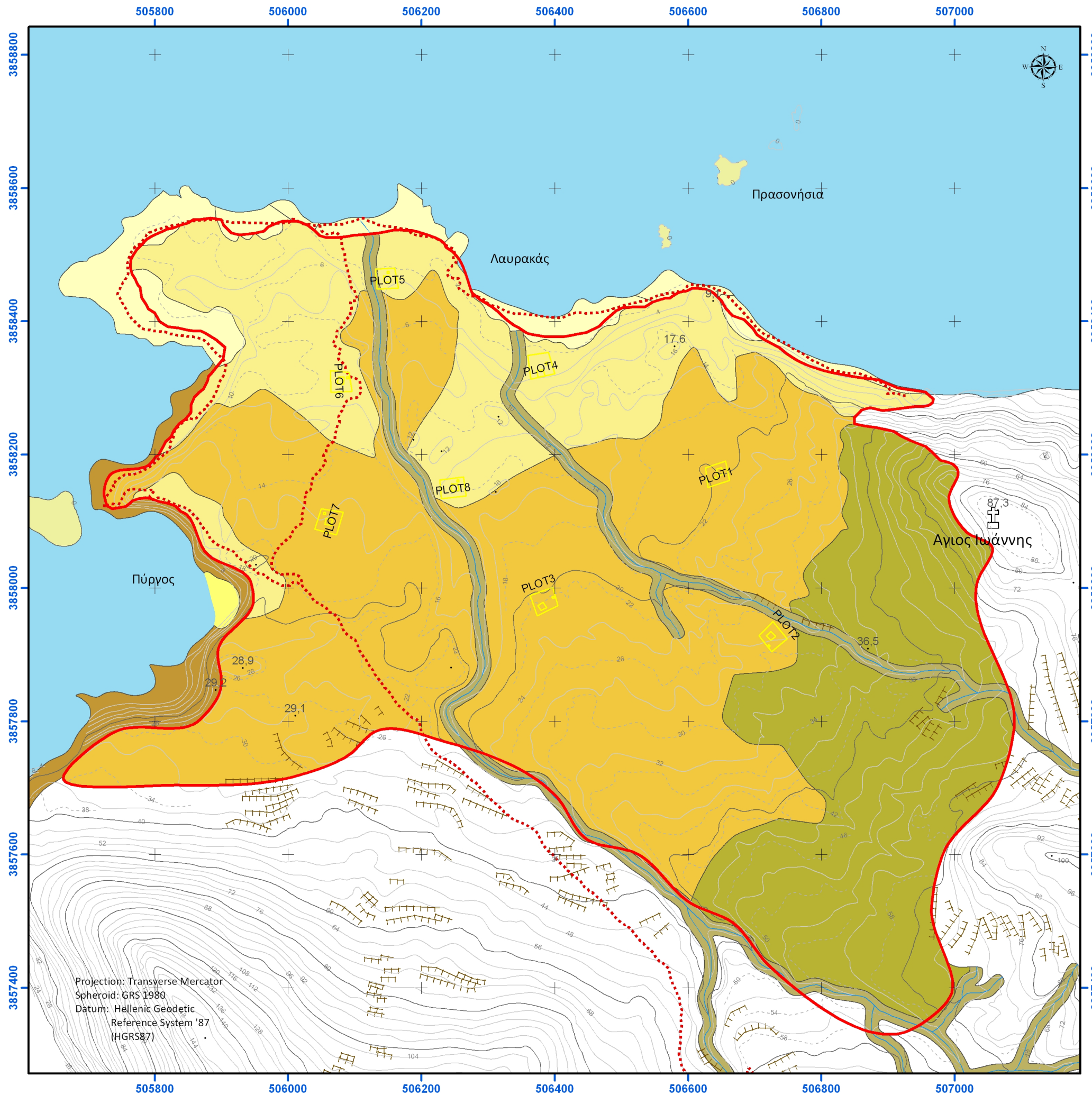
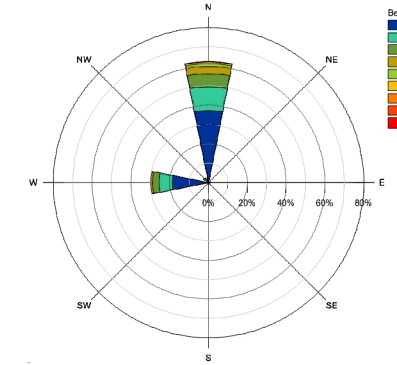


# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* Λαβρακά - Γαύδου



Κατεύθυνση και συχνότητα έντασης ανέμων  
Μέσες τιμές των καλοκαιρινών μηνών ετών 1960-2004  
(Σταθμός Παλαιόχωρας)



