



# Civiltà egee

a.a. 2017-2018

Dott.ssa Maria Emanuela Alberti

SAGAS

[mariaemanuela.alberti@unifi.it](mailto:mariaemanuela.alberti@unifi.it)



**...Nuovo arrivato e affatto ignaro delle lingue del Levante, Marco Polo non poteva esprimersi altrimenti che estraendo oggetti dalle sue valigie: tamburi, pesci salati, collane di denti di facocero, e indicandoli con gesti, salti, grida di meraviglia o d'orrore, o imitando il latrato dello sciacallo e il chiurlo del barbagianni.**

**Non sempre le connessioni tra un elemento e l'altro del racconto risultavano evidenti all'imperatore; gli oggetti potevano voler dire cose diverse: un turcasso pieno di frecce indicava ora l'approssimarsi d'una guerra, ora abbondanza di cacciagione, oppure la bottega di un armaiolo; una clessidra poteva significare il tempo che passa o che è passato, oppure la sabbia, o un'officina in cui fabbricano clessidre.**

**Ma ciò che rendeva prezioso a Kublai ogni fatto o notizia riferito dal suo inarticolato informatore era lo spazio che restava loro intorno, un vuoto non riempito di parole. Le descrizioni delle città visitate da Marco Polo avevano questa dote: che ci si poteva girare in mezzo col pensiero, perdersi, fermarsi a prendere il fresco, o scappare via di corsa .**

Italo Calvino, *Le città invisibili*, Mondadori Milano 2006, pp. 39-40

...molte somiglianze con l'archeologia...

CIVILTA' EGEE (da mar Egeo):

Studio della storia dell'area dell'Egeo e Grecia continentale in età preistorica e protostorica, dal Paleolitico alla fine del II millennio a.C.

IN PARTICOLARE

Dell'età del bronzo, ca. 3300 – 1050 a.C.



## PROGRAMMA DI ESAME 6 CFU

- Esame orale, basato su immagini
- Lezioni in classe: quadro storico e geografico dell'Egeo dell'età del bronzo; siti principali delle diverse aree geografiche. Elementi di Lineare B. Quadro dei rapporti tra Egeo e altre aree del Mediterraneo. Conferenze di specialisti.
- Biennio. Approfondimenti su: complessità sociale, sistema e reti di traffico, contaminazioni culturali, Lineare B.



- L. Bombardieri, G. Graziadio, A.M. Jasink, *Preistoria e protostoria egea e cipriota*, FUP 2015 (Disponibile in biblioteca/ Available in the Library) (senza Cipro)

## CODICI

User manuale

Password egeo-cipro

- Le presentazioni su Moodle *Storia dell'Egeo nell'età del bronzo*
- M.E. Alberti, “Aegean trade and weighing systems from EBA to EIA: how changing circuits influenced changing ‘glocal’ measures”, in B. Molloy (a cura di), *Of Odysseys and Oddities: Scales and modes of interaction between prehistoric Aegean societies and their neighbours (Sheffield Studies in Aegean Archaeology 10)*, Oxford e Philadelphia, pp. 227-322 (senza la parte di metrologia)
- Consigliato per guida ai siti: E.H. Cline (ed.) 2010. *The Oxford Handbook of the Bronze Age Aegean (ca. 3000-1000 BC)*. Oxford: Oxford University Press
- Letture in classe: a turno, letture sul tema della settimana e su temi a scelta

- Le fasi più tarde della protostoria (ca. 1400 – 1200 a.C.) rappresentano per i Greci di età storica il periodo leggendario del mito: in quest fase sono ambientate le gesta degli eroi (Edipo, Pérseo, Eracle, Téseo, Giàsone), comprese la guerra di Ilio/Troia (*Iliade*) e le avventure di Odìsseo (*Odissea*).

- **“Io lo so bene questo dentro l’anima e il cuore:/ giorno verrà che Ilio sacra perisca,/ e Priamo, e la gente di Priamo buona lancia:/ ma non tanto dolore io ne avrò per i Teucri,/non per la stessa Ecuba, non per il sire Priamo,/ e non per i fratelli, che molti e gagliardi/ cadranno nella polvere per mano dei nemici,/ quanto per te, che qualche Acheo chitone di bronzo/trascinerà via piangente, libero giorno togliendoti:/ (...) Morto, però, m’imprigioni la terra su me riversata,/ prima che io le tue grida, il tuo rapimento conosca!”**

**Ettore ad Andromaca, *Iliade*, VI, 447-465 (traduzione Rosa Calzecchi Onesti)**

- essetai emar ot’an pot’oloh Ilios irè  
έσσειται ήμαρ ότ’άν πότ’ολώλη Ιλιος ιρή
- **“Ormai m’ha raggiunto la Moira./ Ebbene, non senza lotta, non senza gloria morrò,/ ma avendo compiuto qualcosa di grande, che anche i futuri lo sappiano.”**

**Ettore al duello con Achille, *Iliade* XXII, 303-305 (traduzione Rosa Calzecchi Onesti)**



- Essetai  
emar...

440 Τὴν δ' αὖτε προσέειπε μέγας κορυθαίολος Ἕκτορ·  
 «ἦ καὶ ἐμοὶ τάδε πάντα μέλει, γύναι· ἀλλὰ μάλ' αἰνῶς  
 αἰδέομαι Τρῶας καὶ Τρωάδας ἔλκεσιπέπλους,  
 αἷ κε κακὸς ὧς νόσφιν ἀλυσκάζω πολέμοιο·  
 οὐδέ με θυμὸς ἄνωγεν, ἐπεὶ μάθον ἔμμεναι ἐσθλὸς  
 445 αἰεὶ καὶ πρῶτοισι μετὰ Τρῶεσσι μάχεσθαι,  
 ἀρνύμενος πατρός τε μέγα κλέος ἠδ' ἐμὸν αὐτοῦ.  
 εὔ γάρ ἐγὼ τόδε οἶδα κατὰ φρένα καὶ κατὰ θυμόν·  
 ἔσσεται ἡμαρ ὅτ' ἂν ποτ' ὀλώλῃ Ἴλιος ἱρὴ  
 καὶ Πριάμος καὶ λαὸς ἐϋμμελίῳ Πριάμοιο.  
 450 ἀλλ' οὐ μοι Τρῶων τόσσον μέλει ἄλγος ὀπίσσω,  
 οὔτ' αὐτῆς Ἑκάβης οὔτε Πριάμοιο ἀνακτος  
 οὔτε κασιγνήτων, οἳ κεν πολέες τε καὶ ἐσθλοὶ  
 ἐν κονίῃσι πέσοιεν ὑπ' ἀνδράσι δυσμενέεσσιν,  
 ὅσσον σεῦ, ὅτε κέν τις Ἀχαιῶν χαλκοχιτώνων  
 455 δακρυέσσαν ἄγηται, ἐλεύθερον ἡμαρ ἀπούρας·  
 καὶ κεν ἐν Ἀργεὶ ἐοῦσα πρὸς ἄλλης ἱστὸν ὑφαίνοις,  
 καὶ κεν ὕδωρ φορέοις Μεσσηϊδος ἢ Ὑπερείης  
 πόλλ' ἀεκαζομένη, κρατερὴ δ' ἐπικείσεται ἀνάγκη·  
 καὶ ποτέ τις εἶπησιν ἰδὼν κατὰ δάκρυ χέουσαν·  
 460 'Ἕκτορος ἦδε γυνή, ὃς ἀριστεύεσκε μάχεσθαι  
 Τρῶων ἵπποδάμων, ὅτε Ἴλιον ἀμφιμάχοντο.'  
 ὧς ποτέ τις ἐρέει· σοὶ δ' αὖ νέον ἔσσεται ἄλγος  
 χήτει τοιοῦδ' ἀνδρὸς ἀμύνειν δούλιον ἡμαρ.  
 ἀλλὰ με τεθνηῶτα χυτὴ κατὰ γαῖα καλύπτοι,  
 465 πρὶν γέ τι σῆς τε βοῆς σοῦ θ' ἐλκηθμοῖο πυθέσθαι.»

- **La guerra di Troia e i “ritorni/nòstoi”, come quello di Odisseo, vengono datati dagli storici antichi a un periodo che corrisponde ca al 1200 a.C., in realtà senza fondamento storico**
- **NON SONO EVENTI STORICI**
- **Rappresentano per i greci antichi la fine dell’età eroica (protostoria) e l’inizio dell’età degli uomini (storia)**
- **La fase attorno al 1200 a.C. corrisponde effettivamente a un periodo di rottura: nei secoli successivi si pongono le basi per gli sviluppi tipici della Grecia storica.**

# CRONOLOGIA

**Età del Bronzo: ca. 3300 – 1050 a.C.**

- **Antico Bronzo: ca. 3300-2100/2000 a.C.**
- **Medio Bronzo: ca. 2100/2000 – 1700 o 1600 a.C.**
- **Tardo Bronzo: ca. 1700 o 1600 a.C. - 1050 a.C.**

**Le fasi di transizione sono in genere di difficile definizione, con forti differenze regionali**

# Cronologia regionale

## **Creta: Minoico**

**Antico Minoico AM, Medio Minoico MM e Tardo Minoico TM**

## **Continente greco: Elladico**

**Antico Elladico AE, Medio Elladico ME, e Tardo Elladico TE**

## **Cicladi: Ciclادico**

**Antico Ciclادico AC, Medio Ciclادico MC, e Tardo Ciclادico TC (sul manuale ACicl etc.)**

- **Creta:**

**prepalaziale AM I-MM IA**

**protopalaziale (primi palazzi) MM IB – II**

**neopalaziale (secondi palazzi) MM III – TM IB**

**monopalaziale o terzo palazzo TM II-III A2 iniziale**

**palaziale finale TM III A2 – IIB**

**post-palaziale TM IIC**

} Terminologia  
discussa

- **Continente per TB:**

**protomiceneo TEI-III A1**

**palaziale TEI III A2-B**

**post-palaziale TEI IIC**

- **Ogni periodo è stato suddiviso in I, II e III, e poi ulteriormente in A, B**
- **La base è costituita da una serie di depositi in sequenza in alcuni siti-chiave e la ceramica è l'indicatore principale**

## **MA**

- **Forti differenze tra le varie aree e i vari siti**
- **I fenomeni socio-culturali più importanti (p.e. i palazzi minoici) spesso coprono parti di più periodi diversi**



CRO N.	GENERAL E	CRETA	CICLADI	CONTINENTE	NORD-EST EGEO	
3650	ABI	AMI	ACI – 3500-2900 Pelos Lakkoudes Grotta Pelos	AEI - Talioti e Eutresis	Poli och ni Ner o	
3000 ~ 2900			ACI-II – Kampos 2900-2800	W-H : 3600 – 2900 ±		
2550	ABII A	AMIIA	ACII - Keros-Syros 2800/2700-2400/2300	AEII - Lerna III Kolonna III W-H: 2900± ~ 2570/2410	Poli och ni Blu	
2450						
2200	AB II B	AMIIB	AC(II)-III(A) - Kastri Amorgos , Ayia Irini III (per Barber e Treuil è IIIB, come Phyl.I)	AEIIIA - Lefkandi I (o è EAII tardo?)	Poli och ni Giallo	TR OIA II
1900		AMIII/MMIA W-H: AMIII 2300/2150 – 2160-2025; MMIA: 2160/1979 – XX sec	ACIII(B) - Phylakopi Iii-iii; W-H: l' AC III dura nel complesso 2400/2300 – 2050/1950	AEIIIB/MEI - Lerna IV/V3 Ayia Marina Lefkandi II-III W-H: AE III nel complesso 2570/2410 – 2090/2050		

