

Περιβαλλοντική Δήλωση 2024

Corporate Development & ESG



/// Piraeus



ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ 2024

Υπεύθυνοι Σύνταξης

Χρυσούλα Ιωάννα, *ESG Specialist*

Πελεκανάκη Χριστίνα Μαρία, *ESG Specialist*

Ημερομηνία Σύνταξης 27.06.2025

Υπεύθυνος Έγκρισης

Δημήτριος Δημόπουλος

Head of ESG

Ημερομηνία Έγκρισης: 27.06.2024

1. Εισαγωγή	4
2. Παρουσίαση Τράπεζας Πειραιώς: Δραστηριότητες, Προϊόντα, Υπηρεσίες	5
2.1 Δραστηριότητες του Ομίλου Τράπεζας Πειραιώς	5
2.2 Εγκαταστάσεις της Τράπεζας Πειραιώς	6
3. Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική της Τράπεζας Πειραιώς	7
3.1 Πολιτική της Τράπεζας Πειραιώς για την Αειφόρο Ανάπτυξη	7
3.2 Βιοποικιλότητα και Οικοσυστήματα	8
4. Κλιματική Αλλαγή και Αποτίμηση του Κλιματικού Κινδύνου του Χαρτοφυλακίου	10
5. Το Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης της Τράπεζας Πειραιώς	17
6. Περιβαλλοντικές Πλευρές- Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις και Σημαντικές Ενεργειακές Χρήσεις	23
6.1 Αποτελέσματα Αξιολόγησης Σημαντικότητας Περιβαλλοντικών Πλευρών και Επιπτώσεων και Ενεργειακών Χρήσεων	23
7. Αναγνώριση και Αξιολόγηση Απειλών και Ευκαιριών	27
8. Εφαρμοστέες Νομικές Απαιτήσεις	30
9. Περιβαλλοντικοί και Ενεργειακοί Σκοποί και Στόχοι – Περιβαλλοντικά και Ενεργειακά Προγράμματα	33
10. Περιβαλλοντικοί/ Ενεργειακοί Σκοποί και Στόχοι – Προγράμματα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης 2025	38
11. Ανάλυση Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Επίδοσης	41
11.1 Διαχείριση Πρώτων Υλών, Φυσικών & Ενεργειακών Πόρων	41
<i>Ενέργεια</i>	41
<i>Ηλεκτρική ενέργεια</i>	41
<i>Πετρέλαιο θέρμανσης</i>	42
<i>Μετακινήσεις εργαζομένων</i>	42
<i>Ενεργειακός Έλεγχος και Αξιολόγηση</i>	44
<i>Νερό</i>	46
<i>Αναλώσιμα υλικά</i>	46
11.2 Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	49

Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου και αερίων ρυπαντών _____	49
Υγρά απόβλητα _____	55
Στερεά απόβλητα _____	56
Επικίνδυνα απόβλητα _____	57
Θόρυβος _____	58
12. Development & Sustainable Banking and Bank Relations _____	59
13. Επικοινωνία – Εκπαίδευση _____	60
14. Δείκτες Αξιολόγηση Εταιρικής Αειφορίας και Διακρίσεις _____	61
15. Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Επίδοση _____	63
16. Παράρτημα: Οργανωτικές Μονάδες Τράπεζας Πειραιώς _____	66
17. Συντομογραφίες _____	103
18. Βεβαίωση Περιβαλλοντικού Επαληθευτή _____	105

1. Εισαγωγή

Η έκθεση αποτελεί την 15^η Περιβαλλοντική Δήλωση της Τράπεζας Πειραιώς σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού EMAS. Παρέχει προς κάθε ενδιαφερόμενο χρήσιμα στοιχεία για την εφαρμογή του Συστήματος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΣΠΕΔ) στην Τράπεζα, τις περιβαλλοντικές της επιδόσεις και τη συμμόρφωσή της με την περιβαλλοντική νομοθεσία.

Το ΣΠΕΔ οργανώνει, κατά τον πλέον συστηματικό τρόπο, την παρακολούθηση, τη διαχείριση και τελικά τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που συνδέονται με τις δραστηριότητες της Τράπεζας και εφαρμόζεται στα κτήρια διοίκησης και στα καταστήματά της στην Ελλάδα (το ΣΠΕΔ καλύπτει μόνο τις εγκαταστάσεις της Τράπεζας Πειραιώς που αποτελεί την κυριότερη θυγατρική εταιρεία του Ομίλου Πειραιώς).

Η επαλήθευση και η επικύρωση της συμμόρφωσης της Τράπεζας με τις απαιτήσεις του Κανονισμού EMAS πραγματοποιήθηκαν από την Κυπριακή Εταιρία Πιστοποίησης (ΚΕΠ). Η ίδια εταιρία, η οποία είναι μέλος του IQNet (the International Quality Certification Network), πιστοποίησε την Τράπεζα και κατά το διεθνές πρότυπο περιβαλλοντικής και ενεργειακής διαχείρισης ISO 14001 και ISO 50001. Η εγγραφή στο EMAS έγινε με την απόφαση 35956/11.08.2011 του ΥΠΕΚΑ (νυν ΥΠΕΝ).

Ο τομέας οικονομικής δραστηριότητας στον οποίο εφαρμόζεται το παρόν Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης είναι οι «Δραστηριότητες Χρηματοπιστωτικών Υπηρεσιών, με Εξαίρεση τις Ασφαλιστικές Δραστηριότητες και τα Ασφαλιστικά Ταμεία/ ΕΑ 32-Ενδιάμεσοι Χρηματοπιστωτικοί Οργανισμοί». Ο Υποτομέας είναι «Οργανισμοί Νομισματικής Διαμεσολάβησης». Το πεδίο εφαρμογής του ΣΠΕΔ είναι η **παροχή χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών** (*provision of financial services*).

Η Περιβαλλοντική Δήλωση περιλαμβάνει: α) σύντομη περιγραφή του Οργανισμού και των χώρων δραστηριοτήτων του, β) σύνοψη των κυριότερων δραστηριοτήτων, προϊόντων και υπηρεσιών του, γ) την ακολουθούμενη σήμερα Πολιτική Αειφόρου Ανάπτυξης, δ) σύντομη περιγραφή του ΣΠΕΔ που εφαρμόζεται, ε) παρουσίαση όλων των σημαντικών επιπτώσεων στο περιβάλλον που προκύπτουν από τη λειτουργία των εγκαταστάσεων και από τις δραστηριότητες της Τράπεζας, στ) τις εφαρμοστέες νομικές απαιτήσεις για το περιβάλλον, ζ) τους περιβαλλοντικούς και ενεργειακούς στόχους που έχουν τεθεί, η) τα περιβαλλοντικά και ενεργειακά προγράμματα που έχουν υιοθετηθεί και εφαρμόζονται, θ) επισκόπηση των περιβαλλοντικών και ενεργειακών επιδόσεων της Τράπεζας -με χρήση κατάλληλων δεικτών για το χρονικό διάστημα που μεσολάβησε από την προηγούμενη Περιβαλλοντική Δήλωση και ι) την αναγνώριση και αξιολόγηση των απειλών και ευκαιριών.

Η επαλήθευση της παρούσας επικαιροποιημένης Περιβαλλοντικής Δήλωσης πραγματοποιήθηκε από την Κυπριακή Εταιρία Πιστοποίησης (ΚΕΠ), με αρ. μητρώου περιβαλλοντικού επαληθευτή EMAS ELV-0009 (ΑΡ. 549), την 23-27/06/2025.

2. Παρουσίαση Τράπεζας Πειραιώς: Δραστηριότητες, Προϊόντα, Υπηρεσίες

2.1 Δραστηριότητες του Ομίλου Τράπεζας Πειραιώς

Η Πειραιώς Financial Holdings A.E. είναι χρηματοδοτική εταιρεία συμμετοχών, εισηγμένη στο Χ.Α., και μητρική εταιρεία του πιστωτικού ιδρύματος με την επωνυμία «Τράπεζα Πειραιώς A.E.».

Συνεπεία του εταιρικού μετασχηματισμού που ολοκληρώθηκε στις 30 Δεκεμβρίου 2020, οι τραπεζικές δραστηριότητες αποσχίσθηκαν και εισφέρθηκαν σε μία νέα θυγατρική τράπεζα (Τράπεζα Πειραιώς ΑΕ). Συγκεκριμένες μη τραπεζικές δραστηριότητες διατηρήθηκαν στη μητρική εταιρεία του Ομίλου, η οποία μετεξελίχθηκε σε χρηματοδοτική εταιρεία συμμετοχών, εισηγμένη στο Χρηματιστήριο Αθηνών (Πειραιώς Financial Holdings A.E.).

Η κυριότερη θυγατρική εταιρεία της Πειραιώς Financial Holdings που παράγει το 99% των εσόδων του Ομίλου, είναι η Τράπεζα Πειραιώς, η οποία έχει έδρα την Αθήνα και περίπου 7,5 χιλ. εργαζομένους. Το σύνολο ενεργητικού του Ομίλου Πειραιώς διαμορφώθηκε στις 30.06.2024 στα €76,6 δισεκατομμύρια.

Πίνακας 1 - Στοιχεία Ομίλου Τράπεζας Πειραιώς στην Ελλάδα

Όμιλος Πειραιώς στην Ελλάδα	Ιούνιος 2024
Δάνεια μετά από προβλέψεις	€37,6 δισ.
Καταθέσεις	€59,6 δισ.
Καταστήματα	371
Εργαζόμενοι	7,5 χιλ.
Πελάτες	6 εκατ.
ΑΤΜ	2.053

Η Τράπεζα Πειραιώς ιδρύθηκε το 1916. Σήμερα κατέχει ηγετική θέση στην ελληνική τραπεζική αγορά στα δάνεια και στις καταθέσεις πελατών, διατηρεί το μεγαλύτερο δίκτυο καταστημάτων στην Ελλάδα και προσφέρει ένα ευρύ φάσμα χρηματοοικονομικών προϊόντων και υπηρεσιών σε 6 εκατομμύρια πελάτες.

Περισσότερες πληροφορίες στο [Περιγραφή Ομίλου | Πειραιώς Financial Holdings](#)

2.2 Εγκαταστάσεις της Τράπεζας Πειραιώς

Οι δραστηριότητες της Τράπεζας Πειραιώς στην Ελλάδα αναπτύσσονται σε 400 καταστήματα (377 καταστήματα, 13 κινητά συνεργεία, 10 e-Branches) και 37 κτήρια Διοίκησης (437 το σύνολο κτηριακών υποδομών τον Ιανουάριο του 2025). Αναλυτικά, όλες οι Οργανωτικές Μονάδες της Τράπεζας στην Ελλάδα παρουσιάζονται στο Παράρτημα.

Οργανωτικά, τα καταστήματα και τα κινητά συνεργεία της Τράπεζας υπάγονται στις 11 Περιφερειακές Διευθύνσεις Δικτύου της Τράπεζας.

Το 2024 η συνολική επιφάνεια των υποδομών που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ¹ ήταν **325.605 m²**, ενώ ο αριθμός των εργαζομένων στην Τράπεζα ήταν 7.441².

Η Τράπεζα χρησιμοποιεί στόλο εταιρικών αυτοκινήτων, τα οποία διαθέτει στα στελέχη της για τις μετακινήσεις τους. Η Τράπεζα μισθώνει τα αυτοκίνητα αυτά μέσω συμβάσεων Leasing και έτσι ο στόλος των οχημάτων που διαθέτει η Τράπεζα είναι σύγχρονος, με την πλειονότητα των οχημάτων να έχουν τεθεί σε κυκλοφορία την τελευταία πενταετία, ενώ ένα σημαντικό ποσοστό απαρτίζεται από οχήματα χαμηλών/ μηδενικών εκπομπών.

Το 2024, ο συνολικός στόλος έφτασε τα 709 οχήματα,. Από το συνολικό στόλο, το 34,4% (244) ήταν υβριδικά, Plug In και Ηλεκτρικά, το 14,7% (104) diesel και το 50,9% (361) συμβατικά βενζινοκίνητα.

¹ Στο Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης έχει ενταχθεί το σύνολο των καταστημάτων και των κτηρίων Διοίκησης της Τράπεζας Πειραιώς, πλην των Κεντρικών Αποθηκών και του Εκπαιδευτικού Κέντρου.

² Οι εργαζόμενοι προκύπτουν από τον μέσο όρο των εργαζομένων ανά μήνα για το εκάστοτε έτος, σύμφωνα με τα στοιχεία που φορτώνονται στο σύστημα EcoTracker.

3. Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική της Τράπεζας Πειραιώς

Η Τράπεζα Πειραιώς έχει αναπτύξει ολοκληρωμένη προσέγγιση στους πυλώνες του περιβάλλοντος, της κοινωνίας και της διακυβέρνησης (ESG).

<https://www.piraeusholdings.gr/el/sustainable-banking>

3.1 Πολιτική της Τράπεζας Πειραιώς για την Αειφόρο Ανάπτυξη

Η Πολιτική του Ομίλου Πειραιώς για την Αειφόρο Ανάπτυξη έχει αναρτηθεί στο site του Ομίλου:

([https://www.piraeusholdings.gr/-/media/Project/Piraeus/PiraeusBank/shared/Files/PiraeusBank/ypeuthinh-trapezikh/2020Sustainability-Policy-of-Piraeus-Group_GR-\(2\).pdf?sc_lang=el](https://www.piraeusholdings.gr/-/media/Project/Piraeus/PiraeusBank/shared/Files/PiraeusBank/ypeuthinh-trapezikh/2020Sustainability-Policy-of-Piraeus-Group_GR-(2).pdf?sc_lang=el)), ενώ εντός του έτους αναμένεται η επικαιροποίηση της Πολιτικής, ενσωματώνοντας την ενεργειακή διάσταση και ικανοποιώντας πλήρως τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 50001.

Η παρούσα Έκθεση παρουσιάζει συνοπτικά τα αποτελέσματα της εφαρμογής του ΣΠΕΔ κατά το προηγούμενο διάστημα (από την προηγούμενη Ανασκόπηση) και διατυπώνει συγκεκριμένες προτάσεις με στόχο τη βελτίωση του Συστήματος. Επισημαίνεται πως η προηγούμενη Ανασκόπηση πραγματοποιήθηκε λίγο πριν την τελευταία εξωτερική επιθεώρηση τον Ιούνιο του 2024.

Πιο συγκεκριμένα αναλύονται:

- Το πεδίο εφαρμογής και το πλαίσιο λειτουργίας του ΣΠΕΔ,
- τα αποτελέσματα των εσωτερικών επιθεωρήσεων, καθώς και των αξιολογήσεων της συμμόρφωσης με το κανονιστικό πλαίσιο,
- η πρόοδος υλοποίησης των διορθωτικών και προληπτικών ενεργειών,
- οι τροποποιήσεις σε διαδικασίες και λοιπά έντυπα του ΣΠΕΔ,
- η ισχύουσα και η επικαιροποιημένη Πολιτική Αειφορίας, οι οποίες ικανοποιούν τις απαιτήσεις των προτύπων,
- η αξιολόγηση περιβαλλοντικών πλευρών/ενεργειακών χρήσεων και η αναγνώριση των απειλών/ευκαιριών από την αλληλεπίδραση των δραστηριοτήτων της επιχείρησης με το εξωτερικό περιβάλλον,

- η αξιολόγηση περιβαλλοντικών και ενεργειακών επιδόσεων,
- ο έλεγχος συμμόρφωσης με τη νομοθεσία,
- η επικοινωνία με τρίτα ενδιαφερόμενα μέρη (εξωτερική επικοινωνία) και ενδεχόμενα παράπονα από τρίτους,
- ο βαθμός επίτευξης των περιβαλλοντικών/ενεργειακών σκοπών και στόχων που είχαν τεθεί,
- οι νέοι περιβαλλοντικοί/ ενεργειακοί στόχοι για το επόμενο διάστημα,
- τυχόν εκκρεμότητες από προηγούμενες Ανασκοπήσεις.

3.2 Βιοποικιλότητα και Οικοσυστήματα

Η βιοποικιλότητα και τα οικοσυστήματα παρέχουν υπηρεσίες οικοσυστήματος, οι οποίες είναι ανεκτίμητης αξίας και απαραίτητες για την ανθρώπινη επιβίωση και την οικονομική ευημερία, αποτελώντας το θεμέλιο πάνω στο οποίο ευδοκιμούν οι ανθρώπινες κοινωνίες. Η Πειραιώς δεσμεύεται για τη διατήρηση του φυσικού κεφαλαίου και στοχεύει να λάβει μέτρα προώθησης υπεύθυνων πρακτικών για τις δικές της δραστηριότητες και την αλυσίδα αξίας της. Έμφαση δίνεται στις σχέσεις της με πελάτες που εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από τις υπηρεσίες οικοσυστήματος και δραστηριοποιούνται σε τομείς με σημαντικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα. Αναγνωρίζει ότι παράγοντες που σχετίζονται με τις εξαρτήσεις από τα οικοσυστήματα φέρουν σημαντικό οικονομικό κίνδυνο μακροπρόθεσμα, καθώς οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής εντείνονται και οδηγούν σε απώλεια βιοποικιλότητας και υποβάθμιση των οικοσυστημάτων. Αναγνωρίζει επίσης τη σχέση κλίματος και φύσης και φιλοδοξεί να συμπεριλάβει τη στρατηγική για τη βιοποικιλότητα στην υπάρχουσα στρατηγική για το κλίμα. Επί του παρόντος, η Πειραιώς επικεντρώνει τις προσπάθειές της για εμπέδωση και ενίσχυση του εντοπισμού και της διαχείρισης των σχετικών κινδύνων, ακολουθώντας τη σταδιακή ανάπτυξη των πρακτικών της αγοράς καθώς και των μεθοδολογιών και εργαλείων που δημιουργούνται για χρηματοπιστωτικά ιδρύματα.

Σε συνέχεια υπογραφής της παγκόσμιας πρωτοβουλίας «Finance for Biodiversity Pledge», προκειμένου να τεθούν στόχοι για την ενίσχυση των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων που προστατεύουν το φυσικό περιβάλλον, αντιστρέφοντας έτσι την απώλεια της βιοποικιλότητας, ο Όμιλος Πειραιώς συμμετέχει σε ποικίλες διεθνείς πρωτοβουλίες για τη διαχείριση κινδύνων που συνδέονται με τη φύση και τη βιοποικιλότητα.

Συγκεκριμένα, η Πειραιώς συμμετέχει στις κάτωθι παγκόσμιες πρωτοβουλίες:

- UNEP FI Biodiversity target working Group
- Partnership for Biodiversity Accounting Financials (PBAF)

- EU Business and Biodiversity Platform
- Finance for Biodiversity Foundation (FfB)

Επιπλέον, η Πειραιώς ακολουθεί το Taskforce on Nature-related Financial Disclosures (TNFD), ένα παγκόσμιο πλαίσιο για δημοσιοποίηση πληροφοριών σχετικά με τους κινδύνους και τις επιπτώσεις της επιχειρηματικής δραστηριότητας στη φύση και έχει δεσμευθεί ως “Early Adopter” για τη δημοσιοποίηση TNFD αναφοράς για το οικονομικό έτος 2024. Η Πειραιώς παρακολουθεί και το δίκτυο Science Based Targets (SBTN), το οποίο έχει ως σκοπό να καθοδηγήσει τις εταιρείες σχετικά με τη θέσπιση επιστημονικών στόχων για τη βιοποικιλότητα.

Στο πλαίσιο των πρωτοβουλιών για τη χαρτογράφηση των εξαρτήσεων και κινδύνων που σχετίζονται με τη βιοποικιλότητα και τα οικοσυστήματα, η Πειραιώς πραγματοποίησε το 2024 τα ακόλουθα, χρησιμοποιώντας μια προσέγγιση που βασίζεται σε υφιστάμενα εργαλεία και μεθοδολογίες, αναγνωρισμένα διεθνώς:

- Εκτίμηση των επιπτώσεων του επιχειρηματικού χαρτοφυλακίου με τη χρήση του Εργαλείου Ανάλυσης Επιδράσεων του Χαρτοφυλακίου για τις Τράπεζες των ΗΕ (UNEP FI Portfolio Impact Analysis Tool for Banks),
- Αξιολόγηση του αποτυπώματος βιοποικιλότητας των επιχειρηματικών χαρτοφυλακίων της με τη χρήση της προσέγγισης μέτρησης αποτυπώματος Biodiversity Footprint Financial Institutions (BFFI). Το αποτέλεσμα εκφράζεται ως δείκτης PDF (Potentially Disappeared Fraction of species) ανά Km2 ανά έτος (PDF·Km2·year).
- Αξιολόγηση των εξαρτήσεων των επιχειρηματικών χαρτοφυλακίων από υπηρεσίες οικοσυστήματος με χρήση του εργαλείου ENCORE (Exploring Natural Capital Opportunities, Risks and Exposure).

Μέσω των παραπάνω, εξετάζεται ο βαθμός στον οποίο η Πειραιώς είναι εκτεθειμένη στην απώλεια βιοποικιλότητας, μέσω του δανεισμού και των επενδύσεών της και αποκτώνται πολύτιμες πληροφορίες για το πώς οι πελάτες της ενδέχεται να εκτεθούν σε πιθανούς κινδύνους. Οι ασκήσεις υποδεικνύουν ότι μακροπρόθεσμα η Πειραιώς εκτίθεται σε κινδύνους που σχετίζονται με τη βιοποικιλότητα και τα οικοσυστήματα. Για το σκοπό αυτό, ο Όμιλος παρακολουθεί συνεχώς τις εξελίξεις στις κανονιστικές απαιτήσεις, τις πρακτικές της αγοράς και τις τεχνικές οδηγίες. Ο Όμιλος επίσης ενισχύει σταδιακά τις υπάρχουσες πολιτικές και διαδικασίες διαχείρισης κινδύνου σε ευθυγράμμιση με τις δεσμεύσεις της πολιτικής του για την προστασία της βιοποικιλότητας.

4. Κλιματική Αλλαγή και Αποτίμηση του Κλιματικού Κινδύνου του Χαρτοφυλακίου

Αντιμετώπιση της Κλιματικής Αλλαγής

Ο Όμιλος Πειραιώς στοχεύει στη βελτίωση της κατανόησης των επιπτώσεων που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή και πώς οι επιπτώσεις αυτές εντάσσονται στη συνολική διαχείριση κινδύνων, καθώς και πώς επηρεάζουν το επιχειρηματικό μοντέλο του Ομίλου.

Οικονομική αποτίμηση του κλιματικού κινδύνου των επιχειρηματικών πιστούχων της Τράπεζας Πειραιώς

Η Τράπεζα εκτιμά, με τη χρήση της εφαρμογής Climabiz, τους κινδύνους που σχετίζονται με το κλίμα (τόσο τον φυσικό κίνδυνο όσο και τον κίνδυνο μετάβασης) των επιχειρηματικών πιστούχων με μια προσέγγιση (bottom-up) με βάση τα γενικά λειτουργικά και τεχνικά χαρακτηριστικά τους (δηλ. το κλάδο δραστηριότητας). Ο υπολογισμός του κλιματικού κινδύνου γίνεται σε οικονομικούς όρους (€) για επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται σε οικονομικούς κλάδους που θεωρούνται ευαίσθητοι στην κλιματική αλλαγή.

Η μεθοδολογία υπολογισμού βασίζεται στη χρήση τριών κλιματικών σεναρίων (RCPs) της IPCC (Διακυβερνητική Επιτροπή για την Κλιματική Αλλαγή). Για την αξιολόγηση των κινδύνων που σχετίζονται με το κλίμα, το Climabiz χρησιμοποιεί κλιματικά σενάρια, τα οποία προσομοιώνουν για διαφορετικές γεωγραφικές περιοχές της χώρας, τόσο το ιστορικό (περίοδος 1971-2000) όσο και το μελλοντικό κλίμα (περίοδος 2021-2050).

Κατηγοριοποίηση του κλιματικού κινδύνου

Η Πειραιώς έχει υιοθετήσει μια κοινή γλώσσα και κατανόηση/μέθοδο για τη λήψη αποφάσεων που αφορούν τον επιχειρηματικό και στρατηγικό σχεδιασμό αναφορικά με κινδύνους που σχετίζονται με το κλίμα. Στόχος είναι να παρέχει χρήσιμες πληροφορίες για την τρέχουσα έκθεση της Τράπεζας σε τομείς, περιοχές και πελάτες ευαίσθητους σε κλιματικούς κινδύνους και να θέσει τις βάσεις για αξιολόγηση σημαντικότητας όσον αφορά τους εξής κινδύνους: πιστωτικό, αγοράς, ρευστότητας, λειτουργίας, φήμης και δικαστικών εμπλοκών καθώς και επιχειρηματικούς και στρατηγικούς κινδύνους. Η ανάλυση βασίζεται σε πιθανές επιπτώσεις από κινδύνους που σχετίζονται με το κλίμα στα σημαντικά χαρτοφυλάκια του Ομίλου που αντιπροσωπεύουν το μεγαλύτερο μέρος

των ανοιγμάτων του (δηλαδή επιχειρηματικό χαρτοφυλάκιο και ακίνητη περιουσία που κατέχεται ως εξασφάλιση), χρησιμοποιώντας ποιοτικές και ποσοτικές αναλύσεις για την χαρτογράφηση της γεωγραφικής περιοχής της χώρας με βάση τη θερμοκρασία (θερμικοί χάρτες).

Το Climabiz αναλύει για κάθε οικονομικό κλάδο και κάθε επιχειρηματικό δανειολήπτη τις δύο βασικές κατηγορίες κλιματικών κινδύνων, ήτοι τον φυσικό κίνδυνο και τον κίνδυνο μετάβασης, και ποσοτικοποιεί χωριστά τη χρηματοοικονομική επίπτωση για κάθε κίνδυνο.

A. Ο Φυσικός Κίνδυνος (physical risk) ο οποίος εκφράζει τις οικονομικές απώλειες που μπορεί να έχει μία επιχείρηση εξαιτίας της αλλαγής των κλιματικών συνθηκών, είτε λόγω μακροπρόθεσμων αλλαγών στα κλιματικά πρότυπα (χρόνιος) είτε λόγω της συχνότητας και του μεγέθους των ακραίων καιρικών φαινομένων (ακραίων φαινομένων).

- **Χρόνιος Φυσικός Κίνδυνος:** Η μακροπρόθεσμη επίδραση των αλλαγών σε κλιματικούς παραμέτρους όπως η θερμοκρασία, η βροχοπτώση, η ταχύτητα ανέμου, η νεφοκάλυψη, η ηλιοφάνεια και η ταχύτητα ανέμου που επηρεάζουν την εκάστοτε μονάδα παραγωγής (π.χ. γεωργία, ΑΠΕ), τη ζήτηση προϊόντων, τις τιμές των πρώτων υλών, ανάγκες θέρμανσης- ψύξης, ελκυστικότητα τουριστικών προορισμών κ.λπ
- **Ακραία Καιρικά Φαινόμενα:** λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα ακραία γεγονότα, πλημμύρες, κύματα καύσωνα, ισχυροί άνεμοι-καταιγίδες- κύματα, δασικές πυρκαγιές και οι επιπτώσεις τους στην παραγωγή (π.χ. γεωργία) και στις υποδομές.

Ο Συνολικός Φυσικός Κίνδυνος εκτιμάται μέσω της συνάθροισης των επιπτώσεων χρόνιου φυσικού κινδύνου και των ακραίων καιρικών φαινομένων

B. Ο Κίνδυνος Μετάβασης (transition risk) ενσωματώνει τις πρόσθετες δαπάνες που αντιμετωπίζει μία επιχείρηση στο πλαίσιο μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα. Οι κίνδυνοι μετάβασης επηρεάζονται σημαντικά από τη μεταρρύθμιση του ρυθμιστικού πλαισίου (κανονιστικό & νομικό), την εισαγωγή νέων τεχνολογιών χαμηλών εκπομπών άνθρακα (τεχνολογία) και μεταβολών στις συνθήκες λειτουργίας της αγοράς και των προτιμήσεων των καταναλωτών κ.α.

Η αξιολόγηση του κινδύνου μετάβασης γίνεται ως εξής:

- Υπολογίζονται οι εκπομπές Scope 1, 2 και 3 του δανειολήπτη

- Οι επενδύσεις που απαιτούνται για την πράσινη μετάβαση του δανειολήπτη και το κόστος του κινδύνου μετάβασης μετά την πραγματοποίηση των επενδύσεων
- Η ικανότητα του δανειολήπτη να μετακυλήσει το κόστος του κινδύνου μετάβασης στις τιμές των προϊόντων και τι αντίκτυπο θα έχει αυτό στην ζήτηση του προϊόντος.

Ο προσαρμοσμένος κίνδυνος μετάβασης εκτιμάται λαμβάνοντας υπόψη τόσο το κόστος των εκπομπών όσο και την ελαστικότητα προϊόντος και την ικανότητα μεταβίβασης του κόστους στο τελικό προϊόν.

