

Ως βιώσιμη επένδυση νοείται η επένδυση σε μια οικονομική δραστηριότητα που συμβάλλει σε έναν περιβαλλοντικό ή κοινωνικό στόχο, υπό την προϋπόθεση ότι δεν προκαλεί σημαντική βλάβη σε κανέναν από τους εν λόγω στόχους και ότι οι εταιρείες στις οποίες επενδύει το χρηματοπιστωτικό προϊόν εφαρμόζουν πρακτικές χρηστής διακυβέρνησης.

Η ταξινομία της ΕΕ είναι ένα σύστημα ταξινόμησης που θεσπίστηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/852, ο οποίος παραθέτει έναν κατάλογο με περιβαλλοντικά βιώσιμες οικονομικές δραστηριότητες. Ο εν λόγω κανονισμός δεν παραθέτει κατάλογο με κοινωνικά βιώσιμες οικονομικές δραστηριότητες. Οι βιώσιμες επενδύσεις με περιβαλλοντικό στόχο δεν είναι απαραίτητα ευθυγραμμισμένες.

Περιβαλλοντικά ή/και κοινωνικά χαρακτηριστικά

Το παρόν χρηματοπιστωτικό προϊόν είχε ως στόχο τις βιώσιμες επενδύσεις;

● ● Ναι

● ● ✗ Όχι

Πραγματοποίησε βιώσιμες επενδύσεις με περιβαλλοντικό στόχο: ___%

Προωθούσε περιβαλλοντικά ή/και κοινωνικά (Ε/S) χαρακτηριστικά και παρόλο που δεν είχε ως επενδυτικό στόχο τις βιώσιμες επενδύσεις, παρουσίαζε ένα ποσοστό 51,14%

σε οικονομικές δραστηριότητες που θεωρούνται περιβαλλοντικά βιώσιμες σύμφωνα με την ταξινομία της ΕΕ

με περιβαλλοντικό στόχο σε οικονομικές δραστηριότητες που θεωρούνται περιβαλλοντικά βιώσιμες σύμφωνα με την ταξινομία της ΕΕ

σε οικονομικές δραστηριότητες που δεν θεωρούνται περιβαλλοντικά βιώσιμες σύμφωνα με την ταξινομία της ΕΕ

με περιβαλλοντικό στόχο σε οικονομικές δραστηριότητες που δεν θεωρούνται περιβαλλοντικά βιώσιμες σύμφωνα με την ταξινομία της ΕΕ

Πραγματοποίησε βιώσιμες επενδύσεις με κοινωνικό στόχο: ___%

Προωθούσε περιβαλλοντικά και κοινωνικά (Ε/S) χαρακτηριστικά, αλλά δεν πραγματοποίησε βιώσιμες επενδύσεις.



Σε ποιον βαθμό επιτεύχθηκαν τα περιβαλλοντικά ή/και κοινωνικά χαρακτηριστικά που πρωθεί αυτό το χρηματοπιστωτικό προϊόν;

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο πρωθεί περιβαλλοντικά, κοινωνικά χαρακτηριστικά και χαρακτηριστικά διακυβέρνησης (ESG) επενδύοντας στις αγορές μετοχών των χωρών της ευρωζώνης μέσω μιας επιλογής εταιρικών τίτλων που επιλέγονται για τα χρηματοοικονομικά τους χαρακτηριστικά και για τις χρηστές περιβαλλοντικές και κοινωνικές πρακτικές και πρακτικές διακυβέρνησής τους στο πλαίσιο της προσέγγισης «best-in-class» (κορυφαίες στην κατηγορία). Αυτή η προσέγγιση συνίσταται στην επιλογή των καλύτερων εταιρειών σε κάθε κλάδο σύμφωνα με κριτήρια για το περιβάλλον, την κοινωνία και τη διακυβέρνηση (ESG). Για κάθε πυλώνα ESG, χρησιμοποιούνται διάφορα κριτήρια, όπως ειδικότερα: οι εκπομπές CO2 για τον πυλώνα του περιβάλλοντος (E), η διαχείριση προσωπικού για τον πυλώνα της κοινωνίας (S) και το επίπεδο ανεξαρτησίας των διοικήσεων για τον πυλώνα της διακυβέρνησης (G).

Επιπλέον, το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο δεσμεύεται να:

- Αποκλείει εκδότες που παραβιάζουν μία ή περισσότερες από τις 10 αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ (ή φέρονται να ευθύνονται για τουλάχιστον δύο παραβιάσεις) και τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις.
- Αποκλείει τις μετοχές εταιρειών που συμμετέχουν στην παραγωγή αμφιλεγόμενων όπλων ή

εξαρτημάτων τους. Τα αμφιλεγόμενα όπλα περιλαμβάνουν, εντελώς ενδεικτικά, νάρκες κατά προσωπικού, όπλα απεμπλουτισμένου ουρανίου και λευκού φωσφόρου όταν χρησιμοποιούνται για στρατιωτικούς σκοπούς. Αυτός ο αποκλεισμός προστίθεται στην πολιτική αποκλεισμού σχετικά με τα όπλα που απαγορεύονται βάσει διεθνών συμβάσεων.

- Αποκλείει τις μετοχές εταιρειών του αμυντικού κλάδου.
- Αποκλείει τις μετοχές εταιρειών με δραστηριότητες που συνδέονται με τον θερμικό άνθρακα. Αναφορικά με την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, αποκλείονται εν μέρει οι εταιρείες στις οποίες άνω του 10% του κύκλου εργασιών τους προέρχεται από την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με θερμικό άνθρακα. Αναφορικά με την εξόρυξη, οι αντίστοιχες εταιρείες αποκλείονται πλήρως.
- Αποκλείει τις μετοχές εταιρειών που δραστηριοποιούνται στην παραγωγή καπνού.
- Εξετάζει προσεκτικά τα περιβαλλοντικά ζητήματα μέσω δραστηριοτήτων όπως η ψηφοφορία και άλλες συμμετοχικές διαδικασίες.

