

2021



MINOA
PALACE RESORT



ENVIRONMENTAL POLICY

www.minoapalace.gr

www.minoapalace.gr



For Minoa Palace Resort growth is only meaningful when it can be in perfect harmony with the natural environment. Our environmental policy is directly connected with our desire to provide to all of our clients, qualitative holidays and excellent services that embrace and not burden our habitat.

OUR VISION

01.

OUR GOALS

THROUGH OUR ENVIRONMENTAL POLICY WE WILL

- Ensure we comply with all applicable environmental laws and regulations
- Measure our environmental performance against our objectives and targets
- Train our staff on our environmental commitments, so that they understand the role they play in delivering our objectives and targets
- Make environmental considerations an important aspect of decision-making
- Work diligently to minimize our waste stream and conserve natural resources, particularly through energy and water conservation
- Value the natural and cultural heritage of our properties, allowing us to give our guests an authentically local experience and
- Invite our guests to support our efforts to reduce our environmental impact

OUR OBJECTIVES

TO ACHIEVE OUR ENVIRONMENTAL GOALS IN 2021, WE WILL:

- . Maintain our Travelife for Hotels & Accommodations Gold award
- . Maintain and possibly reduce our energy consumption compared to previous years by installing energy-efficient lighting where not applicable yet
- . Maintain our water consumption
- . Reduce the waste we send to landfill by 10% compared to 2021 by separating all our waste streams including glass, paper, cardboard etc. and identifying opportunities to reuse or recycle these materials
- . Ensure that at least 30% of non-consumable products are made from recycled content
- . We will continue our cooperation with "Archelon" in order to protect and conserve the nesting sites of Caretta Caretta turtles, located near to the hotel and encourage our guests to take an interest

2021

www.minoapalace.gr

OUR INITIATIVES

- More than 90% of the bulbs are energy saving bulbs
- A central cooling system with a temperature regulator has been installed, that adapts to the temperature of the environment. The full insulation of the pipes limits the energy losses.
- We use solar energy for the heating of 80% of the water, during the summer months.
- We use gas for cooking, in all of our kitchens.
- We use new-technology washing machines, specially designed to save energy.
- We use automated watering for our gardens that works only during the night, in order to minimize the losses of water, due to heat.

OUR INITIATIVES

- Every month, we proceed to chemical analysis of the pool water, as well as of the potable water, carried out by a credited laboratory.
- We use environmentally friendly cleansers & detergents.
- We have initiated a room cleaning method using mops, that reduces water wastes
- We are connected with the waste water treatment of the local municipality.
- We prefer using returnable packaging, as glass bottles, barrels etc. for beer, water, soft drink, fruit & vegetables, when possible
- We buy all necessary products in big packages to reduce waste



OUR INITIATIVES

- WE RECYCLE: Kitchen oils, Plastic, paper & glass packaging! We co-operate with “DEDISA”, the municipal company of recycling waste, as well as electronic & electronical waste, with “AFI” for batteries, with "Anakyklosi" for ink cartridges.
- □ We use the pioneering geothermal energy that covers up to 100% of the air-conditioning, hot water and pool heating needs of our Imperial beach wing. More specifically, in 7 months of function of the hotel, we save up to 68% of electricity (equivalent to 41ton of oil or 224.348 Kwh of electrical power). In contrast to the conventional energy systems, it is three to five times more efficient, while at the same time, heat is produced without using up fossil fuel. The energy is simply transferred to and from the earth, to provide effective, low-cost and eco-friendly heating and cooling

WE ENCOURAGE OUR VISITORS TO SUPPORT OUR ENVIRONMENTAL MEASURES



In all rooms an automated electronical system with key cards, disconnects all devices (except televisions & fridges) when the key cards are removed from their base. Room air-conditioning is disabled when the balcony door opens.

We inform our guests about the endangered sea turtle “Caretta Caretta” and what you can do regarding their protection, through a weekly seminar done by the Greek protection society “Archelon”.

We ask our guests to ask for change of towels and sheets only when necessary.



www.minoapalace.gr



MEMBER OF EM RESORTS

2021



MINOA
PALACE RESORT



Η ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΑΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

www.minoapalace.gr

www.minoapalace.gr



Για το MINOA PALACE RESORT η ανάπτυξη έχει νόημα μόνο όταν μπορεί να είναι σε απόλυτη αρμονία με το φυσικό περιβάλλον. Η περιβαλλοντική πολιτική μας συνδέεται άμεσα με την επιθυμία μας να παρέχουμε σε όλους τους πελάτες μας, ποιοτικές διακοπές και άριστες υπηρεσίες που αγκαλιάζουν και δεν επιβαρύνουν τον οικότοπό μας.

