

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ2

### Βιώσιμη παραγωγή, αποθήκευση, μεταφορά και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας

#### Αξιοποίηση Θαλάσσιας Ενέργειας

**Δρ Ιωάννης Κ. Καλδέλλης, Αντιπρόεδρος ΤΕΣ/ΕΠΕΒΚ/ΓΓΕΚ/ΥΠΑΝ**  
Καθηγητής, Αντιπρύτανης Έρευνας & Δια Βίου Εκπαίδευσης Πα.Δ.Α.

Περιλαμβάνονται επιλεγμένες επιστημονικές-ερευνητικές δημοσιεύσεις σε καθιερωμένα Διεθνή Περιοδικά-Συνέδρια την περίοδο (2010-2022) για το Θέμα της Αξιοποίησης Θαλάσσιας Ενέργειας.

**Kaldellis J.K., Apostolou D., Kapsali M., Kondili E., 2016**, "Environmental and Social Footprint of Offshore Wind Energy. Comparison with Onshore Counterpart", *Renewable Energy*, Vol.92, pp.543-556.

**Kaldellis J.K., Apostolou D., 2017**, "Life Cycle Energy and Carbon Footprint of Offshore Wind Energy. Comparison with Onshore Counterpart", *Renewable Energy*, Vol.108, pp.72-84.

**Kaldellis J.K., Chrysikos T., 2018**, "Wave Energy Exploitation in the Ionian Sea Hellenic Coasts: Spatial Planning of Potential Wave Power Stations", *International Journal of Sustainable Energy*, Vol.38(4), pp.312–332.

**Lavidas G., Kaldellis J.K., 2021**, "Assessing Renewable Resources at the Saronikos Gulf for the Development of Multi-Generation Renewable Systems", *Sustainability*, Vol.1 (5).