

ΤΟ ΚΟΡΑΝΙΟ
ΚΑΙ Η ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ
ΣΥΓΚΛΙΝΟΥΝ Ή ΑΠΟΚΛΙΝΟΥΝ ;

Διδάκτωρ ΖΑΚΙΡ ΝΑΗΚ

Μετάφραση : Μιχάλης Γ. Σολομονίδης

Στ' Όνομα του Οικτιρμονέστατου και Ελεημονέστατου ΑΛΛΑΧ

Εκθειαςμός απευθύνεται στον ΑΛΛΑΧ, Τον κυρίαρχο των κόσμων. Ειρήνη και Ευλογία στον Ένδοξο Προφήτη και Απόστολο Μοχάμαντ, στον Οίκο του και στους Συντρόφους του.

Αγαπητοί αδελφοί και αδελφές :

Η Ύπαρξη στηρίζεται στην έκφραση της ενότητας Του ΑΛΛΑΧ, την Υπέρτατη Αλήθεια. Στο Ιερό κοράνιο ο ΑΛΛΑΧ αναφέρει: «Δεν υπάρχει τίποτα, που να μην Τον υμνεί μ' εκθειαςμούς. Κι όμως δεν αντιλαμβάνεστε πως Τον Δοξάζουν.¹» Επίσης αναφέρει «Μήπως δεν βλέπεις ότι Τον ΑΛΛΑΧ προσκυνά καθετί, που βρίσκεται στους ουρανούς και στη γη: ο ήλιος, η σελήνη, τ' άστρα, τα βουνά, τα δέντρα, τα ζώα και πολλοί άνθρωποι; Όμως ο βασανισμός αξίζει σε πολλούς. Ο ΑΛΛΑΧ όποιον Ατιμάζει, δεν βρίσκει εκτίμηση πουθενά. Πράγματι Ο ΑΛΛΑΧ Κάνει ότι Θέλει.²»

Οποιοδήποτε λάθος, ή απόκλιση απ' τον Μονοθεϊσμό, οδηγεί στην εγκόσμια τιμωρία, όπως τυφώνες, πλημμύρες, σεισμοί και ηφαιστεια, μ' επιπρόσθετες τιμωρίες, όπως ανίατοι νόσοι και θανατηφόρες επιδημίες. Ο ΑΛΛΑΧ Ο Ύψιστος αναφέρει: «Και είπαν, Ο Οικτιρμονέστατος Έλαβε υιό! Πράγματι προφέρατε κάτι τερατώδες! Παραλίγο να εκραγούν οι ουρανοί, να διχαστεί η γη και να κατακυλήσουν τα βουνά θρυμματισμένα, επειδή αποδώσατε πατρότητα υιού Στον Οικτιρμονέστατο³.» Γι' αυτόν τον λόγο Ο ΑΛΛΑΧ, Έστειλε Βιβλία, και Αποστόλους για να διδάξουν τους ανθρώπους, πως δεν υπάρχει άλλος θεός εκτός Του ΑΛΛΑΧ.

Το Ισλάμ είναι το έσχατο μήνυμα, που διόρθωσε και ανόρθωσε την αλλοίωση των προηγούμενων αποστολών. Ο ΑΛΛΑΧ αναφέρει: «Σου στείλαμε το Αληθές Βιβλίο, που επικύρωσε και επισφράγισε την Γραφή, που προηγήθηκε⁴.» Γι' αυτόν τον λόγο ο Προφήτης Μοχάμαντ (ε.ε.α.⁵), στάλθηκε στην ανθρωπότητα, για να διαδώσει το Ισλάμ και για να λατρέψει Τον ΑΛΛΑΧ, τον Μοναδικό Θεό. Η διάδοση αυτού του μηνύματος αποτελεί θρησκευτική επιταγή για τους Μουσουλμάνους, ώστε να ζήσει η ανθρωπότητα μ' ασφάλεια και ειρήνη και να βραβευθεί στον παρόντα κόσμο και στον μελλοντικό. Γι' αυτόν τον λόγο, πρέπει να εκπληρώσουμε την αποστολή της υπενθύμισης σας, αγαπητοί αδελφοί και αδελφές για την εκτέλεση αυτού του καθήκοντος.

¹Κοράνιο ﴿17:44﴾ ²Κοράνιο﴿22:18﴾ ³Κοράνιο ﴿19:88-91﴾ ⁴Κοράνιο ﴿5:48﴾

⁵ ε.ε.α.: ﷺ : Ευλογία και Ειρήνη Του ΑΛΛΑΧ επ' αυτό

ΤΟ ΚΟΡΑΝΙΟ
ΚΑΙ Η ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ
ΣΥΓΚΛΙΝΟΥΝ Ή ΑΠΟΚΛΙΝΟΥΝ ;

Διδάκτωρ ΖΑΚΙΡ ΑΜΠΙΝΤΟΥΛ-ΚΑΡΙΜ ΝΑΗΚ

Μετάφραση απ' τ' Αγγλικό κείμενο στην Ελληνική

Μιχάλη Γ. Σολομωνίδη

Αγγλική Έκδοση :

ISBN: 983-9384-24-4

July 2001

First Published

by

ISLAMIC RESEARCH FOUNDATION (IRF)

56 / 58 οδός Tandel Street (North),
Dongri, Mumbai - 400 009 (India)
Tel.: 91-22-3736875 (6 lines) – Fax : 91-22-3730689
www.irf.net – e-mail: islam@irf.net

Published in Malaysia

by

SABA ISLAMIC MEDIA SDN (Co. No. 410060-X)

No. 1-2-1, Prima Peninsula, Jalan Setiawangsa 11,
Taman Setiawangsa, 54200 Kuala Lumpur, Malaysia
Tel.: 6-03-42562030

<http://www.saba-islamic-media.com>

E-mail: absaba@tm.net.my

Printed

by

Percetakan Advanco Sdn Bhd (Co. No. 45169 – K)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Ετεροφθογγική Προσομοίωση (transcription)	4
2	Εισαγωγή	5
3	Η Πρόκληση του Κορανίου	7
4	Αστρονομία	9
5	Φυσική	16
6	Γεωγραφία	17
7	Γεωλογία	19
8	Ωκεανολογία	21
9	Βιολογία	25
10	Βοτανολογία	26
11	Ζωολογία	27
12	Ιατρική	31
13	Ψυχολογία	32
14	Εμβρυολογία	33
15	Γενική Επιστήμη	42
16	Συμπέρασμα	44

Στ' Όνομα του Οικτιρμονέστατου και Ελεημονέστατου ΑΛΛΑΧ

ΤΟ ΚΟΡΑΝΙΟ
ΚΑΙ Η ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ
ΣΥΓΚΛΙΝΟΥΝ Ή ΑΠΟΚΛΙΝΟΥΝ ;

Διδάκτωρ ΖΑΚΙΡ ΝΑΗΚ

Μετάφραση : Μιχάλης Γ. Σολομωνίδης

القرآن و العلم الحديث

(باللغة اليونانية)

Στ' Όνομα του
Οικτιρμονέστατου και
Ελεημονέστατου ΑΛΛΑΧ

Αυτή είναι η Καθοδήγηση
με την οποία Ο ΑΛΛΑΧ
Καθοδηγεί όποιον Θελήσει

Κανείς δεν έχει το δικαίωμα να λατρεύεται εκτός απ' τον ΑΛΛΑΧ
και ο Μουχάμαντ είναι ο Απόστολός Του

Δώρο απ' τον Όμιλο Μετάδοσης του Ισλαμισμού

.....
.....

.....

Δωρίζεται και δεν πωλείται!

©Σολομωνίδεια Μέθοδος Ελληνικής Ετεροφθογγικής
Προσομοίωσης του Αραβικού Αλφαβήτου (ΣΜΕΕΠΑΑ)©

Η απόδοση της φωνητικής αξίας των αραβικών φθόγγων, και η αναπαράστασή τους με ετερόγλωσσα γράμματα, θεωρούνται απ' τα φαινόμενα, που απασχολούσαν πάντοτε τους γλωσσολόγους, και τους μεταφραστές, χωρίς να νιώθουν απόλυτη ασφάλεια για την όποια τους επινόηση. Μ' αυτό το σκεπτικό ο Γερμανός Μπρόκελμαν έθεσε το σύστημά του για αλφαβητική απεικόνιση της αραβικής με λατινικό αλφάβητο μεταξύ μεταγραμματισμού και μεταγραφής (transliteration - transcription). Στα ίχνη του θέτω και εγώ σήμερα τη δική μου απλουστευμένη προσομοίωση, η οποία στηρίζεται στις ακόλουθες ιδιαιτερότητες :

1. αναδιορισμό των γραμμάτων του νεοελληνικού αλφάβητου :

a. για όσα αραβικά γράμματα έχουν παρόμοια ηχητική αξία,

Αρ/κή *أ ب پ ت ة ث خ ذ ر ز س غ ف ك ل م ن ي*

ΕΛ/κή *α β π τ ο θ χ δ ρ ζ σ γ φ κ λ μ ν ι*

b. για όσα αραβικά γράμματα δεν έχουν αντίστοιχη φωνητική αξία στο ελληνικό αλφάβητο, αφού παραμένουν ελληνικά γράμματα που ακόμη δεν αναδιορίστηκαν,

Αραβική	<i>ح</i>	<i>ض</i>	<i>ط</i>	<i>ع</i>	<i>ه</i>	<i>و</i>
Ελληνική	<i>υ</i>	<i>ψ</i>	<i>ξ</i>	<i>ε</i>	<i>η</i>	<i>ω</i>

c. χρήση των καλλιγραφικών παραλλαγών του νεοελληνικού αλφάβητου, για την κάλυψη της αντιστοιχίας αναδιορισμού, αφού εξαντλήθηκαν τα τυπικά γράμματα του ελληνικού αλφαβήτου,

Αραβική	<i>ج</i>	<i>چ</i>	<i>ف</i>
Ελληνική E/A	<i>κ</i>	<i>ω</i>	<i>β</i>

2. χρήση των νυν άχρηστων πρωτοελληνικών γραμμάτων, και του βυζαντινού (σ) για την κάλυψη των εναπομεινάντων αραβικών γραμμάτων

Αραβική	<i>د</i>	<i>ش</i>	<i>ص</i>	<i>ظ</i>	<i>ق</i>
Ελληνική E/A	<i>ζ</i>	<i>τθ</i>	<i>ς</i>	<i>φ</i>	<i>κ</i>

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Απ' την αφετηρία της ανθρώπινης ζωής στον πλανήτη μας, ο άνθρωπος πάντοτε στοχαζόταν για να καταλάβει την φύση, το περιβάλλον του, το σχέδιο της Δημιουργίας, και το σκοπό της ίδιας της ζωής του. Σ' αυτήν την αναζήτηση της αλήθειας, η οποία εκτείνεται σε πολλούς αιώνες, και σε διάφορους πολιτισμούς, η οργανωμένη θρησκεία διαμόρφωσε την ανθρώπινη ζωή και καθόρισε σε μεγάλο βαθμό την πορεία της Ιστορίας. Ενώ μερικές θρησκείες θεμελιώθηκαν σε βιβλία, τα οποία ισχυρίστηκαν οι οπαδοί τους ότι είναι θεόπεμπτα, άλλες βασίστηκαν αποκλειστικά στην ανθρώπινη εμπειρία.

Το Κοράνιο, κύρια πηγή της Ισλαμικής Πίστης, είναι βιβλίο, για το οποίο οι οπαδοί του πιστεύουν, ότι ολόκληρο έχει Θεία προέλευση.

Οι Μουσουλμάνοι πιστεύουν επίσης ότι περιέχει καθοδήγηση για όλη την ανθρωπότητα, αφού πιστεύουν ότι το μήνυμα του Κορανού είναι παντοτινό. Άρα και το Κοράνιο είναι κατάλληλο παντοτινά.

Μήπως το Κοράνιο πέρασε αυτή τη δοκιμασία της αιώνιας καταλληλότητας ;

Σ' αυτό το βιβλιάριο σκοπεύω να παρουσιάσω μια αντικειμενική ανάλυση της Ισλαμικής Πεποίθησης, αναφορικά με τη Θεία προέλευση του Κορανού, στο φως των καθιερωμένων επιστημονικών ανακαλύψεων.

Υπήρχε διάστημα στην Ιστορία του παγκόσμιου Πολιτισμού, τότε που τα θαύματα, ή ότι προσλαμβανόταν ως θαύμα, καταλάμβανε την προτεραιότητα της ανθρώπινης λογικής και αιτιολογίας. Αλλά πώς να καθορίσουμε τον όρο «θαύμα»; Θαύμα είναι ότι συμβαίνει εκτός της γνωστής φυσικής εξέλιξης της ζωής, για το οποίο η ανθρωπότητα δεν έχει ερμηνεία. Ωστόσο πρέπει να είμαστε προσεκτικοί πριν δεχτούμε κάτι ως θαύμα. Σε άρθρο της «Τάϊμς οφ Ίντια» στη Μουμπάη, το 1993 αναφέρθηκε ότι «άγιος» με τ' όνομα

«Γέρο-Πίλοτ» ισχυρίστηκε ότι έμεινε βυθισμένος στο νερό σε μια δεξαμενή για τρία συνεχή ημερονύκτια. Όταν οι δημοσιογράφοι ζήτησαν να εξετάσουν τον πυθμένα της δεξαμενής, στην οποία ισχυρίστηκε ότι τέλεσε το θαυματουργικό κατόρθωμά του, αρνήθηκε να συναινέσει.

Αμφισβητώντας μας είπε : «Πώς μπορεί κανείς να εξετάσει την μήτρα της μητέρας, που ζωοποιεί το έμβρυο. Ο «Γέρος» κάτι κρύβει! Ήταν κόλπο για να κερδίσει δημοσιότητα. Σίγουρα κανένας σύγχρονος άνθρωπος με στοιχειώδη λογική σκέψη δε θα παραδεχόταν τέτοιο «θαύμα».

Αν τέτοια πλαστά θαύματα είναι δοκιμές της θεότητας, τότε θα έπρεπε να παραδεχόμασταν τον κ. Π.Σ. Σόρκαρ, μάγο παγκόσμιας φήμης, ως τον καλύτερο άνθρωπο του Θεού για τα κόλπα και τις ψευδαισθήσεις που προκαλεί.

Βιβλίο που διεκδικεί την Θεία προέλευση, στην ουσία εκλαμβάνεται ως θαύμα! Τέτοια αξίωση πρέπει να εξακριβώνεται εύκολα σε κάθε εποχή.

Οι μουσουλμάνοι πιστεύουν ότι το Κοράνιο είναι η τελευταία και τελική αποκάλυψη του Θεού, το θαύμα των θαυμάτων, που αποκαλύφθηκε ως έλεος για την ανθρωπότητα.