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο υπόκειται σε ενεργή διαχείριση και δεν παρακολουθεί κάποιον δείκτη αναφοράς. Ο δείκτης που χρησιμοποιείται από το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο για την αξιολόγηση των επιδόσεων είναι ο MSCI EMU (NR). Ωστόσο, ο εν λόγω δείκτης δεν έχει οριστεί για να προσδιορίσει εάν το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο είναι ευθυγραμμισμένο με τα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά που προωθεί.

Η ευθυγράμμιση με περιβαλλοντικά και κοινωνικά χαρακτηριστικά ανέρχεται σε ποσοστό 96,52% κατά τις 31 Δεκεμβρίου 2022

Οι δείκτες βιωσιμότητας αξιολογούν τον τρόπο με τον οποίο επιτυχάνονται τα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά που προωθεί το χρηματοπιστωτικό προϊόν.

● Ποιες ήταν οι επιδόσεις των δεικτών βιωσιμότητας;

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο προωθεί όλους τους πυλώνες (περιβάλλοντος, κοινωνίας και διακυβέρνησης/ESG). Επομένως, ο κύριος δείκτης βιωσιμότητας που χρησιμοποιείται για τη μέτρηση των επιδόσεων ESG του χαρτοφυλακίου είναι η βαθμολογία ESG.

	Πηγή Βαθμολογίας ESG*	ESG	E	G	S	Ποσοστό κάλυψης
Αμοιβαίο κεφάλαιο	HSBC	6,69	7,85	6,3	6,37	100%
Δείκτης αναφοράς	HSBC	6,15	7,13	5,98	5,73	100%

*Ιδιόκτητη Βαθμολογία ESG της HSBC (αναλυτική μέθοδος εξέτασης)

Η στρατηγική διαχείρισης του αμοιβαίου κεφαλαίου συνίσταται στην επιλογή εταιρειών με τις καλύτερες βαθμολογίες ESG σε κάθε οικονομικό τομέα. Οι εταιρείες με τη χαμηλότερη βαθμολογία (με το 25% να είναι η χαμηλότερη) αποκλείονται συστηματικά από την επιλογή.

Οι κύριες δυσμενείς επιπτώσεις που παρατίθενται πιο κάτω λαμβάνονται επίσης υπόψη από το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο: • Ένταση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου των εταιρειών • Έκθεση σε εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον τομέα των ορυκτών καυσίμων: Αποκλεισμός των μετοχών εταιρειών με κύρια δραστηριότητα που αφορά την έρευνα και παραγωγή ορυκτών καυσίμων. • Παραβιάσεις των αρχών του Οικουμενικού Συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών και των Κατευθυντήριων Οδηγιών του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις. Αποκλεισμός • Έκθεση σε αμφιλεγόμενα όπλα: Αποκλεισμός Επιπλέον, το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο δεν θα επενδύει σε μετοχές και τίτλους παρόμοιους με μετοχές εταιρειών που εκτίθενται σε ορισμένες δραστηριότητες («αποκλειόμενες δραστηριότητες»). Οι αποκλειόμενες δραστηριότητες παρατίθενται πιο κάτω μεταξύ των δεσμευτικών στοιχείων της επενδυτικής στρατηγικής που χρησιμοποιείται για την επιλογή επενδύσεων αποσκοπώντας στην επίτευξη καθενός από τα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά που προωθεί το χρηματοπιστωτικό προϊόν.

Βαθμολογίες	Ένταση εκπομπών άνθρακα (Επίπεδο 1+2)*	Ποσοστό κάλυψης
Δείκτης αναφοράς	142,57	99,63
Αμοιβαίο κεφάλαιο	118,25	100

* Εκφράζεται σε τόνους CO2 / εκατ. \$ του κύκλου εργασιών λαμβάνοντας υπόψη τις εκπομπές των επιπέδων 1 & 2.

Η πολιτική διαχείρισης του αμοιβαίου κεφαλαίου λαμβάνει υπόψη τις δυσμενείς επιπτώσεις των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά την επιλογή των τίτλων του. Επιπλέον, το αμοιβαίο κεφάλαιο αποκλείει από τις επενδύσεις σε εταιρείες που ασχολούνται με την εξόρυξη άνθρακα και περιορίζει τις επενδύσεις σε εταιρείες με ποσοστό άνω του 10% των δραστηριοτήτων του να συνδέονται με τη χρήση άνθρακα.

