

Βιβλία για τον Δαρβίνο και την εξελικτική θεωρία

Η καλύτερη προσέγγιση στη σκέψη του μεγάλου φυσιοδίφη είναι ασφαλώς η ανάγνωση των βιβλίων που έγραψε ο ίδιος. Ο σημερινός αναγνώστης, όμως, συναντά συχνά ανυπέβλητα προβλήματα στην προσπάθειά του να εξοικειωθεί με τη σκέψη και το ύφος αυτού του Βικτοριανού επιστήμονα. Προτείνουμε λοιπόν τρία αξιόλογα βιβλία που επιτρέπουν ακόμη και σε έναν μη ειδικό αναγνώστη να γνωρίσει τη ζωή και τη σκέψη του πατέρα της σύγχρονης εξελικτικής θεωρίας.

Δαρβίνος: η προέλευση των ειδών

JANET BROWNE

ΜΤΦΡ.: ΑΣΤΙΑ ΓΟΛΕΜΗ
«ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΓΡΑΜΜΑΤΑ», ΣΕΛ. 230

Η συγγραφέας, ιστορικός της επιστήμης στο Πανεπιστήμιο Χάρβαρντ, θεωρείται σήμερα η σημαντικότερη βιογράφος του Δαρβίνου. Στο μικρό αλλά απολαυστικό αυτό βιβλίο επιχειρεί να ανασυγκροτήσει, χωρίς περιττές λεπτομέρειες για τον μη ειδικό αναγνώστη, όλη την προσωπική και διανοητική περιπέτεια του Κάρουλου Δαρβίνου. Στις σελίδες του βιβλίου ο αναγνώστης θα βρει μια πλήρη παρουσίαση όχι μόνο των ιδεών της «Προέλευσης των ειδών», αλλά και των συνθηκών κάτω από τις οποίες γράφτηκε αυτό το έργο που εξακολουθεί να σοκάρει έναν εξαιρετικά μεγάλο αριθμό ανθρώπων. Εξάλλου, σύμφωνα με τη συγγραφέα, το βιβλίο αυτό του Δαρβίνου διεκδικεί επάξια τον τίτλο του σημαντικότερου επιστημονικού βιβλίου που εκδόθηκε ποτέ.



Η ανάπτυξη της βιολογικής σκέψης

ERNST MAYR

ΜΤΦΡ.: ΣΤΥΡΟΣ ΣΦΕΝΔΟΥΡΑΚΗΣ
«ΜΙΕΤ», ΣΕΛ. 1.023

Σε αυτό το πολύ σημαντικό βιβλίο, ο αναγνώστης θα βρει μια εκτενή και πλήρη παρουσίαση όλων των βιολογικών θεωριών πριν και μετά τη δαρβινική επανάσταση. Κυρίως, όμως, θα βρει μια εξαντλητική παρουσίαση της ανάπτυξης της εξελικτικής σκέψης από την εποχή του Δαρβίνου μέχρι σήμερα. Ο συγγραφέας του βιβλίου δεν είναι απλώς ένας σπουδαίος ιστορικός της επιστήμης, αλλά και ο σημαντικότερος εξελικτικός βιολόγος του εικοστού αιώνα, ένας από τους πρωτογωνιστές της σύνδεσης της εξελικτικής θεωρίας με τη γενετική.



Δαρβίνος

MARK RIDLEY

ΜΤΦΡ.: ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΤΙΛΑΡΗΣ
«ΠΑΤΑΚΗΣ», ΣΕΛ. 168

Το βιβλίο αυτό είναι ένα ενδιαφέρον συγγραφικό πέρισμα, αφού ο συγγραφέας του Mark Ridley, επιφανής εξελικτικός βιολόγος που διδάσκει στο Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης, αποφάσισε να υποβάλει στη μαιευτική μέθοδο του Σωκράτη τη σκέψη του Δαρβίνου. Μέσα από μια σειρά έξυπνων ερωταποκρίσεων, ο συγγραφέας καταφέρνει να αναδείξει την ανατριχίλα πρωτοτυπία της δαρβινικής εξελικτικής θεωρίας. Αυτό το πετυχαίνει επικεντρώνοντας το ενδιαφέρον του σε κάποια αποσπάσματα από τα δύο σημαντικότερα βιβλία του Δαρβίνου – την «Καταγωγή των Ειδών» και την «Καταγωγή του Ανθρώπου».