Ancorare  
sequenze  
locali a  
quella  
generale

## **La cronologia assoluta si ipotizza:**

- **Sulla base di confronti incrociati con altre aree meglio note (Vicino Oriente, Egitto)**
- **Sulla base dei risultati di analisi archeometriche dei manufatti, come il radiocarbonio (manufatti organici), dendrocronologia (alberi, legname) e la termoluminescenza (p.e. ceramica)**
- **Inoltre, alcuni eventi, come le eruzioni, lasciano depositi che possono essere datati separatamente e fornire quindi un riferimento preciso all'interno di una sequenza di un sito**

Cronologia dell'età del bronzo in Egeo  
(Shelmerdine 2008)

Chronology		Crete	Cyclades	Greece	Egypt	
High	Low					
3100					1 <sup>st</sup> -2 <sup>nd</sup> Dynasty 3100/3000-2700	
3000		EM I	EC I	EH I		
2900						
2800						
2700		EM IIA	EC II	EH IIA	Old Kingdom (2700-2136)	
2600						
2500						
2400		EM IIB		EH IIB		
2300						
2200		EM III	EC III	EH III	1 <sup>st</sup> Intermediate Period (2136-2023)	
2100						
2000		MM IA	MC I	MH I	Middle Kingdom (2116-1795)	
1900		MM IB				
1800		MM II	MC II	MH II		
1700		MM III	MC III	MH III	2 <sup>nd</sup> Intermediate Period (1795-1540)	
1700	1600	LM IA	LC I	LH I		
1600	1500	LM IB	LC II	LH IIA	New Kingdom (1540-1070)	
1500		LM II		LH IIB		
1400	1400	LM IIIA1		LH IIIA1	18 <sup>th</sup> Dynasty (1540-1295)	
		LM IIIA2		LH IIIA2		
1300		LM IIIB	LC III	LH IIIB	19 <sup>th</sup> Dynasty (1295-1186)	
1200		LM IIIC		LH IIIC		
1100						20 <sup>th</sup> Dynasty (1186-1070)
1000		Submycenaean		Submycenaean	Hatshepsut/ Tutmosis III 1479-1425 Amenhotep III 1391-1353 Akhenaten 1353-1337 Ramesses II 1279-1213 Ramesses III 1184-1155	

FIGURE 1.1. Table of Aegean relative and absolute chronology. Table by Dan Davis.

## **Abbreviazioni cronologia in altre lingue:**

**- Inglese: E Early, M Middle, L Late**

**M Minoan, H Helladic, C Cycladic**

**Per cui: EH Early Helladic (Antico Elladico), LM Late Minoan (Tardo Minoico), etc.**

**- Francese: A Ancien, M Moyen, R Récent**

**M Minoen, H Hélladique, C Cycladique**

**Per cui: HA Hélladique Ancien (Antico Elladico), MR Minoen Récent (Tardo Minoico), etc.**

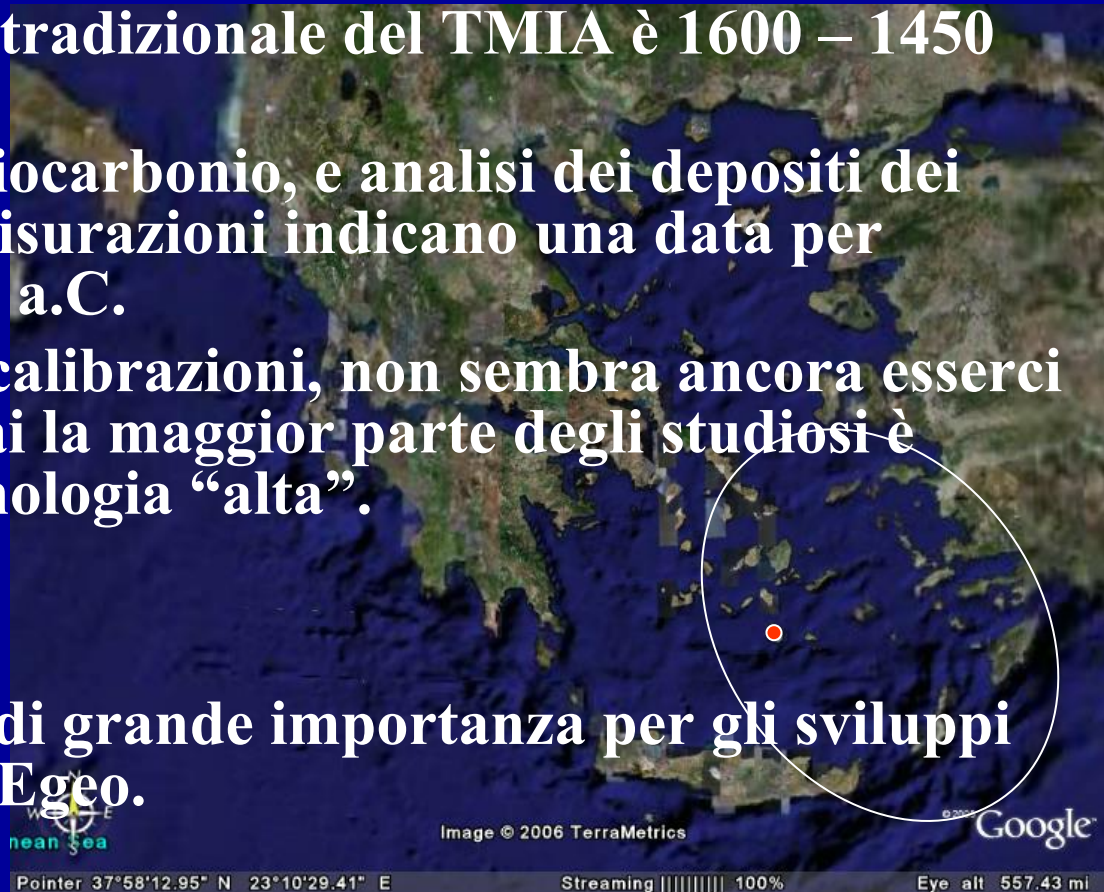
**- Greco: Π Πρώτο (Proto), Μ Μέσο (Meso), Υ Υστερο (Istero)**

**Μ Μινωική (Minoikì), Ε Ελλαδική (Elladikì), Κ Κυκλαδική (Kykladikì) (sottinteso περίοδος/periodo, che è femminile)**

**Per cui: ΠΕ Προτοελλαδική (Protoelladikì, Antico Elladico), ΥΜ Υστερομινωική (Isterominoikì, Tardo Minoico)**

## L'eruzione di Santorini/Thera

- L'isola vulcanica di Santorini/Thera ha avuto una grande ed epocale eruzione in un momento preciso della sequenza relativa, cioè in un momento avanzato ma non finale del TM IA
- I depositi di cenere vulcanica collegati si trovano in diversi punti dell'area egea
- La cronologia assoluta tradizionale del TMIA è 1600 – 1450 a.C.
- Dendrocronologia, radiocarbonio, e analisi dei depositi dei ghiacci polari e altre misurazioni indicano una data per l'eruzione al 1620-1630 a.C.
- Dopo vari dibattiti e ricalibrizioni, non sembra ancora esserci accordo, anche se ormai la maggior parte degli studiosi è d'accordo per una cronologia "alta".
- Si tratta di un periodo di grande importanza per gli sviluppi storici di molte aree in Egeo.



High Dating BCE	Crete	Greece	Low Dating BCE	Egypt
1750	MM III	MH III	1700	
1700	LM IA	LH I	1600	
1600	LM IB	LH IIA	1500	
1490	LM II	LH IIB	1430	Hatshepsut/Tuthmosis III (1479-1425)
1430	LM IIIA1	LH IIIA1	1390	
1390	LM IIIA2	LH IIIA2	1370/1360	Amenhotep III (1391-1353)
1300			1300	

FIGURE 1.2. Table of unreconciled high and low Aegean chronologies, MB III–LB IIIA2. Table by Dan Davis.

Cronologia “alta” e “bassa” dell’Egeo protostorico a confronto (da Shelmerdine 2008)



# Sviluppi principali (tradizionale)

**Età del Bronzo: ca. 3300 – 1050 a.C.**

- **Antico Bronzo: ca. 3300-2100/2000 a.C.**

**Cicladi “International Spirit”, continente “Case a Corridoi”, Creta “prepalaziale”**

- **Medio Bronzo: ca. 2100/2000 – 1700 o 1600 a.C.**

**Creta “Primi palazzi”, Cicladi trasformazione e concentrazione insediamento, Continente localismo**

- **Tardo Bronzo: ca. 1700 o 1600 a.C. - 1050 a.C.**

**Prima fase (TB I-II): Creta “Secondi Palazzi”, Continente “periodo delle tombe a fossa” e formazione società micenea, Cicladi “Minoizzazione”**

**Seconda fase: società palaziale micenea in alcune regioni-chiave del continente e a Creta, miceneizzazione dell’Egeo**

## Sviluppi principali (sistemico)

- Considerando l'Egeo tutto come sistema, l'età del bronzo comprende due momenti, o cicli di sviluppo:
  - 1) AB I-II (ca 3300 – 2200 a.C.): l'intero sistema si struttura come una complessa rete di interazioni estese da Est a Ovest (da Troia a Lerna alla Grecia occidentale all'Adriatico), con una serie di “gangli” di pari grado, ciascuno al centro di uno spazio marino e/o terrestre ben definito. Dopo una prima fase, Creta appare separata dal resto dell'Egeo e sembra interagire su basi diverse. Le Cicladi come società di intermediazione tra due sistemi di emergente complessità, il continente greco e la penisola anatolica.
  - 2) AB III – TB III C medio (ca. 2200 – 1100 a.C.): il pieno ingresso e collegamento di Creta con il resto dell'Egeo dà al sistema un centro gravitazionale e una struttura direzionale. I traffici sono condotti attraverso una serie di circuiti segmentati, orientati principalmente N-S, da un numero ristretto di centri maggiori. La rete rimane, ma ora ha sempre di più un nucleo e una direzione e una grande capacità di espansione. In questo modo, il sistema include progressivamente aree sempre più vaste (Egeo settentrinale, Mediterraneo centrale) e si collega sempre più strettamente alle rotte mediterranee, acquisendo forza. Il collasso delle amministrazioni palatine micenee e (parzialmente) levantine non intacca la struttura di fondo, pur implicando alcune modifiche.



