

Inhalt

Einleitung	6
Danksagung	6
Spuren des Bernsteins in der Geschichte	7
Bernsteinnamen	13
Bernsteinarten bzw. -varianten	14
Bernsteinfarben	19
Bernsteinimitationen	21
Naturformen fossiler Harze	22
Bernsteinklumpen	26
Eigenschaften des Bernsteins	28
Bernstein im weiteren Sinne – Akzessorische Harze	30
Geologisches Alter fossiler Harze	38
Geographische Verbreitung fossiler Harze	40
Bernsteinlagerstätten der Erde (Auswahl)	42
Bernsteingewinnung in Mitteleuropa	65
Pflanzliche und tierische Organismen im Bernstein	73
Inklusen – Einschlüsse	73
Harzlieferanten	73
Succinose – die Bernsteinkrankheit	73
Entstehung der Inklusen	76
Zusammensetzung der Bernsteinfaunen (Inkluseninhalte)	81
Die Bernsteinflora	87
Wissenschaftliche Bedeutung der Inklusen	87
Bernstein in der Kunst	93
Das Bernsteinzimmer in St. Petersburg	95
Institutionen und Museen (Auswahl)	97
Literatur	102
Register	108