Μία βασική παράμετρος υπολογισμού του Κινδύνου Μετάβασης αποτελούν και οι τιμές δικαιωμάτων εκπομπών άνθρακα. Για το κόστος των άμεσων και έμμεσων εκπομπών, χρησιμοποιήθηκαν τρεις διαφορετικές τιμές δικαιωμάτων εκπομπής άνθρακα €/tCO₂, για καθεμία από τις περιόδους 2021-2030 / 2031-2040 / 2041-2050, ανά RCP σενάριο κλίματος.

Χρονικές περιόδους	Τιμή δικαιωμάτων εκπομπών για το κλιματικό σενάριο RCP2.6 (€/t CO ₂)	Τιμή δικαιωμάτων εκπομπών για το κλιματικό σενάριο RCP4.5 (€/t CO ₂)	Τιμή δικαιωμάτων εκπομπών για το κλιματικό σενάριο RCP8.5 (€/t CO ₂)
2021-2030	80	68,55	24,97
2031-2040	172,50	80	23,01
2041-2050	365	135	20,08

Κλιματικά Σενάρια που χρησιμοποιήθηκαν & αξιολογήθηκαν

Το Climabiz βασίζεται σε τρία RCP κλιματικά σενάρια (τρία από τα 4 συνολικά RCP κλιματικά σενάρια που υιοθετεί το IPCC), όπου καθένα από αυτά προσφέρει μια εύλογη περιγραφή του μελλοντικού κλίματος:

- Το RCP2.6 θεωρείται ότι διαθέτει τις πιο αυστηρές προδιαγραφές και στοχεύει σε διατήρηση της παγκόσμιας αύξησης της θερμοκρασίας κάτω από τους 2°C έως το 2100
- Το ενδιάμεσο σενάριο σταθεροποίησης RCP4.5, είναι πιθανό να οδηγήσει σε μια αύξηση της παγκόσμιας θερμοκρασίας μεταξύ 2 και 3 βαθμών Κελσίου, έως το 2100
- Το σενάριο με δυνατότητα ύπαρξης υψηλών εκπομπών, δηλαδή το RCP 8.5 θεωρείται γενικά ως το ακραίο σενάριο (λόγω της προσέγγισης για ΜΗ λήψη μέτρων), όπου

αναμένεται να οδηγήσει μέχρι τέλος του αιώνα σε μια μέση άνοδο της θερμοκρασίας του πλανήτη σε περίπου 5 βαθμούς Κελσίου.

Η Πειραιώς αξιοποιεί και το σενάριο SSP1-1.9 για διαφορετικούς χρονικούς ορίζοντες, χρησιμοποιώντας το ως αντιπροσωπευτικό κυρίως για τον κίνδυνο μετάβασης.

Η ανάλυση ταξινόμησης του χαρτοφυλακίου για τον κίνδυνο μετάβασης έγινε με το σενάριο του κλίματος SSP1-1.9 καθώς θεωρείται το πιο αυστηρό σενάριο σχετικά με αυτόν τον τύπο κινδύνου για τους παρακάτω λόγους:

- Θεωρείται σενάριο μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) με την εφαρμογή ισχυρών πολιτικών για το κλίμα
- Σύμφωνα με την IPCC, το SSP1-1.9 απαιτεί οι ανθρωπογενείς εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) να αρχίσουν να μειώνονται έως το 2020 και να μηδενιστούν έως το 2055. Απαιτεί επίσης οι εκπομπές μεθανίου (CH₄) έως το 2100 να ανέλθουν περίπου στο ένα τέταρτο των επιπέδων CH₄ του θειικού οξειδίου περίπου στο 2020, 10% των επιπέδων του 2020
- Το SSP1- 1.9 απαιτεί το 70% της ποσότητας των εκπομπών CO₂ που απορροφούν οι καταβόθρες της ξηράς και των ωκεανών

Τα ακραία σενάρια SSP1-1.9 και RCP8.5 χρησιμοποιούνται γενικά σε μελέτες επιπτώσεων, όπου το SSP1-1.9 είναι το πιο συνετό σενάριο, ενώ το δεύτερο (RCP8.5) είναι το απαισιόδοξο σενάριο, δηλαδή το υψηλότερο βασικό σενάριο εκπομπών.

Οι στόχοι του SBTi και ο ρόλος τους στην μείωση των εκπομπών

Στο πλαίσιο της απανθρακοποίησης του χαρτοφυλακίου, η Πειραιώς δεσμεύτηκε στην πρωτοβουλία Science-Based Targets (SBTi) και υπέβαλε στόχους απανθρακοποίησης του χαρτοφυλακίου για το 2030, οι οποίοι επικυρώθηκαν τον Δεκέμβριο του 2022. Οι στόχοι για τις χρηματοδοτούμενες εκπομπές είναι σύμφωνοι με τον περιορισμό της αύξησης της θερμοκρασίας σε επίπεδο κάτω των 2°C (well below 2°C). Στην ετήσια αξιολόγηση των στόχων χρησιμοποιήθηκαν δύο ξεχωριστές μεθοδολογίες, συγκεκριμένα η Τομεακή Μεθοδολογία Απανθρακοποίησης (Sector Decarbonization Approach) και η Μέθοδος Αξιολόγησης Θερμοκρασίας (Temperature Rating Method), όπως ορίζεται από το SBTi. Η τελευταία εκτιμά τη θερμοκρασιακή επίδοση του χαρτοφυλακίου με βάση τις εκπομπές Πεδίων εφαρμογής 1, 2 και 3 των δανειοληπτών ή/και των επενδύσεων, τους στόχους μείωσης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου (GHG) μεσοπρόθεσμα ή μακροπρόθεσμα που έχουν υιοθετήσει, τις αξίες των επιχειρήσεων καθώς και το ποσό δανειοδότησης/επένδυσης της Πειραιώς.

Οι στόχοι αποσκοπούν στη μείωση έως το 2030 (με το 2019 ως έτος βάσης) των εκπομπών στα χαρτοφυλάκια δανείων και επενδύσεων, στο πλαίσιο της πορείας της Πειραιώς για την επίτευξη του μηδενικού ισοζυγίου εκπομπών αερίων θερμοκηπίου έως το 2050.

Η Πειραιώς υιοθέτησε τη μεθοδολογία του SBTi, καθώς οι επιστημονικά τεκμηριωμένοι στόχοι παρέχουν μία σαφώς καθορισμένη διαδρομή για τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα να μειώσουν τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (GHG), βοηθώντας στην αποτροπή των δυσμενών επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και στην εξασφάλιση της μελλοντικής ανάπτυξης της επιχειρηματικής δραστηριότητας.

Οι στόχοι αποσκοπούν στην επιδίωξη της Πειραιώς να ευθυγραμμίσει τη στρατηγική της με τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης των ΗΕ και τη Συμφωνία του Παρισιού για το κλίμα, όπως περιγράφεται στην Πολιτική Αειφόρου Ανάπτυξης, και ενσωματώνεται στη δέσμευση της Πειραιώς να κατευθύνει τις εκπομπές του χαρτοφυλακίου της προς το μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών αερίων θερμοκηπίου. Επιπλέον, ο Όμιλος συνεργάζεται με μεγάλες εταιρείες από οικονομικούς τομείς με υψηλές εκπομπές ώστε να διερευνηθεί η ανάγκη υλοποίησης στόχων μείωσης εκπομπών εάν αυτό κριθεί απαραίτητο.

Οι στόχοι που έχουν τεθεί επηρεάζονται από την ικανότητα των πελατών του Ομίλου να θέτουν και να υλοποιούν αξιόπιστους και φιλόδοξους στόχους απανθρακοποίησης. Για τον σκοπό αυτό, η Πειραιώς, μέσω της γκάμας βιώσιμων χρηματοοικονομικών λύσεων, υποστηρίζει επιχειρήσεις και άτομα για τη μείωση του ανθρακικού τους αποτυπώματος. η Τράπεζα αναγνωρίζει επίσης ότι η πρόσβασή της σε επαρκή κεφάλαια είναι ένας σημαντικός παράγοντας για την προώθηση των κλιματικών της φιλοδοξιών. Η πρόσβαση σε επαρκές κεφάλαιο διασφαλίζεται από τις πρωτοβουλίες της Πειραιώς για την έκδοση Πράσινων Ομολόγων και τη στιβαρή οικονομική της απόδοση, όπως τονίζεται στα οικονομικά αποτελέσματα του 2024.

Η επισκόπηση της ετήσιας πορείας των στόχων του SBTi αποτυπώνεται στις σελ. 187 - 192 του Annual Financial Report 31.12.2024 το οποίο βρίσκεται στο ακόλουθο Link: https://www.piraeusholdings.gr/-/jssmedia/Com/2024/Files/Investors/Financials/Financial-Results/12M/Annual-Financial-Report-of-PFH-2024_GR.pdf

Σύστημα Γεωχωρικών Πληροφοριών (GIS) για τους φυσικούς κινδύνους

Το GIS (Geographic Information System) έχει αναδειχθεί ως ένα ισχυρό εργαλείο αξιολόγησης κινδύνου, για την ιδιοκτησία και τη ζωή, που προέρχεται από την κλιματική αλλαγή και συγκεκριμένα από τον φυσικό κίνδυνο. Για αυτήν την ανάλυση, η Πειραιώς αξιοποίησε την ιδιόκτητη πλατφόρμα GIS που περιέχει εφαρμογές χαρτογράφησης αποτελούμενες από πολλαπλά επίπεδα γεωχωρικών δεδομένων και πηγών όπως:

Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος, το Ευρωπαϊκό Κέντρο Δεδομένων Εδάφους, και το TU Delft. Με την ικανότητα να απεικονίζει με σαφήνεια διαφορετικούς τύπους δεδομένων, ο Όμιλος έχει τη δυνατότητα να αποκαλύπτει μοτίβα, να κατανοεί τις τάσεις, να παρακολουθεί τις αλλαγές και να ανταποκρίνεται σε γεγονότα – διευκολύνοντας έτσι την «μετάφραση» του κινδύνου (που σχετίζεται με το κλίμα) και την καλύτερη λήψη αποφάσεων.

Ο Όμιλος συνεργάζεται με εξωτερικό σύμβουλο για την ανάπτυξη και ενσωμάτωση στο GIS βιοκλιματικών δεικτών (θερμοκρασία, βροχόπτωση, σχετική υγρασία, ταχύτητα ανέμου, κλιματικές συνθήκες που ευνοούν την ανάπτυξη πυρκαγιών) και την εκτίμηση του πιστωτικού και λειτουργικού κινδύνου με σκοπό την υποστήριξη των συνολικών στρατηγικών του Ομίλου για τη διαχείριση κινδύνων.

Μέσω της πλατφόρμας GIS, ο Όμιλος είναι σε θέση να αξιολογεί την ευπάθεια σε ακραίους κλιματικούς κινδύνους (ποτάμιες πλημμύρες, παράκτιες πλημμύρες, πυρκαγιές, καύσωνες, ξηρασία και κατολισθήσεις) τόσο στα κτήρια που χρησιμοποιεί για τη δική του λειτουργία όσο και στις εξασφαλίσεις σε ακίνητα από τους επιχειρηματικούς του δανειολήπτες. Η πλατφόρμα GIS επιτρέπει στον Όμιλο να εκτιμήσει τους κλιματικούς κινδύνους/ευπάθειες σε διαφορετικούς χρονικούς ορίζοντες και υπό διαφορετικά σενάρια κλιματικής αλλαγής (IPCC³ RCPs⁴). Συγκεκριμένα, εξετάζονται οι χρονικοί ορίζοντες ιστορική (1971-2000), εγγύς μέλλον (2031-2060) και απώτερο μέλλον (2071-2100), ενώ ως κλιματικά σενάρια επιλέγονται, αντίστοιχα, τα RCP2.6, RCP4.5 και RCP8.5. Τα προαναφερθέντα σενάρια βασίζονται σε κλιματικά μοντέλα EURO-CORDEX και μπορούν να χρησιμοποιηθούν από εφαρμογές DSS (Decision Support Systems) για μεγάλης ανάλυσης επεξεργασίας κλιματικών δεδομένων σε περιφερειακό επίπεδο.

Η Πειραιώς σχεδιάζει να αναπτύξει στο μέλλον λεπτομερείς δράσεις για τη διαχείριση και μετριασμό των κινδύνων που σχετίζονται με τη φύση/βιοποικιλότητα, σε συνάρτηση με την ανάπτυξη διαθέσιμης μεθοδολογίας και διαθέσιμων εργαλείων. Στην κατεύθυνση αυτή, η Πειραιώς θα αναπτύξει υπηρεσίες και εργαλεία πρόσβασης σε δορυφορικά τηλεσκοπικά δεδομένα καθώς και σε βιο-περιβαλλοντικά δεδομένα για την παρακολούθηση της βιοποικιλότητας, των υδάτων, της ποιότητας της ατμόσφαιρας και του αγροτικού τομέα.

Διαχείριση κλιματικού κινδύνου

Η Πειραιώς έχει θεσπίσει ένα ολοκληρωμένο Πλαίσιο Διαχείρισης Κινδύνων για τον εντοπισμό, τη μέτρηση, τον έλεγχο και τον μετριασμό των υποκείμενων κινδύνων,

³ IPCC - Intergovernmental Panel on Climate Change

⁴ RCP - Representative Concentration Pathway

συμπεριλαμβανομένων αυτών που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή και το περιβάλλον. Στο πλαίσιο αυτό, διενεργείται η αξιολόγηση σημαντικότητας ως μέρος της ετήσιας διαδικασίας Αναγνώρισης Κινδύνων (Risk Identification - RID) για τον εντοπισμό σημαντικών κινδύνων που θα μπορούσαν να έχουν χρηματοοικονομικό ή στρατηγικό αντίκτυπο στις δραστηριότητες του οργανισμού.

Οι κλιματικοί κίνδυνοι ορίζονται ως οι πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στην χρηματοοικονομική ανθεκτικότητα ενός οργανισμού από παράγοντες κλιματικής αλλαγής, όπως ακραία καιρικά φαινόμενα. Η διαδικασία προσδιορισμού κινδύνων της Πειραιώς, λαμβάνει υπόψη τόσο την κατάντη αλυσίδα αξίας όσο και τις ιδίες λειτουργίες (ακίνητα περιουσιακά στοιχεία) και αξιολογεί τις δύο βασικές πτυχές κλιματικού κινδύνου, τους φυσικούς κινδύνους και κινδύνους μετάβασης. Τέλος, η Πειραιώς εκτιμά την επίδραση των κλιματικών κινδύνων στις βασικές κατηγορίες κινδύνου (Πιστωτικός Κίνδυνος, Κίνδυνος Αγοράς, Κίνδυνοι Ρευστότητας και Χρηματοδότησης, Λειτουργικός Κίνδυνος, Κίνδυνος Φήμης και Δικαστικών Αντιπαραθέσεων, Επιχειρηματικός & Στρατηγικός Κίνδυνος), αξιοποιώντας τα ιδιόκτητα εργαλεία Climabiz και GIS σε συνδυασμό με διάφορα κλιματικά σενάρια.

5. Το Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης της Τράπεζας Πειραιώς

Το Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΣΠΕΔ) που αναπτύχθηκε στην Τράπεζα Πειραιώς είναι πλήρως τεκμηριωμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού 1221/2009 της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με το Κοινοτικό Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Οικολογικού Ελέγχου (EMAS) και των Προτύπων CYS EN ISO 14001:2015 και EN ISO 50001:2018. Το Σύστημα παρέχει ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο για την καταγραφή, παρακολούθηση και τελικά μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και ενεργειακών χρήσεων που συνδέονται με τη λειτουργία των εγκαταστάσεων της Τράπεζας αλλά και των δραστηριοτήτων της. Η διαδικασία εκπόνησης Ενεργειακού Ελέγχου αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα των Διαδικασιών Παρακολούθησης Ενεργειακών Καταναλώσεων του ΣΠΕΔ της Τράπεζας Πειραιώς.

Το ΣΠΕΔ της Τράπεζας περιλαμβάνει:

- Εγχειρίδιο Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης
- Διαδικασίες
- Οδηγίες Εργασίας
- Λοιπά Έγγραφα
- Περιβαλλοντική Δήλωση

Η οργανωτική δομή του ΣΠΕΔ της Τράπεζας αποτυπώνεται γραφικά στην Εικόνα 1 και αναπτύσσεται παρακάτω:



Εικόνα 1 - Οργανόγραμμα του ΣΠΕΔ της Τράπεζας

Ο επικεφαλής του Group Corporate Development & ESG έχει τη γενική εποπτεία του ΣΠΕΔ, είναι ο εκπρόσωπος της Διοίκησης στο ΣΠΕΔ, εποπτεύει το σχεδιασμό και την εφαρμογή του ΣΠΕΔ έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και συνεχής βελτίωσή του, εισηγείται προς έγκριση την Πολιτική για την Αειφόρο Ανάπτυξη του Ομίλου Πειραιώς και τις Θεματικές Περιβαλλοντικές Στρατηγικές.

Επίσης, ενημερώνει τη Διοίκηση για τα αποτελέσματα εφαρμογής του ΣΠΕΔ στην Τράπεζα καθώς και πιθανές ευκαιρίες και απειλές για την Τράπεζα που σχετίζονται με περιβαλλοντικά και ενεργειακά θέματα, ανασκοπεί το ΣΠΕΔ, αποφασίζει για την αναγκαιότητα περαιτέρω βελτίωσής του και εγκρίνει τους Περιβαλλοντικούς και Ενεργειακούς Σκοπούς και Στόχους.

Ο Επικεφαλής του ESG έχει τη συνολική ευθύνη για την εφαρμογή του ΣΠΕΔ. Είναι υπεύθυνος για:

- Τη διαμόρφωση εισηγήσεων προς τον εκπρόσωπο της Διοίκησης στο ΣΠΕΔ σε σχέση με την Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική, τις Θεματικές Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Στρατηγικές, τις κατευθύνσεις και δράσεις βελτίωσης του ΣΠΕΔ, τους Περιβαλλοντικούς και Ενεργειακούς Σκοπούς και Στόχους.

- Την αξιολόγηση των απειλών και ευκαιριών που αναδεικνύονται και πώς αυτές είναι δυνατόν να επηρεάσουν τις περιβαλλοντικές και ενεργειακές επιδόσεις και την αποτελεσματικότητα του ΣΠΕΔ.
- Τον έλεγχο και την έγκριση των αντίστοιχων Περιβαλλοντικών και Ενεργειακών Προγραμμάτων, βάσει των Περιβαλλοντικών και Ενεργειακών Σκοπών και Στόχων που έχουν αποφασισθεί, καθώς και των εισηγήσεων της ΟΠΕΔ.
- Ελέγχει και εγκρίνει τις προτεινόμενες διορθωτικές και προληπτικές ενέργειες για την άρση τυχόν μη συμμορφώσεων του ΣΠΕΔ.
- Ορίζει τον Υπεύθυνο Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΥΠΕΔ) και καθορίζει τις αρμοδιότητές του.
- Καθορίζει σε συνεργασία με τον ΥΠΕΔ τη σύνθεση της Ομάδας Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΟΠΕΔ).
- Ελέγχει και εγκρίνει τη συνολική οργανωτική δομή του ΣΠΕΔ και τις περιγραφές των αρμοδιοτήτων των εμπλεκόμενων σε αυτό.

Ο Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης Ομίλου Πειραιώς (ΥΠΕΔΟΠ) συντονίζει και εποπτεύει την εφαρμογή του ΣΠΕΔ στην Τράπεζα, αλλά και σε άλλες επιχειρήσεις του Ομίλου. Είναι υπεύθυνος για:

- Τη διαμόρφωση εισηγήσεων προς τον Επικεφαλής του ESG σε σχέση με την Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική, τις Θεματικές Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Στρατηγικές, τις κατευθύνσεις και δράσεις βελτίωσης του ΣΠΕΔ, τις Περιβαλλοντικούς Σκοπούς και Στόχους.
- Την αξιολόγηση των απειλών και ευκαιριών που αναδεικνύονται και πώς αυτές είναι δυνατόν να επηρεάσουν τις περιβαλλοντικές και ενεργειακές επιδόσεις και την αποτελεσματικότητα του ΣΠΕΔ.
- Τη συμμετοχή:
 - ο στην αξιολόγηση της περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης της Τράπεζας
 - ο στη λήψη διορθωτικών μέτρων εφόσον απαιτούνται
- Την έγκριση των εγγράφων τεκμηρίωσης του ΣΠΕΔ, εφόσον αυτό προβλέπεται.
- Την έγκριση προγράμματος εσωτερικών επιθεωρήσεων δραστηριοτήτων ΣΠΕΔ.
- Τον προσδιορισμό των εκπαιδευτικών αναγκών όσον αφορά στο ΣΠΕΔ και γενικότερα περιβαλλοντικά και ενεργειακά θέματα.
- Τον εντοπισμό των νομοθετικών διατάξεων που αφορούν στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις και ενεργειακές χρήσεις της Τράπεζας.
- Καθορίζει σε συνεργασία με τον Διευθυντή του ESG Unit και τον ΥΠΕΔ τη σύνθεση της Ομάδας Περιβαλλοντικής Ενεργειακής Διαχείρισης (ΟΠΕΔ).

Για την εύρυθμη λειτουργία του ΣΠΕΔ στην Τράπεζα Πειραιώς έχει ορισθεί Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΥΠΕΔ) και έχει συσταθεί Ομάδα

Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΟΠΕΔ). Ο Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΥΠΕΔ) της Τράπεζας Πειραιώς:

- Έχει την ευθύνη σε καθημερινή βάση για την εφαρμογή και ορθή λειτουργία του ΣΠΕΔ.
- Μετέχει στην ΟΠΕΔ ως επικεφαλής και υπεύθυνος για το συντονισμό της.
- Σε συνεργασία με τον Επικεφαλής του ESG καθορίζει τη σύνθεση της ΟΠΕΔ.
- Στο πλαίσιο της ΟΠΕΔ έχει τη συνολική ευθύνη για:
 - Την εισήγηση προς έγκριση, της υιοθέτησης περιβαλλοντικών και ενεργειακών σκοπών και στόχων καθώς και περιβαλλοντικών και ενεργειακών προγραμμάτων για την επίτευξή τους.
 - Τη σύνταξη Έκθεσης Ανασκόπησης του ΣΠΕΔ.
 - Τη σύνταξη έκθεσης αξιολόγησης των περιβαλλοντικών πλευρών και επιπτώσεων των δραστηριοτήτων της Τράπεζας.
 - Τη σύνταξη έκθεσης ενεργειακού ελέγχου και αξιολόγησης.
 - Τον έλεγχο της συμμόρφωσης με τη νομοθεσία σχετικά με θέματα περιβάλλοντος και ενέργειας.
 - Τον έλεγχο των διορθωτικών και προληπτικών ενεργειών του ΣΠΕΔ.
 - Σε συνεργασία με τον Υπεύθυνο Υλοποίησης Περιβαλλοντικών και Ενεργειακών Προγραμμάτων τη δημιουργία, ανάπτυξη και παρακολούθηση της προόδου υλοποίησης των Προγραμμάτων Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης.
 - Τον έλεγχο επίτευξης των περιβαλλοντικών και ενεργειακών σκοπών και στόχων.
 - Την αξιολόγηση της περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης της Τράπεζας.
 - Τη λήψη διορθωτικών μέτρων εφόσον απαιτούνται.
- Συντάσσει τα πρακτικά Ανασκόπησης, για τα οποία τηρεί αρχείο.
- Ενημερώνει τα στελέχη της Τράπεζας που έχουν την ευθύνη για την υλοποίηση ενεργειών που αποφασίστηκαν στο πλαίσιο της Ανασκόπησης του ΣΠΕΔ.
- Καταγράφει σε σχετικό έντυπο ονομαστικά τα στελέχη της Τράπεζας που συνδέονται με τα όργανα του ΣΠΕΔ.
- Συντάσσει τις περιγραφές αρμοδιοτήτων των στελεχών της Τράπεζας που εμπλέκονται στην εφαρμογή του ΣΠΕΔ.
- Είναι υπεύθυνος για τη σύνταξη, τροποποίηση, καταγραφή, διαχείριση και διανομή των εγγράφων του ΣΠΕΔ.
- Σε συνεργασία με τον Επικεφαλής του ESG Unit προσδιορίζει & καταγράφει τις εκπαιδευτικές ανάγκες που σχετίζονται με το ΣΠΕΔ, τις οποίες και αποστέλλει στη Μονάδα Ανθρώπινου Δυναμικού Ομίλου (Group Human Resources).
- Συμμετέχει στην προετοιμασία και υλοποίηση των εκπαιδευτικών προγραμμάτων σχετικά με το ΣΠΕΔ και άλλα περιβαλλοντικά - ενεργειακά θέματα που αποφασίζεται

να υλοποιηθούν. Τηρεί αρχείο με το εκπαιδευτικό υλικό και συμμετέχει στην αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας της εκπαίδευσης.

- Συμμετέχει στον προγραμματισμό των εσωτερικών και εξωτερικών επιθεωρήσεων, διενεργεί κατά περίπτωση επιθεωρήσεις και συγκεντρώνει τα αποτελέσματα των επιθεωρήσεων συνολικά, τηρώντας σχετικό αρχείο.
- Σε συνεργασία με τον Επικεφαλής του ESG Unit καθορίζει τον τρόπο αντιμετώπισης των μη συμμορφώσεων. Κοινοποιεί τις αποφασισμένες διορθωτικές και προληπτικές ενέργειες προς τους εμπλεκόμενους, παρακολουθεί την εφαρμογή τους και αξιολογεί την αποτελεσματικότητά τους, ενώ τηρεί σχετικά αρχεία.

Η Ομάδα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης έχει ως αντικείμενο:

- Τον έλεγχο συμμόρφωσης της Τράπεζας με την περιβαλλοντική νομοθεσία και άλλες περιβαλλοντικές απαιτήσεις.
- Την αναγνώριση όλων των περιβαλλοντικών και ενεργειακών πλευρών των δραστηριοτήτων της Τράπεζας και τις αντίστοιχες περιβαλλοντικές επιπτώσεις που προκαλούν.
- Την αξιολόγηση και κατάταξη των περιβαλλοντικών και ενεργειακών πλευρών των δραστηριοτήτων της Τράπεζας.
- Τη διαμόρφωση εισήγησης για υιοθέτηση συγκεκριμένων περιβαλλοντικών και ενεργειακών αντικειμενικών σκοπών και στόχων.
- Τη σύνταξη των Εκθέσεων Ανασκοπήσεων του ΣΠΕΔ.

Η ΟΠΕΔ απαρτίζεται από στελέχη του ESG, των Τεχνικών Έργων, της Διοικητικής Μέριμνας, του Group Technology, και των ομάδων Internal Communications και Learning & Knowledge Sharing του Group Human Resources- Organizational Development & Internal Communications. Επιπλέον, στο ΣΠΕΔ εμπλέκονται στελέχη και από αρκετούς άλλους Τομείς Ευθύνης της Τράπεζας.

Για την πληρέστερη συλλογή δεδομένων, την αποτελεσματικότερη εφαρμογή των διαδικασιών και των περιβαλλοντικών και ενεργειακών προγραμμάτων σε καθημερινή βάση, καθώς και την υλοποίηση των εκάστοτε περιβαλλοντικών και ενεργειακών στόχων, έχει οριστεί σε όλα τα Καταστήματα και τα Κτήρια Διοίκησης ένας ειδικά εκπαιδευμένος εργαζόμενος ως Συντονιστής Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣυΠΔ).

Ο επικεφαλής του Corporate Development & ESG, ο Επικεφαλής του ESG και ο Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης Ομίλου Πειραιώς, συναντώνται τακτικά για το συντονισμό για την ορθή λειτουργία του ΣΠΕΔ, ενώ κατά περίπτωση μπορούν να προσκληθούν και άλλα στελέχη που συμμετέχουν στην εφαρμογή του ΣΠΕΔ.

Τέλος, η εκτίμηση του περιβαλλοντικού/ ανθρακικού αποτυπώματος της Τράπεζας και η γενική παρακολούθηση της αποτελεσματικότητας εφαρμογής των προγραμμάτων ανακύκλωσης, εξοικονόμησης ενέργειας, κ.ά., γίνονται αντίστοιχα από τον Υπεύθυνο

Εκτίμησης Περιβαλλοντικού Αποτυπώματος της Τράπεζας και τον Υπεύθυνο Παρακολούθησης Περιβαλλοντικών και Ενεργειακών Προγραμμάτων, οι οποίοι είναι επίσης στελέχη της Μονάδας ESG.

Οι ευθύνες και αρμοδιότητες του προσωπικού της Τράπεζας που διαχειρίζεται, εκτελεί, ελέγχει και επιβεβαιώνει δραστηριότητες που έχουν σημαντική επίπτωση στο περιβάλλον, περιγράφονται στις σχετικές διαδικασίες του ΣΠΕΔ, καθώς και στην περιγραφή των θέσεων εργασίας τους.

