

# Inhalt

Vorwort	7
1. Ein Mensch im Tausch für ein Pferd <i>George Washington Carver und die Erdnuss</i>	15
2. Das sowjetische Supergetreide <i>Nikolai Iwanowitsch Wawilow, der die Russen satt machen wollte und den Hungertod starb</i>	27
3. In den Weintrauben liegt die Wahrheit <i>Ephraim Wales Bull und die Concord-Traube</i>	39
4. Das Geheimnis der Phyllotaxis <i>Leonardo da Vinci und die Botanik</i>	51
5. Vom Einfachen zum Komplizierten <i>Marcello Malpighi, der Begründer der Pflanzenanatomie</i>	63
6. Schmetterlinge und andere Familiengeschichten <i>Die Darwins und die Botanik</i>	73
7. Die besondere Beziehung zwischen Pflanzen und Ameisen <i>Federico Delpino und die Myrmekophilie</i>	89
8. Ein Blattstiel, groß wie ein Baumstamm <i>Odoardo Beccari entdeckt <i>Amorphophallus titanum</i></i>	105
9. Die Vererbung und ihre Regeln <i>Gregor Johann Mendel: der Abt, der die Genetik begründete</i>	119
10. Auf der Suche nach der Urpflanze <i>Johann Wolfgang von Goethe, der letzte Universalgelehrte</i>	129

11. Die Botanik wird populär	
<i>Der Literat und Philosoph Jean-Jacques Rousseau</i>	139
12. Die Entdeckung des Heuschnupfens	
<i>Charles Harrison Blackley, der Mann mit dem Roggen     unterm Hut</i>	149
Anmerkungen	170