

Απολογισμός Βιωσιμότητας
2019-2020



Περιεχόμενα

A. Μήνυμα από την Ηγεσία	04
B. Η Ελληνικός Χρυσός	06
Γ. Σχετικά με τον Απολογισμό μας	10
1. Το Επιχειρηματικό μας Μοντέλο Εξόρυξη στον 21^ο Αιώνα	12
Εισαγωγή – Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης	
1. Θέμα Προσοχής: Εξόρυξη στον 21 ^ο Αιώνα στα Μεταλλεία Κασσάνδρας	14
2. Ο Κλάδος μας	16
3. Η Εταιρεία μας	18
4. Τα Προϊόντα μας	20
5. Οι Δραστηριότητές μας	20
6. Τα Επιχειρηματικά μας Αποτελέσματα	24
2. Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας Υπεύθυνη Εξόρυξη	28
Εισαγωγή - Προτεραιότητες - Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης - Στόχοι 2021	
1. Θέμα Προσοχής: Διαχείριση Βιωσιμότητας	30
2. Διοίκηση Βιωσιμότητας και Διάλογος με Κοινωνικούς Εταίρους	34
3. Διοικητική Προσέγγιση και Συστήματα	39
4. Διακυβέρνηση και Διαφάνεια	40
5. Ασφάλεια, Αδειοδοτήσεις και Δημόσια Πολιτική	44
6. Συμμετοχές και Αναγνώριση	45
7. Δείκτες Επίδοσης	47
3. Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας Υγιές Φυσικό Περιβάλλον, στο Παρόν και στο Μέλλον	50
Εισαγωγή - Προτεραιότητες - Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης - Στόχοι 2021	
1. Θέμα Προσοχής: Αποκατάσταση Γης	52
2. Περιβαλλοντική Διαχείριση	58
3. Βιοποικιλότητα και Οπτική Όχληση	60
4. Νερό και Τέλματα	62
5. Ποιότητα Αέρα, Σκόνη και Κλιματική Αλλαγή	65
6. Υλικά και Κατάλοιπα	67
7. Θόρυβος και Δονήσεις	68
8. Δείκτες Επίδοσης	69
4. Στηρίζουμε την Κοινωνία μας Ευημερία και Συμμετοχή της Τοπικής Κοινωνίας	78
Εισαγωγή - Προτεραιότητες - Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης - Στόχοι 2021	
1. Θέμα Προσοχής: Διαφάνεια προς Τοπικές Κοινωνίες	80
2. Κοινωνική Επένδυση και Υποστήριξη	82
3. Τοπική Ανάπτυξη και Απασχόληση	85
4. Διάλογος με την Κοινωνία	88
5. Δείκτες Επίδοσης	89
5. Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας Υπεύθυνη Παραγωγή	92
Εισαγωγή - Προτεραιότητες - Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης - Στόχοι 2021	
1. Θέμα Προσοχής: Χρήση Μετάλλων	94
2. Ποιότητα και Ασφάλεια	98
3. Υπεύθυνες Πωλήσεις	99
4. Υπεύθυνες Αγορές	101
5. Δείκτες Επίδοσης	103
6. Φροντίζουμε τους Εργαζομένους μας Ασφαλής και Καινοτόμος Παραγωγική Δραστηριότητα, Χωρίς Αποκλεισμούς	104
Εισαγωγή - Προτεραιότητες - Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης - Στόχοι 2021	
1. Θέμα Προσοχής: Διαχείριση Πανδημίας COVID-19	106
2. Διαφορετικότητα, Εργασία και Ανθρώπινα Δικαιώματα	108
3. Υγεία και Ασφάλεια	111
4. Επαγγελματική Ανάπτυξη και Παροχές	116
5. Επικοινωνία και Ικανοποίηση	118
6. Δείκτες Επίδοσης	119
Δ. Περιεχόμενο Απολογισμού	124
1. Πλαίσια Αναφοράς	125
2. Ορολογία και Συντομογραφίες	131
3. Ενημερωτικές Σημειώσεις	132
4. Έντυπο Αξιολόγησης	134

A ΜΗΝΥΜΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΗΓΕΣΙΑ



Συνεχίζουμε το ταξίδι μας προς την υπεύθυνη εξόρυξη παραμένουμε αποφασισμένοι να συμβάλλουμε στην ανάπτυξη της περιοχής που δραστηριοποιούμαστε, όπου επιτυγχάνουμε θετικά περιβαλλοντικά, κοινωνικά και οικονομικά αποτελέσματα...

Αγαπητοί Αναγνώστες,

Η δέσμευσή μας αναφορικά με την Υπεύθυνη Εξόρυξη αντικατοπτρίζεται μέσα από τις αξίες μας και βρίσκεται στο επίκεντρο των πρακτικών διαχείρισης που εφαρμόζουμε και των δραστηριοτήτων μας, καθώς στόχος μας είναι η ανταπόκριση στις ανάγκες και προσδοκίες των Κοινωνικών μας Εταίρων.

Ο ρόλος του μεταλλευτικού κλάδου είναι ιδιαίτερα σημαντικός για την εθνική οικονομία, καθώς δημιουργεί και διατηρεί ευκαιρίες απασχόλησης και συμβάλει σημαντικά στην ανάπτυξη των τοπικών κοινωνιών. Φυσικά, δεν λείπουν και οι προκλήσεις για τον κλάδο και οι μεταλλευτικές εταιρείες συνεχίζουν να αναζητούν τρόπους για να ξεπεράσουν τα σχετικά εμπόδια για να παραμείνουν ανταγωνιστικές, εκ των οποίων τα κυριότερα περιλαμβάνουν:

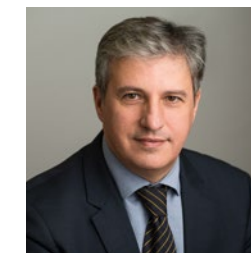
- Την υγεία και ασφάλεια του εργατικού δυναμικού, για να αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά τους κινδύνους στο χώρο εργασίας
- Τη διαχείριση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος, καθώς ο μεταλλευτικός κλάδος συγκαταλέγεται μεταξύ των παραγωγικών δραστηριοτήτων με τη μεγαλύτερη ένταση εκπομπών άνθρακα
- Την πρόσβαση σε αξιόπιστες πηγές ενέργειας
- Την πρόσβαση σε κεφάλαια και προγράμματα χρηματοδότησης, λόγω του αυξανόμενου κόστους εξερεύνησης και παραγωγής
- Την αστάθεια στις τιμές των μετάλλων, η οποία καθιστά δύσκολο τον προγραμματισμό εσόδων και δαπανών.

Επιπλέον, η ταχεία εξάπλωση της πανδημίας COVID-19 επηρέασε όλες τις επιχειρηματικές και οικονομικές δραστηριότητες παγκοσμίως και οδήγησε τις κοινωνίες, τις εταιρείες και τις χώρες σε νέες προκλήσεις. Ως αποτέλεσμα, προσαρμοστήκαμε και εξελιχθήκαμε με την εφαρμογή μέτρων ασφάλειας σε όλες τις δραστηριότητές μας, προκειμένου να συμβάλλουμε στον περιορισμό της πανδημίας, εν μέσω της παγκόσμιας οικονομικής επιβράδυνσης.

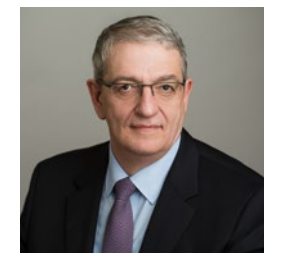
Ο Απολογισμός Βιωσιμότητας 2019-2020 που κρατάτε στα χέρια σας ακολουθεί τις κατευθυντήριες οδηγίες GRI Standards του Global Reporting Initiative (GRI) και παρουσιάζει τα βασικά αποτελέσματα και την πρόοδό μας αναφορικά με τη διαχείριση της βιωσιμότητας, καθώς και τις πρωτοβουλίες και προσπάθειές μας να διαμορφώσουμε το μέλλον του μεταλλευτικού κλάδου στην Ελλάδα. Καθώς συνεχίζουμε το ταξίδι μας προς την υπεύθυνη εξόρυξη, υλοποιήσαμε σειρά προγραμμάτων και πρωτοβουλιών και παραμένουμε αποφασισμένοι να συμβάλλουμε στην ανάπτυξη της περιοχής που δραστηριοποιούμαστε, όπου επιτυγχάνουμε θετικά περιβαλλοντικά, κοινωνικά και οικονομικά αποτελέσματα και ταυτόχρονα αποτρέπουμε ή περιορίζουμε τις αρνητικές περιβαλλοντικές και κοινωνικές επιπτώσεις από τη λειτουργία μας. Αυτή είναι η δέσμευσή μας από την αρχή των δραστηριοτήτων μας, στο πλαίσιο της οποίας συνεργαζόμαστε συνεχώς με τους Κοινωνικούς Εταίρους μας, επενδύουμε στις τοπικές κοινωνίες και διασφαλίζουμε την κατανομή των κοινωνικών και οικονομικών οφελών από τις δραστηριότητές μας όσο το δυνατόν καλύτερα στην ευρύτερη περιοχή.

Όλοι εμείς στην Ελληνικός Χρυσός συνεχίζουμε με υπερηφάνεια μια ιστορία εξόρυξης 25 αιώνων και επιδιώκουμε να αλλάξουμε και αναπτύξουμε περαιτέρω τον μεταλλευτικό κλάδο προς όφελος της τοπικής και εθνικής οικονομίας. Στο πλαίσιο αυτό, θα θέλαμε να επαναλάβουμε τη δέσμευσή μας για υπεύθυνη εξόρυξη, καθώς και να διαθέσουμε και αφιερώσουμε όλες τις δυνάμεις μας για τη δημιουργία αξίας προς όλους τους Κοινωνικούς Εταίρους μας γενικότερα.

Καλή ανάγνωση,



Χρήστος Μπαλάσκας
Αντιπρόεδρος και Γενικός
Διευθυντής Ελλάδας



Δημήτρης Δημητριάδης
Διευθύνων Σύμβουλος
Ελλάδας

B Η ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ

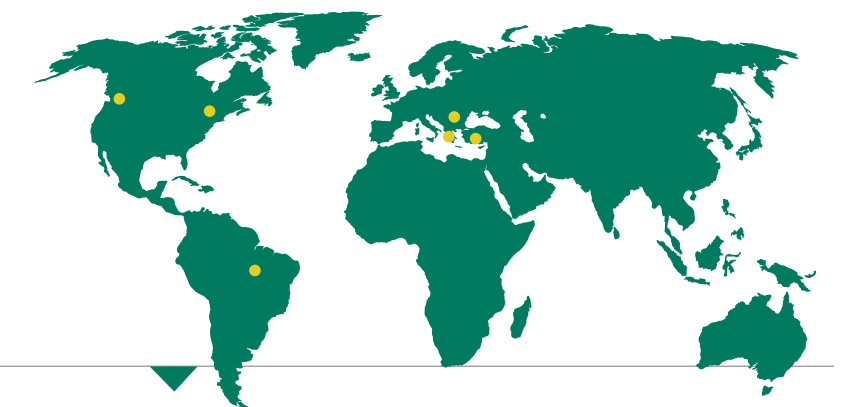


1 | Θέμα Προσοχής: 8 Χρόνια Δημιουργούμε Αξία



Κυριότερα Σημεία Eldorado Gold 2020

(μητρική εταιρεία της Ελληνικός Χρυσός)



528.874
ουγκιές παραγόμενου χρυσού

28
χρόνια κατασκευής και λειτουργίας ορυχείων παγκοσμίως

5
μεταλλεία (Κιζιλadağ, Efemçukuru, Lamaque, Ολυμπιάδα και Στρατώνι),

17,7
εκατ. ουγκιές αποθέματα χρυσού (στις 30 Σεπτεμβρίου 2020)

5
χώρες δραστηριοποίησης: Τουρκία, Καναδάς, Ελλάδα, Βραζιλία και Ρουμανία

1
κατασκευαστικό έργο (Σκουριές) και


24.947
m³ νερού που ανακυκλώθηκε

4.518
εργαζόμενοι και εργολάβοι

3
έργα υπό ανάπτυξη (Tocantinzinho, Certej και Πέραμα)


215.301
τόνοι εκπομπών αερίων θερμοκηπίου (Scope 1 και Scope 2 CO₂e)


0,85
Δείκτης Συχνότητας Τραυματισμών με Απώλεια Χρόνου (LTIFR)


Πάνω από
\$500.000
σε προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης που σχετίζονται με τον COVID-19

Κυριότερα Σημεία Ελληνικός Χρυσός 2020

(θυγατρική εταιρεία της Eldorado Gold)



► Το Επιχειρηματικό Μοντέλο



2

μεταλλεία (Ολυμπιάδα και Στρατώνι) και

2

έργα υπό ανάπτυξη (επέκταση Ολυμπιάδας και Σκουριές)



► Εστιάζουμε στη Υπεύθυνη Διοίκησή μας

3

φορές περισσότερες δημοσιοποιήσεις GRI και

2

φορές περισσότεροι ποσοτικοί δείκτες στους οποίους κάνουμε αναφορά στον Απολογισμό μας (σε σχέση με το 2018)



78

δραστηριότητες διαλόγου με τις τοπικές κοινωνίες

► Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας

16



επιστήμονες που διαχειρίζονται περιβαλλοντικά θέματα

0

πρόστιμα για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς

26,4%

αύξηση των δαπανών και επενδύσεων για την προστασία του περιβάλλοντος

24

θετικές αποφάσεις από το Συμβούλιο της Επικρατείας για την περιβαλλοντική ακεραιότητα των έργων μας

40.000

εκτάρια γης καλύπτονται από το διαδικτυακό Σύστημα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης της Ελληνικός Χρυσός



16,1%

μείωση του χρησιμοποιούμενου νερού

0

διαρροές κυανίου

469.806

GJ άμεση και έμμεση κατανάλωση ενέργειας

35,3%

αύξηση των τελμάτων που επαναχρησιμοποιήθηκαν, ανακυκλώθηκαν και ανακατασκευάστηκαν

► Στηρίζουμε την Κοινωνία μας

11,2%

αύξηση της αξίας των προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης

6%

των καθαρών κερδών διατέθηκαν σε προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης το 2019, το μεγαλύτερο ποσοστό μεταξύ των μεγάλων βιομηχανικών επιχειρήσεων στην Ελλάδα



Μεταξύ των

2

μεγαλύτερων επενδύσεων αυτή τη στιγμή στην Ελλάδα, με την υψηλότερη ετήσια ένταση κεφαλαίου

78,1%

των συνολικών δαπανών αγορών σε Έλληνες προμηθευτές



€12,9

εκατ. πληρωμές σε τοπικούς προμηθευτές (δηλ. εντός Δήμου Αριστοτέλη)



82,1%

όλων των εργαζομένων προέρχεται από τις τοπικές κοινωνίες και

84,2%

από την περιφέρεια Χαλκιδικής



► Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας

100%

του χρυσού που παράγεται με ανεξάρτητη διασφάλιση ότι δεν συμβάλει σε συγκρούσεις σύμφωνα με τα Conflict-Free Gold Standards του World Gold Council

100%

των φορτίων προϊόντων μας αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα για προληπτικούς λόγους



► Φροντίζουμε τους Εργαζομένους μας

1.090

εργαζόμενοι και

527

εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων)

60%

του εργατικού δυναμικού με εξ αποστάσεως εργασία κατά τη διάρκεια της πανδημίας COVID-19

78,4%

των εργαζομένων μας καλύπτεται από συλλογικές συμβάσεις εργασίας

6.582

ώρες εκπαίδευσης σε θέματα υγείας και ασφάλειας σε εργαζομένους και εργατές (εργαζόμενοι εργολάβων)

17,5%

μείωση των καταγεγραμμένων περιπτώσεων ασθένειας εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων) που σχετίζονται με την εργασία τους

0

θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων)

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΜΑΣ

Σχετικά με τον Απολογισμό

Αρχές

- Δομή και Περιεχόμενο: Τις Οδηγίες 'Sustainability Reporting Standards' (έκδοση 2016) του Global Reporting Initiative (GRI) και το 'Reporting standards for the Extractives & Minerals Processing Sector, Metals & Mining industry' (έκδοση 2018-10) του Sustainability Accounting Standards Board (SASB)
- Αρχές: Το Οικουμενικό Σύμφωνο των Ηνωμένων Εθνών
- Παρουσίαση Ποσοτικών Στοιχείων: Το RADAR Card του EFQM.

Πεδίο του Απολογισμού

Ο ετήσιος Απολογισμός Βιωσιμότητας:

- Αναφέρεται στην περίοδο 1/1/2019-31/12/2020 (εκτός αν σε κάποια σημεία επισημαίνεται αλλιώς)
- Αφορά σε όλες τις δραστηριότητες της Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. στην Ελλάδα, δηλαδή την εξόρυξη χρυσού, αργύρου, μολύβδου, ψευδαργύρου και χαλκού
- Περιέχει, κατά κανόνα, στοιχεία για την τριετία 2018-2020 για όλους τους ποσοτικούς δείκτες
- Περιέχει στοιχεία από άμεση μέτρηση, ενώ όπου γίνεται εκτίμηση ή τα στοιχεία έχουν αναθεωρηθεί (π.χ. λόγω συνεχών βελτιώσεων στα συστήματα συλλογής δεδομένων, διαδικασίες και ποιότητα) σε σχέση με τον προηγούμενο Απολογισμό Υπευθυνότητας 2018, αυτό αναφέρεται ρητά
- Περιέχει στοιχεία που αφορούν όλη την Εταιρεία, ενώ όπου τα στοιχεία δεν αφορούν όλες τις εγκαταστάσεις (π.χ. μεταλλεία), αυτό αναφέρεται ρητά
- Τα στοιχεία που παρουσιάζονται έχουν συλλεχθεί εσωτερικά με σκοπό τη δημοσίευση σε αυτόν τον Απολογισμό.

Περιορισμοί

Αναγνωρίζουμε περιορισμούς που υπάρχουν στον Απολογισμό που εκδίδουμε, τους οποίους θα χειριστούμε σε μελλοντικές εκδόσεις, όπως την παρουσίαση περισσότερων ποσοτικών στοιχείων και στόχων, καθώς και την εξωτερική διασφάλιση.

GRI Επίπεδο Απολογισμού

Ο Απολογισμός έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με τα GRI Standards: επίπεδο 'Core'.

Χρησιμοποιούμενα Σύμβολα

Για τη διευκόλυνση της ανάγνωσης του Απολογισμού, παρακαλούμε να δώσετε έμφαση στους παρακάτω συμβολισμούς που χρησιμοποιούνται ευρέως στον Απολογισμό:

Πολιτική

Επισημαίνονται αποσπάσματα από επίσημες εταιρικές Πολιτικές που εφαρμόζουμε.

Καλή Πρακτική

Επισημαίνονται παραδείγματα καλών πρακτικών που εφαρμόζουμε.

Eldorado Gold

Επισημαίνονται παραδείγματα καλών πρακτικών που εφαρμόζονται από την Eldorado Gold σε χώρες όπου δραστηριοποιείται.

Γνωρίζετε ότι

Επισημαίνονται πληροφορίες ιδιαίτερου ενδιαφέροντος.

Θέμα Προβληματισμού

Επισημαίνονται θέματα δημόσιου ενδιαφέροντος και διαλόγου.

Η Αποψη σας

Επισημαίνονται αποτελέσματα και απόψεις Κοινωνικών Εταίρων από έρευνες που πραγματοποιήθηκαν.

Η γνώμη σας

Καλωσορίζουμε τις σκέψεις σας, τα σχόλιά σας και τις υποδείξεις σας, είτε μέσω του σχετικού ερωτηματολογίου στο τέλος του Απολογισμού, είτε στην παρακάτω διεύθυνση:

Τμήμα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων

Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.

Λεωφόρος Βασιλίσσης Σοφίας 23Α, 10674, Αθήνα

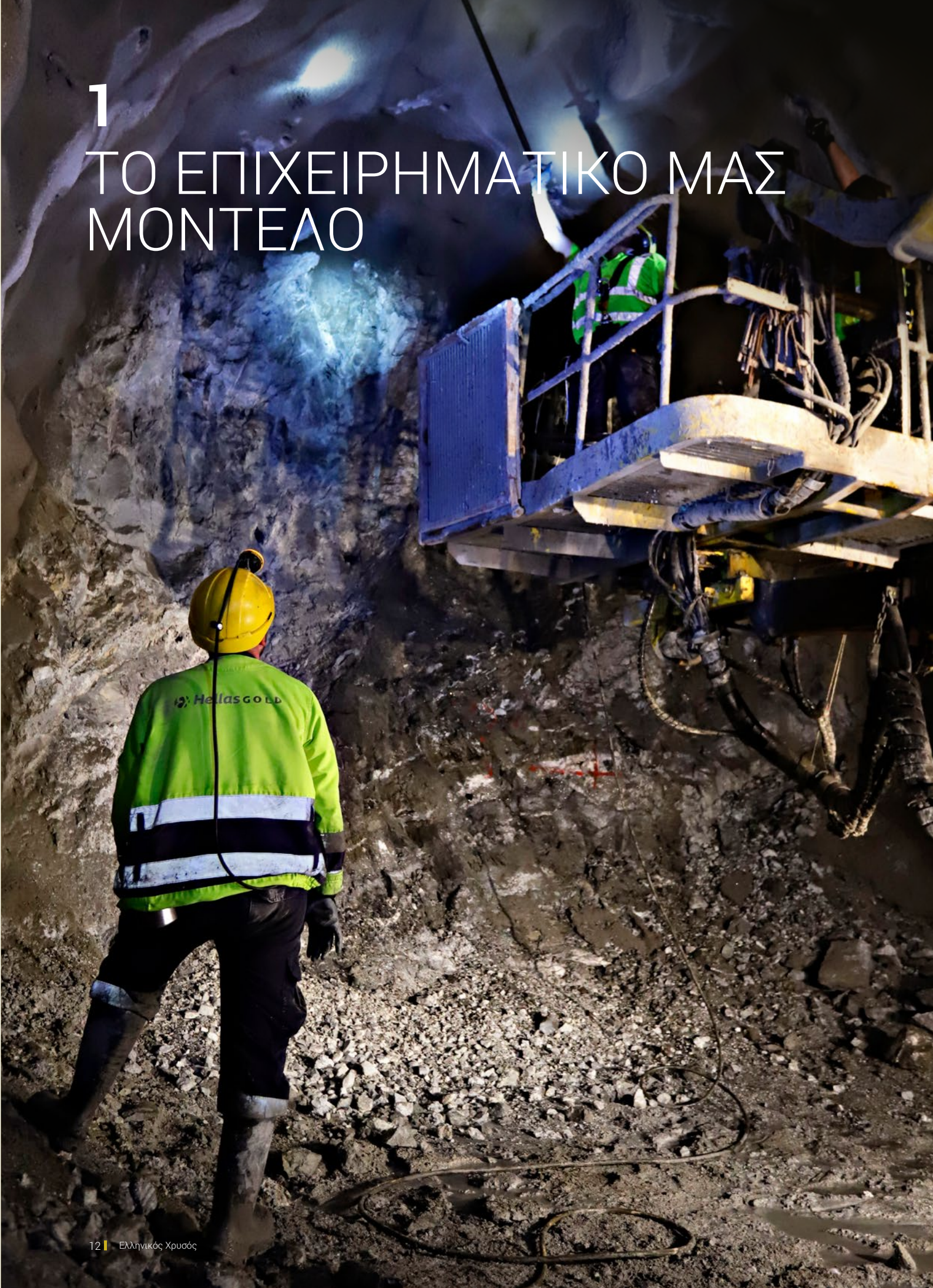
E-mail: Ioannis.Malegkanos@eldoradogold.com

Ανάπτυξη του Απολογισμού

Η ανάπτυξη του Απολογισμού έχει γίνει σε συνεργασία με την STREAM Management - www.stream-eu.com



1 ΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΜΑΣ ΜΟΝΤΕΛΟ



Εξόρυξη στον 21° Αιώνα

Εισαγωγή
 Παρά το γεγονός ότι οι μεταλλευτικές δραστηριότητες εν γένη συνδέθηκαν συχνά με ορισμένες αρνητικές επιπτώσεις κατά τη διάρκεια της ιστορίας της, δεν μπορούμε να παραβλέψουμε τον κρίσιμο ρόλο πολλών προϊόντων μας στη δημιουργία ενός περισσότερο βιώσιμου μέλλοντος για τον πλανήτη μας με χαμηλότερες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, καθώς και τα εκατομμύρια ανθρώπων που βασίζονται καθημερινά σε τελικά αγαθά που περιέχουν τα προϊόντα μας. Ως μέρος της Eldorado Gold Corporation, στοχεύουμε να εφαρμόζουμε υπεύθυνες διοικητικές πρακτικές και τεχνολογικές μεθόδους, ώστε να βρισκόμαστε στο επίκεντρο της εξόρυξης στον 21ο αιώνα και να παραμένουμε ενημερωμένοι για τις απαιτήσεις και προσδοκίες του διαρκώς μεταβαλλόμενου επιχειρηματικού περιβάλλοντος.



Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης

Ως μεταλλευτική εταιρεία, αναγνωρίζουμε την ευκαιρία και τις δυνατότητές μας να συμβάλλουμε θετικά σε όλους τους 17 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης. Ωστόσο, έχουμε δώσει προτεραιότητα σε 6 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης, οι οποίοι είναι περισσότερο ευθυγραμμισμένοι με την επιχειρηματική μας στρατηγική και με τον μεγαλύτερο αντίκτυπο από τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες:

- 
Καλή υγεία και ευημερία
- 
Ισότητα των φύλων
- 
Καθαρό νερό και αποχέτευση
- 
Αξιοπρεπείς εργασίες και οικονομική ανάπτυξη
- 
Βιομηχανία, καινοτομία και υποδομές
- 
Υπεύθυνη κατανάλωση και παραγωγή

1 | Θέμα Προσοχής: Εξόρυξη στα Μεταλλεία Κασσάνδρας κατά τον 21^ο αιώνα

Ο μεταλλευτικός κλάδος επηρεάζει τις οικονομίες, τις κοινωνίες και το περιβάλλον στο σύνολό τους μέσω της παραγωγής των υλικών που είναι απαραίτητα στη σύγχρονη ζωή. Ωστόσο, σε αντίθεση με το παρελθόν, οι υπεύθυνες μεταλλευτικές εταιρείες κατά τον 21^ο αιώνα επιδιώκουν να διασφαλίσουν την προστασία του περιβάλλοντος και την ευημερία των τοπικών κοινωνιών σε κάθε στάδιο του κύκλου ζωής των μεταλλείων τους (από την εξερεύνηση έως την αποκατάσταση) και στοχεύουν στη δημιουργία αξίας για τους Κοινωνικούς Εταίρους πέρα από τη διάρκεια ζωής των έργων τους.

Μεταλλευτική Δραστηριότητα στο Παρελθόν

► 2011

Η Ελληνική Κυβέρνηση εγκρίνει την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων των Μεταλλείων Κασσάνδρας

► 2004

Τα μεταλλευτικά δικαιώματα και οι εγκαταστάσεις των Μεταλλείων Κασσάνδρας περιέρχονται στην Ελληνικός Χρυσός

► 2002

Η επένδυση στην Ολυμπιάδα παγώνει λόγω αντιδράσεων της τοπικής κοινωνίας και μίας αρνητικής απόφασης του Συμβουλίου της Επικρατείας

► 1995

Τα δικαιώματα εκμετάλλευσης και οι μεταλλευτικές εγκαταστάσεις περιέρχονται στην TVX Hellas, θυγατρική της канаδικής TVX Gold

► 1972

Αρχίζει η εκμετάλλευση του μεταλλείου μικτών θειούχων της Ολυμπιάδας

► 1927

Η Ανώνυμη Ελληνική Εταιρεία Χημικών Προϊόντων & Λιπασμάτων (ΑΕΕΧΠ&Λ) διαδέχεται τη Γάλλο-Οθωμανική διαχείριση και επικεντρώνει τις δραστηριότητές της στο Στρατώνι

► 1893

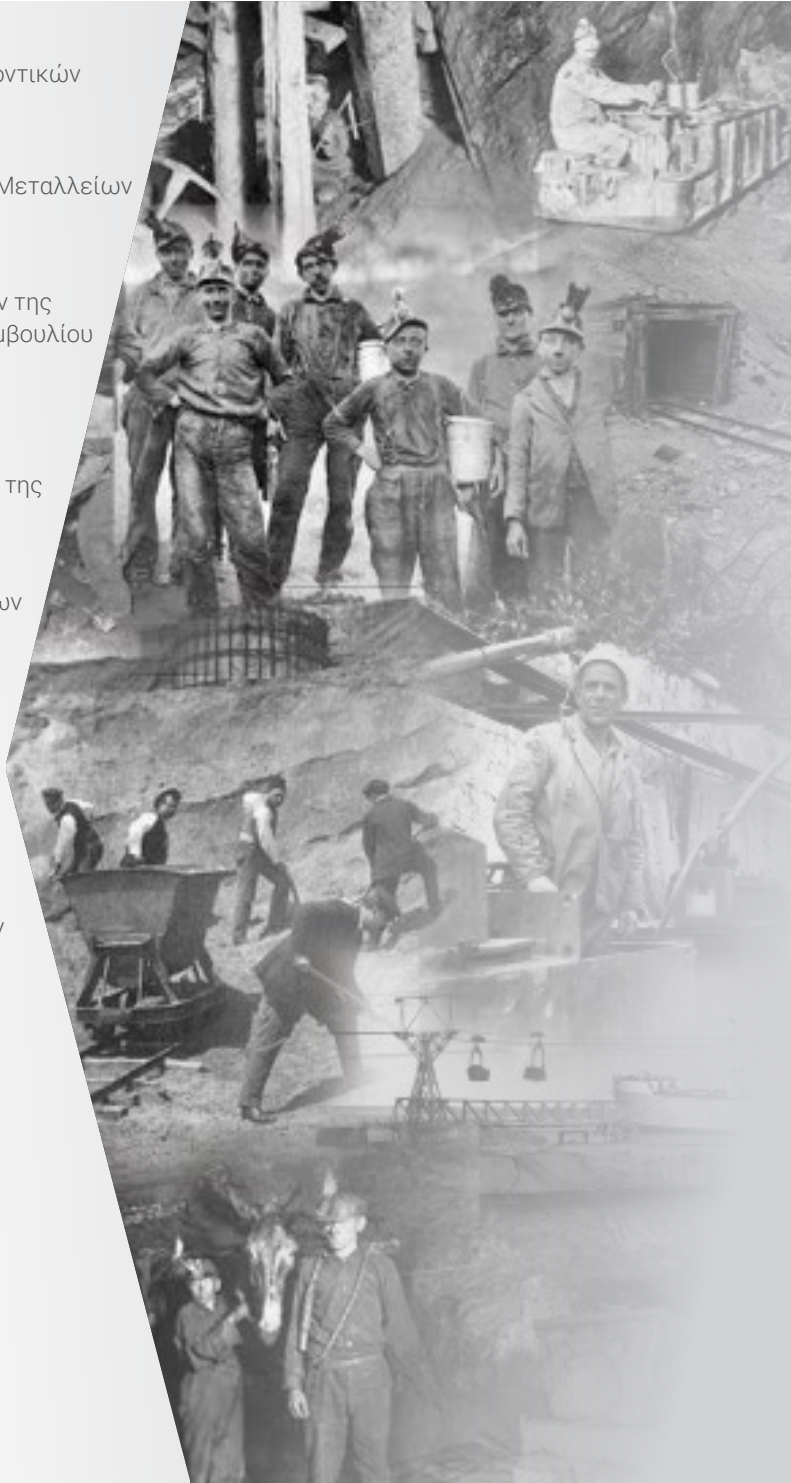
Εμφανίζεται για πρώτη φορά η ονομασία «Μεταλλεία Κασσάνδρας» και τα δικαιώματα παραχωρούνται από την Οθωμανική Αυτοκρατορία στην Γάλλο-Οθωμανική Α.Ε.

► 1705

Τα 12 χωριά της περιοχής (τα λεγόμενα Μαντεμοχώρια) αποκτούν το δικαίωμα της αυτοδιαχείρισης μεταλλείων αργύρου, μέσω Μεταλλευτικού Συνεταιρισμού

► πριν τον 15^ο αιώνα

- **15ος αιώνας:** Λειτουργούν περίπου 500-600 καμίνα κατεργασίας ψευδαργύρου και μολύβδου
- **Βυζαντινή περίοδος:** Ξεκινά εκ νέου η εκμετάλλευση των μεταλλείων
- **Ρωμαϊκή περίοδος:** Συνεχίζεται η μεταλλευτική δραστηριότητα
- **6ος αιώνας π.Χ.:** Τα μεταλλεία αποτελούν κύριο χρηματοδότη του Μακεδονικού Βασιλείου και των εκστρατειών του Μεγάλου Αλεξάνδρου



Μεταλλευτική Δραστηριότητα τον 21^ο Αιώνα

Η ανάλυση ορυκτών απαιτεί χρονοβόρες και δαπανηρές διαδικασίες από εξειδικευμένα εργαστήρια σε πολλά δείγματα γεωλογικής έρευνας για αρκετές εβδομάδες, προκειμένου να αξιολογηθεί η δυναμική ενός μεταλλείου και να εντοπιστούν κατάλληλες τοποθεσίες για εκσκαφές. Αξίζει να σημειωθεί ότι μόνο 1 στις 1.000 εξερευνησεις μεταλλείων οδηγεί σε θετικό αποτέλεσμα.

► 2021

Υπογραφή και επικύρωση της Τροποποιημένης Συμφωνίας Μεταφοράς και του Νέου Επενδυτικού Σχεδίου από το Ελληνικό Κοινοβούλιο, το οποίο θα συμβάλει στη δημιουργία σημαντικών οφελών για την τοπική, περιφερειακή και εθνική οικονομία

► 2020

Εφαρμογή της τεχνολογίας SkyTEM με τη χρήση αισθητήρων και εξοπλισμού από ελικόπτερα για τη χαρτογράφηση γεωλογικών δεδομένων, η οποία εξασφαλίζει ελάχιστη ή μηδενική επίδραση στις επιφανειακές εκτάσεις και στο φυσικό τοπίο σε σύγκριση με τις παραδοσιακές μεθόδους εξερεύνησης εδάφους, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου Smart Exploration για την αντιμετώπιση των προκλήσεων εξερεύνησης αναφορικά με σημαντικούς ορυκτούς πόρους για την οικονομία και την τεχνολογική πρόοδο της Ευρωπαϊκής Ένωσης

► 2019

Έγκριση άδειας για εγκατάσταση αναβαθμισμένου ηλεκτρικού υποσταθμού και κατασκευή εγκαταστάσεων υποστήριξης στην Ολυμπιάδα και στις Σκουριές

► 2017

Έναρξη συμμετοχής στο ευρωπαϊκό ερευνητικό έργο X-Mine, το οποίο συνδυάζει τεχνολογίες ακτινογραφίας και τεχνολογία τρισδιάστατης μοντελοποίησης για να προσδιορίσει τη θέση των επόμενων εκσκαφών, χωρίς την ανάγκη αποστολής δειγμάτων για δοκιμές, εκτεταμένη εξερεύνηση και ανατινάξεις, μειώνοντας δυνητικά τα έξοδα μεταφοράς κατά 20%, τα στείρα εξόρυξης κατά 7%, καθώς και την κατανάλωση ενέργειας και εκπομπές CO₂ κατά 10-30%. Η Ελληνικός Χρυσός είναι μεταξύ των 4 μεταλλευτικών εταιρειών στην Ευρώπη που συμμετέχουν σε αυτό το πρωτοποριακό ερευνητικό πρόγραμμα εξερεύνησης, χωρίς ωστόσο προς το παρόν να υπάρχει σχέδιο εφαρμογής στην Ελλάδα.

► 2016

Ολοκλήρωση της πρώτης φάσης επεξεργασίας των τελμάτων

► 2015

Έναρξη ανακαίνισης του υπόγειου μεταλλείου και του υπάρχοντος μύλου στην Ολυμπιάδα

► 2013

Έναρξη καθαρισμού και επεξεργασίας των παλαιών τελμάτων

► 2012

Εξαγορά της Ελληνικός Χρυσός από την Eldorado Gold



2 | Ο Κλάδος μας

Θέμα Προβληματισμού

Τάσεις στον Μεταλλευτικό Κλάδο

Οι μεταλλευτικές εταιρείες αντιμετωπίζουν διάφορες προκλήσεις, που κυμαίνονται από το αβέβαιο γεωπολιτικό τοπίο μέχρι την παρακολούθηση της συνεχιζόμενης τεχνολογικής επανάστασης. Στο πλαίσιο αυτό, έχουν εντοπιστεί οι ακόλουθες σημαντικές τάσεις που θα πρέπει ο κλάδος να αξιοποιήσει για τη μελλοντική πορεία του:

1. Ο κοινωνικός επενδυτής – Ενσωματώνοντας την αξία πέραν της συμμόρφωσης στο εταιρικό DNA
2. Σωστές συνεργασίες και κοινοπραξίες – Εξετάζοντας τη διακυβέρνηση πέραν της δομής
3. Εκμετάλλευση των ευκαιριών εν μέσω αβεβαιότητας – Γιατί οι μεταλλευτικές εταιρίες πρέπει να προετοιμαστούν τώρα για την επόμενη ύφεση
4. Δυναμική διαχείριση κινδύνων – Από τα μητρώα κινδύνων στη διαχείριση στρατηγικών κινδύνων
5. Η πορεία προς την απανθρακοποίηση – Ο ρόλος των μεταλλευτικών εταιριών στη μείωση των εκπομπών
6. Οδεύοντας προς την έξυπνη εξόρυξη – Επανεξέταση διδαγμάτων
7. Εκσυγχρονισμός βασικών τεχνολογιών – Εξέταση των τεχνολογιών υπολογιστικού νέφους (cloud) και κυβερνοχώρου, καθώς και την τόνωση των τεχνολογιών βασικών δραστηριοτήτων
8. Σύγκλιση ταλέντου και κοινότητας – Προληπτικός προγραμματισμός για τον κοινωνικό αντίκτυπο των ψηφιακών τεχνολογιών
9. Ηγεσία στην εποχή της Βιομηχανίας 4.0 (4η Βιομηχανική Επανάσταση) – Προετοιμασία για τη διαχείριση του εργατικού δυναμικού στον μεταλλευτικό κλάδο του μέλλοντος
10. Φορολογικές δυσκολίες – Οι ανησυχίες σχετικά με την «λανθασμένη τιμολόγηση μεταβίβασης» θέτουν τις μεταλλευτικές εταιρείες στο επίκεντρο.

Πηγή: Deloitte Insights, 'Tracking the trends 2020: Leading from the front'

Η Παγκόσμια Μεταλλευτική Δραστηριότητα

Ο μεταλλευτικός κλάδος εξάγει αναγκαία μέταλλα και ορυκτά που βρίσκονται κάτω από την επιφάνεια της Γης, τα οποία χρησιμοποιούνται για την παραγωγή διαφόρων προϊόντων που καλύπτουν την αυξανόμενη ζήτηση παγκοσμίως. Η απομάκρυνση των μετάλλων και ορυκτών αυτή καθεαυτή δεν έχει σημαντική αρνητική επίπτωση στον πλανήτη μας, καθώς δεν έχουν λειτουργικό ρόλο στο οικοσύστημα της Γης, ωστόσο η διαδικασία απομάκρυνσής τους μπορεί να έχει σημαντικό αντίκτυπο. Επομένως, είναι ζωτικής

σημασίας η αποκατάσταση της επιφάνειας της Γης για μελλοντικές χρήσεις. Οι μεταλλευτικές εταιρείες πρέπει να στοχεύουν όχι μόνο στη δημιουργία θετικής αξίας για τους μετόχους τους, αλλά και στην έμπρακτη και διαρκή θετική συνεισφορά στις τοπικές κοινωνίες. Για το λόγο αυτό, είναι σημαντικό για τις εταιρείες να αξιοποιούν τους χρηματοοικονομικούς πόρους, την τεχνική εξειδίκευση και τις σχέσεις με τους προμηθευτές τους για να δημιουργήσουν ένα διαφορετικό και περισσότερο βιώσιμο μέλλον για τις μεταλλευτικές δραστηριότητες.

Η Μεταλλευτική Δραστηριότητα στην Ελλάδα

Η Απόψή σας

Ο Μεταλλευτικός Κλάδος

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2019 σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη, το **61%** έχει θετική άποψη για τον μεταλλευτικό κλάδο.

Ο μεταλλευτικός κλάδος δημιουργεί σημαντική αξία για την εθνική οικονομία, καθώς με βάση στοιχεία της έκθεσης «Συμβολή της εξορυκτικής βιομηχανίας στην ελληνική οικονομία και ανάπτυξη» (http://iobe.gr/research_dtl.asp?RID=161) του Ιδρύματος Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών (ΙΟΒΕ, 2018) και του ετήσιου απολογισμού του Συνδέσμου Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων (ΣΜΕ) για το 2017 δημιουργεί:

- 108.000 θέσεις απασχόλησης
- €2,4 τρις δυναμική κλάδου
- 3,1% συμμετοχή στο ΑΕΠ
- €6 δις ετησίως στα κρατικά ταμεία
- €1,7 δις νέες επενδύσεις
- €1,1 δις εξαγωγές (άνω του 50% των συνολικών πωλήσεων).



Ο Κύκλος Ζωής των Μεταλλευτικών Δραστηριοτήτων

Ο κύκλος ζωής των μεταλλευτικών δραστηριοτήτων καλύπτει ένα ευρύ φάσμα, που ξεκινά από την εξερεύνηση και την εξόρυξη έως την αποκατάσταση και το κλείσιμο των εγκαταστάσεων. Ο τυπικός κύκλος ζωής ενός μεταλλευτικού έργου εκτείνεται από 25-50+ έτη στα ακόλουθα στάδια, στα οποία σημειώνεται επιπλέον η παρούσα φάση των δικών μας μεταλλευτικών εγκαταστάσεων.



Εξερεύνηση (3-5 χρόνια)

Περιλαμβάνει τον προσδιορισμό πιθανών πόρων, καθώς και την εκτίμηση και αξιολόγηση των έργων εξερεύνησης, μέσω γεωλογικών ερευνών και δειγματοληψίας.

Αξιολόγηση και Ανάπτυξη (5+ χρόνια)

Καθορίζει συγκριτικά δεδομένα αναφοράς για την ποιότητα αέρα, το νερό, το έδαφος και τη βιοποικιλότητα μέσω εκτεταμένων περιβαλλοντικών ελέγχων για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου, η οποία πρέπει να εγκριθεί από τις αρμόδιες αρχές πριν την περαιτέρω ανάπτυξη του μεταλλείου. Καθ' όλη τη διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, υλοποιούνται δραστηριότητες διάλογου και διαβούλευσης με τοπικές κοινωνίες, επιχειρήσεις και την κυβέρνηση, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι κοινωνικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις του έργου.

Κατασκευή (3-5 χρόνια)

Απαιτεί τις περισσότερες επενδύσεις κεφαλαίου και πόρων κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του έργου, με έμφαση στις προσλήψεις και αγορές από τις τοπικές κοινωνίες, στην υποστήριξη τοπικών τεχνικών εκπαιδευτικών σχολών και πανεπιστημίων και στην εκπαίδευση εργαζομένων και εργατών (δηλ. εργαζόμενοι εργολάβων) στις πρακτικές, διαδικασίες και ελέγχους αναφορικά με την υγεία και ασφάλεια, καθώς και στην προστασία του περιβάλλοντος.

Εξόρυξη και Επεξεργασία (10-20+ χρόνια)

Περιλαμβάνει την εξόρυξη, απομάκρυνση και επεξεργασία του μεταλλεύματος, κατά την οποία τα παραγόμενα κατάλοιπα (π.χ. στείρα εξόρυξης, τέλματα) μεταφέρονται σε ειδικά σχεδιασμένες εγκαταστάσεις αποθήκευσης και επεξεργασίας ή επαναχρησιμοποιούνται επιτόπου σε δραστηριότητες κατασκευής και αποκατάστασης. Το στάδιο απαιτεί εκτεταμένη και ολοκληρωμένη περιβαλλοντική παρακολούθηση για τη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς κανονισμούς και τους όρους των αδειών και εγκρίσεων λειτουργίας.

Εκροές

Περιλαμβάνουν τα προϊόντα που παράγουμε, δηλ. χρυσό, άργυρο, μόλυβδο, ψευδάργυρο και χαλκό, τα οποία αποτελούν αντικείμενο συμφωνιών αγοράς με μεταλλουργικές μονάδες που καθορίζουν συγκεκριμένες παραμέτρους ποσότητας, ποιότητας και χημικής σύνθεσης, καθώς και όρους και προϋποθέσεις πληρωμής.

Αποκατάσταση και Κλείσιμο (2-5 χρόνια, καθώς και διαρκή διαχείριση)

Ο τελικός στόχος για κάθε έργο είναι να αποκατασταθεί η περιβαλλοντική κατάσταση σε περιπτώσεις αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προκλήθηκαν από προηγούμενες μεταλλευτικές δραστηριότητες και να αποκατασταθεί το έδαφος που χρησιμοποιείται από τις μεταλλευτικές εργασίες στην αρχική του κατάσταση. Οι περισσότερες εργασίες αποκατάστασης του περιβάλλοντος γίνονται μετά το κλείσιμο του μεταλλείου, ωστόσο σε ορισμένες περιπτώσεις αντίστοιχες δραστηριότητες πραγματοποιούνται παράλληλα με τις μεταλλευτικές εργασίες, προκειμένου να μειωθεί η έκταση του εδάφους που διαταράσσεται.

Φροντίδα και Συντήρηση (απροσδιόριστη διάρκεια, εξαρτάται από την περίπτωση)

Σε ορισμένες περιπτώσεις ένα έργο ή μεταλλείο μπορεί να τεθεί σε καθεστώς φροντίδας και συντήρησης, είτε λόγω μειώσεων των τιμών αγοράς είτε εξαιτίας άλλων εμποδίων (π.χ. καθυστερήσεις αδειοδότησης στις Σκουριές). Κατά τη διάρκεια του σταδίου, οι πραγματοποιημένες επενδύσεις αφορούν αποκλειστικά τη διατήρηση του εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων σε κατάσταση λειτουργίας, οι άδειες λειτουργίας διατηρούνται ενημερωμένες, ενώ συνεχίζονται οι δραστηριότητες προστασίας του περιβάλλοντος, τα οποία θα επιτρέψουν ομαλή επανεκκίνηση των δραστηριοτήτων σε περίπτωση αλλαγής των συνθηκών.

3 | Η Εταιρεία μας

Η Αποψη σας

Σχετικά με την Ελληνικός Χρυσός

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2019 σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη, το **54%** έχει θετική άποψη για την Ελληνικός Χρυσός, ενώ το αντίστοιχο ποσοστό της δεύτερης καλύτερης εταιρείας ανέρχεται σε **36%** (26% και 49% στη Θεσσαλονίκη).

Η Αποψη σας

Σημαντικές Αξίες

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, το **67%** ανέφερε ότι η συνεργασία είναι η σημαντικότερη αξία.

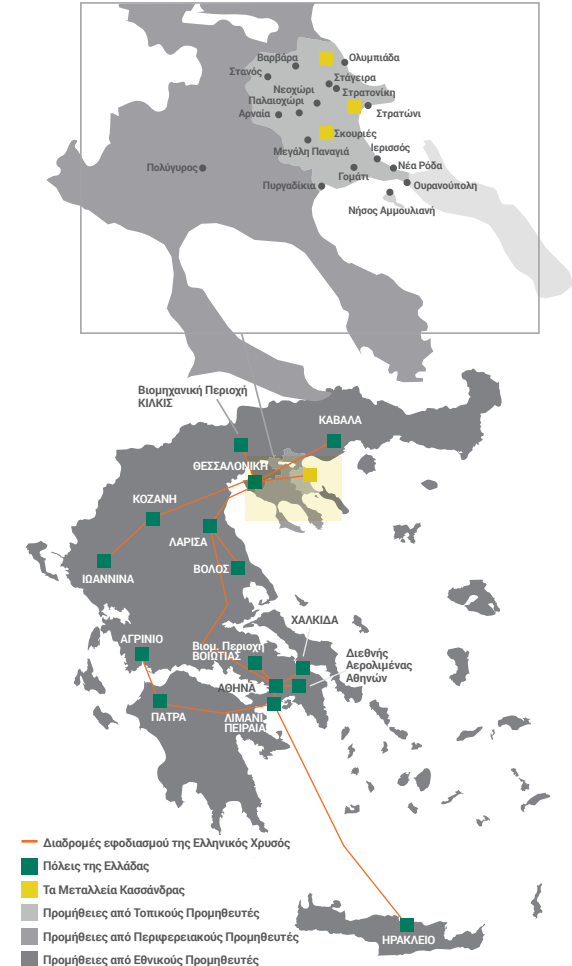
Σχετικά με την Ελληνικός Χρυσός

Η Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. είναι μεταλλευτική εταιρεία χρυσού, αργύρου, μολύβδου, ψευδαργύρου και χαλκού με έδρα την Αθήνα, στην Ελλάδα. Η Ελληνικός Χρυσός εξελίσσει μια μεταλλευτική ιστορία 25 αιώνων και επενδύει στη σύγχρονη εξόρυξη στην περιοχή χρησιμοποιώντας πρωτοποριακές τεχνολογίες, ενώ παράλληλα συμβάλλει στην τοπική και εθνική οικονομική ανάπτυξη και ευημερία, μέσω επενδύσεων που ξεπερνούν το \$1 δις, απασχόλησης περίπου 1.600 ατόμων (εργαζόμενοι και εργαζόμενοι εργολάβων), ενεργής υποστήριξης τοπικών προμηθευτών και ουσιαστικής συνεισφοράς σε πρωτοβουλίες και έργα για τις τοπικές κοινωνίες.



6 εκατ. ουγκιές επιβεβαιωμένα και πιθανά αποθέματα χρυσού στις 30 Σεπτεμβρίου 2020

Δίκτυο Εφοδιαστικής Αλυσίδας



Ο Μέτοχός μας - Eldorado Gold

Από τον Φεβρουάριο του 2012, η Eldorado Gold Corporation (Eldorado Gold) κατέχει το 100% της Ελληνικός Χρυσός Α.Ε., καθώς απέκτησε το υπόλοιπο 5% των συνολικών κοινών μετοχών σε κυκλοφορία της Ελληνικός Χρυσός από την AKTOR Constructions International Limited (η οποία είναι εξ ολοκλήρου θυγατρική εταιρεία της ELLAKTOR) τον Μάιο του 2020. Εκτός από την Ελληνικός Χρυσός, στην Ελλάδα η Eldorado Gold κατέχει το 100% της Μεταλλευτικής Θράκης Α.Ε. και το 100% της Χρυσωρυχία Θράκης Α.Ε. Η Eldorado Gold είναι μια μεσαία βαθμίδα εταιρεία εξόρυξης χρυσού, με έδρα το Βανκούβερ, στον Καναδά, ενώ οι συναλλαγές των μετοχών της γίνονται στα χρηματιστήρια Τορόντο (TSX: ELD) και Νέας Υόρκης (NYSE: EGO). Με περισσότερα από 25 χρόνια εμπειρίας στην κατασκευή και λειτουργία μεταλλείων χρυσού σε Ευρώπη, Ασία και Νότια Αμερική, η Eldorado Gold διαθέτει περιουσιακά στοιχεία σε Τουρκία, Καναδά, Ελλάδα, Βραζιλία* και Ρουμανία, ενώ οι δραστηριότητες της περιλαμβάνουν όλο το φάσμα των μεταλλευτικών εργασιών, συμπεριλαμβανομένης της εξερεύνησης, ανάπτυξης, παραγωγής και αποκατάστασης. Πληροφορίες: www.eldoradogold.com/investors

*Οι δραστηριότητες στη Βραζιλία πωλήθηκαν το 2021

Η Παγκόσμια Παρουσία της Eldorado Gold

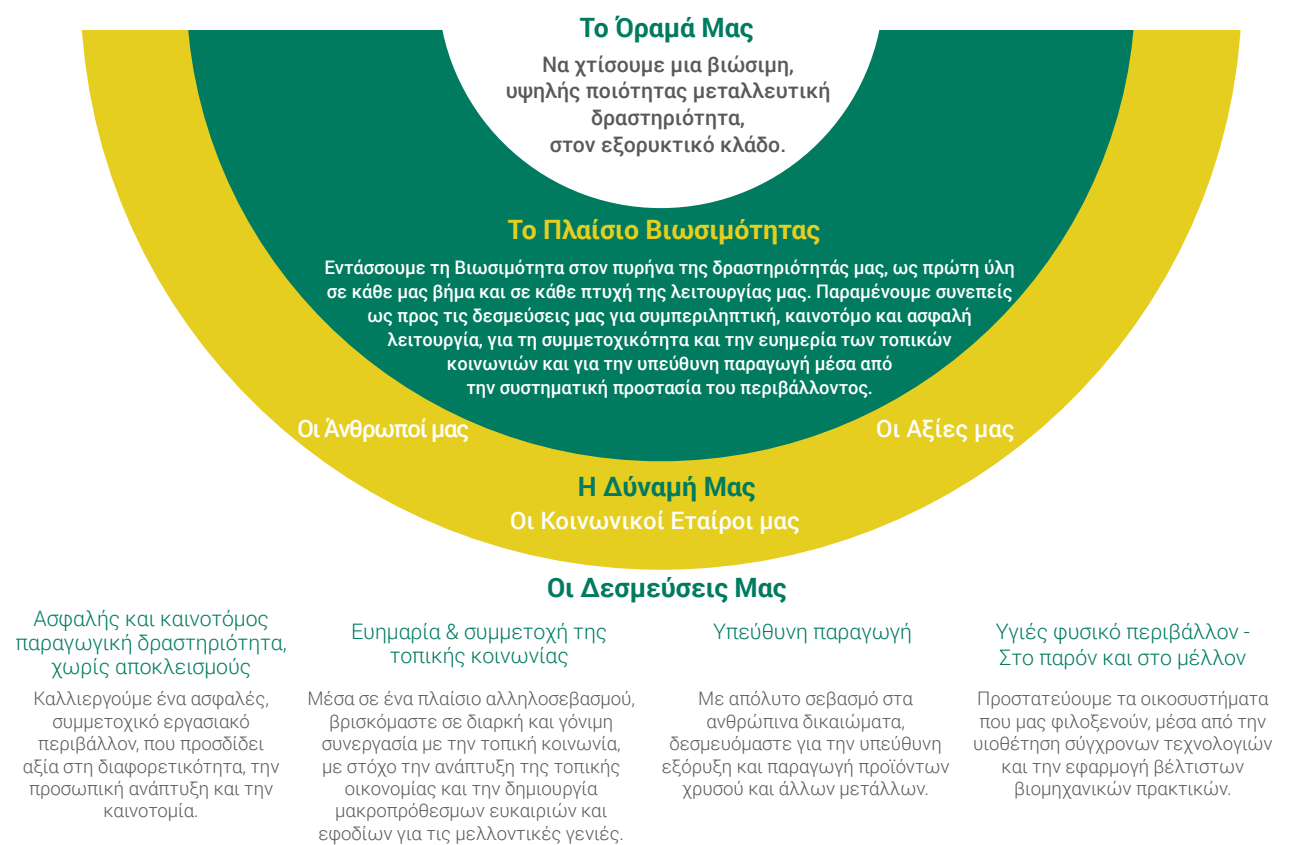


Η Κουλτούρα μας

Έπειτα από εκτεταμένη συμμετοχή και διάλογο με τους εργαζομένους της, η Eldorado Gold καθόρισε νέο σύνολο εταιρικών αξιών μέσα στο 2020 (σε ισχύ και για την Ελληνικός Χρυσός), οι οποίες καθορίζουν τον τρόπο με τον οποίο λειτουργούμε και συμπεριφερόμαστε.

- Ο Σκοπός μας**: Να λειτουργούμε με τον καλύτερο δυνατό τρόπο, ανοίγοντας νέους δρόμους
- Η Θέση μας**: Στόχος μας είναι να ανοίγουμε νέους δρόμους σε ό,τι κάνουμε, αφήνοντας σήμερα θετικό αποτύπωμα για τις επόμενες γενιές, με δεσμεύσεις μας την ασφάλεια, την βιωσιμότητα, την κερδοφορία
- Οι Αξίες μας**: Οι συμπεριφορές που διαμορφώνουν την κουλτούρα μας είναι:
 - Ακεραιότητα**: Πράττουμε με ειλικρίνεια και κάνουμε το σωστό
 - Σθένος**: Αγκαλιάζουμε τις προκλήσεις και ατενίζουμε το μέλλον με θάρρος
 - Συνεργασία**: Πετυχαίνουμε μαζί
 - Ευελιξία**: Αξιολογούμε τα δεδομένα συνεχώς και προσαρμόζομαστε σε αυτά δίνοντας λύσεις
 - Ζήλος / Θέληση**: Επιδεικνύουμε επιμονή απέναντι στις αντιξοότητες τηρώντας τις δεσμεύσεις μας

Η Προσέγγιση Βιωσιμότητας της Eldorado Gold



4 | Τα Προϊόντα μας

Γνωρίζετε ότι

Χρήση Μετάλλων

Τα μέταλλα που εξάγουμε χρησιμοποιούνται σε πολλά αγαθά που καταναλώνονται στον σύγχρονο κόσμο, αποτελώντας παράλληλα βασικά στοιχεία των τεχνολογιών προστασίας του περιβάλλοντος, όπως οι ανεμογεννήτριες, τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα, οι ηλιακές κυψέλες και σημαντικές υποδομές, οι οποίες συμβάλλουν στην παγκόσμια μετάβαση προς χαμηλότερες εκπομπές άνθρακα (βλέπε Ενότητα 5.1).

Τα Προϊόντα μας

Βρίσκουμε, εξορύσσουμε, επεξεργαζόμαστε και παράγουμε:



Όλα τα συμπυκνώματα που παράγουμε (τα οποία περιέχουν συνδυασμούς χρυσού, αργύρου, μολύβδου και ψευδαργύρου) μεταφέρονται με μάντα μεταφοράς σε τοπική λιμενική εγκατάσταση (Στρατώνι) ή φορτώνονται σε κλειστά φορτηγά οχήματα και μεταφέρονται σε λιμάνια (Ολυμπιάδα) για εξαγωγή σε μεταλλουργεία στην Κίνα και στις Ηνωμένες Πολιτείες, στα οποία επεξεργάζονται περαιτέρω προκειμένου να παράγουν καθαρό χρυσό, άργυρο, μολύβδο και ψευδάργυρο για διάφορες τελικές χρήσεις. Η μεταφορά του συμπυκνώματος υπόκειται σε πολλούς κινδύνους, κυρίως όσον αφορά κλοπές και περιβαλλοντική ευθύνη σε περίπτωση διαρροής (βλέπε Ενότητα 5.3).

27,5%
αύξηση του επεξεργασμένου μεταλλεύματος

38,8%
αύξηση του συνολικού παραγόμενου συμπυκνώματος (αρσеноπιρίτη, ψευδαργύρου, μολύβδου-αργύρου)

47,2%
αύξηση του παραγόμενου συμπυκνώματος αρσеноπιρίτη

26,9%
αύξηση του παραγόμενου συμπυκνώματος ψευδαργύρου

34,7%
αύξηση του παραγόμενου συμπυκνώματος μολύβδου-αργύρου

5 | Οι Δραστηριότητές μας

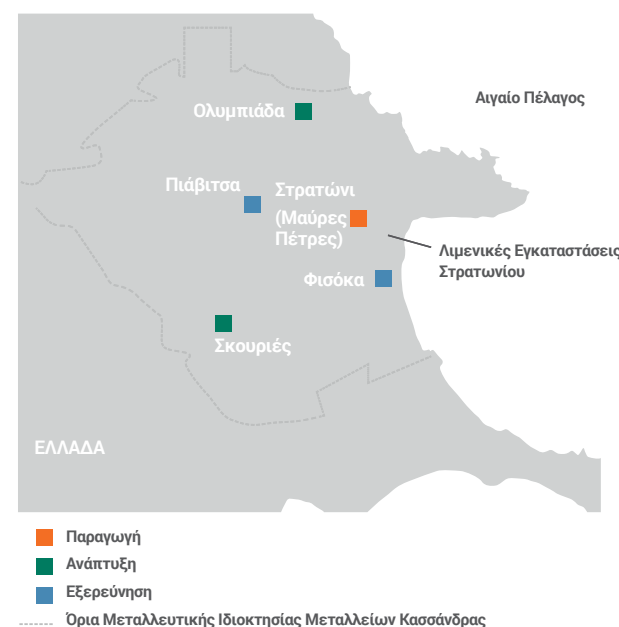
Γνωρίζετε ότι

Σχετικά με τη Χαλκιδική

Είμαστε υπερήφανοι που συνεχίζουμε τη μεταλλευτική παράδοση στο Βορειοανατολικό τμήμα της Ελλάδας, καθώς η εξόρυξη και παραγωγή μετάλλων συνεχίζεται για πάνω από 25 αιώνες στη Χαλκιδική (η οποία μεταφράζεται ως «Γη του Χαλκού»), συμβάλλοντας με τον τρόπο αυτό στην ανάπτυξη και ευημερία της ευρύτερης περιοχής.

Οι μεταλλευτικές μας δραστηριότητες πραγματοποιούνται στη Χαλκιδική, στην Κεντρική Μακεδονία, και αναφέρονται συνολικά ως «Μεταλλεία Κασσάνδρας», ονομασία που χρησιμοποιήθηκε πρώτη φορά το 1893 και αποδίδεται από εκείνη την περίοδο στις μεταλλευτικές μας δραστηριότητες. Τα Μεταλλεία Κασσάνδρας αποτελούνται από τρεις βασικές δραστηριότητες: τα μεταλλεία Στρατωνίου και Ολυμπιάδας, το αναπτυξιακό έργο στις Σκουριές και την Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα.

