

# ΔΗΜΙΟΥΡΓΩΝΤΑΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΒΙΩΣΙΜΟ ΜΕΛΛΟΝ

**ΟΜΙΛΟΣ**  
**ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ**  
ΕΚΘΕΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ 2022



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ



### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

3

- 3 Σχετικά με την Έκθεση
- 4 Μήνυμα Προέδρου & Διευθύνοντος Συμβούλου | Δράσεις και επιδόσεις 2022

### Ο ΟΜΙΛΟΣ

5

- 5 Επιχειρηματικό μοντέλο
- 6 Όραμα | Ιστορικό
- 7 Εγχώρια και διεθνής παρουσία
- 8 Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης - Τεχνικά υφάσματα
- 9 Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης - Λύσεις συσκευασίας
- 10 Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης - Υδροπονικά Θερμοκήπια Γεωθερμίας
- 11 Διακρίσεις και αξιολογήσεις | Συμμετοχές σε πρωτοβουλίες | Πιστοποιήσεις

### ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

12

- 13 Πλαίσιο | Πολιτική | Αρχές | Εποπτεία | Στρατηγική
- 14 Διαχείριση κινδύνων | Καθιέρωση διαλόγου με ενδιαφερόμενα μέρη | Ανάλυση ουσιαστικότητας

### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

15

- 16 Καινοτομία προϊόντων & κύκλος ζωής
- 18 Δικτύωση μέσω της πλατφόρμας κυκλικής οικονομίας *In the Loop*
- 19 Πρωτογενείς & ανακυκλωμένες πρώτες ύλες
- 20 Ενεργειακή απόδοση & ανανεώσιμες πηγές
- 21 Άμεσες & έμμεσες εκπομπές αερίων θερμοκηπίου
- 23 Προστασία βιοποικιλότητας και διαχείριση νερού

### ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

24

- 25 Υγεία, ασφάλεια & ευημερία εργαζομένων
- 26 Ποιότητα προϊόντος, ασφάλεια & πληροφόρηση
- 26 Υγεία, ασφάλεια & ικανοποίηση πελατών
- 27 Λοιπά κοινωνικά και εργασιακά θέματα
- 28 Στήριξη τοπικών κοινωνιών

### ΘΕΜΑΤΑ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

29

- 30 Δομή διακυβέρνησης
- 31 Οικονομική αξία που δημιουργείται & διανέμεται
- 32 Επιχειρηματική ηθική & καταπολέμηση διαφθοράς
- 33 Κανονιστική συμμόρφωση & πολιτικές
- 34 Ζητήματα εφοδιαστικής αλυσίδας

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

35

- 36 Σημαντικά θέματα
- 37 Ευρετήριο συντμήσεων
- 38 Πίνακες αναλυτικών πληροφοριών
- 43 Πίνακες δημοσιοποίησης δεικτών

# Εισαγωγή



## Σχετικά με την Έκθεση

[GRI: 2-3, 2-4, 2-5, 2-6, ATHEX ESG: A-G5]

Η παρούσα Έκθεση του Ομίλου Πλαστικά Θράκης αφορά στη χρήση 1η Ιανουαρίου 2022 έως 31η Δεκεμβρίου 2022 και συντάχθηκε από τη Διεύθυνση Βιώσιμης Ανάπτυξης του Ομίλου. Έχει καταρτιστεί σύμφωνα με τα πρότυπα GRI, ενώ για λόγους συνέπειας παρατίθενται και τα αντίστοιχα στοιχεία των δύο προηγούμενων ετών. Παράλληλα, έχουν ληφθεί υπόψη και άλλα έγκυρα πρότυπα και συστάσεις διεθνώς αναγνωρισμένων πρωτοβουλιών, ώστε να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση με ένα όσο το δυνατόν πιο πλήρες πλαίσιο δεικτών δημοσιοποίησης, όπως τα πρότυπα SASB για τον τομέα των χημικών, οι συστάσεις για τη δημοσιοποίηση χρηματοοικονομικών πληροφοριών σχετικών με το κλίμα της διεθνούς πρωτοβουλίας TCFD, ο Οδηγός Δημοσιοποίησης Πληροφοριών ESG του Χρηματιστηρίου Αθηνών, όπου ο Όμιλος συμμετέχει στον δείκτη ATHEX ESG, καθώς και η επίδραση στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ (SDG).

Για διευκρινίσεις σχετικά με τις ορολογίες παρατίθεται Ευρετήριο Συντμήσεων. Τυχόν απόκλιση σε επίπεδο τελευταίου ψηφίου της ποσοτικής πληροφορίας στην παρούσα Έκθεση οφείλεται σε στρογγυλοποίηση των ποσών. Οι τιμές που αναφέρονται έχουν επαληθευτεί από πιστοποιημένο φορέα. Επουσιώδης διαφοράς που τυχόν έχουν προκύψει σε προηγούμενα έτη οφείλονται στον λεπτομερή επανυπολογισμό των στοιχείων και των συντελεστών μετατροπής.

Αντίστοιχη πληροφόρηση έχει συμπεριληφθεί και εκτενώς αναλυθεί στην Ετήσια Οικονομική Έκθεση, Ενότητα 12: Έκθεση Μη Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης.

## Μήνυμα Προέδρου

Σε μια εποχή που χαρακτηρίζεται από πολλαπλές κρίσεις στην οικονομία, την υγεία, την ενέργεια και τη γεωπολιτική σταθερότητα, είναι κρίσιμο για τις επιχειρήσεις να αναλάβουν την ευθύνη και να ηγηθούν στη δημιουργία ενός πιο βιώσιμου μέλλοντος. Η στρατηγική του Ομίλου για συνεχή ανάπτυξη με ταυτόχρονη προσήλωση στη βιωσιμότητα, θέτουν τις βάσεις για τη μελλοντική προοπτική του Ομίλου, που κινείται δυναμικά στο νέο επιχειρηματικό περιβάλλον που διαμορφώνεται και μπορεί να ανταπεξέλθει στις προκλήσεις και να αξιοποιήσει τις ευκαιρίες. Ο Όμιλος επενδύει με συνέπεια σε στρατηγικούς τομείς που οδηγούν σε μία συνεχή ενίσχυση της παραγωγικής δυναμικής του, αλλά και στην επιτάχυνση της εξαιρετικής πορείας που έχει ήδη αναπτύξει με εντυπωσιακά αποτελέσματα σε επίπεδο ανακύκλωσης και κατανάλωσης ενέργειας. Η θετική εξέλιξη του Ομίλου είναι αποτέλεσμα μίας πορείας η οποία συνοδεύεται από υψηλές επενδύσεις στην κατάλληλη κατεύθυνση.

Κωνσταντίνος Χαλιορής



## Μήνυμα Διευθύνοντος Συμβούλου

Στον Όμιλο Πλαστικά Θράκης, στο επίκεντρο όλων των επιχειρηματικών μας πρακτικών βρίσκεται η δημιουργία αξίας για την κοινωνία και το περιβάλλον, ενώ σε καθημερινή βάση λειτουργούμε κάτω από ένα ισχυρό πλαίσιο διακυβέρνησης. Η περιβαλλοντική μας στρατηγική, στο πλαίσιο της κυκλικής οικονομίας και της κλιματικής αλλαγής, περιλαμβάνει δράσεις όπως η παραγωγή βιώσιμων προϊόντων, η μείωση των αποβλήτων και η αξιοποίηση των δυνατοτήτων της ανακύκλωσης, η επένδυση σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και η μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Οι εξαιρετικές επιδόσεις του Ομίλου αντικατοπτρίζονται και σε αξιολογήσεις που δέχεται από αναγνωρισμένους ανεξάρτητους διεθνείς οργανισμούς, οι οποίες αποτελούν ισχυρή απόδειξη των προσπαθειών των ανθρώπων μας και υπογραμμίζουν την προσήλωσή μας στις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης.

Δημήτριος Μαλάμος

## Δράσεις και επιδόσεις 2022



### ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΗΣ Α΄ ΥΛΗΣ

με τη χρήση 13,4 χιλ. τόνων και αύξηση 17% σε σχέση με το 2021



### ΟΡΘΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

με στόχο τη συνεχή βελτίωση του ποσοστού τελικής διάθεσης σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής Αποβλήτων



### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

με στόχο την προαγωγή της ανακυκλωσιμότητας και τη διασφάλιση της ικνηλασιμότητας



### ΜΕΙΩΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ως προς τον όγκο παραγωγής με τον δείκτη ενεργειακής έντασης να παρουσιάζει μείωση 3,45% σε σχέση με το 2021



### ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

με επέκταση των φωτοβολταϊκών πάνελ συνολικής ισχύος 6,7 MW



### ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟΥ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑΤΟΣ

με τον δείκτη έντασης εκπομπών (score 1,2) ως προς τον όγκο παραγωγής να παρουσιάζει μείωση 1% σε σχέση με το 2021



### ΣΤΟΧΟΘΕΣΙΑ NET ZERO

με δέσμευση θέσπισης επιστημονικών στόχων μείωσης ανθρακικού αποτυπώματος



### ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ CDP

με διάκριση B και άνοδο 2 βαθμίδων σε σχέση με το 2021  
Παγκόσμιος μέσος όρος: C  
Κλαδικός μέσος όρος: B



### ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ECOVADIS

με 5 ασημένιες διακρίσεις για τις επιδόσεις σε σχέση με την κοινωνία και το περιβάλλον



### ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
















με 130 συνεργαζόμενα μέλη

# Ο Όμιλος



## Επιχειρηματικό μοντέλο

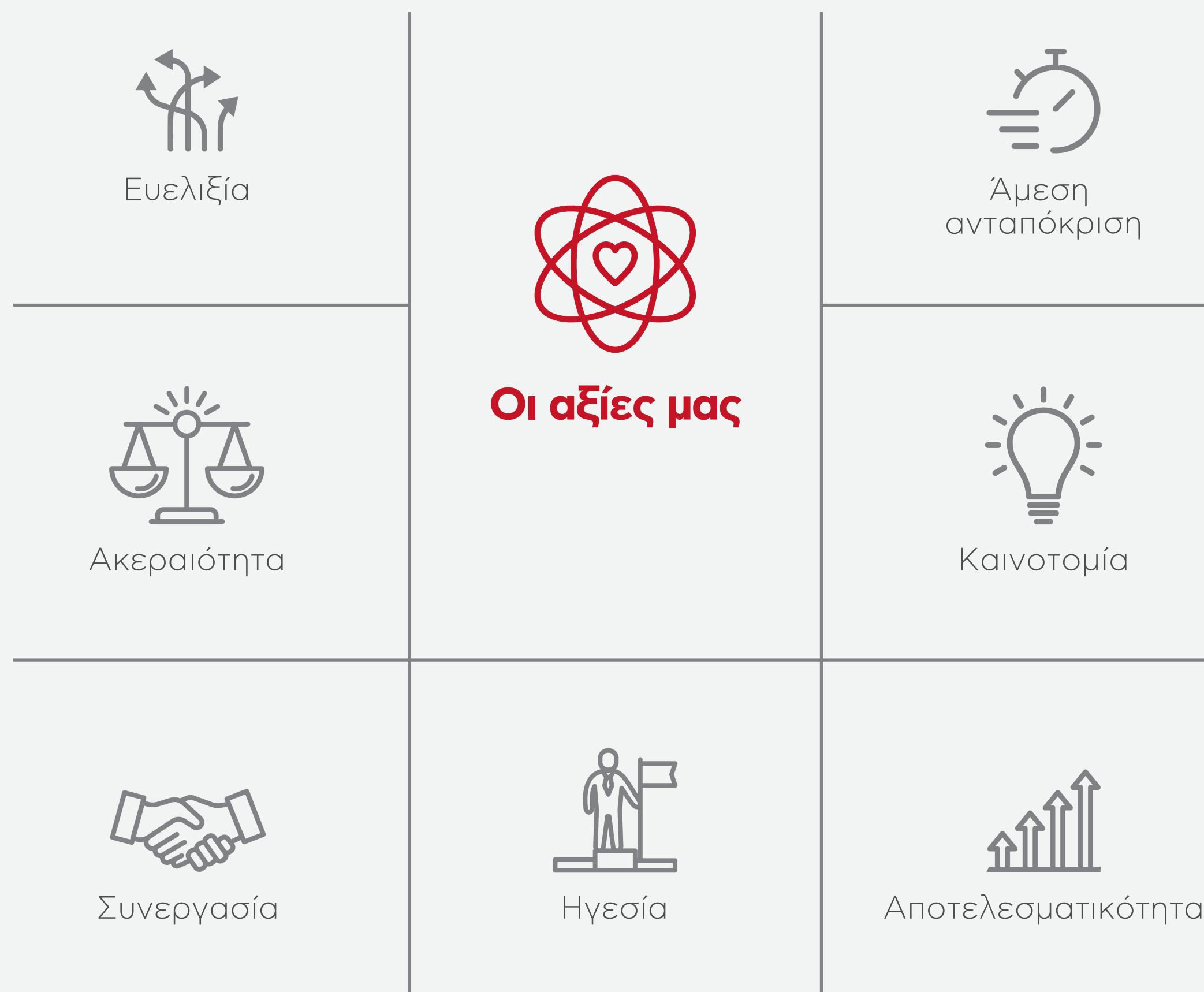
[GRI: 2-1, 2-6, ATHEX ESG: A-G1]

|   |  |  |
|---|--|--|
|  <p>Απαρτίζεται από <b>14 εταιρείες</b> παγκοσμίως με εν ενεργεία δραστηριότητα</p>  |  <p>Δραστηριοποιείται σε <b>3 κλάδους</b> τεχνικά υφάσματα λύσεις συσκευασίας υδροπονικά θερμοκήπια</p> |  <p>Καλύπτει <b>25 τομείς</b> της αγοράς με προϊόντα και λύσεις</p>   |
|  <p>Απασχολεί <b>2.044 εργαζόμενους</b> συμπεριλαμβανομένων των κοινοπραξιών</p>   |  <p>Αναπτύσσει σε <b>80 χώρες</b> δίκτυο πωλήσεων</p>   |  <p>Εφαρμόζει <b>28 τεχνολογίες</b> στις παραγωγικές διαδικασίες</p>  |
|  <p>Λειτουργεί σε <b>9 χώρες</b> με εταιρείες παραγωγής, εμπορίας και διανομής</p>  |  <p>Καθαρές πωλήσεις <b>€ 394,4 εκατ.</b> του Ομίλου</p>   |  <p>Υποστηρίζει με <b>120 ομάδες</b> προϊόντων τις αρχές της κυκλικής οικονομίας</p>                               |
|  <p>Λειτουργεί <b>6,7 MW</b> φωτοβολταϊκά συστήματα net metering</p>   |  <p>Μεταποιεί πάνω από <b>110.000 MT</b> πρώτης ύλης από πολυπροπυλένιο και πολυαιθυλένιο</p>         |  <p>Δεσμεύεται να αντικαταστήσει <b>8.500 MT</b> πρωτογενούς πρώτης ύλης με ανακυκλωμένο πλαστικό έως το 2025</p> |
|  <p>Χρησιμοποιεί <b>13.407 MT</b> ανακυκλωμένου υλικού προερχόμενου από υπολείμματα παραγωγικών διαδικασιών και από εξωτερικές πηγές</p> |  <p>Επαναχρησιμοποιεί το <b>100%</b> των εσωτερικά παραγόμενων υπολειμμάτων παραγωγής</p>             |  <p>Παράγει <b>100%</b> ανακυκλώσιμα προϊόντα</p>   |


## Όραμα


[ATHEX ESG: A-G1]


**Να είμαστε ο πιο πολύτιμος συνεργάτης για τους πελάτες και τους προμηθευτές μας και παράλληλα να αυξάνουμε συστηματικά τη μετοχική μας αξία, φροντίζοντας πάντα για την ευημερία όλων των ανθρώπων που εργάζονται στον Όμιλο Πλαστικά Θράκης.**





## Ιστορικό


- 


**1977**  
Ο Σταύρος Χαλιορής ίδρυσε στην Ξάνθη την εταιρεία Πλαστικά Θράκης ABEE
- 

**1995**  
Η εταιρεία εισήχθη στο Χρηματιστήριο Αθηνών
- 

**1997 - 2014**  
Ιδρύθηκαν ή εξαγοράστηκαν οι εταιρείες που σήμερα απαρτίζουν τον Όμιλο Πλαστικά Θράκης με εν ενεργεία εμπορική ή/και παραγωγική δραστηριότητα στους κλάδους των τεχνικών υφασμάτων και της συσκευασίας: Thrace Nonwovens & Geosynthetics ABEE, Thrace Polyfilms ABEE, Thrace Eurobent ABEE (ως κοινοπραξία), Thrace Pack ABEE, Don & Low Ltd (Σκωτία), Thrace Synthetic Packaging Ltd (Ιρλανδία), Thrace Ipoma SA (Βουλγαρία), Thrace Greiner Packaging SRL (ως κοινοπραξία, Ρουμανία), Thrace Polybulk AB (Σουηδία), Thrace Polybulk AS (Νορβηγία), Thrace Plastics Packaging DOO (Σερβία), Lumite Inc (ως κοινοπραξία, ΗΠΑ)
- 

**2013**  
Σε συνεργασία με την Έλαστρον Α.Ε.Β.Ε. ιδρύονται τα Θερμοκήπια Θράκης, αξιοποιώντας τα γεωθερμικά πεδία της Ξάνθης
- 

**2017**  
Έπειτα από εσωτερική αναδιάρθρωση, η εταιρεία Πλαστικά Θράκης ABEE συνέχισε να λειτουργεί ως Πλαστικά Θράκης Συμμετοχών ΑΕΕ
- 

**2021**  
Έναρξη επενδυτικού πλάνου σε φωτοβολταϊκά συστήματα
- 

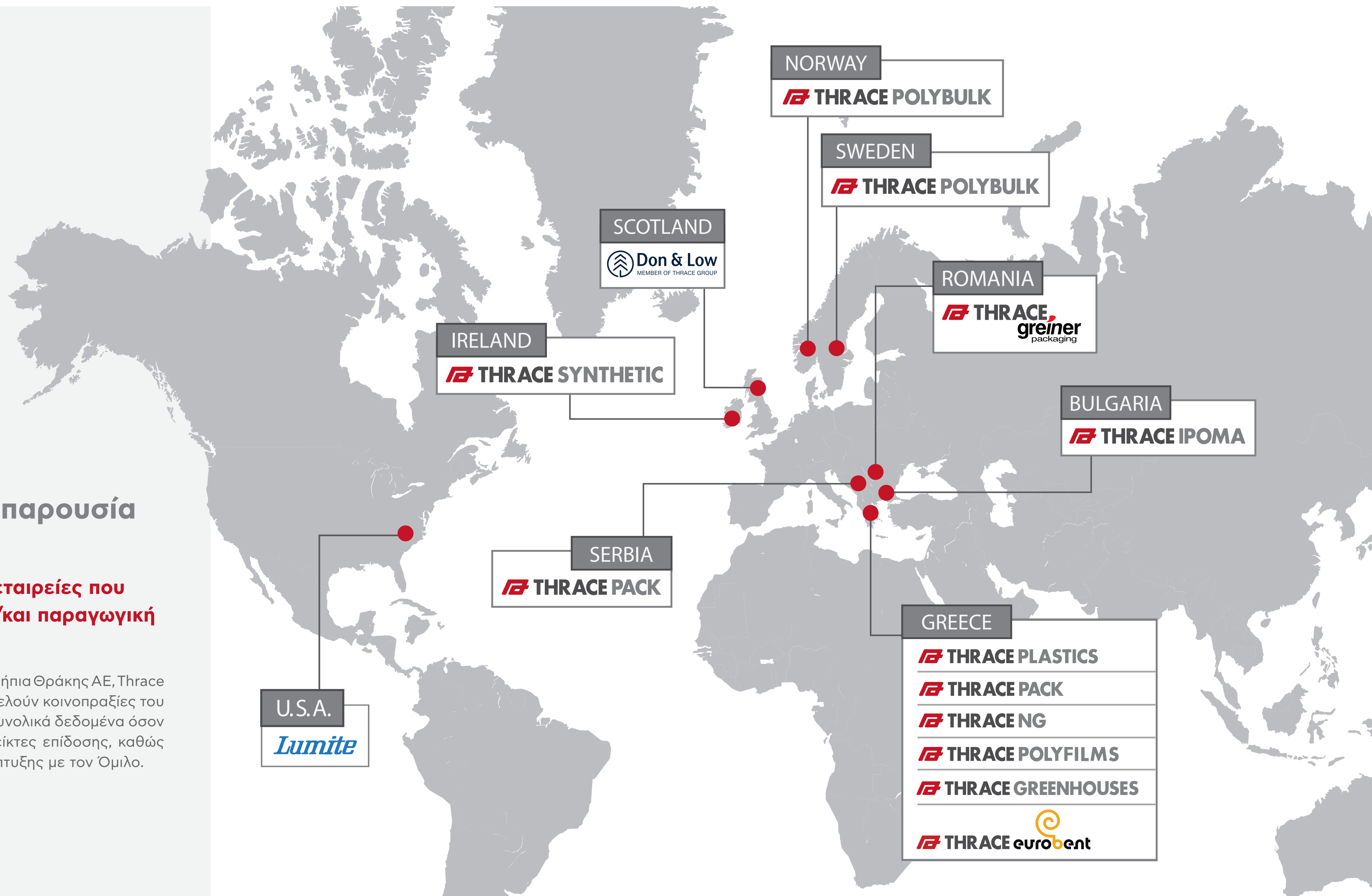
**2022**  
Λειτουργεί κεντρική γραμμή ανακύκλωσης

## Εγχώρια και διεθνής παρουσία

[GRI: 2-1, 2-2, ATHEX ESG: A-G1]

**Ο Όμιλος απαρτίζεται από 14 εταιρείες που έχουν εν ενεργεία εμπορική ή/και παραγωγική δραστηριότητα.**

Οι εταιρείες Thrace Eurobent ABEE, Θερμοκήπια Θράκης ΑΕ, Thrace Greiner Packaging SRL και Lumite Inc αποτελούν κοινοπραξίες του Ομίλου, ωστόσο συμπεριλαμβάνονται τα συνολικά δεδομένα όσον αφορά στους μη-χρηματοοικονομικούς δείκτες επίδοσης, καθώς εφαρμόζονται κοινές αρχές βιώσιμης ανάπτυξης με τον Όμιλο.



## Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης

### Τεχνικά υφάσματα

[GRI: 2-6, ATHEX ESG: A-G1]

- Παραγωγή και εμπορία συνθετικών υφασμάτων για βιομηχανικές και τεχνικές χρήσεις
- Ευρύ και καλά διαφοροποιημένο χαρτοφυλάκιο προϊόντων
- Παραγωγή με βάση την Ευρώπη με παγκόσμιο αποτύπωμα
- Εκτεταμένο δίκτυο πωλήσεων κυρίως σε Ευρώπη και Αμερική

Ομάδες Προϊόντων

Γεωφάσματα (υφαντά, μη υφαντά)

Υφάσματα

Δίχτυα

Νήματα

Γεωπλέγματα

Μεμβράνες

Ιμάντες

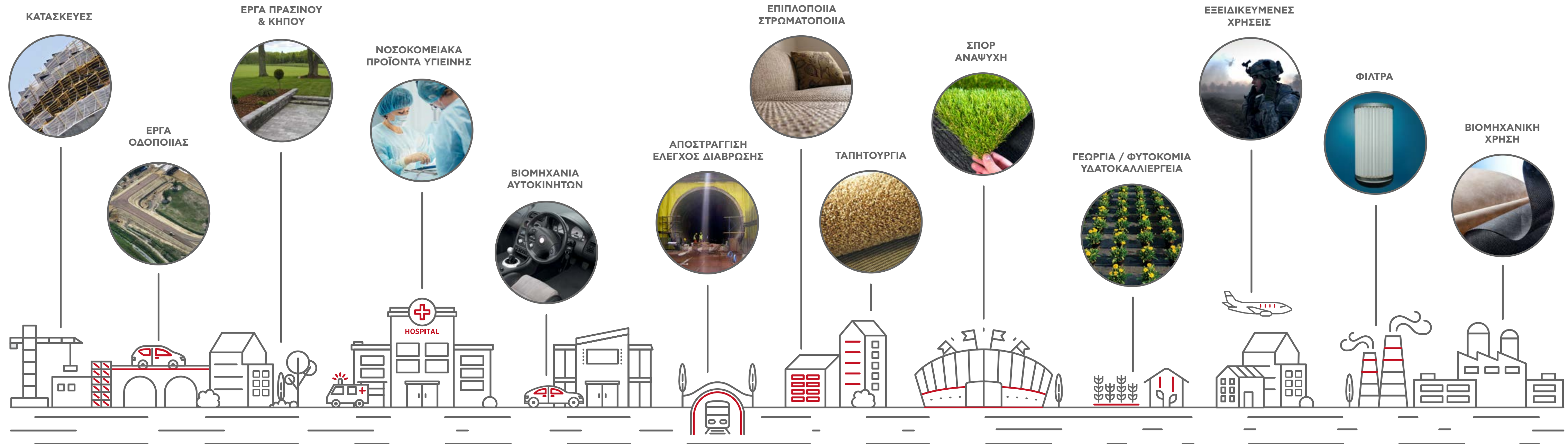
Ίνες

Γεωσύνθετα

Φιλμ

Σχοινιά

Εφαρμογές






## Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης


# Λύσεις συσκευασίας


[GRI: 2-6, ATHEX ESG: A-G1]


- Παραγωγή και εμπορία συσκευασίας τροφίμων και βιομηχανικών προϊόντων
- Πρωτοπόρος στην αγορά της ΝΑ Ευρώπης
- Παραγωγή με βάση την Ευρώπη
- Εκτεταμένο δίκτυο πωλήσεων με συνεχή αύξηση των όγκων σε ετήσια βάση


Ομάδες Προϊόντων

 Μεγασάκι / συστήματα πλήρωσης

 Σάκι για κοντείνερ / προστασία φορτίων

 Κύπελλα θερμοδιαμόρφωσης


 Σακούλες απορριμμάτων

 Σάκι / φιλμ FFS

 Υφάσματα συσκευασίας

 Κιβώτια

 Σπάγκοι

 Φιλμ συσκευασίας / παλετοποίησης

 Δοχεία / περιέκτες / κάδοι

 Ασκοί

Εφαρμογές

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ  
(ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ, ΧΗΜΙΚΑ)



ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ



ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ  
(ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ)



ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ



ΤΡΟΦΙΜΑ



ΠΡΟΪΟΝΤΑ  
ΓΙΑ ΤΟ ΣΠΙΤΙ



HOReCA



**THRACE PACK**

ΕΛΛΑΔΑ & ΣΕΡΒΙΑ

**THRACE POLYFILMS**

ΕΛΛΑΔΑ

**THRACE IPOMA**

ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

**THRACE greiner packaging**

ΡΟΥΜΑΝΙΑ

**THRACE SYNTHETIC**

ΙΡΛΑΝΔΙΑ

**Επιχειρηματικοί κλάδοι δραστηριοποίησης**

**Υδροπονικά Θερμοκήπια Γεωθερμίας**

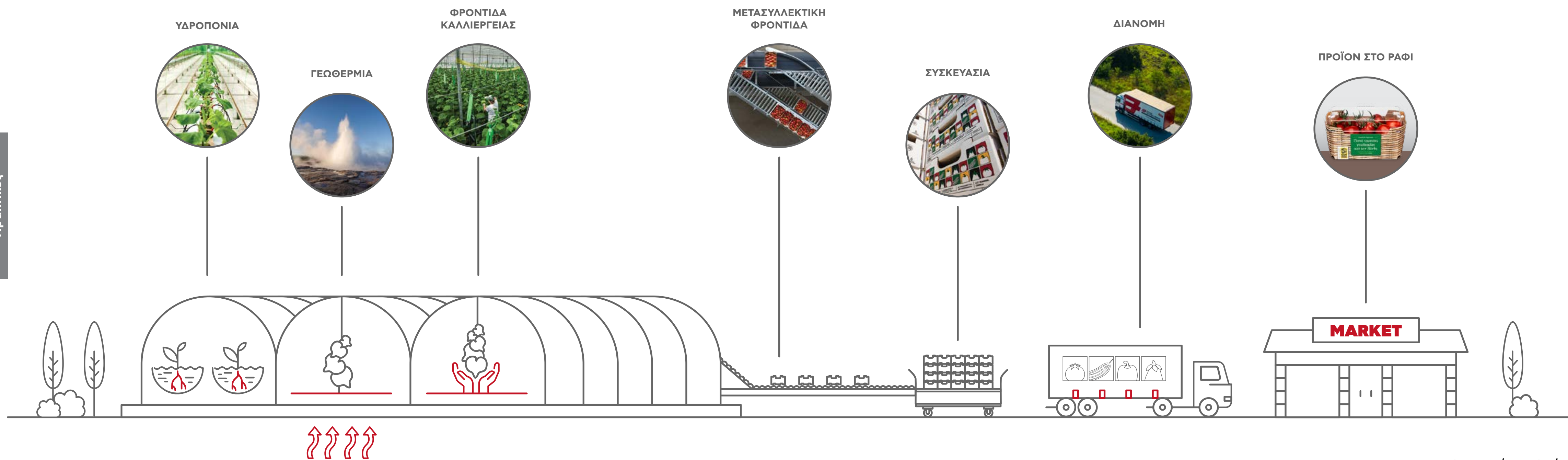
[GRI: 2-6, ATHEX ESG: A-G1]

- Τα μεγαλύτερα υδροπονικά θερμοκήπια στη ΝΑ Ευρώπη
- Τα μοναδικά θερμοκήπια στον κόσμο που θερμαίνονται αποκλειστικά με γεωθερμική ενέργεια
- Ελληνικά λαχανικά με σχεδόν μηδενικό αποτύπωμα CO<sub>2</sub>
- Καλλιέργεια με βάση τα υψηλότερα πρότυπα

Ομάδες Προϊόντων

|  |                |  |              |  |                |  |                    |
|--|----------------|--|--------------|--|----------------|--|--------------------|
|  | Ντομάτα Τσαμπί |  | Ντομάτα Beef |  | Μελιτζάνα      |  | Μίνι Αγγούρι 600γρ |
|  | Μίνι Αγγούρι   |  | Αγγούρι      |  | Τοματάκι 500γρ |  | Μίνι Αγγούρι 750γρ |

Πρακτικές



## Διακρίσεις και αξιολογήσεις

- Συμμετοχή στον διεθνή οργανισμό **CDP**, ο οποίος αξιολογεί οργανισμούς σχετικά με τις περιβαλλοντικές τους επιπτώσεις. Το 2022 ο Όμιλος ανέβηκε 2 βαθμίδες στη βαθμολογική ιεράρχηση λαμβάνοντας τη διάκριση «B» για τις επιδόσεις του σε σχέση με την κλιματική αλλαγή, με εξωτερική πιστοποίηση, επιβεβαιώνοντας ότι βρίσκεται στην ίδια κλίμακα με τον μέσο όρο του κλάδου του, ενώ υπερβαίνει τον παγκόσμιο μέσο όρο.



- Συμμετοχή στη διεθνή πρωτοβουλία **SBTi (Science Based Targets Initiative)**, η οποία επικυρώνει τους στόχους για τη μείωση εκπομπών σύμφωνα με τα πιο έγκυρα δεδομένα της επιστήμης για την κλιματική αλλαγή. Το 2022 ο Όμιλος δεσμεύτηκε για τη θέσπιση επιστημονικών στόχων μείωσης του ανθρακικού αποτυπώματος και επικύρωσής τους και ήδη έχει ξεκινήσει τη διαδικασία αυτή.



- Συμμετοχή στον διεθνή οργανισμό **EcoVadis**, ο οποίος αξιολογεί οργανισμούς σχετικά με τις βιώσιμες επιχειρηματικές τους πρακτικές. Το 2022 ο Όμιλος έλαβε 5 ασημένιες διακρίσεις μέσω των εταιρειών Pack, Nonwovens & Geosynthetics, Polyfilms, Greiner και Ipoma.

**ecovadis**

## Συμμετοχές σε πρωτοβουλίες

[GRI: 2-28]

|                               |  |
|-------------------------------|--|
|                               | Παγκόσμιος σύνδεσμος μη υφαντών και συναφών βιομηχανιών EDANA    |
|                               | Οργανισμός Polyolefin Circular Economy Platform (PCEP)           |
|                               | Πρωτοβουλία Circular Plastics Alliance (CPA)                     |
|                               | Μη κερδοσκοπική εμπορική ένωση Synthetic Turf Council (STC)      |
|                               | Ευρωπαϊκή Ένωση Τεχνητών Ινών (CIRFS)                            |
|                               | Ευρωπαϊκή Ένωση Κατασκευαστών Γεωσυνθετικών Προϊόντων (EAGM)     |
|                               | Σύνδεσμος Βιομηχανιών Πλαστικών Ελλάδος (ΣΒΠΕ)                   |
|                               | Σύνδεσμος Βιομηχανιών Παραγωγής Υλικών και Συσκευασίας (ΣΥΒΙΠΥΣ) |
|                               | Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ)                     |
| <b>ISO 14001:2015</b>         | Περιβαλλοντική διαχείριση  |
| <b>ISO 45001:2018</b>         | Διαχείριση υγείας και ασφάλειας                                  |
| <b>ISO 50001:2018</b>         | Διαχείριση ενέργειας   |
| <b>ISO 9001:2015</b>          | Διαχείριση ποιότητας   |
| <b>ISO 13485:2016</b>         | Διαχείριση ποιότητας ιατροτεχνολογικών προϊόντων                 |
| <b>ISO 22000:2018</b>         | Ασφάλεια τροφίμων  |
| <b>ISCC PLUS</b>              | Πιστοποίηση βιώσιμης προέλευσης πρώτων υλών                      |
| <b>BRC, IFS, FDA, HALAL</b>   | Ασφάλεια και ποιότητα τροφίμων                                   |
| <b>Global GAP</b>             | Εφαρμογή ορθών αγροτικών πρακτικών                               |
| <b>EuCertPlass</b>            | Ανακύκλωση δευτερογενούς πρώτης ύλης                             |
| <b>Recyclclass</b>            | Περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένη πρώτη ύλη                         |
| <b>OK Recycled</b>            | Υπολογισμός ανακυκλωμένου περιεχομένου                           |
| <b>CoVid Shield</b>           | Υγεία και ασφάλεια   |
| <b>Oeko-Tex® Standard 100</b> | Περιεκτικότητα σε επιβλαβείς ουσίες                              |

## Πιστοποιήσεις

# Προσέγγιση στη Βιώσιμη Ανάπτυξη



## Η υιοθέτηση βιώσιμων πρακτικών αποτελεί βασικό πυλώνα της στρατηγικής μας

[GRI: 2-3, ATHEX ESG: C-G2]

Ο Όμιλος Πλαστικά Θράκης, ανταποκρινόμενος στις σύγχρονες προκλήσεις, παραμένει πιστός στη διαχρονική δέσμευση και προσήλωσή του στους στόχους ESG και της ουσιαστικής συμβολής της επιχειρηματικής του δραστηριότητας και των δράσεών του σε ένα βιώσιμο μέλλον. Αυτήν ακριβώς τη δέσμευση υπηρετούμε ως Τμήμα Βιώσιμης Ανάπτυξης μαζί με όλα τα στελέχη του Ομίλου, στοχεύοντας στην πλήρη κατανόηση του ευρύτατου πεδίου που καλύπτουν οι στόχοι και στη βελτίωσή μας σε καθέναν από αυτούς.

Ο Όμιλος αναπτύσσεται διαρκώς και με γοργούς ρυθμούς. Αναπτύσσεται ως προς τα οικονομικά του αποτελέσματα και την άμεση και έμμεση αξία που δημιουργεί, αλλά και ως προς τα προϊόντα που παράγει. Παράλληλα, όμως, δείχνει και έμπρακτο σεβασμό στην κοινωνία και στο περιβάλλον με τη Βιώσιμη Ανάπτυξη να αποτελεί μία «πολυμερή» συνεργασία η οποία βρίσκεται στον πυρήνα της στρατηγικής και της κουλτούρας του.

**Ιωάννης Σιδέρης**

Chief Sustainability Officer

**Ιωάννης Ναθαναήλ**

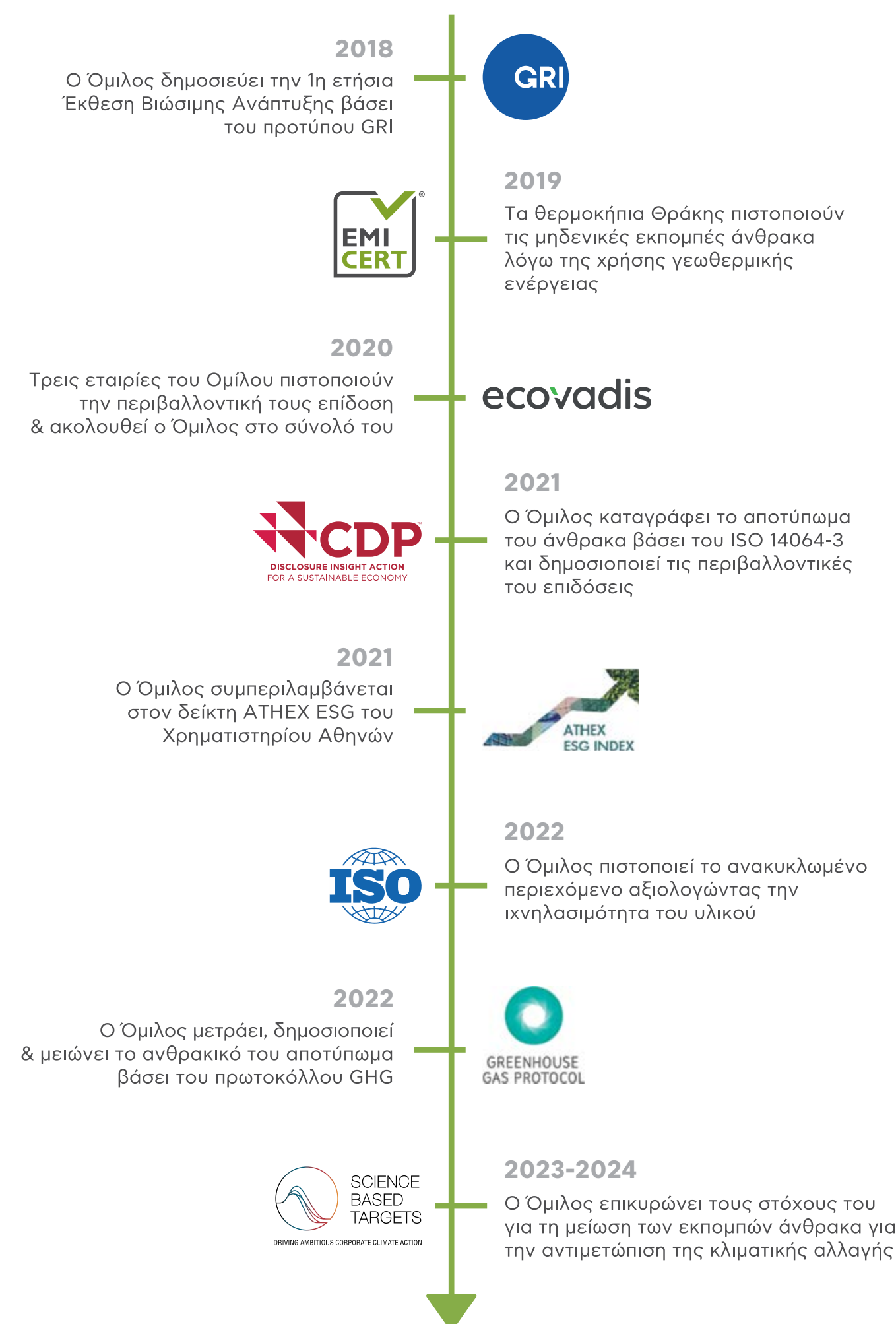
Sustainability Manager

Ο Όμιλος, μέσω των ουσιαστικών θεμάτων, εστιάζει σε **7 από τους 17 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης** στους οποίους παρακολουθεί την πρόοδό του:



## Πλαίσιο

Στο επίκεντρο όλων των επιχειρηματικών πρακτικών του Ομίλου βρίσκεται η δημιουργία αξίας για την κοινωνία και το περιβάλλον και η λειτουργία στη βάση ενός ισχυρού πλαισίου διακυβέρνησης. Ο Όμιλος εναρμονίζεται διαρκώς με τις πιο σημαντικές πρωτοβουλίες Βιώσιμης Ανάπτυξης.



## Πολιτική

[GRI: 2-4, 2-22, 2-23, ATHEX ESG: C-G4]

Ο Όμιλος επιδιώκει την εφαρμογή πρακτικών προώθησης της Βιώσιμης Ανάπτυξης και δεσμεύεται στον σεβασμό προς τον ανθρώπινο παράγοντα, την κοινωνία και το περιβάλλον, ώστε να παραμείνει ένας αξιόπιστος κοινωνικός εταίρος.

