

Επένδυση 500 εκ. ευρώ για τη μεγαλύτερη μαρίνα

Ελληνες και Αραβες επενδυτές φέρονται να συμφώνησαν με Alpha Bank και Τράπεζα Πειραιώς για την απόκτηση της λιμανιού του Αστακού.

Το μεγαλεπίβολο project ύψους 500 εκατ. ευρώ, περιλαμβάνει την κατασκευή της μεγαλύτερης μαρίνας mega yacht της Μεσογείου, την δημιουργία ενός ξενοδοχείου για τουρίστες υψηλού εισοδηματικού προφίλ και ενός συνεδριακού κέντρου στην περιοχή του Πλατυγαλιού. Το επενδυτικό σχήμα αποτελείται από κοινοπραξία εταιρειών και φυσικών προσώπων, μεταξύ αυτών μέτοχοι της τεχνικής εταιρείας Archirodon, η A1 Yacht Trade (επαγγελματικές υπηρεσίες υποστήριξης γιοτ) και επενδυτικό fund από το Abu Dhabi.

Οι διαδικασίες για την εκκίνηση του σχεδίου έχουν δρομολογηθεί και θα περάσουν από τη Διυπουργική Επιτροπή Στρατηγικών Επενδύσεων για να υπαχθεί σε καθεστώς fast track.

►4|26



MED FRIGO

Η εταιρεία ηγέτης της εφοδιαστικής αλυσίδας

Αφιέρωμα στη MED FRIGO, κορυφαία εταιρεία παροχής ολοκληρωμένων υπηρεσιών food logistics, εθνικών και διεθνών μεταφορών προϊόντων ελεγχόμενης περιεκτικότητας, που συμπληρώνει φέτος 30 χρόνια ηγετικής πορείας στον κλάδο της. ►2-3|24-25



ΤΕΝΤΟΥΡΑ ΚΑΣΤΡΟ - ΧΑΧΑΛΗΣ

Συνεργασία με το Πανεπιστήμιο για νέα αλκοολούχα ποτά

Η ποτοποιία Τεντούρα Κάστρο - Χάχαλης ένωσε τις δυνάμεις της, με δύο ερευνητικές ομάδες του Πανεπιστημίου Πατρών, για την ανάπτυξη νέων αλκοολούχων ποτών από αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά με ευεργετικές ιδιότητες. ►4|26



ΤΟ «ΖΑΓΟΡΙ» ΠΗΡΕ ΤΗ «ΖΗΡΕΙΑ»

Εταιρικές μάχες στην αγορά του εμφιαλωμένου νερού

Αναζωπυρώνεται η εταιρική μάχη στην αγορά εμφιαλωμένου νερού. Η πειρώτικη βιομηχανία Χίτος ΑΒΕΕ που παράγει το νερό «Ζαγόρι» εξαγόρασε την εταιρεία εμφιαλωμένου νερού Ζήρεια ΕΠΕ, η οποία εδρεύει στην Κυλλίνη Στυμφαλίας. ►4|26

Αξιόπιστα, Υπεύθυνα, Always On Time!

Η εταιρεία ηγέτης της εφοδιαστικής αλυσίδας

Η MED FRIGO με έδρα τη Πάτρα, δραστηριοποιείται από το 1991 στην παροχή ολοκληρωμένων Υπηρεσιών Food Logistics, Διεθνών και Εθνικών Μεταφορών Προϊόντων Ελεγχόμενης Θερμοκρασίας. Διαθέτει ιδιόκτητες ψυχοκέννες εγκαταστάσεις σε Πάτρα και Ηγουμενίτσα και ενοικιασμένες σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη. Μαζί με την θυγατρική της, CARGO MED, που διαχειρίζεται τον ιδιόκτητο στόλο, εξειδικεύεται στην εισαγωγή και εξαγωγή τμηματικών και πλήρων φορτίων τροφίμων, Α' Υλών και φαρμάκων για την Ελληνική αγορά, από και προς όλη την Ευρώπη, σε συνθήκες ελεγχόμενης θερμοκρασίας από -25° έως +25° C. Βάσει των στοιχείων της τελευταίας κλαδικής μελέτης του ICAP για την περίοδο 2015 - 2019, οι δύο εταιρείες μαζί, βρίσκονται σταθερά ανάμεσα στις 5 μεγαλύτερες εταιρείες του κλάδου.



ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΝ ΤΟ 2020
Αναμφίβολα, οι αλλαγές που έφερε η πανδημία και οι επιπτώσεις που δημιουργήθηκαν λόγω της διαφοροποίησης του ισοζυγίου εξαγωγών - εισαγωγών στις οδικές μεταφορές επηρέασαν και τον δικό της τρόπο λειτουργίας. Με προτεραιότητα την ασφάλεια των εργαζομένων, των συνεργατών και των πελατών της και με σκοπό να διασφαλίσει την απρόσκοπτη



Οι νέες εγκαταστάσεις της εταιρείας στην Ηγουμενίτσα

νέχεια της αλυσίδας εφοδιασμού τροφίμων, Α' υλών και φαρμάκων, εφάρμοσε άμεσα, με την εκδίωξη της πανδημίας, όλα τα εσωτερικά πρωτόκολλα αντιμετώπισης κρίσεων και τις αντίστοιχες ευρωπαϊκές οδηγίες. Αποτέλεσμα αυτών των μεθοδευμένων ενεργειών, ήταν η πιστοποίηση των διαδικασιών, που εφαρμόζει από την αρχή της πανδημίας, κατά του COVID 19, καθιστώντας την 1^η Ελληνική εταιρεία Διεθνών Μεταφορών και Logistics που απέκτησε αντίστοιχη πιστοποίηση. Η προσπάθεια αυτή αναγνωρίστηκε και στο ψηφιακό ερωτηματολόγιο ικανοποίησης πελατών που διεξήχθη τον Ιούνιο του 2020, όπου μεταξύ άλλων οι συμμετέχοντες σε ποσοστό 98% απάντησαν πως έμειναν απόλυτα ικανοποιημένοι από την απόδοση της εταιρείας στην αντιμετώπιση των προκλήσεων που δημιούργησε η πανδημία. Η συνεχής εξέλιξη, οι επενδύσεις σε συστήματα και εξοπλισμό και η χρήση νέων, καινοτόμων τεχνολογιών είναι το κλειδί της επιτυχίας της.

ΣΩΤΗΡΗΣ ΜΠΡΑΚΑΤΣΕΛΟΣ
Νέα επένδυση στο Θριάσιο Πεδίο
Ο διευθύνων σύμβουλος της MED FRIGO Σωτήρης Μπρακατσέλος, σε δήλωσή του αναφέρει τα εξής: «Η φιλοσοφία μας επικεντρώνεται στο τρίπτυχο συνέπεια, συνέχεια και εξέλιξη. Τρία βασικά χαρακτηριστικά που φτάνουν μέχρι τον πυρήνα της εταιρείας και αφορούν τον τρόπο που εξελίσσεται μέσα στο χρόνο. Αυτό μας έκανε να ξεχωρίσουμε στην απαιτητική αγορά των logistics και γι' αυτό κερδίσαμε την προτίμηση ως στρατηγικός συνεργάτης τερματικών οργανισμών με παγκόσμια εμβέλεια. Είμαστε μια εταιρεία που συστηματικά καλείται από τον χώρο της ελληνικής μεταφορικής, να συμμετέχει στις διεθνείς τάσεις. Αυτό το πλεονέκτημα διανέμει την λειτουργία και τη στρατηγική υπόσταση της εταιρείας και μας δίνει την ώθηση να προχωρήσουμε στην επόμενη μέρα». Και η επόμενη μέρα της MED FRIGO όπως μας αποκάλυψε ο κ. Μπρακατσέλος, βρίσκεται στην εταιρεία με μια νέα μεγάλη επένδυση στην εμπορική ζώνη του Ασπροπύργου, κοντά στο Θριάσιο Πεδίο, όπου απέκτησε έκταση 22 στρεμμάτων για να κατασκευάσει ένα νέο κέντρο logistics. Το σημείο είναι κομβικής σημασίας, καθώς βρίσκεται σε μια περιοχή που θα αποτελέσει τα προσεχή χρόνια, την καρδιά της διαμετακόμισης στην Ελλάδα.

