

# OBSAH

## PŘEDMLUVA / 7

1. HOROPIS / 9
  - 1.1. ŠUMAVSKÁ HORNATINA / 9
    - 1.1.1. Šumava / 9
    - 1.1.2. Novohradské hory / 17
  - 1.2. STŘEDOČESKÁ PAHORKATINA / 21
  - 1.3. JIHOČESKÉ PÁNVE / 25
  - 1.4. ČESKOMORAVSKÁ VRCHOVINA / 29
  
2. GEOLOGIE JIŽNÍCH ČECH / 36
  - 2.1. GEOLOGICKÝ VÝVOJ / 36
  - 2.2. GEOLOGICKÁ STAVBA JIŽNÍCH ČECH / 40
    - 2.2.1. Moldanubikum / 40
    - 2.2.2. Paleozoikum / 49
    - 2.2.3. Jihočeské pánve / 51
    - 2.2.4. Kvartér / 62
  
3. VÝSKYT NEROSTŮ / 63
  - 3.1. NEROSTY METAMORFOVANÝCH HORNIN / 63
  - 3.2. NEROSTY MAGMATICKÝCH HORNIN / 70
  - 3.3. NEROSTY HYDROTERMÁLNÍCH ŽIL / 73
  - 3.4. NEROSTY SEDIMENTÁRNÍCH HORNIN / 77
  
4. NEROSTNÉ BOHATSTVÍ / 80
  - 4.1. NERUDNÍ SUROVINY / 81
  - 4.2. RUDY / 99
  - 4.3. PALIVA / 100
  
5. GEOMORFOLOGIE JIŽNÍCH ČECH / 102
  - 5.1. MORFOSTRUKTURNÍ RYSY / 103
    - 5.1.1. Aktivní morfostruktury / 103
    - 5.1.2. Pasivní morfostruktury / 105
  - 5.2. MORFOSKULPTURNÍ RYSY / 107
    - 5.2.1. Zarovnané povrchy / 108
    - 5.2.2. Formy zvětrávání a odnosu / 110
    - 5.2.3. Svahové tvary / 111
    - 5.2.4. Fluviální tvary / 112
    - 5.2.5. Kryogenní morfoskulptura / 114

Glaciální morfoskulptura / 114	5.2.5.1.
Periglaciální morfoskulptura / 115	5.2.5.2.
Eolická morfoskulptura / 118	5.2.6.
Biogenní morfoskulptura / 119	5.2.7.
ANTROPOGENNÍ POCHODY A TVARY / 119	5.3.
<b>KLIMATICKÉ POMĚRY / 122</b>	<b>6.</b>
TEPLOTNÍ POMĚRY / 124	6.1.
POMĚRY SRÁŽKOVÉ / 139	6.2.
POMĚRY OBLAČNOSTI A SLUNEČNÍHO SVITU / 148	6.3.
VĚTRNÉ POMĚRY / 151	6.4.
<b>VODOPIS / 153</b>	<b>7.</b>
PODZEMNÍ VODY / 153	7.1.
VODNÍ TOKY / 167	7.2.
Umělé vodní toky / 179	7.2.1.
JEZERA / 181	7.3.
RYBNÍKY / 182	7.4.
ÚDOLNÍ NÁDRŽE / 188	7.5.
<b>PŮDY JIHOČESKÉHO KRAJE / 192</b>	<b>8.</b>
FAKTORY A PODMÍNKY PŮDŮTVORNÉHO PROCESU / 192	8.1. 8.2.
PŮDNÍ POMĚRY / 195	
<b>CHRÁNĚNÁ PŘÍRODNÍ ÚZEMÍ GEOLOGICKÉHO CHARAKTERU V JIHOČESKÉM KRAJI / 212</b>	<b>9.</b>
<b>VYBRANÁ LITERATURA / 218</b>	<b>10.</b>
<b>SEZNAM VYOBRAZENÍ / 228</b>	<b>11.</b>
<b>ZEMĚPISNÝ REJSTŘÍK / 231</b>	<b>12.</b>