

OBSAH

	Strana
1. Úvod	5
2. Přehled dosavadních výzkumů	7
3. Metodika práce	8
4. Chemismus hlavních jihočeských matečních hornin zemědělských půd	13
4.—1. Chemismus různých typů hlubinných vyvřelin centrálního moldanubického plutonu	13
4.—2. Chemismus různých typů hlubinných vyvřelin středočeského plutonu v jižních Čechách	24
4.—3. Chemismus proměnných hornin jednotvárné a pestré série, „podolského komplexu“ a ortorulových masivů	29
4.—4. Chemismus hornin jihočeského pásma svorového	43
4.—5. Chemismus hornin jihočeského granulitového komplexu	48
4.—6. Chemismus sedimentů permokarbonských, senonských a terciérních usazenin Českobudějovické a Třeboňské pánve	52
5. Zásoby nejdůležitějších biogenních prvků v hlavních matečních horninách zemědělských půd jižních Čech	57
5.—1. Nezbytné biogenní prvky	57
5.—1.1. Prvky makrobiogenní	57
5.—1.2. Prvky oligobiogenní	70
5.—1.3. Prvky mikrobiogenní	79
5.—2. Ostatní biogenní prvky	82
5.—2.1. Prvky pomocné	82
5.—2.2. Prvky „balastní“	86
6. Závěr	89
Literatura	91
Zusammenfassung — Summary	95
Vyobrazení	97