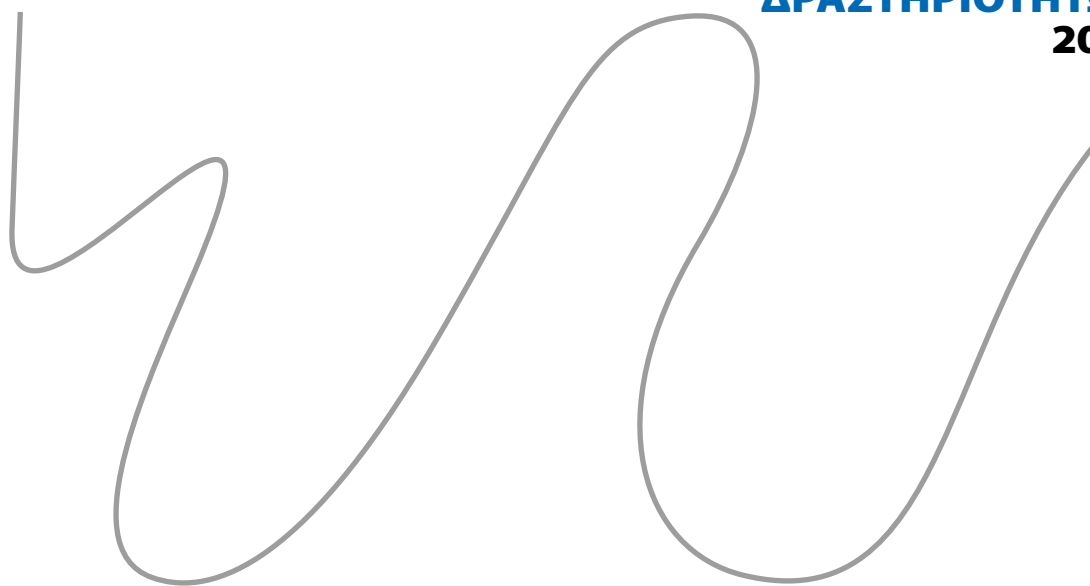


ΔΗΜΙΟΥΡΓΩΝΤΑΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ

ΕΚΘΕΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
2018



Ευρωπαϊκή
Τράπεζα
Επενδύσεων

Η τράπεζα της ΕΕ

ΕΚΘΕΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ 2018

ΔΗΜΙΟΥΡΓΩΝΤΑΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ



Ευρωπαϊκή
Τράπεζα
Επενδύσεων

Η τράπεζα της ΕΕ

Έκθεση δραστηριοτήτων της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων για το 2018

© European Investment Bank, 2019.

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Όλες οι ερωτήσεις σχετικά με δικαιώματα και άδειες πρέπει να αποστέλλονται στη διεύθυνση: publications@eib.org

Για τις φωτογραφίες που περιέχονται σε αυτήν την έκθεση, η ΕΤΕπ εκφράζει τις ευχαριστίες της προς τους ακόλουθους επενδυτές και προμηθευτές:

©EIB, RIMAC. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Η άδεια αναπαραγωγής ή χρήσης των φωτογραφιών αυτών πρέπει να ζητείται απευθείας από τον κάτοχο των πνευματικών δικαιωμάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις δραστηριότητες της ΕΤΕπ, επισκεφτείτε τον δικτυακό μας τόπο: www.eib.org. Μπορείτε επίσης να επικοινωνήσετε με το Γραφείο Ενημέρωσης της ΕΤΕπ, στη διεύθυνση info@eib.org. Εγγραφείτε στο ενημερωτικό μας δελτίο: www.eib.org/sign-up

Εκδόθηκε από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων

Σύνταξη: EIB EditorialTeam

Σελιδοποίηση: EIB GraphicTeam

Τυπώθηκε σε χαρτί πιστοποιημένο κατά FSC. Εξώφυλλο: Soporset Premium Offset, FSC Mix. Εσωτερικό: Munken Polar, FSC Mix

Η ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων είναι ο μεγαλύτερος πολυμελής χρηματοπιστωτικός οργανισμός στον κόσμο. Για να αποκτήσετε μια εικόνα του τι ακριβώς σημαίνει αυτό σε όρους όγκου χρηματοδοτήσεων, μπορείτε να ανατρέξετε στις ενότητες **ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟ 2018** και **Ο ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΕπ ΣΤΗ ΧΩΡΑ ΣΑΣ**. Την εικόνα συμπληρώνει ο **ΠΡΟΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ**, στον οποίο ο κ. Werner Hoyer παρουσιάζει τη στρατηγική και το σκεπτικό που αποτέλεσαν τη βάση της δραστηριότητας της ΕΤΕπ το 2018, και αναδεικνύει με σαφήνεια τον τεράστιο αντίκτυπο της δραστηριότητας της Τράπεζας και τη συλλογιστική της.

Η ουσία όμως δεν βρίσκεται μόνο στους αριθμούς. Γι' αυτό και συμπεριλάβαμε σε αυτήν την έκθεση τρεις ενότητες, οι οποίες επικεντρώνονται σε βασικές πτυχές των στόχων μας: **ΘΕΣΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΥΛΩΝ**. Οι ενότητες σχετικά με την απασχόληση και τη βιωσιμότητα ακολουθούν έναν αφηγηματικό άξονα που ξεκινά από την πηγή των χρηματοδοτικών πόρων – και στις δύο περιπτώσεις έναν ιδιώτη που επενδύει σε ένα συνταξιοδοτικό πρόγραμμα – συνεχίζει με τη σημαντική διαδικασία της έκδοσης ομολόγων και της χορήγησης δανείων και καταλήγει στον τελικό αποδέκτη της χρηματοδότησης. Θα γνωρίσετε μια γυναίκα από την Κροατία, που απασχολείται σε μια θέση μηχανικού που δημιουργήθηκε χάρη σε αυτόν τον περίπλοκο μηχανισμό, και μια ακόμη γυναίκα, πρωτοπόρο στον τομέα της μικροχρηματοδότησης, η οποία αποτελεί πηγή έμπνευσης και φέρνει μια πραγματική αλλαγή στη Σενεγάλη. Στην ενότητα σχετικά με την ισότητα των φύλων θα βρείτε μια σειρά έργων που χρηματοδότησε η ΕΤΕπ σε διάφορες χώρες, από την Ινδία μέχρι την Ιρλανδία, τα οποία συμβάλλουν στην ασφάλεια ή στην πρόοδο των γυναικών.

Μέσα από όλα αυτά, φιλοδοξούμε να αναδείξουμε πώς η ΕΤΕπ, προσηλωμένη στην αρχή της βιωσιμότητας, δημιουργεί ευκαιρίες για τους πολίτες της ΕΕ και τους κατοίκους των αναπτυσσόμενων χωρών. Εξιστορούμε τι προσπαθήσαμε να επιτύχουμε το 2018. Κάνοντας τον απολογισμό της χρονιάς, μπορούμε να πούμε με σιγουριά και υπερηφάνεια: **ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΑΜΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ**.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

6	ΠΡΟΛΟΓΟΣ	
8	ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟ 2018	
10	Ο ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΕπ ΣΤΗ ΧΩΡΑ ΣΑΣ	
12	ΟΜΟΛΟΓΑ ΠΟΥ ΜΑΣ ΣΥΝΔΕΟΥΝ	ΘΕΣΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
14	ΕΝΑΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΜΕ ΕΥΡΕΙΑ ΕΠΙΔΡΑΣΗ	
15	ΠΡΑΣΙΝΑ ΔΟΛΑΡΙΑ ΓΙΑ ΠΡΑΣΙΝΑ ΟΜΟΛΟΓΑ	
16	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΤΗΣ ΕΕ	
18	ΕΙΝΑΙ ΠΟΥΛΙ; ΕΙΝΑΙ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟ; ΟΧΙ, ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΔΑΝΕΙΟ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ!	
19	Ο ΣΤΟΧΟΣ ΕΠΙΤΕΥΧΘΗΚΕ	
20	ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΓΟΡΑΣΕΙ ΚΑΝΕΙΣ ΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ;	
22	Η ΚΟΤΑ, ΤΟ ΑΥΓΟ ΚΑΙ ΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ	
23	ΤΟ ΠΙΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ – ΚΑΙ ΤΟ ΠΙΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΑΝΑΠΗΡΙΚΟ ΑΜΑΞΙΔΙΟ;	
24	ΠΙΟ ΚΑΘΑΡΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ, ΠΙΟ ΚΑΘΑΡΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	
26	ΜΙΑ ΜΑΚΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΤΑΚΤΙΚΑ ΑΝΑΓΚΑΙΑ ΠΟΡΕΙΑ	ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ
28	ΜΕΓΑΛΩΝΟΝΤΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ ΜΕΡΟΣ	
29	ΕΧΟΥΜΕ ΚΑΘΗΚΟΝ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΨΟΥΜΕ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ	
30	ΝΕΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΒΙΩΣΙΜΟ ΜΕΛΛΟΝ	
32	ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΠΙΟ ΥΓΙΗ ΠΑΙΔΙΑ	
33	ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ	
34	ΑΚΤΙΒΙΣΤΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙ	
35	ΕΝΑ ΙΔΡΥΜΑ ΜΙΚΡΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΒΟΗΘΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΝΑ ΞΕΦΥΓΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ	
36	ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΑΓΝΟΗΣΟΥΜΕ ΤΟΝ ΜΙΣΟ ΠΛΑΝΗΤΗ	ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΥΛΩΝ
38	ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ	
39	ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΚΑΙ (ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΗ) ΕΝΕΡΓΕΙΑ	
40	ΜΙΚΡΟΔΑΝΕΙΑ ΜΕ ΜΕΓΑΛΟ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟ	
41	ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ	
42	ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ	

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Κατά το 60ό έτος λειτουργίας της, η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων βρέθηκε αντιμέτωπη με ένα περιβάλλον που είχε ανάγκη από ισχυρή ευρωπαϊκή στήριξη και φάρους σταθερότητας. Οι ευρωπαϊκές αξίες και η πολυμερής προσέγγιση βρέθηκαν στο στόχαστρο του στενόμυαλου εθνικισμού. Ταυτόχρονα, η Τράπεζα έπρεπε να ανταποκριθεί σε μεταβαλλόμενες οικονομικές συνθήκες, στη συνεχιζόμενη μείωση της ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης και στην ανεπαρκή χρηματοδότηση της καινοτομίας.

Αισθάνομαι υπερήφανος που ο Όμιλος ΕΤΕπ αντιμετώπισε αυτές τις προκλήσεις με μια ευελιξία και μια ετοιμότητα που δεν χαρακτηρίζουν συχνά τα μεγάλα και αξιοσέβαστα ιδρύματα. Στην παρούσα έκθεση καταγράφεται λεπτομερώς ο αντίκτυπος που είχε η δραστηριότητα της ΕΤΕπ κατά τη διάρκεια του 2018 όσον αφορά τα κρίσιμα ζητήματα της εποχής μας, όπως η ανταγωνιστικότητα, η απασχόληση, η ισότητα των φύλων και η βιωσιμότητα. Προσεγγίσαμε νέους εταίρους, αναζητήσαμε νέους πελάτες και διερευνήσαμε νέες ιδέες. Εργαστήκαμε υπό διαρκή πίεση λόγω εξωτερικών εξελίξεων, όπως το Brexit και η συνακόλουθη ανάγκη να διατηρήσουμε την κεφαλαιακή μας βάση. Η ΕΤΕπ εξήλθε από αυτή τη χρονιά ισχυρότερη παρά ποτέ και πραγματοποιήσε νέες επενδύσεις οι οποίες θα αποτελέσουν πηγή θέσεων απασχόλησης και βιώσιμης ανάπτυξης κατά τις επόμενες δεκαετίες. Συνεχίζουμε να επενδύουμε στο μέλλον της Ευρώπης.

Οι απασχόληση και η ανάπτυξη είναι οι πρωταρχικοί σκοποί του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη, και το 2018 η ΕΤΕπ ξεπέρασε τους στόχους της και στους δύο πυλώνες του Σχεδίου για τους οποίους είναι υπεύθυνη ως η τράπεζα της ΕΕ. Ήδη πριν από το τέλος του προβλεπόμενου τριετούς ορίζοντα το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων (ΕΤΣΕ) πέτυχε τον στόχο του για κινητοποίηση επενδύσεων ύψους 315 δισ. ευρώ, και τον πέτυχε διατηρώντας ισορροπία μεταξύ των περιφερειών της ΕΕ. Η δραστηριότητά του έχει τον μεγαλύτερο άμεσο αντίκτυπο στις χώρες που επλήγησαν περισσότερο από τη χρηματοπιστωτική κρίση. Στις περιοχές συνοχής, η οικονομική μας ανάλυση δείχνει ότι το ΕΤΣΕ έχει τεράστιο μακροπρόθεσμο αντίκτυπο, ενισχύοντας την ανταγωνιστικότητα και τη μελλοντική οικονομική ανάπτυξη.

Το ΕΤΣΕ περιόρισε τον κίνδυνο των επενδύσεων και λειτούργησε ως καταλύτης για την προσέλκυση ιδιωτικών χρηματοδοτικών κεφαλαίων: η Ευρωπαϊκή Επιτροπή προσέφερε μια εγγύηση, η οποία επέτρεψε στον Όμιλο ΕΤΕπ να χορηγήσει δάνεια από τους ίδιους πόρους του για επενδύσεις υψηλότερου κινδύνου από αυτές που θα χρηματοδοτούσε κανονικά και να προσελκύσει επενδυτές από τον ιδιωτικό τομέα. Το ΕΤΣΕ επικεντρώθηκε σε καινοτόμους κλάδους τομείς και σε μικρές επιχειρήσεις, όπου οι ανάγκες χρηματοδότησης ήταν μεγαλύτερες. (Επισημαίνω ότι αναφέρομαι στις επιδόσεις του συνόλου του Ομίλου ΕΤΕπ όσον αφορά το ΕΤΣΕ, διότι το Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων στήριξε πολύ σημαντικά τον ζωτικό τομέα των μικρομεσαίων επιχειρήσεων στο πλαίσιο του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη). Το ΕΤΣΕ θα συνεχίσει να δραστηριοποιείται στους τομείς και τις περιφέρειες που το χρειάζονται περισσότερο, καθώς οδεύουμε προς τον επόμενο στόχο μας για κινητοποίηση επενδύσεων ύψους 500 δισ. ευρώ έως το 2020.

Ο δεύτερος πυλώνας του Επενδυτικού Σχεδίου, οι συμβουλευτικές υπηρεσίες, είχε το 2018 ακόμη μεγαλύτερη και πιο καθοριστική συμβολή στη μελλοντική ανάπτυξη και την καινοτομία στην Ευρώπη. Το 2018 οι Συμβουλευτικές Υπηρεσίες της ΕΤΕπ ασχολήθηκαν με 528 νέα έργα, που θα στηρίξουν επενδύσεις εκτιμώμενου ύψους 45 δισ. ευρώ. Σημαντικό στοιχείο σε αυτόν τον τομέα δραστηριότητας της Τράπεζας είναι το γεγονός ότι οι Συμβουλευτικές Υπηρεσίες μας παρέχουν την εμπειρογνώμυσή τους σε πρώιμο στάδιο, βοηθώντας έτσι τα καινοτόμα επενδυτικά σχέδια να γίνουν πραγματικότητα και να μη μείνουν απλώς στα χαρτιά.

Για να τα επιτύχει όλα αυτά, ο Όμιλος ΕΤΕπ μετεξελίχθηκε. Το σημαντικότερο είναι οπωσδήποτε ο τελικός αντίκτυπος του ΕΤΣΕ στους πολίτες της ΕΕ, αλλά είμαι υπερήφανος που τα στελέχη μας που είναι αρμόδια για τραπεζικά, οικονομικά θέματα και θέματα διαχείρισης κινδύνων και οι νομικοί και οι μηχανικοί μας προσαρμόσαν με τόση επιτυχία τον τρόπο εργασίας τους στη νέα αυτή πρόκληση. Η Τράπεζα στράφηκε προς μικρότερες, καινοτόμες επιχειρήσεις και νεοφυείς επιχειρήσεις, οι οποίες πραγματικά χρειάζονται χρηματοδότηση. Αυτός ο τομέας έχει μεγάλες δυνατότητες δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και είναι εξαιρετικά πολύτιμος για την



“ Η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων εξήλθε από αυτή τη χρονιά ισχυρότερη παρά ποτέ και πραγματοποίησε νέες επενδύσεις οι οποίες θα αποτελέσουν πηγή θέσεων απασχόλησης και βιώσιμης ανάπτυξης κατά τις επόμενες δεκαετίες. ”

ανταγωνιστικότητα της Ευρώπης στην παγκόσμια αγορά. Αυτό που επιδιώξαμε ήταν η προσθετικότητα, και όχι ο όγκος, και γι’ αυτόν τον λόγο κάθε ενότητα αυτής της έκθεσης παρουσιάζει συγκεκριμένα αυτούς που ωφελήθηκαν από τις χρηματοδοτήσεις μας.

Το αποτέλεσμα ήταν να αυξηθεί ο αριθμός των νέων πελατών και να μειωθεί κατά 14% το μέγεθος του μέσου δανείου, με συνέπεια το προσωπικό της ΕΤΕπ να πρέπει να αντιμετωπίσει αυξημένες απαιτήσεις όσον αφορά τις διαδικασίες δέουσας επιμέλειας, τη νομική ανάλυση και την υποβολή εκθέσεων. Θα συνεχίσουμε να προσαρμόζουμε το επιχειρηματικό μας μοντέλο στις εκάστοτε ανάγκες της οικονομίας της ΕΕ. Το 2019 αναμένουμε ότι το 50% του συνόλου των χρηματοδοτικών συμβάσεων που θα υπογράψουμε θα αφορά νέους πελάτες, με το 80% να αφορά νέα προϊόντα και πρωτοβουλίες υψηλότερου κινδύνου.

