

Inhalt

Vorwort	4
Grußwort des Ersten Bürgermeisters der Stadt Tegernsee	5
Grußwort des Landrats des Kreises Miesbach	6
Die Geologie des Tegernseer Tals (ROBERT DARGA)	7
Die geologischen Grundlagen	7
Fossilien – versteinertes Leben	8
[Versteinerungen als Passion – Die Sammlung Bachhuber (ROBERT DARGA und WOLFGANG HILLER)]	10
Die Schichtfolge der Kalkalpen im Tegernseer Tal – ein Lebenslauf	15
Eiszeit im Tegernseer Tal	29
Bodenschätze im Bereich des Tegernseer Tals	33
Der Tegernseer Marmor – eine Naturschönheit mit dramatischer Geschichte (ROLAND GÖTZ)...	41
Die Pflanzenwelt des Tegernseer Tals (MARCO MÜLLER)	44
Die naturräumliche Geschichte des Tegernseer Tals	44
Die Naturräume im Umfeld des Tegernsees	45
Wanderungen: Geologie und Pflanzenwelt	49
Wallberg–Risserkogel	49
Geologische Wanderung (ROBERT DARGA)	49
Pflanzenkundliche Wanderung auf die Gipfel von Wallberg und Risserkogel (MARCO MÜLLER)	69
Söllbach	79
Geologische Wanderung (ROBERT DARGA)	79
Pflanzenkundliche Wanderung durch das Söllbachtal zum Schwarzentenn-Moor (MARCO MÜLLER)	92
Die Riederstein-Runde	101
Geologische Wanderung (ROBERT DARGA)	101
Pflanzenkundliche Wanderung zum Riederstein, dem Fels im Waldmeer (MARCO MÜLLER)	116
Pflanzenkundliche Wanderung in das Zentrum der Lebensraumvielfalt: das Sutzen-Feuchtgebiet (MARCO MÜLLER)	125
Pflanzenkundliche Wanderung durch Jahrhunderte der Vegetationsentwicklung nach Siebenhütten (MARCO MÜLLER)	137
Der Gesteinsgarten im Park des Gymnasiums von Tegernsee (WOLFGANG HILLER)	146
Die Tierwelt im Tegernseer Tal (WOLFGANG HILLER)	151
Vögel am Tegernsee (WOLFGANG HILLER)	153
Zug- und Rastvögel	153
Brutvögel am Tegernsee	155
Wanderungen: Natur- und Vogelkunde (WOLFGANG HILLER)	161
Landschaftsschutzgebiet Weißach und Umgebung – Wassererlebnisweg Weißach–Kreuth	161
An den Ufern des Tegernsees	164
Die Gewässer im Tegernseer Tal (HORST BARNIKEL)	180
[Lawinenverbauung am Grüneck in Kreuth (JÖRN HARTWIG)]	188
Der Wald im Tegernseer Tal (MICHAEL HUBER)	190
Die Almen (MICHAEL HINTERSTOISSER und SUSANNE KRAPFL)	196
Wanderungen: Wald und Almen	200
Der Lärchenwald mitten in Tegernsee (MARTHA-LUISE HOLZNER)	200
Wildbad Kreuth, Langenau-Alm, Bayr-Alm und Bayerische Wildalm (ARMIN JUST und WOLFGANG HILLER)	201
Autoren	212
Abbildungsnachweis	212