Η Τράπεζα διασφαλίζει την αποτελεσματική εφαρμογή του ΣΠΕΔ μέσω:

- της διαρκούς υποστήριξης εκ μέρους της Διοίκησης, η οποία έχει δεσμευτεί στην ακριβή συμμόρφωση με την περιβαλλοντική και ενεργειακή πολιτική,
- της απόκτησης των μέσων και δεξιοτήτων (εξοπλισμός, έλεγχοι, ικανότητες προσωπικού κ.ά.) που χρειάζονται για την επίτευξη της περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης που προδιαγράφει η πολιτική,
- της τήρησης και εφαρμογής όλων όσων προδιαγράφονται στην τεκμηρίωση του Συστήματος.

6. Περιβαλλοντικές Πλευρές- Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις και Σημαντικές Ενεργειακές Χρήσεις

Οι δραστηριότητες της Τράπεζας χαρακτηρίζονται από συγκεκριμένες περιβαλλοντικές πλευρές και επιπτώσεις, καθώς και ενεργειακές χρήσεις, οι οποίες αξιολογούνται ως προς τη σημαντικότητά τους και παρακολουθούνται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Ως περιβαλλοντικές πλευρές και ενεργειακές χρήσεις ορίζονται οι επί μέρους δραστηριότητες, τα προϊόντα ή οι υπηρεσίες της Τράπεζας (π.χ. η κατανάλωση ενέργειας και η έκλυση ρυπαντικών φορτίων, η χρήση χαρτιού, η κατανάλωση φυσικών πόρων, κ.ά.), που μπορούν να αλληλοεπιδράσουν, άμεσα ή έμμεσα⁵, με το φυσικό περιβάλλον προκαλώντας περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Ως περιβαλλοντική επίπτωση ορίζεται κάθε αλλαγή στο περιβάλλον (θετική ή αρνητική) που προέρχεται από τις περιβαλλοντικές πλευρές και ενεργειακές χρήσεις της Τράπεζας.

Στον Πίνακα 2 της 6.1, γίνεται αναλυτική παρουσίαση των περιβαλλοντικών πλευρών και επιπτώσεων, καθώς και ενεργειακών χρήσεων της Τράπεζας.

6.1 Αποτελέσματα Αξιολόγησης Σημαντικότητας Περιβαλλοντικών Πλευρών και Επιπτώσεων και Ενεργειακών Χρήσεων

Οι περιβαλλοντικές πλευρές/επιπτώσεις και ενεργειακές χρήσεις από τις δραστηριότητες της Τράπεζας, οι οποίες παρουσιάζουν το μεγαλύτερο συνολικό βαθμό σημαντικότητας (ΣΒΣ>3) και θεωρούνται ως οι πλέον σημαντικές περιβαλλοντικές πλευρές και ενεργειακές χρήσεις για την Τράπεζα, είναι:

- η συνολική ετήσια **ηλεκτρική κατανάλωση** των κτηριακών υποδομών,
- οι **συνεπαγόμενες εκπομπές αερίων** από την ηλεκτρική κατανάλωση,
- η **κατανάλωση συμβατικού χαρτιού**,
- τα **στερεά απόβλητα** που προκύπτουν από την κατανάλωση αναλωσίμων (χαρτί και μελανοδοχεία/toner),
- ο **φωτισμός** καταστημάτων και κτηρίων,
- ο **εξοπλισμός** καταστημάτων και κτηρίων,
- ο **κλιματισμός** καταστημάτων και κτηρίων, καθώς και
- η κατανάλωση ενέργειας στο **Data Center**.

⁵Οι περιβαλλοντικές πλευρές και επιπτώσεις της Τράπεζας διακρίνονται σε Άμεσες, που συνδέονται με αυτή καθ' αυτήν τη λειτουργία της Τράπεζας (πχ. την κατανάλωση ενέργειας και νερού, τις εκπομπές αερίων ρυπαντών, την κατανάλωση φυσικών πόρων, κ.ά.), και σε Έμμεσες, οι οποίες σχετίζονται με το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των έργων και υπηρεσιών που χρηματοδοτεί η Τράπεζα, αλλά και των προϊόντων / υπηρεσιών που προμηθεύεται.

Ως μέσης σημαντικότητας, δηλαδή με συνολικό βαθμό σημαντικότητας (ΣΒΣ) μεταξύ 2 και 3, κατατάσσονται οι εξής περιβαλλοντικές πλευρές:

- η συντήρηση των κλιματιστικών (φθοριούχα αέρια και ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος),
- η κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με οχήματα,
- οι συνεπαγόμενες εκπομπές αερίων από την κατανάλωση των παραπάνω καυσίμων,
- η κατανάλωση μελανιών/ toner, ανακυκλωμένου και FSC χαρτιού,
- η προμήθεια/χρήση ηλεκτρικού εξοπλισμού, αναλωσίμων γραφείου,
- η συνολική κατανάλωση νερού, τα αστικά στερεά και υγρά απόβλητα στις Οργανωτικές Μονάδες,
- η θέρμανση χώρων, και
- τα οχήματα εταιρικού στόλου.

Πίνακας 2 - Περιβαλλοντικές πλευρές/ περιβαλλοντικές επιπτώσεις και ενεργειακές χρήσεις από τις δραστηριότητες της Τράπεζας

Περιβαλλοντική Πλευρά	Περιβαλλοντική Επίπτωση	ΣΒΣ	Κατηγοριοποίηση
Κατανάλωση ηλεκτρισμού στα κτήρια	Ανάληψη φυσικών πόρων για την παραγωγή ηλεκτρισμού	3,8	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CO ₂	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CH ₄	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
Εκπομπές αερίων ρύπων που συνδέονται με την παραγωγή ηλεκτρισμού	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση N ₂ O	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση SO ₂	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση NO _x	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση PM	3,4	Άμεσες/Έμμεσες
	Ρύπανση υδατικών πόρων	3,0	Άμεσες/Έμμεσες
	Ρύπανση εδάφους	3,0	Άμεσες/Έμμεσες
Κατανάλωση ντίζελ στα κτήρια	Ανάληψη φυσικών πόρων	1,8	Άμεσες
Εκπομπές αερίων ρύπων που συνδέονται με την κατανάλωση ντίζελ στα κτήρια	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CO ₂	1,6	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CH ₄	1,8	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση N ₂ O	1,8	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση SO ₂	1,6	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση NO _x	1,6	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση PM	1,6	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από την έκλυση εκπομπών f-gases	2,8	Άμεσες
Συντήρηση κλιματιστικών	Συμβολή στην καταστροφή της στιβάδας του όζοντος από την έκλυση εκπομπών CFCs	2,8	Άμεσες

Κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με βενζινοκίνητα οχήματα	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με ντιζελοκίνητα οχήματα	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με οχήματα Irg	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Εκπομπές αερίων ρύπων που συνδέονται με τις επαγγελματικές μετακινήσεις με οχήματα	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CO ₂	2,6	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση CH ₄	2,8	Άμεσες
	Συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από έκλυση N ₂ O	2,8	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση SO ₂	2,2	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση NO _x	2,4	Άμεσες
	Ρύπανση της ατμόσφαιρας από έκλυση PM	2,4	Άμεσες
Κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με αεροπλάνα και εκπομπές αερίων ρύπων	Ανάλωση φυσικών πόρων	1,6	Άμεσες/Έμμεσες
Κατανάλωση καυσίμων για επαγγελματικές μετακινήσεις με άλλα μέσα (τρένα, πλοία, λεωφορεία) και εκπομπές αερίων ρύπων	Ανάλωση φυσικών πόρων	1,2	Άμεσες/Έμμεσες
Κατανάλωση νερού στις Οργανωτικές Μονάδες	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,4	Άμεσες
Αστικά υγρά απόβλητα από τις Οργανωτικές Μονάδες της Τράπεζας	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ελεγχόμενης διαχείρισής τους	2,4	Άμεσες/Έμμεσες
Χρήση καθαριστικών υλικών στα κτήρια	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ελεγχόμενης διαχείρισής τους	2,0	Άμεσες
Κατανάλωση συμβατικού χαρτιού	Ανάλωση φυσικών πόρων	3,6	Άμεσες
Κατανάλωση ανακυκλωμένου χαρτιού	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Κατανάλωση FSC χαρτιού	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Κατανάλωση μελανιών και τόνερ	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Προμήθεια / χρήση ηλεκτρονικού εξοπλισμού	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,0	Άμεσες
Προμήθεια / χρήση ηλεκτρικού εξοπλισμού	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,8	Άμεσες
Προμήθεια / χρήση αναλωσίμων γραφείου	Ανάλωση φυσικών πόρων	2,6	Άμεσες
Προμήθεια / χρήση επίπλων γραφείου	Ανάλωση φυσικών πόρων	1,4	Άμεσες
Στερεά απόβλητα αστικού τύπου	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	2,8	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – χαρτί	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	3,2	Άμεσες

Στερεά απόβλητα – τόνερ και μελάνια	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	3,2	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,6	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – λαμπτήρες	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,8	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – φορητές μπαταρίες	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,8	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – μεγάλοι συσσωρευτές	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,6	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – πλαστικό	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,2	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – παλαιά έπιπλα	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,2	Άμεσες
Στερεά απόβλητα – από ανακαινίσεις κτηρίων	Ρύπανση του αποδέκτη σε περίπτωση μη ασφαλούς διαχείρισής τους	1,6	Άμεσες

Ενεργειακή χρήση	Χρησιμοποιούμενο καύσιμο	ΣΒΣ	Κατηγοριοποίηση
Καταστήματα Φωτισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,7	Άμεσες
Κτήρια Φωτισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,7	Άμεσες
Καταστήματα Εξοπλισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,3	Άμεσες
Κτήρια Εξοπλισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,3	Άμεσες
Data Center (IT & HVAC)	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,1	Άμεσες
Καταστήματα Κλιματισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,9	Άμεσες
Κτήρια Κλιματισμός	Ηλεκτρική Ενέργεια	3,7	Άμεσες
Θέρμανση χώρων	Πετρέλαιο θέρμανσης	2,4	Άμεσες
Εφεδρικό ΗΖ	Πετρέλαιο κίνησης	2,0	Άμεσες
Οχήματα εταιρικού στόλου	Πετρέλαιο κίνησης	2,7	Άμεσες
Οχήματα εταιρικού στόλου	Βενζίνη	2,9	Άμεσες
Οχήματα εταιρικού στόλου	LPG	2,6	Άμεσες

7. Αναγνώριση και Αξιολόγηση Απειλών και Ευκαιριών

Η Τράπεζα Πειραιώς αναγνώρισε τις παρακάτω πιθανές Απειλές και Ευκαιρίες*⁶, λαμβάνοντας υπόψη τις ασκούμενες δραστηριότητες της Τράπεζας, αλλά και τις μεταβολές των εξωτερικών συνθηκών (περιβαλλοντικών, οικονομικών, τεχνολογικών, κανονιστικών, κλπ.):

1. Η επίδραση της κλιματικής αλλαγής
2. Η επίδραση των αλλαγών στη νομοθεσία
3. Η αναδιοργάνωση του κτηριακού αποθέματος
4. Το φυσικό περιβάλλον
5. Η κοινωνικοοικονομική κρίση.

Απειλές

[-] Αυξημένες καταναλώσεις ενέργειας για την κάλυψη ψυκτικών φορτίων λόγω της κλιματικής αλλαγής και της συνεπαγόμενης αύξησης της θερμοκρασίας

[-] Αύξηση συχνότητας και έντασης εμφάνισης ακραίων καιρικών φαινομένων λόγω της κλιματικής αλλαγής

[-] Επίδραση κλιματικής αλλαγής στην οικονομική βιωσιμότητα επιχειρηματικού χαρτοφυλακίου της Τράπεζας

[-] Αύξηση του λειτουργικού κόστους επιχειρήσεων από την υιοθέτηση μιας ισχυρής διεθνούς συμφωνίας για την κλιματική αλλαγή και ενίσχυσης των σχετικών πολιτικών της ΕΕ και αδυναμία εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς την Τράπεζα

[-] Αλλαγές στη νομοθεσία / συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού, αδειοδοτήσεις, διαχείριση αποβλήτων: Δεδομένου του μεγάλου κτηριακού αποθέματος της Τράπεζας, μεταβολές / τροποποιήσεις στο θεσμικό πλαίσιο δημιουργούν μελλοντικές απαιτήσεις στη

⁶ Ως Απειλές ορίζονται δυνητικές δυσμενείς καταστάσεις οι οποίες μπορούν να επηρεάσουν επί μέρους δραστηριότητες, προϊόντα, υπηρεσίες ή κτηριακές υποδομές της Τράπεζας με αρνητικές επιπτώσεις στις περιβαλλοντικές τους επιδόσεις ή/και στην περιβαλλοντική αποτελεσματικότητα του ΣΠΕΔ. Για παράδειγμα, η κλιματική αλλαγή είναι δυνατόν να αυξήσει τις ανάγκες ψύξης και επομένως κατανάλωσης ενέργειας κατά τη θερινή περίοδο στα Καταστήματα και Κτήρια Διοίκησης της Τράπεζας.

Ως Ευκαιρίες ορίζονται δυνητικές ευεργετικές καταστάσεις οι οποίες μπορούν να επηρεάσουν επί μέρους δραστηριότητες, προϊόντα, υπηρεσίες ή κτηριακές υποδομές της Τράπεζας, με θετικές επιπτώσεις στις περιβαλλοντικές τους επιδόσεις ή/και στην περιβαλλοντική αποτελεσματικότητα του ΣΠΕΔ. Για παράδειγμα, η υιοθέτηση από την Τράπεζα, από τον Όμιλο Πειραιώς, ή από την Πολιτεία, μιας φιλόδοξης συμφωνίας για την κλιματική αλλαγή είναι δυνατόν να δημιουργεί ευκαιρίες για ανάπτυξη των πράσινων χρηματοδοτήσεων

συντήρηση των Η/Μ εξοπλισμών, στην αδειοδότηση στοιχείων Η/Μ εξοπλισμού, στη διαχείριση αποβλήτων (βλ. Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων [ΗΜΑ])

[-] Αναδιοργάνωση του κτηριακού αποθέματος (μεταστεγάσεις καταστημάτων / νέες κτηριακές υποδομές) της Τράπεζας και απαίτηση για νέα αδειοδότηση στοιχείων εξοπλισμού (π.χ. Η/Ζ, κ.ά.)

[-] Καθυστερήσεις στην υλοποίηση των πολιτικών για απανθρακοποίηση των οικονομιών λόγω οικονομικών και γεωπολιτικών κινδύνων

[-] Μείωση του ενδιαφέροντος για περιβαλλοντικά και ενεργειακά προγράμματα και συμμόρφωση από προμηθευτές / πελάτες λόγω της αυξημένων τιμών ενέργειας και αγαθών

[-] Λόγω του εταιρικού μετασχηματισμού της Τράπεζας και των ακόλουθων οργανωτικών αλλαγών και αναδιάρθρωσης Διευθύνσεων και Τμημάτων της Τράπεζας έχουν πραγματοποιηθεί και αναμένονται να πραγματοποιηθούν μετακινήσεις προσωπικού, συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων εθελουσίας εξόδου που έχουν ως αποτέλεσμα την μείωση προσωπικού σε ορισμένες οργανωτικές μονάδες. Το γεγονός αυτό θα έχει επίδραση στη λειτουργία του ΣΠΕΔ: αλλαγής εμπλεκομένων μερών και στελεχών, τροποποίηση αρμοδιοτήτων και ρόλων εντός του ΣΠΕΔ, αυξημένες ανάγκες περιβαλλοντικής και ενεργειακής εκπαίδευσης νέων εμπλεκομένων, επανασχεδιασμό διαδικασιών και πιθανή αδυναμία υλοποίησης ορισμένων περιβαλλοντικών και ενεργειακών προγραμμάτων

[-] Επίδραση των μέτρων εξορθολογισμού των δαπανών της Τράπεζας: Πιθανή μείωση προϋπολογισμού για την υλοποίηση ορισμένων περιβαλλοντικών και ενεργειακών προγραμμάτων. Πιθανή αρνητική επίπτωση στις ετήσιες περιβαλλοντικές επιδόσεις της Τράπεζας

[-] Οδηγία CSRD σχετικά με εκθέσεις βιωσιμότητας έχει ως αποτέλεσμα: Αυξημένες απαιτήσεις αναφοράς

Ευκαιρίες

[+] Μειωμένες καταναλώσεις ενέργειας για την κάλυψη θερμικών φορτίων λόγω της κλιματικής αλλαγής και της συνεπαγόμενης αύξησης της θερμοκρασίας

[+] Επίδραση κλιματικής αλλαγής στην οικονομική βιωσιμότητα επιχειρηματικού χαρτοφυλακίου της Τράπεζας

[+] Δημιουργία νέων προϊόντων (βλ. ενεργειακός συμψηφισμός / net metering, εξοικονομώ κατ' οίκον κ.ά.) από την προοπτική υιοθέτησης μιας ισχυρής διεθνούς συμφωνίας για την κλιματική αλλαγή και ενίσχυσης των σχετικών πολιτικών της ΕΕ

[+] Αναδιοργάνωση του κτηριακού αποθέματος (συγχωνεύσεις καταστημάτων) της Τράπεζας και μείωση των απαιτούμενων ενεργειακών καταναλώσεων

[+] Βελτίωση περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης από την υλοποίηση έργων μέσω κινήτρων που δίνονται λόγω αλλαγών στο κανονιστικό πλαίσιο: 1) Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας προερχόμενη από φωτοβολταϊκά συστήματα μέσω ενεργειακού συμψηφισμού (net metering) 2) Εγγυήσεις προέλευσης για συγκριμένες ποσότητες καταναλισκόμενης ηλεκτρικής ενέργειας (αντιστάθμιση εκπομπών αερίων ρύπων που συνδέονται με την παραγωγή ηλεκτρισμού)

[+] Δράσεις για την προστασία της βιοποικιλότητας- υπολογισμός αποτυπώματος βιοποικιλότητας και εξάρτησης πελατών από το φυσικό περιβάλλον (Biodiversity Footprint, biodiversity dependency): Προστιθέμενη αξία για την Τράπεζα οφειλόμενη στις ενέργειες για την αξιολόγηση των επιπτώσεων από τις χρηματοδοτήσεις της Τράπεζας στη βιοποικιλότητα και την εξάρτηση των πελατών της από τη φύση και τη βιοποικιλότητα

[+] Ανάπτυξη της Ηλεκτρονικής Τραπεζικής / Winbank

[+] Η συμμετοχή του Ομίλου σε διάφορες πρωτοβουλίες (π.χ. Αρχές Υπεύθυνης Τραπεζικής του UNEP FI, CDP κλπ.) και η υιοθέτηση της νέας Πολιτικής για την Αειφόρο Ανάπτυξη η οποία μεταφράζεται σε μεγαλύτερη δέσμευση της ηγεσίας του Οργανισμού και περαιτέρω εμπλοκή των εργαζομένων στην μείωση του περιβαλλοντικού/ ανθρακικού αποτυπώματος και τη βελτίωση της ενεργειακής επίδοσης. Σημαντικό γεγονός επίσης μπορεί να θεωρηθεί και η έγκριση της στοχοθεσίας όσον αφορά το SBTi

[+] Επίδραση των μέτρων εξ ορθολογισμού των δαπανών της Τράπεζας: Πιθανή αξιολόγηση ορισμένων περιβαλλοντικών και ενεργειακών προγραμμάτων ως ιδιαίτερα οικονομικά αποδοτικά (βλ. προγράμματα εξοικονόμησης ενέργειας) με αποτέλεσμα την επίσπευση της υλοποίησής τους

[+] Απαιτήσεις Εθνικού Κλιματικού Νόμου: Άρθρο 20 σχετικά με ετήσιες εκθέσεις ανθρακικού αποτυπώματος, Άρθρο 19 σχετικά με στόχους μείωσης περιβαλλοντικά αδειοδοτημένων εγκαταστάσεων, Άρθρο 17 για τα μέτρα σε κτήρια, Άρθρο 12 οχήματα μηδενικών εκπομπών

[+] New way of working (NWoW)

[+] Οδηγία CSRD σχετικά με εκθέσεις βιωσιμότητας έχει ως αποτέλεσμα: Μεγαλύτερη σημασία σε θέματα περιβάλλοντος και ενέργειας

8. Εφαρμοστές Νομικές Απαιτήσεις

Οι Υπεύθυνοι για την Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Διαχείριση γνωστοποιούν στις αρμόδιες Διευθύνσεις της Τράπεζας τις νέες περιβαλλοντικές υποχρεώσεις που επιβάλλονται από τη νομοθεσία. Κατά περίπτωση, ο Διευθυντής του ESG Unit ενημερώνει και την ανώτερη Διοίκηση. Παράλληλα, οι αλλαγές στη νομοθεσία ενσωματώνονται σε ειδικό Έντυπο/ Dashboard του Συστήματος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης που αφορά στην αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις εφαρμοστές νομικές απαιτήσεις.

Κατά την περίοδο από τον Ιούνιο 2024 έως τον Ιούνιο 2025, οι βασικές αλλαγές στις νομοθετικές εξελίξεις συνίστανται στις εξής:

- Κανονισμός (ΕΕ) 2025/40 της 19ης Δεκεμβρίου 2024 για τις συσκευασίες και τα απορρίμματα συσκευασίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1020 και της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 και την κατάργηση της οδηγίας 94/62/ΕΚ (π.χ. υποχρέωση συμβολής στην πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων, υποχρέωση χωριστής συλλογής υλικών απορριμμάτων συσκευασίας),
- Οδηγία 2024/1760 για την εταιρική δέουσα επιμέλεια όσον αφορά τη βιωσιμότητα, και για την τροποποίηση της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1937 και του κανονισμού (ΕΕ) 2023/2859 (π.χ. πολιτική δέουσας επιμέλειας για κινδύνους αναφορικά με τα ανθρώπινα δικαιώματα και το περιβάλλον, σχέδιο μετάβασης για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής),
- Νόμος 5164/2024 (ΦΕΚ Α' 202) για την Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2022/2464 (εκπόνηση έκθεσης βιωσιμότητας στο πλαίσιο υποβολής έκθεσης διαχείρισης),
- Νόμος 5151/2024 (ΦΕΚ Α' 173) - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό της διαχείρισης αποβλήτων, τη βελτίωση του πλαισίου εξοικονόμησης ενέργειας, την ανάπτυξη των έργων ενέργειας και την αντιμετώπιση πολεοδομικών ζητημάτων,
- Κοινή Υπουργική Απόφαση ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/124219/1717/22.11.2024 (ΦΕΚ Β' 6412) για την Έγκριση Αναθεωρημένου Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ).

Στη βάση του σχετικού υλικού, οι Υπεύθυνοι για την Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Διαχείριση προβαίνουν σε εσωτερικούς ελέγχους για την εφαρμογή και υλοποίηση των δεσμεύσεων. Εντοπίζονται και πραγματοποιούνται οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες. Το υλικό τίθεται στη διάθεση και των Επαληθευτών, οι οποίοι διεξάγουν τις εξωτερικές επιθεωρήσεις για τον έλεγχο της συμμόρφωσης και την πιστοποίηση. Σύμφωνα με τα ευρήματά τους, ακολουθεί η λήψη και πρόσθετων μέτρων προώθησης της συμμόρφωσης.

Με τον τρόπο αυτό, διασφαλίζεται η έγκαιρη πληροφόρηση του Οργανισμού και η αποτελεσματική ανταπόκρισή του στις νέες νομικές απαιτήσεις.

Οι υποχρεώσεις και δεσμεύσεις της Τράπεζας απορρέουν κυρίως από τις ρυθμίσεις για:

- την επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση υλικών, όπως συσκευασιών, πλαστικού, χαρτιού, ηλεκτρικών στηλών/συσσωρευτών, μελανιών και τόνερ εκτυπωτών, ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, εξοπλισμού γραφείου, αποβλήτων ελαίων, και εν γένει τη διαχείριση των παραγόμενων αποβλήτων,
- την καταχώριση κτηρίων με Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ),
- την έκδοση και ενημέρωση Ηλεκτρονικής Ταυτότητας Κτιρίου,
- τη συντήρηση και τις τεχνικές εργασίες επί εξοπλισμού που λειτουργεί με φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου (Κανονισμός 2024/573, ΚΥΑ 2124/2021) και με ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (Κανονισμός 2024/590, ΚΥΑ 37411/2007),
- τη συντήρηση και την επιθεώρηση συστημάτων θέρμανσης και κλιματισμού και τη λειτουργία εφεδρικών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής,
- την εξοικονόμηση ενέργειας στα κτήρια και τη διενέργεια ενεργειακών ελέγχων,
- την αποφυγή της υπέρβασης των ορίων θορύβου από τη λειτουργία εγκαταστάσεων,
- την πρόληψη της πρόκλησης περιβαλλοντικής ζημίας,
- την περιβαλλοντική αδειοδότηση κτηρίων γραφείων μεγάλης επιφάνειας,
- την αδειοδότηση δραστηριοτήτων εντός προστατευόμενων περιοχών,
- τη δημοσιοποίηση περιβαλλοντικών πληροφοριών και πληροφοριών σχετικά με τις δράσεις για το κλίμα,
- τα ηλεκτρικά οχήματα και τα σημεία φόρτισης αυτών,
- την απαγόρευση εγκατάστασης καυστήρων πετρελαίου θέρμανσης.

Στο πλαίσιο ανταπόκρισης στις περιβαλλοντικές και ενεργειακές υποχρεώσεις και δεσμεύσεις της, η Τράπεζα, μεταξύ άλλων,

- υλοποιεί προγράμματα επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης, σε συνεργασία με Συλλογικά Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης, αδειοδοτημένους (για τα επικίνδυνα απόβλητα) Συλλέκτες και βιομηχανίες ανακύκλωσης,
- έχει καταχωρίσει τα κτήρια γραφείων της που διαθέτουν Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ),
- συνεργάζεται με εξειδικευμένες, πιστοποιημένες επιχειρήσεις για τη συντήρηση του εξοπλισμού της και υποβάλλει τα προβλεπόμενα Δελτία Ελέγχου στις αρμόδιες Αρχές,

- μεριμνά για την αδειοδότηση/τη σύννομη λειτουργία του εξοπλισμού της, με την υποβολή και των σχετικά προβλεπόμενων υπεύθυνων δηλώσεων,
- έχει δημιουργήσει ειδικό Ενεργειακό Γραφείο για την προώθηση των μέτρων βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης των κτηρίων της και έχει καταχωρήσει τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία στοιχεία στο Αρχείο Ενεργειακών Ελέγχων, ως εταιρεία που εφαρμόζει ΣΠΕΔ πιστοποιημένο από διαπιστευμένο, ανεξάρτητο φορέα, σύμφωνα με ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα,
- έχει εγκαταστήσει φωτοβολταϊκά συστήματα σε καταστήματά της,
- διαθέτει ΠΠΔ για ορισμένα κτήρια γραφείων μεγάλης επιφάνειας (Πράξη 513576/27.01.2015 Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Πράξη 72880/15.07.2016 της Περιφέρειας Αττικής),
- δημοσιοποιεί περιβαλλοντικές πληροφορίες και πληροφορίες για το κλίμα και τις σχετικές δράσεις της σε Εκθέσεις της, με ειδική μνεία ως προς το κλίμα στο CDP, στην εφαρμογή διαχείρισης κλιματικού κινδύνου climabiz που διαθέτει και διαρκώς αναβαθμίζει, στη δέσμευση για την πρωτοβουλία SBTi, στην έμπρακτη υλοποίηση των Συστάσεων TCFD, CSRD, στην εφαρμογή των Αρχών Υπεύθυνης Τραπεζικής,
- συμμετέχει σε ποικίλες διεθνείς πρωτοβουλίες για τη διαχείριση κινδύνων που συνδέονται με τη φύση και τη βιοποικιλότητα (UNEP FI, Partnership for Biodiversity Accounting Financials (PBAF), Ευρωπαϊκή πλατφόρμα για την επιχειρηματικότητα και τη βιοποικιλότητα (EU Business @ Biodiversity Platform), Finance for Biodiversity Foundation (FfB)).

9. Περιβαλλοντικοί και Ενεργειακοί Σκοποί και Στόχοι – Περιβαλλοντικά και Ενεργειακά Προγράμματα

Στις παρακάτω ενότητες καταγράφονται οι περιβαλλοντικές και ενεργειακές επιδόσεις της Τράπεζας Πειραιώς για το 2024. Τα αποτελέσματα αφορούν το σύνολο των δραστηριοτήτων της Τράπεζας Πειραιώς στην Ελλάδα.