Ο Όμιλος ΕΤΕπ ενισχύει διαρκώς τις διαδικασίες του και το έργο του, ώστε να είναι σε θέση να αντιμετωπίσει τις οικονομικές και πολιτικές διαταραχές. Ο Όμιλος είναι από παράδειγμα μιας πραγματικά αποτελεσματικής πολυμερούς συνεργασίας σε μια σειρά από ζητήματα, από την κλιματική αλλαγή έως τη μετανάστευση. Η 60ή επέτειος της Τράπεζας ήταν μια αφορμή για να αποτιμήσουμε το πώς το έργο μας επηρεάζει τη ζωή των πολιτών της ΕΕ όλες αυτές τις δεκαετίες. Επιβεβαιώνουμε τη δέσμευσή μας να επενδύουμε στο μέλλον της Ευρώπης και να ανοίγουμε δρόμους ευημερίας και βιώσιμης ανάπτυξης προς όφελος των πολιτών της ΕΕ.

Werner Hoyer

ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟ 2018¹

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΤΕπ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ (ΕΤΕπ)	55,63 δισ. ευρώ υπογράφηκαν
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ (ΕΤαΕ)	10,06 δισ. ευρώ υπογράφηκαν
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΤΕπ ²	64,19 δισ. ευρώ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΑΝ	854
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΤΗΡΙΧΘΗΚΑΝ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ)	περίπου 230 δισ. ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ ΔΑΝΕΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΤΕπ	60 δισ. ευρώ

ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

ΜΜΕ και ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	23,27 δισ. ευρώ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	13,52 δισ. ευρώ
ΥΠΟΔΟΜΕΣ	12,25 δισ. ευρώ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	15,15 δισ. ευρώ
ΚΛΙΜΑ (ΕΤΕπ)	>29% του συνόλου των χρηματοδοτήσεων
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ ΚΑΙ ΣΥΓΚΛΙΣΗ (ΕΤΕπ, ΕΥΡΩΠΗ)	31,8% του συνόλου των χρηματοδοτήσεων

ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ³

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΓΚΡΙΘΗΚΑΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΤΣΕ	70,4 δισ. ευρώ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΟΥ ΕΓΚΡΙΘΗΚΑΝ	1 031
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΠΟΥ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΤΣΕ	375,5 δισ. ευρώ
% ΤΟΥ ΣΤΟΧΟΥ ΤΩΝ 500 ΔΙΣ. ΕΥΡΩ	75%
ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΑΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΤΣΕ (ΕΤΕπ)	39,1 δισ. ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΑΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΤΣΕ (ΕΤαΕ)	14,6 δισ. ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΤΕπ ΠΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΑΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΤΣΕ	53,7 δισ. ευρώ

- ¹ Όλα τα αριθμητικά στοιχεία είναι μη ελεγμένα και προσωρινά. Αφορούν όλα τον Όμιλο ΕΤΕπ, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά.
- ² Από το ποσό των συνολικών χρηματοδοτήσεων του Ομίλου ΕΤΕπ έχει αφαιρεθεί μια μικρή αλληλεπικάλυψη οφειλόμενη σε κοινές χρηματοδοτήσεις της ΕΤΕπ και του ΕΤαΕ.
- ³ Τα αριθμητικά στοιχεία αφορούν την περίοδο από την έναρξη του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη μέχρι τον Δεκέμβριο 2018.

ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΤΕΠ⁴

ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΤΗΡΙΧΘΗΚΑΝ ΤΟ 2017	232 δισ. ευρώ
ΝΕΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΟΥ ΘΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΟΥΝ ΕΩΣ ΤΟ 2021	1,2 εκατομμύρια
ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΑΕΠ ΤΗΣ ΕΕ ΕΩΣ ΤΟ 2021	+ 1,1 %
ΝΕΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΟΥ ΘΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΟΥΝ ΕΩΣ ΤΟ 2036	650 000
ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΑΕΠ ΤΗΣ ΕΕ ΕΩΣ ΤΟ 2036	+ 0,7 %

ΑΝΑΛΥΣΗ⁵

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΜΕ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΕΣΑΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΣΤΗΡΙΧΘΗΚΑΝ	374 000
ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΟΥ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΗΚΑΝ ΣΕ ΜΜΕ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ⁶	5 εκατομμύρια
ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	15 228 MW, 86,1% από ανανεώσιμες πηγές
ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΑΝ/ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΤΗΚΑΝ	26 037 χλμ.
ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΘΟΥΝ	34,3 εκατομμύρια
ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ (ΝΕΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ)	29 εκατομμύρια
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΣΤΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	20 εκατομμύρια
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΜΕ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	10 εκατομμύρια
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΠΟΥ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΙ ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ	1,7 εκατομμύρια
ΝΕΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ ΣΕ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕ Η ΕΤΕΠ	290 εκατομμύρια
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΠΟΥ ΕΠΩΦΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ	27,3 εκατομμύρια
ΝΕΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΤΟΝΟΙ/ΕΤΟΣ)	3,9 εκατομμύρια
ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ	14,5 εκατ. στρέμματα

⁴ Με βάση οικονομικό υπόδειγμα που ανέπτυξαν από κοινού η Υπηρεσία Οικονομικών Αναλύσεων και Μελετών της ΕΤΕΠ και το Κοινό Κέντρο Ερευνών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, στοιχεία για τις χρηματοδοτήσεις εντός ΕΕ.

⁵ Τα αριθμητικά στοιχεία αντιπροσωπεύουν τα αποτελέσματα που αναμένονται από τις νέες χρηματοδοτικές πράξεις που υπογράφηκαν για πρώτη φορά το 2018, με βάση τα διαθέσιμα επί του παρόντος στοιχεία. Αφορούν την ΕΤΕΠ, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.

⁶ Ο αριθμός των θέσεων εργασίας που διασφαλίστηκαν σε ΜΜΕ αναφέρεται στον αριθμό των εργαζομένων σε ΜΜΕ και επιχειρήσεις μεσαίας κεφαλαιοποίησης οι οποίες έλαβαν χρηματοδότηση από την ΕΤΕΠ το 2018 και στον αριθμό των εργαζομένων σε ΜΜΕ που έλαβαν χρηματοδότηση από το ΕΤαΕ από τον Οκτώβριο 2017 έως τον Σεπτέμβριο 2018.

Ο ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΕΠ ΣΤΗ ΧΩΡΑ ΣΑΣ

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΤΗΣ ΜΙΑΣ ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΕΕ

0,73 δισ. ευρώ 0,35%

ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗΣ ΚΑΙ
ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΕΖΕΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΓΕΙΤΟΝΙΚΕΣ ΧΩΡΕΣ
ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ
ΑΚΕ, ΥΧΕ ΚΑΙ ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ
ΑΣΙΑ, ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΣΙΑ ΚΑΙ
ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΑΜΕΡΙΚΗ

1,9 δισ. ευρώ

0,6 δισ. ευρώ

2,2 δισ. ευρώ

1,7 δισ. ευρώ

1,7 δισ. ευρώ



ΕΖΕΣ: Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελευθέρων Συναλλαγών
ΑΚΕ: Αφρική, Καραϊβική και Ειρηνικός
ΥΧΕ: Υπερπόντιες Χώρες και Εδάφη

Σκουρότερη απόχρωση σημαίνει υψηλότερες επενδύσεις ως ποσοστό του ΑΕΠ



ΟΜΟΛΟΓΑ ΠΟΥ ΜΑΣ ΣΥΝΔΕΟΥΝ

Τι κοινό έχουν ο Harry, καθηγητής δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στη Σάντα Μόνικα της Καλιφόρνιας, και η Elizabeta, μηχανικός μπαταριών στην Κροατία; Η απάντηση είναι: ένα ομόλογο. Δηλαδή ένας τίτλος σταθερού εισοδήματος, που εκδόθηκε από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων. Ας παρακολουθήσουμε το ταξίδι που έκαναν τα χρήματα από τη Χρυσή Ακτή έως τις ακτές της Αδριατικής και πάλι πίσω (με τόκο).

1 Ο Harry Keiley είναι εκπαιδευτικός στη Σάντα Μόνικα, στην Καλιφόρνια. Κάθε μήνα, το 10% περίπου του μισθού του πηγαίνει στο συνταξιοδοτικό ταμείο του.

2 Το συνταξιοδοτικό ταμείο του Harry αγοράζει επενδυτικά προϊόντα απ' όλο τον κόσμο, μεταξύ αυτών και ομόλογα που εκδίδει η ΕΤΕπ. Γιατί το CalSTRS επενδύει σε αυτά τα ομόλογα και, ειδικότερα, γιατί το ταμείο αγοράζει επίσης πράσινα ομόλογα της ΕΤΕπ;

3 Ποιος άλλος, εκτός από τα συνταξιοδοτικά ταμεία όπως το CalSTRS, αγοράζει ομόλογα της ΕΤΕπ και για ποιο σκοπό;

4 Ένα από τα προϊόντα της ΕΤΕπ που ήρθε στο προσκήνιο με το Επενδυτικό Σχέδιο για την Ευρώπη είναι το επιχειρηματικό δάνειο μειωμένης εξασφάλισης (venture debt), ένας τύπος δανείου που περιλαμβάνει την ανάληψη μέρους των κινδύνων τους οποίους αντιμετωπίζουν οι επιχειρηματίες κατά την ανάπτυξη της επιχείρησής τους. Για ποιο λόγο αυτό το δάνειο χαρακτηρίζεται ως «οιονεί κεφαλαιακή χρηματοδότηση»;

5

Η ΕΤΕπ συνδυάζει τα κεφάλαια που αντλεί από την έκδοση ομολόγων με άλλα εργαλεία, για να δημιουργήσει διάφορα χρηματοδοτικά προϊόντα. Ένα τέτοιο εργαλείο είναι μια εγγύηση από τον προϋπολογισμό της ΕΕ η οποία στηρίζει το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων. Αποτελώντας μέρος του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη δίνει στην ΕΤΕπ τη δυνατότητα να χρηματοδοτεί μικρότερες, υψηλότερου κινδύνου και νεότερες επιχειρήσεις. Πόσο επιτυχημένο έχει αποδειχθεί αυτό το εργαλείο;

6

Η ΕΤΕπ επικεντρώνεται σε τέσσερις κύριους τομείς επενδύσεων. Ένας από αυτούς είναι η καινοτομία. Όταν η Τράπεζα επενδύει στην καινοτομία, τι ακριβώς χρηματοδοτεί;

7

Η καινοτομία στην αυτοκινητοβιομηχανία αναπτύσσεται σήμερα σε δύο κατευθύνσεις: τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα και τα αυτόνομα αυτοκίνητα. Πώς μπορούν τα πιο γρήγορα ηλεκτρικά σπορ αυτοκίνητα του κόσμου, τα οποία φθάνουν σε ταχύτητα μέχρι και 410 χλμ./ώρα, να βοηθήσουν όλους εμάς να χρησιμοποιούμε τρόπους μεταφοράς περιβαλλοντικά πιο υπεύθυνους;

8

Η Rimac, μια κροατική επιχείρηση την οποία χρηματοδότησε η ΕΤΕπ το 2018, παράγει τα ταχύτερα ηλεκτρικά σπορ αυτοκίνητα στον κόσμο – και ταυτόχρονα έχει κάνει μεγάλες προόδους στην τεχνολογία των μπαταριών.

9

Διαβάστε πώς η Elizabeta Žalac, μηχανικός μπαταριών, βρήκε δουλειά στη Rimac και προσπαθεί να αλλάξει τον κόσμο.

1

ΕΝΑΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΜΕ ΕΥΡΕΙΑ ΕΠΙΔΡΑΣΗ

Όταν ο Harry Keiley άρχισε να εργάζεται ως καθηγητής στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, πριν από περίπου 30 χρόνια, δίδασκε οικονομία και αγωγή του πολίτη. Ωστόσο, οι επενδύσεις και το πώς πρέπει κανείς να διαχειρίζεται τα οικονομικά του δεν περιλαμβάνονταν στο πρόγραμμα διδασκαλίας. «Πιστεύουμε ότι είναι κάτι που το χρειάζονται όλοι, παντού στην Αμερική», λέει σήμερα ο Harry.

Ο Harry είναι ένας από τους χιλιάδες εκπαιδευτικούς στην Καλιφόρνια των οποίων τις συνταξιοδοτικές αποταμιεύσεις διαχειρίζεται το California State Teachers' Retirement System – CalSTRS (ταμείο συντάξεων των εκπαιδευτικών της πολιτείας της Καλιφόρνιας). Το βασικό πρόγραμμα παροχών, στο οποίο ασφαλίζονται αυτόματα όλοι οι εκπαιδευτικοί της Καλιφόρνιας, επενδύει για λογαριασμό όλων τους συλλογικά. Ο Harry είναι επιπλέον εγγεγραμμένος και σε ένα προαιρετικό, συμπληρωματικό πρόγραμμα του ταμείου.

Όταν ένα αμερικανικό συνταξιοδοτικό ταμείο αγοράζει ένα ομόλογο της ΕΤΕπ, κάνει μια αξιόπιστη τοποθέτηση – αλλά και μια επένδυση στην Ευρώπη, που διαφορετικά ίσως να μην είχε πραγματοποιηθεί.

«Οι εκπαιδευτικοί δεν διαφέρουν από τους περισσότερους Αμερικανούς – είναι σκληρά εργαζόμενοι άνθρωποι της μεσαίας τάξης. Έχουν όμως ορισμένα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά: είναι όλοι τους επιστήμονες με πτυχίο ανώτατης εκπαίδευσης, και συνήθως και με μεταπτυχιακούς τίτλους», λέει ο Harry.

«Ωστόσο, όσον αφορά τη συμπληρωματική συνταξιοδοτική ασφάλιση, τους προτείνονται πολλές επιλογές στις οποίες τα συμφέροντα του συνταξιοδοτικού ταμείου απέχουν πολύ από τα συμφέροντά τους. Οι εκπαιδευτικοί καταλήγουν μερικές φορές σε αποφάσεις που δεν είναι απαραίτητα οι πιο συμφέρουσες γι' αυτούς».

Στο σημείο αυτό, κατά τη γνώμη του Keiley, το CalSTRS διαφέρει: χάρη στις χαμηλές προμήθειες που χρεώνει το συνταξιοδοτικό πρόγραμμα, οι εκπαιδευτικοί απολαμβάνουν μεγαλύτερο μέρος των αποδόσεων των επενδύσεών τους. Επιπλέον, οι επιλογές που τους προτείνονται – π.χ. το αν οι εισφορές για συμπληρωματική σύνταξη επενδύονται κυρίως σε ομόλογα ή σε επιχειρηματικές συμμετοχές σε αναδυόμενες αγορές – δεν είναι

υπερβολικά δυσνόητες για τους εκπαιδευτικούς, οι οποίοι μπορεί να μην έχουν πείρα σε οικονομικά ζητήματα. «Επειδή υπολογίζω ότι θα εργάζομαι αρκετά χρόνια ακόμα και ελπίζω να παραμείνω υγιής και ικανός για εργασία, επέλεξα μια πιο επιθετική προσέγγιση όσον αφορά το πρόγραμμα συμπληρωματικής ασφάλισής μου. Αν ήμουν μεγαλύτερος σε ηλικία, μπορεί να επέλεγα μια πιο συντηρητική επενδυτική στρατηγική. Σε κάθε περίπτωση όμως, η επιλογή είναι δική μου».

Ο Keiley είναι καθηγητής-σύμβουλος αθλητών-μαθητών του λυκείου της Σάντα Μόνικα. Αυτό σημαίνει ότι, αντί να διδάσκει σε τάξη, παρέχει εξατομικευμένη καθοδήγηση σε μαθητές που ασχολούνται σοβαρά με αθλήματα, όπως αμερικανικό ποδόσφαιρο, μπάσκετ, ευρωπαϊκό ποδόσφαιρο και μπίτζμπολ, στο σχολείο. «Τους βοηθώ να αποκτήσουν εφόδια που θα αυξήσουν τις πιθανότητες επιτυχίας τους στο σχολείο, στον αγωνιστικό χώρο και αργότερα στη ζωή τους γενικότερα», λέει ο Harry. Ένα από αυτά τα εφόδια είναι η ικανότητα να διαχειρίζονται τα οικονομικά τους – και σ' αυτόν τον τομέα ο Harry Keiley αποκτά μεγάλη εμπειρία χάρη στη συμμετοχή του στο CalSTRS.



Harry Keiley
Εκπαιδευτικός, Λύκειο Σάντα Μόνικα, Καλιφόρνια

2 ΠΡΑΣΙΝΑ ΔΟΛΑΡΙΑ ΓΙΑ ΠΡΑΣΙΝΑ ΟΜΟΛΟΓΑ

Όταν το Συμβούλιο Συντάξεων Εκπαιδευτικών (Teachers' Retirement Board) της Καλιφόρνιας συνεδριάζει, περίπου μία φορά τον μήνα, καλεί τους εκπαιδευτικούς να παρευρεθούν ή να παρακολουθήσουν διαδικτυακά τη συνεδρίασή του. Πολλοί εκπαιδευτικοί αξιοποιούν αυτή την ευκαιρία για να εκφράσουν τις απόψεις τους. «Οι εκπαιδευτικοί δείχνουν μεγάλο ενδιαφέρον και συμμετέχουν πολύ ενεργά», λέει ο Michael Sicilia, υπεύθυνος για τη στρατηγική δημόσιων σχέσεων του CalSTRS, του δεύτερου μεγαλύτερου δημόσιου συνταξιοδοτικού ταμείου των ΗΠΑ, το οποίο διοικείται από το Συμβούλιο Συντάξεων Εκπαιδευτικών της Καλιφόρνιας.

Στο CalSTRS, το οποίο στα τέλη Ιουνίου του 2018 διαχειριζόταν 223,8 δισ. δολάρια, είναι ασφαλισμένοι περισσότεροι από 910 000 εκπαιδευτικοί, από νηπιαγωγούς μέχρι καθηγητές πανεπιστημίου. Όλοι οι εκπαιδευτικοί της Καλιφόρνιας καταβάλλουν περίπου το 10% των αποδοχών τους στο ταμείο για τη συνταξιοδότησή τους. Οι εργοδότες τους εισφέρουν άλλο ένα 18-19% του μισθολογικού κόστους τους και η πολιτεία συνεισφέρει επίσης.

