

Obsah

Úvod.	6
Několik slov k druhému rozšířenému vydání knihy.	8
Přehled a stav výzkumů – od Sternberga po dnešek	11
Paleogeografické předpoklady pro vznik paleobotanických nalezišť.	18
Procesy fosilizace (uchování či zkamenění) a transportu rostlinných zbytků	22
Metody paleobotanického výzkumu.	27
Flóra mosteckého souvrství, rozbor a vztahy.	42
Seznam druhů rostlinných makrofosilií a mezofosilií mostecké pánve.	44
Typy fosilního prostředí.	50
Vývoj vegetace a klimatu.	51
Významná paleobotanická naleziště.	57
Průvodce po paleontologických nalezištích mostecké pánve.	65
Atlas rostlin.	69
Nejnovější nálezy.	146
Pohled do třetihor – mokřadní biotopy jihovýchodu USA a lesy jihovýchodní Číny	160
Rejstřík českých jmen.	175
Rejstřík vědeckých jmen a synonym.	176
Seznam odborné literatury.	178
Summary.	186
Zusammenfassung.	188
O autorech.	190