•  
La rete E-O dell'Antico Bronzo

Si passa da un  
andamento E-O a  
uno N-S:  
connessione  
piena di Creta



## I circuiti principali dell'Egeo nel MBI: dettaglio

Il circuito cicladico si articola verso il continente (Egina) e verso il Dodecanneso. Creta ha le sue direttrici preferenziali verso E e O. L'Argolide fa da ponte tra ambito laconico e cicladico. La Messenia e la zona ionica interagiscono con l'Adriatico e la penisola italiana



# Cicli di complessità

Shelemrdine 2008

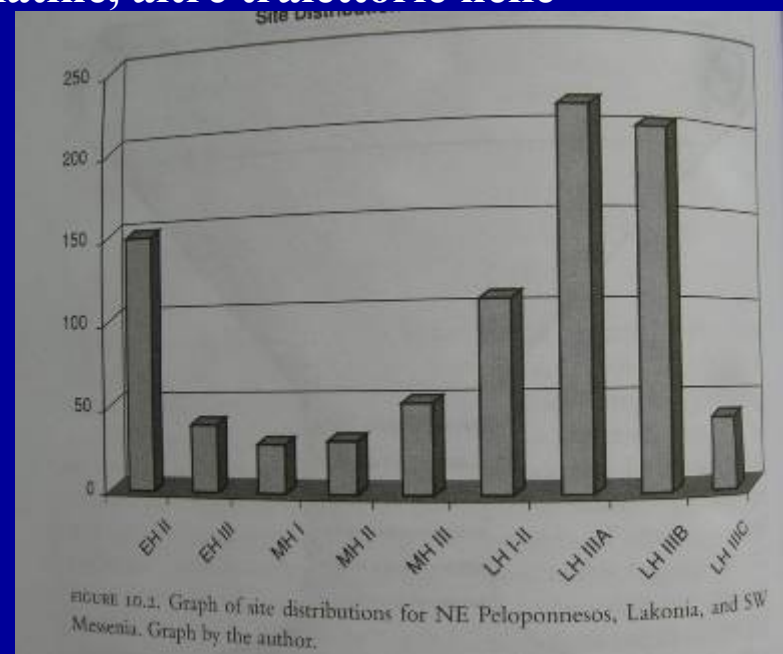
**AB I-II - Il continente greco ha un primo ciclo di sviluppo con forme di complessità emergente (“Case a Corridoi”), ma, alla fine dell’ABII, si assiste a un periodo di crisi e contrazione.**

**AB III – momento di grandi cambiamenti nell’Egeo; nelle Cicladi ristrutturazione dell’insediamento.**

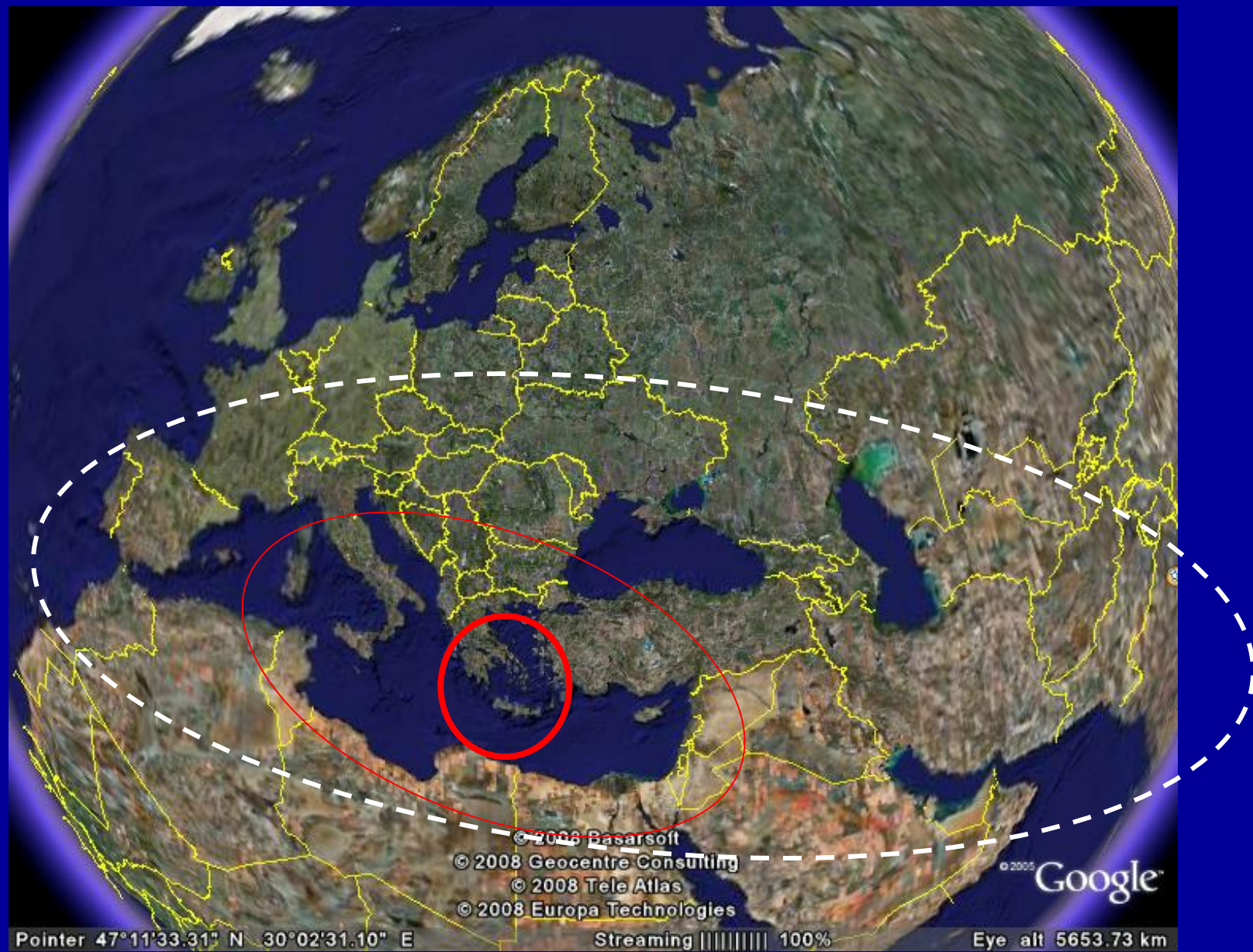
**MB – TB III – Continente: nuova “partenza” in molte zone, con bassa demografia per gran parte del MB e ripresa intensa alla fine del MB fino alla fase protomicenea (TB I-II) e micenea palaziale (TB IIIA-B)**

**TB IIIB finale (ca. 1200): collasso nelle aree palatine, altre traiettorie nelle varie regioni egee.**

**CRETA ha invece uno sviluppo grosso modo continuo (alcuni momenti di difficoltà alla fine dell’AB II sono localizzati e probabilmente dovuti a cause particolari), fino a raggiungere la forma palaziale (statale) già nel MB.**



Demografia continente elladico



Coordinate geografiche: focus sull'Egeo e sul Mediterraneo orientale e centrale, ma il "sistema mondo" di riferimento è ben più ampio



# Risorse



- |                  |  |
|------------------|--|
| ■ Rame           | ○ Lapislazzuli   |
| □ Stagno         | ● Ambra  |
| ■ Argento        | ○ Pietre dure  |
| ■ Oro            | ● Vetro, faience   |
| ■ Ferro          | ⌒ Risorse marine<br>(sale, pesce,<br>porpora, corallo,<br>salagioni) |
| ▲ Cereali        | ▲ Avorio e uova<br>di struzzo  |
| ▲ Olio           |  |
| ▲ Vino           |  |
| ▲ Resine e aromi |  |
| ▲ Legname        |  |

- |                   |
|-------------------|
| ■ Tessuti di lana |
| ■ Tessuti di lino |

- ◇ Ossidiana
- ◇ Marmo
- ◇ Smeriglio
- ◇ Andesite



## Egeo, risorse



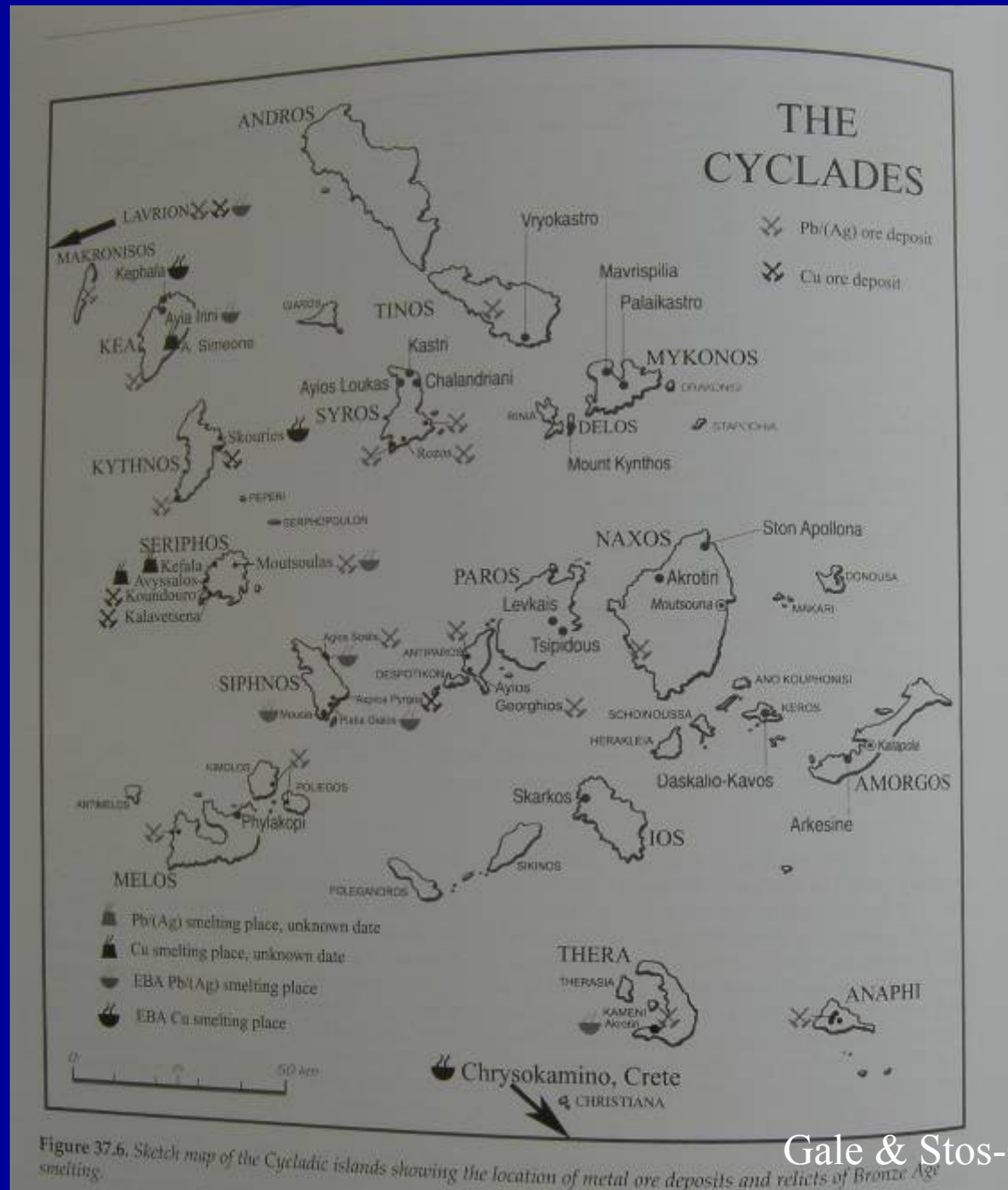


Figure 37.6. Sketch map of the Cycladic islands showing the location of metal ore deposits and relics of Bronze Age smelting.