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Όρια οικοτόπου 2250\*
- Μονοπάτια
- Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α.2)
- Αγιος Ιωάννης
- Βαθμίδες
- Χωροσταθμικές καμπύλες
  - 20 m
  - 4 m
  - 2 m
- Εγκιβωτισμένος ρέμα περιοδικής ροής
- Γεωμορφολογικές ενότητες
  - Αμμώδης παραλία
  - Εμπρόσθιες θίνες
  - Θαλάσσια πρηνή και κρημνοί
  - Αιολικές αποθέσεις με αμμοθίνες μετρίου ύψους
  - Αιολικές αποθέσεις άμμου και θίνες χαμηλού ύψους
  - Κοίτη και αλλουβιακές αποθέσεις χειμάρου
  - Κολλουβιακά εδάφη μαργαϊκών ψαμιμιτών με αποθέσεις άμμου
  - Λόφοι μαργαϊκών ψαμιμιτών



LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST  
"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών  
με είδη Juniperus στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"  
Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών

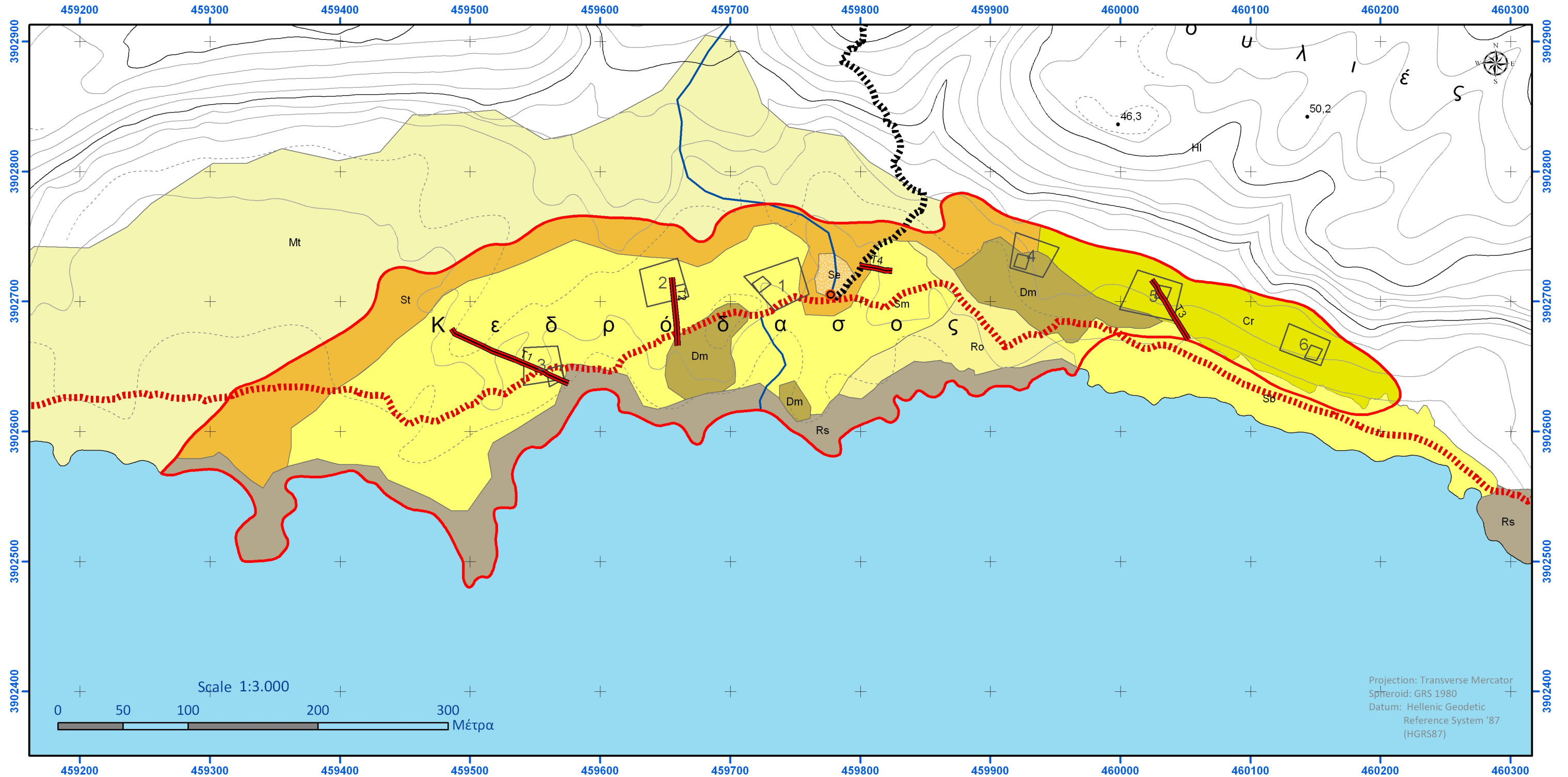


Κλίμακα 1:6.000

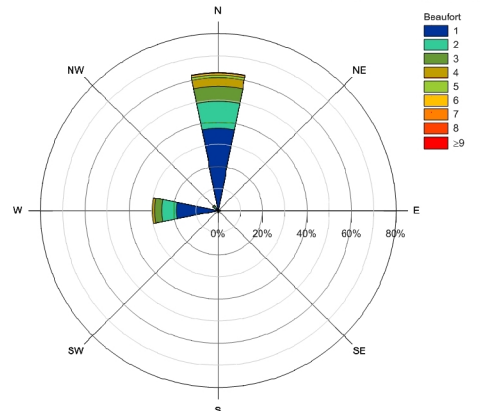




# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* Κεδροδάσους - Ελαφονησίου