Το διεθνές πρότυπο του Πρωτοκόλλου για τα αέρια του θερμοκηπίου (GHG Protocol) δημιουργήθηκε το 1998 για να βοηθήσει τις εταιρείες να υπολογίσουν το δίκο τους ισοζύγιο άνθρακα ή αερίων του θερμοκηπίου, προσδιορίζοντας τις κύριες πηγές άμεσων και έμμεσων εκπομπών προκειμένου να δημιουργήσουν καλύτερα στοχευμένες στρατηγικές μείωσης. Το πρωτόκολλο GHG χρησιμοποιείται για την ποσοτικοποίηση του συνόλου των επιπτώσεων που προκαλούνται από την παραγωγή και την κατανάλωση προϊόντων και υπηρεσιών των εταιρειών. Χωρίζεται σε 3 επίπεδα (πεδία εφαρμογής) που αντιστοιχούν στα πεδία των εκπομπών CO2:

- Το επίπεδο 1 (ή το πεδίο εφαρμογής 1) αντιστοιχεί στις άμεσες εκπομπές που προκύπτουν από την καύση ορυκτών καυσίμων, όπως το φυσικό αέριο, το πετρέλαιο, ο άνθρακας κ.λπ.
- Το επίπεδο 2 (ή το πεδίο εφαρμογής 2) αφορά τις έμμεσες εκπομπές που συνδέονται με την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, θερμότητας ή ατμού που απαιτείται για την κατασκευή του προϊόντος. Μια εταιρεία υπολογίζει στο πλαίσιο του πεδίου εφαρμογής 2 τις εκπομπές που συνδέονται με την παραγωγή των μορφών ενέργειας που χρησιμοποιεί: ηλεκτρική ενέργεια, ατμός, θερμότητα, ψύχος και συμπιεσμένος αέρας. Επομένως, αυτές οι έμμεσες εκπομπές εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από την πηγή πρωτογενούς ενέργειας (πετρέλαιο, φυσικό αέριο, άνθρακας, βιομάζα, αιολική, ηλιακή ενέργεια κ.λπ.) που χρησιμοποιείται για την παραγωγή τους.
- Το επίπεδο 3 (ή το πεδίο εφαρμογής 3) αντιστοιχεί σε άλλες έμμεσες εκπομπές. Οι εκπομπές άνθρακα επιπέδου 3 δεν περιλαμβάνονται ακόμη στον υπολογισμό της έντασης εκπομπών άνθρακα, καθώς αυτό το πεδίο εκπομπών είναι δύσκολο να γίνει αντιληπτό και δεν έχει ληφθεί ακόμη επαρκώς υπόψη στο ισοζύγιο άνθρακα των εταιρειών.

● ...και σε σύγκριση με προηγούμενες περιόδους;

Δεν ισχύει

● **Ποιοι ήταν οι στόχοι των βιώσιμων επενδύσεων που σκόπευε κυρίως να επιτύχει το χρηματοπιστωτικό προϊόν και πώς συνέβαλαν σε αυτούς οι βιώσιμες επενδύσεις;**

Οι κύριες δυσμενείς επιπτώσεις αντιστοιχούν στις σημαντικότερες δυσμενείς επιπτώσεις που έχουν οι επενδύτικες αποφάσεις στους παράγοντες βιωσιμότητας που συνδέονται με ζητήματα περιβαλλοντικά, κοινωνικά και σε σχέση με το προσωπικό, αναφορικά με τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων και την καταπολέμηση της διαφθοράς και των πράξεων διαφθοράς.

Οι βιώσιμες επενδύσεις του επιμέρους αμοιβαίου κεφαλαίου ευθυγραμμίζονται με τα περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά του.

Ο προσδιορισμός και η ανάλυση των χαρακτηριστικών περιβάλλοντος, κοινωνίας και διακυβέρνησης (ESG) των εταιρειών πραγματοποιείται στο πλαίσιο της διαδικασίας λήψης επενδυτικών αποφάσεων προκειμένου να μειωθούν οι κίνδυνοι βιωσιμότητας και να αυξηθούν οι επιδόσεις.

● **Σε ποιον βαθμό οι βιώσιμες επενδύσεις που πραγματοποίησε κυρίως το χρηματοπιστωτικό προϊόν δεν προκάλεσαν σημαντική βλάβη σε έναν περιβαλλοντικό ή κοινωνικό στόχο βιώσιμης επένδυσης;**

Η αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» στους περιβαλλοντικούς ή κοινωνικούς στόχους ισχύει μόνο για τις υποκείμενες βιώσιμες επενδύσεις του επιμέρους αμοιβαίου κεφαλαίου. Αυτή η αρχή είναι ενσωματωμένη στο πλαίσιο της διαδικασίας λήψης επενδυτικών αποφάσεων που περιλαμβάνει την εξέταση των κύριων δυσμενών επιπτώσεων.

Πώς ελήφθησαν υπόψη οι δείκτες δυσμενών επιπτώσεων;

Η αξιολόγηση της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης από τους εκδότες, που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο της διαδικασίας βιώσιμων επενδύσεων της HSBC Asset Management, περιλαμβάνει τη συνεκτίμηση των κύριων δυσμενών επιπτώσεων (ΚΔΕ).

Έτσι, όλες οι σχετικές ΚΔΕ που περιλαμβάνονται στον πίνακα 1 του παραρτήματος 1 του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2022/1288 εξετάζονται και ενσωματώνονται στην επενδυτική διαδικασία χρησιμοποιώντας μια προσέγγιση που συνδυάζει αποκλεισμούς (σε επίπεδο κλάδων, σε επίπεδο εξαιρετικά αμφιλεγόμενων ζητημάτων ESG και σε κανονιστικό επίπεδο...) με διαδικασίες ψηφοφορίας και συμμετοχής των μετόχων για να ενσταλάξουν και να υποστηρίξουν μια δυναμική θετικής αλλαγής εντός των εταιρειών.