### Αρχές



## Εποπτεία

[GRI: 2-13, 2-14, ATHEX ESG: C-G2]

Η εποπτεία της εφαρμογής της Πολιτικής Βιώσιμης Ανάπτυξης αποτελεί ευθύνη της Επιτροπής Βιωσιμότητας (Περιβάλλον-Κοινωνία) και της Επιτροπής Ελέγχου (Εταιρική Διακυβέρνηση) σε επίπεδο Διοικητικού Συμβουλίου και της Διεύθυνσης Βιώσιμης Ανάπτυξης σε διοικητικό επίπεδο.

## Στρατηγική

[GRI: 2-22, SASB: RT-CH-110a.2, ATHEX ESG: SS-E1]

Ο Όμιλος ακολουθεί το 5ετές Στρατηγικό Πλάνο Βιώσιμης Ανάπτυξης που βασίζεται στους ακόλουθους στρατηγικούς άξονες, κάθε ένας εκ των οποίων αναλύεται σε συγκεκριμένες δράσεις, ενέργειες και στόχους:



## Διαχείριση κινδύνων

[GRI: 2-25, ATHEX ESG: SS-G3]

Ο Όμιλος έχει υιοθετήσει ένα σαφές Πλαίσιο Διαχείρισης Κινδύνων, το οποίο στοχεύει στην αποτελεσματική διαχείριση των κινδύνων και ενσωματώνει την Πολιτική και τις Διαδικασίες Διαχείρισης Κινδύνων.

Σκοπός του Πλαισίου είναι:

- Η προώθηση μίας ενιαίας προσέγγισης στη διαχείριση των κινδύνων για όλες τις εταιρείες του Ομίλου.
- Ο καθορισμός των ρόλων και αρμοδιοτήτων αναφορικά με τη διαχείριση κινδύνων.
- Ο ορισμός της Διάθεσης Ανάλυσης Κινδύνων (Risk Appetite) και των Ανοχών σε Κίνδυνο (Risk Tolerances).
- Η διασφάλιση της συνέπειας και της διαφάνειας κατά την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων.
- Η έγκαιρη ενημέρωση και η τακτική παρακολούθηση των κινδύνων από τη Διοίκηση και τα λοιπά ενδιαφερόμενα μέρη.

## Καθιέρωση διαλόγου με ενδιαφερόμενα μέρη

[GRI: 2-6, 2-29, ATHEX ESG: C-S1]

Ο Όμιλος έχει θεσπίσει Πολιτική Εταιρικής Επικοινωνίας και επικοινωνεί μέσω τυπικών και άτυπων διαδικασιών με τις ομάδες ενδιαφερόμενων μερών που επηρεάζονται από τις δραστηριότητές του, αλλά και επηρεάζουν τη στρατηγική του και συνεισφέρουν έτσι στην πιο αποτελεσματική λειτουργία του.

Πιο συγκεκριμένα επιδιώκεται:

- Η συμμόρφωση με τις χρηματιστηριακές ρυθμίσεις που είναι υποχρεωμένες να ακολουθούν οι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αθηνών και το δίκαιο της Κεφαλαιαγοράς εν γένει
- Η δημιουργία των σωστών υποδομών για διάλογο με τους εξωτερικούς συμμετόχους (stakeholders) μέσω της καθιέρωσης μίας διαφανούς, αξιόπιστης και συνεπούς εξωτερικής επικοινωνίας
- Η τήρηση κανόνων εμπιστευτικότητας και πνευματικής ιδιοκτησίας
- Η προάσπιση της αξιοπιστίας του Ομίλου

## Ανάλυση ουσιαστικότητας

[GRI: 3 1, 3-1, 3-2, ATHEX ESG: C-G3]

Στα τέλη του 2022 πραγματοποιήθηκε ο επαναπροσδιορισμός των σημαντικών θεμάτων που συνδέονται με τον Όμιλο και η ιεράρχηση τους βάσει των σταδίων της μεθοδολογίας GRI (Κατανόηση και επικαιροποίηση επιχειρηματικού μοντέλου, καταγραφή και επικύρωση σημαντικών θεμάτων, ιεράρχηση και επικύρωση ουσιαστικών θεμάτων).

### Στάδιο 1ο: Κατανόηση επιχειρηματικού μοντέλου

- **Υλοποίηση:** Διεύθυνση Βιώσιμης Ανάπτυξης
- **Πηγές:** Στρατηγική και προσέγγιση της βιώσιμης ανάπτυξης, πολιτικές και κανονισμοί, ανάλυση ρίσκου του Ομίλου, Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ, μελέτη ουσιαστικών θεμάτων εταιρειών του κλάδου, διεθνή έγκυρα πρότυπα αναφοράς

### Στάδιο 2ο: Αναγνώριση σημαντικών επιπτώσεων

- **Υλοποίηση:** Διεύθυνση Βιώσιμης Ανάπτυξης & Επιτροπή Βιωσιμότητας
- Αναγνωρίστηκαν 24\* σημαντικά θέματα

\*Το σύνολο των θεμάτων περιλαμβάνεται στο Παράρτημα

### Στάδιο 3ο: Ιεράρχηση σημαντικών θεμάτων

- **Υλοποίηση:** Διεύθυνση Βιώσιμης Ανάπτυξης
- **Ενδιαφερόμενα μέρη:** Μέτοχοι & Επενδυτική Κοινότητα, Διοικητικό Συμβούλιο, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Πελάτες, Προμηθευτές, Πολιτεία, Μη Κυβερνητικοί Οργανισμοί & Κοινωνία Πολιτών, Επιχειρηματικές Ενώσεις
- Χαρακτηρίστηκαν 10 ουσιαστικά θέματα

### Στάδιο 4ο: Επικύρωση ουσιαστικών θεμάτων

- **Υλοποίηση:** Επιτροπή Βιωσιμότητας & Επιτροπή Ελέγχου
- Επικυρώθηκαν τα ουσιαστικά θέματα

Τα θέματα που προέκυψαν ως ουσιαστικά και επικυρώθηκαν από την **Επιτροπή Βιωσιμότητας** και την **Επιτροπή Ελέγχου** είναι τα εξής:



**Πρωτογενείς & ανακυκλωμένες πρώτες ύλες**



**Ενεργειακή απόδοση & ανανεώσιμες πηγές**



**Καινοτομία προϊόντων & κύκλος ζωής**



**Άμεσες & έμμεσες εκπομπές αερίων θερμοκηπίου**



**Υγεία, ασφάλεια & ικανοποίηση πελατών**



**Υγεία, ασφάλεια & ευημερία εργαζομένων**



**Ποιότητα προϊόντος, ασφάλεια & πληροφόρηση**



**Οικονομική αξία που δημιουργείται & διανέμεται**



**Επιχειρηματική ηθική & καταπολέμηση διαφθοράς**



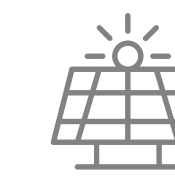
**Κανονιστική συμμόρφωση & πολιτικές**

# Περιβαλλοντικά Θέματα



**17%**

αύξηση χρήσης ανακυκλωμένης πρώτης ύλης το 2022 σε σχέση με το 2021



**6,7MW**

λειτουργία φωτοβολταϊκών συστημάτων με σαφές πλάνο επέκτασης



**6,23%**

χρήση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές το 2022



**-3,45%**

μείωση ενεργειακής έντασης το 2022



**-3,1%**

μείωση άμεσων & έμμεσων εκπομπών (scope 1, 2, 3) το 2022



**-1,0%**

μείωση έντασης άμεσων & έμμεσων εκπομπών (scope 1, 2) ανά όγκο παραγωγής το 2022

# Καινοτομία προϊόντων & κύκλος ζωής

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

## ΔΕΣΜΕΥΣΗ

### Πρακτικές δράσεις σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας

[ATHEX ESG: SS-E7]



## ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

- Διασφάλιση αποδοτικής χρήσης των φυσικών πόρων
- Μη χρησιμοποίηση των 27 κρίσιμων πρώτων υλών για τις οποίες υπάρχει υψηλός κίνδυνος προβλημάτων στον εφοδιασμό όπως αυτές αναγνωρίζονται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή



## ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

- Μείωση μέσου βάρους των προϊόντων διατηρώντας τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά
- Σχεδιασμός νέων καινοτόμων και βιώσιμων προϊόντων με χαμηλό περιβαλλοντικό αποτύπωμα



## ΠΑΡΑΓΩΓΗ

- Συνεχής παρακολούθηση και μείωση κατανάλωσης ενέργειας
- Χρήση ανακυκλωμένης πρώτης ύλης σε πολύ υψηλό ποσοστό αναλόγως την εφαρμογή



## ΔΙΑΝΟΜΗ / ΜΕΤΑΦΟΡΑ

- Συνέργειες μεταξύ των εταιρειών του Ομίλου για τη βελτιστοποίηση δρομολογίων
- Συνεργασία με πελάτες στοχεύοντας στη μείωση της χρήσης δευτερογενούς συσκευασίας



## ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

- Εξοικονόμηση πρώτων υλών μέσω της επαναχρησιμοποίησης υπολειμμάτων παραγωγής
- Παραγωγή επαναχρησιμοποιούμενων προϊόντων με στόχο τη μέγιστη δυνατή επιμήκυνση του κύκλου ζωής τους



## ΣΥΛΛΟΓΗ

- Αποθήκευση υπολειμμάτων παραγωγής σε κατάλληλους σταθμούς προσωρινής αποθήκευσης με στόχο τη βέλτιστη αξιοποίησή τους
- Συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών μέσω κλειστών συστημάτων αναβαθμιστικής ανακύκλωσης



## ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

- Οικειοθελής δέσμευση για αντικατάσταση 8.500 τόνων πρωτογενούς πρώτης ύλης με ανακυκλωμένη έως το 2025
- Αξιόπιστη πληροφόρηση ικνηλασιμότητας και περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένη πρώτη ύλη μέσω κατάλληλων πιστοποιήσεων



## ΑΠΟΡΡΙΨΗ

- Ανακύκλωση μη επαναχρησιμοποιήσιμων εσωτερικών αποβλήτων μέσω αδειοδοτημένων συνεργατών
- Συνεχής μείωση της απόρριψης μη επικίνδυνων αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής μέσω δράσεων διαχωρισμού στην πηγή



## Έρευνα και καινοτομία προσανατολισμένη στην ανάπτυξη βιώσιμων προϊόντων

[SASB: RT-CH-410a.1, ATHEX ESG: SS-E5]

Προτεραιότητα στον σχεδιασμό αποτελούν:

- το μικρότερο δυνατό βάρος διατηρώντας τις ίδιες αντοχές
- η δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης
- η 100% ανακυκλωσιμότητα, η χρήση ενός μόνο υλικού
- η προσθήκη φυσικών υλικών σε ποσοστό έως και 30%
- η χρήση ανακυκλωμένου υλικού σε ποσοστό έως και 100%

Για τη διασφάλιση των βιώσιμων χαρακτηριστικών των προϊόντων χρησιμοποιούνται:

- προϊόντικές πιστοποιήσεις κατά RecyClass ή TÜV OK που διασφαλίζουν την ικνηλασιμότητα του ανακυκλωμένου πλαστικού
- περιβαλλοντικές αξιολογήσεις EPD® (Environmental Product Declaration) για αντιπροσωπευτικούς τύπους προϊόντων βασισμένες σε Μελέτες Κύκλου Ζωής (Life Cycle Assessments ή εν συντομία LCA)

RecyClass | EPD®  
ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

## Βελτιστοποίηση διαχείρισης στερεών αποβλήτων

[GRI: 306-2, ATHEX ESG: A-E3]

Σε κάθε εγκατάσταση πραγματοποιούνται οι εξής ενέργειες με στόχο τη μείωση του ποσοστού που οδηγείται για ταφή:

- Διαχωρισμός αποβλήτων ανά ρεύμα με στόχο την επαναχρησιμοποίηση ή ανακύκλωσή τους
- Συνεργασία με εξωτερικό αδειοδοτημένο διαχειριστή αποβλήτων για τη βέλτιστη επεξεργασία τους
- Ενημέρωση και εκπαίδευση εργαζομένων
- Καταγραφή δεδομένων και αξιολόγησή τους

## Ορθή χρήση και διαχείριση χημικών ουσιών

[SASB: RT-CH-410b.2, ATHEX ESG: SS-E8]

- Πλήρης συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις για τη χρήση χημικών ουσιών
- Ενημέρωση και εκπαίδευση των εργαζομένων σχετικά με την ασφαλή χρήση τους
- Μη χρήση χημικών ή άλλων επικίνδυνων ουσιών που υπόκεινται σε εθνικές ή διεθνείς απαγορεύσεις
- Προσωρινή αποθήκευση τηρώντας όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας
- Συνεργασία με εξωτερικό αδειοδοτημένο συνεργάτη για την ασφαλή διάθεση των επικίνδυνων αποβλήτων

## Βελτίωση αποδοτικότητας πόρων στις παραγωγικές μονάδες

### Έργο «μηδενική απώλεια κόκκων» (zero pellet loss)

- Κατάλληλες διαδικασίες αποθήκευσης και χειρισμού
- Διεξαγωγή επιθεωρήσεων για τον εντοπισμό κινδύνων και τον μετριασμό τους
- Κατάλληλες ενέργειες σε όλες τις εγκαταστάσεις
- Εκπαίδευση εργαζομένων

### Έργο «μηδενικά απόβλητα προς ταφή» (zero waste to landfill)

- Βέλτιστη διαχείριση αποβλήτων παραγωγής εντός και εκτός των εργοστασίων
- Συνεργασία με κατάλληλα αδειοδοτημένα συστήματα ανακύκλωσης
- Εκπαίδευση εργαζομένων

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Διαχείριση στερεών αποβλήτων

[GRI: 306-3, 306-4, 306-5, SASB: RT-CH-150a.1, ATHEX ESG: A-E3]

Διάθεση σε ΧΥΤΑ το 2022

**1.802 tn**

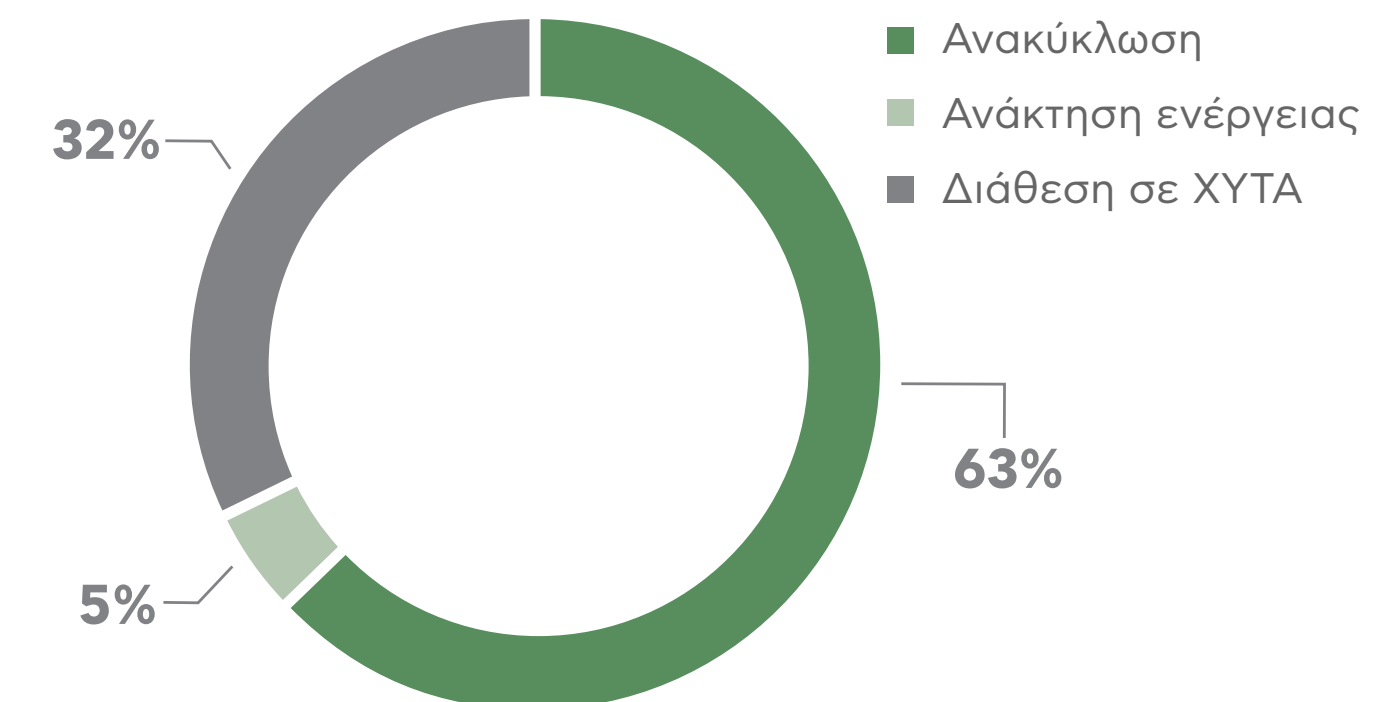
1.795 tn το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**0,40%**

-30,86% 2021/2020

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 1 (Παράρτημα)



# Δικτύωση μέσω της πλατφόρμας κυκλικής οικονομίας *In the Loop*

[GRI: 306-1, ATHEX ESG: SS-E5]

## Η πλατφόρμα «In the Loop»:

- δικτυώνει εταιρείες, brands, δημόσιους φορείς και καταναλωτές
- συνεισφέρει στη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας
- σχεδιάζει εξειδικευμένα συστήματα επαναχρησιμοποίησης με τη δυνατότητα καταγραφής και πιστοποίησης του αριθμού χρήσεων



- σχεδιάζει εξειδικευμένα συστήματα αναβαθμιστικής ανακύκλωσης κλειστού/ελεγχόμενου κύκλου

Προϊόντα κυκλικής οικονομίας για καθημερινή χρήση



**REDUCE**

Ελαφρύτερες συσκευασίες καθημερινής χρήσης με λιγότερο πλαστικό



**REUSE**

Επαναχρησιμοποιούμενα ποτήρια για supermarket & HORECA



**RECYCLE**

Σακούλες από 100% ανακυκλωμένο πλαστικό και πιστοποίηση RecyClass



ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ

**130** ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΜΕΛΗ ΚΑΤΑ ΤΟ 2022



## Πρωτογενείς & ανακυκλωμένες πρώτες ύλες

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

## Διατήρηση φυσικών πόρων με συνεχή αύξηση της χρήσης των ανακυκλωμένων πρώτων υλών

- Λειτουργία κεντρικής μονάδας εξειδικευμένης στην ανακύκλωση και επένδυση σε τελευταίας γενιάς εξοπλισμό
- 100% ανακύκλωση των υπολειμμάτων της παραγωγής (scrap)
- Εξασφάλιση εξωτερικής προέλευσης ανακυκλωμένης πρώτης ύλης μέσω της πλατφόρμας IN THE LOOP
- Ενημέρωση και εκπαίδευση προσωπικού



ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ

**17%** ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΥΛΗΣ ΤΟ 2022 ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ 2021

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Συνολικό βάρος πρώτων υλών

[GRI: 301-1]

Πρώτες ύλες το 2022

**99.548 tn**

103.262 tn το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**-3,6%**

-1,2% 2021/2020

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 2 (Παράρτημα)

## Συνολικό βάρος ανακυκλωμένων πρώτων υλών

[GRI: 301-2]

Αν. πρώτες ύλες το 2022

**13.407 tn**

11.443 tn το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**17,2%**

63% 2021/2020

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 3 (Παράρτημα)  
Οι ανακυκλωμένες πρώτες ύλες προέρχονται από υπολείμματα παραγωγικών διαδικασιών ή εξωτερικές πηγές

## Συνολικό βάρος υλικών συσκευασίας

[ATHEX ESG: A-G3]

Αν. πρώτες ύλες το 2022

**7.037 tn**

7.059 tn το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**-0,3%**

5,5% 2021/2020

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 4 (Παράρτημα)



ΣΤΟΧΟΣ 2025

**30%** ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΥΛΗΣ



# Ενεργειακή απόδοση & ανανεώσιμες πηγές

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

## ΔΕΣΜΕΥΣΗ

### Βελτίωση ενεργειακής αποδοτικότητας στις παραγωγικές διαδικασίες

[GRI: 302-3, ATHEX ESG: A-G3, SASB: RT-CH-130a.1]

- Καταγραφή της κατανάλωσης ενέργειας μέσω σύγχρονων συστημάτων παρακολούθησης
- Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας μέσω του Energy Efficiency Project με σκοπό τη βέλτιστη δυνατή αποδοτικότητα μέσω λήψης συγκεκριμένων μέτρων και ενεργειών
- Αναβάθμιση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού
- Ενημέρωση των εργαζομένων

**ΣΤΟΧΟΣ 2025**  
**-15%** ΜΕΙΩΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΟΓΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

### Επένδυση σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

[GRI: 302-3]

Ο Όμιλος επενδύει διαρκώς στη χρήση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, δηλαδή ηλιακή, γεωθερμική και υδροηλεκτρική.

**ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ**  
**6,7MW** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΑΦΕΣ ΠΛΑΝΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

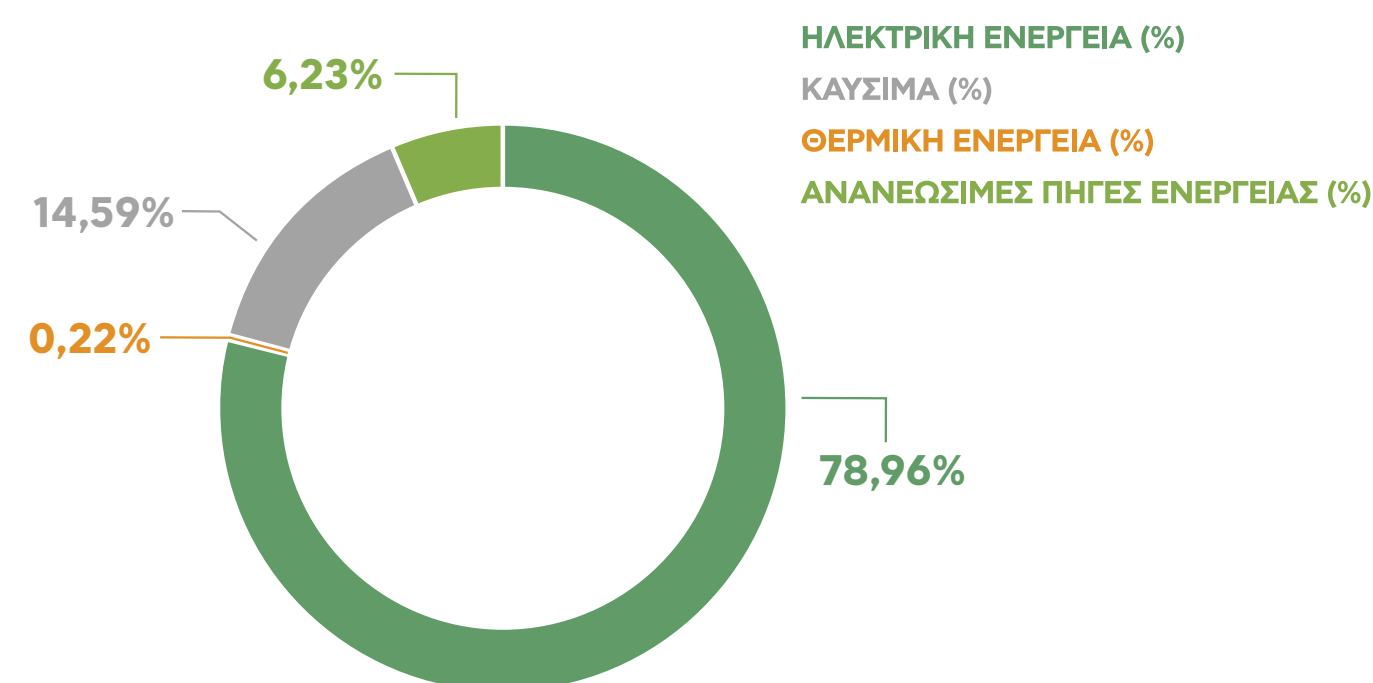
### Κατανάλωση ενέργειας ανά είδος και πηγή

[GRI: 302-1, 302-4, SASB: RT-CH-130a.1, ATHEX ESG: C-E3]

| Καταν. ενέργειας το 2022                  | Μεταβολή 2022/2021              |
|---|---------------------------------|
| <b>197.958 MWh</b><br>211.780 MWh το 2021 | <b>-6,5%</b><br>13,8% 2021/2020 |

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 5 (Παράρτημα)

### Κατανάλωση ενέργειας ανά είδος και πηγή (%)



Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 6 (Παράρτημα)

**ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ**  
**6,23%** ΧΡΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΤΟ 2022

### Δείκτης ενεργειακής έντασης (ενέργεια/όγκος παραγωγής)

[GRI: 302-3, 302-4, SASB: RT-CH-130a.1, ATHEX ESG: C-E3]

| Ενεργειακή ένταση το 2022   | Μεταβολή 2022/2021 |
|-----------------------------|--------------------|
| <b>1,82</b><br>1,88 το 2021 | <b>-3,45%</b>      |

**ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ**  
**-3,45%** ΜΕΙΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΤΟ 2022



# Άμεσες & έμμεσες εκπομπές αερίων θερμοκηπίου

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

## ΔΕΣΜΕΥΣΗ

### Μείωση άμεσων και έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου

[SASB: RT-CH-110a.2, ATHEX ESG: SS-E1]

Μέσω εξειδικευμένης πλατφόρμας, η οποία ευθυγραμμίζεται με τη μεθοδολογία GHG Protocol και το ISO 14064-3 επιτυγχάνεται το εξής:

- Συλλογή απαιτούμενων δεδομένων για κάθε κατηγορία (scope 1, 2, 3)
- Μετατροπή δεδομένων σε CO2 εκπομπές
- Εντοπισμός σημαντικών σημείων προς βελτίωση
- Λήψη μέτρων για τη μείωση των εκπομπών
- Παρακολούθηση προόδου σε σχέση με τη στοχοθεσία

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

### Καταγραφή και παρακολούθηση αποτυπώματος

[GRI: 305-1, 305-2, 305-3, 305-4, 305-5, SASB: RT-CH-110a.1, ATHEX ESG: C-E1, C-E2, A-E1]

Ακολουθούν τα στοιχεία που συλλέχθηκαν με βάση το ISO 14064-3 για το έτος 2022 σε πλήρη ανάλυση (scope 1, 2, 3) και εξωτερική επαλήθευση.

## Άμεσες και έμμεσες εκπομπές (Scope 1, 2, 3)

Εκπομπές CO<sub>2</sub> το 2022

**352.513 tCO<sub>2</sub>e**

363.903 tCO<sub>2</sub>e το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**-3,1%**

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 7 (Παράρτημα)



ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ

**-3,1%**

ΜΕΙΩΣΗ ΑΜΕΣΩΝ & ΕΜΜΕΣΩΝ ΕΚΠΟΜΠΩΝ (SCOPE 1, 2, 3) ΤΟ 2022

## Δείκτες έντασης εκπομπών (Scope 1, 2)

tCO<sub>2</sub>e/t παραγωγής

Ένταση εκπομπών το 2022

**0,53**

0,54 το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**-1,0%**

tCO<sub>2</sub>e/έσοδα (χιλ. ευρώ)

Ένταση εκπομπών το 2022

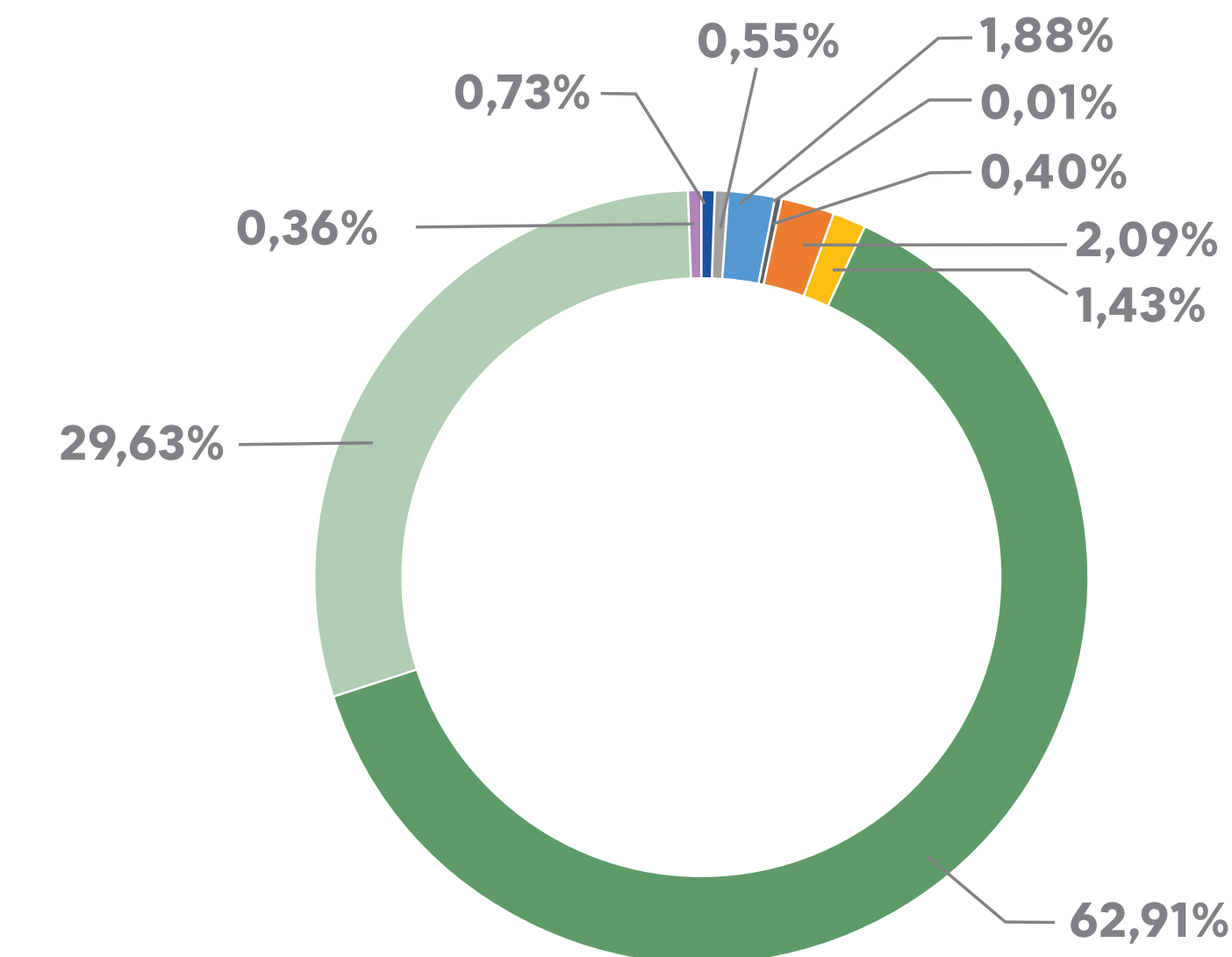
**0,15**

0,14 το 2021

Μεταβολή 2022/2021

**4,1%**

## Έμμεσες εκπομπές (Scope 3) σε tCO<sub>2</sub>e



- Αγορασμένα αγαθά και υπηρεσίες
- Ανάπη μεταφορά και διανομή
- Επαγγελματικά ταξίδια
- Κατάπη μεταφορά και διανομή
- Υπηρεσίες που σχετίζονται με καύσιμα και ενέργεια
- Μισθωμένα περιουσιακά στοιχεία
- Απόβλητα που δημιουργούνται
- Κεφαλαιουχικά αγαθά
- Μεταχείριση στο τέλος του κύκλου ζωής των προϊόντων
- Μετακινήσεις εργαζομένων

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 8 (Παράρτημα)

## Κλιματικοί κίνδυνοι & ευκαιρίες

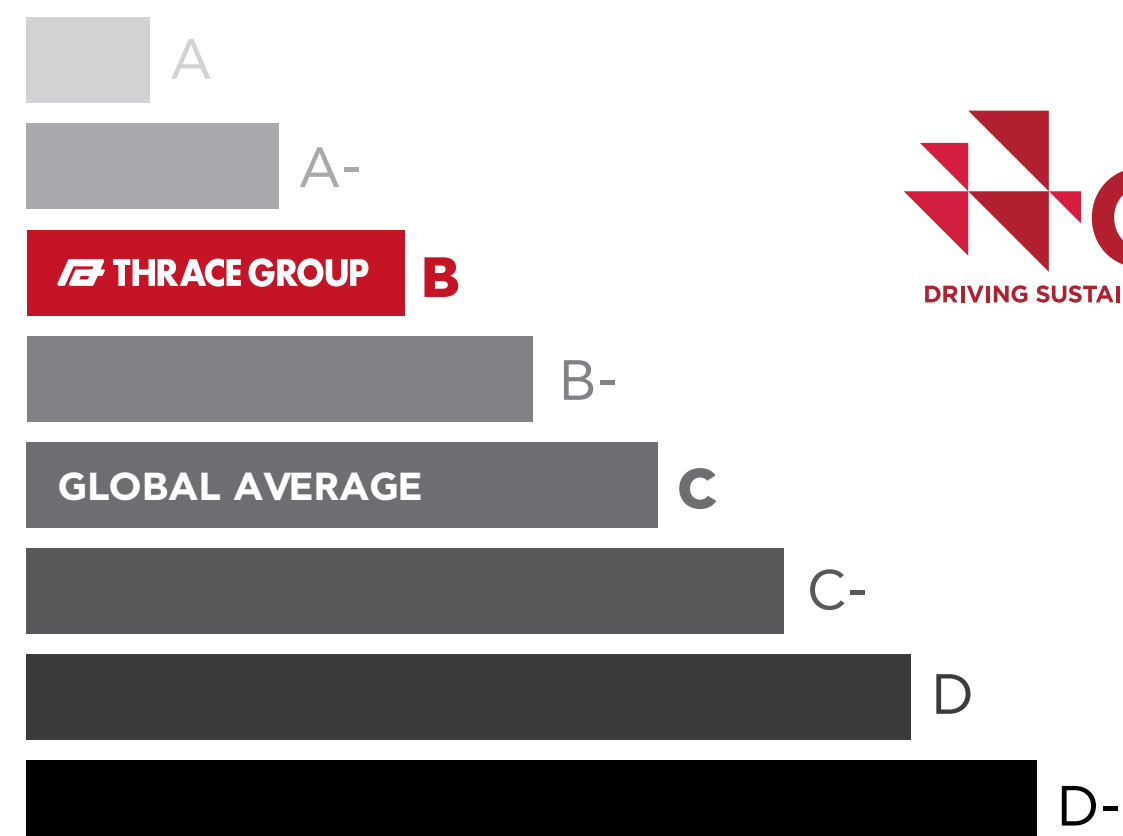
[GRI: 201-2, ATHEX ESG: A-E2]

Για τον εντοπισμό των ευκαιριών, καθώς και των φυσικών και μεταβατικών κινδύνων που συνδέονται με την κλιματική αλλαγή, ο Όμιλος ευθυγραμμίζεται με τις συστάσεις της Ομάδας Εργασίας για τη Δημοσιοποίηση Χρηματοοικονομικών Στοιχείων που αφορούν το Κλίμα (TCFD) του Συμβουλίου Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας.

| Τύπος:                  | Κίνδυνοι που σχετίζονται:  | Ο Όμιλος:  | Τύπος:                        | Ευκαιρίες που προκύπτουν:   | Ο Όμιλος:   |
|-------------------------|--|--|-------------------------------|---|---|
| <b>Θεσμικό πλαίσιο</b>  | με τις μεταβολές στο ευρωπαϊκό και εθνικό ρυθμιστικό πλαίσιο που δημιουργούν μελλοντικές απαιτήσεις.                                   | παρακολουθεί το εθνικό και διεθνές κανονιστικό πλαίσιο που αφορά στο περιβάλλον και ειδικότερα στη διαχείριση συσκευασιών και στην ανακύκλωση, με στόχο να ηγηθεί σε νέες αγορές καινοτόμων, οικολογικά σχεδιασμένων προϊόντων.  | <b>Πηγές ενέργειας</b>        | από την αύξηση της χρήσης ανανεώσιμων πηγών και την προσπάθεια σταδιακής μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας.   | επενδύει σε φωτοβολταϊκά συστήματα και στη γεωθερμία, ώστε να μειώσει τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου μέσω της χρήσης ΑΠΕ, και προβαίνει συνεχώς σε μετρήσιμες δράσεις με στόχο την εξοικονόμηση ενέργειας.   |
| <b>Τεχνολογία</b>       | με το γεγονός ότι η μετάβαση σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα παρουσιάζει απαιτήσεις προσαρμογής της παραγωγικής διαδικασίας. | παρακολουθεί πιθανούς κινδύνους στις εσωτερικές του διαδικασίες, όπως απαιτήσεις στην παραγωγή βιώσιμων προϊόντων ή απαιτήσεις σε νέες επενδύσεις σε εξοπλισμό.  | <b>Αγορές</b>                 | από τη μεταστροφή των υφιστάμενων αγορών σε νέα βιώσιμα προϊόντα και διαδικασίες, όπου η χρήση ανακυκλωμένου ή η επαναχρησιμοποίηση θα δίνουν αξία στον πελάτη. | έχει αναπτύξει εξειδικευμένα συστήματα αναβαθμιστικής ανακύκλωσης που δίνουν και τη δυνατότητα καταγραφής και πιστοποίησης του ποσοστού ανακυκλωμένης πρώτης ύλης ή συστήματα επαναχρησιμοποίησης που δίνουν τη δυνατότητα καταγραφής και πιστοποίησης του αριθμού χρήσεων. |
| <b>Αγορά</b>            | με τις αλλαγές στη δομή του κλάδου σε μια οικονομία ευαίσθητη στον άνθρακα.  | αξιολογεί τον περιβαλλοντικό κίνδυνο αναφορικά με τις εκπομπές άνθρακα, παρακολουθεί και καταγράφει τις άμεσες και έμμεσες εκπομπές από όλες τις λειτουργίες του.  | <b>Προϊόντα και υπηρεσίες</b> | από την ανάπτυξη προϊόντων και λύσεων βασισμένων στην κυκλική οικονομία που να προσθέτουν αξία στον πελάτη.   | εφαρμόζει το μοντέλο της κυκλικής οικονομίας στην πράξη, μέσω ειδικών δράσεων, όπως η οργάνωση κλειστών συστημάτων ανακύκλωσης για την παραγωγή νέων προϊόντων ή ο σχεδιασμός και παραγωγή επαναχρησιμοποιήσιμων προϊόντων.   |
| <b>Φήμη</b>             | με τις διαφοροποιήσεις στις προτιμήσεις των καταναλωτών.   | αναγνωρίζει τους μεταβατικούς κινδύνους που σχετίζονται με τις αλλαγές στις προτιμήσεις των καταναλωτών, παρέχοντας λύσεις για βιώσιμα προϊόντα με θετικό περιβαλλοντικό αποτύπωμα.  | <b>Ελαστικότητα</b>           | από την εκτέλεση έργων που στοχεύουν στη βελτίωση της αποδοτικότητας κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.  | εκτελεί στοχευμένα έργα, όπως η μηδενική απώλεια σφαιριδίων (pellet), η ενεργειακή αποδοτικότητα κατά την παραγωγική διαδικασία, η ελαχιστοποίηση των αποβλήτων, η επαναχρησιμοποίηση αποβλήτων παραγωγικής διαδικασίας.  |
| <b>Φυσικοί κίνδυνοι</b> | με αυτούς που οδηγούνται από γεγονότα, όπως η αυξημένη σοβαρότητα ακραίων καιρικών φαινομένων.   | εφαρμόζει σχετικά προληπτικά μέτρα κατά των φυσικών καταστροφών, όπως πρόσθετα μέτρα κατά των πλημμυρών, στατική αναθεώρηση κτιρίων, αναθεώρηση συστημάτων ομβρίων και διενεργούνται έλεγχοι για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς. | <b>Αποδοτικότητα πόρων</b>    | από την αύξηση της χρήσης ανακυκλωμένης πρώτης ύλης.  | έχει θέσει ως προτεραιότητα, μέσα από την εθελοντική δέσμευσή του προς την Ευρωπαϊκή Ένωση, να αντικαταστήσει 8.500 τόνους πλαστικού υλικού με ανακυκλωμένο έως το 2025.  |

## Αξιολόγηση με «B» από τον διεθνή οργανισμό CDP

Στη δεύτερη χρονιά συμμετοχής, ο Όμιλος ανέβηκε 2 βαθμίδες στη βαθμολογική ιεράρχηση λαμβάνοντας τη διάκριση «B» για τις επιδόσεις του σε σχέση με την κλιματική αλλαγή, επιβεβαιώνοντας ότι βρίσκεται στην ίδια κλίμακα με τον μέσο όρο του κλάδου του, ενώ υπερβαίνει τον παγκόσμιο μέσο όρο.