Ο Harry Keiley δεν είναι μόνον ένας από τους εκπαιδευτικούς που έχουν επενδύσει τις συνταξιοδοτικές τους αποταμιεύσεις στο CalSTRS. Είναι επίσης μέλος του Συμβουλίου Συντάξεων Εκπαιδευτικών, το οποίο επιβλέπει τις δραστηριότητες του CalSTRS για λογαριασμό των εκπαιδευτικών. «Η επιτροπή μας είναι αρμόδια να ορίζει τη στρατηγική κατανομή περιουσιακών στοιχείων, η οποία μας βοηθά να καθορίσουμε το ποσοστό του χαρτοφυλακίου το οποίο θα επενδυθεί σε κάθε κατηγορία στοιχείων ενεργητικού, είτε πρόκειται για ακίνητα περιουσιακά στοιχεία είτε για ομόλογα, εντός ή εκτός των ΗΠΑ», λέει ο Harry Keiley. «Όμως οι επιμέρους επενδυτικές αποφάσεις λαμβάνονται από τα στελέχη του CalSTRS».

Η Cathy DiSalvo, Associate Portfolio Manager στο CalSTRS, συμβάλλει στη λήψη αυτών των επενδυτικών αποφάσεων. Ακολουθώντας τις συμβουλές της, το CalSTRS επένδυσε σε ομόλογα της ΕΤΕπ. «Όσον αφορά την ΕΤΕπ και άλλους υπερεθνικούς οργανισμούς, γενικά τους θεωρούμε αξιόπιστη τοποθέτηση. Έχουν πολύ υψηλή πιστοληπτική διαβάθμιση και είναι έτσι μια σταθερή, ασφαλής επένδυση», λέει η Cathy DiSalvo. «Η περίπτωση της ΕΤΕπ είναι ακόμη πιο ιδιαίτερη, διότι γνωρίζουμε το έργο της, είναι η τράπεζα της ΕΕ, προάγει τη βιωσιμότητα και την απασχόληση – καταλαβαίνουμε πολύ καλά τι κάνει η ΕΤΕπ και είναι ένα έργο που μπορούμε να υποστηρίξουμε»

Σύμφωνα με την Cathy DiSalvo, ένα τα θέματα που οι εκπαιδευτικοί θεωρούν φλέγοντα είναι τα ορυκτά καύσιμα και το περιβάλλον. Και εδώ ακριβώς υπεισέρχονται τα Ομόλογα Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης της ΕΤΕπ: τα κεφάλαια που αντλούνται από αυτά τα ομόλογα χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για τη στήριξη της δράσης για το κλίμα. Το CalSTRS αγόρασε το 2018 τέτοια ομόλογα, τα οποία είναι γνωστά στην αγορά ως «πράσινα ομόλογα». «Στην περίπτωση των πράσινων ομολόγων φροντίζουμε επιμελώς να εξετάζουμε τα έργα στα οποία διοχετεύονται τα κεφάλαια», λέει η Cathy DiSalvo. «Και υποβάλλουμε αναφορά στο συμβούλιό μας για το ποιοι είναι οι εκδότες και σε τι συνίστανται αυτά έργα».

Στο συμβούλιο, ο Harry Keiley είναι πεπεισμένος ότι το CalSTRS είναι πρωτοπόρο στον χώρο των περιβαλλοντικών επενδύσεων. «Όχι μόνο διότι κατανοεί τον περιβαλλοντικό κίνδυνο των διάφορων επενδύσεων, αλλά και διότι διαβλέπει τις ευκαιρίες που προσφέρει η επένδυση στο περιβάλλον», λέει ο Harry.

Τα πράσινα ομόλογα της ΕΤΕπ τον βοηθούν να αποδείξει ότι έχει δίκιο.

“Γνωρίζουμε το έργο της, είναι η τράπεζα της Ευρώπης, προάγει τη βιωσιμότητα, την απασχόληση... είναι ένα έργο που μπορούμε να υποστηρίξουμε.”

Cathy DiSalvo
Associate portfolio manager στο CalSTRS



3

ΑΠΟ ΠΟΥ ΑΝΤΛΕΙ ΠΟΡΟΥΣ Η ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΕ

Η Eila Kreivi, διευθύντρια της Υπηρεσίας Κεφαλαιαγορών στην Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων, γνωρίζει ότι η καλύτερη περίοδος για την άντληση κεφαλαίων από τις αγορές είναι η αρχή του έτους και ύστερα ξανά κατά τον Σεπτέμβριο-Οκτώβριο. «Οι επενδυτές, μετά το κλείσιμο της χρήσης στο τέλος του έτους, παύουν να κάνουν κινήσεις στην αγορά κατά τις τελευταίες 4-6 εβδομάδες του έτους και στο διάστημα αυτό το χρήμα συσσωρεύεται στα ταμεία τους. Στην αρχή της νέας χρονιάς έχουν άφθονο χρήμα και διάθεση να το αξιοποιήσουν για να επιτύχουν τα αποτελέσματα που αναμένονται από αυτούς. Βγαίνουν λοιπόν να αγοράσουν», λέει η Eila Kreivi. «Το χρήμα πρέπει να αξιοποιείται».

Το ίδιο συμβαίνει στα μέσα του έτους, όταν οι επενδυτές κλείνουν τους λογαριασμούς τους και πηγαίνουν διακοπές, αφήνοντας το χρήμα να συσσωρεύεται έως ότου επιστρέψουν και αρχίσουν ξανά να επενδύουν τον Σεπτέμβριο.

Η ΕΤΕπ διαβουλευεται με τις τράπεζες-εταίρους της για τον προγραμματισμό μεγάλων εκδόσεων ομολόγων, παρακολουθώντας προσεκτικά τους δείκτες ζήτησης στην αγορά για να αποφασίσει σχετικά με τη διάρκεια, το νόμισμα και τα άλλα χαρακτηριστικά κάθε έκδοσης. Τι θα προσελκύσει περισσότερους αγοραστές; Ένα δεκαετές ομόλογο σε δολάρια ΗΠΑ ή ένα πενταετές ομόλογο σε ευρώ; Το συνολικό πρόγραμμα άντλησης πόρων της Τράπεζας, συμπεριλαμβανομένου του μέγιστου ποσού που θα αντληθεί, καθώς και οι αρχές που διέπουν τις επενδύσεις της συμφωνούνται από το Διοικητικό Συμβούλιο πριν από την αρχή κάθε έτους.

“ **Το χρήμα
πρέπει να
αξιοποιείται.** ”

Οι αγοραστές των ομολόγων της ΕΤΕπ είναι κυρίως τράπεζες του ιδιωτικού τομέα, στο πλαίσιο της διαχείρισης διαθεσίμων τους, κεντρικές τράπεζες χωρών εκτός ΕΕ, καθώς και οργανισμοί επενδύσεων και συνταξιοδοτικά ταμεία όπως το CalSTRS. «Οι τράπεζες ζητούν να αποκτήσουν τέτοια ομόλογα, γιατί με βάση το κανονιστικό πλαίσιο είναι υποχρεωμένες να διατηρούν αποθέματα ρευστότητας με τη μορφή τίτλων υψηλής ποιότητας και εύκολα ρευστοποιήσιμων», εξηγεί η Eila Kreivi. «Και ο ισολογισμός μιας τράπεζας καθορίζει σε ποιο νόμισμα χρειάζεται να είναι εκφρασμένα τα ομόλογα που θα αγοράσει. Εάν ο ισολογισμός της είναι σε σουηδικές κορόνες, η τράπεζα χρειάζεται να αγοράσει ομόλογα εκφρασμένα σε σουηδικές κορόνες».

Η Eila Kreivi λέει ότι στην Ευρώπη ομόλογα της ΕΤΕπ αγοράζουν όλοι σχεδόν όσοι έχουν τη δυνατότητα, με εξαίρεση τις μεσογειακές χώρες, όπου τα κρατικά ομόλογα είναι πιο ανταγωνιστικά λόγω των υψηλότερων αποδόσεών τους. Εάν οι οικονομίες της Ιταλίας, της Ελλάδας, της Πορτογαλίας και της Ισπανίας βελτιωθούν επαρκώς ώστε να μειωθούν οι αποδόσεις των κρατικών ομολόγων τους, η ζήτηση ομολόγων της ΕΤΕπ μπορεί να αυξηθεί και σε αυτές τις χώρες.

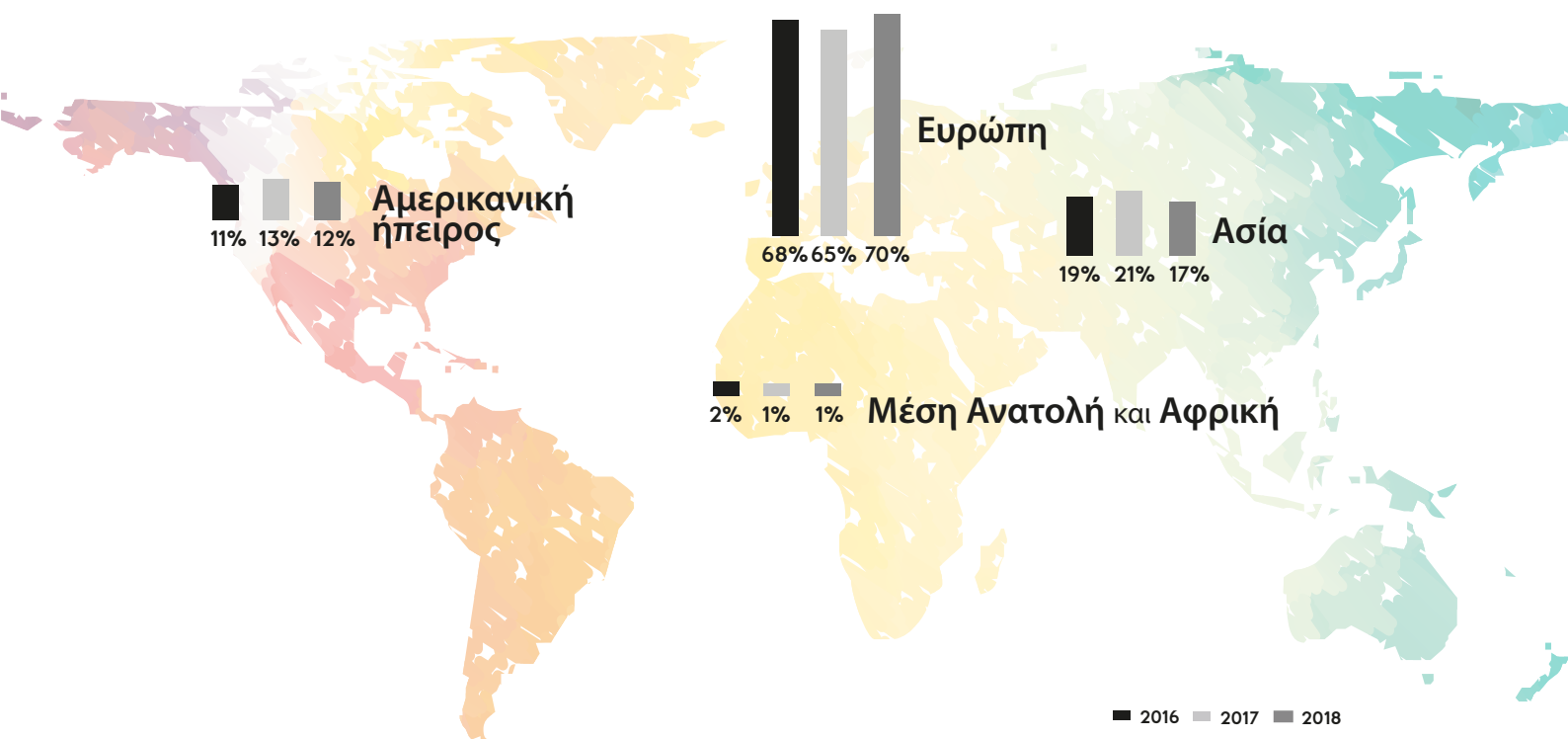


Eila Kreivi
Διευθύντρια της Υπηρεσίας Κεφαλαιαγορών της ΕΤΕπ

Επί του παρόντος η ΕΤΕπ επιδιώκει όλο και περισσότερο να προσελκύει κεφάλαια από χώρες εκτός Ευρώπης. Μια πηγή είναι τα συναλλαγματικά διαθέσιμα μη ευρωπαϊκών κεντρικών τραπεζών. Οι κεντρικές τράπεζες της ΕΕ δεν επιτρέπεται, σύμφωνα με τη Συνθήκη του Μάαστριχτ, να αγοράζουν ομόλογα της ΕΤΕπ στην πρωτογενή αγορά, άλλες κεντρικές τράπεζες όμως δεν έχουν τέτοιο περιορισμό. Σε αυτές τις περιπτώσεις, το δολάριο ΗΠΑ είναι το δημοφιλέστερο νόμισμα, λέει η Eila Kreivi.

Μια άλλη πηγή άντλησης πόρων είναι οι επενδυτές του ιδιωτικού τομέα. «Θέλουμε να μεγιστοποιήσουμε τον αριθμό των επενδυτών. Όποιος χρειάζεται να δανειστεί μεγάλα ποσά, καλό είναι να έχει μια ευρύτερη βάση δανειστών», τονίζει η Eila Kreivi. «Γι' αυτό χρειάζεται επίσης να προσπαθήσουμε να γίνουμε καλύτερα γνωστοί στον έξω κόσμο. Γιατί να μη φέρνουμε στην Ευρώπη κεφάλαια από χώρες εκτός ΕΕ;»

Σύνολο χρηματοδοτήσεων το 2018 60 δισ. ευρώ



ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑ ΝΟΜΙΣΜΑ



4 ΕΙΝΑΙ ΠΟΥΛΙ; ΕΙΝΑΙ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟ; ΟΧΙ, ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΔΑΝΕΙΟ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ!

Στον απόηχο της ευρωπαϊκής οικονομικής κρίσης, οι μικρομεσαίες καινοτόμες επιχειρήσεις δεν μπορούσαν να βρουν τα κεφάλαια που χρειαζόνταν για να αναπτύξουν περαιτέρω τις δραστηριότητές τους. Η κατάσταση ήταν δεινή σε ολόκληρη την Ευρώπη και έτσι η ΕΤΕπ χρειάστηκε να επινοήσει έναν υπερήρωα για να τη σώσει. Το τολμηρό νέο χρηματοδοτικό προϊόν που ανέπτυξε πηγαίνει εκεί που άλλα χρηματοδοτικά εργαλεία δεν τολμούν να πλησιάσουν, σώζοντας καινοτόμες επιχειρήσεις σε όλη την Ευρώπη από την έλλειψη χρηματοδότησης. Το επιχειρηματικό δάνειο μειωμένης εξασφάλισης (venture debt) είναι ένα προϊόν της ΕΤΕπ που συνδυάζει χαρακτηριστικά δανείου και κεφαλαιακής χρηματοδότησης. Το ιδιαίτερο γνώρισμά του είναι ότι η αποπληρωμή της χρηματοδότησης της ΕΤΕπ συναρτάται με τις επιδόσεις της επιχείρησης χωρίς να μειώνει το ποσοστό συμμετοχής των ιδρυτών της στο κεφάλαιό της.

«Από οικονομική άποψη είναι παρόμοιο με συμμετοχή στο κεφάλαιο της επιχείρησης», λέει ο Hristo Stoykov, προϊστάμενος του Τμήματος Κεφαλαίου Ανάπτυξης και Χρηματοδότησης της Καινοτομίας της ΕΤΕπ. «Αναλαμβάνουμε τον ίδιο κίνδυνο όπως και οι κάτοχοι του κεφαλαίου».

Το επιχειρηματικό δάνειο μειωμένης εξασφάλισης είναι επίσης γνωστό ως οιονεί κεφαλαιακή χρηματοδότηση. «Εάν η επιχείρηση αποτύχει, χάνουμε τα χρήματά μας, παρόμοια όπως οι κάτοχοι του κεφαλαίου. Εάν γνωρίσει μεγάλη επιτυχία, παίρνουμε ένα μερίδιο από την επιτυχία της», λέει ο Hristo Stoykov.

Αυτό το προϊόν είναι ουσιαστικά ένα δάνειο προς μια επιχείρηση της οποίας ο ισολογισμός, κατά τον χρόνο υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης, δεν δείχνει απαραίτητα ότι είναι ικανή να εξυπηρετήσει ένα τέτοιο χρέος. Η ΕΤΕπ μπόρεσε να αξιοποιήσει πλήρως αυτό το χρηματοδοτικό μέσο στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Στρατηγικών Επενδύσεων για να στηρίξει καινοτόμες, ταχέως αναπτυσσόμενες επιχειρήσεις. «Οι ταχέως αναπτυσσόμενες επιχειρήσεις αποτελούν μια νέα κατηγορία πελατών για την Τράπεζα, και κάθε συναλλαγή που πραγματοποιούμε με αυτό το χρηματοδοτικό μέσο αφορά έναν καινούριο πελάτη της Τράπεζας», τονίζει ο Hristo Stoykov. Για να διοχετεύονται ταχύτερα τα κεφάλαια στις επιχειρήσεις, το Διοικητικό Συμβούλιο της ΕΤΕπ εξουσιοδότησε τη Διευθύνουσα Επιτροπή να εγκρίνει τις συναλλαγές με επιχειρηματικά δάνεια μειωμένης εξασφάλισης, εφόσον πληρούν τα κριτήρια επιλεξιμότητας που ισχύουν για τις χρηματοδοτήσεις στον τομέα της καινοτομίας.

“**Στον τομέα μας, καμία συναλλαγή δεν μοιάζει με άλλη». Κάθε συναλλαγή είναι μοναδική.**”

«Χρειαζόταν να είμαστε πιο ευκίνητοι για την έγκριση των συναλλαγών αυτού του τύπου, να γίνουμε πιο ευέλικτοι», λέει ο Stoykov. «Στον τομέα μας, καμία συναλλαγή δεν μοιάζει με άλλη». Κάθε συναλλαγή είναι μοναδική».



Hristo Stoykov
Προϊστάμενος του Τμήματος Κεφαλαίου Ανάπτυξης και Χρηματοδότησης της Καινοτομίας της ΕΤΕπ

5 Ο ΣΤΟΧΟΣ ΕΠΙΤΕΥΧΘΗΚΕ

Κάθε τι το καινούργιο έχει ρίσκο. Πράγματι, αν κάτι δεν έχει ποτέ δοκιμαστεί στο παρελθόν, δεν ξέρουμε τι αποτέλεσμα θα έχει. Εδώ ακριβώς επεμβαίνει το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων.

