

ΣΧΕΔΙΟ(24-08-2017)

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟ ΝΗΣΙ ΤΗΣ
ΚΑΛΥΜΝΟΥ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ

ΝΟΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ: Ο.Τ.Α.

ΕΤΟΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ:1-01-1901 ΜΕ ΜΕΤΑΒΟΛΗ 01-01-1993

A.Φ.Μ.:090001122

Δ.Ο.Υ:ΚΩ

Δ/ΝΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

ΚΑΛΥΜΝΟΣ 85200

ΕΝΟΡΙΑ ΧΡΙΣΤΟΥ,ΠΟΘΙΑ

ΤΗΛ:22433-60101/106

ΦΑΞ:22433-60103

E-MAIL: galoyzis@gmail.com-tpa@kalymnos.gr

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ:ΕΛΟΤ 1431-1:2008, ΕΛΟΤ 1431-2:2008, ΕΛΟΤ 1431-3:2008 ΕΠΙΠΕΔΟ 1.

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ: ΔΗΜΑΡΧΟΣ, ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΝΤ. ΓΑΛΟΥΖΗΣ

ΔΟΜΗ ΔΗΜΟΥ:

ΜΟΝΙΜΟΙ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΣΗΜΕΡΑ:- 99- ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ

ΑΟΡΙΣΤΟΥ : -36- ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ

ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΥ: ΦΕΚ 293 Β'/10-02-2014.

ΕΠ.ΑΛ. 2014-2020

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

«ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1»

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ – ΑΝΑΛΥΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Παρουσίαση προτεινόμενης περιοχής, Χάρτες περιοχής.

Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης:

1. Φυσιογνωμία, Φυσικό περιβάλλον :

Η Κάλυμνος αποτελεί το τέταρτο μεγαλύτερο σε έκταση νησί του Νομού Δωδεκανήσου και το 26^ο ανάμεσα στα ελληνικά νησιά. Γεωγραφικά βρίσκεται μεταξύ Λέρου και Κω, απέχει 1,5 ναυτικό μίλι από τη Λέρο, 6 ναυτικά μίλια από την Κω, 183 ναυτικά μίλια από τον Πειραιά, και 14 ναυτικά μίλια από τα τουρκικά παράλια.

Η συνολική έκταση του νησιού είναι 111 τετραγωνικά χιλιόμετρα, ενώ περιστοιχίζεται επίσης και από τα εξής μικρότερα νησιά: Τέλενδος (4,6 τετραγωνικά χλμ.), Ψέριμος (14,6 τετραγωνικά χλμ.), Καλόλιμνος (1,9 τετραγωνικά χλμ.) και Πλάτη (0,71 τετραγωνικά χλμ.) τα οποία κατοικούνται, καθώς επίσης και από τα ακατοίκητα νησιά Σάρη, Γαϊδουρονήσι, Αγία Κυριακή, Μαυροπινάκι, Χτένι, Νερά, Ίμια ένα και Ίμια δυο και Καλαβρός.

Η νήσος Κάλυμνος ανήκει στο Δωδεκανησιακό νησιωτικό συγκρότημα και βρίσκεται στο ΝΑ Αιγαίο, ανάμεσα στο Ικάριο (ΒΔ) και το Καρπάθιο (Ν) πέλαγος. Εντοπίζεται 183 ναυτικά μίλια νοτιοανατολικά του Πειραιά και 85 βορειοδυτικά της Ρόδου (γεωγραφικό πλάτος 36° 57', γεωγραφικό μήκος 026° 59'). Κείται νότια της Λέρου, από την οποία χωρίζεται από το ομώνυμο διάυλο, ΒΔ της Κω και ανατολικότερα των Μικρασιατικών ακτών, από τις οποίες απέχει περίπου 14 ναυτικά μίλια. Ο κύριος άξονας προσανατολισμού της νήσου είναι ΒΔ – ΝΑ.

Πρωτεύουσα του νησιού είναι η Πόθια όπου είναι και η έδρα του Δήμου. Η Κάλυμνος αποτελούσε μέχρι πρότινος την έδρα της ομώνυμου επαρχίας στην οποία υπαγόntonταν διοικητικώς οι νήσοι Πάτμος, Λέρος, Λειψοί, Αρκοί, Αγαθονήσι, Κίναρος και Αστυπάλαια. Προϊστάμενη Αρχή του Δήμου είναι η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αιγαίου, η οποία εδρεύει στον Πειραιά, ενώ για εγκρίσεις των αποφάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου, ο Δήμος Καλύμνου απευθύνεται στο αρμόδιο τμήμα Τοπικής Αυτοδιοίκησης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης που εδρεύει στη Ρόδο.

Το νησί της Καλύμνου συνδέεται ακτοπολιτικά άμεσα με Πειραιά, Ρόδο, Κω, Σάμο, Αγαθονήσι, Αρκίους, Πάτμο, Λέρο, Αστυπάλαια, Νίσυρο, Τήλο, Σύμη, Τέλενδο, Ψέριμο, Πλάτη και Καλόλιμνο και αεροπορικά με Αθήνα με καθημερινές πτήσεις. Το νησί πλαισιώνεται από πλήθος μικρών νησίδων, τις νησίδες Καλόλιμνο, Καλαβρό, Τέλενδο, Αγ. Κυριακή, Πλάτη, Επάνω, Σαρία, Νερά, Αγ. Νικόλαο και Ψέριμο. Από αυτές κατοικούνται η Τέλενδος, η Ψέριμος και η Πλάτη ενώ στην Καλόλιμνο υπάρχει φυλάκιο. Ο Δήμος Καλυμνίων περιλαμβάνει το νησί της Καλύμνου, τα κοντινά νησιά Ψέριμος και Τέλενδος καθώς και τις γύρω νησίδες. Η Κάλυμνος βάσει νόμου είναι η πρωτεύουσα της επαρχίας Καλύμνου, όπου στην επαρχία υπάγονται τα νησιά Λέρος, Πάτμος, Αστυπάλαια, Αγαθονήσι, Λειψοί, Αρκοί, Ψέριμος και Τέλενδος.

–Δημογραφικά και κοινωνικά χαρακτηριστικά:

Το σύνολο των στατιστικών στοιχείων προέρχεται από την ΕΣΥΕ και από τις κάτωθι μελέτες και έρευνες :

- Έρευνα εργατικού δυναμικού νήσου Καλύμνου, του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών του έτους 2000.
- Έρευνα του Εθνικού Κέντρου Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ), για την αποτύπωση της κοινωνικής ταυτότητας και εντοπισμού των ομάδων σε κοινωνικό αποκλεισμό του νομού Δωδεκανήσου, του έτους 2000.
- Έρευνα από το ΕΚΚΕ σχετικά με την ταυτότητα Υγείας των κατοίκων του Δήμου Καλυμνίων, του έτους 2000.

Το νησί της Καλύμνου κατέχει την 26η θέση σε έκταση ανάμεσα στα ελληνικά νησιά. Από πλευράς πληθυσμού κατέχει την 15η θέση στο σύνολο των νησιών στην επικράτεια. Ο πληθυσμός της νήσου παρουσιάζει μια συνεχή αύξηση από το 1971 μέχρι το 2001, ενώ παρουσιάζεται μία μείωση του πληθυσμού στη δεκαετία 2001-2011, οφειλόμενη προφανώς σε μετανάστευση της τελευταίας 2ετίας.

Είναι το τέταρτο σε μέγεθος νησί των Δωδεκανήσων με έκταση 109,67 km², μέγιστο μήκος 14 km και πλάτος 13 km το οποίο γίνεται 1,2 km στα ΒΔ. Σύμφωνα με την τελευταία απογραφή ο πληθυσμός του νησιού φτάνει τα 16.140 άτομα (προσωρινά στοιχεία απογραφής 2011) και περιλαμβάνει 16 οικισμούς.

Νησί	Έκταση (km ²)	% κατανομή
Ρόδος	1398,075	54,20
Κάρπαθος	301,175	11,68
Κως	290,275	11,25
Κάλυμνος	110,875	4,30
Αστυπάλαια	96,85	3,75
Κάσος	65,975	2,56
Τήλος	62,825	2,44
Σύμη	58,1	2,25
Λέρος	52,95	2,05
Νίσυρος	41,4	1,61
Πάτμος	34,05	1,32
Χάλκη	28,125	1,09
Λειψοί	15,975	0,62
Αγαθονήσι	13,5	0,52
Μεγίστη	9,125	0,35
Σύνολο	2.579,28	100,00

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-1: Εκτάσεις νησιών

Ο μόνιμος πληθυσμός του νησιού σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του 2011, ανέρχεται σε **16.179** κατοίκους.

Μόνιμος Πληθυσμός / ΑΠΟΓΡΑΦΕΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ		
ΕΤΟΣ	2001	2011
ΚΑΛΥΜΝΟΣ	16.576	16.179
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ	188.506	190.988
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	298.462	308.975

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-2: Μόνιμος πληθυσμός

Λόγοι μετανάστευσης	%
Σπουδές	12,82
Εργασία	53,85
Άλλος λόγος	17,95
Γεννήθηκε στο εξωτερικό	15,38
Σύνολο	100,00

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-3: Λόγοι μετανάστευσης (Πηγή : Έρευνα εργατικού δυναμικού Δ. Καλυμνίων από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών το έτος 2000.)

Το φαινόμενο της μετανάστευσης βρισκόταν σε κάμψη τα τελευταία έτη, στο νησί. Παρόλα αυτά, εξετάζεται στο παρόν σχέδιο, διότι εξακολουθεί να αποτελεί πρόβλημα, μετά και την διογκούμενη οικονομική ύφεση που διέρχεται η χώρα. Οι βασικοί λόγοι παραμονής στο εξωτερικό είναι η αδυναμία εύρεσης εργασίας στο νησί. Πάνω από το μισό του ενεργού πληθυσμού μεταναστεύει για τον παραπάνω λόγο, με βάση τα στοιχεία της έρευνας του εργατικού δυναμικού της νήσου, από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών το έτος 2000.

Στο νησί κατοικούν ελάχιστοι ξένοι μετανάστες από χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αντίθετα υπάρχει ένας μεγάλος αριθμός παλιννοστούντων ομογενών, από την Αυστραλία και τις Η.Π.Α. Στον επόμενο πίνακα παρουσιάζεται η πολιτισμική και θρησκευτική ταυτότητα των «ξένων», που κατοικούν στο νησί.

Πολιτισμική και θρησκευτική ταυτότητα των ξένων μονίμων κατοίκων της Καλύμνου	
Ταυτότητα	%
Καθολικός / Προτεστάντης	17,40
Παλιννοστούντες	56,50
Νόμιμος μετανάστης από χώρα Ε.Ε	8,70
Νόμιμος μετανάστης από χώρα εκτός Ε.Ε	4,30
ΔΞ/ΔΑ	13,00
Σύνολο	100,00

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-4: Πολιτισμική και θρησκευτική ταυτότητα των ξένων μονίμων κατοίκων της Καλύμνου (Πηγή : Έρευνα ΕΚΚΕ το έτος 2000, για την περιοχή του νομού Δωδεκανήσου)

Όσον αφορά την υπηκοότητα και την ιθαγένεια των κατοίκων του νησιού:

- Το 96,8% του πληθυσμού έχει Ελληνική (ή και ελληνική ιθαγένεια)
- Το 87,7% έχει **μόνο** ελληνική ιθαγένεια
- Το 1,1% έχει Αυστραλιανή υπηκοότητα

- Το 1,5% έχει Αμερικανική υπηκοότητα

Συνολικά το 7,2% έχει Αυστραλιανή (ή και Αυστραλιανή) υπηκοότητα και το 3,7% έχει Αμερικανική (ή και Αμερικανική) υπηκοότητα. Στην Κάλυμνο παρατηρείται επίσης, ένας αριθμός αλλοδαπών, προερχομένων κυρίως από Αίγυπτο, Αλβανία και Ρωσία.

