

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
1 Einleitung	7
2 Die Riesenseerose – Vorbild für den Kristallpalast?	11
3 Auf der Suche nach dem grünen Gold.	19
4 Die Entdeckung der Riesenseerose.	25
5 Das botanische Wunder Riesenseerose (Victoria)	43
6 Die Tragfähigkeit der Riesenblätter	49
7 Die Erfindung des Glashauses	60
8 Die erste Weltausstellung 1851 in London	66
Arbeitsblatt 1: Richtig oder falsch?	77
Arbeitsblatt 2: Quiz „Wie-Wer-Was?“	79
Arbeitsblatt 3: Auf dem Wasser laufen ohne einzusinken?	80
Literatur	82
Register	85