Στο πλαίσιο του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη, που είναι γνωστό και ως «Σχέδιο Γιούνκερ», ο Όμιλος ΕΤΕπ και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή διέθεσαν μαζί 21 δισ. ευρώ για ένα πρόγραμμα εγγυήσεων με την ονομασία Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων (ΕΤΣΕ). Η στήριξη από το ΕΤΣΕ επιτρέπει στην Τράπεζα να χρηματοδοτεί πιο ριψοκίνδυνα και πιο καινοτόμα σχέδια επενδύσεων, που ενίοτε περιλαμβάνουν άυλα περιουσιακά στοιχεία και έχουν μικρό παρελθόν.

Το 2018 ο Όμιλος ΕΤΕπ πέτυχε τον πρώτο φιλόδοξο στόχο του στο πλαίσιο του ΕΤΣΕ, ο οποίος ήταν αρχικά η κινητοποίηση επενδύσεων ύψους 315 δισ. ευρώ εντός μίας τριετίας. Και όχι μόνο τον πέτυχε, αλλά και τον ξεπέρασε. Στο τέλος του ορίζοντα που είχε τεθεί για την επίτευξη του στόχου, τον Ιούλιο, το μέγεθος αυτό είχε ξεπεράσει τα 334 δισ. ευρώ. Οι επενδύσεις αυτές αναμένεται να αυξήσουν το ΑΕΠ της ΕΕ κατά 1,3% έως το 2020 και να δημιουργήσουν 1,4 εκατομμύρια θέσεις απασχόλησης. Επιπλέον, θα έχουν μακροπρόθεσμη διαρθρωτική επίδραση στην παραγωγικότητα και την ανταγωνιστικότητα. Έως το 2036 θα έχουν αυξήσει το ΑΕΠ της ΕΕ κατά 0,9% και θα έχουν δημιουργήσει περίπου 800 000 θέσεις απασχόλησης, σύμφωνα με ανάλυση μακροοικονομικών επιπτώσεων που εκπονήσαν οικονομολόγοι της ΕΤΕπ σε συνεργασία με το Κοινό Κέντρο Ερευνών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Έτσι δεν αποτελεί έκπληξη το ότι οι ευρωπαίοι νομοθέτες αποφάσισαν να αυξήσουν το ύψος της εγγυήσης και να παρατείνουν τη διάρκεια του ΕΤΣΕ έως το 2020, θέτοντάς του ως νέο στόχο τα 500 δισ. ευρώ.

ΡΕΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΩΤΕΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ

Debora Revoltella
Διευθύντρια της Υπηρεσίας
Οικονομικών Αναλύσεων και Μελετών



Ποιος είναι όμως ο συνολικός αντίκτυπος της δραστηριότητας της Τράπεζας;

«Η εγκατάσταση ενός ευρυζωνικού δικτύου για την παροχή ταχύτερου διαδικτύου απαιτεί την πρόσληψη ανθρώπων για να σκάψουν τον δρόμο και να τοποθετήσουν το καλώδιο. Το έργο όμως έχει επίσης επίδραση στην απασχόληση των ανθρώπων που παράγουν το καλώδιο οπτικών ινών, καθώς και στα αγαθά που αγοράζουν με το εισόδημά τους», εξηγεί η Debora Revoltella, επικεφαλής οικονομολόγος της ΕΤΕπ. «Σε πιο μακροπρόθεσμη βάση, όχι μόνο δημιουργείται απασχόληση για τους εργαζόμενους στην κατασκευή του έργου και στην παραγωγή των σχετικών υλικών, αλλά και επιπλέον, λόγω της αύξησης της ταχύτητας σύνδεσης στο διαδίκτυο, μπορεί να κάνουν την εμφάνισή τους νέες υπηρεσίες και να εξαφανιστούν ενδεχομένως κάποιες από τις υπάρχουσες. Με αυτό τον τρόπο ενισχύεται η ανταγωνιστικότητα και η συνολική οικονομική δραστηριότητα».

Αυτή η οικονομική δραστηριότητα έχει ευρύ, μακροπρόθεσμο αντίκτυπο, που δεν γίνεται εύκολα αντιληπτός εάν κάποιος επικεντρώσει την προσοχή του αποκλειστικά στο έργο αυτό καθαυτό, και ο αντίκτυπος αυτός μεταφράζεται σε οικονομική ανάπτυξη και θέσεις απασχόλησης. Για να εκτιμήσουν αυτό τον αντίκτυπο, οι οικονομολόγοι της ΕΤΕπ, σε συνεργασία με το Κοινό Κέντρο Ερευνών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ανέπτυξαν ένα οικονομικό υπόδειγμα. Κάθε χρηματοδοτική πράξη του Ομίλου ΕΤΕπ εντός της ΕΕ εισάγεται στο υπόδειγμα με λεπτομερείς πληροφορίες όπως το ύψος της χρηματοδότησης, η διάρκεια της χρηματοδοτούμενης επένδυσης και του δανείου και τα χαρακτηριστικά του τομέα στον οποίο πραγματοποιείται η επένδυση. Με βάση τα τελευταία στοιχεία σχετικά με τις χρηματοδοτικές πράξεις που υπογράφηκαν το 2017, εκτιμάται ότι έως το 2036 οι επενδύσεις που χρηματοδοτήθηκαν θα έχουν δημιουργήσει 650 000 νέες θέσεις απασχόλησης και θα έχουν αυξήσει το ΑΕΠ της ΕΕ κατά 0,7% – θα έχουν δηλαδή μακροχρόνιο αντίκτυπο στην ευρωπαϊκή οικονομία. Σε πιο βραχυπρόθεσμο ορίζοντα, ο αντίκτυπος είναι ακόμη μεγαλύτερος. Εκτιμάται ότι έως το 2021 οι επενδύσεις που στήριξε ο Όμιλος ΕΤΕπ το 2017 θα έχουν αυξήσει το ΑΕΠ της ΕΕ κατά 1,1% και θα έχουν δημιουργήσει σχεδόν 1,2 εκατομμύρια θέσεις απασχόλησης.

6

ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΓΟΡΑΣΕΙ ΚΑΝΕΙΣ ΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ;

Η ΕΤΕπ επενδύει τα κεφάλαια που αντλεί από τις χρηματοπιστωτικές αγορές σε τέσσερις κύριους τομείς: υποδομές, περιβάλλον, μικρομεσαίες επιχειρήσεις και καινοτομία. Αλλά τι ακριβώς είναι η καινοτομία και πώς συμβάλλει σ' αυτήν η χρηματοδότηση;

«Στην ουσία, καινοτομία σημαίνει ότι μια ιδέα που έχει αναπτυχθεί σε επίπεδο έρευνας μετουσιώνεται σε μια τεχνολογία, ένα προϊόν ή μια διεργασία, σε κάτι που μπορεί να προστατευθεί, π.χ. με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας», λέει η Felicitas Riedl, προϊσταμένη του Τμήματος Βιοεπιστημών της ΕΤΕπ. «Από εκεί και πέρα, το σημαντικό είναι να αξιοποιήσει κάποιος την διανοητική ιδιοκτησία που έχει αποκτήσει. Δεν αρκεί να επιδείξει κανείς κάτι νέο, αυτό το νέο πρέπει επίσης να εξυπηρετεί έναν σκοπό».

Ο σκοπός αυτός μπορεί να ποικίλλει. Μπορεί να είναι η καλύτερη υγεία των παιδιών, χάρη στα φυσικά πρόσθετα βρεφικού γάλακτος που παράγει η Jennewein, μια επιχείρηση την οποία χρηματοδότησε η ΕΤΕπ πέρυσι.

ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΝΟΧΗ

Εκτός από τους τέσσερις κύριους «τομείς πολιτικής», που είναι οι υποδομές, το περιβάλλον, οι μικρομεσαίες επιχειρήσεις και η καινοτομία, η ΕΤΕπ έχει επίσης δύο οριζόντιες προτεραιότητες, οι οποίες αφορούν όλους τους τομείς πολιτικής της: δράση για το κλίμα και συνοχή. Η **δράση για το κλίμα** συνίσταται σε προσπάθειες για τον περιορισμό των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και για τη στήριξη των κοινωνιών και των οικοσυστημάτων ώστε να προσαρμοστούν στην κλιματική αλλαγή. Η **συνοχή** είναι ένα όραμα που εξ αρχής είχε η ΕΕ για παροχή βοήθειας στις λιγότερο εύπορες περιοχές της Ευρώπης, ώστε το βιοτικό τους επίπεδο να συγκλίνει προς τον μέσο όρο της Ένωσης. Μερικές χρηματοδοτήσεις συνδυάζουν ταυτόχρονα περισσότερους του ενός στόχους. Παραδείγματος χάριν, η ΕΤΕπ χρηματοδότησε το 2012 την κροατική επιχείρηση Rimac μέσω ενός δανείου που χορήγησε προς τη HBOR, την εθνική αναπτυξιακή τράπεζα της Κροατίας, ως ενδιάμεσο χρηματοδοτικό φορέα, για τη στήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων και επιχειρήσεων μεσαίας κεφαλαιοποίησης. Στη συνέχεια, το 2018 η ΕΤΕπ χορήγησε απευθείας ένα δάνειο στη Rimac για την ενίσχυση των δραστηριοτήτων της στον τομέα της έρευνας και ανάπτυξης, στηρίζοντας έτσι την καινοτομία. Επειδή οι δραστηριότητες της επιχείρησης προάγουν τη χρήση ηλεκτρικών οχημάτων, η χρηματοδότησή της εμπίπτει στο πεδίο της δράσης για το κλίμα. Αλλά η Rimac προάγει επίσης τον στόχο της συνοχής, διότι δημιουργεί θέσεις απασχόλησης στην Κροατία.

Ή μεγαλύτερος χρόνος αυτονομίας για τα ηλεκτρικά οχήματα, χάρη στις μπαταρίες που αναπτύσσει η Rimac, άλλη μια επιχείρηση που χρηματοδοτήθηκε από την ΕΤΕπ. Αλλά και γενικότεροι σκοποί, όπως η βιώσιμη ανάπτυξη της οικονομίας, η συμβολή στην ευημερία των ανθρώπων και η δημιουργία θέσεων απασχόλησης. Και σ' αυτό το τελευταίο η καινοτομία συμβάλει αποτελεσματικά, είτε άμεσα, δημιουργώντας θέσεις απασχόλησης για εργαζόμενους υψηλής ειδίκευσης, είτε έμμεσα, μέσω της επίδρασής της στην απασχόληση σε άλλους τομείς. «Πρέπει να αποτρέψουμε τη φυγή εξειδικευμένου εργατικού δυναμικού από την Ευρώπη», λέει η Felicitas Riedl.

Θέλουμε η ΕΕ να παράγει και να υλοποιεί ιδέες.

Γι' αυτόν τον λόγο, χρηματοδότηση της καινοτομίας σημαίνει πολύ συχνά χρηματοδότηση ανθρώπων που προτείνουν νέες ιδέες και λύσεις. «Χρηματοδοτούμε κεφαλαιακές δαπάνες, όπως π.χ. εξοπλισμό εργαστηρίων, ή επενδύσεις για την κατασκευή πιλοτικών εγκαταστάσεων παραγωγής», εξηγεί η Felicitas Riedl. «Αλλά συνήθως το κόστος της καινοτομίας, το κόστος ενός έργου έρευνας και ανάπτυξης, αφορά κατά το μεγαλύτερο μέρος του τη στήριξη των ανθρώπων που παράγουν τις ιδέες – δηλαδή το κόστος μισθοδοσίας».

Από λογιστική άποψη, οι ιδέες και η διανοητική ιδιοκτησία κατατάσσονται στα «άυλα στοιχεία ενεργητικού», των οποίων η αξία είναι δύσκολο να προσδιοριστεί και να προστατευθεί. Για τον λόγο αυτόν, οι τράπεζες είναι λιγότερο πρόθυμες να δεχθούν αυτά τα άυλα στοιχεία ενεργητικού ως εξασφάλιση για ένα δάνειο, με αποτέλεσμα οι καινοτόμες επιχειρήσεις να δυσκολεύονται να βρουν χρηματοδότηση. Η ΕΤΕπ καλύπτει αυτό το κενό στην Ευρώπη.

Η τράπεζα της ΕΕ προσφέρει ένα ευρύ φάσμα χρηματοδοτικών προϊόντων για τα διάφορα στάδια της καινοτομίας, από δάνεια που βοηθούν πανεπιστήμια να δημιουργήσουν ερευνητικές υποδομές έως τη χρηματοδότηση νεοφυών επιχειρήσεων ή την παροχή κεφαλαίων σε μεγάλες επιχειρήσεις για να αυξήσουν τις δραστηριότητές τους στον χώρο της καινοτομίας.

«Στην Ευρώπη οι κυβερνήσεις χρησιμοποιούν συχνά δημόσιους πόρους για να χρηματοδοτήσουν τα πρώτα στάδια της έρευνας, στη συνέχεια όμως πολλές καλές ιδέες μεταφέρονται στο εξωτερικό, διότι, καθώς αυξάνονται οι χρηματοδοτικές ανάγκες, το οικοσύστημα δεν είναι σε θέση να υποστηρίξει αυτά τα αξιόλογα επιτεύγματα της έρευνας ώστε να μετατραπούν σε εφαρμογές», λέει η Felicitas Riedl. «Τα οφέλη διαρρέουν προς το εξωτερικό, όπου είναι δυνατή η εξεύρεση περαιτέρω χρηματοδότησης».

«Θέλουμε η ΕΕ να παράγει και να υλοποιεί ιδέες», προσθέτει η Felicitas Riedl. «Έτσι ώστε τα οφέλη να επιστρέφουν στην ευρωπαϊκή κοινωνία».

Felicitas Riedl
Προϊσταμένη του Τμήματος Βιοεπιστημών της ΕΤΕπ



7

Η ΚΟΤΑ, ΤΟ ΑΥΓΟ ΚΑΙ ΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

Σύμφωνα με τον Άρη Ποφάντη, ανώτερο μηχανικό στο Τμήμα Ψηφιοποίησης και Μικρών Επιχειρήσεων της ΕΤΕπ, δύο τάσεις κυριαρχούν σήμερα στον κλάδο της αυτοκινητοβιομηχανίας: τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα και τα αυτόνομα αυτοκίνητα.

Με τον εξηλεκτρισμό, τα αυτοκίνητα απλοποιούνται. Τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα έχουν λιγότερα εξαρτήματα από αυτά που λειτουργούν με κινητήρες εσωτερικής καύσης και η τεχνολογία που χρησιμοποιείται για όλα σχεδόν αυτά τα εξαρτήματα έχει ωριμάσει. Με μία εξαίρεση: την μπαταρία.

«Η μπαταρία είναι ο κύριος περιοριστικός παράγοντας στη μαζική παραγωγή ηλεκτρικών οχημάτων». Οι μπαταρίες ουδέποτε αναπτύχθηκαν για μαζικές, εμπορικής κλίμακας εφαρμογές στην αυτοκινητοβιομηχανία, και το κόστος τους παραμένει πολύ υψηλό», λέει ο Άρης Ποφάντης. Επιπλέον, η χωρητικότητα των μπαταριών αυτοκινήτων (και επομένως η ενεργειακή αυτονομία του οχήματος) παραμένει περιορισμένη, πράγμα που προκαλεί στους καταναλωτές το άγχος ότι η μπαταρία μπορεί να αποφορτιστεί και να μείνουν ακινητοποιημένοι στον δρόμο μακριά από σταθμό φόρτισης.

Κατά τον Άρη Ποφάντη, δημιουργείται έτσι μια κλασική περίπτωση «κότας και αβγού»: εάν δεν κυκλοφορούν αρκετά ηλεκτρικά αυτοκίνητα, δεν υπάρχει ισχυρό οικονομικό κίνητρο για τη δημιουργία δικτύων σταθμών φόρτισης. Από την άλλη, εάν υπάρχουν πολύ λίγοι σταθμοί φόρτισης, ο κόσμος θα διστάζει να αγοράσει ηλεκτρικά αυτοκίνητα. Ωστόσο, τα πράγματα αλλάζουν. Το 2018 η ΕΤΕπ υπέγραψε την πρώτη δόση ενός δανείου ύψους 115 εκατ. ευρώ προς την Enel X, ιταλική εταιρεία η οποία εγκαθιστά σταθμούς φόρτισης ηλεκτρικών αυτοκινήτων σε όλη τη χώρα.

«Δημιουργήσαμε την υποδομή γιατί σκεφτήκαμε ότι αν το κάνουμε, η αγορά θα ανοίξει. Και αυτό ακριβώς συνέβη», λέει ο Alberto Piglia, επικεφαλής του τομέα ηλεκτροκίνησης στην Enel X. «Μέσα σε λίγους μήνες οι πωλήσεις ηλεκτρικών οχημάτων διπλασιάστηκαν».

“Θέλω να εμπνεύσω την αλλαγή και να δώσω ένα έναυσμα στην Ευρώπη.”

Οι μπαταρίες των ηλεκτρικών αυτοκινήτων κατασκευάζονται σχεδόν αποκλειστικά εκτός ΕΕ, με αποτέλεσμα η Ευρώπη να εξαρτάται από την Ιαπωνία, την Κίνα και την Κορέα. Στη Σουηδία, η επιχείρηση Northvolt στοχεύει να αλλάξει την κατάσταση. Το 2018 η ΕΤΕπ υπέγραψε σύμβαση δανείου ύψους 52,5 εκατ. ευρώ προς τη Northvolt για τη δημιουργία μιας μονάδας επίδειξης που θα επιτρέπει στους βιομηχανικούς εταίρους της επιχείρησης να δοκιμάζουν τις μπαταρίες ιόντων λιθίου που παράγει. Αυτή η τεράστια μονάδα θα απασχολεί έως 2 500 εργαζομένους.