Έτσι, κατά τη διάρκεια της προηγούμενης χρήσης, αποκλείστηκαν από το αποδεκτό επενδυτικό φάσμα του επιμέρους αμοιβαίου κεφαλαίου: - οι εκδότες που παραβιάζουν μία ή περισσότερες από τις 10 αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ (ή φέρονται να ευθύνονται για τουλάχιστον δύο παραβιάσεις) και τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, - οι μετοχές εταιρειών που συμμετέχουν στην παραγωγή αμφιλεγόμενων όπλων ή εξαρτημάτων τους. Τα αμφιλεγόμενα όπλα περιλαμβάνουν, εντελώς ενδεικτικά, νάρκες κατά προσωπικού, όπλα απεμπλουτισμένου ουρανίου και λευκού φωσφόρου όταν χρησιμοποιούνται για στρατιωτικούς σκοπούς. Αυτός ο

αποκλεισμός προστίθεται στην πολιτική αποκλεισμού όπλων που απαγορεύονται βάσει διεθνών συμβάσεων. Η εξέταση των υπόλοιπων ΚΔΕ πραγματοποιήθηκε μέσω εντολοδόχων. Για παράδειγμα, για την εξέταση όλων των ΚΔΕ που συνδέονται με τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου χρησιμοποιήσαμε την πολιτική μας για τον άνθρακα ως φίλτρο αποκλεισμού. Αναφορικά με την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, αποκλείονται εν μέρει οι εταιρείες στις οποίες άνω του 10% του κύκλου εργασιών τους προέρχεται από την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με θερμικό άνθρακα. Αναφορικά με την εξόρυξη, οι αντίστοιχες εταιρείες αποκλείονται πλήρως. Τέλος, το τεστ αξιολόγησης της απουσίας σημαντικής βλάβης των εκδοτών που περιγράφεται πιο πάνω συμπληρώθηκε με την εφαρμογή μιας πολιτικής αποκλεισμού (με όριο 0% για τον καπνό) και με τον αποκλεισμό εκδοτών για τους οποίους τα δεδομένα σχετικά με το επίπεδο αμφιλεγόμενων ζητημάτων που μας παρείχε η Sustainalytics ήταν πολύ σοβαρά (ισοδύναμα με την κατηγορία 5).

Κατά τη γνώμη μας, ο καθορισμός ορίων αποκλεισμού για καθεμία από τις ΚΔΕ δεν είναι πάντα συναφής και θα μπορούσε να υπονομεύσει το γεγονός ότι πολλοί κλάδοι και εταιρείες ακολουθούν μια στρατηγική μετάβασης. Έτσι, το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο λαμβάνει υπόψη τις κύριες δυσμενείς επιπτώσεις στη συμμετοχική του προσέγγιση η οποία ενσωματώνει διάφορους μοχλούς δράσης, συμπεριλαμβανομένων 1) των άμεσων ανταλλαγών πληροφοριών με τις εταιρείες σχετικά με την εξέταση περιβαλλοντικών και κοινωνικών θεμάτων προκειμένου να διασφαλιστεί ότι θα είναι σε θέση να αντιμετωπίσουν το μέλλον και να διατηρήσουν μακροπρόθεσμα μια χρηματοοικονομική βιωσιμότητα, 2) της άσκησης δικαιωμάτων ψήφου με την οποία εκφράζουμε την υποστήριξή μας σε πρωτοβουλίες θετικής ανάπτυξης ή, αντίθετα, εκφράζουμε τη διαφωνία μας όταν οι διοικήσεις δεν ανταποκρίνονται στις προσδοκίες μας, 3) μιας διαδικασίας σταδιακής κλιμάκωσης σε σχέση με τις εταιρείες όταν δεν γίνεται διαχείριση των κινδύνων ή των αμφιλεγόμενων ζητημάτων ESG στα οποία εκτίθενται.

Συμμορφώνονταν οι βιώσιμες επενδύσεις με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις και με τις Κατευθυντήριες Αρχές

των Ηνωμένων Εθνών για τις επιχειρήσεις και τα ανθρώπινα δικαιώματα;

Ναι, οι βιώσιμες επενδύσεις συμμορφώνονταν με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις και τις Κατευθυντήριες Αρχές των Ηνωμένων Εθνών για τις επιχειρήσεις και τα ανθρώπινα δικαιώματα. Η παρακολούθηση πριν και μετά τις συναλλαγές καθιστά δυνατή τη διασφάλιση του συστηματικού αποκλεισμού εκδοτών που παραβιάζουν μία ή περισσότερες από τις 10 αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ (ή φέρονται να ευθύνονται για τουλάχιστον δύο παραβιάσεις) και τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις.

Η ταξινομία της ΕΕ θεσπίζει μια αρχή που συνάδει με «τη μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» σύμφωνα με την οποία οι επενδύσεις που είναι ευθυγραμμισμένες με την ταξινομία δεν θα πρέπει να προκαλούν σημαντική βλάβη στους στόχους της ταξινομίας της ΕΕ και η οποία συνοδεύεται από ειδικά κριτήρια της ΕΕ.

Η αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» ισχύει μόνο για τις υποκείμενες επενδύσεις του χρηματοπιστωτικού προϊόντος οι οποίες λαμβάνουν υπόψη τα κριτήρια της Ευρωπαϊκής Ένωσης για περιβαλλοντικά βιώσιμες οικονομικές δραστηριότητες. Οι υποκείμενες επενδύσεις του εναπομείναντος μέρους του χρηματοπιστωτικού προϊόντος δεν λαμβάνουν υπόψη τα κριτήρια της Ευρωπαϊκής Ένωσης για περιβαλλοντικά βιώσιμες οικονομικές δραστηριότητες.

Κάθε άλλη βιώσιμη επένδυση δεν πρέπει επίσης να προκαλεί σημαντική βλάβη στους περιβαλλοντικούς ή κοινωνικούς στόχους.