Κατεύθυνση και συχνότητα έντασης ανέμων  
Μέσες τιμές των καλοκαιρινών μηνών ετών 1960-2004  
(Σταθμός Παλαιόχωρας)



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Διατομές Γεωφυσικής Διασκόπησης
- Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α2)
- Όρια οικοτόπου 2250\*
- Πηγάδι
- Επιφανειακές απορροές
- ||||| Μονοπάτι
- ||||| Μονοπάτι Ε4
- Χωροσταθμικές καμπύλες**
- 20 m
- 4 m
- 2 m

## Γεωμορφολογικές ενότητες

- Παραλία (Sb)
- Βραχώδης ακτή (Rs)
- Αμμοθίνες μετρίου ύψους (Dm)
- Εμφάνισεις βράχων σε αμμόδεις υπόστρωμα (Ro)
- Ανερχόμενες θίνες με εμφανίσεις βράχων (Cr)
- Αμμόδεις υπόστρωμα, θίνες μικρού ως μεσαίου ύψους (Sm)
- Λεπτοστρωματώδεις αποθέσεις άμμου (St)
- Εναπόθεση ιζημάτων διάβρωσης (Se)
- Λόφοι κροκαλοπαγών (Hl)
- Θαλάσσια βαθμίδα (Mt)

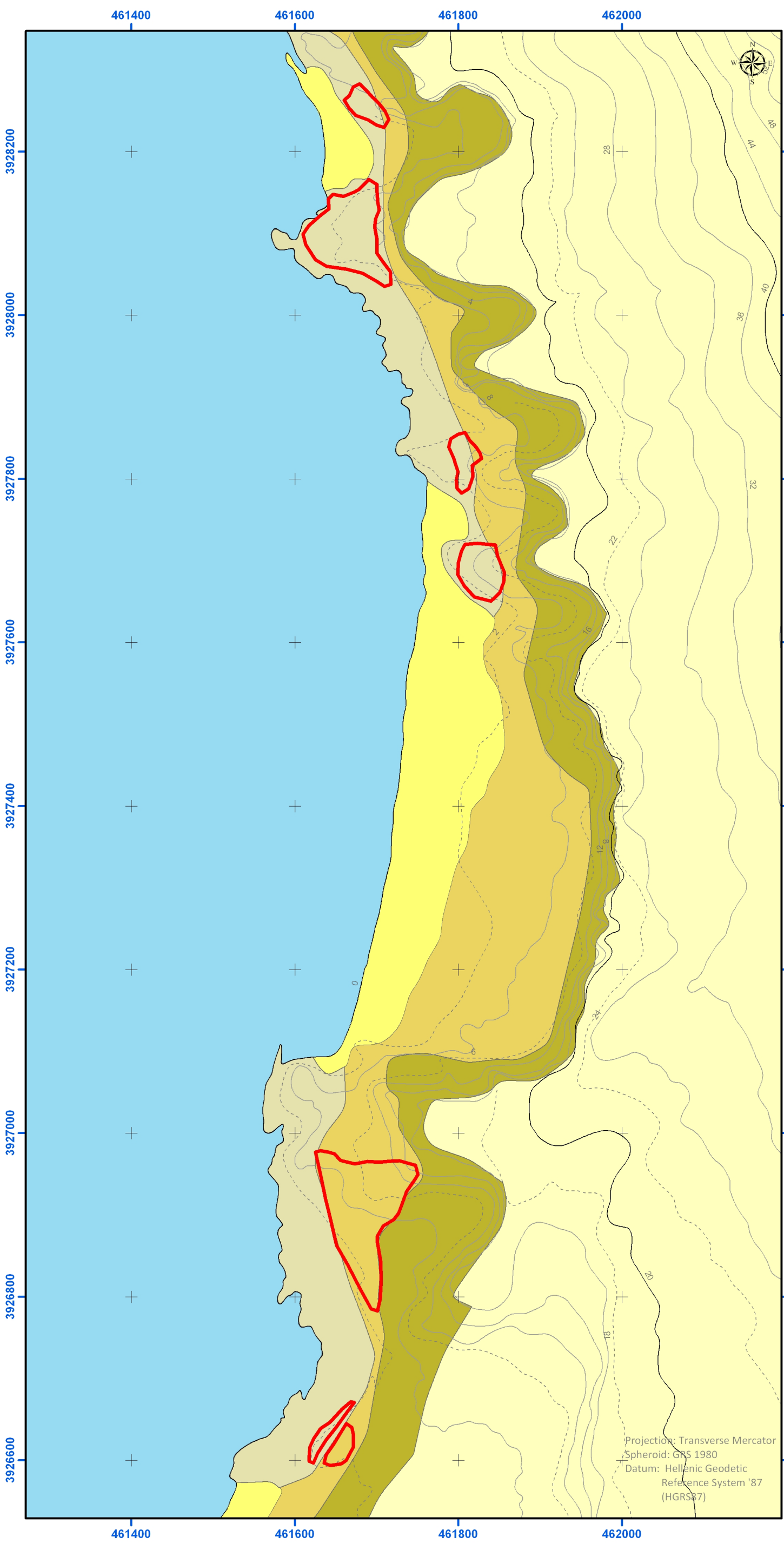


LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST

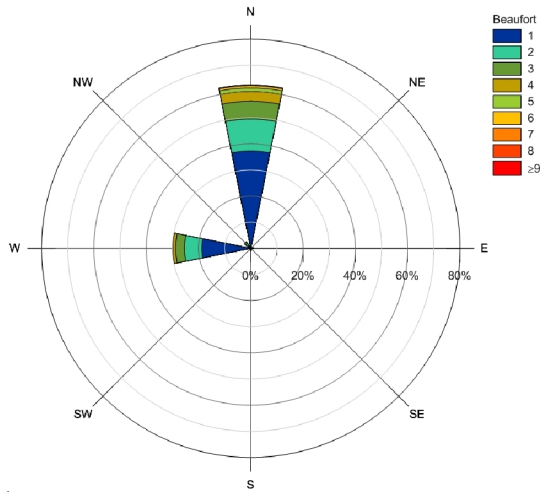
"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών  
με είδη Juniperus στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"  
Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών



# Γεωμορφολογικές ενότητες οικοτόπου 2250\* Φαλασάρνων



Κατεύθυνση και συχνότητα έντασης ανέμων  
Μέσες τιμές των καλοκαιρινών μηνών ετών 1960-2004  
(Σταθμός Παλαιόχωρας)



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Όρια οικοτόπου 2250\*

### Χωροσταθμικές καμπύλες

- 20 m
- 4 m
- 2 m

### Units\_smooth

- Αμμώδης παραλία
- Βραχώδης παραλία & εμπρόσθιες θίνες
- Δευτερογενείς θίνες
- Σταθεροποιημένες θίνες
- Αργιλώδη εδάφη



LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST  
"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών  
με είδη Juniperus στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"  
Δράση A1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών

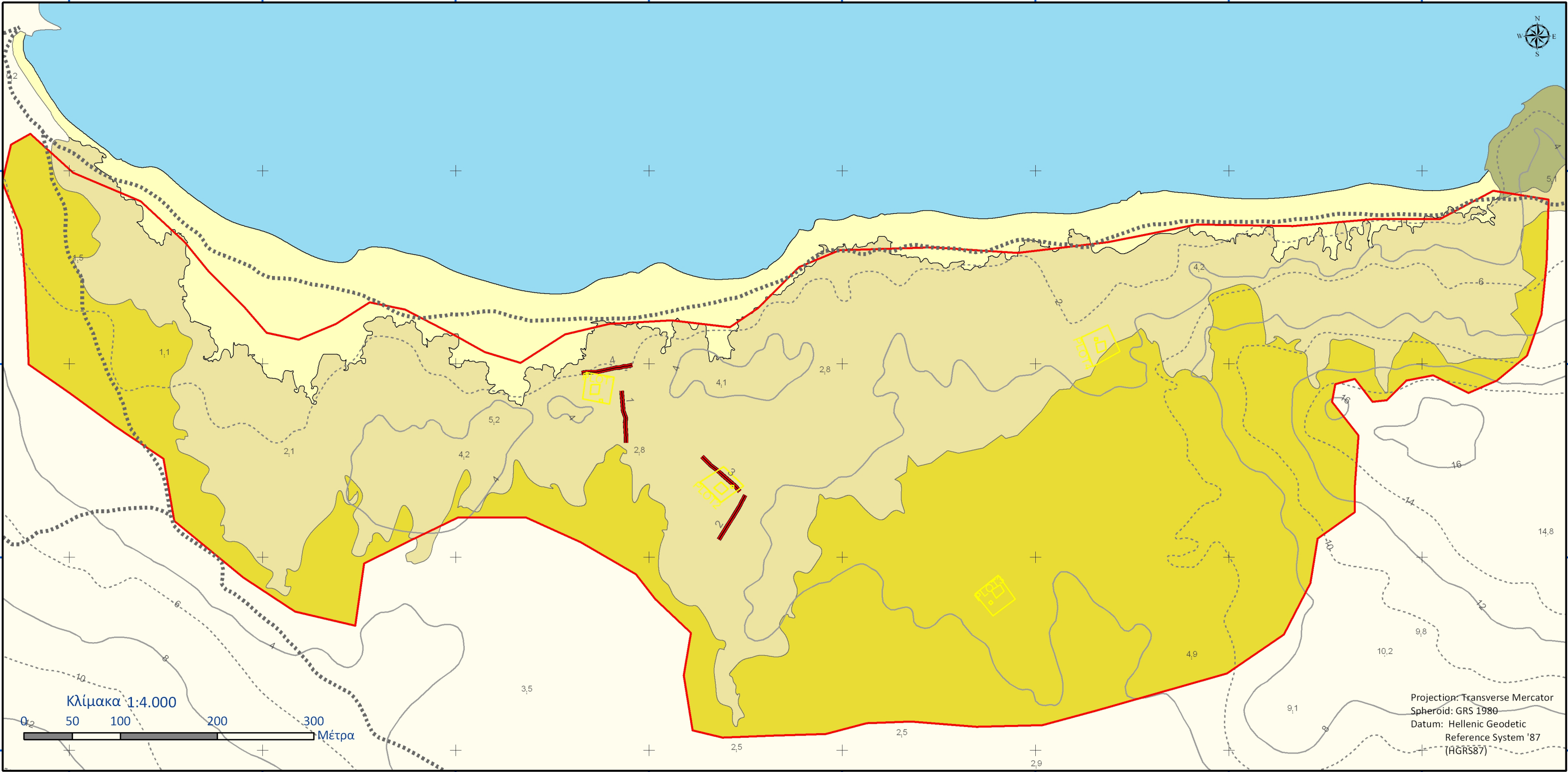


Κλίμακα 1:5.000

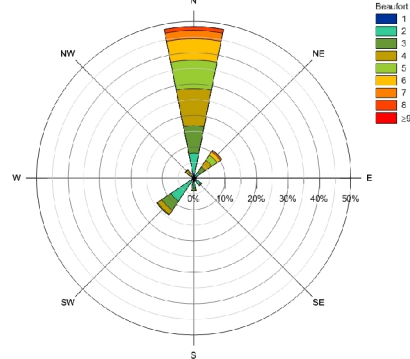
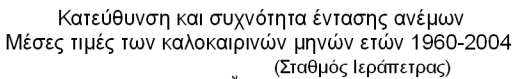




# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* δυτικής Ν. Χρυσής



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ



-  Όρια οικοτόπου 2250\*  
 Διατομές Γεωφυσικής Διασκόπησης  
 Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α.2)  
 Μονοπάτι/χωματόδρομος  
**Χωροσταθμικές καμπύλες**  
 20 m  
 4 m  
 2 m

## Γεωμορφολογικές ενότητες

- |                                                                                       |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Βραχώδης ακτή               |
|  | Εμπρόσθιες θίνες & παραλία  |
|  | Θίνες μετρίου-χαμηλού ύψους |
|  | Αιολικές αποθέσεις άμμου    |
|  | Αργιλώδες έδαφος            |



LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST

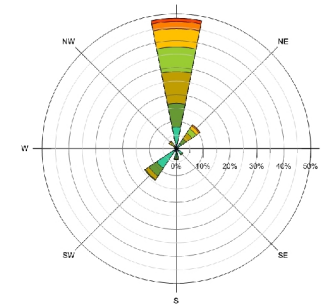
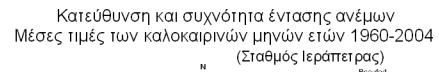
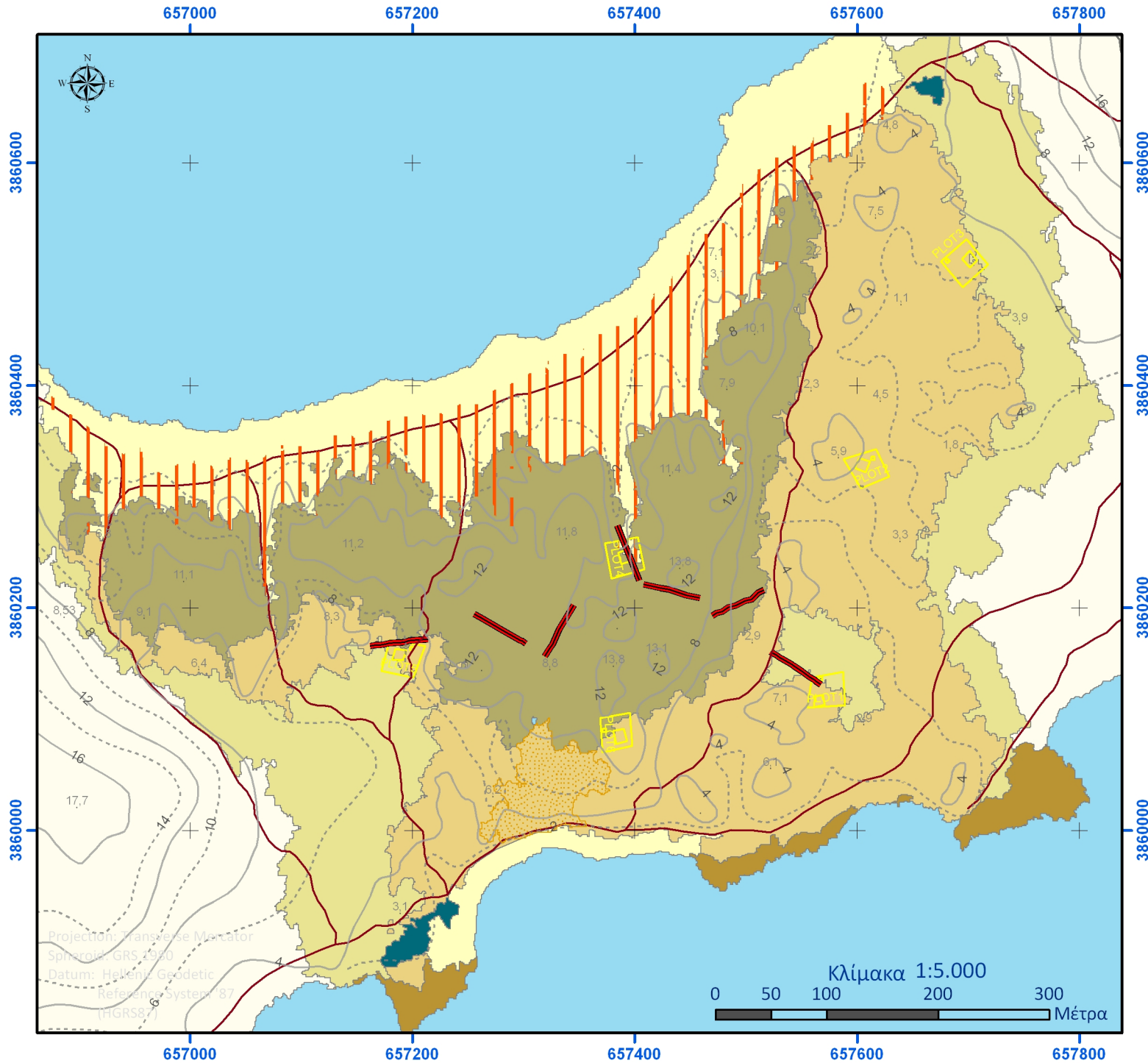
"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών  
με είδη *Juniperus* στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"

Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών





# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* ανατολικής Ν. Χρυσής



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Μονοπάτι/χωματόδρομος
- Διατομές Γεωφυσικής Διασκόπησης
- Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α.2)

### Χωροσταθμικές καμπύλες

- 20 m  
 — 4 m  
 - - - 2 m

## Γεωμορφολογικές ενότητες

-  Παραλία & εμπρόσθιες θίνες
-  Βραχώδης ακτή
-  Αβαθείς θίνες και εμφανίσεις μητρικού πέτρωματος
-  Θίνες μετρίου ύψους
-  Ανυψωμένες θίνες υπερκείμενες ψαμμιτικού υπόβαθρου
-  Πετρώδες υπόστρωμα & αργιλώδες έδαφος
-  Κτίσματα
-  Περιοχές αιολικής διάβρωσης
-  Περιοχές αναπόθεσης



LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST

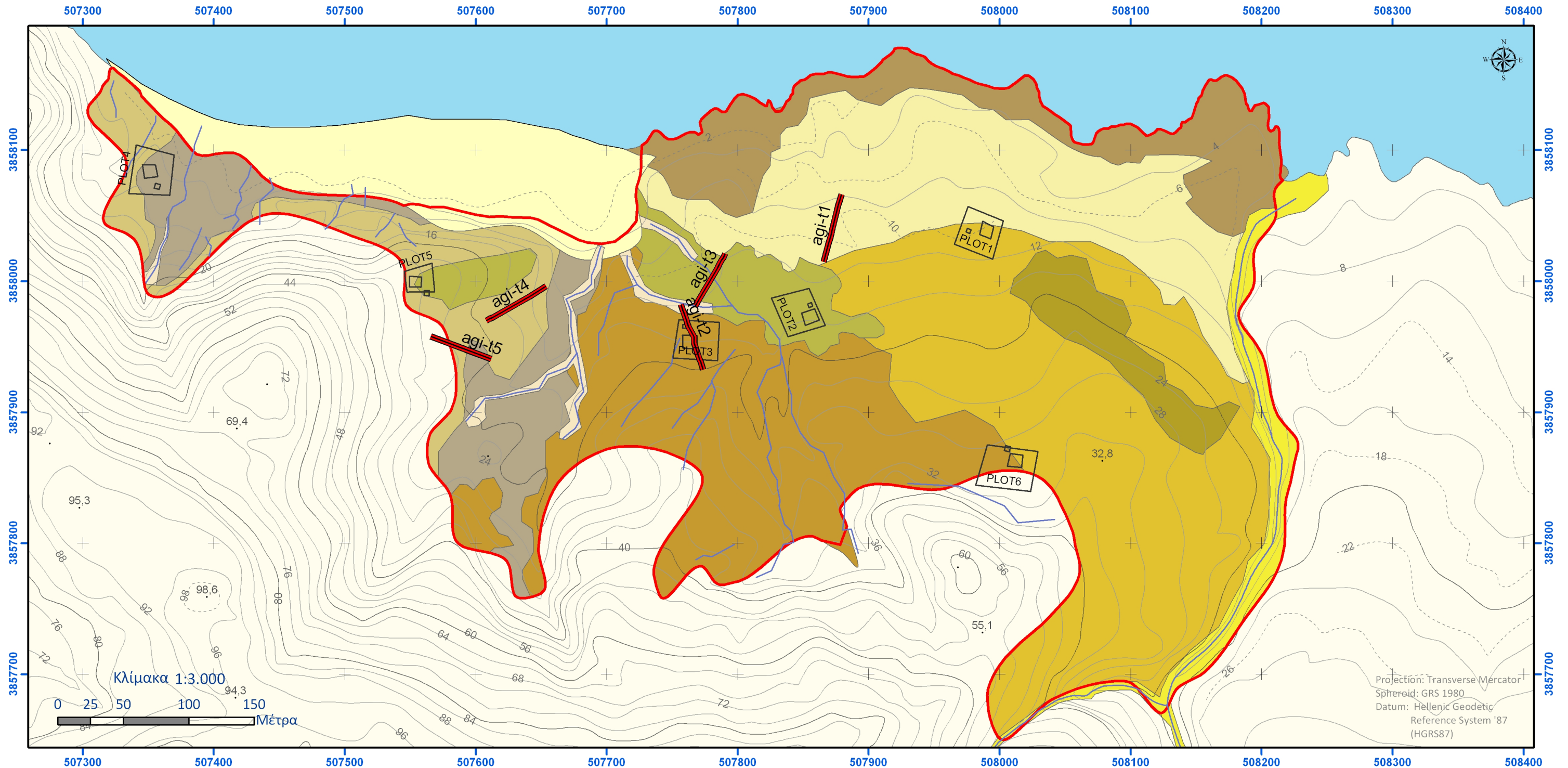
## "Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών

με είδη *Juniperus* στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"

Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών



# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* Αγ. Ιωάννη - Γαύδου



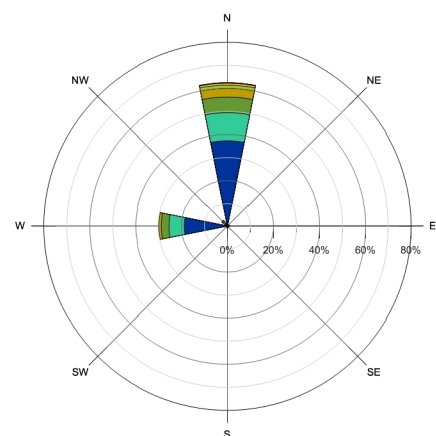
## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Διατομές Γεωφυσικής Διασκόπησης
- Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α.2)
- Ρέμα & επιφανειακές απορροές
- Όρια οικοτόπου 2250\*
- Χωροσταθμικές καμπύλες
  - 20 m
  - 4 m
  - 2 m

## Γεωμορφολογικές ενότητες

- Παραλία
- Βραχώδης ακτή
- Αιολικές αποθέσεις και αμμοθίνες μετρίου βάθους
- Αλλουβιακές προσχώσεις
- Αμμοθίνες μικρού έως μεσαίου ύψους επί αιολικών αποθέσεων άμμου
- Αμμοθίνες μικρού ύψους αιολικών αποθέσεων άμμου μικρού βάθους
- Ανερχόμενες αμμοθίνες μετρίου βάθους
- Αποθέσεις άμμου μετρίου ως μεγάλου βάθους
- Βαθιές ανερχόμενες θίνες
- Βραχώδης εμφάνιση
- Χαραδρώσεις διαβρωσης (Μάιος 2009)
- Λόφοι μαργαϊκών ψαμμιτών

Κατεύθυνση και συχνότητα έντασης ανέμων  
Μέσες τιμές των καλοκαιρινών μηνών ετών 1960-2004  
(Σταθμός Παλαιόχωρας)