## Θέσπιση επιστημονικών στόχων



Ο Όμιλος δεσμεύτηκε για τη θέσπιση επιστημονικών στόχων μείωσης του ανθρακικού αποτυπώματος και επικύρωσής τους μέσω της διεθνούς πρωτοβουλίας Science Based Targets Initiative (SBTi) και έχει ξεκινήσει τη διαδικασία καθορισμού των στόχων αυτών.

## Προστασία βιοποικιλότητας και διαχείριση νερού

### Προστασία και διατήρηση βιοποικιλότητας

[GRI: 304-2, ATHEX ESG: A-E5]

- Η προσανατολισμένη στην κυκλική οικονομία στρατηγική στοχεύει να διατηρήσει τα υλικά όσο το δυνατόν περισσότερο στον κύκλο της οικονομίας και σίγουρα μακριά από το περιβάλλον, μετριάζοντας έτσι τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα
- Παράλληλα, μέσω του έργου ZERO PELLETT LOSS που τρέχει σε όλες τις παραγωγικές εγκαταστάσεις, επιδιώκεται η αποφυγή ρίψης μικροπλαστικού στο περιβάλλον

### Διαχείριση κατανάλωσης νερού και υγρών λυμάτων

[GRI: 303-1, SASB: RT-CH-140a.3, ATHEX ESG: A-E4, SS-E3, SS-E4]

- Παρακολούθηση κατανάλωσης νερού και ευαισθητοποίηση προσωπικού
- Σύστημα προληπτικής συντήρησης για αντιμετώπιση τυχόν διαρροών
- Συστήματα περισυλλογής και ανακύκλωσης νερού
- Αυτόματι διακόπτες και σήμανση στα σημεία χρήσης πόσιμου νερού



# Κοινωνικά Θέματα



**act:onaid**

Στήριξη για  
**5η χρονιά**  
16 παιδιών σε ανάγκη



Προσφορά τροφίμων  
που αντιστοιχούν σε  
**1995**  
μερίδες φαγητού



Κοινωνικό Κέντρο  
"Σταύρος Χαλιορής"

Κοινωνική στήριξη  
συνολικών δαπανών  
**412.621€**



# Υγεία, ασφάλεια & ευημερία εργαζομένων

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

## ΔΕΣΜΕΥΣΗ

Πάνω απ' όλα η ασφάλειά μας: Προσέχουμε τον εαυτό μας / τους συναδέλφους μας / τα μηχανήματά μας / τον χώρο μας

## Πρόληψη και αποφυγή κάθε είδους τραυματισμού

[GRI: 403-6, 403-7]

- Δέσμευση για μηδενική ανοχή στα θέματα που αφορούν στην υγεία και ασφάλεια
- Θέσπιση και επικοινωνία σχετικών αρχών, πολιτικών και διαδικασιών και εφαρμογή μέτρων για τον μετριασμό του κινδύνου ατυχημάτων στον χώρο εργασίας
- Παροχή ασφάλειας ζωής και υγείας στους εργαζόμενους

## Πολιτική ασφάλειας, υγείας, περιβάλλοντος

[GRI: 403-1, 403-3, 403-4, 403-8]

- Παροχή καθοδήγησης και ενιαίου τρόπου αντιμετώπισης σε σχέση με τις γενικές αρχές και τους βασικούς κανόνες της
- Εξασφάλιση υγείας και ασφάλειας στον εργασιακό χώρο για όλους τους υπαλλήλους, τους συνεργάτες και τους επισκέπτες βάση του ISO 45001:2018 και διασφάλιση για την εμπιστευτικότητα των στοιχείων
- Οδηγίες για την ορθή και ασφαλή χρήση του εξοπλισμού
- Εκπαίδευση και ενημέρωση του προσωπικού και βελτίωση της κουλτούρας ευαισθητοποίησης ως προς τα θέματα αυτά

## Διαδικασίες ασφάλειας, υγείας, περιβάλλοντος

[GRI: 403-2, 403-5]

- Αναγνώριση και διαρκής αξιολόγηση των κινδύνων στην εργασία και εκτίμηση των ρίσκων με στόχο τον περιορισμό τους
- Παροχή όλων των προβλεπόμενων Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) στους εργαζομένους και ενημέρωση για την ορθή χρήση τους
- Καθορισμός σχετικών διορθωτικών ή προληπτικών ενεργειών με στόχο την εξάλειψη των κινδύνων και την ελαχιστοποίηση των πιθανοτήτων πρόκλησης ατυχήματος
- Ορισμός υπευθύνου επίβλεψης της τήρησης των διαδικασιών σε κάθε εγκατάσταση
- Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση εργαζομένων μέσω μηνυμάτων που προβάλλονται σε οθόνες

## Ασφάλεια εγκαταστάσεων

[GRI: 403-6, 403-7]

- Εφαρμογή μέτρων ασφάλειας των εγκαταστάσεων
- Επιβεβαίωση της εφαρμογής των μέτρων από επιθεωρητές εργασίας και φορείς πιστοποίησης
- Μελέτες για τα επίπεδα θορύβου, οσμής, φωτός και δονήσεων και συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις
- Σχέδια εκτάκτων αναγκών και εκκένωσης
- Τακτική παρακολούθηση και λήψη προληπτικών και διορθωτικών μέτρων

## Εφαρμογή διαδικασιών αντιμετώπισης COVID-19

Ο Όμιλος παρακολουθεί στενά και υπεύθυνα τις εξελίξεις που σχετίζονται με την πανδημική κρίση, έχοντας ως προτεραιότητα τη διασφάλιση της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων και της απρόσκοπτης λειτουργίας του, ώστε να μην υποστεί οποιαδήποτε συνέπεια που θα επηρέαζε αρνητικά την επιχειρηματική του συνέχεια.

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Ασθένειες κατά την εργασία

[GRI: 403-10, SASB: RT-CH-320a.1, ATHEX ESG: SS-S6]

|   | 2020 - 2022 |            |
|---|-------------|------------|
|   | Εργαζόμενοι | Συνεργάτες |
| Αριθμός θανάτων ως αποτέλεσμα ασθένειας | 0           |            |
| Αριθμός επιβεβαιωμένων ασθενειών        | 0           |            |

## Τραυματισμοί κατά την εργασία

[GRI: 403-9, SASB: RT-CH-320a.1, ATHEX ESG: SS-S6]

|  | 2022        |            |
|--|-------------|------------|
|  | Εργαζόμενοι | Συνεργάτες |
| Αριθμός θανάτων ως αποτέλεσμα τραυματισμού | 0           | 0          |
| Βαθμός θανάτων ως αποτέλεσμα τραυματισμού* | 0           | 0          |
| Αριθμός σημαντικών τραυματισμών            | 12          | 0          |
| Βαθμός σημαντικών τραυματισμών*            | 0,63        | 0          |
| Αριθμός επιβεβαιωμένων τραυματισμών        | 27          | 2          |
| Βαθμός επιβεβαιωμένων τραυματισμών*        | 2,45        | 6,32       |

\*Ισούται με τον αντίστοιχο αριθμό/εργατώρες\*200.000

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 9 (Παράρτημα)



## Ποιότητα προϊόντος, ασφάλεια & πληροφόρηση

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3, ATHEX ESG: SS-S1]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

## Εφαρμογή διαδικασιών διαχείρισης ποιότητας

[ATHEX ESG: SS-S9]

- Έλεγχος πρώτων υλών: Διενέργεια αξιολόγησης πρώτων υλών με δοκιμαστική παραγωγή προϊόντος και σύγκριση στο εργαστήριο με αντίστοιχα προϊόντα
- Έλεγχος προϊόντων: Έλεγχος των προϊόντων σε όλες τις φάσεις παραγωγής, όπως διαστασιολογικός έλεγχος, έλεγχος μηχανικών ιδιοτήτων βάσει διεθνών προτύπων, εναρμόνιση προϊόντος με τις προδιαγραφές του και τις απαιτήσεις του πελάτη
- Έλεγχος συσκευασίας μεταφοράς: Χρήση συσκευασίας βάσει των τεχνικών προδιαγραφών των προϊόντων, ώστε να εξασφαλίζεται η ομαλή και ασφαλής μεταφορά και πραγματοποίηση κατά τη φόρτωση οπτικών ποιοτικών ελέγχων καταλληλότητας
- Έλεγχος ικανοποίησης πελατών: Τακτική επικοινωνία με τους πελάτες με στόχο τη βελτιστοποίηση των παρεχόμενων υπηρεσιών

## Προαγωγή διαφάνειας πληροφοριών σχετικά με τα προϊόντα και ενημέρωση πελατών

[GRI: 417-1, ATHEX ESG: SS-S7]

- Συμμόρφωση με την εκάστοτε εθνική νομοθεσία
- Υιοθέτηση συστημάτων διαχείρισης και διαδικασιών σύμφωνα με διεθνή πρότυπα, κανόνων ασφαλείας και βέλτιστων πρακτικών αναφορικά με τον σχεδιασμό και τον κύκλο ζωής των προϊόντων
- Παρακολούθηση της τήρησης όλων των προδιαγραφών μέσω τακτικών ποιοτικών ελέγχων

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Ασφάλεια προϊόντων και υγεία και ασφάλεια καταναλωτών και τελικών χρηστών

[GRI: 416-2, ATHEX ESG: SS-S1]

Δεν πραγματοποιήθηκε ανάκληση προϊόντος λόγω δυσλειτουργιών ή ανωμαλιών σε καμία από τις εταιρείες του Ομίλου.



## Υγεία, ασφάλεια & ικανοποίηση πελατών

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3, ATHEX ESG: SS-S8]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

## Διασφάλιση της ποιότητας των προϊόντων και της υγείας και ασφαλείας των πελατών

[GRI: 416-1, ATHEX ESG: SS-S1]

- Παραγωγή καινοτόμων προϊόντων και ολοκληρωμένων λύσεων που προσαρμόζονται στις ανάγκες και τις απαιτήσεις των πελατών και τηρούν όλες τις απαιτούμενες προδιαγραφές όσον αφορά στην ποιότητα και την ασφάλεια
- Υιοθέτηση Συστημάτων Διαχείρισης Ποιότητας και εφαρμογή σχετικών διαδικασιών με βάση διεθνή πρότυπα ασφαλείας
- Ιδιαίτερη προσοχή δίνεται στην παραγωγή των συσκευασιών που έρχονται σε άμεση επαφή με τρόφιμα

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Ασφάλεια προϊόντων και υγεία και ασφάλεια καταναλωτών και τελικών χρηστών

[GRI: 416-2, ATHEX ESG: SS-S1]

Δεν υπήρξαν περιπτώσεις μη συμμόρφωσης με την κείμενη νομοθεσία και τους ισχύοντες κανονισμούς.

## Λοιπά κοινωνικά και εργασιακά θέματα

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

### Εφαρμογή διαδικασιών προσλήψεων για την κάλυψη νέων θέσεων εργασίας

[GRI: 401-1, ATHEX ESG: C-S4]

- Δίνεται καταρχάς η δυνατότητα στους υφιστάμενους εργαζόμενους να εκφράσουν το ενδιαφέρον τους μέσω της διαδικασίας εσωτερικής κινητικότητας
- Η επιλογή νέων εργαζόμενων στηρίζεται σε αντικειμενικά κριτήρια, αποκλείοντας κάθε ενδεχόμενο διάκρισης λόγω φυλής, θρησκείας, φύλου, εθνικότητας, πεποιθήσεων, ηλικίας, αναπηρίας κ.ά.
- Δίνεται προτεραιότητα στην πρόσληψη ατόμων από τις τοπικές κοινωνίες και επιδιώκεται η συνεργασία με τοπικά εκπαιδευτικά ιδρύματα και πανεπιστήμια

### Πολιτική δίκαιων αμοιβών και ίσες ευκαιρίες

[GRI: 2-19, ATHEX ESG: A-G4]

- Εφαρμόζεται Πολιτική Καταλληλότητας και Πολιτική Αποδοχών για τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και των Επιτροπών, όπως και τα ανώτατα διευθυντικά στελέχη
- Εφαρμόζεται Πολιτική Μισθοδοσίας και Διαχείρισης Προσωπικού για τους εργαζόμενους
- Επιδιώκεται η σύνδεση της επαγγελματικής ανέλιξης και των αμοιβών με την προσωπική απόδοση και την επίτευξη στόχων

## Διαδικασία εκπαίδευσης και ανάπτυξης εργαζομένων

[ATHEX ESG: C-S5]

- Πραγματοποίηση εσωτερικών εκπαιδεύσεων στο πλαίσιο της καθημερινής κατάρτισης, καθώς οι διαδικασίες παραγωγής απαιτούν συνεχή εκπαίδευση
- Οργάνωση εσωτερικών στοχευμένων τυπικών ή άτυπων εκπαιδευτικών συναντήσεων
- Ανάπτυξη εξειδικευμένων εγχειριδίων
- Εντοπισμός και εκτίμηση των αναγκών εκπαίδευσης με τη συλλογή στοιχείων από κάθε Διεύθυνση που συνδέονται με την ανάπτυξη του προσωπικού και τις ανάγκες κάθε Εταιρείας
- Κατάρτιση Ετήσιου Εκπαιδευτικού Προγράμματος από τη Διεύθυνση Ανθρώπινου Δυναμικού
- Επιλογή μεθόδων εκπαίδευσης και φορέα έπειτα από έρευνα και αξιολόγηση
- Εκπαίδευση με τη συμβολή εξωτερικών συμβούλων με υψηλή τεχνογνωσία, η οποία και καταγράφεται

## Ελευθερία συμμετοχής σε εργατικές ενώσεις και δικαίωμα συλλογικής διαπραγμάτευσης

[GRI: 2-30, 407-1, ATHEX ESG: C-S7]

- Σεβασμός στο δικαίωμα των εργαζομένων να συμμετέχουν σε εργατικές ενώσεις και σωματεία
- Συμμόρφωση με τον Κανονισμό Εργασίας που έχει συνταχθεί σε συνεργασία με εκπροσώπους των εργαζομένων και έχει υποβληθεί στην επιθεώρηση εργασίας

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Συνολικός αριθμός εργαζομένων

[GRI: 2-7, ATHEX ESG: C-S2]

|                     | 2022         |            |              |
|---------------------|--------------|------------|--------------|
|                     | Άνδρες       | Γυναίκες   | Σύνολο       |
| Αορίστου            | 1.479        | 366        | 1.845        |
| Ορισμένου           | 132          | 67         | 199          |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>1.611</b> | <b>433</b> | <b>2.044</b> |
| Πλήρους απασχόλησης | 1.606        | 420        | 2.026        |
| Μερικής απασχόλησης | 5            | 13         | 18           |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>1.611</b> | <b>433</b> | <b>2.044</b> |

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 10 (Παράρτημα)

## Μισθολογικές διαφορές μεταξύ των δύο φύλων

[GRI: 405-2, ATHEX ESG: A-S3]



Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 11 (Παράρτημα)

## Γυναίκες εργαζόμενες σε διευθυντικές θέσεις

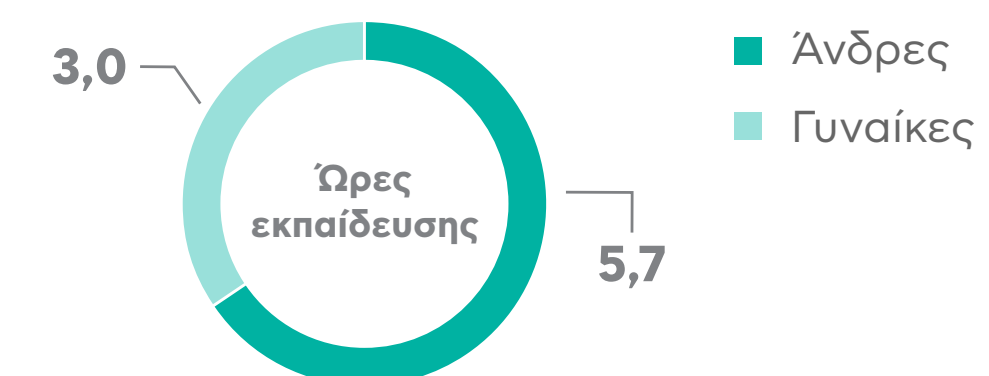
[GRI: 405-1, ATHEX ESG: C-S3]



Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 12 (Παράρτημα)

## Εκπαίδευση εργαζομένων

[GRI: 404-1, ATHEX ESG: C-S5]



## Στήριξη τοπικών κοινωνιών

[GRI: 413-1, SASB: RT-CH-210a.1]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

Διανομή άμεσης ή έμμεσης οικονομικής αξίας στο κοινωνικό σύνολο μέσα στο οποίο δραστηριοποιείται, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση:

- στην ενίσχυση των οικονομιών των χωρών στις οποίες δραστηριοποιείται
- στις ανάγκες των πολιτών και των κοινωνιών που πλαισιώνουν τον Όμιλο και επηρεάζονται από τις δραστηριότητές του
- στην απασχόληση, μέσω της άμεσης και έμμεσης δημιουργίας και διατήρησης θέσεων εργασίας σε όλη την αλυσίδα αξίας

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

- Υποστήριξη προγραμμάτων κοινωνικής αλληλεγγύης και αναγνωρισμένων δράσεων φορέων για την αντιμετώπιση κοινωνικών προβλημάτων
- Επιμέρους δωρεές για την κάλυψη συγκεκριμένων αναγκών και ενίσχυση ευαίσθητων κοινωνικών ομάδων
- Υποστήριξη για 5η συνεχή χρονιά της ActionAid μέσα από το Πρόγραμμα Αναδοχής
- Ανάπτυξη πρωτοβουλιών για τη μείωση της σπατάλης τροφίμων μέσω της εταιρείας Θερμοκήπια Θράκης και δωρεά προϊόντων σε κοινωφελείς φορείς και στους εργαζομένους του Ομίλου
- Συμμετοχή στο δίκτυο «Διάσωση και Προσφορά Τροφίμων» μέσω του μη κερδοσκοπικού οργανισμού «Μπορούμε» με έμπρακτη επισιτιστική στήριξη κοινωφελών φορέων

## Κοινωνικό Κέντρο "Σταύρος Χαλιορής"

- Αποτελεί μία Αστική Μη Κερδοσκοπική Εταιρεία που εδρεύει στην Τοπική Κοινότητα Μαγικού στην Ξάνθη, λειτουργεί από το 2010 και φέρει το όνομα του αείμνηστου Σταύρου Χαλιορής, ιδρυτή και Προέδρου του Ομίλου Πλαστικά Θράκης
- Στόχος της λειτουργίας είναι η έμπρακτη συνεισφορά του στην κοινωνία με δράσεις και δραστηριότητες εκπαιδευτικού, πολιτιστικού, ψυχαγωγικού και κοινωνικού περιεχόμενου
- Στις δράσεις συμπεριλαμβάνονται η υποστήριξη δράσεων του Σωματείου Εργαζομένων του Ομίλου Πλαστικά Θράκης, η χορήγηση υποτροφιών και οικονομικών ενισχύσεων σε παιδιά της περιοχής που επιθυμούν να σπουδάσουν και αδυνατούν να ανταπεξέλθουν στα έξοδα των σπουδών τους, αλλά και η οικονομική ενίσχυση και η κάλυψη εξόδων θεραπείας/νοσηλείας σε άπορους ασθενείς της περιοχής
- Στον χώρο του λειτουργεί ιατρείο για παροχή πρωτοβάθμιας υγείας στους κατοίκους της ευρύτερης περιοχής και φιλοξενούνται οι συναντήσεις του ΚΑΠΗ Μαγικού
- Οι σύγχρονες επιρροές της κλιματικής αλλαγής έχουν οδηγήσει στην επιλογή δράσεων που αφορούν στην ευαισθητοποίηση των τοπικών κοινωνιών και των παιδιών σε θέματα οικολογίας, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και διατήρησης της βιοποικιλότητας
- Συμμετείχε με δράση στην Ευρωπαϊκή εβδομάδα μείωσης αποβλήτων με θέμα «Βιώσιμα Κλωστοϋφαντουργικά Προϊόντα» που υλοποιήθηκε με τη συνδρομή της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και εντάχθηκε στις δράσεις του ΕΟΑΝ

## Κοινωνική στήριξη

| Συνολικές δαπάνες Κοινωνικού Κέντρου Σταύρος Χαλιορής | 2022     | 2021     | 2020     |
|---|----------|----------|----------|
|   | 412.621€ | 380.017€ | 328.623€ |



# Θέματα εταιρικής διακυβέρνησης



Λειτουργία με σεβασμό  
στη συμπερίληψη, στην ποικιλομορφία  
και στις ίσες ευκαιρίες σε όλους,  
αποκλείοντας κάθε ενδεχόμενο διάκρισης  
λόγω φυλής, θρησκείας, φύλου, εθνικότητας,  
πεποιθήσεων, ηλικίας, αναπηρίας κ.ά.