-Σύνθεση Πληθυσμού (Φύλο, Ηλικία, Εκπαίδευση):

Η ηλικιακή δομή του πληθυσμού φαίνεται στον παρακάτω πίνακα σύμφωνα με την απογραφή του 2011:

Φύλο	Ομάδες ηλικιών	2011
Άρρενες	0-14	1.604
	15-24	942
	25-64	4.286
	65 και άνω	1.143
Θήλεις	0-14	1.530
	15-24	905
	25-64	4.407
	65 και άνω	1.362
Σύνολο		16.179

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-5: Σύνθεση πληθυσμού (Φύλο και Ηλικία)

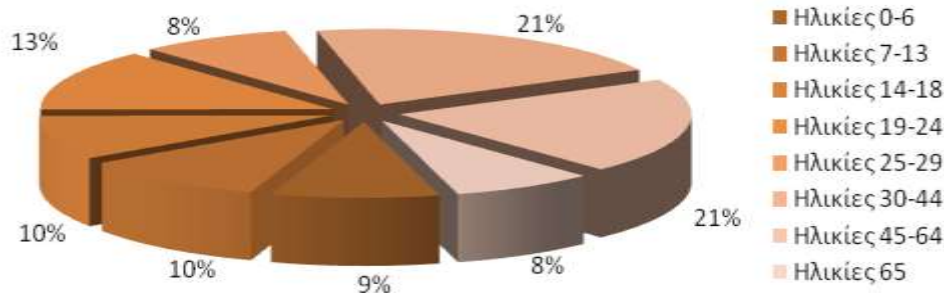
Από τον παραπάνω πίνακα διαπιστώνεται ότι το μεγαλύτερο ποσοστό του πληθυσμού κατανέμεται στις ηλικίες από 25-64 ετών που είναι άτομα παραγωγικής ηλικίας και οικονομικά ενεργός πληθυσμός.

Η ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού, όπως προκύπτει από την επεξεργασία των στατιστικών στοιχείων έχει ως ακολούθως : Το 50% του πληθυσμού ανήκει στην ηλικιακή ομάδα 16-47 ετών και το 90% του πληθυσμού έχει ηλικία μικρότερη των 61 ετών, γεγονός που αποδεικνύει ότι ο πληθυσμός της Καλύμνου αποτελείται από άτομα νεαρής ηλικίας. Ο μέσος όρος ηλικίας των κατοίκων υπολογίζεται στα 32,3 έτη.

Ηλικίες		% κατοίκων
Από	Έως	
0	6	9,29
7	13	10,36
14	18	9,44
19	24	13,17
25	29	8,44
30	44	20,90
45	64	20,48
65		7,92
Σύνολο		100,00

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-6: Ηλικιακή σύνθεση (Πηγή : Έρευνα εργατικού δυναμικού Δ. Καλυμνίων από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών το έτος 2000.)

2000



Γράφημα Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-1: Ηλικιακή σύνθεση

Είναι προφανές ότι τα ως άνω στοιχεία έχουν αλλάξει δραματικά στην τελευταία διετία. Δυστυχώς δεν υπάρχουν νεώτερα δημοσιευμένα στοιχεία, προκειμένου να στοιχειοθετηθεί η μείωση του μέσου όρου ηλικίας, οφειλόμενη κυρίως στην μετανάστευση (εσωτερική και εξωτερική).

-Ειδικές Πληθυσμιακές Ομάδες:

Το ΕΚΚΕ κατά την διάρκεια της έρευνάς του, για τον εντοπισμό ομάδων κοινωνικού αποκλεισμού με δειγματοληψία, θέλοντας να ερευνήσει τις προτεραιότητες που θέτουν οι κάτοικοι στις υπηρεσίες κοινωνικής φροντίδας, παρουσίασε τον παρακάτω πίνακα.

Απαραίτητες κοινωνικές υπηρεσίες Καλύμνου	
Υπηρεσίες	%
Φροντίδας ηλικιωμένων	10,58
Υποστήριξης ΑΜΕΑ	11,71
Φροντίδας βρεφών και παιδιών προσχολικής ηλικίας	7,68
<i>Πληροφόρησης για εργασιακά θέματα</i>	<i>23,80</i>
<i>Πληροφόρησης για κοινωνικά θέματα</i>	<i>13,73</i>
<i>Πληροφόρησης για γενικά θέματα</i>	<i>14,74</i>
Δημοτικές	11,34
ΔΕ/ΔΑ	1,64
Άλλη υπηρεσία	4,78
Σύνολο	100,00
Πηγή : Έρευνα ΕΚΚΕ το έτος 2000, για την περιοχή του νομού Δωδεκανήσου	

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-7: Προτεραιότητες στις υπηρεσίες κοινωνικής φροντίδας (Πηγή : Έρευνα ΕΚΚΕ το έτος 2000, για την περιοχή του νομού Δωδεκανήσου)

Θεωρείται ότι είναι ιδιαίτερα σημαντική η καταγραφή των προτεραιοτήτων που οι ίδιες οι τοπικές κοινωνίες θέτουν για την παροχή κοινωνικών υπηρεσιών. Η ανάγκη πληροφόρησης για κοινωνικά θέματα αποκαλύπτει το αίσθημα αποκλεισμού των κατοίκων της περιοχής, από τις τρέχουσες εξελίξεις στον εργασιακό χώρο. Εξίσου σημαντικό και χρήσιμο είναι να υπογραμμισθεί η ανάγκη των κατοίκων για παροχή υπηρεσιών στήριξης και φροντίδας των ΑΜΕΑ και των ηλικιωμένων, που αδυνατούν ή δυσκολεύονται να αυτοεξυπηρετηθούν.

Ευπαθείς πληθυσμιακές ομάδες είναι :

Τα άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ). Υπάρχουν 5 διαφορετικές κατηγορίες ατόμων με ειδικές ανάγκες, οι οποίες αναλύονται στον επόμενο πίνακα :

Κατηγορίες ΑΜΕΑ στην Κάλυμνο	
Κατηγορία πάθησης	Αριθμός ατόμων
Άτομα με νοητική καθυστέρηση	45
Άτομα με σύνδρομο DOWN	15
Άτομα με κινητικές αναπηρίες	28
Άτομα με χρόνιες παθήσεις	43
Άτομα με ψυχωσικό σύνδρομο	30
Σύνολο	161

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-**8: Κατηγορίες ΑΜΕΑ στην Κάλυμνο (Πηγή : Δωδεκανησιακός σύλλογος ΑΜΕΑ)**

Παλιννοστούντες ομογενείς. Όπως προαναφέρθηκε, οι παλιννοστούντες ομογενείς αποτελούν το 56.5%, του ξένου πληθυσμού που κατοικεί μόνιμα στο νησί. Έχει παρατηρηθεί το φαινόμενο, να επιστρέφουν στον τόπο καταγωγής τους Καλύμνιοι του εξωτερικού προκειμένου να επενδύσουν σε διάφορες επιχειρηματικές δραστηριότητες και λόγω της έλλειψης πληροφόρησης για τα Ελληνικά τεκταινόμενα στον χώρο του επιχειρείν, δημιουργείται δυσφορία η οποία τελικώς εκφράζεται με το να μεταναστεύουν ξανά. Το νησί έχει ανάγκη τους ομογενείς που επιθυμούν να επιστρέψουν και να επενδύσουν στον τόπο καταγωγής τους. Είναι «πολυτέλεια» να χάνεται εξειδικευμένο δυναμικό από την αγορά εργασίας του τόπου, που αν και δύσκολα, προσπαθεί να αποβάλει τον απομονωτισμό της και να οδηγηθεί σε οδούς ταχείας ανάπτυξης.

Γυναίκες. Στο νησί υπάρχει ποσοστό γυναικών >60%, που δεν μετέχει στον ενεργά οικονομικό πληθυσμό. Μέρος αυτού του πληθυσμού σε ποσοστό 9.27% είναι μονογονεϊκές οικογένειες. Το μεγαλύτερο μέρος των μονογονεϊκών οικογενειών έχει αρχηγό της οικογένειας γυναίκες. Φυσικά υπάρχουν και οι χωλές οικογένειες με αρχηγό άντρες, που συνήθως απουσιάζουν για μεγάλα χρονικά διαστήματα (ναυτικοί, αλιείς). Όλες οι προαναφερθείσες ομάδες γυναικών αντιμετωπίζουν ιδιαίτερα προβλήματα κατά την είσοδό τους στην αγορά εργασίας, είτε λόγω τοπικών προκαταλήψεων, είτε λόγω του διττού τους ρόλου ως εργαζόμενες και ως μητέρες.

ΔΟΜΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ:

- 1.ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ
- 2.ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΦΥΣΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ
- 3.ΚΑΠΗ
- 4.ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΛΥΜΝΟΥ «ΒΟΥΒΑΛΕΙΟ»-ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ.
- 5.ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ(ΒΑΘΥ-ΤΕΛΕΝΔΟΥ-ΠΑΝΟΡΜΟΥ-ΨΕΡΙΜΟΥ)
- 6.ΤΟΠΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ(ΤΟ.Μ.Υ) .

-Επίπεδο Εκπαίδευσης:

Σύμφωνα με τα στατιστικά στοιχεία της ΕΣΥΕ, το 14.08% των κατοίκων έχουν σπουδές ανώτερης και ανώτατης εκπαίδευσης έναντι του 12,78% που είναι ο μέσος όρος της χώρας, ενώ το 37.50% έχει τελειώσει το Δημοτικό ή δεν έχει πάει καθόλου στο σχολείο. Έναντι του 44,41% που είναι ο μέσος όρος της χώρας.

Είναι λοιπόν εμφανές ότι η πόλη της Κάλυμνου έχει υψηλότερα επίπεδα εκπαίδευσης από τον μέσο όρο της χώρας, κάτι που αποτελεί σημαντικό παράγοντα για την περαιτέρω ανάπτυξη της.

Τα παραπάνω στοιχεία παρουσιάζονται συνοπτικά στους παρακάτω πίνακες.

A/A		Κάλυμνος	%της Καλύμνου	Νομός Δωδε/νήσου	%στο σύνολο του Νομού	Σύνολο Χώρας	%στο σύνολο της Χώρας
1	Κάτοχοι Διδακτορικού τίτλου	20	0,14%	264	0,16%	27.252	0,28%
2	Κάτοχοι Μάστερ	22	0,15%	584	0,35%	55.186	0,56%
3	Πτυχιούχοι Ανωτάτων Σχολών	823	5,77%	11.096	6,64%	858.150	8,68%
4	Πτυχιούχοι ΤΕΙ, ΚΑΤΕ, ΚΑΤΕΕ, Ανωτέρων Σχολών και Εκκλησιαστικής Εκπ/σης	371	2,60%	5.455	3,27%	322.845	3,27%
5	Πτυχιούχοι Μεταδευτεροβάθμιας	438	3,07%	7.085	4,24%	364.096	3,68%
6	Απόφοιτοι Μέσης Εκπαίδευσης	2.199	15,43%	34.574	20,69%	2.306.236	23,32%
7	Απόφοιτοι Τεχνικού Επαγγελματικού Λυκείου	417	2,93%	4.508	2,70%	216.378	2,19%
8	Απόφοιτοι Τεχνικών Επαγγελματικών Σχολών	109	0,76%	2.910	1,74%	182.451	1,85%
9	Απόφοιτοι 3ταξίου Γυμνασίου	1.867	13,10%	24.202	14,49%	1.164.270	11,77%
10	Απόφοιτοι Δημοτικού	5.595	39,25%	56.183	33,63%	3.152.149	31,88%
11	Φοιτούν στο Δημοτικό	485	3,40%	4.532	2,71%	218.193	2,21%
12	Εγκατέλειψαν το Δημοτικό αλλά γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση	1.312	9,20%	9.559	5,72%	646.340	6,54%
13	Δε γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση	597	4,19%	6.114	3,66%	374.191	3,78%
	Σύνολο	14.255	100,00%	167.066	100,00%	9.887.737	100,00%

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-9: Άτομα ηλικίας 10 ετών και άνω κατά επίπεδο εκπαίδευσης (Πηγή: ΕΣΥΕ – Απογραφή)

Ένα σημαντικό επίσης στατιστικό στοιχείο, είναι και το ποσοστό των ατόμων που εγκαταλείπουν την υποχρεωτική εκπαίδευση.

