



Περιβαλλοντική Πολιτική

Περιεχόμενα

Σκοπός	2
Πεδίο εφαρμογής και υλοποίηση	2
Οι υποχρεώσεις των εργαζομένων	2
Σύμπραξη και συνεργασία με τους συμ-μετόχους	3
Μετρίασμός της κλιματικής αλλαγής και προσαρμογή σε αυτή	3
1. Ενεργειακή απόδοση	4
2. Συν-επεξεργασία εναλλακτικών καυσίμων και ανάλωση εναλλακτικών πρώτων υλών	4
3. Καινοτομία προϊόντων και νέες τεχνολογίες	5
4. Αξιολόγηση κινδύνων και ευκαιριών	5
Περιβαλλοντική διαχείριση	5
1. Αξιολόγηση του περιβαλλοντικού και του κοινωνικού αντικτύπου	6
2. Διαχείριση της γης μέσω της αποκατάστασης των λατομείων	6
3. Προστασία της τοπικής βιοποικιλότητας	6
4. Διατήρηση και διαχείριση των υδάτινων πόρων	6
5. Ανάκτηση πόρων, μείωση και υπεύθυνη διαχείριση αποβλήτων	6
6. Ανάπτυξη μιας περιβαλλοντικά υπεύθυνης εταιρικής κουλτούρας	7
7. Ενσωμάτωση της καινοτομίας στη στρατηγική μας	7
8. Ο ρόλος μας ως συμ-μέτοχοι	7
Ερωτήσεις και επικαιροποίηση της πολιτικής	7
Παράρτημα: Κατευθυντήριες Οδηγίες και Γλωσσάρι Όρων	8

Σκοπός

Η Περιβαλλοντική Πολιτική και η Στρατηγική Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής του Ομίλου TITAN αποσκοπούν στην ενίσχυση της ευαισθητοποίησης και υπογραμμίζουν τη διαχρονική δέσμευση του Τιτάνα για μείωση της αρνητικής και μεγιστοποίηση της θετικής επίδρασης που προκύπτει από τις δραστηριότητές του , μέσω μιας μακροπρόθεσμης, υπεύθυνης και προληπτικής προσέγγισης.

Η τήρηση της εθνικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας σε κάθε χώρα και των αντίστοιχων τοπικών κανονισμών αποτελεί την ελάχιστη δέσμευση για τον Όμιλο. Παράλληλα, ο TITAN επενδύει σε εγκαταστάσεις, τεχνογνωσία και συστήματα διαχείρισης και συνεργάζεται με βασικούς συμ-μετόχους, επιδιώκοντας τη συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων του.

Πεδίο εφαρμογής και υλοποίηση

Η παρούσα Πολιτική αφορά το σύνολο των δραστηριοτήτων και των θυγατρικών του Τιτάνα. Οι επιχειρηματικές μονάδες ή/και οι γεωγραφικοί τομείς οργάνωσης του Ομίλου TITAN μπορούν να υιοθετούν επιμέρους περιβαλλοντικές πολιτικές, οι οποίες θα ευθυγραμμίζονται με τις εκάστοτε τοπικές νομοθετικές απαιτήσεις και θα εντάσσονται σαφώς στα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που εφαρμόζουν, υπό την προϋπόθεση ότι συμμορφώνονται με την παρούσα Πολιτική του Ομίλου.

Οι υποχρεώσεις των εργαζομένων

Όλοι οι εργαζόμενοι του Ομίλου TITAN οφείλουν να γνωρίζουν την Περιβαλλοντική Πολιτική, καθώς και τη Στρατηγική Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής του Τιτάνα, που αποτελεί βασικό στοιχείο αυτής της Πολιτικής. Το ίδιο ισχύει και για τις συνδεδεμένες με τον Τιτάνα επιχειρήσεις.