Τ Ο Ρ Α Μ Α Μ Α Σ

ΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΣ

ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΣ:

- Καθιστούμε βέβαιο ότι τηρούμε όλους τους ισχύοντες περιβαλλοντικούς νόμους και κανονισμούς
- Μετράμε τις περιβαλλοντικές μας επιδόσεις σε σχέση με τους στόχους μας
- Εκπαιδεύουμε το προσωπικό μας για τις περιβαλλοντικές δεσμεύσεις μας, ώστε να κατανοήσουν το ρόλο που διαδραματίζουν στην επίτευξη των στόχων μας
- Τοποθετούμε τους περιβαλλοντικούς προβληματισμούς μας σε υψηλή θέση στην λήψη αποφάσεων
- Εργαζόμαστε επιμελώς για να ελαχιστοποιήσουμε τη ροή των αποβλήτων μας και να διατηρήσουμε τους φυσικούς πόρους, ιδιαίτερα μέσω της εξοικονόμησης ενέργειας και νερού
- Αξιοποιούμε την φυσική και πολιτιστική κληρονομιά των ακινήτων μας, επιτρέποντάς μας να προσφέρουμε στους επισκέπτες μας μια αυθεντική τοπική εμπειρία και
- Προσκαλούμε τους καλεσμένους μας να υποστηρίξουν τις προσπάθειές μας να μειώσουμε τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις μας

ΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΣ:

ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΥΧΟΥΜΕ ΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥΣ ΜΑΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΤΟ 2021, ΘΑ:

- Θα διατηρήσουμε το Χρυσό βραβείο TRAVELIFE FOR HOTELS & ACCOMMODATION
- Διατηρώντας και ενδεχομένως μειώνοντας την κατανάλωση ενέργειας σε σύγκριση με τα προηγούμενα έτη με την εγκατάσταση ενεργειακά αποδοτικού φωτισμού όπου δεν υπάρχει ακόμη
- Μειώσουμε την κατανάλωση νερού ακόμη περισσότερο σε σύγκριση με το 2017 εφαρμόζοντας πιο αποτελεσματικά την μέθοδο καθαρισμού (πανέτες) που χρησιμοποιούμε
- Μειώσουμε τα απόβλητα που στέλνουμε στον χώρο υγειονομικής ταφής κατά 10% σε σύγκριση με τα προηγούμενα έτη διαχωρίζοντας όλες τις ροές αποβλήτων μας, συμπεριλαμβανομένου του γυαλιού, του χαρτιού, του χαρτονιού κ.λπ., και προσδιορίζοντας τις δυνατότητες επαναχρησιμοποίησης ή ανακύκλωσης αυτών των υλικών
- Εξασφαλίσουμε ότι τουλάχιστον το 30% των μη αναλώσιμων προϊόντων θα παράγονται από ανακυκλώσιμο υλικό
- Θα συνεχίσουμε να συνεργαζόμαστε με το Αρχελων για να προστατεύσουμε και να διατηρήσουμε τους χώρους φωλιάσματος των χελωνών CARETTA CARETTA που βρίσκονται κοντά στο ξενοδοχείο και θα ενθαρρύνουμε τους επισκέπτες μας να ενδιαφέρονται

ΟΙ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΜΑΣ

- Έχουμε αντικαταστήσει το 90% των συμβατικών μας λαμπτήρων με λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας.
- Έχει εγκατασταθεί ένα κεντρικό σύστημα ψύξης με ρυθμιστή θερμοκρασίας, το οποίο προσαρμόζεται στη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Η πλήρης μόνωση των σωλήνων περιορίζει τις απώλειες ενέργειας.
- Χρησιμοποιούμε ηλιακή ενέργεια για τη θέρμανση του 80% του νερού, κατά τη διάρκεια των καλοκαιρινών μηνών.
- Χρησιμοποιούμε αέριο για μαγείρεμα, σε όλες τις κουζίνες μας.
- Χρησιμοποιούμε πλυντήρια νέας τεχνολογίας ειδικά σχεδιασμένα για εξοικονόμηση ενέργειας.
- Χρησιμοποιούμε αυτοματοποιημένο πότισμα για τους κήπους μας που λειτουργεί μόνο κατά τη διάρκεια της νύχτας, προκειμένου να ελαχιστοποιηθούν οι απώλειες νερού, λόγω της θερμότητας.