% Εγκατάλειψης της υποχρεωτικής εκπαίδευσης				
	Κάλυμνος	Ρόδος	Κως	Κάρπαθος
Στο Δημοτικό	31,4	26,0	29,2	20,5
Από το Δημοτικό στο Γυμνάσιο	57,4	58,5	54,8	59,7
Στο Γυμνάσιο	11,2	15,5	16,0	19,8
Σύνολο	100,0	100,0	100,0	100,0

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-10: Ποσοστό εγκατάλειψης της υποχρεωτικής εκπαίδευσης (Πηγή: Έρευνα ΕΚΚΕ το έτος 2000, για την περιοχή του νομού Δωδεκανήσου)

-Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός:

Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός, Εργαζόμενοι, Άνεργοι, Μεταβολές Ποσοστών Ανεργίας
Η εργασιακή κατάσταση στην Κάλυμνο έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

- Εργατικό δυναμικό : 58,25% του συνολικού μόνιμου πληθυσμού

- Ποσοστό ανεργίας : Σύμφωνα με τα τελευταία στοιχεία το ποσοστό της ανεργίας στην Κάλυμνο αγγίζει τα όρια του 1/3 του εργατικού δυναμικού (29,8%)
- Ποσοστό νέων ανέργων : 71% (ποσοστό του 29,8%)
- Ποσοστό ανδρών στους εργαζόμενους : 68,3% του εργατικού δυναμικού
- Ποσοστό γυναικών στους εργαζόμενους : 31,7% του εργατικού δυναμικού

ο πίνακας που ακολουθεί, μπορεί να δώσει μια εικόνα των ποσοστών απασχόλησης ανά τομέα, σε σύγκριση με τα ποσοστά του νομού και της χώρας.

α/α	Περιγραφή	Κάλυμνος	%στο σύνολο της Κάλυμνου	Νομός Δωδεκνήσου	%στο σύνολο του Νομού	Σύνολο Χώρας	%στο σύνολο της Χώρας
1	Γεωργία, κτηνοτροφία, θάλα, δασοκομία	207	4,45%	3.143	4,63%	576.790	14,04%
2	Αλιεία	482	10,36%	1.186	1,75%	18.321	0,45%
3	Ορυχεία και λατομεία	8	0,17%	110	0,16%	11.442	0,28%
4	Μεταποιητικές βιομηχανίες	285	6,13%	3.932	5,79%	493.925	12,02%
5	Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου και νερού	114	2,45%	861	1,27%	37.237	0,91%
6	Κατασκευές	631	13,56%	7.629	11,23%	351.712	8,56%
7	Εμπόριο, επικοινωνίες	629	13,52%	9.710	14,29%	605.785	14,75%
8	Ξενοδοχεία και εστιατόρια	368	7,91%	13.052	19,21%	235.818	5,74%
9	Μεταφορές, αποθήκευση και	429	9,22%	5.062	7,45%	264.437	6,44%
10	Ενδύσεις, χρηματοπιστωτικοί	61	1,31%	1.067	1,57%	105.961	2,58%
11	Διαχείριση αστικής περιοχής, ακινήτων και επιχειρηματικές δραστηριότητες	166	3,57%	2.911	4,29%	238.776	5,81%
12	Λοιπά διοίκηση και άρνηση, υπαρκτική κοινωνική ασφάλιση	311	6,69%	6.153	9,06%	320.716	7,81%
13	Εκπαίδευση	326	7,01%	3.501	5,15%	249.932	6,08%
14	Υγεία και κοινωνική μέριμνα	196	4,21%	2.747	4,04%	184.850	4,50%
15	Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες	145	3,12%	2.553	3,76%	136.196	3,32%
16	Ιδιωτικά νοικοκυριά των απασχολούν οικιακό προσωπικό	8	0,17%	475	0,70%	57.318	1,40%
17	Ετερόδοκα οργανισμοί και όργανα	0	0,00%	5	0,01%	1.102	0,03%
18	Δηλώσαν ασφαλώς ή δε δηλώσαν κλάδο οικονομικής δραστηριότητας	286	6,15%	3.836	5,65%	217.765	5,30%
	Σύνολο	4.652	100,00%	67.933	100,00%	4.108.083	100,00%

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-11: Απασχολούμενοι κατά ομάδες κλάδων οικονομικής δραστηριότητας (Πηγή: ΕΣΥΕ – Απογραφή 2001)

Αξιοσημείωτο είναι ότι οι κλάδοι “Αλιεία” “Κατασκευές” “Εμπόριο και επισκευές” απασχολούν το μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού με 10,36%, 13,56% και 31,52% αντιστοίχως το οποίο αθροιστικά αντιστοιχεί στο 37,45% του συνολικά απασχολούμενου πληθυσμού. Και τα δύο αυτά στοιχεία, όπως ήταν αναμενόμενο, είναι αισθητά υψηλότερα από τον μέσο όρο της χώρας για την οποία οι τιμές σύμφωνα με την ΕΣΥΕ κυμαίνονται στα 0,45% για την αλιεία και 8,56% για τις κατασκευές.

Οι «δείκτες» αγοράς εργασίας, περιγράφουν με συνοπτικό τρόπο την κατάσταση απασχόλησης / ανεργίας, καθώς και τη συμμετοχή ή όχι στο εργατικό δυναμικό των ατόμων που βρίσκονται σε ηλικία εργασίας (15-64 ετών). Γίνεται φανερό ότι όσο μεγαλύτερος είναι ο δείκτης αδράνειας στο εργατικό δυναμικό του πληθυσμού, τόσο μεγαλύτερο είναι το εν δυνάμει εργατικό δυναμικό της εξεταζόμενης πληθυσμιακής ομάδας.

Αναλυτικότερα, οι δείκτες αγοράς εργασίας είναι :

- Ποσοστό απασχόλησης = $\frac{\text{απασχολούμενοι/πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}}{\text{πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}} \times 100$
- Ποσοστό ανεργίας = $\frac{\text{άνεργοι/εργατικό δυναμικό}}{\text{εργατικό δυναμικό}} \times 100$
- Ποσοστό συμμετοχής = $\frac{\text{εργατικό δυναμικό/πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}}{\text{πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}} \times 100$

Ποσοστό αδράνειας = $\frac{\text{πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας-εργατικό δυναμικό/πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}}{\text{πληθυσμός εργάσιμης ηλικίας}} \times 100$

Δείκτες αγοράς εργασίας του συνολικού πληθυσμού (15-64 ετών) στην Κάλυμνο			
Δείκτες	Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο
% απασχόλησης	64,51	24,65	44,52
% συμμετοχής	71,83	36,41	54,07
% ανεργίας	10,20	32,31	17,66
% αδράνειας	28,17	63,59	45,93

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-12: Δείκτες αγοράς εργασίας του συνολικού πληθυσμού (15-64 ετών) στην Κάλυμνο (Πηγή : Έρευνα του ΕΚΚΕ το έτος 2011, για το νομό Δωδεκανήσου.)

Συμπερασματικά, από την εξέταση του παραπάνω πίνακα είναι δυνατόν να υποστηριχθεί ότι :

- Τα ποσοστά απασχόλησης είναι σημαντικά υψηλότερα στους άνδρες.
- Τα ποσοστά συμμετοχής είναι υψηλότερα στους άνδρες.
- Τα ποσοστά ανεργίας είναι ιδιαίτερα υψηλά, συγκρινόμενα με τον μέσο όρο του νομού που είναι 7,85%, με τριπλάσια ποσοστά στις γυναίκες.
- Τα ποσοστά αδράνειας είναι αντίστροφα από τα ποσοστά συμμετοχής, με υπεροχή των γυναικών, οι οποίες πλήττονται από μη συμμετοχή και ανεργία, έναντι των ανδρών.

Θα πρέπει να υπογραμμισθεί, άλλωστε έχει αναφερθεί και σε προηγούμενες παραγράφους του παρόντος σχεδίου, ότι ο πρωτογενής τομέας και ιδιαίτερα η αλιεία στην Κάλυμνο, από τη δεκαετία του 50 και μετά, ακολούθησε μία πορεία συρρίκνωσης, με αποτέλεσμα το εργατικό δυναμικό να στρέφεται είτε στη μετανάστευση, είτε στον τριτογενή τομέα, με μερική απασχόληση.

Από τα εκτεθέντα, καθίσταται σαφές ότι η Κάλυμνος τα τελευταία χρόνια έχασε τον πυλώνα της αλιείας, ο οποίος αποτελούσε μία σοβαρή οικονομική βάση έως τις αρχές της δεκαετίας του 1960 και εξαρτάται πλέον από τις υπηρεσίες, τις οικοδομήσεις και τα δημόσια έργα.

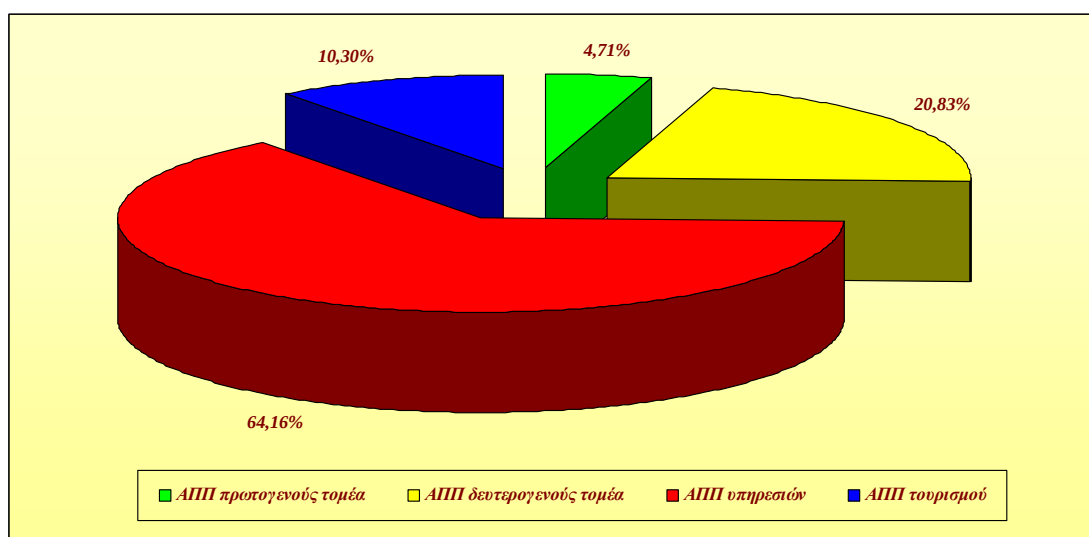
Η εξέλιξη αυτή είναι αρνητική καθώς η οικονομία της Καλύμνου μετατράπηκε σταδιακά από εξαγωγική (αλιεία, σπογγαλιεία) σε εισαγωγική οικονομία υπηρεσιών. Δηλαδή σε οικονομία που εξαρτάται μονομερώς από τις διακυμάνσεις του τουρισμού και από τις δυνατότητες του κρατικού προϋπολογισμού να χρηματοδοτεί τις δημόσιες υπηρεσίες, τις δημόσιες επενδύσεις και τις μεταβιβαστικές πληρωμές.