Ο Peter Carlsson, ιδρυτής της Northvolt, επέστρεψε στη Σουηδία το 2017 έχοντας ζήσει για περισσότερα από πέντε χρόνια στο Palo Alto της Καλιφόρνιας, όπου ήταν παγκόσμιος επικεφαλής της εφοδιαστικής αλυσίδας της Tesla. «Θέλω να εμπνεύσω την αλλαγή και να δώσω ένα έναυσμα στην Ευρώπη», λέει ο Carlsson.

Η Σουηδία παρουσιάζει πλεονεκτήματα για τη Northvolt, διότι διαθέτει πρώτες ύλες απαραίτητες για την παραγωγή μπαταριών, όπως ο γραφίτης και το νικέλιο. Διαθέτει επίσης άφθονη και φθηνή υδροηλεκτρική ενέργεια και πολλά σύγχρονα λιμάνια για την εξαγωγή των μπαταριών στην Ευρώπη και στον υπόλοιπο κόσμο. Η επιχείρηση ελπίζει επίσης ότι θα μπορεί να ανακυκλώνει τις παλιές μπαταρίες, πράγμα που θα μειώσει τις ανάγκες της για άλλα μεταλλεύματα, όπως το κοβάλτιο.

8 ΤΟ ΠΙΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ – ΚΑΙ ΤΟ ΠΙΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΑΝΑΠΗΡΙΚΟ ΑΜΑΞΙΔΙΟ;

«Όταν άρχισα να ασχολούμαι με αυτό, τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα θεωρούνταν άσχημα και αργά», λέει ο Mate Rimac. «Ήθελα λοιπόν να αποδείξω ότι μπορούν να είναι διασκεδαστικά, συναρπαστικά και γρήγορα – πιο γρήγορα ακόμη και από τα αυτοκίνητα με κινητήρα καύσης – και σκέφτηκα: Θέλω να φτιάξω το δικό μου αυτοκίνητο».

Ο Mate Rimac πράγματι έφτιαξε όχι μόνο το δικό του αυτοκίνητο, αλλά και τη δική του εταιρεία κατασκευής αυτοκινήτων. Η Rimac είναι η μοναδική εγχώρια εταιρεία κατασκευής αυτοκινήτων της Κροατίας και παράγει μπαταρίες προηγμένης τεχνολογίας. Το αυτοκίνητο της Rimac, με την ονομασία Concept One, βγήκε στην αγορά το 2011 και ήταν την εποχή εκείνη το ισχυρότερο, κατάλληλο για κυκλοφορία σε δημόσιους δρόμους, ηλεκτρικό όχημα στον κόσμο, ικανό να επιταχύνει από τα 0 στα 100 χλμ./ώρα σε 2,5 δευτερόλεπτα.

Έχοντας από μικρός πάθος με την ηλεκτρονική και τα αυτοκίνητα, ο Rimac μετέτρεψε τη νεοφυή επιχείρηση την οποία ξεκίνησε μέσα σε ένα γκαράζ, σε εταιρεία που πρωτοστατεί στις εξελίξεις του ηλεκτρονικού εμπορίου και της τεχνολογίας μπαταριών. Ξεκινώντας από μια ομάδα έξι ατόμων, η Rimac, η οποία εδρεύει σε μια μικρή πόλη κοντά στο Ζάγκρεμπ, απασχολεί σήμερα περισσότερους από 400 εργαζομένους από 26 χώρες και αναπτύσσεται ταχύτατα.

Αυτή η ταχεία ανάπτυξη απαίτησε σημαντικές επενδύσεις. Η ΕΤΕπ στήριξε αρχικά τη Rimac με ένα δάνειο που χορήγησε στην HBOR, την εθνική τράπεζα ανάπτυξης της Κροατίας, η οποία επαναχορηγεί τα κεφάλαια της ΕΤΕπ υπό μορφή πιστώσεων προς μικρομεσαίες επιχειρήσεις. Στη συνέχεια, τον Δεκέμβριο 2018, η ΕΤΕπ υπέγραψε με τη Rimac μια σύμβαση δανείου ύψους 30 εκατ. ευρώ που είχε τον χαρακτήρα οιονεί κεφαλαιακής χρηματοδότησης, για να στηρίξει τις δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης της επιχείρησης. Η ΕΤΕπ δεν χρηματοδοτεί την ανάπτυξη συγκεκριμένων μοντέλων αυτοκινήτων, αλλά χρηματοδοτεί τεχνολογίες γενικού σκοπού που προάγουν τις καθαρές μεταφορές.

Η συνεισφορά της Rimac στην ευρωπαϊκή βιομηχανία ηλεκτρικών αυτοκινήτων δεν περιορίζεται στην κατασκευή спор αυτοκινήτων που απευθύνονται σε μια ειδική πελατεία. Είναι πολύ ευρύτερη. «Το αυτοκίνητο Concept One αποτελεί πηγή εσόδων για την εταιρεία, αλλά ταυτόχρονα κάνει επίσης γνωστή τη σχετική τεχνολογία», λέει ο Άρης Ποφάντης. «Εάν υπάρχει ένα ηλεκτρικό αυτοκίνητο υψηλών επιδόσεων όπως το Concept One, ο κόσμος θα αρχίσει να βλέπει διαφορετικά τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα».

Αλλά η τεχνολογία της Rimac έχει ακόμη ευρύτερες εφαρμογές, σύμφωνα με τον Aleksandar Mihajlovic, υπεύθυνο επενδύσεων στην ΕΤΕπ: «Η ίδια τεχνολογία μπορεί να χρησιμοποιηθεί όχι μόνο σε спор αυτοκίνητα, αλλά και σε τρένα, λεωφορεία, ακόμη και σε αναπηρικά αμαξίδια»

“ Η ίδια τεχνολογία μπορεί να χρησιμοποιηθεί όχι μόνο σε спор αυτοκίνητα, αλλά και σε τρένα, λεωφορεία, ακόμη και σε αναπηρικά αμαξίδια. ”

9

ΠΙΟ ΚΑΘΑΡΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ, ΠΙΟ ΚΑΘΑΡΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Όταν γεννήθηκε η Elizabeta Žalac, στο Đurđevac, μια πόλη 6 000 κατοίκων στη βόρεια Κροατία, οι γονείς της οδηγούσαν ακόμη ένα Lada σοβιετικής κατασκευής. Σήμερα η Elizabeta εργάζεται στην παραγωγή ενός από τα ταχύτερα αυτοκίνητα του κόσμου.

Η Elizabeta σπούδασε σχεδιασμό ιατροτεχνολογικών προϊόντων στο Πανεπιστήμιο του Ζάγκρεμπ και εργαζόταν στον τομέα αυτόν, αλλά θεωρούσε ότι στην πατρίδα της οι επαγγελματικές της προοπτικές ήταν περιορισμένες. «Στην αρχή πίστευα ότι δεν θα μπορούσα να βρω δουλειά στην Κροατία, ιδίως διότι δεν υπήρχαν πολλές θέσεις για την ειδικότητά μου», λέει η Elizabeta. «Σκεφτόμουν λοιπόν να φύγω στο εξωτερικό, αλλά ήθελα πολύ να παραμείνω στην Κροατία, κοντά στην οικογένεια και τους φίλους μου».

“ Αυτό που ήταν πραγματικά σημαντικό για μένα ήταν η πράσινη διάσταση της επιχείρησης. ”

Τότε είδε μια αγγελία για μια θέση μηχανικού τεκμηρίωσης για συστήματα μπαταριών στη Rimac. Παρότι δεν είχε πολλές γνώσεις σχετικά με αυτοκίνητα, πόσο μάλλον ηλεκτρικά αυτοκίνητα, αποφάσισε να κάνει αίτηση. «Αυτό που ήταν πραγματικά σημαντικό για μένα ήταν η πράσινη διάσταση της επιχείρησης», λέει η Elizabeta.

Για την Elizabeta το περιβάλλον είναι σημαντικό. Άλλωστε, ως μέλος μιας λέσχης καταδύσεων, συμμετέχει σε μια εκστρατεία για τον καθαρισμό των ακτών της Αδριατικής και των λιμνών της Κροατίας.

Οι υπεύθυνοι προσλήψεων της Rimac διέκριναν τον ζήλο της και την προσέλαβαν. Στο τμήμα της εργαζόταν μία μόνο άλλη γυναίκα. Η πρώτη εργασία που της ανατέθηκε αφορούσε μπαταρίες για ένα ηλεκτρικό σπορ αυτοκίνητο της ισπανικής εταιρείας SEAT. Είχε ενδιασμούς για την είσοδό της σε έναν ανδροκρατούμενο τομέα, αλλά οι συνάδελφοί της τη στήριξαν πολύ. «Ρωτούσα για ό,τι είχα απορία, μελετούσα στο σπίτι μετά τη δουλειά και σύντομα ήμουν σε θέση να αντεπεξέλθω, με τη βοήθεια των συναδέλφων», λέει η Elizabeta.

Σήμερα έχει ήδη προαχθεί σε κατώτερο μηχανικό μπαταριών και εργάζεται στην παραγωγή του ημιαυτόνομου σπορ αυτοκινήτου Concept 2 της Rimac, το οποίο επιτυγχάνει ανώτατη ταχύτητα 412 χλμ/ώρα. «Αισθάνομαι πραγματικά υπερήφανη που εργάζομαι σε μια επιχείρηση που συμμετέχει σε μια παγκόσμια αλλαγή, μια επιχείρηση που έχει θετικό αντίκτυπο στον πλανήτη και στο περιβάλλον», λέει η Elizabeta, «και που όλα αυτά συμβαίνουν σε μια μικρή πόλη, σε μια μικρή χώρα όπως η Κροατία».



Elizabeta Žalac
Κατώτερη μηχανικός μπαταριών στη Rimac



ΜΙΑ ΜΑΚΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΤΑΚΤΙΚΑ ΑΝΑΓΚΑΙΑ ΠΟΡΕΙΑ

Από ένα μικρό νησί της Σουηδίας έως ένα χωριό της Σενεγάλης, η ΕΤΕπ συμμετέχει στις προσπάθειες για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και για μια ανάπτυξη χωρίς αποκλεισμούς – και θα συνεχίσει να συμμετέχει για όσο καιρό χρειαστεί έως ότου διασφαλιστεί ένα βιώσιμο μέλλον.

Έχοντας μεγαλώσει σε ένα μικρό νησί της βόρειας Ευρώπης η **Helena Mueller** αποφάσισε να αφιερώσει όλη την επαγγελματική της ζωή στον τομέα της χρηματοδότησης για το περιβάλλον και το κλίμα.

Η **Alecta**, ένας από τους μεγαλύτερους αγοραστές των νέων ομολόγων της ΕΤΕπ υπέρ της βιωσιμότητας, απέχει από οποιαδήποτε επένδυση που βλάπτει σοβαρά το περιβάλλον.

Σε μικρές πόλεις της βόρειας Αιγύπτου οι κακές συνθήκες αποχέτευσης προκαλούν ασθένειες στα παιδιά και μολύνουν τα ποτάμια και τη θάλασσα.

Τα νέα ομόλογα της ΕΤΕπ υπέρ της βιωσιμότητας στηρίζουν μεγάλα έργα που βελτιώνουν τη ζωή εκατομμυρίων ανθρώπων.



5

Ο κόσμος πρέπει να κάνει ακόμα πολλά για να δημιουργήσει ένα βιώσιμο μέλλον. Για να επιτελέσει τον ρόλο της, η ΕΤΕπ πραγματοποιεί πολύ σημαντικές επενδύσεις στον τομέα της δράσης για το κλίμα.

6

Στα εφηβικά της χρόνια η Soukeyna Bâ περπατούσε πολλά χιλιόμετρα κάθε μέρα με τη γιαγιά της, για να βοηθήσουν ανθρώπους που είχαν ανάγκη. Τώρα αγωνίζεται για τα δικαιώματα και την οικονομική ενδυνάμωση των γυναικών στη Σενεγάλη αλλά και πέραν των συνόρων της.

7

Το ίδρυμα Grameen Crédit Agricole Foundation χρησιμοποιεί μικρά δάνεια σε αγροτικές περιοχές της Αφρικής για να καταπολεμήσει τη φτώχεια και να στηρίξει τις γυναίκες.

ΜΕΓΑΛΩΜΕΝΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ ΤΟΠΟ

Η Helena Mueller μεγάλωσε στο Έλαντ, ένα μικρό νησί της Σουηδίας, και ακόμη θυμάται τους δασκάλους της να προειδοποιούν ότι η κοντινή τους Βαλτική Θάλασσα μολύνεται από λύματα, βιομηχανικά απόβλητα και χημικά. «Όταν μεγαλώνεις σε έναν τόπο ιδιαίτερο, όπως το Έλαντ, όπου έχεις παντού γύρω σου τη θάλασσα και τον ουρανό και τη φύση, είναι φυσικό να νοιάζεσαι πολύ για το περιβάλλον», λέει η Helena, η οποία θεωρεί ότι οφείλει στους δασκάλους της και στη ζωή της στο νησί το γεγονός ότι ασχολήθηκε επαγγελματικά με την περιβαλλοντική χρηματοδότηση και τη βιωσιμότητα.

Η Helena, η οποία σήμερα ζει κοντά στη Στοκχόλμη, παραιτήθηκε πρόσφατα από τη θέση συμβούλου σε θέματα βιωσιμότητας στη λογιστική εταιρεία KPMG για να ασχοληθεί με την παροχή βοήθειας σε νεοσύστατες επιχειρήσεις ώστε να χρησιμοποιούν ψηφιακές τεχνολογίες και να λειτουργούν σύμφωνα με τις αρχές της βιωσιμότητας. Το 2018 συνέβαλε στην ίδρυση μιας νεοφυούς επιχείρησης τεχνολογίας με την ονομασία Doconomy. Η σουηδική αυτή επιχείρηση αναπτύσσει μια υπηρεσία τραπεζικών συναλλαγών μέσω κινητού τηλεφώνου, η οποία επιτρέπει στους χρήστες να παρακολουθούν την επίδραση που έχουν στο κλίμα και να την αντισταθμίζουν επενδύοντας σε περιβαλλοντικά έργα ή τοποθετώντας τις αποταμιεύσεις τους σε βιώσιμους οργανισμούς επενδύσεων.

«Όταν συζητούμε για την κλιματική κρίση, πιστεύω ότι είναι πολύ σημαντικό να αρχίσουμε να τονίζουμε τις πραγματικές επιπτώσεις που έχουν η υπερθέρμανση του πλανήτη και η κλιματική αλλαγή στους ανθρώπους ανά την υφήλιο», λέει η Helena Mueller. «Δεν βλέπουμε μόνο τη φύση, αλλά και άλλους ανθρώπους. Κάθε άνθρωπος έχει δικαίωμα να ζει αξιοπρεπώς».

“Όταν περιβάλλεσαι από τη φύση, είναι δύσκολο να μην την αγαπάς.”

Η Helena χάρηκε όταν έμαθε ότι το συνταξιοδοτικό της ταμείο, το οποίο διαχειρίζεται η σουηδική εταιρεία Alecta, επενδύει σε περιβαλλοντικά ομόλογα της ΕΤΕπ. Η Alecta είναι από τους μεγαλύτερους αγοραστές των νέων Ομολόγων Στήριξης της Βιωσιμότητας, τα οποία πρωτοεκδόθηκαν από την τράπεζα της ΕΕ το 2018. «Με χαροποιεί πολύ να ξέρω ότι η διαχείριση της σύνταξής μου γίνεται με τέτοιο τρόπο», λέει η Helena. «Μία από τις σημαντικότερες αποφάσεις που μπορούμε να πάρουμε για να ελαττώσουμε την αρνητική μας επίδραση στον πλανήτη είναι να κάνουμε βιώσιμες επενδύσεις – είναι κάτι που μπορεί να έχει τεράστιο αντίκτυπο».

Τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα θα έπρεπε να αφιερώνουν περισσότερο χρόνο για να ενημερώνουν το κοινό σχετικά με τις υπεύθυνες επενδύσεις, λέει η Helena, και να προσπαθούν να λένε τις ιστορίες που υπάρχουν πίσω από τους αριθμούς.

Η ΕΤΕπ θεωρεί σημαντικό να αποδεικνύει ότι τα πράσινα ομόλογά της συμβάλλουν στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και ότι τα Ομόλογα Στήριξης της Βιωσιμότητας έχουν τον αναμενόμενο αντίκτυπο. Η Τράπεζα ήταν ο πρώτος εκδότης που θέσπισε λεπτομερείς κανόνες για την παροχή πληροφόρησης σχετικά με τον αντίκτυπο των έργων που χρηματοδοτούνται από το προϊόν της διάθεσης πράσινων ομολόγων και ηγήθηκε της ανάπτυξης ενός εναρμονισμένου πλαισίου υποβολής εκθέσεων αντικτύπου από όλους τους εκδότες πράσινων ομολόγων.

«Οι τράπεζες επικεντρώνονται τόσο πολύ στο χρήμα και στην οικονομική πλευρά των πραγμάτων και στις επενδύσεις», λέει η Helena Mueller. «Δεν σκέπτονται πάντα να έχουν διάλογο με την κοινωνία, να δείχνουν στους ανθρώπους τι συμβαίνει, να συνδέουν τα θέματα με πρόσωπα και να διηγούνται τις ιστορίες τους».



Helena Mueller
Επιχειρηματίας στον τομέα του περιβάλλοντος

2 ΚΑΘΗΚΟΝ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΨΟΥΜΕ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ

Η σουηδική εταιρεία διαχείρισης συνταξιοδοτικών ταμείων Alecta ενδιαφέρεται για τις υπεύθυνες επενδύσεις εδώ και δεκαετίες, αλλά πριν τρία χρόνια διόρισε έναν αρμόδιο για το θέμα αυτό. Πριν αναλάβει τα νέα του καθήκοντα, ο Peter Lööw είχε εργαστεί επί μία δεκαπενταετία στη διαχείριση έργων και στην ανάλυση κινδύνων στην Alecta. Ο Peter Lööw ελέγχει ότι η Alecta συνεκτιμά διαρκώς τους περιβαλλοντικούς και κοινωνικούς παράγοντες, καθώς και τη βιωσιμότητα, όταν εξετάζει πιθανές επενδύσεις. Είναι μια απαιτητική εργασία. Η Alecta είναι η μεγαλύτερη εταιρεία διαχείρισης ταμείων συντάξεων υπαλλήλων στη Σουηδία, με πελάτες πολύ γνωστές επιχειρήσεις, όπως η Volvo, η ABB και η Ericsson.

