

## **ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**

## **ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ**

## **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΟΥΣ ΣΕ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ**

Οι Επενδυτικές Εταιρείες αναλαμβάνουν πολλαπλούς κινδύνους όταν αποφασίζουν την χρηματοδότηση μίας επιχείρησης. Ως εκ τούτου, θέτουν τα επιχειρηματικά σχέδια που τους προτείνονται σε λεπτομερείς ελέγχους, τόσο για την οικονομική βιωσιμότητά τους και την προοπτική της κερδοφορίας, όσο και τις εναλλακτικές εξόδους τους από αυτά.

Λόγω της αναγνώρισης της αύξησης των κινδύνων από τις κλιματικές αλλαγές, αλλά και του διαχρονικά αυξανόμενου ενδιαφέροντος στα ζητήματα της προστασίας του περιβάλλοντος, στα εργαλεία αξιολόγησης και ελέγχου των επιχειρηματικών σχεδίων προστέθηκαν αναλύσεις και διερευνήσεις που σχετίζονται με τους κλιματικούς κινδύνους της επιχείρησης, και την ενδεχόμενη αρνητική απόκλιση των οικονομικών αποτελεσμάτων από τα προβλεπόμενα λόγω της επίπτωσης των κλιματικών αλλαγών σε πτυχές της προτεινόμενης επιχειρηματικής δραστηριότητας.

Πέρα από την κοινοτική Οδηγία ΕΚ/35/2004, με την οποία εισάγεται για κάθε μέλος κράτος της Ευρωπαϊκής Ένωσης η αρχή «Ο ρυπαίνων πληρώνει», και που σύντομα θα ενσωματωθεί στην εθνική νομοθεσία, έχει αρχίσει να συγκροτείται ένα διαφορετικό και πολύπλοκο περιβάλλον για την επιχειρηματική λειτουργία, τέτοιο που οι παραδοσιακές μελέτες δεν μπορούν να εκτιμήσουν τις ευκαιρίες που δημιουργούνται ή να εντοπίσουν την πραγματική διάσταση των ρίσκων που καλούνται να πάρουν οι επενδυτές, συμπεριλαμβανομένων των off site κινδύνων.

Η **Green Evolution A.E.** δραστηριοποιείται στον χώρο της παροχής εξειδικευμένων τεχνο-οικονομικών υπηρεσιών στους τομείς του Περιβάλλοντος, της Ενέργειας και της Οικονομίας Άνθρακα, προσφέροντας μία σειρά από προϊόντα και υπηρεσίες.

Η **Green Evolution**, στα πλαίσια της δραστηριότητάς της προσφέρει προς τις επενδυτικές εταιρείες και τους επενδυτές, τις παρακάτω εξειδικευμένες υπηρεσίες :



## Προσδιορισμός Ευαισθησίας Επένδυσης

Η ευαισθησία της επένδυσης (sensitivity analysis – correlation) από τις κλιματικές αλλαγές, μετρά το πώς και πόσο ευαίσθητα είναι τα επενδυτικά αποτελέσματα σε πιθανές αλλαγές υποθέσεων σχετικά με κάποιες βασικές μεταβλητές λειτουργίας του επενδυτικού σχεδίου που εξαρτώνται από τις κλιματικές αλλαγές. Η μέθοδος προσθέτει στοιχεία αξιολόγησης της επικινδυνότητας (riskiness) μίας επένδυσης λόγω των κλιματικών αλλαγών.

## Αποτίμηση Χρήσης & Αξιοποίησης ‘Πράσινων’ Τεχνολογιών

Αξιολόγηση επένδυσης σε σχέση με την χρήση ή και την αξιοποίηση πράσινων τεχνολογιών στο πλαίσιο των εξελισσόμενων κανονιστικών και χρηματοδοτικών πλαισίων.

## Αξιολόγηση Περιβαλλοντικής Ευθύνης

Η αξιολόγηση της άμεσης και έμμεσης ευθύνης της χρηματοδοτούμενης επιχειρηματικής δράσης σε περίπτωση μελλοντικής περιβαλλοντικής ρύπανσης κατά την διάρκεια της λειτουργίας της επιχείρησης.

## Προσδιορισμός της Προσαρμοστικότητας της Επένδυσης (Adaptivity)

Η Προσαρμοστικότητα αφορά στο Επιχειρηματικό Σχέδιο και μετρά το βαθμό την έκταση της διασφάλισης του οικονομικού οφέλους, των προβλεπόμενων οικονομικών αποτελεσμάτων, συγκρινόμενα με εκείνα που θα επιτευχθούν εάν προκύψουν ζημιολύγες επιπτώσεις λόγω εμφάνισης φαινομένων από τις κλιματικές αλλαγές.

## Εντοπισμός της ευπάθειας (vulnerability) της Επένδυσης

Εντοπισμός σημείων ευπάθειάς (τρωτότητας) της λειτουργίας του επιχειρηματικού σχεδίου βάσει σεναρίων εκδήλωσης αποσταθεροποιητικών για αυτό φαινομένων λόγω των κλιματικών αλλαγών. Εξετάζονται τα πιθανά κόστη τέτοιων ενδεχόμενων καθώς οι αστικές ευθύνες που ενδέχεται να προκύψουν. Σχετίζεται την και σχετίζει / σχεδιάζει ενέργειες προκειμένου οι πελάτες της να διατηρήσουν την οικονομική αποδοτικότητά τους.