

ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΟΥΔΕΤΕΡΟΤΗΤΑ & ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ



Αλέξανδρος Υφαντής

Διευθυντής Ανάπτυξης Εναλλακτικών Καυσίμων & Ά
Υλών

14 εργοστάσια
τσιμέντου



6.049 εργαζόμενοι



Brazil (Joint venture)

Greece and
Western Europe



Southeastern Europe



142 μονάδες ετοίμου
σκυροδέματος



Eastern
Mediterranean



Eastern
Mediterranean

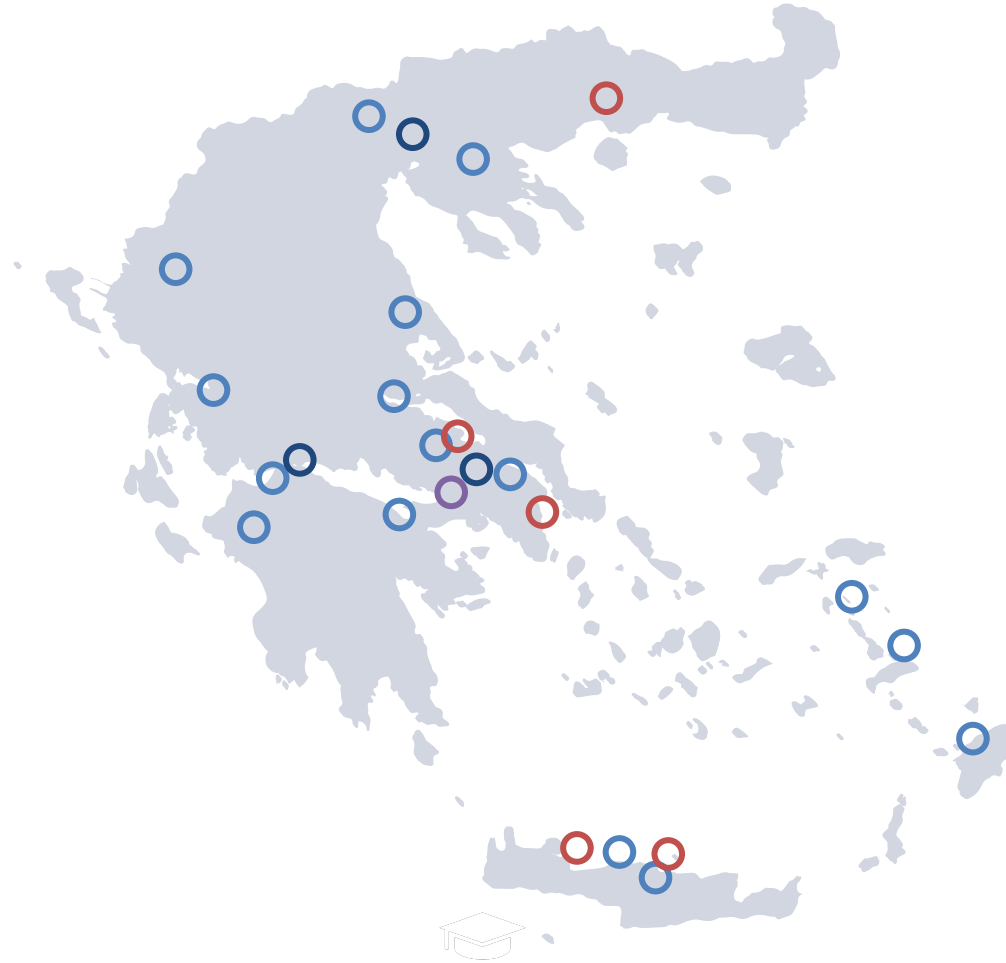
1902-1960 : Θεμέλια

1960-1990: Ανάπτυξη στην Ελλάδα

1990- 2020: Διεθνής επέκταση

Ο Όμιλος ΤΙΤΑΝ στην Ελλάδα

-  3 Εργ.
Τσιμέντου
-  5 Κέντρα
Διανομής
-  34 Μονάδες
Ready-Mix
-  28 Λατομεία
Αδρανών
-  1 Μονάδα
Κονιαμάτων