Διεθνής βράβευση για την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη

Η Bronze Διάκριση σε θέματα υπεύθυνης επιχειρηματικότητας, από την EcoVadis, είναι ακόμα μια σπουδαία αναγνώριση της εταιρείας. Ο EcoVadis αποτελεί τον κορυφαίο οργανισμό αξιολόγησης προμηθευτών, σε θέματα υπεύθυνης επιχειρηματικότητας, παγκοσμίως. Το σύστημα κατάταξης EcoVadis (CSR Rating) αφορά στην αξιολόγηση της ποιότητας του συστήματος διαχείρισης **Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης** της κάθε εταιρείας μέσω των πολιτικών που διαθέτει, των πρακτικών που εφαρμόζει και των αποτελεσμάτων αυτών. Η αξιολόγηση χρησιμοποιεί 21 κριτήρια, τα οποία ομαδοποιούνται σε τέσσερις θεματικές ενότητες: **περιβάλλον, επ-**

γασιακές πρακτικές και ανθρώπινα δικαιώματα, ορθές επιχειρηματικές πρακτικές και βιώσιμες προμήθειες. Τα κριτήρια βασίζονται σε διεθνή πρότυπα Ε.Κ.Ε. όπως οι Αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου (Global Compact), οι συνθήκες της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας (ILO), τα πρότυπα του Global Reporting Initiative (GRI), το πρότυπο ISO 26000, και οι αρχές του CERES. Ο οργανισμός EcoVadis καλύπτει 198 κατηγορίες προμηθευτών σε 155 χώρες, ενώ διαθέτει περισσότερους από 150 έμπειρους αναλυτές Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης. Από το 2007 στην πλατφόρμα αξιολόγησης της EcoVadis έχουν ενταχθεί περισσότερες από 55.000 εταιρείες και 300 industry leaders.



30 χρόνια «Συνέπεια - Συνέχεια - Εξέλιξη»

Η MED FRIGO βρίσκεται σταθερά ανάμεσα στις πιο υγιείς και εύρωστες εταιρείες και οργανισμούς της Ελληνικής Οικονομίας που διακρίνονται για το κέρος και την αξιοπιστία τους.

- ✓ Η CARGO MED εφαρμόζοντας με συνέπεια τη στρατηγική της για αναβάθμιση και επέκταση του στόλου, αύξησε τα ιδιόκτητα μέσα σε 65 ενεργειακά και περιβαλλοντικά σύγχρονα φορτηγά - Euro 6, με τη πρόσηψη επένδυση σε επιπλέον 6 φορτηγά και θαλάμους.
- ✓ Μέσα από τις διαδικασίες του συστήματος διαχείρισης ποιότητας, η MED FRIGO συνέχισε να ενθαρρύνει και τους συνεργάτες της στην αναβάθμιση των μέσων, στα υψηλότερα στάνταρντ, με στόχο τη συνεχή μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος.
- ✓ Με στόχο το επίπεδο εξυπηρέησης των πελατών να φτάσει σε νέα υψηλά επίπεδα, η εταιρεία προχώρησε στην εφαρμογή **συστήματος διαχείρισης πελατών - CRM** διασφαλίζοντας την αμεσότητα στην επικοινωνία, την ταχύτητα στην υποβολή προσφορών, την καταγραφή και επίλυση τυχόν προβλημάτων και την χαρτογράφηση απαιτήσεων για πρόσθετες υπηρεσίες.
- ✓ Το 2020 αναπτύχθηκαν **ηλεκτρονικές συνδέσεις** με όλους τους πελάτες στους οποίους παρέχει υπηρεσίες Logistics, προχωρώντας ένα ακόμα βήμα προς την ολοκληρωμένη ψηφιακή διαχείριση των παραγγελιών, των αποθεμάτων και του ποιοτικού ελέγχου των προϊόντων. Η ανταλλαγή των απαιτούμενων πληροφοριών γίνεται μέσω Web Services, μία ευέλικτη πλατφόρμα, που ελαχιστοποιεί το κόστος και τον χρόνο διασύνδεσης με τα συστήματα των πελατών.