Επιλεγμένες Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Επιδόσεις για το 2024

- 4% μείωση της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας σε σχέση με το προηγούμενο έτος
- 37% μείωση των εκπομπών Scope 2 (location-based) σε σχέση με το 2023
- Εξασφάλιση εγγυήσεων προέλευσης για το 100% της καταναλωθείσας ηλεκτρικής ενέργειας στις κτηριακές υποδομές της Τράπεζας
- Μετατροπή 201 καταστημάτων του Δικτύου σε new branch models, με ενεργειακές παρεμβάσεις (φωτισμός LED, κλιματισμός) σε 50 από αυτά
- Βελτιωτικές παρεμβάσεις κλιματισμού σε 4 κτήρια διοίκησης
- Αντικατάσταση φωτισμού με φωτιστικά LED νέας τεχνολογίας σε 2 κτήρια διοίκησης
- Αντικατάσταση των επιγραφών όλων των καταστημάτων με φωτιστικά LED νέας τεχνολογίας λόγω rebranding
- Αντικατάσταση UPS με νεότερης τεχνολογίας σε 1 κτήριο διοίκησης
- Τοποθέτηση νέων κουφωμάτων αλουμινίου σε 1 κτήριο διοίκησης
- Εγκατάσταση BEMS σε 17 επιλεγμένα καταστήματα με τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας και σύνδεση αυτών με το Ενεργειακό Γραφείο
- Αναβάθμιση εγκαταστάσεων BEMS σε 1 κτήριο διοίκησης
- 97% της συνολικής ποσότητας χαρτιού που καταναλώθηκε ήταν περιβαλλοντικά πιστοποιημένο
- 45% της συνολικής ποσότητας μελανοδοχείων που καταναλώθηκαν ήταν αναγομωμένα

- 18% μείωση συνολικής κατανάλωσης μελανιών/ τόνερ σε σχέση με το προηγούμενο έτος
- 4% μείωση της συνολικής κατανάλωσης νερού σε σχέση με το 2023

Αναφορικά με τους Περιβαλλοντικούς και Ενεργειακούς Στόχους του 2024 που είχαν τεθεί:

- Η επίτευξη του στόχου για **50%** μείωση της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας (2019-2030) είναι εντός χρονοδιαγράμματος. Για την περίοδο 2019-2024 πραγματοποιήθηκε μείωση της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας κατά 33% για το οποίο έχουν συντελέσει τα παρακάτω: δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας και ενεργειακής αναβάθμισης κτηρίων (φωτισμός LED, βελτιωτικές παρεμβάσεις κλιματισμού), δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας στο Data Center, μετατροπή 314 καταστημάτων του δικτύου σε Νέα Μοντέλα Καταστημάτων (NBM) με βελτίωση φωτισμού και κλιματισμού σε κάποια από αυτά, εγκατάσταση BEMS σε επιλεγμένα καταστήματα με τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας, αναβάθμιση εγκαταστάσεων BEMS σε κτήρια διοίκησης, ολοκλήρωση έργου WFA (work from anywhere) όπου αντικαταστάθηκαν οι υπολογιστές παλαιάς τεχνολογίας με φορητούς υπολογιστές νέας γενιάς, καθώς και μείωση αριθμού καταστημάτων.
- Ο ετήσιος στόχος για **6,5%** μείωση του δείκτη συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ανά τ.μ. σε σχέση με την κατανάλωση βάσης, στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ, καλύπτοντας όλες τις σημαντικές ενεργειακές χρήσεις του ΣΠΕΔ, επετεύχθη. Το 2024 πραγματοποιήθηκαν δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας στις κτηριακές υποδομές της Τράπεζας, που σε συνδυασμό με τις ανακαινίσεις των καταστημάτων και την ολοκλήρωση του έργου WFA, είχε ως αποτέλεσμα τη μείωση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ανά τ.μ. σε σχέση με την κατανάλωση βάσης κατά 7%. Οι σημαντικότερες ενεργειακές παρεμβάσεις στα καταστήματα και τα κτήρια διοίκησης για το έτος 2024 ήταν: βελτιωτικές παρεμβάσεις κλιματισμού σε 4 κτήρια διοίκησης, αντικατάσταση φωτισμού με φωτιστικά LED νέας τεχνολογίας σε 2 κτήρια διοίκησης, αντικατάσταση UPS με νεότερης τεχνολογίας σε 1 κτήριο διοίκησης, αντικατάσταση 2 ψυκτών στο Data Center, αναβάθμιση εγκαταστάσεων BEMS σε 1 κτήριο διοίκησης, εγκατάσταση BEMS σε 17 επιλεγμένα καταστήματα με τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας και σύνδεση αυτών με το Ενεργειακό Γραφείο, μετατροπή 201 καταστημάτων του Δικτύου σε new branch models, με ενεργειακές παρεμβάσεις (φωτισμός LED, κλιματισμός) σε 50 από αυτά, καθώς και ολοκλήρωση του έργου WFA όπου αντικαταστάθηκαν οι υπολογιστές παλαιάς τεχνολογίας με φορητούς υπολογιστές νέας γενιάς.

- Η πορεία επίτευξης του στόχου για **50%** μείωση των συνολικών άμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1) (2019-2030), είναι εντός χρονοδιαγράμματος. Για την περίοδο 2019-2024 πραγματοποιήθηκε μείωση των εκπομπών Scope 1 κατά 56% για το οποίο έχουν συντελέσει οι παρακάτω λόγοι: σταδιακή μείωση των λεβήτων πετρελαίου θέρμανσης, σταδιακός εμπλουτισμός του εταιρικού στόλου με ηλεκτρικά, plug-in και υβριδικά οχήματα, σταδιακά μειωμένος αριθμός ψυκτικών μέσων και κλιματικές συνθήκες (π.χ. θερμότερος χειμώνας με αποτέλεσμα τη μειωμένη ανάγκη κατανάλωσης πετρελαίου θέρμανσης).
- Ο ετήσιος στόχος για **4,2%** μείωση των συνολικών άμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1) δεν επετεύχθη. Το 2024 πραγματοποιήθηκε αύξηση των εκπομπών Scope 1 κατά 5% σε σχέση με το προηγούμενο έτος (2023), λόγω του ότι αυξήθηκε κατά 11% η κατανάλωση καυσίμων για τις εταιρικές μετακινήσεις (ανάγκες μετακίνησης για εκπαιδεύσεις) και κατά 28% η ποσότητα αναπλήρωσης των ψυκτικών μέσων. Η ποσότητα προμήθειας πετρελαίου θέρμανσης μειώθηκε κατά 24%.
- Η επίτευξη του στόχου για **50%** μείωση των συνολικών έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, σχετιζόμενων με την ηλεκτρική ενέργεια (Scope 2- location based) (2019-2030), είναι εντός χρονοδιαγράμματος. Για την περίοδο 2019-2024 πραγματοποιήθηκε μείωση των εκπομπών Scope 2 (location-based) κατά 72% για το οποίο έχουν συντελέσει οι παρακάτω λόγοι: δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας και ενεργειακής αναβάθμισης κτηρίων (φωτισμός LED, βελτιωτικές παρεμβάσεις κλιματισμού), δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας στο Data Center, μετατροπή 314 καταστημάτων του δικτύου σε NBM με βελτίωση φωτισμού και κλιματισμού σε κάποια από αυτά, εγκατάσταση BEMS σε επιλεγμένα καταστήματα με τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας, αναβάθμιση εγκαταστάσεων BEMS σε κτήρια διοίκησης, ολοκλήρωση έργου WFA όπου αντικαταστάθηκαν οι υπολογιστές παλαιάς τεχνολογίας με φορητούς υπολογιστές νέας γενιάς, μείωση του αριθμού καταστημάτων και βελτίωση του ενεργειακού μείγματος της χώρας λόγω της υψηλής συμμετοχής ΑΠΕ στη συνολική παραγωγή του ηλεκτρικού ρεύματος της χώρας.
- Ο ετήσιος στόχος **8%** μείωσης των εκπομπών Scope 2- location based επετεύχθη. Το 2024 πραγματοποιήθηκε μείωση των εκπομπών Scope 2- location based κατά 37% σε σχέση με το προηγούμενο έτος (2023). Για τη μείωση του δείκτη το έτος 2024 συνέβαλαν τα παρακάτω: βελτιωτικές παρεμβάσεις κλιματισμού σε 4 κτήρια διοίκησης, αντικατάσταση φωτισμού με φωτιστικά LED νέας τεχνολογίας σε 2 κτήρια διοίκησης, αντικατάσταση UPS με νεότερης τεχνολογίας σε 1 κτήριο διοίκησης, αντικατάσταση 2 ψυκτών στο Data Center, αναβάθμιση εγκαταστάσεων BEMS σε 1 κτήριο διοίκησης, εγκατάσταση BEMS σε 17 επιλεγμένα καταστήματα με τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας και σύνδεση αυτών με το Ενεργειακό Γραφείο, μετατροπή 201 καταστημάτων του Δικτύου σε new branch models, με ενεργειακές παρεμβάσεις (φωτισμός LED, κλιματισμός) σε 50 από αυτά,

ολοκλήρωση έργου WFA όπου αντικαταστάθηκαν οι υπολογιστές παλαιάς τεχνολογίας με φορητούς υπολογιστές νέας γενιάς, μείωση του αριθμού καταστημάτων (12 σε σύνολο), καθώς και βελτίωση του ενεργειακού μείγματος της χώρας λόγω της υψηλής συμμετοχής ΑΠΕ στη συνολική παραγωγή του ηλεκτρικού ρεύματος της χώρας.

- Ο ετήσιος στόχος για **100%** κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας στις εγκαταστάσεις της Τράπεζας προερχόμενη από ΑΠΕ -μηδενικές Scope 2 market based εκπομπές επετεύχθη. Για το 2024 η Τράπεζα Πειραιώς εξασφάλισε Εγγυήσεις Προέλευσης (Ε.Π.) για το 100% της καταναλωθείσας ηλεκτρικής ενέργειας στις κτηριακές της υποδομές, βεβαιώνοντας ότι για το σύνολο της ηλεκτρικής ενέργειας που καταναλώθηκε στις εγκαταστάσεις της παρήχθη ισόποση ενέργεια προερχόμενη από ΑΠΕ.
- Ο ετήσιος στόχος για **0%** αύξηση των εκπομπών Scope 3 σχετιζόμενων με την αγορά αγαθών και υπηρεσιών, την κατανάλωση καυσίμων (εκτός Scope 1 και 2), τις μεταφορές υλικών από/προς την Τράπεζα και την παραγωγή αποβλήτων (Scope 3 κατ. 1-5), δεν επετεύχθη. Το 2024 υλοποιήθηκε ο μετασχηματισμός 201 καταστημάτων του δικτύου/ transformation σε NBM, με πλήρη μεταμόρφωση των καταστημάτων σύμφωνα με το νέο μοντέλο λειτουργίας, το οποίο προβλέπει κατά κύριο λόγο την αλλαγή όλων των επίπλων μέσα στο χώρο, το rebranding της Τράπεζας με αλλαγή των χρωμάτων και του σήματος της Τράπεζας σε όλες τις εξωτερικές πινακίδες των καταστημάτων/ κτηρίων διοίκησης και όλα τα ATMs, και το NWoW με πλήρη μετασχηματισμό κτηρίων και εσωτερικές διαρρυθμίσεις χώρων. Οι παραπάνω ενέργειες προκάλεσαν μια αύξηση 3.741% των δαπανών προμήθειας επίπλων και 290% των δαπανών αγοράς ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Επιπλέον, εντάχθηκε για πρώτη φορά η υποκατηγορία δαπανών που αφορά συμβουλευτικές & νομικές υπηρεσίες.
- Ο ετήσιος στόχος μείωσης κατά **5%** των εκπομπών Scope 3 σχετιζόμενων με τις επαγγελματικές μετακινήσεις και τις μετακινήσεις των εργαζομένων από/προς την εργασία τους, (Scope 3 κατ. 6-7), επετεύχθη. Το 2024 παρέμεινε σε παρόμοια επίπεδα η κατηγορία των επαγγελματικών μετακινήσεων με αυτοκίνητα, πλοία, αεροπλάνα κτλ (business travel- Scope 3, κατ. 6), ενώ για το employee commuting παρατηρήθηκε μείωση σε σχέση με το προηγούμενο έτος, καθώς μειώθηκε ο αριθμός του προσωπικού και ταυτόχρονα αυξήθηκε το ποσοστό τηλεργασίας κατά 10%.
- Ο στόχος για **20%** μείωση της κατανάλωσης νερού ανά εργαζόμενο (2019-2030) είναι εντός χρονοδιαγράμματος. Σημειώνεται ότι το 2024 σημειώθηκε μείωση στη συνολική κατανάλωση νερού κατά 4% σε σχέση με το 2023, καθώς μειώθηκαν τα καταστήματα και το προσωπικό και αυξήθηκε η τηλεργασία κατά 10%.
- Ο στόχος για **50%** μείωση της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού (2019-2030) είναι εντός χρονοδιαγράμματος. Το 2024 πραγματοποιήθηκε αύξηση της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού κατά 17% σε σχέση με το προηγούμενο έτος (2023), καθώς

αυξήθηκε η ποσότητα παραγγελίας από τα καταστήματα λόγω μετασχηματισμού τους σε NBM. Για τη μείωση του δείκτη συνολικά για το διάστημα 2019-2024 έχουν συμβάλει οι δράσεις εξοικονόμησης χαρτιού, οι διαδικασίες της Τράπεζας που έχουν ηλεκτρονικοποιηθεί, καθώς και η μείωση του αριθμού των εργαζομένων και των καταστημάτων.

- Για την αποτίμηση του τριετούς στόχου **5%** μείωσης της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού ανά εργαζόμενο θα γίνει το 2027 με έτος βάσης το 2024. Για το 2024 παρατηρήθηκε αύξηση του δείκτη κατά 30% σε σχέση με το 2023, εξαιτίας της αύξησης στην κατανάλωση χαρτιού κατά 17% και της μείωσης του αριθμού των εργαζομένων κατά 10%. Για την αύξηση στην κατανάλωση χαρτιού έχουν συμβάλει οι ανάγκες προμήθειας χαρτιού των καταστημάτων λόγω του μετασχηματισμού τους σε Νέα Μοντέλα Καταστημάτων (NBM).
- Επετεύχθη ο ετήσιος στόχος για **70%** της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού να είναι περιβαλλοντικά πιστοποιημένα χάρτινα αναλώσιμα. Συγκεκριμένα, για το 2024 το 97% της κατανάλωσης χαρτιού αντιστοιχεί σε προμήθεια περιβαλλοντικά πιστοποιημένου και FSC χαρτιού.
- Επετεύχθη ο ετήσιος στόχος για το **40%** της συνολικής κατανάλωσης μελανοδοχείων να είναι αναγομωμένα μελανοδοχεία. Για τον απολογισμό του στόχου ελήφθη υπόψη το ποσοστό χρήσης αναγομωμένων μελανοδοχείων σε σχέση με τη συνολική κατανάλωση μελανοδοχείων, όπου έφτασε το 45% για το 2024. Το ποσοστό αυτό οφείλεται στη μειωμένη κατανάλωση αυθεντικών μελανοδοχείων (κατά 24%) σε σχέση με τα αναγομωμένα μελανοδοχεία (κατά 11%).

10. Περιβαλλοντικοί/ Ενεργειακοί Σκοποί και Στόχοι – Προγράμματα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης 2025

Σε ετήσια βάση η Τράπεζα θέτει περιβαλλοντικούς και ενεργειακούς σκοπούς και στόχους μέσω συγκεκριμένης διαδικασίας, αποσκοπώντας με τον τρόπο αυτό στη συνεχή βελτίωση της περιβαλλοντικής και ενεργειακής της επίδοσης.

Η επίτευξη των περιβαλλοντικών/ ενεργειακών στόχων γίνεται μέσω της υλοποίησης συγκεκριμένων περιβαλλοντικών/ ενεργειακών προγραμμάτων, τα οποία ανατίθενται στους αρμόδιους υπαλλήλους και για τα οποία προϋπολογίζονται οι απαραίτητοι χρηματικοί πόροι.

Σημειώνεται ότι για το 2025, οι Στόχοι που διαμορφώθηκαν είναι εναρμονισμένοι με την επικύρωση των στόχων στο πλαίσιο συμμετοχής της Πειραιώς στην διεθνή πρωτοβουλία Science-Based Targets και σύμφωνα με τη μακροπρόθεσμη στρατηγική στοχοθεσία του Ομίλου για την επίτευξη κλιματικής ουδετερότητας έως το 2050.

Στον παρακάτω πίνακα συνοψίζονται οι βασικοί περιβαλλοντικοί/ ενεργειακοί στόχοι και τα αντίστοιχα περιβαλλοντικά/ ενεργειακά προγράμματα της Τράπεζας για το 2025.

Πίνακας 3 – Περιβαλλοντικοί/ ενεργειακοί στόχοι και περιβαλλοντικά/ ενεργειακά προγράμματα της Πειραιώς για το 2025

Περιβαλλοντική Πλευρά/ Ενεργειακή Χρήση	Περιβαλλοντικός/ Ενεργειακός Στόχος	Διάρκεια	Περιβαλλοντικά/ Ενεργειακά Προγράμματα	Εμπλεκόμενη Μονάδα
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	50% μείωση της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2019-2030	Ανακαινίσεις καταστημάτων/ κτηρίων, ενεργειακή αναβάθμιση, αντικατάσταση φωτισμού/ κλιματισμού, εγκατάσταση/ αναβάθμιση BEMS, παρακολούθηση ενεργειακού γραφείου, δράσεις στο πλαίσιο του New Way of Working (NWoW), πιστοποιήσεις κτηρίων, μετατροπή καταστημάτων σε New Branch Models (NBM), low carbon branches	Τεχνικά Έργα, Διοικητική Μέριμνα
	4,5% στόχος μείωσης της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας σε σχέση με την κατανάλωση αναφοράς του 2024 (λαμβάνοντας υπόψη τις κατάλληλες προσαρμογές), στο σύνολο	ετήσιος	Ανακαινίσεις καταστημάτων/ κτηρίων, ενεργειακή αναβάθμιση, αντικατάσταση φωτισμού/ κλιματισμού, εγκατάσταση/ αναβάθμιση	Τεχνικά Έργα, Διοικητική Μέριμνα

Συνολικές εκπομπές αερίων ρύπων που συνδέονται με την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (Scope 2), την κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης στα κτήρια, τα εταιρικά οχήματα και τα ψυκτικά μέσα (Scope 1)	των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2019-2030	BEMS, παρακολούθηση ενεργειακού γραφείου, δράσεις στο πλαίσιο του NWoW, πιστοποιήσεις κτηρίων, μετατροπή καταστημάτων σε NBM, low carbon branches Ανακαινίσεις καταστημάτων/ κτηρίων, αντικατάσταση κλιματισμού, δράσεις στο πλαίσιο του NWoW, πιστοποιήσεις κτηρίων, μετατροπή καταστημάτων σε NBM, low carbon branches, προώθηση ηλεκτροκίνησης Ανακαινίσεις καταστημάτων/ κτηρίων, ενεργειακή αναβάθμιση, αντικατάσταση φωτισμού/ κλιματισμού, εγκατάσταση/ αναβάθμιση BEMS, παρακολούθηση ενεργειακού γραφείου, δράσεις στο πλαίσιο του NWoW, πιστοποιήσεις κτηρίων, μετατροπή καταστημάτων σε NBM, low carbon branches	Τεχνικά Έργα, Διοικητική Μέριμνα
	50% μείωση των συνολικών άμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1), στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ			
	50% μείωση των συνολικών έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, σχετιζόμενων με την ηλεκτρική ενέργεια (Scope 2- location based), στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2019-2030	Ανάκτηση εγγυήσεων προέλευσης από τους παρόχους ηλεκτρικής ενέργειας	Τεχνικά Έργα, Διοικητική Μέριμνα
	100% κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στις εγκαταστάσεις της Τράπεζας προερχόμενη από ΑΠΕ - μηδενικές Scope 2 market based εκπομπές	ετήσιος		
Κατανάλωση νερού	20% μείωση της κατανάλωσης νερού ανά εργαζόμενο, στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2019-2030	Πρόγραμμα εξοικονόμησης νερού	Τεχνικά Έργα
Συνολική κατανάλωση χαρτιού	50% μείωση της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2019-2030	Πρόγραμμα εξοικονόμησης χαρτιού	Group IT Corporate Development & ESG
	5% μείωση της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού ανά εργαζόμενο στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ	2024-2027	Πρόγραμμα εξοικονόμησης χαρτιού	Group IT Corporate Development & ESG

Πράσινες προμήθειες: Κατανάλωση περιβαλλοντικά πιστοποιημένου χαρτιού / αναγομωμένων μελανοδοχείων	Το 70% της συνολικής κατανάλωσης χαρτιού, στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ, να είναι περιβαλλοντικά πιστοποιημένα χάρτινα αναλώσιμα	ετήσιος	Πρόγραμμα πράσινων προμηθειών	Διοικητική Μέριμνα
	Το 40% της συνολικής κατανάλωσης μελανοδοχείων, στο σύνολο των υποδομών της Τράπεζας που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ, να είναι αναγομωμένα μελανοδοχεία	ετήσιος	Πρόγραμμα πράσινων προμηθειών	Διοικητική Μέριμνα

11. Ανάλυση Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Επίδοσης

11.1 Διαχείριση Πρώτων Υλών, Φυσικών & Ενεργειακών Πόρων

Ενέργεια

Οι ενεργειακοί πόροι που χρησιμοποιούνται στις διάφορες δραστηριότητες της Τράπεζας είναι: ηλεκτρική ενέργεια, πετρέλαιο για τη θέρμανση χώρων και για τη λειτουργία γεννητριών (εφεδρικά H/Z) σε έκτακτες περιπτώσεις και πετρελαιοειδή (κυρίως βενζίνη και *diesel* κίνησης) για τη μετακίνηση του προσωπικού σε διάφορες επαγγελματικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες.

Ηλεκτρική ενέργεια

Η ηλεκτρική ενέργεια καταναλώνεται στο σύνολο των κτηριακών υποδομών για φωτισμό, τη λειτουργία ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, κλιματισμό, ενώ στην πλειονότητα των κτηρίων χρησιμοποιείται και για λόγους θέρμανσης.

Η παρακολούθηση της κατανάλωσης της ηλεκτρικής ενέργειας γίνεται απευθείας μέσω των εκκαθαριστικών λογαριασμών που εκδίδονται από τους παρόχους (ΔΕΗ Α.Ε., ΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Α.Ε., NRG Α.Ε.), αλλά και μέσω κοινοχρήστων (αφορούν το κτήριο Διοίκησης Αμερικής).

Το 2024 η συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ξεπέρασε τις 32 GWh (Πίνακας 4), εκ των οποίων οι 1,06 GWh προήλθαν από φωτοβολταϊκά συστήματα εγκατεστημένα σε 31 καταστήματα. Ο δείκτης ηλεκτρικής κατανάλωσης ανά μονάδα επιφάνειας μειώθηκε κατά 1,92%, ενώ ο δείκτης ανά εργαζόμενο αυξήθηκε κατά 2,90%.

Πίνακας 4- Δείκτες κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας

Κατανάλωση Ηλεκτρικής Ενέργειας	2022	2023	2024
Συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (GWh)	39,3	36,2	33,5
Συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανά μονάδα επιφάνειας (kWh/m ²)	102,5	101,7	99,8
Συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανά εργαζόμενο (kWh/εργαζ.)	4.512	4.381	4.508

Συνολικά από το 2019, ο δείκτης ηλεκτρικής κατανάλωσης ανά μονάδα επιφάνειας έχει μειωθεί περισσότερο από 16,5% επιβεβαιώνοντας τη σημαντικότητα όλων των έργων εξοικονόμησης ενέργειας και ενεργειακής αναβάθμισης που έχουν υλοποιηθεί μέχρι σήμερα.

Πετρέλαιο θέρμανσης

Το 2024, καταναλώθηκαν 54.216 λίτρα πετρελαίου για τη θέρμανση 15 καταστημάτων και 7 κτηρίων διοίκησης. Σε σχέση με το 2023, η κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης μειώθηκε κατά 23,83%.

Πίνακας 5 - Δείκτες κατανάλωσης πετρελαίου θέρμανσης

Κατανάλωση Πετρελαίου Θέρμανσης	2022	2023	2024
Συνολική κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (lt)	117.477	71.180	54.216
Συνολική κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης ανά μονάδα επιφάνειας (lt/m ²)	0,31	0,21	0,17
Συνολική κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης ανά εργαζόμενο (lt/εργαζ.)	13,49	8,61	7,29

Μετακινήσεις εργαζομένων

Για τον υπολογισμό των μετακινήσεων συνυπολογίζονται τόσο οι οδικές όσο και οι αεροπορικές μετακινήσεις των εργαζομένων. Ειδικότερα στις οδικές μετακινήσεις συμπεριλαμβάνεται και η διακίνηση της εσωτερικής αλληλογραφίας με τη χρήση δίκυκλων στα κτήρια διοίκησης στην Αθήνα.

Οι συνολικές καταναλώσεις καυσίμων από τις οδικές επαγγελματικές μετακινήσεις των εργαζομένων εκτιμώνται κατά προσέγγιση βάσει στατιστικών στοιχείων που συγκεντρώνονται από την Τράπεζα για τις μετακινήσεις του προσωπικού και λαμβάνοντας υπόψη τις μέσες μηνιαίες τιμές της αμόλυβδης βενζίνης, του diesel κίνησης και του LPG⁷. Ειδικότερα για τις εκπαιδευτικές μετακινήσεις λαμβάνεται υπόψη η απόσταση που διανύει ο κάθε εργαζόμενος από το χώρο εργασίας του προς το εκπαιδευτικό κέντρο και αντίστροφα.

Έτσι, για το 2024 υπολογίστηκε ότι η κατανάλωση βενζίνης για τις επαγγελματικές μετακινήσεις (πχ. περιφερειακές συναντήσεις, επισκέψεις σε πελάτες εκτός έδρας & γενικά μετακινήσεις που γίνονται για την εξυπηρέτηση επιχειρηματικών και επιχειρησιακών) του προσωπικού έφτασε τα 1.965.184 lt. Ταυτόχρονα, για την ίδια χρονιά η κατανάλωση diesel κίνησης ανήλθε σε 225.742 lt.

⁷ www.fuelprices.gr

Σε αυτά θα πρέπει να προστεθούν 22.510lt LPG που καταναλώθηκαν για επαγγελματικές μετακινήσεις και 27.047 lt βενζίνης, 5.638 lt diesel κίνησης και 796 lt LPG για εκπαιδευτικές μετακινήσεις.

Πίνακας 6 - Συνολικές οδικές μετακινήσεις εργαζομένων

Οδικές Μετακινήσεις εργαζομένων	Βενζίνη			Diesel κίνησης ⁸		
	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Κατανάλωση για επαγγελματικές μετακινήσεις με ενοικιαζόμενα/IX αυτοκίνητα (klt)	428	312	366	141	49	32
Κατανάλωση για επαγγελματικές μετακινήσεις από ιδιόκτητα/leased αυτοκίνητα (klt)	1.238	1.543	1.600	127	197	193
Συνολική κατανάλωση για οδικές μετακινήσεις (klt)	1.667	1.855	1.965	269	246	226
Συνολική κατανάλωση για οδικές μετακινήσεις (lt/εργαζ.)	191,3	224,5	264,1	30,8	29,8	30,3

Συνολικά το 2024 διανύθηκαν περισσότερα από 44 εκατ. χιλιόμετρα οδικώς για επαγγελματικούς και εκπαιδευτικούς λόγους⁹. Τέλος, χάρη στην υλοποίηση περισσότερων από 31.354 αναθέσεων προγραμμάτων e-Learning από το σύνολο των εργαζομένων αποφεύχθηκαν σχεδόν 6 εκατ. χιλιόμετρα οδικών μετακινήσεων, συμβάλλοντας σημαντικά στην αποφυγή των οδικών μετακινήσεων.

Σχετικά με τις αεροπορικές μετακινήσεις, αντλούνται αναλυτικά στοιχεία από συνεργαζόμενο ταξιδιωτικό γραφείο στα οποία καταγράφεται το σύνολο των αεροπορικών διαδρομών που πραγματοποιούνται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Έτσι, συνολικά το 2024 διανύθηκαν από στελέχη της Τράπεζας περίπου 2,1 εκατομμύρια χιλιόμετρα αεροπορικώς. Πραγματοποιώντας συγκεκριμένες παραδοχές για τον τύπο του χρησιμοποιούμενου αεροσκάφους υπολογίστηκε ότι η κατανάλωση καυσίμου που αντιστοιχεί στις μετακινήσεις των στελεχών της Τράπεζας αντιστοιχεί σε 74 t καυσίμου αεροπορίας (*jet fuel*) για το 2024.