Ας εξετάσουμε λοιπόν την αξιοπιστία αυτής της πεποίθησης.

Επιθυμώ να ευχαριστήσω τον αδελφό Μουσάντακ Θάνγκ, για την εκδοτική του υποστήριξη. Ο Δοξασμένος και Υψιστος ΑΛΛΑΧ να τον Ανταμείψει για τους κόπους του. ΑΜΗΝ

Η ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΤΟΥ ΚΟΡΑΝΙΟΥ

Η λογοτεχνία και η ποίηση είναι όργανα της ανθρώπινης έκφρασης και δημιουργικότητας σ' όλους τους πολιτισμούς. Ο κόσμος γνώρισε εποχή στην οποία η λογοτεχνία και η ποίηση κατείχαν εξέχουσα θέση, παρόμοια μ' αυτή, που απολαμβάνει σήμερα η επιστήμη και η τεχνολογία.

Μουσουλμάνοι και αλλόδοξοι συμφωνούν ότι στην αραβική λογοτεχνία, το Κοράνιο θεωρείται το κατεξοχήν απαράμιλλο Έργο επί της γης.

Το Κοράνιο προκαλεί την ανθρωπότητα για συναγωνισμό με τ' ακόλουθα εδάφια :

﴿Αν αμφιβάλετε αναφορικά μ' ότι Αποκαλύψαμε στον δούλο Μας, τότε παρουσιάστε ένα Κεφάλαιο όμοιό του, και αν είστε ειλικρινείς επικαλεστείτε τους μάρτυρές σας, εκτός Του ΑΛΛΑΧ ! Αν όμως δεν το επιχειρήσετε, και δεν θα τολμήσετε, τότε προφυλαχθείτε απ' τη φωτιά, που έχει προετοιμαστεί για τους άπιστους, και έχει για καύσιμά της τα είδωλα, και τους ανθρώπους¹﴾ (2:23-24)

Η Κορανική Πρόκληση αφορά την εκπόνηση ενός Κεφαλαίου παρομοίου των κεφαλαίων του Κορανίου. Η ίδια πρόκληση επαναλήφθηκε στο Κοράνιο μερικές φορές. Οι αμφισβητούντες καλούνται να εκπονήσουν κεφάλαιο, που να είναι παρόμοιο με τα Κορανικά, από άποψης κάλλους, ευγλωττίας, βάθους και έννοιας, ή τουλάχιστον να μοιάζει με τα Κορανικά κεφάλαια. Αυτή η πρόκληση παραμένει μέχρι σήμερα χωρίς ανταπόκριση.

Ωστόσο ένας σύγχρονος λογικός άνθρωπος, δε θα παραδεχόταν ως θρησκευτική γραφή, μια αναφορά με γλαφυρότατο ποιητικό ύφος, που ισχυρίζεται ότι ο κόσμος είναι επίπεδος. Αυτό, επειδή ζούμε σε μια εποχή, όπου οι επιστημονικές αποδείξεις έχουν το προβάδισμα. Λίγοι μόνο θα δέχονταν την εξαίσια γλώσσα του Κορανίου ως απόδειξη της Θείας του προέλευσης. Οποιαδήποτε Γραφή διεκδικεί

¹ Οι μεταφράσεις και αποδόσεις των Κορανικών εδαφίων, που εσωκλείονται στις παρενθέσεις τύπου ﴿ ﴾ είναι του Μιχάλη Γ. Σολομωνίδη, κατόπιν αναφοράς στις ανεπιφύλακτα αποδεκτές Ισλαμικές Ερμηνείες.

την Θεία αποκάλυψη, πρέπει επίσης να είναι αποδεκτή και για την αδιάσειστη λογική επιχειρηματολογία της. Σύμφωνα με το διάσημο Νομπελίστα Αλβέρτο Αϊνστάϊν : «Η επιστήμη χωρίς τη θρησκεία είναι ανάπηρη. Η θρησκεία χωρίς την επιστήμη είναι τυφλή».

Ας μελετήσουμε το Κοράνιο και ας αναλύσουμε αν συμβαδίζει, ή αντιστρατεύεται την επιστήμη.

Το Κοράνιο δεν είναι βιβλίο επιστήμης, αλλά Βίβλος «Σημείων» {αϊάτ}. Υπάρχουν άνω των 6000 Σημείων στο Κοράνιο, απ' τα οποία άνω των 1000 αναφέρονται στην επιστήμη.

Αν και όλοι μας γνωρίζουμε ότι πολλές φορές η επιστήμη κάνει «αντίστροφη πορεία», όμως σ' αυτό το βιβλιάριο θ' ασχοληθούμε μόνο με τα καθιερωμένα επιστημονικά δεδομένα, και όχι μόνο μ' απλές υποθέσεις και θεωρίες, που στηρίζονται σε εικασίες και δεν βασίζονται σ' αποδείξεις.

I – ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

Η Δημιουργία του σύμπαντος «Η Μεγάλη Έκρηξη»

Η δημιουργία του σύμπαντος ερμηνεύεται από τους αστρονόμους μ' ένα ευρέως αποδεκτό φαινόμενο, εκλαϊκευμένα γνωστό ως «Μπίγκ Μπάνγκ». Υποστηρίζεται από στοιχεία παρατηρήσεων και πειραματισμού, τα οποία συγκεντρώθηκαν απ' αστρονόμους και αστροφυσικούς για ολόκληρες δεκαετίες. Σύμφωνα με τη θεωρία της «Μεγάλης Έκρηξης», ολόκληρο το Σύμπαν ήταν αρχικά μια μεγάλη μάζα (Πρωταρχικό Νεφέλωμα). Μετά ακολούθησε το Μπίγκ Μπάνγκ (Δευτερεύουσα Απόσχιση), η οποία οδήγησε στον σχηματισμό των Γαλαξιών. Στη συνέχεια αποχωρίστηκαν οι Γαλαξίες σχηματίζοντας αστέρες, πλανήτες, ήλιο, σελήνη, κ.τ.λ. Η προέλευση του σύμπαντος είναι μοναδική και η πιθανότητα της τυχαίας επέλευσής της είναι μηδενική.

Το Κοράνιο περιέχει το ακόλουθο εδάφιο αναφορικά με την προέλευση του σύμπαντος :

﴿Μήπως οι άπιστοι δεν αντιλαμβάνονται ότι οι ουρανοί και η γη αποτελούσαν ενιαία μάζα, την οποία Σχίσαμε;﴾ (21:30)

Η καταπληκτική αρμονία του Κορανικού εδαφίου με τη θεωρία της Μεγάλης Έκρηξης είναι αναπόφευκτη! Πώς μπορεί βιβλίο που πρωτοεμφανίστηκε στην έρημο της Αραβίας πριν από 1400 χρόνια να περιέχει αυτήν τη βαθυστόχαστη αλήθεια;

ΥΠΗΡΧΕ ΜΙΑ ΑΡΧΙΚΗ ΑΕΡΙΩΔΗ ΜΑΖΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΓΑΛΑΞΙΩΝ

Οι επιστήμονες λένουν ότι πριν το σχηματισμό των Γαλαξιών, υπήρχε στο σύμπαν μια ουράνια ουσία σε αεριώδη κατάσταση. Συνοπτικά, υπήρχε τεράστια αεριώδη ουσία, ή νεφελώματα πριν τον σχηματισμό των Γαλαξιών. Για την περιγραφή της αρχικής ουράνιας ουσίας, ή λέξη «καπνός» θα ήταν καταλληλότερη απ' την λέξη «αέριο». Τ' ακόλουθο Κορανικό εδάφιο αναφέρεται σ' αυτή την

κατάσταση του σύμπαντος με την λέξη {Ζουχάν²} που σημαίνει καπνός :

﴿Έπειτα Έστρεψε την προσοχή Του στον ουρανό, που ήταν σαν καπνός, και Είπε στον ουρανό και στην γη : «Προσέλθετε εκούσια, ή ακούσια», και απάντησαν «ερχόμαστε εκούσια»﴾ (41:11)

Αναφέρουμε και πάλι ότι αυτό το γεγονός είναι φυσική συνέπεια της Μεγάλης Έκρηξης, και ήταν άγνωστο για τους Άραβες την εποχή του Προφήτη Μοχάμαντ (ε.ε.α.). Ποια λοιπόν θα μπορούσε να είναι η πηγή αυτής της γνώσης;

ΤΟ ΣΦΑΙΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΗΣ ΓΗΣ

Στην αρχαία εποχή ο κόσμος πίστευε ότι η γη ήταν επίπεδη. Για αιώνες οι άνθρωποι φοβούνταν ν' αποτολήσουν την απομάκρυνση φοβούμενοι μήπως πέσουν απ' την άκρη της γης. Ο κ. Φράνσις Ντρέϊκ, ήταν ο πρώτος που απόδειξε ότι η γη είναι σφαιρική, όταν την περιέπλευσε το 1597. Ας αναλογιστούμε τ' ακόλουθο Κορανικό εδάφιο αναφορικά με την διαδοχή της νύχτας και της ημέρας :

﴿Μήπως δεν αντιλαμβάνεσαι ότι Ο ΑΛΛΑΧ Ρύθμισε την εναλλαγή νύχτας και ημέρας﴾ (31:29)

Αυτή η διαδοχή νύχτας και ημέρας οδηγεί στη σταδιακή εκπόρευση της νύχτας από την ημέρα και της ημέρας απ' την νύχτα. Αυτό το φαινόμενο μπορεί να συμβεί μόνο αν η γη είναι σφαιρική. Αν ήταν επίπεδη θα υπήρχε αιφνίδια αλλαγή από νύχτα σε ημέρα και αντίστροφα. Το επόμενο Κορανικό εδάφιο υπαινίσσεται το σφαιρικό σχήμα της γης :

﴿Δημιούργησε τους ουραμούς και τη γη μ' άρτια αναλογία, επικαλύπτοντας την ημέρα με την νύχτα, και την νύχτα με την ημέρα﴾ (39:5)

Η αραβική λέξη που χρησιμοποιήθηκε στο εδάφιο είναι {καωάρα} που σημαίνει «επικάλυψε» με τον τρόπο που το σαρίκι επικαλύπτει

² Η Ετεροφθογγική Απεικόνιση των αραβικών λέξεων εντός { } έγινε με βάση την προειρημένη ΣΜΕΕΠΑΑ©

την κεφαλή. Η επικάλυψη, ή ανακύκλωση της ημέρας απ' την νύχτα και της νύχτας απ' την ημέρα συμβαίνει μόνο επειδή η γη είναι σφαιρική. Σφαιρική και όχι μόνο απλώς κυκλική όπως το τόπι, αλλά γεωσφαιρική, ήτοι πεπλατυσμένη στους πόλους.

Το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο περιέχει την περιγραφή του γήινου σχήματος:

﴿Μετά άπλωσε την γη ωειδώς﴾ (79:30)

Η αραβική λέξη που χρησιμοποιείται είναι {Ζανάρα} που σημαίνει σχήμα στρουθοκαμηλοειδούς αυγού. Το σχήμα αυτό του αυγού της στρουθοκαμήλου είναι ακριβώς όπως και το γεωσφαιρικό σχήμα. Έτσι το Κοράνιο περιγράφει ακριβώς το σχήμα της γης, παρότι η επικρατούσα άποψη της εποχής που αποκαλύφθηκε το Κοράνιο πρέσβευε ότι η γη ήταν επίπεδη.

ΤΟ ΦΩΣ ΤΗΣ ΣΕΛΗΝΗΣ ΕΙΝΑΙ ΑΝΤΑΝΑΚΛΩΜΕΝΟ

Οι αρχαίοι πολιτισμοί πίστευαν ότι το φως της σελήνης πήγαζε απ' την ίδια! Η επιστήμη σήμερα μας πληροφορεί ότι το φως της σελήνης είναι αντανακλώμενο. Ωστόσο αυτό το γεγονός αναφέρεται στο Κοράνιο πριν από 1400 χρόνια περίπου, όπως προκύπτει απ' τ' ακόλουθο εδάφιο:

﴿Ευλογημένος, Ο Οποίος Έκτισε τους αστερισμούς στον ουρανό και τοποθέτησε εκεί λυχνία και σελήνη φωτεινή﴾ (25:61)

Στην αραβική ο ήλιος ονομάζεται {Μάμς}. Αναφέρεται και ως {σιράω} που σημαίνει πυρσός, και περιγράφεται ως {ωαηάω} που σημαίνει λαμπρός φανός, ή περιγράφεται ως {ψιά} που σημαίνει απαστράπτουσα δόξα. Και οι τρεις περιγραφές είναι κατάλληλες για τον ήλιο επειδή παράγει έντονη θερμότητα, και φως με την εσωτερική του ανάφλεξη. Στην αραβική η σελήνη ονομάζεται {Γάμαρ} και περιγράφεται στο Κοράνιο ως {μωνίρ} που σημαίνει σώμα που δίνει φέγγος. Και πάλι η Κορανική περιγραφή ταιριάζει απόλυτα με την πραγματική φύση της σελήνης, η οποία δεν έχει δικό της φως, αλλά αντανακλά το φως του ηλίου. Σε κανένα Κορανικό εδάφιο δεν αναφέρεται μήτε η σελήνη ως πυρσός, ή λαμπρός φανός, ή απαστράπτουσα δόξα, ούτε ο ήλιος ως φως, ή φωτεινός. Συνεπώς το Κοράνιο αναγνωρίζει τη διαφορά ανάμεσα

στη φύση του ηλίου και της σελήνης. Ας αναλογιστούμε τ' ακόλουθα Κορανικά εδάφια, τα οποία αναφέρονται στη φύση του φωτός, της σελήνης και του ηλίου:

﴿Είναι Εκείνος Ο Οποίος Έκανε τον ήλιο να εκπέμπει το λαμπρό του φως και τη σελήνη να αντανακλά το φέγγος﴾ (10:5)

﴿Μήπως δεν αντιλαμβάνεστε πως Ο ΑΛΛΑΧ, Δημιούργησε τα επτά απανωτά ουράνια στρώματα και έθεσε μέσα τους τη σελήνη να αντανακλά το φέγγος και τον ήλιο ως λυχνία﴾ (71:15-16)

Ο ΗΛΙΟΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ

Για μεγάλο διάστημα οι Ευρωπαίοι φιλόσοφοι και επιστήμονες πίστευαν ότι η γη βρίσκεται στο κέντρο του σύμπαντος και όλα τ' άλλα ουράνια σώματα συμπεριλαμβανομένου και του ηλίου περιστρέφονταν γύρω της. Στην Δύση επικρατούσε η γεωκεντρική αντίληψη του σύμπαντος απ' την εποχή του Πτολεμαίου (2^ο π.Χ. αι.) Το 1512 ο Νικόλαος Κοπέρνικος διατύπωσε την ηλιοκεντρική του Θεωρία Πλανητικής Τροχιάς, η οποία ισχυριζόταν ότι ήλιος βρίσκεται στο κέντρο του Ηλιακού Συστήματος ακίνητος με τους πλανήτες να περιστρέφονται γύρω του. Το 1609 ο Γερμανός επιστήμονας Ιωάννης Κέπλερ δημοσίευσε το έργο του "Η Νέα Αστρονομία". Σ' αυτό συμπέρανε ότι όχι μόνο οι πλανήτες κινούνται σε ελλειπτική τροχιά γύρω απ' τον ήλιο, αλλά περιστρέφονται και γύρω απ' τους άξονές τους μ' ανώμαλες ταχύτητες. Μ' αυτή την γνώση έγινε εφικτό για τους Ευρωπαίους επιστήμονες να ερμηνεύσουν σωστά πολλούς απ' τους μηχανισμούς του ηλιακού συστήματος συμπεριλαμβανομένης και της εναλλαγής ημέρας και νύκτας. Μετά τις ανακαλύψεις αυτές πίστευαν ότι ο ήλιος ήταν στάσιμος και δεν περιστρεφόταν γύρω απ' τον άξονά του όπως την γη. Θυμάμαι ότι είχα διαβάσει αυτήν την πλάνη στο βιβλίο της Γεωγραφίας, που διδάχτηκα στα παιδικά μου χρόνια.