Πώς συνυπολόγισε αυτό το χρηματοπιστωτικό προϊόν τις κύριες δυσμενείς επιπτώσεις στους παράγοντες βιωσιμότητας;

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιείται για να ληφθούν υπόψη οι κύριες δυσμενείς επιπτώσεις που επιλέχθηκαν από το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο συνδυάζει τους αποκλεισμούς με δραστηριότητες ψήφου και συμμετοχής των μετόχων για να ενσταλάξει και να υποστηρίξει μια δυναμική θετικής αλλαγής στις εταιρείες. Ο τρόπος με τον οποίο λαμβάνεται υπόψη καθεμία από τις ΚΔΕ εξηγείται στον παρακάτω πίνακα.

Επίπτωση	Σχόλια
31/12/2022	
Ένταση των αερίων θερμοκηπίου των εταιρειών στις οποίες πραγματοποιούνται οι επενδύσεις	118,25 Η πολιτική διαχείρισης του αμοιβαίου κεφαλαίου λαμβάνει υπόψη τις δυσμενείς επιπτώσεις των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά την επιλογή των τίτλων του. Επιπλέον, το αμοιβαίο κεφάλαιο αποκλείει από τις επενδύσεις σε εταιρείες που ασχολούνται με την εξόρυξη άνθρακα και περιορίζει τις επενδύσεις σε εταιρείες με ποσοστό άνω του 10% των δραστηριοτήτων του να συνδέονται με τη χρήση άνθρακα.
Ποσοστό επενδύσεων σε εταιρείες που εμπλέκονταν σε παραβιάσεις των αρχών του Οικουμενικού Συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών ή των Κατευθυντήριων Οδηγιών του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις	0% Η παρακολούθηση πριν και μετά τις συναλλαγές καθιστά δυνατή τη διασφάλιση του συστηματικού αποκλεισμού εκδοτών που παραβιάζουν μία ή περισσότερες από τις 10 αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ (ή φέρονται να ευθύνονται για τουλάχιστον δύο παραβιάσεις) και τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΟΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις.
Ποσοστό επενδύσεων σε εταιρείες που συμμετέχουν στην κατασκευή ή την πώληση αμφιλεγόμενων όπλων	0% Εφαρμογή της πολιτικής αποκλεισμού
Ποσοστό επενδύσεων σε εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον τομέα των ορυκτών καυσίμων	0% Η παρακολούθηση πριν από τις συναλλαγές καθιστά δυνατή τη διασφάλιση του αποκλεισμού εταιρειών των οποίων η κύρια δραστηριότητα συνδέεται με την έρευνα-παραγωγή και εκμετάλλευση ορυκτών καυσίμων και εμείς επιλέξαμε να αποκλείσουμε ειδικότερα εταιρείες που: - Συμμετέχουν στη συμβατική εκμετάλλευση ορυκτών (Αναφορικά με την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, αποκλείονται εν μέρει οι εταιρείες στις οποίες άνω του 10% του κύκλου εργασιών τους προέρχεται από την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με θερμικό άνθρακα). Αναφορικά με την εξόρυξη, οι αντίστοιχες εταιρείες αποκλείονται πλήρως. Οι εταιρείες που δραστηριοποιούνται στην εκμετάλλευση πετρελαίου και φυσικού αερίου πρέπει να διοχετεύουν άνω του 15% των κεφαλαιακών δαπανών (CapEx) τους στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. - Δραστηριοποιούνται στη μη συμβατική εκμετάλλευση ορυκτών (πετρελαιοφόρος άμμος, πετρελαιοφόρος σχιστόλιθος και εκμετάλλευση αρκτικού πετρελαίου και φυσικού αερίου σε ποσοστό άνω του 5% του κύκλου εργασιών τους). Εφαρμόζεται επίσης έλεγχος μετά τις συναλλαγές για να διασφαλιστεί ότι οι υπάρχουσες επενδυτικές θέσεις σε αυτούς τους εκδότες πρέπει να πωληθούν το συντομότερο δυνατό.



Ποιες ήταν οι κύριες επενδύσεις αυτού του χρηματοπιστωτικού προϊόντος;

Ο κατάλογος περιλαμβάνει τις επενδύσεις που αποτελούν το μεγαλύτερο ποσοστό επενδύσεων του χρηματοπιστωτικού προϊόντος κατά τις: 31 Δεκεμβρίου 2022

Οι σημαντικότερες επενδύσεις	Κλάδος	% των στοιχείων ενεργητικού	Χώρα
IBERDROLA SA	Κοινωφελείς υπηρεσίες	4,24%	Ισπανία
SAP SE	Τεχνολογία πληροφοριών	3,64%	Γερμανία
MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Χρηματοοικονομικά	3,57%	Γερμανία
SCHNEIDER ELECTRIC SE	Βιομηχανία	3,47%	Γαλλία
KEPINIK	Καταναλωτικά πολυτελείας	3,19%	Γαλλία
ING GROEP NV	Χρηματοοικονομικά	2,79%	Ολλανδία
AXA SA	Χρηματοοικονομικά	2,70%	Γαλλία
KONINKLIJKE KPN NV	Υπηρεσίες τηλεπικοινωνιών	2,48%	Ολλανδία
CRH PLC	Υλικά	2,46%	Ιρλανδία
BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Καταναλωτικά πολυτελείας	2,43%	Γερμανία
RELX-PLC	Βιομηχανία	2,42%	Ηνωμένο Βασίλειο
HEINEKEN NV	Βασικά καταναλωτικά	2,38%	Ολλανδία
STMICROELECTRONICS NV	Τεχνολογία πληροφοριών	2,36%	Ελβετία
BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Χρηματοοικονομικά	2,34%	Ισπανία
MERCK KGAA	Υγεία	2,25%	Γερμανία

