

# INHALT

Vorwort	7
Thomas Posch, Anja Freyhoff und Thomas Uhlmann	
1 Licht im Wandel der Zeiten	13
Thomas Posch	
2 Lichtverschmutzung in Mitteleuropa	41
Andreas Hänel	
3 Insekten und künstliches Licht	61
Gerhard Eisenbeis	
4 Vögel: Weltreisende und Vielflieger unter dem Sternenhimmel	83
Ommo Hüppop	
5 Meeresschildkröten als Opfer der Strandbeleuchtung	101
Christin Borgwardt und Tony Tucker	
6 Mondlicht als natürlicher Zeitgeber für die Meeresfauna	119
Kristin Tessmar, Tobias Kaiser und Juliane Zantke	
7 Licht auf die innere Uhr	135
Christian Cajochen	
Stichwortverzeichnis	148
Autorenverzeichnis	150
Bildquellenverzeichnis	151