

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ .....	13
ΠΡΟΛΟΓΟΣ.....	15

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

### Η θέση και η ανασκαφή

*Ευαγγελία Στεφανή*

1.1. Ο προϊστορικός οικισμός και το τοπίο. Ένα σύντομο θεωρητικό πλαίσιο ...	19
1.2. Η τούμπα και η γύρω περιοχή .....	21
1.3. Χρονικό της έρευνας.....	26
1.4. Μεθοδολογία ανασκαφής και τεκμηρίωσης .....	30

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

### Το φυσικό περιβάλλον

*Κοσμάς Πανλόπουλος & Κατερίνα Κούλη*

2.1. Παλαιογεωγραφία, κλίμα και βλάστηση στην πεδιάδα της Δυτικής Μακεδονίας .....	33
2.1.1. Γεωγραφία - Γεωλογία.....	33
2.1.2 Παλαιογεωγραφία.....	33
2.1.2.α Εισαγωγή.....	33
2.1.2.β Παλαιογεωγραφική εξέλιξη της πεδιάδας Δυτικής Μακεδονίας .....	34
2.1.3. Κλίμα .....	36
2.1.4. Βλάστηση.....	36

*Κατερίνα Κούλη*

2.2. Το παλαιοπεριβάλλον του οικισμού κατά την Ύστερη Εποχή του Χαλκού: αποτελέσματα της παλυνολογικής έρευνας .....	47
2.2.1 Εισαγωγή .....	47
2.2.2 Μεθοδολογία .....	47
2.2.3 Αποτελέσματα .....	48
2.2.4 Φυσικό περιβάλλον του οικισμού.....	48

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3Α

### Φάσεις κατοίκησης, στρωματογραφία, χρονολόγηση

*Ευαγγελία Στεφανή & Νίκος Μερούσης*

3.1. Οι φάσεις κατοίκησης του οικισμού .....	53
--	----

3.1.1. Φάση III .....	53
3.1.2. Φάση II .....	55
3.1.3. Φάση I.....	56

*Ευαγγελία Στεφανή*

3.2. Συγχρονισμός των οικιστικών φάσεων του Αγγελοχωρίου με τις φάσεις άλλων μακεδονικών οικισμών της Υστερης Εποχής του Χαλκού ...	58
3.3. Στρωματογραφία .....	59
3.3.1. Τομή Γ, ανατολική παρειά .....	59
3.3.2. Τομή Ζ, νότια παρειά .....	67
3.3.3. Τομή Λ, νότια παρειά.....	71
3.3.4. Τομή Λ, δυτική παρειά.....	74

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3Β

#### Ραδιοχρονολογήσεις

*Γιάννης Μανιάτης*

3.4. Χρονολόγηση δειγμάτων με Ανθρακα 14 .....	79
3.4.1. Εισαγωγή.....	79
3.4.2. Δείγματα και τεχνικές .....	79
3.4.3. Αποτελέσματα και συζήτηση .....	81
3.4.4. Συμπεράσματα.....	84

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

#### Αρχιτεκτονική

*Σταμάτης Χατζητουλούσης*

4.1. Οι οικοδομικές πρακτικές στο Αγγελοχώρι. Η συμβολή της μελέτης των οικοδομικών θραυσμάτων πηλού .....	91
4.1.1. Εισαγωγή.....	91
4.1.2. Μεθοδολογία .....	94
4.1.3. Ανάλυση .....	97
4.1.4. Κριτήρια απόδοσης των θραυσμάτων πηλού σε συγκεκριμένα αρχιτεκτονικά σημεία.....	103
4.1.5. Σύνθεση των δεδομένων. Οι οικοδομικές τεχνικές.....	105
4.1.6. Συμπεράσματα και συζήτηση.....	114

*Ευαγγελία Στεφανή*

4.2. Σπίτια και οικιακές κατασκευές.....	123
4.2.1. Το ζήτημα της θεμελίωσης των σπιτιών σε σχέση με τις οικοδομικές τεχνικές.....	123
4.2.2. Για τα οικοδομικά κατάλοιπα γενικά.....	127
4.2.3. Φάση I.....	128
4.2.3.α. Τοίχοι .....	128

4.2.3.β. Δάπεδα .....	130
4.2.3.γ. Κατασκευές .....	131
4.2.4. Φάση II.....	132
4.2.4.α. Τοίχοι .....	132
4.2.4.β. Δάπεδα .....	138
4.2.4.γ. Κατασκευές .....	138
4.2.5. Φάση II.....	143
4.2.6. Οι οικιακές πηλοκατασκευές στους οικισμούς της Μακεδονίας και των γύρω περιοχών .....	144
4.3. Οι επιχωματώσεις και το άνηδρο .....	146
4.4. Οι λάκκοι.....	155
4.5. Οι λίθινες κατασκευές της κορυφής .....	158
4.6. Η οργάνωση του κατοικημένου χώρου : προκαταρκτικές παρατηρήσεις.....	164

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

### Η ανθρώπινη δραστηριότητα στον οικισμό μέσα από τα φυτά και τις χρήσεις τους: η συμβολή των αρχαιοβοτανικών δεδομένων

*Σουλτάνα Μαρία Βαλαμώτη*

5.1. Εισαγωγή .....	171
5.2. Δειγματοληψία και επεξεργασία στο πεδίο και στο εργαστήριο.....	172
5.3. Τα είδη .....	173
5.3.1. Η ανάλυση των δεδομένων .....	174
5.4. Αγροτικές δραστηριότητες και διατροφή στο Αγγελοχώρι κατά την Ύστερη Εποχή του Χαλκού.....	176
5.4.1. Κατάλοιπα τροφής .....	179
5.4.2. Οι διατροφικές προτιμήσεις στο Αγγελοχώρι στο γεωγραφικό και χρονικό τους πλαίσιο .....	180

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

### Προκαταρκτική ανάλυση και ερμηνεία του αρχαιοζωολογικού υλικού

*Αφροδίτη Κωνσταντινίδου*

6.1. Μέθοδοι ανάλυσης .....	199
6.1.1. Ελάχιστος Αριθμός Ανατομικών Μονάδων (EAAM) .....	199
6.1.2. Κριτήρια ταύτισης.....	202
6.2. Έλεγχος της δράσης ταφονομικών μηχανισμών.....	203
6.3. Ταξινομική σύνθεση του δείγματος.....	206
6.4. Ανατομική αντιπροσώπευση των ειδών.....	207
6.5. Ηλικία σφαγής - τα δεδομένα από την ανάπτυξη, φθορά των δοντιών και τη συνοστέωση των οστών .....	209
6.6. Συζήτηση .....	211

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7

### Το οστρεοαρχαιολογικό σύνολο

*Ρένα Βεροπουλίδου*

7.1. Εισαγωγή .....	221
7.2. Συλλογή δεδομένων και μέθοδος μελέτης .....	221
7.3. Σύνθεση οστρεοαρχαιολογικού υλικού .....	222
7.4. Χωρική ανάλυση και ερμηνεία .....	223
7.5. Σύνοψη .....	225

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8

### Οστέινα αντικείμενα. Κατάλογος και παρατηρήσεις

*Ροζαλία Χρηστίδου*

8.1 Εισαγωγή .....	229
8.2. Κατάλογος .....	231
8.3. Παρατηρήσεις .....	238

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

*Ευαγγελία Στεφανή* 247

SUMMARY .....	253
---------------	-----

BIBΛΙΟΓΡΑΦΙΑ .....	269
--------------------	-----

ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΕΣ .....	289
--------------------------	-----