Τέλος, ένας από τους σημαντικότερους οικονομικούς δείκτες είναι το Ακαθάριστο Παραγόμενο Προϊόν (ΑΠΠ) ανά νησί και το Ακαθάριστο Προϊόν κατά Κεφαλήν, τα οποία παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί, με στοιχεία του 2005.

Νησί	Σύνολο Πληθυσμού	ΑΠΠ πρωτογενούς τομέα	ΑΠΠ δευτερογενούς τομέα	ΑΠΠ υπηρεσιών	ΑΠΠ τουρισμού	Συνολικό ΑΠΠ	ΑΠΠ κατά κεφαλήν
Κάλυμνος	16.441	8.819.718,58	38.969.374,93	120.025.887,80	19.271.400,10	187.086.381,40	11.379,26
Ρόδος	117.007	39.821.392,09	244.400.433,43	1.139.949.484,92	622.393.158,08	2.046.564.468,51	17.490,96
Κώς	30.974	16.879.132,15	58.932.943,91	301.260.301,84	219.455.195,92	596.527.573,82	19.258,98
Νομός Δωδεκανήσου	190.504	95.735.536,16	427.395.141,11	1.781.572.260,90	942.982.152,30	3.247.685.090,47	17.047,86
Σύνολο Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου	303.407	167.517.000,00	824.821.800,00	2.766.955.400,00	1.558.705.800,00	5.318.000.000,00	17.527,61

Πίνακας Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-13: Ακαθάριστο Παραγόμενο Προϊόν ανά νησί, τομέα δραστηριοτήτων και κατά κεφαλήν (Επεξεργασία στοιχείων από την «Αιγαίο ΑΕ – Σύμβουλοι τεχνικής και οικονομικής υποστήριξης»)

Η πίτα που ακολουθεί παρουσιάζει το ποσοστό συμμετοχής κάθε παραγωγικού τομέα στο ΑΠΠ της Καλύμνου.



Γράφημα Σφάλμα! Δεν υπάρχει κείμενο καθορισμένου στυλ στο έγγραφο.-2: Ποσοστό συμμετοχής κάθε τομέα στο ΑΠΠ της Καλύμνου

Όπως φαίνεται η Κάλυμνος παράγει μόνο το 3,52 % του ΑΠΠ της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου και το 5,76 % του ΑΠΠ του Νομού Δωδεκανήσου. Δεν προκαλεί εντύπωση το γεγονός ότι η Κάλυμνος έχει σημαντικά χαμηλότερο κατά κεφαλήν ΑΠΠ από το μέσο όρο της

Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου καθώς και του Νομού Δωδεκανήσου με 11.379,26 έναντι 17.525,61 και 17.047,86 αντιστοίχως.

- Χρήσεις γης, Οικονομικά στοιχεία, Χωροταξική – πολεοδομική οργάνωση, Τεχνική υποδομή, κοινωνική υποδομή, πολιτιστικό περιβάλλον:

-Μορφολογία-

Το μήκος του νησιού είναι περίπου 21km, το πλάτος πλησιάζει τα 13km και η επιφάνεια του τα 109,67km². Η Κάλυμνος παρουσιάζει έντονο οριζόντιο διαμελισμό, εξαιτίας της τεκτονικής δραστηριότητας, η οποία έχει σαν αποτέλεσμα τη δημιουργία ενός μεγάλου αριθμού από κόλπους, ακρωτήρια, ορεινούς όγκους και κοιλάδες.

Οι ορεινοί όγκοι έχουν επιμήκη διάταξη, με ορεογραφικούς άξονες παράλληλους και με προσανατολισμό ΒΔ – ΝΑ που συμπίπτει με αυτό της νήσου. Την ίδια διάταξη και προσανατολισμό εμφανίζουν και οι κυριότερες κοιλάδες πάνω στο νησί.

Οι ακτές της είναι σχετικά απόκρημνες σχηματίζοντας πολλά ακρωτήρια, όρμους και λιμένες. Εξ αυτών σπουδαιότεροι είναι ο όρμος της πρωτεύουσας της νήσου που λέγεται και λιμένας Ποθαίας (ΝΑ.), ο Ριναίας, βορειότερα τα Πεζώντα ή Πέζοντας ακόμα βορειότερα, ο όρμος Παλαιονήσου Β.ΒΑ., ο Εμπορεός (Δ.ΒΔ.), τα Λινάρια, νοτιότερα και το Πιθάρι προς νότο.

Στην Κάλυμνο σύμφωνα με επίσημες καταγραφές αναφέρεται η ύπαρξη περίπου πενήντα (50) σπηλαίων. Από αυτά τα σπήλαια άλλα είναι μικρά και άλλα μεγάλα. Χαρακτηρίζονται ως σπουδαία γεωλογικά μνημεία της Περιφέρειας τα παρακάτω σπήλαια: Σπήλαιο Κεφάλας ή Τρύπα Κεφάλας, Σπήλαιο Παρθένων ή «Άντρο των Νυμφών», Σπήλαιο Σκαλιών ή Δασκαλιό, Σπήλαιο Κολονόστηλο, Απολιθωμένα θηλαστικά Βαθιού, Τεκτονικό κέρας Τελένδου.

Η ποικιλομορφία των ακτών, των απόκρημνων βράχων και το ήπιο κλίμα καθιστούν το νησί ιδανικό τόπο για αναρρίχηση και ανάπτυξη του αναρριχητικού τουρισμού. Η Κάλυμνος από τους περισσότερους αναρριχητές κρίνεται ως ο πληρέστερος προορισμός. Ο ασβεστόλιθος, η αναρρίχηση στους σταλακτίτες, τα πολλά σπήλαια συνέβαλαν στο να χαρακτηριστεί η Κάλυμνος ως μία από τις πιο όμορφες τοποθεσίες «του κόσμου των αναρριχητών».

-Στρωματογραφία - Τεκτονικά στοιχεία:

Η διάρθρωση της στρωματογραφικής στήλης του νησιού από κάτω (παλαιότερους σχηματισμούς) προς τα πάνω (νεότερους σχηματισμούς) είναι:

- α) Σχετικά αυτόχθονη ενότητα παλαιοζωικών σχηματισμών. Η ενότητα αυτή εντοπίζεται στο βόρειο τμήμα του νησιού.
- β) Τεκτονική ενότητα αμφιβολιτών, σχιστόλιθων και γνευσίων.
- γ) Τεκτονική ενότητα Ιονίου ζώνης.
- δ) Τεκτονική ενότητα ζώνης Γαβρόβου.

Οι προαναφερθείσες ενότητες καλύπτονται από μικρής ανάπτυξης νεογενείς και τεταρτογενείς αποθέσεις καθώς και ηφαιστειακούς τόφους.

Η σημερινή μορφή της νήσου με το επίμηκες σχήμα της με ορεογραφικούς άξονες παράλληλους προς του άξονες των κοιλάδων, είναι αποτέλεσμα τεκτονικής δράσεως. Οι διευθύνσεις των ρηγμάτων και των αξόνων των πτυχώσεων συμπίπτουν με τις διευθύνσεις των κυρίως αξόνων του νησιού που είναι ΒΔ-ΝΑ.

Στην Κάλυμνο εμφανίζεται επικράτηση των ρηγμάτων και μεταπτώσεων έχουν σαν αποτέλεσμα το διαχωρισμό της νήσου σε τεμάχια που βρίσκονται σε κλιμακωτή μεταξύ τους θέση και πιθανότατα δημιουργούν τεκτονικά κέρατα και τάφρους ειδικά στην περιοχή Βαθύ.

ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ:

1 ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΤΕΛΕΝΔΟ

1 ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΨΕΡΙΜΟ

-Πολεοδομία-Χωροταξία-Περιβάλλον

-Πολεοδομικός σχεδιασμός και χωροταξία

Πολεοδομικός σχεδιασμός είναι ο βασικός τρόπος άσκησης πολεοδομικής πολιτικής. Αποτελεί το βασικότερο εργαλείο ρύθμισης του αστικού, περιαστικού και εξωαστικού χώρου σε επίπεδο οικισμού, πόλης ή πολεοδομικού συγκροτήματος. Για τη ρύθμιση του χώρου σε επίπεδο υπερκείμενο της πόλης ή του διευρυμένου Δήμου, χρησιμοποιείται ο Χωροταξικός Σχεδιασμός. Ο Πολεοδομικός σχεδιασμός

αποσκοπεί στην ορθολογική οργάνωση του χώρου με βάση τις αρχές της επιστήμης της Πολεοδομίας.

Το 1987 εκπονήθηκε εγκρίθηκε και δημοσιεύτηκε Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο **Οικισμού Καλύμνου** Δήμου Καλύμνου που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ615/τεύχος τέταρτο/29/6/1987. Κρίνεται όμως σκόπιμο πως η νέα Δημοτική Αρχή θα προχωρήσει άμεσα σε νέες διαδικασίες προκήρυξης και ανάθεσης του έργου με τίτλο «**Αναθεώρηση του ΓΠΣ 1987**».

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΓΠΣ:

Βάσει της ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ , αρ. φύλλον 615 , 29 ΙΟΥΝΙΟΥ 1987

1) Εγκρίνεται το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο του οικισμού Καλύμνου, Δήμου Καλύμνου (Ν. Δωδεκανήσου) όπως τα όριά του προσδιορίζονται με κόκκινη γραμμή στο χάρτη Π-1.11 σε κλίμακα 1:5.000. Κυρίως το ως άνω σχέδιο περιλαμβάνει:

Α. Την πολεοδομική οργάνωση του οικισμού Καλύμνου για προγραμματικό πληθυσμιακό μέγεθος 13.000 κατοίκων περίπου για το έτος 1990 με:

α) Την ένταξη οικισμού προ του έτους 1923 σε σχέδιο πόλης συνολικής επιφάνειας 230 Ηα και τη δημιουργία 2 συνοικιών «Πόθια» και «Χωριό», οι οποίες περιλαμβάνουν 9 πολεοδομικές ενότητες γειτονίες

β) Τον προσδιορισμό των χρήσεων γης όπως φαίνεται στους χάρτες Π-1.3.2, Π-1.11 σε κλίμακα 1:5.000 και ειδικότερα:

– Τη διατήρηση της μορφής γενικής κατοικίας στο σύνολο του οικισμού.

– Τη διατήρηση της σημερινής θέσης των κεντρικών λειτουργιών με επέκτασή τους στην πολεοδομική ενότητα Αγ. Μάμα και Ανάστασης – Βασιλικών.

– Τη χωροθέτηση δευτερευόντων τοπικών κέντρων στις πολεοδομικές ενότητες Αγ. Μάμας, Αγ. Ιωάννου Θεολόγου, Ανάστασης – Βασιλικών (στη συνοικία της Πόθιας) και στις πολεοδομικές ενότητες Προδρόμου και Αγ. Χαραλάμπους – Παναγίας στη συνοικία του χωριού.