2024

Πωλήσεις



€444.3m

EBITDA



€54.m

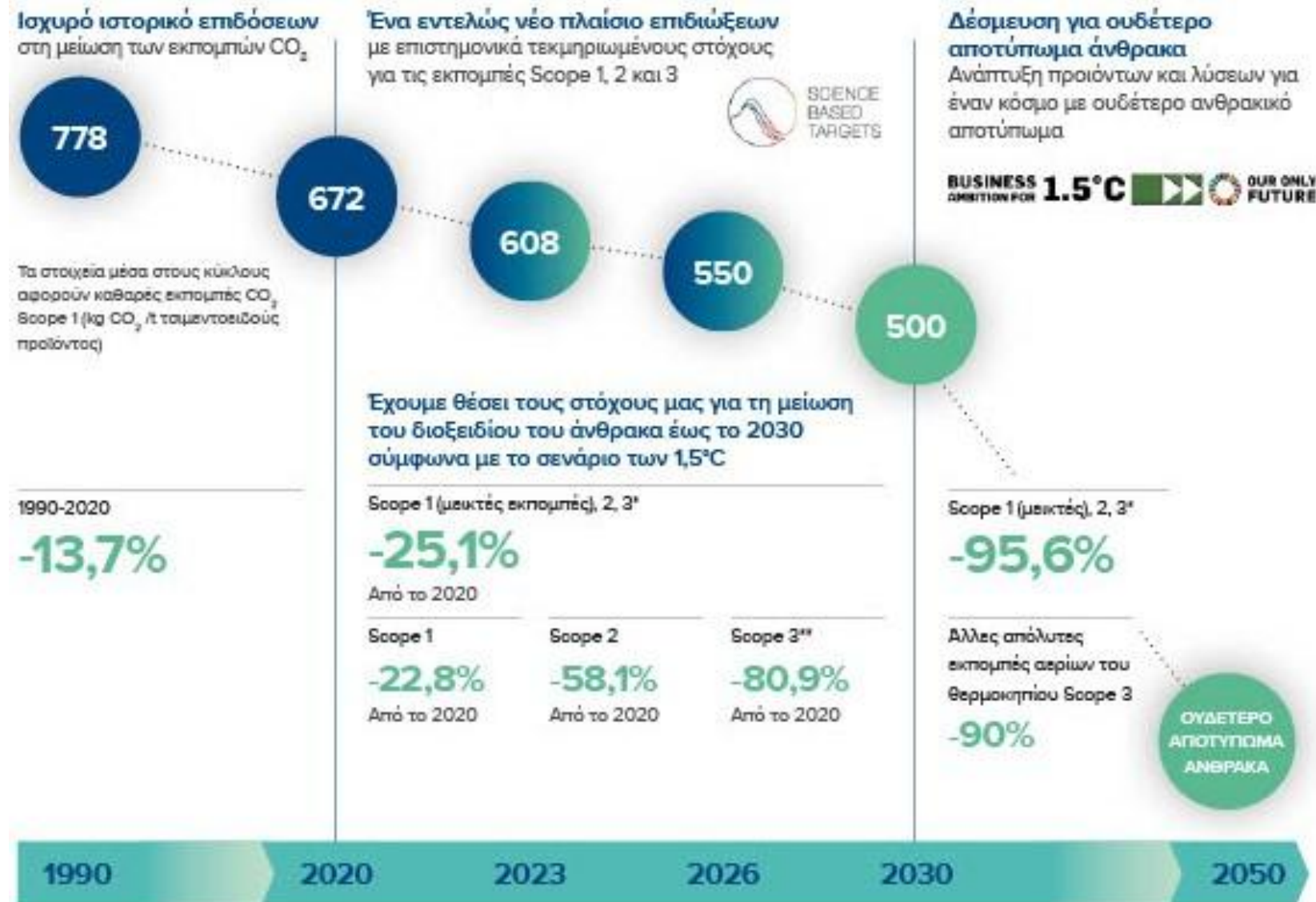
Εργαζόμενοι



1,395

Κλιματικοί Στόχοι & Επενδύσεις

Επιδόσεις προς επίτευξη στόχου μηδενικού ανθρακικού αποτυπώματος



Επενδύσεις αξιοποίησης δευτερογενών καυσίμων

Μεγιστοποίηση **χρήσης** **εναλλακτικών**
καυσίμων **με** **σημαντικά** **οφέλη**
περιβαλλοντικής **απόδοσης** **και**
ανταγωνιστικότητας

- €26 εκ. επένδυση
- 220 νέες θέσεις εργασίας κατά την κατασκευή
- Ολοκλήρωση το 2023 με σημαντικά οφέλη:
 - 180,000 τόνοι/έτος εναλλακτικά καύσιμα; >55% θερμιδική υποκατάσταση
 - 150,000 τόνοι/έτος μείωση CO₂
 - 100,000 τόνοι/έτος μείωση συμβατικών ορυκτών καυσίμων
- Συνεισφορά στο πρόβλημα διαχείρισης απορριμμάτων της Αττικής, κατόπιν ολοκλήρωσης των σχεδιαζόμενων ΜΕΑ/ΜΑΑ



ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΕ CALCINER
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΜΑΡΙΟΥ



Επενδύσεις αξιοποίησης δευτερογενών καυσίμων

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Νέο σύστημα τροφοδοσίας και αποθήκευσης εναλλακτικών καυσίμων και φίλτρο By-pass αερίων κλιβάνου

- > €20 εκ. αξία επένδυσης
- Εκτιμώμενη ολοκλήρωση το 2027 με σημαντικά οφέλη:
 - >100,000 τόνοι/έτος εναλλακτικά καύσιμα
 - 75% θερμδική υποκατάσταση
- Συνεισφορά στο πρόβλημα διαχείρισης απορριμμάτων της Θεσσαλονίκης, κατόπιν ολοκλήρωσης των σχεδιαζόμενων ΜΕΑ/ΜΑΑ



Τεχνολογίες ουδέτερου αποτυπώματος άνθρακα για ανάπτυξη και ανταγωνιστικότητα



iFESTC

Δέσμευση 1,9 εκατ. τόνων CO₂ ετησίως
(~1/5 των εκπομπών του Ομίλου)

Παραγωγή ~3 εκατ. τόνων τσιμέντου μηδενικού άνθρακα για την περιοχή της Αθήνας και πέραν αυτής

Επιχορήγηση €234 εκατ.
από το Ταμείο Καινοτομίας της ΕΕ
- υπογραφή Συμφωνίας Επιχορήγησης