⁸ Το σύνολο της κατανάλωσης αφορά σε μετακινήσεις με ιδιόκτητα/leased ντιζελοκίνητα οχήματα.

⁹ Θεωρήθηκε μέση κατανάλωση βενζινοκίνητου 5,1 lt /100 km, ντιζελοκίνητου 4,6 lt /100 km & LPG 5,9 lt /100 km.

Πίνακας 7- Αεροπορικές μετακινήσεις εργαζομένων

Αεροπορικές μετακινήσεις	2022	2023	2024
Συνολικά χιλιόμετρα που διανύθηκαν (km)	1.103.607	1.355.843	2.078.323
Χιλιόμετρα ανά εργαζόμενο (km/εργαζ.)	126,7	164,1	279,3
Συνολική κατανάλωση jet fuel (t)	39	48	74

Ενεργειακός Έλεγχος και Αξιολόγηση

Η κατανάλωση ενέργειας ανά τύπο ενεργειακού προϊόντος και οι συνεπαγόμενες εκπομπές αερίων ρύπων και αερίων φαινομένου του θερμοκηπίου αποτελούν τη σημαντικότερη περιβαλλοντική παράμετρο που παρακολουθεί, καταγράφει και δημοσιεύει μέσω του ΣΠΕΔ η Τράπεζα Πειραιώς. Στο πλαίσιο του ΣΠΕΔ η Τράπεζα έχει αναπτύξει διαδικασία για τη διενέργεια Ενεργειακού Ελέγχου και την αξιολόγηση της ενεργειακής της επίδοσης. Ο Ενεργειακός Έλεγχος που έχει αναπτυχθεί στο πλαίσιο του ΣΠΕΔ περιλαμβάνει όλες τις κτηριακές εγκαταστάσεις και δραστηριότητες της Τράπεζας Πειραιώς που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ και ικανοποιεί τα ελάχιστα απαιτούμενα κριτήρια του Παραρτήματος VI του Ν.4342/2015.

Σύμφωνα με την 2η Έκθεση Ενεργειακού Ελέγχου και Αξιολόγηση η συνολική πρωτογενής κατανάλωση ενέργειας της Πειραιώς για το 2024 ανέρχεται σε 267,51 TJ και προέρχεται κατά 94% από την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στα κτίρια που εντάσσονται στο Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης (ΣΠΕΔ), 5,0% από τα εταιρικά οχήματα και 1,0% από τα κτίρια εκτός ΣΠΕΔ (Συνεδριακό Κέντρο, Αποθήκες κλπ.).

Η πρωτογενής κατανάλωση ενέργειας προέρχεται σε ποσοστό περίπου 91,8% από την ηλεκτρική ενέργεια από το δίκτυο, 1,42% από ΑΠΕ, 4,81% από την βενζίνη των οχημάτων και 0,79% από πετρέλαιο θέρμανσης και κίνησης.

Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από το δίκτυο των κτιρίων που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ για το 2024 ανέρχεται σε 32.489.150 kWh και αφορά κατά 51,5% το δίκτυο καταστημάτων και κατά 49,5% τα κτίρια διοίκησης. Από τα κτίρια διοίκησης το 39,0% της κατανάλωσης προέρχεται από το κτίριο Διοίκησης Αμαρουσίου και Χειμάρρας, η οποία και αντιστοιχεί στο 18,9% της συνολικής κατανάλωσης ενέργειας.

Η κατανομή της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ανά τελική χρήση και τύπο κτιριακής μονάδας για το σύνολο των κτιριακών εγκαταστάσεων που εντάσσονται στο ΣΠΕΔ της Τράπεζας κατανέμεται ως εξής:

- Φωτισμός καταστημάτων 9,2% (2,95 GWhel)
- Φωτισμός κτιρίων 11,4% (3,66 GWhel)

- Εξοπλισμός καταστημάτων 21,2% (6,78 GWhel)
- Εξοπλισμός σε κτίρια εκτός Μηχανογραφικού Κέντρου 8,9% (2,83 GWhel)
- Μηχανογραφικό Κέντρο (Data Center & Κλιματισμός) 17,5% (5,60 GWhel)
- Κλιματισμός σε καταστήματα 18,9% (6,06 GWhel)
- Κλιματισμός σε κτίρια διοίκησης εκτός Μηχανογραφικού Κέντρου 12,9% (4,12 GWhel)

Λαμβάνοντας υπόψη τις ενεργειακές καταναλώσεις αλλά και άλλες παραμέτρους δεν υπάρχει αλλαγή στις **σημαντικές ενεργειακές χρήσεις (SEUs)**: καταναλώσεις **ηλεκτρικής ενέργειας για κλιματισμό, φωτισμό και λοιπό εξοπλισμό** στα κτήρια διοίκησης και τα καταστήματα. Για τις χρήσεις αυτές έχουν προσδιοριστεί οι **μεταβλητοί** (θερμοκρασία, ώρες λειτουργίας, επιφάνεια) **και στατικοί παράγοντες** (εγκ. Ισχύς, βαθμός απόδοσης κλπ) καθώς και **τα άτομα** (εργαζόμενοι, συντηρητές) που την επηρεάζουν και έχουν διαμορφωθεί ενεργειακοί δείκτες και η ενεργειακή κατανάλωση βάσης.

Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για τις παραπάνω χρήσεις με βάση τα τιμολόγια των παρόχων ανέρχεται σε 33,64 GWh (17,27 GWh σε καταστήματα και 16,27 GWh σε κτίρια Διοίκησης) και **είναι μειωμένη κατά 7,0 % σε σχέση με την αναμενόμενη, με βάση την προσαρμοσμένη Ενεργειακή Κατανάλωση Βάσης, υπερκαλύπτοντας τον στόχο του 6,5%** που είχε τεθεί στον αρχικό ενεργειακό έλεγχο αποδεικνύοντας τη βελτίωση της ενεργειακής επίδοσης του Οργανισμού. Λαμβάνοντας τη μέση τιμή ηλεκτρικής ενέργειας 0,2036 €/kWh (όπως προκύπτει από τα τιμολόγια) το όφελος από την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας ανέρχεται σε περίπου 500.000 ευρώ για το 2024.

Με βάση τους κανονικοποιημένους δείκτες κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ανά κατηγορία χρήσης παρουσιάζονται συγκριτικά με το έτος βάσης 2023 στον Πίνακα που ακολουθεί. Η εξοικονόμηση ενέργειας προέρχεται στα καταστήματα από όλες τις χρήσεις και στα κτίρια διοίκησης από τη μείωση κατανάλωσης ενέργειας για κλιματισμό.

	2024			2023		
	Φωτισμός	Εξοπλισμός	HVAC	Φωτισμός	Εξοπλισμός	HVAC
	Wh/m2/hr	Wh/m2/hr	Wh/m2/dd	Wh/m2/hr	Wh/m2/hr	Wh/m2/dd
Κτίρια Διοίκησης (μη συμπ. Αμαρουσίου και Χειμάρρας)	11.78	11.49	33.99	11.42	11.10	36.55
Καταστήματα	6.00	13.92	22.68	6.11	15.97	24.82

Νερό

Το νερό που καταναλώνεται σε όλες τις κτηριακές υποδομές της Τράπεζας προέρχεται από τα δίκτυα ύδρευσης των πόλεων και χρησιμοποιείται κυρίως για τον καθαρισμό των χώρων και για την ατομική υγιεινή. Για την Τράπεζα Πειραιώς η κατανάλωση νερού θεωρείται ως μέσης περιβαλλοντικής σημαντικότητας. Συγκριτικά με το 2023, η συνολική κατανάλωση νερού μειώθηκε κατά 4,3%. Αντίστοιχα, ο δείκτης συνολικής κατανάλωσης νερού ανά εργαζόμενο αυξήθηκε κατά 6,3%, καθώς μειώθηκε ο αριθμός των εργαζομένων.

Πίνακας 8- Δείκτες κατανάλωσης νερού

Κατανάλωση νερού	2022	2023	2024
Συνολική κατανάλωση νερού (m ³)	46.267	55.050	52.701
Κατανάλωση νερού ανά εργαζόμενο (m ³ /εργαζ.)	5,31	6,66	7,08
Κατανάλωση νερού ανά μονάδα επιφάνειας (m ³ /m ²)	0,12	0,16	0,16

Αναλώσιμα υλικά

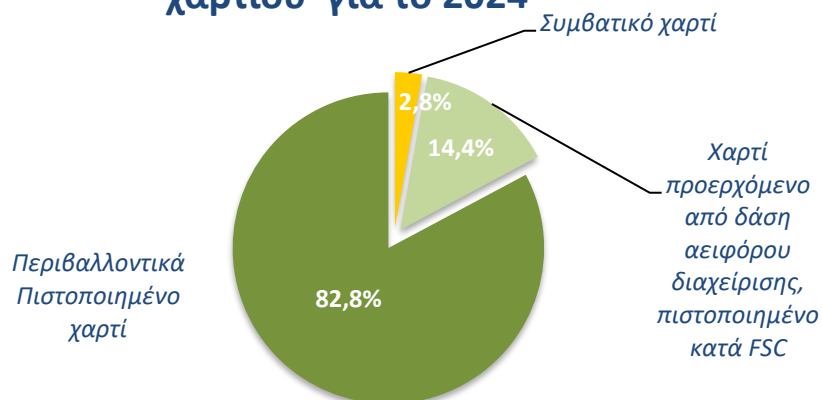
Στην Τράπεζα Πειραιώς καταναλώνονται σημαντικές ποσότητες χαρτιού και ως εκ τούτου έχει αξιολογηθεί ως η δεύτερη πιο σημαντική περιβαλλοντική πλευρά/επίπτωση μετά την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας. Για τον υπολογισμό λαμβάνονται υπόψη:

- οι προμήθειες χάρτινων αναλωσίμων,
- οι συνδρομές εφημερίδων,
- καθώς και οι συνολικές ποσότητες χαρτιού που χρησιμοποιούνται για λόγους επικοινωνίας και προβολής.

Το 2024, χρησιμοποιήθηκε κυρίως ως χαρτί γραφής (μέγεθος A3, A4 και A5), χαρτί 100% περιβαλλοντικά πιστοποιημένο. Επιπλέον το σύνολο των ποσοτήτων χαρτιού που χρησιμοποιήθηκε για λόγους εξωτερικής προβολής και επικοινωνίας ήταν χαρτί πιστοποιημένο κατά FSC.

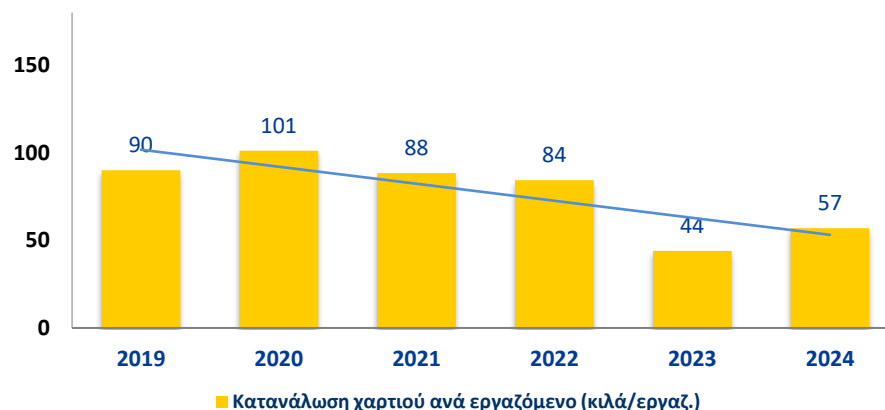
Όσον αφορά τα αναλώσιμα είδη, για το 2024, εκτός των δεδομένων από την εφαρμογή Ecotracker, συνυπολογίστηκαν και δεδομένα από προμήθειες χαρτιού και μελανιών/τόνερ που έγιναν από ορισμένες οργανωτικές μονάδες εκτός της εφαρμογής προμηθειών, αλλά και από συγκεντρωτικά στοιχεία των προμηθευτριών εταιριών οι οποίες παρέχουν την υπηρεσία MPS .

Κατανομή συνολικής κατανάλωσης χαρτιού για το 2024



Εικόνα 2 - Κατανομή κατανάλωσης χαρτιού για το 2024

Συγκριτικά με το 2023, παρατηρήθηκε αύξηση στη συνολική κατανάλωση χαρτιού κατά 16,9% καθώς αυξήθηκε η ποσότητα παραγγελίας από τα καταστήματα λόγω μετασχηματισμού τους σε NBM. Παράλληλα, ο δείκτης συνολικής κατανάλωσης χαρτιού ανά εργαζόμενο αυξήθηκε κατά 29,8% σε σύγκριση με το 2023. Συνολικά, το 2024 καταναλώθηκαν 425 τόνοι χαρτιού, εκ των οποίων οι 352 τόνοι ήταν χαρτί 100% περιβαλλοντικά πιστοποιημένο και 61 τόνοι χαρτί πιστοποιημένο κατά FSC. Η Τράπεζα Πειραιώς, από το 2019 κατάφερε, με την χρήση στοχευμένων παρεμβάσεων, να επιτύχει σημαντική μείωση στην συνολική κατανάλωση χαρτιού ανά εργαζόμενο της τάξεως του 36,5%.



Εικόνα 3 - Κατανάλωση χαρτιού ανά εργαζόμενο (κιλά/εργαζ.)

Σχετικά με την προμήθεια αναλωσίμων εκτύπωσης (τόνερ, μελανοδοχεία κ.ά.), παρατηρήθηκε μείωση της τάξης του 18,5%. Συνολικά, έγινε προμήθεια σχεδόν 6.000 τεμαχίων, εκ των οποίων το 45% σχεδόν προήλθε από διαδικασία αναγόμενης, υποστηρίζοντας τη διαδικασία της επαναχρησιμοποίησης ενός αναλωσίμου.

Πίνακας 9 - Δείκτες κατανάλωσης χαρτιού

Δείκτες Κατανάλωσης Χαρτιού	2022	2023	2024
Συνολική κατανάλωση χαρτιού (kg/εργαζ.)	84,4	44,0	57,2
Κατανάλωση ανακυκλωμένου χαρτιού (kg/εργαζ.)	45,7	34,7	47,4

Πίνακας 10 - Δείκτες κατανάλωσης μελανιών

Δείκτες Κατανάλωσης Μελανιών	2022	2023	2024
Σύνολο Τεμαχίων	10.099	7.308	5.960
Τεμάχια ανά εργαζόμενο	1,2	0,9	0,8

Οι παρακάτω δράσεις συνέβαλαν θετικά στη μείωση της κατανάλωσης χαρτιού και μελανιών στην Τράπεζα για το 2024:

- *e-Signature*: Η πρωτοποριακή υπηρεσία e-Signature (ηλεκτρονική υπογραφή εγγράφων και συμβάσεων) εφαρμόζεται στο δίκτυο των Καταστημάτων από το 2016.
- *Managed Printing Services (MPS)*: Το 2024 αποφευχθήκαν περισσότερες από 7.380.000 εκτυπώσεις (περίπου 34,4% των συνολικών εκτυπώσεων που ζητήθηκε).
- *Συναλλαγές ATM*: Αποφεύχθηκε η εκτύπωση 51.322.209 αποδείξεων από τα ATMs.
- *Winbank*: Μέσω των υπηρεσιών ηλεκτρονικής τραπεζικής (μηχανήματα Easypay, Internet, Phone & Mobile Banking) εξοικονομήθηκαν περίπου 741 τόνοι χαρτιού.

11.2 Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου και αερίων ρυπαντών

Βασικές πηγές εκπομπών αερίων από τις δραστηριότητες της Τράπεζας είναι οι ακόλουθες:

- Κατανάλωση ντίζελ στα κτήρια για θέρμανση χώρων ή σε γεννήτριες (H/Z).
- Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε όλα τα κτήρια της Τράπεζας (εμμέσως).
- Κατανάλωση καυσίμων (βενζίνης, πετρελαίου κίνησης, αεροπορικών καυσίμων κ.ά.) για τις μετακινήσεις των εργαζομένων σε επαγγελματικά και εκπαιδευτικά ταξίδια.
- Κατανάλωση καυσίμων (βενζίνης, πετρελαίου κίνησης κ.ά.) από τις μετακινήσεις των εργαζομένων από το σπίτι στην εργασία τους και αντίστροφα.
- Το σύνολο των ψυκτικών μέσων που περιέχουν φθοριούχα αέρια και προστέθηκαν στις εγκαταστάσεις σταθερού εξοπλισμού κλιματισμού, ψύξης και αντλιών θερμότητας.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι συνολικές εκπομπές αερίων από την καύση του ντίζελ για λόγους θέρμανσης. Ο υπολογισμός των εκπομπών από την κατανάλωση πετρελαίου βασίζεται στις Κατευθυντήριες Οδηγίες του IPCC και του EMEP/EEA για τις εθνικές απογραφές εκπομπών.

Πίνακας 11 - Εκπομπές αερίων λόγω κατανάλωσης ντίζελ

Εκπομπές αερίων από την κατανάλωση ντίζελ	2022	2023	2024
CO ₂ (t/έτος)	315,89	191,40	142,53
CH ₄ (t/έτος)	0,043	0,026	0,006
N ₂ O (t/έτος)	0,003	0,002	0,001
CO _{2,eq} (t/έτος)	332,47	192,53	143,00
SO ₂ (t/έτος)	0,198	0,120	0,090
NO _x (t/έτος)	0,294	0,178	0,133
PM (t/έτος)	0,006	0,004	0,003

Υπολογισμός ισοδύναμων εκπομπών CO₂

Για τον υπολογισμό των συνολικών ισοδύναμων εκπομπών CO₂ της Τράπεζας λήφθηκαν υπόψη οι εκπομπές οι οποίες προήλθαν από:

- Άμεσες εκπομπές αερίων (Scope 1)
- Έμμεσες εκπομπές αερίων σχετιζόμενες με την ηλεκτρική ενέργεια που καταναλώνεται στα κτήρια της Τράπεζας (Scope 2)
- Λοιπές έμμεσες εκπομπές αερίων (Scope 3)

Η ηλεκτρική ενέργεια αποτελεί τη βασική ενεργειακή πηγή για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών της Τράπεζας Πειραιώς. Παρόλο που στους χώρους κατανάλωσής της η ηλεκτρική ενέργεια δεν συνδέεται με την έκλυση αερίων ρυπαντών, εντούτοις ο τομέας της ηλεκτροπαραγωγής θεωρείται ως μία από τις σημαντικότερες πηγές αερίων ρυπαντών, ιδιαίτερα όταν η παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας βασίζεται στη χρήση ορυκτών καυσίμων (λιγνίτης, πετρέλαιο κ.ά.).

Στην Ελλάδα η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας συνεπάγεται σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις, δεδομένου ότι:

- στο διασυνδεδεμένο ηπειρωτικό σύστημα της χώρας η παραγωγή ηλεκτρισμού βασίζεται κυρίως στη χρήση λιγνίτη και φυσικού αερίου και δευτερευόντως στη χρήση πετρελαίου, υδροηλεκτρικών και άλλων ΑΠΕ,
- στα αυτόνομα ηλεκτρικά συστήματα των νησιών η ηλεκτροπαραγωγή γίνεται κυρίως μέσω πετρελαϊκών μονάδων και κάποιων αιολικών και φωτοβολταϊκών πάρκων.

Έτσι, η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στα κτήρια της Τράπεζας συνεπάγεται έκλυση αερίων στους συμβατικούς σταθμούς παραγωγής ηλεκτρισμού του ελληνικού ηλεκτρικού συστήματος.

Για τις συνεπαγόμενες εκπομπές από την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας λαμβάνονται υπόψη τα στοιχεία του εθνικού ενεργειακού ισοζυγίου και των εκπομπών που καταγράφονται στην πλέον πρόσφατη ετήσια Εθνική Έκθεση Απογραφής Εκπομπών Αερίων Φαινομένου του Θερμοκηπίου και άλλων αερίων.

Η Τράπεζα Πειραιώς εξασφάλισε, για τρίτη συνεχή χρονιά, Εγγυήσεις Προέλευσης (Ε.Π.) από τις εταιρείες ΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Α.Ε., Δ.Ε.Η Α.Ε. και Ν.Ρ.Γ. Α.Ε. Πιο συγκεκριμένα, έγινε ανάκληση Ε.Π. για 32,49 GWh, βεβαιώνοντας κατ' αυτό τον τρόπο ότι οι συγκεκριμένες ποσότητες ηλεκτρικής ενέργειας που προμηθεύτηκε η Τράπεζα προήλθαν από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ).

Πίνακας 12 - Εκπομπές αερίων λόγω κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας

Εκπομπές αερίων από την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	2022	2023	2024
CO ₂ (t/έτος)	14.766,11	13.455,33	8.201,61
CH ₄ (t/έτος)	0,25	0,23	0,21
N ₂ O (t/έτος)	0,11	0,09	0,09
CO _{2,eq} (t/έτος)	14.804,12	13.486,00	8.229,77
SO ₂ (t/έτος)	16,67	15,66	12,76
NO _x (t/έτος)	42,84	38,44	37,22
PM (t/έτος)	4,8	4,1	3,9

Όσον αφορά στις επαγγελματικές μετακινήσεις των εργαζομένων (οδικές και αεροπορικές), οι υπολογιζόμενες εκπομπές είναι χαμηλότερες σε σχέση με αυτές που συνδέονται με την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, με την εξαίρεση του CH₄ (καθώς οι μετακινήσεις με οχήματα συνιστούν τη σημαντικότερη πηγή έκλυσης του ρύπου αυτού) και του N₂O. Οι συνεπαγόμενες εκπομπές από την καύση βενζίνης και πετρελαίου κίνησης υπολογίζονται με βάση τις ποσότητες καυσίμων που καταναλώθηκαν και κατάλληλους συντελεστές εκπομπής που αντλούνται από τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του IPCC και του ΕΜΕΡ/ΕΕΑ για τις εθνικές απογραφές εκπομπών.

Πίνακας 13 - Εκπομπές αερίων λόγω επαγγελματικών μετακινήσεων

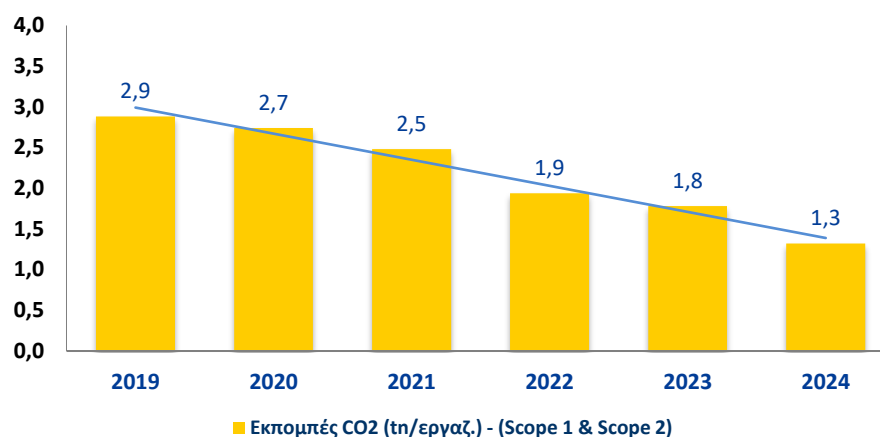
Εκπομπές Αερίων Ρύπων λόγω επαγγελματικών μετακινήσεων	Οδικές			Αεροπορικές		
	2022	2023	2024	2022	2023	2024
CO ₂ (t/έτος)	4.549	4.926	5.233	123,69	151,96	232,94
CH ₄ (t/έτος)	1,44	1,60	1,35	-	-	-
N ₂ O (t/έτος)	0,48	0,52	0,12	-	-	-
CO _{2,eq} (t/έτος)	5.585,33	5.109,25	5.302,50	138,80	151,96	232,94
SO ₂ (t/έτος)	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,07
NO _x (t/έτος)	13,90	14,92	15,46	0,12	0,15	0,23
PM (t/έτος)	0,29	0,27	0,25	-	-	-

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τόσο οι ποσότητες των αεριούχων αερίων σε kg που προστέθηκαν σε όλους τους χώρους που διαθέτουν μονάδες ψύξης και θέρμανσης, αλλά η αντιστοίχισή τους σε εκπομπές αερίων (Score 1) CO_{2eq}.

Πίνακας 14 - Εκπομπές αερίων από χρήση ψυκτικών μέσων

Ψυκτικό Μέσο	Συνολική ποσότητα (kg)	Ισοδύναμο CO ₂ σε τόνους
R-410A	69,95	135
R-407	16,80	32
R-407C	14,00	23
R-32	11,50	8

Στην Τράπεζα Πειραιώς, από το 2019 η μείωση των εκπομπών CO_{2,eq} Scope 1 και Scope 2 ανά εργαζόμενο φτάνει σχεδόν στο 55,5%, γεγονός το οποίο οφείλεται στη σημαντική μείωση της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας λόγω των έργων εξοικονόμησης και ενεργειακής αναβάθμισης (εικόνα 4).



Εικόνα 4: Εκπομπές CO_{2,eq} (tn/εργαζόμενο)-(Scope 1 & Scope 2) 2019-2024

Οι βασικές κατηγορίες έμμεσων εκπομπών (Scope 3) που περιλαμβάνονται στο GHG Protocol και αφορούν την Τράπεζα είναι οι κάτωθι:

- Αγορά αγαθών και υπηρεσιών (π.χ. αγορά πάγιου εξοπλισμού, υπηρεσίες αλληλογραφίας, υπηρεσίες φύλαξης κ.ά.) - κατηγορία 1
- Κατανάλωση καυσίμων (αφορά εκπομπές που δεν εντάσσονται στις κατηγορίες Scope 1 και 2)- κατηγορία 3
- Μεταφορές υλικών από/προς την Τράπεζα (π.χ. επίπλων, ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, αρχείου κ.ά.) - κατηγορία 4
- Παραγωγή αποβλήτων (συμπεριλαμβανομένης και της διαχείρισης/μεταφοράς τους) - κατηγορία 5
- Επαγγελματικές μετακινήσεις (οδικές μετακινήσεις με ενοικιαζόμενα ή ΙΧ αυτοκίνητα, αεροπορικές μετακινήσεις, ακτοποϊκές μετακινήσεις) - κατηγορία 6
- Μετακινήσεις όλων των εργαζομένων από/προς την εργασία τους- κατηγορία 7
- Επενδύσεις μετοχικού κεφαλαίου (εισαγόμενα ίδια κεφάλαια και μη εισηγμένα ίδια κεφάλαια)- κατηγορία 15
- Στεγαστικά δάνεια- κατηγορία 15
- Εμπορικά Ακίνητα (δάνεια) - κατηγορία 15
- Project Finance - κατηγορία 15

- Εταιρικά δάνεια – Κατηγορία 15,
- Δημόσιο χρέος (κρατικά ομόλογα και κρατικά δάνεια) – Κατηγορία 15,
- Δάνεια για την αγορά οχημάτων – Κατηγορία 15,
- Εταιρικά ομόλογα – Κατηγορία 15.

Για το 2024, οι παραπάνω λοιπές έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου υπολογίστηκαν αναφορικά με το λειτουργικό αποτύπωμα της Τράπεζας (Scope 3 κατ. 1-14) και τις επενδύσεις και χρηματοδοτήσεις της Πειραιώς (Scope 3, cat. 15).

Όσον αφορά τις εκπομπές από τη λειτουργία της Τράπεζας (Scope 3 κατ. 1-14) σημειώθηκε σημαντική αύξηση της τάξης του 70,2%. Η αύξηση οφείλεται στο έργο μετασχηματισμού δικτύου (Transformation of Branches) με πλήρη μεταμόρφωση των καταστημάτων σύμφωνα με το νέο μοντέλο λειτουργίας, στο Rebranding (αλλαγή χρωμάτων και σήματος Τράπεζας σε όλα τα καταστήματα και ATM) και στο NWoW (New Way Of Working). Οι παραπάνω ενέργειες προκάλεσαν μεγάλη αύξηση των δαπανών. Επιπλέον, εντάχθηκε για πρώτη φορά μια νέα υποκατηγορία δαπανών αυτή των συμβουλευτικών & νομικών υπηρεσιών. Σημειώνεται πως για τον υπολογισμό των εκπομπών σχετικά με το employee commuting (κατηγορία 7), χρησιμοποιήθηκαν τα αποτελέσματα του ερωτηματολογίου του 2022 με αναγωγή στον αριθμό των εργαζομένων και των ημερών τηλεργασίας του 2024. Η μείωση κατά περίπου 11,5% στο employee commuting (κατηγορία 7) οφείλεται στη μείωση των εργαζομένων και την αύξηση της τηλεργασίας κατά 10%. Ενώ, οι επαγγελματικές μετακινήσεις (κατηγορία 6) παρέμειναν περίπου στα ίδια επίπεδα.

Οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που περιλαμβάνονται στους υπολογισμούς του λειτουργικού αποτυπώματος της Τράπεζας (Scope 3 - κατηγορίες 1-14) αφορούν το διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), το μεθάνιο (CH₄) και τους υδροφθοράνθρακες (HFCs). Οι ανάντη (upstream) εκπομπές Scope 3 από την κατηγορία 3 συνδέονται με δραστηριότητες όπως η εξόρυξη, η παραγωγή και η μεταφορά ενεργειακών προϊόντων (π.χ βενζίνη, LPG, πετρέλαιο θέρμανσης/κίνησης), μη συμπεριλαμβανομένης της καύσης, και υπολογίζονται μέσω των αντίστοιχων συντελεστών ανθρακικού αποτυπώματος WTT (Well-to-tank) της DEFRA. Για την ηλεκτρική ενέργεια που καταναλώνεται στις εγκαταστάσεις της Τράπεζας, λόγω του ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αυτής προέρχεται από πιστοποιημένες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (εγγυήσεις προέλευσης), χρησιμοποιήθηκε ο αντίστοιχος συντελεστής ανθρακικού αποτυπώματος που προκύπτει από την ανάλυση κύκλου ζωής (Life Cycle Analysis) για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από υδροηλεκτρικές μονάδες, ο οποίος ήταν διαθέσιμος από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (the Joint Research Centre of the European Commission). Οι συντελεστές ανθρακικού αποτυπώματος της DEFRA χρησιμοποιήθηκαν και στην περίπτωση της κατηγορίας 7, αναφορικά με τις οδικές μετακινήσεις, καθώς επίσης και στην κατηγορία 5 προκειμένου να μοντελοποιηθούν οι εκπομπές από την παραγωγή και διαχείριση αποβλήτων. Για τον υπολογισμό των εκπομπών από την κατανάλωση αγαθών, όπως χαρτί, τόνερ και νερό στην κατηγορία 1, χρησιμοποιήθηκαν αντίστοιχοι

συντελεστές ανθρακικού αποτυπώματος από αξιόπιστες βιβλιογραφικές πηγές. Για τις υπόλοιπες κατηγορίες εκπομπών (κατηγορίες 4, 6 και υπόλοιπα κατηγορίας 1) οι οποίες υπολογίστηκαν με βάση την οικονομική αξία της προς εξέταση υπηρεσίας ή αγαθού, χρησιμοποιήθηκαν οι κατάλληλοι συντελεστές έντασης εκπομπών των αντιστοίχων οικονομικών κλάδων οι οποίοι εξάγονται μέσω του πίνακα εισροών – εκροών (Input-Output Analysis).

Αναφορικά με τις χρηματοδοτούμενες εκπομπές- Scope 3 κατηγορία 15, η Πειραιώς υπολόγισε τις εκπομπές του χαρτοφυλακίου της χωρίζοντάς το σε 8 κατηγορίες περιουσιακών στοιχείων με βάση τη 2η έκδοση του προτύπου PCAF (2022).

α) Για τα εταιρικά ομόλογα, ο υπολογισμός βασίστηκε είτε στις γνωστοποιούμενες εκπομπές των εκδοτών είτε στο πλαίσιο ανάλυσης εισροών-εκροών με βάση τους αναγνωρισμένους περιβαλλοντικά εκτεταμένους πίνακες εισροών-εκροών (EEIO) όπου τα δημοσιευμένα δεδομένα των εταιρειών δεν ήταν διαθέσιμα.

β) Για επενδύσεις σε μετοχές, χρησιμοποιήθηκαν οι δημοσιευμένες εκπομπές των εκδότριων ή υπολογίστηκαν οι εκπομπές με βάση τα δεδομένα οικονομικής δραστηριότητας κάθε εταιρείας και τους ειδικούς ανά κλάδο μέσους συντελεστές εκπομπών που εκφράζονται ανά οικονομική δραστηριότητα και βασίζονται σε αναγνωρισμένους πίνακες περιβαλλοντικά εκτεταμένων εισροών-εκροών (Environmentally extended input-output - EEIO).

γ) Για τα Εμπορικά Ακίνητα (CRE δάνεια), ορίστηκαν δύο δείγματα σε κάθε χαρτοφυλάκιο, που αφορούν οικιστικά και τριτογενή κτίρια. Οι συντελεστές εκπομπών ανά τύπο κτιρίου (τριτογενής ή οικιστικός τομέας) και περιοχή για το 2023 και την Ελλάδα ή άλλες χώρες, που παρέχονται στη Βάση Δεδομένων Κτηρίων του PCAF, αξιοποιήθηκαν και οι τελικές εκπομπές για αυτό το χαρτοφυλάκιο υπολογίστηκαν χρησιμοποιώντας την επιφάνεια ανά τύπο κτιρίου που χρηματοδοτείται από την Τράπεζα.

δ) Για τα στεγαστικά δάνεια, η μεθοδολογική προσέγγιση ήταν η ίδια με αυτή που χρησιμοποιήθηκε στο χαρτοφυλάκιο εμπορικών ακινήτων (CRE) για οικιστικά κτίρια.

ε) Για τα εταιρικά δάνεια, χρησιμοποιήθηκαν οι άμεσα ή έμμεσα δημοσιευμένες εκπομπές του αντισυμβαλλόμενου μέσω πιστοποιημένων τρίτων παρόχων δεδομένων. Ειδικότερα, για τις θαλάσσιες μεταφορές χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων Thetis. Για τις υπόλοιπες εταιρείες, οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου υπολογίστηκαν με βάση τα δεδομένα οικονομικής δραστηριότητας κάθε αντισυμβαλλομένου χρησιμοποιώντας το πλαίσιο ανάλυσης εισροών- εκροών (I-O).

στ) Για το κρατικό χρέος (ομόλογα και δάνεια), οι επαληθευμένες εκπομπές των αντίστοιχων χωρών, όπως αναφέρονται στο UNFCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) μέσω των Εθνικών Εκθέσεων Απογραφής, κατανεμήθηκαν αναλογικά στην τράπεζα με βάση το μέγεθος της έκθεσής της σε σχέση με τη συνολική αξία της χώρας, η οποία σχετίζεται με την αξία της παραγωγής της και

εκφράζεται σε ΑΕΠ προσαρμοσμένο σε ισοτιμία αγοραστικής δύναμης.

ζ) Για τα δάνεια για την αγορά οχημάτων, οι εκπομπές εκτιμήθηκαν με βάση την αποδοτικότητα του οχήματος και τον τύπο καυσίμου από ένα μέσο όχημα, καθώς και την απόσταση που διανύθηκε, όπως προκύπτει από εθνικά στατιστικά δεδομένα (JRC-IDEES).

η) Για τη χρηματοδότηση έργων (σχετικά με έργα σε λειτουργία), οι εκπομπές εκτιμήθηκαν για κάθε έργο με βάση τη δυναμικότητά του, τους τυπικούς συντελεστές φορτίου και τους συντελεστές εκπομπών ανά τύπο τεχνολογίας. Οι εκπομπές αυτές κατανεμήθηκαν αναλογικά στην Τράπεζα με βάση την έκθεσή της στο έργο και το ονομαστικό κόστος Κεφαλαιουχικών δαπανών, ανά εγκατεστημένο KW, σύμφωνα με την τεχνολογία που χρησιμοποιήθηκε.

Η Τράπεζα Πειραιώς εξασφάλισε Εγγυήσεις Προέλευσης (Ε.Π.) από την εταιρία ΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Α.Ε., την NRG Α.Ε. και από την Δ.Ε.Η Α.Ε. για το 100%% της καταναλωθείσας ηλεκτρικής ενέργειας στις εγκαταστάσεις της. Πιο συγκεκριμένα έγινε ανάκληση Ε.Π. για 32,49 GWh, βεβαιώνοντας κατ' αυτό τον τρόπο ότι οι συγκεκριμένες ποσότητες ηλεκτρικής ενέργειας προήλθαν από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ).

Από το 2019, οι εκπομπές CO₂ ανά εργαζόμενο έχουν μειωθεί κατά 55,5%, το οποίο οφείλεται σε δύο παράγοντες:

- στη σημαντική μείωση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας λόγω των έργων εξοικονόμησης και ενεργειακής αναβάθμισης.
- στη μεταβολή του ενεργειακού μείγματος του ηλεκτρικού τομέα της Ελλάδας τα τελευταία χρόνια.
- στην σημαντική συρρίκνωση του μεγέθους της Τράπεζας σε κτηριακό απόθεμα αλλά και σε προσωπικό.
- μειωμένη κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης και αντικατάσταση μικρότερης ποσότητας ψυκτικών μέσων για λόγους συντήρησης των μονάδων κλιματισμού.

Υγρά απόβλητα

Τα υγρά απόβλητα από τις δραστηριότητες της Τράπεζας περιορίζονται σε αστικά υγρά απόβλητα, τα οποία διοχετεύονται στα αντίστοιχα δημοτικά δίκτυα αποχέτευσης προς περαιτέρω επεξεργασία και τελική διάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, καθώς όλα τα κτήρια είναι συνδεδεμένα με δίκτυα αποχέτευσης.

Η συνολική ποσότητα των υγρών αποβλήτων υπολογίζεται με βάση τη συνολική κατανάλωση νερού στην Τράπεζα εκτιμώντας απώλειες (πχ. λόγω εξάτμισης κ.ά.) της τάξης του 5%. Έτσι, το 2024 εκτιμάται πως η συνολική ποσότητα υγρών αποβλήτων ανήλθε σε 50.066 m³ και ο δείκτης ανά εργαζόμενο σε 6,73 m³/εργαζ. Σε κάθε περίπτωση η διαχείριση των υγρών αποβλήτων θεωρείται ότι δεν αποτελεί πηγή σημαντικής περιβαλλοντικής όχλησης από τις δραστηριότητες της Τράπεζας.

Στερεά απόβλητα

Τα στερεά απόβλητα από τις δραστηριότητες της Τράπεζας Πειραιώς, περιλαμβάνουν κυρίως:

- Χαρτί
- Τόνερ και μελανοδοχεία
- Υλικά που περιέχονται σε ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές όπου γίνεται εναλλακτική διαχείριση με περιβαλλοντικά ενδεδειγμένο τρόπο, ήτοι:
 - Πλαστικό
 - Αλουμίνιο
 - Βαρέα και λοιπά μέταλλα
 - Γυαλί
- Απόβλητα οικιακού τύπου

Στην Τράπεζα Πειραιώς υπάρχουν τοποθετημένοι κάδοι ανακύκλωσης χαρτιού, μελανιών, μπαταριών και λαμπτήρων σε όλες τις κτηριακές υποδομές και εφαρμόζονται αντίστοιχα προγράμματα συλλογής. Παράλληλα σε επιλεγμένα μεγάλα κτήρια διοίκησης πραγματοποιείται ανακύκλωση συσκευασιών στους χώρους των κυλικείων. Στο πλαίσιο του έργου NWoW υπάρχει πρόβλεψη τοποθέτησης κάδων ανακύκλωσης, εκτός των υπόλοιπων υλικών, και για πλαστικό και μέταλλα. Ήδη εφαρμόζεται πιλοτικά στο κτήριο Χειμάρρας (ισόγειο, 1ο και 4ο όροφο), καθώς και στο κτήριο Πανεπιστημίου 29 (2ο και 3ο όροφο).

Συνολικά το 2024 πραγματοποιήθηκαν περισσότερες από 2.300 συλλογές υλικών από το σύνολο των καταστημάτων και των κτηρίων διοίκησης. Πιο συγκεκριμένα:

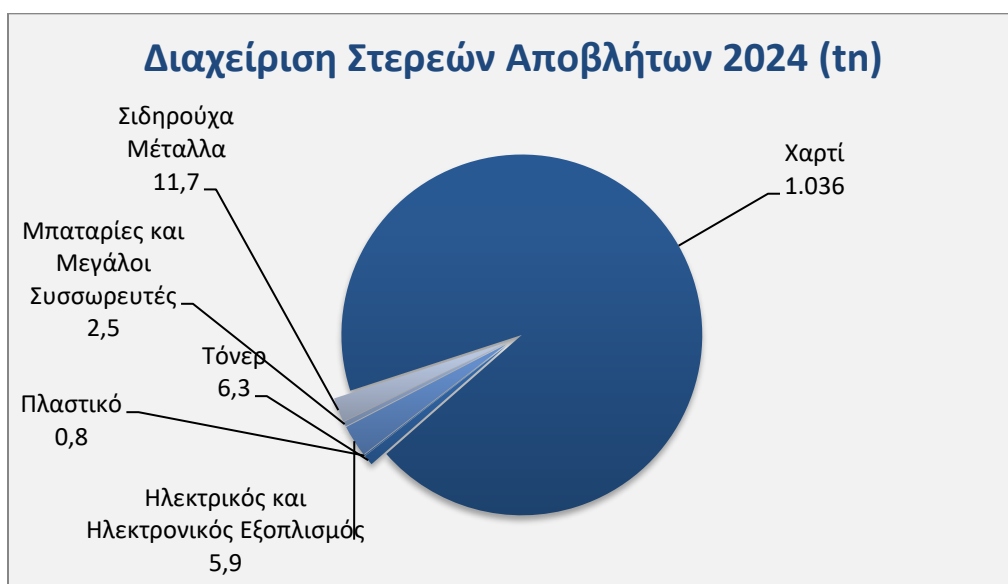
Η Τράπεζα συνεργάζεται με αδειοδοτημένες εταιρείες για τη συλλογή του χαρτιού, των μελανοδοχείων / τόνερ και του πλαστικού προς ανακύκλωση. Από τη συνολική ποσότητα χαρτιού που προμηθεύεται η Τράπεζα ένα μέρος καταναλώνεται για τη διεκπεραίωση συναλλαγών, διαφόρων τραπεζικών εργασιών και λοιπών ενεργειών (ενημέρωση, διαφήμιση κλπ.) και δίδεται στους πελάτες και το υπόλοιπο αρχειοθετείται/αποθηκεύεται στους χώρους της Τράπεζας. Το τμήμα του αρχείου που δεν αξιοποιείται περαιτέρω δρομολογούνται οι ενέργειες για ανακύκλωση.

Περισσότεροι από 1.000 τόνοι χαρτιού ανακυκλώθηκαν, ενώ περισσότερα από 6.500 τεμάχια αναλωσίμων εκτύπωσης εστάλησαν για επαναχρησιμοποίηση / ανακύκλωση.

Δείκτες Ανακύκλωσης Χαρτιού	2022	2023	2024
Συνολική ανακύκλωση χαρτιού (tn)	138,4	772,3	1.036,0
Ανακύκλωση χαρτιού (kg /εργαζ.)	15,9	93,5	139,2

Δείκτες Ανακύκλωσης Μελανοδοχείων	2022	2023	2024
Συνολική ανακύκλωση τεμάχια	10.017	9.186	6.718
Ανακύκλωση μελανοδοχείων (τεμάχια /εργαζ.)	1,15	1,11	0,90

Στο παρακάτω διάγραμμα φαίνεται το σύνολο των ποσοτήτων ανά υλικό που εστάλησαν το 2024 προς εναλλακτική διαχείριση.



Εικόνα 5 - Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων 2024 (tn)

Τέλος, τα απόβλητα οικιακού τύπου τοποθετούνται σε κάδους των Δήμων στους οποίους υπάγονται τα κτήρια της Τράπεζας και η αποκομιδή τους γίνεται με απορριμματοφόρα των εν λόγω Δήμων.

Επικίνδυνα απόβλητα

Τα επικίνδυνα υλικά στους χώρους της Τράπεζας περιορίζονται σε προϊόντα που χρησιμοποιούνται στην καθαριότητα και στην απολύμανση των χώρων από τα αντίστοιχα εξωτερικά συνεργεία που έχουν επιφορτιστεί με τις δραστηριότητες αυτές. Οι ποσότητες των υλικών αυτών είναι μικρές και το προσωπικό των συνεργείων καθαρισμού που τα χρησιμοποιούν, τα διαχειρίζεται κατάλληλα. Συνεπώς, η χρήση

καθαριστικών υλικών στα κτήρια έχει αξιολογηθεί ως χαμηλής σημαντικότητας περιβαλλοντική πλευρά.

Τέλος, επισημαίνεται πως στα κτήρια που ασκούνται οι δραστηριότητες της Τράπεζας δεν υπάρχει αμίαντος.

Θόρυβος

Ο εξοπλισμός που είναι εγκατεστημένος σε κτήρια της Τράπεζας δεν παράγει σημαντικά επίπεδα θορύβου, εσωτερικά ή εξωτερικά. Ο εξοπλισμός, άλλωστε, (κλιματιστικά, ηλεκτρονικές συσκευές κ.ά.) συντηρείται τακτικά στη βάση σχετικών συμβάσεων που έχει υπογράψει η Τράπεζα με εξειδικευμένες εταιρείες, αντιπροσωπείες του εξοπλισμού, κ.ά.

Σε σχέση με τον εξωτερικό θόρυβο, οι πύργοι ψύξης των κλιματιστικών μηχανημάτων παράγουν χαμηλά επίπεδα θορύβου, υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Δεδομένου δε, ότι όλα τα κτήρια της Τράπεζας λειτουργούν σε αστικές περιοχές, είναι φανερό ότι η επίδραση των συσκευών αυτών, στα συνήθη επίπεδα θορύβου του εξωτερικού περιβάλλοντος, είναι αμελητέα. Συμπερασματικά, ο θόρυβος είναι ένα περιβαλλοντικό ζήτημα μη σημαντικό σε σχέση με τις δραστηριότητες της Τράπεζας, ενώ τα επίπεδα θορύβου στους χώρους δραστηριοτήτων βρίσκονται εντός των σχετικών ορίων της νομοθεσίας. Σε κάθε περίπτωση όμως, λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα ηχομόνωσης.

12. Development & Sustainable Banking and Bank Relations

Sustainable Χαρτοφυλάκιο – Αποτελέσματα

Οι χρηματοδοτήσεις σε ιδιώτες και επιχειρήσεις που σχετίζονται με την αειφορία και την υλοποίηση έργων που εντάσσονται στην βιώσιμη επιχειρηματικότητα ανέρχονται πλέον σε €3,8 δισ. (ενεργά δανειακά υπόλοιπα στο τέλος του 2024). Από τις χρηματοδοτήσεις αυτές, το μεγαλύτερο μέρος καταλαμβάνουν τα έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (κυρίως φωτοβολταϊκά συστήματα και αιολικά πάρκα), ενώ περιλαμβάνονται και δάνεια με ESG δείκτες.

Για το 2024, οι νέες εκταμιεύσεις χρηματοδοτήσεων βιώσιμης ανάπτυξης ανήλθαν σε €1,4 δισ. Τα €0,1 δισ. έχει δοθεί σε ιδιώτες πελάτες ενώ περίπου €1,3 δισ. αφορούν επιχειρηματικές χρηματοδοτήσεις. Οι πράσινες και βιώσιμες νέες εκταμιεύσεις αποτελούν το 7% του συνόλου των νέων χρηματοδοτήσεων ιδιωτών για το 2024 και το 9,3% των νέων εκταμιεύσεων σε επιχειρήσεις.

Στο πλαίσιο της ESG στρατηγικής της Τράπεζας Πειραιώς, και εντός του 2024, δόθηκαν χορηγήσεις με κριτήρια που αφορούν σε θέματα Περιβάλλοντος, Κοινωνίας και Εταιρικής Διακυβέρνησης (Environmental, Social and Governance – ESG) σε επιχειρήσεις που δεσμεύονται να στηρίξουν τη βιώσιμη ανάπτυξη, θέτοντας συγκεκριμένους και μετρήσιμους στόχους, όπως η βελτιστοποίηση της ενεργειακής τους αποδοτικότητας, η μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, η μείωση της κατανάλωσης νερού, η αύξηση της απασχόλησης γυναικών σε ανώτερες θέσεις κτλ. Εντός του 2024, το ύψος των νέων χορηγήσεων με ESG Δείκτες ξεπέρασε τα €600 εκ.

13. Επικοινωνία – Εκπαίδευση

Περιβαλλοντική Ενημέρωση και Εκπαίδευση Εργαζομένων

Το 2024, εκπαιδεύτηκαν 157 Συντονιστές Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣυΠΔ) με το ειδικά σχεδιασμένο e-learning για το EMAS και την Περιβαλλοντική Διαχείριση της Τράπεζας.

Κατά τη διάρκεια του 2024, το e-learning για τους ΣυΠΔ επικαιροποιήθηκε με αφορμή την υιοθέτηση του προτύπου ISO 50001, μετονομάστηκε σε «EMAS-Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης» και ανατέθηκε στις 6 Ιουνίου 2025 σε 700 εργαζόμενους. Συγκεκριμένα, ανατέθηκε σε όλους τους ενεργούς ΣυΠΔ και σε όλους του Διευθυντές των καταστημάτων (Branch και Hub Managers), καθώς κρίθηκε αναγκαία και η δική τους ενημέρωση και εμπλοκή στην ορθή και αποτελεσματική εφαρμογή του Συστήματος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης.

Σκοπός των ειδικών μαθημάτων είναι να αναδειχθούν οι βασικές περιβαλλοντικές έννοιες και το περιβαλλοντικό/ ενεργειακό έργο της Τράπεζας, καθώς και να εμπλέξουν πιο ενεργά τους εμπλεκόμενους (Συντονιστές και Διευθυντές των καταστημάτων) στο έργο τους.

Επιπλέον, τον Ιανουάριο του 2025 πραγματοποιήθηκε ανάρτηση στο Intranet αναφορικά με τη νέα πιστοποίηση ενεργειακής απόδοσης για την Πειραιώς, ενημερώνοντας όλο το προσωπικό της Τράπεζας σχετικά με την πιστοποίηση ISO 50001 και τα οφέλη της για τον Οργανισμό.

Ετήσιος Διαγωνισμός Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

Κάθε χρόνο διεξάγεται ο «Διαγωνισμός Ανακύκλωσης Υλικών και Εξοικονόμησης Ενέργειας: Η Πράσινη Συμπεριφορά κερδίζει!». Εργαζόμενοι καταστημάτων και κτηρίων διοίκησης με την καλύτερη ετήσια επίδοση σε ανακύκλωση χαρτιού, μπαταριών, μελανοδοχείων/τόνερ και σε μείωση κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας, επιβραβεύονται για την υπεύθυνη περιβαλλοντική τους συμπεριφορά και λαμβάνουν συμβολικά δώρα. Τον Οκτώβριο του 2024 ανακοινώθηκαν οι νικητές του 13ου Διαγωνισμού για τα 2 προηγούμενα έτη (2022-2023) και επιβραβεύτηκαν περίπου 1.400 εργαζόμενοι από 24 καταστήματα και 6 κτήρια διοίκησης. Στόχος του διαγωνισμού είναι η ευαισθητοποίηση των εργαζομένων, η διαρκής βελτίωση της περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης της Τράπεζας και η μείωση του περιβαλλοντικού και ανθρακικού της αποτυπώματος.

14. Δείκτες Αξιολόγηση Εταιρικής Αειφορίας και Διακρίσεις

Οι δείκτες αξιολόγησης ESG παρακολουθούν την απόδοση των μετοχών των κορυφαίων εταιρειών παγκοσμίως με οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά κριτήρια, και προβάλλουν τις εταιρείες με τις υψηλότερες αποδόσεις. Η Πειραιώς αξιολογείται συστηματικά από οίκους αξιολόγησης και βελτιώνει συνεχώς τις πρακτικές αειφορίας:

Piraeus ESG Ratings and Sustainability Distinctions			
Sustainability index		2024	2023
	CDP Climate Change	Leadership A-	Management B
	MSCI ESG Ratings	AA	A
	ISS Environment Risk	Low Environmental Risk 1/10	Low Environmental Risk 1/10
	ISS Social Risk	Low Social Risk 3/10	Low Social Risk 2/10
	ISS Governance Risk	Medium Governance Risk 5/10	Low Governance Risk 2/10
	ISS Corporate ESG	C- Medium	C- Medium

Piraeus ESG Ratings and Sustainability Distinctions			
Sustainability index		2024	2023
	Rating		
 FTSE4Good	FTSE4Good Index	☐ Constituent	☐ Constituent
	Bloomberg Gender Equality Index	☐ Constituent	☐ Constituent
	Financial Times	Europe's Climate Leaders 2024	Europe's Climate Leaders 2023
	ATHEX ESG Index	Not available yet	☐ Constituent Score 93%

15. Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Επίδοση

Συγκεντρωτικοί πίνακες περιβαλλοντικής και ενεργειακής επίδοσης (εξαιρουμένων κτηρίων που δεν εντάσσονται στο ΣΠΕΔ).

	2022	2023	2024	Μεταβολή 2023- 2024
Παράμετροι αναφοράς				
Αριθμός εργαζομένων	8.711	8.263	7.441	-10,0%
Συνολική επιφάνεια (m ²)	373.898	343.269	325.605	-5,2%
Κατανάλωση ενέργειας				
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (GWh) – από το δίκτυο ηλεκτροδότησης	38,32	34,92	32,49	-7,0%
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (kWh) – από τα φωτοβολταϊκά συστήματα	0,98	1,28	1,06	-17,3%
Συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (GWh) ¹⁰	39,3	36,2	33,5	-7,3%
Κατανάλωση Η.Ε. ανά εργαζόμενο (kWh/εργαζ.)	4.512	4.381	4.508	2,9%
Κατανάλωση Η.Ε. ανά μονάδα επιφάνειας (kWh/m ²)	102,49	101,73	99,78	-1,9%
Κατανάλωση diesel θέρμανσης (lt)	117.477	71.180	54.216	-23,8%
Κατανάλωση diesel θέρμανσης ανά εργαζόμενο (lt/εργαζ.)	13,49	8,61	7,29	-15,4%
Κατανάλωση diesel θέρμανσης ανά μονάδα επιφάνειας (lt/m ²)	0,31	0,21	0,17	-19,7%
Συνολική κατανάλωση βενζίνης για οδικές μετακινήσεις (lt)	1.666.788	1.855.264	1.965.184	5,9%
Κατανάλωση βενζίνης ανά εργαζόμενο (lt/εργαζ.)	183,4	224,5	264,1	17,6%
Συνολική κατανάλωση diesel κίνησης για οδικές μετακινήσεις (lt) ¹¹	268.713	246.385	225.742	-8,4%
Κατανάλωση diesel κίνησης ανά εργαζόμενο (lt/εργαζ.)	35,4	29,8	30,3	1,7%
Συνολική κατανάλωση υγραερίου κίνησης για οδικές μετακινήσεις (lt)	23.395	28.756	22.510	-21,7%
Κατανάλωση υγραερίου κίνησης ανά εργαζόμενο (lt/εργαζ.)	2,6	3,5	3,0	-14,3%
Συνολική κατανάλωση καυσίμου jet fuel (tn)	39	48	74	53,3%
Προσθήκη Ψυκτικών Μέσων				
R-404A (kg)	30	0	0	-
R-410A (kg)	116,50	87,5	69,95	-20,1%
R-407 (kg)	0	0	16,80	-
R-407C (kg)	0	0	14,00	-
R-32 (kg)	0	0	11,50	-

¹⁰ Η Τράπεζα Πειραιώς έχει εξασφαλίσει εγγυήσεις προέλευσης από τις εταιρείες ΔΕΗ Α.Ε., ΝRG και ΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Α.Ε. για το σύνολο της κατανάλωσης.

¹¹ Κατανάλωση που αφορά μέρος του εταιρικού στόλου που είναι ντιζελοκίνητα.