– Την οργάνωση των εγκαταστάσεων εκπαίδευσης σε κάθε συνοικία με επέκταση των υπαρχόντων διδακτηρίων και χωροθέτηση νέων και ειδικότερα:

1) Συνοικία Πόθια: Χωροθετείται γυμνάσιο στα Β.Δ. της πολεοδομικής ενότητας Αγ. Μάμας. Διατηρείται το λύκειο στην πολεοδομική ενότητα Ανάσταση – Βασιλικών γιατί εξυπηρετεί τις ανάγκες των κατοίκων. Διατηρείται το δημοτικό σχολείο της πολεοδομικής ενότητας Χριστού – Καλαμιώτισσας και της πολεοδομικής ενότητας Ανάστασης – Βασιλικών. Το δημοτικό σχολείο της πολεοδομικής ενότητας Αγ. Ιωάννου Θεολόγου επεκτείνεται ώστε να εξυπηρετήσει και την πολεοδομική ενότητα Αγ. Νικολάου – Αγ. Βασιλείου.

Χωροθέτηση δημοτικού σχολείου στα παραδοσιακά κτίρια Βουβάλη στην πολεοδομική ενότητα Αγ. Στεφάνου.

Χωροθέτηση νηπιαγωγείων στις πολεοδομικές ενότητες Αγ. Στε-

φάνου, Αγίου Νικολάου – Αγ. Βασιλείου, Υπαπαντής – Αγ. Τριάδας – Ευαγγελίστριας, Ανάστασης – Βασιλικών.

2) Συνοικία Χωριό: Χωροθέτηση νέου γυμνασίου στην πολεοδομική ενότητα Προδρόμου. Χωροθέτηση δημοτικού σχολείου και νηπιαγωγείου στην πολεοδομική ενότητα Προδρόμου και στην πολεοδομική ενότητα Παναγιάς – Αγ. Χαραλάμπους.

Χωροθέτηση τεχνικών λυκείων στις πολεοδομικές ενότητες Αγ. Μάμας και Ανάστασης – Βασιλικών στη συνοικία Πόθια.

– Την οργάνωση των εγκαταστάσεων πρόνοιας και ειδικότερα:

1) Τη διατήρηση του υφιστάμενου χώρου του νοσοκομείου, του ορφανοτροφείου και του γηροκομείου.

2) Τη χωροθέτηση παιδικών σταθμών, στις πολεοδομικές ενότητες Αγ. Στεφάνου, Αγ. Νικολάου – Αγ. Βασιλείου, Υπαπαντής – Αγ. Τριάδας – Ευαγγελίστριας, Ανάστασης – Βασιλικών – Αγ. Μάμας, Προδρόμου και Παναγιάς – Αγ. Χαραλάμπους.

– Την οργάνωση των αθλητικών εγκαταστάσεων για την καλύτερη εξυπηρέτηση των συνοικιών και ειδικότερα:

1) Ενίσχυση του υπάρχοντος αθλητικού κέντρου στα όρια των συνοικιών Πόθιας – Χωριού το οποίο θα περιλαμβάνει γήπεδο ποδοσφαίρου, στίβο με κερκίδες, γυμναστήριο, 4 γήπεδα μικτής χρήσης αθλοπαιδιών και βοηθητικούς χώρους.

2) Χωροθέτηση ναυταθλητικών εγκαταστάσεων και κολυμβητηρίου κοντά στα κτίρια Βουβάλη στην παραλιακή ζώνη του οικισμού.

– Τη χωροθέτηση πολιτιστικών λειτουργιών και ειδικότερα:

1) Την επέκταση του πνευματικού κέντρου σε άκτιστο οικόπεδο στα Β.Δ. στην πολεοδομική ενότητα Υπαπαντή – Αγ. Τριάδα – Ευαγγελίστρια, ώστε να μπορεί να ανταποκριθεί καλύτερα στις ανάγκες του οικισμού.

2) Τη χρησιμοποίηση του ισογείου του επαρχείου για χώρο εκθέσεων και φυχαγωγίας.

– Τη χωροθέτηση βιομηχανικής ζώνης στα Β.Δ. του οικισμού εντός της οποίας βρίσκεται το εργοστάσιο της ΔΕΗ για τη συγκέντρωση μη οχλυσών βιομηχανιών.

Γ. Τις προτάσεις για τα απαραίτητα έργα και μελέτες δικτύων υποδομής όπως φαίνονται στους χάρτες Π-2.3.2, Π-2.4.2, Π-2.6.2, Π-2.7.2 σε κλίμακα 1:5.000 και ειδικότερα:

α) Δίκτυο ύδρευσης.

Επαρκεί το υπάρχον δίκτυο για τις ανάγκες του οικισμού.

β) Δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων – αντιπλημμυρική προστασία – απορρίματα.

– Κατασκευή κλειστών παράλληλων αγωγών ομβρίων στο παραλιακό τμήμα της Πόθιας που εκβάλλουν κατ' ευθείαν στη θάλασσα.

– Διευθέτηση ρέματος με κλειστή διατομή στο αραιοδομημένο τμήμα μεταξύ Πόθιας και Χωριού.

– Μεταφορά της χωματερής πάνω από το δρόμο προς το Βαθύ.

γ) Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων:

Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων για την εξυπηρέτηση του οικισμού.

δ) Ενεργειακό και τηλεπικοινωνιακό σύστημα:

– Δημιουργία δύο υποσταθμών ΔΕΗ στο τμήμα μεταξύ Πόθιας και Χωριού.

– Δημιουργία πρωτεύοντος υπόγειου δικτύου στο παραλιακό τμήμα του οικισμού.

– Δημιουργία υπόγειου τηλεφωνικού δικτύου για τις ανάγκες της Πόθιας και του Χωριού.

Δ. Τις προτάσεις για την ασφάλεια και προστασία της πόλης από σεισμούς, θεομηνίες, πυρκαγιές όπως φαίνονται στους χάρτες Π-3.1.2, Π-3.2 σε κλίμακα 1:5.000 ως ακολούθως:

– Δημιουργία πυροσβεστικού σταθμού σε θέση ανάμεσα στην Πόθια και το Χωριό και δημιουργία σημείων υδροληψίας σε κατάλληλες θέσεις.

– Κατανομή σε όλη την έκταση του οικισμού χώρων συγκέντρωσης πληθυσμού σε περίπτωση θεομηνιών.

Ε. Συνοπτικά αντίτυπα των παραπάνω 17 χαρτών και 3 πινάκων θεωρημένα από τον Προϊστάμενο της Δ/σης Πολεοδομικών Εφαρμογών με την υπ' αριθ. 28782/1405/1987 πράξη του δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως με την παρούσα απόφαση.

2) Εντός της περιοχής του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου και ειδικότερα στις εκτός σχεδίου περιοχές που περιλαμβάνονται σ' αυτό, οικοδομικές άδειες που έχουν εκδοθεί με τις προγενέστερες ισχύουσες διατάξεις ή έχει υποβληθεί στην αρμόδια Πολεοδομική Αρχή ο πλήρης

φάκελλος με τα απαραίτητα για την έκδοσή τους στοιχεία μέχρι την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας εκτελούνται όπως εκδόθηκαν ή εκδίδονται βάσει των υποβληθέντων στοιχείων σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν. 1577/85 ΓΟΚ.

3) Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

- Όριο έσπων και κτισμάτων
- Μειωμένη, από κατασκευαστικό, ύψος
- Όριο συγκολλημένου σχεδίου κατ' 1982
- Όριο όγκου από το 23
- Όριο όγκου από το 23
- Όριο ύψους από το 1987
- Όριο ύψους από το 1987
- Όριο πολεοδομικών ενότητων - γειτονιών
- Όριο από το 1987
- 1 Μικτή πυκνότητα (κατ' 1/10) κατά πολεοδομική ενότητα
- 2 Μέσος συντελεστής άνευσης κατά πολεοδομική ενότητα

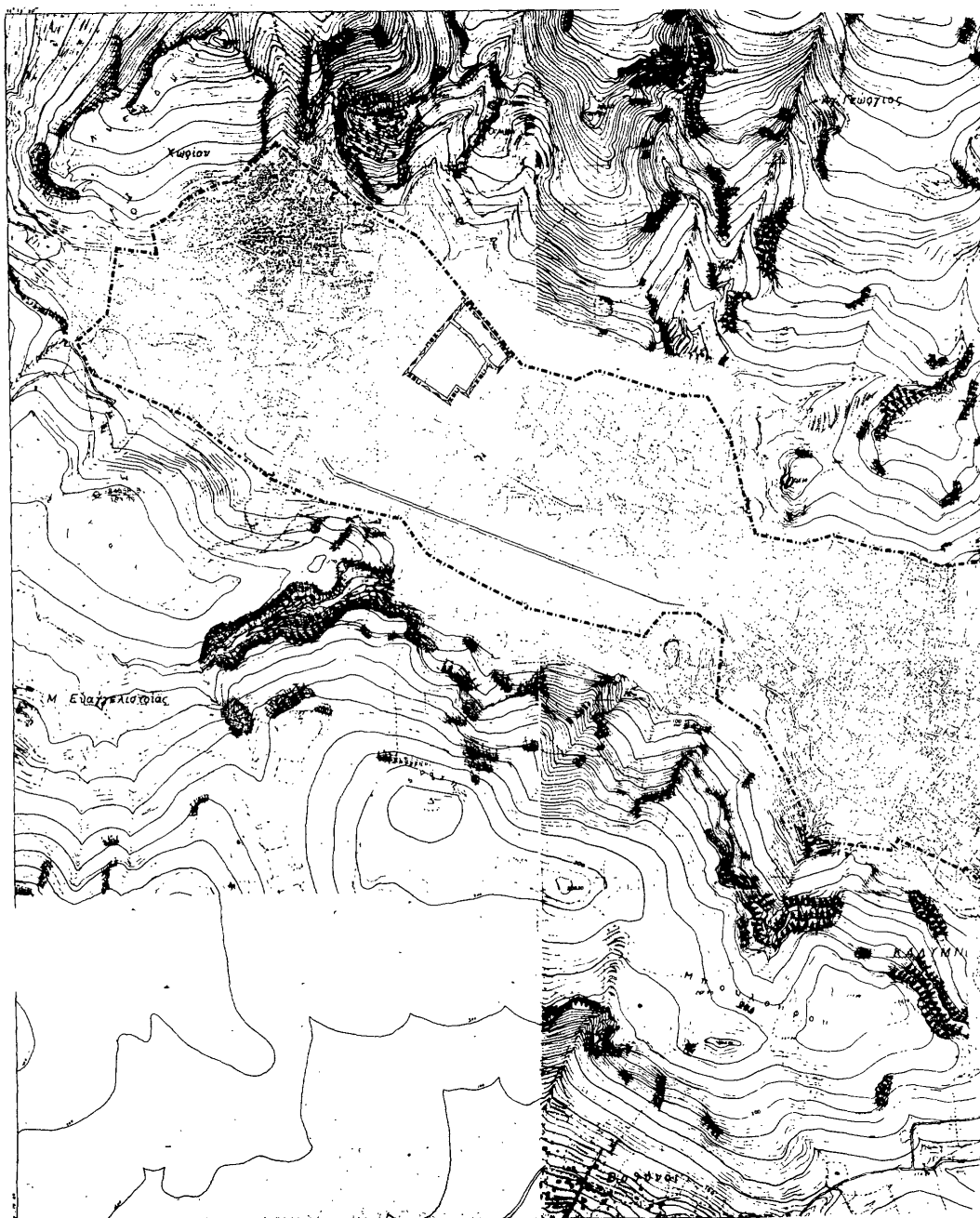
- Γειτονία 1) Εξοχία ΑΓ ΝΙΚΟΛΑΟΥ και ΑΓ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
- 8 ΚΡΙΣΤΟΥ και ΚΑΛΑΜΟΠΙΣΣΙΑΣ
 - 9 ΑΓ ΣΤΕΦΑΝΟΥ
 - 10 ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΑΓ ΤΡΙΑΔΑ - ΕΛΑΤΕΙΣΣΙΑΣ
 - 11 ΑΓ ΙΩΑΝΝΟΥ ΘΕΟΔΩΡΙΟΥ
 - 12 ΑΓ ΜΑΡΙΑ
 - 13 ΑΓΑΠΙΣΤΗΣ - ΒΑΣΙΛΕΙΩΝ
 - 14 ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ
 - 15 ΠΑΝΑΓΙΑΣ και ΑΓ ΚΑΡΑΛΑΜΟΥΣ