Όλοι οι εργαζόμενοι του Τιτάνα με ρόλο που απαιτεί τη λήψη σημαντικών αποφάσεων για δραστηριότητες που αφορούν το περιβάλλον, τον σχεδιασμό ή την εκτέλεση προγραμμάτων διαχείρισης περιβαλλοντικών θεμάτων

και τη βελτίωση των επιδόσεων στον μετριασμό του περιβαλλοντικού μας αποτυπώματος υποχρεούνται:

- Να γνωρίζουν τις βασικές αρχές της νομοθεσίας και των αντίστοιχων κανονισμών για το περιβάλλον σε κάθε χώρα, περιφέρεια ή νομό (μέχρι επίπεδο δήμου).
- Να εντοπίζουν τις περιβαλλοντικά ζητήματα και τα πιθανά προβλήματα όταν προκύπτουν, στο πλαίσιο των συστημάτων για την περιβαλλοντική διαχείριση και την παρακολούθηση της νομικής συμμόρφωσης του Ομίλου.
- Να αξιολογούν τις συνέπειες των κινδύνων που προκύπτουν από τα προαναφερθέντα ζητήματα.
- Να δεσμεύονται προσωπικά για την πλήρη συμμόρφωση με την ισχύουσα νομοθεσία και να τηρούν και να προωθούν τις αρχές περιβαλλοντικής πολιτικής του Τιτάνα.
- Να εφαρμόζουν τις βέλτιστες πρακτικές της Πρωτοβουλίας για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI) ως οδηγό για τη μεγιστοποίηση της θετικής επίδρασης των δραστηριοτήτων παραγωγής τσιμέντου.

Όλα τα άτομα και οι επιχειρηματικοί εταίροι που παρέχουν υπηρεσίες σε οποιαδήποτε μονάδα ή για λογαριασμό του Ομίλου TITAN απαιτείται να γνωρίζουν αυτή την Πολιτική και να σέβονται τους σχετικούς νόμους και τα σχετικά πρότυπα. Η προσήλωση στη φροντίδα για το περιβάλλον θεωρείται επιπλέον στοιχείο για τη μακροχρόνια συνεργασία με προμηθευτές και επιχειρηματικούς εταίρους.

Σύμπραξη και συνεργασία με τους συμ-μετόχους

Ενθαρρύνονται οι από κοινού δράσεις με συμ-μετόχους προκειμένου να κατανοούμε καλύτερα τον αντίκτυπο των δραστηριοτήτων μας στο περιβάλλον και να αναπτύσσουμε εφαρμόσιμες λύσεις, ενώ παράλληλα μοιραζόμαστε τις γνώσεις και ανταλλάσσουμε πληροφορίες για τις βέλτιστες πρακτικές.

Προς αυτή την κατεύθυνση, ο TITAN επενδύει πόρους σε πρωτοβουλίες συνεργασίας σε παγκόσμιο, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο ώστε να εντατικοποιήσει τις προσπάθειες του Ομίλου για τη βιώσιμη ανάπτυξη. Μέσω συμπράξεων, ο TITAN συμβάλλει στην ανάπτυξη κατευθυντήριων οδηγιών, επιστημονικών μεθόδων και προτύπων, ειδικά για τον κλάδο, με στόχο να υπάρξει μια παγκόσμια προσέγγιση στην προσπάθεια για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την επίτευξη της περιβαλλοντικής διαχείρισης σε κλαδικό επίπεδο.

Μετριασμός της κλιματικής αλλαγής και προσαρμογή σε αυτή

Η κλιματική αλλαγή αποτελεί μεγάλη πρόκληση σε παγκόσμια κλίμακα που ενέχει και εταιρικούς κινδύνους. Ο ΤΙΤΑΝ δεσμεύεται να συμμετέχει ενεργά στην ανάπτυξη πρακτικών λύσεων σε εθνικό, περιφερειακό και παγκόσμιο επίπεδο. Η απόκριση στην κλιματική αλλαγή περιλαμβάνει δύο πιθανές προσεγγίσεις: μείωση και σταθεροποίηση του επιπέδου εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στην ατμόσφαιρα («μετριασμός») ή/και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή που ήδη συντελείται («προσαρμογή»). Εκτός από τις προσπάθειες μείωσης των εκπομπών για τον περιορισμό της έντασης της κλιματικής αλλαγής, ο ΤΙΤΑΝ προετοιμάζεται επίσης για τις αναμενόμενες επιπτώσεις, επενδύοντας προς την κατεύθυνση της προσαρμογής και της ανθεκτικότητας.

Η Στρατηγική Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής περιγράφει τους τρόπους με τους οποίους ο Όμιλος ΤΙΤΑΝ συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου σε όλη την αλυσίδα αξίας παραγωγής των προϊόντων του. Παρέχει έναν αναλυτικό οδηγό που απευθύνεται σε όλες τις θυγατρικές του Τιτάνα. Αυτές με τη σειρά τους είναι υπεύθυνες να αναπτύσσουν λεπτομερή σχέδια δράσης και να καθορίζουν συγκεκριμένους στόχους, αλλά και να παρακολουθούν την πρόοδο κατά την υλοποίησή τους.

Ο Όμιλος ΤΙΤΑΝ έχει συντάξει έναν «Οδικό Χάρτη» για τη Στρατηγική Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής, το οποίο εστιάζει στην ελαχιστοποίηση των εκπομπών CO₂ και αντιμετωπίζει δυναμικά τις προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής μέσω συγκεκριμένων προγραμμάτων μείωσης των εκπομπών CO₂ στις δραστηριότητές μας και ευκαιριών περιβαλλοντικής βελτίωσης στην εφοδιαστική αλυσίδα.

Οι προτεραιότητες της Στρατηγικής Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής είναι οι εξής:

1. Ενεργειακή απόδοση

Η μείωση εκπομπών άνθρακα και η ενεργειακή απόδοση αποτελούν τις αλληλένδετες κινητήριες δυνάμεις της Στρατηγικής Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής του Τιτάνα. Η αποτελεσματική χρήση της θερμικής και της ηλεκτρικής ενέργειας είναι απαραίτητη σε όλες τις δραστηριότητες που υποστηρίζονται από τα συστήματα διαχείρισης ενεργειακής απόδοσης και τις διαδικασίες συνεχούς παρακολούθησης επιδόσεων.

2. Συν-επεξεργασία εναλλακτικών καυσίμων και πρώτων υλών

Η χρήση εναλλακτικών καυσίμων χαμηλών ή ουδέτερων εκπομπών άνθρακα και εναλλακτικών πρώτων υλών επιτρέπει τη μείωση της χρήσης μη ανανεώσιμων πόρων. Η συν-επεξεργασία διαφορετικών ρευμάτων εναλλακτικών καυσίμων στις δραστηριότητές μας (βιομάζα και άλλα αδρανή απόβλητα υλικά) δεν είναι απλώς ένας περιβαλλοντικά υπεύθυνος και αποτελεσματικός τρόπος μείωσης των εκπομπών άνθρακα, αλλά επιπλέον ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κυκλικής οικονομίας και επιτρέπει την ανάπτυξη σχετικών λύσεων.

3. Καινοτομία προϊόντων και νέες τεχνολογίες

Η παραγωγή τσιμέντου με χαμηλότερη περιεκτικότητα σε κλίνκερ μπορεί δυνητικά να βελτιώσει σημαντικά τον δείκτη κατανάλωσης άνθρακα και αποτελεί αντικείμενο προσεκτικής και λεπτομερούς επιχειρηματικής στρατηγικής σε κάθε περιοχή και χώρα. Συνεχίζουμε να επενδύουμε στην ανάπτυξη των τοπικών αγορών ώστε να μπορούν να απορροφούν υψηλής ποιότητας σύμμεκτα τσιμέντα, αλλά και στην αύξηση της χρήσης πρόσθετων υλικών στην άλεση τσιμέντου, με έμφαση σε εναλλακτικά υλικά από υποπροϊόντα άλλων βιομηχανιών. Η βελτίωση της αναλογίας κλίνκερ-τσιμέντου και η βελτίωση της περιβαλλοντικής απόδοσης των προϊόντων μας σε επίπεδο εκπομπών άνθρακα αντιμετωπίζονται ως επιχειρηματικές ευκαιρίες.

4. Αξιολόγηση κινδύνων και ευκαιριών

Η κατανόηση των κινδύνων που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή είναι μια διαρκής προσπάθεια που αφορά την Περιβαλλοντική Διαχείριση και την Αξιολόγηση Επιδόσεων, η οποία διενεργείται ετησίως για όλους τους βασικούς τομείς δραστηριότητας του Ομίλου σύμφωνα με τα αντίστοιχα πρότυπα. Πέρα από την τεχνική αποδοτικότητα και την καινοτομία προϊόντων, ο TITAN προβαίνει σε Εκτίμηση Κινδύνου με έμφαση στα εξής: (α) στην «προσαρμογή» των περιουσιακών στοιχείων και του επιχειρηματικού μας μοντέλου ενόψει πιθανών ακραίων καιρικών φαινομένων (απειλή) και στις ευκαιρίες που ενδέχεται να προκύψουν στις διάφορες αγορές λόγω τοπικής κορύφωσης της ζήτησης (όφελος), και (β) στον οικονομικό αντίκτυπο από το μελλοντικό κόστος των δικαιωμάτων εκπομπών άνθρακα (προσδιορίζεται ως «εσωτερική τιμολόγηση άνθρακα»).

Περιβαλλοντική διαχείριση

Επιδιώκουμε να βελτιώνουμε συνεχώς τις περιβαλλοντικές επιδόσεις μας, ελέγχοντας και παρακολουθώντας σε ανώτατο διοικητικό επίπεδο την αποτελεσματικότητα των προγραμμάτων και των δράσεων μας μέσω της διατύπωσης εταιρικών σκοπών και στόχων στο πλαίσιο των συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης, ενώ υιοθετούμε στο μέγιστο δυνατό βαθμό τις βέλτιστες πρακτικές του κλάδου.

1. Αξιολόγηση του περιβαλλοντικού και του κοινωνικού αντίκτυπου

Αξιολογούμε την περιβαλλοντική απόδοση σε κάθε μονάδα, εξασφαλίζοντας ότι μετριάζουμε τον αντίκτυπο των δραστηριοτήτων μας στο περιβάλλον και επιτυγχάνουμε θετικό καθαρό αντίκτυπο όπου είναι δυνατόν.

2. Διαχείριση της γης μέσω της αποκατάστασης των λατομείων

Αναπτύσσουμε και υλοποιούμε σχέδια αποκατάστασης για τα λατομεία μας σύμφωνα με τις βέλτιστες πρακτικές, αφουγκραζόμενοι τις ανάγκες και τις προσδοκίες των τοπικών συμ-μετόχων. Επιδιώκουμε να πρωτοπορούμε δίνοντας το παράδειγμα σε ζητήματα που αφορούν τη διαχείριση της γης.

3. Προστασία της τοπικής βιοποικιλότητας

Λαμβάνουμε τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία και, όπου είναι δυνατόν, την ενίσχυση της βιοποικιλότητας, συμπεριλαμβανομένων περιοχών φυσικής κληρονομιάς και υψηλής σημασίας για τις τοπικές κοινότητες.

4. Διατήρηση και διαχείριση των υδάτινων πόρων

Διατηρούμε την ποσότητα και προστατεύουμε την ποιότητα των υδάτινων πόρων σε όλες τις εγκαταστάσεις μας και τις γειτονικές περιοχές και περιορίζουμε την άντληση και την κατανάλωση γλυκού νερού μέσω της ανακύκλωσης και της προώθησης υπεύθυνων και αποτελεσματικών πρακτικών στη χρήση και την απόρριψη νερού.

5. Επιδίωξη ανάκτησης πόρων, μείωσης και υπεύθυνης διαχείρισης αποβλήτων

Μειώνουμε τα απόβλητα που παράγονται από τις δραστηριότητές μας, επαναχρησιμοποιούμε τα υποπροϊόντα μας και τα υποπροϊόντα άλλων βιομηχανιών και προωθούμε την ανάκτηση πόρων μέσω προηγμένων τεχνικών λύσεων επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης, σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας. Παράλληλα,



απορρίπτουμε τυχόν απόβλητα που προκύπτουν από την κάθε παραγωγική διαδικασία εφαρμόζοντας ασφαλείς και υπεύθυνες μεθόδους.

6. Ανάπτυξη μιας περιβαλλοντικά υπεύθυνης εταιρικής κουλτούρας

Πρωθούμε περιβαλλοντικά υπεύθυνες στάσεις και συμπεριφορές σε όλους τους εργαζομένους μας. Ενθαρρύνουμε τους προμηθευτές, του πελάτες και τους λοιπούς επιχειρηματικούς συνεργάτες μας σε όλο το μήκος της εφοδιαστικής αλυσίδας να υιοθετούν παρόμοιες πρακτικές.

7. Ενσωμάτωση της καινοτομίας στη στρατηγική μας

Πρωθούμε την καινοτομία στη σχεδίαση και την ανάπτυξη τεχνολογιών και προϊόντων με γνώμονα την προστασία του περιβάλλοντος, ενώ ταυτόχρονα ανταποκρινόμαστε στις ανάγκες της κοινωνίας και ευθυγραμμίζουμε τη στρατηγική μας με τις αναδυόμενες επιχειρηματικές ευκαιρίες στον κλάδο μας.

8. Ο ρόλος μας ως συμ-μέτοχοι

Πρωθούμε την ανοιχτή επικοινωνία και τον διάλογο με όλους τους συμ-μετόχους, τηρώντας βασικές αρχές όπως η επικέντρωση στα ουσιώδη θέματα και η πληρότητα στις αναφορές μας για τις περιβαλλοντικές επιδόσεις μας, ώστε να κοινοποιούμε τις βελτιώσεις που επιτυγχάνουμε. Αξιολογούμε και μετριάζουμε αποτελεσματικά τον αντίκτυπο της δραστηριότητάς μας σε επίπεδο εκπομπών σκόνης και άλλων εκπομπών, θορύβου, δονήσεων και κυκλοφοριακής επιβάρυνσης. Επικοινωνούμε ανοιχτά και με ειλικρίνεια με τους τοπικούς συμ-μετόχους και επιδιώκουμε τη δημιουργία μιας αμοιβαία επωφελούς συνεργασίας με την τοπική κοινωνία.

Ερωτήσεις και επικαιροποίηση της πολιτικής

Τυχόν ερωτήσεις πρέπει να απευθύνονται στην Τεχνική Διεύθυνση του Ομίλου ή/και στις περιφερειακές Διευθύνσεις ή Τμήματα Περιβάλλοντος (όπου υφίστανται).

Η Πολιτική και οι συνημμένες Κατευθυντήριες Οδηγίες θα τροποποιούνται κατά καιρούς με βάση την αποκτηθείσα εμπειρία, την εξέλιξη των τεχνολογιών βασικού ενδιαφέροντος και τις αλλαγές στα ρυθμιστικά πλαίσια.