Ας αναλογιστούμε τ' ακόλουθο Κορανικό εδάφιο :

«Είναι Εκείνος που Δημιούργησε τη νύχτα και την ημέρα, τον ήλιο και τη σελήνη και Έθεσε καθένα τους στη διαστημική του τροχιά» (21:33)

Η αραβική λέξη που χρησιμοποιείται στο παραπάνω εδάφιο είναι {ιασβαυών} που προέρχεται απ' το ρήμα {σάβανα}. Το εν λόγω ρήμα περιλαμβάνει την έννοια της κίνησης που προέρχεται από κάθε σώμα που κινείται. Αν η λέξη χρησιμοποιηθεί αναφορικά με άνθρωπο που στέκεται, τότε δε σημαίνει να κατρακυλήσει, αλλά απλώς την κίνησή του, ή το τρέξιμό του. Αν χρησιμοποιηθεί για άνθρωπο στο νερό τότε δε σημαίνει να επιπλεύσει, αλλά απλώς να κολυμπήσει. Με τον ίδιο τρόπο αν χρησιμοποιηθεί αυτή η λέξη για ουράνιο σώμα, τότε δε σημαίνει μόνο ότι είναι ιπτάμενο στο διάστημα, αλλά και ότι περιστρέφεται ενώ πορεύεται στο διάστημα. Τα περισσότερα σχολικά βιβλία έχουν συμπεριλάβει πλέον το γεγονός ότι ο ήλιος περιστρέφεται γύρω απ' τον άξονά του. Η περιστροφή του ηλίου γύρω απ' τον άξονά του, μπορεί ν' αποδειχθεί με τη βοήθεια οργάνου, που προβάλλει επιτραπέζια την εικόνα του ηλίου, ώστε να εξετάζεται χωρίς τύφλωση. Παρατηρήθηκε ότι ο ήλιος έχει κηλίδες, που εκτελούν κυκλική τροχιά μια φορά ανά 25ήμερο. Ο ήλιος χρειάζεται περίπου 25 μέρες για να περιστραφεί γύρω απ' τον άξονά του. Πραγματικά ο ήλιος πορεύεται στο διάστημα με ταχύτητα περίπου 150 μίλια το δευτερόλεπτο και χρειάζεται περίπου 200 εκατομμύρια χρόνια για να ολοκληρώσει μια περιστροφή του γύρω απ' το κέντρο του γαλαξία μας.

«Δεν επιτρέπεται στον ήλιο να προσπερνά τη σελήνη, ούτε στη νύχτα να ξεπερνά την ημέρα. Καθένα τους κινείται στη διαστημική του τροχιά» (36:40)

Το παραπάνω Κορανικό εδάφιο αναφέρει ένα ουσιαστικό γεγονός, που ανακαλύφθηκε απ' τη σύγχρονη αστρονομία, ήτοι την ύπαρξη ξεχωριστών τροχιών για τον ήλιο και τη σελήνη κατά τη διαστημική τους πορεία, καθώς και την αυτοπεριστροφή τους. Το σταθερό σημείο προς το οποίο ο ήλιος ταξιδεύει μεταφέροντας μαζί του και το ηλιακό σύστημα, καθορίστηκε ακριβώς απ' τη σύγχρονη αστρονομία και ονομάστηκε Ηλιακή Απόληξη. Το ηλιακό σύστημα κινείται πραγματικά προς το διαστημικό σημείο, που βρίσκεται

στον Αστερισμό του Ηρακλή (Α-Λύρα) του οποίου η συγκεκριμένη θέση είναι καθορισμένη με ακρίβεια. Η σελήνη περιστρέφεται γύρω απ' τον άξονά της στην ίδια διάρκεια που χρειάζεται η περιστροφή της γύρω απ' την γη. Χρειάζεται 29,50 μέρες για να εκτελέσει μια ολόκληρη περιστροφή. Είναι καταπληκτική η ακρίβεια των Κορανικών εδαφίων σε βαθμό που αφήνει τον αναλογιζόμενο έκθαμβο. Μήπως δεν πρέπει να μελετήσουμε το ερώτημα: Ποια ήταν η πηγή της γνώσης του Κορανίου;

Ο ΗΛΙΟΣ ΘΑ ΕΞΑΝΤΛΗΘΕΙ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ

﴿Και ο ήλιος ακολουθεί την τροχιά του μέχρι να φτάσει στον καθορισμένο του τόπο, έτσι Καθόρισε Ο Παντοδύναμος Παντογνώστης﴾ (36:38)

Η αραβική που χρησιμοποιείται σ' αυτό το εδάφιο είναι {μωστα-ζάρ} που σημαίνει τόπος και χρόνος που έχει προκαθοριστεί. Έτσι το Κοράνιο μας πληροφορεί ότι ο ήλιος πορεύεται προς τον προκαθορισμένο του τόπο και αυτό γίνεται με βάση προκαθορισμένο χρόνο, που σημαίνει ότι αυτή η πορεία κάποτε θα αποπερατωθεί και θα εξαντληθεί.

Η ΥΠΑΡΞΗ ΔΙΑΣΤΡΙΚΗΣ ΎΛΗΣ

Το διάστημα εκτός των οργανωμένων αστρονομικών συστημάτων προσλαμβανόταν ως κενό. Όμως οι αστροφυσικοί ανακάλυψαν αργότερα την ύπαρξη διαστρικής ύλης. Αυτό το υλικό γεφύρωμα ονομάζεται διαστρικό πλάσμα, και αποτελείται από πλήρη ιονισμένα αέρια, που περιέχουν ισάριθμα ελεύθερα ηλεκτρόνια και θετικά ιόντα. Αυτό το διαστρικό πλάσμα αποκαλείται η 4^η κατάσταση της ύλης, η οποία προστίθεται στις τρεις ήδη γνωστές (στερεή, υγρή και αέρια). Το Κοράνιο αναφέρει την ύπαρξη αυτής της διαστρικής ύλης στο ακόλουθο εδάφιο :

﴿Τον Δημιουργό των ουρανών και της γης και των ενδιαμέσων τους﴾ (25:59)

Θα θεωρούνταν γελοίος όποιος ισχυριζόταν πως η ύπαρξη της διαστρικής γαλαξιακής ύλης ήταν γνωστή πριν από 1400 χρόνια!

ΤΟ ΔΙΑΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΣΥΜΠΑΝ

Το 1925 Ο Αμερικανός αστρονόμος Έντουϊν Χάμπελ παρουσίασε με παρατηρητική απόδειξη πως όλοι οι γαλαξίες απομακρύνονται μεταξύ τους, πράγμα που σημαίνει τη διαστολή του σύμπαντος. Αυτή η διαστολή σήμερα είναι καθιερωμένο επιστημονικό γεγονός. Αυτό μας πληροφορεί και το Κοράνιο αναφορικά με τη φύση του σύμπαντος:

﴿Και τον ουρανό Κτίσαμε επιδέξια και με τη δύναμή μας διευρύνουμε τα πέρατα﴾ (51:47)

Η αραβική λέξη {μωασιτών} μεταφράζεται ακριβώς ως διευρύνουμε και αναφέρεται στην δημιουργία του διαστελλόμενου σύμπαντος. Ο Στίβεν Χάουκινγκ στο βιβλίο του "Συνοπτική Ιστορία του Χρόνου" αναφέρει: "Η ανακάλυψη της διεύρυνσης του σύμπαντος ήταν μια απ' τις μεγαλύτερες διανοητικές επαναστάσεις του 20^{ου} αι." Το Κοράνιο αναφέρθηκε στη διεύρυνση του σύμπαντος πριν ακόμα ο άνθρωπος μάθει να κατασκευάζει τηλεσκόπια! Μερικοί ίσως πουν ότι οι αστρονομικές ανακαλύψεις δεν εκπλήσσουν στο Κοράνιο, αφού οι Άραβες ήταν πρωτοπόροι στον τομέα της Αστρονομίας! Όμως αν και ευστοχούν στην αναγνώριση της αραβικής αστρονομικής υπεροχής, αστοχούν στο συλλογισμό τους, αφού το Κοράνιο αποκαλύφθηκε αιώνες πριν την επιτευχθείσα αραβική υπεροχή. Επιπλέον πολλά απ' τα επιστημονικά ευρήματα, που προαναφέρθηκαν, όπως η προέλευση του σύμπαντος απ' την Μεγάλη Έκρηξη, ήταν άγνωστα για τους Άραβες ακόμα και στ' αποκορύφωμα της επιστημονικής τους υπεροχής. Επομένως οι επιστημονικές αναφορές του Κορανίου δεν ανάγονται στην αραβική αστρονομική υπεροχή. Στην πραγματικότητα τ' αντίθετο αληθεύει! Οι Άραβες προόδευαν στην Αστρονομία επειδή καταλαμβάνει εξέχουσα θέση στο Κοράνιο.

II – ΦΥΣΙΚΗ

Η ΥΠΑΡΞΗ ΥΠΟΑΤΟΜΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ

Στους αρχαίους χρόνους ήταν ευρέως αποδεκτή η γνωστή θεωρία του ατόμου. Αυτή η θεωρία αρχικά προτάθηκε απ' τους Έλληνες και συγκεκριμένα απ' τον Δημόκριτο, που έζησε πριν από 20 αιώνες. Ο Δημόκριτος και οι μεταγενέστεροί του υπέθεσαν ότι η μικρότερη μονάδα της ύλης είναι το άτομο. Οι Άραβες συνήθιζαν να πιστεύουν το ίδιο. Η αραβική {δάραο} γενικά σημαίνει άτομο. Πρόσφατα η σύγχρονη επιστήμη ανακάλυψε ότι ακόμα και το άτομο επιδέχεται σχάση, πράγμα που φυσικά αποτελεί επίτευγμα του 20 αι. Πριν από 14 αιώνες αυτή η αντίληψη έδειχνε παράξενη ακόμη και για Άραβα. Η λέξη {δάραο} για τον Άραβα αναφερόταν στο απειροελάχιστο τμήμα, που δεν επιδεχόταν περαιτέρω απλούστευση. Ωστόσο το κάτωθι Κορανικό εδάφιο δεν αποδέχεται αυτή την οριοθέτηση!

﴿Οι άπιστοι είπαν: "ποτέ δε θα μας βρει η Ώρα". Να πεις: "Ναι, μα Τον ΑΛΛΑΧ, Τον Γνώστη των αοράτων, θα σας βρει η Ώρα της Κρίσης". Ο ΑΛΛΑΧ δεν Του Διαφεύγει ούτε βάρος ενός ατόμου για οτιδήποτε βρίσκεται στους ουρανούς, μήτε στην γη και ακόμη, ούτε το μικρότερο, μήτε το μεγαλύτερο απ' το άτομο. Όλα, Του είναι γνωστά και καταχωρημένα στο διαυγές βιβλίο.﴾ (34:3)

Το εδάφιο αναφέρεται στην παντογνωσία Του ΑΛΛΑΧ, την γνώση Του για όλα, ορατά και αόρατα. Επιπλέον υπερβαίνει τα δεδομένα και αναφέρει ότι Ο ΑΛΛΑΧ είναι Ενήμερος για όλα συμπεριλαμβανομένων και των μικρότερων και των μεγαλύτερων του ατόμου. Απ' αυτό το εδάφιο συνάγεται ότι υπάρχει κάτι μικρότερο του ατόμου, πράγμα που ανακάλυψε πρόσφατα η σύγχρονη επιστήμη. Παρόμοιο μήνυμα μεταδίδει και τ' ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

﴿... Δεν υπάρχει τίποτα μικρότερο, ή μεγαλύτερο του ατόμου, που να μην είναι γνωστό στον ΑΛΛΑΧ, αφού όλα είναι καταγραμμένα στο διαυγές βιβλίο﴾ (10:61)

III – ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

Ο ΥΔΑΤΙΝΟΣ ΚΥΚΛΟΣ

Το 1580 ο Μπέρναρντ Πάλισση, ήταν ο πρώτος που περιέγραψε την παρούσα έννοια του υδάτινου κύκλου. Περιέγραψε πως το νερό εξατμίζεται απ' τους ωκεανούς και ψύχεται σχηματίζοντας σύννεφα. Τα σύννεφα συμπυκνώνονται και μεταφέρονται απ' τον άνεμο και πέφτουν ως βροχή. Αυτό το νερό συσσωρεύεται σε λίμνες και χείμαρρους και χύνεται στους ωκεανούς για να εξατμιστεί και να ανακυκλωθεί και πάλι ως βροχή. Τον 7^ο αι. ο Θαλής ο Μιλήσιος, πίστευε ότι οι ρανίδες απ' την επιφάνεια των ωκεανών υψώνονται απ' τον άνεμο και μεταφέρονται εσωτερικά και συμπυκνώνονται για να πέσουν ως βροχή. Σε προγενέστερες εποχές ο κόσμος δεν γνώριζε την πηγή των υπόγειων υδάτων. Νόμιζαν ότι το νερό των ωκεανών με την επήρεια των ανέμων ωθούνταν προς το εσωτερικό των ηπείρων. Πίστευαν επίσης ότι το νερό επέστρεφε από μυστικό πέρασμα, ή από την Μεγάλη Άβυσσο. Αυτό το πέρασμα ήταν συνδεδεμένο με τους ωκεανούς και ονομαζόταν Τάρταρος απ' την εποχή του Πλάτωνα. Ακόμα και ο Καρτέσιος, ο μεγάλος στοχαστής του 18^{ου} αι. μ.Χ. συγκαταλέχθηκε στους οπαδούς αυτής της θεωρίας. Μέχρι τον 18^ο αι. μ.Χ. η θεωρία του Αριστοτέλη ήταν επικρατούσα. Σύμφωνα μ' αυτή τη θεωρία το νερό συμπυκνωνόταν σε κρύα ορεινά σπήλαια και σχημάτιζε υπόγειες λίμνες που τροφοδοτούσαν τους πίδακες. Σήμερα γνωρίζουμε ότι το νερό των βροχών, που διαρρέει μέσα σε ρήγματα της γης ευθύνεται για το φαινόμενο. Ο Υδάτινος Κύκλος περιγράφεται στο Κοράνιο με τ' ακόλουθα εδάφια:

«Μήπως δεν γνωρίζεις ότι Ο ΑΛΛΑΧ, Κατεβάζει το νερό των βροχών απ' τον ουρανό και το Κάνει να διεισδύει στην γη ως πηγές; Έπειτα μ' αυτό Βλασταίνει φυτά διαφορετικών ειδών.»
(39:21)

«Και Κατεβάζει απ' τον ουρανό νερό και μ' αυτό Αναγεννά την γη μετά τη νέκρωσή της. Σ' αυτά τα φαινόμενα υπάρχουν Σημεία για ανθρώπους με νοημοσύνη.» (30:24)

«Και Κατεβάσαμε απ' τον ουρανό νερό, ώστε να πέφτει με μέτρο και Ορίσαμε να παραμένει στην γη και Μπορούμε να το Αποσύρουμε.» (23:18)

Κανένα άλλο κείμενο, που χρονολογείται 1400 χρόνια δε μας δίνει τέτοια ακριβή περιγραφή του Υδάτινου Κύκλου.

ΟΙ ΑΝΕΜΟΙ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΤΑ ΣΥΝΝΕΦΑ

«Και Στείλαμε τους ανέμους, που γονιμοποιούν τα σύννεφα και Κατεβάσαμε απ' τον ουρανό το νερό για πόση σας.» (15:22)

Η αραβική λέξη που χρησιμοποιείται σ' αυτό το εδάφιο είναι {λαβάϋ}, που είναι ο πληθυντικός του {λάκι} του ρήματος {λακάνα}, που σημαίνει γονιμοποιώ, ή εμποτίζω. Σ' αυτό το πλαίσιο υπονοείται ότι ο άνεμος ωθεί τα σύννεφα αυξάνοντας την πυκνότητά τους, που προκαλεί την αστραπή και κατά συνέπεια την βροχή. Παρόμοια περιγραφή βρίσκεται στο Κοράνιο :

«Ο ΑΛΛΑΧ, που Στέλνει τους ανέμους, που κινούν τα σύννεφα και τ' Απλώνει στον ουρανό, όπως Θέλει, και τα Στοιβάζει απανωτά, και τα Θρυμματίζει, και τότε βλέπεις την βροχή να βγαίνει από μέσα τους. Ρίχνει την βροχή τους στους δούλους Του, που Θέλει να Ευεργετήσει, και τότε εκείνοι χαίρονται.» (30:48)

Οι Κορανικές περιγραφές είναι απόλυτα ακριβείς και συμβαδίζουν τέλεια με τα σύγχρονα στοιχεία της υδρολογίας. Ο υδάτινος κύκλος περιγράφεται σε διάφορα εδάφια του Ιερού Κορανίου συμπεριλαμβανομένων των ακολούθων : (3:9), (7:57), (13:17), (25:48-49), (36:34), (50:9-11), (56:68-70), (67:30), (86:11).

ΤΑ ΒΟΥΝΑ ΜΟΙΑΖΟΥΝ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ

Στην Γεωλογία το φαινόμενο της πτύχωσης ανακαλύφθηκε πρόσφατα. Η πτύχωση ευθύνεται για το σχηματισμό των οροσειρών. Ο φλοιός της γης, πάνω στον οποίο ζούμε, μοιάζει με στερεό όστρακο, ενώ τα ενδότερα στρώματα είναι καυτά και υγρά και γι' αυτό και αφιλόξενα για οποιαδήποτε μορφή ζωής. Επίσης είναι γνωστό ότι η σταθερότητα των βουνών είναι συνδεδεμένη με το φαινόμενο της πτύχωσης, αφού οι πτυχές είναι που παρέχουν την υποδομή για τις εδαφικές ανωμαλίες, που συγκροτούν τα βουνά. Οι γεωλόγοι μας πληροφορούν ότι η ακτίνα της γης είναι περίπου 3750 μίλια και ότι ο φλοιός πάνω στον οποίο ζούμε είναι πολύ λεπτός και έχει μεγάλη πιθανότητα δόνησης. Τα βουνά ενεργούν σαν πάσσαλοι, ή σφήνες που συγκρατούν τον φλοιό της γης και του δίνουν σταθερότητα. Το Κοράνιο περιέχει ακριβώς τέτοια περιγραφή στο ακόλουθο εδάφιο:

«Μήπως δεν Απλώσαμε την γη και Θέσαμε τα βουνά για σφήνες;» (78:6-7)

Η λέξη {αωτάς} σημαίνει πασσάλους, ή σφήνες σαν αυτές που σταθεροποιούν μια σκηνή. Είναι τα θεμέλια των γεωλογικών πτυχών. Κάποιο βιβλίο που τιτλοφορείται "Γη"³ θεωρείται το βασικό εγχειρίδιο της Γεωλογίας σε αρκετά Πανεπιστήμια ανά τον κόσμο. Ένας απ' τους συγγραφείς του είναι ο Φρανκ Πρες, που ήταν Πρόεδρος της Επιστημονικής Ακαδημίας των ΗΠΑ για 12 έτη, και Επιστημονικός Σύμβουλος του πρώην Προέδρου των ΗΠΑ Τζίμι Κάρτερ. Στο βιβλίο του εικονογραφεί βουνό σε σχήμα σφήνας, ενώ το ίδιο το βουνό εισχωρεί μερικώς βαθιά στην γη. Σύμφωνα με τον Δρ. Πρες, τα βουνά παίζουν σημαντικό ρόλο στη σταθεροποίηση του γήινου φλοιού. Το Κοράνιο αναφέρει ξεκάθαρα τον ρόλο των βουνών στην αποτροπή των δονήσεων της γης :

«Στήσαμε στην γη τα συμπαγή βουνά για σταθερότητα, ώστε να μη σαλεύει τους κατοίκους της.» (21:31)

³ Earth, Press and Siever, p.435. Also see Earth Science, Tarbuck and Lutgens, p.157

Οι Κορανικές περιγραφές αρμόζουν τέλεια στα σύγχρονα γεωλογικά στοιχεία.

ΤΑ ΒΟΥΝΑ ΣΤΕΡΕΩΘΗΚΑΝ ΑΜΕΤΑΚΙΝΗΤΑ

Η Λιθόσφαιρα απαρτίζεται από διάφορα στρώματα, ή άκαμπτες πλάκες πάχους περίπου 100 χιλιομέτρων. Αυτές οι πλάκες επιπλέον πάνω σε ημίρρευστη ζώνη που ονομάζεται Ασθενόσφαιρα. Οι ορεινοί όγκοι απαντούν στα σύνορα των στρωμάτων. Ο γήινος φλοιός έχει πάχος 5 χιλιόμετρα κάτω απ' τους ωκεανούς και 35 χιλιόμετρα κάτω απ' τις επίπεδες ηπειρωτικές επιφάνειες και περίπου 80 χιλιόμετρα κάτω απ' τις μεγάλες οροσειρές. Αυτά είναι τα θεμέλια πάνω στα οποία ορθώνονται τα βουνά. Το Κοράνιο αναφέρεται επίσης στους συμπαγείς ορεινούς σχηματισμούς με το ακόλουθο εδάφιο:

﴿Και Στερέωσε τα βουνά αμετακίνητα﴾ (79:32)

ΦΡΑΓΜΑ ΜΕΤΑΞΥ ΓΛΥΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΜΥΡΟΥ ΝΕΡΟΥ

Ας συλλογιστούμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο :

﴿Διαχώρισε τα ύδατα (αλμυρά και γλυκά) που συναντιούνται και Έθεσε φραγμό για να μην υπερβαίνει το ένα τους τα όρια του άλλου﴾ (59:19-20)

Στην αραβική η λέξη {βάρζαχ} σημαίνει διαχωριστικός φραγμός. Αυτός ο φραγμός δεν είναι φυσικός διαχωρισμός. Η αραβική λέξη {μάραωα} σημαίνει κυριολεκτικά ότι οι δύο συναντιούνται και αναμιγνύονται. Οι πρώτοι υπομνηματιστές του Κορανίου αδυνατούσαν να ερμηνεύσουν ακριβώς τις αντίθετες έννοιες των δύο υδάτινων σωμάτων, που συναντιούνται και αναμιγνύονται, και ταυτόχρονα υπάρχει ανάμεσά τους φραγμός. Η σύγχρονη επιστήμη ανακάλυψε ότι στα σημεία, που συναντιούνται τα γλυκά με τ' αλμυρά νερά υπάρχει φραγμός ανάμεσά τους. Ο φραγμός χωρίζει τα δυο υδάτινα σώματα, ώστε καθένα τους έχει τη θερμοκρασία του, την αλμυρότητά του και την πυκνότητά του⁴. Οι ωκεανολόγοι σήμερα βρίσκονται σε καλύτερη θέση αναφορικά με την ερμηνεία του παραπάνω εδαφίου. Υπάρχει αδιάκριτος υδάτινος φραγμός μεταξύ των δύο υδάτινων σωμάτων μέσω του οποίου τα νερά περνούν απ' το ένα υδάτινο σώμα στο άλλο. Όμως όταν το νερό απ' το ένα υδάτινο σώμα εισέρχεται στο άλλο, χάνει τις ιδιότητές του και γίνεται ομοιογενές του άλλου υδάτινου σώματος. Κατά κάποιον τρόπο ο φραγμός λειτουργεί ως μεταβατικός χώρος ταύτισης των δύο υδάτινων σωμάτων. Αυτό το επιστημονικό φαινόμενο που αναφέρεται στο Κοράνιο επιβεβαίωσε επίσης ο Δρ. Ουΐλιαμ Χέη, ο οποίος είναι διάσημος ωκεανολόγος και καθηγητής της Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Κολοράντο των ΗΠΑ. Το Κοράνιο επίσης ανάφερε αυτό το φαινόμενο στ' ακόλουθο εδάφιο:

﴿Και Έθεσε φραγμό μεταξύ των δύο υδάτινων σωμάτων﴾ (27:61)

⁴ Principles of Oceanography, Davis, pp. 92-93

Το φαινόμενο συναντούμε σε διάφορες περιοχές συμπεριλαμβανομένου του διαχωριστή μεταξύ Μεσογείου και Ατλαντικού Ωκεανού στο στενό του Γιβραλτάρ. Όμως όταν το Κοράνιο αναφέρεται στο διαχωριστή ανάμεσα στο γλυκό και τ' αλμυρό νερό, αναφέρει την ύπαρξη απαγορευμένης ζώνης στον διαχωριστή:

«Είναι Εκείνος, που Έκανε τα υδάτινα σώματα να συναντιούνται, το εύγευστο και γλυκό με το αλμυρό και πικρό, και Έθεσε μεταξύ τους διαχωριστικό φραγμό» (25:53)

Η σύγχρονη επιστήμη ανακάλυψε ότι στις εκβολές των ποταμών, όπου το γλυκό νερό συναντά τ' αλμυρό, η κατάσταση διαφέρει κάπως απ' την περίπτωση συνάντησης των δύο υδάτινων σωμάτων. Ανακαλύφθηκε ότι αυτό που διακρίνει το γλυκό νερό απ' το αλμυρό στις εκβολές είναι η ζώνη πυκνοκλίνης με την διακριτική ασυνεχή πυκνότητα, που χωρίζει τα δύο στρώματα⁵. Αυτή η διαχωριστική ζώνη έχει διαφορετική αλμυρότητα απ' τη ζώνη του γλυκού και του αλμυρού νερού⁶. Το φαινόμενο συναντά σε διάφορες περιοχές συμπεριλαμβανομένης της Αιγύπτου, όπου ο ποταμός Νείλος εκβάλλει στη Μεσόγειο Θάλασσα.

ΤΟ ΣΚΟΤΟΣ ΣΤΑ ΒΑΘΗ ΤΩΝ ΩΚΕΑΝΩΝ

Ο Δρ. Ντούργκα Ράο, ειδικός στη Θαλάσσια Γεωλογία και πρώην Καθηγητής του Πανεπιστημίου του Βασιλιά Αμπντουλαζίζ της Τζέντας, κλήθηκε να σχολιάσει τ' ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Οι πράξεις των απίστων μοιάζουν με το σκοτάδι του αχανούς θαλάσσιου βυθού, που καλύπτεται με απανωτά πελώρια κύματα, που καλύπτονται από απανωτά σκοτεινά σύννεφα. Απανωτό σκοτάδι, που αν κάποιος βγάλει το χέρι του σχεδόν δεν το βλέπει. Και όποιον Ο ΑΛΛΑΧ, δεν Φωτίσει θα παραμείνει στο σκότος.» (24:40)

Ο Δρ. Ράο είπε ότι οι επιστήμονες μόνο τώρα κατάφεραν να βεβαιώσουν με την χρήση του σύγχρονου εξοπλισμού, πως

⁵ Oceanography, Gross, p. 242, also see Introductory Oceanography, Thurman, pp. 300-301

⁶ Oceanography, Gross, p.244 and Introductory Oceanography, Thurman, pp. 300-301

επικρατεί σκότος στα βάθη των ωκεανών. Οι άνθρωποι δεν μπορούν να καταδύσουν χωρίς βοηθητικά μέσα βαθύτερα των 20 – 30 μέτρων και δεν μπορούν να επιβιώσουν σε βάθος ωκεανού, που υπερβαίνει τα 200 μέτρα. Αυτό το εδάφιο δεν αναφέρεται σ' όλες τις θάλασσες αφού δεν μπορούν όλες τους να περιγράφονται ως κάτοχοι συσσωρευμένου σκότους απανωτών στρωμάτων.