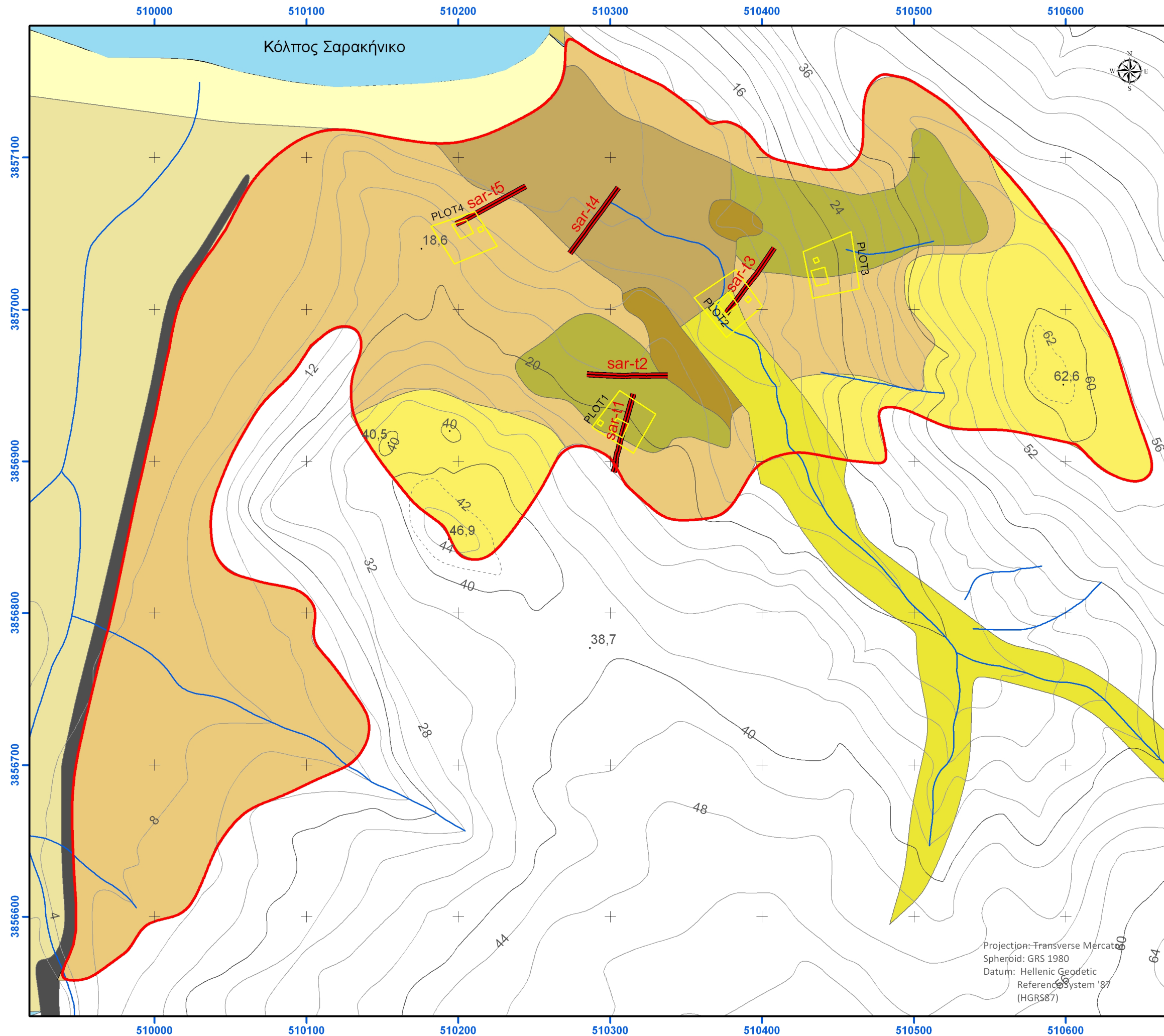
LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST

"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών με είδη Juniperus στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"  
Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών

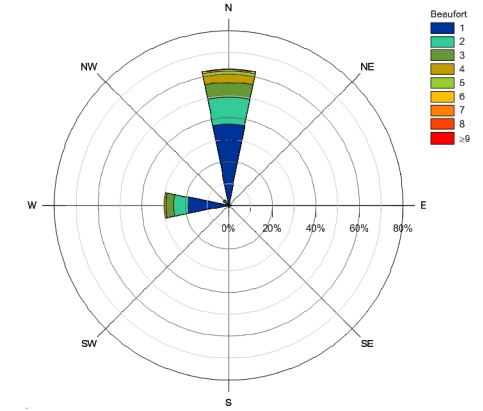




# Χάρτης γεωμορφολογίας οικοτόπου 2250\* Σαρακήνικο - Γαύδος



Κατεύθυνση και συχνότητα έντασης ανέμων  
Μέσες τιμές των καλοκαιρινών μηνών ετών 1960-2004  
(Σταθμός Παλαιόχωρας)



## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Οικότοπος 2250\*: παραλιακές θίνες με είδη *Juniperus*
  - Δειγματοληπτικές επιφάνειες βλάστησης (Δράση Α.2)
  - Διατομές Γεωφυσικής Διασκόπησης
  - Ρέματα & επιφανειακές απορροές
- Χωροσταθμικές καμπύλες**
- 20 m
  - 4 m
  - 2 m

## Γεωμορφολογικές ενότητες

- Αμμώδης ακτή / εμπρόσθιες θίνες
- Βραχώδης ακτή
- Αλλουβιακές προσχώσεις & παράκτιες αμμοθίνες
- Αλλουβιακές προσχώσεις
- Αμμοθίνες επί βραχώδους εμφάνισης
- Επίπεδες αμμώδεις αποθέσεις
- Λεπτοστρωματώδεις αιολικές αποθέσεις αμμου
- Λοιποί γεωλογικοί σχηματισμοί
- Ανερχόμενες θίνες μεγάλου βάθους
- Ανερχόμενες θίνες μετρίου βάθους
- Δρόμος



LIFE07 NAT/GR/000296 - JUNICOAST  
"Δράσεις για την προστασία των παράκτιων αμμοθινών  
με είδη *Juniperus* στην Κρήτη και στο Νότιο Αιγαίο"  
Δράση Α1: Γεωμορφολογία και διεργασίες υποβάθμισης αμμοθινών



Κλίμακα 1:2.500



Projection: Transverse Mercator  
Spheroid: GRS 1980  
Datum: Hellenic Geodetic  
Reference System '87  
(HGRS87)