



Richard Dawkins

Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης

Το εγωιστικό γονίδιο

Τεσσαρακονταετής επετειακή έκδοση

Μετάφραση - Επιστημονική επιμέλεια: Παν. Δεληβοριάς,
δρ βιολογίας

ISBN: 978-618-5111-65-6

Πανόδετο, 560 σελ., 14 × 21 εκ., Α/Μ, 27,50 € (χωρίς ΦΠΑ)

ΣΤΙΣ ΔΕΚΑΕΤΙΕΣ του 1960 και του 1970, κάτι ριζικά νέο άρχισε να πλανάται στον αέρα: νέοι τρόποι κατανόησης των φυσικών συστημάτων, νέοι τρόποι σκέψης που θέτουν υπό αμφισβήτηση πολλές από τις βασικές παραδοχές μας. Η βιολογία του νου, οι πρόοδοι στην εξελικτική βιολογία, η φυσική, η τεχνολογία της πληροφορίας, η γενετική, η νευροβιολογία, η ψυχολογία, η μηχανολογία, η χημεία των υλικών: όλα αποτελούν ζωτικής σημασίας θέματα σε σχέση με το τι σημαίνει να είσαι *άνθρωπος*. Για πρώτη φορά είχαμε τόσο τα εργαλεία όσο και τη θέληση να καταπιαστούμε με την επιστημονική μελέτη της ανθρώπινης φύσης.

Κανείς δεν διακρίθηκε, δεν επηρέασε και δεν υπήρξε πιο σημαντικός για την επανάσταση της επιστημονικής σκέψης από τον εξελικτικό βιολόγο *Richard Dawkins*, ο οποίος, πριν από 40 χρόνια, με τη δημοσίευση του βιβλίου του *Το εγωιστικό γονίδιο* άλλαξε την αντίληψή μας για τη θέση μας στη Φύση.

Ο Dawkins είναι *άνθρωπος των ιδεών*, των σημαντικών εκείνων ιδεών που πραγματικά επηρεάζουν και αλλάζουν τις ζωές των ανθρώπων —μετασχηματίζοντας και τον τρόπο που σκέφτονται οι άλλοι επιστήμονες, ωθώντας τους να σκεφτούν με έναν διαφορετικό, εποικοδομητικό τρόπο. Αν δεν έχετε διαβάσει το *Εγωιστικό γονίδιο*, κάντε το τώρα. Και αν το είχατε κάνει κάποτε, ξαναδιαβάστε το τώρα. *Είναι το βιβλίο που θα διαβάσετε όλο τον 21ο αιώνα.*

Στα Αγγλικά, το βιβλίο πρωτοεκδόθηκε το 1976 και επανεκδόθηκε το 1989· η τριακονταετής επετειακή έκδοσή του έγινε το 2006, ενώ η τεσσαρακονταετής επετειακή έκδοση τον Ιούνιο του 2016 από τον οίκο Oxford University Press. *Η 40ής επετειακή έκδοση περιλαμβάνει έναν νέο Επίλογο, ενώ η ελληνική εκδοχή της έχει τύχει νέας και εκτεταμένης επιμέλειας.*

Είπαν για το βιβλίο

► «Τα βιβλία που αφορούν την επιστήμη ανήκουν συνήθως σε δύο κατηγορίες: εκείνα που εξηγούν την επιστήμη στο ευρύ κοινό, αποσκοπώντας στο να εκλεπτύνουν τη σκέψη του· και εκείνα που προσπαθούν να πείσουν τους συναδέλφους επιστήμονες να στηρίξουν μια νέα θεωρία. Τα βιβλία που καταφέρνουν και τα δύο σπανίζουν. Ένα ήταν *Η καταγωγή των ειδών* του Δαρβίνου. Άλλο ένα είναι το *Εγωιστικό γονίδιο* του Dawkins. Αυτό, αφότου εκδόθηκε πριν από 40 χρόνια, παραμένει αστραφτερό μπεστ-σέλερ και στοιχείο διαμόρφωσης της επιστημονικής σκέψης. [...]»
—**Matt Ridley**, *Nature* (2016)

