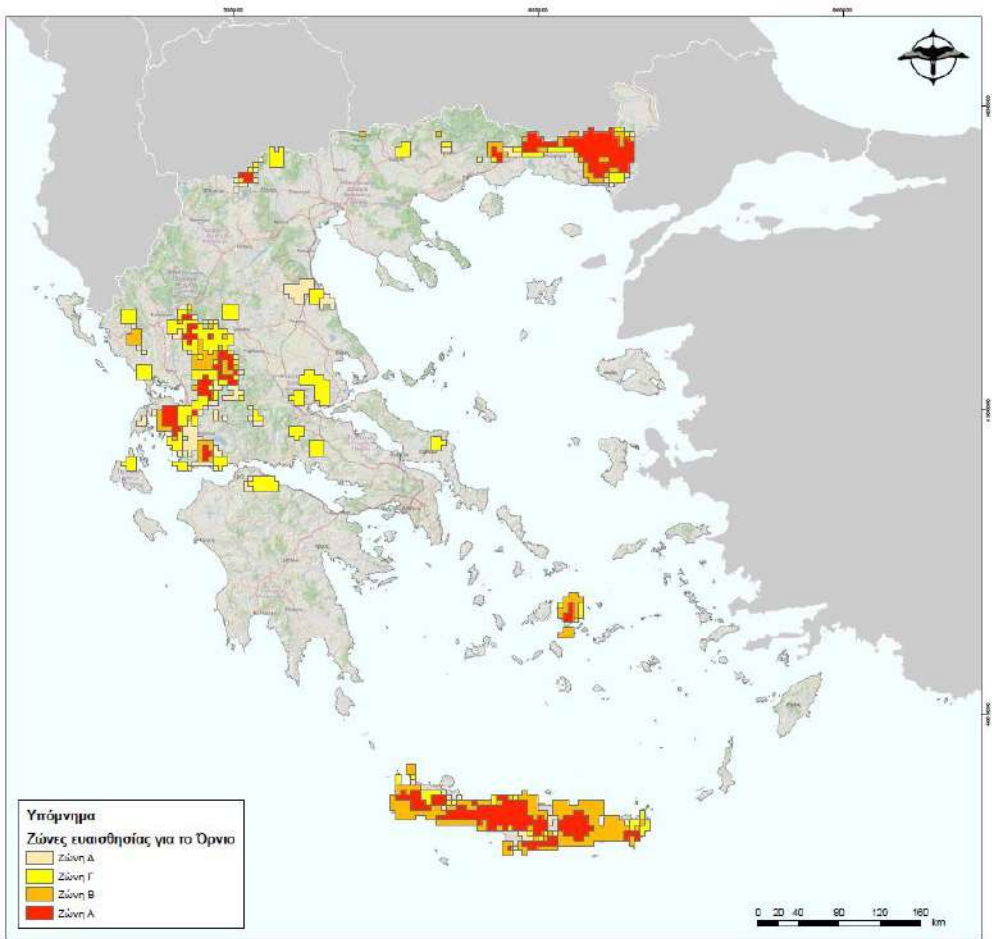
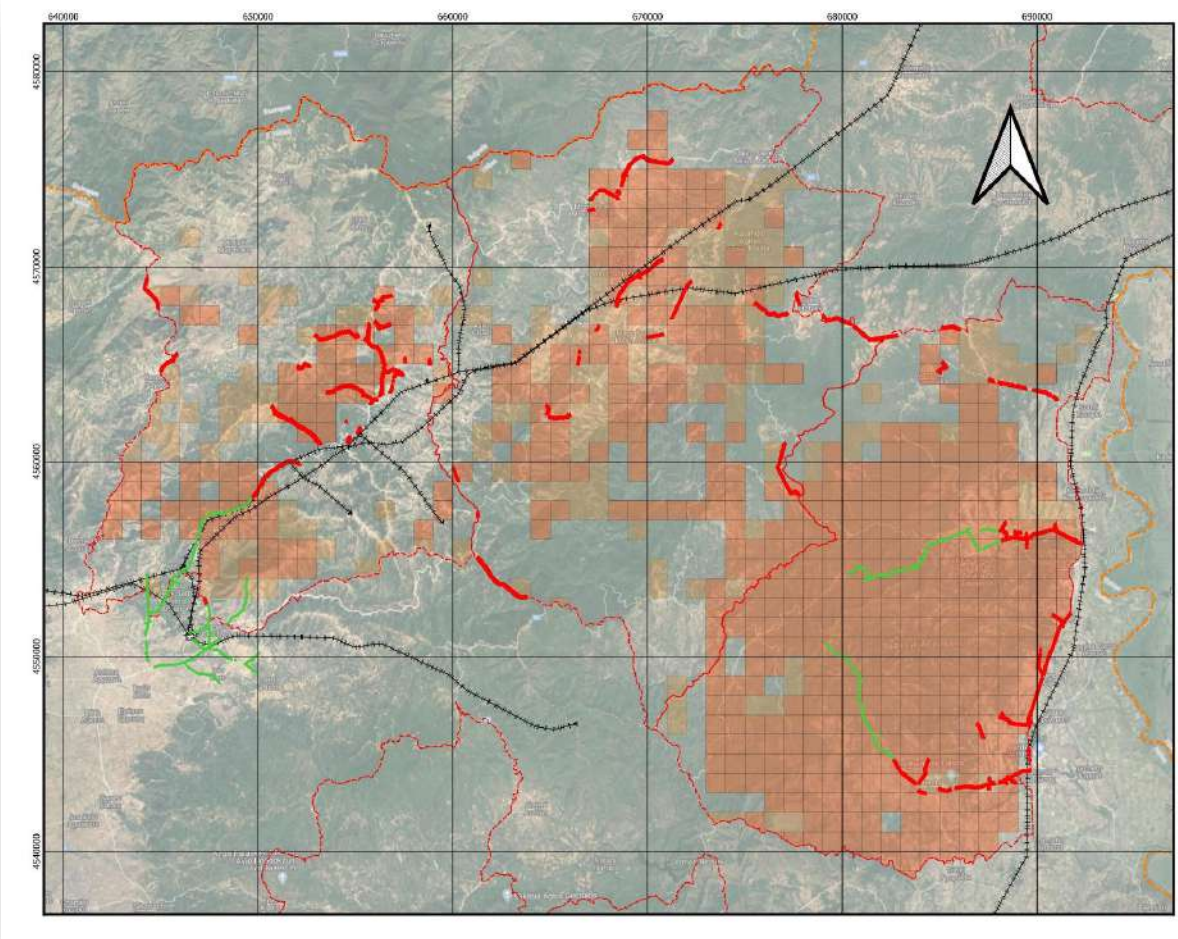
Ministerial decision 48963 (2012) (with amendments):

Contents of environmental conditions approval decision, including terms and conditions (pre-construction, construction, post-construction)

More specific regulations: Common Ministerial Decision 8353/276/2012 for windfarms – “All electricity transmission lines have to be underground. If this is not technically possible, the overhead lines should be twisted, properly insulated and marked”

Law 4685/2020 (with amendments):
NECCA provides opinion on appropriate assessment

Sensitivity mapping in Greece



Co-funded by Greece and the European Union



Initiatives for collaborations



Seven clusters of N2000 sites

Insulators: ~1428 (for ~260 pylons), Budget: 310.000 €

Diverter: ~1298, Budget: 64.390 €

2022: we initiated cooperating with HEDNO and the Ministry of Environment and Energy for pilot implementation



Co-funded by Greece and the European Union

The future

- ✓ Country-wide sensitivity mapping for as many species as possible
- ✓ Install insulators and diverters in target areas
- ✓ Better monitor collision/electrocution incidents
- ✓ Map pylons and powerlines
- ✓ Look further into technical solutions



Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής