



ΚΑΡΟΛΟΣ ΔΑΡΒΙΝΟΣ

Ο Κάρολος Δαρβίνος ήταν Άγγλος φυσιοδίφης, που επέφερε επαναστατικές αλλαγές στην ανθρώπινη γνώση με τη θεωρία του για τη βιολογική εξέλιξη μέσω της φυσικής επιλογής.

Ο Κάρολος Δαρβίνος (Charles Robert Darwin) γεννήθηκε στις 12 Φεβρουαρίου 1809 στο Σρούσπερι της Αγγλίας και πέθανε στις 19 Απριλίου 1882 στο Λονδίνο, σε ηλικία 73 ετών. Στο σχολείο δεν ξεχώριζε ιδιαίτερα ως μαθητής. Το 1825 πήγε στο Πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου για να σπουδάσει ιατρική, αλλά δεν τα κατάφερε, καθώς η παρακολούθηση εγχειρήσεων χωρίς αναισθησία τον δυσκόλευε πολύ.

Δύο χρόνια αργότερα άρχισε να σπουδάζει θεολογία στο Κέιμπριτζ με σκοπό να γίνει ιερέας. Λίγο μετά την ολοκλήρωση των σπουδών του, δέχτηκε μια πρόσκληση να συμμετάσχει σε μια εξερευνητική αποστολή, με στόχο την καταγραφή των ζωικών και φυτικών ειδών σε διάφορες περιοχές του κόσμου.

Κατά τη διάρκεια του ταξιδιού (1831–1836) κράτησε ημερολόγιο και πραγματοποίησε σημαντικές γεωλογικές παρατηρήσεις στις Άνδεις της Χιλής και βιολογικές παρατηρήσεις στα νησιά Γκαλάπαγκος. Μετά την επιστροφή του, άρχισε να μελετά και να συγκρίνει τα ευρήματά του.

Το 1859 δημοσίευσε τα πορίσματά του στο βιβλίο «Η προέλευση των ειδών», όπου υποστήριξε ότι τα είδη των οργανισμών δεν παραμένουν αμετάβλητα, αλλά έχουν κοινή καταγωγή και εξελίσσονται με την πάροδο πολλών χιλιάδων ετών μέσω της φυσικής επιλογής.

Η θεωρία αυτή προκάλεσε έντονες αντιδράσεις, τόσο από μέρος της επιστημονικής κοινότητας όσο και από θρησκευτικούς κύκλους, που είχαν διαφορετικές απόψεις για τη δημιουργία του κόσμου. Αργότερα, σε ορισμένες χώρες, η διδασκαλία της θεωρίας του προκάλεσε και δικαστικές διαμάχες, όπως η Δίκη των Πιθήκων στις Ηνωμένες Πολιτείες.