Gale & Stos-Gale 2008

- **Importante: in linea generale, l'importanza nell'ambito del sistema dei traffici interregionali delle risorse agro-pastorali non va assolutamente sottovalutata: il sistema dei traffici trova la sua ragion d'essere e il suo equilibrio proprio nel mettere in rapporto "pacchetti" di risorse agro-pastorali, minerarie e manifatturiere diversi**
- **Accanto alle risorse naturali, sempre continuo flusso umano per tutto il sistema regionale: specialisti, fuggiaschi, mercenari, schiavi, inviati palatini, mercanti, migranti, incursori e invasori consentono lo scambio di idee e tecniche.**

Il sistema interregionale di scambio  
come la connessione di circuiti locali  
segmentati. Importanza dei punti di  
interfaccia (*gateway communities*)



— Circuiti locali  
— “lunga rotta”





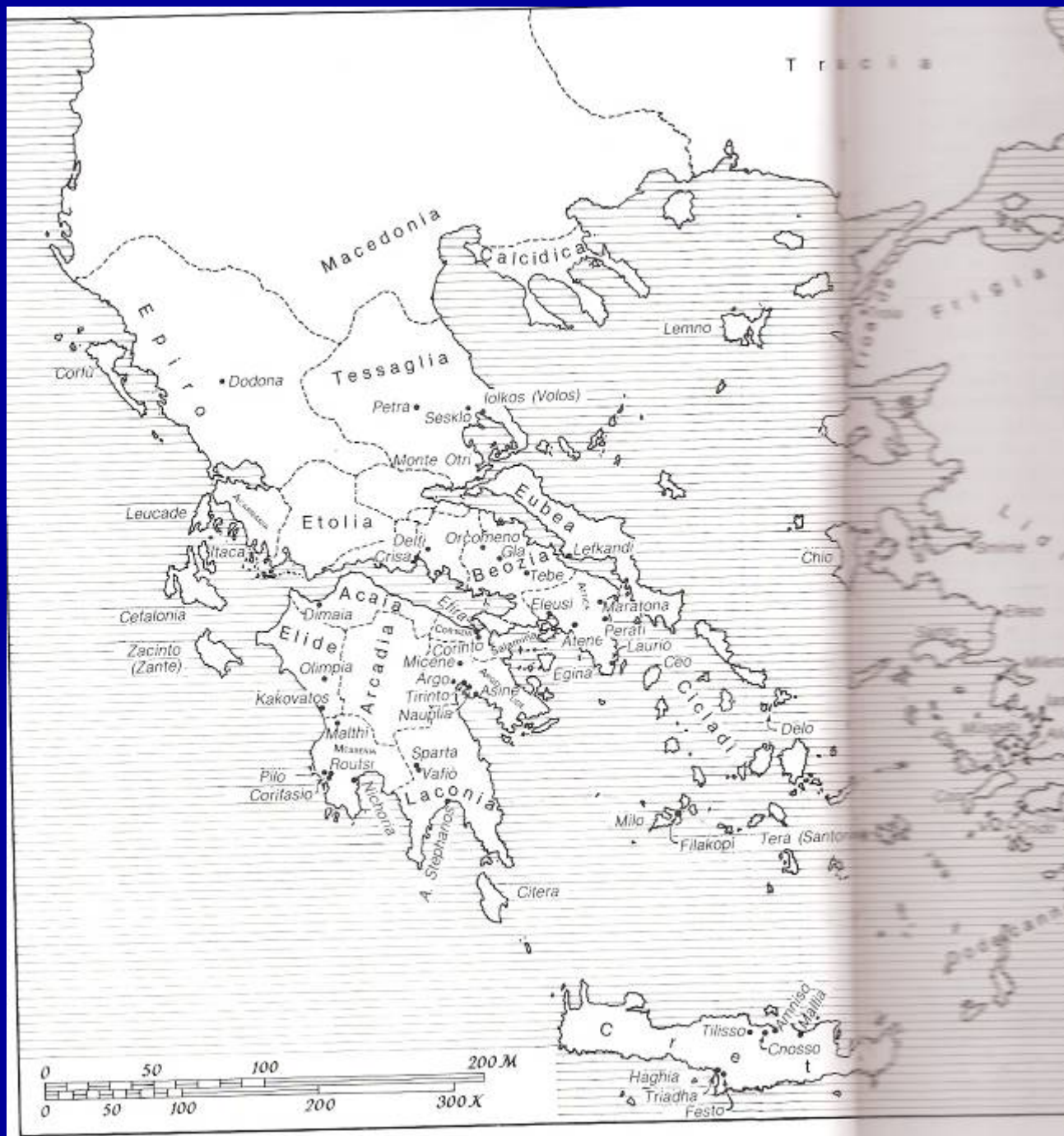
**Sistemi di trasporto e venti.** I trasporti avvengono su ruota (carro aggogato a cavalli o buoi), con carovane di asini, a piedi. Molto usate naturalmente le vie fluviali, e anche il trasporto via mare, che spesso è preferito a quello via terra.

Nel Mediterraneo, i venti dominanti soffiano da N: la navigazione a lunga distanza predilige perciò il senso antiorario. Dalla Siria a Cipro, a Creta, alla Sicilia, alla Sardegna, all’Africa, all’Egitto e di nuovo in Siria. La navigazione per tutto l’AB avviene a remi: la vela è introdotta tra AB e MB, con grandi conseguenze sui circuiti regionali, soprattutto nelle Cicladi.



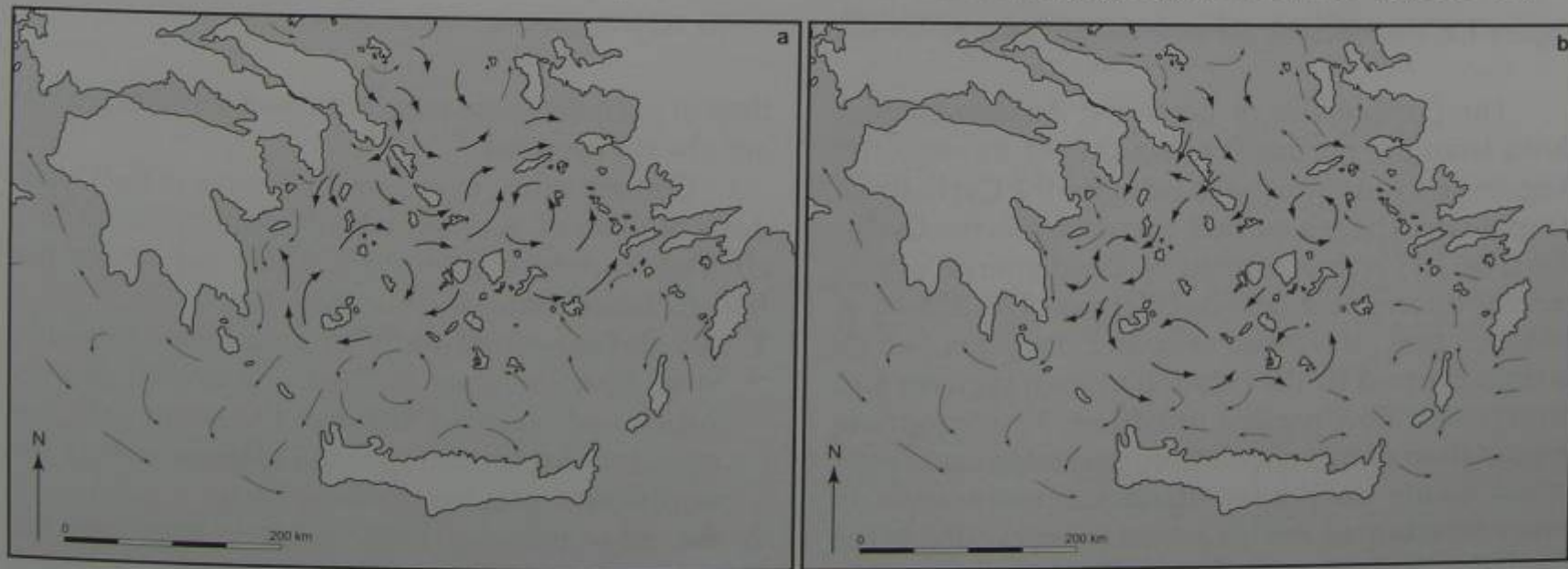
Le regioni dell'Egeo:  
denominazioni di età  
storica





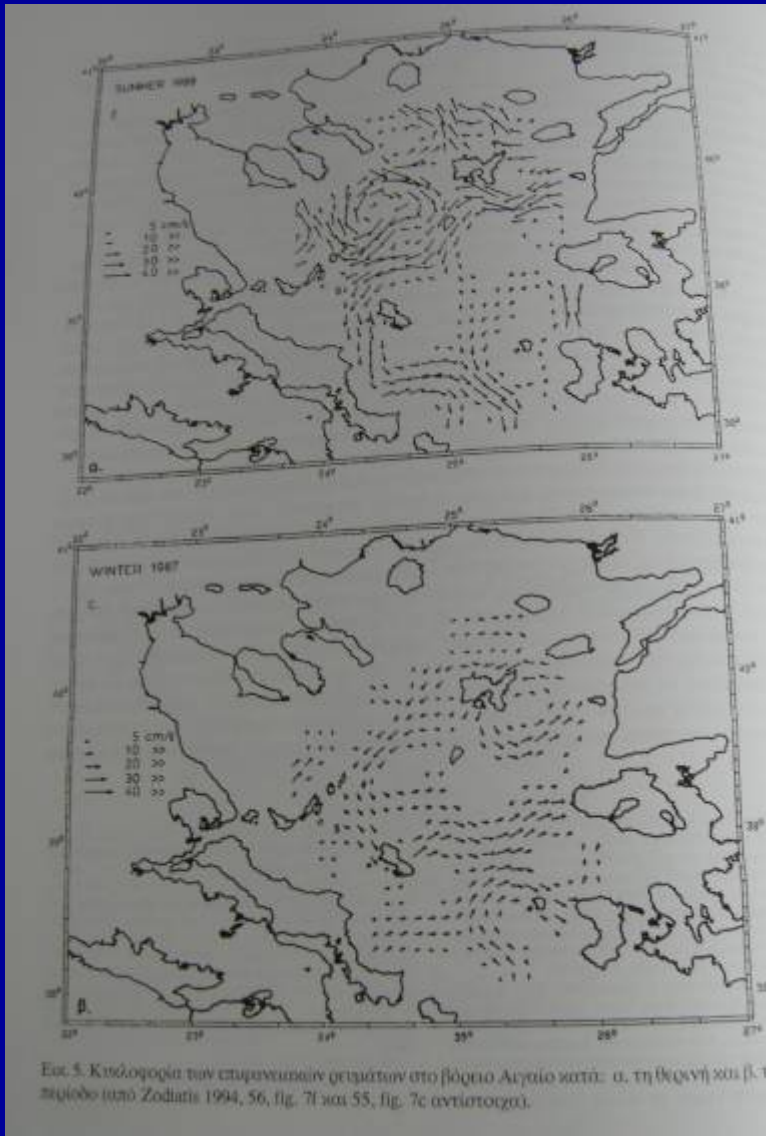
Egeo, siti e  
regioni

literary sources, although indirect for the prehistoric one another (Papageorgiou 2002, 205–15, 358–92).



**Figure 1.1.** Sea-surface circulation in the Cyclades: a) during winter; b) during summer. (After Ploigos 1976, vol. 1 diagram Z and H.)