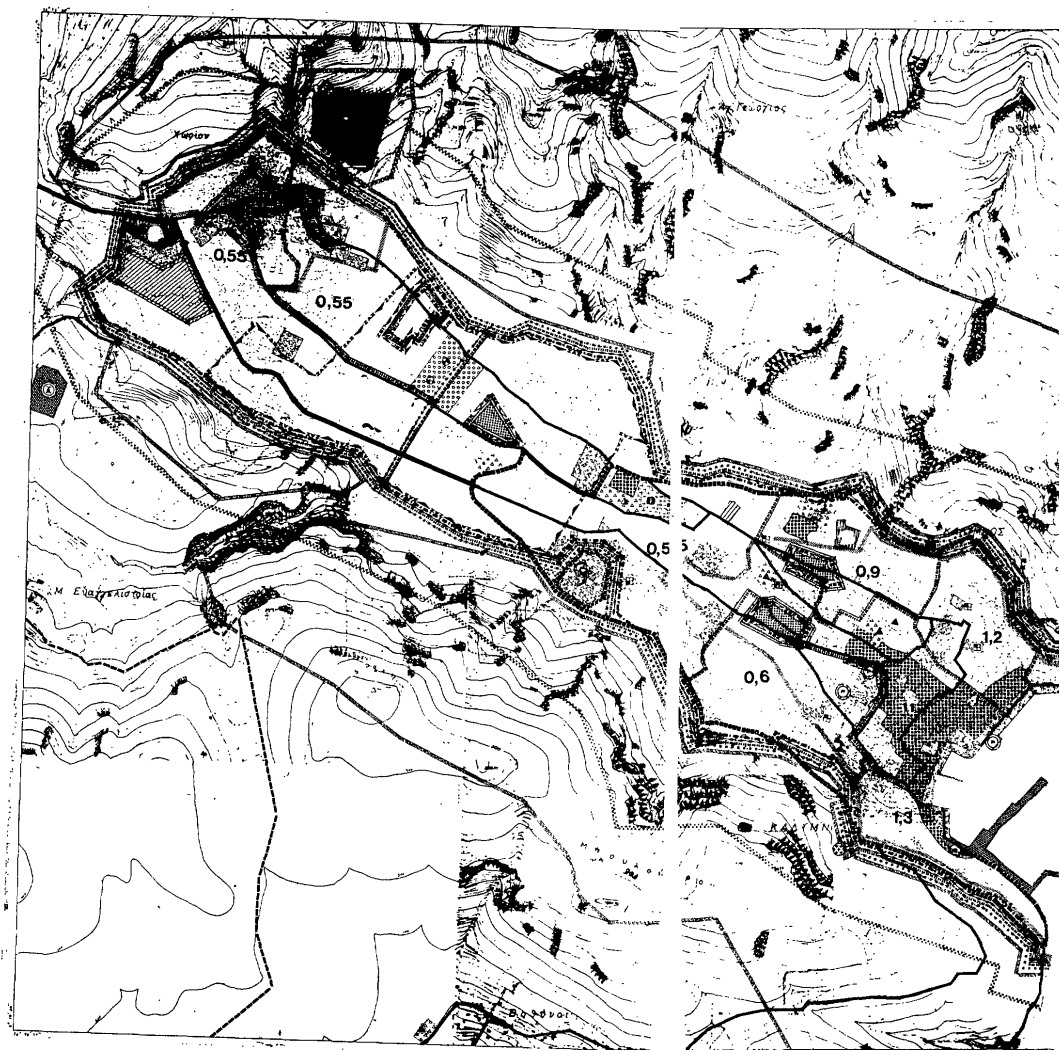
ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ
ΓΕΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΓΓΡΑΦΟ 1577/85
11 Μαΐου 1987
Διεύθυνση
Β. ΓΡΑΦΕΙΟ

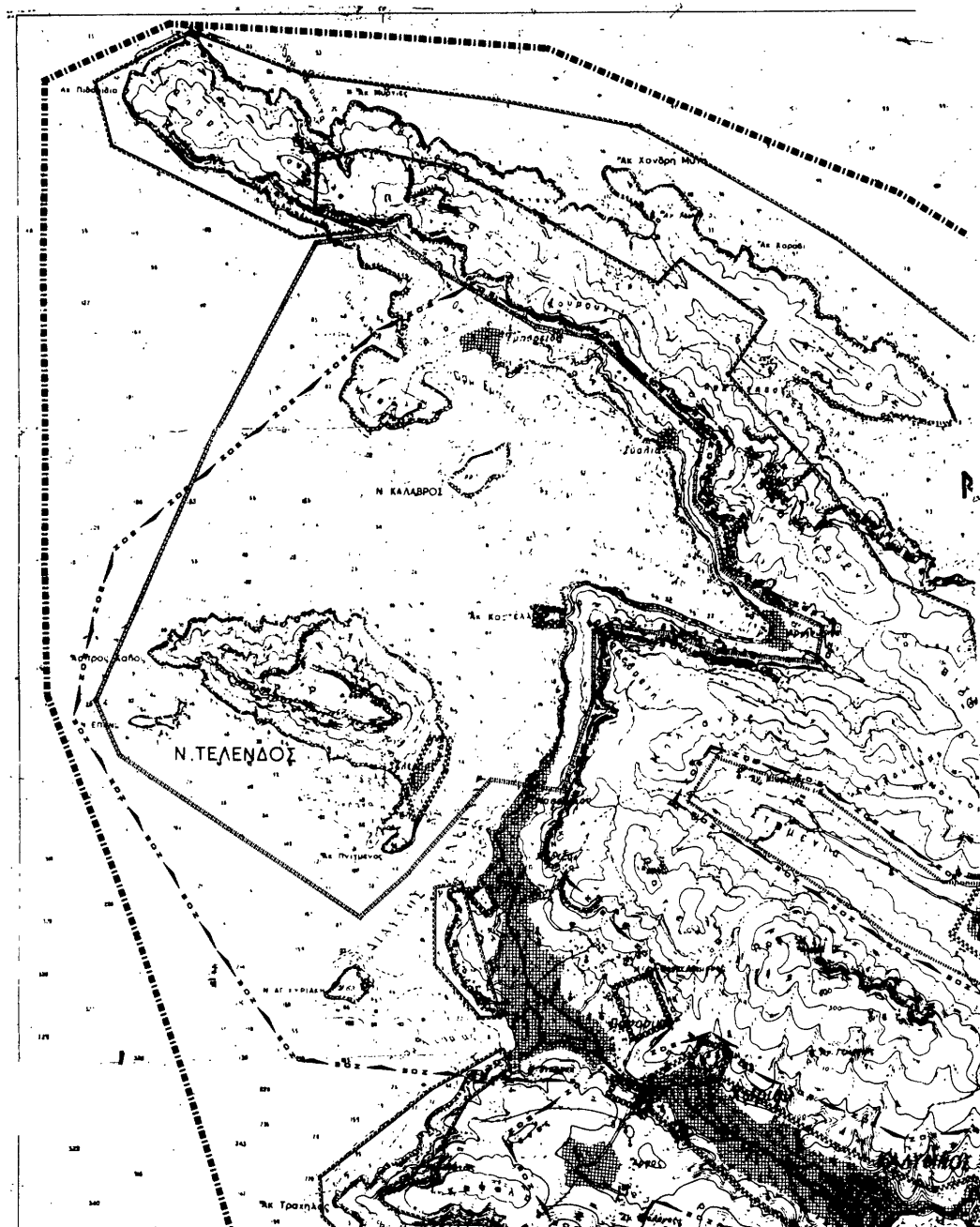
ΓΕΝΙΚΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ		
ΚΕΝΤΡΟΝ ΣΧ 1	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΦΩΤΟΛΗΨΙΑΣ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
36' 45"	1975	ΚΥΡΙΑΚΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
3' 15"		ΣΙΓΑΛΑ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ
		ΣΥΡΙΧΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ
		ΤΣΟΡΜΠΑΤΖΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ
ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ		ΚΑΡΑΜΟΣΧΟΣ ΘΑΝΑΣΗΣ
		ΛΟΚΚΙΝΑΚΗΣ ΜΑΝΩΛΗΣ
		ΛΟΥΒΡΟΣ ΝΙΚΟΣ
		ΠΡΕΣΒΕΛΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
		ΤΣΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΗΛΙΑΣ
		ΧΑΝΙΩΤΟΥ - ΚΥΡΙΑΚΑΚΟΥ
		ΑΚΑΤΕΡΩΝ
ΚΑΡΤΗΣ		
1.5. ΠΥΚΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΕΛ. ΔΟΜΗΣΗΣ		
1:5000 ΚΑΛΥΜΝΟΣ		
ΜΑΪΟΣ 1985 ΝΟΜΟΣ ΔΑΔΕΚΑΝΗΣΟΥ		

ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

(επισυνάπτεται περίληψη)







Η έλλειψη επικαιροποιημένου ΓΠΣ, δεν έχει επιτρέψει την χωροθέτηση χρήσεως γης, (ΒΙΟΠΑ, ΖΟΕ κλπ), γεγονός το οποίο δημιουργεί αρνητικές επιπτώσεις σε οποιαδήποτε αναπτυξιακή προσπάθεια.

Η ανάπτυξη αλληλοσυγκρουόμενων δραστηριοτήτων στον ίδιο χώρο δημιουργεί κοινωνικές ρήξεις και δεν επιτρέπει την ορθολογική ανάπτυξη.

Επίσης, η άναρχη και ακαλαίσθητη δόμηση των δεκαετιών 1960-1980 διακύβευσε τον ιδιαίτερο νησιώτικο αρχιτεκτονικό και πολεοδομικό χαρακτήρα της Καλύμνου σε σημείο που δύσκολα μπορεί κανείς να μιλήσει για αμιγείς παραδοσιακούς οικισμούς. Παρ' όλα αυτά τόσο στην Πόθια όσο και στη Χώρα διατηρούνται αρκετά παραδοσιακά κτίσματα.

Η Πόθια, πρωτεύουσα του νησιού, εμφανίζει μεγάλη συγκέντρωση νεοκλασικών σπιτιών. Μεγάλα, διώροφα, κεραμοσκεπή τα περισσότερα, με εξαιρετικής τέχνης αρχιτεκτονικά και διακοσμητικά μέρη ανήκαν κυρίως σε εύπορους καπεταναίους και εμπόρους και πολλά κατοικούνται ακόμα. Στις λαϊκές γειτονιές της Αγ. Τριάδας, του Αγ. Μάμμα, του Αγ. Νικολάου και της Χώρας συναντά κανείς το παραδοσιακό ανωγοκάτωγο σπίτι. Η φανταχτερή χρωματικότητα και η ιδιαίτερη ρυμοτομία των Μαρασιών (λαϊκές συνοικίες εκατέρωθεν της Πόθιας) αποκαλύπτουν σοφία και οικονομία.

Ως παραδοσιακοί οικισμοί έχουν χαρακτηριστεί το Βαθύ, η Πόθια, η Τέλενδος και η Ψέριμος.

Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό:

Επίσης με νεότερο ΦΕΚ Αρ. Φύλλου 1138/ 11 Ιουνίου 2009 η Χώρα της Καλύμνου περιλαμβάνεται στη Έγκριση Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό και της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Σκοπός του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό είναι η παροχή κατευθύνσεων, κανόνων και κριτηρίων για τη χωρική διάρθρωση, οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού στον ελληνικό χώρο και των αναγκαίων προς τούτο υποδομών καθώς και η διατύπωση ενός ρεαλιστικού προγράμματος δράσης για την επόμενη δεκαεπενταετία (2009 – 2024). Βασικός άξονας που διατρέχει το περιεχόμενο του Ειδικού Πλαισίου είναι η προστασία και ανάδειξη του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος η οποία εξάλλου αποτελεί προϋπόθεση για την επιβίωση και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του τομέα.

Με το εν λόγω Ειδικό Πλαίσιο επιδιώκεται επίσης η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του τουριστικού προϊόντος, η εξασφάλιση της προστασίας και της βιωσιμότητας των πόρων που ενδιαφέρουν τον τουρισμό, η ενίσχυση των πολιτικών περιφερειακής ανάπτυξης καθώς και η διαμόρφωση ενός σαφέστερου πλαισίου κατευθύνσεων προς τον υποκείμενο σχεδιασμό, τις αδειοδοτούσες αρχές και τις ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 (περίληψη)

ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΩΝ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ (SWOT ΑΝΑΛΥΣΗ)

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ/ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ΠΕΔΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ			
1. δημογραφικός δυναμισμός: θετικοί δείκτες μεγέθους νοικοκυριών. 2. ουσιαστική παρουσία εναλλακτικών μορφών τουρισμού (καταδυτικός, αναρριχητικός, Αλιευτικός Τουρισμός), επιμήκυνση τουριστικής περιόδου. Η Κάλυμνος (πρωταθλήματα αναρρίχησης, φεστιβάλ κατδύσεων) . 3. φυσικά πλεονεκτήματα (Ποσειδώνια Λιβάδια) και τεχνική υποδομή (Ιχθυόσκαλα) για την ανάπτυξη της αλιείας. 4. υιοθέτηση ελεγχόμενης αλιείας και ήπιων μεθόδων βελτίωσης αποθεμάτων (τεχνητοί ύφαλοι). 5. διατήρηση δραστηριότητας και δεξιοτήτων στα ναυτικά επαγγέλματα και την αλιεία/σπογγαλιεία, πρόσφατος εκσυγχρονισμός	1. υψηλά ποσοστά ανεργίας, ειδικότερα στους νέους, σοβαρά προβλήματα από την κάμψη της οικοδομικής δραστηριότητας. 2. προβλήματα από την υπεραλίευση, την εφαρμογή ανορθόδοξων αλιευτικών πρακτικών στα γειτονικά αλιευτικά πεδία και την έλλειψη ελέγχων 3. μικρά περιθώρια βιωσιμότητας αλιευτικών/ αγροτικών εκμεταλλεύσεων και υψηλό κόστος μεταφοράς εισροών (χαμηλές τιμές αλιευμάτων, υψηλές τιμές καυσίμων κ.ά). 4. απουσία ερευνητικής/τεχνολογικής υποδομής τομέα αλιείας 5. η κατάρρευση του τρίπτυχου σπογγαλιεία-ναυτιλία-	1. συστηματοποίηση της ανάπτυξης του εναλλακτικού (υποδομές καταδυτικού και αναρριχητικού τουρισμού, ανάπτυξη του αλιευτικού τουρισμού). 2. δυνατότητες ήπιας αξιοποίησης των μικρών νησιών του Δήμου Καλύμνου (Τέλενδος, Ψέριμος, Πλάτη, Καλόλιμνος). 3. σημαντικά περιθώρια ανάπτυξης της αλιείας και σπογγαλιείας. 4. η επαναλειτουργία σχολής δυτών, μοναδική σε ολόκληρη τη χώρα 5. περιθώρια ανάπτυξης της παραγωγής βιολογικών και ποιοτικών επώνυμων	1. τα όρια του εύθραυστου οικοσυστήματος στα περιθώρια ανάπτυξης των παραδοσιακών δραστηριοτήτων του νησιού 2. αβέβαιη εξέλιξη της ασθένειας των σπόγγων. 3. πιθανές αιφνίδιες μεταβολές στην ευρύτερη τουριστική αγορά (παρατεταμένες περίοδοι κρίσης). 2. ανταγωνισμός από τους κοντινούς προορισμούς εξωτερικού και εσωτερικού. 3. μεταφορά του παραδοσιακού τουριστικού παραδείγματος(μαζικός τουρισμός) και στην Κάλυμνο. 4 οι πιέσεις στην γεωργική γη και οι ελλείψεις νερού λόγω υπεράντλησης και υφαλμύρωσης. 5. παρενέργειες καθεστώτος

αλιευτικού στόλου, υψηλού επιπέδου οργάνωση των αλιέων (σύλλογοι, συνεταιρισμοί).	μετανάστευση: επιπτώσεις στο τοπικό εισόδημα.	αγροτικών προϊόντων (ΠΟΠ για το μέλι, τις ιχθυοκαλλιέργειες κλπ).	πριμοδότησης εφοδιασμού στην τοπική παραγωγή (Κ.615/2008).
---	---	---	--

6. διατήρηση παραδοσιακών/εκτατικών μεθόδων παραγωγής αγροτικών προϊόντων	6. ελλείψεις σε τουριστικές υποδομές υψηλών προδιαγραφών (ανάγκη υποδομών για την αναρρίχηση, τις καταδύσεις και τη διαμονή).	6. πρωτοβουλίες καθιέρωσης της τοπικής κουζίνας	6. πίεση στην αγροτική δραστηριότητα στις περιοχές με γειπνίαση ζωνών εντατικού τουρισμού (Ρόδος, Κως).
7. εξαιρετικού επιπέδου γαστρονομική παράδοση διατηρημένη στη σύγχρονη καθημερινότητα.	7. προβλήματα συγκοινωνιακής σύνδεσης και υψηλό κόστος ακτοπλοϊκών μεταφορών.	7. καθεστώς πριμοδότησης εισροών της αγροτικής παραγωγής (Κ.615/2008).	7. μείωση των κρατικών ενισχύσεων στις επιχειρήσεις της περιοχής παρέμβασης
8.επιχειρηματικός δυναμισμός-υψηλοί δείκτες επιχειρηματικής δημογραφίας-παρουσία εξαγωγικών επιχειρήσεων	8. προβλήματα κοινωνικής περιθωριοποίησης και φτώχειας για σημαντικά στρώματα πληθυσμού και νεολαίας.	8. ανάπτυξη δραστηριοτήτων της κοινωνικής οικονομίας	8. ένταση στην αγορά εργασίας(διατήρηση δομικά υψηλών ποσοστών ανεργίας)
9. ικανοποιητικές συνθήκες ζωής για εγκατάσταση νέων επιχειρηματιών και επαγγελματιών.			
10. εμπειρία σε δραστηριότητες της κοινωνικής οικονομίας (παραγωγικά εργαστήρια Κέντρου Δημιουργικής Απασχόλησης)			

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ/ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ΠΕΔΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ			
1. μοναδικό κλίμα και φυσικό και αναλλοίωτο περιβάλλον (περιοχές ιδιαίτερου φυσικού κάλλους οι νησίδες Πλάτη, Καλόλιμνος, Καλαβρός). 2. βελτίωση των βασικών υποδομών με σημαντικά έργα(λιμενικά έργα, ΧΥΤΑ, βιολογικός καθαρισμός, παρεμβάσεις αστικής ανάπτυξης). 3. το σύνολο των οικισμών χαρακτηρισμένοι ως παραδοσιακοί. 4. εκδήλωση ενδιαφέροντος για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (έγκριση αιολικού πάρκου).	1. προβληματική και συγκοινωνιακή εξυπηρέτηση (ιδιαίτερα τους χειμερινούς μήνες). 2.πίεσεις στο φυσικό περιβάλλον από τις ανθρώπινες δραστηριότητες. 3. αδυναμία κάλυψης ενεργειακών αναγκών και αναγκών ύδρευσης. 4. χαμηλή διείσδυση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.	1. η Κάλυμνος τόπος μοναδικών διακοπών, ζωής και εργασίας. 2.διατήρηση και προστασία των ευαίσθητων οικολογικά ζωνών της νησιωτικής περιοχής. 3.αξιοποίηση των δυναμικού της αιολικής και ηλιακής ενέργειας. 4. σύνδεση του τουριστικού προφίλ της Καλύμνου με το μοναδικό φυσικό/περιβαλλοντικό πλεονέκτημα.	1. πίεση οικιστικής επέκτασης ευαίσθητες περιβαλλοντικά περιοχές. 2. πρόβλεψη για σημαντική αύξηση της ζήτησης ενέργειας. 3.δραματικέςαυξήσεις στα ναύλα λόγω καυσίμων και κατάργησης ελληνικού νηογνώμονα. 4. κίνδυνος φυσικής ερήμωσης σε ζώνες με σοβαρά περιβαλλοντικά προβλήματα (το πρόβλημα του νερού).

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ/ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ΠΕΔΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ			
1. σημαντικά ιστορικά και θρησκευτικά μνημεία, πλούσια μουσική, χορευτική και θρησκευτική παράδοση. 2. η οργάνωση της πολιτιστικής δράσης: σημαντική παρουσία συλλόγων και πρωτοβουλιών διατήρησης της πολιτιστικής παράδοσης. 3. πέρασμα της σκυτάλης της παράδοσης στις νέες γενεές (σύγχρονες εκδοχές πολιτιστικής δραστηριότητας, χορός, θεατρικές ομάδες). 4. η παρουσία των δυναμικών παροικιακών οργανώσεων των Καλύμνιων στη διατήρηση της πολιτιστικής ταυτότητας.	1. ελλείψεις και ανάγκες συντήρησης και ανάδειξης μνημείων. 2. χρόνια υποχρηματοδότηση του τομέα του πολιτισμού ευρύτερα στα νησιά της Δωδεκανήσου. 3. ανάγκες περαιτέρω προβολής του πολιτισμού σε σχέση με την τουριστική δραστηριότητα.	1. μεγάλες δυνατότητες ανάδειξης της ταυτότητας της περιοχής μέσω της πολιτιστικής δραστηριότητας. 2. αξιοποίηση της παρουσίας φορέων της καλυμνιακής παροικίας σε Ελλάδα και εξωτερικό. 3. συμβολή της πολιτιστικής δραστηριότητας στην ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού (συνεργασία με φορείς του τουρισμού)	1. αυξανόμενο κόστος χρηματοδότησης των πολιτισμού (ανταγωνισμός με τα έργα τεχνικής υποδομής). 2. η πίεση από την ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού και την ευρύτερη τάση ομογενοποίησης του τουριστικού προϊόντος

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Ο γενικός στόχος του τοπικού προγράμματος συνίσταται στην **ανάδειξη της Καλύμνου σε τόπο ζωής, εργασίας, διαμονής και πολιτισμού με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά ποιότητας και αειφορίας**. Η πρόταση του προγράμματος οικοδομείται στη βάση 2 στρατηγικών κατευθύνσεων, η μεν **V^η** σχετική με την **ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας**, η **2^η** σχετική με τη **βελτίωση της ποιότητας ζωής** στην Κάλυμνο μέσω της ενίσχυσης υποδομών, την προστασία, ανάδειξη και αξιοποίηση των φυσικών και πολιτιστικών πόρων της περιοχής.

Ο 1^{ος} στρατηγικός στόχος προβλέπεται να εξυπηρετηθεί από πρωτοβουλίες ενίσχυσης της τοπικής οικονομίας με σκοπό την ανάπτυξη της πολυδραστηριότητας και της διασύνδεσης των τομέων παραγωγής με προτεραιότητα τη δημιουργία νέων θέσεων απασχόλησης και την αντιμετώπιση της ανεργίας.