Τα Μεταλλεία μας – Τα «Μεταλλεία Κασσάνδρας»



■ Παραγωγή
■ Ανάπτυξη
■ Εξερεύνηση
--- Όρια Μεταλλευτικής Ιδιοκτησίας Μεταλλείων Κασσάνδρας

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	Στρατώνι	Ολυμπιάδα	Σκουριές	Κοκκινόλακκας
Στάδιο ανάπτυξης	Μεταλλείο	Μεταλλείο	Κατασκευή	Διαχείριση Τελμάτων
Αποθέματα Μετάλλων¹				
Χρυσός (Au)	-	2,2 εκατ. ουγκιές Au	3,8 εκατ. ουγκιές Au	-
Άργυρος (Ag)	2,6 εκατ. ουγκιές Ag	41,1 εκατ. ουγκιές Ag	-	-
Μόλυβδος (Pb)	34.000 τόνοι Pb	426.000 τόνοι Pb	-	-
Ψευδάργυρος (Zn)	52.000 τόνοι Zn	533.000 τόνοι Zn	-	-
Χαλκός (Cu)	-	-	779.000 τόνοι Cu	-
Κυριότητα	100%	100%	100%	100%
Παραγωγή το 2020	44.382 τόνοι συμπυκνώματος	58.423 ουγκιές Au ²	-	-
Πιστοποιήσεις	ISO 14001 ISO 39001 ISO 50001 ISO 45001	ISO 14001 ISO 39001 ISO 50001 ISO 45001	ISO 14001 ISO 45001	-
Διαχείριση Τελμάτων	Αφυγρασμένα τέλματα	Αφυγρασμένα τέλματα	Έγκριση χρήσης αφυγρασμένων τελμάτων	Περιοχή αφύγρανσης τελμάτων
Εξόρυξη/Επεξεργασία	Υπόγεια/επίπλευση	Υπόγεια/επίπλευση	Ανοιχτής εκσκαφής και υπόγεια/κύκλωμα βαρύτητας και επίπλευση	-
Τύπος Κοιτάσματος	Ανθρακικό υποκατάστατο αργύρου-μολύβδου-ψευδαργύρου	Ανθρακικό υποκατάστατο χρυσού-αργύρου-μολύβδου-ψευδαργύρου	Πορφυρίτης χρυσού-χαλκού	-
Ταξινόμηση με βάση το Canadian Dam Association	-	-	Σημαντικό	Σημαντικό
Εκτιμώμενη Διάρκεια Ζωής Μεταλλείου³	4 χρόνια	20 χρόνια	23 χρόνια	Σε λειτουργία
Εργαζόμενοι + Εργάτες (Εργαζόμενοι Εργολάβων) (κατά προσέγγιση)	340+70	540+270	30+10	-
Ποσοτικά στοιχεία (2020)⁴	<ul style="list-style-type: none"> 174.866 τόνοι εξορυγμένου/επεξεργασμένου μεταλλεύματος 5% βαθμός μολύβδου 8,3% βαθμός ψευδαργύρου 37.153 τόνοι παραγόμενου συμπυκνώματος 39.840 τόνοι πωλούμενου συμπυκνώματος \$1.331/πωλούμενη ουγκιά ταμειακές δαπάνες λειτουργίας \$47,5 εκατ. έσοδα από πωλήσεις συμπυκνώματος \$9,3 εκατ. κεφαλαιουχικές δαπάνες διατήρησης 	<ul style="list-style-type: none"> 58.423 ουγκιές παραγόμενου χρυσού² 58.902 ουγκιές πωλούμενου χρυσού 444.299 τόνοι εξορυγμένου/επεξεργασμένου μεταλλεύματος 7,31 γρ./τόνο βαθμός χρυσού 971.227 ουγκιές παραγόμενου αργύρου² 9.565 τόνοι παραγόμενου μολύβδου² 10.424 τόνοι παραγόμενου ψευδαργύρου² \$1.078/πωλούμενη ουγκιά ταμειακές δαπάνες λειτουργίας \$1.541/πωλούμενη ουγκιά συνολικές δαπάνες διατήρησης \$20,2 εκατ. κεφαλαιουχικές δαπάνες διατήρησης 		

¹ Αναφέρεται σε περιεχόμενες ποσότητες και όχι σε πληρωτές ποσότητες

² Πληρωτέο μέταλλο

³ Με βάση τα τρέχοντα επιβεβαιωμένα και πιθανά αποθέματα

⁴ Τα στοιχεία για το Στρατώνι αναφέρονται στο 2019

Η Eldorado Gold κατέχει επίσης το 100% του κοιτάσματος Σαπών, ενός υψηλού βαθμού επιθερμικού κοιτάσματος χρυσού που βρίσκεται στη βορειοανατολική Ελλάδα, κοντά στο έργο της Eldorado Gold στο λόφο Περάματος

57,1%
αύξηση του παραγόμενου χρυσού που πωλήθηκε

44,9%
αύξηση του χρυσού που ανακτήθηκε/εξορύχθηκε

23,2%, 17,9% και 28,8%
αύξηση του πυρίτη, μολύβδου και ψευδαργύρου που πωλήθηκαν



Το Μεταλλείο Ολυμπιάδας

Έχουμε αναδιαμορφώσει και εκσυγχρονίσει το υπάρχον υπόγειο μεταλλείο χρυσού-αργύρου-μολύβδου-ψευδαργύρου στην Ολυμπιάδα σε διάφορες φάσεις. Κατά τη διάρκεια της Πρώτης Φάσης, η οποία ξεκίνησε το 2013 και συνεχίστηκε μέχρι το 2017, απομακρύνουμε τα παλαιά τέλματα (κατάλοιπα από προηγούμενες μεταλλευτικές δραστηριότητες), ενώ παράλληλα ανακαινίσαμε την αρχική μονάδα επεξεργασίας και το υπόγειο μεταλλείο. Η Δεύτερη Φάση ξεκίνησε το πρώτο τρίμηνο του 2017 και περιελάμβανε την ανακαίνιση της μονάδας επίπλευσης και την έναρξη της εκσυγχρονισμένης μονάδας υπόγειας παραγωγής, η οποία ξεκίνησε την εμπορική παραγωγή στο τέλος του 2017.

- 1995** Μεταβίβαση κυριότητας από το Ελληνικό Κράτος στην TVX Gold
- 1999** Ολοκλήρωση της μελέτης σκοπιμότητας από την TVX Gold
- 2004** Απόκτηση του μεταλλείου Ολυμπιάδας από το Ελληνικό Κράτος
- 2011** Έγκριση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
- 2012** Εξαγορά μεταλλείου Ολυμπιάδας από την Eldorado Gold
- 2013** Έναρξη επεξεργασίας και καθαρισμού των παλαιών τελμάτων
- 2015** Έναρξη ανακαίνισης και εκσυγχρονισμού του υπάρχοντος μύλου και του υπόγειου μεταλλείου
- 2016** Ολοκλήρωση της πρώτης φάσης επεξεργασίας των τελμάτων

- 2017** Έναρξη λειτουργίας του μύλου και της υπόγειας παραγωγής
- 2019** Έγκριση άδειας για εγκατάσταση αναβαθμισμένου ηλεκτρικού υποσταθμού και κατασκευή εγκαταστάσεων υποστήριξης
- 2021** Υπογραφή και επικύρωση της Τροποποιημένης Συμφωνίας Μεταφοράς και του Νέου Επενδυτικού Σχεδίου από το Ελληνικό Κοινοβούλιο

Το Μεταλλείο Στρατωνίου

Το Στρατώνι είναι ένα υπόγειο μεταλλείο αργύρου-μολύβδου-ψευδαργύρου και η περιοχή μεταλλευτικών δραστηριοτήτων αποτελείται από το υπόγειο μεταλλείο Μαύρων Πετρών, το εργοστάσιο Στρατωνίου και τις λιμενικές εγκαταστάσεις Στρατωνίου. Το μετάλλευμα που εξορύσσεται από το μεταλλείο Μαύρων Πετρών μεταφέρεται στο εργοστάσιο Στρατωνίου για την εξαγωγή συμπυκνώματος μολύβδου-αργύρου και συμπυκνώματος ψευδαργύρου μέσω διαδικασίας επίπλευσης πολλών σταδίων, τα οποία στη συνέχεια αποστέλλονται από τα λιμάνια του Στρατωνίου και της Θεσσαλονίκης σε μεταλλουργικές μονάδες του εξωτερικού.

- π.Χ.** Ανακάλυψη χρυσού στην περιοχή κατά την αρχαιότητα
- 1996** Εξαγορά του μεταλλείου Στρατωνίου από την TVX Gold
- 2003** Κλείσιμο του μεταλλείου Στρατωνίου από την TVX Gold
- 2004** Μεταφορά λειτουργίας στο Ελληνικό Κράτος και έπειτα στην European Goldfields (EGU)
- 2005** Επανεκκίνηση δραστηριοτήτων στο Στρατώνι από την EGU
- 2011** Έγκριση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
- 2012** Εξαγορά του μεταλλείου Στρατωνίου από την Eldorado Gold
- 2020** Έγκριση εξερευνητικής άδειας γεώτρησης για το κοίτασμα Μαύρες Πέτρες



Το έργο στις Σκουριές

Η κατασκευή στις Σκουριές έχει ολοκληρωθεί κατά 50% και τέθηκε σε καθεστώς φροντίδας και συντήρησης το 2017, καθώς εκκρεμεί η λήψη σχετικών αδειών λειτουργίας. Ο σκοπός μας είναι να χρησιμοποιήσουμε τη μικρότερη δυνατή επιφάνεια γης για την κατασκευή του μεταλλείου, το οποίο θα λειτουργήσει αρχικά για επιφανειακή και υπόγεια εξόρυξη και κατόπιν αποκλειστικά για υπόγεια παραγωγή, ενώ παράλληλα θα υλοποιούνται δραστηριότητες ταυτόχρονης αποκατάστασης για τις περιοχές όπου δεν θα υπάρχουν πλέον σχετικές λειτουργίες. Στο τέλος του έργου και με το κλείσιμο του μεταλλείου, η περιοχή δραστηριότητας θα αποκατασταθεί πλήρως για μελλοντική χρήση. Μέσα στο 2019, η Ελληνική Κυβέρνηση ενέκρινε αρκετές εκκρεμείς άδειες για τις Σκουριές και συνεχίστηκαν οι εργασίες διατήρησης της επιχειρησιακής λειτουργίας. Παράλληλα, η Eldorado Gold συνεχίζει να συνεργάζεται με την Ελληνική Κυβέρνηση για την πλήρη κατασκευή του μεταλλείου στις Σκουριές.

- 1996** Εξαγορά των Σκουριών από την TVX Gold
- 2004** Εξαγορά των Σκουριών από την European Goldfields (EGU)
- 2006** Ετοιμασία της μελέτης σκοπιμότητας από την EGU
- 2011** Έγκριση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
- 2012** Εξαγορά των Σκουριών από την Eldorado Gold
- 2013** Έναρξη της κατασκευής
- 2015** Έναρξη της προμελέτης για το υπόγειο μεταλλείο
- 2016** Διενέργεια προμελέτης και βασικών κατασκευαστικών μελετών για το υπόγειο μεταλλείο, τις εγκαταστάσεις τελμάτων και τις επιλογές εξόρυξης κατά τη διάρκεια ζωής του μεταλλείου
- 2017** Ανακοίνωση πρόθεσης να μεταφερθούν οι Σκουριές σε καθεστώς φροντίδας και συντήρησης
- 2018** Δημοσίευση της Ανανεωμένης Τεχνικής Έκθεσης για το έργο στις Σκουριές από την Eldorado Gold
- 2018** Μεταφορά σε καθεστώς φροντίδας και συντήρησης
- 2019** Έγκριση άδειας για εγκατάσταση μηχανολογικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού στη μονάδα επίπλευσης και εγκατάσταση πρόσθετων επιφανειακών εγκαταστάσεων

Η Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα

Η Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα αφορά επένδυση άνω των €100 εκατ. και χρησιμοποιεί βέλτιστες μεθόδους του μεταλλευτικού κλάδου για ασφαλή, σταθερή και περιβαλλοντικά υπεύθυνη αποθήκευση μεταλλευτικών αποβλήτων (δηλ. απόβλητα που δεν χρησιμοποιούνται σε κατασκευαστικές δραστηριότητες και λιθογομώσεις) από τα μεταλλεία Ολυμπιάδας και Στρατωνίου, τα οποία αποθηκεύονται ως αφυγρασμένα τέλματα. Μόνο στο μεταλλείο Ολυμπιάδας πριν την κατασκευή της Εγκατάστασης Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα, υπήρχαν πάνω από 3 εκατ. τόνοι μεταλλευτικών αποβλήτων από προηγούμενες επιχειρηματικές δραστηριότητες της περιόδου 1972-1992, χωρίς περαιτέρω επεξεργασία ή μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος μόλις δύο χιλιόμετρα μακριά από το χωριό της Ολυμπιάδας. Στο πλαίσιο της δέσμευσής μας να αποκαταστήσουμε όλες τις παλαιότερες αποθέσεις τελμάτων και στείρων εξόρυξης, κατασκευάσαμε την εγκατάσταση του Κοκκινόλακκα με σύστημα στεγάνωσης του εδάφους και της λεκάνης, το οποίο αποτελείται από τέσσερα ανεξάρτητα στρώματα εξαιρετικά ανθεκτικών υφασμένων και μη υφασμένων γεωυφασμάτων με θερμοκόλληση διπλής ραφής. Το συγκεκριμένο σύστημα στεγάνωσης αποτρέπει τη διαρροή του νερού που καταλήγει εντός των εγκαταστάσεών μας και των τελμάτων στο περιβάλλον έδαφος.

- 1.** Έχει κατασκευαστεί με βάση τη βέλτιστη τεχνολογία αφύγρανσης τελμάτων
- 2.** Διαθέτει 11 εκατ. m³ χωρητικότητα αποθήκευσης, ισοδύναμη με 4.400 πισίνες Ολυμπιακών διαστάσεων
- 3.** Έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί να αντέχει σε μεγάλες πλημμύρες και σεισμούς
- 4.** Χρησιμοποιεί 4 στρώματα άμμου και επένδυσης του φράγματος και συμμορφώνεται με τους αυστηρούς κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- 5.** Διαθέτει συστήματα παρακολούθησης περιβαλλοντικών και γεωτεχνικών δεδομένων για όλη την εγκατάσταση, τα οποία λειτουργούν 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα
- 6.** Παρακολουθείται μέσω τακτικών επιθεωρήσεων από μηχανικούς της Ελληνικός Χρυσός, καθώς και από τις Ελληνικές αρχές
- 7.** Εξοπλίζεται με ολοκληρωμένα κανάλια αποστράγγισης για τη μείωση του κινδύνου πλημμύρας και την πρόληψη της ρύπανσης του εδάφους και των υδάτων
- 8.** Εκτρέπει το φυσικό ρέμα Κοκκινόλακκα μέσω σήραγγας 1,1 χλμ., η οποία εμποδίζει το νερό του ρέματος να έρθει σε επαφή με τις εγκαταστάσεις μας
- 9.** Διαθέτει αποστραγγιστικά κανάλια για να διοχετεύει εκτός των εγκαταστάσεων τα όμβρια και υπόγεια ύδατα που δεν έρχονται σε επαφή με τις εγκαταστάσεις

6 | Τα Επιχειρηματικά μας Αποτελέσματα

Τα Αποθέματά μας (στοιχεία 30 Σεπτεμβρίου 2020)

Τα επιβεβαιωμένα και πιθανά αποθέματα ορυκτών αποτελούν τις σημαντικότερες παραμέτρους αξιολόγησης της αξίας ενός μεταλλείου, καθώς καθορίζουν σε μεγάλο βαθμό το πιθανό μελλοντικό εισόδημα.

ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΟΡΥΚΤΩΝ ^{1,2,3,4,6}	Επιβεβαιωμένα Αποθέματα Ορυκτών			Πιθανά Αποθέματα Ορυκτών			Σύνολο Επιβεβαιωμένων και Πιθανών Αποθεμάτων Ορυκτών		
	Τόνοι (x1.000)	γραμ./τόνο ⁵	Περιέχονται (x1.000 ουγκιές για Au, Ag - τόνοι για Cu, Pb, Zn)	Τόνοι (x1.000)	γραμ./τόνο ⁵	Περιέχονται (x1.000 ουγκιές για Au, Ag - τόνοι για Cu, Pb, Zn)	Τόνοι (x1.000)	γραμ./τόνο ⁵	Περιέχονται (x1.000 ουγκιές για Au, Ag - τόνοι για Cu, Pb, Zn)
Χρυσός (Au)									
Χρυσός	77.319		2.626	90.596		3.399	167.915		6.025
Ολυμπιάδα	1.515	10,14	494	8.734	6,26	1.758	10.249	6,83	2.252
Σκουριές	75.804	0,87	2.132	81.862	0,62	1.641	157.666	0,74	3.773
Άργυρος (Ag)									
Άργυρος	1.515		7.745	9.294		36.081	10.809		43.826
Ολυμπιάδα	1.515	159	7.745	8.734	119	33.416	10.249	125	41.161
Στρατώνι	0,0	0,0	0,0	560	148	2.665	560	148	2.665
Χαλκός (Cu)									
Χαλκός	75.804	0,52	393	81.862	0,47	386	157.666	0,49	779
Σκουριές	75.804	0,52	393	81.862	0,47	386	157.666	0,49	779
Μόλυβδος (Pb)									
Μόλυβδος	1.515	5,1	77	9.294	4,1	383	10.809	4,3	460
Ολυμπιάδα	1.515	5,1	77	8.734	4,0	349	10.249	4,2	426
Στρατώνι	0,0	0,0	0,0	560	6,1	34	560	6,1	34
Ψευδάργυρος (Zn)									
Ψευδάργυρος	1.515	5,8	88	9.294	5,3	497	10.809	5,4	585
Ολυμπιάδα	1.515	5,8	88	8.734	5,1	445	10.249	5,2	533
Στρατώνι	0,0	0,0	0,0	560	9,2	52	560	9,2	52

¹ Τα αποθέματα ορυκτών αναφέρονται στις 30 Σεπτεμβρίου 2020

² Τα αποθέματα ορυκτών ταξινομήθηκαν με βάση λογική σύμφωνα με τα CIM Definition Standards for Mineral Resources & Mineral Reserves (2014), τα οποία έχουν ενσωματωθεί και αναφέρονται στο National Instrument 43-101 – Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101)

³ Τα αποθέματα ορυκτών δημοσιοποιούνται ανά έργο

⁴ Παραδοχές μακροπρόθεσμων τιμών μετάλλων: Χρυσός: 1.300 \$/ουγκιά, Άργυρος: 16,00 \$/ουγκιά, Χαλκός: 2,75 \$/λίβρα, Μόλυβδος: 2.000 \$/τόνο, Ψευδάργυρος: 2.200 \$/τόνο

⁵ Οριακή περιεκτικότητα εκμετάλλευσης: Σκουριές: 9,47 \$/τόνο NSR (επιφανειακή εξόρυξη), 33,33 \$/τόνο NSR (υπόγεια εξόρυξη) – Ολυμπιάδα: 187,5 \$/τόνο NSR (μέθοδος εναλλασσόμενων κοπών και λιθογομώσεων – drift and fill), 166,4 \$/τόνο NSR (κοπή μεγάλου μήκους διάτρησης – long hole stoping) – Στρατώνι: 273,4 \$/τόνο NSR

⁶ Αρμόδια πρόσωπα: Richard Miller, P.Eng., Director, Mine Engineering (Επιφανειακή Εξόρυξη) Eldorado Gold, υπεύθυνος για τα αποθέματα ορυκτών επιφανειακής εξόρυξης στις Σκουριές – Colm Keogh, P.Eng., Manager, Operations Support Eldorado Gold, υπεύθυνος για τα υπόγεια αποθέματα ορυκτών στις Σκουριές – Imola Götz, P.Eng., Manager, Mine Engineering (Υπόγεια Εξόρυξη) Eldorado Gold, υπεύθυνος για τα αποθέματα ορυκτών στην Ολυμπιάδα και στο Στρατώνι

Η Οικονομική μας Επίδοση (στοιχεία 31 Δεκεμβρίου 2020)

Παρακάτω συνοψίζεται η οικονομική μας επίδοση από όλες τις δραστηριότητές μας.

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Eldorado Gold			
Έσοδα (εκατ. \$) ²	459	617,8	1.026,7
Έσοδα από χρυσό (εκατ. \$) ²	386	530,9	938,3
Παραγωγή χρυσού (ουγκιές) ³	349.147	395.331	528.874
Πωλήσεις χρυσού (ουγκιές) ²	304.356	374.902	526.406
Μέση πραγματική τιμή χρυσού (\$/πωλούμενη ουγκιά) ⁷	1.269	1.416	1.783
Ταμειακές δαπάνες λειτουργίας (\$/πωλούμενη ουγκιά) ^{4,7}	625	608	560
Συνολικές ταμειακές δαπάνες (\$/πωλούμενη ουγκιά) ^{4,7}	650	645	649
Συνολικές δαπάνες διατήρησης (\$/πωλούμενη ουγκιά) ^{4,7}	994	1.034	921
Καθαρά κέρδη (ζημίες) (εκατ. \$) ⁵	(361,9)	80,6	104,5
Βασικά καθαρά κέρδη (ζημιά) ανά μετοχή (\$/μετοχή) ⁵	(2,28)	0,51	0,61
Προσαρμοσμένα καθαρά κέρδη (ζημιά) (εκατ. \$) ^{5,6,7,8}	(30,1)	2,4	170,9
Προσαρμοσμένα καθαρά κέρδη (ζημιά) ανά μετοχή (\$/μετοχή) ^{5,6,7,8}	(0,19)	0,02	1
Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες πριν από αλλαγές στο κεφάλαιο κίνησης (εκατ. \$) ^{7,9}	61,1	149,9	390,8
Ελεύθερες ταμειακές ροές (εκατ. \$) ⁷	(187,8)	(37,1)	236,2
Ταμειακά διαθέσιμα, ισοδύναμα μετρητών και προθεσμιακές καταθέσεις (εκατ. \$)	293	181	511
Ελληνικός Χρυσός			
Επεξεργασμένο μέταλλευμα (τόνοι)	469.387	492.444	627.766,1
Παραγόμενο συμπύκνωμα (τόνοι)	159.539	142.223	197.486,6
Παραγόμενο συμπύκνωμα αρσενοπυρίτη (τόνοι)	91.284	75.167	110.631
Παραγόμενο συμπύκνωμα ψευδαργύρου (τόνοι)	43.652	44.380	56.309
Παραγόμενο συμπύκνωμα μολύβδου-αργύρου (τόνοι)	24.603	22.676	30.546,6
Παραγόμενος χρυσός (πληρωτέος, ουγκιές)	44.193,5	35.226,4	55.335
Παραγόμενος χρυσός (ανακτώμενος/εξορυχθέν, ουγκιές)	MA	63.579,3	92.133,5
Ενεργητικό (εκατ. €)	1.135,5	1.199	1.115
Κυκλοφορούν	67,9	72	80
Μη κυκλοφορούν	1.067,6	1.127	1.035
Ενώματα περιουσιακά στοιχεία εκτός από μετρητά και ισοδύναμα μετρητών (εκατ. €)	58,8	58,8	71,0
Κεφαλαιοποίηση (εκατ. €)	167	162,1	27,7
Ίδια κεφάλαια (εκατ. €)	9,7	(37,6)	(25,3)
Υποχρεώσεις (εκατ. €)	1.125,8	1.236,6	1.141
Μακροπρόθεσμες	950,5	315,6	1.090,1
Βραχυπρόθεσμες	175,3	921	50
Πωλήσεις (μετρικοί τόνοι σε ξηρά μορφή) ¹⁰	130.522	160.725	199.068
Πυρίτης	70.769	91.294	112.433
Μόλυβδος	18.883	25.635	30.228
Ψευδάργυρος	40.870	43.796	56.407
Έσοδα (εκατ. \$)	112,4	142,3	183,3
Πυρίτης	38,4	54,6	92,9
Μόλυβδος	24,5	27,8	26,4
Άργυρος	9,2	16,9	26,1
Ψευδάργυρος	40,2	43	37,9

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Έσοδα από πωλήσεις τρίτων (εκατ. €)	MA	MA	MA
Έσοδα από ενδοομιλικές συναλλαγές με άλλες φορολογικές δικαιοδοσίες (εκατ. €)	MA	MA	MA
Λειτουργικά κόστη (εκατ. €)	96,5	147,6	169,4
Κέρδη προ τόκων, φόρων και αποσβέσεων (EBITDA) (εκατ. €)	(10,1)	(21,2)	(30,3)
Μικτά κέρδη/(ζημίες) (εκατ. €)	(47,6)	(65,1)	(82,2)
Καθαρά κέρδη/(ζημίες) (εκατ. €)	(48)	(69,8)	(84,0)
Καταβληθέν εταιρικός φόρος εισοδήματος σε ταμειακή βάση (εκατ. €)	0	0	0
Εταιρικός φόρος εισοδήματος βάσει κερδών/ζημιών (εκατ. €)	0	0	0

¹ Αναγνωρισμένες Πωλήσεις και Έσοδα στις 31/12/2018, 31/12/2019 και 31/12/2020 αντίστοιχα

² Εξαιρούνται οι πωλήσεις αποθεμάτων που εξορύχθηκαν στο Lamaque και στην Ολυμπιάδα κατά τις προ-εμπορικές περιόδους παραγωγής

³ Περιλαμβάνει την προ-εμπορική παραγωγή στο Lamaque (2018, Α τρίμηνο 2019) και στην Ολυμπιάδα (Α τρίμηνο 2018)

⁴ Τα έσοδα από υποπροϊόντα αντισταθμίζονται έναντι του λειτουργικού κόστους σε μετρητά

⁵ Αποδίδονται στους μετόχους της Εταιρείας

⁶ Αναφορά της αντιστοίχισης των καθαρών κερδών (ζημιών) με τα προσαρμοσμένα καθαρά κέρδη (ζημιά) στην ενότητα MD&A 'Non-IFRS Measures'

⁷ Οι δείκτες δεν περιλαμβάνονται στα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς, σχετική αναφορά στην ενότητα MD&A 'Non-IFRS Measures' για επεξηγήσεις και συζήτηση των δεικτών που δεν περιλαμβάνονται στα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς

⁸ Τα ποσά του 2019 και του 2018 έχουν αναπροσαρμοστεί για να συμφωνούν με τα στοιχεία που παρουσιάζονται για το 2020, εξαιρώντας τις αναπροσαρμογές που σχετίζονται με τα κανονικά κέρδη από τη διάθεση περιουσιακών στοιχείων (2019: 7,4 εκατ. \$, 2018: μηδενικά) και τα σημειωμένα αποθέματα (2019: \$2,5 εκατ., 2018: \$1,5 εκατ.) – Τα Προσαρμοσμένα καθαρά κέρδη όπως παρουσιάστηκαν αρχικά για το 2019 ήταν \$5,6 εκατ. (\$0,04 ανά μετοχή) και οι Προσαρμοσμένες καθαρές ζημίες όπως παρουσιάστηκαν αρχικά για το 2018 ήταν \$28,6 εκατ. (απώλεια \$0,17 ανά μετοχή)

⁹ Το ποσό για το 2019 έχει αναπροσαρμοστεί για να αντικατοπτρίζει μια επαναταξινόμηση \$0,7 εκατ. στις ταμειακές ροές από τις λειτουργικές δραστηριότητες της τρέχουσας περιόδου, με την αναπροσαρμογή για το 2018 να είναι αμελητέα

MA: Μη Αναφερόμενο

Δήλωση Μελλοντικών Εκτιμήσεων

Ολυμπιάδα: Το μεταλλείο της Ολυμπιάδας αναμένεται να εξορύξει πάνω από 443.000 τόνους μεταλλεύματος με μέση περιεκτικότητα 7,3 γραμμάρια χρυσού ανά τόνο, 104 γραμμάρια αργύρου ανά τόνο, 3% μόλυβδο και 4% ψευδάργυρο. Η πρόβλεψη του επεξεργασμένου μεταλλεύματος για το 2021 περιλαμβάνει την επεξεργασία παλαιών τελμάτων. Η πληρωτέα παραγωγή αναμένεται να ανέλθει σε 55.000 έως 65.000 ουγκιές χρυσού, 1,1 εκατ. έως 1,2 εκατ. ουγκιές αργύρου, 11.000 έως 11.500 τόνους μόλυβδου και 11.500 έως 12.000 τόνους ψευδαργύρου. Η βελτίωση της παραγωγής και της αποδοτικότητας αρχίζουν να οδηγούν σε συγκράτηση του λειτουργικού κόστους. Τα λειτουργικά έξοδα, εκτός των υποπροϊόντων, αναμένεται να μειωθούν σε \$775 έως \$825 ανά ουγκιά πωλούμενου χρυσού.

Η πρόβλεψη του 2021 για τις διατηρούμενες κεφαλαιουχικές δαπάνες από \$38 εκατ. έως \$43 εκατ. περιλαμβάνει την υπόγεια ανάπτυξη του μεταλλείου και τη δεύτερη φάση κατασκευής της εγκατάστασης διαχείρισης τελμάτων. Οι κεφαλαιουχικές δαπάνες ανάπτυξης στην Ολυμπιάδα από \$10 εκατ. έως 15 εκατ. περιλαμβάνουν επέκταση των μονάδων επεξεργασίας και ανάπτυξη των εργολάβων για την υποστήριξη της προγραμματισμένης αύξησης σε 650.000 τόνους ετησίως.




2

ΕΣΤΙΑΖΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΣ

Υπεύθυνη Εξόρυξη

Εισαγωγή


Επιδιώκουμε να λαμβάνουμε υπόψη οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά θέματα στις διαδικασίες λήψης αποφάσεων που εφαρμόζουμε, προκειμένου να διασφαλίσουμε τη δημιουργία μακροπρόθεσμης αξίας για τους Κοινωνικούς μας Εταίρους. Για το λόγο αυτό, είναι ζωτικής σημασίας να ενσωματώνουμε τη Βιωσιμότητα στις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες και τις καθημερινές διοικητικές πρακτικές μας, να οικοδομούμε σχέσεις εμπιστοσύνης με τους Κοινωνικούς μας Εταίρους, ενώ παράλληλα επιτυγχάνουμε μετρήσιμα και εμφανή ποιοτικά και ποσοτικά αποτελέσματα προς όφελος όλων των Κοινωνικών μας Εταίρων.



► Προτεραιότητες



► Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης



► Στόχοι 2021

- Ενσωμάτωση της Βιωσιμότητας στην οργανωτική δομή
- Διάλογος με Κοινωνικούς Εταίρους
- Λειτουργία με βάση Συστήματα Διοίκησης
- Εστίαση σε ποσοτικά αποτελέσματα
- Ενσωμάτωση της υπευθυνότητας στον τρόπο λειτουργίας μας
- Τήρηση των αρχών Εταιρικής Διακυβέρνησης
- Διεξαγωγή εσωτερικών ελέγχων
- Εντοπισμός και διαχείριση κινδύνων
- Συμμόρφωση με το κανονιστικό πλαίσιο
- Καταπολέμηση της διαφθοράς
- Διασφάλιση της ασφάλειας των εγκαταστάσεων και της επιχειρησιακής συνέχειας
- Λήψη αδειοδοτήσεων και αδειών
- Συνεργασία με κυβερνητικές αρχές



Ισότητα των φύλων



Βιομηχανία, καινοτομία και υποδομές



Ειρήνη, δικαιοσύνη και ισχυροί θεσμοί

Τουλάχιστον
30%
γυναίκες στο
Διοικητικό Συμβούλιο
(στόχος Eldorado Gold)

30%
γυναίκες σε Ανώτατες
Διοικητικές θέσεις και στη
Διοικητική Ομάδα
(στόχος Eldorado Gold,
έως το 2023)

Δημιουργία
Επίσημου
μηχανισμού καταγραφής και παρακολούθησης παραπόνων

1 | Θέμα Προσοχής: Διοίκηση Βιωσιμότητας

Υλοποιήσαμε Μελέτη Σημαντικότητας για την ολοκληρωμένη εξέταση θεμάτων Βιωσιμότητας που σχετίζονται με τις σημαντικές οικονομικές, περιβαλλοντικές και κοινωνικές επιπτώσεις μας ή θα μπορούσαν να επηρεάσουν σημαντικά τις απόψεις και τις αποφάσεις των Κοινωνικών Εταίρων μας. Χρησιμοποιήσαμε τη Μελέτη για να καθορίσουμε το περιεχόμενο του Απολογισμού μας (ακολουθώντας τις 4 Αρχές Περιεχομένου του GRI) και τα όρια εφαρμογής των θεμάτων (boundaries), χωρίς σημαντικές διαφοροποιήσεις σε σχέση με την προηγούμενη περίοδο (δηλ. αναφορικά με τα Σημαντικά Θέματα). Η Μελέτη Σημαντικότητας έχει δομηθεί με βάση τις Περιοχές και Υπο-περιοχές του Πλαισίου Βιωσιμότητας, μέσα από τα ακόλουθα στάδια:

Μελέτη Σημαντικότητας

► Στάδιο 1: Προσδιορισμός πιθανών Θεμάτων

Ανασκόπηση πάνω από 100 θεμάτων, εξετάζοντας τις τρέχουσες πρακτικές του κλάδου, μελλοντικές τάσεις και σχετικές αναλύσεις αναφορικά με τον κλάδο από διεθνείς οργανισμούς



► Στάδιο 2: Ανάλυση σχετικών Κινδύνων

Ανάλυση κινδύνου κάθε θέματος σύμφωνα με τις συνέπειες και πιθανότητα εμφάνισης, με βάση τη σημαντικότητα των οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων που έχουν ή θα μπορούσαν να έχουν οι δραστηριότητες και λειτουργίες μας



► Στάδιο 3: Προσδιορισμός προσδοκιών Κοινωνικών Εταίρων

Εξέταση των προσδοκιών μέσω σχετικών ερευνών και έμμεσης πληροφόρησης από τα τμήματα που αλληλεπιδρούν με κάθε ομάδα Κοινωνικών Εταίρων, καθώς και τις μελέτες «Sustainability Topics for Sectors» και «Defining What Matters» του GRI



► Στάδιο 4: Συνδυασμός

Συνδυασμός της ανάλυσης Κινδύνων και των προσδοκιών των Κοινωνικών Εταίρων για να καθορίσουμε τα Σημαντικά Θέματα που πρέπει να εστιάσουμε. Ο άξονας του Κινδύνου λαμβάνει υπόψη τα αποτελέσματα της «Ημέρας Βιωσιμότητας» που διοργανώθηκε ενδοεταιρικός το 2019, κατά την οποία Διευθυντές και Μεσαία Διοικητικά Στελέχη από όλα τα ιεραρχικά επίπεδα συζήτησαν την επίδοσή μας αναφορικά με τη βιωσιμότητα και έδωσαν προτεραιότητα σε συγκεκριμένα θέματα. Ο άξονας των Κοινωνικών Εταίρων λαμβάνει υπόψη τις απόψεις που αναγνωρίστηκαν κατά τις τελευταίες δραστηριότητες διαλόγου, οι οποίες διοργανώθηκαν πριν το 2020 λόγω της πανδημίας.



Μελέτη Σημαντικότητας

Η Μελέτη Σημαντικότητας και ο Απολογισμός Βιωσιμότητας εγκρίθηκαν από τον Αντιπρόεδρο & Διευθύνοντα Σύμβουλο και τον Διευθυντή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων. Μέσω αυτής της Μελέτης, εντοπίσαμε τα ακόλουθα Σημαντικά Θέματα για το 2020, ενώ δεν απεικονίζονται σχηματικά όσα Θέματα δεν κρίθηκαν Σημαντικά, λόγω του αριθμού των Θεμάτων που εξετάστηκαν.

Υψηλός >			<ul style="list-style-type: none"> ► Κοινωνικο-οικονομική Συμμόρφωση ► Τιμή Χρυσού 	<ul style="list-style-type: none"> ► Εμπλοκή με Πολιτική ► Αποθέματα 	<ul style="list-style-type: none"> ► Αδειοδοτήσεις ► Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση ► Επιπτώσεις Ατυχημάτων ► Διάλογος με Κοινωνία ► Υγεία και Ασφάλεια στην Παραγωγή
			<ul style="list-style-type: none"> ► Ασφάλεια Εγκαταστάσεων ► Διαχείριση Κρίσεων ► Ρίσκο και Συμμόρφωση ► Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας ► Ηχητική Οχλήση και Δονήσεις 	<ul style="list-style-type: none"> ► Διαφάνεια Αποθεμάτων ► Εκπομπές CO₂ ► Επίδραση στην Κοινωνία ► Συνθήκες Εργασίας στην Παραγωγή 	<ul style="list-style-type: none"> ► Περιβαλλοντικές Καταγγελίες ► Διαχείριση Τελμάτων ► Βιοποικιλότητα και Χρήση Γης ► Αποκατάσταση Γης ► Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων ► Καταγγελίες Επιπτώσεων στην Κοινωνία ► Ανασκόπηση Λειτουργιών σε θέματα Υγείας
	<ul style="list-style-type: none"> ► Αξιολόγηση Προμηθευτών για Εργασιακές Πρακτικές ► Αξιολόγηση Προμηθευτών για Ανθρώπινα Δικαιώματα 	<ul style="list-style-type: none"> ► Διοίκηση Υπευθυνότητας ► Ασφάλεια Εφοδιασμού ► Αξιολόγηση Προμηθευτών για Περιβάλλον ► Αξιολόγηση Προμηθευτών για Κοινωνική Επίδραση ► Ικανοποίηση Πελατών ► Υγεία και Ασφάλεια στις Μεταφορές ► Δέσμευση Εργαζόμενων 	<ul style="list-style-type: none"> ► Επιχειρησιακή Συνέχεια ► Εταιρική Διακυβέρνηση ► Οικονομική Διαφάνεια ► Υπεύθυνη Επικοινωνία και Πωλήσεις ► Καταγγελίες Πρακτικών Εργασίας ► Συνδικαλισμός και Εκπροσώπηση 	<ul style="list-style-type: none"> ► Καταπολέμηση Διαφθοράς ► Χρήση Ενέργειας ► Περιβαλλοντικές Επενδύσεις ► Κατανάλωση Νερού ► Εκπομπές SO_x ► Μετεγκατάσταση Κοινοτήτων ► Διασφάλιση θέσεων Εργασίας ► Σχέσεις Εργαζόμενων-Διοίκησης 	<ul style="list-style-type: none"> ► Διαχείριση Κιανούχων ► Θόρυβος και Ποιότητα Αέρα ► Απορρίψεις Νερού ► Οπτική Οχλήση ► Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων ► Εκπομπές Αιωρούμενων Σωματιδίων (PM) ► Επίδραση Επενδύσεων
Κίνδυνος (επίδραση στη Σημαντικότητα)	<ul style="list-style-type: none"> ► Ασφάλεια Πληροφ. Συστημάτων ► Ανακύκλωση Υλικών ► Ευαισθητοποίηση Κοινωνίας ► Επικοινωνία με την Αγορά ► Ευαισθητοποίηση Προμηθευτών ► Απόρρητο Πελατών ► Υγεία και Ασφάλεια στα Γραφεία ► Συνθήκες Εργασίας στα Γραφεία ► Ανασκόπηση Ανθρ. Δικαιωμάτων ► Εξαναγκασμένη Εργασία ► Επενδυτικές Συμφωνίες και Ανθρώπινα Δικαιώματα ► Παιδική Εργασία 	<ul style="list-style-type: none"> ► Αντιταξιαστική Συμπεριφορά ► Επίδραση Μεταφορών ► Κατανάλωση Υλικών ► Περιβαλλοντική Εκπαίδευση και Ευαισθητοποίηση ► Επίπτωση Προϊόντων/ Υπηρεσιών ► Χορηγίες και Δωρεές ► Επιχειρηματικότητα ► Λειτουργική Υποστήριξη ► Ποιότητα Προϊόντων ► Συμμόρφωση Προϊόντων/ Υπηρεσιών ► Οδική Ασφάλεια Πολιτών ► Διαφορετικότητα 	<ul style="list-style-type: none"> ► Εκπομπές NO_x ► Εκπομπές VOCs ► Επενδυτικές Συμφωνίες ► Πρόσληψη από Τοπική Κοινότητα ► Αγορές από Τοπικούς Προμηθευτές ► Υπεύθυνες Αγορές ► Υγιεινή και Ασφάλεια Προϊόντων & Υπηρεσιών ► Εκπαίδευση και Ανάπτυξη 	<ul style="list-style-type: none"> ► Διαχείριση Απορριμάτων ► Καταγγελίες Ανθρώπινων Δικαιωμάτων ► Εκπαίδευση Προσωπικού Ασφαλείας σε Ανθρώπινα Δικαιώματα ► Εκπαίδευση Εργαζόμενων σε Ανθρώπινα Δικαιώματα 	
< Χαμηλός			<ul style="list-style-type: none"> ► Στιβάδα Όζοντος ► Εθελοντισμός ► Αιμοδοσία ► Παροχές Εργαζόμενων ► Εσωτερική Επικοινωνία 		

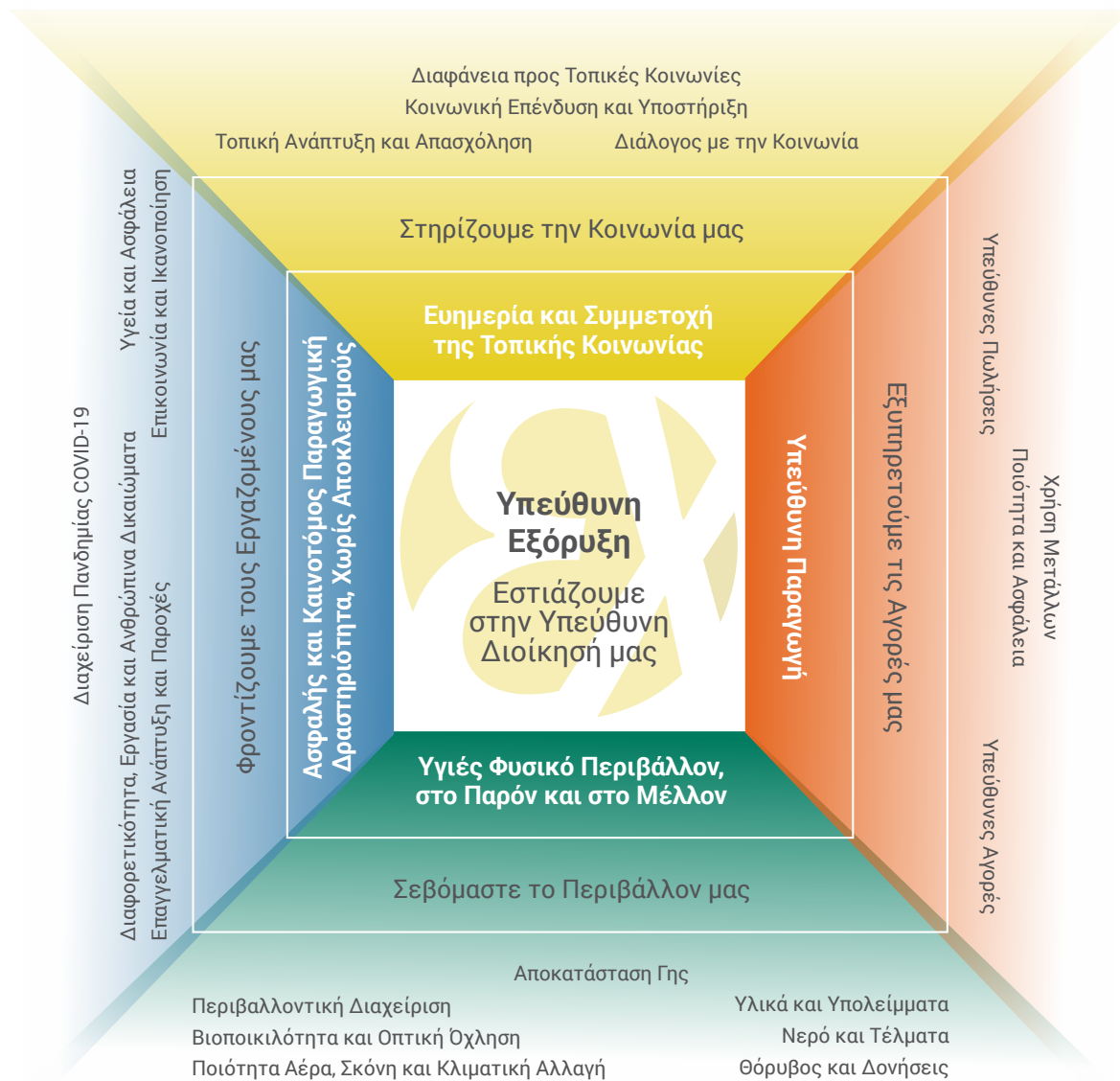
<Χαμηλές Προσδοκίες (απαιτήσεις των Κοινωνικών Εταίρων) Υψηλές>

► Διοίκηση
 ► Περιβάλλον
 ► Κοινωνία
 ► Αγορές
 ► Εργαζόμενοι
 ■ Θέματα πολύ υψηλής σημαντικότητας
 ■ Θέματα υψηλής σημαντικότητας
 ■ Θέματα μεσαίας σημαντικότητας
 □ Άλλα Θέματα

Καθώς στοχεύουμε στη συστηματική διαχείριση των θεμάτων Βιωσιμότητας, έχουμε κατηγοριοποιήσει τις δραστηριότητές μας σε 5 Περιοχές και 21 Υπο-περιοχές, οι οποίες συνθέτουν το Πλαίσιο Βιωσιμότητας που χρησιμοποιούμε για να λειτουργούμε υπεύθυνα σε κάθε Περιοχή και Υπο-περιοχή, καθώς και να εστιάζουμε αποτελεσματικά στην ανάπτυξη συγκεκριμένων διαδικασιών. Επιπλέον, χρησιμοποιούμε το Πλαίσιο Βιωσιμότητας ως δομή του Απολογισμού μας, καθώς παρουσιάζει τη φιλοσοφία, τη στρατηγική και τις πρωτοβουλίες μας.

Πλαίσιο Βιωσιμότητας

Το Πλαίσιο είναι ευθυγραμμισμένο με τις πολιτικές μας, καθώς και με το Ενοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Βιωσιμότητας (Sustainability Integrated Management System - SIMS) της Eldorado Gold, το οποίο εστιάζει στη βιωσιμότητα, υπευθυνότητα και λογοδοσία σε όλα τα οργανωτικά επίπεδα, περιλαμβάνοντας επιμέρους πρότυπα Προστασίας του Περιβάλλοντος, Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, Ασφάλειας των εγκαταστάσεων και Κοινωνικής Επίδοσης, καθώς και πρότυπα Γενικής Διαχείρισης των θεμάτων βιωσιμότητας.



100%

των εργαζομένων έχουν δεσμευθεί επίσημα για την αποδοχή του Κώδικα Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας

50%

των μελών του Δ.Σ. και

58,7%

των εργαζομένων ενημερώθηκαν για τις πολιτικές και διαδικασίες μας κατά της δωροδοκίας και διαφθοράς

0

περιστατικά διαφθοράς

18,8%

αύξηση των πληρωμών προς το Ελληνικό Κράτος



€0

οικονομική βοήθεια από το Ελληνικό Κράτος

0

περιπτώσεις παραβίασης των βασικών επιχειρηματικών αρχών και κανόνων μας

0

νέες νομικές υποθέσεις σχετικά με θέματα συμμόρφωσης

0

σημαντικά πρόστιμα που επιβλήθηκαν για θέματα συμμόρφωσης

100%

των επιχειρηματικών συνεργατών μας ενημερώθηκε για τις πολιτικές και διαδικασίες μας κατά της δωροδοκίας και διαφθοράς



2 | Διοίκηση Βιωσιμότητας και Διάλογος με Κοινωνικούς Εταίρους

Καθώς έχουμε ορίσει τη βιωσιμότητα ως βασική μας δέσμευση, εστιάζουμε στην ανάπτυξη της δυναμικότητάς μας και των μεταλλευτικών δραστηριοτήτων μας. Στο πλαίσιο αυτό, επιδιώκουμε να υιοθετούμε υπεύθυνες πολιτικές και πρακτικές στις δραστηριότητές μας και να συνεργαζόμαστε αρμονικά με τους Κοινωνικούς Εταίρους μας.

Πολιτική

Πολιτική ΕΚΕ

Σύμφωνα με την Πολιτική Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης μας, προσπαθούμε να διασφαλίσουμε «την εφαρμογή ηθικών επιχειρηματικών πρακτικών και επίδοσης που υπερβαίνει τις σχετικές νομοθετικές απαιτήσεις σε περιβαλλοντικά και κοινωνικά θέματα, καθώς και θέματα διακυβέρνησης».

Ενσωμάτωση της Βιωσιμότητας στην οργανωτική δομή

Eldorado Gold

Επιτροπή Βιωσιμότητας

Η Επιτροπή Βιωσιμότητας αποτελείται από τρία ανεξάρτητα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και επιβλέπει πολιτικές, προγράμματα και πρακτικές που σχετίζονται με το περιβάλλον, τη διαχείριση τελεμάτων, την υγεία και ασφάλεια, τις σχέσεις με τις κοινωνίες, τα ανθρώπινα δικαιώματα και την ασφάλεια, προκειμένου να διασφαλίσει τη διαφανή και υπεύθυνη λειτουργία των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και την ουσιαστική διαβούλευση με τους Κοινωνικούς Εταίρους. Υποβάλλουμε τριμηνιαίες αναλυτικές εκθέσεις αναφορικά με την επίδοσή μας και ειδοποιούμε τη διοίκηση της Eldorado Gold εντός 24 ωρών για σημαντικά περιστατικά (π.χ. θανατηφόρο περιστατικό, σοβαρός τραυματισμός με απώλεια χρόνου, σημαντικό περιβαλλοντικό περιστατικό).

Ακολουθούμε το Ενοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Βιωσιμότητας (Sustainability Integrated Management System - SIMS) της Eldorado Gold, το οποίο αναπτύχθηκε με την άμεση συμμετοχή της Εκτελεστικής Ηγεσίας, των Ανώτερων Διευθυντών, των Διευθυντών Μεταλλείων και Γενικών Διευθυντών Χωρών, εταιρικών ομάδων και ειδικής ομάδας στελεχών βιωσιμότητας από όλες τις περιοχές δραστηριοποίησης, προκειμένου να ενσωματώσουν τη βιωσιμότητα στη διοικητική δομή μας. Το SIMS εφαρμόζεται σε όλες τις φάσεις του κύκλου ζωής των μεταλλείων (από την απόκτηση πόρων και εξερεύνηση, έως τις δραστηριότητες, το κλείσιμο και την περίοδο μετά το κλείσιμο μεταλλείων) για όλα τα μεταλλεία και περιγράφει πρότυπα επίδοσης στους ακόλουθους τομείς:

- Γενική διαχείριση θεμάτων βιωσιμότητας
- Υγεία και ασφάλεια στην εργασία, περιβαλλοντική επίδοση, κοινωνική επίδοση και ασφάλεια.

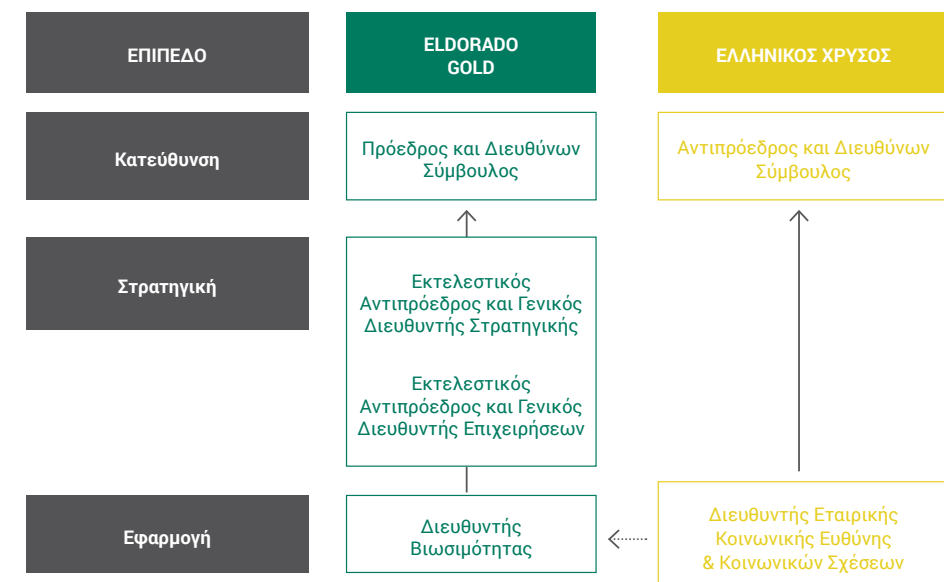
Η Προσέγγιση της Eldorado Gold για Υπεύθυνη Εξόρυξη



Τα Πρότυπα του SIMS αφορούν την ελάχιστη επίδοση που πρέπει να επιτυγχάνουν όλα τα μεταλλεία και ενσωματώνουν σειρά θεμάτων από διεθνώς αναγνωρισμένα συστήματα και πρότυπα, όπως:

- Τις αρχές Υπεύθυνης Εξόρυξης Χρυσού του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού
- Το πρότυπο «Προς μία Βιώσιμη Μεταλλευτική Δραστηριότητα» (Towards Sustainable Mining – TSM) της Ένωσης Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων του Καναδά (Mining Association of Canada – MAC)
- Τον Διεθνή Κώδικα Διαχείρισης Κυανιούχων (ICMC) του Διεθνούς Ινστιτούτου Διαχείρισης Κυανιούχων (International Cyanide Management Institute)
- Τις Εθελοντικές Αρχές για την Ασφάλεια και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα (VPSHR)

Διοίκηση Βιωσιμότητας



- Σε επίπεδο Eldorado Gold, ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της Eldorado Gold είναι συνολικά υπεύθυνος για την εταιρική κοινωνική και περιβαλλοντική επίδοση, καθώς και την επίδοση αναφορικά με την υγεία και ασφάλεια, ενώ η καθημερινή εποπτεία των σχετικών θεμάτων είναι ευθύνη του Εκτελεστικού Αντιπροέδρου και Γενικού Διευθυντή Στρατηγικής (συμπεριλαμβανομένων της επίδοσης βιωσιμότητας και της ανάπτυξης επιχειρηματικών δραστηριοτήτων) και του Εκτελεστικού Αντιπροέδρου και Γενικού Διευθυντή Επιχειρήσεων
- Σε επίπεδο Δ.Σ., το Δ.Σ. της Eldorado Gold συνεργάζεται με τους Ανώτερους Διευθυντές για την ανάπτυξη της στρατηγικής βιωσιμότητας και την παρακολούθηση της επίτευξης των σχετικών στόχων, ενώ η ανώτερη διοικητική ομάδα συνεργάζεται στενά με τη διοικητική ομάδα της Ελληνικός Χρυσός για την παροχή επιπλέον εποπτείας





- Ο Διευθυντής Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων αναφέρεται απευθείας στον Αντιπρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο και στον Διευθυντή Βιωσιμότητας της Eldorado Gold και είναι υπεύθυνος για να:
 - Αναπτύσσει και κατευθύνει την ετήσια διαδικασία αναφοράς σε θέματα βιωσιμότητας
 - Σχεδιάζει, παρακολουθεί και αξιολογεί τον προϋπολογισμό κοινωνικής υποστήριξης
 - Παρακολουθεί το χειρισμό παραπόνων
 - Αναπτύσσει νέες πολιτικές, πλαίσια, διαδικασίες και εργαλεία βιωσιμότητας.





Διάλογος με Κοινωνικούς Εταίρους

Οι Κοινωνικοί Εταίροι ορίζονται ως όλες οι ομάδες που επηρεάζουν άμεσα ή έμμεσα ή σχετίζονται ή επηρεάζονται από τις δραστηριότητές μας. Για το λόγο αυτό, επιδιώκουμε τη δημιουργία και διατήρηση ισχυρών σχέσεων προκειμένου να επικοινωνούμε καλύτερα τις επιχειρηματικές αποφάσεις και δραστηριότητές μας, καθώς και την επίδοσή μας. Τα τελευταία χρόνια υλοποιήσαμε διάφορες δραστηριότητες διαβούλευσης και έρευνες Κοινωνικών Εταίρων για να εντοπίσουμε τις απόψεις και προσδοκίες τους αναφορικά με την υπεύθυνη λειτουργία μας (χωρίς να υπάρξουν ξεχωριστές δραστηριότητες διαλόγου με Κοινωνικούς Εταίρους αποκλειστικά στο πλαίσιο της ανάπτυξης του Απολογισμού Βιωσιμότητας), οι οποίες ενδεικτικά περιλαμβάνουν:

- Εκδήλωση Διαλόγου με Κοινωνικούς Εταίρους στην Αθήνα, με 35 συμμετέχοντες από διάφορες ομάδες Κοινωνικών Εταίρων σε συζητήσεις και ομάδες έρευνας γνώμης
- Ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη.

Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει συνοπτικά όλους τους Άμεσους και Έμμεσους Κοινωνικούς Εταίρους μας, τις μεθόδους διαλόγου που χρησιμοποιούμε για να τους ενημερώνουμε σχετικά με τις δραστηριότητές μας και να κατανοήσουμε τις ανάγκες, τα ενδιαφέροντα και τις προσδοκίες τους, τα βασικά θέματα που τους ενδιαφέρουν, καθώς και την ενότητα του Απολογισμού που απαντάμε στα θέματα αυτά.

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΛΟΓΟΣ	Μέθοδοι διαλόγου μέσα από συνεχείς δραστηριότητες (εκτός αν ορίζεται διαφορετικά)	Βασικά θέματα ενδιαφέροντος	Αναφορά σε ενότητα του Απολογισμού
Άμεσοι Κοινωνικοί Εταίροι			
 Εργαζόμενοι και Εργολάβοι	Καθημερινή επικοινωνία μέσω: • Εσωτερικής επικοινωνίας • Συναντήσεων προσωπικού • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Εταιρικού ιστοτόπου • Εταιρικού Intranet 'INSIGHT' • Συνεδριάσεων • Μέσων κοινωνικής δικτύωσης • Επικοινωνίας με Σωματεία Εργαζομένων	• Υγεία και Ασφάλεια στην Παραγωγή • Καταγγελίες Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων • Συνθήκες Εργασίας στην Παραγωγή • Διασφάλιση Θέσεων Εργασίας • Σχέσεις Εργαζομένων-Διοίκησης • Πρόσληψη από Τοπική Κοινότητα • Εκπαίδευση και Ανάπτυξη • Καταγγελίες Πρακτικών Εργασίας • Συνδικαλισμός και Εκπροσώπηση • Διαφορετικότητα • Παροχές Εργαζομένων • Εσωτερική Επικοινωνία	Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.7 Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.3, 4.5 Φροντίζουμε τους Εργαζομένους μας: 6.2-6.6
 Προμηθευτές και Συνεργάτες	Διαβούλευση αρκετές φορές μηνιαίως μέσω: • Διαδικτυακών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Επίσημων επισκέψεων (π.χ. αξιολόγηση μηχανικού εξοπλισμού, εξυπηρέτηση)	• Αγορές από Τοπικούς Προμηθευτές • Υπεύθυνες Αγορές • Λειτουργική Υποστήριξη	Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.3, 4.5 Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας: 5.4, 5.5
 Πελάτες	Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο (δηλ. όταν οι συνθήκες αγοράς είναι κατάλληλες για νέα σύμβαση ή απαιτούνται νέες συμβάσεις) μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Συνεδρίων • Εκδηλώσεων πελατών	• Υγιεινή και Ασφάλεια Προϊόντων & Υπηρεσιών • Υπεύθυνη Επικοινωνία και Πωλήσεις • Ποιότητα Προϊόντων • Συμμόρφωση Προϊόντων και Υπηρεσιών	Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας: 5.2-5.5
 Πολιτεία και Δημόσια Διοίκηση	Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο (συνήθως περισσότερες από δύο φορές μηνιαίως) μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Γραπτής επικοινωνίας	• Αδειοδοτήσεις • Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση • Περιβαλλοντικές Καταγγελίες • Εμπλοκή με Πολιτική • Καταπολέμηση Διαφθοράς • Περιβαλλοντικές Επενδύσεις • Κοινωνικο-οικονομική Συμμόρφωση • Ασφάλεια Εγκαταστάσεων • Διαχείριση Κρίσεων	Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.4, 2.5, 2.7 Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.2, 3.8

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΛΟΓΟΣ	Μέθοδοι διαλόγου μέσα από συνεχείς δραστηριότητες (εκτός αν ορίζεται διαφορετικά)	Βασικά θέματα ενδιαφέροντος	Αναφορά σε ενότητα του Απολογισμού
Άμεσοι Κοινωνικοί Εταίροι			
 Τοπική Αυτοδιοίκηση	Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο (συνήθως περισσότερες από δύο φορές μηνιαίως) μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας	• Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση • Περιβαλλοντικές Καταγγελίες • Καταπολέμηση Διαφθοράς • Περιβαλλοντικές Επενδύσεις • Κοινωνικο-οικονομική Συμμόρφωση • Επιπτώσεις Ατυχημάτων • Διάλογος με Κοινωνία • Καταγγελίες Επιπτώσεων στην Κοινωνία • Επίδραση Επενδύσεων • Μετεγκατάσταση Κοινότητας • Πρόσληψη από Τοπική Κοινότητα • Επίδραση Μεταφορών	Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.4, 2.7 Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.2, 3.7, 3.8 Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.2-4.5
 Τοπική Κοινωνία και Τοπικές Ενώσεις	Διαβούλευση αρκετές φορές μηνιαίως και όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ερευνών απόψεων • Συναντήσεων με μέλη τοπικών κοινωνιών • Ενημερωτικών δελτίων • Μέσων κοινωνικής δικτύωσης • Συνεδριάσεων • Κοινωνικών συγκεντρώσεων	• Επιπτώσεις Ατυχημάτων • Διάλογος με Κοινωνία • Βιοποικιλότητα και Χρήση Γης • Αποκατάσταση Γης • Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων • Καταγγελίες Επιπτώσεων στην Κοινωνία • Ανασκόπηση Λειτουργιών σε θέματα Υγείας • Θόρυβος και Ποιότητα Αέρα • Οπτική Όχληση • Διαχείριση Απορριμμάτων • Εκπαίδευση Προσωπικού Ασφαλείας σε Ανθρώπινα Δικαιώματα • Εκπαίδευση Εργαζομένων σε Ανθρώπινα Δικαιώματα • Εκπομπές CO ₂ • Επίδραση στην Κοινωνία • Εκπομπές SO _x , NO _x , VOCs και PM • Πρόσληψη από Τοπική Κοινότητα • Αγορές από Τοπικούς Προμηθευτές • Ηχητική Όχληση και Δονήσεις • Οδική Ασφάλεια Πολιτών • Χορηγίες και Δωρεές • Επιχειρηματικότητα • Εθελοντισμός • Αιμοδοσία	Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.7 Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.1, 3.3, 3.5-3.8 Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.1-4.5 Φροντίζουμε τους Εργαζομένους μας: 6.2, 6.3, 6.6
 Μέτοχος (Eldorado Gold)	Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας	• Αδειοδοτήσεις • Αποθέματα • Διαφάνεια Αποθεμάτων • Τιμή Χρυσού • Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση • Εμπλοκή με Πολιτική • Ρίσκο και Συμμόρφωση • Επιχειρησιακή Συνέχεια • Εταιρική Διακυβέρνηση • Επενδυτικές Συμφωνίες	Το Επιχειρηματικό μας Μοντέλο: 1.6 Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.4, 2.5, 2.7 Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.2, 3.8 Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.3, 4.5 Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας: 5.2
Έμμεσοι Κοινωνικοί Εταίροι			
 Διεθνείς Φορείς (π.χ. Euromines)	Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω: • Προσωπικών συναντήσεων • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Συνεδρίων • Εκδηλώσεων	• Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση • Διαφάνεια Αποθεμάτων • Συμμόρφωση Προϊόντων και Υπηρεσιών • Διάλογος με Κοινωνία • Διαχείριση Κινητούχων • Κατανάλωση Υλικών	Το Επιχειρηματικό μας Μοντέλο: 1.6 Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.3 Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.2, 3.6, 3.8 Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.4 Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας: 5.3, 5.5

3 | Διοικητική Προσέγγιση και Συστήματα

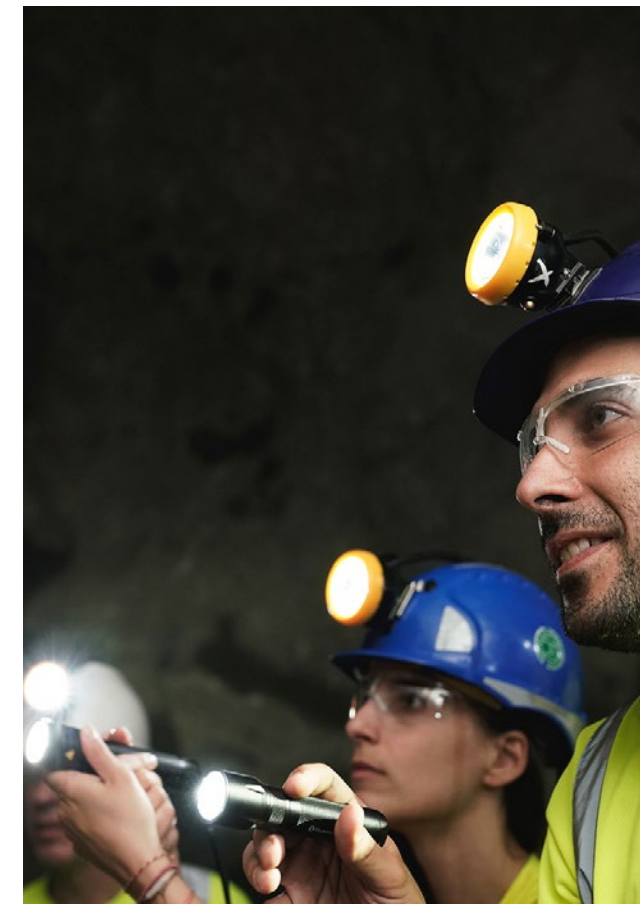
Αναγνωρίζουμε τις σημαντικές κοινωνικές, περιβαλλοντικές και οικονομικές επιπτώσεις που έχουμε και στοχεύουμε να ενσωματώνουμε υπεύθυνες πρακτικές, συστήματα και πρότυπα σε όλες τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες, προκειμένου να δημιουργούμε αξία για την κοινωνία, το περιβάλλον και την τοπική και εθνική οικονομία.



Επιβράβευση Επίδοσης Βιωσιμότητας

Στο πλαίσιο της τακτικής αξιολόγησης της επίδοσης των εργαζομένων της, η αποζημίωση των Ανώτερων Διευθυντών της Eldorado Gold εξαρτάται από την επίδοση σε δείκτες υγείας και ασφάλειας, καθώς και δείκτες περιβαλλοντικής και κοινωνικής επίδοσης (με βαρύτητα έως 15% στα πριμ επίδοσης).

Οι σχετικοί δείκτες επανεξετάστηκαν μέσα στο 2020, προκειμένου να προωθούν τη συμμόρφωση με την Παγκόσμια Οδηγία για την Υγεία και Ασφάλεια και το Εγχειρίδιο Χρυσών Κανόνων Υγείας και Ασφάλειας της Eldorado Gold, ενώ παράλληλα οι Χρυσοί Κανόνες ενσωματώθηκαν στο SIMS εντός του έτους. Αντίστοιχη πρακτική ισχύει και για την Ηγετική Ομάδα της Ελληνικός Χρυσός, όπου περιλαμβάνονται θέματα βιωσιμότητας που σχετίζονται με το περιβάλλον, την υγεία και την ασφάλεια.



Λειτουργία με βάση Συστήματα Διοίκησης

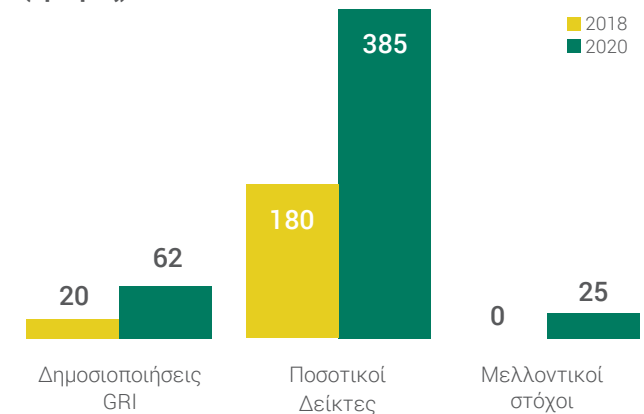
Χρησιμοποιούμε και τηρούμε τα ακόλουθα πιστοποιημένα Συστήματα Διοίκησης και πρότυπα για τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες:

- ISO 14001 Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης στα μεταλλεία Ολυμπιάδας και Στρατωνίου
- ISO 45001 Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία
- ISO 39001 Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας
- ISO 50001 Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας
- ISO 14064 Σύστημα Επικύρωσης και Επαλήθευσης των Εκπομπών Αερίων του Θερμοκηπίου
- Conflict-Free Gold Standard του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού (WGC)
- Διεθνής Κώδικας Διαχείρισης Κυανιούχων (International Cyanide Management Code – ICMC), χωρίς ωστόσο να είμαστε πιστοποιημένοι σύμφωνα με τον ICMC, καθώς δεν χρησιμοποιούμε κυανιούχα.

Εστίαση σε ποσοτικά αποτελέσματα

Στο πλαίσιο της μεγαλύτερης διαφάνειας προς τους Κοινωνικούς Εταίρους μας, εστιάζουμε στην παρουσίαση ποσοτικών δεικτών στον Απολογισμό μας, όπως απεικονίζεται στο παρακάτω γράφημα.

Ποσοτικά Στοιχεία στον Απολογισμό Βιωσιμότητας (αριθμός)



ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΛΟΓΟΣ	Μέθοδοι διαλόγου μέσα από συνεχείς δραστηριότητες (εκτός αν ορίζεται διαφορετικά)	Βασικά θέματα ενδιαφέροντος	Αναφορά σε ενότητα του Απολογισμού
Έμμεσοι Κοινωνικοί Εταίροι			
Επιχειρηματικές Ενώσεις (π.χ. Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών)	<p>Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εταιρικού ιστοτόπου • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Συνεδρίων • Επαγγελματικών εκδηλώσεων 	<ul style="list-style-type: none"> • Αδειοδοτήσεις • Διασφάλιση Θέσεων Εργασίας • Πρόσληψη από Τοπική Κοινότητα • Υγεία και Ασφάλεια στην Παραγωγή • Αποκατάσταση Γης • Οικονομική Διαφάνεια • Εκπαίδευση και Ανάπτυξη • Υγιεινή και Ασφάλεια Προϊόντων & Υπηρεσιών • Διαχείριση Απορριμμάτων • Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων • Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων • Ηχητική Όχληση και Δονήσεις • Θόρυβος και Ποιότητα Αέρα • Εκπαίδευση Προσωπικού Ασφαλείας σε Ανθρώπινα Δικαιώματα • Εκπαίδευση Εργαζόμενων σε Ανθρώπινα Δικαιώματα 	<p>Το Επιχειρηματικό μας Μοντέλο: 1.6</p> <p>Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.5</p> <p>Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.1, 3.3, 3.5-3.8</p> <p>Στηρίζουμε την Κοινωνία μας: 4.3, 4.5</p> <p>Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας: 5.3, 5.5</p> <p>Φροντίζουμε τους Εργαζόμενους μας: 6.2-6.4, 6.6</p>
Ευρύτερη Κοινωνία και Μέσα Ενημέρωσης	<p>Διαβούλευση με την Ευρύτερη Κοινωνία όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εκτεταμένης χρήσης διαδικτυακών και παραδοσιακών μέσων επικοινωνίας • Εταιρικών καναλιών επικοινωνίας • Εταιρικού ιστοτόπου • Εταιρικών μέσων κοινωνικής δικτύωσης • Ενημερωτικών εκδηλώσεων <p>Διαβούλευση με τα Μέσα Ενημέρωσης όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Σχεδίου επικοινωνίας με τα Μέσα Ενημέρωσης • Προσωπικών συναντήσεων • Επισκέψεων από Μέσα Ενημέρωσης • Ημεριδών με Μέσα Ενημέρωσης • Συνεντεύξεων τύπου • Τηλεφωνικής/ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Ξεναγήσεων στις εγκαταστάσεις 	<ul style="list-style-type: none"> • Όλα τα παραπάνω θέματα 	<p>Το Επιχειρηματικό μας Μοντέλο</p> <p>Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας</p> <p>Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας</p> <p>Στηρίζουμε την Κοινωνία μας</p> <p>Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας</p> <p>Φροντίζουμε τους Εργαζόμενους μας</p>
Ακαδημαϊκή Κοινότητα	<p>Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας 	<ul style="list-style-type: none"> • Διαχείριση Τελμάτων • Κατανάλωση Νερού • Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας 	<p>Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.4, 3.5, 3.8</p>
Μη Κυβερνητικοί Οργανισμοί (ΜΚΟ)	<p>Διαβούλευση όποτε κρίνεται απαραίτητο μέσω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προσωπικών συναντήσεων • Τηλεφωνικής επικοινωνίας • Ηλεκτρονικής επικοινωνίας • Ενημερωτικών επιστολών 	<ul style="list-style-type: none"> • Αδειοδοτήσεις • Περιβαλλοντική Νομική Συμμόρφωση • Αποκατάσταση Γης • Βιοποικιλότητα και Χρήση Γης • Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων • Διαχείριση Απορριμμάτων • Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων • Απορρίψεις Νερού • Καταπολέμηση Διαφθοράς • Περιβαλλοντική Εκπαίδευση και Ευαισθητοποίηση • Κατανάλωση Υλικών • Στιβάδα Οζοντος 	<p>Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας: 2.4, 2.5, 2.7</p> <p>Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας: 3.1-3.3, 3.5, 3.6, 3.8</p>

4 | Διακυβέρνηση και Διαφάνεια

Καθώς ο μεταλλευτικός κλάδος υπόκειται σε αυστηρό έλεγχο από τις αρμόδιες ρυθμιστικές αρχές, είμαστε υποχρεωμένοι να συμμορφωνόμαστε με τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς και υιοθετούμε πρακτικές που διευκολύνουν τον μακροπρόθεσμο σχεδιασμό, τη λήψη αποφάσεων και τη διαχείριση κινδύνων αναφορικά με τις δραστηριότητές μας.

Ενσωμάτωση της υπευθυνότητας στον τρόπο λειτουργίας μας

Κανονισμός Εργασίας: Ο Κανονισμός Εργασίας μας στοχεύει στη διαμόρφωση των απαραίτητων συμπεριφορών για αποτελεσματική λειτουργία και περιλαμβάνει πειθαρχικές ποινές στα ακόλουθα ενδεικτικά παραπτώματα:

- Παράβαση της εχεμύθειας ή εμπιστευτικότητας εταιρικών πληροφοριών
 - Παραβίαση των κανόνων και οδηγιών μας, όπως σε περιπτώσεις προσφοράς ή αποδοχής δωροδοκίας, χρήσης των μέσων και εργατικού δυναμικού της Εταιρείας για την εκτέλεση ίδιων εργασιών ή τη μη τήρηση των κανόνων Υγείας και Ασφάλειας.
- Οι ποινές που μπορεί να επιβληθούν περιλαμβάνουν:
- Προφορική ή έγγραφη παρατήρηση
 - Έγγραφη επίπληξη
 - Προσωρινή απόλυση (αργία) μέχρι 10 ημέρες/έτος
 - Πρόστιμο μέχρι το 1/25 του μισθού, με τα επιβαλλόμενα πρόστιμα να κατατίθενται σε ειδικό λογαριασμό υπέρ του Οργανισμού Απασχόλησης Εργατικού Δυναμικού (ΟΑΕΔ) ή όπου αλλού ορίζεται από τη νομοθεσία.

Κώδικας Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας:

Έχουμε υιοθετήσει τον Κώδικα Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας της Eldorado Gold, ο οποίος ορίζει την συμπεριφορά που αναμένουμε από όλους τους εργαζομένους μας (συμπεριλαμβανομένων των διευθυντών και των Ανώτατων Διοικητικών στελεχών), τους εργαζομένους των εργολάβων μας και τους προμηθευτές που εργάζονται για λογαριασμό μας. Στο πλαίσιο αυτό:

- Ενημερώνουμε και εκπαιδεύουμε όλους τους εργαζομένους μας στον Κώδικα, ενώ παράλληλα πραγματοποιήθηκε υποχρεωτική εκπαίδευση μέσω της διαδικτυακής μας πλατφόρμας κατά τη διάρκεια του 2020, η οποία ήταν διαθέσιμη στο 100% των εργαζομένων γραφείου και σε διοικητικές θέσεις
- Έχουμε αναρτήσει τον Κώδικα στους κοινόχρηστους χώρους εργασίας και σε πίνακες ανακοινώσεων σε όλες τις εγκαταστάσεις μας
- Έχουμε ορίσει διαδικασία ανώνυμης αναφοράς πιθανών παραβιάσεων από τους εργαζομένους μας
- Απαιτούμε από όλους τους επικεφαλής τμημάτων να επικοινωνούν τον Κώδικα στους εργαζομένους

τους κάθε χρόνο, οι οποίοι πρέπει να διαβάσουν και υπογράψουν εκ νέου για την αποδοχή του Κώδικα

- Θεωρούμε τη μη συμμόρφωση με νόμους, κυβερνητικούς κανονισμούς και τις αρχές του Κώδικα ως αιτία που μπορεί να οδηγήσει σε πειθαρχικά μέτρα, συμπεριλαμβανομένης της απόλυσης
- Έχουμε δημιουργήσει μηχανισμό υποβολής ανησυχιών από εργαζομένους και Κοινωνικούς Εταίρους σχετικά με πραγματική ή πιθανή συμπεριφορά, οι οποίες μπορούν να υποβληθούν μέσω ηλεκτρονικής διεύθυνσης, προφορικά ή μέσω καθορισμένων κυτίων και χειρίζονται από το Τμήμα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης και Κοινωνικών Σχέσεων. Παράλληλα, ενημερώνουμε στις περισσότερες περιπτώσεις τους Κοινωνικούς Εταίρους που εξέφρασαν ονομαστικά τις ανησυχίες τους αναφορικά με τον προτεινόμενο τρόπο επίλυσης. Επιπλέον, έχουμε δημιουργήσει τη γραμμή ανώνυμης επικοινωνίας EthicsPoint, προκειμένου οι εργαζόμενοι και οποιοσδήποτε Κοινωνικός Εταίρος να υποβάλλουν εμπιστευτικά τις ανησυχίες τους αναφορικά με οποιαδήποτε συμπεριφορά που παραβιάζει νόμους, κυβερνητικούς κανονισμούς, αρχές Υγείας και Ασφάλειας ή τις αρχές του Κώδικα, ο χειρισμός των οποίων γίνεται από το Τμήμα Συμμόρφωσης και τον Γενικό Διευθυντή Συμμόρφωσης της Eldorado Gold. Κατά τη διάρκεια του 2020, υπήρξε 1 περίπτωση ανησυχίας μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας σχετικά με υπεργολάβους, χωρίς να σχετίζεται με νομική συμμόρφωση.



Εκτός από τον Κώδικα Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας, έχουμε υιοθετήσει τις ακόλουθες πολιτικές της Eldorado Gold: Περιβαλλοντική Πολιτική, Πολιτική Υγείας και Ασφάλειας, Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας (με πλέον πρόσφατη ενημέρωση το 2020), Πολιτική για τα Ανθρώπινα Δικαιώματα και Πολιτική Εσωτερικών Συναλλαγών.

Τήρηση των αρχών Εταιρικής Διακυβέρνησης

Eldorado Gold

Διαφορετικότητα

Η Πολιτική Διαφορετικότητας της Eldorado Gold προβλέπει ότι «**τουλάχιστον το 50% των υποψηφίων μελών του Διοικητικού Συμβουλίου που προέρχονται από εταιρεία εξεύρευσης στελεχών πρέπει να είναι γυναίκες**».

Πολιτική

Πολιτική Εσωτερικών Συναλλαγών

Σύμφωνα με την Πολιτική Εσωτερικών Συναλλαγών, στα πρόσωπα που εμπλέκονται σε αθέμιτη εκμετάλλευση ή/και γνωστοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών ενδέχεται να επιβληθούν πρόστιμα ή κυρώσεις που μπορεί να φτάσουν μέχρι το μεγαλύτερο ποσό μεταξύ των \$5.000.000 ή του τριπλάσιου κέρδους ή ζημίας που αποφεύχθηκε από την παραβίαση των νόμων περί αξιόγραφων (securities laws) ή φυλάκιση έως πέντε ετών.

Η Εταιρική Διακυβέρνηση είναι ευθύνη του Διοικητικού Συμβουλίου (Δ.Σ.) της Eldorado Gold, ενώ ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και όλα τα μέλη Επιτροπών του Δ.Σ. επιβάλλεται να είναι ανεξάρτητα, σύμφωνα με το Καταστατικό του Δ.Σ. της Eldorado Gold. Το Δ.Σ. συνεργάζεται με τους Ανώτερους Διευθυντές για τον καθορισμό μακροπρόθεσμων στόχων, την ανάπτυξη εταιρικής στρατηγικής και την παρακολούθηση της επίτευξης των στόχων, ενώ επισκέπτεται ανά διαστήματα τις εγκαταστάσεις μας για να επικοινωνήσει κατ' ιδίαν με το εργατικό δυναμικό μας και υποστηρίζεται από διάφορες επιτροπές.

Επιτροπές Διοικητικού Συμβουλίου - Eldorado Gold



Δ.Σ. ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ	Ιδιότητα	Εκτελεστικό μέλος	Εναρξη θητείας	Λήξη θητείας ¹
Χρήστος Μπαλάσκας	Πρόεδρος	✓	10/9/2020	2025
Δημήτριος Δημητριάδης	Αντιπρόεδρος και Δ/νων Σύμβουλος	✓	10/9/2020	2025
George Raymond Burns	Μέλος	–	10/9/2020	2025
Joseph Dennis Dick	Μέλος	–	10/9/2020	2025
Jason Cho	Μέλος	–	10/9/2020	2025
Αθανάσιος Φελώνης	Μέλος	✓	10/9/2020	2025

¹ Ημερομηνία λήξης της θητείας σύμφωνα με την Τακτική Γενική Συνέλευση των Μετόχων εντός του 2025

- Το Διοικητικό Συμβούλιο (Δ.Σ.) αποτελείται από 6 μέλη, τα οποία εκλέγονται από τη Γενική Συνέλευση των Μετόχων
- Υπάρχει διαχωρισμός αρμοδιοτήτων μεταξύ του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου και του Διευθύνοντος Συμβούλου
- Προς το παρόν, δεν υπάρχουν διαδικασίες διαβούλευσης μεταξύ Κοινωνικών Εταίρων και Δ.Σ. για θέματα βιωσιμότητας ή επίσημος μηχανισμός επικοινωνίας κρίσιμων ζητημάτων προς συζήτηση στο Δ.Σ.
- Η αρχική επιλογή των μελών του Δ.Σ. γίνεται με βάση την επαγγελματική τους εμπειρία, το Βιογραφικό Σημείωμα και τις επαγγελματικές τους δεξιότητες, χωρίς προς το παρόν συγκεκριμένα κριτήρια αξιολόγησης αναφορικά με την υπεύθυνη και βιώσιμη ανάπτυξη ή τη διαφορετικότητα
- Ακολουθούμε την ελληνική νομοθεσία (Ν. 4548/2018) αναφορικά με την αποφυγή ή διαχείριση συγκρούσεων συμφερόντων για τα μέλη του Δ.Σ.
- Εφαρμόζεται ετήσια διαδικασία αξιολόγησης της απόδοσης του Δ.Σ.
- Οι αμοιβές του Δ.Σ. περιλαμβάνουν κριτήρια επίδοσης που σχετίζονται με την επίτευξη οικονομικών, περιβαλλοντικών και κοινωνικών στόχων
- Η Eldorado Gold διαχειρίζεται τα θέματα αμοιβών, ενώ οι αποδοχές του Δ.Σ. καθορίζονται με βάση την ελληνική νομοθεσία και σχετική έρευνα αγοράς, ακολουθώντας τις τάσεις στην παγκόσμια αγορά.

Η Eldorado Gold ακολουθεί αποκεντρωμένη επιχειρηματική προσέγγιση, με τους Ανώτερους Διευθυντές στον Καναδά να συνεργάζονται στενά με τη Διοικητική Ομάδα μας:

- Σε κάθε μεταλλείο, οι τοπικές ομάδες λειτουργίας είναι υπεύθυνες για την καθημερινή επίβλεψη και διαχείριση των δραστηριοτήτων μας και αναφέρονται απευθείας στον αντίστοιχο Γενικό Διευθυντή μεταλλείου και στον Αντιπρόεδρο & Διευθύνοντα Σύμβουλο, ο οποίος αναφέρεται στον Εκτελεστικό Αντιπρόεδρο και Γενικό Διευθυντή Στρατηγικής της Eldorado Gold
- Οι Γενικοί Διευθυντές μεταλλείων επιβλέπουν τις δραστηριότητές μας στη Χαλκιδική και αναφέρονται στα κεντρικά γραφεία μας στην Αθήνα, καθώς και στον Εκτελεστικό Αντιπρόεδρο και Γενικό Διευθυντή Επιχειρήσεων της Eldorado Gold
- Στο πλαίσιο ενίσχυσης της συλλογικής γνώσης σε θέματα βιωσιμότητας:
 - Πραγματοποιείται εβδομαδιαία συνάντηση μεταξύ του Αντιπρόεδρου και Διευθύνοντος Συμβούλου και του Διευθυντή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων, προκειμένου να συζητηθούν τα σχετικά θέματα που έχουν προκύψει
 - Εντάσσουμε τη Διοικητική Ομάδα μας στη διαδικασία δημιουργίας του Απολογισμού Βιωσιμότητας.

Διεξαγωγή εσωτερικών ελέγχων

Οι διαδικασίες διαχείρισης κινδύνων, διακυβέρνησης και εσωτερικού ελέγχου της Ελληνικός Χρυσός παρακολουθούνται από την ομάδα Εσωτερικού Ελέγχου της Eldorado Gold, η οποία στοχεύει να διασφαλίσει την αποτελεσματική εφαρμογή και συμμόρφωσή τους με τις εταιρικές πολιτικές και διαδικασίες. Η ομάδα αναφέρεται απευθείας στο Οικονομικό Τμήμα και στην Επιτροπή Ελέγχου της Eldorado Gold, προκειμένου να διασφαλισθεί η λειτουργική διαφάνεια και προστασία των συμφερόντων των μετόχων.

Εντοπισμός και διαχείριση κινδύνων

Διεξάγουμε τριμηνιαία διαδικασία Αξιολόγησης Επιχειρηματικών Κινδύνων, η οποία εξετάζει περίπου 20 διαφορετικά θέματα, συμπεριλαμβανομένων κινδύνων που σχετίζονται με θέματα όπως Πλημμύρα, Θανατηφόρο Περιστατικό, Αρσενικό (As), Κυβερνοασφάλεια και Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, η οποία χρησιμοποιείται για την αποφυγή, έλεγχο ή περιορισμό των αντίστοιχων κινδύνων. Επιπλέον:

- Δεν υπάρχει συγκεκριμένη συχνότητα ανασκόπησης των οικονομικών, περιβαλλοντικών και κοινωνικών επιπτώσεων, κινδύνων και ευκαιριών (π.χ. κίνδυνοι που σχετίζονται με το κλίμα), καθώς τέτοια ζητήματα εξετάζονται κάθε φορά που απαιτείται σχετική απόφαση
- Έχουμε ξεκινήσει Αξιολόγηση Κινδύνων και Στρατηγική Περιορισμού Επιπτώσεων αναφορικά με την Κλιματική Αλλαγή, προκειμένου να προσδιορίσουμε και αντιμετωπίσουμε τους βραχυπρόθεσμους, μεσοπρόθεσμους και μακροπρόθεσμους κινδύνους και ευκαιρίες που σχετίζονται με το Κλίμα (συμπεριλαμβανομένων όσων έχουν δυνητικά σημαντικό οικονομικό αντίκτυπο), καθώς και να προσδιορίσουμε τις επιπτώσεις τους στη στρατηγική μας, στις δραστηριότητές μας, στον οικονομικό προγραμματισμό μας (π.χ. επενδύσεις, έσοδα) και στην αλυσίδα εφοδιασμού μας (προς το παρόν, η ενσωμάτωση των κινδύνων που σχετίζονται με το κλίμα στη συνολική διαχείριση κινδύνων περιορίζεται στην έμμεση σύνδεση με τον κίνδυνο πλημμύρας).

Συμμόρφωση με το κανονιστικό πλαίσιο



Καλή Πρακτική

Διαφανής Πληροφόρηση

Κάθε χρόνο, ποσοτικοποιούμε τη συνεισφορά μας προς το Ελληνικό Δημόσιο αναφορικά με διάφορες εισφορές μας, οι οποίες περιλαμβάνουν φόρους, δικαιώματα, αμοιβές, δικαιώματα παραγωγής, πριμοδοτήσεις, μερίσματα και πληρωμές βελτίωσης των υποδομών, στο πλαίσιο της πρωτοβουλίας ESTMA της Καναδικής Κυβέρνησης.

Καθώς δεσμευόμαστε να σεβόμαστε τη νομοθεσία και το κανονιστικό πλαίσιο που σχετίζονται με τις δραστηριότητές μας, συμμορφωνόμαστε με:

- Το Νόμο Sarbanes–Oxley (SOX) για την πρόληψη κακόβουλων λογιστικών πρακτικών, όπου ανεξάρτητοι ελεγκτές και η ομάδα Εσωτερικού Ελέγχου ελέγχουν την επίδοσή μας κάθε εξάμηνο, και έχουμε επιπλέον θεσπίσει προληπτικούς ελέγχους για την οικονομική μας διαχείριση, υπερβαίνοντας τις αντίστοιχες νομοθετικές απαιτήσεις
 - Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου Μέτρων Διαφάνειας Εξορυκτικού Τομέα (ESTMA) της Καναδικής Κυβέρνησης αναφορικά με τη μεγαλύτερη οικονομική διαφάνεια
 - Τις Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη Δημοσιοποίηση μη Χρηματοοικονομικών Πληροφοριών, οι οποίες καθορίζουν τη δημοσίευση συμπληρωματικής πληροφόρησης αναφορικά με τις πληρωμές προς το Δημόσιο και μη χρηματοοικονομικές επιδόσεις στις χρηματοοικονομικές ή άλλες σχετικές εκθέσεις.
- Οι ολοκληρωμένες ή εκκρεμείς υποθέσεις πρόσθετων πληρωμών που σχετίζονται με φόρους κατά το 2020 περιλαμβάνουν:
- Αποδοχή έφεσης για ποσό περίπου €6 εκατ. που αφορά τα οικονομικά έτη 2013-2014 και καταβλήθηκε το 2020, το οποίο επιστράφηκε τον Μάρτιο του 2021
 - Εφέσεις για ποσά περίπου €1,5 εκατ. και €4,5 εκατ. που αφορούν τα οικονομικά έτη 2011 και 2012 αντίστοιχα, τα οποία καταβλήθηκαν το 2018 και το 2019 αντίστοιχα.

Οι εκκρεμείς νομικές υποθέσεις σχετικά με θέματα συμμόρφωσης (δηλ. σχετικά με περιβαλλοντική συμμόρφωση και συμμόρφωση με τον Ελληνικό Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών) εντός του 2020 περιλαμβάνουν:

- Αιτήσεις για ακύρωση αποφάσεων το 2016 (οι οποίες επέβαλαν αρχικά πρόστιμα €1.734.300, τα οποία αργότερα μειώθηκαν σε €300.000), καθώς και 3 αιτήματα κατά αποφάσεων το 2019 (οι οποίες επέβαλαν πρόστιμα €467.850) για φερόμενες παραβάσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και των εγκεκριμένων Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), ενώ σε σχετική υπόθεση έχουν κατατεθεί εφέσεις από 2 πρώην εργαζομένους που κρίθηκαν ένοχοι για δευτερεύοντες λόγους αναφορικά με μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων
- Αίτημα κατά απόφασης το 2019 για αίτηση τροποποίησης Τεχνικής Μελέτης ενός μεταλλείου
- 2 αιτήματα κατά αποφάσεων το 2018, οι οποίες επέβαλαν αρχικά πρόστιμα €20.000 ευρώ (τα οποία μειώθηκαν αργότερα σε €11.500) για φερόμενες παραβάσεις αναφορικά με εργατικά ατυχήματα.

0 έγγραφες ειδοποιήσεις από τις Αρχές σχετικά με θέματα συμμόρφωσης

0 νέες νομικές υποθέσεις σχετικά με θέματα συμμόρφωσης

0 σημαντικά πρόστιμα που επιβλήθηκαν για θέματα συμμόρφωσης

Καταπολέμηση της διαφθοράς

Εφαρμόζουμε Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας, προκειμένου να διασφαλίσουμε ότι όλοι οι εργαζόμενοί μας συμμορφώνονται αυστηρά με τους ισχύοντες νόμους κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς, καθώς η Πολιτική:

- Περιγράφει τις απαιτήσεις μας αναφορικά με ακατάλληλες πληρωμές, τήρηση αρχείων, εσωτερικές συναλλαγές, κυρώσεις και συνέπειες
- Περιορίζει τη λήψη ή προσφορά δώρου σε μετρητά
- Ενθαρρύνει τους εργαζομένους να αναφέρουν οποιαδήποτε πραγματική ή πιθανή παράβαση της ισχύουσας νομοθεσίας από οποιονδήποτε εργαζόμενο ή ανεξάρτητο αντιπρόσωπο, διανομέα, σύμβουλο ή εκπρόσωπο σε συγκεκριμένους βασικούς αρμοδίου για επικοινωνία
- Δηλώνει ότι η μη συμμόρφωση με τις αρχές της σχετικής Πολιτικής μπορεί να οδηγήσει σε πειθαρχικές ενέργειες, συμπεριλαμβανομένης της άμεσης λήξης της εργασίας και αστικών ή νομικών κυρώσεων
- Διανέμεται σε όλους τους εργαζομένους και εργολάβους και απαιτούμε να υπογράψουν Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης κατά της Δωροδοκίας και της Διαφθοράς, πιστοποιώντας ότι έχουν λάβει, διαβάσει, κατανοήσει και συμφωνούν να δεσμεύονται από τη σχετική Πολιτική
- Έχει αναρτηθεί στους κοινόχρηστους χώρους εργασίας και σε πίνακες ανακοινώσεων σε όλες τις εγκαταστάσεις μας
- Αποτελεί μέρος της ετήσιας εκπαίδευσης των εκπροσώπων και εργαζομένων, συμπεριλαμβανομένων όλων των νεοπροσληθέντων εργαζομένων μέσω του Προγράμματος Εισαγωγικής Εκπαίδευσης. Ενδεικτικά, σχετική εκπαίδευση σε θέματα διαφθοράς υπήρξε διαθέσιμη στο εταιρικό ενδοδίκτυο (Intranet) το 2020 για όλους τους εργαζομένους με πρόσβαση σε υπολογιστή (με συμμετοχή του 35%), ενώ προφορική ενημέρωση πραγματοποιήθηκε στο 100% των εργαζομένων πρώτης γραμμής.

Ειδικά για τις συναλλαγές μας με κρατικούς αξιωματούχους και Πολιτικά Κόμματα, η Πολιτική ορίζει ότι:

- Πρέπει να τεκμηριώνεται κάθε προσφορά για αποζημίωση εξόδων οποιουδήποτε κρατικού αξιωματούχου
- Απαγορεύουμε σε οποιονδήποτε να πληρώσει, προσφέρει να πληρώσει, υποσχεθεί, δώσει ή προσφέρει να δώσει μετρητά ή οποιοδήποτε άλλο αντικείμενο αξίας (είτε άμεσα είτε μέσω ενδιάμεσων) σε οποιονδήποτε κρατικό αξιωματούχο ή σε οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο για να αποκτήσει, διατηρήσει ή εξασφαλίσει οποιοδήποτε άλλο αθέμιτο πλεονέκτημα
- Επιτρέπουμε στους εργαζομένους να κάνουν προσωπικές δωρεές ή να προσφέρουν εθελοντικά τον προσωπικό χρόνο τους σε πολιτικά κόμματα της επιλογής τους.

50%
των μελών του Δ.Σ. και

58,7%
των εργαζομένων ενημερώθηκαν για τις πολιτικές και διαδικασίες μας κατά της δωροδοκίας και διαφθοράς

100%
των επιχειρηματικών συνεργατών μας ενημερώθηκε για τις πολιτικές και διαδικασίες μας κατά της δωροδοκίας και διαφθοράς

0
περισσότερα διαφθοράς



5 | Ασφάλεια, Αδειοδοτήσεις και Δημόσια Πολιτική

Οι δραστηριότητές μας υπόκεινται σε εκτεταμένες διαδικασίες έγκρισης σε εθνικό και τοπικό επίπεδο, στο πλαίσιο των οποίων η Κυβέρνηση είναι υπεύθυνη να καθορίσει τις απαιτήσεις των αδειών λειτουργίας και να εγκρίνει την αδειοδότηση όταν πληρούμε τις καθορισμένες περιβαλλοντικές, κοινωνικές και τεχνικές απαιτήσεις, οι οποίες διαμορφώνουν το απαραίτητο νομικό πλαίσιο για τη λειτουργία μας.

Διασφάλιση της ασφάλειας των εγκαταστάσεων και της επιχειρησιακής συνέχειας

Καλή Πρακτική

Ασφάλεια και Διαχείριση Κρίσεων

Από το 2000, οι Εθελοντικές Αρχές για την Ασφάλεια και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα (Voluntary Principles on Security and Human Rights – VPSHR) καθορίζουν τις αρχές ασφάλειας για τις επιχειρηματικές δραστηριότητες (συμπεριλαμβανομένου του σεβασμού των ανθρωπίνων δικαιωμάτων) και αποτελούν το πλέον ευρέως αποδεκτό πρότυπο βέλτιστων πρακτικών διαχείρισης της ασφάλειας στις εξορυκτικές βιομηχανικές δραστηριότητες. Καθώς η Eldorado Gold δεσμεύεται να προστατεύει τα ανθρώπινα δικαιώματα και να διασφαλίζει την ασφάλεια σύμφωνα με τις αρχές VPSHR, κάθε μεταλλείο έχει αναπτύξει και διατηρεί Σχέδιο Ασφάλειας Μεταλλείου, το οποίο περιλαμβάνει τους προβλεπόμενους ελέγχους πρόσβασης και ασφάλειας περιμέτρου για όλα τα πρόσωπα, οχήματα, παραδόσεις και εξοπλισμό που εισέρχονται στο μεταλλείο, καθώς και συγκεκριμένη επιτήρηση ευαίσθητων περιοχών.

Επιπλέον, ακολουθούμε το Σχέδιο Διαχείρισης Κρίσεων και Επικοινωνιών (CMCP) της Eldorado Gold στην Ελλάδα, το οποίο αναθεωρείται τουλάχιστον ετησίως και συνάδει με το Πρωτόκολλο Διαχείρισης Κρίσεων και Προγραμματισμού Επικοινωνιών του MAC-TSM, ενώ παράλληλα υλοποιούμε σχετική εκπαιδευτική άσκηση μέσω κατάλληλων προσομοιώσεων κρίσεων.

Προκειμένου να διασφαλίσουμε την ασφάλεια των εγκαταστάσεών μας και των πληροφοριακών συστημάτων που χρησιμοποιούμε, καθώς και την επιχειρηματική μας συνέχεια:

- Έχουμε καταγράψει πιθανές πηγές κινδύνου για τις δραστηριότητές μας
- Έχουμε αναπτύξει σχέδια δράσης για την πρόληψη εμφάνισης κινδύνων και/ή τον περιορισμό των επιπτώσεών τους
- Ακολουθούμε Πολιτική Ασφάλειας Πληροφοριών που πρέπει να διαβάσουν όλοι οι εργαζόμενοι και να υπογράψουν για την αποδοχή της, η οποία επιβάλλει την άμεση αναφορά για περαιτέρω διερεύνηση και αξιολόγηση κάθε πιθανής ευπάθειας, παραβίασης, απώλειας ή κλοπής οποιωνδήποτε ηλεκτρονικών δεδομένων, σοβαρές ευπάθειες σχετικά με την ασφάλεια των πληροφοριών και δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών.

Λήψη αδειοδοτήσεων και αδειών

Καλή Πρακτική

Νέες Άδειες για την Ανάπτυξη των Δραστηριοτήτων μας το 2019

Από το 2019, έχουν εγκριθεί νέες άδειες για την ανάπτυξη της λειτουργίας μας, οι οποίες περιλαμβάνουν τις άδειες εγκατάστασης που έχουν ληφθεί για έργα στην Ολυμπιάδα και στις Σκουριές, καθώς και για την μετεγκατάσταση αρχαιοτήτων από τις Σκουριές. Οι άδειες αυτές επιτρέπουν να συνεχίσουμε τις δραστηριότητές μας και συνεργαζόμαστε με την Ελληνική Κυβέρνηση για την επέκτασή τους, κυρίως στις Σκουριές, οι οποίες παραμένουν σε καθεστώς φροντίδας και συντήρησης μέχρι τη λήψη της σχετικής έγκρισης για τη χρήση αφυγρασμένων τελμάτων (βλέπε Ενότητα 3.4).

Παρά το γεγονός ότι πληρούμε τις απαραίτητες προϋποθέσεις για την απόκτηση αδειών, η ύπαρξη των δυσκολιών στην έκδοσή τους οδηγεί σε καθυστερήσεις της λειτουργίας μας, απώλεια εισοδήματος και μείωση της συνεισφοράς μας στην εθνική και τοπική οικονομία.

Συνεργασία με κυβερνητικές αρχές

Η συνεργασία με τις Κυβερνητικές Αρχές σε θέματα δημοσίου διαλόγου και ενδιαφέροντος αποτελεί βασική παράμετρος της λειτουργίας μας, καθώς επιτρέπει να περιορίσουμε προληπτικά τους κινδύνους αναφορικά με τις δραστηριότητές μας και να υλοποιήσουμε τις επιχειρηματικές μας αποφάσεις. Για το λόγο αυτό, συμμετέχουμε σε συστηματικό διάλογο με τις κυβερνητικές αρχές σε τοπικό και εθνικό επίπεδο κυρίως μέσω της Ανώτατης Διοίκησης, προκειμένου να κατανοήσουμε καλύτερα τους στόχους και τις πολιτικές τους, να συζητήσουμε και παρέχουμε πληροφορίες σχετικά με τα έργα μας, καθώς και να συνεργαστούμε για την έκδοση αδειών.

Προσέγγιση σε φορολογικά ζητήματα: Αναγνωρίζουμε την αναγκαιότητα για κανονιστική συμμόρφωση και παρακολουθούμε συνεχώς το φορολογικό πλαίσιο που σχετίζεται με τις δραστηριότητές μας, προκειμένου να συμμορφωνόμαστε και να εφαρμόζουμε τις σχετικές διατάξεις του. Ο Οικονομικός Διευθυντής είναι υπεύθυνος για τη συμμόρφωση με τη φορολογική στρατηγική που ακολουθούμε, ώστε να επιλύουμε τα ανοιχτά ζητήματα που ενδέχεται να υπάρχουν με τις φορολογικές αρχές, ενώ παράλληλα ελεγχόμαστε για φορολογικά ζητήματα είτε από εξωτερικούς ελεγκτές είτε απευθείας από τις φορολογικές αρχές. Επιπλέον:

- Έχουμε αναπτύξει επίσημη διαδικασία επικοινωνίας με ομάδα εργαζομένων και συμβούλων που συνεργάζονται με τις φορολογικές αρχές, οι οποίοι ενημερώνουν την Ανώτατη Διοίκηση πριν από οποιαδήποτε αντίστοιχη επικοινωνία
- Κοινοποιούμε τα αποτελέσματα των τριμηνιαίων διαδικασιών Αξιολόγησης Επιχειρηματικών και Φορολογικών Κινδύνων στο Διοικητικό Συμβούλιο της Eldorado Gold, τα οποία χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με τα αποτελέσματα των φορολογικών μας ελέγχων για την αξιολόγηση της σχετικής συμμόρφωσης
- Υποβάλλουμε τις ανησυχίες που σχετίζονται με φορολογικά ζητήματα σε τριμηνιαίες αναφορές μέσω του Τμήματος Συμμόρφωσης Ομίλου προς το Διοικητικό Συμβούλιο της Eldorado Gold.

€0

οικονομική βοήθεια από το Ελληνικό Κράτος

€0

δωρεές σε πολιτικά κόμματα

6 | Συμμετοχές και Αναγνώριση

Οι συμμετοχές μας σε διάφορους φορείς μας επιτρέπουν να παραμένουμε ενήμεροι για τις τάσεις του κλάδου μας και να συμβάλλουμε στο δημόσιο διάλογο, προκειμένου να προωθήσουμε θέματα που σχετίζονται με το μεταλλευτικό κλάδο και θέματα βιωσιμότητας.

Συμμετοχές

Eldorado Gold

Πλαίσια Αναφοράς, Δεσμεύσεις και Συμμετοχές

Η Eldorado Gold (και κατ' επέκταση η Ελληνικός Χρυσός) συνεργάζεται με διάφορους οργανισμούς σε παγκόσμιο, εθνικό και τοπικό επίπεδο και συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα διακυβέρνησης, κοινωνικών και περιβαλλοντικών επιδόσεων και εθελοντικές δεσμεύσεις, ενώ συμμετέχει παράλληλα σε διάφορες βιομηχανικές ενώσεις. Οι κυριότεροι φορείς και πρότυπα περιλαμβάνουν:

- Πλαίσια Λειτουργίας, Πλαίσια Αναφοράς και Δεσμεύσεις:
 - Το «Climate Change Report, Water Report and Forests Report» του Carbon Disclosure Project
 - Τις οδηγίες «Sustainability Reporting Standards» του Global Reporting Initiative (GRI)
 - Το πρότυπο «Προς μία Βιώσιμη Μεταλλευτική Δραστηριότητα» της Μεταλλευτικής Ένωσης του Καναδά
 - Το Οικουμενικό Σύμφωνο των Ηνωμένων Εθνών
 - Τις Κατευθυντήριες Αρχές για τις Επιχειρήσεις και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα των Ηνωμένων Εθνών
 - Τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών
 - Τις Εθελοντικές Αρχές για την Ασφάλεια και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα
 - Τις Αρχές Υπεύθυνης Εξόρυξης Χρυσού του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού
- Συμμετοχές:
 - Ένωση Ευρωπαϊκών Μεταλλευτικών Βιομηχανιών, Μεταλλευμάτων και Βιομηχανικών Ορυκτών (Euromines)
 - Διεθνές Ινστιτούτο Διαχείρισης Κιανιούχων
 - Μεταλλευτική Ένωση του Καναδά
 - Μεταλλευτική Ένωση του Κεμπέκ (Québec)
 - Ένωση Μεταλλευτικών Εταιριών Χρυσού της Τουρκίας
 - Ένωση Ερευνητών και Εργολάβων του Καναδά
 - Παγκόσμιο Συμβούλιο Χρυσού.

Καλή Πρακτική

Ευρωπαϊκή Χάρτα Υπεύθυνης Μεταλλευτικής Δραστηριότητας

Συμμετέχουμε στη Δέσμευση των Υπεύθυνων Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης με 19 άλλα μέλη (από 10 ευρωπαϊκές χώρες) και συνεργαζόμαστε για την ανάπτυξη και εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Χάρτας Υπεύθυνης Μεταλλευτικής Δραστηριότητας (EU Responsible Mining Charter), η οποία στοχεύει να ενισχύσει τη δημοσίευση της επίδοσης βιωσιμότητας, προσδιορίζει βέλτιστες πρακτικές για περισσότερο υπεύθυνο μεταλλευτικό κλάδο και προωθήσει τη λογοδοσία προς το ευρύ κοινό.

Είμαστε ενεργά μέλη σε διάφορους οργανισμούς, ενώ ταυτόχρονα έχουμε υιοθετήσει εθελοντικά διεθνείς Κατευθυντήριες Οδηγίες και Πρότυπα, μέσω της συμμετοχής της Eldorado Gold σε διάφορους φορείς.

ΚΥΡΙΟΤΕΡΕΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

Επαγγελματικοί Φορείς

- Σύνδεσμος Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων
- Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ)
- Σύνδεσμος Βιομηχανιών Βορείου Ελλάδος (ΣΒΒΕ)
- Σύνδεσμος Εξαγωγέων (ΣΕΒΕ)
- Σύνδεσμος Βιομηχανιών Αττικής - Πειραιώς (ΣΒΑΠ)
- Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών
- Ελληνοαμερικανικό Εμπορικό Επιμελητήριο
- Ελληνοκαναδικό Εμπορικό Επιμελητήριο
- Ένωση Ευρωπαϊκών Μεταλλευτικών Βιομηχανιών, Μεταλλευμάτων και Βιομηχανικών Ορυκτών (Euromines)
- Μεταλλευτική Ένωση του Καναδά
- Παγκόσμιο Συμβούλιο Χρυσού

Φορείς Βιωσιμότητας

- Δέσμευση των Υπεύθυνων Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- Ελληνικό Δίκτυο για την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη - CSR Hellas
- Ελληνικός Κώδικας Βιωσιμότητας

Διακρίσεις

Παρόλο που για εμάς δεν αποτελεί αυτοσκοπό, αποτελεί ιδιαίτερη τιμή η αναγνώριση των προσπαθειών μας, όπως φαίνεται από τις ακόλουθες διακρίσεις στον τομέα της Βιωσιμότητας:

- Διάκριση στην Πρωτοβουλία για τη Βιώσιμη Ελλάδα **Sustainable Greece 2020** του Δικτύου των Υπεύθυνων Οργανισμών και Ενεργών Πολιτών (QualityNet Foundation), ως μία από τις περισσότερο βιώσιμες εταιρείες στην Ελλάδα
- Διάκριση στα Βραβεία **Βιώσιμης Ανάπτυξης Bravo 2019** στην κατηγορία «Προστασία των Οικοσυστημάτων και της Βιοποικιλότητας» για το έργο αποκατάστασης των παλαιών χώρων απόθεσης συμπυκνώματος αρσενοπυρίτη στην Ολυμπιάδα
- Τιμητικό βραβείο από την **Ελληνική Παραολυμπιακή Επιτροπή** για τη συνεχή υποστήριξή μας στους Παραολυμπιακούς αθλητές
- Χρυσή διάκριση στο **Δείκτη Εταιρικής Υπευθυνότητας 2017-2018** του Ινστιτούτου Εταιρικής Υπευθυνότητας για τις επίδοσή μας αναφορικά με την ενσωμάτωση υπεύθυνων επιχειρηματικών πρακτικών στις δραστηριότητές μας.

7 | Δείκτες Επίδοσης

ΕΠΙΔΟΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	2018	2019	2020
Απολογισμός			
Ποσοτικοί δείκτες στον Απολογισμό Βιωσιμότητας (αριθμός)	180	-	385
Δημοσιοποιήσεις GRI στον Απολογισμό Βιωσιμότητας (αριθμός)	20	-	62
Πλήρης κάλυψη	MA	-	44
Μερική κάλυψη	MA	-	18
Μελλοντικοί στόχοι στον Απολογισμό Βιωσιμότητας (αριθμός)	0	-	25
Διάλογος			
Επίσημη χαρτογράφηση Κοινωνικών Εταίρων σε όλα τα Μεταλλεία	Ναι	Ναι	Ναι
Μελέτη κοινωνικών επιπτώσεων για όλα τα Μεταλλεία	Ναι	Ναι	Ναι
Δημοσίευση της μελέτης επιπτώσεων για όλα τα Μεταλλεία	Ναι	Ναι	Ναι
Προγράμματα υποστήριξης τοπικών κοινωνιών σε όλα τα Μεταλλεία	Ναι	Ναι	Ναι
Διακυβέρνηση και Συμμόρφωση			
Εργαζόμενοι που εκπαιδεύτηκαν στον Κώδικα Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας (%)	MA	100	30
Περιστατικά παράβασης των βασικών αρχών και κανόνων επαγγελματικής συμπεριφοράς (αριθμός)	MA	0	0
Αναφορές που υποβλήθηκαν μέσω μηχανισμού ανώνυμης υποβολής αναφορών (whistle-blowing) (αριθμός)	MA	1	1
Δραστηριότητες που αξιολογήθηκαν για κινδύνους σχετικά με τη διαφθορά (%)	MA	0	0
Μέλη του ΔΣ που ενημερώθηκαν στις πολιτικές και διαδικασίες κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς (αριθμός)	MA	3	3
Μέλη του ΔΣ που ενημερώθηκαν στις πολιτικές και διαδικασίες κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς (%)	MA	50	50
Εργαζόμενοι που ενημερώθηκαν στις πολιτικές και διαδικασίες κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς (αριθμός)	MA	690	650
Εργαζόμενοι που ενημερώθηκαν στις πολιτικές και διαδικασίες κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς (%)	MA	62,8	58,7
Επιχειρηματικοί εταίροι που ενημερώθηκαν στις πολιτικές και διαδικασίες κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς (%)	MA	100	100
Προμηθευτές ¹	MA	100	100
Εργολάβοι	MA	100	100
Πελάτες	MA	100	100
Περιστατικά διαφθοράς (αριθμός)	0	0	0
Έγγραφοι ειδοποιήσεις για θέματα συμμόρφωσης (αριθμός) ²	MA	MA	0
Νέες νομικές υποθέσεις για θέματα συμμόρφωσης (αριθμός) ²	MA	MA	0
Ολοκληρωμένες ή εκκρεμείς νομικές υποθέσεις για θέματα συμμόρφωσης (αριθμός) ²	MA	MA	7
Αξία σημαντικών προστίμων που επιβλήθηκαν για θέματα συμμόρφωσης (€) ²	20.000	467.850	0
Αξία σημαντικών πρόσθετων πληρωμών που σχετίζονται με φόρους (εκατ. €)	1,5 ³	4,5 ³	6 ⁴
Άλλες κυρώσεις για θέματα συμμόρφωσης (αριθμός) ²	0	MA	0
Υποθέσεις για θέματα συμμόρφωσης που εγείρονται μέσω μηχανισμών επίλυσης διαφορών (αριθμός) ²	1	0	0
Διαφάνεια			
Πληρωμές προς το Κράτος (εκατ. €) ⁵	14	16	19
Φόροι	0,4	1,1	1
Δικαιώματα	1,6	2	4,4
Αμοιβές, Δικαιώματα παραγωγής, Πριμοδοτήσεις, Μερίσματα, Πληρωμές για βελτίωση υποδομών	0	0	0
Οικονομική βοήθεια από το Κράτος (π.χ. φορολογικές ελαφρύνσεις, επιδοτήσεις, επιχορηγήσεις, χρηματοοικονομικά κίνητρα (€)	0	0	0

ΕΠΙΔΟΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	2018	2019	2020
Αξία χρηματικών συνεισφορών και συνεισφορών σε είδος στο Κράτος ή κυβερνητικούς οργανισμούς (π.χ. πολιτικά κόμματα) (€)	0	0	0
Δημόσια εκφρασμένες θέσεις για θέματα δημοσίου ενδιαφέροντος (αριθμός)	MA	0	0
Διακοπή λειτουργίας εγκαταστάσεων ή καθυστερήσεις έργων λόγω μη τεχνικών παραγόντων (αριθμός) ⁶	MA	1 ⁷	1 ⁷
Διάρκεια διακοπής λειτουργίας εγκαταστάσεων ή καθυστερήσεων έργων λόγω μη τεχνικών παραγόντων (εκτίμηση/ημέρες) ⁷	MA	180	60
Ασφάλεια και Επιχειρησιακή Συνέχεια			
Περιστατικά ασφάλειας εγκαταστάσεων (αριθμός)	MA	19	13
Παραβιάσεις ασφάλειας εγκαταστάσεων (αριθμός)	MA	0	0
Περιστατικά ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων (αριθμός)	MA	0	0
ΔΣ και Διοικητική Ομάδα			
Μέλη ΔΣ Eldorado Gold (%)			
Πάνω από 50 ετών	100	100	100
30-50 ετών	0	0	0
Κάτω των 30 ετών	0	0	0
Μέλη ΔΣ Eldorado Gold (%)			
Άντρες	75	75	50
Γυναίκες	25	25	50
Μέλη Επιτροπής Ελέγχου Eldorado Gold (%)			
Άντρες	50	50	25
Γυναίκες	50	50	75
Μέλη Επιτροπής Αποζημιώσεων Eldorado Gold (%)			
Άντρες	75	75	50
Γυναίκες	25	25	50
Μέλη Επιτροπής Εταιρικής Διακυβέρνησης και Ανάδειξης Υποψηφιοτήτων Eldorado Gold (%)			
Άντρες	67	67	67
Γυναίκες	33	33	33
Μέλη Επιτροπής Βιωσιμότητας Eldorado Gold (%)			
Άντρες	100	100	0
Γυναίκες	0	0	100
Μέλη Τεχνικής Επιτροπής Eldorado Gold (%)			
Άντρες	-	-	67
Γυναίκες	-	-	33
Ανώτατα Διοικητικά Στελέχη και Διοικητική Ομάδα Eldorado Gold (%)			
Άντρες	MA	MA	83
Γυναίκες	MA	MA	17
Μέλη ΔΣ Ελληνικός Χρυσός (%)			
Πάνω από 50 ετών	MA	MA	5
30-50 ετών	MA	MA	1
Κάτω των 30 ετών	MA	MA	0
Μέλη ΔΣ Ελληνικός Χρυσός (%)			
Άντρες	MA	MA	100
Γυναίκες	MA	MA	0

ΕΠΙΔΟΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	2018	2019	2020
Μέλη Διοικητικής Ομάδας Ελληνικός Χρυσός (%)			
Πάνω από 50 ετών	MA	35	38
30-50 ετών	MA	65	62
Κάτω των 30 ετών	MA	0	0
Μέλη Διοικητικής Ομάδας Ελληνικός Χρυσός (%)			
Άντρες	MA	80	84
Γυναίκες	MA	20	16
Πληροφόρηση			
Παράπονα και Καταγγελίες που ελήφθησαν (αριθμός) ⁸			
Περιβάλλον	MA	0	0
Θόρυβος, δονήσεις, σκόνη, ποιότητα αέρα	MA	1	0
Εκρήξεις	MA	0	0
Καταστροφή ιδιοκτησίας	MA	0	0
Μέσα ενημέρωσης	MA	0	0
Πρόσβαση σε πληροφορίες	MA	0	0
Πρακτικές προμηθειών	MA	0	0

¹ Εξαιρούνται μικρές αγορές (π.χ. χαρτί από τοπικούς προμηθευτές)

² Περιστατικά περιβαλλοντικής συμμόρφωσης και συμμόρφωσης με τον Ελληνικό Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών

³ Κατατέθηκε προσφυγή και εκκρεμεί η απόφαση

⁴ Έγινε δεκτή η προσφυγή που κατατέθηκε και η πληρωμή επιστράφηκε το 2021

⁵ Τα ποσά έχουν υπολογισθεί βάσει της λογιστικής σε δεδουλευμένη βάση και η πλειοψηφία τους είναι σε Ευρώ

⁶ Οι μη τεχνικοί παράγοντες περιλαμβάνουν εκκρεμείς κανονιστικές άδειες ή άλλες πολιτικές καθυστερήσεις που σχετίζονται με ανησυχίες εν μέρους της κοινότητας, αντίσταση ή διαμαρτυρίες από την κοινότητα ή τους Κοινωνικούς Εταίρους, ενώ εξαιρούνται οι καθυστερήσεις λόγω απεργιακών κινητοποιήσεων ή στάσεων εργασίας

⁷ Οι Σκουριές έχουν τεθεί σε φάση φροντίδας και συντήρησης λόγω των σχετικών κυβερνητικών αποφάσεων, εν αναμονή της λήψης εκκρεμών αδειών

⁸ Προς το παρόν, δεν υπάρχει επίσημος μηχανισμός καταγραφής και παρακολούθησης παραπόνων

MA: Μη Αναφερόμενο

3

ΣΕΒΟΜΑΣΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΑΣ



Υγιές Φυσικό Περιβάλλον, στο Παρόν και στο Μέλλον

Προστατεύουμε τα οικοσυστήματα που μας φιλοξενούν, μέσα από την υιοθέτηση σύγχρονων τεχνολογιών και την εφαρμογή βέλτιστων βιομηχανικών πρακτικών

Εισαγωγή

Η ορθή περιβαλλοντική διαχείριση αποτελεί την κορυφαία μας προτεραιότητα, καθώς στοχεύουμε να εντοπίζουμε και να ελέγχουμε συνολικά τις περιβαλλοντικές μας επιπτώσεις, προκειμένου να βελτιώσουμε συστηματικά την περιβαλλοντική μας επίδοση. Καθώς θεωρούμε ότι η προστασία του περιβάλλοντος ισοδυναμεί με την προστασία της ποιότητας ζωής των εργαζομένων μας, των οικογενειών τους και των τοπικών κοινωνιών, σχεδιάζουμε, υλοποιούμε, εφαρμόζουμε και λειτουργούμε με βάση βέλτιστες πρακτικές περιβαλλοντικής διαχείρισης του κλάδου μας για τη μείωση του περιβαλλοντικού μας αποτυπώματος.



► Προτεραιότητες

- Λειτουργία σύμφωνα με Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
- Συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους
- Διαβούλευση με Κοινωνικούς Εταίρους
- Προστασία βιοποικιλότητας και άγριας ζωής
- Αποκατάσταση γης
- Διαχείριση χρήσης και απορρίψεων νερού
- Ασφαλής διαχείριση τελμάτων
- Εφαρμογή μεθόδου αφύγρανσης τελμάτων
- Περιορισμός της κλιματικής αλλαγής
- Διαχείριση κατανάλωσης ενέργειας και εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου
- Παρακολούθηση σκόνης
- Παρακολούθηση της ποιότητας αέρα
- Διαχείριση απορριμμάτων
- Παρακολούθηση θορύβου
- Παρακολούθηση δονήσεων



► Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης

- 3** ΚΑΛΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ
Καλή υγεία και ευημερία
- 6** ΚΑΘΑΡΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ
Καθαρό νερό και αποχέτευση
- 9** ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΕΣ
Βιομηχανία, καινοτομία και υποδομές
- 12** ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ
Υπεύθυνη κατανάλωση και παραγωγή
- 13** ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ
Δράση για το κλίμα
- 15** ΖΩΗ ΣΤΗ ΣΤΕΡΙΑ
Ζωή στη στεριά



► Στόχοι 2021

- 17** επιστήμονες και εργαζόμενοι εργολάβων που διαχειρίζονται περιβαλλοντικά θέματα
- 0** υπερβάσεις των μέγιστων επιτρεπόμενων συγκεντρώσεων χημικών παραμέτρων (π.χ. As, Cu, Cd, Fe, Ni, Pb, Zn, Mn, TSS – εκτός pH) σε μονάδες επεξεργασίας νερού
- 0** υπερβάσεις των μέσων ετήσιων συγκεντρώσεων As, Cu, Cd, Ni, Pb, Zn σε μονάδες επεξεργασίας νερού

1 | Θέμα Προσοχής: Αποκατάσταση Γης

Δεσμευόμαστε να αποκαταστήσουμε τις παλαιές περιοχές απόθεσης από προγενέστερες μεταλλευτικές δραστηριότητες (πριν την εξαγορά των Μεταλλείων Κασσάνδρας από την Eldorado Gold), υλοποιώντας επί του παρόντος δραστηριότητες αποκατάστασης σε περιοχές στο Στρατώνι και στην Ολυμπιάδα. Αξίζει να σημειωθεί ότι το έργο αποκατάστασης στην Ολυμπιάδα είναι ένα από τα μεγαλύτερα έργα περιβαλλοντικής αποκατάστασης στην Ελλάδα, στο πλαίσιο του οποίου απομακρύνουμε παλαιά τέλματα, στείρα εξόρυξης και επιβαρυμένα εδάφη, αποκαθιστούμε το αρχικό ανάγλυφο, βελτιώνουμε την ποιότητα του εδάφους και υλοποιούμε αναδασώσεις περιοχών.

Έχουμε σχεδιάσει τα έργα μας προκειμένου να υλοποιούμε τις εργασίες αποκατάστασης παράλληλα με τη λειτουργία των μεταλλείων, ώστε να αποκαθιστούμε αρμονικά το έδαφος με το περιβάλλον τοπίο. Έχουμε πετύχει το ποσοστό της έκτασης που έχει αποκατασταθεί σε σχέση με την έκταση που χρησιμοποιούμε να ανέρχεται σε 10% για το Στρατώνι - Μαντέμ Λάκκο και 50% για την Ολυμπιάδα.

Έδαφος Πριν

Έδαφος Μετά

▶ Ολυμπιάδα - Περιοχή «Πλατεία Φιρέ»

2,8 εκτάρια
συνολική έκταση

- Απομακρύνουμε τα παλαιά στείρα εξόρυξης στο 80% της περιοχής
- Αποκαταστήσαμε το αρχικό ύψος και κλίση του εδάφους
- Φυτεύσαμε νέα βλάστηση
- Χρησιμοποιήσαμε την τοποθεσία για τη νέα μονάδα υλικού λιθογόμωσης της Ολυμπιάδας και αποτρέψαμε επιπλέον διατάραξη της περιοχής.



▶ Ολυμπιάδα - Παλαιά Περιοχή Απόθεσης Αρσενοπυρίτη

3,2 εκτάρια
συνολική έκταση

- Απομακρύνουμε το επιβαρυμένο έδαφος
- Ολοκληρώσαμε τις εργασίες αποκατάστασης και αναβλάστησης στο 70% της περιοχής
- Αποκαθιστούμε και καλύπτουμε με νέα βλάστηση το υπόλοιπο 30% μέχρι το 2021.



▶ Ολυμπιάδα - Παλαιά Λίμνη Τελμάτων

30 εκτάρια
συνολική έκταση

- Απομακρύνουμε το επιβαρυμένο έδαφος και τα παλαιά τέλματα
- Απομακρύνουμε και επεξεργαστήκαμε 2,4 εκατ. τόνους παλαιών υγρασμένων τελμάτων (τα οποία εναποτέθηκαν ως αφυγρασμένα τέλματα) και 0,3 εκατ. τόνους υπολειμμάτων και επιβαρυμένου εδάφους στην εγκατάσταση απόθεσης τελμάτων Κοκκινόλακκα
- Ολοκληρώσαμε την αποκατάσταση 150 εκταρίων μέχρι σήμερα
- Φυτεύσαμε νέα βλάστηση.



Λίμνη Τελμάτων
Σημερινή εικόνα



Σημερινή εικόνα

Μελλοντική εικόνα



Λίμνη Τελμάτων
Ενδεικτική μελλοντική εικόνα

Έδαφος Πριν

Έδαφος Μετά

▶ Στρατώνι - Παλιός χώρος απόθεσης Σεβαλιέ

3,5 εκτάρια συνολική έκταση

- Ολοκληρώσαμε την αποκατάσταση στις πλαγιές (πρανή)
- Εξυγιάναμε την περιοχή, υλοποιήσαμε κάλυψη με εδαφικό υλικό και υδροσπορά.



▶ Στρατώνι - Σωροί συμπυκνώματος σιδηροπυρίτη στην «Πλατεία +53»

2 εκτάρια συνολική έκταση

- Ολοκληρώσαμε την αποκατάσταση σε 2 εκτάρια
- Απομακρύναμε το επιβαρυνμένο έδαφος
- Χρησιμοποιήσαμε εδαφοβελτιωτικά πρόσθετα και ενισχύσαμε την ευφορία του εδάφους
- Φυτεύσαμε νέα βλάστηση.



Παραλία Στρατωνίου
Σημερινή εικόνα



Εικόνα της περιοχής

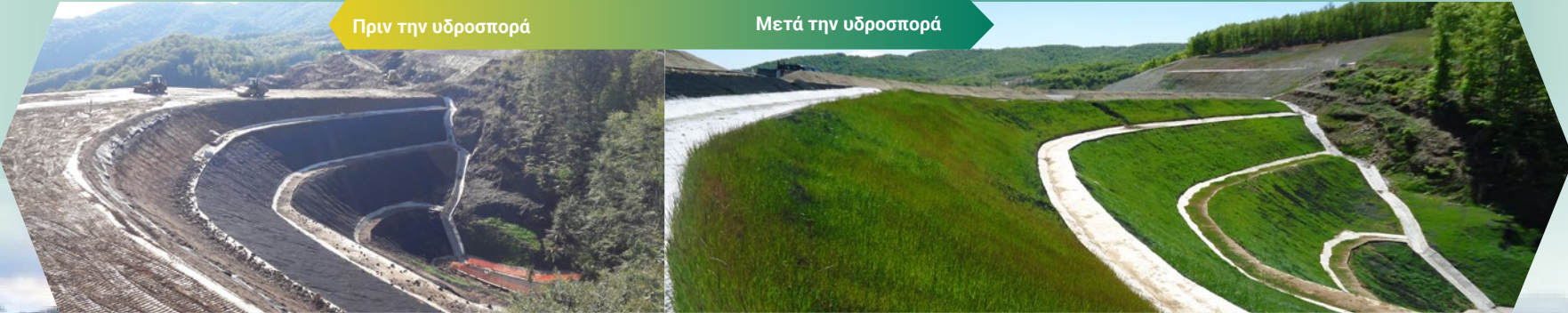
Περιοχή μετά την αποκατάσταση



Παραλία Στρατωνίου
Ενδεικτική μελλοντική εικόνα

▶ Σκουριές

- Απομακρύναμε όλο το επιβαρυνμένο έδαφος
- Καλύψαμε το επιφανειακό έδαφος
- Αποκαταστήσαμε τις μορφολογικές και φυσιογραφικές συνθήκες
- Φυτεύσαμε βλάστηση (υδροσπορά).



Σκουριές (αρχαιότητες)
Σημερινή εικόνα



Εικόνα κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης απόθεσης τεμάτων Λάκκου Καρατζά

Εικόνα της περιοχής μετά την αποκατάσταση



Σκουριές (αρχαιότητες)
Ενδεικτική μελλοντική εικόνα

Το φυτώριο

Για να διευκολύνουμε την αποκατάσταση, είμαστε συνιδρυτές της «Ελληνικά Φυτώρια», το οποίο είναι ένα πλήρως καθετοποιημένο φυτώριο κοντά στο μεταλλείο της Ολυμπιάδας, ενώ η λειτουργία του εκτείνεται από τη συλλογή σπόρων της φυσικής χλωρίδας, τη διαδικασία επιλογής σπόρων και τον ποιοτικό έλεγχο μέχρι τη φύτευση, την καλλιέργεια και τη μεταφύτευση.



Το φυτώριο είναι χτισμένο σε περιοχή που προηγουμένως λειτουργούσε ως χώρος απόθεσης συμπυκνωμάτων από μεταλλεία

Απασχολεί πάνω από

20
άτομα

Περιλαμβάνει περίπου

1.000.000

φυτά από
320
διαφορετικά είδη



Παρέχει φυτά για τις δραστηριότητες αποκατάστασης που υλοποιούμε, τα οποία ποτίζονται με νερό που προέρχεται από το μεταλλείο της Ολυμπιάδας (έπειτα από σχετική επεξεργασία), προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η χρήση φρέσκου νερού



Καλύπτει
15

εκτάρια (είναι ένα από τα μεγαλύτερα φυτώρια στην Ελλάδα, κυρίως λόγω του μεγάλου αριθμού και ειδών φυτών)

2 | Περιβαλλοντική Διαχείριση

Καθώς ο μεταλλευτικός κλάδος συνδέεται αναπόφευκτα με περιβαλλοντικές επιπτώσεις, δεσμευόμαστε για την υπεύθυνη περιβαλλοντική λειτουργία μας, ελαχιστοποιώντας τον περιβαλλοντικό αντίκτυπο από τις δραστηριότητές μας και εφαρμόζοντας υπεύθυνες περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες και πρακτικές διαχείρισης.

Η Άποψή σας

Ο Μεταλλευτικός Κλάδος

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2019 σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη, το **61%** έχει θετική άποψη για τον μεταλλευτικό κλάδο, ενώ το αντίστοιχο ποσοστό στη Θεσσαλονίκη είναι μόλις 33%.

Λειτουργία σύμφωνα με Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

Πολιτική

Προστασία του Φυσικού Περιβάλλοντος

Η Περιβαλλοντική Πολιτική μας εκφράζει τη δέσμευσή μας να «σχεδιάζουμε, αναπτύσσουμε, λειτουργούμε και παροπλίζουμε εγκαταστάσεις με **περιβαλλοντικά ορθό τρόπο**».

Μέσω της ανάπτυξης του Ενοποιημένου Συστήματος Διαχείρισης Βιωσιμότητας (SIMS), η Eldorado Gold εξετάζει συστηματικά τις απαιτήσεις των συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης αναφορικά με τις δραστηριότητές μας και ενσωματώνει βέλτιστες πρακτικές σε ένα σύνολο εταιρικών προτύπων επίδοσης (βλέπε Ενότητα 2.2).

Πυλώνες Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

Περιβαλλοντική Παρακολούθηση

Αποκατάσταση παράλληλα με τις Μεταλλευτικές Δραστηριότητες

Βέλτιστες Διαθέσιμες Τεχνικές

Στο πλαίσιο της συστηματικής προσέγγισής μας αναφορικά με την προστασία του περιβάλλοντος:

- Έχουμε δημιουργήσει ομάδες περιβαλλοντικής διαχείρισης σε όλα τα μεταλλεία μας για την καθημερινή επίβλεψη, εφαρμογή και διαχείριση των περιβαλλοντικών πολιτικών, προγραμμάτων και δραστηριοτήτων
- Οι ομάδες αναφέρονται απευθείας στον Διευθυντή Περιβάλλοντος και στον αντίστοιχο Γενικό Διευθυντή μεταλλείου, οι οποίοι με τη σειρά τους αναφέρονται στον Αντιπρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο
- Ο Αντιπρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος αναφέρεται στον Γενικό Διευθυντή Επιχειρήσεων, ο οποίος καθορίζει ετήσιους περιβαλλοντικούς στόχους και εξετάζει την εβδομαδιαία περιβαλλοντική επίδοση

- Σε επίπεδο Δ.Σ. της Eldorado Gold, η Επιτροπή Βιωσιμότητας επιβλέπει όλες τις περιβαλλοντικές δραστηριότητες και ο Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος της Eldorado Gold είναι συνολικά υπεύθυνος για την περιβαλλοντική επίδοση
- Εφαρμόζουμε Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, το οποίο είναι πιστοποιημένο από ανεξάρτητο φορέα κατά ISO 14001 και καλύπτει όλα τα στάδια του κύκλου ζωής των έργων μας, συμπεριλαμβανομένης της εξερεύνησης για νέα κοιτάσματα, κατασκευής νέων μεταλλευτικών εγκαταστάσεων, λειτουργίας μεταλλείων και εγκαταστάσεων επεξεργασίας, μεταφοράς υλικών και αποκατάστασης των περιοχών δραστηριοτήτων
- Τα Μεταλλεία Κασσάνδρας αποτελούν την πρώτη μεταλλευτική δραστηριότητα στην Ελλάδα με πιστοποιημένο Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης κατά ISO 50001, το οποίο ορίζει τις απαιτήσεις αναφορικά με τον καθορισμό, εφαρμογή, συντήρηση και βελτίωση της ενεργειακής διαχείρισης
- Είμαστε μεταξύ των λίγων εταιρειών στην Ελλάδα που ποσοτικοποιούν και επαληθεύουν τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14064, το οποίο καθορίζει αρχές και απαιτήσεις μέτρησης και αναφοράς των σχετικών εκπομπών.

Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων: Υλοποιούμε Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για τα έργα μας μέσα από εκτεταμένες διαβουλεύσεις με τις τοπικές κοινωνίες και τη συμβολή τεχνικών και περιβαλλοντικών εμπειρογνομόνων, προκειμένου να αξιολογήσουμε τις πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις των έργων μας. Επιπλέον, υποβάλλουμε σχέδια για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στις αρμόδιες αρχές κατά τη διαδικασία αδειοδότησης και συνεργαζόμαστε με τους Κοινωνικούς μας Εταίρους για την αναγνώριση, αξιολόγηση και περιορισμό των επιπτώσεών μας.

Ανεξάρτητες Επιτροπές Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης:

Στο πλαίσιο της δέσμευσής μας για λογοδοσία και διαφάνεια στις δραστηριότητές μας, λειτουργούν ανεξάρτητες επιτροπές περιβαλλοντικής παρακολούθησης για όλα τα μεταλλεία μας, στις οποίες συμμετέχουν μέλη των κυβερνητικών κανονιστικών αρχών, τεχνικοί εμπειρογνώμονες και εκπρόσωποι των τοπικών αρχών που επισκέπτονται τα μεταλλεία μας για την ανεξάρτητη επιτήρηση των δραστηριοτήτων μας και την παρακολούθηση των περιβαλλοντικών πρακτικών μας.

Εγχειρίδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης Εργολάβων:

Συμπεριλαμβάνουμε Εγχειρίδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ως αναπόσπαστο μέρος των συμβάσεων με Εργολάβους, οι οποίοι πρέπει να υπογράψουν για την

κατανόηση και αποδοχή των απαιτήσεών του, πριν την έναρξη της εργασίας τους. Σύμφωνα με το Εγχειρίδιο, οι Εργολάβοι είναι υποχρεωμένοι να:

- Συμμετέχουν σε εισαγωγική εκπαίδευση πριν την έναρξη της εργασίας τους και υποχρεώνονται να εκπαιδεύουν κάθε εργαζόμενο τους σε θέματα περιβαλλοντικής και ενεργειακής διαχείρισης τουλάχιστον δύο φορές ετησίως
- Υλοποιήσουν εκτίμηση περιβαλλοντικού κινδύνου πριν την έναρξη της εργασίας και να υποβάλλουν Γραπτή Εκτίμηση Περιβαλλοντικού Κινδύνου σε περίπτωση που απαιτηθεί
- Συμμορφώνονται με τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς, τη σχετική νομοθεσία και τις διαδικασίες μας αναφορικά με τη διαχείριση των αποβλήτων από τις δραστηριότητές τους
- Αναφέρουν τα επικίνδυνα υλικά και τις σχετικές ποσότητες που θα χρησιμοποιήσουν
- Ενημερωθούν και εκπαιδευτούν στην αντιμετώπιση περιστατικών πυρκαγιάς και στη χρήση πυροσβεστικού εξοπλισμού.

Συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους

Γνωρίζετε ότι

Περιβαλλοντική Νομοθεσία

Τον Μάιο του 2020 ψηφίστηκε από τη Βουλή των Ελλήνων ο νέος Περιβαλλοντικός Νόμος 4685/2020, ο οποίος εναρμονίζει την ελληνική νομοθεσία με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Παρακολουθούμε στενά το κανονιστικό και νομικό πλαίσιο που αφορά τις δραστηριότητές μας, με στόχο να εφαρμόζουμε τις σχετικές διατάξεις και να υλοποιούμε έμπρακτα τη δέσμευσή μας αναφορικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω των περιβαλλοντικών προγραμμάτων μας. Μέσα στο 2020, μειώθηκε από τα αρμόδια Διοικητικά Δικαστήρια η συνολική αξία 2 προστίμων που επιβλήθηκαν το 2016 για φερόμενες μη συμμορφώσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, από €1.734.300 σε €300.000 (βλέπε Ενότητα 2.4).

Κατά τη διάρκεια του 2020 συνέβησαν τα ακόλουθα περιστατικά ελάσσονος σημασίας:

- Περιστατικό ύπαρξης αφρών στο ρέμα Κοκκινόλακκα, η οποία εκτεινόταν για περίπου 2 χλμ., λόγω ζημιάς σε παλετοδεξαμενή που περιείχε επιταχυντή σκυροδέματος κατά τη μεταφορά της με περονόφορο όχημα. Προκειμένου να ελαχιστοποιήσουμε την πιθανότητα μελλοντικών ατυχημάτων, επανεξετάσαμε τη διαδικασία φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς των παλετοδεξαμενών με επιταχυντή σκυροδέματος.

- 3 περιστατικά μαύρου ιζήματος στο ρέμα Καρβουνόσκαλα, λόγω λεπτών χαλικιών που χρησιμοποιήθηκαν ως υλικό διάστρωσης του εργοταξιακού δρόμου, τα οποία παρασύρθηκαν από τις βροχοπτώσεις και τα νερά της υδροφόρας για τον περιορισμό της σκόνης. Προχωρήσαμε στον άμεσο καθαρισμό του ρέματος και αλλάξαμε το χαλίκι που χρησιμοποιείται για τη διάστρωση του δρόμου, ενώ παράλληλα σχεδιάσαμε σύστημα συλλογής επιφανειακών απορροών κατά μήκος του εργοταξιακού δρόμου.
- Περιστατικό διαρροής ορυκτελαίων από όχημα μεταφοράς προσωπικού λόγω ζημιάς. Εκπαιδεύσαμε τους εργαζομένους στην ορθή αντιμετώπιση αντίστοιχων περιβαλλοντικών συμβάντων (όπως περιγράφεται στο σχέδιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών που εφαρμόζουμε) και προχωρήσαμε σε έργα υποδομών για την μετακίνηση των μηχανημάτων μέσω του υπόγειου οδικού δικτύου.
- Περιστατικό χρωματισμού σε λίμνη διαύγασης και της εξόδου της στο ρέμα Μαυρόλακκα κατά την ημερήσια επιθεώρηση στο σύστημα επεξεργασίας νερών μεταλλείου, λόγω αστοχίας σε φράγμα λιθογόμωσης, η οποία είχε ως αποτέλεσμα υψηλότερες από το κανονικό τιμές pH και TSS από το σύστημα επεξεργασίας νερού.

0 σημαντικά περιβαλλοντικά περιστατικά

0 ατυχήματα με πραγματικές ή δυνητικές αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις κατά τη μεταφορά προϊόντων

Διαβούλευση με Κοινωνικούς Εταίρους

Συμμορφωνόμαστε με την Ελληνική νομοθεσία και υλοποιούμε δράσεις διαλόγου με τους Κοινωνικούς Εταίρους μας σχετικά με αλλαγές στις δραστηριότητές μας. Επιπλέον, ενημερώνουμε συνεχώς τους Κοινωνικούς Εταίρους μας για κοινωνικά (π.χ. οικονομικά ζητήματα, πολιτιστική κληρονομιά) και περιβαλλοντικά θέματα (π.χ. ποιότητα αέρα, θόρυβος, δονήσεις, νερό) με διάφορες μεθόδους, οι οποίες περιλαμβάνουν την Εφαρμογή Παρουσίασης Στοιχείων Προγράμματος Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης της Ελληνικός Χρυσός (βλέπε Ενότητα 4.1) και την πολιτική ανοιχτής επικοινωνίας που εφαρμόζουμε για να ενημερώνουμε όλους όσους ενδιαφέρονται για τις πρακτικές μας. Στο πλαίσιο της επικοινωνίας μας με τους Κοινωνικούς Εταίρους, επιδιώκουμε να συμπεριλαμβάνουμε μέλη των τοπικών κοινωνιών στις ενέργειες διαβούλευσης που υλοποιούμε με τους Κοινωνικούς Εταίρους μας, ανεξάρτητα από παράγοντες διαφορετικότητας (π.χ. ηλικία, φύλο, μορφωτικό επίπεδο).

3 | Βιοποικιλότητα και Οπτική Όχληση

Οι μεταλλευτικές δραστηριότητες επηρεάζουν αναπόφευκτα το φυσικό περιβάλλον και οι κοινωνικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις συνεχίζουν ακόμα και μετά το πέρας της λειτουργίας του. Για το λόγο αυτό, το κλείσιμο ενός μεταλλείου επιβάλλεται να γίνεται με ορθό, υγιή και βιώσιμο τρόπο, έχοντας ελάχιστες περιβαλλοντικές επιπτώσεις και παράλληλα θετική επίδραση στις τοπικές κοινωνίες.

Γνωρίζετε ότι

Αποκατάσταση παράλληλα με Μεταλλευτικές Δραστηριότητες

Η διάρκεια της επιφανειακής μεταλλευτικής δραστηριότητας στις Σκουριές αναμένεται να διαρκέσει 9 χρόνια, ενώ το μεταλλείο θα λειτουργεί υπόγεια για τα υπόλοιπα 15 χρόνια, επιτρέποντας να ξεκινήσει άμεσα η αποκατάσταση στην επιφάνεια, παράλληλα με την υπόγεια δραστηριότητα.



Προστασία βιοποικιλότητας και άγριας ζωής

Καλή Πρακτική

Πρώθηση Καταδυτικού Τουρισμού και Θαλάσσιας Βιοποικιλότητας

Καθώς αναγνωρίζουμε τη σημαντική συνεισφορά του τουρισμού στην οικονομική ανάπτυξη της Χαλκιδικής, συνεργαζόμαστε με το Πανεπιστήμιο British Columbia στον Καναδά, το Πανεπιστήμιο Algarve στην Πορτογαλία και την Ομάδα Υποθαλάσσιας Κινηματογράφησης και Έρευνας (Underwater Filming and Research – UFR) στην Ελλάδα μέσω της πρωτοβουλίας «Project Seahorse», η οποία στοχεύει να καταγράψει τη σημασία της αποικίας ιππόκαμπων στο Στρατώνι και να υποστηριχθεί η περιοχή ως ελκυστικός καταδυτικός προορισμός.

Υποβάλλουμε Οικολογική Μελέτη για όλα τα μεταλλεία μας κάθε 3 χρόνια, όπου παρουσιάζουμε τα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης οικολογικών στοιχείων για οικοσυστήματα, χλωρίδα και πανίδα (π.χ. ορνιθοπανίδα), περιγράφοντας λεπτομερώς

τα είδη που παρατηρούνται γύρω από περιοχές μεταλλευτικών δραστηριοτήτων και σημαντικούς δείκτες αξιολόγησης της βιοποικιλότητας στην περιοχή (π.χ. αναπαραγωγικός πληθυσμός, καθεστώς προστασίας).

Επιπλέον, αναπτύσσουμε λεπτομερές Σχέδιο Δράσης για τη Βιοποικιλότητα (υπό αξιολόγηση στην παρούσα φάση) με 32 δράσεις εντός 5ετούς περιόδου, οι οποίες περιλαμβάνουν επίσης δράσεις που υπερβαίνουν τους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους των έργων μας. Το Σχέδιο Δράσης περιλαμβάνει δραστηριότητες αποκατάστασης και βελτίωσης των διαταραγμένων οικοσυστημάτων και ειδών χλωρίδας, διατήρησης ειδών πτηνών, ερπετών και αμφιβίων, προστασίας των ειδών θηλαστικών (π.χ. πληθυσμό ιππόκαμπων στο Στρατώνι), καθώς και ευαισθητοποίησης των κατοίκων για τη βιοποικιλότητα και τα οικοσυστήματα της περιοχής (συμπεριλαμβανομένων προστατευόμενων ειδών και ειδών που απειλούνται με εξαφάνιση).

Παρά το γεγονός ότι το μεταλλείο και η μονάδα επίπλευσης της Ολυμπιάδας βρίσκονται κοντά σε περιοχή NATURA 2000 (χαρακτηρισμένης ως προστατευόμενο καταφύγιο άγριας ζωής βάσει της Ευρωπαϊκής Ένωσης), δεν έχουμε αναγνωρίσει καμία αρνητική επίδραση στη χλωρίδα ή πανίδα της περιοχής. Δεν υπάρχουν μεταλλεία ή εγκαταστάσεις εντός ή που συνορεύουν με προστατευόμενες περιοχές NATURA.

Καλή Πρακτική

Πρόληψη Πυρκαγιών

Η Χαλκιδική χαρακτηρίζεται από πυκνή βλάστηση και ζεστά και ξηρά καλοκαίρια μακράς διάρκειας, τα οποία καθιστούν την περιοχή ευάλωτη σε πυρκαγιές που μπορεί να προκαλέσουν μεγάλες ζημιές στα τοπικά οικοσυστήματα και ιδιοκτησίες. Από το 2015, συνεργαζόμαστε με την Αερολέσχη Θεσσαλονίκης, η οποία διεξάγει συχνές πτήσεις για να εντοπίσει και αντιμετωπίσει έγκαιρα τις πυρκαγιές, όπου παρέχουμε εφόδια και καύσιμα για τις πτήσεις με σκοπό την πρόληψη της εξάπλωσης των πυρκαγιών. Παράλληλα, η Αερολέσχη Θεσσαλονίκης παρακολουθεί και αναφέρει περιστατικά ρύπανσης στους υδάτινους όγκους των περιοχών Θεσσαλονίκης και Χαλκιδικής.

100%
των μεταλλείων με υλοποιημένες Οικολογικές Μελέτες σχετικά με βιοποικιλότητα

Αποκατάσταση γης

Καλή Πρακτική

Σχέδιο Χρήσης Γης

Έχουμε αναπτύξει ένα πλήρες Σχέδιο χρήσης γης για τη διάρκεια του κλεισίματος και μετά το κλείσιμο των μεταλλείων μας, μέσω του οποίου αξιολογούμε και αναλύουμε πιθανές νέες χρήσεις γης για τις ανενεργές περιοχές για μετα-μεταλλευτικές δραστηριότητες. Έχουμε υποβάλει το Σχέδιο στις αρμόδιες αρχές, το οποίο λαμβάνει υπόψη υπάρχοντα κτίρια, εγκαταστάσεις, παρεμβάσεις (π.χ. φυτώριο Ολυμπιάδας) και φυσικό περιβάλλον στο πλαίσιο του συνολικού στρατηγικού σχεδιασμού βιώσιμης ανάπτυξης της περιοχής. Τα Σχέδια περιγράφει σχετικές δράσεις σε πέντε διαφορετικές κατηγορίες: Περιβάλλον – Οικολογία, Κοινωνικές Υποδομές – Πολιτισμός, Βιομηχανική Αρχαιολογία, Αρχαιολογία και Εναλλακτικές (μη μεταλλευτικές) Παραγωγικές και Οικονομικές Δραστηριότητες.

Καθώς αναγνωρίζουμε ότι οι δραστηριότητές μας διαταράσσουν σημαντικά το έδαφος γύρω από τις τοπικές κοινωνίες, έχουμε σχεδιάσει και κατασκευάσει τα μεταλλεία μας με τρόπο που ελαχιστοποιούν τη διαταραχή. Επιπλέον, οι σχετικές επιπτώσεις περιορίζονται μέσω των πρακτικών και δράσεων αποκατάστασης του εδάφους που εφαρμόζουμε. Πριν από την έγκριση του επενδυτικού μας σχεδίου για τα Μεταλλεία Κασσάνδρας, επενδύσαμε στην πλήρη αποκατάσταση ολόκληρης της επιφάνειας της Ολυμπιάδας από προηγούμενες μεταλλευτικές δραστηριότητες της περιόδου 1972-1992, καθώς ενδεικτικά:

- Αποκαταστήσαμε τα διαταραγμένα εδάφη στην ευρύτερη περιοχή των Μεταλλείων Κασσάνδρας που επηρεάζονται από τις προγενέστερες, τρέχουσες και σχεδιαζόμενες μεταλλευτικές δραστηριότητες
- Υλοποιήσαμε αντισταθμιστική αποκατάσταση της περιβαλλοντικής υποβάθμισης της περιοχής Ολυμπιάδας από προγενέστερες δραστηριότητες και ενσωματώσαμε τον παλαιό χώρο απόθεσης τελμάτων σε σχεδιασμό εγκαταστάσεων πολλαπλών χρήσεων
- Συλλέγουμε και μεταφέρουμε τα φυτικά/κηπευτικά κατάλοιπα του Δήμου Αριστοτέλη σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής θρυμματισμένης δασικής βιομάζας και κομποστοποίησης, προκειμένου να τα χρησιμοποιήσουμε ως εδαφοβελτιωτικά υλικά στο έργο αποκατάστασης του χώρου απόθεσης παλαιών τελμάτων Ολυμπιάδας
- Χρησιμοποιούμε θρυμματισμένα κατάλοιπα υλικά από τις περιοχές υλοτόμησης στις Σκουριές ως εδαφοβελτιωτικά υλικά, φυτική γη ή για μελλοντικές ανάγκες έργων αποκατάστασης

• Αναπτύξαμε σύστημα καταγραφής και παρακολούθησης των δασικών οικοσυστημάτων περιμετρικά του μεταλλευτικού χώρου στις Σκουριές.

Καλή Πρακτική

Πρόγραμμα Συλλογής Απορριμμάτων

Από το 2017, συνεργαζόμαστε με τις τοπικές κοινωνίες και συλλέγουμε φυτικά και κηπευτικά κατάλοιπα (π.χ. λόγω κλαδέματος) από το Δήμο Αριστοτέλη και τα μεταφέρουμε σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση θρυμματισμού και κομποστοποίησης, προκειμένου να τα επαναχρησιμοποιήσουμε ως εδαφοβελτιωτικό υλικό στα έργα αποκατάστασης των μεταλλευτικών περιοχών που υλοποιούμε.

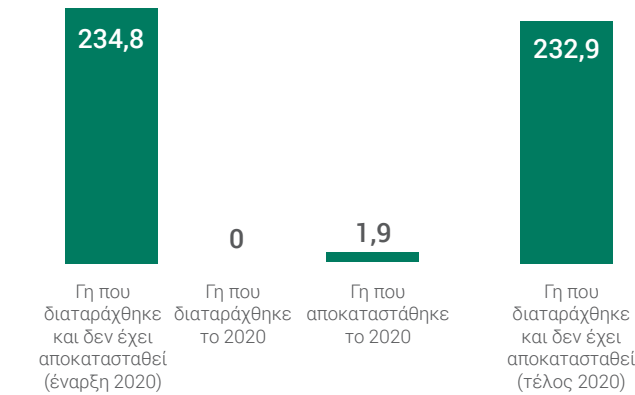
28,9%
γη που αποκαταστάθηκε σε σχέση με τη συνολικά χρησιμοποιούμενη γη

14,3%
αύξηση των επενδύσεων που σχετίζονται με την αποκατάσταση

2.000
δενδρύλλια και θάμνοι που χρησιμοποιήθηκαν για επαναφύτευση περιοχών



Γη που Διαταράχθηκε και Αποκαταστάθηκε το 2020 (εκτάρια)



4 | Νερό και Τέλματα

Η διαθεσιμότητα καθαρού νερού είναι ζωτικής σημασίας για τον άνθρωπο, την ευημερία των οικοσυστημάτων και τη γεωργία, ενώ η απρόσκοπτη πρόσβαση σε νερό αποτελεί κρίσιμο ζήτημα για τις τοπικές κοινωνίες. Για το λόγο αυτό, η υπεύθυνη χρήση των υδάτινων πόρων αποτελεί βασικό τομέα εστίασης για τις δραστηριότητές μας, την περιβαλλοντική διαχείριση και τις σχέσεις μας με τους τοπικούς Κοινωνικούς Εταίρους.

Διαχείριση χρήσης και απορρίψεων νερού

Καλή Πρακτική

Αποδοτική και Αποτελεσματική Διαχείριση Νερού

Υλοποιήσαμε το έργο εκτροπής του ρέματος Μπασδέκη στην Ολυμπιάδα για να αποτρέψουμε την είσοδο υδάτων στα υπόγεια μεταλλεία μας (η οποία αποτελεί κίνδυνο για την ασφάλεια των εργαζομένων μας), διατηρήσουμε την ισορροπία ποσότητας υδάτων στην περιοχή και μεγιστοποιήσουμε το διαθέσιμο φρέσκο νερό.

Επιπλέον, έχουμε αναπτύξει πλήρες σχέδιο διαχείρισης υδάτων στο μεταλλείο στις Σκουριές, το οποίο μας επιτρέπει να επεξεργαζόμαστε και προμηθεύουμε νερό στις κοινότητες της περιοχής για οικιακή χρήση και άρδευση.

Η διαθεσιμότητα και πρόσβαση στο νερό είναι ιδιαίτερα σημαντική για τις δραστηριότητές μας, καθώς χρησιμοποιούμε νερό για επεξεργασία ορυκτών, καταστολή σκόνης, μεταφορά μίγματος συμπυκνώματος και νερού και κατανάλωση από τους εργαζομένους μας. Για το λόγο αυτό:

- Έχουμε αξιολογήσει εκτεταμένα τις επιπτώσεις των έργων μας στους υδάτινους πόρους μέσα από Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), οι οποίες έχουν εκπονηθεί από την Ελληνική Αρχή Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ) και είναι διαθέσιμες στο διαδίκτυο
- Έχουμε θέσει εταιρικούς στόχους μείωσης της κατανάλωσης φρέσκου νερού (δηλαδή νερού από ιδιόκτητες γεωτρήσεις πόσιμου νερού ή μέσω του δημοτικού δικτύου πόσιμου νερού)
- Εφαρμόζουμε πρακτικές διαχείρισης και ανακύκλωσης νερού σε όλες τις δραστηριότητές μας, προκειμένου να ελέγχουμε σχολαστικά τη χρήση νερού σε όλες τις εγκαταστάσεις μας και να περιορίζουμε τις επιπτώσεις στις πηγές νερού
- Έχουμε εγκαταστήσει μετρητές ροής και παρακολουθούμε συνεχώς τη χρήση νερού

- Καταγράφουμε αναλυτικά δεδομένα που σχετίζονται με τη διαχείριση νερού σε κάθε εγκατάσταση, με σκοπό να μπορούμε να εντοπίζουμε ευκαιρίες για βελτίωση της απόδοσης σε κάθε στάδιο των εργασιών μας
- Λαμβάνουμε τακτικά δείγματα για τον έλεγχο της ποιότητας νερού από πηγές υπόγειων και επιφανειακών υδάτων εντός και γύρω από τις εγκαταστάσεις μας, τα οποία συγκρίνουμε με τις οριακές τιμές που καθορίζονται από τους αντίστοιχους κανονισμούς και τις άδειες λειτουργίας μας
- Παρουσιάζουμε συνεχώς τα αποτελέσματα των αναλύσεων ποιότητας νερού στους Κοινωνικούς μας Εταίρους μέσω του συστήματος περιβαλλοντικής παρακολούθησης (βλέπε Ενότητα 4.1), τα οποία επιπλέον κοινοποιούνται κάθε τρίμηνο και ετησίως σε κυβερνητικές και άλλες αρμόδιες αρχές.

Πηγές νερού: Το νερό που χρησιμοποιούμε προέρχεται κυρίως από υπόγεια ύδατα που ρέουν στα υπόγεια μεταλλεία μας, ενώ μικρές ποσότητες προέρχονται από τη συλλογή και επεξεργασία νερού που καταλήγει εντός των εγκαταστάσεών μας και από το δημοτικό δίκτυο ύδρευσης. Αξίζει να σημειωθεί ότι έχουμε σχεδιάσει το μεταλλείο στις Σκουριές με τρόπο που διασφαλίζει περιορισμένες απορρίψεις νερού και το μεγαλύτερο μέρος του χρησιμοποιούμενου νερού προέρχεται από ανακυκλωμένο νερό.

Επεξεργασία και απορρίψεις νερού: Οι μονάδες επεξεργασίας στα μεταλλεία μας ανακυκλώνουν και επανακυκλοφορούν το νερό που χρησιμοποιούμε, προκειμένου να ελαχιστοποιήσουμε την κατανάλωση φρέσκου νερού και να μην απορρίπτουμε νερό στο περιβάλλον. Συλλέγουμε, επεξεργαζόμαστε και επαναχρησιμοποιούμε το νερό που καταλήγει εντός των εγκαταστάσεών μας για βιομηχανικές χρήσεις, το οποίο απορρίπτεται με ασφάλεια πίσω στο περιβάλλον όταν πληρούνται τα πρότυπα ποιότητας νερού.

Παρακολουθούμε συνεχώς την ποιότητα νερού πριν από την επεξεργασία του (π.χ. pH, αγωγιμότητα και περιεκτικότητα σε μέταλλα) στην έξοδο των μονάδων επεξεργασίας νερού (δηλ. τελικό σημείο απόρριψης), προκειμένου να συμμορφωνόμαστε με τα αντίστοιχα όρια απόρριψης υγρών αποβλήτων που καθορίζονται από την Κοινή Υπουργική Απόφαση Έγκρισης των Περιβαλλοντικών Όρων για διάφορες παραμέτρους απόρριψης (π.χ. pH, Αρσενικό-As, Μόλυβδος-Pb, Ψευδάργυρος-Zn, Μαγγάνιο-Mn, Κάδμιο-Cd, Νικέλιο-Ni, Ολικά Αιωρούμενα Στερεά-TSS). Επιπλέον:

- Δεν απορρίπτουμε το νερό που καταλήγει εντός των μεταλλείων μας απευθείας στο περιβάλλον
- Χρησιμοποιούμε κανάλια εκτροπής για να ανακατευθύνουμε τις ροές των επιφανειακών υδάτων

μακριά από τις εγκαταστάσεις μας, προκειμένου να διασφαλίσουμε την ποιότητα και ασφάλεια του νερού για μεταγενέστερες χρήσεις

- Συλλέγουμε, αποθηκεύουμε και επαναχρησιμοποιούμε ύδατα από βροχοπτώσεις ή υπόγεια ύδατα που εισέρχονται στις εγκαταστάσεις μας, με εξαίρεση το νερό που έχει εξατμιστεί.

0 πηγές νερού που επηρεάζονται σημαντικά από τη λήψη νερού

0 υδάτινα σώματα και οικοσυστήματα που επηρεάζονται σημαντικά από απορρίψεις νερού

2.629 χιλ. m³ νερού που ανακυκλώθηκε

23,5% ανακύκλωση του συνολικού νερού που αντλήθηκε

58,9% ανακύκλωση του συνολικού νερού που χρησιμοποιήθηκε

96,6% ανακύκλωση του νερού που χρησιμοποιήθηκε από τις μονάδες επεξεργασίας μας

0 παραβιάσεις απορρίψεων νερού σε σχέση με τα όρια αδειών, προτύπων και κανονισμών

Ασφαλής διαχείριση τελμάτων

Γνωρίζετε ότι

Τέλματα και Ανησυχίες

Η δημιουργία τελμάτων συμβαίνει κατά την επεξεργασία του εξορυσσόμενου μεταλλεύματος με διαλύματα που περιέχουν νερό, προκειμένου να διαχωριστούν πολύτιμα μέταλλα από τα πετρώματα στα οποία περιέχονται. Λόγω των κοινωνικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, καθώς και των σχετικών θεμάτων ασφάλειας, η διαχείριση και αποθήκευση των στείων εξόρυξης και των επεξεργασμένων καταλοίπων ορυκτών (τελμάτων) αποτελούν κρίσιμα ζητήματα για τον μεταλλευτικό κλάδο.

Τον Ιανουάριο του 2019, ο μεταλλευτικός κλάδος συγκλονίστηκε από την καταστροφική αστοχία του φράγματος τελμάτων στο Brumadinho της Βραζιλίας (η Eldorado Gold δεν κατέχει ή διαχειρίζεται τη συγκεκριμένη εγκατάσταση), με αποτέλεσμα:

- Ένας συνασπισμός επενδυτών με επικεφαλής το Συμβούλιο Συντάξεων της Εκκλησίας της Αγγλίας και το Συμβούλιο Δεοντολογίας των Σουηδικών Εθνικών Συνταξιοδοτικών Ταμείων (τα οποία διαχειρίζονται \$13 τρις), ξεκίνησε την Πρωτοβουλία για την Ασφάλεια των Επενδυτών του Μεταλλευτικού Κλάδου και Τελμάτων με σκοπό τη βελτίωση των διεθνών προτύπων και τη λεπτομερή δημοσιοποίηση των πρακτικών διαχείρισης των εγκαταστάσεων αποθήκευσης τελμάτων, ενώ παράλληλα η Eldorado Gold δημοσιοποιεί πληροφορίες για τις εγκαταστάσεις διαχείρισης τελμάτων σύμφωνα με το σχετικό αίτημα της Εκκλησίας της Αγγλίας
- Τα μέλη του Διεθνούς Συμβουλίου Μεταλλείων και Μεταλλευμάτων (ICMM) συμφώνησαν να βελτιώσουν τις πρακτικές διαχείρισης τελμάτων που εφαρμόζουν και συμπεριέλαβαν σχετικές βασικές περιοχές στη δήλωση θέσης του ICMM αναφορικά με την Πρόληψη Καταστροφικής Αστοχίας σε Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Τελμάτων.

5 | Ποιότητα Αέρα, Σκόνη και Κλιματική Αλλαγή

Φροντίζουμε να διαχειριζόμαστε τις εγκαταστάσεις τελμάτων σύμφωνα με τα αντίστοιχα πρότυπα και κανονισμούς και να περιορίζουμε τους κινδύνους που σχετίζονται με την αποθήκευση τελμάτων. Στο πλαίσιο αυτό, ακολουθούμε γενικό σχέδιο διαχείρισης απορριμμάτων για όλες τις δραστηριότητές μας, μέρος του οποίου είναι η Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα, ενώ παράλληλα:

- Έχουμε αναπτύξει σχέδιο και διαδικασίες με καθορισμένους ρόλους, αρμοδιότητες και κανάλια επικοινωνίας αναφορικά με τη διαχείριση τελμάτων
- Υλοποιούμε εκπαιδύσεις σχετικά με τη διαχείριση τελμάτων
- Εφαρμόζουμε ελέγχους λειτουργίας, οι οποίοι περιλαμβάνουν καθημερινή παρακολούθηση των εγκαταστάσεων τελμάτων σε πραγματικό χρόνο, επιθεωρήσεις, εκτιμήσεις κινδύνων και τακτικά προγράμματα συντήρησης
- Έχουμε αναπτύξει σχέδια ετοιμότητας και αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης
- Επανεξετάζουμε τακτικά το σχεδιασμό, κατασκευή, λειτουργία και το σχέδιο κλεισίματος των εγκαταστάσεων τελμάτων
- Επιβλεπόμαστε για την υλοποίηση επικαιροποιήσεων ή διορθωτικών ενεργειών από την Eldorado Gold για τον εντοπισμό πρακτικών που προάγουν την ανταλλαγή γνώσεων μεταξύ των λειτουργικών μας μονάδων.

Στο πλαίσιο του συστήματος παρακολούθησης που εφαρμόζουμε, ανεξάρτητοι αναγνωρισμένοι εμπειρογνώμονες διαχείρισης τελμάτων και ασφάλειας φραγμάτων ελέγχουν κάθε 3 χρόνια τις σχετικές πρακτικές μας, με τους πλέον πρόσφατους εξωτερικούς ελέγχους να πραγματοποιήθηκαν το 2020.

Ο ελλείψεις ή σημαντικοί εκκρεμείς κίνδυνοι σχετικά με τις πρακτικές διαχείρισης τελμάτων μας

Εφαρμογή μεθόδου αφύγρανσης τελμάτων

Καλή Πρακτική

Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα

Η Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα είναι μια υπερσύγχρονη εγκατάσταση σχεδιασμένη για την ασφαλή αποθήκευση αφυγρασμένων τελμάτων που παράγονται από τα μεταλλεία Ολυμπιάδας και Στρατωνίου. Πρόκειται για μια νέα εγκατάσταση αξίας €100 εκατ., η οποία χρησιμοποιεί αδιαπέραστη επένδυση πολλών στρωμάτων, συστήματα συνεχούς παρακολούθησης (24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα), συστήματα εκτροπής και συγκράτησης νερού για να διατηρήσει τη δομική ακεραιότητα των αφυγρασμένων τελμάτων, ακόμα και κατά τη διάρκεια ισχυρών σεισμών.

Ο τυπικός τρόπος αποθήκευσης των τελμάτων είναι σε υγρασμένη ή υγρή μορφή εντός ειδικά κατασκευασμένων φραγμάτων τελμάτων. Παρά το γεγονός ότι δεν υπάρχουν σημαντικοί κίνδυνοι στις σωστά κατασκευασμένες και συντηρημένες εγκαταστάσεις υγρών τελμάτων, η ρευστή φύση τους μπορεί να οδηγήσει σε διαφυγή στο περιβάλλον, σε περιπτώσεις αστοχίας της συγκράτησής τους από τις εγκαταστάσεις.

Προκειμένου να περιορίσουμε τους κινδύνους για τους ανθρώπους και το περιβάλλον, έχουμε πρωτοπορήσει τη χρήση των αφυγρασμένων τελμάτων στην Ελλάδα για τις εγκαταστάσεις διαχείρισης τελμάτων μας, τα οποία παράγονται όταν το περισσευούμενο νερό αφαιρείται από τα τέλματα με τη χρήση ειδικών φίλτρων. Με τον τρόπο αυτό, παράγεται στεγνό υλικό που μοιάζει με άμμο και είναι περισσότερο σταθερό στη διαχείριση και αποθήκευση. Στη συνέχεια, το νερό ανακυκλώνεται για περαιτέρω χρήση ή επεξεργάζεται και απορρίπτεται στο περιβάλλον, ενώ τα τέλματα μεταφέρονται και αποθηκεύονται σε εγκαταστάσεις διαχείρισης τελμάτων και διαχωρίζονται από το περιβάλλον, προκειμένου να αποφευχθεί η διαρροή ή έκπλυση των τελμάτων απευθείας στο έδαφος ή στις γειτονικές πηγές νερού. Στη συνέχεια, τα τέλματα στρωματοποιούνται και συμπιέζονται με βαριά μηχανήματα για να σταθεροποιηθεί το υλικό.

Τον Απρίλιο του 2021, το Ελληνικό Κράτος ενέκρινε την κατασκευή εγκατάστασης αφυγρασμένων τελμάτων στις Σκουριές.

Η κλιματική αλλαγή είναι θέμα παγκόσμιου προβληματισμού, καθώς προκαλεί αυξημένη μέση θερμοκρασία παγκοσμίως και εναλλαγές καιρικών συνθηκών, οι οποίες οδηγούν σε κινδύνους για τους Κοινωνικούς Εταίρους μας (π.χ. έκθεση εργαζομένων σε υπερβολική ζέστη, ξηρασία ή πλημμύρες στις τοπικές κοινωνίες).

Περιορισμός της κλιματικής αλλαγής

Καθώς ο μεταλλευτικός κλάδος συμβάλλει σημαντικά στις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, αναγνωρίζουμε την ευθύνη μας να μειώσουμε τις σχετικές εκπομπές και να περιορίσουμε τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στις δραστηριότητές μας:

- Η άνοδος της θερμοκρασίας μπορεί να οδηγήσει σε αυξημένες λειτουργικές δαπάνες, εξαιτίας του κινδύνου υπερβολικής θερμότητας στις εγκαταστάσεις μας και της αυξημένης ενέργειας που απαιτείται για ψύξη, καθώς και των συχνότερων δυσλειτουργιών του εξοπλισμού, οι οποίες μπορεί να οδηγήσουν σε χρηματοοικονομικούς κινδύνους και κινδύνους ασφάλειας
- Οι ενδεχόμενες αυξημένες βροχοπτώσεις στη Χαλκιδική σημαίνει ότι η περιοχή βρίσκεται σε μεγαλύτερο κίνδυνο από έντονα καιρικά φαινόμενα (π.χ. έντονες καταιγίδες, πλημμύρες) που μπορούν ενδεχομένως να προκαλέσουν ζημιές σε εξοπλισμό, περιουσίες ή υποδομές, καθώς και να απειλήσουν ανθρώπινες ζωές (π.χ. πλημμύρα σε μεταλλείο), το οποίο μπορεί να διαταράξει τις λειτουργίες μας ή ακόμα και να οδηγήσει σε κλείσιμο μεταλλείου. Οι υπερβολικές βροχοπτώσεις μπορεί να οδηγήσουν σε υψηλότερη υπόγεια διεύθυνση υδάτων, η οποία μπορεί να αυξήσει τις απαιτήσεις άντλησης υδάτων και την πιθανότητα αποστράγγισης όξινων πετρωμάτων, ενώ μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του υπόγειου μεταλλείου. Επιπλέον κίνδυνοι λόγω έντονων βροχοπτώσεων και πλημμύρων υπάρχουν και για τις εγκαταστάσεις διαχείρισης και φράγματα τελμάτων, τους χώρους μεταλλευτικής δραστηριότητας και φρεάτια μεταλλείων, τους δρόμους και τον εξοπλισμό επεξεργασίας, οι οποίοι μπορεί να οδηγήσουν σε σημαντική περιβαλλοντική μόλυνση σε περίπτωση διάρρηξης ή υπερχειλίσης του φράγματος τελμάτων. Για το λόγο αυτό:
 - Έχουμε εξετάσει κινδύνους και ευκαιρίες που σχετίζονται με το κλίμα για διάφορα πιθανά σενάρια καθ' όλη τη διάρκεια των μεταλλευτικών δραστηριοτήτων στις Σκουριές (συμπεριλαμβανομένων σεναρίων κλιματικής αλλαγής και ακραίων πλημμυρών), στο πλαίσιο της νέας μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων

- Υλοποιήσαμε υδραυλική μελέτη (π.χ. για εξέταση δεικτών βροχοπτώσεων), η οποία ανέδειξε την ανάγκη υλοποίησης μελέτης για αντιπλημμυρικές κατασκευές
- Υλοποιήσαμε μηχανολογικές λύσεις για την αποφυγή επανεμφάνισης καταστρεπτικών πλημμυρών το 2019, οι οποίες έδειξαν την επάρκεια των υποδομών στις εγκαταστάσεις μας και των προσπαθειών περιορισμού των επιπτώσεων που εφαρμόζουμε
- Αναβαθμίσαμε και αυξήσαμε τη δυναμικότητα των συστημάτων άντλησης που έχουμε εγκαταστήσει, καθώς και των μονάδων επεξεργασίας νερού
- Διασφαλίζουμε την ετοιμότητα σε περιπτώσεις έντονων καιρικών φαινομένων
- Έχουμε σχεδιάσει τις εγκαταστάσεις στις Σκουριές ώστε να αντέχουν σε έντονες καταιγίδες
- Διασφαλίζουμε τη σωστή εκτροπή του νερού μέσω καναλιών εκτροπής, την επανέγχυση του νερού στον υπόγειο υδροφόρο ορίζοντα και την αποθήκευση του νερού που καταλήγει εντός των εγκαταστάσεών μας.

Διαχείριση κατανάλωσης ενέργειας και εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου

Είμαστε πιστοποιημένοι σύμφωνα με το ISO 14064 από το 2018, το οποίο περιλαμβάνει απαιτήσεις σχεδιασμού, ανάπτυξης, διαχείρισης, αναφοράς και επαλήθευσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Επιπλέον:

- Χρησιμοποιούμε κυρίως ηλεκτρική ενέργεια και ενέργεια από ορυκτά καύσιμα, όπως πετρέλαιο, βενζίνη και φυσικό αέριο, ενώ χρησιμοποιούμε παράλληλα πετρέλαιο στα βαρέα και ελαφρά οχήματα, στους φορητούς πύργους φωτισμού και στις εφεδρικές γεννήτριες έκτακτης ανάγκης, καθώς και βενζίνη σε μικρό αριθμό ελαφρών οχημάτων
- Έχουμε αναβαθμίσει το σύστημα παρακολούθησης της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας με την εγκατάσταση επιπλέον μετρητών πέραν των δραστηριοτήτων με υψηλό λειτουργικό κόστος ενέργειας, προκειμένου να σχεδιάζουμε κατάλληλες δραστηριότητες εξοικονόμησης ενέργειας
- Παρακολουθούμε την κατανάλωση καυσίμων σε όλα τα οχήματά μας από το 2019, συμπεριλαμβανομένης της κατανάλωσης καυσίμου ανά όχημα
- Αντικαθιστούμε τα μισθωμένα οχήματα κάθε 3 μήνες, στο πλαίσιο των προσπαθειών μας για μείωση των επιπτώσεων από τις μεταφορές
- Προς το παρόν:
 - Δεν συμμετέχουμε σε καμίας μορφής εμπόριο εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου
 - Δεν έχουμε άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (δηλ. Scope 1) που να καλύπτονται από κανονισμούς περιορισμού των εκπομπών ή

6 | Υλικά και Κατάλοιπα

Οι μεταλλευτικές δραστηριότητες παράγουν διάφορα απόβλητα, όπως υπερκείμενα πετρώματα που καλύπτουν τα ορυκτά, τέλματα, μεταλλευτικά απορρίμματα, λάσπη, νερό των μεταλλείων και στείρα εξόρυξης, τα οποία αποτελούν τα κυριότερα απόβλητα και εξορύσσονται από την περιοχή μεταλλευτικών δραστηριοτήτων, χωρίς να έχουν οικονομική αξία. Για το λόγο αυτό, οι προκλήσεις που αντιμετωπίζουν οι μεταλλευτικές εταιρείες αφορούν κυρίως την απομάκρυνση, καθαρισμό και αποκατάσταση των παλαιών τελμάτων και στείρων εξόρυξης, καθώς και την αφύγρανση (δηλ. αφαίρεση νερού από στερεό υλικό ή έδαφος) και διήθηση των τελμάτων για χρήση τους σε έργα λιθογόμωσης.

Γνωρίζετε ότι

Χρήση Αρσενικού (As)

Στις μεταλλευτικές δραστηριότητες δεν χρησιμοποιείται Αρσενικό (As), καθώς συνυπάρχει μαζί με άλλα στοιχεία στο υπέδαφος και δεν υπάρχει γεωτρήση ή δραστηριότητα που να τοποθετεί ή χρησιμοποιεί αρσενικό. Παρ' όλα αυτά, υλοποιούμε σχετικές μετρήσεις στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα μέσω του Προγράμματος Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης της Ελληνικός Χρυσός, οι οποίες φανερώνουν ότι οι συγκεντρώσεις Αρσενικού είναι εντός των νόμιμων ορίων.

Διαχείριση απορριμμάτων

Λαμβάνουμε υπόψη τις πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις όλων των αποβλήτων που παράγονται από τις δραστηριότητές μας, τα οποία ταξινομούνται ως επικίνδυνα ή μη επικίνδυνα, σύμφωνα με τους σχετικούς περιβαλλοντικούς και βιομηχανικούς κανονισμούς. Καταγράφουμε όλους τους τύπους αποβλήτων που παράγουμε και αναφέρουμε τις ποσότητές τους στις αρμόδιες αρχές, ενώ παράλληλα εφαρμόζουμε πρακτικές:

- Μείωσης αποβλήτων
- Αποθήκευσης αποβλήτων
- Επαναχρησιμοποίησης αποβλήτων για άλλους σκοπούς
- Ανακύκλωσης αποβλήτων
- Ασφαλούς απόρριψης αποβλήτων (δηλ. με περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο).

Ανάλογα με τον τύπο των αποβλήτων που παράγουμε, συμπεριλαμβάνουμε τη διαχείριση αποβλήτων από τις δραστηριότητές μας και για προηγούμενα ή μετέπειτα στάδια στην αλυσίδα αξίας των προϊόντων μας κατά τη φάση σχεδιασμού των έργων μας (συμπεριλαμβανομένων ενεργειών για τη διαχείριση σημαντικών επιπτώσεων από τα απόβλητα που παράγονται), καθώς και σε προγράμματα αποκατάστασης

που υλοποιούμε (βλέπε Ενότητα 3.1). Ως αποτέλεσμα, έχουμε αναπτύξει και εφαρμόζουμε κατάλληλα προγράμματα διαχείρισης για την ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών κινδύνων ή κινδύνων για την ανθρώπινη υγεία.

Στερεά Απόβλητα: Συνεργαζόμαστε με εξουσιοδοτημένους εργολάβους για τη μεταφορά και διαχείριση αποβλήτων, οι οποίοι είναι υπεύθυνοι για το χειρισμό επικίνδυνων και μη επικίνδυνων υλικών, και χρησιμοποιούμε τις ακόλουθες πηγές προσδιορισμού επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων και ποσοτήτων:

• **Επικίνδυνα απόβλητα:** Έντυπα αναγνώρισης με πληροφορίες που περιλαμβάνουν τοποθεσία συλλογής, αριθμό ΕΚΑ (Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων) και ποσότητα αποβλήτων, δελτία αποστολής από την αποθήκη μας και πιστοποιητικά τελικής διαχείρισης (π.χ. διάθεση, ανάκτηση κ.λπ.). Τα παρακάτω θεωρούμε ως επικίνδυνα απόβλητα:

- Επικίνδυνα τέλματα
- Λάσπη εξουδετέρωσης
- Βιομηχανικά απόβλητα (π.χ. χρησιμοποιημένα έλαια, υπολείμματα χημικών αντιδραστηρίων, απόβλητα συνεργείων όπως φίλτρα λαδιού και υγρά φρένων, φίλτρα ρούχων που έχουν μολυνθεί με τέλματα)
- Ιατρικά απόβλητα.

• **Μη επικίνδυνα απόβλητα:** Δελτία αποστολής από την αποθήκη μας και πιστοποιητικά ανακύκλωσης από εταιρείες διαχείρισης αποβλήτων.

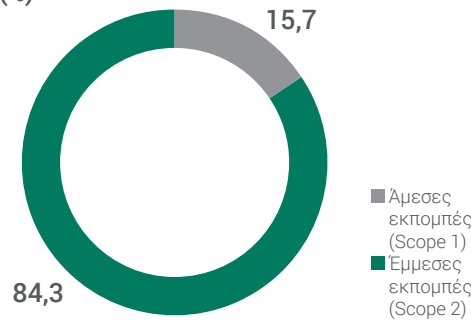
Τέλματα μεταλλείων: Αναμιγνύουμε τα τέλματα από τα μεταλλεία μας με τσιμέντο και τα επαναχρησιμοποιούμε σε έργα λιθογόμωσης στις περιοχές μεταλλευτικών δραστηριοτήτων.

Στείρα εξόρυξης: Χρησιμοποιούμε τα στείρα εξόρυξης ως δομικό υλικό σε όλα τα μεταλλεία μας για την κατασκευή νέων έργων. Ενδεικτικά, χρησιμοποιήσαμε στείρα εξόρυξης για να κατασκευάσουμε φράγματα στην Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα και να ασφαλοστρώσουμε δρόμους, τα οποία επιτρέπουν να μειώσουμε τις εγκαταστάσεις επιφανειακών αποβλήτων και να επαναχρησιμοποιήσουμε απόβλητα.

κυβερνητικά προγράμματα που στοχεύουν στον άμεσο περιορισμό ή μείωση των εκπομπών (π.χ. συστήματα φόρου/τελών άνθρακα)

- Δεν αναφέρουμε μειώσεις ή αυξήσεις στη χρήση ενέργειας που σχετίζονται με συγκεκριμένες πρωτοβουλίες, οι οποίες αποσκοπούν στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας
- Δεν αναφέρουμε τις δαπάνες που σχετίζονται με κινδύνους κλιματικής αλλαγής.

Αναλογία των Εκπομπών Αερίων του Θερμοκηπίου το 2020 (%)



4,1%
μείωση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ανά τόνο παραγόμενου συμπυκνώματος

66.302
τόνοι εκπομπών αερίων θερμοκηπίου (Score 1 και Score 2 CO₂e)

Παρακολούθηση σκόνης

Παρακολουθούμε τις εκπομπές σκόνης από μεταλλευτικές και κατασκευαστικές δραστηριότητες, προκειμένου να συμμορφωνόμαστε με τα σχετικά κανονιστικά όρια, τα οποία περιλαμβάνουν εκπομπές σκόνης εντός των εγκαταστάσεων μας, στα όρια των μεταλλείων μας και στα γειτονικά χωριά, ώστε να εντοπίζουμε προληπτικά τις δυνητικές επιπτώσεις.

Βρισκόμαστε στη διαδικασία ανάπτυξης επίσημου Σχεδίου Ελέγχου Σκόνης που διαφεύγει για κάθε μεταλλείο, το οποίο περιλαμβάνει λειτουργικά μέτρα ελέγχου για την ελαχιστοποίηση των διαφυγόντων εκπομπών και τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τα ισχύοντα κανονιστικά πρότυπα, καθώς και επίσημο Σχέδιο Παρακολούθησης Ποιότητας Αέρα.

0
παραβάσεις κανονιστικών ορίων σχετικά με σκόνη από τις δραστηριότητές μας

Παρακολούθηση της ποιότητας αέρα

Αέριοι ρύποι: Οι σημαντικότεροι αέριοι ρύποι που παράγουμε περιλαμβάνουν το Διοξείδιο του Αζώτου (NO₂), το Διοξείδιο του Θείου (SO₂) και τα PM10 και PM2.5 (δηλ. σωματίδια με διάμετρο μικρότερη από 10 μm και 2,5 μm αντίστοιχα). Σύμφωνα με μια επίσημα καθορισμένη διαδικασία, σε περίπτωση που υπερβαίνουν τα όρια εκπομπών στους σταθμούς παρακολούθησης:

- Υλοποιούμε ποιοτικό έλεγχο του περιστατικού και αξιολογούμε την ακρίβεια των συσκευών
- Σε περίπτωση που το περιστατικό είναι πραγματικό, επιδιώκουμε να εντοπίσουμε οποιαδήποτε συσχέτιση με τις δραστηριότητές μας
- Σε περίπτωση που διαπιστώσουμε ότι σχετίζεται με τις δραστηριότητές μας, υλοποιούμε τις απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες.

Προκειμένου να τεκμηριώσουμε τα δεδομένα μας και να διασφαλίσουμε την ακρίβεια, χρησιμοποιούμε επιπλέον αντίστοιχες μετρήσεις από το Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», οι οποίες έδειξαν ότι όλες οι περιπτώσεις υπέρβασης των αερίων ρύπων (π.χ. SO_x, NO_x, PM) το 2020 σχετίζονταν με τη σκόνη από την έρημο Σαχάρα ή με την καύση ξύλων για θέρμανση σε γειτονικά χωριά κατά τη διάρκεια του χειμώνα.

Ψυκτικά: Παράλληλα, παρακολουθούμε την κατανάλωση ψυκτικών για τις δραστηριότητές μας και δεν χρησιμοποιούμε επιβλαβή ψυκτικά, παρά το γεγονός ότι προς το παρόν δεν υλοποιούμε προγράμματα μείωσης της χρήσης τους (π.χ. σχετική εκπαίδευση εργαζομένων), καθώς η αντίστοιχη κατανάλωση είναι ελάχιστη.

0
περιπτώσεις αερίων εκπομπών σχετικών με τις μεταλλευτικές μας δραστηριότητες που υπερβαίνουν τα κανονιστικά όρια

7 | Θόρυβος και Δονήσεις

7,1%

αύξηση των μη επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων που κομποστοποιήθηκαν

71,4%

αύξηση των επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων που ανακτήθηκαν

16,1%

αύξηση των μη επικίνδυνων μεταλλευτικών αποβλήτων που επαναχρησιμοποιήθηκαν

191.193

τόνοι αδρανών στερίων εξόρυξης που χρησιμοποιήθηκαν ως δομικό υλικό για φράγματα και έργα οδοποιίας

122.826

τόνοι μεταλλευτικών καταλοίπων αποθεθειμένα στην περιοχή τα τελευταία 40 χρόνια που απομακρύνθηκαν



Οι μεταλλευτικές δραστηριότητες ενδεχομένως δημιουργούν δονήσεις και ηχητική όχληση στις γειτονικές περιοχές, η οποία ορίζεται ως οποιοσδήποτε ανεπιθύμητος ήχος από την κατασκευή και τη λειτουργία μεταλλείων (π.χ. ανατινάξεις, επεξεργασία μεταλλευμάτων) που αλλάζει τα επίπεδα θορύβου στην περιοχή λειτουργίας.

👍 Καλή Πρακτική

Συνεργασία με Πανεπιστήμια

Έχουμε συνάψει συνεχείς συνεργασίες με διάφορα πανεπιστήμια για να βελτιώσουμε την περιβαλλοντική μας επίδοση, οι οποίες ενδεικτικά περιλαμβάνουν:

- Τη Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
- Του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Μέσω αυτών των συνεργασιών, ενημερωνόμαστε για τη σύγχρονη έρευνα, την καινοτομία και τις μελλοντικές τεχνολογίες περιβαλλοντικής διαχείρισης, ενώ παράλληλα προσφέρουμε μεταλλευτική τεχνογνωσία και επιχειρησιακές γνώσεις με πρακτική εφαρμογή στην έρευνα των συνεργατών μας.

Παρακολούθηση θορύβου

Εξαιτίας των δυνητικών αρνητικών επιπτώσεων του θορύβου στους εργαζομένους και εργολάβους μας, καθώς και στις γειτονικές κοινότητες, επιδιώκουμε να διασφαλίσουμε ότι δεν υπερβαίνουμε τα όρια θορύβου και παρακολουθούμε τις εκπομπές θορύβου σε όλες τις μεταλλευτικές εγκαταστάσεις. Ενδεικτικά, στο πλαίσιο των προσπαθειών μας για μείωση της ηχητικής όχλησης, εντός του 2020 προσαρμόσαμε τις ώρες λειτουργίας του εξοπλισμού με υψηλά επίπεδα θορύβου (π.χ. ανεμιστήρες εξαερισμού μεταλλείων).

Παρακολούθηση δονήσεων

Οι εκσκαφές και εκρήξεις στις μεταλλευτικές δραστηριότητες αποτελούν αναπόφευκτα πηγή δονήσεων. Στο πλαίσιο διαχείρισης των πιθανών επιπτώσεων, έχουμε εγκαταστήσει δίκτυο σταθμών παρακολούθησης δονήσεων σε κάθε οικισμό της ευρύτερης περιοχής των Μεταλλείων Κασσάνδρας και επιταχυνσιόμετρα, τα οποία παρακολουθούν και καταγράφουν το δυνητικό αντίκτυπο από δραστηριότητες που ενδέχεται να προκαλέσουν κραδασμούς στο έδαφος.

