

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	IV
Tabellenverzeichnis	IV
1. Einleitung	1
2. Überblick	1
3. Meteore und Meteoriten	4
3.1 Bekannte Meteoriteneinschläge	5
3.1.1 Nördlinger Ries.....	5
3.1.2 Canon Diabolo.....	6
3.1.3 Tunguska-Meteorit.....	7
3.2 Größe von Meteoriten	9
3.3 Meteorit Neuschwanstein	10
3.4 Woher kommen die Sternschnuppen?	11
3.5 Wie findet man Meteoriten?.....	12
4. Kometen.....	15
4.1 Aufbau von Kometen	16
4.1.1 Kern.....	16
4.1.2 Staubkoma	16
4.1.3 Gaskoma	16
4.1.4 Schweif.....	17
4.2 Bahnen der Kometen.....	18
4.3 Benennung von Kometen	19
5. Kosmische Katastrophen.....	20
5.1 Sind Katastrophen vorhersehbar?.....	20
5.2 Sind Katastrophen abwendbar?	22
5.3 Wie häufig treten diese Katastrophen auf?	22
5.4 Szenario eines Kometeneinschlags	22
5.5 Einschläge von Kometen aus jüngerer Zeit	24
6. Quellenverzeichnis	26