Ο όμιλος MED FRIGO με αριθμούς

- 400 Σημεία παράδοσης σε 14 Ευρωπαϊκές χώρες
- 280 Εργαζόμενοι
- 5 Κέντρα Logistics στην Ελλάδα
- 16.000 m² Εγκαταστάσεις ελεγχόμενης θερμοκρασίας
- > 220 Φορτηγά ψυγεία
- > 220 Εβδομαδιαίες φορτώσεις Ελλάδα -Ευρώπη
- > 95.000 Αποστολές ανά έτος στην Ευρώπη

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ

Το 2020 ολοκληρώθηκε η επέκταση των εγκαταστάσεων της MED FRIGO στην Ηγουμενίτσα, σε συνολικά 4.200 τ.μ. ψυχοκέννου χώρους σε οικόπεδο 30.000 τ.μ. Οι εγκαταστάσεις βρίσκονται στον κόμβο Βασιλικών, με άμεση πρόσβαση στην Εγνατία οδό και σε απόσταση 10 χλμ από τη λιμάνι της Ηγουμενίτσας. Ταυτόχρονα εγκαταστάθηκαν φωτοβολταϊκά πάνελ ισχύος 100kw, έχοντας σχεδόν μηδενικές εκπομπές άνθρακος συμβάλλοντας σημαντικά στην μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος.



Στην εποχή του ηλεκτρονικού CMR

Αναγνωρίζοντας την ανάγκη των διεθνών μεταφορών για μεγαλύτερη ακρίβεια και διαφάνεια στη ροή της πληροφορίας, εξέλιξη της γραφειοκρατίας, επιτάχυνση της διαδικασίας μολόγησης, μείωση του λειτουργικού κόστους, ελαχιστοποίηση χρήσης έντυπων εγγράφων και την ανταλλαγή δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, η εταιρεία προχώρησε στην ψηφιοποίηση των Διεθνών Φορτωτικών Εγγράφων - εντάσσοντας το e CMR στις διαδικασίες της. Η MED FRIGO ως πρωτοπόρος σε συστήματα και διαδικασίες, συμπληρώνει και εκδίδει έντυπα CMR από την πρώτη μέρα λειτουργίας της. Το 2003 προχώρησε στην μηχανογραφημένη έκδοση τους μέσω λογιστικής εφαρμογής. Το 2021, βραβεύτηκε για τη συνεισφορά της στη Ψηφιοποίηση της εφοδιαστικής αλυσίδας, όντας η 1η ελληνική εταιρεία διεθνών μεταφορών και Logistics που εφάρμοσε διαδικασίες ψηφιακής φορτωτικής, eCMR, στη οδική μεταφορά προϊόντων ελεγχόμενης θερμοκρασίας από την Ευρώπη στην Ελλάδα και αντίστροφα. Η MED FRIGO συνεχίζει την αποστολή της με αίσθημα ευθύνης απέναντι στους εργαζόμενους της, στους συνεργάτες της και στην κοινωνία. Παρέχει ολοκληρωμένες, καινοτόμες λύσεις σε θέματα Διεθνών Μεταφορών & Logistics σε συνθήκες ελεγχόμενης θερμοκρασίας, 24/7/365, διαθέτοντας όλες τις απαραίτητες πιστοποιήσεις, που της επιτρέπουν να προσφέρει υπηρεσίες υψηλού επιπέδου.



ΨΙΘΥΡΟΙ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ

ΤΟ «ΖΑΓΟΡΙ» ΕΞΑΓΟΡΑΣΕ ΤΗ «ΖΗΡΕΙΑ» ΚΑΙ ΟΙ ΚΑΛΟΓΡΙΕΣ ΤΩΝ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

✓ Στην εξαγορά της εταιρείας εμφιάλωσης νερού Ζήρεια ΕΠΕ, η οποία εδρεύει στην Κυλλήνη Στυμφαλίας, προχώρησε η Χητός ΑΒΕΕ, η οποία διαθέτει τα εμφιαλωμένα νερά «Ζαγόρι» από την περιοχή της Ηλείου.

Όπως σημειώνει η εταιρεία, η τοποθεσία της μονάδας εμφιάλωσης στη Ζήρεια Κορινθίας είναι κομβική και από πλευράς logistics, καθώς βρίσκεται δίπλα σε μεγάλα αστικά κέντρα, οδικούς άξονες και λιμάνια, «φωτογραφίζοντας» την Πάτρα. Η εξαγορά εντάσσεται στο ευρύτερο επενδυτικό πλάνο της Χητός

ΑΒΕΕ, ύψους 25 εκατ. ευρώ, το οποίο βρίσκεται σε πλήρη εξέλιξη από το 2020 και θα ολοκληρωθεί εντός της επόμενης τριετίας. Το πλάνο, εκτός των άλλων περιλαμβάνει τη λειτουργία νέων γραμμών παραγωγής, στις υφιστάμενες αλλά και στις καινούργιες εγκαταστάσεις, αλλά και τη δημιουργία νέων σημείων logistics πανελλαδικά.

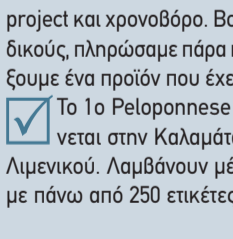
Στο πλαίσιο αυτό, στα άμεσα σχέδια της εταιρείας είναι ο εκσυγχρονισμός της μονάδας στη Ζήρεια, ώστε να ανταποκρίνεται πλήρως στα περιβαλλοντικά και παραγωγικά πρότυπα.

Αξίζει να σημειωθεί ότι η Χητός, πέραν της ελληνικής αγοράς, διαθέτει παρουσία σε Ευρώπη, Βαλκάνια, Ρωσία, ΗΠΑ, Καναδά και Αυστραλία, με την ετικέτα «Ζαγόρι» να μεταφράζεται σε τουλάχιστον 10 ξένες γλώσσες.

✓ Βαρύ τίμημα για τις καθυστερήσεις του έργου του Δυτικού Διαδρόμου στην Πελοπόννησο, θα πληρώσει ο ΑΔΜΗΕ, ο οποίος καλείται να καταβάλει με απόφαση της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας το ποσό των 5 εκατ. ευρώ. Η ΡΑΕ, επιβάλλει στον Διαχειριστή ένα από τα μεγαλύτερα πρόστιμα στην ιστορία της, με το σκεπτικό ότι ο ΑΔΜΗΕ δεν προέβλεψε ως όφειλε στην έγκαιρη ενημέρωσή της σχετικά με τα προβλήματα του έργου, με αποτέλεσμα τις σοβαρές δυσλειτουργίες στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας αλλά και τις στρεβλώσεις που προκλήθηκαν στην αγορά Εξισορρόπησης από το πάγωμα του έργου. Για 19 μήνες το έργο είναι μπλοκαρισμένο από τις μοναχές της μονής Αγίων Θεοδώρων στα Καλάβρυτα, οι οποίες απειλούν θεούς και δαίμονες εάν τοποθετηθούν οι δύο τελευταίοι πυλώνες που βρίσκονται σε απόσταση 500 μέτρων από το μοναστήρι και έχουν ξεκινήσει ένα δικαστικό πόλεμο που έχει φέρει σε πλήρες αδιέξοδο την ολοκλήρωση του έργου.

✓ Η Trikalinos Αυγοτάραχο από το Αιτωλικό, μήκεια στα 100 καλύτερα εστιατόρια του κόσμου. Πρόκειται για μια οικογενειακή επιχείρηση, που ξεκίνησε την ασχολία με το αυγοτάραχο το 1856 στο Αιτωλικό. «Ήταν δύσκολη η απόφαση να μετατρέψουμε ένα παραδοσιακό προϊόν - το οποίο ήταν γνωστό κυρίως στην τοπική κοινωνία - σε προϊόν gourmet γεύσης και υγείας», υπογράμμισε στο 2ο Ετήσιο Συμπόσιο Δημιουργικής Ηγεσίας του Κέντρου Αριστείας ΣΕΒ, ο Ζαφείρης Τρικαλινός, ιδιοκτήτης της Trikalinos, προσθέτοντας, «ήταν ένα αρκετά δαπανηρό project και χρονοβόρο. Βοηθηθήκαμε από πανεπιστήμια, από ειδικούς, πληρώσαμε πάρα πολλά χρήματα και καταλήξαμε να φτιάξουμε ένα προϊόν που έχει γεύση και υγεία».

✓ Το 1ο Peloponnese Beer Festival ...only craft, διοργανώνεται στην Καλαμάτα τις 6-7-8 Αυγούστου στο Πάρκο του Λιμενικού. Λαμβάνουν μέρος 30 ζυθοποιοί από όλη την Ελλάδα με πάνω από 250 ετικέτες ελληνικής χειροποίητης μπίρας. Μια γιορτή επιχειρηματικότητας, ένα φεστιβάλ ζύθου και γεύσεων, από το οποίο δεν θα μπορούσαν να λείψουν και οι ζυθοποιοί της Πάτρας, Ora Beer - Πατραϊκή Ζυθοποιία, KYKAO - Handcrafted και Toul's Brews - Αχαϊκός ζύθος αλλά και η Ηλειακή Ζυθοποιία, Elis Brewery.



ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ:	8
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ:	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ ΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.
ΕΚΔΟΤΗΣ:	ΘΕΟΔΩΡΟΣ Η. ΛΟΥΛΟΥΔΗΣ
Σύνταξη - Επιμέλεια Υλης:	Σωτήρης Παπανδρέου • spapandreu@pelop.gr
Εμπορικό τμήμα:	Σπύρος Γουδέβενος • sguodevenos@pelop.gr

Μεγα επένδυση 500 εκ. € για τη μαρίνα του Αστακού

Σε τροχιά υλοποίησης μπαίνει η δημιουργία μίας από τις μεγαλύτερες (αν όχι η μεγαλύτερη) μαρίνες της Μεσογείου, εκείνη του Αστακού. Όπως έχει γράψει η «Π», Έλληνες και Αραβες επιχειρηματίες έχουν αναλάβει την υλοποίηση ενός μεγαλεπήβολου project που είχε παραμείνει για χρόνια στα χαρτιά και σκοπεύουν να επενδύσουν περίπου 500 εκατ. ευρώ, με στόχο να τοποθετήσουν την Ελλάδα στον παγκόσμιο χάρτη του yachting. Οι διαδικασίες για την εκκίνηση του έργου, το οποίο αναμένεται να περάσει από τη Διυπουργική Επιτροπή Στρατηγικών Επενδύσεων (ΔΕΣΕ) για να υπαχθεί στο γνωστό fast track, έχουν δρομολογηθεί, ωστόσο απαιτείται η άμεση διευθέτηση εκκρεμοτήτων προκειμένου να επιταχυνθεί η υλοποίηση του επιχειρηματικού σχεδίου.

Στόχος των συναρμόδιων υπουργείων είναι η άρση των αγκυλώσεων, ώστε να προχωρήσει η κατασκευή ενός έργου που βρίσκεται σε διαδικασία έναρξης εδώ και περίπου 40 χρόνια. Αλλωστε, η δημιουργία μαρίνων ανά την Ελλάδα είναι μία από τις στρατηγικές επιδιώξεις της κυβέρνησης, η οποία δίνει έμφαση στην περαιτέρω ανάπτυξη του θαλάσσιου τουρισμού, με απώτερο στόχο την αναβάθμιση του ελληνικού τουριστικού προϊόντος. Στην κατεύθυνση αυτή, μάλι-



Αν υλοποιηθεί η επένδυση, η μαρίνα που θα κατασκευαστεί θα είναι η μεγαλύτερη της Μεσογείου

ΠΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ

Στο πλαίσιο αυτό, θα διατεθούν πόροι 130 εκατ. ευρώ από το Ταμείο Ανάκαμψης για την υλοποίηση έργων σε τουριστικούς λιμένες, είτε στο στάδιο της ωρίμανσής τους με την έκδοση των απαραίτητων μελετών και των σχετικών περιβαλλοντικών αδειοδοτήσεων είτε στο στάδιο ανάπτυξης των κατάλληλων υποδομών, που θα αφορούν, μεταξύ άλλων, τη διαχείριση αποβλήτων, την ηλεκτροκίνηση, την ψηφιοποίηση, την προβολή των υπηρεσιών τους, καθώς και τη δυνατότητα πρόσβασης των ατόμων με προβλήματα κινητικότητας σε όλες τους τις εγκαταστάσεις. Η απλοποίηση των διαδικασιών θα καλλιεργήσει το έδαφος για τη δημιουργία ενός δικτύου μαρινών με πλήρεις υπηρεσίες, που θα καταστήσει τη χώρα πιο ελκυστική τόσο για τους επισκέπτες του θαλάσσιου τουρισμού όσο και για τους ίδιους τους επενδυτές.