0

περιστατικά θορύβου και δονήσεις που υπερβαίνουν τα στιγμιαία, ωριαία ή κανονιστικά όρια

8 | Δείκτες Επίδοσης

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Χρηματοοικονομικά και Νομικά			
Επιστήμονες και εργαζόμενοι εργολάβων που διαχειρίζονται περιβαλλοντικά θέματα (αριθμός) ¹	MA	17	16
Έκταση καλυπτόμενης γης από το δημόσιο διαδικτυακό Σύστημα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης της Ελληνικός Χρυσός (εκτάρια)	MA	40.000	40.000
Περιβαλλοντικές μη συμμορφώσεις (αριθμός) ²	MA	55	47
Περιβαλλοντικά περιστατικά – Μείζονος σημασίας (αριθμός) ³	0	0	0
Περιβαλλοντικά περιστατικά – Ελάσσονος σημασίας (αριθμός) ³	MA	MA	6
Δαπάνες και επενδύσεις για προστασία του περιβάλλοντος (εκατ. €)	MA	5,3	6,7
Έγγραφες ειδοποιήσεις για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς (αριθμός)	MA	3	1
Ολοκληρωμένες ή εκκρεμείς νομικές υποθέσεις για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς (αριθμός)	MA	1	2
Αξία προστίμων για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς (€)	0	459.869	0
Άλλες κυρώσεις για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς (αριθμός)	0	0	1
Υποθέσεις για μη συμμόρφωση με περιβαλλοντικούς νόμους και/ή κανονισμούς που εγείρονται μέσω μηχανισμών επίλυσης διαφορών (αριθμός)	0	0	3
Εκπαίδευση σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος (ώρες)	348	128,5	43
Επιπτώσεις σε Βιοποικιλότητα και Άγρια Ζωή			
Πηγές νερού και οικοσυστήματα που επηρεάζονται σημαντικά από τις απορρίψεις νερού (αριθμός)	MA	MA	0
Μεταλλεία με υλοποιημένες Οικολογικές Μελέτες σχετικά με βιοποικιλότητα (%)	MA	MA	100
Θάνατοι άγριων ζώων (αριθμός)	MA	0	0
Είδη που περιλαμβάνονται στην Κόκκινη Λίστα της IUCN και στον εθνικό κατάλογο διατήρησης ειδών σε περιοχές που επηρεάζονται από τις δραστηριότητές μας (αριθμός)	MA	0	0
Αποκατάσταση Γης			
Δέντρα και θάμνοι που χρησιμοποιούνται για αναδάσωση περιοχών (αριθμός)	1.750	2.659	2.000
Επενδύσεις που σχετίζονται με την αποκατάσταση γης (εκατ. €)	2,1	0,7	0,8
Ανάκτηση γης προς σύνολο χρησιμοποιούμενης γης (%)	MA	27,8	28,9
Διαταραγμένη γη που δεν έχει ακόμη αποκατασταθεί (αρχικό υπόλοιπο) (εκτάρια)	246,2	240,4	234,8
Ολυμπιάδα	30,1	27,1	26,5
Στρατώνι	65,8	62,2	62,2
Σκουριές	150,3	151,1	146,1
Πρόσφατα διαταραγμένη γη (εκτάρια)	3,5	0	0
Ολυμπιάδα	0	0	0
Στρατώνι	3,5	0	0
Σκουριές	0	0	0
Πρόσφατα αποκαταστημένη γη στη συμφωνημένη τελική χρήση (εκτάρια)	9,2	5,6	1,9
Ολυμπιάδα	3	0,6	1,5
Στρατώνι	3,6	0	0,4
Σκουριές	2,6	5	0
Διαταραγμένη γη που δεν έχει ακόμη αποκατασταθεί (υπόλοιπο κλεισίματος) (εκτάρια)	234,7	234,8	232,9
Ολυμπιάδα	24,1	26,5	25
Στρατώνι	58,6	62,2	61,8
Σκουριές	152	146,1	146,1
Αποστράγγιση Ώξιων Πετρωμάτων (ARD)			
Πρόβλεψη εμφάνισης αποστράγγισης όξιων πετρωμάτων			
Ολυμπιάδα	MA	Ναι	Ναι
Στρατώνι	MA	Ναι	Ναι
Σκουριές	MA	Όχι	Όχι

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Μέθοδος για περιορισμό του κινδύνου αποστράγγισης όξινων πετρωμάτων			
Ολυμπιάδα	MA	Πρόληψη πλημμυρών και σφράγιση μεταλλείου	Πρόληψη πλημμυρών και σφράγιση μεταλλείου
Στρατώνι	MA	Πρόληψη πλημμυρών και σφράγιση μεταλλείου	Πρόληψη πλημμυρών και σφράγιση μεταλλείου
Σκουριές	MA	ME (δεν υπάρχει κίνδυνος αποστράγγισης όξινων πετρωμάτων)	ME (δεν υπάρχει κίνδυνος αποστράγγισης όξινων πετρωμάτων)
Αποστραγγισμένα όξινα πετρώματα υπό επεξεργασία ή αποκατάσταση			
Ολυμπιάδα	MA	Ναι	Ναι
Στρατώνι	MA	Ναι	Ναι
Σκουριές	MA	Όχι	Όχι
Επιβεβαιωμένα αποθέματα σε περιοχές με προστατευόμενο καθεστώς διατήρησης ή σε περιοχές οικοσυστημάτων ειδών υπό εξαφάνιση (%)	MA	0	0
Περιεκτικότητα επιβεβαιωμένων αποθεμάτων σε περιοχές με προστατευόμενο καθεστώς διατήρησης ή σε περιοχές οικοσυστημάτων ειδών υπό εξαφάνιση (γραμ./τόνο)	MA	ME	ME
Πιθανά αποθέματα σε περιοχές με προστατευόμενο καθεστώς διατήρησης ή σε περιοχές οικοσυστημάτων ειδών υπό εξαφάνιση (%)	MA	0	0
Περιεκτικότητα πιθανών αποθεμάτων σε περιοχές με προστατευόμενο καθεστώς διατήρησης ή σε περιοχές οικοσυστημάτων ειδών υπό εξαφάνιση (γραμ./τόνο)	MA	ME	ME
Χρήση Νερού ^{4,5}			
Χρήση νερού (ανακύκλωση νερού + κατανάλωση νερού) (χιλ. m ³)	MA	5.273,1	4.424,2
Ανακύκλωση νερού (χιλ. m ³)	3.821	3.999,6	2.629,7
Κατανάλωση νερού (λήψη νερού – απορρίψεις νερού) (χιλ. m ³)	894	1.273,5	1.794,5
Κατανάλωση νερού ανά πηγή (χιλ. m ³)	MA	1.273,5	1.794,5
Υφάλμυρα επιφανειακά ύδατα	MA	0	0
Φρέσκα επιφανειακά ύδατα	MA	0	0
Μη ανανεώσιμα υπόγεια ύδατα	MA	0	0
Ανανεώσιμα υπόγεια ύδατα	MA	1.261,2	1.541,4
Θαλασσινό νερό	MA	0	0
Δημοτική παροχή νερού	MA	12,3	226,1
Βρόχινο νερό	MA	0	0
Λύματα από άλλη επιχείρηση	MA	0	0
Λήψη νερού ανά πηγή (χιλ. m ³)	6.999	7.965,3	9.428,8
Υφάλμυρα επιφανειακά ύδατα	0	0	0
Φρέσκα επιφανειακά ύδατα	0	0	0
Μη ανανεώσιμα υπόγεια ύδατα	0	0	0
Ανανεώσιμα υπόγεια ύδατα	6.988	7.953	9.418,7
Θαλασσινό νερό	MA	0	0
Παραγόμενο νερό	0	0	0
Δημοτική παροχή νερού	11	12,3	10,1
Βρόχινο νερό	0	0	0
Λύματα από άλλη επιχείρηση	0	0	0

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Λήψη νερού σε περιοχές με περιορισμένους υδάτινους πόρους (δηλ. σύμφωνα με το εργαλείο Water Risk Atlas, Aqueduct του WRI) (χιλ. m ³) ⁶	MA	7.965	9.428,8
Πηγές νερού που επηρεάζονται σημαντικά από τη λήψη νερού για τη λειτουργία μας (αριθμός)	MA	MA	0
Κατανάλωση νερού σε περιοχές με περιορισμένους υδάτινους πόρους (δηλ. σύμφωνα με το εργαλείο Water Risk Atlas, Aqueduct του WRI) (χιλ. m ³) ⁶	MA	1.273,5	1.794,5
Αποθηκευμένο νερό (χιλ. m ³) ⁷	MA	0,3	0,3
Αποδοτικότητα Υδάτων			
Ανακύκλωση νερού προς λήψη νερού (%)	MA	50,2	23,5
Ανακύκλωση νερού προς χρήση νερού (%)	MA	75,8	58,9
Ανακύκλωση νερού που χρησιμοποιείται στις μονάδες επεξεργασίας (%)	MA	MA	96,6
Κατανάλωση καθαρού νερού προς ανακύκλωση νερού (%) ⁸	0,95	3,29	2,17
Κατανάλωση καθαρού νερού ανά εξαγόμενο υλικό (m ³ /τόνο) ⁸	0,07	0,08	0,09
Κατανάλωση καθαρού νερού ανά παραγόμενο συμπύκνωμα (m ³ /τόνο) ⁸	0,23	0,25	0,27
Αποδοτικότητα νερού (χιλ. m³/τόνο)			
Λήψη νερού ανά εξορυγμένο μέταλλευμα και στείρα εξόρυξης	MA	0,0098	0,0089
Ολυμπιάδα	MA	0,0058	0,0048
Στρατώνι	MA	0,0161	0,0186
Λήψη νερού ανά εξορυγμένο μέταλλευμα	MA	0,0155	0,0159
Ολυμπιάδα	0,0089	0,0096	0,0093
Στρατώνι	0,0232	0,023	0,0268
Λήψη νερού ανά στείρα εξόρυξης	MA	0,0268	0,02
Ολυμπιάδα	MA	0,0145	0,0097
Στρατώνι	MA	0,0541	0,0612
Αποδοτικότητα λήψης νερού ανά παραγόμενο χρυσό (χιλ. m³/ουγκιά παραγόμενου χρυσού)			
Ολυμπιάδα	MA	MA	0,065
Αποδοτικότητα λήψης νερού ανά επεξεργασμένη ποσότητα (χιλ. m³/επεξεργασμένο τόνο)			
Ολυμπιάδα	MA	MA	0,0085
Στρατώνι	MA	MA	MA
Αποδοτικότητα λήψης νερού ανά έσοδα (χιλ. m³/εκατ. \$ εσόδων)			
Ολυμπιάδα	MA	MA	26,2
Στρατώνι	MA	MA	MA
Αποδοτικότητα κατανάλωσης νερού ανά παραγόμενο χρυσό (χιλ. m³/ουγκιά παραγόμενου χρυσού)			
Ολυμπιάδα	MA	MA	0,001
Αποδοτικότητα κατανάλωσης νερού ανά κατεργασμένη ποσότητα (m³/κατεργασμένο τόνο)			
Ολυμπιάδα	1,9	2,6	2,5
Στρατώνι	0,7	0,5	0,2
Σκουριές	2	3	4,1
Απορρίψεις Νερού ⁴			
Περιστατικά μη συμμόρφωσης σχετικά με απορρίψεις νερού που υπερβαίνουν τα όρια αδειών, προτύπων και κανονισμών αναφορικά με την ποιότητα του νερού (αριθμός)	MA	MA	0
Νερό που επεξεργάστηκε σε εταιρικές μονάδες επεξεργασίας νερού (χιλ. m ³)	6.588,4	7.338,1	8.176,8
pH εξόδου νερού από μονάδες επεξεργασίας νερού (αριθμός) ⁹			
Ολυμπιάδα	MA	9,9	8,3
Στρατώνι	MA	11,5/10,6	10,7/10,8
Σκουριές	-	8	8,3
Υπερβάσεις μέγιστων επιτρεπόμενων συγκεντρώσεων χημικών παραμέτρων (π.χ. As, Cu, Cd, Fe, Ni, Pb, Zn, Mn, TSS – εκτός pH) σε μονάδες επεξεργασίας νερού (αριθμός)	0	0	0

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Υπερβάσεις ετήσιων μέσων συγκεντρώσεων As, Cu, Cd, Ni, Pb, Zn σε μονάδες επεξεργασίας νερού (αριθμός)	6	1	0
Προγραμματισμένες και έκτακτες απορρίψεις νερού (χιλ. m ³) ¹⁰	6.104,8	6.690,3	8.007,6
Υφάλμυρα επιφανειακά φρέσκα ύδατα / θαλασσίνο νερό	595,7	902,3	1.055
Φρέσκα επιφανειακά ύδατα	5.509,1	5.788	6.952,6
Υπόγεια ύδατα	0	0	0
Δημοτική/βιομηχανική μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	0	0	0
Λύματα προς άλλη επιχείρηση	0	0	0
Απορρίψεις νερού σε περιοχές με περιορισμένους υδάτινους πόρους (δηλ. σύμφωνα με το εργαλείο Water Risk Atlas, Aqueduct του WRI) (χιλ. m ³) ⁶	MA	6.690,3	8.007,6
Διαρροές και Εκλύσεις			
Τοποθεσία περιβαλλοντικών εκλύσεων και διαρροών (αριθμός)	MA	4	3
Περιβαλλοντικές εκλύσεις και διαρροές εντός εγκαταστάσεων	MA	4	3
Περιβαλλοντικές εκλύσεις και διαρροές εκτός εγκαταστάσεων	MA	0	0
Τύπος περιβαλλοντικών εκλύσεων και διαρροών (αριθμός)	MA	4	3
Κυανιούχα	MA	0	0
Συμπυκνώματα μετάλλων, Υδράργυρος, Υδρογονάνθρακες, Χημικές ουσίες	MA	1	1
Άλλο	MA	3	2
Ποιότητα Αέρα και Σκόνη			
Περιστατικά υπέρβασης των κανονιστικών ορίων από επίπεδα σκόνης (αριθμός)	0	0	0
Εκπομπές Οξειδίων του Θείου (SO _x) (kg) ¹¹	14.241	13.887	22.076
Εκπομπές Οξειδίων του Αζώτου (NO _x , εκτός N ₂ O) (kg) ¹¹	4.850	4.730	7.518
Εκπομπές Υδραργύρου (Hg) (kg)	MA	MA	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Εκπομπές Σεληνίου (Se) (kg)	MA	MA	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Άλλες εκπομπές (CO, PM2.5, PM10, POPs, VOCs, HAPs, As, Pb) (kg) ¹²	MA	MA	MA
Εκπομπές SO _x που υπερβαίνουν τα ημερήσια όρια (αριθμός)	MA	0	0
Εκπομπές NO _x που υπερβαίνουν τα ημερήσια όρια (αριθμός)	MA	0	0
Εκπομπές CO που υπερβαίνουν τα ημερήσια όρια (αριθμός)	MA	0	0
Κατανάλωση Ενέργειας			
Κατανάλωση καυσίμων (lt) ¹³	2.459.984	2.399.642	3.807.026
Πετρέλαιο – κινητός εξοπλισμός (αντλίες καυσίμου, χρήση εντός εγκαταστάσεων) (lt)	1.706.396	1.600.484	3.684.626
Πετρέλαιο – στατικός εξοπλισμός (lt)	744.764	789.707	115.051
Βενζίνη – κινητός εξοπλισμός (αντλίες καυσίμου) (lt)	8.824	9.451	7.349
Άμεση κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές προς συνολική κατανάλωση ενέργειας (%)	MA	0	0
Έμμεση κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές προς συνολική κατανάλωση ενέργειας (%)	MA	21,5	15,7
Ολυμπιάδα	MA	22,6	16,2
Στρατώνι	MA	19,3	14,4
Σκουριές	MA	25,6	19,5
Αθήνα	MA	MA	MA
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από δίκτυο ηλεκτροδότησης προς συνολική κατανάλωση ενέργειας (%)	MA	73,7	68,7
Άμεση και Έμμεση κατανάλωση ενέργειας ανά τοποθεσία (GJ)	328.536	350.568	469.806
Ολυμπιάδα	200.546	216.877	319.286
Στρατώνι	114.166	123.983	139.157
Σκουριές	13.824	9.708	11.363
Αθήνα	MA	MA	MA

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Άμεση κατανάλωση ενέργειας από μη ανανεώσιμες πηγές (GJ) ¹⁴	95.116	92.298	148.369,1
Πετρέλαιο – κινητός εξοπλισμός	57.307	61.752	142.521,3
Πετρέλαιο – στατικός εξοπλισμός	37.504	30.546	4.450,2
Βενζίνη – κινητός εξοπλισμός	305	0	1.397,6
Άνθρακας, Απόβλητο πετρέλαιο, LPG, Λιπαντικά, Φυσικό αέριο, Μαζούτ	0	0	0
Άμεση κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (GJ)	MA	0	0
Έμμεση κατανάλωση ενέργειας από μη ανανεώσιμες πηγές (GJ) ¹⁴	233.419	182.949	248.685
Ηλεκτρική ενέργεια από δίκτυο ηλεκτροδότησης	233.419	182.949	248.685
Θέρμανση, Ψύξη, Ατμός	0	0	0
Έμμεση κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (GJ) ¹⁴	MA	75.318,9	73.967,5
Βιομάζα	MA	1.625,4	2.838,7
Γεωθερμική ενέργεια	MA	309,9	451,6
Υδροηλεκτρική ενέργεια	MA	28.000,4	22.935,4
Ηλιακή ενέργεια	MA	17.882	22.645,1
Αιολική ενέργεια	MA	27.501,3	25.096,7
Πωλούμενη ενέργεια (GJ)	MA	0	0
Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου			
Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (CO ₂ e) (τόνοι)	46.295	51.379	66.301,7
Άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1)	6.668	6.549	10.418,9
Έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 2)	39.627	44.830	55.882,8
Άλλες έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 3)	MA	MA	MA
<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <div> <p>Ορισμός: Εκπομπές από παραγωγή ενέργειας με μέσα που ανήκουν ή ελέγχονται από την εταιρεία</p> </div> <div> <p>Κύρια πηγή: Κατανάλωση πετρελαίου από τα οχήματά μας</p> </div> </div>			
Άμεσες Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου – Scope 1¹⁵			
Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (CO ₂ e) (τόνοι)	6.668	6.549	10.418,9
Πηγές εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (τόνοι)	6.668	6.549	10.418,9
Από καύση ορυκτών καυσίμων – επιβατικά οχήματα και βαρέα μηχανήματα	4.587	4.350	10.020,9
Από καύση ορυκτών καυσίμων – μηχανές εσωτερικής καύσης στατικού εξοπλισμού	1.993	2.113	312,8
Από εκρηκτικά	87	85	85,2
Από άνθρακα, απόβλητο πετρέλαιο, LPG, λιπαντικά, φυσικό αέριο, μαζούτ	0	0	0
Από συστήματα κλιματισμού και ψύξης	0,34	0,18	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Από εξουδετέρωση αποστράγγισης όξινων πετρωμάτων (ARD)	MA	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Από εξαφθοριούχο θείο (SF ₆)	MA	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Άλλες διαφεύγουσες εκπομπές	MA	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης	Κάτω από τα όρια ανίχνευσης
Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου ανά αέριο (τόνοι CO ₂ e)	6.668	6.549	10.418,9
Από CO ₂	6.580,3	6.463	10.285,7
Από CH ₄	0,93	0,89	1,3
Από N ₂ O	87	85	131,9
Από HFCs	MA	0,18	0
HFC 134A	MA	0	0
HFC 410A	MA	0,18	0

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Από PFCs	MA	MA	0
Από SF ₆	MA	MA	0
Από NF ₃	MA	MA	0

Έμμεσες Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου - Score 2 ¹⁶

	2018	2019	2020
Κύρια Πηγή: Δημόσιο δίκτυο παροχής ενέργειας, το οποίο βασίζεται σε μη ανανεώσιμες πηγές (π.χ. φυσικό αέριο, άνθρακας)			
Ορισμός: Εκπομπές από την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας που αγοράζεται			
Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου ανά τοποθεσία (CO ₂ e) (τόνοι)	39.627	44.830	55.882,8
Ολυμπιάδα	25.306	29.095	38.935
Στρατώνι	12.679	14.131	15.133
Σκουριές	1.503	1.463	1.668,8
Αθήνα	140	141	146
Παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια (MWh)	MA	0	0
Αγορά ηλεκτρικής ενέργειας (MWh)	65.068,4	71.957,7	89.808,3
Ολυμπιάδα	41.553,6	46.701,3	62.597,1
Στρατώνι	20.817,8	22.682,3	24.329,8
Σκουριές	2.467,2	2.348,3	2.678,6
Αθήνα	229,8	225,8	202,8
Αγορά ηλεκτρικής ενέργειας (GJ)	MA	259.083	323.310
Ολυμπιάδα	MA	168.125	225.349,9
Στρατώνι	MA	81.656	87.587,2
Σκουριές	MA	8.489	9.642,9
Αθήνα	MA	813	730
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανά εξαγόμενο υλικό (KWh/τόνο)	106	131,4	146
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανά παραγόμενο συμπύκνωμα (KWh/τόνο)	355,3	434,7	417

Άλλες Έμμεσες Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου - Score 3

	2018	2019	2020
Κύρια Πηγή: Εταιρικά αεροπορικά ταξίδια			
Ορισμός: Εκπομπές που παράγονται από τρίτους στην αλυσίδα αξίας μας			
Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (τόνοι)	MA	MA	MA

Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου - Αποδοτικότητα

Αποδοτικότητα παραγωγής ανά εξαγόμενο μέταλλευμα (τόνοι CO ₂ e/τόνο εξορυσσόμενου μεταλλεύματος) ¹⁷			
Άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 1) ανά εξορυσσόμενο μέταλλευμα	0,0133	0,0122	0,017
Έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 2) ανά εξορυσσόμενο μέταλλευμα	0,08	0,0849	0,0909
Άμεσες και έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 1 και Score 2) ανά εξορυσσόμενο μέταλλευμα	0,0936	0,0971	0,1079
Αποδοτικότητα παραγωγής ανά παραγόμενο συμπύκνωμα (τόνοι CO ₂ e/τόνο παραγόμενου συμπυκνώματος) ¹⁷			
Άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 1) ανά παραγόμενο συμπύκνωμα	0,0375	0,0419	0,0569
Έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 2) ανά παραγόμενο συμπύκνωμα	0,2257	0,2926	0,3046
Άμεσες και έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Score 1 και Score 2) ανά παραγόμενο συμπύκνωμα	0,2643	0,3346	0,3615
Αποδοτικότητα παραγωγής ανά παραγόμενο χρυσό (τόνοι CO ₂ e/ουγκιά παραγόμενου χρυσού) ¹⁸			
Ολυμπιάδα	MA	0,99	0,779
Αποδοτικότητα παραγωγής ανά κατεργασμένη ποσότητα (τόνοι CO ₂ e/κατεργασμένο τόνο) ¹⁸			
Ολυμπιάδα	MA	MA	0,102
Στρατώνι	MA	MA	MA

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Αποδοτικότητα εσόδων (τόνοι CO ₂ e/ εκατ. \$ εσόδων) ¹⁸			
Ολυμπιάδα	MA	399,09	295,6
Στρατώνι	MA	MA	MA

Χρήση Υλικών

Χαρτί (kg)	MA	7.200	5.300
Toners/μελανοδοχεία (τεμάχια)	MA	MA	MA
Μπαταρίες οικιακής χρήσης (kg)	MA	MA	MA
Ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (τεμάχια)	MA	MA	MA
Λαμπτήρες (τεμάχια)	MA	2.167	2.144
Υλικά λείανσης (τόνοι)	MA	448	644
Κυανιούχο νάτριο (NaCN) (τόνοι)	MA	55	86
Ασβestos (τόνοι)	MA	3.279	5.844
Τσιμέντο (τόνοι)	MA	57.200	62.300
Ελαστικά (τόνοι)	MA	MA	MA
Λιπαντικά (lt)	MA	833.990	779.108
Υδροχλωρικό οξύ (HCL) (lt)	MA	2.970	2.827
Θειικό οξύ (H ₂ SO ₄) (lt)	MA	2.084	4.255
Νιτρικό οξύ (HNO ₃) (lt)	MA	1.105	1.027
Ψυκτικά (kg)	MA	MA	MA
Δυναμικό Καταστροφής Οζοντος (ODP) χρησιμοποιούμενων ψυκτικών (kg – ισοδύναμο R11)	MA	MA	MA

Διαχείριση Βιομηχανικών Αποβλήτων ¹⁹

Μη επικίνδυνα απόβλητα (τόνοι)	MA	1.186	1.631
Μη επικίνδυνα απόβλητα ανά μέθοδο διαχείρισης (τόνοι)			
Κομποστοποίηση (m ³)	MA	7.783	8.339
Ανάκτηση (συμπεριλαμβανομένης της ανάκτησης ενέργειας)	MA	960	1.227
Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση, Αποτέφρωση (μαζική καύση), Έγχυση σε βαθιά φρεάτια, Αποστολή σε Χωματερή, Αποθήκευση στις εγκαταστάσεις	MA	0	0
Επικίνδυνα απόβλητα που μεταφέρθηκαν σε αδειοδοτημένους εργολάβους (τόνοι)	203	226	405
Εξαγωγές επικίνδυνων αποβλήτων (τόνοι) ²⁰	MA	MA	MA
Επεξεργασμένα επικίνδυνα απόβλητα (τόνοι) ²⁰	MA	MA	MA
Εισαγωγές επικίνδυνων αποβλήτων (τόνοι)	MA	0	0
Αποστολή επικίνδυνων αποβλήτων στο εξωτερικό (τόνοι) ²¹	MA	0	0
Επικίνδυνα ιατρικά απόβλητα (τόνοι)	MA	0,2	0,3
Επικίνδυνα απόβλητα ανά μέθοδο διαχείρισης (τόνοι)	MA	226	404
Ανάκτηση (συμπεριλαμβανομένης της ανάκτησης ενέργειας)	MA	220	377
Αποστολή σε Χωματερή	MA	6	27
Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση, Κομποστοποίηση, Αποτέφρωση (μαζική καύση), Έγχυση σε βαθιά φρεάτια, Αποθήκευση στις εγκαταστάσεις	MA	0	0
Αποδοτικότητα μη επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων ανά εξαγόμενο υλικό (τόνοι/τόνο)	0,0025	0,0019	0,002
Αποδοτικότητα μη επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων ανά παραγόμενο συμπύκνωμα (τόνοι/τόνο)	0,0084	0,0061	0,0057
Αποδοτικότητα επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων ανά εξαγόμενο υλικό (τόνοι/τόνο)	0,34	0,43	0,66
Αποδοτικότητα επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων ανά παραγόμενο συμπύκνωμα (τόνοι/τόνο)	1,16	1,41	1,88

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Διαχείριση Εξορυκτικών Μεταλλευτικών Αποβλήτων ²²			
Μη επικίνδυνα απόβλητα (τόνοι)	445.948	712.783	1.023.228
Υπερκείμενα πετρώματα που καλύπτουν τα ορυκτά	0	0	0
Στείρα εξόρυξης ²³	92.618	272.001	472.351
Τέλματα	309.849	411.337	515.117
Λάσπη	43.481	29.445	35.760
Μη επικίνδυνα απόβλητα ανά μέθοδο διαχείρισης (τόνοι)	MA	764.201	1.113.486
Επαναχρησιμοποίηση ²⁴	MA	487.690	566.140
Αποστολή σε χωματερή ²⁵	MA	276.520	547.346
Ανακύκλωση, Κομποστοποίηση, Ανάκτηση (συμπεριλαμβανομένης της ανάκτησης ενέργειας), Αποτέφρωση (μαζική καύση), Έγχυση σε βαθιά φρεάτια, Αποθήκευση στις εγκαταστάσεις	MA	0	0
Ανακύκλωση τελμάτων (δηλ. επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανακατασκευή) (τόνοι)	MA	277.024	374.947
Ορύγματα τελμάτων (αριθμός)	MA	1	1
Υψηλού δυνητικού κινδύνου	MA	1 ²⁶	1 ²⁶
Σημαντικού δυνητικού κινδύνου	MA	0	0
Χαμηλού δυνητικού κινδύνου	MA	0	0
Ελλείψεις που σχετίζονται με τις πρακτικές διαχείρισης τελμάτων που εφαρμόζουμε (αριθμός)	MA	MA	0
Σημαντικοί εκκρεμείς κίνδυνοι που σχετίζονται με τις πρακτικές διαχείρισης τελμάτων που εφαρμόζουμε (αριθμός)	MA	MA	0
Μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων (τόνοι)	203,8	97.940 ²⁷	29.523
Εξαγωγές, επεξεργασία ή εισαγωγές επικίνδυνων αποβλήτων (τόνοι)	MA	0	0
Αποστολή επικίνδυνων αποβλήτων στο εξωτερικό (τόνοι) ²¹	MA	0	0
Επικίνδυνα απόβλητα ανά μέθοδο διαχείρισης (τόνοι)	MA	97.940	29.523
Αποστολή σε χωματερή	MA	97.940 ²⁷	29.523
Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση, Κομποστοποίηση, Ανάκτηση (συμπεριλαμβανομένης της ανάκτησης ενέργειας), Αποτέφρωση (μαζική καύση), Έγχυση σε βαθιά φρεάτια, Αποθήκευση στις εγκαταστάσεις	MA	0	0
Επαναχρησιμοποιημένα μη επικίνδυνα εξορυκτικά απόβλητα προς συνολικά παραγόμενα μη επικίνδυνα εξορυκτικά απόβλητα (%)	66	69	55
Μεταλλευτικά Απόβλητα			
Στερεά μεταλλευτικά απόβλητα (τόνοι)			
Παραγωγή	MA	658.783	1.023.228
Χρήση	MA	360.732	509.064
Απόθεση ²⁸	MA	500.969	633.945
Αδρανή στείρα εξόρυξης που επαναχρησιμοποιήθηκαν ως δομικό υλικό (π.χ. για φράγματα, δρόμους) (τόνοι)	MA	164.429	191.193
Απομάκρυνση προγενέστερων συσσωρευμένων μεταλλευτικών αποβλήτων (τόνοι) ²⁹	MA	160.582	122.826
Θόρυβος και Δονήσεις			
Περιστατικά υπέρβασης των κανονιστικών ορίων από επίπεδα θορύβου (αριθμός)	0	0	0
Περιστατικά υπέρβασης των κανονιστικών ορίων από επίπεδα δονήσεων (αριθμός)	0	0	0
Μεταφορές			
Ατυχήματα κατά τη μεταφορά μεταλλεύματος με πραγματικές ή δυνητικές αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις (αριθμός)	MA	0	0

^[1] Περιλαμβάνει μόνο πτυχιούχους πανεπιστημίων και εργολάβους με μόνιμη παρουσία που διαχειρίζονται περιβαλλοντικά θέματα

^[2] Αναφέρεται σε οποιαδήποτε απόκλιση από τις απαιτήσεις Προτύπων, Νομοθεσίας ή άλλων κανονιστικών απαιτήσεων

^[3] Περιστατικά που σχετίζονται με την εργασία και προκάλεσαν ή μπορούσαν να προκαλέσουν αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις:

^[4] **Ελάσσονος σημασίας:** Παραβίαση περιβαλλοντικών όρων και προϋποθέσεων ή/και νομοθεσίας που οδηγεί σε κίνδυνο ρύπανσης και περιβαλλοντικής υποβάθμισης (π.χ. ανεπαρκής προσδιορισμός της επικινδυνότητας των αποβλήτων, ανεξέλεγκτη απόρριψη υλικών)

^[5] **Μείζονος σημασίας:** Παραβίαση περιβαλλοντικών όρων και προϋποθέσεων ή/και νομοθεσίας με μετρήσιμες περιβαλλοντικές επιπτώσεις (π.χ. τελικά απόβλητα με συγκέντρωση μετάλλων πάνω από τα νόμιμα όρια, απόρριψη ανεπαρκώς επεξεργασμένων τελικών αποβλήτων)

^[6] Όλες οι ποσότητες νερού προκύπτουν από συνεχείς μετρήσεις από μετρητές ροής υδάτων

^[7] Επεξηγήσεις αναφορικά με τα ύδατα:

^[8] **Λήψη νερού:** νερό που λαμβάνεται, εξάγεται ή διαχειρίζεται από μια επιχείρηση και διαχωρίζεται βάσει της πηγής λήψης (επιφανειακά ύδατα, υπόγεια ύδατα, τρίτα μέρη – δημοτική παροχή ύδρευσης, θαλασσίνο νερό)

^[9] **Ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση νερού:** νερό που επαναχρησιμοποιείται ή ανακυκλώνεται εντός των εγκαταστάσεων για λειτουργική χρήση

^[10] **Απόρριψη νερού:** νερό που απομακρύνεται από τις λειτουργικές δραστηριότητες και επιστρέφεται στο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένου του επεξεργασμένου και μη επεξεργασμένου νερού και του νερού που παρέχεται σε τρίτους

^[11] **Κατανάλωση νερού:** νερό που δεν είναι πλέον διαθέσιμο για χρήση

^[12] Σύμφωνα με το εργαλείο Water Risk Atlas «Aqueduct» του World Resources Institute (WRI), όλη η Ελλάδα (συμπεριλαμβανομένης της περιφέρειας Χαλκιδικής) θεωρείται περιοχή με πολύ περιορισμένους υδάτινους πόρους βάσει του Baseline Water Stress

^[13] Αναφέρεται στο πόσιμο νερό που αποθηκεύεται σε δεξαμενές νερού, χωρίς να περιλαμβάνει το νερό που αποθηκεύεται για την παραγωγική διαδικασία (π.χ. δεξαμενές πυρόσβεσης, δεξαμενές διανομής βιομηχανικού νερού, δεξαμενές καθαρισμού νερού των μεταλλείων)

^[14] Το καθαρό νερό αναφέρεται στο νερό από ιδιόκτητες γεωτρήσεις πόσιμου νερού ή δημοτικό δίκτυο πόσιμου νερού, ενώ η αναλογία του καθαρού νερού που καταναλώθηκε προς νερό που ανακυκλώθηκε για το 2018 αποτελεί εκτίμηση

^[15] Το υψηλό pH απαιτείται για την αποτελεσματική απομάκρυνση του μαγνήδιου (Mn)

^[16] Ποιότητα νερού που απορρίπτεται: Καθαρό νερό, μετά από εξουδετέρωση και επεξεργασία πύκνωσης του επεξεργασμένου νερού

^[17] **Υπόγεια ύδατα:** νερό που βρίσκεται κάτω από την επιφάνεια του εδάφους, με τις ανανεώσιμες πηγές υπόγειων υδάτων να μπορούν να αναπληρώνονται σχετικά γρήγορα και συνήθως βρίσκονται σε μικρά βάθη

^[18] **Δημοτική παροχή ύδρευσης:** νερό που παρέχεται από τις δημοτικές υπηρεσίες ύδρευσης

^[19] **Επιφανειακά ύδατα:** νερό που σχηματίζεται με φυσικό τρόπο στην επιφάνεια της Γης (π.χ. έλη, πηγές, λίμνες, ποτάμια και ρυάκια), το οποίο είναι κατάλληλο για πόσιμα

^[20] **Θαλασσίνο νερό:** νερό με σχετικά υψηλή συγκέντρωση αλάτων (πάνω από 10.000 mg/l), το οποίο είναι κατάλληλο για κολύμβηση

^[21] Εκτιμώμενες εκπομπές που έχουν υπολογιστεί αποκλειστικά βάσει της κατανάλωσης πετρελαίου, με τους εργολάβους να συμπεριλαμβάνονται από το 2020

^[22] Μη μετρήσιμες εκπομπές, για τις οποίες δεν μπορούν να γίνουν εκτιμήσεις

^[23] Περιλαμβάνονται και οι Εργολάβοι από το 2020, ενώ έχει αλλάξει η κατηγοριοποίηση στατικού και κινητού εξοπλισμού

^[24] Η κατανάλωση ενέργειας αναφέρεται σε Ολυμπιάδα, Στρατώνι και Σκουριές

^[25] Άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 1):

^[26] **Αέρια που συμπεριλαμβάνονται στον υπολογισμό (δηλ. CO2, CH4, N2O, HFCs, PFCs, SF6, NF3 ή όλα):** CO2, HFCs, PFCs, SF6, NF3, χωρίς να έχουν υπολογιστεί οι εκπομπές CH4 και N2O από την κατανάλωση καυσίμων, καθώς οι ποσότητες που εκπέμπονται είναι εξαιρετικά χαμηλές

^[27] **Βιογενείς εκπομπές CO2 σε τόνους ισοδύναμου CO2: 0**
^[28] **Πηγή των συντελεστών μετατροπής εκπομπών και συντελεστές δυναμικού θέρμανσης του πλανήτη (GWP) που χρησιμοποιήθηκαν ή παραπομπή προς την πηγή των συντελεστών:** Πρωτόκολλο για τα Αέρια του Θερμοκηπίου (GHG Protocol)

^[29] **Μέθοδος ενοποίησης για τις εκπομπές (δηλ. ποσοστό μετοχών, οικονομικός έλεγχος, λειτουργικός έλεγχος):** Λειτουργικός έλεγχος

^[30] **Προσδιορισμός εκπομπών:** Πρωτόκολλο για τα Αέρια του Θερμοκηπίου (GHG Protocol), με χρήση Διακλαδικών Εργαλείων (για καύση ορυκτών καυσίμων), Εξοπλισμός Ψύξης και Κλιματισμού (για συστήματα κλιματισμού και ψύξης) και τον Εθνικό Κατάλογο Ρύπων, Εκρηκτικών και πεδίων βολής (έκδοση 3.1) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας της Αυστραλίας (για εκρηκτικά), με τις αγορασμένες ποσότητες να μετατρέπονται σε τόνους, χρησιμοποιώντας τους κατάλληλους συντελεστές μετατροπής εκπομπών που καθορίζονται από το Πρωτόκολλο για τα Αέρια Θερμοκηπίου (GHG Protocol)

^[31] Έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 2):

^[32] **Αέρια που συμπεριλαμβάνονται στον υπολογισμό (δηλ. CO2, CH4, N2O, HFCs, PFCs, SF6, NF3 ή όλα):** CO2 (για το 2018) – CO2, HFCs, PFCs, SF6, NF3 (για το 2019 και 2020), χωρίς να έχουν υπολογιστεί οι εκπομπές CH4 και N2O από την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, καθώς οι ποσότητες που εκπέμπονται είναι εξαιρετικά χαμηλές

^[33] **Πηγή των συντελεστών μετατροπής εκπομπών και συντελεστές δυναμικού θέρμανσης του πλανήτη (GWP) που χρησιμοποιήθηκαν ή παραπομπή προς την πηγή των συντελεστών:** Πρωτόκολλο για τα Αέρια του Θερμοκηπίου (GHG Protocol)

^[34] **Μέθοδος ενοποίησης για τις εκπομπές (δηλ. ποσοστό μετοχών, οικονομικός έλεγχος, λειτουργικός έλεγχος):** Οικονομικός έλεγχος

^[35] **Προσδιορισμός εκπομπών:** Εργαλεία υπολογισμού του Πρωτοκόλλου για τα Αέρια του Θερμοκηπίου (GHG Protocol) για τις εκπομπές από την αγορασμένη ηλεκτρική ενέργεια, με την αγορασμένη ηλεκτρική ενέργεια να μετατρέπεται σε κιλά CO2e χρησιμοποιώντας την Εθνική Έκθεση Απογραφής (National Inventory Report) του Ελληνικού Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας

^[36] Χρησιμοποιούμενος παρονομαστής για τον υπολογισμό των δεικτών αποδοτικότητας: 495.575 τόνοι εξορυσσόμενο μεταλλεύματος και 175.545 τόνοι παραγόμενου συμπικνύματος για το 2018, 527.866 τόνοι εξορυσσόμενο μεταλλεύματος και 153.231 τόνοι παραγόμενου συμπικνύματος για το 2019, 613.790 τόνοι εξορυσσόμενο μεταλλεύματος και 183.249 τόνοι παραγόμενου συμπικνύματος για το 2020, με τα σχετικά στοιχεία να μην περιλαμβάνουν τις έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (Scope 2) από την Αθήνα

^[37] Η αποδοτικότητα των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου αναφέρεται στις άμεσες (Scope 1) και έμμεσες (Scope 2) εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου

^[38] Η διαχείριση των βιομηχανικών αποβλήτων (συμπεριλαμβανομένων των ελαίων) και ιατρικών αποβλήτων καθορίζεται από εργολάβους διαχείρισης αποβλήτων, οι οποίοι παρείχαν όλες τις σχετικές ποσότητες

^[39] Οι ποσότητες δεν είναι διαθέσιμες, καθώς η τελική τεκμηρίωση διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων μπορεί να διαρκέσει έως και 3 χρόνια

^[40] Δεν πραγματοποιείται καμία άμεση αποστολή επικίνδυνων αποβλήτων στο εξωτερικό, καθώς οι εξουσιοδοτημένοι φορείς είναι υπεύθυνοι για την κατάλληλη μεταφορά και διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων

^[41] Η διαχείριση των μεταλλευτικών αποβλήτων καθορίζεται από την ΚΥΑ των Περιβαλλοντικών Όρων και οι ποσότητες καταγράφονται απευθείας από την Ελληνικός Χρυσός

^[42] Διαχειρίστηκαν επιπλέον 31.787 και 43.246 τόνοι παλαιών στείρων εξόρυξης (δηλ. εκκοαφή, φόρτωση, μεταφορά και αποθήκευση ή ανάκτηση στην Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα) κατά το 2019 και 2020 αντίστοιχα από έργο αποκατάστασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται στις αναφερόμενες ποσότητες

^[43] Περιλαμβάνει τα τέλματα που επαναχρησιμοποιήθηκαν σε έργα λιθογόμωσης των κενών εξόρυξης έπειτα από ανάμειξη με τοιμέντο και τα στείρα εξόρυξης που χρησιμοποιήθηκαν για έργα κατασκευής (π.χ. ασφαλτόστρωση δρόμων, κατασκευή φράγματος στην Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα)

^[44] Απόβλητα που απορρίφθηκαν στην Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα

^[45] Η Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα είναι Εγκατάσταση Διαχείρισης Εξορυκτικών Αποβλήτων «Κατηγορίας Α»

^[46] Αναφέρεται σε υπολείμματα και επιβαρυμένα εδάφη από έργο αποκατάστασης στην Ολυμπιάδα που απορρίφθηκαν στην Εγκατάσταση Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα, με την ποσότητα να μην έχει παραχθεί από δική μας δραστηριότητα αλλά να έχει αποθεθεί από προγενέστερες μεταλλευτικές δραστηριότητες

^[47] Περιλαμβάνει παλαιότερες αποθέσεις που κατέχουμε και είχαν παραχθεί από προγενέστερες μεταλλευτικές δραστηριότητες

^[48] Αναφέρεται σε παλαιότερες αποθέσεις που κατέχουμε και είχαν παραχθεί από προγενέστερες μεταλλευτικές δραστηριότητες

^[49] MA: Μη Αναφερόμενο

^[50] ME: Μη Εφαρμόσιμο

4 ΣΤΗΡΙΖΟΥΜΕ ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΑΣ

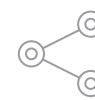


Ευημερία και Συμμετοχή της Τοπικής Κοινωνίας

Μέσα σε ένα πλαίσιο αλληλοσεβασμού, βρισκόμαστε σε διαρκή και γόνιμη συνεργασία με την τοπική κοινωνία, με στόχο την ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας και τη δημιουργία μακροπρόθεσμων ευκαιριών και εφοδίων για τις μελλοντικές γενιές

Εισαγωγή

Η δραστηριότητά μας συμβάλλει στην τοπική και εθνική κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη, με τις τοπικές κοινωνίες να επηρεάζονται περισσότερο κοινωνικά, περιβαλλοντικά και οικονομικά από τη λειτουργία μας. Για το λόγο αυτό, υποστηρίζουμε τους αναπτυξιακούς στόχους της χώρας μας και των τοπικών κοινωνιών μέσω ανταγωνιστικών μισθών και παροχών, αγορών από τοπικούς προμηθευτές, πληρωμών φόρων και δικαιωμάτων, παροχής προηγμένων διοικητικών και τεχνικών γνώσεων στους εργαζομένους από τις τοπικές κοινωνίες, καθώς και επενδύσεων σε προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης και υποδομές.



► Προτεραιότητες

- Υποστήριξη τοπικών κοινωνιών
- Διασφάλιση της διαφάνειας των προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης
- Υποστήριξη νέων και μαθητών
- Επιτάχυνση της εθνικής οικονομίας
- Προτεραιότητα σε τοπικούς προμηθευτές
- Υποστήριξη τοπικών προμηθευτών
- Προσλήψεις εργατικού δυναμικού από τοπικές κοινωνίες
- Ανάπτυξη εργατικού δυναμικού από τοπικές κοινωνίες
- Προτεραιότητα στα διοικητικά στελέχη από τοπικές κοινωνίες
- Διάλογος με τοπικές κοινωνίες
- Φροντίδα για τον αντίκτυπο των δραστηριοτήτων μας



► Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης



- 1 ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΦΤΩΧΕΙΑ: Μηδενική φτώχεια
- 3 ΚΑΛΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ: Καλή υγεία και ευημερία
- 4 ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: Ποιοτική εκπαίδευση
- 8 ΑΞΙΟΠΡΕΠΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ: Αξιοπρεπής εργασία και οικονομική ανάπτυξη
- 9 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΕΣ: Βιομηχανία, καινοτομία και υποδομές
- 11 ΒΙΩΣΙΜΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ: Βιώσιμες πόλεις και κοινότητες



► Στόχοι 2021

90%

των εργαζομένων από τοπικές κοινωνίες (δηλ. από το Δήμο Αριστοτέλη)

1 | Θέμα Προσοχής: Διαφάνεια προς Τοπικές Κοινωνίες

Έχουμε αναπτύξει ένα από τα πιο ολοκληρωμένα συστήματα περιβαλλοντικής παρακολούθησης στην Ευρώπη, με πάνω από 400 σταθμούς παρακολούθησης και αισθητήρες, οι οποίοι λειτουργούν 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα, 365 ημέρες το χρόνο.

Το σύστημα συλλέγει και παρουσιάζει αναλυτικά δεδομένα δημόσια σε ειδική ηλεκτρονική εφαρμογή σε πραγματικό χρόνο για διάφορες παραμέτρους (π.χ. ποιότητα αέρα, νερού και εδάφους, θόρυβος, δονήσεις) εντός και εκτός των εγκαταστάσεών μας.

Μετρήσεις Προγράμματος

Πληροφορίες Προγράμματος

► Πώς μετράμε

Πάνω από **400** σταθμοί παρακολούθησης και αισθητήρες γύρω από τα Μεταλλεία Κασσάνδρας

► Τί χρηματοδοτούμε

€4 εκατ. για σταθμούς παρακολούθησης και **€2** εκατ. για τη λειτουργία τους

► Εδάφη και Ύδατα

Λήψη **34** δειγμάτων ετησίως για ανάλυση 35 παραμέτρων σε κάθε δείγμα:

- 149 σταθμοί δειγματοληψίας
- 33 θέσεις παρακολούθησης επιφανειακών υδάτων
- 83 γεωτρήσεις παρακολούθησης υπόγειων υδάτων
- 25 θέσεις παρακολούθησης σημείων υδροληψίας
- 8 θέσεις παρακολούθησης θαλάσσιων υδάτων

► Ατμόσφαιρα και Σκόνη

Λήψη **56** δειγμάτων μηνιαίως για ανάλυση 8 στοιχείων σε κάθε δείγμα:

- 18 μόνιμοι σταθμοί παρακολούθησης σκόνης
- 6 μόνιμοι σταθμοί μέτρησης αερίων (CO, CO₂, NO₂, NO, SO₂, H₂S, CH₄ και VOCs)
- 10 μετεωρολογικοί σταθμοί
- 3 φορητοί σταθμοί παρακολούθησης σκόνης

► Θόρυβος και Δονήσεις

- 7 μόνιμοι σταθμοί μέτρησης θορύβου
- 14 θέσεις παρακολούθησης με κινούμενο σταθμό μέτρησης
- 14 δονησιογράφοι

► Τί μετράμε



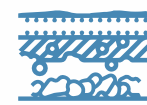
Μετεωρολογικά δεδομένα



Ποιότητα Αέρα - Σκόνη



Στερεά απόβλητα



Ποιότητα εδάφους



Δονήσεις



Θόρυβος



Γεωτεχνική Παρακολούθηση Εγκατάστασης Διαχείρισης Τελμάτων Κοκκινόλακκα



Ποιότητα πόσιμου ύδατος



Ποιότητα θαλάσσιου ύδατος



Νερά μεταλλείου



Ποιότητα και ποσότητα επιφανειακών υδάτων



Ποιότητα και ποσότητα υπογείων υδάτων

Η Ελληνική Πολιτεία έχει δημιουργήσει Ανεξάρτητη Επιστημονική Επιτροπή που εποπτεύει το πρόγραμμα περιβαλλοντικής συμμόρφωσης και παρακολούθησης της Ελληνικός Χρυσός, η οποία αποτελείται από μέλη τοπικών και ρυθμιστικών φορέων, καθώς και επιστήμονες. Στο πλαίσιο της συμμόρφωσής μας με τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς, ανταποκρινόμαστε στα σχόλια της Επιτροπής, η οποία είναι εξουσιοδοτημένη να ελέγχει τη συμμόρφωσή μας με τους εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους, συμπεριλαμβανομένων ελέγχων στα δείγματα νερού, αέρα και εδάφους που συλλέγονται από τρίτους για τη διασφάλιση της ακρίβειας και ανεξαρτησίας.

► Πώς διασφαλίζουμε την ποιότητα

Με διαπιστευμένα εργαστήρια εντός των εγκαταστάσεών μας, τα οποία διαθέτουν προηγμένο εξοπλισμό τεκμηρίωσης δεδομένων και δημοσιοποίησης στο ευρύ κοινό

► Ποιός έχει πρόσβαση

Οποιοσδήποτε ενδιαφερόμενος μέσω της εξειδικευμένης διαδικτυακής περιβαλλοντικής πλατφόρμας, η οποία παρέχει δεδομένα και πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο, χωρίς συνδρομή ή υποβολή γραπτού αιτήματος <https://environmental.hellas-gold.com>

2 | Κοινωνική Επένδυση και Υποστήριξη

Αναγνωρίζουμε την ευθύνη μας να βελτιώσουμε την ποιότητα ζωής των τοπικών κοινωνιών και προσπαθούμε να ευθυγραμμίσουμε την οικονομική μας ανάπτυξη με την κοινωνική υποστήριξη, να υλοποιήσουμε προγράμματα που δημιουργούν αξία για διάφορες κοινωνικές ομάδες και να εξοικειώσουμε τους νέους και τους μαθητές με τις διοικητικές και τεχνολογικές πρακτικές του μεταλλευτικού κλάδου στον 21ο αιώνα, προκειμένου να συμβάλλουμε αποτελεσματικά στις ανάγκες των τοπικών κοινωνιών.

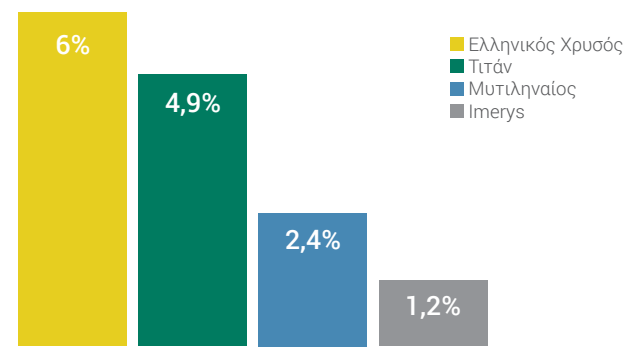
Υποστήριξη τοπικών κοινωνιών

Επικεντρωνόμαστε στους ακόλουθους πυλώνες κοινωνικής υποστήριξης για να τονώσουμε την κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη των τοπικών κοινωνιών και να βελτιώσουμε την ποιότητα ζωής των κατοίκων:



Το πρόγραμμα κοινωνικής υποστήριξης που υλοποιούμε είναι μακράν το μεγαλύτερο (όσον αφορά την αξία κοινωνικής υποστήριξης προς τα καθαρά κέρδη για το 2019) μεταξύ των μεγάλων βιομηχανικών επιχειρήσεων στην Ελλάδα (δηλ. με κύκλο εργασιών άνω του €1 δις).

Αξία Κοινωνικής Συνεισφοράς προς Καθαρά Κέρδη (2019)



Καλή Πρακτική

Έκτακτο Ταμείο Αρωγής COVID-19

Το 2020 ιδρύσαμε το Έκτακτο Ταμείο Αρωγής για να αντιμετωπίσουμε αποτελεσματικά την πανδημία COVID-19 και συγκεντρώσαμε πάνω από €250.000 σε υλική και οικονομική προσφορά για την ενίσχυση του Εθνικού Συστήματος Υγείας στη Βόρεια Ελλάδα και των υποδομών υγείας του Δήμου Αριστοτέλη.

Συνεργαζόμαστε με διάφορα σχολεία, πανεπιστήμια, παρόχους υγειονομικής περίθαλψης, επιχειρήσεις και πολιτιστικούς συλλόγους για να σχεδιάσουμε και υλοποιήσουμε προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης, με τα ακόλουθα ενδεικτικά παραδείγματα:



ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

Υποδομές

Αξιοποίηση ομάδων και ιδιόκτητου εξοπλισμού για καθαρισμό αποχετεύσεων και τοπικών δρόμων, απομάκρυνση των ροών νερού από κατοικημένες περιοχές, καθώς και αποκατάσταση κατεστραμμένων περιοχών και υποδομών τοπικών κοινοτήτων από τις έντονες πλημμύρες στη Χαλκιδική το 2019

Δωρεά υλικών και εργασιών αποκατάστασης του δικτύου νερού στην Ολυμπιάδα

Κάλυψη αναγκών πετρελαίου θέρμανσης για εκκλησίες και ευπαθείς ομάδες τοπικών κοινωνιών

Επισκευές δρόμων και υποδομών, όπως επισκευή της οδικής σύνδεσης Βαρβάρας-Ολυμπιάδας και του υδρευτικού δικτύου του ρέματος «Μπασδέκη»

Επισκευή και συντήρηση σχολικών υποδομών σε 10 σχολεία του Δήμου Αριστοτέλη

Προμήθεια και δωρεά κάδων, παγκακίων και ζαρντινιέρων για τους δημοτικούς χώρους του Δήμου Αριστοτέλη

Προμήθεια απορριμματοφόρου οχήματος για τις κοινότητες του Δήμου Αριστοτέλη

Εκπαίδευση

Υποστήριξη της ΜΚΟ EduACT για την εφαρμογή εκπαιδευτικού προγράμματος από το 2018 με συμμετέχοντες σχεδόν από όλα τα χωριά του Δήμου Αριστοτέλη, με 147 συμμετοχές το 2019-2020 και 180 συμμετοχές το 2020-2021 σε εργαστήρια Ρομποτικής και STEM (Φυσικές Επιστήμες, Τεχνολογία, Επιστήμη των Μηχανικών και Μαθηματικά), μέσω των οποίων οι συμμετέχοντες ενθαρρύνονται να ερευνήσουν και να σχεδιάσουν νέους τρόπους για μια βιώσιμη κοινότητα, φιλική προς το περιβάλλον και προσιτή σε όλους

Δωρεά 100 tablets στο Υπουργείο Παιδείας για τα σχολεία του Δήμου Αριστοτέλη

Δωρεά ηλεκτρονικού εξοπλισμού στο Δημοτικό Σχολείο Στρατονίκης

Τέχνες και Πολιτισμός

Χορηγός τοπικών εορταστικών εκδηλώσεων για τον εορτασμό της Αγίας Βαρβάρας, προστάτιδας του Στρατωνίου και των Μεταλλωρύχων

Δωρεά παραδοσιακών ενδυμασιών στην ομάδα παραδοσιακών χορών του Συλλόγου Γυναίκων Στρατωνίου

Δωρεά για την εκδήλωση «Αλέξης Ζορμπάς» στο Παλαιοχώρι

Εγκαίνια του νέου Λαογραφικού Μουσείου Στρατονίκης

Δωρεά φυτών από το φυτώριό μας σε κοινοτικούς συλλόγους

Χορηγία του Μουσείου Μπενάκη για τη συντήρηση και ανάδειξη πολύτιμων κεμηλίων από μέταλλο

Στήριξη της μεταφοράς της έκθεσης «ΤΑ ΟΡΥΚΤΑ ΚΑΙ Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ» και «ΤΑ ΟΡΥΚΤΑ ΚΑΙ Η ΤΕΧΝΗ» στη Θεσσαλονίκη, που διοργανώνεται από το Αριστοτέλειο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με το Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας και τον Σύνδεσμο Μεταλλευτικών Επιχειρήσεων

Αθλητισμός

Δωρεές σε αθλητικούς και πολιτιστικούς συλλόγους του Δήμου Αριστοτέλη

Χορηγός του τουρνουά Beach Volley στην Ολυμπιάδα

Χορηγός της Ελληνικής Παραολυμπιακής ομάδας για τους Θερινούς Παραολυμπιακούς Αγώνες του Τόκιο 2020

Επισκευή χλοοτάπητα του γηπέδου ποδοσφαίρου στην Μεγάλη Παναγιά

Αποκατάσταση περίφραξης του γηπέδου ποδοσφαίρου στον Στανό

Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας

Διοργάνωση ηλεκτρονικού εργαστηρίου στο Στρατώνι στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος X-Mine, το οποίο αποτελεί συνεργασία μεταξύ ιδρυμάτων, ερευνητικών κέντρων και εταιρειών για νέες και φιλικότερες προς το περιβάλλον τεχνολογίες εξερεύνησης και επεξεργασίας ορυκτών

Δημιουργία πυροσβεστικού σταθμού στην Ολυμπιάδα

Ανακατασκευή τοπικών παιδικών χαρών και πάρκων για παιδιά και νέους

Υγεία

Εφαρμογή προγράμματος πρόσβασης σε υγειονομικές υπηρεσίες μέσω εβδομαδιαίων επισκέψεων του γιατρού μας σε κοινότητες της Χαλκιδικής, προκειμένου να εξεταστούν κάτοικοι που δεν μπορούν να ταξιδέψουν σε δομές υγειονομικής περίθαλψης

Χορηγία παροχής δωρεάν ιατρικών εξετάσεων σε άνεργους πολίτες και οικογένειες με παιδιά της Θεσσαλονίκης

Χορηγία υποστήριξης και θεραπειών ατόμων με εθισμό σε συνεργασία με το Κέντρο Υποστήριξης Εξαρτημένων ΟΑΣΙΣ

Δωρεά πλήρους λαρυγγοσκοπικού συστήματος στις Μονάδες Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ) του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής

Δωρεά ψηφιακής φορητής ακτινολογικής μονάδας αξίας €55.000 στο Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ Θεσσαλονίκης

Δωρεά 6 φορητών παρακλίνων αναπνευστήρων αξίας €51.300 στο Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής

Δωρεά 1.000 προστατευτικών ασπίδων προσώπου και 1.000 προστατευτικών στολών στο Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής και στο Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ Θεσσαλονίκης

Δωρεά €20.000 στο Εθνικό Σύστημα Υγείας για αγορά υγειονομικού υλικού και μέσων ατομικής προστασίας

Δωρεά €10.000 στη μη κερδοσκοπική εταιρεία «Συμμαχία για την Ελλάδα» για την ενίσχυση του εξοπλισμού του Εθνικού Συστήματος Υγείας

Δωρεά €10.000 προς τον Σύνδεσμο Βιομηχανιών Ελλάδος για τη στήριξη των δομών υγείας της Θεσσαλονίκης

Δωρεά €10.000 για τις απολυμνήσεις δημοτικών και δημοσίων κτιρίων και όλων των σχολείων του Δήμου Αριστοτέλη

Δωρεά μέσω ατομικής προστασίας (π.χ. μάσκες, αναπνευστήρες, αντισηπτικά) στη Διεύθυνση Αστυνομίας Χαλκιδικής

Δωρεά €10.000 στη Δημοτική Κοινωνική Επιχείρηση «Η ΦΡΟΝΤΙΔΑ» για διανομή μέσω ατομικής προστασίας και επιδόματος καυσίμου σε ευπαθείς ομάδες του Δήμου Αριστοτέλη

Περιβάλλον

Απομάκρυνση επικίνδυνων δέντρων από διάφορες περιοχές του Δήμου Αριστοτέλη

Συνεχής συνεργασία με εργολάβο για συλλογή οργανικών απορριμμάτων από το Δήμο Αριστοτέλη

Παροχή τεχνικών μηχανημάτων σε τοπικές κοινότητες (π.χ. Στρατωνί και Ολυμπιάδα) για τον καθαρισμό δημοτικών ακινήτων από μπάζα

53,6%
αύξηση των προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης

€700.000
για προγράμματα στήριξης των τοπικών κοινωνιών

58
εργαζόμενοι που συμμετείχαν σε προγράμματα εθελοντικής αμοδοσίας

Διασφάλιση της διαφάνειας των προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης

Προκειμένου να διασφαλίσουμε την υλοποίηση προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης με διαφάνεια και υπευθυνότητα:

- Ο Αντιπρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος και οι Γενικοί Διευθυντές Μεταλλείων επιβλέπουν τις δράσεις κοινωνικής υποστήριξης, οι οποίες ευθυγραμμίζονται με την επιχειρηματική μας δραστηριότητα μέσω πλαισίων βελτιστοποίησης που έχει αναπτύξει η Eldorado Gold
- Οι Ομάδες Σχέσεων με τις Τοπικές Κοινωνίες και Επικοινωνίας αξιολογούν κάθε δράση κοινωνικής υποστήριξης πριν την υλοποίησή της, σύμφωνα με συγκεκριμένα κριτήρια που περιγράφονται στο σχετικό σχέδιο εφαρμογής
- Απαιτούμε αναφορά αξιολόγησης με σχετικά αποδεικτικά στοιχεία (π.χ. φωτογραφίες, τεχνικές εκθέσεις) μετά την ολοκλήρωση κάθε δράσης, τα οποία ελέγχονται τακτικά από τον Διευθυντή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων και τα ευρήματα κοινοποιούνται στην Επιτροπή Βιωσιμότητας της Eldorado Gold

• Έχουμε δημιουργήσει:

- Την «Επιτροπή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης Χαλκιδικής» για την αξιολόγηση και έγκριση ή απόρριψη αιτημάτων για δράσεις κοινωνικής υποστήριξης κάτω των €5.000, η οποία αποτελείται από τον Γενικό Διευθυντή Επιχειρήσεων, τον Διευθυντή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων, τον Διευθυντή Περιβάλλοντος, τον Διευθυντή Μελετών και Αδειών και τον Οικονομικό Ελεγκτή του κάθε μεταλλείου
- Την «Επιτροπή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης Αθήνας» για την αξιολόγηση και έγκριση ή απόρριψη αιτημάτων για δράσεις κοινωνικής υποστήριξης άνω των €5.000, η οποία αποτελείται από τον Αντιπρόεδρο & Διευθύνοντα Σύμβουλο, τον Γενικό Διευθυντή Επιχειρήσεων και τον Διευθυντή Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων
- Το Τμήμα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων παρακολουθεί την εκτέλεση και την επιτυχή ολοκλήρωση όλων των δράσεων κοινωνικής υποστήριξης.

Υποστήριξη νέων και μαθητών

Έχουμε θεσπίσει Θερινό Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης και παρέχουμε δυνατότητες πρακτικής άσκησης σε μαθητές του Δήμου Αριστοτέλη, οι οποίοι εργάζονται στις εγκαταστάσεις μας για δύο εβδομάδες και εξοικειώνονται με τις δραστηριότητές μας και το εργασιακό περιβάλλον, ενώ παράλληλα ενημερώνονται για την κοινωνική και περιβαλλοντική μας επίδοση.



3 | Τοπική Ανάπτυξη και Απασχόληση

Ο μεταλλευτικός κλάδος μπορεί δυνητικά να αποτελέσει πηγή σημαντικής αξίας, καθώς δημιουργεί θέσεις εργασίας και επενδύσεις, οι οποίες είναι ιδιαίτερα σημαντικές για την τοπική οικονομία, λόγω της σχεδόν μόνιμης παρουσίας των εγκαταστάσεών μας στις τοπικές κοινωνίες, υπερβαίνοντας κατά πολύ τη διάρκεια μιας γενιάς. Για το λόγο αυτό, έχουμε αναλογικά υψηλότερη ευθύνη απέναντι στις τοπικές κοινωνίες και στους κατοίκους τους, καθώς και στο άμεσο περιβάλλον τους.

... Η Αποψη σας

Ανησυχίες για Ανεργία

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2019 σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη, το **49%** και **36%** θεωρούν την ανεργία και τους κακοφτιαγμένους δρόμους αντίστοιχα τα μεγαλύτερα προβλήματα που αντιμετωπίζουν.

Επιτάχυνση της εθνικής οικονομίας

i Γνωρίζετε ότι

Έμμεσες Οικονομικές Επιπτώσεις του Μεταλλευτικού Κλάδου

Σύμφωνα με στοιχεία της μελέτης «Ο Ρόλος του Μεταλλευτικού Κλάδου στις Εθνικές Οικονομίες» (www.icmm.com/tomine/index) του Διεθνούς Συμβουλίου Μεταλλείων και Μεταλλευμάτων (ICMM):

- Κάθε άμεση θέση εργασίας στον μεταλλευτικό κλάδο δημιουργεί 3-5 επιπλέον έμμεσες θέσεις εργασίας στη χώρα
- Κάθε \$1 οικονομικής δραστηριότητας ενός μεταλλευτικού έργου δημιουργεί τουλάχιστον \$3 επιπλέον οικονομική δραστηριότητα στη χώρα.

Οι δραστηριότητές μας δημιουργούν επιπλέον έμμεσες οικονομικές επιπτώσεις, καθώς:

- Οι τιμές των ακινήτων στη Χαλκιδική είχαν μικρότερες διακυμάνσεις κατά τη διάρκεια της οικονομικής κρίσης στην Ελλάδα σε σύγκριση με τις διπλανές περιφέρειες
- Οι κάτοικοι του Δήμου Αριστοτέλη έχουν το υψηλότερο μέσο ετήσιο εισόδημα σε σύγκριση με άλλους δήμους της Χαλκιδικής
- Οι υποδομές που χτίζουμε στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων μας εξυπηρετούν επίσης τις τοπικές ανάγκες (π.χ. καλώδια μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος, υποδομές ύδρευσης, δρόμοι).

€160
εκατ. εξαγωγές

i Γνωρίζετε ότι

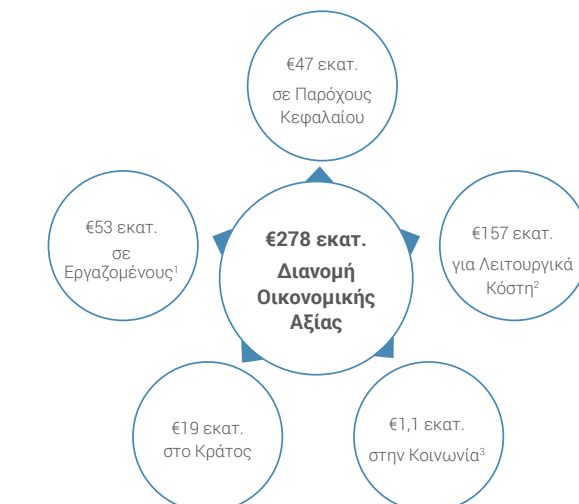
Πλήρης Αντίκτυπος των Μεταλλείων Κασσάνδρας

Η πλήρης ανάπτυξη των Μεταλλείων Κασσάνδρας θα οδηγήσει σε:

- Πρόσθετες επενδύσεις \$1,9 δις, καθιστώντας την επένδυση της Eldorado Gold μία από τις δύο μεγαλύτερες επενδύσεις στην Ελλάδα
- €2 δις κρατικά έσοδα (από δικαιώματα, φόρους εισοδήματος και αξία κοινωνικής υποστήριξης)
- Πάνω από €191 εκατ. έσοδα από μεταλλευτικά τέλη
- Εξαγωγές €11,3 δις
- €3,5 δις πληρωμές για αγορές αγαθών και υπηρεσιών από Έλληνες προμηθευτές
- Δημιουργία 5.000 άμεσων και έμμεσων θέσεων εργασίας (1.400 περισσότερες σε σύγκριση με τις υφιστάμενες θέσεις εργασίας και 900 επιπλέον θέσεις εργασίας κατά τη διάρκεια των κατασκευαστικών δραστηριοτήτων), με σταθερή και καλά αμειβόμενη απασχόληση για πάνω από 25 χρόνια
- €70 εκατ. για προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης στις τοπικές κοινωνίες.

Οι επιχειρηματικές μας δραστηριότητες διασφαλίζουν ότι επιστρέφουμε σημαντική οικονομική αξία στους Κοινωνικούς μας Εταίρους, κυρίως μέσω αγορών (προς τους προμηθευτές μας), μισθών, παροχών και ασφαλιστικών πληρωμών (προς τους εργαζομένους μας), φόρων (προς το Δημόσιο) και επενδύσεων. Στο πλαίσιο αυτό, θεωρούμε τις φορολογικές πληρωμές μας ως τρόπο διατήρησης σχέσεων εμπιστοσύνης και περαιτέρω συμβολής μας στην οικονομική ανάπτυξη της χώρας, και όχι απλά νομική μας υποχρέωση.

Διανομή Οικονομικής Αξίας



¹ Το ποσό αφορά μικτούς μισθούς, παροχές και ασφαλιστικές εισφορές

² Το ποσό δεν περιλαμβάνει μισθούς και παροχές εργαζομένων

³ Το ποσό αφορά αξία υλοποιημένων προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης

Διανομή Οικονομικής Αξίας



€4,4

εκατ. έσοδα για το Ελληνικό Δημόσιο και το Δήμο Αριστοτέλη από μεταλλευτικά τέλη

€160

εκατ. συνολική οικονομική αξία που παράχθηκε

€278

εκατ. συνολική οικονομική αξία που διανεμήθηκε



€53

εκατ. πληρωμές για μισθούς, ασφαλιστικές εισφορές και πρόσθετες παροχές εργαζομένων

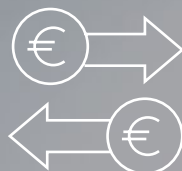


11,4%

αύξηση των συνολικών δαπανών αγορών από Έλληνες προμηθευτές

€27,3

εκατ. για άμεσους και έμμεσους φόρους



17,1%

των εσόδων που καταβλήθηκαν σε άμεσους και έμμεσους φόρους

Προτεραιότητα σε τοπικούς προμηθευτές

Η Άποψή σας

Οικονομική Κατάσταση

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2019 σε 500 κατοίκους του Δήμου Αριστοτέλη, μόνο **1 στους 3** πιστεύει ότι η οικονομική τους κατάσταση θα βελτιωθεί στο μέλλον.

Δίνουμε προτεραιότητα στις αγορές από τοπικούς προμηθευτές και στοχεύουμε στην ανάπτυξη ισχυρών σχέσεων συνεργασίας με τις τοπικές κοινωνίες και στη δημιουργία πρόσθετου εισοδήματος για τοπικούς προμηθευτές και εργολάβους (δηλ. με έδρα και λειτουργία εντός του Δήμου Αριστοτέλη). Ως αποτέλεσμα, ένα σημαντικό μέρος των συνολικών δαπανών αγορών διατίθεται σε τοπικούς προμηθευτές αγαθών και υπηρεσιών.

87,7%

των προμηθευτών μας είναι εγγεγραμμένες εταιρείες στην Ελλάδα

Υποστήριξη τοπικών προμηθευτών

Καλή Πρακτική

Προτεραιότητα σε Τοπικούς Προμηθευτές

Δίνουμε προτεραιότητα στην αγορά αγαθών και υπηρεσιών από τοπικούς προμηθευτές που πληρούν τα κριτήρια προμηθειών που έχουμε ορίσει, έχοντας:

- Συμπεριλάβει τοπικούς προμηθευτές σε όλες τις αξιολογήσεις προμηθευτών
- Δηλώσει προτίμηση σε τοπικούς προμηθευτές για αγορές αναλώσιμων
- Καθορίσει ευνοϊκούς όρους για τοπικούς προμηθευτές, καθώς ο μέσος χρόνος πληρωμής είναι οι 30 ημέρες μετά το τέλος του μήνα τιμολόγησης (συγκριτικά με τις 60 ημέρες για όλους τους άλλους προμηθευτές).

Η υποστήριξη που παρέχουμε στους προμηθευτές στη Χαλκιδική έχει βοηθήσει να αναπτύξουν τις δραστηριότητές τους και να ενισχύσουν την ικανότητά τους να παρέχουν αποτελεσματικά τα αγαθά και τις υπηρεσίες που χρειαζόμαστε. Παρά το γεγονός ότι προς το παρόν δεν έχουμε αναπτύξει εκπαιδευτικά μαθήματα για τους προμηθευτές μας, η μεταξύ μας συνεργασία τους έχει βοηθήσει να:

- Αναπτύξουν γνώσεις και δεξιότητες σχετικά με θέματα υγείας και ασφάλειας, περιβαλλοντικής διαχείρισης και διακυβέρνησης

- Αναπτύξουν έργα με μεγάλες εταιρείες σε εγχώριο και διεθνές επίπεδο.

19,7%

αύξηση των δαπανών αγορών από τοπικούς προμηθευτές (δηλ. εντός του Δήμου Αριστοτέλη)

Προσλήψεις εργατικού δυναμικού από τοπικές κοινωνίες

Είμαστε ο μεγαλύτερος εργοδότης στο Δήμο Αριστοτέλη, έχοντας καθοριστικό ρόλο στη βελτίωση των προοπτικών απασχόλησης της περιοχής. Με βάση τα ευρήματα της Μελέτης Αξιολόγησης Κοινωνικών και Οικονομικών Επιπτώσεων της AMBIO του 2016 και στοιχεία του Τοπικού Τμήματος Εργασίας, απασχολούμε άμεσα περίπου το 25% του συνολικού εργατικού δυναμικού του Δήμου Αριστοτέλη. Ως αποτέλεσμα, το ποσοστό ανεργίας στην περιοχή μετά το 2015 είναι χαμηλότερο από τον εθνικό μέσο όρο, ενώ ήταν υψηλότερο από τον εθνικό μέσο όρο το 2011.

Ανάπτυξη εργατικού δυναμικού από τοπικές κοινωνίες

Προτεραιότητά μας είναι η πρόσληψη εργατικού δυναμικού από τη Χαλκιδική, καθώς και η εκπαίδευσή τους στις απαραίτητες εργασιακές δεξιότητες και τεχνογνωσία. Για το λόγο αυτό, συνεργαζόμαστε με τις τοπικές κοινωνίες και τους τοπικούς επιχειρηματίες για να εντοπίσουμε κενά στις δεξιότητες ή στην κατάρτισή τους, προκειμένου να αυξήσουμε την ικανότητά τους για εργασία στον μεταλλευτικό κλάδο.

32%

όλων των νέων προσλήψεων από τοπικές κοινωνίες

98,9%

των εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων) προέρχονται από τοπικές κοινωνίες

Προτεραιότητα στα διοικητικά στελέχη από τοπικές κοινωνίες

Πέρα από την πρόσληψη εργαζομένων στην παραγωγή από τις τοπικές κοινωνίες στα μεταλλεία μας, επικεντρωνόμαστε και στην πρόσληψη διοικητικών στελεχών από τις γύρω περιοχές, καθώς η σχετική γνώση και τεχνογνωσία αποτελεί συγκριτικό πλεονέκτημα για τις δραστηριότητές μας, διατηρώντας παράλληλα υψηλά καταρτισμένο και ταλαντούχο ανθρώπινο δυναμικό στον τόπο γέννησής τους.

4 | Διάλογος με την Κοινωνία

Η αποδοχή των επιχειρηματικών μας δραστηριοτήτων από τη χώρα μας και τις τοπικές κοινωνίες και η δημιουργία επιπλέον οφελών απαιτεί εμπιστοσύνη και αμοιβαίο σεβασμό. Καθώς αναγνωρίζουμε ότι οι δραστηριότητές μας συνδέονται μακροπρόθεσμα με την ευημερία της χώρας μας και των τοπικών κοινωνιών, επενδύουμε σε δραστηριότητες διαλόγου για να θεμελιώσουμε ισχυρές σχέσεις εμπιστοσύνης.

Διάλογος με τοπικές κοινωνίες

Καλή Πρακτική

Υποβολή Αναφορών

Στο πλαίσιο του συνεχόμενου διαλόγου με τις τοπικές κοινωνίες, λειτουργούμε Μηχανισμό Αναφορών και οποιοσδήποτε μπορεί να υποβάλει απευθείας σε εμάς αναφορά για κάποιο περιστατικό ή συμπεριφορά, χρησιμοποιώντας τους ακόλουθους τρόπους υποβολής:

- Την εταιρική ιστοσελίδα www.hellas-gold.com/grievance/
- Την αποστολή εκτυπωμένης φόρμας Υποβολής Αναφοράς με ταχυδρομείο ή φαξ
- Τα κούτια που βρίσκονται στις κεντρικές πύλες/ εισόδους των μεταλλευτικών εγκαταστάσεων Στρατωνίου, Ολυμπιάδας, Σκουριών και Μαντέμ Λάκκου.

Έχουμε αναπτύξει γενικευμένη αποτύπωση των Κοινωνικών Εταίρων και σχέδιο διαλόγου μαζί τους, τα οποία καλύπτουν όλες τις εγκαταστάσεις μας και επιτρέπουν να υλοποιούμε διάλογο με τις τοπικές κοινωνίες, καθώς και να ενημερώνουμε για τις δραστηριότητές μας, την επίδοσή μας και τις πρακτικές μας, όπως η μείωση και αποκατάσταση των επιπτώσεών μας. Το Τμήμα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων υλοποιεί τις δραστηριότητες διαλόγου με τους Κοινωνικούς Εταίρους, μέσω των οποίων εντοπίζει, καταγράφει και αξιολογεί τις ανησυχίες, προσδοκίες και ανάγκες των τοπικών κοινωνιών, προκειμένου να προσδιορίσει συγκεκριμένες αναπτυξιακές ανάγκες και ευκαιρίες για επενδύσεις. Οι Γενικοί Διευθυντές Μεταλλείων και ο Αντιπρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος είναι υπεύθυνοι για τις σχέσεις με την κοινωνία και την κυβέρνηση (συμπεριλαμβανομένης της εποπτείας των επενδυτικών σχεδίων για την κοινωνική ανάπτυξη), ενώ Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη της Eldorado Gold εργάζονται για την ανάπτυξη και διατήρηση της υποστήριξης και εμπιστοσύνης των τοπικών κοινωνιών και της κυβέρνησης, με τον Πρόεδρο & Διευθύνοντα Σύμβουλο της Eldorado Gold να είναι συνολικά υπεύθυνος για τις σχέσεις με τις κοινωνίες και τις κυβερνήσεις.

78

υλοποιημένες δραστηριότητες διαλόγου με τοπικές κοινωνίες και κύριους Κοινωνικούς Εταίρους

Σχέδιο Διαχείρισης Κοινωνικών Κινδύνων: Εκτός της Μελέτης Σημαντικότητας (όπως περιγράφεται στο Κεφάλαιο 2 του Απολογισμού), έχουμε αναπτύξει Σχέδιο Διαχείρισης Κοινωνικών Κινδύνων για τα ακόλουθα θέματα που σχετίζονται με τις δραστηριότητές μας στις τοπικές κοινωνίες, προκειμένου να εντοπίσουμε και να μειώσουμε συστηματικά τους σχετικούς κινδύνους μέσω αντίστοιχων ενεργειών.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	Πιθανότητα Εμφάνισης	Σοβαρότητα
Οικολογικοί Κίνδυνοι		
Διαρροή συμπυκνώματος κατά τη μεταφορά	Υψηλή	Χαμηλή
Διαχείριση επεξεργασμένου νερού	Μέτρια	Υψηλή
Κίνδυνοι Υγείας και Ασφάλειας		
Θανατηφόρο περιστατικό	Μέτρια	Υψηλή
Ατύχημα με απώλεια χρόνου	Υψηλή	Χαμηλή
Κίνδυνοι Μετακίνησης και Μεταφοράς		
Θανατηφόρο περιστατικό	Μέτρια	Υψηλή
Τροχαίο ατύχημα	Υψηλή	Μέτρια
Κίνδυνος Επιλογής Τοπικών Προμηθευτών		
Αίσθημα αδικίας από τοπικές κοινωνίες	Μέτρια	Μέτρια
Ανησυχίες Κατοίκων αναφορικά με Οπτική Όχληση		
Επίδραση στον τουρισμό και στην αξία ακινήτων	Υψηλή	Μέτρια
Κίνδυνος Κανονιστικής Συμμόρφωσης		
Επιβολή προστίμου ή αποτυχία στις Κρατικές επιθεωρήσεις	Μέτρια	Υψηλή
Κίνδυνος Εργασίας από Τοπικές Κοινωνίες		
Αποτυχία για δίκαιη απασχόληση εργαζομένων από τοπικές κοινωνίες	Υψηλή	Μέτρια
Κίνδυνοι Διαχείρισης Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης		
Έλλειψη σαφών κανόνων και συνέπειας	Υψηλή	Μέτρια
Αποτυχία στην πρακτική ανάπτυξη επιτυχημένων προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης	Υψηλή	Χαμηλή

Από το 2019, χρησιμοποιούμε το Πλαίσιο Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης της Eldorado Gold για να κατανοήσουμε καλύτερα τις επιπτώσεις μας στις τοπικές κοινωνίες και να προωθήσουμε περαιτέρω τον διάλογο και τη συνεργασία μας με τους Κοινωνικούς Εταίρους. Στο πλαίσιο αυτό, επιδιώκουμε να είμαστε διαφανείς αναφορικά με τις δραστηριότητές μας και ξεκινήσαμε περιηγήσεις στις εγκαταστάσεις μας, όπου οι επισκέπτες μπορούν να παρακολουθήσουν στην πράξη τις μεταλλευτικές μας δραστηριότητες, να μάθουν τις περιβαλλοντικές μας δεσμεύσεις και να συνομιλήσουν με διοικητικά στελέχη μας για θέματα που τους ενδιαφέρουν.

Φροντίδα για τον αντίκτυπο των δραστηριοτήτων μας

Καλή Πρακτική

Αξιολόγηση Κοινωνικών Επιπτώσεων

Έχουμε αξιολογήσει τις πιθανές κοινωνικές επιπτώσεις που σχετίζονται με τη φύση, το μέγεθος και την πιθανότητα εμφάνισής τους αναφορικά με τα ακόλουθα ζητήματα:

- Οικονομία, απασχόληση και τοπικοί προμηθευτές
- Ανθρώπινα δικαιώματα
- Δικαιώματα εργαζομένων:
 - Ίσες ευκαιρίες και μεταχείριση, απουσία διακρίσεων
 - Ελευθερία συνδικαλισμού και συλλογικές διαπραγματεύσεις
 - Καταπολέμηση διαφθοράς και δωροδοκίας
- Υγεία και Ασφάλεια:
 - Οδική ασφάλεια
 - Υγεία και Ασφάλεια κατά την επιλογή εργολάβου
 - Εκπαίδευση σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας
 - Επίδοση Υγείας και Ασφάλειας
- Υγεία και Ασφάλεια του κοινωνικού συνόλου

Δεδομένου ότι οι τοπικές κοινωνίες επηρεάζονται άμεσα από τις δραστηριότητές μας, στοχεύουμε να εντοπίσουμε τις επιπτώσεις μας και να διασφαλίσουμε ότι σεβόμαστε την ευημερία των κατοίκων, καθώς σε ορισμένες περιπτώσεις μεταλλευτικών δραστηριοτήτων απαιτείται μετεγκατάσταση και επανεγκατάσταση νοικοκυριών. Παράλληλα, σημαντική πτυχή των δραστηριοτήτων μας αποτελεί ο συνδυασμός των αδειών λειτουργίας μας με τη διατήρηση και προστασία αρχαιολογικών μνημείων και χώρων. Στο πλαίσιο αυτό, συμμετείχαμε το 2019 στη συνάντηση του Διεθνούς Συμβουλίου Μνημείων και Τοποθεσιών στην Αθήνα και πραγματοποιήσαμε την παρουσίαση «Ανάπτυξη παράλληλα με την προστασία και την ενίσχυση των αρχαιολογικών χώρων που σχετίζονται με την μεταλλευτικές δραστηριότητες – το παράδειγμα των Μεταλλείων Κασσάνδρας». Επιπλέον, υποστηρίξαμε τη μετεγκατάσταση αρχαιολογικών αντικειμένων από τις Σκουριές κατόπιν εγκρίσεως από τη Γενική Διεύθυνση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς και σχετικών οδηγιών από την τοπική Εφορεία Αρχαιοτήτων.

Ο ατύχημα με σημαντικές επιπτώσεις στις τοπικές κοινωνίες και μετεγκαταστάσεις νοικοκυριών λόγω δραστηριοτήτων αποκατάστασης

5 | Δείκτες Επίδοσης

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Κοινωνική Υποστήριξη			
Προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης (αριθμός)	MA	56	86
Εθνικά	MA	6	20
Τοπικά	MA	50	66
Αξία εθνικών προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης (€)	MA	66.000	320.000
Εκπαίδευση	MA	1.000	0
Τέχνες και Πολιτισμός	MA	25.000	50.000
Αθλητισμός	MA	20.000	5.000
Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας	MA	0	60.000
Υγεία (συμπεριλαμβανομένου COVID-19)	MA	10.000	165.000
Υποδομές	MA	0	40.000
Περιβάλλον	MA	10.000	0
Αξία τοπικών προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης (€)	MA	920.000	776.000
Εκπαίδευση	MA	120.000	88.000
Τέχνες και Πολιτισμός	MA	42.000	50.000
Αθλητισμός	MA	102.000	30.000
Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας	MA	6.000	120.000
Υγεία	MA	56.000	18.000
Υποδομές	MA	260.000	260.000
Περιβάλλον	MA	276.000	110.000
Άλλα/Φιλανθρωπικοί σκοποί	MA	58.000	100.000

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Αξία προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης προς Κύκλο Εργασιών (%)	MA	0,8	1
Προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης που είχαν τα αναμενόμενα οφέλη (%)	MA	100	100
Απόκλιση προϋπολογισμένων δαπανών για προγράμματα κοινωνικής υποστήριξης (%)	MA	MA	-20
Εισερχόμενα αιτήματα που καταγράφηκαν και απαντήθηκαν ορθώς (%)	MA	80	90
Υλοποιημένα προγράμματα με έγκριση Επιτροπής ΕΚΕ (%)	MA	MA	100
Έγκαιρη υλοποίηση προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης (%)	MA	100	100
Υλοποίηση προγραμμάτων κοινωνικής υποστήριξης εντός προϋπολογισμού (%)	MA	MA	95
Εθελοντισμός και Επιχειρηματικότητα			
Εργαζόμενοι που συμμετείχαν σε προγράμματα εθελοντικής αιμοδοσίας (αριθμός)	MA	MA	58
Επισκέψεις πανεπιστημίων στις εγκαταστάσεις μας (αριθμός)	17	MA	0
Φοιτητές πανεπιστημίου που επισκέφτηκαν τις εγκαταστάσεις μας (αριθμός)	720	MA	0
Φοιτητές σε προγράμματα πρακτικής άσκησης (αριθμός)	MA	MA	MA
Εθνική Ανάπτυξη¹			
Επενδύσεις στην Ελληνική Οικονομία (εκατ. €)	MA	MA	MA
Οικονομική Αξία που Παράγεται (έσοδα) (εκατ. €)	95	127	160
Πληρωμές σε άμεσους και έμμεσους φόρους (εκατ. €)	33,5	31,7	27,3
Οικονομική Αξία που Διανέμεται (εκατ. €)	212,2	239,1	278
Λειτουργικά κόσθη ²	112,9	127	157
Μισθοί και πρόσθετες παροχές εργαζομένων	43	48	53
Πληρωμές παρόχων κεφαλαίου	41	47	47
Πληρωμές προς το Κράτος	14	16	19
Κοινωνική υποστήριξη (δηλ. εθνική και τοπική κοινωνική συνεισφορά)	1,3	1	1,1
Οικονομική Αξία που Παρακρατείται (Οικονομική Αξία που Παράγεται - Οικονομική Αξία που Διανέμεται) (εκατ. €)	113,2	106,3	59
Κεφαλαιοποιημένη Οικονομική Αξία (εκατ. €)	74	56	51
Αξία εξαγωγών της Ελληνικός Χρυσός (εκατ. €)	95	127	160
Εξαγωγές της Ελληνικός Χρυσός προς συνολικές Ελληνικές εξαγωγές (%)	MA	MA	MA
Τοπική Ανάπτυξη			
Προμηθευτές (αριθμός)	1.119	1.211	1.208
Έλληνες Προμηθευτές	998	1.081	1.059
Τοπικοί Προμηθευτές (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη)	131	186	156
Περιφερειακοί Προμηθευτές (δηλ. από Χαλκιδική)	41	50	41
Προμηθευτές από Ελλάδα (εκτός τοπικών και περιφερειακών προμηθευτών)	826	845	862
Προμηθευτές από Εξωτερικό	121	130	149
Προμηθευτές (%)			
Έλληνες Προμηθευτές	89,1	89,3	87,7
Τοπικοί Προμηθευτές (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη)	11,7	15,3	12,9
Περιφερειακοί Προμηθευτές (δηλ. από Χαλκιδική)	3,6	4,1	3,4
Προμηθευτές από Ελλάδα (εκτός τοπικών και περιφερειακών προμηθευτών)	73,8	69,9	71,4
Προμηθευτές από Εξωτερικό	10,8	10,7	12,3
Πληρωμές Προμηθευτών (εκατ. €) ³	119,6	124,9	143,1
Έλληνες Προμηθευτές	106,1	100,3	111,7
Τοπικοί Προμηθευτές (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη)	11,7	11,7	14
Περιφερειακοί Προμηθευτές (δηλ. από Χαλκιδική)	2	1,5	2,2
Προμηθευτές από Ελλάδα (εκτός τοπικών και περιφερειακών προμηθευτών)	92,4	87,1	95,5
Προμηθευτές από Εξωτερικό	13,5	24,6	31,4

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ	2018	2019	2020
Πληρωμές Προμηθευτών (%) ³			
Έλληνες Προμηθευτές	88,7	80,3	78,1
Τοπικοί Προμηθευτές (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη)	9,8	9,4	9,8
Περιφερειακοί Προμηθευτές (δηλ. από Χαλκιδική)	1,7	1,2	1,5
Προμηθευτές από Ελλάδα (εκτός τοπικών και περιφερειακών προμηθευτών)	77,2	69,7	66,8
Προμηθευτές από Εξωτερικό	11,3	19,7	21,9
Δαπάνες Ενέργειας (εκατ. €)	5,6	7,4	7,3
Τοπική Απασχόληση			
Εργαζόμενοι από τοπικές κοινωνίες (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη) (%)	MA	82,3	82,1
Εργαζόμενοι	83,3	83,9	76,5
Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	MA	0,8	0,8
Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη	MA	0,7	0,6
Επίπεδο μηχανικού (και άνω)	MA	14,6	22,1
Εργαζόμενοι από περιφέρεια Χαλκιδικής (εκτός Δήμου Αριστοτέλη) (%)	MA	3	2,1
Εργαζόμενοι	MA	90,6	87,5
Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	MA	3,1	8,3
Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη	MA	0	0
Επίπεδο μηχανικού (και άνω)	MA	6,3	4,2
Νέες προσλήψεις από τοπικές κοινωνίες (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη) (%)	MA	65	32
Εργαζόμενοι	70,8	91,2	100
Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	MA	0	0
Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη	MA	0	0
Επίπεδο μηχανικού (και άνω)	55	8,8	0
Εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων) από Ελλάδα (%)	100	100	100
Τοπικοί Εργάτες (δηλ. από Δήμο Αριστοτέλη) (%)	MA	98,8	98,9
Εργάτες από περιφέρεια Χαλκιδικής (%)	MA	1,2	1,1
Διάλογος			
Δραστηριότητες διαλόγου με τοπικές κοινωνίες και κύριους Κοινωνικούς Εταίρους (αριθμός)	MA	96	78
Επισκέπτες σε περιηγήσεις στις εγκαταστάσεις μας (αριθμός)	MA	312	205
Αρνητικός Αντίκτυπος			
Ατυχήματα με σημαντικές επιπτώσεις στις τοπικές κοινωνίες (αριθμός)	MA	MA	0
Μετεγκαταστάσεις νοικοκυριών λόγω δραστηριοτήτων αποκατάστασης (αριθμός)	MA	0	0
Περιπτώσεις διαφωνιών με τοπικές κοινωνίες (αριθμός)	MA	MA	MA

¹ Τα ποσά έχουν υπολογισθεί βάσει της λογιστικής σε δεδουλευμένη βάση, χρησιμοποιώντας τη μέση συναλλαγματική ισοτιμία EURO/USD για το 2020

² Εξαιρούνται μισθοί και πρόσθετες παροχές

³ Εξαιρούνται δαπάνες ενέργειας

MA: Μη Αναφερόμενο

5 ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕ ΤΙΣ ΑΓΟΡΕΣ ΜΑΣ

Υπεύθυνη Παραγωγή

Με απόλυτο σεβασμό στα ανθρώπινα δικαιώματα, δεσμευόμαστε για την υπεύθυνη εξόρυξη και παραγωγή προϊόντων χρυσού και άλλων μετάλλων

Εισαγωγή

Δεσμευόμαστε να παράγουμε υπεύθυνα χρυσό και άλλα μέταλλα, τα οποία χρησιμοποιούνται σε πολλά αγαθά που συμβάλλουν στην παγκόσμια οικονομική ανάπτυξη του 21ου αιώνα, και αποτελούν κρίσιμα συστατικά τεχνολογιών που συμβάλλουν στη βιώσιμη ανάπτυξη και στην προστασία του περιβάλλοντος, όπως φωτοβολταϊκά πάνελ και ανεμογεννήτριες. Για το λόγο αυτό, στοχεύουμε να παράγουμε τα προϊόντα μας με τρόπο που δημιουργεί θετική οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική αξία για όλους τους Κοινωνικούς Εταίρους μας.



► Προτεραιότητες

- Παροχή προϊόντων υψηλής ποιότητας
- Προστασία προσωπικών δεδομένων
- Εφαρμογή πρακτικών υπεύθυνου marketing
- Διευκόλυνση της ασφάλειας εφοδιασμού
- Υπεύθυνη πώληση
- Επίδραση στην εφοδιαστική μας αλυσίδα
- Αντικειμενική επιλογή προμηθευτών
- Υποστήριξη των προμηθευτών μας



► Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης



Καλή υγεία και ευημερία



Βιομηχανία, καινοτομία και υποδομές



Υπεύθυνη κατανάλωση και παραγωγή



► Στόχοι 2021

0 περιστατικά παραβίασης απορρήτου πελατών ή απώλειας δεδομένων πελατών

0 περιστατικά μη συμμόρφωσης με κανονισμούς ή εθελοντικούς κώδικες αναφορικά με υπεύθυνη επικοινωνία

100% του παραγόμενου χρυσού με ανεξάρτητη διασφάλιση ότι δεν συμβάλει σε συγκρούσεις σύμφωνα με τα Conflict-Free Gold Standards του World Gold Council

100% απεσταλμένα προϊόντα σύμφωνα με πρωτόκολλα ταξινόμησης «Επικίνδυνων εμπορευμάτων»

224.275 τόνοι πωληθέντος συμπυκνώματος
€200,7 εκατ. έσοδα από συμπυκνώματα

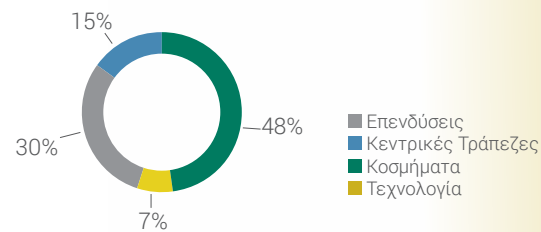
1 | Θέμα Προσοχής: Χρήση Μετάλλων

Από την εξερεύνηση έως την αποκατάσταση, η εξόρυξη μετάλλων παράγει κρίσιμα προϊόντα για πολλά σύγχρονα αγαθά και επηρεάζει οικονομίες, κοινωνίες και το περιβάλλον.

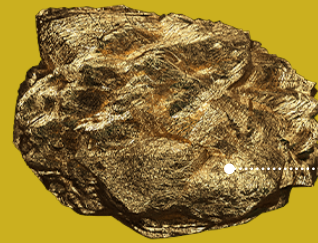
Χρήσεις των Μετάλλων

Γνωρίζετε ότι

Παγκόσμια Χρήση (2019)¹



Χρυσός



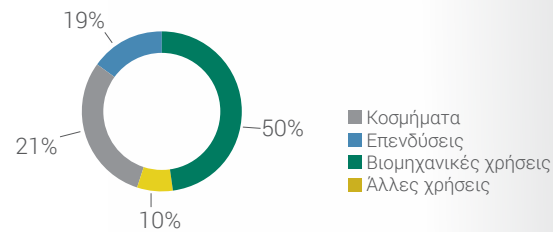
Το πρώτο μέταλλο που χρησιμοποιήθηκε για κοπή νομισμάτων πριν 2.600 χρόνια, προέρχεται σχεδόν όλος από κομήτες και αστεροειδείς που έπεσαν στη Γη πριν 4 δις χρόνια

Χημικές ιδιότητες	Ατομικό σύμβολο	Au
	Ατομικός αριθμός (Z)	79
	Σημείο τήξης	1.064 °C
	Σημείο βρασμού	2.856 °C

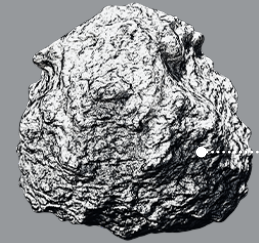
Χρήσεις του Χρυσού

- Υπολογιστές, τηλεοράσεις, smartphones, οικιακές συσκευές, οθόνες αφής, αερόσακοι
- Καταπολέμηση καρκίνου, εμφυτεύματα δοντιών, ενδοαγγειακά στεντ, τομογράφοι, διαγνωστικά τεστ
- Στολές αστροναυτών, κυκλώματα δορυφόρων, κάτοπτρα τηλεσκοπίων
- Φωτοβολταϊκά πάνελ, καταλύτες αυτοκινήτων
- Κοσμήματα και νομίσματα

Παγκόσμια Χρήση (2019)²



Άργυρος



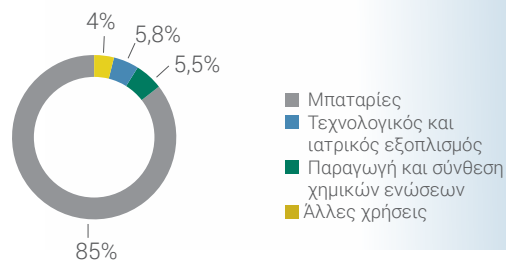
Μπορεί να απολυμάνει το πόσιμο νερό από ανθεκτικά υπερμικρόβια σε 20 μόλις λεπτά

Χημικές ιδιότητες	Ατομικό σύμβολο	Ag
	Ατομικός αριθμός (Z)	47
	Σημείο τήξης	961 °C
	Σημείο βρασμού	2.162 °C

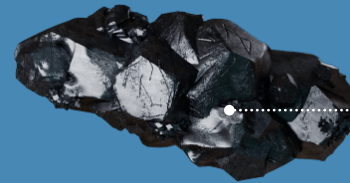
Χρήσεις του Αργύρου

- Ακτινογραφίες, ιατρικές στολές, φαρμακευτικά σκευάσματα
- Μπαταρίες μακράς διάρκειας, καταλύτες, ηλεκτρικά κυκλώματα
- Απορροπαντικά, αποσμητικά
- Φωτοβολταϊκά πάνελ, εξαρτήματα αεροπλάνων, ηλεκτρονικά κυκλώματα οχημάτων
- Κοσμήματα και νομίσματα

Παγκόσμια Χρήση (2019)³



Μόλυβδος



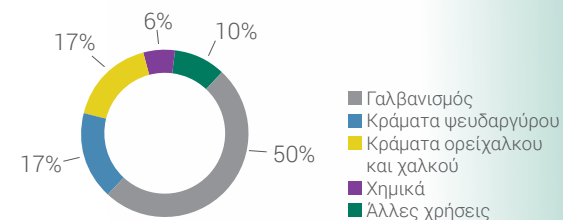
Τα νοσοκομεία βασίζονται σε μπαταρίες μολύβδου - οξέος ως πηγή εφεδρικής ενέργειας σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

Χημικές ιδιότητες	Ατομικό σύμβολο	Pb
	Ατομικός αριθμός (Z)	82
	Σημείο τήξης	327 °C
	Σημείο βρασμού	1.749 °C

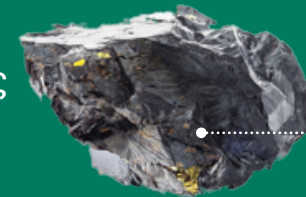
Χρήσεις του Μολύβδου

- Μπαταρίες οχημάτων, καύσιμα αεροσκαφών
- Συγκόλληση ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, φωτοβολταϊκά κύτταρα, υπέρυθροι ανιχνευτές
- Στολές προστασίας ραδιενέργειας και ακτινοβολίας, ηλεκτρικά καλώδια
- Επενδύσεις κτιρίων, ηχομόνωση χώρων
- Μπαταρίες αποθήκευσης αιολικών και φωτοβολταϊκών πάρκων

Παγκόσμια Χρήση (2019)⁴



Ψευδάργυρος



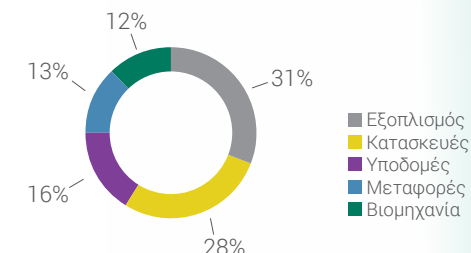
Ζωτικής σημασίας για την ανοσολογική λειτουργία, τον σχηματισμό λευκών αιμοσφαιρίων και τη γονιμοποίηση ωαρίων

Χημικές ιδιότητες	Ατομικό σύμβολο	Zn
	Ατομικός αριθμός (Z)	30
	Σημείο τήξης	419 °C
	Σημείο βρασμού	907 °C

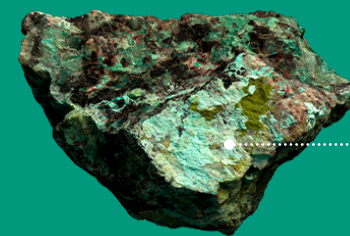
Χρήσεις του Ψευδαργύρου

- Γαλβανισμός ατσάλιου, ψυγεία, υπολογιστές
- Καλλυντικά, αντηλιακές κρέμες, σαμπουάν, σαπούνια
- Φάρμακα, αντισηπτικά σκευάσματα, θεραπείες νοσημάτων
- Μπαταρίες φωτοβολταϊκών πάρκων, λιπάσματα

Παγκόσμια Χρήση (2019)⁵



Χαλκός



Το 1^ο μέταλλο που χρησιμοποίησε ο άνθρωπος πριν από 10.000 χρόνια

Χημικές ιδιότητες	Ατομικό σύμβολο	Cu
	Ατομικός αριθμός (Z)	29
	Σημείο τήξης	1.084 °C
	Σημείο βρασμού	2.562 °C

Χρήσεις του Χαλκού

- Καλώδια
- Πλακέτες και επεξεργαστές υπολογιστών, κινητών και τηλεοράσεων
- Στέγες, επικάλυψη τοίχων, φίλτρα κλιματιστικών
- Αγάλματα, κοσμήματα και νομίσματα

¹ Παγκόσμιο Συμβούλιο Χρυσού, www.gold.org/goldhub/research/gold-demand-trends/gold-demand-trends-full-year-2019
² Ινστιτούτο Αργύρου, www.silverinstitute.org/silver-supply-demand/
³ Διεθνής Ένωση Μολύβδου, www.ila-lead.org/lead-facts/lead-uses--statistics

⁴ Statista, www.statista.com/statistics/264884/world-zinc-usage/
⁵ Statista, <https://www.statista.com/statistics/605463/distribution-of-copper-consumption-worldwide-by-end-use/>

Γνωρίζετε ότι...

▶ www.tosopolytima.gr



400

τόνους ορυκτών «καταναλώνει» κατά μέσο όρο κάθε άνθρωπος στη διάρκεια της ζωής του



150

τόνοι ορυκτών χρειάζονται για την κατασκευή ενός σπιτιού



340

τόνοι μετάλλων περιέχονται σε μία ανεμογεννήτρια



30.000

τόνοι ορυκτών χρειάζονται για την κατασκευή ενός χιλιόμετρου εθνικής οδού



66

ορυκτά χρειάζονται για την κατασκευή ενός μόνο Η/Υ



Πάνω από 40

ορυκτά χρειάζονται για την κατασκευή ενός κινητού



2 | Ποιότητα και Ασφάλεια

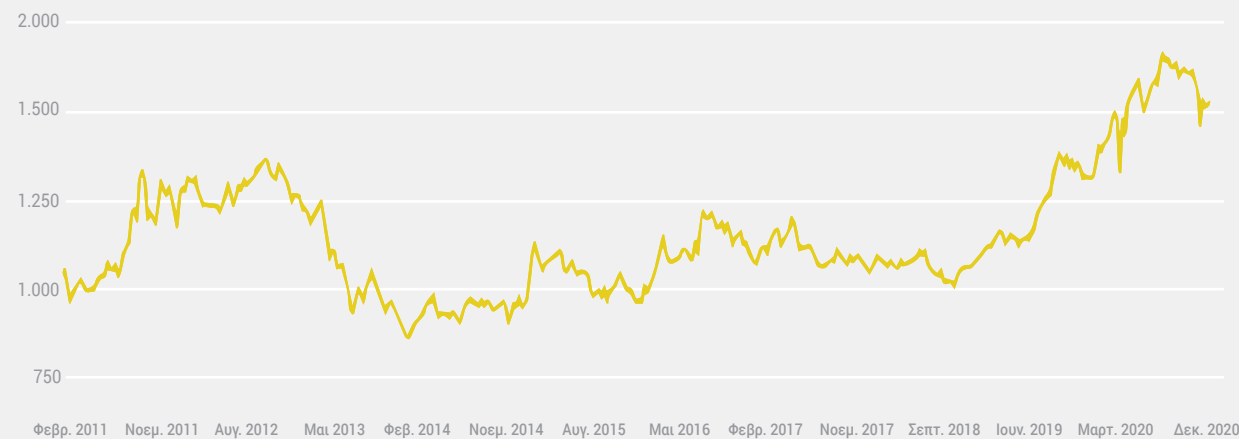
Επιδιώκουμε να παρέχουμε προϊόντα που ανταποκρίνονται στις ανάγκες και στις απαιτήσεις των πελατών μας και δημιουργούν αξία, καθώς και να δημιουργούμε και διατηρούμε σχέσεις εμπιστοσύνης με τους πελάτες μας, προκειμένου να διασφαλίσουμε τη μακροπρόθεσμη επιχειρηματική μας επιτυχία.

Γνωρίζετε ότι

Τιμή του Χρυσού

Η τιμή του χρυσού καθορίζεται συνδυαστικά από την προσφορά, τη ζήτηση και τη συμπεριφορά των επενδυτών. Δεδομένου ότι η προσφορά χρυσού δεν παρουσιάζει διακυμάνσεις, η τιμή γενικά αυξάνεται με τη ζήτηση (θετική ελαστικότητα τιμών) και όταν οι οικονομικές συνθήκες επιδεινώνονται, κυρίως επειδή οι επενδυτές στρέφονται στο χρυσό σε συνθήκες πολιτικής και/ή οικονομικής αβεβαιότητας, καθώς ο χρυσός είναι προστατευμένος από την οικονομική κατάρρευση. Αντιθέτως, η τιμή του χρυσού τείνει να μειώνεται όταν επικρατεί οικονομική ασφάλεια και σταθερότητα, καθώς ο χρυσός δεν προσφέρει σημαντικές αποδόσεις συγκριτικά με άλλες επενδύσεις. Ένας παράγοντας που συμβάλλει στην τιμή του χρυσού είναι η μείωση της εξόρυξης χρυσού τα τελευταία χρόνια, καθώς το μεγαλύτερο μέρος του εύκολα προσβάσιμου χρυσού έχει ήδη εξορυχθεί και οι μεταλλευτικές εταιρείες πρέπει να σκάψουν βαθύτερα και να εργαστούν σκληρότερα για να βρουν χρυσό, γεγονός που αυξάνει το λειτουργικό κόστος.

Τιμή του Χρυσού (€/ουγκιά)



Πηγή: <https://www.gold.org/goldhub/data/gold-prices>, τα στοιχεία αναφέρονται στην περίοδο 01/01/2011-31/12/2020

Παροχή προϊόντων υψηλής ποιότητας

Η αξία των προϊόντων μας εξαρτάται από την ποιότητά τους, η οποία μετρείται με βάση τη συγκέντρωση μετάλλου. Για το λόγο αυτό, εφαρμόζουμε επιστημονικές διαδικασίες σε όλα τα στάδια των μεταλλευτικών δραστηριοτήτων, προκειμένου να έχουμε προϊόντα εξαιρετικής ποιότητας, το οποίο επαληθεύεται από:

- Το πλήρως εξοπλισμένο αναλυτικό εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, το οποίο επικεντρώνεται σε μεθόδους προσδιορισμού μετάλλων σε υγρά και στερεά δείγματα
- Τις χημικές αναλύσεις μας σε διάφορα συστατικά σε δείγματα φορτίων κατά την πώληση των προϊόντων μας
- Ανεξάρτητες μετρήσεις από αξιόπιστα εξωτερικά ιδρύματα.

Προστασία προσωπικών δεδομένων

Θεωρούμε την ασφάλεια των προσωπικών δεδομένων ως νομική και ηθική υποχρέωσή μας και όχι απλώς ένα σημαντικό εμπορικό ζήτημα. Καθώς η ασφάλεια των προσωπικών δεδομένων είναι θεμελιώδες ανθρώπινο δικαίωμα, εξετάζουμε και αντιμετωπίζουμε με προσοχή το θέμα της προστασίας των δεδομένων και του απορρήτου στις συναλλαγές μας, ακολουθώντας τους ισχύοντες κανόνες του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (GDPR).

100%
των προϊόντων αναλύθηκαν από το εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου

0
περιστατικά παραβίασης απορρήτου πελατών ή απώλειας δεδομένων πελατών

3 | Υπεύθυνες Πωλήσεις

Καθώς θεωρούμε τις υπεύθυνες πωλήσεις των προϊόντων μας ως καθοριστικό παράγοντα για διαρκή σχέση με τους πελάτες μας, δεσμευόμαστε να διεξάγουμε τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες με ηθικό τρόπο, καθώς και να ακολουθούμε υπεύθυνες πρακτικές στα κανάλια επικοινωνίας που χρησιμοποιούμε (π.χ. προώθηση πωλήσεων, πρακτικές marketing και εταιρικές επικοινωνίες, είτε γραπτές είτε προφορικές).

Γνωρίζετε ότι

Καταπολέμηση της Νομιμοποίησης Εσόδων από Παράνομες Δραστηριότητες και Χρηματοδότηση της Τρομοκρατίας

Τον Ιούλιο του 2018, τέθηκε σε ισχύ ο Ν. 4557/2018 και ενσωμάτωσε την Οδηγία ΕΕ 2015/849 στο ελληνικό νομικό σύστημα, προκειμένου να αποτραπεί η χρήση του χρηματοπιστωτικού συστήματος για ξέπλυμα χρήματος και χρηματοδότηση της τρομοκρατίας.

Εφαρμογή πρακτικών υπεύθυνου marketing

Οι πελάτες μας περιλαμβάνουν Μεταλλουργεία (δηλ. εργοστάσια επεξεργασίας μετάλλων που εξάγουν μέταλλα από τα μεταλλεύματά τους), Εμπόρους (που μεταπωλούν σε μεταλλουργεία) ή Αντιπροσώπους (που αγοράζουν τα προϊόντα μας για λογαριασμό άλλων πελατών). Παρά το γεγονός ότι προς το παρόν δεν υπάρχει συγκεκριμένη πολιτική ή κώδικας διαφήμισης/marketing ή συγκεκριμένες οδηγίες υπεύθυνης επικοινωνίας στον μεταλλευτικό κλάδο, ακολουθούμε τις Εταιρικές Αξίες μας ως οδηγό στις επικοινωνιακές πρακτικές που εφαρμόζουμε, προκειμένου να υλοποιούμε υπεύθυνες δραστηριότητες marketing και να διασφαλίσουμε ότι οι πρακτικές μας είναι νόμιμες, λογικές, δίκαιες, αληθινές και ρεαλιστικές.

0
περιστατικά μη συμμόρφωσης με νόμους και κανονισμούς αναφορικά με υπεύθυνη επικοινωνία

Διευκόλυνση της ασφάλειας εφοδιασμού

Η προμήθεια πρώτων υλών από τον μεταλλευτικό κλάδο υποστηρίζει ένα μεγάλο εύρος βιομηχανιών. Η συνολική αύξηση της παγκόσμιας ζήτησης μας οδήγησε στην ανάλυση των κινδύνων που σχετίζονται με την προσφορά, οι οποίοι ωστόσο προς το παρόν θεωρούνται ως μεσαίου ή χαμηλού κινδύνου.

Υπεύθυνη πώληση

Καλή Πρακτική

Γνώση των Πελατών

Καθώς όλες οι συναλλαγές που σχετίζονται με πολύτιμα μέταλλα θεωρούνται συναλλαγές υψηλού κινδύνου σύμφωνα με το Ν. 4557/2018, έχουμε συμπεριληφθεί στη λίστα των Υπόχρεων Προσώπων και ασκούμε τις σχετικές συναλλαγές με προσοχή. Για την προληπτική αντιμετώπιση της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, εφαρμόζουμε προσέγγιση KYC (Know Your Customer) και εξετάζουμε πτυχές όπως νομικές κατηγορίες, καταδίκες και Πολιτικά Εκτεθειμένα Πρόσωπα, ενώ παράλληλα εφαρμόζουμε μέτρα δέουσας επιμέλειας σε συγκεκριμένες περιπτώσεις (π.χ. σύναψη επιχειρηματικής σχέσης, υπέρβαση ορισμένου ορίου σε περιστασιακές συναλλαγές). Επιπλέον, είμαστε υποχρεωμένοι να αναφέρουμε οποιαδήποτε ύποπτη επιχειρηματική σχέση ή συναλλαγή και να παρέχουμε όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες στην αρμόδια εποπτική αρχή (δηλ. την Ανεξάρτητη Εθνική Αρχή Δημοσίων Εσόδων).

100%
των πελατών μας με επισκέψεις και αξιολόγηση μέσω της προσέγγισης KYC (Know Your Customer)

Η Eldorado Gold, και κατ' επέκταση η Ελληνικός Χρυσός, καθοδηγείται από συγκεκριμένα πλαίσια και πρότυπα υπεύθυνης λειτουργίας του μεταλλευτικού κλάδου, τα οποία περιλαμβάνουν το πρότυπο «Προς μία Βιώσιμη Μεταλλευτική Δραστηριότητα» (Towards Sustainable Mining) της Μεταλλευτικής Ένωσης του Καναδά (MAC), τη συμμετοχή ως μέλος στην Ένωση Ευρωπαϊκών Μεταλλευτικών Βιομηχανιών, Μεταλλευμάτων και Βιομηχανικών Ορυκτών (Euromines) και τις Αρχές Υπεύθυνης Εξόρυξης Χρυσού του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού (World Gold Council's Responsible Gold Mining Principles). Στο πλαίσιο αυτό:

- Ακολουθούμε το Conflict-Free Gold Standard του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού για να διασφαλίσουμε ότι η παραγωγή χρυσού δεν συμβάλλει σε παράνομες ένοπλες συγκρούσεις ή παραβιάσεις των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, το οποίο απαιτεί από τις εγκαταστάσεις παραγωγής χρυσού να υποβάλλονται σε αξιολογήσεις σε θέματα ανθρωπίνων δικαιωμάτων
- Δεν παράγουμε χρυσό και υλικά που περιέχουν χρυσό στο μεταλλείο μας στην Ολυμπιάδα που προκαλούν, υποστηρίζουν ή ωφελούν παράνομες ένοπλες συγκρούσεις, συμβάλλουν σε σοβαρές παραβιάσεις ανθρωπίνων δικαιωμάτων ή παραβιάζουν το διεθνές

ανθρωπιστικό δίκαιο και δεν αποδεχόμαστε ή προμηθευόμαστε χρυσό ή υλικά που περιέχουν χρυσό από τρίτα μέρη

- Έχουμε αξιολογήσει τους κινδύνους των προϊόντων μας σύμφωνα με το Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών του ΟΗΕ, το οποίο περιλαμβάνει διάφορα κριτήρια ταξινόμησης κινδύνων (π.χ. φυσικοί κίνδυνοι, περιβαλλοντικοί κίνδυνοι) και γνωστοποιούμε τους κινδύνους, μέσω κατάλληλων δελτίων δεδομένων ασφαλείας, σχετικών δηλώσεων και σήμανσης
- Δεν έχουμε επιβεβαιωμένα ή πιθανά αποθέματα εντός ή κοντά σε περιοχές ενεργών συγκρούσεων (δηλ. σύμφωνα με το Uppsala Conflict Data Program).

100%

του παραγόμενου χρυσού και υλικών που περιέχουν χρυσό δεν προκαλούν, υποστηρίζουν ή ωφελούν παράνομες ένοπλες συγκρούσεις ή συμβάλλουν σε σοβαρές παραβιάσεις των ανθρωπίνων δικαιωμάτων

100%

των προϊόντων με γνωστοποιημένα δελτία δεδομένων ασφαλείας και δηλώσεις για τους κινδύνους προϊόντων

0

επιβεβαιωμένα ή πιθανά αποθέματα εντός ή κοντά σε περιοχές ενεργών συγκρούσεων



Τα προϊόντα μας δεν διατίθενται στο ευρύ κοινό και πωλούνται απευθείας στους πελάτες μας (δηλαδή μεταλλουργεία, εμπόρους, αντιπροσώπους), οι οποίοι έχουν εντοπιστεί μέσω ανάλυσης αγοράς και σχετικών συστάσεων. Καθώς όλα τα προϊόντα μας πωλούνται χύμα σε μεταλλευτικές μονάδες για δευτερογενή επεξεργασία, δεν απαιτούν συσκευασία ή σήμανση και πληροφορίες προϊόντων. Επιπλέον:

- Ακολουθούμε προληπτική προσέγγιση για όλες τις οδικές και θαλάσσιες αποστολές προϊόντων μας από την Ολυμπιάδα και το Στρατώνι (ακόμη και συμπυκνώματα ψευδαργύρου) και όλα τα φορτία μας χαρακτηρίζονται ως επικίνδυνα (δηλ. περιλαμβάνοντας ουσίες όπως το αρσενικό), συνεπώς πραγματοποιούνται βάσει της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων και τους κανονισμούς του Διεθνούς Ναυτιλιακού Οργανισμού (IMO) κατά την αποστολή τους από τις εγκαταστάσεις παραγωγής μας προς τα μεταλλουργεία
- Συνεργαζόμαστε αποκλειστικά με πιστοποιημένους και εκπαιδευμένους εργολάβους στην τήρηση των προτύπων και διαδικασιών που σχετίζονται με τις προαναφερθείσες οδηγίες μεταφοράς προϊόντων αναφορικά με την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την ασφάλεια
- Παρακολουθούμε στενά τις αποστολές των προϊόντων μας μέχρι την τελική άφιξη στους πελάτες, προκειμένου να διασφαλίσουμε την ασφαλή παράδοση
- Ακολουθούμε τα εθνικά όρια καθαρότητας, όπως για παράδειγμα με συμπυκνώματα μολύβδου και ψευδαργύρου, τα οποία έχουν υψηλότερη περιεκτικότητα σε αρσενικό από το αντίστοιχο όριο κινεζικών εισαγωγών, συνεπώς πωλούνται σε αγορές εκτός Κίνας ή σε εγκαταστάσεις ανάμειξης συνδεδεμένων περιοχών σε κινεζικά λιμάνια
- Δεν ανακυκλώνουμε προϊόντα (δεν υπάρχουν προϊόντα που ανακτώνται), καθώς όλα τα προϊόντα μας πωλούνται σε μεταλλευτικές μονάδες για περαιτέρω επεξεργασία.

4 | Υπεύθυνες Αγορές

Στοχεύουμε να βελτιώσουμε την εφοδιαστική αλυσίδα μας μέσω συστηματικής διαχείρισης προμηθευτών και εργολάβων, καθώς και να χρησιμοποιούμε υπάρχοντα δίκτυα μεταφοράς των προϊόντων μας και σταθμούς διαμετακόμισης γύρω από τις εγκαταστάσεις μας, προκειμένου να αυξήσουμε την επιχειρησιακή αποδοτικότητα και να μειώσουμε τα υψηλά αποθέματα στις αποθήκες μας. Αναγνωρίζουμε τις υποχρεώσεις που έχουμε λόγω του μεγέθους και της φύσης των δραστηριοτήτων μας και συνεργαζόμαστε με τους προμηθευτές μας για να προωθήσουμε την Εταιρική Υπευθυνότητα στη λειτουργική αλυσίδα μας.

Γνωρίζετε ότι

Οικολογικό Αποτύπωμα Προϊόντων και Μετάλλων

Το Οικολογικό Αποτύπωμα εξετάζει τις κρυφές ροές υλικών και υπολογίζεται ως η συνολική ποσότητα (σε κιλά) φυσικών υλικών για τη δημιουργία ενός προϊόντος ή υπηρεσίας, μείον το πραγματικό βάρος του προϊόντος.

Το οικολογικό αποτύπωμα ορισμένων υλικών αλλάζει με την πάροδο του χρόνου, καθώς γίνονται πιο σπάνια ή εξορυσσονται ή επεξεργάζονται περισσότερο αποτελεσματικά με την πρόοδο της τεχνολογίας. Για παράδειγμα, ο χαλκός μετατοπίστηκε από οικολογικό αποτύπωμα 1:1 όταν ήταν εύκολο να βρεθούν ψήγματα χαλκού σε 500:1 όταν ο χαλκός εξάγεται από θειούχα μεταλλεύματα.

Ορισμένα προϊόντα έχουν πολύ υψηλότερο από το αναμενόμενο οικολογικό αποτύπωμα λόγω της πολυπλοκότητας παραγωγής τους. Για παράδειγμα:

- Ένα χρυσό δαχτυλίδι 5 γραμμαρίων βρέθηκε να έχει οικολογικό αποτύπωμα 2.000 κιλών
- Ένα αλουμινένιο κουτάκι αναφωτιστικού βρέθηκε να έχει οικολογικό αποτύπωμα 1,2 κιλών
- Ένας ηλεκτρονικός υπολογιστής 20 κιλών βρέθηκε να έχει οικολογικό αποτύπωμα 1.500 κιλών.

Πηγή: Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy

Επίδραση στην εφοδιαστική μας αλυσίδα

Αναγνωρίζουμε πλήρως ότι οι δραστηριότητες των προμηθευτών μας μπορούν να επηρεάσουν τη δική μας υπεύθυνη λειτουργία. Για το λόγο αυτό, συμπεριλαμβανόμε τον Κανονισμό Ασφαλείας Εργολάβων σε όλες τις προκηρύξεις διαγωνισμών, ο οποίος αποτελεί επιπλέον βασική ενότητα σε όλες τις συμβάσεις μας. Απαιτούμε από όλους τους εργολάβους και προμηθευτές να συμμορφώνονται με το Πρωτόκολλο Επαλήθευσης MAC-TSM για την Πρόληψη της Παιδικής και Καταναγκαστικής Εργασίας και τις συμβάσεις της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας αναφορικά με την καταναγκαστική εργασία και σύγχρονη δουλειά. Καθώς δεσμευόμαστε να προστατεύουμε τα ανθρώπινα δικαιώματα στην εφοδιαστική αλυσίδα μας, στοχεύουμε να εφαρμόζουμε διεθνείς καλές πρακτικές στις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες και να εξετάσουμε σοβαρά το σχετικό ιστορικό των συνεργαζόμενων εταιρειών. Επιπλέον:

- Απαιτούμε από όλους τους προμηθευτές και εργολάβους να συμμορφώνονται με όλους τους ισχύοντες νόμους για την καταπολέμηση της διαφθοράς, καθώς και τις σχετικές Πολιτικές στην ιστοσελίδα μας <https://www.hellas-gold.com/ellinikos-xrysos/company-policies/> (π.χ. Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας, Πολιτική για τα Ανθρώπινα Δικαιώματα, Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική, Πολιτική Υγείας και Ασφάλειας) πριν ξεκινήσει η συνεργασία μας
- Θεωρούμε την αποδοχή της Εντολής Αγοράς ως αποδοχή της προαναφερθείσας νομοθεσίας και πολιτικών
- Θεωρούμε οποιαδήποτε παραβίαση των πολιτικών ή κανονισμών μας ως παραβίαση των όρων της Εντολής Αγοράς και διατηρούμε το δικαίωμα άμεσου τερματισμού της συνεργασίας.

Αξιολόγηση προμηθευτών: Το 2020 αξιολογήσαμε όλους τους εργολάβους/παρόχους υπηρεσιών (που αντιπροσωπεύουν περίπου το 75% των δαπανών αγορών) και τους προμηθευτές αγαθών, οι οποίοι περιλαμβάνουν προμηθευτές με τις υψηλότερες δαπάνες αγορών, καθώς και προμηθευτές σημαντικών κατηγοριών αγαθών που αγοράζουμε (π.χ. εξοπλισμός ασφαλείας). Για τη διαδικασία αξιολόγησης προμηθευτών μας, χρησιμοποιούμε τα ακόλουθα κριτήρια:

- Τιμολόγηση
- Προηγούμενη επίδοση και υπηρεσίες
- Τοπικότητα
- Ποιότητα παραδοτέων και συμμόρφωση με προδιαγραφές
- Παροχή ικανοποιητικών υπηρεσιών.

0 υφιστάμενοι προμηθευτές που διακόπηκε η συνεργασία λόγω θεμάτων συμμόρφωσης, προστασίας του περιβάλλοντος ή ποιότητας

Αντικειμενική επιλογή προμηθευτών

Από το 2015, έχουμε αναπτύξει Σύστημα Διαχείρισης Εργολάβων για τη συστηματική διαχείριση της διαδικασίας αξιολόγησης των εργολάβων, η οποία ξεκινά όταν υποβάλλουν προσφορά έργου ή συμμετοχή σε διαγωνισμό, προκειμένου να συμπεριληφθούν στη διαδικασία επιλογής, ως υποχρεωτικές απαιτήσεις κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, η οποία περιλαμβάνει:

- Περιβαλλοντική διαχείριση
- Υγεία και ασφάλεια
- Εργασιακές πρακτικές
- Ανθρώπινα δικαιώματα.

Θεωρούμε την αδυναμία των προμηθευτών μας να συμμορφωθούν και να αποδείξουν τη συμμόρφωσή τους στα σχετικά θέματα ως λόγο αυτόματου αποκλεισμού από πιθανή μελλοντική συνεργασία. Μέχρι στιγμής, δεν έχουμε εντοπίσει προμηθευτές με:

- Σημαντικές πραγματικές ή δυνητικές αρνητικές επιπτώσεις για θέματα αναφορικά με το περιβάλλον, τις εργασιακές πρακτικές, τα ανθρώπινα δικαιώματα και τις επιδράσεις στην κοινωνία
- Σημαντικούς κινδύνους για περιστατικά παιδικής εργασίας ή καταναγκαστικής και υποχρεωτικής εργασίας ή προμηθευτές στους οποίους τα δικαιώματα των εργαζομένων σχετικά με την ελευθερία του συνδικαλισμού και τις συλλογικές διαπραγματεύσεις μπορεί να παραβιαστούν.

Προσφορές και αξιολόγηση προσφορών: Καθώς στοχεύουμε στη διαφάνεια των πρακτικών προμηθειών μας:

- Απαιτούμε ελάχιστο αριθμό προσφορών ανάλογα με την αξία αγοράς (π.χ. τουλάχιστον τέσσερις προσφορές για αγορές μεταξύ €20.000 και €50.000 και τουλάχιστον πέντε προσφορές για αγορές άνω των €50.000), εκτός από περιπτώσεις αποκλειστικών προμηθευτών
- Διεξάγουμε Αξιολόγηση Υγείας και Ασφάλειας παράλληλα με την Τεχνική Αξιολόγηση των προσφορών, καθώς και Περιβαλλοντική Αξιολόγηση (εφόσον απαιτείται)
- Απαιτούμε από τους εργολάβους να υποβάλουν Σχέδιο Εκτίμησης Κινδύνου για την εργασία που θα εκτελέσουν.

Αξιολόγηση Εργολάβων: Με την ολοκλήρωση της ανάθεσης εργασίας, αξιολογούμε όλους τους εργολάβους μας σύμφωνα με τα ακόλουθα κριτήρια, τα οποία έχουν συγκεκριμένη βαρύτητα.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΟΛΑΒΩΝ	
Κριτήριο	Βαρύτητα
Συμμόρφωση με Κανονισμούς και Νομοθεσία Υγείας και Ασφάλειας	20%
Εκτέλεση του Έργου και Απόδοση στην Εργασία	30%
Ποιότητα Εκτέλεσης Έργου/Συμμόρφωση με τις Προδιαγραφές του Έργου	30%
Οργανωτική και Διοικητική Εκτέλεση του Έργου	20%

Υποστήριξη των προμηθευτών μας

Φροντίζουμε να τηρούμε τις συμβατικές μας υποχρεώσεις σχετικά με τις πληρωμές προς προμηθευτές, με το μέσο χρόνο πληρωμής να είναι 60 ημέρες. Επιπλέον, υποστηρίζουμε τους προμηθευτές μας να αναπτύξουν τις δυνατότητές τους κατά τη διάρκεια της συνεργασίας μας και εκπαιδεύουμε τους εργολάβους μας σε θέματα υγείας, ασφάλειας, περιβαλλοντικής διαχείρισης και διακυβέρνησης πριν την έναρξη του έργου και τακτικά καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, προκειμένου να αναπτύξουμε την τεχνογνωσία τους και την ικανότητά τους να αναλαμβάνουν απαιτητικά έργα. Κατά τη διάρκεια του 2020, πραγματοποιήσαμε υποχρεωτικές εκπαιδεύσεις σε εργολάβους και παρόχους υπηρεσιών σχετικά με:

- Υγεία και ασφάλεια
- Περιβάλλον
- Ανθρώπινο δυναμικό
- Μέτρα προστασίας COVID-19.

75% των πληρωμών προμηθευτών πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τις συμβατικές υποχρεώσεις

90 ημέρες μέγιστος χρόνος πληρωμής προμηθευτών

100% των εργολάβων/παρόχων υπηρεσιών εκπαιδεύτηκαν σε θέματα περιβάλλοντος, υγείας και ασφάλειας

5 | Δείκτες Επίδοσης

ΕΠΙΔΟΣΗ ΑΓΟΡΩΝ	2018	2019	2020
Ποιότητα και Ασφάλεια			
Προϊόντα που αναλύθηκαν από το εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου (%)	MA	MA	100
Περιστατικά παραβίασης απορρήτου πελατών ή απώλεια δεδομένων πελατών (αριθμός)	MA	0	0
Πωλήσεις			
Εργαζόμενοι που εκπαιδεύτηκαν σε θέματα δίκαιου ανταγωνισμού (αριθμός)	MA	MA	0
Επιχειρηματικοί εταίροι που εκπαιδεύτηκαν σε θέματα δίκαιου ανταγωνισμού (αριθμός)	MA	MA	0
Περιστατικά μη συμμόρφωσης με κανονισμούς ή εθελοντικούς κώδικες αναφορικά με επικοινωνίες marketing (αριθμός)	MA	0	0
Ολοκληρωμένες ή εκκρεμείς δικαστικές υποθέσεις αναφορικά με αντι-ανταγωνιστική συμπεριφορά (αριθμός)	MA	MA	0
Παραγόμενος χρυσός με ανεξάρτητη διασφάλιση ότι δεν συμβάλει ή ωφελεί συγκρούσεις σύμφωνα με τα Conflict-Free Gold Standards του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού (%)	100	100	100
Προϊόντα που αποστέλλονται βάσει πρωτοκόλλων κατηγοριοποίησης «Επικίνδυνων εμπορευμάτων» (%)	100	100	100
Αποστολές προϊόντων που διαχειρίζονται ως επικίνδυνες για προληπτικούς λόγους (%)	MA	MA	100
Πελάτες με επισκέψεις μέσω της προσέγγισης KYC (Know Your Customer) (%)	MA	MA	100
Πελάτες που αξιολογήθηκαν μέσω της προσέγγισης KYC (Know Your Customer) (%)	MA	MA	100
Πωλήσεις συμπτκνώματος (τόνοι)	130.521	160.725	199.068
Έσοδα από συμπτκνώματα (εκατ. €)	95,2	127,1	160,5
Προμήθειες			
Εργολάβου/πάροχοι υπηρεσιών που συμμετείχαν σε εκπαιδεύσεις περιβάλλοντος, υγείας και ασφάλειας (%)	MA	MA	100
Υποψήφιοι προμηθευτές με τους οποίους δεν ξεκίνησε συνεργασία λόγω θεμάτων ηθικής (π.χ. διαφθορά) ή περιβαλλοντικών θεμάτων (αριθμός)	MA	MA	0
Υφιστάμενοι προμηθευτές με τους οποίους διακόπηκε η συνεργασία λόγω θεμάτων ηθικής (π.χ. διαφθορά), περιβαλλοντικών θεμάτων ή θεμάτων ποιότητας (αριθμός) ¹	MA	MA	0
Εργολάβοι με τους οποίους διακόπηκε η συνεργασία λόγω πληρωμής μισθών σε εργαζομένους τους κάτω από τον κατώτατο μισθό (αριθμός)	MA	MA	0
Πληρωμές σε προμηθευτές σύμφωνα με συμβατικές υποχρεώσεις (%)	MA	75	75
Μέγιστος χρόνος πληρωμών προμηθευτών (ημέρες)	MA	90	90
Μέσος χρόνος πληρωμών προμηθευτών (ημέρες)	MA	60	60
Εκπαιδευτικά προγράμματα σε προμηθευτές (αριθμός)	MA	0	0
Διάρκεια εκπαιδευτικών προγραμμάτων σε προμηθευτές (ώρες)	MA	0	0

¹ Εξαιρούνται συμβάσεις που έχουν λήξει ή ολοκληρωμένα έργα
MA: Μη Αναφερόμενο

6 ΦΡΟΝΤΙΖΟΥΜΕ ΤΟΥΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ ΜΑΣ



Ασφαλής και Καινοτόμος Παραγωγική Δραστηριότητα, χωρίς Αποκλεισμούς

Καλλιεργούμε ένα ασφαλές, συμμετοχικό εργασιακό περιβάλλον, που προσδίδει αξία στη διαφορετικότητα, την προσωπική ανάπτυξη και την καινοτομία

Εισαγωγή
 Η επιχειρηματική μας επιτυχία και επίτευξη των μακροπρόθεσμων στρατηγικών μας στόχων εξαρτώνται άμεσα από τους εργαζομένους μας. Καθώς η απασχόληση στον μεταλλευτικό κλάδο συνδέεται με συγκεκριμένους κινδύνους ασφάλειας, έχουμε ως κύριο μέλημα την ασφάλεια και ευημερία των εργαζομένων και εργολάβων μας. Για το λόγο αυτό, ανταποκρινόμαστε στην υποχρέωση να δημιουργήσουμε ένα ασφαλές εργασιακό περιβάλλον και να εκπαιδεύσουμε όλους τους εργαζομένους και εργολάβους μας να περιορίζουν τους σχετικούς κινδύνους, καθώς και να δημιουργήσουμε ένα σύγχρονο εργασιακό περιβάλλον που ανταμείβει τους εργαζομένους, βοηθά την επαγγελματική τους ανάπτυξη και σέβεται την αξιοκρατία και τα ανθρώπινα δικαιώματα, προκειμένου να συμβάλλουμε περαιτέρω στην κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη της χώρας.