Η δημιουργία κερδών για τους πελάτες και η προστασία του περιβάλλοντος δεν είναι δύο έννοιες ασύμβατες μεταξύ τους, λέει ο Peter Lööw. «Έχουμε διαρκώς συζητήσεις για το θέμα αυτό. Αυτοί οι δύο στόχοι δεν είναι αντιφατικοί. Ένας επενδυτής που έχει μακροπρόθεσμο ορίζοντα, με την πραγματική έννοια του όρου, δεν πρέπει να λαμβάνει υπόψη του μόνο τα οικονομικά δεδομένα, αλλά και άλλους παράγοντες, όπως η κοινωνία, το κλίμα και το περιβάλλον, διότι όλοι αυτοί οι παράγοντες θα επηρεάσουν τις επενδύσεις του».

“Μας αρέσει να έχουμε πράσινα και βιώσιμα στοιχεία ενεργητικού στο χαρτοφυλάκιό μας.”

Η Alecta απέχει από οποιαδήποτε επένδυση που δεν είναι συμβατή με τις αρχές της βιωσιμότητας ή που δεν ανταποκρίνεται στα πρότυπά της όσον αφορά τις υπεύθυνες επενδύσεις.

«Δεν είμαστε φιланθρωπική οργάνωση, αλλά μας αρέσει να έχουμε πράσινα και βιώσιμα στοιχεία ενεργητικού στο χαρτοφυλάκιό μας. Οι πελάτες μας το αναμένουν από εμάς και εμείς το θέλουμε», λέει ο Peter Lööw.

Η Alecta διαχειρίζεται συνταξιοδοτικά κεφάλαια ύψους 85 δισ. ευρώ για 2,4 εκατομμύρια ιδιώτες πελάτες και 34 000 επιχειρήσεις. Κατέχει πράσινα ομόλογα ύψους 3 δισ. ευρώ και άλλες βιώσιμες επενδύσεις ύψους 450 εκατ. ευρώ. Η εταιρεία ήταν ένας από τους μεγαλύτερους αγοραστές των νέων Ομολόγων Στήριξης της Βιωσιμότητας της ΕΤΕπ όταν πραγματοποιήθηκε η πρώτη έκδοση, ύψους 500 εκατ. ευρώ, τον Σεπτέμβριο. Η Alecta ήταν βασικός επενδυτής (cornerstone investor), αγοράζοντας ομόλογα αξίας 50 εκατ. ευρώ.

«Θεωρούμε ιδιαίτερα θετικό στοιχείο τη διαφάνεια που μας παρέχει η ΕΤΕπ», λέει ο Peter Lööw.

Peter Lööw
Επικεφαλής υπεύθυνων επενδύσεων της Alecta



3

ΝΕΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΒΙΩΣΙΜΟ ΜΕΛΛΟΝ

Καθαρό πόσιμο νερό για εκατομμύρια ανθρώπους

Το νερό αποτελεί έναν πολύτιμο πόρο, του οποίου όμως η χρηματοδότηση κοστίζει πολύ, λόγω των μεγάλων έργων υποδομής που απαιτούνται για τον καθαρισμό του και τη διοχέτευσή του σε σπίτια και επιχειρήσεις. Ένα από τα πιο πρόσφατα προϊόντα της ΕΤΕπ είναι τα Ομόλογα Στήριξης της Βιωσιμότητας, τα οποία θα χρηματοδοτήσουν υδραυλικά έργα στην Ευρώπη, αλλά και σε άλλα μέρη, όπως η Ανατολική Αφρική ή η βόρεια Αίγυπτος, όπου οι αγροτικές περιοχές και ορισμένες πόλεις πάσχουν από έλλειψη πόσιμου νερού και εγκαταστάσεων υγιεινής. Τα ομόλογα στήριξης της βιωσιμότητας αξιοποιούν την επιτυχία των πράσινων ομολόγων της Τράπεζας και θα συμβάλουν στην υλοποίηση ορισμένων από τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών.

Η ΕΤΕπ εξέδωσε το πρώτο Ομόλογο Στήριξης της Βιωσιμότητας τον Σεπτέμβριο, αντλώντας 500 εκατ. ευρώ για τη χρηματοδότηση έργων που προάγουν κοινωνικούς και οικολογικούς στόχους πέραν της κλιματικής αλλαγής. Τα Ομόλογα Στήριξης της Βιωσιμότητας έρχονται να προστεθούν στα Ομόλογα Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης, τα οποία εκδόθηκαν για πρώτη φορά από την ΕΤΕπ το 2007 και ήταν τα πρώτα πράσινα ομόλογα στον κόσμο.

Η ΕΤΕπ ελπίζει ότι τα ομόλογα στήριξης της βιωσιμότητας θα γνωρίσουν την ίδια επιτυχία με τα πράσινα ομόλογα, μέσω των οποίων αντλήθηκαν πάνω από 23 δισ. ευρώ σε διάστημα 11 ετών και τα οποία συνέβαλαν στη δημιουργία μιας παγκόσμιας αγοράς πράσινων ομολόγων ύψους άνω των 400 δισ. ευρώ.

“ Τα ομόλογα δεν έχουν άμεσο αντίκτυπο στη ζωή των ανθρώπων. Τα έργα έχουν. ”

Τα ομόλογα στήριξης της βιωσιμότητας της ΕΤΕπ θα συνοδεύονται από την παροχή λεπτομερούς πληροφόρησης, π.χ. σχετικά με τον αριθμό των προσώπων που απέκτησαν πρόσβαση σε τρεχούμενο νερό χάρη στην επένδυση που χρηματοδοτήθηκε. «Στο Μαλάουι υπάρχουν περιπτώσεις όπου 10 000 άνθρωποι που ζουν σε παραγκουπόλεις έχουν ως μοναδική πηγή νερού ένα και μόνο πηγάδι», λέει ο Thomas van Gilst, προϊστάμενος του Τμήματος Διαχείρισης Υδάτων της ΕΤΕπ. «Επιτέλους μπορούμε να τους συνδέσουμε με αγωγούς με το κεντρικό δίκτυο ύδρευσης, και όλα τα έξοδα σύνδεσης είναι επιλέξιμα για χρηματοδότηση με κεφάλαια προερχόμενα από τα ομόλογα στήριξης της βιωσιμότητας».

Ένα από τα πρώτα έργα που χρηματοδότησε η ΕΤΕπ χάρη στα ομόλογα στήριξης της βιωσιμότητας αφορά την κατασκευή και ανακαίνιση μονάδων επεξεργασίας λυμάτων στην περιοχή Καφρ Ελ Σέιχ, στη βόρεια Αίγυπτο, όπου πολλές κατοικίες δεν είναι συνδεδεμένες με το δημόσιο δίκτυο αποχέτευσης. Το έργο θα βελτιώσει την ποιότητα ζωής και το περιβάλλον για έναν αγροτικό πληθυσμό περίπου 470 000 ατόμων. «Αυτό το έργο θα αλλάξει την καθημερινότητα πάρα πολλών ανθρώπων στην Αίγυπτο», λέει η Patricia Castellarnau, οικονομολόγος της ΕΤΕπ στον τομέα των υδάτων.

Στο μέλλον, τα ομόλογα αυτά δυνητικά θα επεκταθούν πέρα από τον τομέα των υδάτων και σε άλλους τομείς, περισσότερο κοινωνικού χαρακτήρα, όπως οι υπηρεσίες υγείας, η εκπαίδευση ή η οικοδόμηση βιώσιμων πόλεων.



Patricia Castellarnau
Οικονομολόγος της ΕΤΕπ στον τομέα των υδάτων

ΤΟ 2018 ΤΑ ΠΡΑΣΙΝΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΤΗΣ ΕΤΕπ ΣΤΗΡΙΞΑΝ

44
έργα

16
χώρες

1,7 δισ. ευρώ
Επενδύσεις

ΔΙΑΘΕΣΗ ΟΜΟΛΟΓΩΝ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑ ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΓΟΡΑΣΤΗ



ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΕΤΕπ ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝΤΑΙ ΧΑΡΗ ΣΤΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

- Πρόσβαση σε **ύδρευση** και **αποχέτευση**
- **Πρόληψη** και **έλεγχος της ρύπανσης**
- Διατήρηση **φυσικών πόρων**
- Διαχείριση του κινδύνου **φυσικών καταστροφών**

4

ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΠΙΟ ΥΓΙΗ ΠΑΙΔΙΑ

Οι υπηρεσίες αποχέτευσης και το πόσιμο νερό έχουν βελτιωθεί τις τελευταίες δεκαετίες στις μεγαλύτερες πόλεις της Αιγύπτου, αλλά η κατάσταση διαφέρει πολύ στις μικρότερες πόλεις. Στις αγροτικές περιοχές, πολλές κατοικίες δεν είναι συνδεδεμένες με δημόσιο αποχετευτικό δίκτυο. Σε μερικές περιοχές δεν υπάρχει καν δημόσιο αποχετευτικό δίκτυο. Οι περισσότερες κατοικίες και επιχειρήσεις χρησιμοποιούν σηπτικούς βόθρους που τους αδειάζουν μερικές φορές σε αρδευτικά κανάλια ή σε δεξαμενές. Είναι συχνό φαινόμενο τα υγρά απόβλητα να διεισδύουν στο έδαφος ή να καταλήγουν στη Μεσόγειο Θάλασσα.

Στην ύπαιθρο της Αιγύπτου, μόνο το 18% των κατοικιών είναι συνδεδεμένο με δημόσιο αποχετευτικό δίκτυο και το 12 έως 15% του πληθυσμού δεν διαθέτει τρεχούμενο νερό. Τα προβλήματα αποχέτευσης προκαλούν ασθένειες, ιδίως στα παιδιά. Λόγω της έλλειψης ασφαλούς ύδρευσης και αποχέτευσης, η διάρροια είναι ένα από τα κύρια προβλήματα υγείας για τα μικρά παιδιά στην αιγυπτιακή ύπαιθρο.

«Η Αίγυπτος προσπαθεί να αλλάξει», λέει η Μαρία Διαμαντή, μηχανικός υδάτων και αποβλήτων στην ΕΤΕπ. «Αλλά βρίσκονται καθ' οδόν πολλά έργα στην ύπαιθρο και θα χρειαστεί χρόνος για να εξασφαλιστούν παντού σωστές υπηρεσίες αποχέτευσης. Κάνουμε τη ζωή καλύτερη με σταδιακά βήματα».

Ένα πρόσφατο έργο στην Αίγυπτο αφορά την κατασκευή και την ανακαίνιση μονάδων επεξεργασίας λυμάτων στην περιοχή Καφρ Ελ Σείχ, στη βόρεια Αίγυπτο, κοντά στη Μεσόγειο θάλασσα. Θα κατασκευαστούν ή θα ανακαίνιστούν πέντε μονάδες επεξεργασίας λυμάτων και θα τοποθετηθούν 694 χλμ. αποχετευτικών αγωγών. Το έργο θα βελτιώσει την αποχέτευση και θα εξασφαλίσει νερό για άρδευση εξυπηρετώντας σχεδόν 470 000 ανθρώπους, ενώ ταυτόχρονα θα περιορίσει τα λύματα που εκχύνονται στον ποταμό Νείλο, στη Μεσόγειο Θάλασσα και στη γειτονική λίμνη Μπουρουλούς, από την οποία εξαρτάται το 70% του τομέα της αλιείας της χώρας.

Η ΕΤΕπ ενέκρινε ένα δάνειο ύψους 77 εκατ. ευρώ για αυτό το έργο προϋπολογισμού 160 εκατ. ευρώ. Το δάνειο χρηματοδοτείται από τα νέα Ομόλογα Στήριξης της Βιωσιμότητας της ΕΤΕπ. Τα ομόλογα αυτά, τα οποία πρωτοεκδόθηκαν από την Τράπεζα τον Σεπτέμβριο, στηρίζουν κοινωνικά, οικολογικά και περιβαλλοντικά έργα ανά

“ **Κάνουμε τη ζωή καλύτερη με σταδιακά βήματα.** ”

την υφήλιο. «Η Αίγυπτος έχει ένα τεράστιο επενδυτικό κενό στον τομέα της αποχέτευσης», λέει η Patricia Castellarnau, οικονομολόγος της ΕΤΕπ στον τομέα των υδάτων. «Το έργο αυτό θα εξασφαλίσει σε χιλιάδες ανθρώπους πρόσβαση σε αποχέτευση, αλλά θα αποφέρει και πολλά άλλα οφέλη: άρδευση, λιγότερη ρύπανση, πιο καθαρά κανάλια. Ο περιβαλλοντικός και κοινωνικός αντίκτυπος θα είναι πολύ σημαντικός στην Αίγυπτο, και αυτό ακριβώς επιδιώκουμε με τα Ομόλογα Στήριξης της Βιωσιμότητας».



Μαρία Διαμαντή
Μηχανικός υδάτων και αποβλήτων στη ΕΤΕπ

5 ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ

Η βιώσιμη ανάπτυξη αποτελεί σημαντική προτεραιότητα για την ΕΤΕπ εδώ και πολλά χρόνια, αλλά σήμερα προσελκύει αυξημένο ενδιαφέρον μετά την υιοθέτηση των 17 Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης από τα Ηνωμένα Έθνη, που αφορούν μεταξύ άλλων την εξάλειψη της φτώχειας και της πείνας, τη βελτίωση της υγείας και της παιδείας, την καταπολέμηση της υπερθέρμανσης του πλανήτη και την προώθηση της ισότητας των φύλων. Οι χρηματοδοτήσεις και η τεχνική βοήθεια που παρέχει η ΕΤΕπ στηρίζουν βιώσιμες επενδύσεις σε πάνω από 160 χώρες και προσελκύουν ιδιωτικούς χρηματοδοτικούς πόρους ενθαρρύνοντας και άλλους επενδυτές να συμμετέχουν στις μακροχρόνιες επενδύσεις της. «Στηρίζουμε την αρμονική ανάπτυξη των οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών πτυχών της ζωής των ανθρώπων», λέει ο Marco Beros, ανώτερος μηχανικός στην ΕΤΕπ.

Ένας βασικός τρόπος με τον οποίο η ΕΤΕπ συμβάλλει στη βιωσιμότητα του πλανήτη είναι μέσω της καταπολέμησης της κλιματικής αλλαγής. Η ΕΤΕπ είναι ο μεγαλύτερος πολυμελής οργανισμός παροχής πράσινης χρηματοδότησης στον κόσμο και ο μεγαλύτερος εκδότης πράσινων ομολόγων. Η Τράπεζα διοχετεύει το 25% τουλάχιστον των χρηματοδοτήσεών της στη δράση για το κλίμα. Μέχρι το 2020 η ΕΤΕπ έχει θέσει ως στόχο να διαθέτει το 35% τουλάχιστον των χρηματοδοτήσεών της στις αναπτυσσόμενες χώρες σε επενδύσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής. Η ΕΤΕπ θα χρηματοδοτήσει επενδύσεις σχετικές με το κλίμα ύψους 100 δισ. δολαρίων ΗΠΑ κατά την περίοδο 2016-2020, προάγοντας σημαντικά τους στόχους της Συμφωνίας των Παρισίων. Για την επίτευξη αυτών των στόχων, η ΕΤΕπ ενσωματώνει οριζόντια στις δραστηριότητές της τη δράση για το κλίμα λέει η Monica Scatista, Προϊσταμένη Περιβαλλοντολογικής, Κλιματικής και Κοινωνικής Πολιτικής στην ΕΤΕπ. «Προσπαθούμε με κάθε τρόπο να διασφαλίσουμε ότι μέχρι το 2020 όλες οι χρηματοδοτήσεις μας θα λαμβάνουν υπόψη την κλιματική αλλαγή και θα είναι συμβατές με τη Συμφωνία των Παρισίων».

“ Προσπαθούμε με κάθε τρόπο να διασφαλίσουμε ότι μέχρι το 2020 όλες οι χρηματοδοτήσεις μας θα λαμβάνουν υπόψη την κλιματική αλλαγή και θα είναι συμβατές με τη Συμφωνία των Παρισίων. ”

Σύνολο χρηματοδοτήσεων για το κλίμα

16,2 δισ. ευρώ

1,1 δισ. ευρώ	Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
4,1 δισ. ευρώ	Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας
2,7 δισ. ευρώ	Ενεργειακή απόδοση
1,1 δισ. ευρώ	Έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία
6,0 δισ. ευρώ	Μεταφορές με χαμηλές εκπομπές άνθρακα
1,2 δισ. ευρώ	Άλλα έργα μετριασμού της κλιματικής αλλαγής

Monica Scatista
Προϊσταμένη Περιβαλλοντολογικής,
Κλιματικής και Κοινωνικής Πολιτικής της ΕΤΕπ



6

ΑΚΤΙΒΙΣΤΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙ

Ακολουθώντας τα βήματα της γιαγιάς της, η Soukeyna Bâ έγινε ηγετική μορφή του αγώνα για τα δικαιώματα των γυναικών

Η Soukeyna N'Diaye Bâ έχασε τον πατέρα της όταν ήταν έξι ετών. Η μητέρα της αναγκάστηκε να επιστρέψει στο σχολείο, για να βρει μια καλύτερη δουλειά και να μπορέσει να μεγαλώσει τη μοναχοκόρη της. Η Soukeyna μεταφερόταν από σπίτι σε σπίτι σε χωριά και κοινότητες της υπαίθρου στη Σενεγάλη, μένοντας με θείες ή παππούδες.

Τα δύσκολα αυτά παιδικά χρόνια της έμαθαν να είναι ανεξάρτητη και να συνεργάζεται με κάθε είδους ανθρώπους. Όταν μεγάλωσε έγινε ηγετική μορφή στον αγώνα για τα δικαιώματα των γυναικών και τη βιώσιμη ανάπτυξη στη χώρα της και σε όλη την Αφρική. «Όταν ήμουν μικρή, συνόδευα τη γιαγιά μου στις επισκέψεις που έκανε σε ανθρώπους», λέει η Soukeyna, που είναι σήμερα 68 ετών και ζει στο Ντακάρ. «Πάντα βοηθούσε τους άλλους και περπατούσε πολλά χιλιόμετρα κάθε μέρα για να κάνει τις επισκέψεις της. Μερικές φορές ταξίδευε μεγάλες αποστάσεις μόνο και μόνο για να πει μια καλημέρα. Μου έμαθε πόσο σημαντικό είναι βοηθάς τους συνανθρώπους σου».

