

INHALTSVERZEICHNIS

DIE WICHTIGSTEN BEGRIFFE 15

VORWORT VON DON BUBAR,
CEO & PRESIDENT VON AVALON RARE METALS19

EINLEITUNG 23

KAPITEL 1

WAS SIND TECHNOLOGIEMETALLE? 27

KAPITEL 2

WAS SIND SELTENE ERDEN?..... 35

KAPITEL 3

SELTENE ERDEN – DIE EINZELNEN ELEMENTE..... 43

KAPITEL 4

DIE VERWANDTEN DER SELTENEN ERDEN 83

KAPITEL 5

DIE GESCHICHTE DER PRODUKTION VON
SELTENEN ERDEN..... 89

KAPITEL 6

DIE WICHTIGSTEN ANWENDUNGEN –
HEUTE UND IN DER ZUKUNFT 97

KAPITEL 7

SELTENE ERDEN IN DER NANOTECHNOLOGIE 105

Gastbeitrag von Marco Beckmann, CEO der nanostart AG

KAPITEL 8

DIE WEITREICHENDEN FOLGEN FEHLENDER VERSORGUNG .. 113

KAPITEL 9

STICHWORT RESSOURCENKNAPPHEIT..... 119

KAPITEL 10

RECYCLING – EINE NEUE VERSORGUNGSQUELLE? 123

KAPITEL 11

SELTENE ERDEN UND POLITIK 127

KAPITEL 12

SELTENE ERDEN BIS ZUM JAHR 2015 137

KAPITEL 13

INVESTIEREN IN EXPLORATIONSAKTIEN..... 151

KAPITEL 14

INVESTMENTCHANCEN MIT SELTENEN ERDEN..... 167

ALKANE RESOURCES 184

ARAFURA RESOURCES 186

AVALON RARE METALS 188

CHINA RARE EARTH HOLDINGS 190

COMMERCE RESOURCES 192

DACHA STRATEGIC METALS 194

FRONTIER RARE EARTHS..... 196

GREAT WESTERN MINERALS..... 198

GREENLAND MINERALS..... 200

HUDSON RESOURCES 202

LYNAS CORP.....	204
MATAMEC EXPLORATIONS	206
MOLYCORP.....	208
NEO MATERIAL TECHNOLOGIES	210
QUEST RARE MINERALS.....	212
RARE EARTH METALS.....	214
RARE ELEMENT RESOURCES.....	216
STANS ENERGY	218
TASMAN METALS.....	220
UCORE RARE METALS	222

KAPITEL 15

DER BÖRSENGANG VON MOLYCORP IM SOMMER 2010	227
--	-----

KAPITEL 16

FAZIT: SELTENE-ERDEN-AKTIE – VIELLEICHT DOCH NUR EIN HYPE?	237
---	-----

ANHANG: INTERVIEW JACK LIFTON	247
-------------------------------------	-----

GLOSSAR	253
---------------	-----

INFORMATIONQUELLEN	259
--------------------------	-----