Αναφέρεται ειδικά στις βαθιές θάλασσες, ή στους ωκεανούς, όπως αναφέρει το Κοράνιο "σκοτάδι του αχανούς θαλάσσιου βυθού". Αυτό το σκοτάδι των απανωτών στρωμάτων στα βάθη των ωκεανών προκαλείται από δύο αιτίες :

1 – Η ακτίνα του ηλιακού φωτός αποτελείται από 7 χρώματα : μωβ, γαλάζιο, πράσινο, μπλε, κίτρινο, πορτοκαλί, και κόκκινο.

Η φωτεινή ακτίνα υφίσταται διάθλαση όταν προσκρούει στο νερό. Τα ανώτερα 10 – 15 μέτρα νερού απορροφούν το κόκκινο χρώμα. Γι' αυτό αν δύτης βρίσκεται στα 25 μέτρα κάτω απ' την επιφάνεια του νερού και πληγωθεί, δεν μπορεί να ξεχωρίσει το κόκκινο χρώμα αφού δεν γίνεται αντιληπτό σ' αυτό το βάθος. Παρόμοια το πορτοκαλί απορροφάται στα 30 – 50 μέτρα, το κίτρινο στα 50 – 100 μέτρα, το πράσινο στα 100 – 200 μέτρα, και τέλος το μπλε περίπου στα 200 μέτρα. Το γαλάζιο και το ιώδες πέρα απ' τα 200 μέτρα. Λόγω της σταδιακής εξαφάνισης των χρωμάτων, από ζώνη σε ζώνη, ο ωκεανός γίνεται όλο και σκοτεινότερος μέχρι να φτάσει τα 1000 μέτρα βάθους οπότε το σκοτάδι γίνεται αδιαπέραστο⁷.

2 – Οι ηλιακές ακτίνες απορροφούνται απ' τα σύννεφα και διασκορπίζονται προκαλώντας σκοτεινό στρώμα κάτω απ' τα σύννεφα. Αυτό είναι το 1^ο στρώμα σκότους. Όταν οι ηλιακές ακτίνες φθάσουν την επιφάνεια του ωκεανού αντανακλώνται απ' την επιφάνεια των κυμάτων προσδίδοντας της στιλπνή εμφάνιση. Κατά συνέπεια τα κύματα που αντανακλούν το φως προκαλούν σκότος. Το φως που δεν αντανακλάστηκε διαπερνά τα βάθη του ωκεανού. Γι' αυτό στον ωκεανό διακρίνονται δύο περιοχές :

- την επιφάνεια που διακρίνεται για την φωτεινότητα και την θερμότητα,
- και το βάθος που το διακρίνει το σκότος.

⁷ Oceans, Elder and Pernetta, p.27

Η επιφάνεια χωρίζεται απ' το βάθος του ωκεανού με τα κύματα. Τα εσωτερικά κύματα καλύπτουν το βάθος των θαλασσών και των ωκεανών γιατί τα βαθιά νερά έχουν μεγαλύτερη πυκνότητα απ' τα νερά που βρίσκονται πάνω τους. Το σκοτάδι αρχίζει κάτω απ' τα εσωτερικά κύματα, αφού ακόμη και τα ψάρια δεν βλέπουν στα βάθη των ωκεανών. Η μόνη πηγή του φωτός τους προέρχεται απ' το σώμα τους. Το Κοράνιο αναφέρει ρητά:

﴿... σκοτάδι του αχανούς θαλάσσιου βυθού, που καλύπτεται με απανωτά πελώρια κύματα...﴾

Μ' άλλα λόγια, πάνω απ' αυτά τα κύματα υπάρχουν και άλλα είδη κυμάτων, ήτοι αυτά που βρίσκονται στην επιφάνεια των ωκεανών. Το Κορανικό εδάφιο συνεχίζει αναφέροντας :

﴿... καλύπτονται από απανωτά σκοτεινά σύννεφα. Απανωτό σκοτάδι ...﴾

Αυτά τα σύννεφα όπως προαναφέρθηκε είναι φραγμοί απανωτοί, που μάλλον προκαλούν την απορρόφηση των χρωμάτων σε διαφορετικά επίπεδα (στρώματα). Ο Δρ. Ράο συμπέρανε: "πριν 1400 χρόνια ένας απλός άνθρωπος δεν μπορούσε να ερμηνεύσει αυτό το φαινόμενο με τέτοιες λεπτομέρειες. Επομένως οι πληροφορίες πρέπει να προήλθαν από υπερφυσική πηγή".

VI – ΒΙΟΛΟΓΙΑ

ΚΑΘΕ ΖΩΝΤΑΝΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΝΕΡΟ

Ας συλλογιστούμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο :

﴿Μήπως δεν αντιλαμβάνονται οι άπιστοι, ότι οι ουρανοί και η γη αποτελούσαν ενιαία μάζα, την οποία Σχίσαμε και Δημιουργήσαμε απ' το νερό καθετί ζωντανό; Παρόλα αυτά ακόμη άπιστούν;﴾ (21:30)

Μόνο με τα επιστημονικά επιτεύγματα γνωρίσαμε ότι το κυτταρόπλασμα, η βασική ουσία του κυττάρου αποτελείται από 80% νερό. Η σύγχρονη επιστήμη ανακάλυψε επίσης ότι οι περισσότεροι οργανισμοί αποτελούνται από 50% έως 90% νερό και ότι κάθε ζωντανός οργανισμός χρειάζεται νερό για την ύπαρξή του. Είναι πιθανό πριν 14 αιώνες να υπέθετε κανείς ότι κάθε ζωντανός οργανισμός δημιουργήθηκε από νερό; Επιπλέον τέτοια υπόθεση θα μπορούσε να συλληφθεί από άνθρωπο, που ζούσε στην έρημο της Αραβίας, όπου σπάνιζε το νερό; Το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο αναφέρεται στην δημιουργία των έμβιων απ' το νερό:

﴿Και Ο ΑΛΛΑΧ, Δημιούργησε κάθε έμβιο από νερό.﴾ (24:45)

Το ακόλουθο εδάφιο αναφέρει επίσης την δημιουργία του ανθρώπου απ' το νερό :

﴿Και Εκείνος είναι, που Έπλασε τον άνθρωπο απ' το νερό για να έχει συγγενείς εξ αίματος και εξ αγχιστείας. Ο Κύριός σου είναι Παντοδύναμος﴾ (24:54)

ΤΑ ΦΥΤΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΑΝ ΩΣ ΖΕΥΓΗ : ΑΡΣΕΝΙΚΑ & ΘΗΛΥΚΑ

Στο παρελθόν οι άνθρωποι δεν γνώριζαν ότι και τα φυτά έχουν γενετικές διακρίσεις. Η Βοτανολογία αναφέρει πως κάθε φυτό έχει διακριτικά στοιχεία αρσενικού και θηλυκού γένους. Ακόμα και τα φυτά που είναι μονογενής φέρουν στοιχεία αμφοτέρων γενών.

«Και Κατέβασε απ' τον ουρανό νερό, με το οποίο Δημιουργήσαμε τα διάφορα φυτικά ζεύγη.» (20:53)

«Και Δημιούργησε κάθε είδος καρπού ανά ζεύγος.» (13:3)

Οι καρποί είναι το τελικό προϊόν της αναπαραγωγής των ανώτερων φυτών. Το στάδιο που προηγείται τον καρπό είναι το άνθος που φέρει αρσενικά και θηλυκά όργανα (στήμονες και ωάρια). Μόλις η γύρη μεταφερθεί στο άνθος παράγει καρπό, ο οποίος ωριμάζει και ελευθερώνει τους σπόρους του. Γι' αυτό όλοι οι καρποί υποδηλώνουν την ύπαρξη του αρσενικού και του θηλυκού οργάνου, πράγμα που αναφέρεται στο Κοράνιο. Σε συγκεκριμένα είδη ο καρπός μπορεί να παραχθεί και από άνθη που δεν γονιμοποιήθηκαν με παρθενοκαρπία, όπως η μπανάνα, ο ανανάς, το σύκο, οι άμπελοι, κ.α. έχουν επίσης καθορισμένα γενετικά χαρακτηριστικά.

ΤΑ ΠΑΝΤΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΑΝ ΑΝΑ ΖΕΥΓΟΣ

«Και από κάθε είδος Δημιουργήσαμε ζεύγος.» (51:49)

Αυτό το εδάφιο υποδηλώνει εκτός του ανθρώπου, τα ζώα, τα φυτά, τους καρπούς, επίσης και τα φαινόμενα, όπως τον ηλεκτρισμό στον οποίο τα άτομα αποτελούνται από αρνητικά και θετικά φορτισμένα ηλεκτρόνια και πρωτόνια.

«Μεγαλοδύναμος είναι Ο ΑΛΛΑΧ, που Δημιούργησε τα πάντα ανά ζεύγος : φυτά, ανθρώπους, καθώς και τ' άλλα είδη για τα οποία δεν έλαβαν γνώση.» (36:36)

Το Κοράνιο αναφέρει στο παραπάνω εδάφιο ότι όλα όσα δημιουργήθηκαν έγιναν ανά ζεύγος συμπεριλαμβανομένων όσων οι άνθρωποι δεν γνωρίζουν ακόμη και ίσως ανακαλύψουν αργότερα.

VIII – ΖΩΟΛΟΓΙΑ

ΤΑ ΖΩΑ ΚΑΙ ΤΑ ΠΤΗΝΑ ΖΟΥΝ ΟΜΑΔΙΚΑ

«Και δεν υπάρχει ούτε ένα ζώο, που περπατά στην γη, μήτε ένα πτηνό, που πετά με τις φτερούγες του, που να μην αποτελεί μέλος κοινότητας, όπως και σεις.» (6:38)

Οι έρευνες απόδειξαν ότι τα ζώα και τα πτηνά ζουν ομαδικά σε κοινωνικά σύνολα, ήτοι οργανώνονται, ζουν και εργάζονται ομαδικά.

ΤΟ ΠΕΤΑΓΜΑ ΤΩΝ ΠΤΗΝΩΝ

Αναφορικά με το πέταγμα των πτηνών το Κοράνιο αναφέρει:

«Μήπως δεν είδαν τα πτηνά υποταγμένα να πετάν στον ουράνιο θόλο; Η δύναμη Του ΑΛΛΑΧ, τα κρατά ιπτάμενα! Σ' αυτό υπάρχουν Σημεία για τους ανθρώπους που πιστεύουν.» (16:79)

Παρόμοιο μήνυμα επαναλαμβάνεται στο επόμενο εδάφιο:

«Μα δεν βλέπουν τα πτηνά, που πετάν πάνω τους ανοίγοντας και διπλώνοντας τα φτερά τους; Κανείς δεν μπορεί να τα κρατήσει ιπτάμενα εκτός του Οικτιρομόνη ΑΛΛΑΧ που είναι Παντόπτης.» (67:19)

Η αραβική λέξη {αμσάκα} κυριολεκτικά σημαίνει "θέτω χέρι", συλλαμβάνω, κρατώ, επαναφέρω, που εκφράζει ότι Ο ΑΛΛΑΧ, Κρατά το πτηνό στον αέρα με τη Δύναμή Του. Αυτά τα εδάφια τονίζουν την υπερβολική εξάρτηση της συμπεριφοράς των πτηνών απ' το Θείο Θέλημα. Τα σύγχρονα επιστημονικά στοιχεία έδειξαν τον βαθμό τελειότητας που επιτυγχάνεται απ' ορισμένα είδη πτηνών αναφορικά με τον προγραμματισμό των κινήσεών τους. Πρόκειται για την ύπαρξη μεταναστευτικού προγράμματος στον γενετικό κώδικα των πτηνών, που ερμηνεύει το μακρινό και πολύπλοκο ταξίδι, που πραγματοποιούν νέα πτηνά χωρίς προηγούμενη εμπειρία και χωρίς οδηγό. Επίσης μπορούν να επιστρέφουν στο σημείο αναχώρησης σε συγκεκριμένη ημερομηνία. Ο Δρ. Χαμπούργκερ στο βιβλίο του "Δύναμη και Ευθραστότητα"

δίνει για παράδειγμα το Θαλασσοβάτη, που ζει στον Ειρηνικό και το ταξίδι του περνά τα 15,000 μίλια. Το ταξίδι γίνεται σε έξι μήνες και επιστρέφει στο σημείο αναχώρησης με μέγιστη απόκλιση καθυστέρησης μια βδομάδα. Οι πολύπλοκες οδηγίες τέτοιου ταξιδιού βρίσκονται στα νευρικά κύτταρα των πτηνών. Είναι απόλυτα προγραμματισμένα. Άραγε δεν θα έπρεπε να στοχαστούμε την ταυτότητα του Προγραμματιστή τους;

Η ΜΕΛΙΣΣΑ

«Και Ο Κύριός σου, Έμπνευσε στις μέλισσες να οικοδομούν τις κατοικίες τους στα βουνά και στα δέντρα και σ' όσα χτίζουν οι άνθρωποι. Έπειτα να τρώγουν απ' όλους τους καρπούς της γης και να βρίσκουν επιδέξια και ανεμπόδιστα τους εκτενείς δρόμους του Κυρίου σου.» (16:68-69)

Ο Βον Φρίσκ έλαβε Βραβείο Νόμπελ το 1973 για την έρευνά του αναφορικά με την επικοινωνία των μελισσών. Μια μέλισσα, αφού ανακαλύψει οποιοδήποτε νέο κήπο, ή άνθη, επιστρέφει και αναφέρει στις υπόλοιπες μέλισσες την ακριβή κατεύθυνση και την πορεία άφιξης, φαινόμενο που είναι γνωστό ως "χορός της μέλισσας". Το νόημα των κινήσεων του εντόμου, που μεταφέρει μήνυμα στις εργάτριες μέλισσες ανακαλύφθηκε επιστημονικά με τη χρήση της φωτογράφισης και άλλων μεθόδων. Το Κοράνιο αναφέρει στο προειρημένο εδάφιο, πως η μέλισσα βρίσκει επιδέξια και ανεμπόδιστα τους εκτενείς δρόμους Του Κυρίου της. Η εργάτρια μέλισσα, ή μέλισσα στρατιώτης είναι θηλυκή μέλισσα. Στο Κορανικό Κεφάλαιο 16, τα εδάφια 68 και 69 αναφέρουν το θηλυκό γένος της μέλισσας {φασλώκι} και {κώλι}, υποδηλώνουν ότι η μέλισσα, που αφήνει την κατοικία της για να συγκεντρώσει τροφή είναι θηλυκή. Μ' άλλα λόγια η εργάτρια μέλισσα, ή μέλισσα στρατιώτης είναι θηλυκού γένους. Πράγματι στο έργο του Σαίξπηρ "Χένρυ Δ'" κάποια πρόσωπα μιλούν για τις μέλισσες και αναφέρουν ότι είναι στρατιώτες και έχουν βασιλιά. Αυτά νόμιζαν οι άνθρωποι την εποχή του Σαίξπηρ. Νόμιζαν ότι οι εργάτριες μέλισσες ήταν αρσενικού γένους και επιστρέφουν στην κατοικία τους και είναι υπόλογοι σε βασιλιά μέλισσα. Ωστόσο αυτό δεν αληθεύει. Οι

εργάτριες μέλισσες είναι θηλυκού γένους και δεν είναι υπόλογοι σε βασιλιά, αλλά σε βασίλισσα μέλισσα. Όμως αυτό το γεγονός χρειάστηκε τα τελευταία 300 χρόνια της σύγχρονης έρευνας για να ανακαλυφθεί.

Ο ΙΣΤΟΣ ΤΗΣ ΑΡΑΧΝΗΣ

«Η παραβολή εκείνων, που λαμβάνουν άλλους για προστάτες τους εκτός του ΑΛΛΑΧ, αναλογεί με την αράχνη, που υφαίνει ιστό για κατοικία της, όμως είναι η ευπαθέστατη κατοικία απ' όλες τις κατοικίες. Αν το ήξεραν!» (29:41)

Επιπρόσθετα το Κοράνιο δίνει φυσική περιγραφή για τον ιστό της αράχνης αναφέροντας ότι είναι λεπτός, ευπαθής, και αδύναμος. Επίσης τονίζει την ιδιαιτερότητα της σχέσης στην κατοικία της αράχνης, όπου η θηλυκή αράχνη πολλές φορές σκοτώνει τον αρσενικό σύντροφό της.

Ο ΤΡΟΠΟΣ ΖΩΗΣ ΤΩΝ ΜΥΡΜΗΓΚΙΩΝ

Ας αναλογιστούμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Και είχαν συγκεντρωθεί για τον Σολομώντα οι στρατιώτες του από Δαίμονες και ανθρώπους, και πουλιά, όλοι τους σε ξεχωριστές παρατάξεις, μέχρι που έφτασαν στην κοιλάδα των μυρμηγκιών. Τότε ένα μυρμήγκι είπε στ' άλλα : Μυρμήγκια! Μπειτε στις κατοικίες σας, για να μην σας ποδοπατήσουν ο Σολομώντας με τους στρατιώτες του, χωρίς να το αντιληφθούν.» (27:17-18)

Στο παρελθόν μερικοί ίσως περιγελούσαν το Κοράνιο νομίζοντας το ιστορίες για νεράιδες, στο οποίο τα μυρμήγκια συνομιλούν και μεταδίδουν εκλεπτυσμένα μηνύματα. Στη σύγχρονη εποχή μας, η έρευνα απόδειξε μερικά δεδομένα, αναφορικά με τον τρόπο ζωής των μυρμηγκιών, που προηγουμένως ήταν άγνωστα για την ανθρωπότητα. Η έρευνα απόδειξε ότι τα ζώα, ή τα έντομα, που ο τρόπος ζωής τους πλησιάζει τον ανθρώπινο είναι τα μυρμήγκια. Αυτό προκύπτει και απ' τις ακόλουθες ανακαλύψεις αναφορικά με τα μυρμήγκια:

1. Τα μυρμήγκια θάβουν τους νεκρούς τους με παρόμοιο τρόπο των ανθρώπων.
2. Έχουν εκλεπτυσμένο σύστημα καταμερισμού εργασίας, το οποίο περιλαμβάνει διαχειριστές, επιτηρητές, προϊσταμένους, εργάτες, κ.τ.λ.
3. Κατά διαστήματα συναντιούνται για συζήτηση.
4. Έχουν ανεπτυγμένη μέθοδο επικοινωνίας μεταξύ τους.
5. Έχουν τακτικές αγορές στις οποίες ανταλλάσσουν προϊόντα.
6. Αποθηκεύουν σιτηρά για μακρινές περιόδους χειμώνα και όταν οι κόκκοι αρχίζουν να βλασταίνουν, κόβουν τις ρίζες, σαν να καταλαβαίνουν πως αν τ' αφήσουν να αναπτυχθεί θα σαπίσει! Αν τα σιτηρά, που αποθηκεύουν υγραθούν απ' τη βροχή, τα μεταφέρουν στο ηλιόφωτο για να στεγνώσουν. Μόλις στεγνώσουν, τα μεταφέρουν πάλι στο εσωτερικό, αν και γνωρίζουν ότι η υγρασία οδηγεί στην ανάπτυξη της ρίζας τους, και στη συνέχεια στη σήψη των σιτηρών.

ΤΟ ΜΕΛΙ ΕΧΕΙ ΙΑΜΑΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Η μέλισσα απορροφά χυμούς διαφόρων ανθών και καρπών, και τα μετασχηματίζει σε μέλι, το οποίο αποθηκεύει σε κηρήθρες (κυψελίδες από κερί). Μόνο πριν από δύο αιώνες έγινε γνωστό ότι το μέλι προέρχεται απ' την κοιλιά της μέλισσας. Όμως αυτό το γεγονός αναφέρθηκε στο Κοράνιο πριν 1400 χρόνια στ' ακόλουθο εδάφιο:

«Έπειτα να τρώγουν απ' όλους τους καρπούς της γης, και να βρίσκουν επιδέξια και ανεμπόδιστα τους εκτενείς δρόμους του Κυρίου σου.» (16:69)

Σήμερα γνωρίζουμε ότι το μέλι έχει ιαματικές ιδιότητες, και επίσης ήπια αντισηπτική συμπεριφορά. Οι Ρώσοι χρησιμοποιούσαν το μέλι για να καλύπτουν τις πηγές τους στον 2ο Παγκόσμιο Πόλεμο. Το τραύμα παραμένει υγρό και έτσι αφήνει ελαφρό ίχνος της πληγής μετά την επούλωση. Λόγω της πυκνότητας του μελιού δεν αναπτύσσονται πάνω στο τραύμα βακτήρια, ή μύκητες. Κάποιος που υποφέρει από αλλεργία συγκεκριμένου φυτού, αν του χορηγηθεί μέλι απ' το άνθος αυτού του φυτού, αναπτύσσει αντισώματα και αντίσταση στην αλλεργία του. Το μέλι είναι πλούσιο σε βιταμίνη Κ και φρουκτόζη. Ωστόσο οι γνώσεις, που καταγράφονται στο Κοράνι αναφορικά με το μέλι, την προέλευσή του και τις ιδιότητές του, ήταν πολύ πρόωρες όταν αποκαλύφθηκε το Κοράνι.

Η ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Το Κοράνιο αποκαλύφθηκε 600 χρόνια, πριν ο Μουσουλμάνος επιστήμονας {Ιβν Αναφίς} περιγράψει την κυκλοφορία του αίματος, και χίλια χρόνια, πριν ο Ουΐλιαμ Χάρβεη μεταφέρει αυτήν την αντίληψη στον Δυτικό κόσμο. Ήταν γνωστό πριν περίπου 13 αιώνες, τι συμβαίνει στα έντερα με την πεπτική απορρόφηση για την εξασφάλιση της τροφοδοσίας των οργάνων. Ένα Κορανικό εδάφιο περιέγραψε την πηγή των συστατικών του γάλακτος σύμφωνα με την προειρημένη αντίληψη. Για να καταλάβουμε το Κορανικό εδάφιο, που αφορά τις παραπάνω αντιλήψεις, είναι σπουδαίο να γνωρίζουμε τις χημικές αντιδράσεις, που συμβαίνουν στα έντερα, και απ' τις οποίες εξάγονται οι ουσίες της τροφής, που περνούν στην ροή του αίματος μέσω πολύπλοκων συστημάτων, και μερικές φορές μέσα στο σκύτι ανάλογα με τη χημική τους φύση. Το αίμα τις μεταφέρει σ' όλα τα όργανα του σώματος, ανάμεσα στα οποία είναι και οι γαλακτοποιοί μαστικοί αδένες. Μ' απλά λόγια συγκεκριμένες ουσίες απ' τα περιεχόμενα των εντέρων εισέρχονται σ' αγγεία του εντερικού τοιχώματος και αυτές οι ουσίες μεταφέρονται μέσω της ροής του αίματος στα διάφορα όργανα.

Αυτή η αντίληψη πρέπει να εκτιμηθεί πλήρως αν επιδιώκουμε να καταλάβουμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Και στα βοοειδή θα βρείτε δίδαγμα: σας Ποτίζουμε απ' αυτό, που περιέχουν στις κοιλίες τους, μεταξύ εκκρίσεων και αίματος, και παράγεται γάλα αγνό και ευχάριστο γι' αυτούς που το πίνουν.» (16:66)

«Και στα βοοειδή θα βρείτε δίδαγμα: σας Ποτίζουμε απ' αυτό που περιέχουν στις κοιλίες τους, και έχετε απ' αυτά πολλά άλλα οφέλη, και τρώτε απ' το κρέας τους.» (23:21)

Η Κορανική περιγραφή για την παραγωγή του γάλακτος απ' τα βοοειδή είναι καταπληκτικά παρόμοια αυτής που ανακάλυψε η φυσιολογία.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΒΔΕΛΛΟΕΙΔΗ ΟΥΣΙΑ

Πριν από λίγα χρόνια μια ομάδα Αράβων συγκέντρωσε όλες τις πληροφορίες, που αφορούν την εμβρυολογία στο Κοράνιο και ακολούθησε την οδηγία, που αναγράφεται στο ακόλουθο εδάφιο:

«Αν δεν γνωρίζετε ρωτήστε τους κατέχοντες την Αναφορά».(23:21)

Οι πληροφορίες που συγκεντρώθηκαν απ' το Κοράνιο υποβλήθηκαν στον Διδάκτορα Κηθ Μουρ, που ήταν Καθηγητής Εμβρυολογίας και Πρόεδρος του Τμήματος Ανατομίας του Πανεπιστημίου Τορόντο του Καναδά. Σήμερα είναι ένας απ' τους διακεκριμένους επιστήμονες της Εμβρυολογίας. Του ζητήθηκε να εκφράσει την γνώμη του σχετικά με τις πληροφορίες, που βρίσκονται στο Κοράνιο, αναφορικά με την Εμβρυολογία. Αφού εξέτασε διεξοδικά την μετάφραση των Κορανικών εδαφίων, που του επιδόθηκαν, ανέφερε ότι οι περισσότερες πληροφορίες, που αναγράφονται στο Κοράνιο σχετικά με την Εμβρυολογία συμβαδίζουν απόλυτα με τις σύγχρονες ανακαλύψεις στον Τομέα της Εμβρυολογίας, και δεν τις αντιστρατεύονται. Ωστόσο πρόσθεσε ότι μερικά εδάφια δεν μπορεί να σχολιάσει την επιστημονική τους ακρίβεια. Δεν μπορούσε να πει αν ευσταθούν, αφού ο ίδιος δεν γνώριζε για τις πληροφορίες, που αναφέρονται σ' αυτά. Επίσης δεν υπάρχει μνεία αυτών των πληροφοριών στις σύγχρονες μελέτες, ούτε στην αρθρογραφία αναφορικά με την εμβρυολογία.

Τέτοιας φύσης είναι το Κορανικό εδάφιο:

«Διάβασε στο Όνομα Του Κυρίου σου, που Δημιούργησε! Δημιούργησε τον άνθρωπο από αιμάτινο θρόμβο.» (96:1-2)

Η λέξη {εάλαϑ} εκτός από αιμάτινο θρόμβο σημαίνει επίσης και κάτι, που προσκολλάται σαν βδέλλα, ή σαν βδελλοειδή ουσία. Ο Δόκτωρ Κηθ Μούρ, δεν είχε γνώσεις, αν το έμβρυο στην αρχική του φάση μοιάζει με βδέλλα. Για να το εξακριβώσει εξέτασε στο εργαστήριό του με ισχυρό μικροσκόπιο το αρχικό στάδιο του εμβρύου. Σύγκρινε τις παρατηρήσεις του με το διάγραμμα της βδέλλας, και έμεινε έκπληκτος απ' την καταπληκτική ομοιότητα

των δύο. Με τον ίδιο τρόπο απέκτησε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Εμβρυολογία, που ήταν ήδη γνωστές στο Κοράνιο. Ο Δόκτωρ Μουρ απάντησε περίπου σε 80 ερωτήσεις, που αφορούσαν εμβρυολογικά στοιχεία, που αναφέρθηκαν στο Κοράνιο και στις Προφητικές Ρήσεις. Επισημάνει ότι όσα αναφέρονταν στις σύγχρονες ανακαλύψεις στον Τομέα της Εμβρυολογίας, συμφωνούσαν απόλυτα με τις προειρημένες Ισλαμικές Πηγές. Επιπρόσθετα ο Δόκτωρ Μουρ είπε: "αν με ρωτούσαν πριν 30 χρόνια τις ίδιες ερωτήσεις, δεν θα μπορούσα να απαντήσω στις μισές τουλάχιστον, για έλλειψη επιστημονικών γνώσεων".

Ο Δόκτωρ Μουρ εξέδωσε βιβλίο με τίτλο "Η Ανθρώπινη Εξέλιξη". Το 1982 κυκλοφόρησε την 3η έκδοση μετά την αναφορά του στις Κορανικές γνώσεις, και έλαβε το βραβείο του καλύτερου Ατομικού Ιατρικού Πονήματος. Το βιβλίο αυτό μεταφράστηκε στις κύριες γλώσσες, και αποτελεί παγκόσμια το βασικό εγχειρίδιο Εμβρυολογίας στο 1ο Έτος των Ιατρικών Σπουδών.

Το 1981 κατά την διάρκεια του 7ου Ιατρικού Συνεδρίου στο Νταμάμ της Σαουδικής Αραβίας, ο Δόκτωρ Μουρ είπε: "Ήταν μεγάλη χαρά για μένα να συνδράμω στη διευκρίνιση των Κορανικών αναφορών σχετικά με την ανθρώπινη εξέλιξη. Για μένα είναι σαφές ότι αυτές οι αναφορές έφθασαν στον Μοχάμαντ από τον Θεό, ή ΑΛΛΑΧ, επειδή σχεδόν όλη αυτή η γνώση δεν ανακαλύφθηκε παρά αρκετούς αιώνες αργότερα. Αυτό για μένα αποδεικνύει ότι ο Μοχάμαντ πρέπει να ήταν ο Απεσταλμένος του Θεού, ή ΑΛΛΑΧ⁸.

Ο Δόκτωρ Τζο Λέϊγκ Σίμσον, Πρόεδρος του Τμήματος Μαιευτικής και Γυναικολογίας της Ιατρικής Σχολής του Μπέηλορ, στο Χιούστον των ΗΠΑ ανέφερε: "... αυτές οι Προφητικές Ρήσεις του Μοχάμαντ (ε.ε.α) δεν θα μπορούσαν να κυριαρχήσουν με βάση την επιστημονική γνώση, που επικρατούσε την εποχή της συγγραφής τους τον 7ο αι. μ.Χ. Συνεπάγεται ότι όχι μόνο δεν υπάρχει σύγκρουση ανάμεσα στην Γενετική και την Θρησκεία (Ισλάμ), αλλά στην πραγματικότητα το Ισλάμ, μπορεί να οδηγήσει στην επιστήμη προσθέτοντας αποκαλύψεις σε μερικές παραδοσιακές

⁸ Η δήλωση αυτή βρίσκεται σε βιντεοταινία που τιτλοφορείται "Αυτή είναι η αλήθεια" Για αντίγραφο της επικοινωνήστε με το Ίδρυμα Ισλαμικών Ερευνών.

επιστημονικές προσεγγίσεις. Υπάρχουν αναφορές στο Κοράνιο, που αποδείχθηκαν βάσιμες μετά από αιώνες, πράγμα που ενισχύει την άποψη ότι η γνώση στο Κοράνι προέρχεται απ' τον ίδιο τον Θεό".

**Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΣΤΑΓΟΝΑ
ΠΟΥ ΠΡΟΗΛΘΕ ΜΕΤΑΞΥ
ΣΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΑΓΙΔΙΩΝ**

«Ας στοχαστεί ο άνθρωπος από τι είναι πλασμένος! Δημιουργήθηκε απ' υγρό, που εκχειλίζεται ανάμεσα στην ανδρική ραχοκοκαλιά και στα γυναικεία πλευρά» (86:57)

Στα εμβρυακά στάδια, τα γεννητικά όργανα, αρσενικά και θηλυκά, ήτοι όρχεις και ωοθήκες αρχίζουν να αναπτύσσονται κοντά στα νεφρά ανάμεσα στη σπονδυλική στήλη και το 11ο με 12ο παγίδι. Αργότερα τα θηλυκά πέφτουν στην λεκάνη, ενώ τα αρσενικά κατέρχονται και συνεχίζουν την κάθοδο πριν την γέννηση φθάνοντας στο οσχέο μέσω της βουβωνικής διόδου. Ακόμα και στον ενήλικο μετά την κάθοδο των γεννητικών οργάνων συνεχίζουν να λαμβάνουν νευρωτικές παροχές και να αιματοδοτούνται από την κοιλιακή αορτή, που βρίσκεται ανάμεσα στη σπονδυλική στήλη και στα παγίδια. Ακόμη η λεμφική απορροή και η φλεβική επιστρέφουν στην ίδια περιοχή.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΑΝΑΜΙΚΤΟ ΣΠΕΡΜΑ

Το Ιερό Κοράνιο αναφέρει όχι λιγότερο από 11 φορές ότι ο άνθρωπος δημιουργήθηκε από {νώτφα} που σημαίνει μικρή στάλα υγρού, τόση όση μένει μετά το άδειασμα του φλιτζανιού. Αυτό αναφέρθηκε σε διάφορα Κορανικά εδάφια συμπεριλαμβανομένων των (25:5), (23:13), (16:4), (18:37), (35:11), (36:77), (40:67), (53:46), (75:37), (76:2), (80:19).

Η επιστήμη επιβεβαίωσε στη σύγχρονη εποχή ότι μόνο ένα από περίπου 3.000.000 σπερματοζώαρια χρειάζεται για να γονιμοποιήσει το ωάριο. Αυτό σημαίνει ότι 0,00003% της σπερματικής ποσότητας που εξέρχεται χρειάζεται για την γονιμοποίηση.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΠΕΜΠΤΟΥΣΙΑ

Ας αναλογιστούμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Και μετά Έκανε τους απογόνους του από πεμπτουσία αμελητέας υγρής σταγόνας.» (32:8)

Στην αραβική η λέξη {σωλάλα} σημαίνει πεμπτουσία, ή το καλύτερο μέρος ενός συνόλου. Σήμερα γνωρίζουμε ότι μόνο ένα σπερματοζωάριο διαπερνά το ωάριο και το γονιμοποιεί, ένα μόνο απ' τα εκατομμύρια, που παράγει ο άνδρας. Αυτό το σπερματοζωάριο των εκατομμυρίων αναφέρεται στο Κοράνιο ως {σωλάλα}. Επίσης {σωλάλα} σημαίνει εκχύλισμα υγρού. Το υγρό αναφέρεται στα σπερματικά υγρά των γαμετών των δύο φύλων. Αμφότερα ωάριο και σπερματοζωάριο είναι εκχυλίσματα των περιβαλλόντων τους στη διαδικασία της γονιμοποίησης.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΑΝΑΜΙΓΜΕΝΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ

Ας αναλογιστούμε το ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Δημιουργήσαμε τον άνθρωπο από μια στάλα ανάμικτου υγρού.» (76:2)

Η αραβική λέξη {νώτφα αμσάωιν} σημαίνει αναμιγμένα υγρά. Σύμφωνα με κάποιους ερμηνευτές του Κορανίου, τα αναμιγμένα υγρά ανάγουν στο αρσενικό και θηλυκό υγρό. Μετά την ανάμιξη του αρσενικού και θηλυκού γαμέτη, το ζυγωτό κύτταρο παραμένει στάλα. Τα αναμιγμένα υγρά ανάγουν επίσης στο σπερματικό υγρό, που σχηματίζεται από διάφορες εκκρίσεις, που προέρχονται από διαφορετικούς αδένες. Γι' αυτό {νώτφα αμσάωιν}, ήτοι ποσότητα αναμιγμένων υγρών, που ανάγονται στον αρσενικό και θηλυκό γαμέτη (σπερματικά υγρά, ή κύτταρα) και μέρος των υγρών των περιβαλλόντων τους.

Ο ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΦΥΛΩΝ

Το φύλο του εμβρύου καθορίζεται απ' τη φύση του σπέρματος και όχι απ' το ωάριο. Αν το έμβρυο θα είναι αρσενικό, ή θηλυκό εξαρτάται απ' το 23ο ζεύγος χρωματοσωμάτων, αν είναι ΧΧ, ή ΧΥ

αντίστοιχα. Αρχικά ο καθορισμός του φύλου πραγματοποιείται κατά την γονιμοποίηση και εξαρτάται απ' τον τύπο του φύλου του σπερματικού χρωματοσώματος, που γονιμοποιεί το ωάριο. Αν είναι σπέρμα φέρων Χ χρωματόσωμα, που γονιμοποιεί το ωάριο, τότε το έμβρυο είναι θήλυ, αν όμως είναι Υ τότε είναι άρρεν.

«Έπλασε τα ζεύγη αρσενικό και θηλυκό από μια στάλα που εκσπερματώθηκε.» (53:45-46)

Η αραβική λέξη {νώτφα} σημαίνει στάλα, και η λέξη {τώμνα} σημαίνει εκσπερμάτωση, ή καλλιέργεια. Γι' αυτό {νώτφα} ανάγει ειδικά στο σπέρμα, γιατί αυτό είναι που εκσπερματώνεται. Επιπρόσθετα το Κοράνιο αναφέρει:

«Μήπως δεν ήταν στάλα από υγρό, που εκσπερματώθηκε και έπειτα έγινε θρόμβος αίματος, και ευπλάστηκε απ' Τον ΑΛΛΑΧ με άρτιες αναλογίες, και απ' αυτόν έκανε τα δύο γένη το αρσενικό και το θηλυκό.» (75:37-39)

Εδώ πάλι αναφέρεται ότι μικρή ποσότητα (στάλα) σπέρματος όπως προκύπτει απ' τις λέξεις {νώτφατιν μιν μανίν}, που προέρχεται απ' τον άνδρα είναι υπεύθυνο για το φύλο του εμβρύου. Οι πεθερές στην Ινδική υποήπειρο προτιμούν γενικά αρσενικά εγγόνια και συχνά κατακρίνουν τις νύμφες τους, αν το παιδί δεν ανήκει στο προτιμητέο φύλο. Αν ήξεραν μόνο ότι το φύλο καθορίζεται απ' τη σύνθεση του σπερματοζωαρίου, ενώ το ωάριο δεν φέρει την ευθύνη του φύλου! Αν έπρεπε να κατακρίνουν κάποιον θα έπρεπε να κατακρίνουν τους υιούς τους και όχι τις νύμφες τους, αφού το Κοράνιο και η επιστήμη κατέχουν ότι το αρσενικό υγρό είναι υπεύθυνο για το είδος του παιδιού.

ΤΟ ΕΜΒΡΥΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΡΙΑ ΣΚΟΤΕΙΝΑ ΠΕΡΙΚΑΛΥΜΜΑΤΑ

«Σας Δημιουργεί σταδιακά μέσα στις κοιλίες των μητέρων σας, μέσα σε τρία σκοτεινά περικαλύμματα.» (39:6)

Σύμφωνα με το Καθηγητή Κηθ Μουρ αυτά τα τρία σκοτεινά περικαλύμματα που περιγράφονται στο Κοράνιο είναι:

- ο πρόσθιος κοιλιακός χιτώνας,
- ο μητρικός χιτώνας,
- και ο αμνιο-χωριονικός χιτώνας (μεμβράνη)

ΤΑ ΕΜΒΡΥΑΚΑ ΣΤΑΔΙΑ

«Και Δημιουργήσαμε τον άνθρωπο από ιλύ, έπειτα τον Κάναμε από πεμπτούσια μέσα σε ήρεμο σταθερό χώρο (μήτρα), ύστερα Μεταπλάσαμε το σπέρμα σε θρόμβο, και τον θρόμβο σε σβώλο, και τον σβώλο Μεταποιήσαμε σε οστά, και τα Περιβάλλαμε με σάρκα και έπειτα τα Μετασχηματίσαμε σε νέο έμψυχο πλάσμα. Ας είναι Ευλογημένος Ο ΑΛΛΑΧ, Ο Αριστος των Δημιουργών.» (23:12-14)

Σ' αυτό το εδάφιο Ο ΑΛΛΑΧ Αναφέρει ότι ο άνθρωπος δημιουργήθηκε από μικρή ποσότητα υγρού, που τοποθετήθηκε σε χώρο, ήρεμο, σταθερό και ασφαλή {καράριν μακίν}. Η μήτρα είναι ασφαλώς προστατευμένη, οπίσθια απ' την σπονδυλική στήλη, η οποία σταθεροποιείται απ' τους οπίσθιους μύες. Το έμβρυο είναι περαιτέρω προστατευμένο απ' τον αμνιακό σάκο, που περιέχει το αμνιακό υγρό. Επομένως το έμβρυο έχει ασφαλή, ήρεμο και σταθερό χώρο κατοικίας.

Η μικρή ποσότητα υγρού μετασχηματίστηκε σε {εάλαζα} που σημαίνει κάτι που προσκολλήθηκε. Επίσης σημαίνει κάτι που μοιάζει με βδέλλα. Και οι περιγραφές είναι επιστημονικά αποδεκτές, αφού το έμβρυο στα αρχικά στάδια προσκολλάται στο τοίχωμα της μήτρας και μοιάζει με τη βδέλλα ακόμη και στο σχήμα του. Επίσης συμπεριφέρεται σαν βδέλλα, αφού απορροφά αίμα και τρέφεται απ' την μητέρα του μέσω του πλακούντα.

Η τρίτη έννοια της λέξης {εάλαζα} είναι αιμάτινος θρόμβος. Σ' αυτό το εμβρυακό στάδιο, που διαρκεί την 3η και 4η εβδομάδα της εγκυμοσύνης το αίμα πήζει μέσα σε κλειστά αγγεία. Απ' αυτό το στάδιο το έμβρυο μοιάζει με αιμάτινο θρόμβο και επιπρόσθετα εμφανίζεται σαν βδέλλα.

Το 1677 ο Χάμ και ο Λιουενχόεκ ήταν οι πρώτοι επιστήμονες που παρατήρησαν το ανθρώπινο σπερματοζώαριο χρησιμοποιώντας μικροσκόπιο. Νόμιζαν ότι το σπέρμα περιέχει μικροσκοπικό οργανισμό, ο οποίος όταν εισέρθει στην μήτρα δημιουργεί το έμβρυο. Αυτή η αντίληψη ήταν γνωστή ως Θεωρία της Διατήρησης. Όταν οι επιστήμονες ανακάλυψαν ότι το ωάριο είναι μεγαλύτερο

απ' το σπερματοζώαριο, ο Ντε-Γκράφ και άλλοι νόμιζαν ότι το έμβρυο υπάρχει σε σμίκρυνση μέσα στο ωάριο. Αργότερα τον 18ο αι. ο Μωπερτουή διέδωσε την Θεωρία της Διγονικής Κληρονομιάς.

Η {εάλαζα} μετασχηματίζεται σε {μάζγα} που σημαίνει κάτι μασημένο, αφού φέρει σημάδια δοντιών, επίσης κάτι που είναι γλοιώδες και μικρό και μπορεί να τοποθετηθεί στο στόμα σαν μαστίχα. Και οι δύο επιστημονικές ερμηνείες είναι αποδεκτές. Ο Καθηγητής Κηθ Μουρ πήρε κομμάτι πηλού και το έπλασε σε μέγεθος και σχήμα του αρχικού σταδίου του εμβρύου και το μάζησε, ώστε να γίνει ακριβής {μάζγα}. Το σύγκρινε με τις φωτογραφίες της εμβρυακής εξέλιξης, και παρατήρησε ότι τα οδοντικά σημάδια έμοιαζαν με τους σωμίτες, που παρουσιάζει ο αρχικός σχηματισμός της σπονδυλικής στήλης. Αυτή η {μάζγα} μετασχηματίζεται σε οστά {εζάμ}. Τα οστά επενδύονται με άθικτη σάρκα, ή μύες {λάυμ}. Έπειτα Ο ΑΛΛΑΧ τα Μετασχηματίζει σε διαφορετική μορφή.

Ο Καθηγητής Μάρσαλ Τζόνσον ένας απ' τους εξέχοντες επιστήμονες των ΗΠΑ και επικεφαλής του Τμήματος Ανατομίας και Διευθυντής του Ινστιτούτου Ντάνιελ του Πανεπιστημίου Τόμας Τζέφερσον της Φιλαδέλφιας των ΗΠΑ. Κάποτε του ανατέθηκε να σχολιάσει τα Κορανικά εδάφια, που αναφέρονται στην Εμβρυολογία. Είπε: "τα Κορανικά εδάφια που περιγράφουν τα εμβρυακά στάδια αποκλείεται να ανάγονται στη σύμπτωση. Ίσως ο Μοχάμαντ (ε.ε.α) να είχε αποτελεσματικό μικροσκόπιο!" Όταν του υπενθύμισαν ότι το Κοράνιο αποκαλύφθηκε πριν 1400 χρόνια, ενώ τα μικροσκόπια ανακαλύφθηκαν αιώνες μετά την εποχή του Προφήτη Μοχάμαντ (ε.α.α). Τότε ο Καθηγητής Τζόνσον γέλασε και παραδέχθηκε ότι το 1ο μικροσκόπιο, που ανακαλύφθηκε δεν μπορούσε να μεγεθύνει περισσότερο από 10 φορές και δεν έδινε καθαρή εικόνα. Αργότερα είπε: "Δε βρίσκω εδώ αντίφαση στην πεποίθηση ότι η Θεία Παρέμβαση επέμβαινε όταν ο Μοχάμαντ (ε.ε.α.) απάγγελε το Κοράνιο". Κατά τον Καθηγητή Κηθ Μουρ η σύγχρονη κατηγοριοποίηση των σταδίων της εμβρυακής ανάπτυξης, που υιοθετήθηκε παγκόσμια δεν είναι δυσνόητη αφότου ανακαλύφθηκε η ψηφιακή ανάλυση, ήτοι Στάδιο I, Στάδιο II, κ.τ.λ.

Οι εμβρυακές φάσεις που αποκαλύφθηκαν στο Κοράνιο βασίζονται σε σαφείς και αναγνωρίσιμους σχηματισμούς και διαπλάσεις, που διανύει το έμβρυο. Αυτές οι φάσεις βασίζονται σε στάδια προγεννητικής ανάπτυξης και παρέχουν παραστατικές επιστημονικές περιγραφές, που είναι περιεκτικές και πρακτικές. Παρόμοιες φάσεις εμβρυακής ανάπτυξης περιγράφονται στ' ακόλουθα Κορανικά εδάφια:

«Μήπως δεν προέρχεται από στάλα σπέρματος που χύθηκε. Έπειτα έγινε θρόμβος αίματος και Δημιουργήθηκε απ' Τον ΑΛΛΑΧ μ' αρμονικές αναλογίες και απ' αυτόν Έπλασε τα γένη το αρσενικό και το θηλυκό» (75:37-39)

«Είναι Αυτός που σ' Έπλασε και σε Τελειοποίησε μ' αναλογικές διαστάσεις και σε Διαμόρφωσε σύμφωνα με την εικόνα της επιλογής Του» (82:7-8)

ΕΜΒΡΥΟ ΜΕΡΙΚΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΕΡΙΚΩΣ ΑΔΙΑΜΟΡΦΩΤΟ

Στην φάση της {μάζγα} αν ενεργηθεί τομή στο έμβρυο και διαμελιστούν τα εσωτερικά του όργανα, θα παρατηρηθεί ότι η πλειοψηφία τους σχηματίστηκε, ενώ άλλα παραμένουν ακόμη ασχημάτιστα. Σύμφωνα με τον Καθηγητή Τζόνσον, αν περιγράψουμε το έμβρυο ως πλήρες δημιούργημα, τότε θα περιγράψουμε μόνο το μέρος που ήδη διαμορφώθηκε. Αν το περιγράψουμε ως ατελές δημιούργημα τότε θα περιγράψουμε μόνο το μέρος που δεν δημιουργήθηκε ακόμα. Λοιπόν το έμβρυο είναι τέλειο, ή ατελές πλάσμα; Δεν υπάρχει καλύτερη περιγραφή αυτού του σταδίου της εμβρυακής ύπαρξης, απ' την ακόλουθη Κορανική περιγραφή: " μερικώς διαμορφωμένο και μερικώς αδιαμόρφωτο", η οποία καταγράφεται στο ακόλουθο Κορανικό εδάφιο:

«Σας πλάσαμε από χώμα, έπειτα από στάλα σπέρματος, έπειτα από αιμάτινο θρόμβο, έπειτα από μάζημα, διαμορφωμένο και αδιαμόρφωτο για να σας Δείξουμε τη Δύναμή Μας» (22:5)

Επιστημονικά γνωρίσαμε ότι σ' αυτή την αρχική φάση της ανάπτυξης υπάρχουν κύτταρα, που διαφοροποιούνται και άλλα,

που παραμένουν ακόμη αδιαφοροποίητα. Μερικά όργανα έχουν σχηματιστεί, ενώ άλλα ακόμη παραμένουν ασχημάτιστα.

Η ΑΙΣΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΟΗΣ

Η 1η αίσθηση που εκδηλώνεται σ' ένα αναπτυσσόμενο έμβρυο είναι η ακοή. Το έμβρυο μπορεί ν' ακούει ήχους μετά την 24η εβδομάδα. Στη συνέχεια, ή αίσθηση όρασης αναπτύσσεται κατά την 28η εβδομάδα και ο αμφιβληστροειδής χιτώνας του οφθαλμού αρχίζει να αισθάνεται το φως. Ας αναλογιστούμε τα ακόλουθα Κορανικά εδάφια, που σχετίζονται με την ανάπτυξη των αισθήσεων του εμβρύου:

﴿Σας Έδωσε ακοή, όραση, αίσθημα και κατανόηση﴾ (32:9)

﴿Δημιουργήσαμε τον άνθρωπο από μια σταγόνα ανάμικτου σπέρματος και του Δώσαμε την ακοή και την όραση για να τον Δοκιμάσουμε﴾ (76:2)

﴿Και είναι Εκείνος, που σας Έδωσε την ακοή, την όραση και την αντίληψη, και όμως δεν Τον ευχαριστείτε κατάλληλα﴾ (23:78)

Σ' όλα αυτά τα εδάφια η αίσθηση της ακοής αναφέρεται πριν την όραση. Έτσι η Κορανική περιγραφή συμβαδίζει με τις ανακαλύψεις της σύγχρονης Εμβρυολογίας.

«Ο άνθρωπος νομίζει ότι δε θα Συγκεντρώσουμε τα οστά του; Είμαστε Ικανοί ν' Αποκαταστήσουμε ακόμα και τις φάλαγγες των δακτύλων του!» (75:3-4)

Οι άπιστοι αμφισβητούν ότι θ' αναστηθούν οι νεκροί μετά την διάλυση των οστών τους στην γη, και ότι μετά την αποσύνθεσή τους, θα αναγνωριστούν την Ημέρα της Κρίσης. Ο Παντοδύναμος ΑΛΛΑΧ Απαντά, ότι όχι μόνο Μπορεί να Συναθροίσει τα οστά μας, αλλά Μπορεί να Ανακατασκευάσει άριστα ακόμη και τ' αποτυπώματά μας. Γιατί το Κοράνιο αναφέρεται εδώ στα δακτυλικά αποτυπώματα ως τρόπο για τον καθορισμό της ατομικής ταυτότητας; Το 1880 τα δακτυλικά αποτυπώματα έγιναν επιστημονική μέθοδος καθορισμού της ταυτότητας, μετά από έρευνα του Σερ Φράνσις Γκόλτ. Δύο άτομα ανά τον κόσμο αποκλείεται να έχουν τα ίδια ακριβώς δακτυλικά αποτυπώματα. Αυτός είναι ο λόγος που η Αστυνομία χρησιμοποιεί τα δακτυλικά αποτυπώματα για τον καθορισμό των εγκληματιών. Πριν από 1400 χρόνια ποιος θα μπορούσε να φανταστεί τη μοναδικότητα των δακτυλικών αποτυπωμάτων; Σίγουρα δεν πρόκειται για άλλον, αλλά για Τον Ίδιο Τον Δημιουργό!

Η ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑ ΕΧΕΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΠΟΝΟΥ

Νομιζόταν ότι η αίσθηση πόνου και τα αισθητήρια του, εξαρτώνται μόνο απ' τον εγκέφαλο. Πρόσφατες ανακαλύψεις απόδειξαν ότι υποδοχείς πόνου βρίσκονται στην επιδερμίδα, και χωρίς τους δεν μπορεί ο άνθρωπος να αισθανθεί τον πόνο.

Όταν ο ιατρός εξετάζει ασθενή, που υποφέρει από εγκαύματα, καθορίζει τον βαθμό του εγκαύματος με διατρητική βελόνα. Αν ο ασθενής αισθάνεται τον πόνο, τότε ο ιατρός νιώθει ευτυχής γιατί αυτό σημαίνει ότι το έγκαυμα είναι επιφανειακό, και ότι τα αισθητήρια πόνου παραμένουν άθικτα. Αντίθετα αν ο ασθενής δεν αισθάνεται πόνο αυτό σημαίνει ότι το έγκαυμα είναι βαθύ και τα αισθητήρια πόνου έχουν καταστραφεί. Το Κοράνιο εκφράζει την ύπαρξη των αισθητηρίων πόνου στ' ακόλουθο εδάφιο:

«Όσοι αρνήθηκαν τα Σημεία Μας, θα τους Κάψουμε στη Φωτιά, και όποτε θα ψήνονται τα δέρματά τους, θα τ' Αντικαταστήσουμε μ' άλλα δέρματα, ώστε να δοκιμάζουν το βασανισμό! Ο ΑΛΛΑΧ είναι Πανίσχυρος και Πάνσοφος» (4:56)
Ο Καθηγητής Ταγκατάτ Τετζάσεν, Πρόεδρος του Τμήματος Ανατομίας του Πανεπιστημίου Τσάνγκ Μάη της Ταϊλάνδης, δαπάνησε αρκετό χρόνο ερευνώντας τα αισθητήρια πόνου. Αρχικά δεν μπορούσε να πιστέψει ότι το Κοράνιο ανέφερε αυτό το επιστημονικό γεγονός πριν από 1400 χρόνια. Αργότερα επαλήθευσε τη μετάφραση του συγκεκριμένου Κορανικού εδαφίου. Συγκινήθηκε τόσο με την επιστημονική ακρίβεια του Κορανικού εδαφίου, που στο 8^ο Σαουδικό Ιατρικό Συνέδριο, που πραγματοποιήθηκε στο Ριάντ για τα επιστημονικά Σημεία του Κορανίου και της Ισλαμικής Προφητικής Παράδοσης, ώστε δήλωσε δημόσια:

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΛΛΟΣ ΘΕΟΣ ΕΚΤΟΣ ΑΠ' ΤΟΝ ΑΛΛΑΧ
ΚΑΙ Ο ΜΟΧΑΜΑΝΤ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΤΟΥ**

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Αν αποδίδαμε τα παρόντα επιστημονικά γεγονότα, που αναγράφονται στο Κοράνιο αποκλειστικά στη σύμπτωση, τότε θα αντιλέγαμε στην κοινή λογική και στην ρεαλιστική επιστημονική προσέγγιση. Το Κοράνιο με τ' ακόλουθο εδάφιο, καλεί όλο τον κόσμο να συλλογιστεί αναφορικά με τη Δημιουργία:

«Στην Δημιουργία των ουραμών και της γης και στην εναλλαγή νύχτας και ημέρας, υπάρχουν Σημεία για ανθρώπους με νοημοσύνη». (3:190)

Οι επιστημονικές αποδείξεις του Κορανίου αποδεικνύουν σαφώς την Θεία του Προέλευση. Κανένας δεν μπορεί να συνέγραψε βιβλίο, πριν από 1400 χρόνια, που να περιέχει περισπούδαστα επιστημονικά γεγονότα, τα οποία ανακάλυψε η ανθρωπότητα αιώνες αργότερα.

Ωστόσο το Κοράνιο δεν είναι επιστημονικό βιβλίο, αλλά βιβλίο "Σημείων". Αυτά τα σημεία καλούν τον άνθρωπο ν' αντιληφθεί το σκοπό της ύπαρξής του στην γη και να ζήσει αρμονικά με τη φύση. Το Κοράνιο είναι αληθινά Μήνυμα απ' Τον ΑΛΛΑΧ, Τον Δημιουργό και Συντηρητή του σύμπαντος. Περιέχει το ίδιο Μήνυμα της Μοναδικότητας του Θεού, που κηρύχθηκε απ' όλους τους προφήτες, απ' τον Αδάμ, τον Μωσή, τον Ιησού και τον Μοχάμαντ (ε.ε.α.).

Διάφοροι αναλυτικοί τόμοι γράφτηκαν για το θέμα του Κορανίου και της σύγχρονης επιστήμης ενώ ετοιμάζονται και άλλοι αναφορικά με την έρευνα αυτού του αντικειμένου. Με το Θέλημα Του ΑΛΛΑΧ, αυτή η έρευνα θα βοηθήσει την ανθρωπότητα να πλησιάσει τον Λόγο Του Παντοδύναμου.

Αυτό το βιβλιάριο περιέχει μόνο λίγα απ' τα επιστημονικά γεγονότα, που καταγράφει το Κοράνιο, και δεν ισχυρίζομαι ότι κάλυψα επαρκώς το Θέμα μου.

Ο Καθηγητής Τετζάσεν ασπάσθηκε τον Ισλαμισμό μόνο με το σθένος ενός επιστημονικού "Σημείου" που αναφέρεται στο Κοράνιο! Μερικοί ίσως χρειαστούν δέκα "Σημεία", ενώ άλλοι εκατό, για να πιστούν για την Θεία Προέλευση του Κορανίου. Άλλοι δεν θα είναι πρόθυμοι να δεχθούν την Αλήθεια μήτε με χιλιάδες "Σημεία". Το Κοράνιο καταδικάζει παρόμοια νοοτροπία με τ' ακόλουθο εδάφιο:

«Κουφοί, βουβοί, και τυφλοί δεν επιστρέφουν (στον ΑΛΛΑΧ).»
(2:18)

Το Κοράνιο περιέχει πλήρη Κώδικα ζωής για τ' άτομο και την κοινωνία.

Απευθύνω εκθειασμό στον ΑΛΛΑΧ, γιατί ο Κορανικός τρόπος ζωής είναι πολύ ανώτερος απ' τα δόγματα, που επινόησαν οι σύγχρονοι άνθρωποι, αφού παραστράτησαν με την άγνοιά τους.

Ποιος μπορεί να καθοδηγήσει τον άνθρωπο περισσότερο απ' Τον Ίδιο, Τον Δημιουργό του;

Εύχομαι αυτό το ταπεινό πόνημα να γίνει δεκτό απ' Τον ΑΛΛΑΧ, στον Οποίο προσεύχομαι για έλεος και καθοδήγηση,

(ΑΜΗΝ).