

	Seite
3. Unterabth. Lebermoose (Hepaticae).	187
4. Unterabth. Algen und Flechten.	188
5. Unterabth. Schwämme (Fungi).	189
Sechstes Cap. Vegetabilische Anatomie, oder vom innern Bau der Pflanzen.	190
I. Abth. Doppelt zusammengesetzte Organe.	190
II. Abth. Zusammengesetzte Organe.	193
III. Abth. Von den elementarischen oder Gefäß-Organen.	195
Siebentes Cap. Von der chemischen Analyse und den Grundbestandtheilen der Pflanzen.	197
I. Abth. Zusammengesetzte Producte.	197
II. Abth. Einfache Producte.	217
Achtes Cap. Functionen der Vegetabilien.	217
I. Abth. Das Keimen des Saamens.	218
II. Abth. Nahrung der vegetirenden Pflanze.	220
III. Abth. Ernährungs-Proceß.	228
IV. Abth. Proceß der Pflanzenentwicklung.	239
V. Abth. Anomalien der Pflanzenentwicklung.	247
VI. Abth. Von dem Geschlechte (Sexus) der Pflanzen.	252
VII. Abth. Befruchtung des Saamens.	254
VIII. Abth. Veränderungen, welche auf die Befruchtung eintreten.	256
IX. Abth. Die Fortpflanzung der Arten.	257
X. Abth. Ursachen, welche die Fortpflanzung der Arten beschränken.	261
XI. Abth. Beweis und Character der vegetabilischen Vitalität.	262
Neuntes Cap. Von der vegetabilischen Pathologie, oder den Krankheiten und Zufällen der Vegetabilien.	267
I. Abth. Wunden.	267
II. Abth. Krankheiten.	269
III. Abth. Natürliches Absterben.	275
Zehntes Cap. Die vegetabilische Geographie, oder Vertheilung der Pflanzen.	276
I. Abth. Die geographische Vertheilung der Vegetabilien.	277
II. Abth. Von der physischen Vertheilung der Vegetabilien.	277
III. Abth. Statistische Ursachen der Pflanzenvertheilung.	282
IV. Abth. Von der Vertheilung der Pflanzen, in characteristischer oder malarischer Hinsicht.	283
V. Abth. Von der systematischen Pflanzenvertheilung.	284
VI. Abth. Die Vertheilung der Pflanzen, in arithmetischer Hinsicht.	286
VII. Abth. Vertheilung der Britischen, sowohl in- als ausländischen Flora.	286
Elfte Cap. Ursprung der Cultur, als aus dem Studium der Vegetabilien entsprungen.	298
Zweiten Theiles Zweites Buch.	
Von den natürlichen Agenzien, oder von dem Wachstume der Pflanzen und ihrer Cultur.	300
Erstes Cap. Von den Erd- und Bodenarten.	301
I. Abth. Classification und Benennung des Bodens.	303
II. Abth. Von der Analyse und den Bestandtheilen des Bodens.	304
III. Abth. Von den Diensten, welche der Boden den Pflanzen leistet.	307
IV. Abth. Von der Verbesserung der Bodenarten.	312
1. Unterabth. Pulverisation.	312
2. Unterabth. Lüftung des Bodens.	315