Circolazione superficiale in Egeo N: estate (in alto) e in inverno (in basso). L'Egeo N rimane isolato da quello S

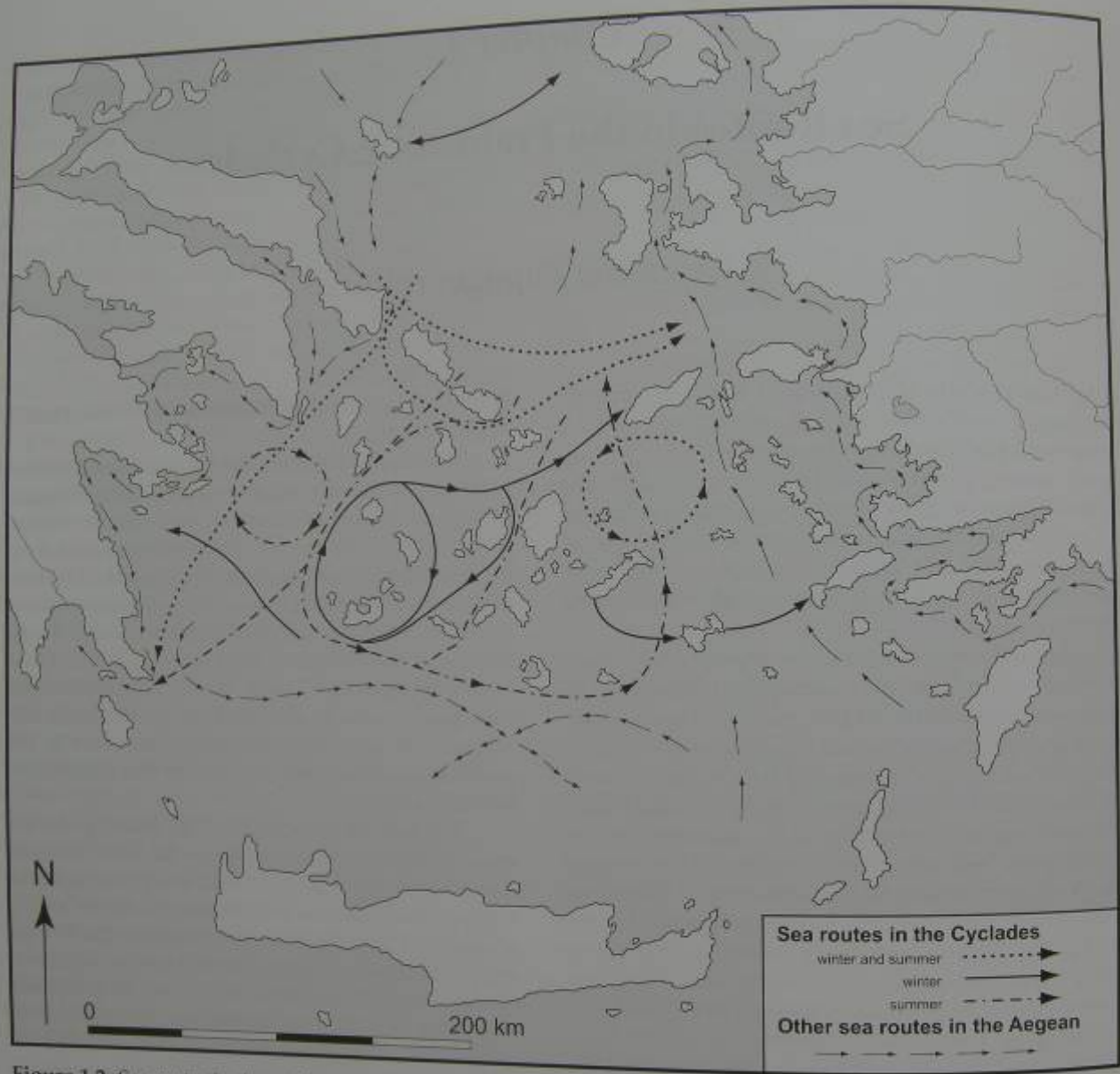


Figure 1.2. Sea routes in the prehistoric Cyclades.

The Dardanelles...

Rotte  
nell'Egeo S

Papageorgiou 2008

Circuiti e direttrici in area  
egea





- **In ognuna delle aree sono operativi diversi sistemi di scambio, che si concretizzano in una fitta rete, o più reti, di traffico interconnesse.**
- **In genere, i centri più importanti nelle varie aree geografiche occupano una POSIZIONE PRIVILEGIATA all'interno della rete, ne sono gangli vitali, e hanno un AMPIO ENTROTERRA AGRICOLO.**
- **Tipico esempio è fornito dalla città plurisecolare di Troia: essa si situa all'incrocio di vie marittime e terrestri che uniscono la zona del Mar Nero e della Tracia con l'Egeo e l'Anatolia.**
- **Lo stesso vale per i maggiori siti cicladici (Ayia Irini, Phylakopi e Akrotiri), per Kolonna a Egina, Micene e Tebe sul continente greco, Cnosso, Festòs e Chanià e a Creta.**

- **All'interfaccia dei diversi circuiti, particolare importanza rivestono i gangli che li connettono: sono i cosiddetti *ports-of-trade* o *gateway communities*.**
- **Si tratta in genere di centri portuali o posti in zone comunque “di frontiera”, che a volte reggono la propria economia principalmente sulle attività di scambio, intermediazione e di produzione per l'esportazione.**
- **Oltre al già citato caso di Troia (che ha comunque un entroterra agricolo di tutto rispetto), ricordiamo i porti di Kommòs (Creta) e Medinet-el-Beida (Ugarit, Siria).**



La “lunga rotta” mediterranea e alcuni più noti “ports of trade” del TB

Argolide moderna (Jameson et alii 1994)

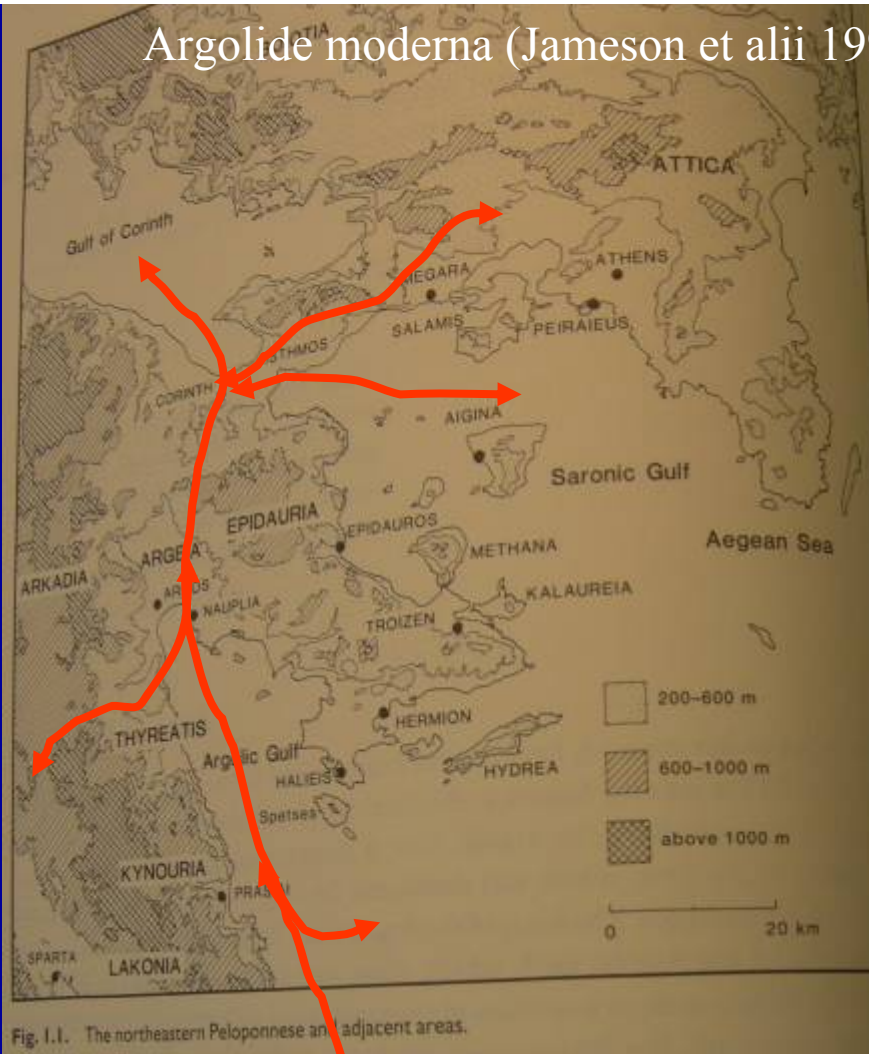
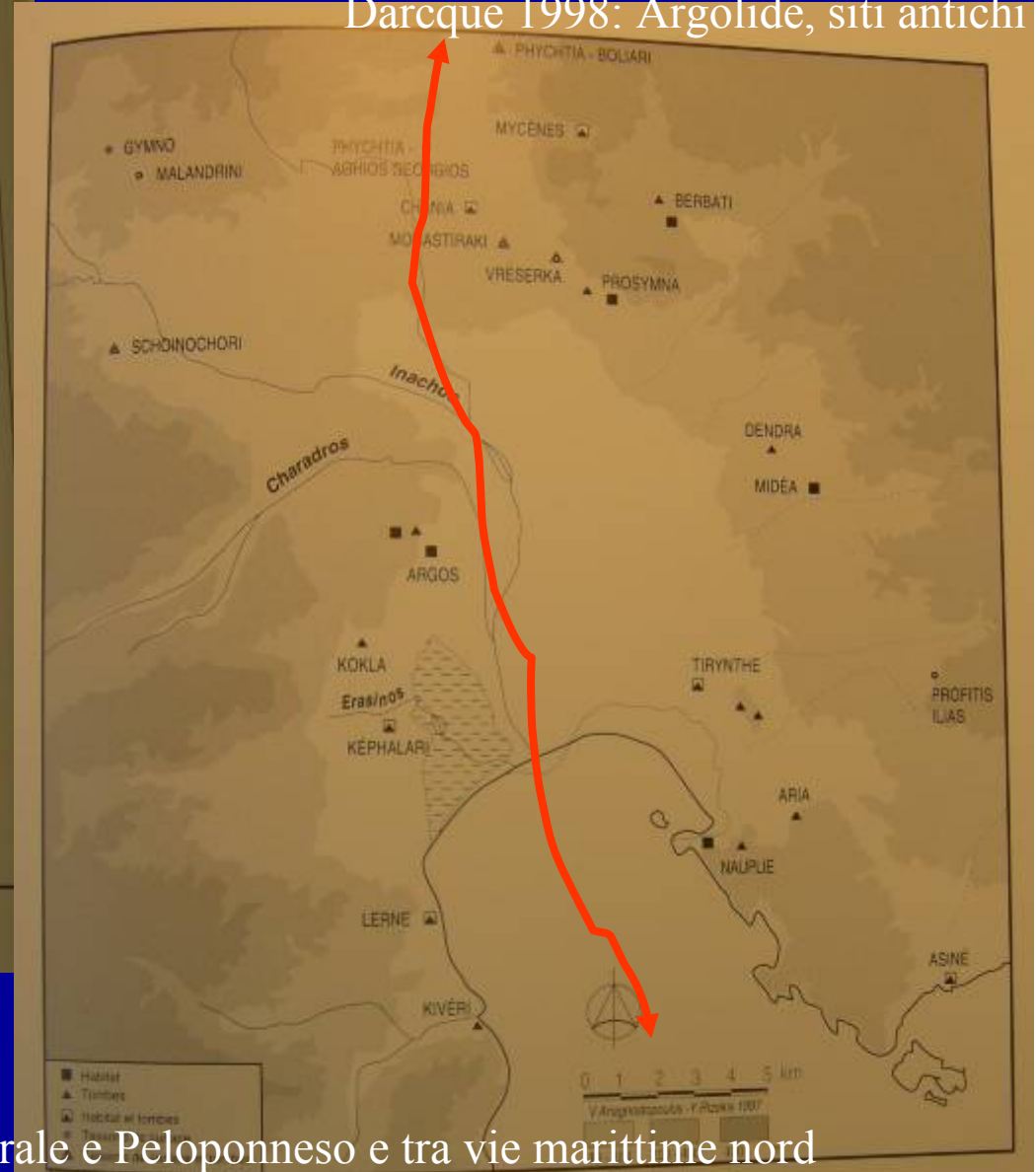


Fig. 1.1. The northeastern Peloponnese and adjacent areas.

Darcque 1998: Argolide, siti antichi



(la ligne en pointillés indique le tracé probable du rivage)

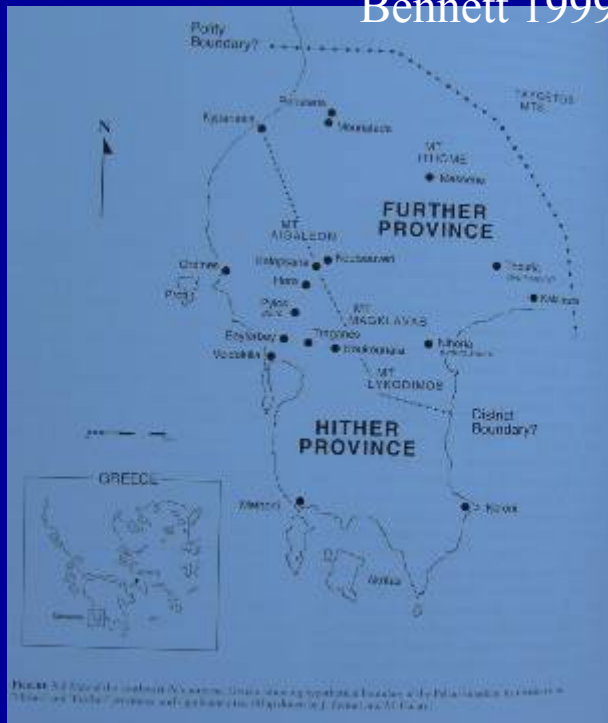
La pianura argiva è tramite tra Grecia centrale e Peloponneso e tra vie marittime nord (Golfo di Corinto) e sud (Argosaronikos o Golfo Saronico): la disponibilità di terreno agricolo e la posizione strategica determinano un fiorire di insediamenti nei vari periodi storici. Vedi in particolare Micene, Pròsymna, Midèa, Tirinto, Nàuplio, Asine, Argo, Lèrna





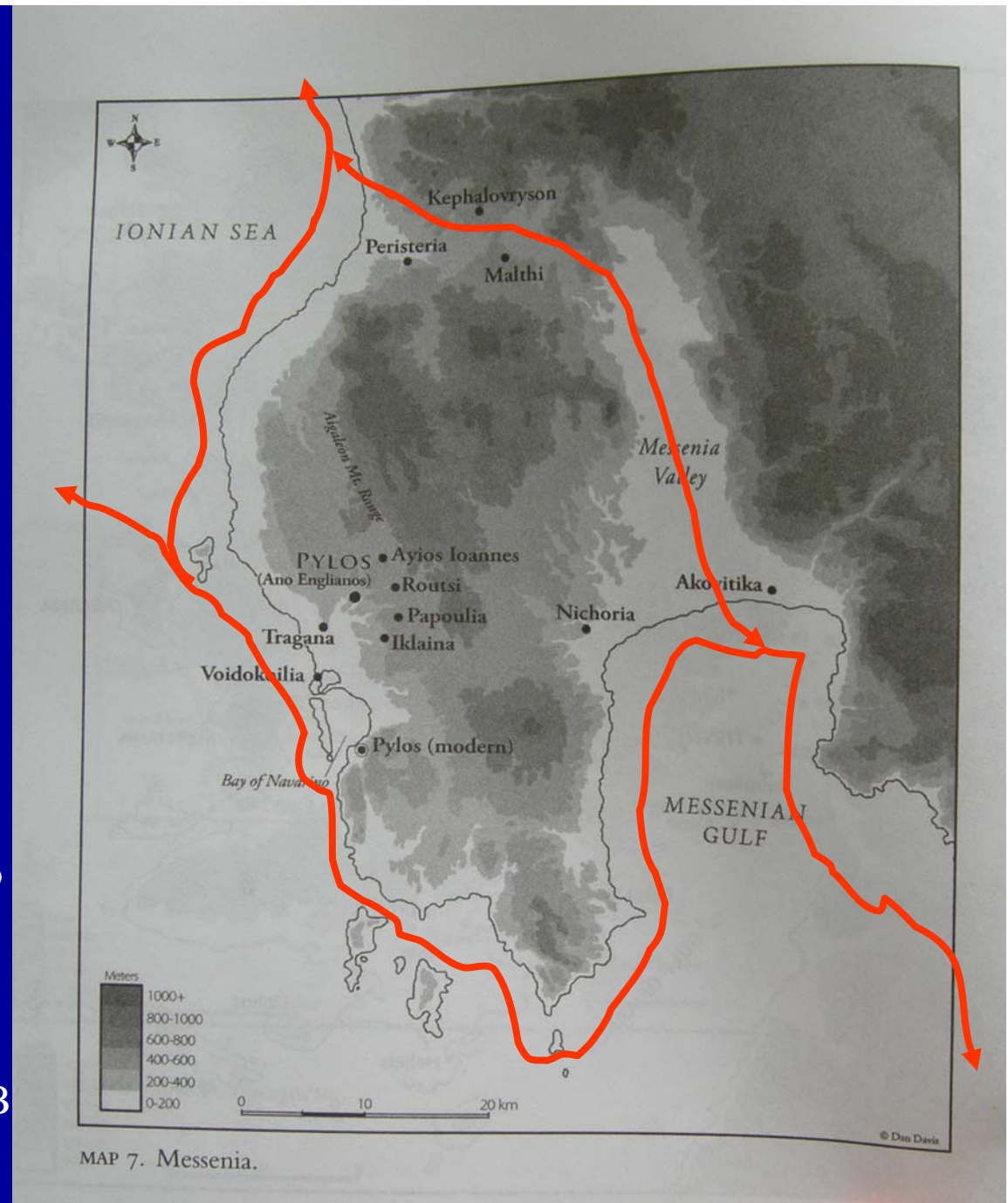
Argolide e aree circostanti, siti antichi  
(Pullen – Tartaron 2007)

Bennett 1999



Messenia: posizione strategica per la comunicazione verso l'area ionica. I due centri emergenti di Akovitika (AB) e Pilo/Ano Englianòs (TB) sono situati nel quadro di aree agricole con gravitazione marittima.

In alto: ricostruzione della geografia politica del regno miceneo di Pilo (TB IIB), che ingloba la valle messenica



Adattato da Shelmerdine 2008





Messenia, baia di  
Voidhokhoilà





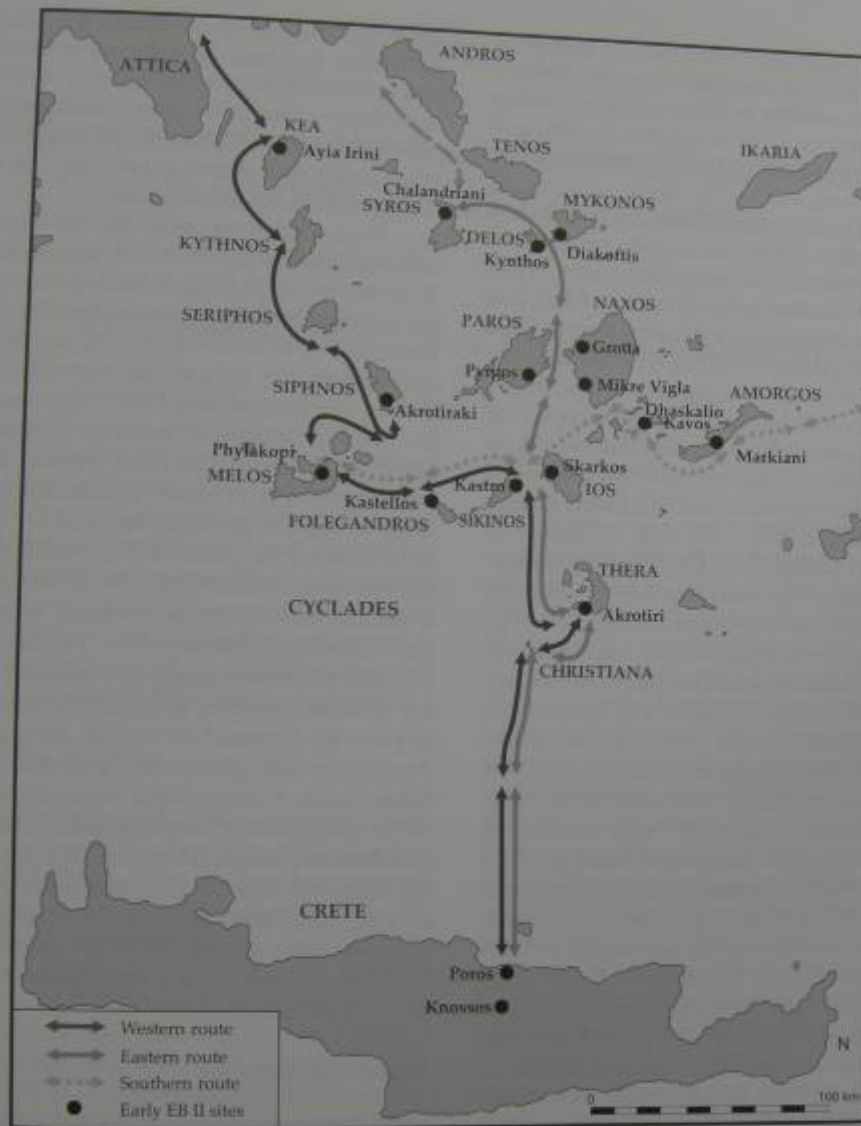


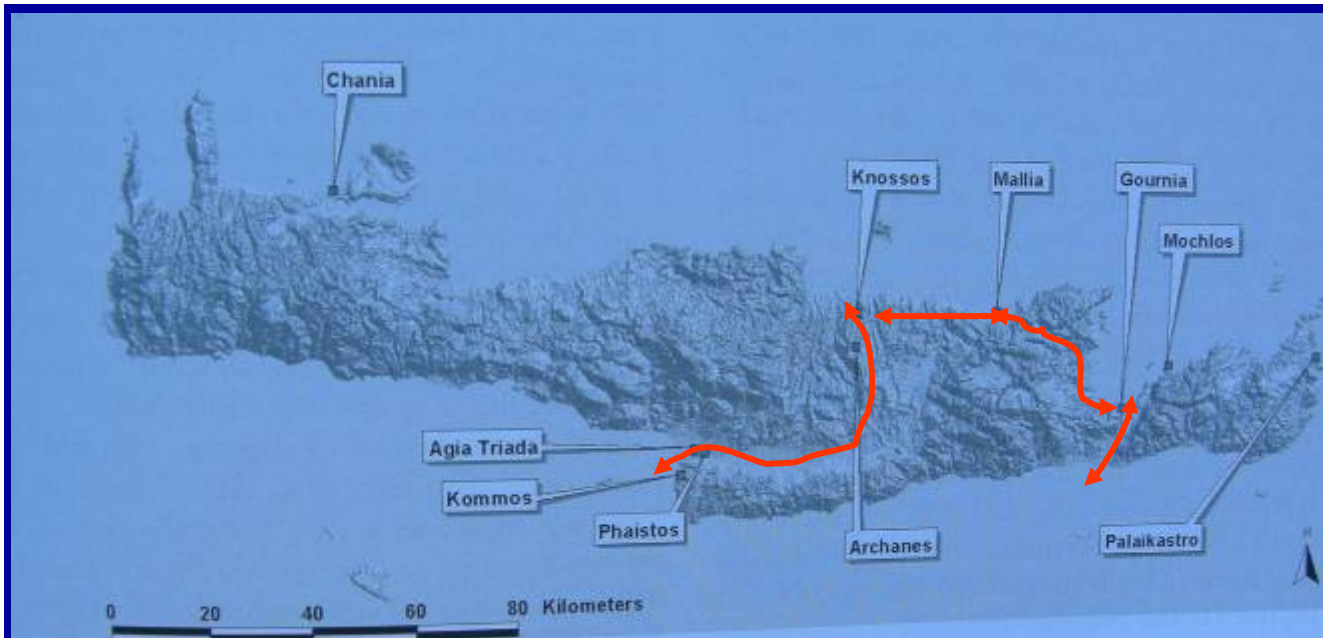
Figure 9.19. Early EB II sites and routes cited in the text.

eighbouring islands. The identification of the Cyclades, suggests that the importance of



Cicladi (con circuiti)

Marthari 2008



Creta: i siti principali hanno entroterra agricolo e posizione strategica per comunicazione: Haghìa Triada, Festòs, Kommòs, Archànes, Cnosso, Màllia, Gournià, Chanià

FIGURE 16.1 Map of Crete showing main LM II-III sites. (Courtesy of S. Soeters.)

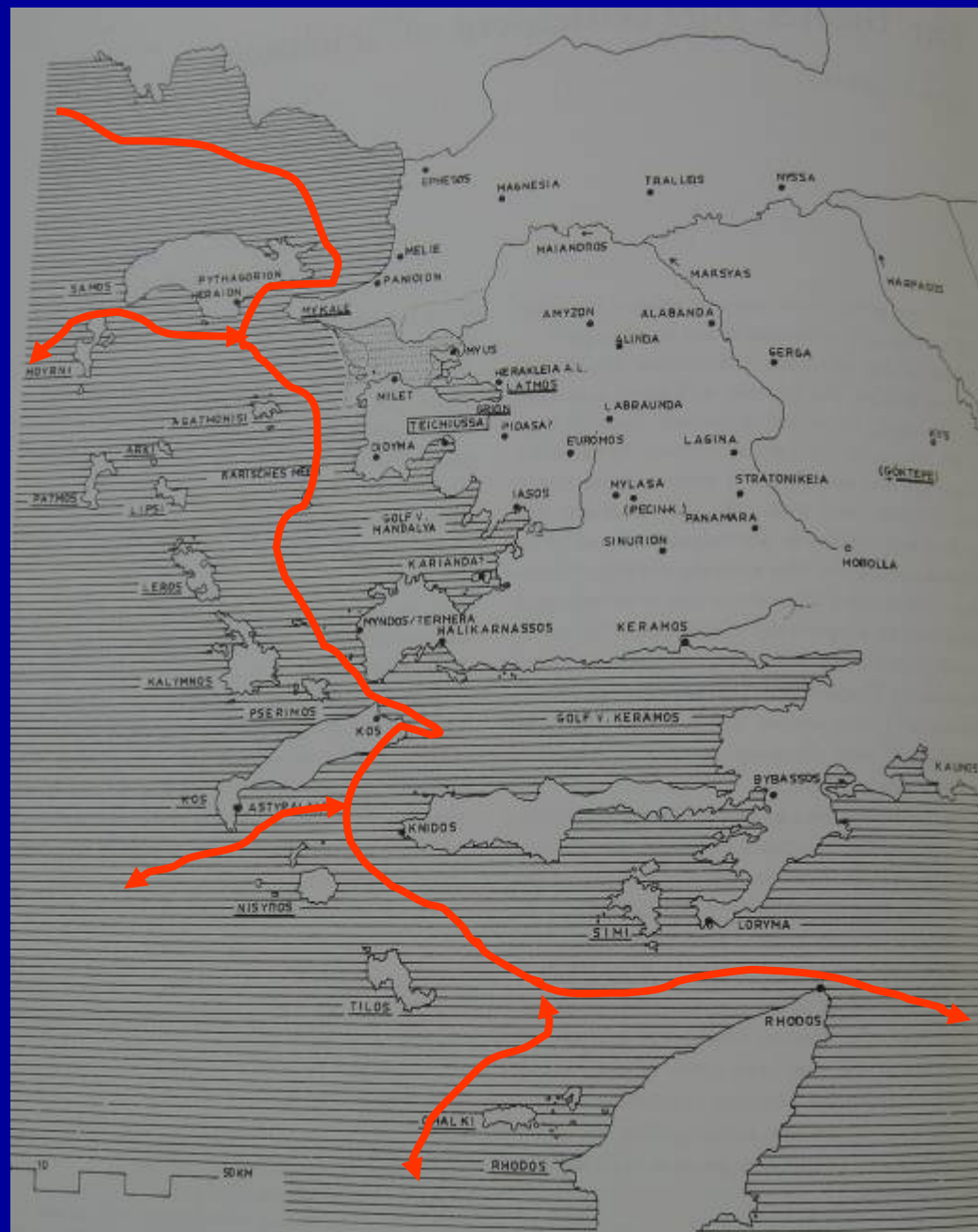
Modificato da Driessen-Langohr 2007







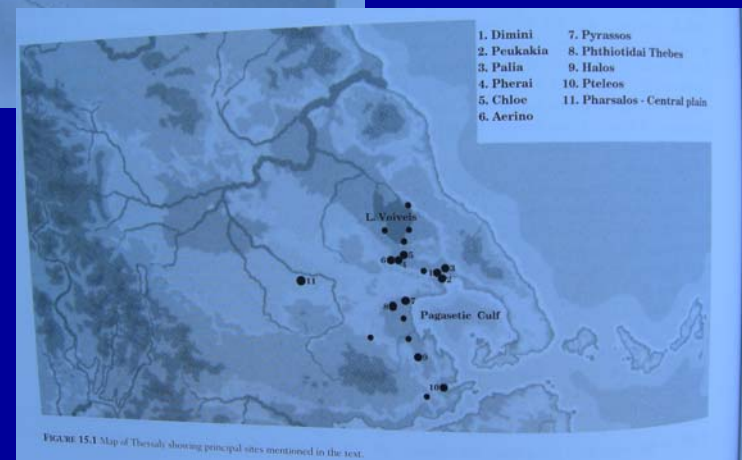
Dodecaneso: i circuiti marittimi tra isole e costa permettono collegamenti di raggio locale e regionale. Le vallate fluviali consentono le comunicazioni verso l'interno. I siti più importanti sono porti: Triànda a Rodi, Seràglio a Kos, Milèto in Lidia e Iàsos in Caria.





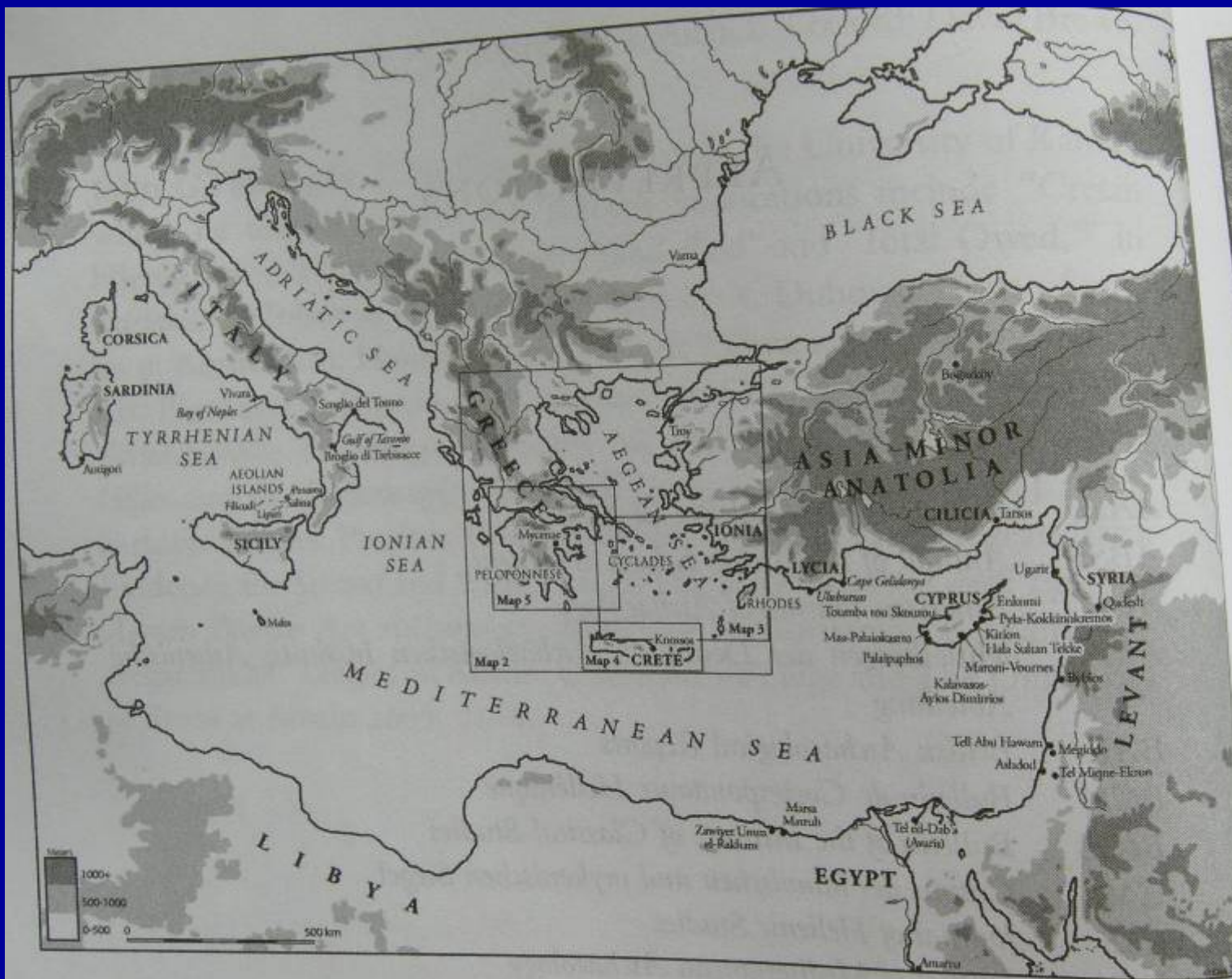


Tessaglia, insediamenti micenei (Adrimi Sismani 2007): notare la disposizione lungo corsi d'acqua. I tre centri principali (Vòlos Kàstro, Dimini, Pefkakià) sono sul golfo (interfaccia con l'esterno?)



