

Cine a fost Charles Darwin?



Cine a fost Charles Darwin?

de Deborah Hopkinson
Ilustrații de Nancy Harrison

Traducere din engleză de Camelia Ghioc



Cuprins

| | |
|------------------------------------|-----|
| Cine a fost Charles Darwin? | 7 |
| Un băiat obișnuit | 10 |
| O ocazie unică | 24 |
| Charles devine om de știință | 34 |
| Spre Galapagos | 44 |
| Jurnalele secrete | 56 |
| Casa Down | 74 |
| Originile vieții | 83 |
| Revoluția lui Charles Darwin | 91 |
| Cronologii | 106 |
| Bibliografie | 108 |

Pentru minunatul și curiosul meu fiu, Dimitri,
cărui îi place la nebunie să pună întrebări, exact ca lui
Charles Darwin — D.H.

Surorilor mele, care cred cu tărie că orice e posibil și
care mă încurajează mereu în tot ce fac — N.H.

Mulțumiri

Vreau să mulțumesc în mod special lui Delbert Hutchison,
asistent universitar de biologie la Whitman
College, pentru că m-a molipsit de entuziasmul lui
pentru Charles Darwin și pentru sugestiile
folositoare pe care le-a făcut legate de manuscris.
Orice erori îmi aparțin în totalitate.

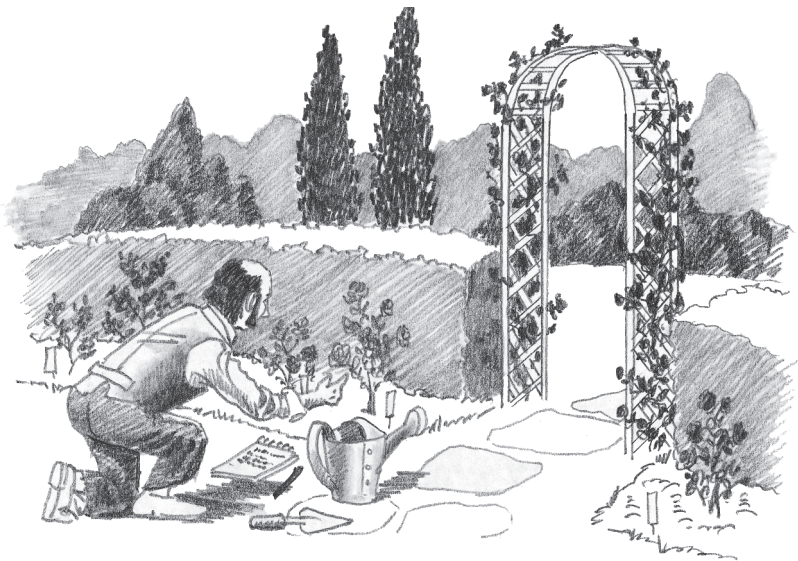
Cine a fost Charles Darwin?



Charles Darwin a făcut o călătorie de cinci ani în jurul lumii cu o corabie numită *Beagle*, dar cel mai mult îi plăcea să stea acasă. Locuia într-un sătuc englezesc, unde creștea porumbei, se juca mult cu copiii lui și-și făcea de lucru prin grădină.

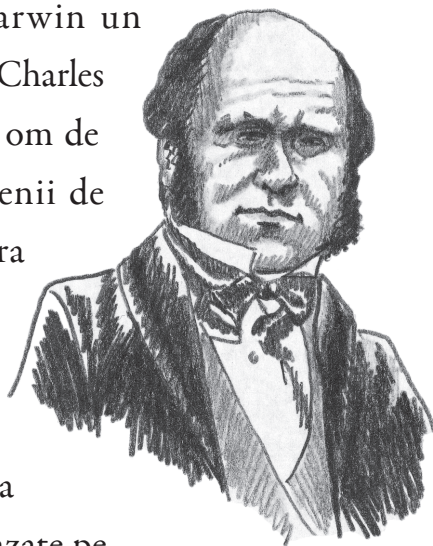
Cu toate că a dus o viață liniștită, Charles Darwin a declanșat o revoluție — o revoluție în gândire.





Oamenii s-au întrebat întotdeauna cum a apărut viața pe Pământ. În timpul vieții lui Charles Darwin, cei mai mulți europeni și americani credeau că Dumnezeu a creat toată lumea în șase zile, exact așa cum scrie în Biblie. Dar Charles Darwin nu era ca toți oamenii. Călătoria cu nava *Beagle* l-a învățat să fie un adevărat om de știință: să studieze cu atenție natura, să se îndoiască de orice și să se gândească dintr-o perspectivă nouă la cum a apărut viața pe Pământ. El a demonstrat că pe parcursul unei perioade mari de timp, ființele vii se pot transforma — sau pot evolua — în mod natural.

A fost Charles Darwin un geniu? El nu credea asta. Charles se considera un simplu om de știință. Și ca toți oamenii de știință buni, Charles era curios — așa de curios, că nu se temea niciodată să pună întrebări incomode — și căuta răspunsuri care să fie bazate pe observațiile sale directe.



Charles Darwin știa că ideile sale aveau să șocheze. Și așa a fost. Cu toate acestea, oamenii de știință acceptă evoluția ca pe un fapt de netăgăduit. Charles Darwin e și azi la fel de important ca întotdeauna.

Charles Darwin a schimbat istoria. Cum?