0

επιβεβαιωμένα περιστατικά

διαφθοράς  
& δωροδοκίας

μη κανονιστικής  
συμμόρφωσης

παραβίασης  
ανθρωπίνων  
δικαιωμάτων

παραβίασης  
προσωπικών  
δεδομένων

387,527

εκατ. €

διανεμηθείσα οικονομική αξία

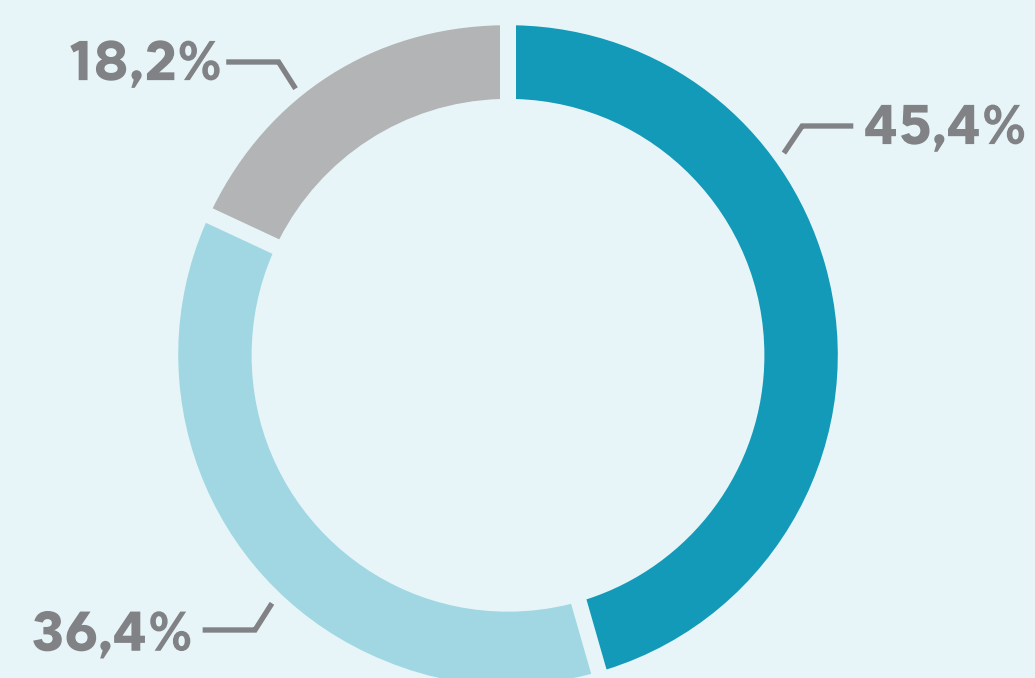
# Δομή διακυβέρνησης

[GRI: 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 405-1, ATHEX ESG: C-S3, C-G1]

## Διοικητικό Συμβούλιο

Το Διοικητικό Συμβούλιο του Ομίλου, αποτελούμενο από 11 μέλη με 5ετή θητεία, έχει την ευθύνη της ανάπτυξης και παρακολούθησης της αποτελεσματικότητας των αρχών εταιρικής διακυβέρνησης και της διασφάλισης της επιχειρηματικής ηθικής και συμμόρφωσης

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Κωνσταντίνος Χαλιορής   | Πρόεδρος ΔΣ                                      |
| Θεόδωρος Κίτσος         | Αντιπρόεδρος ΔΣ, Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος |
| Δημήτριος Μαλάμος       | Διευθύνων Σύμβουλος, Εκτελεστικό Μέλος           |
| Βασίλειος Ζαϊρόπουλος   | Μη Εκτελεστικό Μέλος                             |
| Χρήστος Σιάτης          | Μη Εκτελεστικό Μέλος                             |
| Χρήστος-Αλέξης Κομνηνός | Μη Εκτελεστικό Μέλος                             |
| Αθανάσιος Δημίου        | Μη Εκτελεστικό Μέλος                             |
| Γεώργιος Σαμοθράκης     | Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος                  |
| Μυρτώ Παπαθάνου         | Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος                  |
| Σπυριδούλα Μαλτέζου     | Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος                  |
| Νικήτας Γλύκας          | Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος                  |



**Ποσοστό γυναικών στο ΔΣ\*** **18,2%**

\*Καλύπτοντας τα κριτήρια επαρκούς εκπροσώπησης ανά φύλο στο Διοικητικό Συμβούλιο όπως ορίζεται στο Άρθρο 3 του ν. 4706/2020

## Επιτροπές

Όλες οι Επιτροπές λειτουργούν με εγκεκριμένο από το ΔΣ Κανονισμό Λειτουργίας

### Επιτροπή Ελέγχου

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Γεώργιος Σαμοθράκης     | Πρόεδρος, Ανεξάρτητο μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ |
| Κωνσταντίνος Κοτσιλίνης | Μέλος, Μη Μέλος ΔΣ- τρίτο πρόσωπο            |
| Κωνσταντίνος Γιαννίρης  | Μέλος, Μη Μέλος ΔΣ- τρίτο πρόσωπο            |

### Επιτροπή Αποδοχών και Ανάδειξης Υποψηφιοτήτων

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Θεόδωρος Κίτσος       | Πρόεδρος, Ανεξάρτητο μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ |
| Νικήτας Γλύκας        | Μέλος, Ανεξάρτητο μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ    |
| Βασίλειος Ζαϊρόπουλος | Μέλος, Μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ               |

### Επιτροπή Στρατηγικής και Επενδύσεων

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Κωνσταντίνος Χαλιορής | Πρόεδρος, Εκτελεστικό Μέλος ΔΣ |
| Δημήτριος Μαλάμος     | Μέλος, Εκτελεστικό Μέλος ΔΣ    |
| Βασίλειος Ζαϊρόπουλος | Μέλος, Μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ |

### Επιτροπή Βιωσιμότητας

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Θεόδωρος Κίτσος       | Πρόεδρος, Ανεξάρτητο μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ |
| Κωνσταντίνος Χαλιορής | Μέλος, Εκτελεστικό Μέλος ΔΣ                  |
| Δημήτριος Μαλάμος     | Μέλος, Εκτελεστικό Μέλος ΔΣ                  |
| Σπυριδούλα Μαλτέζου   | Μέλος, Ανεξάρτητο μη εκτελεστικό Μέλος ΔΣ    |

## Οικονομική αξία που δημιουργείται & διανέμεται

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

## Άμεση οικονομική αξία που παράγεται και διανέμεται

[GRI: 201-1]

Ο Όμιλος παράγει και να διανέμει, μέσω των επιχειρηματικών του δραστηριοτήτων και την επίτευξη υψηλών επιδόσεων, τόσο άμεσα όσο και έμμεσα, οικονομική αξία στο κοινωνικό σύνολο στο οποίο δραστηριοποιείται, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση:

- στην ενίσχυση των οικονομιών των χωρών στις οποίες δραστηριοποιείται, μέσα από τις χρηματορροές που δημιουργεί προς τα ενδιαφερόμενα μέρη και συγκεκριμένα τις πληρωμές φόρων, τις πληρωμές στους προμηθευτές, τις καταβολές της μισθοδοσίας στους εργαζομένους, τα μερίσματα στους μετόχους και τις επενδύσεις στις τοπικές κοινωνίες
- στην κάλυψη των αναγκών των κοινωνιών που πλαισιώνουν τον Όμιλο και επηρεάζονται από τις δραστηριότητές του
- στη δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης μέσω της άμεσης και έμμεσης δημιουργίας και διατήρησης θέσεων εργασίας

## Επιχειρησιακή συνέχεια

- Επίτευξη σταθερής, βιώσιμης, επαναλαμβανόμενης κερδοφορίας, σημαντικά υψηλότερης συγκριτικά με τα προ πανδημίας επίπεδα, παρά τις ιδιαίτερα δυσχερείς συνθήκες που επικράτησαν στην παγκόσμια οικονομία

- Υλοποίηση τόσο του προγραμματισμένου όσο και του έκτακτου επενδυτικού πλάνου
- Συνέχιση της δυναμικής πορείας ανάπτυξης με στόχο την περαιτέρω αύξηση του όγκου παραγωγής, τη συνεχή βελτίωση του προϊόντικού μίγματος και της κερδοφορίας, καθώς και την ενίσχυση της δυναμικής σε επίπεδο ανακύκλωσης εντός του πλαισίου ολιστικής βιώσιμης ανάπτυξης

## Αναφορά Ταξινόμιας (EU TAXONOMY)

[ATHEX ESG: A-S1]

Στο πλαίσιο της παρούσας αναφοράς εξετάζονται οι 2 ενεργοί περιβαλλοντικοί στόχοι που περιλαμβάνουν τον μετριασμό και την προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή. Ο Κανονισμός κατατάσσει τις δραστηριότητες ως «περιβαλλοντικά βιώσιμες» κάτω από τις ακόλουθες συνθήκες:

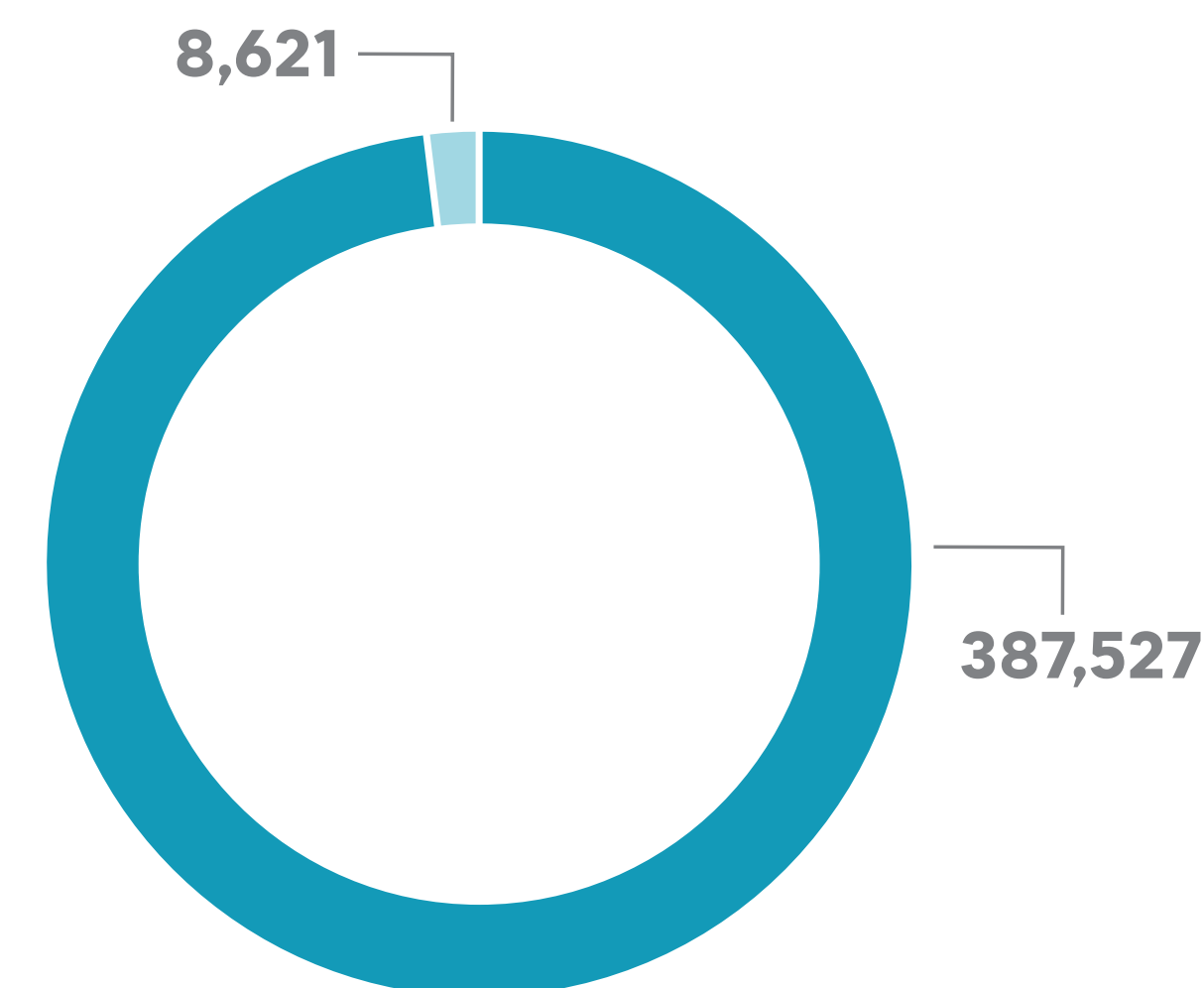
- Να έχουν ουσιαστική συμβολή σε τουλάχιστον έναν περιβαλλοντικό στόχο
- Να μην προκαλούν σημαντική επιβάρυνση στην επίτευξη των υπολοίπων πέντε περιβαλλοντικών στόχων της ΕΕ
- Να συμμορφώνονται με τις Ελάχιστες Κοινωνικές Διασφαλίσεις

|   | Κύκλος Εργασιών | Κεφαλαιουχικές Δαπάνες CapEx | Λειτουργικές Δαπάνες OpEx |
|---|-----------------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Σύνολο</b> (σε εκ. €)                        | 394,38          | 37,97                        | 9,44                      |
| <b>Ευθυγραμμισμένα και Επιλέξιμα</b> (σε εκ. €) | 154,20          | 21,72                        | 3,89                      |
| <b>Ποσοστό</b>                                  | <b>39,1%</b>    | <b>57,2%</b>                 | <b>41,1%</b>              |
| <b>Μη Επιλέξιμα</b> (σε εκ. €)                  | 240,18          | 16,25                        | 5,56                      |
| <b>Ποσοστό</b>                                  | <b>60,9%</b>    | <b>42,8%</b>                 | <b>58,9%</b>              |

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

[GRI: 201-1, 203-2]

## Άμεση οικονομική αξία που παράγεται και διανέμεται (σε εκατ. €)



- Άμεσα διανεμηθείσα οικονομική αξία
- Μη διανεμηθείσα οικονομική αξία

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 13 (Παράρτημα)

# Επιχειρηματική ηθική & καταπολέμηση διαφθοράς

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 3-3]

## ΔΕΣΜΕΥΣΗ

### Μηδενική ανοχή σε θέματα διαφθοράς και δωροδοκίας

- Ολοκληρωμένο πλαίσιο αρχών και πολιτικών που διασφαλίζουν τη διαφάνεια και την υπεύθυνη λειτουργία
- Διενέργεια σε ετήσια βάση σχετικών ενημερώσεων και ελέγχων μέσω του Τμήματος Εσωτερικού Ελέγχου
- Καθορισμός πειθαρχικών μέτρων
- Συγκρότηση Επιτροπής Ελέγχου

## Κώδικας Ηθικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας

[GRI: 2-23, ATHEX ESG: C-G5]

Καθορίζει τα πρότυπα συμπεριφοράς που απαιτούνται από τους εργαζόμενους με βασικές αρχές:

- Επιχειρηματική ηθική
- Σεβασμός ανθρωπίνων δικαιωμάτων
- Ποικιλομορφία και ίση εκπροσώπηση
- Τήρηση των νόμων και των κοινωνικών κανόνων
- Ποιότητα προϊόντων
- Προώθηση θεμιτού και ελεύθερου ανταγωνισμού
- Αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων
- Ακρίβεια και πληρότητα οικονομικής πληροφόρησης
- Προστασία των εταιρικών περιουσιακών στοιχείων
- Συνεργασία με τις δημόσιες αρχές νόμιμα και με διαφάνεια
- Διενέργεια όλων των συναλλαγών με εντιμότητα και καταπολέμηση της διαφθοράς
- Προστασία και εμπιστευτικότητα των πληροφοριών
- Καλές εργασιακές σχέσεις
- Ασφάλεια, υγεία και προστασία του περιβάλλοντος
- Κυκλική οικονομία και κλιματική αλλαγή
- Κοινωνική συνεισφορά

## Κώδικας Εταιρικής Διακυβέρνησης

Ο Όμιλος, κατόπιν σχετικής έγκρισης του Διοικητικού Συμβουλίου και σε συμμόρφωση με το άρθρο 17 του νόμου 4706/20, εφαρμόζει και υιοθετεί τον Ελληνικό Κώδικα Εταιρικής Διακυβέρνησης (ΕΚΕΔ, Ιούνιος 2021) του Ελληνικού Συμβουλίου Εταιρικής Διακυβέρνησης (ΕΣΕΔ).

## Μηχανισμοί διενέργειας ελέγχων

Ο Όμιλος έχει υιοθετήσει και ακολουθεί ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο αρχών και πολιτικών που διασφαλίζουν τη διαφάνεια και την υπεύθυνη λειτουργία του. Προκειμένου να διασφαλίσει την αποφυγή περιστατικών διαφθοράς και δωροδοκίας λειτουργεί προληπτικά, διενεργώντας σε ετήσια βάση σχετικές ενημερώσεις και ελέγχους μέσω του Τμήματος Εσωτερικού Ελέγχου. Για την αποθάρρυνση της περίπτωσης συμμετοχής σε ανάλογο περιστατικό, έχουν καθοριστεί πειθαρχικά μέτρα.

Στο πλαίσιο της υποστήριξης των εσωτερικών διαδικασιών έχει συγκροτηθεί η Επιτροπή Ελέγχου, έχοντας ως καθήκοντα τη διαδικασία επιλογής, καθώς και την εποπτεία των εξωτερικών ελεγκτών και την ενημέρωση του Διοικητικού Συμβουλίου για το αποτέλεσμα του υποχρεωτικού ελέγχου, την παρακολούθηση της διαδικασίας χρηματοοικονομικής πληροφόρησης, των συστημάτων εσωτερικού ελέγχου και διαχείρισης κινδύνων και την εποπτεία των μονάδων εσωτερικού ελέγχου και κανονιστικής συμμόρφωσης και διαχείρισης κινδύνων.

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ

[GRI: 205-3, ATHEX ESG: A-G2]

Δεν υπήρξε κανένα επιβεβαιωμένο περιστατικό διαφθοράς ή δωροδοκίας και αντίστοιχα δεν προέκυψε ως αποτέλεσμα καμία χρηματική ζημία. Ομοίως, δεν υπέπεσε στην αντίληψη του Ομίλου οποιαδήποτε σχετική πρόθεση ή συμπεριφορά διαφθοράς ή δωροδοκίας.



## Κανονιστική συμμόρφωση & πολιτικές

Ουσιαστικό θέμα

[GRI: 2-27, 3-3]

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

Πλήρης συμμόρφωση με το κανονιστικό πλαίσιο, τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας και τις Ομιλικές Πολιτικές και μηδενική ανοχή στα θέματα που αφορούν στα ανθρώπινα δικαιώματα

### Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας

- Εναρμονισμένος με τις επιταγές του νόμου 4706/2020
- Εγκεκριμένος με σχετική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου
- Περίληψή του παρατίθεται στην Ιστοσελίδα του Ομίλου στην ενότητα Εταιρική Διακυβέρνηση

### Εγχειρίδιο Ομιλικών Πολιτικών

[GRI: 2-23, 2-24]

- Αποτελεί τη βάση των πολιτικών και των διαδικασιών του Ομίλου
- Ο σκοπός του είναι να καθιερώσει έναν ενιαίο πλαίσιο λειτουργίας

## Διασφάλιση προσωπικών δεδομένων

[ATHEX ESG: C-G6]

- Εφαρμόζεται απαρέγκλιτα ο Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (GDPR) ΕΕ 2016/679, καθώς και ο ν. 4624/2019 όσον αφορά στην προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.
- Έχει οριστεί Υπεύθυνος Προστασίας Δεδομένων και έχει ενεργοποιηθεί ασφαλιστική σύμβαση, προκειμένου να διασφαλιστεί τυχόν απώλεια προσωπικών δεδομένων.
- Η Δήλωση Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων είναι διαθέσιμη στην Ιστοσελίδα του Ομίλου.