Μετακινήσεις Προσωπικού

Επαγγελματικά ταξίδια με αεροπλάνο (χλμ)	1.103.607	1.355.843	2.078.323	53,3%
Επαγγελματικά ταξίδια με ιδιόκτητο/leased αυτοκίνητο – καύσιμο diesel (lt)	140.776	49.404	32.470	-34,3%
Επαγγελματικά ταξίδια με ιδιόκτητο/leased αυτοκίνητο – καύσιμο βενζίνη (lt)	428.047	312.475	365.544	17,0%
Επαγγελματικά ταξίδια με ιδιόκτητο/leased αυτοκίνητο – καύσιμο υγραέριο (lt)	2.083	2.011	4.158	106,8%
Επαγγελματικά ταξίδια με ενοικιαζόμενο/Ι.Χ αυτοκίνητο – καύσιμο βενζίνη (lt)	1.238.740	1.542.789	1.599.641	3,7%
Επαγγελματικά ταξίδια με ενοικιαζόμενο/Ι.Χ αυτοκίνητο – καύσιμο ντίζελ κίνησης (lt)	127.937	196.981	193.272	-1,9%
Επαγγελματικά ταξίδια με ενοικιαζόμενο/Ι.Χ αυτοκίνητο – καύσιμο υγραέριο κίνησης (lt)	21.311	26.745	18.352	-31,4%
Επαγγελματικά ταξίδια με αυτοκίνητο (χλμ) ¹²	38.854.236	42.144.828	43.842.382	4,0%
Εκπαιδευτικά ταξίδια με αυτοκίνητο (lt)	17.458	13.874	33.481	141,3%
Εκπαιδευτικά ταξίδια με αυτοκίνητο (χλμ)	347.668	276.108	666.872	141,5%
Συνολικά χιλιόμετρα οδικών μετακινήσεων (χλμ)	39.201.904	42.420.936	44.509.254	4,9%
Αποφυγή μετακινήσεων λόγω εκπαίδευσης με e-learning (χλμ)	5.385.167	13.914.452	6.048.651	-56,5%
Συνολικά Διανυθέντα χιλιόμετρα (χλμ)	40.305.510	43.776.779	46.587.577	6,4%
Αέριοι Ρυπαντές	2022	2023	2024	Μεταβολή 2023- 2024
Συνολικές εκπομπές από τη λειτουργία της Τράπεζας				
Εκπομπές CO ₂ (tn)	19.796	18.757	13.889	-26,0%
Εκπομπές CH ₄ (tn)	1,74	1,87	1,58	-15,7%
Εκπομπές N ₂ O (tn)	0,59	0,62	0,21	-66,3%
CO _{2,eq} (tn) από φθοριούχα αέρια	360,9	168,3	197,4	17,3%
Εκπομπές CO _{2,eq} (tn) - Scope 1 ¹³	2.082,54	1.238,41	1.301,58	5,1%
Εκπομπές CO _{2,eq} (tn) - Scope 2 (location-based)	14.804,12	13.486,00	8.229,77	-39,0%
Εκπομπές CO _{2,eq} (tn) - Scope 3 (αεροπορικές και οδικές)	3.489,12	4.417,21	4.654,78	5,4%
Συνολικές ισοδύναμες εκπομπές CO _{2,eq} (tn) - Scope 1,2 (location-based), ³⁶	20.375,79	19.141,63	14.186,12	-25,9%
Εκπομπές NO _x (tn)	57	54	53	-0,9%
Εκπομπές SO ₂ (tn)	16,94	15,87	12,96	-18,3%
Εκπομπές PM ₁₀ (tn)	5	4	4	-4,8%

¹² Έγινε η παραδοχή ότι η μέση κατανάλωση ενός βενζινοκίνητου οχήματος είναι 5,1 λίτρα/100 χλμ και ντιζελοκίνητου είναι 4,6 λίτρα/100 χλμ., ενώ η μέση κατανάλωση ενός οχήματος υγραερίου είναι 5,9 λίτρα/100 χλμ.

¹³ Για τον υπολογισμό των ισοδύναμων εκπομπών CO₂ το 2024 έχουν χρησιμοποιηθεί οι εξής συντελεστές: 1 για το CO₂, 28 για το CH₄ και 265 για το N₂O.

Εκπομπές από τη λειτουργία της Τράπεζας ανά εργαζόμενο				
Εκπομπές CO ₂ (kg/εργαζ.)	2.272	2.270	1.867	-17,8%
Εκπομπές CH ₄ (kg/εργαζ.)	0,20	0,23	0,21	-6,4%
Εκπομπές N ₂ O (gr/εργαζ.)	0,07	0,07	0,03	-62,6%
Εκπομπές NO _x (kg/εργαζ.)	6,58	6,51	7,16	10,0%
Εκπομπές SO ₂ (kg/εργαζ.)	1,94	1,92	1,74	-9,3%
Εκπομπές PM ₁₀ (kg/εργαζ.)	0,59	0,53	0,56	5,8%
Εκπομπές από τη λειτουργία της Τράπεζας ανά μονάδα επιφάνειας				
Εκπομπές CO ₂ (kg/m ²)	52,94	54,64	42,66	-21,9%
Εκπομπές CO _{2,eq} (kg/m ²) - Scope 2 (location-based)	39,59	39,29	25,28	-35,7%
Εκπομπές CH ₄ (gr/m ²)	4,67	5,44	4,84	-11,1%
Εκπομπές N ₂ O (gr/m ²)	1,58	1,8	0,64	-64,5%
Εκπομπές NO _x (kg/m ²)	153,22	156,7	163,7	4,4%
Εκπομπές SO ₂ (kg /m ²)	45,30	46,22	39,82	-13,9%
Εκπομπές CO (kg/m ²)	0,32	0,38	0,42	11,7%
Εκπομπές NMVOC (kg/m ²)	38,63	45,85	51,15	11,6%
Εκπομπές PM ₁₀ (kg/m ²)	0,01	0,01	0,01	0,4%
CO ₂ = διοξείδιο του άνθρακα, CH ₄ = μεθάνιο, N ₂ O = υποξείδιο του αζώτου, NO _x = οξείδια του αζώτου, SO ₂ = διοξείδιο του θείου, CO = μονοξείδιο του άνθρακα, NMVOC= πτητικές οργανικές ενώσεις πλην μεθανίου, PM10 = μικροσωματίδια				

16. Παράρτημα: Οργανωτικές Μονάδες Τράπεζας Πειραιώς

Είδος	Κωδικός	Ονομασία	Διεύθυνση
Κατάστημα	1009	Κολιάτσου	Πατησίων 229
Κατάστημα	1012	Αγίου Μελετίου	Αγίου Μελετίου 84
Κατάστημα	1013	Γουδή	Παπαδιαμαντοπούλου 146
Κατάστημα	1014	Κυψέλης	Κέρκυρας 51
Κατάστημα	1024	Βύρωνα	Χρυσοστόμου Σμύρνης 102 & Ηλίουπόλεως
Κατάστημα	1034	Γαλασίου	Βεΐκου 2
Κατάστημα	1038	Αγ. Δημητρίου	Θ. Κολοκοτρώνη 1-3
Κατάστημα	1039	Αργυρούπολης	Λεωφόρου Κύπρου 54 & Ηλεκτρουπόλεως 45
Κατάστημα	1040	Ηλιούπολης Αττικής	Λεωφ. Ειρήνης 30
Κατάστημα	1041	Αμαρουσίου	Λεωφ. Βασιλίσσης Σοφίας 30

Κατάστημα	1042	Νέου Ηρακλείου	Μ. Αντύπα & Καραγιώργη 2
Κατάστημα	1046	Νέας Χαλκηδόνας Αττικής	Δεκελείας 24
Κατάστημα	1056	Χατζηκυριάκειου	Λεωφ. Χατζηκυριακού 27- 31
Κατάστημα	1058	Νέας Περάμου	Νίκης 79
Κατάστημα	1067	Δοξάτου	Ελ. Βενιζέλου 39
Κατάστημα	1069	Καλαμαριάς Θεσσαλονίκης	Αιγαίου & Χαλδιάς 2
Κατάστημα	1077	Μαρτίου	25ης Μαρτίου 117
Κινητό Συνεργείο	1092	Κινητό Συνεργείο Βελβεντού	Πλατεία Σταμάτη Κλεάνθη 6
Κατάστημα	1094	Φιλιππούπολης	Χατζημιχάλη 81
Κινητό Συνεργείο	1099	Κινητό Συνεργείο Ζαγοράς	Ζαγορά
Κατάστημα	1109	Αλιβερίου	Κωνσταντίνου Μπακόλα 26
Κατάστημα	1110	Ψαχνών Ευβοίας	Αβάντων 7

Κατάστημα	1113	Κάτω Τιθορέας	Παλαιά Εθνική Οδός Λαμίας - Αθηνών 59
Κατάστημα	1117	Στυλίδας	Φαλάρων 8
Κινητό Συνεργείο	1121	Κινητό Συνεργείο Παρακαλάμου	Κεντρική Πλατεία Παρακαλάμου
Κατάστημα	1149	Παπαδού	Παπάδος Γέρας
Κατάστημα	1150	Αγ. Κηρύκου Ικαρίας	Άγιος Κήρυκος
Κατάστημα	1151	Πυργίου Χίου	Δημοκρατίας
Κατάστημα	1153	Αμοργού	Κατάπολα Αμοργού
Κινητό Συνεργείο	1163	Κινητό Συνεργείο Ανωγείων	Λεωφ. 13ης Αυγούστου
Κατάστημα	1164	Λιμένα Χερσονήσου	Ελ. Βενιζέλου 145
Κατάστημα	1178	Καρπάθου	Πηγάδια
Κατάστημα	1183	Αλεξανδρούπολης	Ελ. Βενιζέλου 38
Κατάστημα	1185	Ορεστιάδας	Κωνσταντινουπόλεως 220

Κατάστημα	1186	Σαμοθράκης	Ανώνυμη Παραλιακή οδός Καμαριώτισσας
Κινητό Συνεργείο	1188	Κινητό Συνεργείο Δικαίων	28ης Οκτωβρίου 126
Κατάστημα	1189	Φερών	Δημοκρίτου 22
Κατάστημα	1190	Ξάνθης	Μ. Καραολή 74
Κατάστημα	1192	Κομοτηνής	Λεωφ. Ηρώων 9 & Χαρ. Τρικούπη
Κατάστημα	1194	Ιάσμου	Κωνσταντινουπόλεως 76
Κατάστημα	1196	Βενιζέλου Δράμας	Ελ. Βενιζέλου 131
Κατάστημα	1197	Κάτω Νευροκοπίου	Ελ. Βενιζέλου 21
Κατάστημα	1201	Καβάλας	Ερυθρού Σταυρού 66
Κατάστημα	1203	Θάσου-Λιμένος	18ης Οκτωβρίου
Κατάστημα	1204	Ν. Ζίχνης	Πλατεία Στέφου 156
Κατάστημα	1208	Σιδηρόκαστρου	Ελ. Βενιζέλου 6

Κατάστημα	1210	Βέροιας	Παύλου Μελά 15
Κινητό Συνεργείο	1213	Κινητό Συνεργείο Μελίκης	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	1215	Αριστοτέλους, Θεσσαλονίκη	Αριστοτέλους 13
Κατάστημα	1219	Χαλάστρας-Πύργου	Ελ. Βενιζέλου 4
Κατάστημα	1221	Αξιούπολης	Πλατεία Παύλου Μελά 21
Κατάστημα	1224	Αριδαίας	Κύπρου 12
Κατάστημα	1229	Κατερίνης	Ίωνος Δραγούμη 9
Κατάστημα	1230	Αιγινίου	Λεωφ. Δημοκρατίας 115
Κατάστημα	1231	Αρναίας	Αριστοτέλους 49
Κατάστημα	1232	Νέων Μουδανιών	Αγίου Γεωργίου & Λαζάρου Φωτιάδη (Εμπορικό Κέντρο)
Κατάστημα	1234	Κασσανδρείας	Κεντρικός πεζόδρομος Κασσανδρείας
Κατάστημα	1236	Καστοριάς	Δαβάκη & 3ης Σεπτεμβρίου 18

Κατάστημα	1238	Κοζάνης	11ης Οκτωβρίου & Πατρ. Φωτίου 16B
Κατάστημα	1239	Πτολεμαίδας	Φιλίππου 2
Κατάστημα	1240	Νεάπολης Βοΐου	Ελ. Βενιζέλου 11
Κατάστημα	1242	Αμυνταίου	Πλατεία Αγίων Κωνσταντίνου & Ελένης 8
Κατάστημα	1243	Φλώρινας	Ταγματάρχου Σωτηρίου 6
Κατάστημα	1244	Καρδίτσας	Αθαν. Μπλατσούκα 14
Κατάστημα	1245	Σοφάδων	Αγίου Γεωργίου 26
Κατάστημα	1247	Παλαμά	Γρηγ. Γουλιάνου - Πατρ. Γρηγορίου 52Α
Κατάστημα	1249	Αγιάς	25ης Μαρτίου 33
Κατάστημα	1253	Φαρσάλων	28ης Οκτωβρίου 3
Κατάστημα	1255	Λάρισας Β'	Ίωνος Δραγούμη 3
Κινητό Συνεργείο	1256	Κινητό Συνεργείο Δεσκάτης Γρεβενών	Ανδρέα Παπανδρέου

Κατάστημα	1258	Βόλου	Ιάσονος 41
Κατάστημα	1259	Βελεστινού	Ρήγα Φεραίου 40
Κατάστημα	1261	Τρικάλων	Ασκληπιού 16
Κατάστημα	1263	Φαρκαδόνας	Δαβάκη 4 & Βασ. Όλγας
Κατάστημα	1264	Αγρινίου	Παπαϊωάννου 21 & Παλαμά
Κατάστημα	1266	Αμφιλοχίας	Βασ. Κωνσταντίνου
Κατάστημα	1267	Θέρμου	Κωνσταντίνου Διαλέτη 1
Κατάστημα	1270	Βόνιτσας	Ελ. Βενιζέλου 2
Κατάστημα	1272	Κατοχής	Αρχ. Οινειάδων 1
Κατάστημα	1281	Ορχομενού	Κηφισού 36
Κατάστημα	1284	Καρύστου	Πλατεία Αμαλίας 4
Κατάστημα	1285	Κύμης	Πλατεία Παπανικολάου

Κατάστημα	1290	Δομοκού	Θαυμακών 17
Κατάστημα	1291	Λαμίας	Καποδιστρίου 36
Κατάστημα	1292	Μακρακώμης	Παύλου Μπακογιάννη 23
Κατάστημα	1296	Άρτας	Βασ. Πύρρου 15
Κινητό Συνεργείο	1298	Κινητό Συνεργείο Παραμυθιάς	Κωνσταντίνου Καραμανλή
Κατάστημα	1301	Ιωαννίνων	Δαγκλή 9 & Κοραή
Κινητό Συνεργείο	1302	Κινητό Συνεργείο Κόνιτσας	Πλατεία Πολυτεχνείου 1
Κατάστημα	1306	Φιλιππιάδας	Μπιζανίου 214
Κατάστημα	1307	Καναλακίου	Αγίου Παντελεήμονα 67
Κατάστημα	1312	Μεγαλόπολης	Παπαϊωάννου & Λ. Ζέρβα 5
Κατάστημα	1318	Καλαβρύτων	Εθν. Αντιστάσεως 14-15
Κατάστημα	1319	Αγ. Ανδρέου, Πάτρα	Αγίου Ανδρέου 123

Κατάστημα	1320	Κάτω Αχαΐας	Αράξου 5 & Οιβώτα
Κατάστημα	1325	Ζαχάρως	Εθν. Οδός Πύργου-Κυπαρισσίας
Κατάστημα	1327	Λεχαινών	Χρ. Πραντούνα 7
Κατάστημα	1328	Βάρδας	Παλαιά Εθνική Οδός Πατρών - Πύργου & Βασιλέως Κωνσταντίνου
Κατάστημα	1329	Πύργου	Πλατεία Αυγερινού
Κατάστημα	1332	Βραχατίου	Ελ. Βενιζέλου 77
Κατάστημα	1335	Κορίνθου	Δαμασκηνού 53
Κατάστημα	1337	Ξυλόκαστρου	Αδαμοπούλου 11 & Κολοκοτρώνη
Κατάστημα	1340	Σπάρτης	Κωνσταντίνου Παλαιολόγου 45
Κατάστημα	1341	Μολάων	25ης Μαρτίου 1 & Εμμανουήλ Μυλωνάκου
Κατάστημα	1342	Γαργαλιάνων	Βασ. Γεωργίου Β' 22Α
Κατάστημα	1343	Καλαμάτας	Λεωφ. Σιδηροδρομικού Σταθμού 3 & Μητροπέτροβα

Κατάστημα	1347	Πύλου	Πλατεία Τριών Ναυάρχων
Κατάστημα	1352	Κυθήρων	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	1353	Πόρου	Λεωφ. Δουζιναίων Ευεργετών 68
Κατάστημα	1360	Θήρας	Θήρα
Κατάστημα	1365	Άνδρου	Βασ. Ι. Γουλανδρή
Κατάστημα	1366	Ηρακλείου Α'	Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 147
Κατάστημα	1375	Περάματος	Πέραμα Μυλοποτάμου
Κατάστημα	1376	Βάμου	Ι. Φραντζεσκάκη 19
Κατάστημα	1379	Ζακύνθου	Ελευθερίου Βενιζέλου 10 & Δεσύλλα
Κατάστημα	1380	Κέρκυρας	Κ. Ζαβιτσιάνου 15
Κινητό Συνεργείο	1381	Κινητό Συνεργείο Παξών	Θέση "Κάτω Γειτονιά"
Κινητό Συνεργείο	1384	Κινητό Συνεργείο Ιθάκης	Βαθύ

Κατάστημα	1387	Κω	Ελ. Βενιζέλου 1 & Κοραή 6
Κατάστημα	1388	Ρόδου	Γ. Χαρίτου 9-11
Κατάστημα	1405	Αρχάγγελου Ρόδου	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	1406	Νικήτη Πολυγ. Χαλκιδικής	Μεγ. Αλεξάνδρου 13
Κινητό Συνεργείο	1411	Κινητό Συνεργείο Αβάτου Ξάνθης	Άβατο
Κατάστημα	1415	Νέα Καλλικράτεια Χαλκιδικής	Οσίας Παρασκευής & Αυγερίδου 8
Κατάστημα	1424	Ωρωπού	Γεωργίου Δροσίνη 7 & 25ης Μαρτίου 1
Κατάστημα	1433	Γαζίου Ηρ. Κρήτης	Λεωφ. Ελ. Βενιζέλου 203
Κινητό Συνεργείο	1439	Κινητό Συνεργείο Αγίου Όρους	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	1453	Καλλιθέας Ρεθύμνου	Μάρκου Πορταλίου 5-7
Κατάστημα	1515	Αμερικανικής Ναυτικής Ευκολίας Σούδας	Αμερικανική Ναυτική Ευκολία Σούδας
Κατάστημα	1534	Νοσοκομείου Πάτρας	Ρίο

Κατάστημα	1540	Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας	26ης Οκτωβρίου 64 και Κωλέττη
Κατάστημα	1558	Λ. Αλεξάνδρας	Λεωφ. Αλεξάνδρας 170
Κατάστημα	1559	Βυζαντίου	Λεωφ. Βασ. Όλγας 283
Κατάστημα	1561	Αγ. Παρασκευής	Λεωφ. Μεσογείων 507
Κατάστημα	1562	Χανίων	Στρ. Τζανακάκη 94-96
Κατάστημα	1578	Βάρκιζας	Βασ. Κωνσταντίνου 96
Κατάστημα	1579	Χαϊνά, Χαλκίδα	Λεωφ. Χαϊνά 102
Κατάστημα	1582	Κέρκυρας	Σπ. Σαμάρα 3
Κατάστημα	1587	Τρικάλων	Διονυσίου Σκυλοσόφου 5
Κατάστημα	1601	Ιωαννίνων	Αβέρωφ 20
Κατάστημα	1604	Βούλας	Βασ. Παύλου 67 & Διγενή
Κατάστημα	1608	Δράμας	Περικλέους Κάβδα 6Α

Κατάστημα	1609	Χαλανδρίου	Ανδ. Παπανδρέου 87
Κατάστημα	1632	Λ. Θηβών	Λ. Θηβών 201 & Αγ. Βασιλείου
Κατάστημα	1639	Παγκρατίου	Υμηπτού 72
Κατάστημα	1667	Κωνσταντινοπολίτικα	17ης Νοεμβρίου & Τερψιθέας
Κατάστημα	1679	Κολωνακίου	Σόλωνος 14
Κατάστημα	1725	Περιστερίου	Λεωφ. Παν. Τσαλδάρη 16-20
Κατάστημα	1727	Συγγρού	Λεωφ. Συγγρού 167
Κατάστημα	1729	Κορωπίου	Βασ. Κωνσταντίνου 156
Κατάστημα	1730	Γέρακα	Λεωφ. Μαραθώνος 133 & Θεσσαλονίκης
Κατάστημα	1749	Πανεπιστημίου	Πανεπιστημίου 16
Κατάστημα	1752	Αγ. Τριάδας Αμπελοκήπων	Λ. Κηφισίας 64-66
Κατάστημα	1753	Πεύκης	Λεωφ. Ειρήνης 43

Κατάστημα	1777	Καλαμάτας	Πλατεία 23ης Μαρτίου & Γερμανού
Κατάστημα	1850	Δροσιάς	Λεωφ. Μαραθώνος 3
Κατάστημα	1856	Ν. Κόσμου	Καφαντάρη 5-7
Κατάστημα	1901	Μεσογείων 109	Λεωφ. Μεσογείων 109-111
Κατάστημα	1903	Παπάγου	Πλατεία Ιωαν. Μεταξά
Κατάστημα	1909	Νίκαιας	Πλ. Δαβάκη 13 & Π. Ράλλη
Κατάστημα	1911	Ν. Ιωνίας	Ελ. Βενιζέλου 56-62
Κατάστημα	1913	Δημαρχείου Αλεξ/πολης	Λ. Δημοκρατίας 325
Κατάστημα	1915	Στρατ. Παπάγου	Στρατ. Παπάγου - Πεντάγωνο
Κατάστημα	1916	Γλυφάδας	Βουλιαγμένης 85
Κατάστημα	1920	Μαιευτηρίου Ιασώ	Λεωφόρος Κηφισίας 37-39
Κεντρικό Κτίριο e-Branch	1950	Central e-Branch	Ιλισίων 3-5

e-Branch	1951	e-Branch Αμπελοκήπων	Λεωφ. Αλεξάνδρας 227 & Λεωφ. Κηφισίας
e-Branch	1952	e-Branch Χαλανδρίου	Πλάτωνος 1 & Πλ. Ελευθερίου Βενιζέλου
e-Branch	1954	e-Branch Γλυφάδας	Ανδρέα Λαζαράκη 6
e-Branch	1955	e-Branch Ηρακλείου	25ης Αυγούστου 39
e-Branch	1956	e-Branch Διαγωνίου, Θεσσαλονίκη	Τσιμισκή 80
e-Branch	1957	e-branch City Link	Στοά Σπυρομήλιου (City Link), Αμερικής 2
e-Branch	1958	e-Branch Χανίων	Χατζημιχάλη Γιάνναρη 70
e-Branch	1959	e-Branch Ιωαννίνων	Πυρσινέλλα 16 & Γ. Σακκά
e-Branch	1960	e-Branch Λάρισας	Κύπρου 72
e-Branch	1961	e-Branch Περιστερίου	Λεωφ. Παν. Τσαλδάρη 16-20
Κατάστημα	2009	Αγίας Παρασκευής	Μεσογείων 406 & Ηρώων Πολυτεχνείου 2
Κατάστημα	2010	Αγ. Ιωάννου, Αγία Παρασκευή	Αγ. Ιωάννου 40

Κατάστημα	2013	Παραδείσου	Λεωφ. Κηφισίας 26 & Παραδείσου 2
Κατάστημα	2018	Πλ. Αττικής	Πλατεία Αττικής 4
Κατάστημα	2019	Γλυφάδας	Λεωφ. Ποσειδώνος 67
Κατάστημα	2021	Φοίβης, Γλυφάδα	Φοίβης 17
Κατάστημα	2022	Δάφνης	Μ. Αλεξάνδρου 3 & Μ. Καραολή & Δημητρίου 2
Κατάστημα	2023	Πλατείας Κοτζιά	Αθηνάς 61
Κατάστημα	2024	Οδού Ρούπελ, Κηφισιά	Αιγίου 2 & Ρούπελ 1
Κατάστημα	2025	Ελευσίνας	Ιεράς Οδού 18 & Παγκάλου 83-87
Κατάστημα	2027	Ιλίου	Ιλίου 42 & Ιδομενέως 15 & Κλυταιμνήστρας 44
Κατάστημα	2028	Καλαμακίου	Λεωφ. Ποσειδώνος 26 & Ρήγα Φεραίου
Κατάστημα	2029	Πανεπιστημίου	Πανεπιστημίου 31
Κατάστημα	2030	Κηφισιάς	Λεωφ. Κηφισίας 242 & Παναγίτσας 2

Κατάστημα	2031	Ηροδότου, Κολωνάκι	Ηροδότου 14
Κατάστημα	2034	Λαχαναγοράς Ρέντη	Δαβάκη 2-4 & Πύργου
Κατάστημα	2035	Νέας Ιωνίας	Λ. Ηρακλείου 303 & Ιφιγενείας 1
Κατάστημα	2037	Καλλιθέας	Λεωφ. Ελ. Βενιζέλου 163Γ, Πλατεία Δαβάκη
Κατάστημα	2038	Πλατείας Νέας Σμύρνης	25ης Μαρτίου 21
Κατάστημα	2039	Γ' Σεπτεμβρίου, Ομόνοια	Γ' Σεπτεμβρίου 28 & Καποδιστρίου
Κατάστημα	2040	Παγκρατίου	Πλατεία Παγκρατίου & Φρύνης 1
Κατάστημα	2041	Παιανίας	Λεωφ. Λαυρίου 146
Κατάστημα	2042	Παλαιού Φαλήρου	Αμφιτρίτης 8-10 & Πρωτέως 7
Κατάστημα	2044	Πατησίων	Πατησίων 70 & Κότσικα
Κατάστημα	2045	Άνω Πατησίων	Πατησίων 380
Κατάστημα	2047	Αιγάλεω	Ιερά Οδός 245 & Καποδιστρίου

Κατάστημα	2048	Αγίου Αντωνίου, Περιστέρι	Εθνάρχου Μακαρίου 33
Κατάστημα	2049	Πλ. Συντάγματος	Μητροπόλεως 9
Κατάστημα	2050	Πλατείας Κολωνακίου	Πλατεία Φιλικής Εταιρίας 2
Κατάστημα	2052	Μακρυγιάννη	Λεωφ. Συγγρού 46 & Πετμεζά 7
Κατάστημα	2053	Φιλοθέης	Λεωφ. Κηφισίας 274
Κατάστημα	2054	Χαλανδρίου	Λεωφ. Πεντέλης & Παπάγου 3
Κατάστημα	2055	Ψυχικού	Ολυμπιονικών 208
Κατάστημα	2057	Ιλισίων	Γρ. Αυξεντίου 30 & Ούλωφ Πάλμε
Κατάστημα	2065	Πετραλώνων	Τριών Ιεραρχών 110 & Ιώνων & Επακρέων
Κατάστημα	2066	Ηλιούπολης	Πλατεία Καναρίων 2 & Σκρα
Κατάστημα	2067	Φωκίωνος Νέγρη	Φωκίωνος Νέγρη 29
Κατάστημα	2069	Λ. Αθηνών 80	Λεωφ. Αθηνών 80 & Μηριόνου 2-4, Ακαδημία Πλάτωνος

Κατάστημα	2070	Χαροκόπου	Χαροκόπου 72 & Ρήγα Φεραίου
Κατάστημα	2071	Νέας Φιλαδέλφειας	Λεωφ. Δεκελείας 81
Κατάστημα	2072	Βριλησίων	Λεωφ. Πεντέλης 53
Κατάστημα	2073	Ζωγράφου	Παπάγου 116
Κατάστημα	2074	Μενιδίου	Δεκελείας 15
Κατάστημα	2076	Χολαργού	Λεωφ. Μεσογείων 246
Κατάστημα	2078	Παλλήνης	Λεωφ. Μαραθώνος 120
Κατάστημα	2079	Μιχαλακοπούλου	Μιχαλακοπούλου 157
Κατάστημα	2081	Ελληνικού	Λεωφ. Ιασωνίδου 81 & Πλάτωνος 1α
Κατάστημα	2082	Συγγρού 87	Λεωφ. Συγγρού 87
Κατάστημα	2083	Αγίου Στεφάνου	Χελμού 27
Κατάστημα	2084	Μεταμόρφωσης	Λεωφ. Γεωργ. Παπανδρέου 44 & Νίκης

Κατάστημα	2087	Ταύρου	Λεωφ. Πειραιώς 205 & Παναγή Τσαλδάρη
Κατάστημα	2089	Λόφου Αξιωματικών	Κέννεντυ 129 & Κρυονερίου 1, Λόφος Αξιωματικών
Κατάστημα	2091	Γύζη	Λεωφ. Αλεξάνδρας 91 & Δρόση
Κατάστημα	2094	Καισαριανής	Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 49-55 & Πανιωνίου 26
Κατάστημα	2096	Νέας Ερυθραίας	Χαριλάου Τρικούπη 121 & Λ. Κηφισίας
Κατάστημα	2097	Άνω Λιοσίων	Λεωφ. Φυλής 87
Κατάστημα	2098	Αγίου Νικολάου, Αχαρνών	Αχαρνών 276, Κάτω Πατήσια
Κατάστημα	2102	Εθν. Αντιστάσεως, Πειραιάς	Λεωφ. Εθν. Αντιστάσεως 21-23
Κατάστημα	2103	Ακτής Μιαούλη	Ακτή Μιαούλη 23
Κατάστημα	2104	Ναυτιλιακό Κατάστημα	Φίλωνος 137 & Φιλελλήνων
Κατάστημα	2105	Κορυδαλλού	Λεωφ. Γρηγορίου Λαμπράκη 142 & Δημητρακοπούλου
Κατάστημα	2106	Περιβολακίου, Νίκαια	Πέτρου Ράλλη 207 & Πλατεία Δαβάκη 14