“ **Η ζωή είναι πολύ δύσκολη για τους μικροκαλλιεργητές.** ”

Η Soukeyna εδώ και δεκαετίες κάνει πολλά για τους συνανθρώπους της. Το 1987 είχε την ιδέα να δίνει μικρά δάνεια με δικά της χρήματα σε γυναίκες που πουλούσαν πράγματα στην αγορά. Τις βοηθούσε να ξεκινήσουν τη δική τους επιχείρηση πώλησης τροφίμων και άλλων προϊόντων ή ραπτικής. Τους έδινε συμβουλές σχετικά με τις πωλήσεις, τα κέρδη και τα έξοδα. Με αφετηρία αυτή την ιδέα δημιούργησε ένα ίδρυμα μικροχρηματοδοτήσεων με την ονομασία «Female Business Development in Africa», το οποίο παρέχει βοήθεια σε γυναίκες σε ολόκληρη τη Σενεγάλη και αναπτύσσει ισχυρούς δεσμούς με άλλους φορείς μικροχρηματοδότησης σε όλο τον κόσμο. Η Soukeyna είναι επίσης από τους ιδρυτές του International Network of Alternative Financial Institutions (Διεθνές Δίκτυο Εναλλακτικών Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων), μιας παγκόσμιας ομάδας ιδρυμάτων μικροχρηματοδοτήσεων που βοηθά τις αναπτυσσόμενες χώρες να κάνουν περισσότερα για τις γυναίκες, τους φτωχούς και τους κατοίκους της υπαίθρου.

«Οι γυναίκες στη Σενεγάλη μαθαίνουν από μικρές να είναι δυνατές. Δεν είχαν όμως οικονομική στήριξη. Γι' αυτό δημιούργησα το ίδρυμά μου», λέει η Soukeyna. «Ήξερα ότι χρειαζόταν να κάνουμε κάτι περισσότερο για να τους προσφέρουμε ευκαιρίες και πραγματική πρόσβαση σε οικονομικούς πόρους, ώστε να μπορέσουν να ενταχθούν στην οικονομία».

Η Soukeyna είναι μέλος του διοικητικού συμβουλίου του Grameen Crédit Agricole Foundation, ενός ιδρύματος που θεωρεί ότι η μικροχρηματοδότηση χωρίς αποκλεισμούς είναι ο καλύτερος τρόπος για την εξάλειψη της φτώχειας και την ενίσχυση της οικονομίας στις αναπτυσσόμενες χώρες. Η ΕΤΕπ στήριξε το Grameen με ένα δάνειο ύψους 12 εκατ. ευρώ.



Soukeyna Bâ
Επιχειρηματίας στον τομέα της μικροχρηματοδότησης

7 ΕΝΑ ΙΔΡΥΜΑ ΜΙΚΡΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΒΟΗΘΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΝΑ ΞΕΦΥΓΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ

Το ίδρυμα Grameen συμβάλλει στη βελτίωση των υπηρεσιών υγείας, της ύδρευσης και της αποχέτευσης σε αγροτικές περιοχές ανά την υφήλιο

Όταν ο Eric Campos σκέφτεται το μέλλον της Αφρικής, κάνει μια μεγάλη παύση πριν αρχίσει να μιλάει. «Το μέλλον της Αφρικής μπορεί να είναι μια επιτυχία ή μια τρομερή αποτυχία», λέει.

Ο Eric Campos είναι Διευθύνων Σύμβουλος του Grameen Crédit Agricole Foundation, ιδρύματος που ειδικεύεται στη μικροχρηματοδότηση για τις φτωχότερες περιοχές του κόσμου. Το ίδρυμα πιστεύει ότι τα μικρά δάνεια είναι ένας από τους καλύτερους τρόπους για την εξάλειψη της φτώχειας, τη βελτίωση της οικονομίας και την εξασφάλιση ίσων δικαιωμάτων για τις γυναίκες στις αναπτυσσόμενες χώρες. Δραστηριοποιείται ιδιαίτερα έντονα στις αγροτικές περιοχές της Αφρικής, όπου διεξάγει πάνω από το 80% των εργασιών του.

Το ίδρυμα δημιουργήθηκε το 2008 από τη γαλλική τράπεζα Crédit Agricole Group και το Grameen Trust, μη κερδοσκοπικό οργανισμό που ιδρύθηκε από τον Muhammad Yunus, κοινωνικό επιχειρηματία από το Μπανγκλαντές, ο οποίος βραβεύθηκε με το Νόμπελ Ειρήνης το 2006 από κοινού με την Τράπεζα Grameen για την επινόηση της ιδέας των μικροπιστώσεων για τους φτωχούς.

Η βελτίωση των υπηρεσιών υγείας, της ύδρευσης και της αποχέτευσης είναι πολύ σημαντική για τις αγροτικές κοινότητες της Αφρικής, λέει ο Eric Campos, αλλά ο οργανισμός του θέλει να αποδείξει ότι η χορήγηση μικρών δανείων με ευνοϊκά επιτόκια σε γυναίκες και αγρότες είναι ένα από τα καλύτερα μέσα για τη διασφάλιση της βιωσιμότητας των αγροτικών περιοχών. Η χορήγηση μικρών δανείων σε γυναίκες βοηθά οικογένειες και παιδιά να ζουν με καλύτερη υγεία. Η παροχή χρηματοδότησης σε αγρότες βοηθά μια ολόκληρη κοινότητα, προσθέτει ο Eric Campos.

Η ΕΤΕπ χορήγησε στο ίδρυμα Grameen Crédit Agricole Foundation ένα δάνειο ύψους 12 εκατ. ευρώ, το οποίο χρηματοδοτεί δάνεια προς ιδρύματα μικροχρηματοδοτήσεων στη Δυτική Αφρική. Το ίδρυμα δραστηριοποιείται σε 38 χώρες και έχει χορηγήσει δάνεια συνολικού ύψους άνω των 200 εκατ. ευρώ σε σχεδόν 90 ιδρύματα μικροχρηματοδοτήσεων ανά την υφήλιο. Στη μεγάλη πλειονότητά τους οι τελικοί δανειολήπτες ζουν σε αγροτικές περιοχές.

“ Χορηγώντας δάνεια σε τοπικά ιδρύματα, τα οποία τα χρησιμοποιούν για να χορηγήσουν πιστώσεις σε κατοίκους της περιοχής τους, προάγουμε την οικονομική ανεξαρτησία των ανθρώπων. ”

Eric Campos
Διευθύνων Σύμβουλος του Grameen
Crédit Agricole Foundation



ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΑΓΝΟΗΣΟΥΜΕ ΤΟΝ ΜΙΣΟ ΠΛΑΝΗΤΗ

Η ισότητα των φύλων είναι σημαντική από οικονομική άποψη για την παγκόσμια οικονομία. Σύμφωνα με έκθεση του ινστιτούτου McKinsey Global Institute, η πλήρης ένταξη των γυναικών στην οικονομική ζωή θα οδηγούσε σε πρόσθετη αύξηση του παγκόσμιου ΑΕΠ κατά 12 τρισ. δολάρια έως το 2025. Η προαγωγή της ισότητας των φύλων δημιουργεί οφέλη για τις γυναίκες, τις οικογένειές τους, τις κοινότητες στις οποίες ζουν και, εν τέλει, για τις επιχειρήσεις και την οικονομία. Το 2018, η ΕΤΕπ συνέβαλε στην προαγωγή της ισότητας των φύλων και στην οικονομική ενδυνάμωση των γυναικών μέσα από διάφορα έργα, πρωτοβουλίες και συνεργασίες.

Κάτι παραπάνω από ρούχα:
μια σχολή σχεδίου μόδας
στην Αιθιοπία δημιουργεί
ένα δίκτυο γυναικείας
επιχειρηματικότητας.

1

“ Πρέπει να σχεδιάζουμε προσεκτικά όλες τις χρηματοδοτήσεις μας, ώστε να επωφελούνται από αυτές τόσο οι γυναίκες, όσο και οι άντρες. Έχει επίσης σημασία η επιλογή του σωστού τομέα, διότι ορισμένοι τομείς δημιουργούν ένα περιβάλλον που συμβάλλει στην επίτευξη της ισότητας των φύλων. ”

Φύλο και κλιματική
αλλαγή: Γυναίκες
και (ανανεώσιμη)
ενέργεια.

2

Julia Chambers
Ανώτερη υπεύθυνη θεμάτων κοινωνικής
ανάπτυξης στην ΕΤΕπ



“Οι γυναίκες είναι φορείς αλλαγής. Η ενδυνάμωση των γυναικών θα βοηθήσει όλους μας να αντιμετωπίσουμε τις πιεστικές προκλήσεις της εποχής μας: δράση για το κλίμα, παράτυπη μετανάστευση και επίτευξη των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης.”



Maria Shaw-Barragan
Διευθύντρια της Υπηρεσίας Παγκόσμιων
Εταίρων της ΕΤΕπ

3

**Ένα ίδρυμα
μικροχρηματοδοτήσεων
ενδυναμώνει τις γυναίκες
της Ιορδανίας.**

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΕΝΔΥΝΑΜΩΣΗ

Με τη στρατηγική της για την ισότητα των φύλων και την οικονομική ενδυνάμωση των γυναικών, η ΕΤΕπ στοχεύει να θέσει τα δικαιώματα των γυναικών και των κοριτσιών στο επίκεντρο των δραστηριοτήτων της, για να συμβάλει ακόμη περισσότερο στην «Ατζέντα 2030 για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη» των Ηνωμένων Εθνών, και ειδικά στην υλοποίηση του Στόχου Βιώσιμης Ανάπτυξης αριθ. 5, ο οποίος αφορά την «επίτευξη της ισότητας των φύλων και την ενδυνάμωση όλων των γυναικών και των κοριτσιών».

4

**Στην πρωτοπορία της τεχνητής
νοημοσύνης και της υγείας: Τα πεπτίδια
και μια γυναίκα επιχειρηματίας.**

1

ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ

Στην Αιθιοπία, ακόμη και αν δεν ενδιαφέρεσαι για τη μόδα, είναι πολύ πιθανό να έχεις ακουστά τη Next Fashion Design, μια από τις πρωτοποριακές σχολές σχεδίου μόδας της χώρας. Πίσω από την επιτυχία της σχολής βρίσκεται η Sara Mohamed, που είναι γνωστή για τον μοναδικό τρόπο με τον οποίο συνδυάζει στοιχεία από τις παραδοσιακές αιθιοπικές ενδυμασίες με σύγχρονες πινελιές και έχει ανοίξει νέους δρόμους για τη δημιουργικότητα στο σχέδιο μόδας.

Η Mohamed, που ξεκίνησε από μοντέλο και στη συνέχεια έγινε σχεδιάστρια, ίδρυσε τη σχολή Next Fashion Design το 2013 και από τότε έχει κερδίσει τη δική της θέση στο χώρο της μόδας. Και το σημαντικότερο είναι ότι ενθαρρύνει τους μαθητές της να κάνουν το ίδιο.

“Είναι σαν μια αλυσίδα, μεγαλώνουμε μαζί. Αν βοηθήσω μια γυναίκα να αποκτήσει αυτονομία, αυτή θα εμπνεύσει μια άλλη γυναίκα και αυτή με τη σειρά της μια άλλη.”

Τα προγράμματα της σχολής διαρκούν από τρεις μήνες έως δύο χρόνια και το 80% των μαθητών είναι γυναίκες. Το φθινόπωρο του 2018 η Mohamed πήρε ένα δάνειο από την ENAT Bank της Αιθιοπίας, χρηματοδοτούμενο από μια πιστωτική γραμμή της ΕΤΕπ. «Αν βοηθήσω μια γυναίκα να αποκτήσει αυτονομία, αυτή θα εμπνεύσει μια άλλη γυναίκα και εκείνη με τη σειρά της μια άλλη», λέει η Mohamed. «Είναι σαν μια αλυσίδα, μεγαλώνουμε μαζί».

Η ΕΤΕπ στηρίζει επίσης το Women Entrepreneurship Development Project (πρόγραμμα ανάπτυξης γυναικείας επιχειρηματικότητας) στην Αιθιοπία. Το πρόγραμμα παρέχει χρηματοδότηση σε πολύ μικρές και μικρές επιχειρήσεις που ανήκουν εξ ολοκλήρου ή εν μέρει σε γυναίκες. Ξεκίνησε το 2013 με ένα δάνειο ύψους 50 εκατ. δολαρίων από την Παγκόσμια Τράπεζα, και έκτοτε έχει προσελκύσει χρηματοδότηση από τις κυβερνήσεις της Ιταλίας και της Ιαπωνίας καθώς και από την ΕΤΕπ, η οποία χορήγησε τον Νοέμβριο του 2018 ένα μακροπρόθεσμο δάνειο ύψους 30 εκατ. ευρώ. Το πρόγραμμα «καλύπτει αυτή την κατηγορία πελατών που διευρύνεται με γρήγορους ρυθμούς και δεν εξυπηρετείται επαρκώς», λέει ο Enrico Pinì, ο υπεύθυνος επενδύσεων της ΕΤΕπ που ασχολείται με το δάνειο.

Το πρόγραμμα είναι ένα πρωτοποριακό μοντέλο, όπως η σχολή σχεδίου μόδας της Sara.

Sara Mohamed
Ιδρύτρια της σχολής Next Fashion Design



2 ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΚΑΙ (ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΗ) ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Οι γυναίκες αποτελούν σε πολλές περιπτώσεις μία από τις ομάδες του πληθυσμού που είναι πιο ευάλωτες στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Μπορούν όμως να είναι και από τους πιο αποτελεσματικούς φορείς για την καταπολέμησή της. Η Τράπεζα επιδιώκει να ενσωματώσει τη διάσταση του φύλου στις προσπάθειες που ήδη καταβάλλει για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής.

Δύναμη στα κορίτσια στην Ινδία. Στην Ινδία, στα χωριά των κρατιδίων Τελαγκάνα και Άντρα Πραντές, τα νοικοκυριά ήταν συνηθισμένα σε διακοπές ρεύματος που διαρκούσαν έως και 12 ώρες την ημέρα. «Δεν είχαμε ούτε ανεμιστήρα ούτε φως. Τα παιδιά δυσκολεύονταν να μελετήσουν. Το καλοκαίρι έχει πολλή ζέστη, και τα παιδιά δύσκολα αντέχουν τη ζέστη. Οι ανεμιστήρες και το ηλεκτρικό φως είναι πολύτιμα για μας», λέει μια από τις πολλές ντόπιες γυναίκες που επωφελήθηκαν από το μακροπρόθεσμο δάνειο ύψους 150 εκατ. ευρώ της ΕΤΕπ προς την Indian Renewable Energy Development Agency, εθνικό οργανισμό ανάπτυξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας της Ινδίας.

“ Η D-light μου επιτρέπει να εργάζομαι περισσότερες ώρες και φέρνει φως στη ζωή μου. ”

Αυτή η νέα πιστωτική γραμμή ύψους 150 εκατ. ευρώ στηρίζει επενδύσεις ύψους 500 εκατ. ευρώ στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και την κατασκευή πάρκων ηλιακής και αιολικής ενέργειας σε όλη την Ινδία. Στην Τελαγκάνα και το Άντρα Πραντές, οι εν λόγω επενδύσεις έφεραν στις τοπικές κοινότητες αξιόπιστη ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές και βελτίωσαν τη ζωή των γυναικών και των κοριτσιών. Ο καλύτερος οδικός φωτισμός βοηθά τις γυναίκες να αισθάνονται πιο ασφαλείς στους δρόμους τη νύχτα και να βρίσκουν χρόνο για μελέτη. Το έργο σημαίνει επίσης καθαρή ενέργεια για πάνω από 1,1 εκατομμύριο νοικοκυριά της Ινδίας.

Η ασφάλεια των γυναικών είναι επίσης σημαντικό μέλημα σε μεγάλα έργα υποδομής. Ας πάρουμε για παράδειγμα το μετρό της Μπανγκάλουρ, μιας από τις ταχύτερα αναπτυσσόμενες πόλεις του κόσμου. Οι κάτοικοι της πόλης κάνουν με το μετρό περισσότερες από 400 000 διαδρομές την ημέρα, δηλαδή περισσότερες από 150 εκατομμύρια διαδρομές τον χρόνο. Η δημοτικότητα του μετρό οφείλεται εν μέρει στα ειδικά μέτρα που λήφθηκαν για τις γυναίκες επιβάτες μετά από διαβούλευση με τις ντόπιες γυναίκες. Σε κάθε αμαξοστοιχία, δύο βαγόνια προορίζονται αποκλειστικά για γυναίκες επιβάτες, πράγμα ιδιαίτερα σημαντικό στις ώρες αιχμής. «Ίδιως όταν το τρένο κατευθύνεται προς Mysore Road, ο συνωστισμός είναι πολύ μεγάλος και το τρένο γεμίζει ασφυκτικά. Οι γυναίκες αρχίζουν τότε να αισθάνονται άβολα», λέει μια γυναίκα επιβάτης.

ΦΩΣ ΣΤΗ ΖΩΗ

Margaret Anyango
Ιδιοκτήτρια παντοπωλείου στο Ναϊρόμπι



Με τη δύση του ήλιου, το παντοπωλείο της Margaret Anyango άδειαζε από πελάτες. Αυτό δεν συμβαίνει πια. Χάρη σε ένα ηλιακό κιτ της εταιρείας D-light, το μαγαζί της στο Ναϊρόμπι είναι ορατό ακόμη και από μακριά. «Οι πελάτες, ακόμα κι αν βρίσκονται μακριά, μπορούν να δουν ότι το μαγαζί είναι ακόμη ανοικτό, διότι υπάρχει φως», λέει. Η D-light προσφέρει ένα ευρύ φάσμα λύσεων φωτισμού που λειτουργούν εκτός ηλεκτρικού δικτύου με χρήση ηλιακής ενέργειας, όπως ηλιακά πάνελ, φορτιστές κινητών τηλεφώνων, ηλιακά φωτιστικά, διακόπτες φωτισμού, φακούς, ραδιόφωνα FM, ακόμη και τηλεοράσεις. Τα ηλιακά πάνελ είναι εύχρηστα και μπορούν να λειτουργούν ως ιδιωτικό ηλεκτρικό δίκτυο. Επιπλέον, χάρη σε ένα σύστημα προπληρωμής, είναι φθηνά. Μέχρι σήμερα, έχουν πωληθεί ηλιακά κιτ σε 200 000 καταναλωτές στην Κένυα. Η D-light έλαβε από την ΕΤΕπ χρηματοδότηση ύψους 25 εκατ. δολαρίων τον Μάρτιο 2018. «Η D-light μου επιτρέπει να εργάζομαι περισσότερες ώρες», λέει η Margaret, «και φέρνει φως στη ζωή μου».

