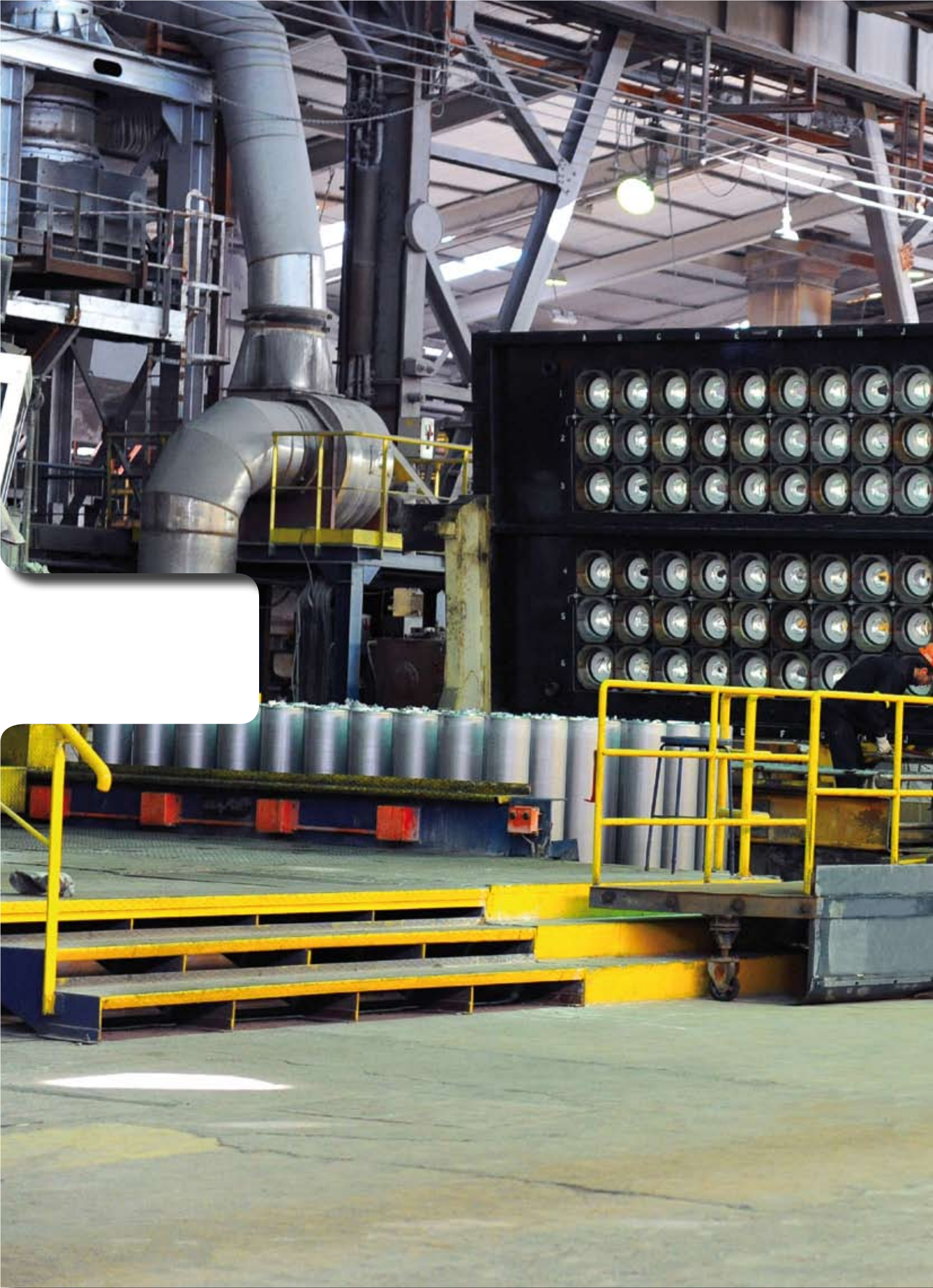








περιεχόμενα

Η Εταιρεία 4-5

Δελφοί-Δίστομον 6

Ιστορία 7

Τα Προϊόντα 8-9

Υποδομές / Εγκαταστάσεις 10-11

Γραμμή Παραγωγής 12-13

Ανθρώπινο Δυναμικό 14

Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη 15-18



Η Εταιρεία

Εδώ και μισό αιώνα, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ Α.Ε. αποτελεί έναν από τους πυλώνες της βαριάς βιομηχανίας στη χώρα μας. Η εταιρεία που ιδρύθηκε ως «Αλουμίνιον της Ελλάδος ΒΕΑΕ» το 1960, από τον τότε γαλλικό κολλοσσό της μεταλλουργίας Pechiney, στόχευσε στην αξιοποίηση των πλούσιων κοιτασμάτων βωξίτη στη Στερεά Ελλάδα και στην παραγωγή αλουμίνιας και αλουμινίου.

Η αξία μιας από τις πλέον στρατηγικές επενδύσεις για την ανάπτυξη και την τεχνολογία στη χώρα μας, πολλαπλασιάστηκε με το χρόνο. Το 2005, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ γίνεται μέλος του Ομίλου ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ και σήμερα αποτελεί τη σημαντικότερη καθετοποιημένη μονάδα παραγωγής και εμπορίας αλουμίνιας και αλουμινίου στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Με ένα αξιοσημείωτο πλάνο επενδύσεων σε εξέλιξη, το 2013 η δυναμικότητα ετήσιας παραγωγής αναμένεται να διαμορφωθεί σε 1.100.000 τόνους αλουμίνιας και 175.000 τόνους αλουμινίου, θεμελιώνοντας την εταιρεία ως το μεγαλύτερο παραγωγό του κλάδου στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

Είναι ασφαλές να πούμε πως στη δυναμική της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ στηρίχθηκε η ανάπτυξη της ελληνικής βιομηχανίας μεταποίησης αλουμινίου, η οποία σήμερα απασχολεί, άμεσα και έμμεσα, περίπου 40.000 ανθρώπους και πραγματοποιεί κύκλο εργασιών που υπερβαίνει τα 2 δισ. ευρώ, ποσό που αντιστοιχεί στο 0,7% του Α.Ε.Π.

Με έδρα τον Άγιο Νικόλαο Βοιωτίας, στη βόρεια ακτή του Κορινθιακού κόλπου, το εργοστασιακό συγκρότημα της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ καταλαμβάνει έκταση 750 στρεμμάτων και απασχολεί άμεσα 1.100 άτομα και έμμεσα περισσότερα από 400 άτομα, που κατοικούν στην ευρύτερη περιοχή. Από την ίδρυσή της έως σήμερα, η εταιρεία έχει αναδειχθεί σε μοχλό ανάπτυξης για την περιοχή και είναι περήφανη που στηρίζει και στηρίζεται από γενιές εργαζομένων, οι οποίοι αποτελούν την κινητήρια δύναμη μιας βιομηχανίας που πρωτοπορεί σε τεχνολογία σε παγκόσμιο επίπεδο.

Με την ίδια δύναμη, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ εργάζεται για το κοινωνικό και περιβαλλοντικό της αποτύπωμα, με γνώμονα τις αξίες της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης και στόχο τη δημιουργία μακροπρόθεσμου οφέλους για την κοινωνία. Με σεβασμό στα παγκόσμια πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης και σημαντικές «πράσινες» επενδύσεις, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ έχει δεσμευτεί να ελαχιστοποιήσει τις αναγκαστικές επιπτώσεις της δραστηριότητάς της στο περιβάλλον.

The image shows a vast industrial interior, possibly an aluminum smelter. In the foreground, a worker wearing a red hard hat, a black protective suit, and a mask is walking towards the left. The worker is holding a long-handled tool. The background is filled with large, vertical, rectangular structures that appear to be part of the smelting process. The ceiling is high and features a complex network of steel beams and cables. The overall atmosphere is industrial and somewhat hazy.

Είναι ασφαλές να πούμε
πως στη δυναμική της
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ στηρίχθη-
κε η ανάπτυξη της ελλη-
νικής βιομηχανίας μετα-
ποίησης αλουμινίου.



Δελφοί - Δίστομον

6

Η ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ Α.Μ.Ε. είναι ο δεύτερος μεγαλύτερος παραγωγός βωξίτη στην Ελλάδα και κατ' επέκταση στην Ευρώπη, με ετήσια παραγωγή που ανέρχεται σε 650.000 τόνους βωξίτη. Τα εργοτάξια της εταιρείας, που προμηθεύει με βωξίτη την ΑΛΟΥ-MINION, βρίσκονται στην περιοχή της Άμφισσας, ενώ η Τεχνική Διεύθυνση, που επιβλέπει την παραγωγική και ερευνητική δραστηριότητα, εδρεύει στο νομό Φωκίδας.

Η ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ προήλθε από τη συγχώνευση των εταιρειών «Βωξίται Δελφών» και «Ελληνικοί Βωξίται Διστόμου» και παρέμεινε θυγατρική της «Αλουμίνιον της Ελλάδος ΒΕΑΕ» έως το 2007, οπότε και μετατράπηκε σε θυγατρική του Ομίλου ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ.

Σήμερα, η εταιρεία απασχολεί περίπου 100 εργαζομένους, η πλειοψηφία των οποίων προέρχεται από τις τοπικές κοινωνίες. Η ασφάλεια και η υγεία τους αποτελούν προτεραιότητα για τη ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ που διαθέτει έναν από τους χαμηλότερους δείκτες σοβαρότητας / συχνότητας ατυχημάτων στον κλάδο των μεταλλείων.

Η δεύτερη μεγαλύτερη δέσμευση της ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ είναι αυτή προς το περιβάλλον. Ακολουθεί πιστά τις περιβαλλοντικές διατάξεις και επενδύει σε «πράσινες» πρωτοβουλίες, με σημαντικότερη την αποκατάσταση των θιγόμενων εδαφών που έχει ξεκινήσει ήδη από το 1972.

Ο δεύτερος μεγαλύτερος παραγωγός βωξίτη στην Ελλάδα και κατ' επέκταση στην Ευρώπη.

Ιστορία

1960

Ίδρυση της «Αλουμίνιον της Ελλάδος ΒΕΑΕ» με κυριότερους μετόχους τούς: Όμιλος εταιρειών PECHINEY, COMPADEC S.A., Οργανισμός Βιομηχανικής Ανάπτυξης, Σταύρος Νιάρχος.

1963

Έναρξη κατασκευής των βιομηχανικών εγκαταστάσεων στον Άγιο Νικόλαιο Βοιωτίας.

1966

Εγκαίνια του εργοστασίου και έναρξη εργασιών.

1970

Επέκταση των εγκαταστάσεων και διπλασιασμός της παραγωγής.

1973

Εισαγωγή στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

1975

Ίδρυση της ΔΕΛΦΟΙ-ΔΙΣΤΟΜΟΝ Α.Μ.Ε.

1976

Εγκατάσταση κέντρων επεξεργασίας των αερίων της ηλεκτρόλυσης για την κατακράτηση του φθορίου.

1981 & 2000

Επενδύσεις για την αύξηση της παραγωγής αλουμίνας και αλουμινίου.

1986 - 1990

Επενδύσεις για την αυτοματοποίηση της τροφοδοσίας των λεκανών ηλεκτρόλυσης.

2003

Εξαγορά τού Ομίλου Pechiney από τον Όμιλο ALCAN.

2005

Εξαγορά τού πλειοψηφικού πακέτου μετοχών της ALCAN από τον Όμιλο ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ.

2006

Λειτουργία της πρώτης Φιλτρόπρεσσας Διήθησης Καταλοίπων Βωξίτη από την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ.

2007

Συγχώνευση διά απορροφήσεως της «Αλουμίνιον της Ελλάδος ΒΕΑΕ» από τον Όμιλο ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ, με παράλληλη παύση διαπραγμάτευσης της μετοχής στο Χ.Α.. Απόσχιση του κλάδου μεταλλουργίας του Ομίλου και εισφορά του στην ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ Α.Ε..

Η ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ μετατρέπεται σε θυγατρική τού Ομίλου ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ.

2009

Λειτουργία της δεύτερης Φιλτρόπρεσσας Διήθησης Καταλοίπων Βωξίτη.



Τα Προϊόντα

Τα τελευταία 50 χρόνια, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ αντιπροσωπεύει την εντυπωσιακή εξέλιξη του κλάδου της μεταλλουργίας στον ελληνικό χώρο και την τεχνολογία, σε βιομηχανικές και εμπορικές πρακτικές, που διαθέτουν μόνο οι κορυφαίες μεταλλουργικές βιομηχανίες παγκοσμίως. Η ποιότητα των προϊόντων, αλλά και η τεχνική υποστήριξη και εξυπηρέτηση των πελατών της, αποτελούν πεδίο συνεχούς ανάπτυξης.

Η εταιρεία κατέχει το Πιστοποιητικό Ποιότητας κατά το διεθνές πρότυπο ISO 9001: 2008 για τα προϊόντα της. Παράλληλα, το χημείο της είναι διαπιστευμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του διεθνούς προτύπου ISO 17025:2005, από το Ε.ΣΥ.Δ (Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης), με πεδίο διαπίστευσης την ανάλυση των βωξιτών, των αλουμινίων, του αλουμινίου και των κραμάτων του.



Ο Βωξίτης

Ο βωξίτης, η εξόρυξη του οποίου γίνεται από τη ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ, αποτελεί τη βασική πρώτη ύλη για την παραγωγή αλουμίνας και κατ' επέκταση αλουμινίου. Πρόκειται για ένα ιζηματογενές πέτρωμα, μίγμα μεταλλικών οξειδίων, που πήρε το όνομά του από τη γαλλική πόλη Baux, όπου ανακαλύφθηκαν για πρώτη φορά κοιτάσματά του. Στον ελληνικό χώρο, η ζώνη Ελικώνα – Παρνασσού – Γκιώνας διαθέτει τα σημαντικότερα γνωστά κοιτάσματα βωξίτη, που εκτιμώνται σε περίπου 100 εκ. τόνους. Ο ελληνικός βωξίτης είναι διασπορικού τύπου και η σύνθεσή του αποτελείται από 1 μόριο κρυσταλλικού νερού ανά 1 μόριο αλουμίνας (οξείδιο του αργιλίου).

Η Αλουμίνη

Η αλουμίνη είναι το βιομηχανικό προϊόν που παράγεται από το μετάλλευμα του βωξίτη και χρησιμοποιείται για την παραγωγή πρωτόχυτου αλουμινίου αλλά και άλλων μη μεταλλουργικών προϊόντων (λείαντικά και μονωτικά υλικά, πυρίμαχα, απορρυπαντικά φάρμακα και για την επεξεργασία του νερού). Η αλουμίνη, η οποία στην ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ εξάγεται από το βωξίτη με τη μέθοδο Bayer, μπορεί να είναι ένυδρη ή άνυδρη, ανάλογα με το βαθμό επεξεργασίας της. Η άνυδρη, γνωστή ως μεταλλουργική αλουμίνη, προκύπτει από το ψήσιμο της ένυδρης και την αφαίρεση των περιεχόμενων ποσοτήτων νερού.



Το Αλουμίνιο

Η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ παράγει πρωτόχυτο αλουμίνιο μέσω της διαδικασίας ηλεκτρόλυσης της άνυδρης αλουμίνας. Για την επεξεργασία του πρωτόχυτου αλουμινίου και την παραγωγή των τελικών προϊόντων (κοιλόνες, πλάκες και χελώνες), το εργοστάσιο παραγωγής της εταιρείας περιλαμβάνει:

- τη Δραστηριότητα Ανόδων, που παράγει και εξασφαλίζει την τροφοδοσία της ηλεκτρόλυσης με τις απαραίτητες συναρμολογημένες ανόδους. Με δυναμικότητα 90.000 τόνους ψημένων ανόδων ετησίως.
- τη Δραστηριότητα Ηλεκτρόλυσης, με ετήσια δυναμικότητα παραγωγής 164.000 τόνους ρευστού αλουμινίου.
- τη Δραστηριότητα του Χυτηρίου, όπου το ρευστό μέταλλο χυτεύεται και μορφοποιείται σε κοιλόνες (124.000 τόνοι) και πλάκες (40.000 τόνοι).
- τη Δραστηριότητα Υποστήριξης Παραγωγής, που εξασφαλίζει την ανακατασκευή της επένδυσης των ηλεκανών ηλεκτρόλυσης και των κάδων χύτευσης.

Η ποιότητα των προϊόντων, αλλιά και η τεχνική υποστήριξη και εξυπηρέτηση των πελατών της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ αποτελούν πεδίο συνεχούς ανάπτυξης.





Υποδομές / Εγκαταστάσεις

10

Το εργοστασιακό συγκρότημα της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ αποτελεί μία από τις πιο σύγχρονες καθετοποιημένες μονάδες παραγωγής στην Ευρώπη και τη μεγαλύτερη στη νοτιανατολική περιοχή της. Το συγκρότημα στην παραθαλάσσια περιοχή τού Αγίου Νικολάου της περιφέρειας Στερεάς, είναι στρατηγικά τοποθετημένο στο κέντρο της ορεινής ζώνης Ελικώνα – Παρνασσού – Γκιώνας, όπου απλώνονται τα κοιτάσματα βωξίτη.

Στις υποδομές συμπεριλαμβάνεται το λιμάνι που επιτρέπει άμεση πρόσβαση στις θαλάσσιες μεταφορές και ευελιξία. Συνολικά, σε μια έκταση 750 στρεμμάτων, η βιομηχανική μονάδα περιλαμβάνει (με τη σειρά που προκύπτει από τη ροή της παραγωγής):

- τους χώρους απόθεσης και παραλαβής του βωξίτη
- το εργοστάσιο παραγωγής αλουμίνας
- το εργοστάσιο παραγωγής αλουμινίου
- το Σταθμό Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας
- τις λιμενικές εγκαταστάσεις
- τις εγκαταστάσεις αντιρρύπανσης
- τους χώρους αποθήκευσης καυσίμων και πρώτων υλών

- τα συνεργεία κεντρικής και περιφερειακής συντήρησης
- το πλήγμα των δραστηριοτήτων υποστήριξης (Περιβάλλοντος, Ποιότητας, Ασφάλειας, Χημείου, Πληροφορικής, Ιατρείου, Διαχείρισης Προσωπικού κ.α.)

Αξίζει να σημειωθεί πως, για την τριετία 2005-2007, οι συνολικές επενδύσεις - ενεργειακές, βιομηχανικές και περιβαλλοντικές - που έγιναν στο συγκρότημα της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, ήταν οι μεγαλύτερες που έχουν πραγματοποιηθεί στην Ελλάδα από ιδιώτη.



Μία από τις πιο σύγχρονες
καθετοποιημένες μονάδες
παραγωγής στην Ευρώπη
και η μεγαλύτερη στη
νοτιοανατολική περιοχή της.



Το Λιμάνι

Οι λιμενικές εγκαταστάσεις περιλαμβάνουν την προβλήτα, η οποία μπορεί να εξυπηρετήσει πλοία χωρητικότητας έως 40.000 τόνων, δύο ηλεκτρικούς αυτοκινούμενους γερανούς σε σιδηροτροχιές, την εγκατάσταση φόρτωσης άνυδρης αλουμίνας, τις εγκαταστάσεις υποδοχής υγρών φορτίων και τους αποθηκευτικούς χώρους.

Οι υποδομές συμπληρώνονται από τα απαραίτητα μέσα για την πρόληψη ή και αντιμετώπιση ατυχημάτων ρύπανσης του θαλάσσιου χώρου, όπως μέσα επικοινωνίας, φράγματα, απορρυπαντικά υλικά κ.α.

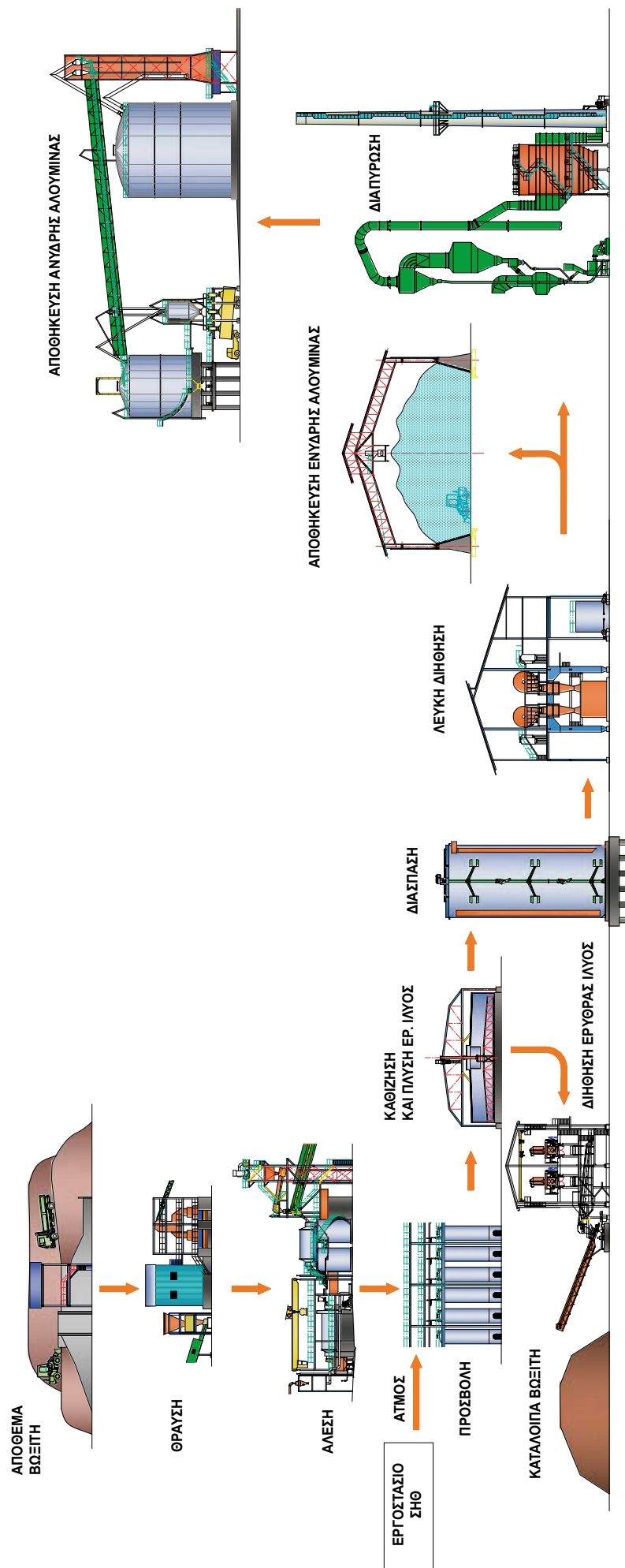
Ο Σταθμός Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας

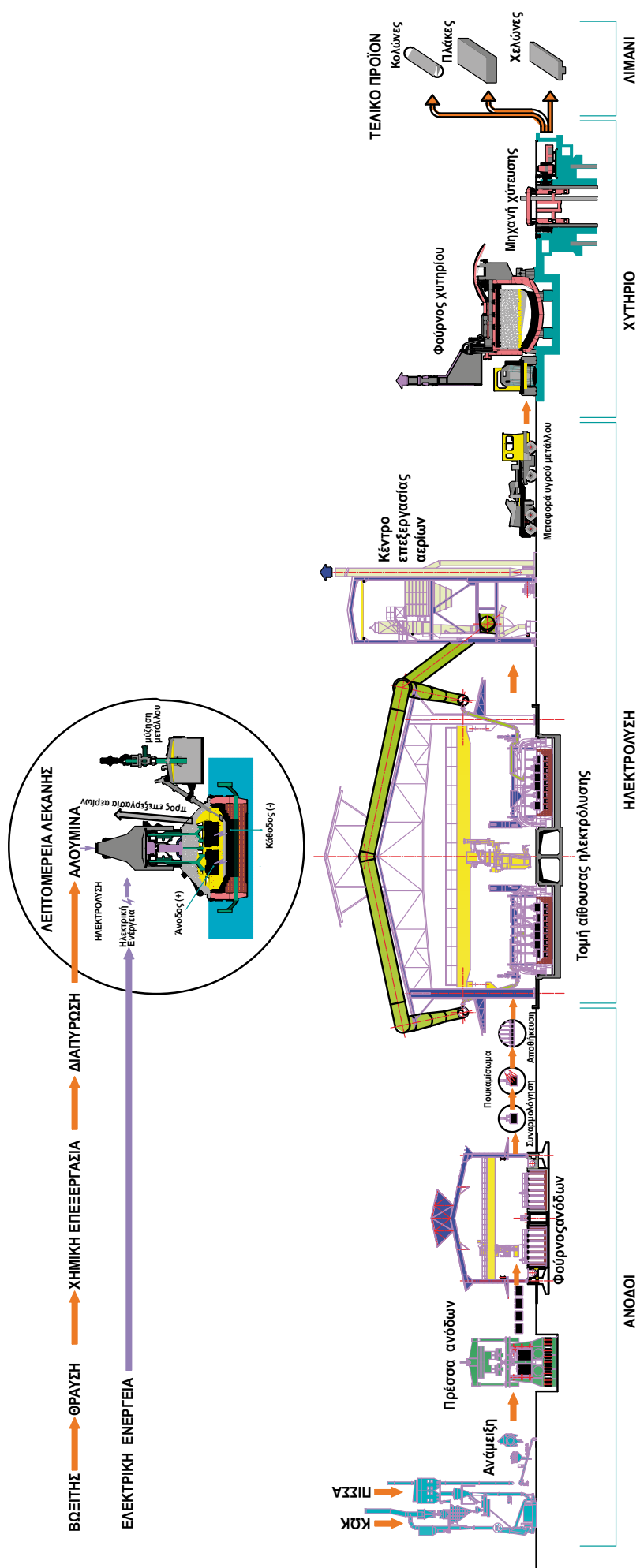
Ο Σταθμός Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης, ισχύος 334MW, βρίσκεται στο νότιο τμήμα του συγκροτήματος. Από το 2008, οπότε και τέθηκε σε λειτουργία, αποτελεί μια καινοτόμο επένδυση όχι μόνο για την Ελλάδα, αλλά και για την ευρύτερη περιοχή της νοτιοανατολικής Ευρώπης. Λειτουργεί με φυσικό αέριο και παράγει θερμότητα για την παραγωγική διαδικασία της αλουμίνας, καθώς και ηλεκτρική ενέργεια, η οποία μπορεί να διατεθεί στο εθνικό δίκτυο.

Ταυτόχρονα, η λειτουργία του μειώνει σημαντικά τη χρήση μαζούτ από το εργοστάσιο και κατ' επέκταση βελτιώνει τις περιβαλλοντικές επιδόσεις της μονάδας.



Σχεδιάγραμμα Παραγωγής Αλουμίνας





Σχεδιάγραμμα Παραγωγής Αλουμινίου

Ανθρώπινο Δυναμικό

Μια επιχείρηση που διακρίνεται διαχρονικά στο διεθνές ανταγωνιστικό περιβάλλον, το οφείλει κυρίως στο ανθρώπινο κεφάλαιό της. Στηρίζεται στην τεχνογνωσία και το ταλέντο των ανθρώπων της και επενδύει αδιάλειπτα στην εκπαίδευσή τους. Για την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, η πρόοδος των εργαζομένων ανήκει ανέκαθεν στο «γενετικό κώδικά» της. Ήδη από το 1960, η φιλοσοφία της εταιρείας βασίστηκε στην εκπαίδευση, τις ίσες ευκαιρίες, την αξιοκρατία και κυρίως στη μέριμνα για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων της.

Οι ίδιες αξίες διέπουν μέχρι σήμερα τις πρακτικές και τη συνείδηση της εταιρείας αλητά και ολόκληρου του Ομίλου ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ. Η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ επενδύει διαρκώς στη βελτίωση των εργασιακών συνθηκών, στις εκπαιδευτικές ευκαιρίες και στις ειδικές παροχές, με στόχο να δημιουργήσει ένα περιβάλλον που επιτρέπει σε κάθε εργαζόμενο να αναδείξει την αξία του.

Όπως είναι φυσικό, η ίδια ανθρωποκεντρική προσέγγιση διακρίνει και τη ΔΕΛΦΟΙ – ΔΙΣΤΟΜΟΝ.

Εκπαίδευση

Στην ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, η πολιτική της εκπαίδευσης αφορά στην επιμόρφωση του ανθρώπινου δυναμικού και στην ανάπτυξη των ικανοτήτων του. Σχεδιάζεται βάσει των υφιστάμενων αναγκών και των εταιρικών στόχων, με βασικό προσανατολισμό στα θέματα ασφάλειας και υγιεινής στην εργασία και στην προστασία του περιβάλλοντος. Χωρίς διακρίσεις, η εταιρεία φροντίζει ώστε τα εκπαιδευτικά προγράμματα να απευθύνονται σε όλη την κλίμακα του προσωπικού (διοικητικό, στελεχιακό και εργατοτεχνικό).

Η ίδια πολιτική για την εκπαίδευση ισχύει και στη ΔΕΛΦΟΙ – ΔΙΣΤΟΜΟΝ, που λόγω του χαρακτήρα των εργασιών, δίνει μεγαλύτερη έμφαση στα εκπαιδευτικά προγράμματα για την ασφάλεια και την υγιεινή στην εργασία.



Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη

Εισαγωγή

Για την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, η Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη, ως θεωρία και δράση, είναι προϋπόθεση για την ανάπτυξη και τη δυναμική της. Η δέσμευσή της να φροντίζει για την ευημερία των ανθρώπων της, την εξέλιξη της κοινωνίας και την προστασία του περιβάλλοντος διέπει κάθε εκδήλωση της επιχειρηματικής στρατηγικής της.

Ως υπεύθυνος εταιρικός πολίτης, η εταιρεία επενδύει και πρωτοπορεί με δράσεις σε τρεις βασικούς άξονες: την Ασφάλεια και την Υγιεινή της Εργασίας σε συνδυασμό με την Πρόληψη Κινδύνων, το Περιβάλλον και την Υποστήριξη των Τοπικών Κοινωνιών.

Η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ έχει επανειλημμένα διακριθεί για τις υψηλότερες επιδόσεις στην ασφάλεια από την Ευρωπαϊκή Ένωση Αλουμινίου και το Διεθνές Ινστιτούτο Αλουμινίου.

Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία

Για την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ και τη ΔΕΛΦΟΙ – ΔΙΣΤΟΜΟΝ, η προσπάθεια για την επίτευξη του ιδεώδους στόχου «ΚΑΝΕΝΑ ΑΤΥΧΗΜΑ ΚΑΙ ΚΑΝΕΝΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΝΟΣΗΜΑ» εξελίσσεται διαρκώς. Οι δύο εταιρείες, που κατέχουν πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης της Ασφάλειας και Υγιεινής στην Εργασία, κατά το πρότυπο OHSAS 18001 και ΕΛΟΤ 1801, εργάζονται διαρκώς για τη βελτίωσή του. Εκσυγχρονίζουν, όχι μόνο τις συνθήκες εργασίας, αλλά και τους μηχανισμούς πρόληψης των κινδύνων, μέσα από μια σειρά δεσμεύσεων που, ανάμεσα σε άλλα, περιλαμβάνουν:

- τον απόλυτο σεβασμό στις νομοθετικές απαιτήσεις, τα πρότυπα και τις εσωτερικές οδηγίες
- τη συνεχή αναγνώριση και αξιολόγηση των κινδύνων και τη λήψη απαιτούμενων μέτρων για την αντιμετώπισή τους
- τη συστηματική παρακολούθηση της υγείας του προσωπικού και τη συμμετοχή του σε αντίστοιχα εκπαιδευτικά προγράμματα
- την προώθηση ποιοτικών προληπτικών ενεργειών
- την ανοικτή και διαφανή επικοινωνία πάνω σε θέματα ασφάλειας ανάμεσα στη Διεύθυνση και τις αντίστοιχες επιτροπές των εργαζομένων

Αξίζει να αναφερθεί πως η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ έχει επανειλημμένα διακριθεί για τις υψηλότερες επιδόσεις στην ασφάλεια από την Ευρωπαϊκή Ένωση Αλουμινίου και το Διεθνές Ινστιτούτο Αλουμινίου.



Περιβάλλον

Η πράσινη πολιτική της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ δεν περιορίζεται στην εξισορρόπηση των αναγκαστικών επιπτώσεων που έχει η επιχειρηματική της δραστηριότητα στο περιβάλλον. Δέσμευσή της είναι να επενδύει συνεχώς σε δράσεις, υποδομές, αλλιά και στην παιδεία των ανθρώπων της, με στόχο να ελαχιστοποιεί το περιβαλλοντικό της αποτύπωμα στο ελληνικό τοπίο. Με πιστοποιημένο Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά το διεθνές πρότυπο ISO 14001, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, αλλιά και η ΔΕΛΦΟΙ – ΔΙΣΤΟΜΟΝ, τηρούν την ισχύουσα νομοθεσία και αξιολογούνται σε ετήσια βάση για τα αποτελέσματά τους. Προτεραιότητά τους είναι να εφαρμόζουν εκσυγχρονισμένες πολιτικές περιβαλλοντικής προστασίας και να πετυχαίνουν ολοένα και καλύτερες επιδόσεις.

Στα πλαίσια αυτής της πολιτικής, οι δύο εταιρείες εστιάζουν στους παρακάτω τέσσερις βασικούς τομείς.

Βασικός στόχος της εταιρείας είναι, από το 2011, να γίνεται απόθεση του συνόλου των καταλοίπων βωξίτη στην ξηρά σε ένα ειδικά διαμορφωμένο χώρο εντός της ιδιοκτησίας μας.

Κατανάλωση ενέργειας

Η ορθή ενεργειακή διαχείριση, η μείωση της κατανάλωσης και οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας είναι βασικοί στόχοι της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ. Σε αυτήν την κατεύθυνση, η εταιρεία ελέγχει και εκσυγχρονίζει τον πλέον ενεργοβόρο τομέα της παραγωγής αλουμινίου, τροφοδοτείται ενεργειακά από τον ατμό υψηλής πίεσης που παράγεται στο Σταθμό Συμπαγωγής Ηλεκτρικής και Θερμικής Ενέργειας και φυσικά, ευαισθητοποιεί το προσωπικό της στην εξοικονόμηση ενέργειας.

Διαχείριση και πρόληψη της ρύπανσης

«Η πρόληψη κάθε κινδύνου μόνιμης ή τυχαίας ρύπανσης, καθώς και η εκπόνηση, δοκιμή και εφαρμογή διαδικασιών άμεσης αντίδρασης σε έκτακτες καταστάσεις» αποτελεί δέσμευση της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ. Η εταιρεία, με το στόχο αυτό, διενεργεί ένα ευρύ φάσμα ενεργειών, με κυριότερες:

- τη διαχείριση υποδομών και βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών
- τη μηνιαία παρακολούθηση των εκπομπών διοξειδίου του θείου και οξειδίων του αζώτου και τη συγκράτησή τους ετησίως κάτω από τα νομίμως προβλεπόμενα όρια
- τον αυστηρό έλεγχο των παραγωγικών διαδικασιών και την πρόληψη πιθανών διαρροών
- την ετοιμότητα και πληρότητα των μέσων, σε τυχόν περιστατικό θαλάσσιας ρύπανσης
- και τη λειτουργία του Σταθμού Συμπαγωγής Ηλεκτρικής – Θερμικής Ενέργειας, που έχει μειώσει την κατανάλωση μαζούτ κατά 60% ετησίως





Κατανάλωση νερού

Η ορθολογική διαχείριση των υπόγειων υδάτων είναι πολύ σημαντική για την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ, δεδομένου ότι είναι ο σημαντικότερος καταναλωτής νερού στην περιοχή. Για το λόγο αυτό, το εργοστάσιο, όπως και οι γύρω οικισμοί, τροφοδοτούνται αποκλειστικά μέσω γεωτρήσεων, που διαχειρίζεται η εταιρεία.

Αντίστοιχα, η ΔΕΛΦΟΙ - ΔΙΣΤΟΜΟΝ στοχεύει στην ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης νερού, χάρη στην επαναχρησιμοποίησή του, που προκύπτει από τη συγκέντρωση λιμναζόντων νερών ή από το φυσικό διαχωρισμό στα συνεργεία των εργοταξίων.

Διάθεση αποβλήτων

Η διαχείριση των στερεών αποβλήτων αποτελεί ίσως τη μεγαλύτερη πρόκληση για την ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ. Ανάμεσα σε άλλες συντονισμένες δράσεις, πρωτοστατεί αυτή για την αξιοποίηση των καταλοίπων βωξίτη, που προκύπτουν από τη διαλυτοποίηση της περιεχόμενης σε αυτόν αλουμίνας. Προς αυτόν το σκοπό, πραγματοποιούνται οι σημαντικότερες επενδύσεις της εταιρείας, με τη λειτουργία δύο εγκαταστάσεων αφυδάτωσης των καταλοίπων (φιλτρώ-πρεσσες) και την εγκατάσταση δύο ακόμη εντός του 2011. Ταυτόχρονα, γίνεται μελέτη για την αξιοποίηση των καταλοίπων βωξίτη στην παραγωγή άλλων βιομηχανικών υλικών. Βασικός στόχος της εταιρείας είναι, από το 2011, να γίνεται απόθεση του συνόλου των καταλοίπων βωξίτη στην ξηρά σε ένα ειδικά διαμορφωμένο χώρο εντός της ιδιοκτησίας μας.





Κοινωνία

Από την ίδρυσή της έως σήμερα, η ιστορία της ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ είναι συνυφασμένη με την οικονομική ανάπτυξη της κοινωνίας σε αυτό το κομμάτι της Στερεάς Ελλάδας. Η «παραδοσιακή» δέσμευση της εταιρείας να προσλαμβάνει κατά κύριο λόγο κατοίκους του νομού Βοιωτίας και των όμορων νομών, είναι ένα μόνο κομμάτι της συνεισφοράς της. Άλλες προτεραιότητες ήταν και παραμένουν, η αποδοχή από τις τοπικές κοινωνίες, η συνεργασία με την τοπική αυτοδιοίκηση, η αξιολόγηση των τοπικών αναγκών και η πρωτοβουλία για την εκπαίδευσή τους.

Σήμερα, η ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ δίνει το «παρών» στη στήριξη υποδομών και δράσεων για την κοινωνική, πολιτιστική και αθλητική ζωή της τοπικής κοινωνίας. Ενισχύει τις πρωτοβουλίες εθελοντικών οργανώσεων, πολιτιστικών συλλόγων, το ταμείο υποτροφιών και άλλους κοινωνοφελείς φορείς.

Οικισμός «Άσπρα Σπίτια»

Το 1963, η εγκατάσταση της βιομηχανικής μονάδας της «Αλουμίνιον της Ελλάδος» μακριά από τις κατοικημένες περιοχές του νομού Βοιωτίας, οδήγησε την εταιρεία στη δημιουργία μιας παρακείμενης, πρότυπης εργατικής κοινότητας που θα φιλοξενούσε τις οικογένειες των εργαζομένων. Έτσι, στο μυχό του γραφικού κόλπου της Αντίκυρας, δημιουργήθηκαν τα Άσπρα Σπίτια, ένας οικισμός χτισμένος κατά τα ευρωπαϊκά πρότυπα της εποχής από τον περίφημο πολεοδόμο Κωνσταντίνο Δοξιάδη. Η πρωτοπόρος κοινότητα διέθετε υποδομές που εξασφάλιζαν την αυτάρκειά της και μια πρωτόγνωρη ποιότητα ζωής στους κατοίκους της.

Αργότερα, δύο ακόμη επεκτάσεις του οικισμού, υπό την επίβλεψη των αρχιτεκτόνων Μ. Φωτιάδη, Χ. Λεμπέση και Π. Μασουρίδη, εξέλιξαν τη μορφή της κοινότητας. Σήμερα, τα Άσπρα Σπίτια είναι πλέον μια σύγχρονη κωμόπολη 3.000 περίπου κατοίκων που αναβαθμίζει διαρκώς τις υποδομές της. Σχολεία, υπηρεσίες, εμπορικά καταστήματα, πηλατές, πολιτιστικές και αθλητικές εγκαταστάσεις, δίνουν στην πόλη έντονο κοινωνικό χαρακτήρα και πλούσια πολιτιστική και αθλητική δράση.



ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ Α.Ε.

ΕΔΡΑ

Δ/ση: Αρτέμιδος 8, 151 25 Μαρούσι
Τηλ.: (+30) 210 36 93 000
Fax: (+30) 210 36 93 115
Email: info@alhellas.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ

Δ/ση: Άγιος Νικόλαος Βοιωτίας, 320 03
Τηλ.: (+30) 22670 42 502
Fax.: (+30) 22670 49 109
Email: info@alhellas.gr