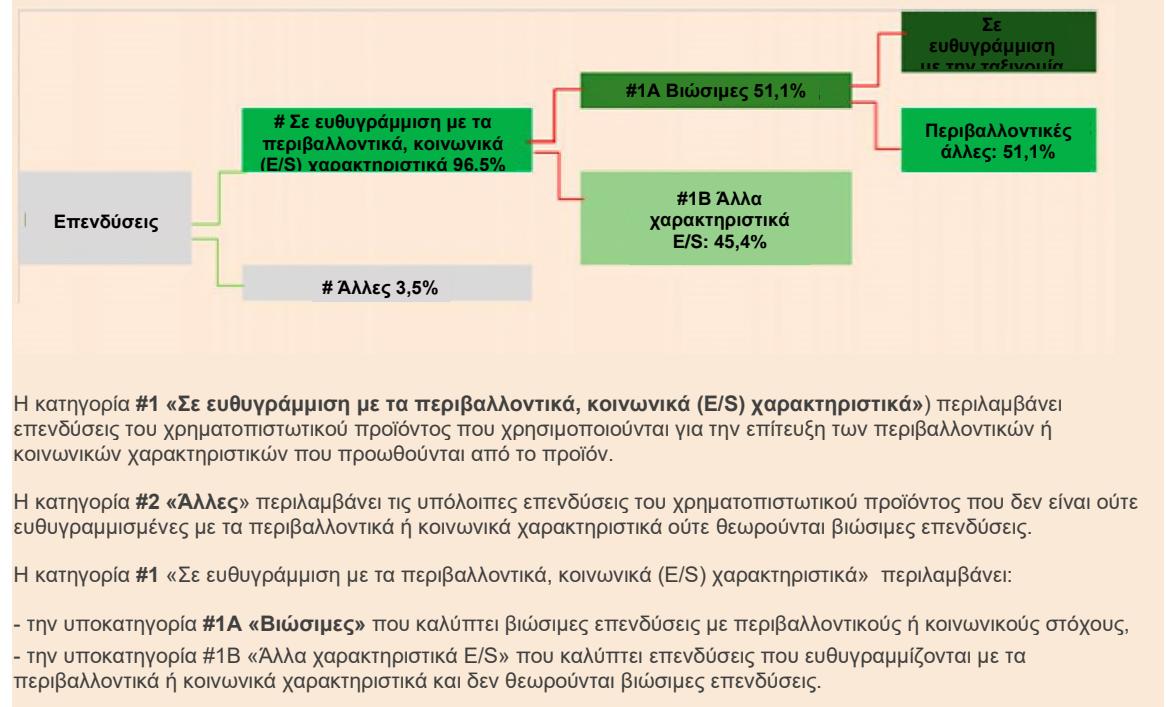


Ποιο ήταν το ποσοστό επενδύσεων που συνδέονται με τη βιωσιμότητα;

● Ποια ήταν η κατανομή ενεργητικού;

Η κατανομή των στοιχείων ενεργητικού περιγράφει το μερίδιο επενδύσεων σε συγκεκριμένα στοιχεία ενεργητικού.

Αν και ο στόχος στο πλαίσιο της παρεχόμενης εντολής δεν είναι οι βιώσιμες επενδύσεις, υπάρχει δέσμευση για την επένδυση ενός ελάχιστου ποσοστού 10% του ενεργητικού σε βιώσιμες επενδύσεις. Κατά τις 31/12/2022, το ποσοστό βιώσιμων επενδύσεων ανερχόταν σε 51.1%.



● Σε ποιους κλάδους της οικονομίας πραγματοποιήθηκαν επενδύσεις;

Κλάδος	% των στοιχείων ενεργητικού
Χρηματοοικονομικά	19,28%
Βιομηχανία	18,74%
Καταναλωτικά πολυτελείας	11,27%
Υπηρεσίες τηλεπικοινωνιών	8,75%
Βασικά καταναλωτικά	8,04%
Τεχνολογία πληροφοριών	7,83%
Κοινωφελείς υπηρεσίες	6,92%
Ενέργεια	5,84%
Υλικά	5,55%
Υγεία	4,32%
Άλλα	3,46%
Σύνολο	100%



Σε ποιον βαθμό οι βιώσιμες επενδύσεις με περιβαλλοντικό στόχο ευθυγραμμίστηκαν με την ταξινομία της ΕΕ;

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο δεν δεσμεύεται ότι θα πραγματοποιήσει ένα ελάχιστο ποσοστό βιώσιμων επενδύσεων με περιβαλλοντικό στόχο οι οποίες θα ευθυγραμμίζονται με την ταξινομία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Ωστόσο, κατά την αξιολόγηση των εκδοτών, ο διαχειριστής του επιμέρους αμοιβαίου κεφαλαίου λαμβάνει υπόψη δύο δείκτες που συνδέονται με το περιβάλλον και εφαρμόζει την πολιτική μας σχετικά με την απεξάρτηση από τον άνθρακα, καθώς και τους κλαδικούς αποκλεισμούς που ορίζονται από το πλαίσιο αναφοράς σήμανσης.