- Κάθε μήνα, προβαίνουμε σε χημική ανάλυση του νερού της πισίνας, καθώς και του πόσιμου νερού, που πραγματοποιείται από αναγνωρισμένο εργαστήριο.
- Χρησιμοποιούμε φιλικά προς το περιβάλλον καθαριστικά και απορρυπαντικά.
- Ξεκινήσαμε μια νέα μέθοδο καθαρισμού χώρων, χρησιμοποιώντας πανέτες, μειώνοντας τα απόβλητα νερού κατά πολύ
- Είμαστε συνδεδεμένοι με την επεξεργασία λυμάτων του τοπικού δήμου.
- Προτιμούμε να χρησιμοποιούμε, όταν αυτό είναι δυνατό, επιστρεφόμενες συσκευασίες, όπως γυάλινες φιάλες, βαρέλια κλπ. για μπύρα, νερό, αναψυκτικά, φρούτα και λαχανικά
- Αγοράζουμε όλα τα απαραίτητα προϊόντα σε μεγάλες συσκευασίες για να μειώσουμε τα απόβλητα

Ο Ι
Π Ρ Ω Τ Ο Β Ο Υ Λ Ι Ε Σ
Μ Α Σ

- ΑΝΑΚΥΚΛΩΝΟΥΜΕ: Λάδια κουζίνας, συσκευασίες από πλαστικό, χαρτί και γυαλί, ηλεκτρονικά και ηλεκτρονικά απόβλητα σε συνεργασία με την Διαδημοτική Επιχείρηση Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Χανίων "ΔΕΔΙΣΑ", μπαταρίες σε συνεργασία με την "ΑΦΗ", μελάνια σε συνεργασία με την "Ανακύκλωση"
- Χρησιμοποιούμε την πρωτοποριακή γεωθερμική ενέργεια που καλύπτει μέχρι και το 100% των αναγκών του κλιματισμού, του ζεστού νερού και της θέρμανσης της πισίνας της πτέρυγας IMPERIAL. Συγκεκριμένα, σε 7 μήνες λειτουργίας του ξενοδοχείου, εξοικονομούμε μέχρι και το 68% της ηλεκτρικής ενέργειας (ισοδύναμη με 41 τόνους πετρελαίου ή 224.348 KWH ηλεκτρικής ενέργειας). Σε αντίθεση με τα συμβατικά ενεργειακά συστήματα, είναι τρεις έως πέντε φορές πιο αποδοτική, ενώ ταυτόχρονα παράγεται θερμότητα χωρίς να καταναλώνουν ορυκτά καύσιμα. Η ενέργεια απλά μεταφέρεται από και προς τη γη, για την παροχή αποτελεσματικής, χαμηλού κόστους και φιλικής προς το περιβάλλον θέρμανσης και ψύξης

ΕΝΘΑΡΡΥΝΟΥΜΕ ΤΟΥΣ ΕΠΙΣΚΕΠΤΕΣ ΜΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΜΑΣ

Σε όλα τα δωμάτια, ένα αυτοματοποιημένο ηλεκτρονικό σύστημα με κάρτες-κλειδιά, αποσυνδέει όλες τις συσκευές (εκτός από τις τηλεοράσεις & τα ψυγεία) όταν οι κάρτες κλειδιού αφαιρούνται από τη βάση τους. Ο κλιματισμός του δωματίου είναι απενεργοποιημένος όταν ανοίξει η μπαλκονόπορτα.

Ενημερώνουμε τους επισκέπτες μας για το προστατευόμενο είδος που απειλείται με εξαφάνιση "CARETTA CARETTA" και τι μπορούμε να κάνουμε για την προστασία τους, μέσα από εβδομαδιαίο σεμινάριο του Συλλόγου για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας "Αρχέλων".

Ζητούμε από τους επισκέπτες μας να ζητήσουν την αλλαγή των πετσετών και των σεντονιών μόνο όταν είναι απαραίτητο και όχι καθημερινά.



www.minoapalace.gr



MEMBER OF EM RESORTS