3 ΜΙΚΡΟΔΑΝΕΙΑ ΜΕ ΜΕΓΑΛΟ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟ

Εδώ και 20 χρόνια το ίδρυμα Microfund for Women παρέχει χρηματοδότηση σε επιχειρήσεις που ανήκουν σε γυναίκες στην Ιορδανία και καλύπτει έτσι ένα κενό της αγοράς, καθώς οι τοπικές τράπεζες συχνά δεν έχουν τη δυνατότητα να χορηγούν δάνεια σε μικρές επιχειρήσεις. Η παρουσία του Microfund αλλάζει τη νοοτροπία στην Ιορδανία. Τα δάνειά του ενθαρρύνουν τις γυναίκες να εργαστούν και να αναπτύξουν επιχειρηματική δραστηριότητα, και με αυτό τον τρόπο συμβάλλουν στη μείωση των ανισοτήτων μεταξύ των φύλων.

Στην Ιορδανία το 70% του πληθυσμού που ζει σε συνθήκες φτώχειας είναι γυναίκες. Αμείβονται λιγότερο από ό,τι οι άνδρες, έχουν περιορισμένο έλεγχο της περιουσίας τους και συχνά επιβαρύνονται διπλά αφού έχουν την κύρια φροντίδα της οικογένειας και παράλληλα είναι η κύρια πηγή εισοδήματός του νοικοκυριού. Το Microfund εργάζεται επίσης με Σύρους πρόσφυγες, που έχουν εγκατασταθεί στην Ιορδανία λόγω του εμφυλίου πολέμου στη Συρία και ανέρχονται σε 1,4 εκατομμύρια.

Στην Ιορδανία το 70% του πληθυσμού που ζει σε συνθήκες φτώχειας είναι γυναίκες.

Η ΕΤΕπ χορήγησε στο Microfund for Women μια νέα πιστωτική γραμμή ύψους 5 εκατ. δολαρίων ΗΠΑ, κυρίως για να βοηθήσει γυναίκες επιχειρηματίες, αυτοαπασχολούμενους και ομάδες μικροεπιχειρηματιών, όπως μια ομάδα γυναικών προσφύγων από τη

Συρία. Η πιστωτική γραμμή της ΕΤΕπ θα στηρίξει δάνεια προς 146 000 δικαιούχους, εκ των οποίων το 96% αναμένεται να είναι γυναίκες.

Το δάνειο στηρίζεται από τον Μηχανισμό Μικροχρηματοδοτήσεων της Νότιας Γειτονίας. Ο εν λόγω χρηματοδοτικός μηχανισμός, ύψους 71,3 εκατ. ευρώ, συνδυάζει ιδίους πόρους της ΕΤΕπ με πόρους της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που διατίθενται στο πλαίσιο της Επενδυτικής Διευκόλυνσης Γειτονίας (NIF). Η πιστωτική αυτή γραμμή είναι το δεύτερο δάνειο της ΕΤΕπ προς το Microfund for Women, ύστερα από μια χρηματοδότηση ύψους 2 εκατ. ευρώ που χορηγήθηκε το 2014.



Η πιστωτική γραμμή της ΕΤΕπ θα στηρίξει δάνεια προς 146 000 δικαιούχους, εκ των οποίων το 96% αναμένεται να είναι γυναίκες.

4 ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

Στην ΕΕ, μόλις το 10 % των χρηματοδοτήσεων από επενδυτές καταλήγει σε νεοφυείς επιχειρήσεις που διοικούνται από γυναίκες. Η ΕΤΕπ επιδιώκει να καλύψει αυτό το κενό στηρίζοντας αυτές τις επιχειρήσεις σε κάθε στάδιο της εξέλιξής τους.

Τα θραύσματα πρωτεϊνών που ονομάζονται πεπτίδια μπορούν να περιορίσουν την εξάπλωση μιας νόσου στο ανθρώπινο σώμα. Το πρόβλημα είναι ότι είναι δύσκολο να εντοπιστούν. Ελάχιστα τέτοια μόρια υπάρχουν ανάμεσα στα δισεκατομμύρια που περιέχει ένα φυτό. Όμως μια ιρλανδική εταιρεία, η Nuritas, ανέπτυξε μια τεχνολογία βασισμένη στην τεχνητή νοημοσύνη, η οποία δίνει στους επιστήμονες τη δυνατότητα να ανιχνεύουν τα πεπτίδια ταχύτερα, επιταχύνοντας έτσι τη διάθεσή τους στην αγορά, ενώ παράλληλα μειώνει επίσης σημαντικά το κόστος.

“Ο στόχος μας είναι παγκόσμιος: επιδιώκουμε να βελτιώσουμε τη ζωή δισεκατομμυρίων ανθρώπων.”

«Η λύση για την πρόληψη πολλών ασθενειών βρίσκεται στα τρόφιμα», λέει η Nora Khaldi, ιδρύτρια και επιστημονική υπεύθυνη της Nuritas. Η Nora Khaldi, η οποία είναι γαλλοϊρλανδή, σπούδασε μαθηματικά, αλλά απέκτησε επίσης διδακτορικό δίπλωμα στη μοριακή εξέλιξη και τη βιοπληροφορική. «Ο στόχος μας είναι παγκόσμιος: επιδιώκουμε να βελτιώσουμε τη ζωή δισεκατομμυρίων ανθρώπων».

Η Nora Khaldi εφάρμοσε τις γνώσεις της στην πράξη με πειθαρχία και αφοσίωση. Η εταιρεία της είναι η πρώτη που χρησιμοποιεί την τεχνητή νοημοσύνη και την ανάλυση του DNA για την ανίχνευση και την απομόνωση πεπτιδίων από φυσικές πηγές όπως τα τρόφιμα.

Στην ΕΕ, μόλις το 10 % των χρηματοδοτήσεων από επενδυτές καταλήγει σε νεοφυείς επιχειρήσεις που διοικούνται από γυναίκες. Η ΕΤΕπ επιδιώκει να καλύψει αυτό το κενό στηρίζοντας αυτές τις επιχειρήσεις σε κάθε στάδιο της εξέλιξής τους. Η ΕΤΕπ χορήγησε ένα δάνειο ύψους 30 εκατ. ευρώ στη Nuritas – πρώτη ιρλανδική εταιρεία βιοτεχνολογίας που έλαβε στήριξη από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων στο πλαίσιο του Επενδυτικού Σχεδίου για την Ευρώπη – ώστε να αναπτύξει ταχύτερα την πλατφόρμα τεχνητής νοημοσύνης της, η οποία θα της επιτρέψει να ανακαλύπτει με μοναδική ταχύτητα και ακρίβεια πεπτίδια που μπορούν να συμβάλουν στην πρόληψη ή τη θεραπεία ασθενειών.

«Έχουμε εντυπωσιαστεί από τον καινοτόμο τρόπο με τον οποίο χρησιμοποιούν την τεχνολογία και από τον αριθμό των συμφωνιών που έχουν ήδη συνάψει ανά την υφήλιο», λέει ο Stefano Marzario, ο υπεύθυνος επενδύσεων της ΕΤΕπ που ασχολείται με τη Nuritas. «Στόχος μας είναι να ανακαλύπτουμε καινοτόμες και ταχέως αναπτυσσόμενες επιχειρήσεις, και κυρίως επιχειρήσεις που διοικούνται από γυναίκες. Η Nuritas ανταποκρίνεται πλήρως σε αυτά τα κριτήρια».

Nora Khaldi
Ιδρύτρια και επιστημονική υπεύθυνη της Nuritas



ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ

Η ΕΤΕπ είναι οργανισμός της ΕΕ, ο οποίος λογοδοτεί στα κράτη μέλη, και τράπεζα, η οποία ακολουθεί τις εφαρμοστέες βέλτιστες τραπεζικές πρακτικές όσον αφορά τη λήψη αποφάσεων, τη διοίκηση και τους ελέγχους.

Το **Συμβούλιο των Διοικητών** απαρτίζεται από υπουργούς που ορίζονται από καθένα από τα 28 κράτη μέλη (συνήθως τους Υπουργούς Οικονομικών). Το Συμβούλιο των Διοικητών ορίζει τις γενικές κατευθύνσεις σχετικά με την πιστωτική πολιτική της Τράπεζας και εγκρίνει κάθε χρόνο τους ετήσιους λογαριασμούς της. Αποφασίζει για τις αυξήσεις του κεφαλαίου της Τράπεζας και για τη συμμετοχή της σε χρηματοδοτήσεις εκτός ΕΕ. Διορίζει επίσης τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, της Διευθύνουσας Επιτροπής και της Ελεγκτικής Επιτροπής.

Το **Διοικητικό Συμβούλιο** αποφασίζει για τα χορηγούμενα δάνεια, τα προγράμματα δανεισμού και άλλα χρηματοπιστωτικά θέματα. Συνεδριάζει δέκα φορές τον χρόνο και διασφαλίζει ότι η διαχείριση της Τράπεζας είναι σύμφωνη με τις διατάξεις των Συνθηκών της ΕΕ και του καταστατικού της ΕΤΕπ και με τις γενικές οδηγίες του Συμβουλίου των Διοικητών. Το Διοικητικό Συμβούλιο αποτελείται από 29 τακτικά μέλη, εκ των οποίων ένα διορίζεται από κάθε κράτος μέλος και ένα από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Έχει επίσης 19 αναπληρωματικά μέλη. Επιπλέον, για να διευρύνει το πεδίο της επαγγελματικής εμπειρογνωσίας του, το Διοικητικό Συμβούλιο μπορεί να εκλέγει μέχρι έξι εμπειρογνώμονες, οι οποίοι συμμετέχουν στις συνεδριάσεις του ως σύμβουλοι, χωρίς δικαίωμα ψήφου. Εκτός αντιθέτων διατάξεων του καταστατικού, οι αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου λαμβάνονται με πλειοψηφία που αντιπροσωπεύει τουλάχιστον το 50% του αναληφθέντος από τα κράτη μέλη κεφαλαίου και το 1/3 των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου που έχουν δικαίωμα ψήφου. Ο Πρόεδρος της Τράπεζας προεδρεύει στις συνεδριάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου, χωρίς να λαμβάνει μέρος στην ψηφοφορία.

Η **Διευθύνουσα Επιτροπή** είναι το μόνιμο όργανο λήψης αποφάσεων της Τράπεζας. Διασφαλίζει τη διαχείριση των τρεχουσών υποθέσεων της Τράπεζας, προετοιμάζει τις αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου και διασφαλίζει την εκτέλεση των αποφάσεων αυτών. Η Διευθύνουσα Επιτροπή συνεδριάζει μία φορά την εβδομάδα. Διεξάγει τις εργασίες της υπό την εποπτεία του Προέδρου και υπό τον έλεγχο του Διοικητικού Συμβουλίου. Τα υπόλοιπα οκτώ μέλη της είναι οι Αντιπρόεδροι της ΕΤΕπ. Τα μέλη της διορίζονται για ανανεώσιμη θητεία έξι ετών και ευθύνονται μόνον έναντι της Τράπεζας.

Η Τράπεζα διαθέτει επίσης μια ανεξάρτητη **Ελεγκτική Επιτροπή**, η οποία λογοδοτεί απευθείας στο Συμβούλιο των Διοικητών. Είναι υπεύθυνη για τον έλεγχο των λογαριασμών της Τράπεζας και για να ελέγχει ότι οι δραστηριότητες της Τράπεζας είναι σύμφωνες προς τις βέλτιστες τραπεζικές πρακτικές. Η έκθεση της Ελεγκτικής Επιτροπής υποβάλλεται στο Συμβούλιο των Διοικητών μαζί με την ετήσια έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου. Η Ελεγκτική Επιτροπή αποτελείται από έξι μέλη, τα οποία διορίζονται για μη ανανεώσιμη θητεία έξι συναπτών οικονομικών ετών.

ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ

Η Τράπεζα έθεσε ως στόχο το ποσό των 63 δισ. ευρώ για τις νέες υπογραφές δανείων το 2019. Ο στόχος αυτός θεωρεί ως δεδομένο ότι το καταβεβλημένο κεφάλαιο ύψους 3,5 δισ. ευρώ που θα αποσύρει το Ηνωμένο Βασίλειο κατά την αποχώρησή του από την Ευρωπαϊκή Ένωση, θα αντικατασταθεί.

Οι δραστηριότητες της ΕΤΕπ έχουν μετεξελιχθεί σημαντικά τα τελευταία χρόνια, καθώς η Τράπεζα έχει αναλάβει σημαντικότερο ρόλο στην εφαρμογή των πρωτοβουλιών πολιτικής της ΕΕ. Η συνεργασία της Τράπεζας με το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων για την προσέλκυση ιδιωτικών χρηματοδοτήσεων σε έργα καίριας σημασίας και, παράλληλα, η επικέντρωσή της στην εκτέλεση χρηματοδοτικών εντολών έχουν κυριολεκτικά αλλάξει το DNA του Ομίλου ΕΤΕπ.

Κύρια στοιχεία του Επιχειρησιακού Σχεδίου της ΕΤΕπ για το 2019

Στο πλαίσιο των λεγόμενων «ειδικών δραστηριοτήτων» της, οι οποίες είναι υψηλότερου κινδύνου και περιλαμβάνουν χρηματοδοτήσεις που συνδέονται με το Ευρωπαϊκό Ταμείο Στρατηγικών Επενδύσεων, η Τράπεζα εξακολουθεί να επεκτείνεται πέρα από τους παραδοσιακούς πελάτες της και τις παραδοσιακές αγορές της. Οι δραστηριότητες αυτές συχνά απαιτούν αυξημένο ανθρώπινο δυναμικό. Συνεχίζοντας την τάση των τελευταίων ετών, μεγάλο μέρος των συναλλαγών – περίπου το 50% – θα αφορά νέους πελάτες. Το ποσοστό αυτό αυξάνεται στο 80% για τα νέα προϊόντα και πρωτοβουλίες στο πλαίσιο των ειδικών δραστηριοτήτων.

Οι συμβουλευτικές υπηρεσίες εξακολουθούν να αποτελούν σημαντικό μέρος των δραστηριοτήτων μας. Για το 2019 προβλέπουμε 528 νέα συμβουλευτικά έργα, περίπου όσα και το 2018, για τη στήριξη επενδύσεων συνολικού ύψους 45 δισ. ευρώ. Έχουμε δεσμευθεί να διαθέτουμε το 25% τουλάχιστον των ετήσιων χρηματοδοτήσεων από ιδίους πόρους μας σε έργα σχετικά με το κλίμα και να αυξήσουμε από 25% σε 35% το ποσοστό των χρηματοδοτήσεών μας υπέρ της δράσης για το κλίμα στις αναπτυσσόμενες χώρες. Έχουμε δεσμευθεί να χρηματοδοτήσουμε επενδύσεις συνολικού ύψους 100 δισ. δολαρίων ΗΠΑ στον τομέα της δράσης για το κλίμα ανά την υφήλιο κατά την περίοδο 2016-2020. Η Τράπεζα θα εξακολουθήσει επίσης να επικεντρώνεται στα έργα υποδομής, και ιδίως σε έργα που συμβάλλουν στη μείωση των αποβλήτων και στη διατήρηση των πόρων.

Τράπεζα εξακολουθεί να θέτει φιλόδοξους στόχους όσον αφορά τα δάνειά της προς μικρομεσαίες επιχειρήσεις και επιχειρήσεις μεσαίας κεφαλαιοποίησης, με ένα αυξανόμενο ποσοστό των χρηματοδοτήσεών της να κατευθύνεται σε καινοτόμες επιχειρήσεις. Αναμένεται έτσι ότι η πραγματική στήριξη προς μικρές επιχειρήσεις και επιχειρήσεις μεσαίας κεφαλαιοποίησης θα ανέλθει σε 17,4 δισ. ευρώ το 2019. Εάν συνυπολογιστούν οι χρηματοδοτήσεις του Ευρωπαϊκού Ταμείου Επενδύσεων, η στήριξη του Ομίλου ΕΤΕπ προς μικρές επιχειρήσεις μπορεί να υπερβεί τα 22 δισ. ευρώ το 2019 και το 2020.

Η Τράπεζα, η οποία το 2018 συμπλήρωσε 60 χρόνια από την ίδρυσή της, μετεξελίσσεται διαρκώς. Πάντοτε όμως στόχος της είναι να έχει τον μέγιστο δυνατό αντίκτυπο στους τομείς της κοινωνικής συνοχής, της ανταγωνιστικότητας και της κλιματικής αλλαγής και να στηρίζει την ΕΕ ως παράγοντα σταθερότητας στην παγκόσμια σκηνή.

60 χρόνια

για μια καλύτερη ζωή.
μαζί.



ΔΗΜΙΟΥΡΓΩΝΤΑΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ



ΕΚΘΕΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ 2018



**Όμιλος
Ευρωπαϊκής Τράπεζας
Επενδύσεων**

Ο Όμιλος ΕΤΕπ αποτελείται από την
Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων και το
Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων.

Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων
98-100, boulevard Konrad Adenauer
L-2950 Luxembourg
☎ +352 4379-1
www.eib.org – ✉ info@eib.org

🐦 twitter.com/EIB

📘 facebook.com/EuropeanInvestmentBank

📺 youtube.com/EIBtheEUBank

Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων
37B, avenue J.F. Kennedy
L-2968 Luxembourg
☎ +352 2485-1
www.eif.org – ✉ info@eif.org