- **Το χρηματοπιστωτικό προϊόν επένδυσε σε δραστηριότητες που συνδέονται με το ορυκτό αέριο ή/και την πυρηνική ενέργεια σύμφωνα με την ταξινομία της ΕΕ;**

Ναι:

Στο ορυκτό αέριο

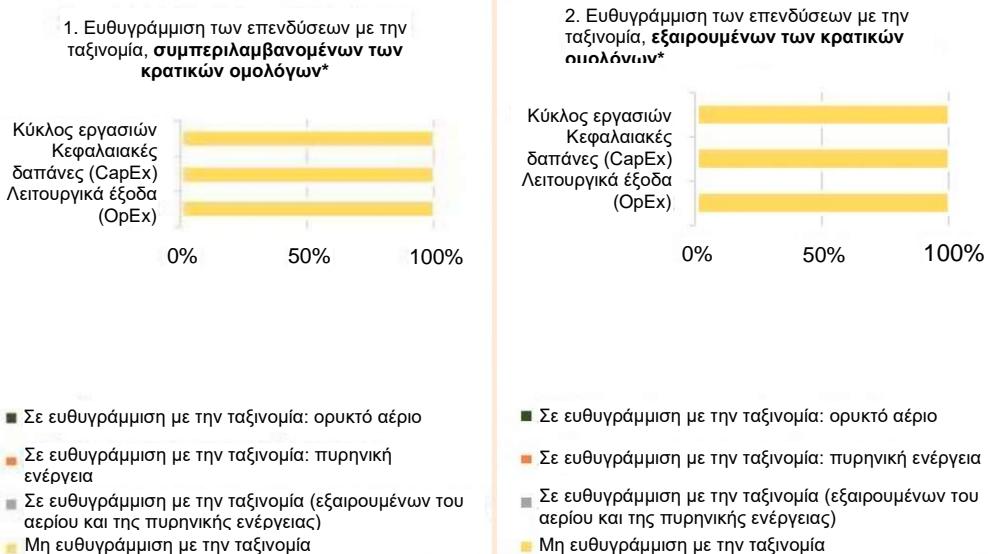
Στην πυρηνική ενέργεια

Όχι:

1 Οι δραστηριότητες που συνδέονται με το ορυκτό αέριο ή/και την πυρηνική ενέργεια συμμορφώνονται με την ταξινομία της ΕΕ μόνο εάν συμβάλλουν στον περιορισμό της κλιματικής αλλαγής («μετριασμός της κλιματικής αλλαγής») και δεν προκαλούν σημαντική βλάβη σε οποιονδήποτε στόχο της ταξινομίας της ΕΕ — βλ. την επεξηγηματική σημείωση στο περιθώριο αριστερά. Το σύνολο των κριτηρίων τα οποία ισχύουν για τις οικονομικές δραστηριότητες στους τομείς του ορυκτού αερίου και της πυρηνικής ενέργειας που συμμορφώνονται με την ταξινομία της ΕΕ ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2022/1214 της Επιτροπής.

Οι δραστηριότητες που ευθυγραμμίζονται με την ταξινομία εκφράζονται ως ποσοστό: - του **κύκλου εργασιών** που αντικατοπτρίζει τον τρέχοντα οικολογικό χαρακτήρα των εταιρειών στις οποίες επένδυσε το χρηματοπιστωτικό προϊόν· - των **κεφαλαιακών δαπανών** (CapEx) που απεικονίζει τις πράσινες επενδύσεις που πραγματοποιήθηκαν από τις εταιρείες στις οποίες επένδυσε το χρηματοπιστωτικό προϊόν, οι οποίες συνδέονται με τη μετάβαση σε μια πράσινη οικονομία. - των **λειτουργικών εξόδων** (OpEx) που αντικατοπτρίζει τις πράσινες λειτουργικές δραστηριότητες των εταιρειών στις οποίες επένδυσε το χρηματοπιστωτικό προϊόν.

Τα παρακάτω γραφήματα απεικονίζουν με πράσινο χρώμα το ποσοστό επενδύσεων που ευθυγραμμίζονται με την ταξινομία της ΕΕ. Δεδομένου ότι δεν υπάρχει κατάλληλη μεθοδολογία για τον προσδιορισμό της ευθυγράμμισης των κρατικών ομολόγων* με την ταξινομία, το πρώτο διάγραμμα παρουσιάζει την ευθυγράμμιση με την ταξινομία σε σχέση με το σύνολο των επενδύσεων του χρηματοπιστωτικού προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των κρατικών ομολόγων, ενώ το δεύτερο γράφημα απεικονίζει την ευθυγράμμιση με την ταξινομία μόνο σε σχέση με τις επενδύσεις του χρηματοπιστωτικού προϊόντος που δεν περιλαμβάνουν τα κρατικά ομόλογα.



* Για τους σκοπούς αυτών των διαγραμμάτων, τα «κρατικά ομόλογα» περιλαμβάνουν όλες τις επενδυτικές θέσεις σε κρατικούς τίτλους.

Το ποσοστό βιώσιμων επενδύσεων με περιβαλλοντικό στόχο σε ευθυγράμμιση με την ταξινομία της Ευρωπαϊκής Ένωσης ανέρχεται σε 0%.

Οι υποστηρικτικές δραστηριότητες επιτρέπουν άμεσα σε άλλες δραστηριότητες να συμβάλουν ουσιαστικά στην επίτευξη ηνός περιβαλλοντικού στόχου.

Οι μεταβατικές δραστηριότητες είναι δραστηριότητες για τις οποίες δεν υπάρχουν ακόμη εναλλακτικές λύσεις χαμηλών εκπομπών άνθρακα και, μεταξύ άλλων, δραστηριότητες των οποίων τα επίπεδα εκπομπών αερίων θερμοκηπίου αντιστοιχούν στις καλύτερες δυνατές επιδόσεις



Το σύμβολο αντιπροσωπεύει βιώσιμες επενδύσεις με περιβαλλοντικό στόχο που δεν λαμβάνουν υπόψη τα κριτήρια που ισχύουν για τις βιώσιμες οικονομικές δραστηριότητες σε περιβαλλοντικό πλαίσιο βάσει του κανονισμού (ΕΕ).