Η επίτευξη του στόχου θα επιτευχθεί στο βαθμό που θα διαμορφώνονται δυνατότητες και ευκαιρίες για επέκταση της τοπικής οικονομίας και επιχειρηματικότητας σε δυναμικές και καινοτόμες δραστηριότητες που μπορούν αιμοδοτήσουν την οικονομία της Καλύμνου με σύγχρονη επιχειρηματική αντίληψη, τεχνογνωσία και θέσεις εργασίας σε επαγγέλματα και δραστηριότητες όπως οι ήπιες μορφές τουρισμού, οι εναλλακτικές μορφές παραγωγής ενέργειας και ανακύκλωσης, οι τεχνολογίες εξοικονόμησης νερού, οι νέες βιοκλιματικές κατασκευές, η αξιοποίηση του διαδικτύου για ανάπτυξη νέων τεχνολογικών επιχειρήσεων, οι δραστηριότητες της κοινωνικής οικονομίας.

Ο 2^{ος} στρατηγικός στόχος θα στηριχθεί σε παρεμβάσεις που ενισχύουν την ποιότητα ζωής με εστίαση στην περιοχή με τις περισσότερες ανάγκες για την ανάδειξη της πολιτιστικής ταυτότητας της Καλύμνου, παρεμβάσεις που μπορούν να συσπειρώσουν το σύνολο των φορέων σε μια συλλογική προσπάθεια για βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων, διατήρησης και ανάδειξης του πολιτιστικού θησαυρού της περιοχής, διαφύλαξης της αλιευτικής-αγροτικής αρχιτεκτονικής

και προβολής των περιοχών ιδιαίτερου περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος (ιστορικές διαδρομές, κατοικημένες-ακατοίκητες νησίδες που έχουν χαρακτηριστεί ιδιαίτερου φυσικού κάλους) με σύγχρονα τεχνολογικά μέσα και σε συνδυασμό με τις δραστηριότητες εναλλακτικού τουρισμού.

Α. ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ: ΤΟΝΩΣΗ – ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΥΜΝΟ

Ο 1^{ος} στρατηγικός στόχος για την ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας στην Κάλυμνο αναλύεται σε συγκεκριμένους τακτικούς επιχειρησιακούς στόχους σχετικούς με:

- **Τακτικός Στόχος 1:** Πρωτοβουλίες για την Ολοκλήρωση και Ανάπτυξη Εναλλακτικών Μορφών Τουρισμού
- **Τακτικός Στόχος 2:** Πρωτοβουλίες για τον Εκσυγχρονισμό της Αλιευτικής Παραγωγής, της Παραγωγής Παραδοσιακών Αλιευτικών Προϊόντων και Ειδών Διατροφής
- **Τακτικός Στόχος 3:** Ανάδειξη της Τοπικής Κουζίνας με βάση τη Θαλασσινή Παράδοση
- **Τακτικός Στόχος 4:** Ολοκληρωμένη Στήριξη Καινοτόμων Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων
- **Τακτικός Στόχος 5:** Ενδυνάμωση Δομών της Κοινωνικής Οικονομίας-Ενθάρρυνση της Απασχόλησης Ευάλωτων Κοινωνικά Ομάδων του Τοπικού Πληθυσμού

Β. ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΙΚΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ, ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΤΗΣ ΚΑΛΥΜΝΟΥ

Ο στρατηγικός στόχος για προστασία, ανάδειξη και αξιοποίηση των μοναδικών φυσικών, ιστορικών και πολιτιστικών πόρων της περιοχής αναλύεται σε συγκεκριμένους τακτικούς -επιχειρησιακούς στόχους σχετικούς με:

Τακτικός Στόχος 1: Βελτίωση Πρόσβασης και Επισκεψιμότητας Περιοχών Αλιευτικού, Περιβαλλοντικού, Καταδυτικού και Αναρριχητικού Ενδιαφέροντος

Τακτικός Στόχος 2: Ανάδειξη των Παραδοσιακών Οικισμών της Καλύμνου

Τακτικός Στόχος 3: Πρωτοβουλίες για τη Διαφύλαξη και Προβολή της Ναυτικής, Ιστορικής και Μουσικής Παράδοσης της Καλύμνου

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΑΞΟΝΑΣ 1: ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

Μέτρο 1.1:

Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του πρωτογενή τομέα

Ενδεικτικές δράσεις:

- Δημιουργία - Βελτίωση υποδομών (δημόσιες παρεμβάσεις),
- Ίδρυση – Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων στον τομέα της Αλιείας
- Ίδρυση – εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων στην γεωργία και κτηνοτροφία
- Ίδρυση – Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων μεταποίησης πρωτογενούς παραγωγής (ψάρι, μέλι, γάλα, κλπ)
- Καταρτίσεις επαγγελματιών πρωτογενή τομέα (έμφαση στις νέες τεχνολογίες: ηλεκτρονικό εμπόριο, web-sites κα)
- Προβολή και προώθηση προϊόντων και επιχειρήσεων

Μέτρο 1.2:

Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του δευτερογενή τομέα

Ενδεικτικές δράσεις:

- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων
- Καταρτίσεις επαγγελματιών (έμφαση στις νέες τεχνολογίες: ηλεκτρονικό εμπόριο, web-sites κα)
- Προβολή και προώθηση προϊόντων και επιχειρήσεων

Μέτρο 1.3:

Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του τριτογενή τομέα

Ενδεικτικές δράσεις:

- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων παροχής υπηρεσιών
- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων παροχής υπηρεσιών στον τομέα του τουρισμού (εναλλακτικές μορφές τουρισμού)
- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί επιχειρήσεων αλιευτικού τουρισμού

- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί υποδομών διανυκτέρευσης με ιδιαίτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά
- Ιδρύσεις και Εκσυγχρονισμοί κέντρων εστίασης και αναψυχής βάσει ποιοτικών προδιαγραφών
- Υποδομές για την ενθάρρυνση της τουριστικής δραστηριότητας (θαλάσσια πάρκα, παρατηρητήρια, σημάνσεις διαδρομών, μονοπάτια, μουσεία, φεστιβάλ, κλπ) (Έργα δημόσιου χαρακτήρα)
- Καταρτίσεις επαγγελματιών (έμφαση στις νέες τεχνολογίες: ηλεκτρονικό εμπόριο, web-sites κα)
- Προβολή και προώθηση υπηρεσιών και επιχειρήσεων

Μέτρο 1.4:

Δράσεις ενίσχυσης της κοινωνικής οικονομίας και κοινωνικής επιχειρηματικότητας

ΑΞΟΝΑΣ 2: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ

Μέτρο 2.1:

Βασικές υποδομές

Ενδεικτικοί τομείς παρέμβασης:

- Μεταφορές, Διασυνδέσεις, Οδοποιίες
- Αεροδρόμιο
- Λιμενικές υποδομές (κεντρικό λιμάνι, αλιευτικά καταφύγια)
- Υγεία – Πρόνοια
- Εκπαίδευση
- Αθλητισμός
- Ιαματικά λουτρά

Μέτρο 2.2:

Υποδομές ανάδειξης και προστασίας φυσικού περιβάλλοντος

Ενδεικτικές δράσεις:

- Δίκτυα αποχέτευσης και ύδρευσης (αντικατάσταση δικτύου αμιάντος)
- ΧΥΤΥ(ΕΡΓΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΧΑΔΑ- ΕΡΓΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)
- Ανακύκλωση, ολοκληρωμένα συστήματα διαχείρισης αποβλήτων
- Πρόγραμμα εξοικονόμησης ενέργειας

- Διαχείριση υδάτων
- Αντιπλημμυρική προστασία (φράγματα)

Μέτρο 2.3:

Υποδομές ανάδειξης και προστασίας οικιστικού περιβάλλοντος Ενδεικτικές

δράσεις:

- Πολεοδόμηση
- Κτηματολόγιο – Αιγιαλός παραλία
- Αναπλάσεις περιοχών
- Καταπολέμηση ηχορύπανσης
- Αναδείξεις παραδοσιακών και διατηρητέων κτιρίων
- Αναδείξεις μνημείων αλιευτικής-σπογγαλιευτικής κληρονομιάς

ΑΞΟΝΑΣ 3: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ

Μέτρο 3.1:

Δράσεις ανάδειξης του Πολιτισμού:

Ενδεικτικές δράσεις:

- Δημιουργία θεματικών μουσείων (Ναυτικό, λαογραφικό, κλπ) ή βελτιώσεις υφιστάμενων
- Χώροι άσκησης πολιτιστικών δραστηριοτήτων (θέατρα, κινηματογράφος)
- Βιβλιοθήκες
- Ωδεία
- Ενίσχυση πολιτιστικών εκδηλώσεων

Μέτρο 3.2:

Δράσεις κοινωνικής μέριμνας:

Ενδεικτικές δράσεις:

- Κέντρα φροντίδας παιδιών προσχολικής ηλικίας
- Δράσεις στήριξης ΑΜΕΑ
- Δράσεις στήριξης ευπαθών ομάδων πληθυσμού

Μέτρο 3.3:

Δράσεις διασύνδεσης αποδήμων.

ΑΞΟΝΑΣ 4: ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΛΑΝΟ

Σε ότι αφορά το χρηματοδοτικό πλάνο, είναι εξαιρετικά δύσκολο να προϋπολογίσουμε αυτή τη στιγμή, χωρίς να εξετάσουμε το κατά προσέγγιση κόστος του άξονα 2 που αφορά τις υποδομές. Ειδικά το μέτρο 2.1 (βασικές υποδομές) μπορεί να εκτινάξει τον προϋπολογισμό σε εκατοντάδες ευρώ. Έτσι εγώ απλά θα σου προτείνω ποσοστά επί του συνολικού προϋπολογισμού του προγράμματος και εσύ ανάλογα με τον διαθέσιμο προϋπολογισμό, υπολόγισε τα ποσά. Εάν υπάρχει η δυνατότητα να μην μπουν «βαριά» έργα υποδομής, το ξανασυζητάμε.

ΑΞΟΝΑΣ 1: ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ (35% - 40%)

Μέτρο 1.1: Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του πρωτογενή τομέα

Μέτρο 1.2: Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του δευτερογενή

τομέα Μέτρο 1.3: Δράσεις ενίσχυσης και ανάδειξης του τριτογενή

τομέα Μέτρο 1.4: Δράσεις ενίσχυσης της κοινωνικής οικονομίας και κοινωνικής επιχειρηματικότητας

ΑΞΟΝΑΣ 2: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ (τουλάχιστον 35%-40%, ανάλογα με το τι θα περιληφθεί)

Μέτρο 2.1: Βασικές υποδομές (αεροδρομίου, υποθαλάσσιο πάρκο, εξωτερική προβλήτα, αλιευτικά καταφύγια, ιαματικά λουτρά, αντικατάσταση-επέκταση δικτύου ύδρευσης-αποχέτευσης, οδοποιία, υγεία, αντιπλημμυρικά φράγματα κ.λ.π.

Μέτρο 2.2: Υποδομές ανάδειξης και προστασίας φυσικού περιβάλλοντος

Μέτρο 2.3: Υποδομές ανάδειξης και προστασίας οικιστικού περιβάλλοντος

ΑΞΟΝΑΣ 3: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ (20% - 25%)

Μέτρο 3.1: Δράσεις ανάδειξης του Πολιτισμού

Μέτρο 3.2: Δράσεις κοινωνικής μέριμνας.

Μέτρο 3.3: Δράσεις διασύνδεσης αποδήμων.

ΑΞΟΝΑΣ 4: ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (10%) ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΛΙΕΙΑΣ