



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ «ΔΗΜΗΤΡΑ»
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΛΙΕΥΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ο Τεχνητός Ύφαλος της **Καλύμνου** βρίσκεται στον διάυλο μεταξύ των νησιών Κω και Καλύμνου, σε βάθη από 20-50μ. Οι δύο πυρήνες του υφάλου διαστάσεων 100X100μ, βρίσκονται σε βάθη από 20-25 μέτρα .Ο πυθμένας έχει ομαλό ανάγλυφο, ειδικά στην παράκτια ζώνη κατά μήκος των βόρειων παραλίων της Κω. Το υπόστρωμα της περιοχής χαρακτηρίζεται από άμμο και αμμο-ιλύ και υπάρχει πυκνό λιβάδι ποσειδώνιας προς τα ρηχότερα σημεία της ακτής. Η συνολική προστατευμένη θαλάσσια ζώνη, έχει συνολική έκταση 8,2 km². Κάθε όαση αποτελείται από 10 πυραμίδες αποτελούμενες από 5 τεχνητά στοιχεία. Στην περίμετρο του Τ.Υ. υπάρχουν διάσπαρτοι κυβόλιθοι διαφορετικού σχήματος και όγκοι από πέτρες τοποθετημένοι στον βυθό. Στην περιοχή δραστηριοποιούνται συνολικά 450 αλιευτικά σκάφη που εξορμούν από το λιμάνι της Καλύμνου και 10 σκάφη που εξορμούν από λιμάνια της Κω. Τα κυριότερα είδη που αποίκισαν τον ύφαλο περιλαμβάνουν κακαρέλους, σαργούς και εποχιακά μαγιάτικα και κυνηγούς.

www.inale.gr