Προτεραιότητες

- Δημιουργία θέσεων εργασίας
- Συνεργασία με εργολάβους
- Διασφάλιση αξιοκρατίας στις αμοιβές
- Δέσμευση για ίσες ευκαιρίες
- Διασφάλιση του απορρήτου των προσωπικών δεδομένων
- Συμφωνία με διεθνώς αναγνωρισμένες αρχές ανθρωπίνων δικαιωμάτων
- Σεβασμός των εργασιακών δικαιωμάτων
- Δημιουργία ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος
- Παρακολούθηση και αναφορά επίδοσης αναφορικά με την Υγεία και Ασφάλεια
- Διασφάλιση της Υγείας και Ασφάλειας των εργολάβων μας
- Διαχείριση της κόπωσης εργαζομένων και εργολάβων μας
- Εκπαίδευση των εργαζομένων μας
- Ανάπτυξη των εργαζομένων μας
- Προσφορά πρόσθετων παροχών
- Επικοινωνία με εργαζομένους

Συμφωνία με Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης

- 3 ΚΑΛΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ: Καλή υγεία και ευημερία
- 4 ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: Ποιοτική εκπαίδευση
- 5 ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΥΛΩΝ: Ισότητα των φύλων
- 8 ΑΞΙΟΠΡΕΠΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ: Αξιοπρεπής εργασία και οικονομική ανάπτυξη
- 16 ΕΙΡΗΗ, ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟΙ ΘΕΣΜΟΙ: Ειρήνη, δικαιοσύνη και ισχυροί θεσμοί

Στόχοι 2021

- 5% μείωση του ποσοστού αποχωρήσεων
- 0 περιστατικά κινδύνου πιθανής έκθεσης σε εισπνεόμενους κινδύνους πάνω από το όριο*
- 100% των περιστατικών Υγείας και Ασφάλειας που αναφέρθηκαν εντός χρονοδιαγράμματος
- 200 καταγεγραμμένες περιπτώσεις ασθένειας που σχετίζονται με την εργασία τους*
- 0 θάνατοι που σχετίζονται με την εργασία*
- 0 θάνατοι λόγω ασθένειας που σχετίζεται με την εργασία*
- 2,0 Δείκτης Συχνότητας Τραυματισμών με Απώλεια Χρόνου (LTIFR) *
- 7,68 Δείκτης Συχνότητας Συνολικών Καταγεγραμμένων Περιστατικών (TRIFR) *
- 100% των περιστατικών Υγείας και Ασφάλειας που διερευνήθηκαν
- 0 Δείκτης Θανατηφόρων Περιστατικών (FR)*
- 0 σοβαρά περιστατικά (δηλ. περιστατικά με απουσία άνω των 6 μηνών) *
- 0 περιστατικά απώλειας ακοής που προκαλούνται από θόρυβο*

* αναφέρεται σε εργαζομένους και εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων)

1 | Θέμα Προσοχής: Διαχείριση της Πανδημίας COVID-19

Η εμφάνιση και κήρυξη παγκόσμιας πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19 από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας (ΠΟΥ) τον Μάρτιο του 2020 αποτέλεσε αναμφισβήτητη την πιο σημαντική πρόκληση για τη χώρα μας και ολόκληρο τον κόσμο κατά τη διάρκεια του 2020, εξαιτίας του πρωτοφανούς κινδύνου για την υγεία και των συνεπακόλουθων οικονομικών επιπτώσεων.

Από την έναρξη της πανδημίας, εφαρμόσαμε ένα ευρύ φάσμα μέτρων για την προστασία των εργαζομένων μας, των οικογενειών τους και των τοπικών κοινωνιών, τα οποία περιλάμβαναν προληπτικά και προστατευτικά μέτρα.

Προληπτικά Μέτρα

Προστατευτικά Μέτρα

► Επικοινωνία

Χρησιμοποιήσαμε διάφορα μέσα επικοινωνίας για να ενημερώσουμε το εργατικό δυναμικό μας, τα οποία περιλάμβαναν:

- Εβδομαδιαία Ενημέρωση για τον Κορωνοϊό σχετικά με τα τρέχοντα κυβερνητικά και εταιρικά μέτρα, η οποία κοινοποιείται σε όλους τους εργαζομένους
- Καθημερινή ενημέρωση από το Κέντρο Επιχειρήσεων σχετικά με τις μετρήσεις θερμοκρασίας που διεξάγονται καθ' όλη τη διάρκεια της μέρας
- Ηλεκτρονική επικοινωνία με οδηγίες διαχείρισης πιθανών κρουσμάτων με συμπτώματα
- Καθημερινή ενημέρωση του εργατικού δυναμικού για την εξάπλωση της πανδημίας στη χώρα μας, καθώς και τα πρόσφατα κυβερνητικά και εταιρικά μέτρα για τον περιορισμό της πανδημίας.



► Εξ αποστάσεως εργασία

Προκειμένου να μειώσουμε τη φυσική εργασία:

- Αυξήσαμε την απομακρυσμένη εργασία για όσους εργαζομένους θεωρούνταν ότι διατρέχουν μεγαλύτερο κίνδυνο μόλυνσης
- Αναστείλαμε τις δια ζώσης εσωτερικές και εξωτερικές συναντήσεις ή εκπαιδύσεις, οι οποίες οργανώθηκαν εξ αποστάσεως μέσω εργαλείων τηλεδιάσκεψης
- Εφαρμόσαμε σταδιακά εξ αποστάσεως εργασία για τους εργαζομένους στα γραφεία μας
- Απομακρύνουμε από την εργασία εργαζομένους που ανήκουν σε ευάλωτες ομάδες.

► Υγεία και Υγιεινή

Έχοντας ως κύριο μέλημα την υγεία και υγιεινή του εργατικού δυναμικού μας:

- Προχωρήσαμε σε επίβλεψη εργασιών για να βεβαιωθούμε ότι οι εργασίες μπορούν να γίνουν με ασφάλεια διατηρώντας τις φυσικές αποστάσεις
- Υιοθετήσαμε αυστηρή πολιτική τήρησης αποστάσεων μεταξύ των εργαζομένων στις εγκαταστάσεις μας και ταυτόχρονα περιορίσαμε τον αριθμό όσων εργάζονται υπογείως
- Υλοποιήσαμε έκτακτους ελέγχους και απολυμάνσεις στις υγειονομικές υποδομές των εργοταξίων
- Δημιουργήσαμε ειδική ομάδα διαχείρισης κρίσεων και συγκεκριμένο σχέδιο δράσης για τη διαχείριση ύποπτου κρούσματος στις εγκαταστάσεις μας
- Αναπτύξαμε σχέδιο απομόνωσης σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων COVID-19 σε εργαζόμενο, εργαζόμενο εργολάβων ή προμηθευτή
- Εκπαιδεύσαμε το ιατρικό προσωπικό στη διαχείριση ύποπτου περιστατικού
- Διεξάγαμε ειδικούς διαγνωστικούς ελέγχους σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων COVID-19.



► Υγιεινή

Προκειμένου να διασφαλίσουμε την υγιεινή του εργατικού δυναμικού μας:

- Προχωρήσαμε σε τακτικούς ελέγχους θερμοκρασίας και οξυγόνου σε εργαζομένους και εργαζομένους εργολάβων πριν από την άφιξή τους στην εργασία ή τη χρήση παρεχόμενων εταιρικών μεταφορικών μέσων
- Διανείμαμε προστατευτικές μάσκες και αντισηπτικά χεριών σε όλους τους χώρους εργασίας όλων των εργοταξίων
- Επιβάλλαμε τη χρήση προστατευτικής μάσκας και γαντιών στους οδηγούς μεταφορικών οχημάτων που εισέρχονται στις εγκαταστάσεις μας
- Πραγματοποιήσαμε απολυμάνσεις και συνεχείς μετρήσεις θερμοκρασίας και οξυγόνου στο εργατικό δυναμικό των μεταλλείων
- Διενεργήσαμε ελέγχους μοριακής ανίχνευσης σε όλους τους εργαζομένους και τους εργαζομένους εργολάβων σύμφωνα με το σχέδιο δράσης για την πανδημία που αναπτύξαμε
- Προσλάβαμε επιπλέον προσωπικό ασφαλείας στην πύλη του μεταλλείου Ολυμπιάδας, προκειμένου να:
 - Διενεργούνται μετρήσεις θερμοκρασίας του εργατικού δυναμικού
 - Καταγράφονται τα ιδιωτικά οχήματα όσων δεν χρησιμοποιούν εταιρικά λεωφορεία για την προσέλευσή τους στην εργασία
 - Τηρούνται οι αποστάσεις ασφαλείας μεταξύ του εργατικού δυναμικού.

► Προμηθευτές και Εργαζόμενοι Εργολάβων

Τα μέτρα που σχετίζονται με προμηθευτές και εργαζομένους εργολάβων περιλάμβαναν:

- Απαγόρευση εισόδου σε εγκαταστάσεις όσων συνεργατών/προμηθευτών ταξίδεψαν προς ή από το εξωτερικό
- Απαγόρευση στους προμηθευτές να προσλάβουν νέους εργαζομένους από ξένες χώρες.



► Ταξίδια και Μετακινήσεις

Τα μέτρα που σχετίζονται με ταξίδια και μετακινήσεις περιελάμβαναν:

- Απαγόρευση των ταξιδιών και επισκέψεων από και προς τις εγκαταστάσεις μας από το εξωτερικό
- Περιορισμός μετακίνησης εργατικού δυναμικού με εταιρικά λεωφορεία
- Παροχή επιδόματος καυσίμων για μετακίνηση με ιδιωτικά οχήματα.

2 | Διαφορετικότητα, Εργασία και Ανθρώπινα Δικαιώματα

Η επίτευξη των στρατηγικών μας στόχων και η διατήρηση της λειτουργικής αποτελεσματικότητας συνδέεται άμεσα με το εργατικό δυναμικό μας, το οποίο μας επιτρέπει να λειτουργούμε επιτυχώς μέσα σε ένα διαρκώς μεταβαλλόμενο επιχειρηματικό περιβάλλον και να αντιμετωπίζουμε τις προκλήσεις του μεταλλευτικού κλάδου.

Η Άποψή σας

Υπερηφάνεια

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, η επαγγελματική σταθερότητα είναι ο **No 1** λόγος για τον οποίο είναι περισσότερο περήφανοι που εργάζονται στην Ελληνικός Χρυσός.

Η Άποψή σας

Περιθώρια Βελτίωσης

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, μόνο το **7%** των ερωτώμενων μεταξύ των 10 σημαντικότερων θεμάτων ανέφερε την αξιοκρατία ως τομέα που θα μπορούσε να βελτιώσει η Ελληνικός Χρυσός.

Εργατικό Δυναμικό το 2020 (αριθμός)



Δημιουργία θέσεων εργασίας

Επιδιώκουμε να δημιουργούμε άμεσες θέσεις εργασίας, προκειμένου να μειώσουμε την ανεργία, ενώ παράλληλα οι δραστηριότητές μας στηρίζουν χιλιάδες έμμεσες θέσεις εργασίας σε όλη τη χώρα.

ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ^{1,2}					
Τύπος Απασχόλησης	Αορίστου Χρόνου	Ορισμένου Χρόνου	Πλήρους	Μερικής	
Εργαζόμενοι (αριθμός)	1.048	42 (6 γυναίκες)	1.090	0	
Φύλο	Γυναίκες	Άντρες			
Εργαζόμενοι (αριθμός)	121	969			
Ηλικία	<30	30-50	>50		
Εργαζόμενοι (αριθμός)	79	759	252		
Κατηγορίες	Εθνικότητες	ΑΜΕΑ	Εκπατρισμένοι (Αλλοδαποί)		
Αριθμός	9	7	11		
Μορφωτικό Επίπεδο	Δημοτικό-Γυμνάσιο-Λύκειο	Μεταλυκειακής / Ανώτερης / Ανώτατης εκπαίδευσης	Μεταπτυχιακής εκπαίδευσης		
Εργαζόμενοι (αριθμός)	MA	MA	36		
Διάρκεια Συνεργασίας	<5 χρόνια	5-10 χρόνια	>10 χρόνια		
Εργαζόμενοι (%)	21	60	19		
Νέες Προσλήψεις	Γυναίκες	Άντρες	<30	30-50	>50
Εργαζόμενοι (αριθμός)	5	17	9	10	3
Τοποθεσία Νέων Προσλήψεων	Κασσάνδρα	Ολυμπιάδα	Στρατώνι	Σκουριές	Αθήνα
Εργαζόμενοι (αριθμός)	7	3	5	0	7
Αποχωρήσεις ³	Γυναίκες	Άντρες	<30	30-50	>50
Εργαζόμενοι (αριθμός)	8	47	10	25	20
Αποχωρήσεις ³	Παραιτήσεις	Απολύσεις	Συνταξιοδοτήσεις	Άλλο ⁴	
Αιτία αποχώρησης (%)	30	26,7	18,3	25	
Τοποθεσία Αποχωρήσεων	Κασσάνδρα	Ολυμπιάδα	Στρατώνι	Σκουριές	Αθήνα
Εργαζόμενοι (αριθμός)	13	21	16	1	4
Θέση	Ανώτατη Διοίκηση	Διευθυντές	Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	Εργαζόμενοι	
Εργαζόμενοι (αριθμός)	1	8	22	1.059	

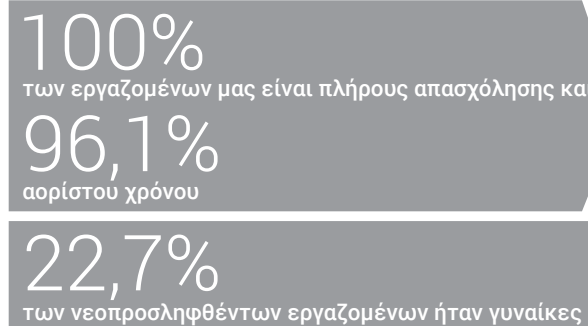
¹ Τα στοιχεία αναφέρονται στην 31/12/2020

² Δεν υπάρχουν σημαντικές μεταβολές στον αριθμό των εργαζομένων λόγω εποχικότητας

³ Οι αποχωρήσεις περιλαμβάνουν τους εργαζομένους μέσω των θερινών προγραμμάτων πρακτικής άσκησης, τα οποία συμβάλλουν στον σχετικά υψηλό αριθμό αποχωρήσεων εργαζομένων στην ηλικιακή ομάδα <30 ετών, όπου ανήκουν οι ασκούμενοι

⁴ Περιλαμβάνει εργαζομένους μέσω πρακτικής άσκησης και με συμβάσεις απασχόλησης ορισμένου χρόνου

MA: Μη Αναφερόμενο



Συνεργασία με εργολάβους

Συνεργαζόμαστε με εργολάβους κυρίως κατά την κατασκευή νέων έργων (π.χ. Σκουριές) ή σημαντικών επενδύσεων στις δραστηριότητές μας (π.χ. δεύτερη φάση στην Ολυμπιάδα), μέσω των οποίων απασχολούμε βραχυπρόθεσμα πρόσθετο εργατικό δυναμικό και αξιοποιούμε την εξειδικευμένη εμπειρία τους. Καθώς αποτελούν μέρος της υπεύθυνης λειτουργίας μας, απαιτούμε από όλους τους εργολάβους μας να:

- Συμμορφώνονται με τον Κώδικα Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας και τις πολιτικές μας (π.χ. Πολιτική για τα Ανθρώπινα Δικαιώματα, Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Πολιτική, Πολιτική Υγείας και Ασφάλειας)
- Εφαρμόζουν συστήματα και διαδικασίες για τη συμφωνία με τις κοινωνικές και περιβαλλοντικές μας απαιτήσεις (π.χ. αποφυγή διακριτικής μεταχείρισης, απαγόρευση της καταναγκαστικής εργασίας, σεβασμός των ανθρωπίνων δικαιωμάτων)
- Ελέγχουν τους κανόνες για τις αποδοχές που ορίζουμε στη σχετική Πολιτική για τους Εργολάβους, προκειμένου να αποφεύγουν θέματα παραγωγικότητας στους εργαζομένους τους.

Διασφάλιση αξιοκρατίας στις αμοιβές

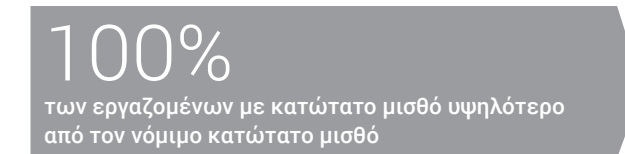
Μέσω του συστήματος που εφαρμόζουμε για τις αμοιβές, στοχεύουμε να:

- Διατηρούμε την υψηλή ικανοποίηση των εργαζομένων
- Προσελκύουμε εργατικό δυναμικό υψηλής ειδίκευσης
- Επιβραβεύουμε δίκαια την απόδοση των εργαζομένων
- Διευκολύνουμε συγκεκριμένες συμπεριφορές.

Αξίζει να σημειωθεί ότι οι μηνιαίες επιπλέον αποδοχές των εργαζομένων μας σχετίζονται κατά 10% με την παραγωγικότητα και κατά 5% με στόχους υγείας, ασφάλειας και προσωπικής ασφάλειας για όλους τους εργαζομένους πρώτης γραμμής, ενώ παρέχουμε ίσους μισθούς σε άντρες και γυναίκες εργαζομένους σε αντίστοιχες θέσεις, χωρίς καμία διαφοροποίηση μεταξύ του φύλου, της θρησκείας ή της χώρας καταγωγής των εργαζομένων.

Επιπλέον, οι όροι και προϋποθέσεις του συστήματος αμοιβών μας καθορίζονται από το Διοικητικό Συμβούλιο ή από τη Συλλογική Σύμβαση Εργασίας που υπογράφεται από εκπροσώπους των εργαζομένων και το Διοικητικό Συμβούλιο. Δεν κάνουμε κρατήσεις μισθών εργαζομένων για ζημιές σε εξοπλισμό, υλικά, εγκαταστάσεις και πόρους, ενώ παρακρατήσεις από αποδοχές εργαζομένων επιτρέπονται μόνο:

- Όταν καταβάλλονται οι αποδοχές το πρώτο δεκαπενθήμερο του μήνα έναντι των δεδουλευμένων αποδοχών
- Στις προκαταβολές έναντι αποδοχών
- Σύμφωνα με σχετικές νομοθετικές διατάξεις
- Για τη ρύθμιση οικονομικών υποχρεώσεων των εργαζομένων προς την Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.
- Για πρόστιμα που επιβάλλονται βάσει Κανονισμών.



Δέσμευση για ίσες ευκαιρίες

Πολιτική

Ίση Μεταχείριση και Ανθρώπινα Δικαιώματα

Ο Κώδικας Επιχειρηματικής Συμπεριφοράς και Δεοντολογίας μας υπαγορεύει ότι «**όλοι οι εργαζόμενοι αντιμετωπίζονται δίκαια**», εξαλείφοντας «**όλες τις μορφές διακρίσεων (π.χ. λόγω φύλης, θρησκείας, φύλου, ηλικίας, εθνικότητας, αναπηρίας και σεξουαλικού προσανατολισμού)**».

Αντιμετωπίζουμε ισότιμα όλους τους εργαζομένους μας, ενώ η διαδικασία προσλήψεων εξαρτάται από τις δεξιότητες και την εμπειρία των υποψηφίων. Παρά το γεγονός ότι υπάρχουν σχετικά λίγες γυναίκες εργαζόμενες λόγω της φύσης του μεταλλευτικού κλάδου και της περιορισμένης διαθεσιμότητας εμπειριών γυναικών εργαζομένων σε μεταλλεία στην Ελλάδα, προσπαθούμε να βελτιώσουμε τη διαφορετικότητα του εργατικού δυναμικού μας αναφορικά με το φύλο των εργαζομένων και να απασχολήσουμε περισσότερες γυναίκες μέσω:

- Προγραμμάτων πρακτικής άσκησης
- Θέσεων εργασίας κατά την καλοκαιρινή περίοδο
- Υποτροφιών.



Διασφάλιση προσωπικών δεδομένων

Σεβόμαστε το δικαίωμα των εργαζομένων αναφορικά με την προστασία των προσωπικών τους δεδομένων:

- Εφαρμόζουμε Πολιτική Ασφάλειας Πληροφοριών
- Έχουμε δημιουργήσει δικλείδες για την προστασία προσωπικών δεδομένων έναντι μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης ή κοινοποίησης
- Χρησιμοποιούμε προσωπικά στοιχεία μόνο εσωτερικά και για σκοπούς που συλλέχθηκαν
- Διατηρούμε τα προσωπικά στοιχεία μόνο για εύλογο χρόνο μετά τη λήξη της σχέσης εργασίας.

Συμφωνία με διεθνώς αναγνωρισμένες αρχές ανθρωπίνων δικαιωμάτων

Σεβόμαστε τις διεθνώς αναγνωρισμένες αρχές ανθρωπίνων δικαιωμάτων, όπως περιγράφονται από:

- Τις δέκα αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ, το οποίο έχει υπογράψει η Eldorado Gold
- Τις Εθελοντικές Αρχές για την Ασφάλεια και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα (VPSHR), προκειμένου εταιρείες να σέβονται τα ανθρώπινα δικαιώματα, τις οποίες η Eldorado Gold έχει δεσμευτεί να εφαρμόζει ως μέλος της Μεταλλευτικής Ένωσης του Καναδά
- Το Conflict-Free Gold Standard του Παγκόσμιου Συμβουλίου Χρυσού (βλέπε Ενότητα 5.2)
- Την Πολιτική μας για τα Ανθρώπινα Δικαιώματα, που περιγράφει τις απαιτήσεις μας από εργαζομένους, εργαζομένους εργολάβων, εργαζομένους στην εφοδιαστική αλυσίδα, μέλη τοπικών κοινωνιών και άλλους Κοινωνικούς Εταίρους που επηρεάζονται από τις δραστηριότητές μας (π.χ. κατάργηση παιδικής εργασίας) και τις εργασιακές πρακτικές (π.χ. ελευθερία συνδικαλισμού και συλλογικές διαπραγματεύσεις), ενώ παράλληλα δηλώνει την αντίθεσή μας ενάντια σε κάθε μορφή βίας (π.χ. βίαιες διαμαρτυρίες, διαδηλώσεις). Πέρα από το Οικουμενικό Σύμφωνο του ΟΗΕ και τις αρχές VPSHR, η Πολιτική συμμορφώνεται με:
 - Τη Διεθνή Χάρτα των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων
 - Τη Διακήρυξη της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας για τα Θεμελιώδη Δικαιώματα και τα Δικαιώματα στην Εργασία
 - Τις Κατευθυντήριες Αρχές για τις Επιχειρήσεις και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα.

Με βάση αυτές τις αρχές, δεσμευόμαστε να μην:

- Απασχολούμε οποιοδήποτε άτομο κάτω του νόμιμου ορίου ηλικίας για εργασία
- Ενθαρρύνουμε ή ανεχόμαστε οποιαδήποτε καταναγκαστική και καταχρηστική εργασία σε οποιαδήποτε εγκατάστασή μας
- Απασχολούμε οποιοδήποτε άτομο μέσω οργανώσεων ή επιχειρήσεων που εμπλέκονται σε παράνομη

διακίνηση και εμπορία ανθρώπων ή άλλες μορφές καταναγκαστικής εργασίας.

Προς το παρόν:

- Έχουμε ξεκινήσει διαδικασία για την υλοποίηση ελέγχων ανθρωπίνων δικαιωμάτων και αξιολογήσεων επιπτώσεων που σχετίζονται με τις δραστηριότητές μας
- Δεν έχουμε αναλύσει και αξιολογήσει τις δραστηριότητές μας σχετικά με κινδύνους παιδικής εργασίας ή καταναγκαστικής και καταχρηστικής εργασίας, καθώς οι συγκεκριμένοι κίνδυνοι δεν είναι σημαντικοί λόγω της αντίστοιχης εθνικής και ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Σεβασμός των εργασιακών δικαιωμάτων

Καλή Πρακτική

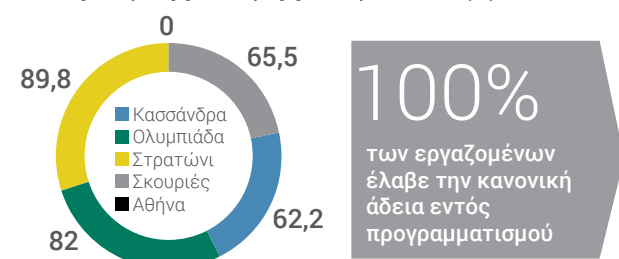
Συμβάσεις Εργασίας με Σωματεία Εργαζομένων

Έχουμε υπογράψει διαδοχικές Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (ΣΣΕ) από το 2013 έως τώρα, με την πλέον πρόσφατη Σύμβαση να ισχύει μέχρι το τέλος του 2021. Οι αντίστοιχες ΣΣΕ του 2013 και 2016 διατήρησαν αμετάβλητους τους μισθούς, ενώ οι ΣΣΕ μετά το 2016 περιέλαβαν πρόσθετες ειδικότητες εργαζομένων και καθόρισαν ορισμένες αυξήσεις μισθών.

Σεβόμαστε τα δικαιώματα των εργαζομένων στην ελευθερία συνδικαλισμού και στις συλλογικές διαπραγματεύσεις, χωρίς να έχουν αναγνωριστεί δραστηριότητες όπου τα σχετικά δικαιώματα να βρίσκονται σε σημαντικό κίνδυνο. Η πλειοψηφία των εργαζομένων συμμετέχει σε σωματεία για τη διασφάλιση επίσημου διαλόγου με τη Διοίκησή μας, ενώ οι όροι και προϋποθέσεις απασχόλησης περιγράφονται επίσημα στις συλλογικές συμβάσεις εργασίας. Επιπλέον, δεσμευόμαστε να επιλύουμε άμεσα τα εργασιακά θέματα με αμοιβαία επωφελή τρόπο, ανεξάρτητα από τη συμμετοχή των εργαζομένων σε σωματεία:

- Σωματείο Εργατοτεχνιτών και Εργαζομένων «Αγία Βαρβάρα»
- Επαγγελματικό σωματείο Μεταλλωρύχων Υπογείων Στόων Μεταλλείων Κασσάνδρας Χαλκιδικής
- Στοά 59 – σωματείο των Υπόγειων Μεταλλωρύχων στην Ολυμπιάδα

Αναλογία Εργαζομένων που καλύπτονται από Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας το 2020 (%)



3 | Υγεία και Ασφάλεια

Η εργασία στον μεταλλευτικό κλάδο εκθέτει το εργατικό δυναμικό σε διάφορες δραστηριότητες υψηλού κινδύνου, όπως εργασία σε κλειστούς χώρους, χειρισμό και χρήση εκρηκτικών, λειτουργία βαρέως εξοπλισμού και οδήγηση μεγάλων οχημάτων. Για το λόγο αυτό, η κύρια προτεραιότητά μας είναι να διαφυλάξουμε και να προστατέψουμε την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων και εργολάβων μας σε όλες τις εγκαταστάσεις μας.

Καλή Πρακτική

Υγεία και Ασφάλεια

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, το **28%** θεωρεί την ασφάλεια στην εργασία και το ασφαλές εργασιακό περιβάλλον ως τις σημαντικότερες παραμέτρους ύπαρξης ενός εξαιρετικού περιβάλλοντος εργασίας στην Ελληνικός Χρυσός.

Καλή Πρακτική

Περιθώρια Βελτίωσης

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, μόνο το **5%** των ερωτώμενων μεταξύ των 10 σημαντικότερων θεμάτων ανέφερε την ασφάλεια στην εργασία ως τομέα που θα μπορούσε να βελτιώσει η Ελληνικός Χρυσός.

Δημιουργία ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος

Πολιτική

Δέσμευση για τη Διαφύλαξη της Υγείας και Ασφάλειας

Η Πολιτική Υγείας και Ασφάλειας που αναπτύξαμε:

- Περιγράφει τη δέσμευσή μας να προστατεύουμε τους εργαζομένους, τους εργολάβους και τα μέλη των τοπικών κοινωνιών από κινδύνους ασφάλειας και υγείας που σχετίζονται με τις δραστηριότητές μας
- Επιβάλλει τη συμμόρφωση με τους σχετικούς νόμους, κανονισμούς, οδηγίες και διαδικασίες υγείας και ασφάλειας
- Δημιουργεί το πλαίσιο μέτρησης της επίδοσής μας αναφορικά με τον καθορισμό, την παρακολούθηση και την επανεξέταση των στόχων υγείας και ασφάλειας
- Ισχύει και εφαρμόζεται σε όλα τα οργανωτικά επίπεδα
- Απαιτεί από όλους τους εργολάβους, προμηθευτές και συνεργάτες να συμμορφώνονται με την Πολιτική μας σε όλες τις δραστηριότητές τους στις εγκαταστάσεις μας
- Περιλαμβάνει ζητήματα όπως διαβούλευση με εργαζομένους για θέματα υγείας και ασφάλειας, συναντήσεις επιτροπών, συμμετοχή εργατών, εκπροσώπηση για θέματα ασφάλειας και παροχή των απαραίτητων πόρων για την εφαρμογή της Πολιτικής.

Καλή Πρακτική

Συστηματική Διαχείριση της Υγείας και Ασφάλειας

Στο πλαίσιο της δέσμευσής μας να ελέγχουμε την επίδοσή μας σε θέματα υγείας και ασφάλειας:

- Έχουμε συστήσει Επιτροπές Υγείας και Ασφάλειας που αποτελούνται από εκπροσώπους όλων των σωματείων εργαζομένων (εκπροσωπώντας όλο το εργατικό δυναμικό μας), τον Ιατρό Εργασίας, τους Τεχνικούς Ασφαλείας και εκπροσώπους της Διοίκησης, οι οποίοι συνεδριάζουν κάθε τρίμηνο για να συζητήσουν την επίδοσή μας σε θέματα υγείας και ασφάλειας, αξιολογήσουν πιθανούς κινδύνους, εντοπίσουν τις βασικές αιτίες προβλημάτων και προτείνουν λύσεις για την αντιμετώπισή τους
- Οι Επιτροπές Υγείας και Ασφάλειας συζητούν με τη Διοίκηση για θέματα υγείας και ασφάλειας (π.χ. πολιτικές και διαδικασίες υγείας και ασφάλειας) και επικοινωνούν με τις αρμόδιες αρχές για θέματα υγείας, ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος
- Οι εκπρόσωποι των εργαζομένων μπορούν να συμμετέχουν σε έρευνες και επιθεωρήσεις στο χώρο εργασίας που διενεργούνται από την Ελληνικός Χρυσός και τις αρμόδιες αρχές, καθώς και να εξετάζουν θέματα υγείας και ασφάλειας
- Οι Ομάδες Υγείας και Ασφάλειας σε όλες τις εγκαταστάσεις είναι υπεύθυνες για την καθημερινή εποπτεία, εφαρμογή και διαχείριση των πολιτικών, προγραμμάτων και δραστηριοτήτων υγείας και ασφάλειας και αναφέρονται απευθείας στους Γενικούς Διευθυντές Μεταλλείων, οι οποίοι με τη σειρά τους αναφέρονται απευθείας στον Εκτελεστικό Αντιπρόεδρο και Γενικό Διευθυντή Επιχειρήσεων της Eldorado Gold
- Ο Εκτελεστικός Αντιπρόεδρος και Γενικός Διευθυντής Επιχειρήσεων συνδράμει άμεσα στην υποστήριξη των προγραμμάτων και πρακτικών υγείας και ασφάλειας, εξετάζει την επίδοσή μας και επιβλέπει την επίτευξη των στόχων.

Eldorado Gold

Πρότυπο Μολυσματικής Ασθένειας στο SIMS

Το ξέσπασμα της πανδημίας COVID-19 κατά την ανάπτυξη του SIMS από την Eldorado Gold κατέδειξε την ανάγκη πρότυπων απαιτήσεων αναφορικά με τη διαχείριση της επιδημίας μολυσματικών ασθενειών. Για το λόγο αυτό, υπάρχει συγκεκριμένο πρότυπο στο SIMS με σαφείς απαιτήσεις από όλες τις εγκαταστάσεις μας για την προστασία της υγείας και ασφάλειας του εργατικού δυναμικού και των τοπικών κοινωνιών κατά τη διάρκεια επιδημίας μολυσματικής ασθένειας.

Ως μέρος της κουλτούρας ασφάλειας που έχουμε αναπτύξει, κάθε εργαζόμενος είναι υπεύθυνος για την ατομική του ασφάλεια, καθώς και την ασφάλεια των συναδέλφων του και επιβραβεύεται για την προληπτική προστασία της ασφάλειας όλων.

Διαχείριση υγείας και ασφάλειας: Ο Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος της Eldorado Gold είναι συνολικά υπεύθυνος για την επίδοση ασφάλειας, ενώ η Επιτροπή Βιωσιμότητας του Διοικητικού Συμβουλίου επιβλέπει όλες τις δραστηριότητες υγείας και ασφάλειας, εξετάζει την επίδοσή μας και επικεντρώνεται σε βασικές τάσεις και θέματα επαγγελματικής υγείας και ασφάλειας.

Μοντέλο Υγείας και Ασφάλειας - Eldorado Gold



Στοιχεία Συστήματος Διαχείρισης Υγείας Eldorado Gold



Καθώς στοχεύουμε όχι απλώς να τηρούμε την ελληνική νομοθεσία, αλλά να εφαρμόζουμε πρωτοβουλίες και πρακτικές προκειμένου να υπερβαίνουμε τις σχετικές διατάξεις:

- Έχουμε αναπτύξει και εφαρμόζουμε επίσημο **Σχέδιο Προετοιμασίας και Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών**, μέσω του οποίου εντοπίζουμε, αξιολογούμε και επικοινωνούμε δυνητικά σενάρια έκτακτων αναγκών, ως μέρος της συνολικής αξιολόγησης κινδύνων
- Έχουμε πιστοποιήσει όλα τα μεταλλεία μας σύμφωνα με το Πρότυπο **ISO 45001** αναφορικά με το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία
- **Συμβουλευόμαστε, ενημερώνουμε και εκπαιδεύουμε** τους εργαζομένους, εργάτες και εκπροσώπους υγείας και ασφάλειας σε όλες τις πτυχές του Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία που σχετίζονται με την εργασία τους και κανονίζουμε να έχουν τον απαραίτητο χρόνο και πόρους για να συμμετέχουν ενεργά στην ανάπτυξη, σχεδιασμό, εφαρμογή, αξιολόγηση και βελτίωση του Συστήματος
- Έχουμε αναπτύξει λεπτομερή **Αξιολόγηση Κινδύνων** για κάθε χώρο εργασίας και ειδικότητα
- Χρησιμοποιούμε τα πιστοποιημένα Συστήματα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία και Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Ελληνικού Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών αναφορικά με τους κατάλληλους **ελέγχους κινδύνων** για να προλαμβάνουμε, ελαχιστοποιούμε, περιορίζουμε και/ή αντιμετωπίζουμε τις επιπτώσεις υγείας, ασφάλειας και περιβάλλοντος στο εργατικό μας δυναμικό, τις τοπικές κοινωνίες, την πολιτιστική κληρονομιά και το φυσικό περιβάλλον
- Αξιοποιούμε το **αποτέλεσμα της Αναγνώρισης Επικινδυνότητας** και των **διαδικασιών Αξιολόγησης Κινδύνων** για να βελτιώσουμε το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία μέσω της ακόλουθης διαδικασίας:
 - Εξετάζουμε προηγούμενα περιστατικά/ατυχήματα για να καθορίσουμε την πιθανότητα επανάληψης στο μέλλον
 - Οργανώνουμε συναντήσεις ευαισθητοποίησης σε θέματα ασφάλειας με τους εργαζομένους για να προσδιορίσουν θέματα ασφάλειας, καθώς και να συζητήσουν κινδύνους και παρ' ολίγον περιστατικά αστοχίας
 - Εξετάζουμε τις πληροφορίες του εξοπλισμού και τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας Υλικών για να καθορίσουμε τις σχετικές προφυλάξεις ασφαλείας
- Έχουμε πιστοποιήσει το Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας που εφαρμόζουμε σύμφωνα με το **ISO 39001:2012** και εφαρμόζουμε πολιτικές, διαδικασίες και πρακτικές για να εντοπίζουμε και περιορίζουμε τους

κινδύνους που σχετίζονται με την κακή χρήση οχημάτων και ατυχήματα που σχετίζονται με τις δραστηριότητές μας, οι οποίες ισχύουν για τους εργαζομένους και οδηγούς μας στα οδικά δίκτυα των περιοχών που δραστηριοποιούμαστε

- Απαιτούμε από όλους τους εργαζομένους και τους εργολάβους να ακολουθούν και να συμμορφώνονται με όλες τις οδηγίες, νόμους και κανονισμούς **ασφάλειας των μεταφορών**
- Ακολουθούμε την **Παγκόσμια Οδηγία για την Υγεία και Ασφάλεια** και το **Εγχειρίδιο Χρυσών Κανόνων Υγείας και Ασφάλειας** της Eldorado Gold (περιλαμβάνεται σε όλα τα υποχρεωτικά μέσα ατομικής προστασίας του εργατικού δυναμικού), τα οποία περιγράφουν την προσέγγισή μας για τη δημιουργία υγιούς περιβάλλοντος εργασίας χωρίς τραυματισμούς, εστιάζουν στις πρακτικές και διαδικασίες ασφάλειας στο χώρο εργασίας και παρέχουν τυποποιημένη προσέγγιση αναφορικά με τη διαχείριση θεμάτων υγείας και ασφάλειας
- **Παρακολουθούμε** διαρκώς την επίδοσή μας σε θέματα υγείας και ασφάλειας μέσω βασικών δεικτών και εξετάζουμε τις αντίστοιχες πρακτικές μας, ενώ το Διοικητικό Συμβούλιο και οι Ανώτεροι Διευθυντές εξετάζουν και αξιολογούν ετησίως τη σχετική επίδοση
- Υλοποιούμε εσωτερικούς **ελέγχους** υγείας και ασφάλειας
- Διεξάγουμε τους απαραίτητους **μηχανολογικούς ελέγχους, εκπαίδευση και προστατευτικό εξοπλισμό** για να εξαλείψουμε τους σχετικούς κινδύνους κατά τον σχεδιασμό και υλοποίηση των έργων μας
- Εφαρμόζουμε πιλοτική τεχνολογία **σήμανσης και παρακολούθησης** του εξοπλισμού και του εργατικού δυναμικού μας στο υπόγειο μεταλλείο Ολυμπιάδας, η οποία αφορά την τοποθέτηση πομπών σε εργαζομένους και εξοπλισμό για την αύξηση της ορατότητάς τους σε όλες τις περιοχές, προκειμένου να μειώσουμε τους κινδύνους συγκρούσεων
- Έχουμε δημιουργήσει και εξοπλίσει υπόγεια **καταφύγια διάσωσης** στα μεταλλεία Ολυμπιάδας και Μαύρων Πετρών με τον απαραίτητο εξοπλισμό για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας
- Οργανώνουμε **τακτικές συναντήσεις ευαισθητοποίησης** σε θέματα υγείας και ασφάλειας και κινδύνους στο χώρο εργασίας μας
- **Καταγράφουμε, αναφέρουμε και διερευνούμε διεξοδικά** όλα τα περιστατικά υγείας και ασφάλειας, προκειμένου να εφαρμόζουμε προληπτικές και διορθωτικές ενέργειες και να εξαλείψουμε τους κινδύνους
- Υλοποιούμε **προγράμματα εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης** σε θέματα υγείας και ασφάλειας στους εργαζομένους και εργολάβους μας (π.χ. οδική ασφάλεια), συμπεριλαμβανομένων όλων

των νεοπροσληθέντων εργαζομένων και όσων συμμετέχουν σε προγράμματα πρακτικής άσκησης

- Έχουμε καθορίσει γενικευμένο **πρόγραμμα μέτρησης** φυσικοχημικών παραγόντων σύμφωνα με τον Ελληνικό Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών
- Έχουμε καθορίσει τα ελάχιστα απαιτούμενα **μέσα ατομικής προστασίας** για όλους όσους βρίσκονται υπογείως ή σε βιομηχανικές μονάδες επιφάνειας ή επισκέπτονται τις εγκαταστάσεις μας, καθώς και για συγκεκριμένες εργασίες και κινδύνους (π.χ. λείανση, κοπή, αναπνευστικός κίνδυνος, κίνδυνος ακοής)
- Έχουμε καθορίσει συγκεκριμένη **Πολιτική Ελέγχου Ορίων Ταχύτητας** σε όλους τους χώρους εργασίας και πραγματοποιούμε σχετικές μετρήσεις με φορητά ηλεκτρονικά ταχύμετρα
- Διατηρούμε κατεβασμένη την μπάρα εισόδου στην πύλη των εγκαταστάσεων όταν ένα **όχημα** εισέρχεται ή εξέρχεται από τις εγκαταστάσεις, μέχρι το προσωπικό ασφαλείας να ελέγξει οπτικά τη σωστή εφαρμογή των ζωνών ασφαλείας από όλους τους επιβάτες και τη μη χρήση κινητού τηλεφώνου από τον οδηγό του οχήματος, χωρίς να επιτρέπουμε τη διέλευση οχημάτων σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης
- **Παρακολουθούμε την υγεία των εργαζομένων** ειδικά κατά την εργασία υπογείως, καθώς οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε Αιωρούμενα Σωματίδια από τη χρήση καυσίμου, βαρέα μέταλλα και χημικά, εργασιακά ατυχήματα και μυοσκελετικά προβλήματα, καθώς:
 - Η Ιατρική Ομάδα εξετάζει τον λάρυγγα των εργαζομένων σύμφωνα με το πρόγραμμα υγειονομικού ελέγχου και πραγματοποιεί εμβολιασμούς για τέτανο, ηπατίτιδα Β (εφόσον χρειάζεται) και γρίπη (εθελοντικά)
 - Όλοι οι εργαζόμενοι και εργάτες διαθέτουν εμπιστευτικό ιατρικό φάκελο με καταγεγραμμένες υγειονομικές εξετάσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Μεταλλευτικού Κώδικα, ο οποίος ελέγχεται μόνο από την Επιθεώρηση Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος
- Συμμορφωνόμαστε με τον Ελληνικό Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών και το Εγχειρίδιο Χρυσών Κανόνων της Eldorado Gold σχετικά με το **δικαίωμα άρνησης εργασίας** από τους εργαζομένους σε περιπτώσεις μη ασφαλών συνθηκών
- Ενθαρρύνουμε το εργατικό δυναμικό να αναφέρει οποιαδήποτε επικίνδυνο περιστατικό που σχετίζεται με την εργασία, σύμφωνα με τη διαδικασία **Αναφοράς και Έρευνας Περιστατικού** που έχουμε καθορίσει και τις οδηγίες του Εγχειριδίου Χρυσών Κανόνων της Eldorado Gold, οι οποίες επιπλέον προβλέπουν την προστασία του εργατικού δυναμικού από αντίποινα (π.χ. καταγγελία σύμβασης εργασίας, πειθαρχικά μέτρα, υποβιβασμός, διακριτική μεταχείριση)
- **Εμπλέκουμε ενεργά** τους εργαζομένους στη διερεύνηση περιστατικών υγείας και ασφάλειας μέσω συμμετοχής σε Επιτροπές για τον εντοπισμό των βασικών αιτιών.

Καλή Πρακτική

Έλεγχοι για Κατανάλωση Οινοπνευματωδών Ποτών και άλλων Ουσιών

Διεξάγουμε τακτικούς ελέγχους κατανάλωσης οινοπνευματωδών ποτών και άλλων ουσιών στους εργαζομένους μας, με τα αποτελέσματά τους να παραμένουν αυστηρώς εμπιστευτικά, οι οποίοι ενδεικτικά ενδέχεται να διεξαχθούν:

- Στη διάρκεια των προληπτικών εξετάσεων πριν την απασχόληση, ανάθεση νέων καθηκόντων και επιστροφή στην εργασία
- Αμέσως μετά από κάθε περιστατικό που προκάλεσε ή μπορούσε να προκαλέσει ζημιά ή τραυματισμό
- Αμέσως λόγω εύλογης αιτίας σε περιπτώσεις όπως παράλογη ή ασυνήθιστη συμπεριφορά, εμφανής αδυναμίας εκτέλεσης καθηκόντων, ακατάλληλη εμφάνιση και συμπεριφορά ή επαναλαμβανόμενη καθυστέρηση προσέλευσης στην εργασία.

Σε περίπτωση θετικού ελέγχου σε κατανάλωση οινοπνευματωδών ποτών ή άλλων ουσιών αλκοόλ, επιβάλλουμε τις ανάλογες κυρώσεις στους εργαζομένους μας, από τους οποίους μπορεί επίσης να ζητήσουμε την ολοκλήρωση υποχρεωτικού προγράμματος απεξάρτησης.

Καλή Πρακτική

Ομάδα Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών

Έχουμε δημιουργήσει την εθελοντική Ομάδα Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών των Μεταλλείων Κασσάνδρας - Ομάδα Διάσωσης Μεταλλείων Κασσάνδρας, τα μέλη της οποίας συμμετέχουν επίσης ενεργά σε διαδικασίες ασφαλούς εργασίας και μοιράζονται τις γνώσεις τους με ολόκληρη την εταιρεία, τις οικογένειές τους και τα μέλη των τοπικών κοινωνιών.

100%

των μεταλλείων έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 45001 αναφορικά με το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία

100%

των εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων) καλύπτονται από το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία

1.016

ώρες εκπαίδευσης στα μέλη της Ομάδας Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών

Παρακολούθηση και αναφορά επίδοσης αναφορικά με την Υγεία και Ασφάλεια

Πολιτική

Οδική Ασφάλεια

Η Πολιτική Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας που έχουμε αναπτύξει υπαγορεύει ότι κύρια προτεραιότητά μας είναι **«η βελτίωση της οδηγικής συμπεριφοράς των εργαζομένων μας μέσω της εκπαίδευσής τους σε πρακτικές ασφαλούς οδήγησης»**.

Πολιτική

Πρόστιμα από Χρήση Οχημάτων

Σύμφωνα με την Πολιτική Χρήσης Οχημάτων που έχουμε αναπτύξει, κάθε εργαζόμενος που οδηγεί Εταιρικό Οχημα **«έχει την απόλυτη υποχρέωση να πληρώνει άμεσα οποιοδήποτε πρόστιμο»**.

Επιδιώκουμε να συλλέγουμε και αναλύουμε αξιόπιστα δεδομένα, προκειμένου να αξιολογούμε και βελτιώνουμε της επίδοσή μας.

ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

Πηγές Δεδομένων	Περιγραφή
Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία	Ευρήματα από εσωτερικούς και εξωτερικούς ελέγχους
Δεδομένα ατυχημάτων και περιστατικών	Στοιχεία από αρχεία συμβάντων και αναφορές διερεύνησης περιστατικών (π.χ. περιστατικά τραυματισμών, περιστατικά υλικών ζημιών, περιστατικά χαμένου χρόνου, αναφερόμενα συμβάντα)
Έρευνες ασφάλειας, επισκέψεις, δειγματοληψίες και επιθεωρήσεις	Στοιχεία από εκθέσεις γενικής επιθεώρησης στο χώρο εργασίας και επιθεωρήσεις αρμόδιων αρχών
Δεδομένα για απουσίες και ασθένειες στην εργασία	Στοιχεία από το Τμήμα Ανθρωπίνου Δυναμικού και το Τμήμα Υγείας στην Εργασία
Ενέργειες εφαρμογής νόμου	Εκθέσεις από επιθεωρητές, ειδοποιήσεις εφαρμογής της νομοθεσίας και διώξεις
Νομικές εξελίξεις	Συνεχής ενημέρωση με το νομικό πλαίσιο και εφαρμογή πιθανών αλλαγών
Άλλες πηγές	<ul style="list-style-type: none"> • Εκθέσεις διασφάλισης ποιότητας • Αποτελέσματα συμμετοχής και διαβούλευσης • Επικοινωνία και παράπονα από εξωτερικές πηγές

Στο πλαίσιο των τακτικών εκθέσεων για την υγεία και ασφάλεια στην Eldorado Gold για όλες τις εγκαταστάσεις μας, αναφέρουμε την καθημερινή, εβδομαδιαία, μηνιαία, τριμηνιαία και ετήσια επίδοσή μας σε δείκτες υγείας και ασφάλειας.

ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Δείκτης	Περιγραφή
Παρ' ολίγον Περιστατικά Αστοχίας	Περιστατικά που θα μπορούσαν να βλάψουν ανθρώπους ή να καταστρέψουν περιουσίες υπό διαφορετικές συνθήκες (συμπεριλαμβανομένων των παρ' ολίγον περιστατικών υποχώρησης εδάφους, τα οποία αντιμετωπίζονται και αναφέρονται με ιδιαίτερη προσοχή)
Ζημιές Εξοπλισμού	Ζημιές σε εξοπλισμό ανεξαρτήτως αιτίας (π.χ. κακή χρήση, αμέλεια, φυσική καταστροφή)
Περιστατικά Οδικής Ασφάλειας	Τροχαία ατυχήματα, συγκρούσεις ή άλλες επιπτώσεις σε οχήματα/μηχανήματα ή άτομα που ταξιδεύουν (π.χ. λόγω εξωτερικών συνθηκών, ανθρώπινου λάθους)
Περιστατικά Περιορισμού Εργασίας	Τραυματισμοί ή ασθένειες όπου ο εργαζόμενος αδυνατεί να εκτελέσει τη συνηθισμένη εργασία του, συμπεριλαμβανομένης της προσωρινής ή μόνιμης μετακίνησης σε άλλη εργασία
Περιστατικά που απαιτήθηκε παροχή Πρώτων Βοηθειών	Τραυματισμοί ή ξαφνικές αδιαθεσίες που απαιτούν θεραπεία (π.χ. απολύμανση κοψίματος, εφαρμογή επιδέσμου, θεραπεία εγκαύματος από τον ήλιο)
Περιστατικά με Απώλεια Χρόνου	Τραυματισμοί ή ασθένειες που σχετίζονται με την εργασία και οδηγούν σε τουλάχιστον μία ημέρα ή βάρδια απώλειας χρόνου από προγραμματισμένη εργασία, μόνιμη αναπηρία ή θάνατο
Περιστατικά που απαιτήσαν Ιατρική Φροντίδα	Τραυματισμοί ή ασθένειες που απαιτήσαν βασική θεραπεία (εξαίρεται η παροχή Πρώτων Βοηθειών) από γιατρό ή άλλο ιατρικό προσωπικό (π.χ. συνταγογράφηση, φαρμακευτική αγωγή, ράμματα, θεραπευτική αγωγή)
Θανατηφόρα Περιστατικά	Θάνατος από εργατικό ατύχημα

0 θάνατοι εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων) λόγω κακής υγείας που σχετίζεται με την εργασία τους

0 επαγγελματικές ασθένειες εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων)

13,7% και 11,1%

μείωση του Δείκτη Τραυματισμών (IR) και Δείκτη Χαμένων Ημερών Εργασίας (LDR) αντίστοιχα για εργαζομένους και εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων)

35,7% και 3,8%

μείωση του Δείκτη Συχνότητας Τραυματισμών με Απώλεια Χρόνου (LTIFR) και Δείκτη Συχνότητας Συνολικών Καταγεγραμμένων Περιστατικών (TRIFR) αντίστοιχα για εργαζομένους και εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων)

Διασφάλιση της Υγείας και Ασφάλειας των εργολάβων μας

Καλή Πρακτική

Κανονισμός Ασφαλείας Εργολάβων

Συμπεριλαμβανόμε κανόνες ασφαλείας σε όλες τις προκηρύξεις διαγωνισμών και όλα τα έργα που ανατίθενται σε εργολάβους ως αναπόσπαστο μέρος των σχετικών συμβάσεων/συμφωνιών, οι οποίοι είναι υποχρεωμένοι να επιβεβαιώσουν τη συμμόρφωσή τους. Ενδεικτικά, οι σχετικοί κανόνες καθορίζουν ότι:

- Οι εργολάβοι πρέπει να συμπληρώνουν την Αξιολόγηση Προ-Επιλογής Υγείας και Ασφάλειας (η οποία περιλαμβάνει επιπλέον Πλάνο Ενεργειών Προ-Επιλογής Υγείας και Ασφάλειας με τις ενέργειες για πιθανές ελλείψεις που θα αντιμετωπιστούν στο μέλλον), προκειμένου να καθορίσουμε εάν πληρούν τις ελάχιστες απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας για συνεργασία
- Οι εργολάβοι είναι υποχρεωμένοι να εκπαιδεύουν τους εργαζομένους πλήρους και εποχιακής απασχόλησης και όλους τους νεοπροσληφθέντες εργαζομένους τουλάχιστον ετησίως στον «Κανονισμό Ασφαλείας Εργολάβων»
- Πριν από οποιαδήποτε εργασία, το Τμήμα Εκπαίδευσης της Ελληνικός Χρυσός οργανώνει Εισαγωγική Εκπαίδευση Ασφάλειας σε όλους τους εργαζομένους των εργολάβων
- Οι εργολάβοι οφείλουν να διασφαλίζουν ότι διεξάγονται οι τακτικοί (προγραμματισμένοι ή έκτακτοι) ιατρικοί έλεγχοι σε όλους τους εργαζομένους τους, καθώς και την κατάλληλη ψυχική και σωματική υγεία των εργαζομένων τους
- Οι επόπτες μηχανικοί και το Τμήμα Υγείας και Ασφάλειας αξιολογούν την επίδοση ασφαλείας των εργολάβων και τα σχετικά αποτελέσματα αποτελούν κριτήριο για μελλοντική συνεργασία
- Οι εργολάβοι οφείλουν να έχουν σε ετοιμότητα σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με το Σχέδιο Έκτακτων Αναγκών της Ελληνικός Χρυσός, καθώς και να ορίσουν υπεύθυνο διαχείρισης κρίσεων.

4 | Επαγγελματική Ανάπτυξη και Παροχές

Οι αρχές και κανόνες μας αναφορικά με την υγεία και ασφάλεια αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των προκρηρύξεων διαγωνισμών, αναθέσεων έργων και υπογεγραμμένων συμφωνιών με εργολάβους, μέσω των οποίων απαιτούμε από όλους τους εργολάβους να σταματήσουν αμέσως την εργασία τους σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις μας ή όταν δεν ακολουθούνται πρακτικές ασφαλούς εργασίας, μέχρι να εφαρμόσουν διορθωτικές και προληπτικές ενέργειες όπως:

- Γραπτές διαδικασίες για εργασίες υψηλού κινδύνου
- Παροχή εκπαίδευσης υγείας και ασφάλειας στους εργαζομένους τους
- Επιθεωρήσεις και έλεγχοι στον μηχανολογικό εξοπλισμό και εξοπλισμό έκτακτων αναγκών, υλικά και ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό
- Υπενθύμιση των απαιτήσεων ασφάλειας που έχουμε καθορίσει και του Εγχειριδίου Χρυσών Κανόνων Υγείας και Ασφάλειας της Eldorado Gold στους εργαζομένους τους.

Ως αποτέλεσμα των πρακτικών μας, δεν υπήρξε κανένα θανατηφόρο περιστατικό σε εργαζομένους μας ή εργαζομένους εργολάβων κατά την περίοδο 2018-2020, με το τελευταίο θανατηφόρο ατύχημα να αφορά εργαζόμενο εργολάβου το 2017.

0 θάνατοι εργαζομένων και εργατών (εργαζόμενοι εργολάβων) που σχετίζονται με την εργασία τους

Διαχείριση της κόπωσης εργαζομένων και εργολάβων μας

Πολιτική
Χρήση Οχημάτων
Σύμφωνα με την Πολιτική Χρήσης Οχημάτων που έχουμε αναπτύξει, δεν επιτρέπεται ένας οδηγός «να οδηγήσει για περισσότερες από 9 ώρες συνολικά και πρέπει να έχει τουλάχιστον 15 λεπτά διάλειμμα μετά από 3 ώρες συνεχούς οδήγησης».

Η πιθανή κόπωση του εργατικού δυναμικού μας αποτελεί σημαντικό προβληματισμό που σχετίζεται με την επίδοση υγείας και ασφάλειας, καθώς και με την ατομική παραγωγικότητα.

Καθώς η πλειοψηφία των εργαζομένων μας προέρχεται από τοπικές κοινωνίες και συνήθως δεν διαθέτουν εμπειρία στον μεταλλευτικό κλάδο, υλοποιούμε εκπαιδευτικά προγράμματα για να αναπτύξουμε τις ικανότητες και δεξιότητές τους, τα οποία ευθυγραμμίζονται με τις μεταλλευτικές πρακτικές του 21ου αιώνα δίνοντας έμφαση στη χρήση τεχνολογικών καινοτομιών.

Η Άποψή σας
Περιθώρια Βελτίωσης
Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, το **96%** και **98%** των ερωτώμενων μεταξύ των 10 σημαντικότερων θεμάτων δεν πιστεύουν ότι η ανάπτυξη εργαζομένων και η συνεχής εκπαίδευση αποτελούν τομείς που θα μπορούσε να βελτιώσει η Ελληνικός Χρυσός.

Εκπαίδευση των εργαζομένων μας

Εισαγωγική Εκπαίδευση: Οργανώνουμε εισαγωγική εκπαίδευση για νεοπροσληφθέντες εργαζομένους και εργαζομένους εργολάβων, η οποία αφορά κατ' ελάχιστον:

- Τους Χρυσούς Κανόνες Υγείας και Ασφάλειας
- Περιβαλλοντικές απαιτήσεις
- Διαδικασίες αναφοράς περιστατικών
- Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών/κρίσεων
- Αρχές κοινοποίησης
- Αρχές ανθρωπίνων δικαιωμάτων
- Εγχειρίδιο Εργαζομένων.

Πλάνο Εκπαίδευσης: Για να σχεδιάζουμε το ετήσιο εκπαιδευτικό πρόγραμμα, λαμβάνουμε υπόψη τις σχετικές εκπαιδευτικές ανάγκες και την πληροφόρηση από στελέχη των τμημάτων μας για θέματα εκπαίδευσης, προκειμένου να βελτιώσουμε την παραγωγικότητα των εργαζομένων μας. Το ετήσιο εκπαιδευτικό πλάνο υποβάλλεται στις αρμόδιες αρχές, το οποίο κατά τη διάρκεια του 2020 περιελάμβανε τα ακόλουθα ενδεικτικά εκπαιδευτικά προγράμματα.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ	
Κατηγορία	Περιγραφή (παραδείγματα)
Ασφάλεια	<ul style="list-style-type: none"> • Εισαγωγή στην Ασφάλεια Υπέργειων και Υπόγειων Δραστηριοτήτων • Βασικές Αρχές Υγείας και Ασφάλειας στο Χώρο Εργασίας • Κουλτούρα και Συμπεριφορά Ασφάλειας • Ατομικός Προστατευτικός Εξοπλισμός • Ασφαλής Χρήση Εκρηκτικών
Τεχνικά	<ul style="list-style-type: none"> • Εργαστηριακές Τεχνικές Ανάλυσης και Όργανα • Πρόγραμμα Επαγγελματικής Εξέλιξης Μεταλλειολόγου Μηχανικού • Έλεγχος Ποιότητας και Σύγκριση Δεδομένων Παραγωγής
Υγεία	<ul style="list-style-type: none"> • Αξιολόγηση και Πρόληψη Διατροφικών Συνθηθειών • Μυοσκελετικές Παθήσεις και Φυσική Δραστηριότητα Εργαζομένων σε Μεταλλευτικές Δραστηριότητες • Κίνδυνος Θορύβου: Αντίκτυπος και Προληπτικά Μέτρα στο Χώρο Εργασίας
Περιβάλλον και Ενέργεια	<ul style="list-style-type: none"> • Αδειοδότηση - Λειτουργία - Περιβαλλοντική Επιθεώρηση • Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Υλικών σε Μεταλλευτικές Εγκαταστάσεις • Κατηγοριοποίηση Αποβλήτων
Διοίκηση	<ul style="list-style-type: none"> • Ανάπτυξη Ηγετικών Δεξιοτήτων • Προστασία Προσωπικών Δεδομένων και Αρχές Εμπιστευτικότητας • Διαχείριση και Ανάπτυξη Ανθρωπίνου Δυναμικού • Διαπραγματευτικές Δεξιότητες

11.077 και **2.815** ώρες εκπαίδευσης σε εργαζομένους και εργάτες (εργαζόμενοι εργολάβων) αντίστοιχα

Ανάπτυξη των εργαζομένων μας

Εσωτερική κάλυψη: Είναι σημαντικό για εμάς να επικοινωνούμε με διαφάνεια τις θέσεις εργασίας που προκύπτουν στους εργαζομένους μας, χρησιμοποιώντας τα ακόλουθα μέσα:

- Το εταιρικό ενδοδίκτυο (Intranet)
- Ειδοποιήσεις στα σωματεία εργαζομένων
- Δημοσιεύσεις σε πίνακες ανακοινώσεων κατά προτεραιότητα.

Αξιολόγηση Απόδοσης: Από το 2014, χρησιμοποιούμε Σύστημα Διαχείρισης Απόδοσης, το οποίο συνδέεται με τις «Χρυσές Συμπεριφορές» μας και καθορίζει το πλαίσιο της ακριβούς αξιολόγησης των δεξιοτήτων και ικανοτήτων των εργαζομένων μας, καθώς και την εξατομικευμένη ευθυγράμμιση με τους ομαδικούς και εταιρικούς στόχους. Το Σύστημα περιλαμβάνει τις ακόλουθες συνιστώσες για την επίτευξη υψηλής απόδοσης από τους εργαζομένους, καθώς και την προσέλκυση και διατήρηση κορυφαίων ταλέντων:

- Ειδικοί στόχοι
- Αξιολόγηση της απόδοσης
- Εκπαιδευτικά χρονοδιαγράμματα
- Καθοδήγηση
- Προγραμματισμός διαδοχής
- Ανταμοιβή εργαζομένου.

100% των εργαζομένων με Αξιολογήσεις Απόδοσης

Προσφορά πρόσθετων παροχών

Προσφέρουμε πρόσθετες παροχές σε όλους τους εργαζομένους μας (συμπεριλαμβανομένων εργαζομένων ορισμένου χρόνου απασχόλησης και μερικής απασχόλησης), οι οποίες περιλαμβάνουν:

- Ασφάλεια ζωής, η οποία καλύπτει ενδεικτικά προστασία εισοδήματος σε περίπτωση αναπηρίας, μακροχρόνια περίθαλψη και συνταξιοδότηση
- Πρόγραμμα υγειονομικής περίθαλψης, το οποίο περιλαμβάνει νοσοκομειακή κάλυψη, φαρμακευτική αγωγή, τακτικό ιατρικό έλεγχο, έξοδα τοκετού, επίδομα χειρουργικών επεμβάσεων, απώλεια εισοδήματος λόγω ασθένειας και περίθαλψη σε εξωτερικά ιατρεία.

Επιπλέον, παρέχουμε πρόσθετες παροχές ανάλογα με τη θέση του εργαζομένου:

- Επίδομα μετακίνησης για εργαζομένους που ταξιδεύουν
- Επίδομα μετεγκατάστασης, διαθέσιμο μόνο για εκπαιδισμένους
- Επίδομα μεταφορών για εργαζομένους με εργασία σε διαφορετική περιοχή από την κατοικία τους
- Κάλυψη εξόδων στέγασης εργαζομένων σε ανώτερες θέσεις, με επιπλέον δυνατότητα διαμονής σε κατοικίες που ανήκουν στην Ελληνικός Χρυσός σε περιπτώσεις που απαιτείται οικονομική υποστήριξη
- Επίδομα εκπαίδευσης και ανάπτυξης για όλους τους εργαζομένους
- Τεχνολογικός εξοπλισμός πληροφορικής για εργαζομένους που χρησιμοποιούν αντίστοιχο εξοπλισμό.

5 | Επικοινωνία και Ικανοποίηση

Αναγνωρίζουμε τη σημασία της αποτελεσματικής εσωτερικής επικοινωνίας, ώστε να διατηρούμε διαφανή, συνεχή και διαδραστική επικοινωνία με τους εργαζομένους μας.

Η Άποψή σας

Επικοινωνία

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, η επικοινωνία είναι ο **No 2** σημαντικότερος λόγος που υποστηρίζει την εκτέλεση της εργασίας τους.

Η Άποψή σας

Ηγετικές Συμπεριφορές

Σύμφωνα με ποσοτική έρευνα που πραγματοποιήθηκε το 2018 σε 380 εργαζομένους, το **45%** θεωρεί την επικοινωνία ως τη σημαντικότερη ηγετική συμπεριφορά.

Επικοινωνία με εργαζομένους

Eldorado Gold

Διαφανής Επικοινωνία

Το 2020 ξεκίνησε τη λειτουργία του το εταιρικό ενδοδίκτυο (Intranet) INSIGHT της Eldorado Gold, στο οποίο έχουν πρόσβαση όλοι οι εργαζόμενοι, προκειμένου όλες οι εγκαταστάσεις παγκοσμίως να έχουν έγκαιρη και διαφανή ενημέρωση για όλες τις εταιρικές ειδήσεις, εκδηλώσεις και ενημερώσεις.

Μέσα στο 2020 χρησιμοποιήσαμε διάφορα κανάλια επικοινωνίας (π.χ. εταιρικό Intranet INSIGHT, φυσικές και ψηφιακές συνεδριάσεις, εσωτερικές ανακοινώσεις μέσω ηλεκτρονικής επικοινωνίας, μέσα κοινωνικής δικτύωσης, εταιρικός ιστότοπος) για διάφορες ενημερώσεις, οι οποίες ενδεικτικά περιελάμβαναν:

- Την Εβδομαδιαία Ενημέρωση για τον COVID-19
- Τον εορτασμό συμπλήρωσης 1.000 ημερών χωρίς ατύχημα (δηλαδή Περιστατικά με Απώλεια Χρόνου και Περιστατικά Περιορισμού Εργασίας) στη Μονάδα Επίπλευσης Ολυμπιάδας
- Τη λειτουργία της ελληνικής έκδοσης του INSIGHT
- Τη συμμετοχή μας στα Sustainable Greece 2020 Awards (βλέπε Ενότητα 2.6)
- Την Παγκόσμια Συνεδρίαση της Eldorado Gold
- Την παρουσίαση του Ενοποιημένου Συστήματος Διαχείρισης Βιωσιμότητας (Sustainability Integrated Management System - SIMS) (βλέπε Ενότητα 2.2).



6 | Δείκτες Επίδοσης

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Θέσεις Εργασίας			
Εργαζόμενοι και Εργάτες (αριθμός)	1.618	1.638	1.617
Εργαζόμενοι ²	1.091	1.128	1.090
Εργάτες ³	527	510	527
Εργαζόμενοι πλήρους απασχόλησης (αριθμός)	1.088	1.128	1.090
Άντρες	970	1.004	969
Από την περιοχή/τοπικές κοινωνίες	832	845	829
Εκτός της περιοχής/τοπικών κοινωνιών	138	159	140
Γυναίκες	117	124	121
Από την περιοχή/τοπικές κοινωνίες	81	84	83
Εκτός της περιοχής/τοπικών κοινωνιών	36	40	38
Εθνικότητα εργαζομένων (αριθμός)	MA	1.128	1.090
Έλληνες	MA	1.121	1.079
Αλλοδαποί	MA	7	11
Εργάτες (Εργαζόμενοι εργολάβων) (%)	100	100	100
Άντρες	81	84	85
Γυναίκες	19	16	15
Δείκτης νέων προσλήψεων (%)	MA	8	2
Άντρες	MA	MA	2
Γυναίκες	MA	MA	4
Νεοπροσληφθέντες εργαζόμενοι (αριθμός)	72	94	22
Άντρες	57	82	17
Κάτω των 30 ετών	MA	41	7
30-50 ετών	MA	34	7
Πάνω από 50 ετών	MA	7	3
Γυναίκες	15	12	5
Κάτω των 30 ετών	MA	7	2
30-50 ετών	MA	4	3
Πάνω από 50 ετών	MA	1	0
Δείκτης αποχωρήσεων (%)	MA	4	5
Άντρες	MA	4	5
Γυναίκες	MA	0	6
Αποχωρήσεις (αριθμός)	36	36	55
Άντρες	33	35	47
Γυναίκες	3	1	8
Εργαζόμενοι με κατώτατο μισθό υψηλότερο από τον νόμιμο κατώτατο μισθό (%)	100	100	100
Άντρες	100	100	100
Γυναίκες	100	100	100
Διαφορά μεταξύ κατώτατου μισθού εργαζομένων και νόμιμου κατώτατου μισθού (%)	+50	+50	+50
Ανθρώπινα Δικαιώματα και Εργασία			
Γυναίκες σε διοικητικές θέσεις (%)	MA	1	1
Περιστατικά διακριτικής μεταχείρισης (αριθμός)	MA	0	0
Εργαζόμενοι που έλαβαν την κανονική τους άδεια εντός προγραμματισμού (%)	MA	100	100
Εργαζόμενοι που εργάστηκαν τουλάχιστον μία φορά πέρα από το συνηθισμένο ωράριο εργασίας (%)	MA	57,1	57,5
Μέση διάρκεια υπερωριακής εργασίας (ώρες)	MA	40,4	49,6
Εργαζόμενοι που έλαβαν γονική άδεια (αριθμός)	MA	10	17

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Εργαζόμενοι που επέστρεψαν στην εργασία μετά τη λήξη της γονικής άδειας (αριθμός)	MA	4	7
Εργαζόμενοι που επέστρεψαν στην εργασία μετά τη λήξη της γονικής άδειας και εξακολουθούν να εργάζονται 12 μήνες μετά την επιστροφή τους στην εργασία (αριθμός)	MA	MA	MA
Αναλογία της ετήσιας συνολικής αποζημίωσης για το υψηλότερα αμειβόμενο άτομο σε σχέση με τη διάμεσο της ετήσιας συνολικής αποζημίωσης για όλους τους εργαζομένους (εκτός από το υψηλότερα αμειβόμενο άτομο) (αναλογία)	MA	20:3	25:2
Αναλογία του ποσοστού αύξησης της ετήσιας συνολικής αποζημίωσης για το υψηλότερα αμειβόμενο άτομο σε σχέση με τη διάμεσο του ποσοστού αύξησης της ετήσιας συνολικής αποζημίωσης για όλους τους εργαζομένους (εκτός από το υψηλότερα αμειβόμενο άτομο) (αναλογία)	MA	MA	MA
Σημαντικές επενδυτικές συμφωνίες και συμβάσεις με ρήτρες για τα ανθρώπινα δικαιώματα ή υποβλήθηκαν σε έλεγχο ανθρωπίνων δικαιωμάτων (αριθμός)	MA	0	0
Δραστηριότητες που υποβλήθηκαν σε έλεγχο ανθρωπίνων δικαιωμάτων ή αξιολογήσεις επιπτώσεων (αριθμός)	MA	0	0
Προσωπικό ασφάλειας που εκπαιδεύτηκε σε πολιτικές και διαδικασίες ανθρωπίνων δικαιωμάτων (%)	MA	10,2	84,1
Εργαζόμενοι	MA	91,7	0
Εργάτες	MA	0	94,7
Εργασιακά Δικαιώματα			
Εργαζόμενοι που καλύπτονται από συλλογικές συμβάσεις εργασίας (%)	76,3	77,7	78,4
Εργαζόμενοι που συμμετέχουν σε ενεργά σωματεία εργαζομένων (%)	MA	MA	MA
Ελάχιστη περίοδος ειδοποίησης εργαζομένων για σημαντικές λειτουργικές αλλαγές (ημέρες)	ME	ME	ME
Συμμετοχή σε απεργιακές κινητοποιήσεις και/ή στάσεις εργασίας (αριθμός)	MA	MA	MA
Χαμένος χρόνος εργασίας λόγω συμμετοχής σε απεργιακές κινητοποιήσεις και/ή στάσεις εργασίας (ανθρωποημέρες)	MA	MA	MA
Πρόστιμα που επιβλήθηκαν στους εργαζομένους βάσει Κανονισμών (€)	MA	MA	0
Υγεία και Ασφάλεια			
Εργαζόμενοι που καλύπτονται από το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία (αριθμός)	1.091	1.128	1.090
Εργαζόμενοι που καλύπτονται από το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία (%)	100	100	100
Εργάτες που καλύπτονται από το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία (αριθμός)	527	510	527
Εργάτες που καλύπτονται από το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία (%)	100	100	100
Εκπαίδευση σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας (ώρες)	9.959,5	10.173	6.582
Εργαζόμενοι	6.429	7.888	4.673
Εργάτες	3.530,5	2.285	1.909
Μέση διάρκεια εκπαίδευσης σε θέματα υγείας, ασφάλειας και διαχείρισης έκτακτων αναγκών (ώρες)	6,2	6,2	4,1
Εργαζόμενοι	5,9	7	4,3
Εργάτες	6,7	4,5	3,6
Ωρες εκπαίδευσης στα μέλη της Ομάδας Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών (αριθμός)	1.703	3.960	1.016
Εκτιμώμενες ανθρωποημέρες εργασίας (αριθμός)	3.276.145	2.817.200	2.928.346 ⁴
Εργαζόμενοι	1.896.467	1.977.468	1.967.788
Εργάτες	1.379.678	839.732	960.558
Προγράμματα υγείας (αριθμός)	1.628	1.108	800
Εργαζόμενοι που εκπαιδεύονται στις Πρώτες Βοήθειες από εσωτερικούς εκπαιδευτές (αριθμός)	0	84	0
Εργαζόμενοι και Εργάτες (Εργαζόμενοι Εργολάβων) σε κίνδυνο από πιθανή έκθεση σε εισπνεόμενους κινδύνους και καρκινογόνες ουσίες πάνω από το όριο έκθεσης (αριθμός)	7	2	1

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Εργαζόμενοι και Εργάτες (Εργαζόμενοι Εργολάβων) σε κίνδυνο από πιθανή έκθεση σε θορύβους πάνω από το όριο έκθεσης (αριθμός)	0	0	0
Περιστατικά Υγείας και Ασφάλειας που αναφέρθηκαν εντός χρονοδιαγράμματος (%)	100	100	100
Περιστατικά Υγείας και Ασφάλειας που διερευνήθηκαν (%)	91	93	89
Θάνατοι Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) που σχετίζονται με την εργασία τους (αριθμός)	0	0	0
Θάνατοι Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) λόγω ασθένειας που σχετίζεται με την εργασία τους (αριθμός)	0	0	0
Καταγεγραμμένες περιπτώσεις ασθένειας Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) που σχετίζονται με την εργασία τους (αριθμός)	393	326	269
Δείκτης Θανάτων λόγω ασθένειας που σχετίζεται με την εργασία (δείκτης) ⁵	0	0	0
Εργαζόμενοι	0	0	0
Εργάτες	0	0	0
Περιστατικά απώλειας ακοής Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) που προκαλούνται από θόρυβο (αριθμός)	0	0	0
Περιστατικά αναπνευστικών ασθενειών Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) (αριθμός)	8	12	2
Περιστατικά μυοσκελετικών διαταραχών Εργαζομένων και Εργατών (Εργαζόμενοι Εργολάβων) (αριθμός)	293	253	197
Περιστατικά ασθενειών που μεταδίδονται από φορείς (αριθμός)	MA	MA	0
Περιστατικά Σοβαρών Κινδύνων (αριθμός)	117	128	101
Κινητός εξοπλισμός	37	28	29
Υποχωρήσεις εδάφους	8	10	6
Επικίνδυνα υλικά και βιολογικοί παράγοντες	5	14	13
Εργαλεία - χειρός, ηλεκτρικά	6	6	12
Άλλα	61	70	41
Περιστατικά που σχετίζονται με τους Χρυσούς Κανόνες Υγείας και Ασφάλειας (αριθμός)	71	120	80
Οδηγική ασφάλεια	26	24	22
Μέσα ατομικής προστασίας	11	23	18
Εργαλεία και εξοπλισμός	17	25	20
Άλλα	17	48	20
Καταγεγραμμένα Περιστατικά (αριθμός) ⁶	21	27	27
Εργαζόμενοι	13	20	19
Εργάτες	8	7	8
Είδος Καταγεγραμμένων Περιστατικών (αριθμός)	MA	27	27
Διαστρέμματα	MA	1	2
Κατάγματα	MA	4	2
Τραυματισμοί από ηλεκτρισμό	MA	0	0
Εξαρθρώσεις	MA	0	0
Εγκαύματα	MA	7	7
Άλλα	MA	15	16
Περιστατικά με Απώλεια Χρόνου (αριθμός)	5	9	6
Εργαζόμενοι	3	5	4
Εργάτες	2	4	2
Περιστατικά Περιορισμού Εργασίας (αριθμός)	6	2	1
Εργαζόμενοι	4	2	1
Εργάτες	2	0	0

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Περιστατικά που απαίτησαν Ιατρική Φροντίδα (αριθμός)	10	16	20
Εργαζόμενοι	6	13	14
Εργάτες	4	3	6
Περιστατικά που απαιτήθηκε παροχή Πρώτων Βοηθειών (αριθμός)	27	40	34
Εργαζόμενοι	18	34	26
Εργάτες	9	6	8
Ζημιές σε Εξοπλισμό (αριθμός)	50	37	28
Εργαζόμενοι	32	27	17
Εργάτες	18	10	11
Παρ' ολίγον Περιστατικά Αστοχίας (αριθμός)	33	34	25
Εργαζόμενοι	24	30	18
Εργάτες	9	4	7
Σοβαρά Περιστατικά (δηλ. περιστατικά με απουσία άνω των 6 μηνών) (αριθμός)	2	0	1
Εργαζόμενοι	1	0	1
Εργάτες	1	0	0
Είδος Σοβαρών Περιστατικών (δηλ. περιστατικών με απουσία άνω των 6 μηνών) (αριθμός)	MA	0	1
Κατάγματα	MA	0	0
Τραυματισμοί από ηλεκτρισμό	MA	0	0
Εγκαύματα	MA	0	0
Εγκλωβισμός μερών του σώματος	MA	0	1
Άλλα	MA	0	0
Επαγγελματικές ασθένειες (αριθμός)	0	0	0
Εργαζόμενοι	0	0	0
Εργάτες	0	0	0
Χαμένες ημέρες εργασίας (αριθμός) ⁷	319	474	438
Εργαζόμενοι	221	124	262
Εργάτες	98	350	176
Δείκτης Συχνότητας Παρ' ολίγον Περιστατικών Αστοχίας (δείκτης) ⁸	10,07	12,07	8,54
Εργαζόμενοι	12,66	15,17	9,15
Εργάτες	6,52	4,76	7,29
Δείκτης Θανατηφόρων Περιστατικών (δείκτης) ⁹	0	0	0
Εργαζόμενοι	0	0	0
Εργάτες	0	0	0
Δείκτης Τραυματισμών (δείκτης) ¹⁰	14,65	24,14	20,83
Εργαζόμενοι	17,40	27,81	22,87
Εργάτες	10,87	15,48	16,66
Δείκτης Σοβαρών Περιστατικών (δείκτης) ¹¹	0,61	0	0,34
Εργαζόμενοι	0,53	0	0,5
Εργάτες	0,72	0	0
Δείκτης Επαγγελματικών Ασθενειών (δείκτης) ¹²	0	0	0
Εργαζόμενοι	0	0	0
Εργάτες	0	0	0
Δείκτης Χαμένων Ημερών Εργασίας (δείκτης) ¹³	97,37	168,25	149,57
Εργαζόμενοι	116,53	62,7	133,14
Εργάτες	71,03	416,8	183,22
Δείκτης Συχνότητας Περιστατικών με Απώλεια Χρόνου – Εργαζόμενοι και Εργάτες (Εργαζόμενοι Εργολάβων) (δείκτης) ¹⁴	1,53	3,19	2,05

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ¹	2018	2019	2020
Δείκτης Συχνότητας Συνολικών Καταγεγραμμένων Περιστατικών – Εργαζόμενοι και Εργάτες (Εργαζόμενοι Εργολάβων) (δείκτης) ¹⁵	6,41	9,58	9,22
Δείκτης Συχνότητας Συνολικών Καταγεγραμμένων Περιστατικών (δείκτης) ¹⁵	6,41	9,58	9,22
Εργαζόμενοι	6,85	10,11	9,66
Εργάτες	5,8	8,34	8,33
Τροχαία ατυχήματα κατά τη διάρκεια των εργασιών (π.χ. μεταφορά προϊόντων) (αριθμός)	28	29	26
Εργαζόμενοι	14	19	14
Εργάτες	14	10	12
Εκπαίδευση			
Διάρκεια εκπαίδευσης Εργαζομένων (ώρες)	15.740,5	16.274,5	11.077,5
Άντρες	12.658,0	13.450,0	8.730,0
Γυναίκες	3.082,5	2.824,5	2.347,5
Διάρκεια εκπαίδευσης ανά επίπεδο Εργαζομένων (ώρες)	15.740,5	16.274,5	11.077,5
Αντιπρόεδροι και ανώτερο	0	0	0
Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη/Διευθυντές	28	63	0
Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	1.414,5	933,5	1.185,5
Στελέχη	5.897	6.064	3.907,5
Νέοι εργαζόμενοι	8.401	9.214	5.984,5
Άλλο (δηλ. ωρομίσθιοι)	0	0	0
Μέση διάρκεια εκπαίδευσης Εργαζομένων (ώρες)	14,4	14,4	10,2
Άντρες	13	13,4	9
Γυναίκες	26,1	22,8	19,4
Μέση διάρκεια εκπαίδευσης ανά επίπεδο Εργαζομένων (ώρες)			
Αντιπρόεδροι και ανώτερο	0	0	0
Ανώτερα Διοικητικά Στελέχη/Διευθυντές	4	9	0
Μεσαία Διοικητικά Στελέχη	47,2	30,1	23,3
Στελέχη	28,8	27,3	20,4
Νέοι εργαζόμενοι	9,9	10,6	7,1
Άλλο (δηλ. ωρομίσθιοι)	0	0	0
Διάρκεια εκπαίδευσης Εργατών (Εργαζομένων Εργολάβων) (ώρες)	3.029	2.498	2.815
Διάρκεια εκπαίδευσης Εργαζομένων σε πολιτικές και διαδικασίες ανθρωπίνων δικαιωμάτων (ώρες)	331,5	208,5	0
Εργαζόμενοι που εκπαιδεύτηκαν σε πολιτικές και διαδικασίες ανθρωπίνων δικαιωμάτων (%)	45,4	29,9	0
Ανάπτυξη			
Προγράμματα καθοδήγησης (αριθμός)	MA	MA	0
Εναλλαγές θέσεων εργασίας (αριθμός)	MA	MA	0
Εργαζόμενοι με υλοποιημένες Αξιολογήσεις Απόδοσης (%)	MA	100	100

¹ Τα στοιχεία αναφέρονται στις 31/12/2020
² Εργαζόμενοι είναι το εργατικό δυναμικό που εργάζονται ως υπάλληλοι στην Ελληνικός Χρυσός
³ Εργάτες είναι το εργατικό δυναμικό που δεν εργάζονται ως υπάλληλοι στην Ελληνικός Χρυσός, αλλά η εργασία ή ο χώρος εργασίας ελέγχεται από την Ελληνικός Χρυσός, καθώς είναι Εργαζόμενοι Εργολάβων
⁴ Περιλαμβάνει ώρες για δραστηριότητες εξερεύνησης
⁵ Δείκτης Θανάτων λόγω ασθένειας που σχετίζεται με την εργασία = Αριθμός θανάτων λόγω ασθένειας που σχετίζεται με την εργασία x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
⁶ Τα Καταγεγραμμένα Περιστατικά περιλαμβάνουν Περιστατικά με Απώλεια Χρόνου (συμπεριλαμβανομένων θανατηφόρων περιστατικών), Περιστατικά Περιορισμού Εργασίας και Περιστατικά που απαίτησαν Ιατρική Φροντίδα
⁷ Οι υπολογισμένες χαμένες ημέρες εργασίας είναι προγραμματισμένες εργάσιμες ημέρες και ο υπολογισμός τους ξεκινά την επομένη του ατυχήματος
⁸ Δείκτης Συχνότητας Παρ' ολίγον Περιστατικών Αστοχίας (NMFR) = Αριθμός παρ' ολίγον περιστατικών αστοχίας που σχετίζονται με την εργασία x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
⁹ Δείκτης Θανατηφόρων Περιστατικών (FR) = Αριθμός θανάτων που σχετίζονται με την εργασία x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
¹⁰ Δείκτης Τραυματισμών (IR) = Αριθμός τραυματισμών και θανάτων x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
¹¹ Δείκτης Σοβαρών Περιστατικών (HCIR) = Αριθμός σοβαρών περιστατικών x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
¹² Δείκτης Επαγγελματικών Ασθενειών (ODR) = Αριθμός περιστατικών επαγγελματικών ασθενειών x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
¹³ Δείκτης Χαμένων Ημερών Εργασίας (LDR) = Αριθμός χαμένων ημερών εργασίας x 1.000.000 / Σύνολο ωρών εργασίας
¹⁴ Δείκτης Συχνότητας Περιστατικών με Απώλεια Χρόνου (LTIFR) = Αριθμός περιστατικών με απώλεια χρόνου ανά 1.000.000 ώρες εργασίας
¹⁵ Δείκτης Συχνότητας Συνολικών Καταγεγραμμένων Περιστατικών (TRIFR) = Αριθμός συνολικών καταγεγραμμένων περιστατικών / 1.000.000 ώρες εργασίας
MA: Μη Αναφερόμενο
ME: Μη Εφαρμόσιμο

Δ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ



1 | Πλαίσια Αναφοράς

Στους παρακάτω πίνακες παρουσιάζονται η αντιστοιχία του περιεχομένου του Απολογισμού με διάφορα Πλαίσια, Οδηγίες και Αρχές Βιωσιμότητας.

- Η κάλυψη των Οδηγιών ESG NASDAQ, των Αρχών του ICMM, των Αρχών του Οικουμενικού Συμφώνου, των Συστάσεων του TCFD, των Δημοσιοποιήσεων του SASB, των Πτυχών του ISO26000 και των Δημοσιοποιήσεων του GRI χαρακτηρίζεται ως Πλήρης (Π), Μερική (Μ) ή Μη Εφαρμόσιμη (ΜΕ)

- Οι Γενικές Δημοσιοποιήσεις του GRI που απαιτούνται για το επίπεδο εφαρμογής 'Core', έχουν επισημανθεί με γκρι φόντο
- Η Διοικητική Προσέγγιση, οι Δημοσιοποιήσεις - Ειδικά Θέματα και τα Όρια των Σημαντικών Θεμάτων (τόσο για Θέματα GRI όσο και για άλλα Θέματα) παρουσιάζονται στον πίνακα, με βάση τη Μελέτη Σημαντικότητας που πραγματοποιήθηκε
- Δεν έχει πραγματοποιηθεί εξωτερική διασφάλιση για τα Σημαντικά Θέματα.

Ευρετήριο Οδηγιών ESG του NASDAQ

Κωδικός Δείκτης	Ενότητα	Κάλυψη
Environment		
E1	GHG Emissions	
E1.1	Amount eCO ₂ (Scope 1)	3.8 Π
E1.2	Amount eCO ₂ (Scope 2)	3.8 Π
E2	Emissions Intensity	
E2.1	GHG emissions intensity	3.8 Π
E3	Energy Usage	
E3.1	Direct energy consumed	3.8 Π
E3.2	Indirect energy consumed	3.8 Π
E4	Energy Intensity	3.8 Μ
E5	Energy Mix	3.5, 3.8 Π
E6	Water Usage	
E6.1	Water consumed	3.8 Π
E6.2	Water reclaimed	3.8 Π
E7	Environmental Operations	
E7.1	Formal Environmental Policy	2.4, 3.2 Π
E7.2	Waste, water, energy, recycling policies	2.4, 3.2, 3.4, 3.5, 3.6 Π
E7.3	Use of recognized Energy Management System	2.3, 3.2 Π
E8	Climate Oversight / Board	2.4 Π
E9	Climate Oversight / Management	2.4 Π
Social		
S1	CEO Pay Ratio	
S1.1	CEO compensation to median FTE total compensation	6.6 Π
S3	Employee Turnover	
S3.1	Change for full-time employees	6.2, 6.6 Π
S3.2	Change for part-time employees	6.2, 6.6 Π
S3.3	Change for contractors and/or consultants	6.6 Μ
S4	Gender Diversity	
S4.1	Men and women employees	6.2, 6.6 Π
S4.2	Men and women employees in entry and mid-level positions	2.7, 6.6 Μ
S4.3	Men and women employees in senior and executive-level positions	2.7, 6.6 Μ
S5	Temporary Worker Ratio	
S5.1	Part-time employees	6.2, 6.6 Π
S5.2	Contractors and/or consultants	6.2, 6.6 Π

Κωδικός Δείκτης	Ενότητα	Κάλυψη
S6	Non-Discrimination	6.2 Π
S7	Injury Rate	6.6 Π
S8	Global Health & Safety	6.3 Π
S9	Child & Forced Labor	
S9.1	Child and/or forced labor policy	6.2 Π
S9.2	Coverage of policy for suppliers and vendors	5.4 Π
S10	Human Rights	
S10.1	Human rights policy	6.2 Π
S10.2	Coverage of policy for suppliers and vendors	5.4 Π
Governance		
G1	Board Diversity	
G1.1	Women in BoD	2.4, 2.7 Π
G3	Incentivized Pay	2.2 Π
G4	Collective Bargaining	6.2, 6.6 Π
G5	Supplier Code of Conduct	
G5.1	Code of Conduct for vendors or suppliers	5.4 Μ
G6	Ethics & Anti-Corruption	
G6.1	Ethics and/or Anti-Corruption policy	2.4 Π
G6.2	Workforce formally certified compliance with policy	2.4 Π
G7	Data Privacy	
G7.1	Data Privacy policy	5.2, 6.2 Π
G7.2	Steps to comply with GDPR	5.2, 6.2 Π
G8	ESG Reporting	
G8.1	Publication of sustainability report	- Π
G8.2	Sustainability data in regulatory filings	2.4, 2.5, 3.2, 4.1 Π
G9	Disclosure Practices	
G9.1	Sustainability data to sustainability reporting frameworks	Δ.1 Π
G9.2	Focus on specific UN SDGs	1, 2, 3, 4, 5, 6, Δ.1 Π
G9.3	Targets and progress report on UN SDGs	Δ.1 Μ
G10	External Assurance	Δ.1 Π

Πίνακας Οικουμενικού Συμφώνου Ηνωμένων Εθνών

Αρχή	Θέμα	Ενότητα	Κάλυψη
Ανθρώπινα Δικαιώματα			
1	Υποστήριξη και σεβασμός της προστασίας διεθνώς αποδεκτών ανθρωπίνων δικαιωμάτων	2.2, 2.4, 2.5, 4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π
2	Εξασφάλιση μη εμπλοκής επιχειρήσεων σε παραβιάσεις ανθρωπίνων δικαιωμάτων	4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π
Εργασιακά Πρότυπα			
3	Ελευθερία του συνδικαλιζέσθαι και αναγνώριση δικαιώματος συλλογικών διαπραγματεύσεων	4.4, 5.4, 6.2	Π
4	Περιορισμός κάθε μορφής καταναγκαστικής ή υποχρεωτικής εργασίας	5.4, 6.2	Π
5	Απαγόρευση της παιδικής εργασίας	5.4, 6.2	Π
6	Περιορισμός κάθε διάκρισης στην εργασία και στην απασχόληση	4.4, 6.2	Π
Περιβάλλον			
7	Υποστήριξη προληπτικής προσέγγισης στις περιβαλλοντικές προκλήσεις	2.3, 3.2, 4.4	Π
8	Ανάληψη πρωτοβουλιών προώθησης μεγαλύτερης περιβαλλοντικής υπευθυνότητας	3.1-3.7	Π
9	Ενίσχυση της ανάπτυξης και διάδοσης φιλικών για το περιβάλλον τεχνολογιών	3.3, 3.4, 3.5	Π
Διαφθορά			
10	Καταπολέμηση της διαφθοράς σε όλες τις μορφές	2.4, 2.5, 4.4, 5.4	Π

Πίνακας Δημοσιοποιήσεων SASB

Δημοσιοποίηση	Ενότητα	Κάλυψη	Όριο
Εκπομπές Αερίων του Θερμοκηπίου			
EM-MM-110a.1	3.5, 3.8	Π	Εταιρεία
Ποιότητα Αέρα			
EM-MM-120a.1	3.8	M	Εταιρεία
Διαχείριση Ενέργειας			
EM-MM-130a.1	3.8	Π	Εταιρεία
Διαχείριση Νερού			
EM-MM-140a.1	3.8	Π	Εταιρεία
EM-MM-140a.2	3.8	Π	Εταιρεία
Διαχείριση Αποβλήτων και Επικίνδυνων Υλικών			
EM-MM-150a.1	3.8	Π	Εταιρεία
EM-MM-150a.2	3.8	Π	Εταιρεία
EM-MM-150a.3	3.8	Π	Εταιρεία
Επιπτώσεις στη Βιοποικιλότητα			
EM-MM-160a.1	3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5	Π	Εταιρεία
EM-MM-160a.2	3.8	Π	Εταιρεία
EM-MM-160a.3	3.8	Π	Εταιρεία
Ασφάλεια, Ανθρώπινα Δικαιώματα και Δικαιώματα Αυτόχθονων			
EM-MM-210a.1	-	ME	Εταιρεία
EM-MM-210a.2	-	ME	Εταιρεία
EM-MM-210a.3	4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π	Εταιρεία
Σχέσεις με Κοινότητα			
EM-MM-210b.1	2.1, 2.2, 2.7, 4.1, 4.3, 4.4	Π	Εταιρεία
EM-MM-210b.2	2.7	Π	Εταιρεία
Εργασιακές Σχέσεις			
EM-MM-310a.1	6.6	Π	Εταιρεία
Υγεία και Ασφάλεια Εργατικού Δυναμικού			
EM-MM-320a.1	6.6	M	Εταιρεία
Επιχειρηματική Ηθική και Διαφάνεια			
EM-MM-510a.1	2.4, 2.7, 5.4	Π	Εταιρεία
EM-MM-510a.2	-	Π	Εταιρεία
Δραστηριότητα			
EM-MM-000.A	1.5, 1.6, 5.5	Π	Εταιρεία
EM-MM-000.B	6.2, 6.6	Π	Εταιρεία

Πίνακας Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης Ηνωμένων Εθνών

Στόχος Θέμα	Ενότητα
1. Εξάλειψη της φτώχειας παντού και σε όλες τις μορφές της	4.3
2. Εξάλειψη της πείνας, διατροφική ασφάλεια και καλύτερη διατροφή, προώθηση της βιώσιμης γεωργίας	-
3. Υγεία και ευημερία για όλους και σε κάθε ηλικία	3.3, 3.5, 3.7, 4.2, 5.3, 5.4, 6.1, 6.3
4. Καθολική, ισότιμη και ποιοτική εκπαίδευση και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους	4.2, 4.3, 6.4
5. Ισότητα των φύλων και χειραφέτηση όλων των γυναικών και των κοριτσιών	2.4, 6.2
6. Διαθεσιμότητα και βιώσιμη διαχείριση του νερού, πρόσβαση σε συνθήκες υγιεινής για όλους	3.4
7. Καθολική πρόσβαση σε φτηνές, αξιόπιστες, βιώσιμες και σύγχρονες μορφές ενέργειας	-
8. Διαρκής, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς οικονομική ανάπτυξη, πλήρης και παραγωγική απασχόληση και αξιοπρεπείς συνθήκες εργασίας για όλους	1.3, 4.3, 6.2
9. Ανθεκτικές υποδομές, καθολική και βιώσιμη εκβιομηχάνιση, ενίσχυση της καινοτομίας	1.5, 2.5, 3.2-3.7, 4.1, 5.3
10. Μείωση της ανισότητας στο εσωτερικό και ανάμεσα στα κράτη	-
11. Μετατροπή των πόλεων και των ανθρώπινων οικισμών σε χώρους δίχως αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικούς και βιώσιμους	4.2, 4.3
12. Βιώσιμες μέθοδοι παραγωγής και κατανάλωσης	1.5, 3.2-3.7, 5.2, 5.3
13. Ανάληψη άμεσης δράσης για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της	3.5
14. Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των ωκεανών, των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων με στόχο τη βιώσιμη ανάπτυξη	-
15. Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, αντιμετώπιση της ερημοποίησης και αναστολή της υποβάθμισης του εδάφους και της απώλειας της βιοποικιλότητας	3.1, 3.3
16. Προώθηση ειρηνικών κοινωνιών δίχως αποκλεισμούς με στόχο τη βιώσιμη ανάπτυξη, παροχή καθολικής πρόσβασης στη δικαιοσύνη και οικοδόμηση αποτελεσματικών, αξιόπιστων και συμμετοχικών θεσμών σε όλα τα επίπεδα	2.4, 6.2, 6.3
17. Ενίσχυση των μέσων εφαρμογής και ανανέωση της παγκόσμιας συμμαχίας για τη βιώσιμη ανάπτυξη	-

Πίνακας ISO26000

Πτυχή	Περιγραφή	Ενότητα	Κάλυψη
1.	Scope	Γ	Π
2.	Definitions	Δ.2	Π
3.	Understanding Social Responsibility	2.1, 2.2	Π
4.	Principles of Social Responsibility	2.1, 2.2	Π
5.	Recognizing Social Responsibility & Engaging Stakeholders	2.1, 2.2	Π
6.	Guidance on Social Responsibility Core Subjects		
a.	Organizational Governance	2.4	Π
b.	Human Rights	2.2, 2.4, 4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π
c.	Labor practices	4.4, 5.4, 6.2	Π
d.	Environment	3.1-3.7	Π
e.	Fair operating practices	5.2, 5.3, 5.4	Π
f.	Consumer issues	5.2, 5.3	Π
g.	Community involvement and development	4.3, 4.4	Π
7.	Guidance on Integrating SR throughout the Organization		
a.	Enhancing Credibility	2, 3, 4, 5, 6	Π
b.	Communication	5.3, 6.5	Π

Ευρετήριο Περιεχομένου του GRI

Πρότυπο GRI	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο Δημοσιοποίησης
Γενικές Δημοσιοποιήσεις			
GRI 102: Γενικές Δημοσιοποιήσεις 2016			
Προφίλ Οργανισμού Εταιρεία			
102-1	Γ, 1.3	Π	
102-2	1.4, 1.5, 5.3	Π	
102-3	1.3	Π	
102-4	1.5	Π	
102-5	1.3	Π	
102-6	1.4, 5.3	Π	
102-7	1.3, 1.5, 1.6, 5.5, 6.2	Π	
102-8	6.2, 6.6	Π	
102-9	1.5, 5.3, 5.4	Π	
102-10	1.1, 1.3, 1.5	Π	
102-11	2.4, 3.2, 4.4	Π	
102-12	2.2, 2.4, 2.5, 5.3, 6.2, 6.3	Π	
102-13	2.6	Π	
Στρατηγική Εταιρεία			
102-14	A	Π	
102-15	2.4, 2.7, 3.8, 4.5, 5.5, 6.6	M	
Ηθική και Ακεραιότητα Εταιρεία			
102-16	2.4	Π	
102-17	2.4, 4.4	M	
Διακυβέρνηση Εταιρεία			
102-18	2.2, 2.4	Π	
102-19	2.2, 3.2, 4.4, 6.3	M	
102-20	2.2, 3.2, 4.4, 6.3	Π	
102-21	2.4	Π	
102-22	2.4	M	
102-23	2.4	Π	
102-24	2.4	M	
102-25	2.4	M	
102-26	2.2, 2.4	M	
102-27	2.4	Π	
102-28	2.4	M	
102-29	2.4	M	
102-31	2.4	M	
102-32	2.1	Π	
102-33	2.4	Π	
102-35	2.3	M	
102-36	2.4	M	
102-38	6.6	Π	
Διαβούλευση με τα Ενδιαφερόμενα Μέρη Εταιρεία			
102-40	2.2	Π	
102-41	6.6	Π	
102-42	2.2	Π	
102-43	2.2	Π	
102-44	2.2	Π	

Πρότυπο GRI	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο Δημοσιοποίησης
Μέθοδος Απολογισμού Εταιρεία			
102-45	Γ	Π	
102-46	2.1	Π	
102-47	2.1, Δ.1	Π	
102-48	Γ	Π	
102-49	2.1	Π	
102-50	Γ	Π	
102-51	Γ	Π	
102-52	Γ	Π	
102-53	Γ	Π	
102-54	Γ	Π	
102-55	Δ.1	Π	
102-56	Δ.1	Π	
Οικονομικά Θέματα			
GRI 103: Διοικητική Προσέγγιση 2016			
103-1	2.1, 2.4, 2.5, 4.2-4.4, 5.3, 5.4, 6.2, Δ.1	Π	
103-2	2.4, 2.5, 4.2-4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π	
103-3	2.2, 2.4, 2.5, 4.2-4.4, 5.3, 5.4, 6.2	Π	
GRI 201: Οικονομική Επίδοση 2016 Εταιρεία			
201-1	4.5	Π	
201-4	2.7	Π	
GRI 202: Παρουσία στην Αγορά 2016 Εταιρεία			
202-1	6.6, 5.4	M	
202-2	4.5	Π	
GRI 203: Έμμεσες Οικονομικές Επιδράσεις 2016 Εταιρεία			
203-1	4.2	M	
203-2	4.2, 4.3, 4.4	Π	
GRI 204: Πρακτικές Προμηθειών 2016 Εταιρεία			
204-1	4.5	Π	
GRI 205: Καταπολέμηση της Διαφθοράς 2016 Εταιρεία			
205-1	2.7	Π	
205-2	2.7	M	
205-3	2.7	Π	
GRI 206: Αντι-ανταγωνιστική Συμπεριφορά 2016 Εταιρεία			
206-1	5.5	Π	
GRI 207: Φορολογία 2019 Εταιρεία			
207-1	2.4, 2.5	Π	
207-2	2.5	Π	
207-3	2.5	Π	
207-4	1.3, 1.5, 1.6, 6.2, 6.6	Π	
Άλλα Θέματα (εκτός GRI) Εταιρεία			
Επενδυτικές Συμφωνίες	4.3, 4.5	Π	
Υπεύθυνες Αγορές	5.4	Π	
Λειτουργική Υποστήριξη	4.3, 5.4, 5.5	Π	
Ευαισθητοποίηση σε Θέματα Αειφορίας	5.4, 5.5	Π	

Πρότυπο GRI	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο Δημοσιοποίησης
Περιβαλλοντικά Θέματα			
GRI 103: Διοικητική Προσέγγιση 2016			
103-1	2.1, 2.4, 3.1-3.7, 5.3, 5.4, Δ.1	Π	
103-2	2.4, 3.1-3.7, 5.3, 5.4	Π	
103-3	2.2, 2.4, 3.1-3.7, 5.3, 5.4	Π	
GRI 301: Υλικά 2016 Εταιρεία			
301-1	3.8	M	
301-3	5.3	Π	
GRI 302: Ενέργεια 2016 Εταιρεία			
302-1	3.8	Π	
302-3	3.8	M	
302-4	3.8	M	
GRI 303: Νερό 2018 Εταιρεία			
303-1	3.4	Π	
303-2	3.4	Π	
303-3	3.4, 3.8	M	
303-4	3.4, 3.8	M	
303-5	3.4, 3.8	Π	
GRI 304: Βιοποικιλότητα 2016 Εταιρεία			
304-1	3.3	M	
304-2	3.3, 3.8	M	
304-4	3.8	Π	
GRI 305: Εκπομπές 2016 Εταιρεία			
305-1	3.8	Π	
305-2	3.8	Π	
305-4	3.8	Π	
305-7	3.8	M	
GRI 306: Υγρές Εκροές και Απόβλητα 2016 Εταιρεία			
306-2	3.8	Π	
306-3	3.2	M	
306-4	3.8	M	
306-5	3.8	Π	
GRI 307: Περιβαλλοντική Συμμόρφωση 2016 Εταιρεία			
307-1	2.4, 3.2, 3.8	Π	
GRI 308: Περιβαλλοντική Αξιολόγηση Προμηθευτών 2016 Εταιρεία			
308-2	5.4	Π	
Άλλα Θέματα (εκτός GRI) Εταιρεία			
Περιβαλλοντικές Επενδύσεις	3.8	Π	
Διαχείριση Τελμάτων	3.4, 3.8	Π	
Αποκατάσταση Γης	3.1, 3.3, 3.8	Π	
Οπτική Όχληση	3.1, 3.3, 3.8	Π	
Διαχείριση Κιανιούχων	2.3, 3.8	Π	
Θόρυβος και Ποιότητα Αέρα	3.5, 3.7, 3.8	Π	
Ηχητική Όχληση και Δονήσεις	3.7, 3.8	Π	
Περιβαλλοντική Εκπαίδευση και Ευαισθητοποίηση	3.8	Π	
Επίδραση Μεταφορών	3.8, 5.3	Π	

GRI Πρότυπο	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο Δημοσιοποίησης
Κοινωνικά Θέματα			
GRI 103: Διοικητική Προσέγγιση 2016			
103-1	2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 3.1-3.7, 4.2, 4.4, 5.2-5.4, 6.2-6.5, Δ.1	Π	
103-2	2.2, 2.4, 2.5, 3.1-3.7, 4.2, 4.4, 5.2-5.4, 6.2-6.5	Π	
103-3	2.2, 2.4, 2.5, 3.1-3.7, 4.2, 4.4, 5.2-5.4, 6.2-6.5	Π	
GRI 401: Απασχόληση 2016 Εταιρεία			
401-1	6.2, 6.6	Π	
401-2	6.4	Π	
401-3	6.6	M	
GRI 402: Σχέσεις Εργαζομένων/Διοίκησης 2016 Εταιρεία			
402-1	6.6	Π	
GRI 403: Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία 2018 Εταιρεία			
403-1	6.3	Π	
403-2	6.3	Π	
403-3	6.3	Π	
403-4	6.3	Π	
403-5	6.3, 6.4	Π	
403-6	6.3	Π	
403-7	5.4, 6.3	Π	
403-8	6.3, 6.6	Π	
403-9	6.3, 6.6	M	
403-10	6.3, 6.6	M	
GRI 404: Κατάρτιση και Εκπαίδευση 2016 Εταιρεία			
404-1	6.6	Π	
404-2	6.4	M	
404-3	6.6	Π	
GRI 405: Διαφορετικότητα και Ίσες Ευκαιρίες 2016 Εταιρεία			
405-1	2.7, 6.2	Π	
405-2	6.2	M	
GRI 406: Αποφυγή Διακρίσεων 2016 Εταιρεία			
406-1	6.6	Π	
GRI 407: Ελευθερία του Συνεταιρίζεσθαι και Συλλογικές Διαπραγματεύσεις 2016 Εταιρεία			
407-1	5.4, 6.2	Π	
GRI 408: Παιδική Εργασία 2016 Εταιρεία			
408-1	5.4, 6.2	Π	
GRI 409: Καταναγκαστική Εργασία 2016 Εταιρεία			
409-1	5.4, 6.2	Π	
GRI 410: Πρακτικές Ασφαλείας 2016 Εταιρεία			
410-1	6.6	Π	
GRI 411: Δικαιώματα Αυτόχθονων Πληθυσμών 2016			
411-1	-	ME	
GRI 412: Αξιολόγηση Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων 2016 Εταιρεία			
412-1	6.6	Π	
412-2	6.6	Π	
412-3	6.6	Π	

2 | Ορολογία και Συντομογραφίες

Πρότυπο GRI	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο
GRI 413: Τοπικές Κοινότητες 2016			Εταιρεία
413-1	2.2, 2.7, 3.2, 4.1, 4.2, 4.4, 6.3	Π	
413-2	3.1-3.7, 4.4, 6.3	Π	
GRI 414: Κοινωνική Αξιολόγηση Προμηθευτών 2016			Εταιρεία
414-2	5.4	Π	
GRI 415: Δημόσια Πολιτική 2016			Εταιρεία
415-1	2.7	Π	
GRI 416: Υγεία και Ασφάλεια Πελατών 2016			Εταιρεία
416-1	5.3	Π	
GRI 417: Μάρκετινγκ και Σήμανση 2016			Εταιρεία
417-1	5.3	Π	
417-3	5.5	Π	
GRI 418: Ίδιωτικότητα Πελατών 2016			Εταιρεία
418-1	2.7, 5.5	Π	
GRI 419: Κοινωνικοοικονομική Συμμόρφωση 2016			Εταιρεία
419-1	2.4, 2.7	Π	
Άλλα Θέματα (εκτός GRI)			Εταιρεία
Συνθήκες Εργασίας	6.2, 6.3, 6.6	Π	
Εσωτερική Επικοινωνία	6.5	Π	
Δέσμευση Εργαζόμενων	1.3, 6.2-6.5	Π	
Αποθέματα/ Διαφάνεια Αποθεμάτων	1.6	Π	
Αδειοδοτήσεις	2.5	Π	
Διαχείριση Κρίσεων	2.5	Π	
Επιχειρησιακή Συνέχεια	2.5	Π	

Πρότυπο GRI	Ενότητα στον Απολογισμό	Κάλυψη Δημοσιοποίησης	Όριο
Ασφάλεια Εγκαταστάσεων	2.5, 2.7	Π	
Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	2.5, 2.7	Π	
Διάλογος με Κοινωνία	2.2, 2.7, 3.2, 4.4, 4.5	Π	
Επιπτώσεις Ατυχημάτων	4.4, 4.5	Π	
Χορηγίες και Δωρεές	4.2, 4.5	Π	
Μετεγκατάσταση Κοινότητας	4.5	Π	
Οδική Ασφάλεια Πολιτών	3.8, 4.4, 5.3, 6.6	Π	
Επιχειρηματικότητα	4.2	Π	
Εθελοντισμός	4.2, 4.5	Π	
Αιμοδοσία	4.5	Π	
Ευαισθητοποίηση σε θέματα Αειφορίας	2.2, 3.2, 4.2, 4.4, 4.5	Π	
Ανασκόπηση Λειτουργιών σε θέματα Υγείας	4.2	Π	
Τιμή Χρυσού	5.2	Π	
Ασφάλεια Εφοδιασμού	5.3	Π	
Ποιότητα Προϊόντων	5.2, 5.5	Π	
Κανονισμοί Πελατών	5.2	Π	

Όρος	Αναφέρεται
«4.1», «6.3» κ.λπ.	Σε Κεφάλαιο και Ενότητα του Απολογισμού (π.χ. στους πίνακες GRI, Οικουμενικού Συμφώνου και Κοινωνικών Εταίρων). Έτσι, π.χ. ο όρος «6.3» αναφέρεται στο Κεφάλαιο 6 (Εργαζόμενοι), στην Ενότητα 3 (Υγεία και Ασφάλεια).
«Αποθέματα»	Στο ορυκτό ή μετάλλευμα που μπορεί να εξαχθεί κερδοφόρα με τις τρέχουσες συνθήκες
«Αποκατάσταση»	Στις δραστηριότητες που επαναφέρουν την περιοχή των μεταλλευτικών δραστηριοτήτων στην προηγούμενη κατάστασή της ή στη μορφή που έχει συμφωνηθεί με τις τοπικές κοινωνίες
«Απολογισμός»	Στον Απολογισμό Βιωσιμότητας 2019-2020
«Βαθμός»	Στην ποσότητα ορυκτού που περιέχεται σε ποσότητα μεταλλεύματος
«Βιοποικιλότητα»	Στην ποικιλία των ζώντων οργανισμών σε ένα οικοσύστημα (χερσαίο, θαλάσσιο ή υδάτινο), καθώς και στην έκταση της γενετικής τους σύνθεσης
«Βιωσιμότητα», «Βιώσιμη Ανάπτυξη», «Εταιρική Υπευθυνότητα»	Στην εθελοντική δέσμευση των επιχειρήσεων να συμπεριλάβουν οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά κριτήρια και ενέργειες στις εταιρικές πρακτικές τους, που είναι πάνω και πέρα από τις νομοθετικές απαιτήσεις και σχετίζονται με τις επιπτώσεις τους στους Κοινωνικούς Εταίρους. Οι όροι περιγράφουν την τρέχουσα οικονομική ανάπτυξη, που δεν υπονομεύει τη δυνατότητα των μελλοντικών γενεών να ικανοποιήσουν τις δικές τους ανάγκες.
«Δείγμα γεωλογικής έρευνας»	Στο δείγμα του πετρώματος από την πιθανή θέση μεταλλείου
«Διάρκεια ζωής μεταλλείου»	Στο σχέδιο για τον τρόπο και τη διάρκεια της εξόρυξης σε μια συγκεκριμένη περιοχή
«Διοξείδιο του άνθρακα», «CO ₂ »	Σε αέρια χημική ένωση που παράγεται από τις καύσεις ορυκτών καυσίμων (πετρελαίου, βενζίνης, φυσικού αερίου κ.λπ.) και οργανικών ενώσεων (ξύλου, πλαστικού κ.λπ.), συνεισφέροντας στο φαινόμενο του θερμοκηπίου
«Εμείς», «Ελληνικός Χρυσός»	Στο νομικό πρόσωπο ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ Α.Ε. (στο οποίο αναφέρεται ο Απολογισμός αυτός)
«Ισοδύναμο CO ₂ », «CO ₂ e»	Στη μονάδα μέτρησης όλων των αερίων του θερμοκηπίου που συμβάλλουν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου (διοξείδιο του άνθρακα-CO ₂ , μεθάνιο-CH ₄ , υποξείδιο του αζώτου-N ₂ O, φθοριωμένοι υδρογονάνθρακες-HFCs, υπερφθοράνθρακες-PFCs, εξαφθοριούχο θείο-SF ₆ , τριφθοριούχο άζωτο-NF ₃), που εκφράζονται ως ισοδύναμο σε διοξείδιο του άνθρακα
«Κλιματικό αποτύπωμα»	Στο σύνολο των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου που προκύπτουν άμεσα (π.χ. καύση ορυκτών καυσίμων για τη θέρμανση) ή έμμεσα (π.χ. από τη χρήση των προϊόντων) από μία εταιρεία
«Κοίτασμα»	Στην ποσότητα μεταλλεύματος ή ορυκτού που αξίζει να εκμεταλλευτεί
«Μετάλλευμα»	Στο πέτρωμα από το οποίο εξαγονται πολύτιμα μέταλλα και ορυκτά
«Μεταλλευτική δραστηριότητα»	Στην εξόρυξη πολύτιμων ορυκτών ή άλλων γεωλογικών υλικών από τη Γη
«Μεταλλευτική Ένωση του Καναδά», «MAC»	Στην εθνική ένωση των μεταλλευτικών επιχειρήσεων του Καναδά, η οποία ιδρύθηκε το 1935 και έχει αναπτύξει το παγκοσμίως αναγνωρισμένο πρότυπο «Προς μία Βιώσιμη Μεταλλευτική Δραστηριότητα» (Towards Sustainable Mining – TSM) για την υποστήριξη των μεταλλευτικών επιχειρήσεων στη διαχείριση των κυριότερων περιβαλλοντικών και κοινωνικών κινδύνων
«Οικουμενικό Σύμφωνο»	Στην πρωτοβουλία του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών για την ευθυγράμμιση της λειτουργίας των επιχειρήσεων με 10 παγκόσμια αποδεκτές αρχές στους τομείς των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, των συνθηκών εργασίας, του περιβάλλοντος και της καταπολέμησης της διαφθοράς
«Αποστράγγιση Ώξιων Πετρωμάτων»	Το φαινόμενο κατά το οποίο υλικό που ήταν προηγουμένως θαμμένο κάτω από έδαφος και πέτρωμα εκτίθεται στον αέρα και το νερό στην επιφάνεια της γης, δημιουργώντας χημική αντίδραση που μπορεί να προκαλέσει διαρροή ουσιών από το πέτρωμα στο περιβάλλον
«Ορυκτό»	Στη φυσική και ομοιογενή ανόργανη στερεή ουσία με συγκεκριμένη χημική σύνθεση και χαρακτηριστική δομή, χρώμα και ιδιότητες
«Ουγκιά»	Στη μονάδα μέτρησης της μάζας των πολύτιμων μετάλλων (π.χ. χρυσός, άργυρος), η οποία ισούται με περίπου 31,1 γραμμάρια
«Περιφερειακός»	Στην περιοχή της Χαλκιδικής
«Στείρα εξόρυξης»	Στο πέτρωμα που έχει εξορυχθεί, αλλά δεν έχει επεξεργαστεί (μεταλλευτικά κατάλοιπα)
«Συμπύκνωμα»	Στο υλικό που απομένει μετά τη λείανση του ακατέργαστου μεταλλεύματος και την απομάκρυνση των στείρων εξόρυξης
«Τέλματα»	Στο υλικό ή απόβλητα που απομένουν μετά την εξόρυξη του ορυκτού από το μετάλλευμα
«Τοπικός»	Στο Δήμο Αριστοτέλη
«Φράγμα τελμάτων»	Στο χώρο που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση υποπροϊόντων, αποβλήτων ή τελμάτων που παράγονται κατά την εξόρυξη του ορυκτού από το μετάλλευμα

3 | Ενημερωτικές Σημειώσεις

Cautionary Notes Regarding Forward Looking Statements

Certain of the statements made and information provided in this Report are forward-looking statements or forward-looking information within the meaning of the United States Private Securities Litigation Reform Act of 1995 and applicable Canadian securities laws. Often, these forward-looking statements and forward-looking information can be identified by the use of words such as 'plans', 'expects', 'is expected', 'budget', 'continue', 'projected', 'scheduled', 'estimates', 'forecasts', 'intends', 'anticipates', or 'believes' or the negatives thereof or variations of such words and phrases or statements that certain actions, events or results 'may', 'could', 'would', 'might' or 'will' be taken, occur or be achieved.

Forward-looking information includes, but is not limited to, statements or information with respect to the duration, extent and other implications of the coronavirus (COVID-19) and any restrictions and suspensions with respect to our operations, capital resources and business objectives, our guidance and outlook, including expected production, cost guidance and recoveries of gold, establishing sustainability and environmental targets, goals and strategies, including related to GHG emissions, and the ability to meet the same, implementing the SIMS, meeting diversity and safety goals, benefits of improvements at its mines, our planned capital and exploration expenditures, conversion of mineral resources to mineral reserves, our expectation as to our future financial and operating performance, including expectations around generating significant free cash flow, expected metallurgical recoveries, gold price outlook and the gold concentrate market and our strategy, plans and goals, including our proposed exploration, development, construction, permitting and operating plans and priorities and related timelines and schedules.

Forward-looking information is based on a number of assumptions, that management considers reasonable, however, if such assumptions prove to be inaccurate, then actual results, activities, performance or achievements may be materially different from those described in the forward-looking information. These assumptions include assumptions concerning how the world-wide economic and social impact of COVID-19 is managed and the duration and extent of the COVID-19 pandemic; the geopolitical, economic, permitting and legal climate that we operate in; the future price of gold and other commodities; exchange rates; anticipated costs and expenses; production and metallurgical recoveries; mineral

reserves and resources; and the impact of acquisitions, dispositions, suspensions or delays in our business. In addition, except where otherwise stated, we have assumed a continuation of existing business operations on substantially the same basis as exists at the time of this Report.

Forward-looking information is subject to known and unknown risks, uncertainties and other important factors that may cause actual results, activities, performance or achievements to be materially different from those described in the forward-looking information. These risks, uncertainties and other factors include, among others: the duration and effects of COVID-19, and any other pandemics on our operations and workforce, and the effects on global economies and society; geopolitical and economic climate (global and local), mineral tenure and permits; inability to meet sustainability, environmental, diversity or safety targets, goals and strategies; gold and other commodity price volatility; recoveries of gold and other metals; results of test work; revised guidance; mining operational and development risk; discrepancies between actual and estimated production, mineral reserves and resources and metallurgical testing and recoveries; additional funding requirements; currency fluctuations; speculative nature of gold exploration; competition; loss of key employees; and defective title to mineral claims or properties, as well as those risk factors discussed in the sections titled 'Forward-Looking Statements' and 'Risk factors in our business' in the Eldorado Gold's most recent Annual Information Form & Form 40-F. The reader is directed to carefully review the detailed risk discussion in the most recent Annual Information Form filed on SEDAR under Eldorado Gold's name for a fuller understanding of the risks and uncertainties that affect business and operations.

Forward-looking statements and information is designed to help readers understand management's current views of near and longer term prospects, and it may not be appropriate for other purposes. There can be no assurance that forward-looking statements or information will prove to be accurate, as actual results and future events could differ materially from those anticipated in such statements. Accordingly, readers should not place undue reliance on the forward-looking statements or information contained herein. Except as required by law, we do not expect to update forward-looking statements and information continually as conditions change.

Cautionary Note Regarding Scientific and Technical Information

There are material differences between the standards and terms used for reporting mineral reserves and resources in Canada, and in the United States pursuant to the United States Securities and Exchange Commission's (SEC) Industry Guide 7. While the terms mineral resource, measured mineral resource, indicated mineral resource and inferred mineral resource are defined by the Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum (CIM) and the CIM Definition Standards on Mineral Resources and Mineral Reserves adopted by the CIM Council, and must be disclosed according to Canadian securities regulations; however, these terms are not defined under Industry Guide 7 and have historically not been permitted to be used in reports and registration statements filed with the SEC pursuant to Industry Guide 7.

Mineral resources which are not mineral reserves do not have demonstrated economic viability.

Under the securities regulations adopted by the Canadian Securities Administrators (CSA), estimates of inferred mineral resources generally cannot be used as the basis of feasibility or prefeasibility studies. Information about mineral deposits may not be comparable to similar information made public by US domestic mining companies, who prepare their disclosure in accordance with Industry Guide 7.

Except as otherwise noted, Paul Skayman, FAusIMM, consultant to Eldorado Gold's Chief Operating Officer, is the 'Qualified Person' under NI 43-101 responsible for preparing or supervising the preparation of, or approving the scientific or technical information contained in this Report for all properties.

For a summary of the material scientific and technical information regarding material mineral properties described in this Report, readers should refer to the following technical reports, each of which is available under Eldorado Gold's name on SEDAR and EDGAR:

- Technical Report titled 'Technical Report, Olympias Mine, Greece', with an effective date of December 31, 2019. The report was prepared by the following Qualified Persons as defined by NI 43-101: David Sutherland, P.Eng., Ertan Uludag, P. Geo., Colm Keogh, P. Eng., Paul Skayman, FAusIMM, and Sean McKinley, P.Geo.
- Technical Report titled 'Technical Report, Skouries Project, Greece' with an effective date of January 1, 2018 prepared by Stephen Juras, Ph.D., P.Geo., Paul Skayman, FAusIMM, and Colm Keogh, P.Eng.

4 | Έντυπο Αξιολόγησης

1. Σε ποια ομάδα Κοινωνικών Εταίρων ανήκετε;

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Εργαζόμενοι και Εργολάβοι | <input type="checkbox"/> Πελάτες | <input type="checkbox"/> Προμηθευτές και Συνεργάτες |
| <input type="checkbox"/> Μέτοχος | <input type="checkbox"/> Πολιτεία και Δημόσια Διοίκηση | <input type="checkbox"/> Τοπική Αυτοδιοίκηση |
| <input type="checkbox"/> Τοπική Κοινωνία και Τοπικές Ενώσεις | <input type="checkbox"/> Ακαδημαϊκή Κοινότητα | <input type="checkbox"/> Μη Κυβερνητικοί Οργανισμοί (ΜΚΟ) |
| <input type="checkbox"/> Ευρύτερη Κοινωνία και Μέσα Ενημέρωσης | <input type="checkbox"/> Διεθνείς Φορείς | <input type="checkbox"/> Επιχειρηματικές Ενώσεις |

Άλλη _____

2. Ποιά είναι η εντύπωσή σας για τα παρακάτω Κεφάλαια του Απολογισμού;

Κεφάλαιο	Εξαιρετική	Καλή	Ουδέτερη	Μέτρια	Κακή
2. Εστιάζουμε στην Υπεύθυνη Διοίκησή μας	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Σεβόμαστε το Περιβάλλον μας	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Στηρίζουμε την Κοινωνία μας	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Εξυπηρετούμε τις Αγορές μας	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Φροντίζουμε τους Εργαζομένους μας	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3. Ποιά είναι η εντύπωσή σας για τα παρακάτω στοιχεία του Απολογισμού;

Θέμα	Εξαιρετική	Καλή	Ουδέτερη	Μέτρια	Κακή
1. Υπάρχει ισορροπία μεταξύ των εννοιών	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Περιέχονται όλα τα θέματα που θα έπρεπε	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Η δομή βοηθάει στην εύκολη ανάγνωση	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Τα κείμενα είναι κατανοητά	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Τα ποσοτικά στοιχεία είναι πλήρη	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Οι γραφικές απεικονίσεις είναι κατανοητές	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Το εικαστικό είναι ελκυστικό / ευχάριστο	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Υπάρχουν θέματα που δεν καλύπτονται (ή όχι αρκετά εκτεταμένα) στον Απολογισμό αυτό ή έχετε ερωτήματα που θα θέλατε να δείτε απαντημένα στον επόμενο Απολογισμό μας;

5. Υπάρχουν άλλα σχόλια / προτάσεις που θα θέλατε να μας υποδείξετε;

Προσωπικά Στοιχεία (προαιρετικά)

Όνομα _____
Οργανισμός _____
Διεύθυνση _____
Τηλ/Fax _____
E-mail _____

Παρακαλούμε αποστείλετε το συμπληρωμένο έντυπο στη διεύθυνση:

Ελληνικός Χρυσός Α.Ε., Τμήμα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Κοινωνικών Σχέσεων
Λεωφόρος Βασιλίσσης Σοφίας 23Α, 10674, Αθήνα
e-mail: Ioannis.Malegkanos@eldoradogold.com

Όλα τα στοιχεία θα χρησιμοποιηθούν μόνο για την αξιολόγηση του Απολογισμού μέσω στατιστικής ανάλυσης. Τα προσωπικά στοιχεία προστατεύονται, όπως ορίζει ο νόμος περί προσωπικού απορρήτου.









Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.

Λεωφόρος Βασιλίσσης Σοφίας
23Α, Αθήνα
10674 Ελλάδα
Τ: 214 687 0000
F: 214 687 0095
hellas-gold.com

Καναδάς (Κεντρικά Γραφεία)

Eldorado Gold Corporation
1188 Bentall 5
550 Burrard Street
Vancouver, BC V6C 2B5 Canada
Τ: +1 604 687 4018
F: +1 604 687 4026
Δωρεάν κλήση: +1 888 353 8166

hellas-gold.com

-  Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.
-  @HellasGoldSA
-  Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.
-  HellasGoldSA

Περιηγηθείτε εικονικά
στα Μεταλλεία Κασσάνδρας
μέσα από τον σύνδεσμο:
[vrify.com/explore/companies/
eldorado-gold-corporation](http://vrify.com/explore/companies/eldorado-gold-corporation)

ή σκανάρετε το QR code



Επιμέλεια κειμένων και στοιχείων
STREAM Management www.stream-eu.com



Η Ελληνικός Χρυσός είναι θυγατρική της Eldorado Gold Corporation

eldorado gold