## Πλατφόρμα υποβολής αναφορών «EthicsPoint»

[ATHEX ESG: SS-G1]

- Λειτουργεί πλατφόρμα υποβολής ανώνυμων ή επώνυμων αναφορών
- Δίνεται η δυνατότητα καταγγελίας παραβατικών συμπεριφορών, οι οποίες στη συνέχεια διερευνώνται από τον Όμιλο

## Σεβασμός ανθρωπίνων δικαιωμάτων

[ATHEX ESG: C-S6, SS-G1, SS-S5]

Ο Όμιλος, μέσω του Κώδικα Ηθικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας, έχει θεσπίσει αρχές για τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, όπου δεσμεύεται για μηδενική ανοχή σε φαινόμενα παρενόχλησης στον χώρο εργασίας, σε κάθε μορφής διάκριση και σε φαινόμενα καταναγκαστικής και παιδικής εργασίας σε όλο το εύρος της αλυσίδας αξίας του

Δεσμεύεται, επίσης, για την επίλυση των καταγγελιών και τη μεταχείριση των εργαζομένων με δίκαιο και αμερόληπτο τρόπο και έχει θεσπίσει οδηγίες και εσωτερικούς κανονισμούς που αναφέρονται στα ανθρώπινα δικαιώματα και ενημερώνει τους εργαζομένους μέσω του Εσωτερικού Κανονισμού Εργασίας

Σχετικά με τα θέματα που αφορούν στα ανθρώπινα δικαιώματα δεν υπήρξαν καταγγελίες ή επιβεβαιωμένα περιστατικά διάκρισης λόγω φυλής, θρησκείας, φύλου, εθνικότητας, πεποιθήσεων, ηλικίας, αναπηρίας κ.ά., συμπεριλαμβανομένων περιστατικών παρενόχλησης ή παραβίασης ανθρωπίνων δικαιωμάτων, ούτε επιβεβαιωμένα περιστατικά ή καταγγελίες παραβίασης προσωπικών δεδομένων.

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

Δεν υπήρξε κανένα επιβεβαιωμένο περιστατικό μη κανονιστικής συμμόρφωσης και αντίστοιχα δεν προέκυψε ως αποτέλεσμα καμία χρηματική ζημία



## Ζητήματα εφοδιαστικής αλυσίδας

### ΔΕΣΜΕΥΣΗ

Η αξιολόγηση και η επιλογή προμηθευτών αποτελεί μία απαραίτητη επιχειρησιακή λειτουργία για τη διαφάνεια και την επίτευξη μίας υπεύθυνης εφοδιαστικής αλυσίδας ως προς τη διασφάλιση των ανθρωπίνων δικαιωμάτων και στην καταπολέμηση της διαφθοράς, καθώς και την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων μείωσης έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

## Παρακολούθηση επιδόσεων προμηθευτών

[GRI: 308-1, 414-1, ATHEX ESG: C-S8]

- Η αξιολόγηση της επιλογής των προμηθευτών αποτελεί μία διακριτή και τεκμηριωμένη διαδικασία
- Λαμβάνει υπόψη αντικειμενικά και σταθερά κριτήρια (κόστος, αξιοπιστία, ποιότητα παρεχόμενων υλικών / υπηρεσιών, όροι πληρωμής, ταχύτητα παράδοσης, πιθανές συνέργειες με άλλες εταιρείες του Ομίλου)
- Στηρίζεται σε έγγραφες αξιολογήσεις (ερωτηματολόγιο αξιολόγησης συνεργάτη-προμηθευτή, πίνακας αξιολόγησης με κριτήρια κ.ά.)

## Ανθρώπινα δικαιώματα στην εφοδιαστική αλυσίδα

[ATHEX ESG: C-S6]

- Ο Όμιλος έχει υιοθετήσει αρχές για την αποφυγή σύναψης συνεργασίας με προμηθευτές που διατρέχουν υψηλό κίνδυνο καταπάτησης των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, παρόλο που δεν είναι δυνατόν να αναληφθούν ενέργειες για τον εντοπισμό περιπτώσεων καταπάτησης σε ολόκληρο το εύρος της εφοδιαστικής αλυσίδας.
- Οι εργαζόμενοι του Ομίλου έχουν το δικαίωμα και την υποχρέωση να αξιοποιήσουν την πλατφόρμα υποβολής ανώνυμων ή επώνυμων αναφορών και να αναφέρουν τυχόν παραβιάσεις.

### ΕΠΙΔΡΑΣΗ

## Συνολικός αριθμός προμηθευτών

|   | 2022  |
|---|-------|
| Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών ΑΕΕ | 225   |
| Thrace Nonwovens & Geosynthetics ABEE   | 1.152 |
| Thrace Polyfilms ABEE                   | 577   |
| Thrace Eurobent ABEE                    | 123   |
| Thrace Pack ABEE                        | 1.007 |
| Θερμοκήπια Θράκης ΑΕ                    | 288   |
| Don & Low LTD                           | 517   |
| Thrace Synthetic Packaging Ltd          | 473   |
| Thrace Ipoma SA                         | 557   |
| Thrace Greiner Packaging SRL            | 382   |
| Lumite Inc                              | 452   |
| Thrace Polybulk AB & AS                 | 20    |
| Thrace Plastics Packaging DOO           | 110   |

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 14 (Παράρτημα)

## Δαπάνες σε τοπικούς προμηθευτές

[GRI: 204-1]

Ο ακόλουθος πίνακας αποτυπώνει το ποσοστό δαπανών σε τοπικούς προμηθευτές

|   | 2022 |
|---|------|
| Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών ΑΕΕ | 89%  |
| Thrace Nonwovens & Geosynthetics ABEE   | 76%  |
| Thrace Polyfilms ABEE                   | 66%  |
| Thrace Eurobent ABEE                    | 54%  |
| Thrace Pack ABEE                        | 79%  |
| Θερμοκήπια Θράκης ΑΕ                    | 95%  |
| Don & Low LTD                           | 66%  |
| Thrace Synthetic Packaging Ltd          | 8%   |
| Thrace Ipoma SA                         | 59%  |
| Thrace Greiner Packaging SRL            | 33%  |
| Lumite Inc                              | 69%  |
| Thrace Polybulk AB & AS                 | 3%   |
| Thrace Plastics Packaging DOO           | 23%  |

Οι συνολικές πληροφορίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 15 (Παράρτημα)



# Παράρτημα



- Σημαντικά θέματα
- Ευρετήριο συντμήσεων
- Πίνακες αναλυτικών πληροφοριών
- Πίνακες δημοσιοποίησης δεικτών

# Σημαντικά θέματα

Τα θέματα που προέκυψαν ως σημαντικά κατά το 2ο στάδιο της ανάλυσης ουσιαστικότητας είναι τα εξής:



## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

### Εφαρμογή κυκλικής οικονομίας

1. Καινοτομία προϊόντων & κύκλος ζωής
2. Πρωτογενείς & ανακυκλωμένες πρώτες ύλες
3. Διαχείριση αποβλήτων & υπολειμμάτων
4. Διαχείριση νερού & λυμάτων

### Αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής

5. Άμεσες & έμμεσες εκπομπές αερίων
6. Κλιματικοί κίνδυνοι & ευκαιρίες
7. Ενεργειακή απόδοση & ανανεώσιμες πηγές
8. Βιοποικιλότητα & διατήρηση



## ΚΟΙΝΩΝΙΑ

### Ενδυνάμωση ανθρώπινου δυναμικού

9. Υγεία, ασφάλεια & ευημερία εργαζομένων
10. Ανθρώπινα δικαιώματα, ποικιλομορφία & ένταξη
11. Δημιουργία & διασφάλιση απασχόλησης
12. Εκπαίδευση εργαζομένων & διατήρηση ταλέντων

### Συνεισφορά στην κοινωνία

13. Ποιότητα προϊόντος, ασφάλεια & πληροφόρηση
14. Υγεία, ασφάλεια & ικανοποίηση πελατών
15. Υπεύθυνη αλυσίδα εφοδιασμού & τοπικοί προμηθευτές
16. Κοινωνική προσφορά & συμμετοχή



## ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ

### Λειτουργία με ακεραιότητα

17. Επιχειρηματική ηθική & καταπολέμηση διαφθοράς
18. Δομή & μηχανισμοί διακυβέρνησης
19. Κανονιστική συμμόρφωση & πολιτικές
20. Προστασία απορρήτου & ασφάλεια πληροφοριών

### Εξασφάλιση επιχειρηματικής συνέχειας

21. Ετοιμότητα & αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών
22. Οικονομική αξία που δημιουργείται & διανέμεται
23. Επένδυση σε υποδομές & διαδικασίες
24. Ανάλυση κινδύνων & πιθανών επιπτώσεων

# Ευρετήριο συντμήσεων

|   |   |
|---|---|
| <b>ATHEX ESG</b>  | Οδηγός δημοσιοποίησης πληροφοριών ESG του Χρηματιστηρίου Αθηνών   |
| <b>BRC (Brand Reputation Compliance)</b>                          | Παγκόσμιο Πρότυπο για την Ασφάλεια των Τροφίμων   |
| <b>CDP</b>  | Διεθνής μη κερδοσκοπικός οργανισμός που βοηθά τις εταιρείες να δημοσιοποιήσουν τις περιβαλλοντικές τους επιπτώσεις                          |
| <b>EcoVadis</b>   | Οργανισμός αξιολόγησης εταιρειών σε θέματα μη χρηματοοικονομικής πληροφόρησης και υπεύθυνης επιχειρηματικότητας                             |
| <b>EPD (Environmental Product Declaration)</b>                    | Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος   |
| <b>ESG (Environmental, Social and Governance)</b>                 | Περιβάλλον, κοινωνία και εταιρική διακυβέρνηση  |
| <b>EuCertPlus</b>   | Πιστοποίηση που εστιάζει στην ικνηλασιμότητα των πλαστικών υλικών και στην ποιότητα του ανακυκλωμένου περιεχομένου στο τελικό προϊόν        |
| <b>FDA (Food and Drug Administration)</b>                         | Διεθνής οργανισμός υπεύθυνος για την προστασία και την προαγωγή της δημόσιας υγείας   |
| <b>GRI (Global Reporting Initiative)</b>                          | Διεθνές πρότυπο δημοσιοποίησης πληροφοριών βιώσιμης ανάπτυξης. Στην παρούσα έκθεση ακολουθείται η επιλογή core.                             |
| <b>IFS (International Food Standard)</b>                          | Διεθνές πρότυπο πιστοποίησης ασφάλειας και ποιότητας τροφίμων   |
| <b>In the Loop</b>  | Πλατφόρμα αναβαθμιστικής ανακύκλωσης πλαστικών αποβλήτων  |
| <b>ISO (International Standardization Organization)</b>           | Διεθνής Οργανισμός Προτύπων   |
| <b>LCA (Life Cycle Assessment)</b>                                | Μέθοδος ανάλυσης του κύκλου ζωής  |
| <b>RecyClass</b>  | Πιστοποίηση ικνηλασιμότητας ανακυκλωμένου περιεχομένου στα πλαστικά προϊόντα  |
| <b>SASB (Sustainability Accounting Standards Board)</b>           | Διεθνή πρότυπα δημοσιοποίησης πληροφοριών βιώσιμης ανάπτυξης  |
| <b>SBTi (Science Based Targets initiative)</b>                    | Διεθνής πρωτοβουλία που παρέχει σαφώς καθορισμένη μεθοδολογία για τη μείωση των εκπομπών σύμφωνα με τους στόχους της Συμφωνίας του Παρισιού |
| <b>SDGs (Sustainable Development Goals)</b>                       | Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών  |
| <b>TCFD (Task Force on Climate-Related Financial Disclosures)</b> | Διεθνής πρωτοβουλία, η οποία αναπτύσσει συστάσεις για πιο αποτελεσματικές γνωστοποιήσεις που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή            |
| <b>tCO<sub>2e</sub></b>   | Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου σε τόνους ισοδυνάμου CO <sub>2</sub> .  |
| <b>TUV OK Recycled</b>  | Σχήμα πιστοποίησης που καθορίζει τις απαιτήσεις για τον υπολογισμό του ανακυκλωμένου περιεχομένου των πλαστικών προϊόντων                   |

# Πίνακες αναλυτικών πληροφοριών

## Πίνακας 1

Διαχείριση στερεών αποβλήτων

| Μέθοδος διαχείρισης αποβλήτων | Συνολικό βάρος επικίνδυνων αποβλήτων (tn) |              |              | Ποσοστό     |             |             |
|-------------------------------|---|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                               | 2022                                      | 2021         | 2020         | 2022        | 2021        | 2020        |
| Ανακύκλωση                    | 210,6                                     | 196,6        | 209,9        | 94%         | 90%         | 94%         |
| Αποτέφρωση                    | 13,4                                      | 21,1         | 13,8         | 6%          | 10%         | 6%          |
| <b>Σύνολο</b>                 | <b>224,0</b>                              | <b>217,7</b> | <b>223,7</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

| Μέθοδος διαχείρισης αποβλήτων | Συνολικό βάρος μη επικίνδυνων αποβλήτων (tn) |                |                | Ποσοστό     |             |             |
|-------------------------------|--|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
|                               | 2022   | 2021           | 2020           | 2022        | 2021        | 2020        |
| Ανακύκλωση                    | 3.570,5                                      | 2.201,8        | 3.205,4        | 63%         | 51%         | 52%         |
| Ανάκτηση ενέργειας            | 314,6  | 362,4          | 326,9          | 5%          | 8%          | 5%          |
| Διάθεση σε ΧΥΤΑ               | 1.802,0                                      | 1.794,9        | 2.595,9        | 32%         | 41%         | 43%         |
| <b>Σύνολο</b>                 | <b>5.687,1</b>                               | <b>4.359,1</b> | <b>6.128,2</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

## Πίνακας 2

Συνολικό βάρος πρώτων υλών (tn)

|  | 2022          | 2021           | 2020           |
|--|---------------|----------------|----------------|
| Πολυπροπυλένιο   | 85.610        | 90.366         | 88.450         |
| Πολυεθυλένιο   | 10.646        | 10.856         | 12.906         |
| PET  | 384           | 0              | 0              |
| Masterbatch (στερεό πρόσθετο για τον χρωματισμό ή την απόδοση άλλων ιδιοτήτων) | 2.908         | 2.040          | 3.154          |
| <b>Σύνολο</b>  | <b>99.548</b> | <b>103.262</b> | <b>104.510</b> |

## Πίνακας 3

Συνολικό βάρος ανακυκλωμένων πρώτων υλών (tn)

|  | 2022   | 2021   | 2020  |
|--|--------|--------|-------|
| Ανακυκλωμένες πρώτες ύλες που προέρχονται από υπολείμματα παραγωγικών διαδικασιών ή εξωτερικές πηγές | 13.407 | 11.443 | 7.018 |

## Πίνακας 4

Συνολικό βάρος υλικών συσκευασίας (tn)

|                   | 2022  | 2021  | 2020  |
|-------------------|-------|-------|-------|
| Υλικά συσκευασίας | 7.037 | 7.059 | 6.692 |

## Πίνακας 5

Κατανάλωση ενέργειας ανά είδος και πηγή (MJ)

|                                       | 2022               | 2021**             | 2020**             |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Μη ανανεώσιμες πηγές*</b>          |                    |                    |                    |
| <b>Ηλεκτρική ενέργεια</b>             | 562.705.599        | 586.734.821        | 547.416.814        |
| <b>Τηλεθέρμανση</b>                   | 1.545.613          | 1.627.056          | 1.674.000          |
| <b>Καύσιμα</b>                        | 103.985.964        | 146.173.320        | 95.244.785         |
| <b>Βενζίνη</b>                        | 870.124            | 904.150            | 731.011            |
| <b>Φυσικό αέριο</b>                   | 90.791.932         | 134.301.900        | 81.338.215         |
| <b>Μεθάνιο</b>                        | 0                  | 241.200            | 57.600             |
| <b>Υγραέριο</b>                       | 7.058.892          | 7.381.517          | 7.717.144          |
| <b>Πετρέλαιο</b>                      | 1.397.626          | 1.524.156          | 1.606.128          |
| <b>Πέλετ θέρμανσης</b>                | 3.867.390          | 1.820.397          | 3.794.687          |
| <b>Ανανεώσιμες πηγές</b>              |                    |                    |                    |
| <b>Ηλιακή ενέργεια (φωτοβολταϊκά)</b> | 20.515.636         | 4.494.035          | 1.134.518          |
| <b>Γεωθερμική ενέργεια</b>            | 22.963.889         | 22.385.650         | 23.748.305         |
| <b>Υδροηλεκτρική ενέργεια</b>         | 932.976            | 994.104            | 836.784            |
| <b>Σύνολο (MJ)</b>                    | <b>712.649.677</b> | <b>762.408.986</b> | <b>670.055.205</b> |
| <b>Σύνολο (MWh)</b>                   | <b>197.958</b>     | <b>211.780</b>     | <b>186.126</b>     |

\*Για τον υπολογισμό της κατανάλωσης χρησιμοποιήθηκαν συντελεστές μετατροπής μονάδων από τον οδηγό μεθοδολογίας DEFRA (Department for Environment, Food & Rural Affairs).

\*\*Πραγματοποιήθηκε ανανέωση των στοιχείων.

## Πίνακας 6

Κατανάλωση ενέργειας ανά είδος και πηγή (%)

|  | 2022        | 2021        | 2020        |
|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>Ηλεκτρική ενέργεια (%)</b>          | 78,96%      | 76,96%      | 81,70%      |
| <b>Θερμική ενέργεια (%)</b>            | 0,22%       | 0,21%       | 0,25%       |
| <b>Καύσιμα (%)</b>                     | 14,59%      | 19,17%      | 14,21%      |
| <b>Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (%)</b> | 6,23%       | 3,66%       | 3,84%       |
| <b>Σύνολο</b>                          | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

## Πίνακας 7

Άμεσες και έμμεσες εκπομπές σε tCO<sub>2</sub>e

|                | 2022           | 2021           |              |
|----------------|----------------|----------------|--------------|
| <b>Scope 1</b> | 5.253          | 5.676          | -7,5%        |
| <b>Scope 2</b> | 52.884         | 54.966         | -3,8%        |
| <b>Scope 3</b> | 294.376        | 303.261*       | -2,9%        |
| <b>Σύνολο</b>  | <b>352.513</b> | <b>363.903</b> | <b>-3,1%</b> |

\*Πραγματοποιήθηκε ανανέωση των στοιχείων.

## Πίνακας 8

Έμμεσες εκπομπές (Scope 3) σε tCO<sub>2</sub>e

| Έμμεσες εκπομπές (Scope 3)                          | 2022           | %           |
|---|----------------|-------------|
| Αγορασμένα αγαθά και υπηρεσίες                      | 185.190        | 62,91%      |
| Ανάπτυξη μεταφορά και διανομή                       | 87.231         | 29,63%      |
| Επαγγελματικά ταξίδια                               | 2.135          | 0,73%       |
| Κατάντη μεταφορά και διανομή                        | 1.631          | 0,55%       |
| Υπηρεσίες που σχετίζονται με καύσιμα και ενέργεια   | 5.547          | 1,88%       |
| Μισθωμένα περιουσιακά στοιχεία                      | 42             | 0,01%       |
| Απόβλητα που δημιουργούνται                         | 1.191          | 0,40%       |
| Κεφαλαιουχικά αγαθά                                 | 6.140          | 2,09%       |
| Μεταχείριση στο τέλος του κύκλου ζωής των προϊόντων | 4.212          | 1,43%       |
| Μετακινήσεις εργαζομένων                            | 1.057          | 0,36%       |
| <b>Σύνολο</b>                                       | <b>294.376</b> | <b>100%</b> |

## Πίνακας 9

Τραυματισμοί κατά την εργασία

|  | Εργαζόμενοι |      |      | Συνεργάτες |       |      |
|--|-------------|------|------|------------|-------|------|
|  | 2022        | 2021 | 2020 | 2022       | 2021  | 2020 |
| Αριθμός θανάτων ως αποτέλεσμα τραυματισμού | 0           | 0    | 0    | 0          | 0     | 0    |
| Βαθμός θανάτων ως αποτέλεσμα τραυματισμού* | 0           | 0    | 0    | 0          | 0     | 0    |
| Αριθμός σημαντικών τραυματισμών**          | 12          | 0    | 0    | 0          | 0     | 0    |
| Βαθμός σημαντικών τραυματισμών*            | 0,63        | 0    | 0    | 0          | 0     | 0    |
| Αριθμός επιβεβαιωμένων τραυματισμών        | 27          | 35   | 33   | 2          | 4     | 0    |
| Βαθμός επιβεβαιωμένων τραυματισμών*        | 2,45        | 1,89 | 1,77 | 6,32       | 11,26 | 0    |

\*Ισούται με τον αντίστοιχο αριθμό/εργατοώρες\*200.000

\*\*Αναθεωρήθηκε το πλαίσιο καταγραφής

## Πίνακας 10

Συνολικός αριθμός εργαζομένων κατά σύμβαση και τύπο εργασίας

|                     | 2022         |            |              | 2021         |            |              | 2020         |            |              |
|---------------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|--------------|
|                     | Άνδρες       | Γυναίκες   | Σύνολο       | Άνδρες       | Γυναίκες   | Σύνολο       | Άνδρες       | Γυναίκες   | Σύνολο       |
| Αορίστου            | 1.479        | 366        | 1.845        | 1.468        | 341        | 1.809        | 1.394        | 394        | 1.788        |
| Ορισμένου           | 132          | 67         | 199          | 224          | 168        | 392          | 272          | 142        | 414          |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>1.611</b> | <b>433</b> | <b>2.044</b> | <b>1.692</b> | <b>509</b> | <b>2.201</b> | <b>1.666</b> | <b>536</b> | <b>2.202</b> |
| Πλήρους απασχόλησης | 1.606        | 420        | 2.026        | 1.688        | 496        | 2.184        | 1.661        | 509        | 2.170        |
| Μερικής απασχόλησης | 5            | 13         | 18           | 4            | 13         | 17           | 5            | 27         | 32           |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>1.611</b> | <b>433</b> | <b>2.044</b> | <b>1.692</b> | <b>509</b> | <b>2.201</b> | <b>1.666</b> | <b>536</b> | <b>2.202</b> |



## Πίνακας 11

Μισθολογικές διαφορές μεταξύ των δύο φύλων

| 2022 | 2021* | 2020* |
|------|-------|-------|
| 27%  | 39%   | 23%   |

\*Πραγματοποιήθηκε αναθεώρηση των στοιχείων βάσει του δείκτη.