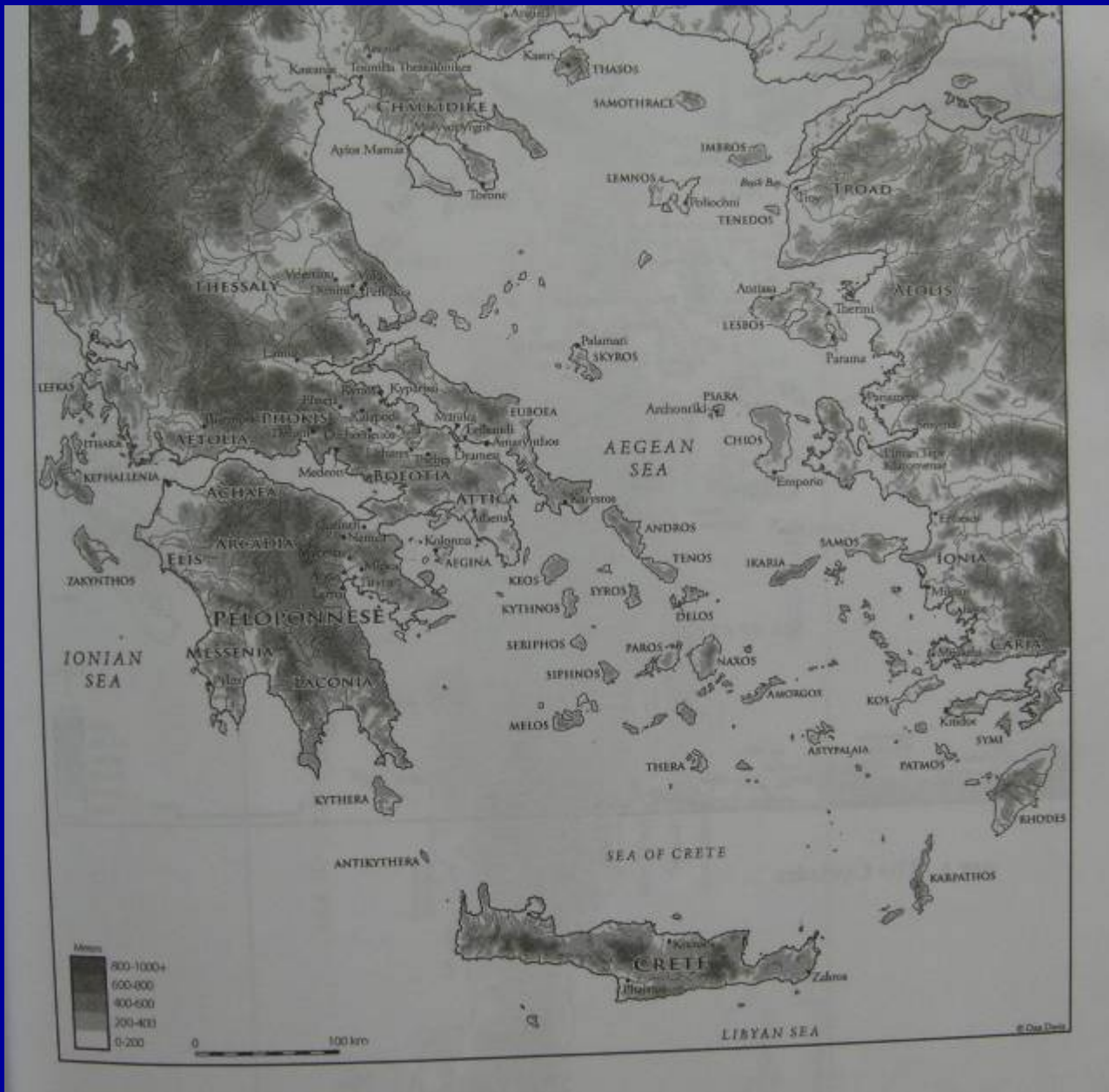
SEGUONO ALTRE CARTE PER  
CONSULTAZIONE

(da Shelemerdine 2008)



MAP I. The Mediterranean.





L'area egea



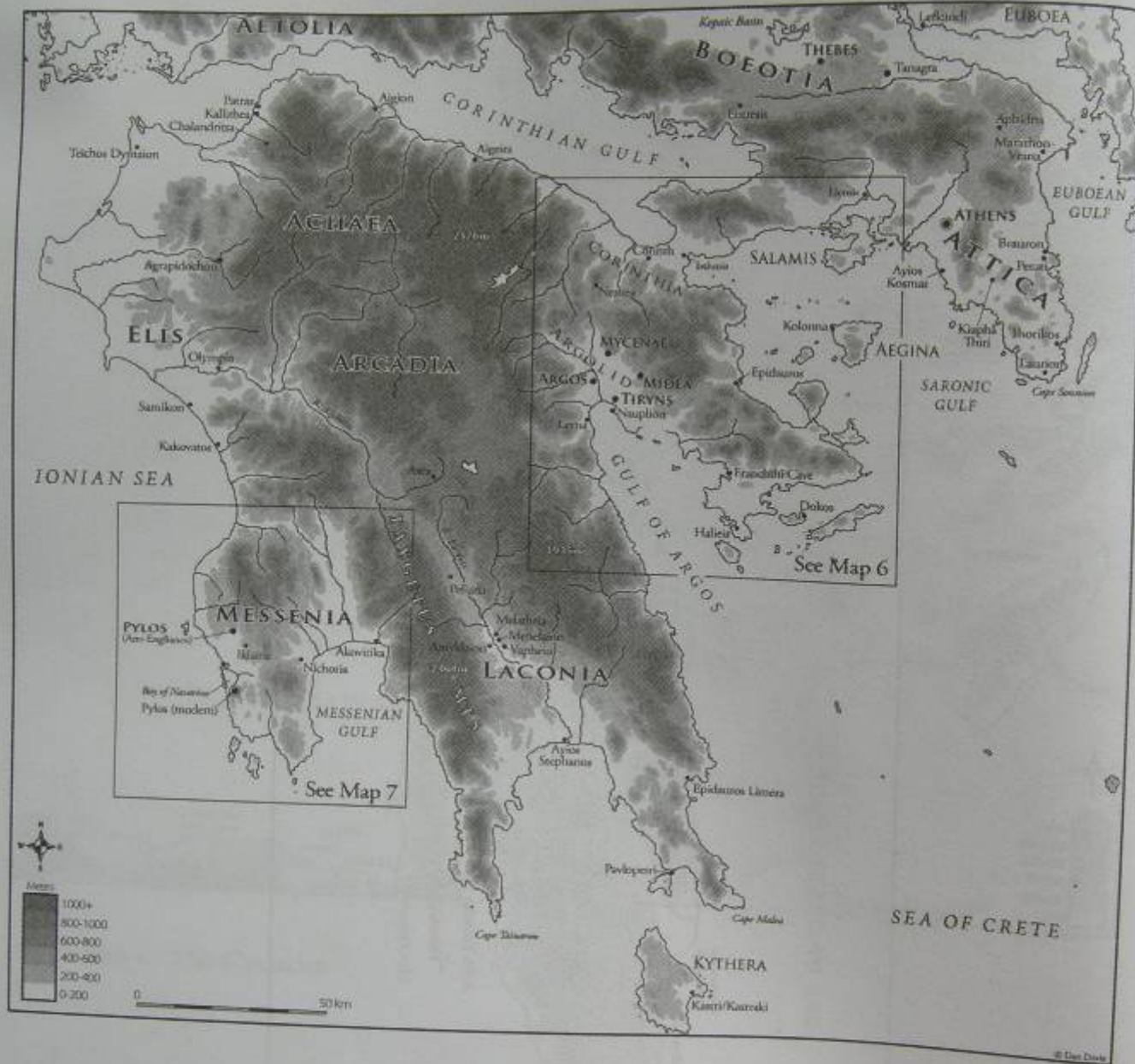


Cicladi e Dodecanneso

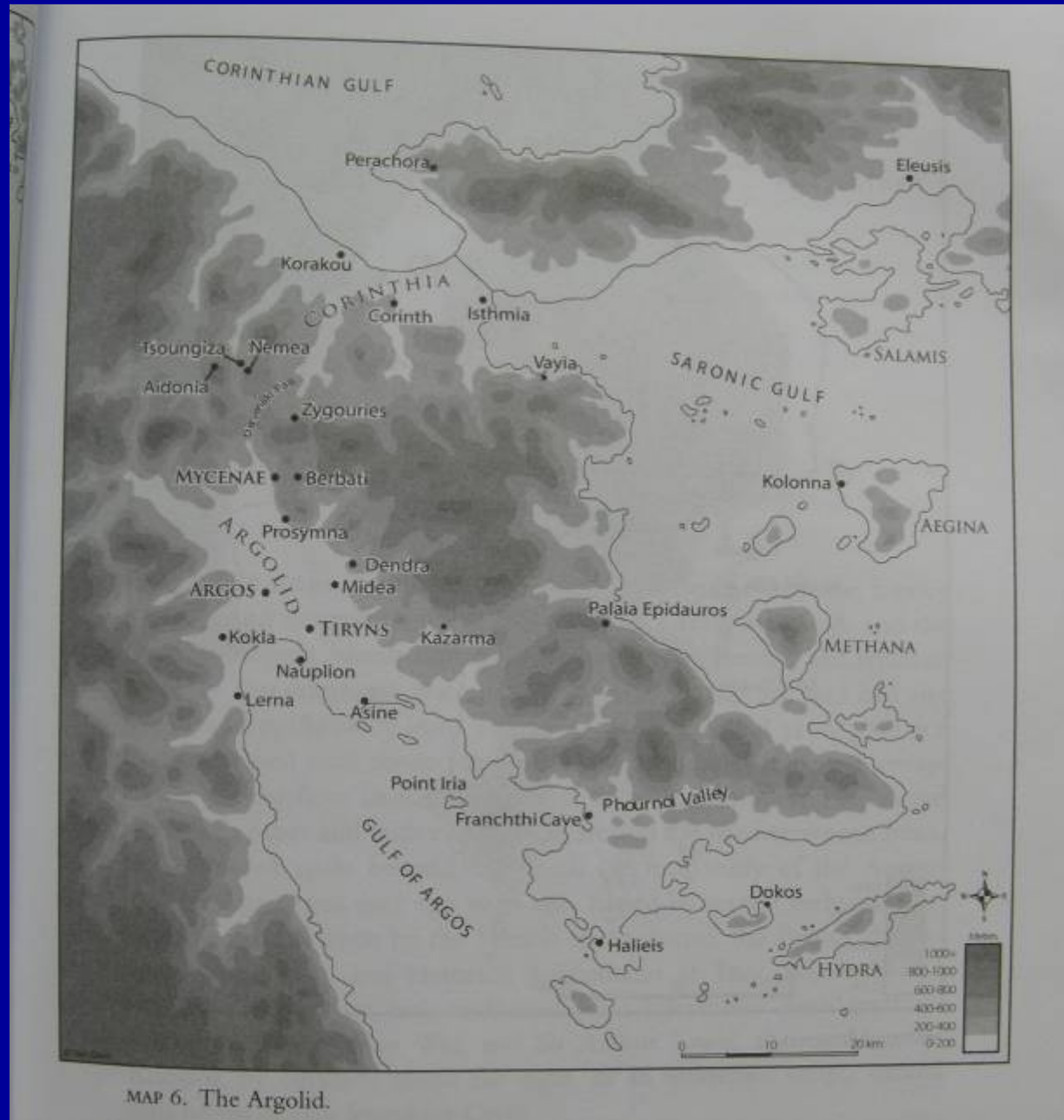


MAP 4. Crete.

Creta



MAP 5. The Peloponnese.



MAP 6. The Argolid.





MAP 7. Messenia.