

1%

Michael Zeidler

Wie Lukas  
Charles Darwin  
aus der Klemme half

Eine etwas andere Geschichte  
der modernen Biologie

**HERDER**

FREIBURG • BASEL WIEN

(09)

# Inhalt

Kapitel 1	
Vererbung angeworbener Merkmale . . . . .	7
Kapitel 2	
Vom Ursprung der Arten . . . . .	34
Kapitel 3	
Die Vererbungsregeln. . . . .	76
Kapitel 4	
Chromosomen und Gene. . . . .	108
Kapitel 5	
DNS. . . . .	186
Kapitel 6	
Der Schlüssel des Lebens. . . . .	233
Kapitel 7	
DNS vermehrt sich. . . . .	267
Kapitel 8	
Der genetische Code. . . . .	282

## Kapitel 9

Genregulation . . . . .	294
Glossar. . . . .	331
Zeittafel. . . . .	339
Personenregister. . . . .	345
Lukas - Fiktion und Wirklichkeit . . . . .	350
Weiterführende Literatur. . . . .	351