► «Το βιβλίο πρέπει να διαβαστεί, και μπορεί να διαβαστεί, από σχεδόν οποιονδήποτε. Περιγράφει με εξαιρετική μαεστρία μια νέα όψη της θεωρίας της εξέλιξης. [...] Φέρει εις πέρας το φαινομενικά ακατόρθωτο έργο της χρησιμοποίησης απλής, μη τεχνικής γλώσσας στην παρουσίαση ορισμένων δυσνόητων και εν μέρει μαθηματικών θεμάτων της πρόσφατης εξελικτικής σκέψης. Αυτά, ιδωμένα επιτέλους στο πλήρες εύρος τους σε τούτο το βιβλίο, θα ξαφνιασουν και θα αναζωογονήσουν ακόμη και τους ερευνητές βιολόγους, οι οποίοι ίσως νόμιζαν ότι τα γνώριζαν ήδη. Ωστόσο, επαναλαμβάνω, το βιβλίο παραμένει ευκολοδιάβαστο για όποιον κατέχει τις ελάχιστες βασικές επιστημονικές γνώσεις. [...]»
—**William Hamilton**, Βραβείο Crafoord Βιολογίας, *Science* (1977)

► «Το βιβλίο, παρότι γράφτηκε για να διαβάζεται από το ευρύ κοινό, συνηθιστά σοβαρή συεισφορά στο πεδίο της βιολογίας. [...] Αυτό που προσφέρει είναι μια νέα οπτική του κόσμου μας. [...]»
—**John Maynard Smith**, Βραβείο Crafoord Βιολογίας, *The London Review of Books* (1982)

► «Το βιβλίο αποτελεί μια περίτεχνη επαναδιατύπωση των κεντρικών προβλημάτων της κοινωνιοβιολογίας. [...] Είναι εμβριθές, πνευματώδες, ιδιαίτερα καλογραμμένο. [...]»

—Σερ Peter Medawar, Βραβείο Νόμπελ Φυσιολογίας ή Ιατρικής



Ο συγγραφέας

Ο RICHARD DAWKINS είναι βρετανός ηθολόγος και εξελικτικός βιολόγος. Κατείχε την έδρα Charles Simonyi για την Κατανόηση της Επιστήμης από το Ευρύ Κοινό στο Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης μέχρι το 2008, οπότε και συνταξιοδοτήθηκε. Σήμερα είναι ομότιμος καθηγητής του New College, στο Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης.

Το συγγραφικό του έργο του έχει αποφέρει επί τιμή διδακτορίες στην επιστήμη και στα γράμματα. Έχει τιμηθεί με πολλά βραβεία, μεταξύ των οποίων το Βραβείο της Βασιλικής Εταιρείας Λογοτεχνίας το 1987, το Βραβείο Michael Faraday της Βασιλικής Εταιρείας το 1990, το Βραβείο Nakayama το 1994, το Διεθνές Βραβείο Cosmos το 1997, το Βραβείο Kistler το 2001, το Βραβείο Shakespeare το 2005, το Βραβείο Lewis Thomas για Συγγραφικό Έργο στην Επιστήμη (2006) και το Βραβείο Nierenberg για Επιστημονικό Έργο χάριν του Δημοσίου Συμφέροντος (2009).

Τα περιεχόμενα του βιβλίου

Πρόλογος στην τριακονταετή επετειακή έκδοση

Πρόλογος στη δεύτερη έκδοση

Προλογικό σημείωμα στην πρώτη έκδοση

Πρόλογος στην πρώτη έκδοση

1. Γιατί υπάρχουν οι άνθρωποι;
2. Οι αντιγραφείς
3. Αθάνατα σπειράματα
4. Η γονιδιακή μηχανή
5. Επιθετικότητα: σταθερότητα και η εγωιστική μηχανή
6. Γονιδιοτεχνία
7. Οικογενειακός προγραμματισμός
8. Η μάχη των γενεών

9. Η μάχη των φύλων

10. Εσύ ξύσε μου την πλάτη και εγώ θα σε καβαλήσω

11. Μιμίδα: οι νέοι αντιγραφείς

12. Τα καλά παιδιά τερματίζουν πρώτα

13. Το μακρύ χέρι του γονιδίου

Επίλογος στην τεσσαρακονταετή επετειακή έκδοση

Σημειώσεις

Βιβλιογραφία

Ευρετήριο



ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΑΤΟΠΤΡΟ

Κορυζή 8, 117 43 Αθήνα, τηλ. 210 9244827, 210 9244852, fax: 210 9244756

www.katoptro.gr info@katoptro.gr