στα, το υπουργείο Τουρισμού βρίσκεται στο στάδιο διαμόρφωσης του σχετικού θεσμικού πλαισίου όσον αφορά το μοντέλο διαχείρισης και τη χωροταξική μελέτη για την ανάπτυξη των μαρίνων, καθώς «υπάρχουν περιθώρια βελτίωσης, αν υιοθετηθεί μια συγκεκριμένη στρατηγική για την προώθηση των σχετικών

επενδύσεων». Συγκεκριμένα, βάσει του πλάνου του υπουργείου Τουρισμού, καταρτίζεται για πρώτη φορά εθνική στρατηγική για την ανάπτυξη των τουριστικών λιμένων, στην οποία περιλαμβάνονται τόσο η αλλαγή του θεσμικού πλαισίου με το οποίο χωροθετείται, αδειοδοτείται και παρα-

χωρείται η χρήση μιας μαρίνας όσο και το μοντέλο διαχείρισης των μαρινών, με απώτερη επιδίωξη την απλοποίηση του νομικού πλαισίου και τη δραστηκή μείωση της γραφειοκρατίας, κινήσεις που θα επιτρέψουν την προσέλκυση κατάλληλων επενδύσεων που θα αναδείξουν περαιτέρω τους τουριστικούς λιμένες.

ΤΕΝΤΟΥΡΑ ΚΑΣΤΡΟ & ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Η επιστήμη στα αλκοολούχα ποτά!

Η ποτοποιία Τεντούρα Κάστρο - Χάχαλης έχει ενώσει τις δυνάμεις της με δύο ερευνητικές ομάδες του Πανεπιστημίου Πατρών. Συγκεκριμένα, ερευνά τις ευεργετικές ιδιότητες αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών σε συνεργασία με τις Σχολές Φαρμακευτικής και Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών, στο πλαίσιο του Ερευνητικού Έργου με τίτλο «Ανάπτυξη νέων πικρών αλκοολούχων ποτών από αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά με ευεργετικές ιδιότητες για την υγεία, Natubitters», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την ποτοποιία Χάχαλη, την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδος και την Ευρωπαϊκή Ένωση, στο πλαίσιο της Δράσης «Ενίσχυση Σχεδίων Έρευνας Ανάπτυξης και Καινοτομίας στον τομέα προτεραιότητας RIS3 «Αγροδιατροφή» - Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Ελλάδα 2014-2020». Στόχος είναι η δημιουργία νέων bitters από εκχύλιση τεσ-



Από αριστερά ο Παναγιώτης Χάχαλης και ο πατέρας του Γιώργος

σάρων αρωματικών φυτών, τα οποία θα χαρακτηριστούν πλήρως ως προς τη σύστασή τους, την ασφάλεια, τις πιθανές ευεργετικές αντιμικροβιακές, αντιικές και αντιοξειδωτικές ιδιότητες και, βεβαίως, τα οργανοληπτικά τους γνωρίσματα. Υπεύθυνος Συντονισμού και επιστημονικός υπεύθυνος του έργου είναι ο χημικός μηχανικός - ποτοποιός Παναγιώτης Χάχαλης. Επιστημονική υπεύθυνη του ερευνητικού

φορέα «Εργαστήριο Φαρμακογνωσίας και Χημείας Φυτικών Προϊόντων του Τμήματος Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών» είναι η αναπληρώτρια καθηγήτρια Φωτεινή Λάμαρη, ενώ στην ομάδα συμμετέχει και ο καθηγητής Απόστολος Βανταράκης του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Η ποτοποιία Τεντούρα Κάστρο - Χάχαλης είναι μία δυναμική οικογενειακή επιχείρηση που δραστηριοποιείται στην

παραγωγή αποσταγμάτων και αλκοολούχων ποτών ήδη από τα τέλη του προηγούμενου αιώνα, συνδυάζοντας την παράδοση με την καινοτομία. Η διαρκής συνεργασία της με το Πανεπιστήμιο Πατρών, αλλά και η συνεργασία της με το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης στο παρελθόν, έχουν συντελέσει τόσο στην τελειοποίηση και διατήρηση της ποιότητας των υφιστάμενων προϊόντων της, όσο και στη δημιουργία νέων, καινοτόμων προϊόντων. Όπως χαρακτηριστικά τονίζει ο Παναγιώτης Χάχαλης, «Η φύση γνωρίζει, μας εκπαιδεύει, μας οδηγεί. Εμείς μένουμε να αποκωδικοποιήσουμε τα μυστικά της!». Το έργο διανύει τα τελικά πειραματικά του στάδια και έχουν εξαχθεί σημαντικά και χρήσιμα επιστημονικά συμπεράσματα, τα οποία θα παρουσιαστούν σε σχετικά επιστημονικά συνέδρια και θα δημοσιευθούν στον Τύπο.