Παράρτημα: Κατευθυντήριες Οδηγίες και Γλωσσάρι Όρων

▣ Γλωσσάρι και Κατευθυντήριες Οδηγίες του Ομίλου TITAN σε θέματα βιωσιμότητας: περιβαλλοντικές επιδόσεις

- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): The Cement CO₂ and Energy Protocol / Πρωτόκολλο εκπομπών CO₂ και ενέργειας για τη βιομηχανία τσιμέντου, v.3.1 (2011)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Guidelines for Quarry Rehabilitation / Κατευθυντήριες οδηγίες για την αποκατάσταση λατομείων (2011)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Guidelines for Emissions Monitoring and Reporting in the Cement Industry / Κατευθυντήριες οδηγίες για την παρακολούθηση και την αναφορά των εκπομπών στη βιομηχανία τσιμέντου, v.2.0 (2012)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Biodiversity Management Plan (BMP) Guidance / Οδηγία για το σχέδιο διαχείρισης βιοποικιλότητας (ΣΔΒ) (2014)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Protocol for Water Reporting / Πρωτόκολλο για την αναφορά κατανάλωσης νερού (2014)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Guidelines for Co-Processing Fuels and Raw Materials in Cement Manufacturing / Κατευθυντήριες οδηγίες για τη συν-επεξεργασία καυσίμων και πρώτων υλών στην παραγωγή τσιμέντου, v.2.0 (2014) – και συνοδευτικό έγγραφο: Creating solutions for safe, resource-efficient waste management / Δημιουργία λύσεων για ασφαλή και αποδοτική χρήση πόρων για τη διαχείριση αποβλήτων (CSI, 2014)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Guidance on Good Practices for Water Accounting / Οδηγία ορθών πρακτικών για την χρήση των υδάτινων πόρων (2016)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Guidelines for Environmental & Social Impact Assessment / Κατευθυντήριες οδηγίες για την αξιολόγηση του περιβαλλοντικού και του κοινωνικού αντικτύπου (2016)
- Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Cement Sector Scope 3 GHG Accounting and Reporting Guidance / Οδηγία για τον τρόπο υπολογισμού και την αναφορά των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (GHG) Scope 3 στον κλάδο τσιμέντου (2016)
- Εργαλείο για την αποτελεσματική καταγραφή χρήσης νερού του Παγκόσμιου Επιχειρηματικού Συμβουλίου για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD)
- Ολοκληρωμένο εργαλείο για την αξιολόγηση της βιοποικιλότητας (IBAT)
- Παγκόσμιο Επιχειρηματικό Συμβούλιο για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) / Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): A Sectoral Approach – Greenhouse gas mitigation in the cement industry / Μια κλαδική προσέγγιση: Μετριασμός των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στη

βιομηχανία τσιμέντου (2009)

- Παγκόσμιο Επιχειρηματικό Συμβούλιο για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) / Low Carbon Technology Partnerships Initiative (LCTPi) / Πρωτοβουλία συμπράξεων του WBCSD για τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών άνθρακα (LCTPi) (εγκαινιάστηκε το 2015)
- Παγκόσμιο Επιχειρηματικό Συμβούλιο για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) / WBCSD Natural Capital Protocol / Πρωτόκολλο για το Φυσικό Κεφάλαιο του Παγκόσμιου Επιχειρηματικού Συμβουλίου για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) (2015-2016)
- Παγκόσμιο Επιχειρηματικό Συμβούλιο για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) / WBCSD Natural Capital Protocol Toolkit / Δέσμη εργαλείων του Πρωτοκόλλου για το Φυσικό Κεφάλαιο του Παγκόσμιου Επιχειρηματικού Συμβουλίου για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) (2016)
- Δημοσιεύσεις του Παγκόσμιου Επιχειρηματικού Συμβουλίου για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) για την κυκλική οικονομία (2016-2017): CEO Guide to the circular economy, 8 Business cases for the circular economy / Οδηγός κυκλικής οικονομίας για Διευθύνοντες Συμβούλους, 8 περιπτώσεις επιχειρήσεων σχετικά με την κυκλική οικονομία
- Παγκόσμιο Επιχειρηματικό Συμβούλιο για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (WBCSD) / Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στον Κλάδο Τσιμέντου (CSI): Environmental Product Declaration (EPD) for Concrete / Περιβαλλοντική δήλωση προϊόντος (EPD) για το τσιμέντο, επικαιροποιήθηκε το 2018.