- **Ποιο ήταν το ποσοστό επενδύσεων που πραγματοποιήθηκαν σε μεταβατικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες;**

Αυτό δεν ισχύει για την παρούσα εντολή, διότι το ποσοστό των βιώσιμων επενδύσεων με περιβαλλοντικό στόχο σε ευθυγράμμιση με την ταξινομία της ΕΕ ήταν 0% στις 31/12/2022.

- **Πώς εξελίχθηκε το ποσοστό επενδύσεων που ευθυγραμμίζονται με την ταξινομία της ΕΕ σε σύγκριση με προηγούμενες περιόδους αναφοράς;**

Δεν ισχύει.



- **Ποιο ήταν το ποσοστό βιώσιμων επενδύσεων με περιβαλλοντικό στόχο που δεν ήταν ευθυγραμμισμένες με την ταξινομία της ΕΕ;**

Το ποσοστό των βιώσιμων επενδύσεων με περιβαλλοντικό στόχο που δεν ήταν σε ευθυγράμμιση με την ταξινομία της Ευρωπαϊκής Ένωσης ανέρχεται σε 51,14%.



- **Ποιο ήταν το ποσοστό κοινωνικά βιώσιμων επενδύσεων;**

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο δεν δεσμεύεται ότι θα πραγματοποιήσει ένα ελάχιστο ποσοστό κοινωνικά βιώσιμων επενδύσεων. Ωστόσο, κατά την αξιολόγηση των εκδοτών, ο διαχειριστής του επιμέρους αμοιβαίου κεφαλαίου εξετάζει τα κοινωνικά χαρακτηριστικά, τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων και των δικαιωμάτων των εργαζομένων, τη συμπεριφορά της διοίκησης και την εταιρική κοινωνική ευθύνη.



- **Ποιες ήταν οι επενδύσεις που περιλαμβάνονταν στην κατηγορία «άλλες», ποιος ήταν ο σκοπός τους και ίσχυαν ελάχιστες περιβαλλοντικές ή κοινωνικές διασφαλίσεις σχετικά με αυτές;**

Η κατηγορία «Άλλες» του αμοιβαίου κεφαλαίου αποτελείται από ρευστά στοιχεία ενεργητικού και μερίδια ΟΣΕΚΑ.



Ποια μέτρα ελήφθησαν για την επίτευξη των περιβαλλοντικών ή/και των κοινωνικών χαρακτηριστικών κατά την περίοδο αναφοράς;

Το αμοιβαίο κεφάλαιο προωθεί τα χαρακτηριστικά ESG επενδύοντας κυρίως σε εταιρείες που επιλέγονται για τις χρηστές πρακτικές τους σε σχέση με το περιβάλλον, την κοινωνία και τη διακυβέρνηση σύμφωνα με την προσέγγιση «best-in-class» (κορυφαίες στην κατηγορία) και τα χρηματοοικονομικά τους χαρακτηριστικά. Αυτή η προσέγγιση συνίσταται στην επιλογή των καλύτερων εταιρειών σε κάθε κλάδο σύμφωνα με κριτήρια ESG. Κατά τη διάρκεια του 2022, προσαρμόζαμε συνεχώς το χαρτοφυλάκιο προκειμένου να ανταποκριθούμε στις δεσμεύσεις μας. Παραδείγματος χάριν, εκποιήσαμε τις μετοχές της Telefonica, της Siemens και της Vonovia που δεν ήταν πλέον συμβατές με τους στόχους μας.



Ποιες ήταν οι επιδόσεις αυτού του χρηματοπιστωτικού προϊόντος σε σχέση με τον δείκτη αναφοράς;

Το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο υπόκειται σε ενεργή διαχείριση και δεν παρακολουθεί κάποιον δείκτη αναφοράς. Πράγματι, δεν υπάρχει κανένας δείκτης αναφοράς που να αντιπροσωπεύει τη φιλοσοφία διαχείρισης της εταιρείας μας και, συνεπώς, του επενδυτικού μας φάσματος, ούτε έχει οριστεί κάποιος δείκτης που να προσδιορίζει εάν το επιμέρους αμοιβαίο κεφάλαιο είναι ευθυγραμμισμένο με τα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά που προωθεί. Επομένως, οι πληροφορίες που προβλέπονται σε αυτή την ενότητα δεν ισχύουν για αυτό το προϊόν.

- **Πώς διαφέρει ο δείκτης αναφοράς από έναν δείκτη της ευρύτερης αγοράς;**
Δεν ισχύει.
- **Ποιες ήταν οι επιδόσεις αυτού του χρηματοπιστωτικού προϊόντος σε σχέση με τους δείκτες βιωσιμότητας που αποσκοπούν στον προσδιορισμό της ευθυγράμμισης του δείκτη αναφοράς με τα πρωθούμενα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά;**
Δεν ισχύει.
- **Ποιες ήταν οι επιδόσεις αυτού του χρηματοπιστωτικού προϊόντος σε σχέση με τον δείκτη αναφοράς;**
Δεν ισχύει.
- **Ποιες ήταν οι επιδόσεις αυτού του χρηματοπιστωτικού προϊόντος σε σχέση με τον δείκτη της ευρύτερης αγοράς;**
Δεν ισχύει.

Οι δείκτες αναφοράς είναι δείκτες που μετρούν εάν το χρηματοπιστωτικό προϊόν επιτυγχάνει τα περιβαλλοντικά ή κοινωνικά χαρακτηριστικά που προωθεί.