Κατάστημα	2107	Παπαστράτου, Πειραιάς	Αντιπλοιάρχου Παν. Βλαχάκου 7 & Πολυδεύκου
Κατάστημα	2108	Πασαλιμανίου	Γρ. Λαμπράκη 95-97 & Βασιλέως Γεωργίου Α'
Κατάστημα	2115	Ασπροπύργου	Λεωφ. Δημοκρατίας 76
Κατάστημα	2116	Κερατσινίου	Σαλαμίνας 62
Κατάστημα	2117	Μεγάρων	Γ. Μαυρουκάκη 26
Κατάστημα	2118	Αρτέμιδος	Λεωφ. Αρτέμιδος 3
Κατάστημα	2120	Νέας Μάκρης	Λεωφ. Μαραθώνος 137 & Καφετζή
Κατάστημα	2124	Αίγινας	Παραλιακή Λεωφ. Δημοκρατίας & Λεονάρδου Λαδά
Κατάστημα	2125	Καματερού	Λεωφ. Φυλής 163 & Βασιλέως Γεωργίου
Κατάστημα	2126	Πλατείας Κάνιγγος	Τζωρτζ 4, Πλατεία Κάνιγγος
Κατάστημα	2130	Περάματος	Λεωφ. Ειρήνης 121
Κατάστημα	2131	Μαρκόπουλου	Παπακωνσταντίνου 3

Κατάστημα	2139	Μοσχάτου	Λεωφ. Μακρυγιάννη 105
Κατάστημα	2140	Σπετσών	Πλατεία Αγοράς (Ρολογιού)
Κατάστημα	2143	Αγίων Αναργύρων	Αγίων Αναργύρων 31 & Κεφαλληνίας
Κατάστημα	2144	Λαυρίου	Κουντουριώτη, Λιμάνι Λαυρίου
Κατάστημα	2146	Πετρούπολης	25ης Μαρτίου 85
Κατάστημα	2147	Λαμπρινής	Ιωάννου Φωκά 92 & Έρσης 2
Κατάστημα	2148	Χαϊδαρίου	Αγωνιστών Στρατοπέδου Χαϊδαρίου 76 & Παύλου Μελά 49
Κατάστημα	2149	Καραμανλή, Αχαρνές	Κωνσταντίνου Καραμανλή 94, θέση Λαθέα
Κατάστημα	2150	Αγρινίου	Ιωάννη Στάικου 14 & Κύπρου 68
Κατάστημα	2152	Λιβαδειάς	Φίλωνος 26
Κατάστημα	2153	Βενιζέλου, Χαλκίδα	Ελ. Βενιζέλου 40
Κατάστημα	2155	Θήβας	Πινδάρου 90

Κατάστημα	2156	Ερέτριας	Φιλοσόφου Μενεδήμου 58
Κατάστημα	2157	Ναυπάκτου	Ψαρού & Αποκαύκου
Κατάστημα	2158	Άμφισσας	Καραϊσκάκη 20 & Σαλώνων
Κατάστημα	2159	Καρπενησίου	Τσιτσάρα 2
Κατάστημα	2160	Σχηματαρίου	Τανάγρας 4
Κατάστημα	2161	Μεσολογγίου	Ελευθέρων Πολιορκημένων 53
Κατάστημα	2162	Αταλάντης	Οιλέως & Αβραάμ
Κατάστημα	2163	Λαμίας	Βασιλικών 18
Κατάστημα	2165	Ιστιαίας	Ιωαν. Στριμμένου 6Α
Κατάστημα	2166	Νέας Αρτάκης	Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 66
Κατάστημα	2167	Αναβύσσου	Λεωφ. Κωνσταντίνου Καραμανλή 19 & Βασιλέως Κωνσταντίνου
Κατάστημα	2169	Καμένων Βούρλων	Γερασίμου Βασιλειάδη 27

Κατάστημα	2180	Αμφιθέας	Λεωφ. Αμφιθέας 99 & Άρεως 101
Κατάστημα	2181	Δραπετσώνας	Ιδρυτών Δήμου Δραπετσώνας 7 & Χατζοπούλου 2
Κατάστημα	2183	Μελισσίων	Λεωφ. Δημοκρατίας 71 & Αλεξάνδρου Παναγούλη
Κατάστημα	2185	Λένορμαν	Λένορμαν 180 & Ινούς 1
Κατάστημα	2186	Ραφήνας	Αραφηνιδών Αλών 6
Κατάστημα	2187	Αγίας Ελεούσας	Ελ. Βενιζέλου 228-230
Κατάστημα	2188	Σαλαμίνας	Λεωφ. Ιπποκράτους 198 & Χίου
Κατάστημα	2193	Λ. Βουλιαγμένης 380	Λεωφ. Βουλιαγμένης 380 & Σπύρου Μήλιου 2 & Δωδεκανήσου
Κατάστημα	2200	Αγ. Σοφίας, Θεσσαλονίκη	Εγνατίας 63
Κατάστημα	2202	Αγγελάκη, Θεσσαλονίκη	Αγγελάκη 18
Κατάστημα	2208	Αλεξάνδρειας, Ημαθίας	Δ. Βετσοπούλου 30
Κατάστημα	2210	Βασ. Όλγας, Θεσσαλονίκη	Βασ. Όλγας 201

Κατάστημα	2211	Βασ. Ηρακλείου,Θεσσαλονίκη	Βασ. Ηρακλείου 1
Κατάστημα	2212	Εθν. Αντιστάσεως, Θεσσαλονίκη	Εθνικής Αντιστάσεως 101-103
Κατάστημα	2213	Πλ. Επταλόφου, Θεσσαλονίκη	Ελ. Βενιζέλου 73
Κατάστημα	2215	Ι. Δραγούμη, Θεσσαλονίκη	Ίωνος Δραγούμη 5
Κατάστημα	2216	Θέρμης	Πλατεία Αν. Παραμάνα 1
Κατάστημα	2218	Ιωνίας, Θεσσαλονίκη	Κωνσταντίνου Καραμανλή 30
Κατάστημα	2220	Καλαμαριάς	Μεταμορφώσεως 1 & Πόντου
Κατάστημα	2222	Τσιμισκή	Τσιμισκή 6 & Ίωνος Δραγούμη
Κατάστημα	2223	Μοναστηρίου, Θεσσαλονίκη	Μοναστηρίου 225, Μενεμένη
Κατάστημα	2224	Νεάπολης	Α. Παπανδρέου 92-94
Κατάστημα	2227	Πανοράματος	Κομνηνών 33
Κατάστημα	2228	Παπαναστασίου, Θεσσαλονίκη	Παπαναστασίου 20-22

Κατάστημα	2229	Σ. Σταθμού, Θεσσαλονίκη	Μοναστηρίου 15
Κατάστημα	2231	Σταυρούπολης	Λαγκαδά 188 & Γρ. Λαμπράκη 1
Κατάστημα	2232	Τούμπας	Ισιδώρου 2 & Γρ. Λαμπράκη 71
Κατάστημα	2233	Εθνικής Αμύνης, Θεσσαλονίκη	Τσιμισκή 132 & Εθν. Αμύνης
Κατάστημα	2238	Διαγωνίου, Θεσσαλονίκη	Τσιμισκή 80
Κατάστημα	2239	Χαριλάου	Αλ. Παπαναστασίου 117 & Στρ. Γενναδίου 50
Κατάστημα	2240	Γρεβενών	Κ. Ταλιαδούρη 11
Κατάστημα	2242	Πιερίων, Βέροια	Πιερίων 202 & Αναγνωστοπούλου 1
Κατάστημα	2244	Νάουσας	Χρήστου Πετρίδη 4
Κατάστημα	2245	Ομόνοιας, Καβάλα	Ομόνοιας & Παύλου Μελά
Κατάστημα	2247	Χρυσούπολης	Ελ. Βενιζέλου 134
Κατάστημα	2249	Κιλκίς	Αγίου Γεωργίου 10

Κατάστημα	2250	Καραμανλή, Κοζάνη	Κωνσταντίνου Καραμανλή 28
Κατάστημα	2251	Πτολεμαΐδας	25ης Μαρτίου 54 & Στ. Γονατά
Κατάστημα	2252	Γιαννιτσών	Δημ. & Μαξ. Παπαδοπούλου 6
Κατάστημα	2253	Έδεσσας	Ευστρατίου Στουγιαννάκη 5
Κατάστημα	2255	Πλ. Ελευθερίας, Κατερίνη	25ης Μαρτίου 8
Κατάστημα	2256	Σερρών	Νικολάου Πλαστήρα 12
Κατάστημα	2257	Δημαρχείου, Σέρρες	Διον. Σολωμού & Τσαλοπούλου 2
Κατάστημα	2260	Ηράκλειας Σερρών	Ελ. Βενιζέλου & Ιωάννη Μανασή
Κατάστημα	2261	Σίνδου	Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης
Κατάστημα	2262	Πλατείας Ευόσμου	Μεγ. Αλεξάνδρου 81 & Μακεδονομάχων
Κατάστημα	2264	Νέας Πολιτείας	Αντώνη Τρίτση & Ιθάκης 85
Κατάστημα	2265	Ωραιοκάστρου	Λεωφ. Δημοκρατίας & Ποσειδώνος

Κατάστημα	2267	Περαίας	Αμπελοκήπων 34 & Κρήτης
Κατάστημα	2268	Λαγκαδά	Λουτρών 27
Κατάστημα	2270	Ελευθερούπολης, Καβάλα	Φρ. Παπαχρηστίδη 103
Κατάστημα	2271	Κουφαλίων	Εθν. Αντιστάσεως 37
Κατάστημα	2276	Πολυγύρου	Δημάρχου Καραγκάνη 1
Κατάστημα	2279	Νιγρίτας	Σταυριανοπούλου 4-6
Κατάστημα	2280	Ελευθερίου-Κορδελιού	Α. Παπανδρέου 16-20 & Μ. Αλεξάνδρου 1 & Μπουμπουλίνας 2
Κατάστημα	2281	Λιτοχώρου	Πλατεία Ελευθερίας & Ενιππέως
Κατάστημα	2282	Άργους Ορεστικού	Β. Σανταλίδη 2-4
Κατάστημα	2285	Ιερισσού	Ακάνθου 4
Κατάστημα	2352	Θερμοπυλών, Ξάνθη	Μ. Καραολή & Θερμοπυλών 2
Κατάστημα	2353	Σπαθί Κομοτηνής	Βασιλέως Γεωργίου 4

Κατάστημα	2354	Διδυμοτείχου	Βενιζέλου 2
Κατάστημα	2356	Σαπών Ροδόνης	Χρ. Τσιτσώνη 1
Κατάστημα	2359	Σουφλίου	Ερμού 8
Κατάστημα	2403	Ηγουμενίτσας	Αγ. Αποστόλων 19
Κατάστημα	2406	Δωδώνης	Λεωφ. Δωδώνης 173
Κατάστημα	2408	Πρέβεζας	Θέση Φόρος
Κατάστημα	2453	Αργοστολίου	Πλατεία Ρωμανού
Κατάστημα	2454	Λευκάδας	Υποσηναγού Αθ. Κατωπόδη & Στράτου Τσέγιου, Πλατεία Λάκη Σάντα
Κατάστημα	2500	Άργους	Βασ. Σοφίας 17
Κατάστημα	2503	Τρίπολης	Πλατεία Βασ. Γεωργίου Β' 8-10
Κατάστημα	2504	Οδού Κορίνθου, Πάτρα	Κορίνθου 224
Κατάστημα	2505	Μαιζώνος, Πάτρα	Μαιζώνος 173 & Κανάρη

Κατάστημα	2509	Κορίνθου	Κολοκοτρώνη 6
Κατάστημα	2513	Αιγίου	Μητροπόλεως 28
Κατάστημα	2514	Σκάλας Λακωνίας	Γεωργίου Γρυπιώτη
Κατάστημα	2515	Έλληνας Στρατιώτου, Πάτρα	Έλληνας Στρατιώτου 85 & Λευκωσίας 21
Κατάστημα	2516	Αμαλιάδας	Λεωφ. Όθωνος-Αμαλίας & 25ης Μαρτίου
Κατάστημα	2518	Ναυπλίου	Μπουμπουλίνας & Πολυζωίδου 16
Κατάστημα	2519	Γ. Παπανδρέου, Πάτρα	Γεωργίου Παπανδρέου 104 & Ιωνίας
Κατάστημα	2522	Μεσσήνης	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	2523	Ελ. Βενιζέλου, Λουτράκι	Ελ. Βενιζέλου 57 & Μεγ. Αλεξάνδρου
Κατάστημα	2525	Άστρους	Κεντρική Πλατεία Δημοτικής Κοινότητας Άστρους
Κατάστημα	2526	Κιάτου	Εθν. Αντιστάσεως & Αράτου
Κατάστημα	2527	Κυπαρισσίας	Ελ. Βενιζέλου 47

Κατάστημα	2528	Κρανιδίου	Πλατεία Κύπρου & Αγ. Αναργύρων
Κατάστημα	2532	Γυθείου	Αρχ. Θεάτρου & Γερ. Καψάλη
Κατάστημα	2600	Σκιάθου	Παπαδιαμάντη 59
Κατάστημα	2609	Λάρισας Α'	Νίκηφ. Μανδηλαρά 25
Κατάστημα	2610	Βόλου	Ιάσονος 66-70 & Κ. Καρτάλη
Κατάστημα	2612	Ν. Ιωνίας, Βόλος	Λεωφ. Ειρήνης 22
Κατάστημα	2614	Αγίου Γεωργίου, Λάρισα	Λεωφόρος Κων. Καραμανλή 151 & Βιομηχανίας & Νικομάχου & Ανώνυμη
Κατάστημα	2615	Καλαμπάκας	Τρικήλων 18
Κατάστημα	2616	Αλμυρού	Ιάσωνος 9 & Βασ. Γεωργίου
Κατάστημα	2620	Τυρνάβου	Κεντρική Πλατεία
Κατάστημα	2622	Ελασσόνας	6ης Οκτωβρίου 54
Κατάστημα	2701	Εθνικής Αντιστάσεως, Ρόδος	Εθνικής Αντιστάσεως 28

Κατάστημα	2702	Χίου	Αλ. Πάχνου 9
Κατάστημα	2704	Μήλου	Αδάμαντας
Κατάστημα	2705	Νάξου	Επαρχιακή Οδός Νάξου-Χαλκείου
Κατάστημα	2706	Σαντορίνης	Καρτεράδος
Κατάστημα	2707	Κω	Μαρμαρωτό
Κατάστημα	2708	Σάμου	Θεμιστοκλή Σοφούλη 37
Κατάστημα	2709	Μυτιλήνης	Παύλου Κουντουριώτη 13
Κατάστημα	2710	Σύρου	Ακτή Εθνικής Αντιστάσεως 12, Ερμούπολη
Κατάστημα	2711	Λήμνου	Π. Κυδά 122, Μύρινα
Κατάστημα	2712	Πάρου	Πλατεία Μαντώς Μαυρογένους
Κατάστημα	2714	Μυκόνου	Νέα Περιφερειακή Οδός Λιμένος-Χώρας Μυκόνου, Συνοικία Δραφάκι, Χώρα
Κατάστημα	2715	Καρλοβασίου Σάμου	Ιπποκράτη Ζαΐμη

Κατάστημα	2716	Καλλονής Λέσβου	Π. Κουντουριώτου 58
Κατάστημα	2717	Τήνου	Παραλιακός δρόμος Τήνου, Ακτή Βασιλέως Κωνσταντίνου
Κατάστημα	2719	Καλύμνου	Πατριάρχου Μαξίμου 19
Κατάστημα	2720	Ύδρας	Παραλιακή Οδός Ύδρας
Κατάστημα	2750	Αλικαρνασσού	Ικάρου 74Α & Σταδίου
Κατάστημα	2751	25ης Αυγούστου, Ηράκλειο	25ης Αυγούστου 62 & Κορωναίου
Κατάστημα	2753	Έβανς, Ηράκλειο	Έβανς 7
Κατάστημα	2754	Κνωσού	Λεωφ. Κνωσού 255-259 & Νάθενα
Κατάστημα	2756	Αγ. Νικολάου, Κρήτη	Μιχ. Σφακιανάκη 18
Κατάστημα	2757	Ρεθύμνου	Ηγουμένου Γαβριήλ 22
Κατάστημα	2758	Πλ. 1866, Χανιά	Χατζημιχάλη Γιάνναρη 70
Κατάστημα	2761	Χανιώπορτας	Λεωφ. Αρχιεπισκόπου Μακαρίου 2

Κατάστημα	2765	Εμμ. Τζανακάκη, Χανιά	Στρατηγού Τζανακάκη 82
Κατάστημα	2767	Ιεράπετρας	Κόρακα & Ομηρείας 1
Κατάστημα	2769	Κισσάμου	Ηρώων Πολυτεχνείου 134
Κατάστημα	2770	Σητείας	Κωνσταντίνου Καραμανλή 16
Κατάστημα	2771	Μοιρών	25ης Μαρτίου 56
Κατάστημα	2772	Αρκαλοχωρίου	Λεωφ. Εθνικής Αντίστασης 6
Κτίριο	8199	Διοίκηση Κοζάνης	11ης Οκτωβρίου & Πατρ. Φωτίου 16B
Κτίριο	8795	Διοίκηση 25ης Αυγούστου, Ηράκλειο Κρήτης	25ης Αυγούστου 39
Κτίριο	9088	Διοίκηση Οδού Ρούπελ, Κηφισιά	Αιγίου 2 & Ρούπελ 1
Κτίριο	9000	Διοίκηση Αμερικής	Αμερικής 4
Κτίριο	9207	Διοίκηση Αριστοτέλους	Αριστοτέλους 13
Κτίριο	9056	Διοίκηση Χαρίτου Ρόδος	Γ. Χαρίτου 9-11

Κτίριο	9049	Διοίκηση Χρηματικό Κέντρο Πάτρας	Γεωργίου Παπανδρέου 104 & Ιωνίας & Ελ. Βενιζέλου
Κτίριο	8016	Διοίκηση Δαγκλή & Κοραή	Δαγκλή 9 & Κοραή
Κτίριο	9200	Διοίκηση Εθν. Αμύνης	Εθνικής Αμύνης 5-7
Κτίριο	8023	Διοίκηση Καστρί	Ελ. Βενιζέλου 154 & Ρωμυλίας
Κτίριο	8163	Διοίκηση Αλεξανδρούπολης	Ελ. Βενιζέλου 38
Κτίριο	9085	Διοίκηση Χαλκίδα	Ελευθερίου Βενιζέλου 32
Κτίριο	8014	Διοίκηση Ερυθρού Σταυρού Καβάλα	Ερυθρού Σταυρού 66Α
Κτίριο	9042	Διοίκηση Κεφαλάρι Private	Κολοκοτρώνη 23 & Μυκόνου
Κτίριο	9082	Διοίκηση Κόρινθος	Κολοκοτρώνη 6
Κτίριο	8000	Διοίκηση Αθήνας	Κρήτης 37
Κτίριο	8524	Διοίκηση Αλεξάνδρας 170	Λεωφ. Αλεξάνδρας 170
Κτίριο	8009	Διοίκηση Αμαρουσίου & Χειμάρας	Λεωφ. Αμαρουσίου-Χαλανδρίου & Χειμάρας 11

Κτίριο	9045	Διοίκηση Άγιος Δημήτριος	Λεωφ. Βουλιαγμένης 380 & Σπύρου Μήλιου 2 & Δωδεκανήσου
Κτίριο	8021	Διοίκηση Αντιστάσεως Ηράκλειο Κρήτης	Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 147
Κτίριο	8823	Διοίκηση Βριλησίων	Λεωφ. Πεντέλης 53
Κτίριο	8010	Διοίκηση Συγγρού 163	Λεωφ. Συγγρού 163
Κτίριο	8200	Διοίκηση Συγγρού 167	Λεωφ. Συγγρού 167
Κτίριο	9010	Διοίκηση Συγγρού 87	Λεωφ. Συγγρού 87
Κτίριο	9087	Διοίκηση Νέας Ιωνίας	Λεωφόρος Ηρακλείου 137
Κτίριο	9046	Διοίκηση Πατρέως	Μαιζώνος 104 & Πατρέως
Κτίριο	9084	Διοίκηση Μανουσogiαννάκηδων, Χανιά	Μανουσogiαννάκηδων 1
Κτίριο	9055	Διοίκηση Ρέθυμνο	Μάρκου Πορτάλιου 5-7
Κτίριο	8525	Διοίκηση Μητροπόλεως	Μητροπόλεως 9
Κτίριο	9025	Διοίκηση Μιχαλακοπούλου	Μιχαλακοπούλου 184 & Ραψάνης

Κτίριο	9037	Διοίκηση Νυμφαίου	Νυμφαίου 1-3
Κτίριο	9080	Διοίκηση Όθωνος	Όθωνος 8
Κτίριο	8017	Διοίκηση Μελά	Π. Μελά 3
Κτίριο	8004	Διοίκηση Πανεπιστημίου 25	Πανεπιστημίου 25-29
Κτίριο	8005	Διοίκηση Πανεπιστημίου 31	Πανεπιστημίου 31
Κτίριο	8509	Διοίκηση Παπαδά	Παπαδά 4
Κτίριο	8511	Διοίκηση Φειδιππίδου	Φειδιππίδου 26 & Χαλκηδόνος 63-65-67
Κτίριο	8008	Διοίκηση Χαριλάου Τρικούπη	Χαριλάου Τρικούπη 6-10

17. Συντομογραφίες

BEMS	Building Energy Management System (Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης Κτηρίου)
CDD	Cooling degree day (βαθμοημέρες ψύξης)
CDP	Carbon Disclosure Project
CFCs	Χλωροφθοράνθρακες
CYS	Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης
EEA	European Environment Agency (Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος)
EMAS	Eco-Management and Audit Scheme (Κοινοτικό Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Οικολογικού Ελέγχου)
FSC	Forest Stewardship Council (Αειφορική Διαχείριση Δασών)
HDD	Heating degree day (βαθμοημέρες θέρμανσης)
HCFCs	Υδροφθοράνθρακες
IPCC	Intergovernmental Panel on Climate Change (Διακυβερνητική Επιτροπή για την Κλιματική Αλλαγή του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών)
IQNet	International Quality Certification Network
ISO	International Organization for Standardization (Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης)
LED	Light-emitting diode (Δίοδος εκπομπής φωτός)
MPS	Managed Printing Services
PET	Polyethylene terephthalate (πλαστικό)
PRB	Principles for Responsible Banking
TCFD	Task Force on Climate related Financial Disclosures
CSRD	Corporate Sustainability Reporting Directive
UNEP FI	United Nations Environment – Finance Initiative
ΑΕΚΚ	Απόβλητα εκσκαφών- κατασκευών- κατεδαφίσεων
ΑΕΠΟ	Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων
ΑΗΗΕ	Ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού
ΑΠΕ	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
ΑΦΗΣ	Ανακύκλωση Φορητών Ηλεκτρικών Στηλών
Η/Μ	Ηλεκτρομηχανολογικός
ΗΖ (Η/Ζ)	Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος
ΚΕΠ	Κυπριακή Εταιρία Πιστοποίησης
ΟΠΕΔ	Ομάδα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης
ΠΠΑ	Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις
ΣΒΣ	Συνολικός Βαθμός Σημαντικότητας

ΣΠΕΔ	Σύστημα Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης
ΣυΠΔ	Συντονιστής Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
ΥΠΕΔ	Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης
ΥΠΕΔΟΠ	Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής και Ενεργειακής Διαχείρισης Ομίλου Πειραιώς
ΥΠΕΝ	Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
ΥΠΕΚΑ	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
NBM	New Branch Models- Νέα Μοντέλα Καταστημάτων
NWoW	New Way of Working

18. Βεβαίωση Περιβαλλοντικού Επαληθευτή



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ CYPRUS CERTIFICATION COMPANY

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΕΠΑΛΗΘΕΥΤΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ & ΕΠΙΚΥΡΩΣΗΣ

Αρ. EMAS.16.059

Η Κυπριακή Εταιρεία Πιστοποίησης (ΚΕΠ) με αρ. μητρώου περιβαλλοντικού επαληθευτή **EMAS EL-V-0009 (Αρ. 549)** διαπιστευμένη για την έκταση δραστηριοτήτων αρ. **64.1 NACE**, δηλώνω ότι επαλήθευσα ότι **το σύνολο του οργανισμού** που αναφέρεται στην **επικαιροποιημένη περιβαλλοντική δήλωση** για το έτος **2024** του οργανισμού:

ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.

καταχωρημένου με τον αριθμό: **EL-000098**

ανταποκρίνεται σε όλες τις απαιτήσεις του εξής κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25^{ης} Νοεμβρίου 2009, περί εκούσιας συμμετοχής οργανισμών σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου:

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) 1221/2009 (EMAS)

Υπογράφοντας την παρούσα βεβαίωση, δηλώνω τα ακόλουθα:

- η επαλήθευση και η επικύρωση διενεργήθηκαν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του **Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 1221/2009**
- η επαλήθευση και η επικύρωση επιβεβαιώνουν ότι δεν προέκυψαν στοιχεία μη συμμόρφωσης με τις εφαρμοστέες νομικές απαιτήσεις που αφορούν το περιβάλλον
- τα δεδομένα και οι πληροφορίες που περιέχονται στην **επικαιροποιημένη περιβαλλοντική δήλωση** του οργανισμού, παρέχουν έγκυρη, αξιόπιστη και ακριβή εικόνα **του συνόλου του οργανισμού**, εντός της έκτασης που αναφέρεται στην περιβαλλοντική δήλωση

Το παρόν έγγραφο δεν είναι ισοδύναμο με καταχώριση EMAS. Μόνον ένας αρμόδιος φορέας δυνάμει του **Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 1221/2009**, μπορεί να παράσχει καταχώριση EMAS. Το παρόν έγγραφο δεν μπορεί να δημοσιοποιείται παρά μόνο σε συνδυασμό με άλλα έγγραφα.

Ημερ. Έκδοσης: **29/08/2025**

Βάσος Βασιλείου
Διευθυντής Πιστοποίησης

MEMBER OF:



Περιβαλλοντική Επαλήθευση
Αρ. Πιστ. 549



Υγιείς Εργασιακές Σχέσεις
ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

SIR
2014



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ CYPRUS CERTIFICATION COMPANY

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Αρ. ES.N.11.004

Η Κυπριακή Εταιρεία Πιστοποίησης πιστοποιεί ότι το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Επιχείρησης:

ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.

αναφορικά με τις πιο κάτω δραστηριότητες:

Παροχή χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών.

οι οποίες εφαρμόζονται στις ακόλουθες θέσεις:

**Κεντρικά Γραφεία: Αμερικής 4, 105 64 Αθήνα, Ελλάδα.
Κτίρια Διοίκησης & Καταστήματα: Παράρτημα Ι.**

αξιολογήθηκε και είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις του Προτύπου:

CYS EN ISO 14001:2015

Το παρόν πιστοποιητικό χορηγείται σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Αξιολόγησης και Πιστοποίησης Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της ΚΕΠ, διέπεται από τους όρους της αντίστοιχης σύμβασης μεταξύ της ΚΕΠ και της Επιχείρησης και ισχύει έως: **18/08/2026**

Λευκωσία, **129/08/2025**

Βάσος Βασιλείου
Διευθυντής Πιστοποίησης

Αρχική Έκδοση: **02/05/2011**



Πιστοποίηση Σ.Δ.
Αρ. Πιστ. 282

MEMBER OF:



Υγιείς Εργασιακές Σχέσεις
ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

SIR
2014



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ CYPRUS CERTIFICATION COMPANY

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Αρ. EMS.24.001

Η Κυπριακή Εταιρεία Πιστοποίησης πιστοποιεί ότι το Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης της Επιχείρησης:

ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.

αναφορικά με τις πιο κάτω δραστηριότητες:

Παροχή χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών.

οι οποίες εφαρμόζονται στις ακόλουθες θέσεις:

**Κεντρικά Γραφεία: Αμερικής 4, 105 64 Αθήνα, Ελλάδα.
Κτίρια Διοίκησης & Καταστήματα: Παράρτημα Ι.**

αξιολογήθηκε και είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις του Προτύπου:

CYS EN ISO 50001:2018

Το παρόν πιστοποιητικό χορηγείται σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Αξιολόγησης και Πιστοποίησης Συστημάτων Ενεργειακής Διαχείρισης της ΚΕΠ, διέπεται από τους όρους της αντίστοιχης σύμβασης μεταξύ της ΚΕΠ και της Επιχείρησης και ισχύει έως : **24/11/2027**

Λευκωσία, **29/08/2025**

Βάσος Βασιλείου
Διευθυντής Πιστοποίησης

Αρχική Έκδοση: **25/11/2024**



Πιστοποίηση Σ.Δ.
Αρ. Πιστ. 282

MEMBER OF:



Υγιείς Εργασιακές Σχέσεις
ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

SIR
2014