## Πίνακας 12

Γυναίκες εργαζόμενες σε διευθυντικές θέσεις

| 2022 | 2021 | 2020 |
|------|------|------|
| 16%  | 18%  | 20%  |

## Πίνακας 13

Άμεση οικονομική αξία που παράγεται και διανέμεται (σε εκατ. €)

|   | 2022           | 2021           | 2020           |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Έσοδα                                     | 397,148        | 430,042        | 340,891        |
| Λειτουργικά Κόστη                         | 311,707        | 284,191        | 227,245        |
| Μισθοί και Επιδόματα Εργαζομένων          | 57,366         | 58,544         | 53,900         |
| Πληρωμές προς Φορείς Χρηματοδότησης       | 16,116         | 8,996          | 7,725          |
| Πληρωμές/Εισφορές προς το Κράτος          | 2,926          | 15,826         | 10,316         |
| Επενδύσεις στη Κοινωνία                   | 0,412          | 0,380          | 0,329          |
| <b>Άμεσα διανεμηθείσα οικονομική αξία</b> | <b>388,527</b> | <b>367,937</b> | <b>299,515</b> |
| <b>Μη διανεμηθείσα οικονομική αξία</b>    | <b>8,621</b>   | <b>62,105</b>  | <b>41,376</b>  |

## Πίνακας 14

Συνολικός αριθμός προμηθευτών

|   | 2022  | 2021 | 2020 |
|---|-------|------|------|
| Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών ΑΕΕ | 225   | 175  | 131  |
| Thrace Nonwovens & Geosynthetics ABEE   | 1.152 | 999  | 874  |
| Thrace Polyfilms ABEE                   | 577   | 525  | 518  |
| Thrace Eurobent ABEE                    | 123   | 120  | 136  |
| Thrace Pack ABEE                        | 1.007 | 992  | 913  |
| Θερμοκήπια Θράκης ΑΕ                    | 288   | 294  | 322  |
| Don & Low LTD                           | 517   | 534  | 526  |
| Thrace Synthetic Packaging Ltd          | 473   | 319  | 272  |
| Thrace Ipoma SA                         | 557   | 549  | 586  |
| Thrace Greiner Packaging SRL            | 382   | 380  | 409  |
| Lumite Inc                              | 452   | 436  | 413  |
| Thrace Polybulk AB & AS                 | 20    | 20   | 20   |
| Thrace Plastics Packaging DOO           | 110   | 105  | 95   |

## Πίνακας 15

### Δαπάνες σε τοπικούς προμηθευτές

Ο ακόλουθος πίνακας αποτυπώνει την εκτιμώμενη χρηματική αξία των συνολικών πληρωμών προς τους προμηθευτές (σε εκατ. €) και το ποσοστό δαπανών σε τοπικούς προμηθευτές

|  | 2022  | 2021  | 2020 | 2022 | 2021 | 2020 |
|--|-------|-------|------|------|------|------|
| <b>Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών ΑΕΕ</b>   | 4,2   | 3,9   | 2,9  | 89%  | 94%  | 93%  |
| <b>Thrace Nonwovens &amp; Geosynthetics ABEE</b> | 142,3 | 113,5 | 86,0 | 76%  | 78%  | 77%  |
| <b>Thrace Polyfilms ABEE</b>                     | 35,1  | 30,4  | 26,0 | 66%  | 66%  | 67%  |
| <b>Thrace Eurobent ABEE</b>                      | 7,3   | 6,8   | 5,0  | 54%  | 49%  | 59%  |
| <b>Thrace Pack ABEE</b>                          | 71,2  | 63,5  | 51,5 | 79%  | 81%  | 79%  |
| <b>Θερμοκήπια Θράκης ΑΕ</b>                      | 4,9   | 4,9   | 5,1  | 95%  | 99%  | 98%  |
| <b>Don &amp; Low LTD</b>                         | 59,3  | 61,9  | 58,0 | 66%  | 64%  | 77%  |
| <b>Thrace Synthetic Packaging Ltd</b>            | 14,5  | 14,2  | 13,3 | 8%   | 12%  | 13%  |
| <b>Thrace Ipoma SA</b>                           | 22,3  | 24,8  | 16,5 | 59%  | 55%  | 58%  |
| <b>Thrace Greiner Packaging SRL</b>              | 19,0  | 17,3  | 12,8 | 33%  | 25%  | 26%  |
| <b>Lumite Inc</b>                                | 22,8  | 24,8  | 15,8 | 69%  | 65%  | 66%  |
| <b>Thrace Polybulk AB &amp; AS</b>               | 20,9  | 19,0  | 21,4 | 3%   | 3%   | 1%   |
| <b>Thrace Plastics Packaging DOO</b>             | 4,1   | 4,7   | 4,2  | 23%  | 23%  | 22%  |

# Πίνακες δημοσιοποίησης δεικτών

| Πρότυπα  | Σελίδες           |
|--|-------------------|
| <b>ATHEX ESG</b>   |                   |
| <b>A-E1</b> Άλλες έμμεσες εκπομπές (Scope 3)                       | 21                |
| <b>A-E2</b> Κίνδυνοι και ευκαιρίες από την κλιματική αλλαγή        | 22                |
| <b>A-E3</b> Διαχείριση αποβλήτων                                   | 17                |
| <b>A-E4</b> Απόρριψη λυμάτων                                       | 23                |
| <b>A-E5</b> Περιοχές ευαίσθητης βιοποικιλότητας                    | 23                |
| <b>A-G1</b> Επιχειρηματικό μοντέλο                                 | 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| <b>A-G2</b> Παραβιάσεις επιχειρηματικής δεοντολογίας               | 32                |
| <b>A-G3</b> Στόχοι ESG   | 19, 20            |
| <b>A-G4</b> Μεταβλητές αμοιβές                                     | 27                |
| <b>A-G5</b> Εξωτερική διασφάλιση                                   | 3                 |
| <b>A-S1</b> Βιώσιμη οικονομική δραστηριότητα                       | 31                |
| <b>A-S3</b> Μισθολογικές διαφορές μεταξύ των δύο φύλων             | 27                |
| <b>C-E1</b> Άμεσες εκπομπές (Scope 1)                              | 21                |
| <b>C-E2</b> Έμμεσες εκπομπές (Scope 2)                             | 21                |
| <b>C-E3</b> Ενεργειακή κατανάλωση και παραγωγή                     | 20                |
| <b>C-G1</b> Σύσταση Διοικητικού Συμβουλίου                         | 30                |
| <b>C-G2</b> Εποπτεία βιώσιμης ανάπτυξης                            | 12, 13            |
| <b>C-G3</b> Ουσιαστικά θέματα                                      | 14                |
| <b>C-G4</b> Πολιτική βιωσιμότητας                                  | 13                |
| <b>C-G5</b> Πολιτική επιχειρηματικής δεοντολογίας                  | 32                |
| <b>C-G6</b> Πολιτική ασφάλειας δεδομένων                           | 33                |
| <b>C-S1</b> Συμμετοχή ενδιαφερόμενων μερών                         | 14                |
| <b>C-S2</b> Γυναίκες εργαζόμενες                                   | 27                |
| <b>C-S3</b> Γυναίκες εργαζόμενες σε διευθυντικές θέσεις            | 27, 30            |
| <b>C-S4</b> Κινητικότητα προσωπικού                                | 27                |
| <b>C-S5</b> Κατάρτιση εργαζομένων                                  | 27                |
| <b>C-S6</b> Πολιτική ανθρωπίνων δικαιωμάτων                        | 33, 34            |
| <b>C-S7</b> Συλλογικές συμβάσεις εργασίας                          | 27                |
| <b>C-S8</b> Αξιολόγηση προμηθευτών                                 | 34                |
| <b>SS-E1</b> Στρατηγική διαχείρισης εκπομπών                       | 13, 21            |
| <b>SS-E3</b> Κατανάλωση νερού                                      | 23                |
| <b>SS-E4</b> Διαχείριση νερού                                      | 23                |
| <b>SS-E5</b> Περιβαλλοντικές επιπτώσεις συσκευασιών                | 17, 18            |
| <b>SS-E7</b> Κρίσιμες πρώτες ύλες                                  | 16                |
| <b>SS-E8</b> Χημικές ουσίες σε προϊόντα                            | 17                |
| <b>SS-G1</b> Πολιτική καταγγελίας δυσλειτουργιών                   | 33                |
| <b>SS-G3</b> Διαχείριση συστηματικών κινδύνων                      | 14                |
| <b>SS-S1</b> Ποιότητα και ασφάλεια προϊόντων                       | 26                |
| <b>SS-S5</b> Πρόστιμα παραβίασης ασφάλειας δεδομένων και απορρήτου | 33                |
| <b>SS-S6</b> Επίδοση σε θέματα υγείας και ασφάλειας                | 25                |
| <b>SS-S7</b> Πρακτικές μάρκετινγκ                                  | 26                |
| <b>SS-S8</b> Ικανοποίηση πελατών                                   | 26                |
| <b>SS-S9</b> Μηχανισμός διαχείρισης παραπόνων πελατών              | 26                |

| GRI  |  |   |
|------|--|---|
| 2-1  | Στοιχεία Οργανισμού  | 5, 7  |
| 2-2  | Εταιρείες που συμπεριλαμβάνονται στον απολογισμό βιώσιμης ανάπτυξης  | 7   |
| 2-3  | Περίοδος αναφοράς, συχνότητα και επικοινωνία   | 3, 12   |
| 2-4  | Αναδιατυπώσεις πληροφοριών   | 3, 13   |
| 2-5  | Εξωτερική διασφάλιση   | 3   |
| 2-6  | Δραστηριότητες, αλυσίδα αξίας και άλλες επιχειρηματικές σχέσεις  | 3, 5, 8, 9, 10, 14                            |
| 2-7  | Ανθρώπινο δυναμικό   | 27  |
| 2-9  | Δομή και σύνθεση διακυβέρνησης   | 30  |
| 2-10 | Διαδικασία υποψηφιότητας και επιλογής μελών ΔΣ και επιτροπών   | 30  |
| 2-11 | Πρόεδρος ΔΣ  | 30  |
| 2-12 | Ρόλος του ανώτατου φορέα διακυβέρνησης στην εποπτεία της διαχείρισης των επιπτώσεων σε θέματα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά | 30  |
| 2-13 | Ανάθεση της ευθύνης για τη διαχείριση των επιπτώσεων   | 14  |
| 2-14 | Ρόλος του ανώτατου φορέα διακυβέρνησης στην αναφορά βιωσιμότητας   | 13  |
| 2-15 | Διαχείριση συγκρούσεις συμφερόντων   | 69 (αφορά στην Ετήσια Οικονομική Έκθεση)      |
| 2-16 | Επικοινωνία κρίσιμων θεμάτων στον ανώτατο φορέα διακυβέρνησης  | 86 (αφορά στην Ετήσια Οικονομική Έκθεση)      |
| 2-17 | Συλλογική γνώση του ανώτατου φορέα διακυβέρνησης για θέματα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά                                   | 68-74 (αφορά στην Ετήσια Οικονομική Έκθεση)   |
| 2-18 | Αξιολόγηση της απόδοσης του ανώτατου φορέα διακυβέρνησης   | 103-105 (αφορά στην Ετήσια Οικονομική Έκθεση) |
| 2-19 | Πολιτική αμοιβών   | 27  |
| 2-22 | Δήλωση για τη στρατηγική βιώσιμης ανάπτυξης  | 13  |
| 2-23 | Πολιτικές και δεσμεύσεις   | 13, 32, 33                                    |
| 2-24 | Ενσωμάτωση δεσμεύσεων πολιτικών  | 33  |
| 2-25 | Διαδικασίες αντιμετώπισης αρνητικών επιπτώσεων   | 14  |
| 2-27 | Συμμόρφωση με νόμους και κανονισμούς   | 33  |
| 2-28 | Συμμετοχές σε ενώσεις  | 11  |

|       |   |                                    |
|-------|---|------------------------------------|
| 2-29  | Προσέγγιση στην αλληλεπίδραση με ενδιαφερόμενα μέρη                                 | 14                                 |
| 2-30  | Συλλογικές συμβάσεις εργασίας   | 27                                 |
| 3     | Καθοδήγηση για τον καθορισμό των ουσιαστικών θεμάτων                                | 14                                 |
| 3-1   | Διαδικασία για τον καθορισμό των ουσιαστικών θεμάτων                                | 14                                 |
| 3-2   | Λίστα των ουσιαστικών θεμάτων   | 14                                 |
| 3-3   | Διαχείριση των ουσιαστικών θεμάτων  | 16, 19, 20, 21, 25, 26, 31, 32, 33 |
| 201-1 | Άμεση οικονομική αξία που δημιουργήθηκε και διανεμήθηκε                             | 31                                 |
| 201-2 | Οικονομικές επιπτώσεις και άλλοι κίνδυνοι και ευκαιρίες λόγω της κλιματικής αλλαγής | 22                                 |
| 203-2 | Σημαντικές έμμεσες οικονομικές επιπτώσεις   | 31                                 |
| 204-1 | Ποσοστό δαπανών σε τοπικούς προμηθευτές   | 34                                 |
| 205-3 | Επιβεβαιωμένα περιστατικά διαφθοράς και ληφθέντα μέτρα                              | 32                                 |
| 301-1 | Υλικά που χρησιμοποιούνται κατά βάρος ή όγκο  | 19                                 |
| 301-2 | Χρήση ανακυκλωμένων υλικών  | 19                                 |
| 302-1 | Κατανάλωση ενέργειας εντός του οργανισμού   | 20                                 |
| 302-3 | Ενεργειακή ένταση   | 20                                 |
| 302-4 | Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας  | 20                                 |
| 303-1 | Διαχείριση νερού  | 23                                 |
| 304-2 | Σημαντικές επιπτώσεις δραστηριοτήτων, προϊόντων και υπηρεσιών στη βιοποικιλότητα    | 23                                 |
| 305-1 | Άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1)                                    | 21                                 |
| 305-2 | Έμμεσες ενεργειακές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 2)                       | 21                                 |
| 305-3 | Άλλες έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 3)                             | 21                                 |
| 305-4 | Ένταση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου  | 21                                 |
| 305-5 | Μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου  | 21                                 |
| 306-1 | Δημιουργία αποβλήτων και σημαντικές επιπτώσεις που σχετίζονται με αυτά              | 18                                 |
| 306-2 | Διαχείριση σημαντικών επιπτώσεων που σχετίζονται με αυτά                            | 17                                 |

|               |  |        |
|---------------|--|--------|
| <b>306-3</b>  | Απόβλητα   | 17     |
| <b>306-4</b>  | Απόβλητα που δεν οδηγούνται προς τελική διάθεση  | 17     |
| <b>306-5</b>  | Απόβλητα που οδηγούνται προς τελική διάθεση  | 17     |
| <b>308-1</b>  | Νέοι προμηθευτές που αξιολογήθηκαν με περιβαλλοντικά κριτήρια  | 34     |
| <b>401-1</b>  | Προσλήψεις εργαζομένων και μετακινήσεις  | 27     |
| <b>403-1</b>  | Σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στον χώρο εργασίας  | 25     |
| <b>403-2</b>  | Αναγνώριση και αξιολόγηση κινδύνων   | 25     |
| <b>403-3</b>  | Υπηρεσίες υγείας στον χώρο εργασίας  | 25     |
| <b>403-4</b>  | Συμμετοχή, διαβούλευση και επικοινωνία των εργαζομένων σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια στον χώρο εργασίας                          | 25     |
| <b>403-5</b>  | Εκπαίδευση των εργαζομένων σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια στον χώρο εργασίας  | 25     |
| <b>403-6</b>  | Πρώθηση της υγείας των εργαζομένων   | 25     |
| <b>403-7</b>  | Πρόληψη και αντιμετώπιση επιπτώσεων στην υγεία και την ασφάλεια στον χώρο εργασίας που σχετίζονται άμεσα με επιχειρηματική δραστηριότητα | 25     |
| <b>403-8</b>  | Εργαζόμενοι που καλύπτονται από ένα σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στον χώρο εργασίας  | 25     |
| <b>403-9</b>  | Εργατικά ατυχήματα που σχετίζονται με την εργασία  | 25     |
| <b>403-10</b> | Επαγγελματικές ασθένειες   | 25     |
| <b>404-1</b>  | Μέσος αριθμός ωρών εκπαίδευσης ανά έτος και εργαζόμενο   | 27     |
| <b>405-1</b>  | Ποικιλομορφία στα όργανα διακυβέρνησης και τους υπαλλήλους   | 27, 30 |
| <b>405-2</b>  | Αναλογία βασικού μισθού και αμοιβής των γυναικών προς τους άνδρες  | 27     |
| <b>407-1</b>  | Λειτουργίες και προμηθευτές στους οποίους μπορεί να απειλείται το δικαίωμα στη συλλογική διαπραγμάτευση                                  | 27     |
| <b>413-1</b>  | Συνεργασία με τις τοπικές κοινωνίες, αξιολόγηση επιπτώσεων και προγράμματα ανάπτυξης   | 28     |
| <b>414-1</b>  | Νέοι προμηθευτές που ελέγχθηκαν βάσει κοινωνικών κριτηρίων   | 34     |
| <b>416-1</b>  | Αξιολόγηση των επιπτώσεων στην υγεία και την ασφάλεια των προϊόντων και υπηρεσιών  | 26     |
| <b>416-2</b>  | Περιστατικά μη συμμόρφωσης σχετικά με τις επιπτώσεις στην υγεία και την ασφάλεια προϊόντων και υπηρεσιών                                 | 26     |
| <b>417-1</b>  | Απαιτήσεις για πληροφορίες και σήμανση προϊόντων και υπηρεσιών   | 26     |

## SASB

|                     |   |        |
|---------------------|---|--------|
| <b>RT-CH-110a.1</b> | Εκπομπές Θερμοκηπίου (Scope 1)                                  | 21     |
| <b>RT-CH-110a.2</b> | Εκπομπές Θερμοκηπίου (Στρατηγική)                               | 13, 21 |
| <b>RT-CH-130a.1</b> | Διαχείριση Ενέργειας  | 20     |
| <b>RT-CH-140a.3</b> | Διαχείριση Νερού  | 23     |
| <b>RT-CH-150a.1</b> | Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων                                | 17     |
| <b>RT-CH-210a.1</b> | Σχέσεις με την Κοινότητα  | 28     |
| <b>RT-CH-320a.1</b> | Υγεία & Ασφάλεια Εργατικού Δυναμικού (Ποσοστά)                  | 25     |
| <b>RT-CH-410a.1</b> | Σχεδιασμός Προϊόντος για Αποτελεσματικότητα κατά τη Φάση Χρήσης | 17     |
| <b>RT-CH-410b.2</b> | Ασφάλεια & Περιβαλλοντική Φροντίδα των Χημικών (Στρατηγική)     | 17     |

**Θερμές ευχαριστίες**  
σε όσους είχαν συνεισφορά  
στην εκπόνηση της παρούσας έκθεσης

 **ΟΜΙΛΟΣ  
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ**

